

# 농업기반조성사업통계연보

YEARBOOK OF LAND AND WATER DEVELOPMENT  
STATISTICS

1991

贈  
一九九一年十一月十日  
농림수산부  
寄贈本

농림수산부  
농어촌진흥공사

MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY & FISHERIES  
REPUBLIC OF KOREA  
RURAL DEVELOPMENT CORPORATION

## 국민교육헌장

우리는 민족 중흥의 역사적 사명을 띠고 이 땅에 태어났다. 조상의 빛난 얼을 오늘에 되살려, 안으로 자주 독립의 자세를 확립하고, 밖으로 인류 공영에 이바지할 때다. 이에, 우리의 나아갈 바를 밝혀 교육의 지표로 삼는다.

성실한 마음과 튼튼한 몸으로, 학문과 기술을 배우고 익히며, 타고난 저마다의 소질을 계발하고, 우리의 처지를 약진의 발판으로 삼아, 창조의 힘과 개혁의 정신을 기른다. 공익과 질서를 앞세우며 능률과 실질을 숭상하고, 경애와 신의에 뿌리박은 상부상조의 전통을 이어받아, 명랑하고 따뜻한 협동 정신을 북돋운다. 우리의 창의와 협력을 바탕으로 나라가 발전하며, 나라의 융성이 나의 발전의 근본임을 깨달아, 자유와 권리에 따르는 책임과 의무를 다하며, 스스로 국가 건설에 참여하고 봉사하는 국민 정신을 드높인다.

반공 민주 정신에 투철한 애국 애족이 우리의 삶의 길이며, 자유 세계의 이상을 실현하는 기반이다. 길이 후손에 물려줄 영광된 통일 조국의 앞날을 내다보며, 신념과 긍지를 지닌 근면한 국민으로서, 민족의 슬기를 모아 즐기찬 노력으로 새 역사를 창조하자.

## The Charter of National Education

We have been born into this land, charged with the historic mission of regenerating the nation. This is the time for us to establish a self-reliant posture within and contribute to the common prosperity of mankind without, by revitalizing the illustrious spirit of our forefathers. We do hereby state the proper course to follow and set it up as the aim of our education.

With the sincere mind and strong body, improving ourselves in learning and arts, developing the innate faculty of each of us, and overcoming the existing difficulties for the rapid progress of the nation, we will cultivate our creative power and pioneer spirit. We will give the foremost consideration to public good and order, set a value on efficiency and quality, and inheriting the tradition of mutual assistance rooted in love and respect and faithfulness, will promote the spirit of fair and warm co-operation. Realizing that the nation develops through the creative and co-operative activities and that the national prosperity is the ground for individual growth, we will do our best to fulfil the responsibility and obligation attendant upon our freedom and right, and encourage the willingness of the people to participate and serve in building the nation.

The love of the country and fellow countrymen together with the firm belief in democracy against communism is the way for our survival and the basis for realizing the ideals of the free world. Looking forward to the future when we shall have the honorable fatherland unified for the everlasting good of posterity, we, as an industrious people with confidence and pride, pledge ourselves to make new history with untiring effort and collective wisdom of the whole nation.

## 發 刊 辭

本 統計年報는 效果的인 政策樹立을 뒷받침하기 위하여 1955년부터 每年實施하고 있는 每年末現在의 農業基盤造成實態調查結果報告書로서 今回로 36회를 맞이하게 되었습니다.

그동안 本 統計資料를 利用하시는 분들에게 信賴性和 活用性이 높은 資料를 提供하기 위하여 本 年報에 收錄된 全 項目 및 項目別 補助資料에 대한 電算化등 꾸준한 努力을 계속하여 왔습니다.

國民經濟發展을 비롯한 內外環境의 變化에 따라 各種 統計年報에 대한 關心度와 그 利用度가 날로 높아 가고 있음을 認識하여 本 年報가 有用한 資料가 되도록 많은 努力을 기울여 왔습니다만 아직도 未洽한 部分이 없지 않을 것으로 생각됩니다. 이 점 利用者 여러분의 아낌 없는 助肯과 鞭撻이 있으시기를 바랍니다.

마지막으로 本 統計年報가 이 分野에 關心있는 여러분과 關聯機關·團體의 業務推進에 많은 도움이 되시기를 바라며, 調查·發刊過程에서 協調하여 주신 關係者 여러분에게 진심으로 感謝를 드립니다.

1991. 12.

農 林 水 産 部

農漁村開發局長

이 관 범



## PREFACE

We are proud to mark the 36th anniversary of the Yearbook of Land and Water Development Statistics(YLWDS). The YLWDS has been published since 1955 at the end of each year to provide data for policymaking.

Since the first edition of the YLWDS, we have continued to strive to ensure maximum reliability and utility of this publication. As part of our efforts, we have computerized all items and subdata included in this book.

We wish users to be assured that full efforts have been exerted to improve the YLWDS in line with the growing interest in and demand for various statistical yearbooks to keep up with changes of internal and external environments. In this regard, we welcome and would greatly appreciate any comments or suggestions you may have concerning future editions of the yearbook.

Finally, we hope that this book will continue to serve as a valuable reference source to those who are interested in this field, I wish to express my warmest appreciation to the personnel who have accorded us their unselfish cooperation in making the YLWDS possible.

December, 1991

*Lee, Kwan Bum*

Director General  
Rural Development Bureau  
Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries

# 차 례

# CONTENTS

요 약	Summary .....	11
1. 국토이용면적	Utilization of National Land Area .....	19
2. 농경지면적	Area of Cultivated Land .....	20
3. 수리상태별 답면적	Area of Paddy Field by Irrigation Conditions .....	21
4. 수리시설별 답면적현황	Area of Paddy Field by Irrigation Facilities .....	22
가. 시도별	A. By Province .....	22
나. 시군별	B. By Shi and Gun .....	38
5. 주수원공 관계규모별 수리시설 현황	Size of Irrigated Area by Kind and Number of Main Facilities .....	286
6. 준공년도별 수리시설 현황	Summary of Irrigation Facilities by the Year of Completion .....	302
7. 수리시설별 제원현황	Number, Capacity and Irrigated Area by Facilities .....	318
가. 총    괄	A. Summary.....	318
나. 시군관할	B. By Shi and Gun.....	330
다. 농조관할	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations).....	342
8. 저수지 유효저수량 규모별 개소수	Number of Facilities by Effective Capacity.....	348
9. 저수지 제당높이별 유효저수량 규모별 현황	Status of Facilities by Height and Effective Capacity of Dam .....	360
10. 양(배)수장 마력 규모별 개소수 현황	Number of Facilities by HP of Pumping & Drainage Station .....	376
가. 총    괄	A. Summary.....	376
나. 시군관할	B. By Shi and Gun.....	380
다. 농조관할	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations).....	384
11. 사설수리시설물 현황	Status of Private Irrigation Facilities .....	412
12. 방조제 현황	Status of Sea Dike .....	416
13. 농업기반조성사업실적	Land and Water Development Projects Executed .....	418
가. 총    괄	A. Summary .....	418
나. 사업    별	B. By Type of Project .....	420
14. 농지개발 및 확대개발사업 현황	Land Consolidation, Drainage Improvement, Slope Land Reclamation and Tidal Land Reclamation Projects Executed .....	446
15. 농지개발계 조직현황	Status of Farmland Improvement Club(FLIC)Organization .....	448

16. 농지기반조성사업 관계직원 현황	Number and Speciality of Personnel Engaged in Farmland Improvement Projects .....456
17. 조합별 인가면적 및 일반사항	General Status of Farmland Improvement Associations(FLIA) .....458
18. 조합 인가면적 규모별 현황	Distribution of FLIA by Planned Development Area .....468
19. 미곡 생산량과 조합비 부과징수상황	Production of Rice and Assessment and Collection of Water Charge .....470
가. 년도별, 시도별	A. By Year and Province .....470
나. 조합별	B. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....474
20. 농지개량조합 세입세출 결산상황	Statement of Revenues and Expenditures in FLIA .....486
가. 총 관	A. Summary .....486
나. 회 계 별	B. By Account .....490
21. 농지개량조합 장기채차입 및 상환실적	Long-term Loan Borrowing and Repayment in FLIA .....512
가. 시도별	A. By Province .....512
나. 조합별	B. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....512
22. 농조양(배)수장가동시간 및 전기유류 사용량	Worktime and Amount of Electricity & Oil(Diesel)Used in Pumping & Drainage Station of FLIA .....524
23. 조합별 용, 배수로현황	Status of Irrigation and Drainage Canal by FLIA .....530
24. 농업용수개발사업 준공현황	Completion Status of Irrigation Water Development Projects .....542
가. 총 관	A. Summary .....542
나. 시 군 별	B. By Shi and Gun .....546
다. 농 조 별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....578
25. 농지기반조성사업준공현황	Completion Status of Farmland Improvement and Expansion Projects .....598
가. 총 관	A. Summary .....598
나. 시 군 별	B. By Shi and Gun .....600
다. 농 조 별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....658
26. 수리시설물 폐기현황	Withdrawals and Inactivated Status of Irrigation Facilities .....680
가. 총 관	A. Summary .....680
나. 시 군 별	B. By Shi and Gun .....682
다. 농 조 별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....700

## 부 록 목 차

<p>I. 농업기반조성사업 연혁 .....708</p> <p>II. 국내주요통계</p> <p>    1. 시도별 면적 및 행정단위 .....716</p> <p>    2. 농가호수 .....718</p> <p>    3. 경지구별 농가호수.....719</p> <p>    4. 농가인구 .....720</p> <p>    5. 경지이용상황 .....721</p> <p>    6. 년도별 증감사유별 경지면적 .....722</p> <p>        가. 총 괄 .....722</p> <p>        나. 답 .....723</p> <p>        다. 전 .....724</p> <p>    7. 농림수산부 사업별 예산 .....725</p> <p>    8. 농업기반조성사업 예산.....726</p> <p>    9. 농업용수개발 10개년 계획 .....727</p> <p>    10. 국민경제주요지표 .....728</p> <p>    11. 국민총생산 .....730</p> <p>    12. 산업구조 .....731</p> <p>    13. 산업별 경제활동인구.....732</p> <p>    14. 산업별 경제성장율.....734</p> <p>    15. 농수산정책자금 금리현황.....735</p> <p>    16. 식량자급도 .....736</p> <p>    17. 양곡 1인당 연간소비량.....737</p> <p>    18. 대단위농업종합개발사업개요 .....738</p>	<p>    19. 원천별 농가소득.....740</p> <p>III. 외국주요통계</p> <p>    1. 주요국가일반현황 .....741</p> <p>        가. 국토이용상황.....741</p> <p>        나. 농업인구 및 경제활동인구 .....742</p> <p>        다. 1인당 국민총생산액 .....743</p> <p>        라. 경제성장율.....744</p> <p>    2. 일본주요통계 .....745</p> <p>        가. 농가인구 및 가구 .....745</p> <p>        나. 경지면적.....746</p> <p>        다. 농가소득.....747</p> <p>        라. 년도별 증감사유별 경지면적 .....748</p> <p>    3. 대만주요통계 .....749</p> <p>        가. 농가인구 및 가구 .....749</p> <p>        나. 경지면적.....750</p> <p>        다. 농가소득.....751</p> <p>        라. 농전수리회 관개면적 .....752</p> <p>        마. 농민사설 관개면적 .....752</p> <p>        바. 년도별 증감사유별 경지면적 .....753</p> <p>IV. 기타</p> <p>    1. 도량형환산 .....754</p> <p>    2. 곡류용량증량환산 .....756</p>
---	--

## 일 러 두 기

1. 본 연보의 조사시점은 동태조사의 경우는 1990. 1. 1~1990.12. 31까지이며 정태조사는 1990. 12. 31현재임.
2. 본 연보의 계수중 1969년 이전의 통계는 농지개량조합에서, 1970년 이후는 시·군 및 농지개량조합에서 수집된 것임.
3. 화폐단위는 1952년 이전의 1,000원을 1원으로 1962년 5월 이전의 10환을 1원으로 환산하여 "원"으로 통일하였음.
4. 본 연보의 연도별 기간은 다음과 같음.
 

1945~1953년도 .....	4월부터 익년 3월까지(12개월)
1954년도 .....	4월부터 익년 6월까지(15개월)
1955년도 .....	7월부터 익년 12월까지(18개월)
1956년도 .....	연도가 없음.
1968년도 이후 .....	1월부터 12월까지(12개월)
5. 사용기호는 다음과 같음.
  - (...)미상.
  - (-)해당사항 없음.
6. 1973년도 이전분에 대한 연도별 내역은 1974년판 통계연보 참조
7. 면적 단위에 있어 1971년 이전 계수는 정보, 1972년 이후 계수는 헥타(ha)임.
8. 본 연보의 계수와 기 발간된 연보의 계수가 상이한 것은 본 연보의 계수에 의한.

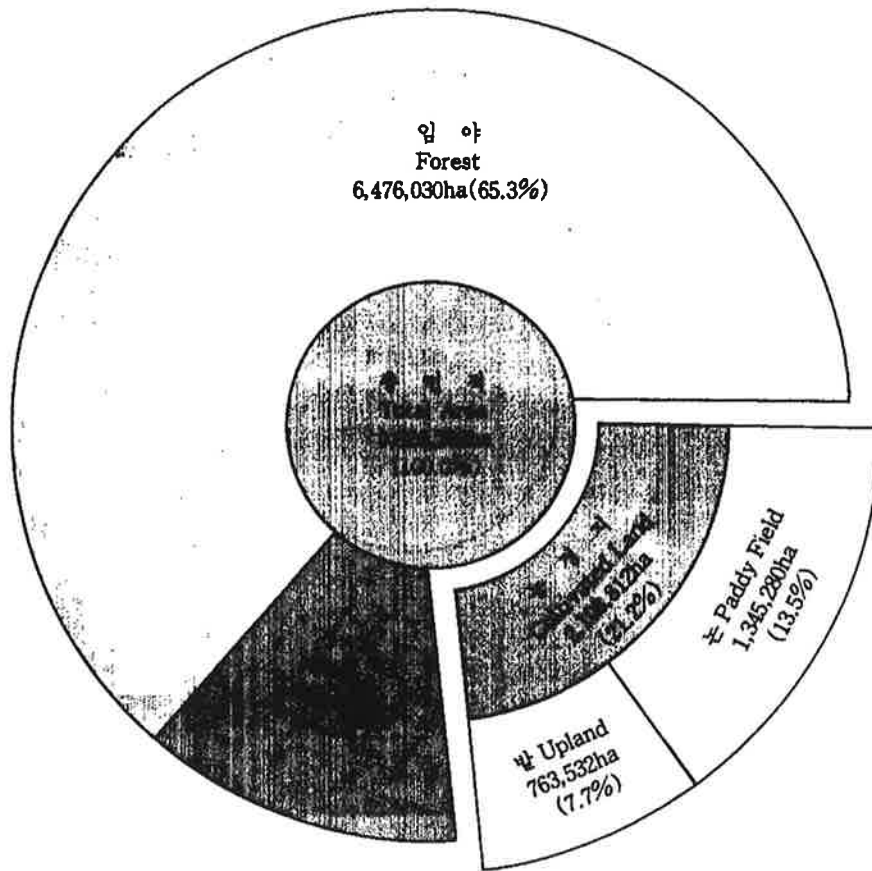
## NOTES

1. Data of this year book were collected from January 1 to December 31 1990 in case of dynamic statistics, and as of end of 1990 in case of static statistics
2. Data were collected through Farmland Improvement Association(FLIA) up to 1969, and they were collected through the government administrative channel and FLIA since 1970.
3. Monetary unit is unified into "Won" by multiplying 0.001 for old "Won"(unit for up to 1952)and 0.1 for "Hwan" (unit for up to 1962)
4. Periods are classified as follow:
  - 1945~1953 : From April of the concerned year to March of the following year(12 months).
  - 1954 : From April of the concerned year to June of the following year(15 months).
  - 1955 : From July of the concerned year to December of the following year(18 months).
  - 1956 : No Year was established for 1956 data
  - Since 1968 : From January to December of the year concerned(12 months)
5. The symbols(...) and (-) indicate "Unidentified" and "non-applicable" respectively.
6. See the yearbook of 1974 for yearly data for the years prior to 1973.
7. Area figures for 1971 and before are expressed in cheong-bo(9,917.36 m<sup>2</sup>) and that for 1972 and later are expressed in hectare(ha = 10,000m<sup>2</sup>).
8. In the case of discrepancies in the figures between the current edition and the precedings, those of the former is considered to be accurate.

# 국 토 이 용 면 적

Utilization of National Land Area

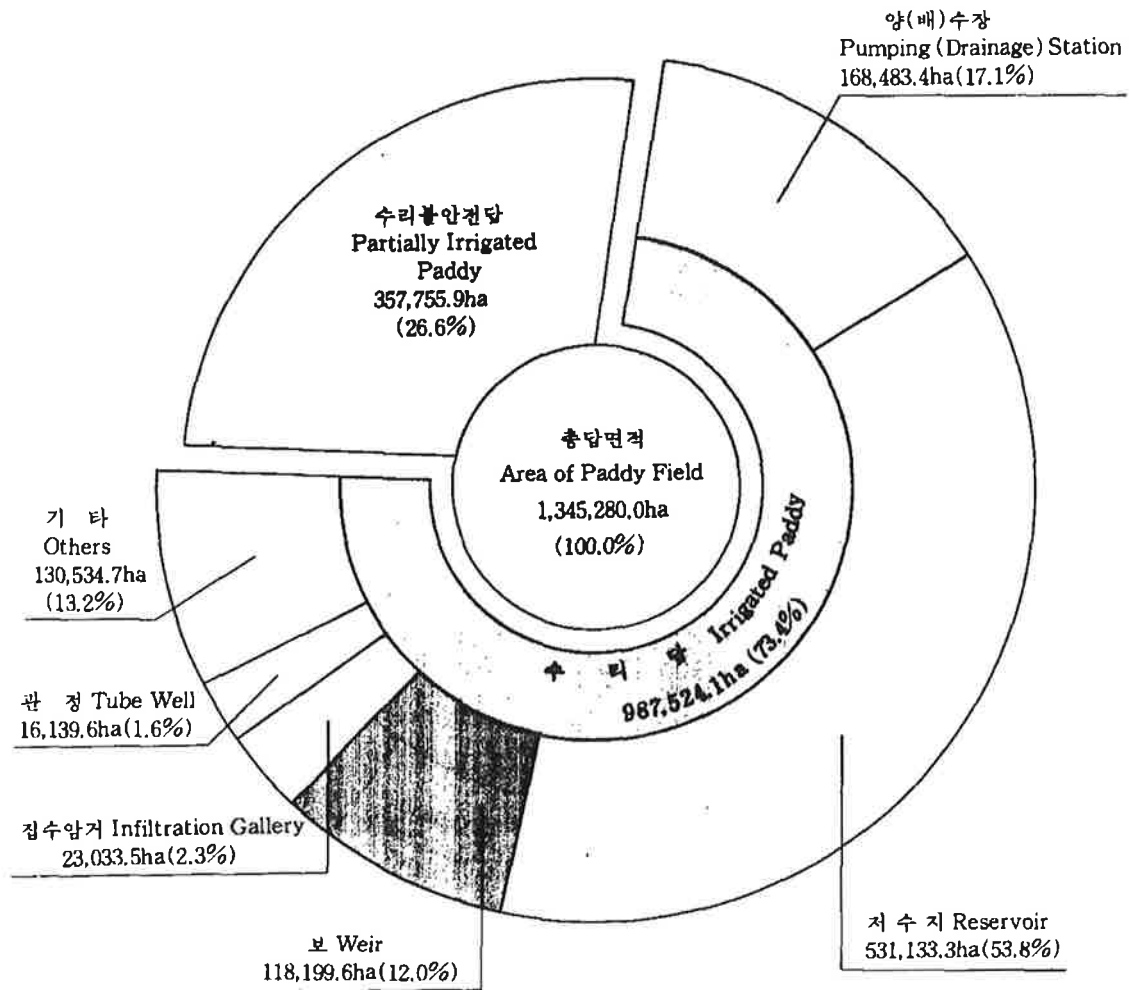
1990년말 현재  
As of the end of 1990



## 수리상태별, 시설별 답면적

### Area of Paddy Field by Irrigation Condition & Facilities

1990년말 현재  
As of the end of 1990





## 요 약 (Summary)

- 연도별·관리주체별 수리시설 및 수리담 현황
- 연도별수리시설 증감현황
- '90년말 현재 보유수리시설의 설치년도별 현황
- 농업기반조성사업 실적
- 농지개량조합 및 농지개량계현황



### 연도별 · 관리주체별 수리시설 및 수리담현황

면적 : 헥타

Area : ha

연 도	국 토 면 적	농 경 지 면 적	담 면 적	수 리 담 면 적	
					%
1 9 5 5	9,843,114.7	1,994,839.6	1,187,387.4	406,503.6	34.0
1 9 6 1	9,843,103.0	2,032,563.8	1,210,905.8	507,776.9	42.0
1 9 6 6	9,847,748.0	2,293,088.3	1,287,117.8	557,027.9	43.0
1 9 7 1	9,847,748.0	2,271,307.3	1,264,840.4	745,635.6	59.0
1 9 7 6	9,879,907.0	2,238,218.7	1,290,000.5	805,201.4	62.0
1 9 8 1	9,891,679.1	2,188,268.0	1,308,053.0	908,057.6	69.0
1 9 8 2	9,902,244.0	2,180,084.0	1,311,512.0	916,955.6	70.0
1 9 8 3	9,908,720.0	2,166,636.0	1,315,933.0	928,545.8	71.0
1 9 8 4	9,911,726.0	2,152,357.0	1,319,903.0	934,770.4	71.0
1 9 8 5	9,914,331.0	2,144,415.0	1,324,932.0	947,941.9	72.0
1 9 8 6	9,914,331.0	2,140,995.0	1,328,529.0	964,839.4	73.0
1 9 8 7	9,922,177.0	2,143,430.0	1,351,657.0	975,751.1	72.0
1 9 8 8	9,919,853.0	2,137,947.0	1,357,857.0	981,026.5	72.0
1 9 8 9	9,923,915.0	2,126,721.0	1,352,741.0	985,055.2	73.0
1 9 9 0	9,926,262.0	2,109,812.0	1,345,280.0	987,524.1	73.0

연 도	수 리 시 설 수				수 리 담 면 적			
	계	농 조 <sup>1)</sup>	농지개량제 <sup>2)</sup>	개별농가 <sup>3)</sup>	계	농 조	농지개량제	개별농가
1 9 5 5	1,981	1,981	-	-	406,503.6	208,628.9	-	197,874.7
1 9 6 1	...	...	...	...	507,776.0	262,973.2	-	244,802.8
1 9 6 6	2,702	2,702	-	-	557,027.9	289,636.2	-	267,391.7
1 9 7 1	80,117	3,052	-	77,065	745,635.6	317,369.4	-	428,266.2
1 9 7 6	67,875	8,768	-	59,107	805,201.4	377,457.7	-	427,743.7
1 9 8 1	61,670	8,372	21,812	31,486	908,057.6	432,482.3	266,719.5	208,855.8
1 9 8 2	59,499	8,502	-	50,997	916,955.6	444,071.8	-	472,883.8
1 9 8 3	59,554	8,782	-	50,772	928,545.8	458,762.6	-	469,783.2
1 9 8 4	59,425	8,936	15,287	35,202	934,770.4	463,927.5	203,080.0	267,762.9
1 9 8 5	58,395	9,013	14,477	34,905	947,941.9	471,132.4	194,370.6	282,438.9
1 9 8 6	58,353	9,153	15,078	34,122	964,839.4	480,118.2	197,148.5	287,572.7
1 9 8 7	57,988	9,316	14,824	33,848	975,751.1	489,636.9	198,325.9	287,788.3
1 9 8 8	57,815	9,637	14,952	33,226	981,026.5	502,193.3	194,801.2	284,032.0
1 9 8 9	57,558	9,669	14,758	33,131	985,055.2	505,829.4	195,216.9	284,008.9
1 9 9 0	57,600	9,771	14,681	33,248	987,524.1	512,430.6	190,825.1	284,488.4

주 : 1) 농촌근대화촉진법 제13조에 의거 설립된 농지개량조합이 관리하는 관개시설.  
 2) 농촌근대화촉진법 제68조의 2에 의거 설치된 농지개량제가 관리하는 관개시설  
 3) 1), 2)이외의 개별농가가 관리하는 관개시설

### 연도별수리시설증감현황

면적 : 헥타

Area : ha

연도	계					저수지				양배수장			
	증가		감소		증감	증가		감소		증가		감소	
	시설수	면적	시설수	면적	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적
1983	617	17,284.0	562	5,693.8	11,590.2	104	3,130.6	128	886.2	212	12,310.2	15	2,068.8
1984	1,112	16,168.0	1,241	9,943.4	6,224.6	145	4,980.0	118	3,518.0	167	8,938.0	41	1,541.0
1985	855	17,689.5	1,885	4,518.0	13,171.5	52	7,768.3	104	942.0	104	7,956.8	41	452.0
1986	1,006	21,069.8	1,048	4,172.3	16,897.5	91	7,330.8	127	-	275	8,601.8	91	-
1987	689	20,019.6	1,054	9,107.9	10,911.7	35	11,321.0	131	2,885.6	112	4,865.0	81	4,246.2
1988	711	21,037.7	884	15,762.3	5,275.4	51	11,487.0	58	5,475.7	120	5,296.4	51	7,590.0
1989	651	10,565.0	908	6,536.3	4,028.7	29	6,325.7	120	2,375.4	147	2,459.2	48	2,132.8
1990	544	9,035.6	502	6,568.7	2,466.9	30	6,338.3	31	2,339.2	178	1,476.6	28	2,389.0

연도	보				집수암거				관정				기타시설	
	증가		감소		증가		감소		증가		감소		증가	감소
	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	면적	면적
1983	39	333.0	11	1,885.3	31	353.4	13	7.5	231	1,156.8	395	846.0	-	-
1984	133	370.0	232	1,913.0	69	430.0	34	177.0	598	1,450.0	816	1,030.4	-	1,764.0
1985	134	472.4	37	828.0	38	402.0	64	562.0	527	1,090.0	1,639	1,334.0	-	400.0
1986	221	2,233.6	264	2,157.1	15	503.1	137	1,048.8	404	1,102.6	429	966.4	1,297.9	-
1987	158	33.0	218	895.5	42	555.7	138	369.2	342	549.4	486	711.4	2,695.5	-
1988	127	2,121.3	116	1,317.9	13	357.2	125	619.2	400	975.8	534	635.5	800.0	124.0
1989	63	521.0	100	1,193.1	18	232.1	80	256.5	394	1,017.8	560	514.3	9.2	64.2
1990	66	391.7	78	837.1	18	124.1	68	170.4	254	708.7	297	307.5	-	523.5

주 : 전년도 수리담면적+증감된 수리담면적-당해년도 수리담면적

## '90 년 말 현 재 보 유 수 리

면적 : 헥타

연 도	합 계						계	
	계		농 조 <sup>1)</sup>		시 군 <sup>2)</sup>		계	
	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적
1945년이전	17,510	226,864.4	1,874	104,567.5	15,636	122,296.9	10,117	166,236.4
1946~1961	4,521	108,784.3	1,632	86,365.6	2,889	22,418.7	2,662	85,859.8
1962~1966	2,700	94,185.9	642	78,645.3	2,058	15,540.6	1,270	83,398.2
1967~1971	11,744	79,131.5	1,675	25,185.7	10,069	53,945.8	2,543	32,855.0
1972~1976	5,755	130,695.7	1,108	98,656.4	4,647	32,039.3	751	69,686.1
1977~1981	7,962	86,251.0	1,367	42,072.0	6,595	44,179.0	592	31,064.2
1982~1986	5,013	89,447.2	982	54,546.3	4,031	34,900.9	314	37,667.2
1987~1990	2,395	24,142.0	491	13,288.7	1,904	10,853.3	115	13,268.7
계	57,800	839,502.0	9,771	503,327.5	47,829	336,174.5	18,364	520,036.6

연 도	보						집 수	
	계		농 조		시 군		계	
	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적
1945년이전	6,973	40,768.4	420	4,202.3	6,553	36,566.1	175	726.2
1946~1961	1,452	8,028.0	620	3,245.2	832	4,782.8	74	529.0
1962~1966	1,124	5,309.6	353	568.1	771	4,741.5	73	270.7
1967~1971	2,573	16,907.8	525	2,004.4	2,048	14,903.4	2,083	8,996.6
1972~1976	3,651	21,509.5	594	1,582.7	3,057	19,926.8	504	2,925.7
1977~1981	2,862	16,785.7	572	793.8	2,290	15,991.8	1,068	6,531.7
1982~1986	875	4,709.7	225	49.0	650	4,660.7	251	1,880.5
1987~1990	414	1,681.2	114	-	300	1,681.2	59	663.8
계	19,924	115,699.9	3,423	12,445.5	16,501	103,254.4	4,287	22,524.2

주 : 1) 농조구역외의 면적을 제한 순수 농조구역내의 면적을 나타냄.

2) 계에서 농조관리 시설을 제한것임.

3) 839,502.0ha는 총수리담면적 987,524.1ha에서 구역의 급수 17,487.4ha와 기타 130,534.7ha를 제외한 면적임.

## 시 설 의 설 치 연 도 별 현 황

Area : ha

수 지				양 배 수 장						Year
농 조		시 군		계		농 조		시 군		
시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	
1,276	85,322.0	8,841	80,914.4	190	19,087.4	121	15,043.2	69	4,044.2	Before 1945
764	70,218.5	1,898	15,641.3	327	14,365.7	226	12,497.7	101	1,868.0	1946~1961
185	74,167.4	1,085	9,230.8	207	5,191.6	95	3,909.8	112	1,281.8	1962~1966
196	10,739.1	2,347	22,115.9	751	15,616.8	357	11,319.1	394	4,297.7	1967~1971
135	63,726.9	616	5,959.2	652	36,306.4	313	32,444.6	339	3,861.8	1972~1976
118	26,371.3	474	4,692.9	1,812	29,047.9	444	14,741.4	1,368	14,306.5	1977~1981
116	25,036.3	198	12,630.9	1,111	40,346.8	485	29,079.9	626	11,266.9	1982~1986
41	11,350.6	74	1,918.1	467	5,179.1	270	1,938.1	197	3,241.0	1987~1990
2,831	366,932.1	15,533	153,103.6	5,517	165,141.7	2,311	120,973.8	3,206	44,167.9	Total

암 거				관 정						Year
농 조		시 군		계		농 조		시 군		
시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	시설수	면 적	
55	-	120	726.2	55	46.0	2	-	53	46.0	Before 1945
21	404.2	53	124.8	6	1.8	1	-	5	1.8	1946~1961
8	-	65	270.7	26	15.8	1	-	25	15.8	1962~1966
216	1,123.1	1,867	7,873.5	3,794	4,755.3	381	-	3,413	4,755.3	1967~1971
51	902.2	453	2,023.5	197	268.0	15	-	182	268.0	1972~1976
113	165.5	955	6,366.2	1,628	2,821.5	120	-	1,508	2,821.5	1977~1981
66	381.1	185	1,499.4	2,462	4,843.0	90	-	2,372	4,843.0	1982~1986
17	-	42	663.8	1,340	3,349.2	49	-	1,291	3,349.2	1987~1990
547	2,976.1	3,740	19,548.1	9,508	16,100.8	659	-	8,849	16,100.8	Total

## 농업기반조성사업실적

면적 : 헥타
Area : ha

연 도	경 지 정 리			배 수 개 선	개 간	간 척
	총담면적	개발면적(누계)	경지정리율	개발면적(누계)	개발면적(누계)	개발면적(누계)
			%			
1971년이전	1,264,840.4	161,183	12.7	2,426	152,320	26,370
1972~1976	1,290,000.5	299,145	23.2	13,177	172,352	36,007
1977~1981	1,308,053.0	383,137	29.3	24,039	185,609	44,148
1982	1,311,512.0	400,251	30.5	29,043	186,536	45,075
1983	1,315,933.0	414,989	31.5	30,314	187,618	46,434
1984	1,319,903.0	430,979	32.7	31,814	188,700	48,684
1985	1,324,932.0	447,343	33.8	33,222	190,227	49,793
1986	1,328,529.0	467,028	35.2	38,253	192,144	50,983
1987	1,351,657.0	487,835	36.1	44,300	193,755	51,476
1988	1,357,857.0	516,342	38.0	46,003	193,755	51,828
1989	1,352,741.0	542,435	40.1	48,963	193,755	51,831
1990	1,345,280.0	577,177	42.9	51,037	193,755	53,480

- 주 : 1. 경지정리대상면적  
 ○1982년까지 : 588천ha  
   - 경사도 1/100이하  
   - 지구당 10ha이상  
 ○1983~1990 : 706천ha  
   - 경사도 1/50이하  
   - 지구당 10ha이상  
 ○1991년 이후(예정) : 1,000천ha  
   - 경사도 1/15이하  
   - 지구당 2ha이상
2. 배수개선 대상 담  
 ○'90년말 현재 대상 담 : 127천ha(24시간 이상 계속 침수되는 담)
3. 개간대상 면적  
 ○'90년말 현재 대상 면적 : 655천ha(1975년 산출)
4. 간척대상면적  
 ○'90년말 현재 대상면적 : 401,748ha(1975년 산출)
5. 본 사업실적은 정부부융자분으로 부록의 수치와는 상이함.

## 농지개량조합및농지개량계현황

면적 : 헥타

Area : ha

연 도	농 지 개 량 조 합			농 지 개 량 계		
	조 합 수	조 합 원 수	관 리 면 적	계 조 직 수	계 원 수	수 리 담 면 적
1 9 5 5	668	513,496	(208,628.9) 312,395.7	...	...	...
1956~1961	198	303,855	(262,973.2) 341,227.3	...	...	...
1962~1966	266	594,872	(289,636.2) 377,189.5	...	...	...
1967~1971	268	647,998	(317,369.4) 318,596.9	...	...	...
1972~1976	127	701,292	(377,457.7) 373,120.2	...	...	...
1977~1981	103	815,828	(432,482.3) 420,951.6	21,812	718,537	266,719.5
1 9 8 2	103	830,121	(444,071.8) 432,980.1	...	...	...
1 9 8 3	103	855,680	(458,762.6) 445,035.1	...	...	...
1 9 8 4	103	853,339	(463,927.5) 453,059.4	15,287	569,194	203,080.0
1 9 8 5	103	861,705	(471,132.4) 462,222.9	14,477	551,862	194,370.6
1 9 8 6	103	848,931	(480,118.2) 475,428.3	15,078	549,486	197,148.5
1 9 8 7	103	863,180	(489,636.9) 480,792.1	14,824	541,237	198,325.9
1 9 8 8	103	888,249	(502,193.3) 500,766.8	14,952	531,276	194,801.2
1 9 8 9	104	883,299	(505,829.4) 524,432.3	14,758	517,617	195,216.9
1 9 9 0	104	913,458	(512,430.6) 523,211.7	14,581	518,958	190,625.1

주 : ( ) 내는 수리담 면적임.

# 여백

# 1. 국 토 이 용 면 적 Utilization of National Land Area

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	합 계		농 경 지 Cultivated Land					
			계		논		밭	
	Total	%	Total	%	Paddy Field	%	Upland	%
1975	9,880,696.0	100.0	2,239,691.5	22.7	1,276,599.0	12.9	963,092.5	9.8
1976	9,879,907.0	100.0	2,238,218.7	22.7	1,290,000.5	13.1	948,218.2	9.6
1977	9,885,851.0	100.0	2,231,196.3	22.6	1,303,161.0	13.2	928,035.3	9.4
1978	9,896,292.0	100.0	2,221,918.2	22.5	1,311,959.3	13.3	909,958.9	9.2
1979	9,896,624.0	100.0	2,207,071.0	22.3	1,310,969.8	13.2	896,101.2	9.1
1980	9,899,234.0	100.0	2,195,822.1	22.2	1,306,789.0	13.2	889,033.1	9.0
1981	9,891,679.1	100.0	2,188,268.0	22.1	1,308,053.0	13.2	880,215.0	8.9
1982	9,902,244.0	100.0	2,180,084.0	22.0	1,311,512.0	13.2	868,572.0	8.8
1983	9,908,720.0	100.0	2,166,636.0	21.9	1,315,933.0	13.3	850,703.0	8.6
1984	9,911,726.0	100.0	2,152,357.0	21.7	1,319,903.0	13.3	832,454.0	8.4
1985	9,912,331.0	100.0	2,144,415.0	21.6	1,324,932.0	13.4	819,483.0	8.2
1986	9,914,331.0	100.0	2,140,995.0	21.6	1,328,529.0	13.4	812,466.0	8.2
1987	9,922,177.0	100.0	2,143,430.0	21.6	1,351,657.0	13.6	791,773.0	8.0
1988	9,919,853.0	100.0	2,137,947.0	21.6	1,357,857.0	13.7	780,090.0	7.9
1989	9,923,915.0	100.0	2,126,721.0	21.4	1,352,741.0	13.6	773,980.0	7.8
1990	9,928,262.0	100.0	2,108,812.0	21.2	1,345,280.0	13.5	763,532.0	7.7

연 도 Year	임 야 Forest								기 타	
	계		임 목 지		무임목지		미조사지		Others	%
	Total	%	Wooded	%	Denuded	%	Unnumerated	%		
1975	6,635,352.0	67.1	5,980,693.0	60.5	646,876.0	6.5	7,783.0	0.1	1,005,652.1	10.2
1976	6,613,455.0	66.9	6,017,099.0	60.9	588,573.0	5.9	7,783.0	0.1	1,028,233.3	10.4
1977	6,593,069.0	66.7	6,057,494.0	61.3	527,792.0	5.3	7,783.0	0.1	1,061,585.7	10.7
1978	6,578,322.0	66.5	6,092,111.0	61.6	478,428.0	4.8	7,783.0	0.1	1,096,051.8	11.0
1979	6,570,663.0	66.4	6,117,165.0	61.8	445,715.0	4.5	7,783.0	0.1	1,118,890.0	11.3
1980	6,567,772.0	66.4	6,301,716.0	63.7	241,262.0	2.4	24,794.0	0.3	1,135,639.9	11.5
1981	6,562,885.0	66.5	6,292,366.0	63.7	245,725.0	2.5	24,794.0	0.3	1,140,526.1	11.6
1982	6,553,713.0	66.2	6,283,817.0	63.5	245,265.0	2.5	24,631.0	0.2	1,168,447.0	11.8
1983	6,546,829.0	66.1	6,282,598.0	63.4	239,600.0	2.4	24,631.0	0.3	1,195,255.0	12.0
1984	6,539,558.0	66.0	6,278,564.0	63.4	241,857.0	2.4	19,137.0	0.2	1,219,811.0	12.3
1985	6,531,102.0	65.9	6,267,562.0	63.2	244,403.0	2.5	19,137.0	0.2	1,236,814.0	12.5
1986	6,523,966.0	65.8	6,287,750.0	63.4	217,079.0	2.2	19,137.0	0.2	1,249,370.0	12.6
1987	6,499,082.0	65.5	6,295,564.0	63.4	184,381.0	1.9	19,137.0	0.2	1,279,665.0	12.9
1988	6,491,494.0	65.4	6,287,976.0	63.4	184,381.0	1.9	19,137.0	0.1	1,290,412.0	13.0
1989	6,484,704.0	65.4	6,279,100.0	63.3	186,467.0	1.9	19,137.0	0.2	1,312,490.0	13.2
1990	6,476,030.0	65.3	6,285,756.0	63.3	174,438.0	1.8	15,836.0	0.2	1,341,420.0	13.5

자료 : 농림수산물통계연보

Source : Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry & Fisheries (MAFF)



## 2. 농 경 지 면 적 Area of Cultivated Land

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	합 계 Total	논 Paddy Field			밭 Upland		
		계 Total	1모작논 Single-Cropping	2모작논 Double-Cropping	계 Total	그중 과수원 Orchard	그중 뽕밭 Mulberry
1 9 7 5	2,239,691.5	1,276,599.0	510,799.6	765,799.4	963,092.5	74,051.1	43,217.8
1 9 7 6	2,238,218.7	1,290,000.5	490,448.5	799,552.0	948,218.2	86,591.6	45,083.9
1 9 7 7	2,231,196.3	1,303,161.0	473,251.5	829,909.5	928,035.3	94,189.6	41,360.9
1 9 7 8	2,221,918.2	1,311,959.3	458,559.5	853,399.8	909,958.9	94,205.1	35,001.1
1 9 7 9	2,207,071.0	1,310,969.8	453,114.3	857,855.5	896,101.2	95,726.6	31,613.2
1 9 8 0	2,195,822.1	1,306,789.0	...	...	889,033.1	99,093.5	27,066.8
1 9 8 1	2,188,268.0	1,308,053.0	...	...	880,215.0	100,219.0	22,206.0
1 9 8 2	2,180,084.0	1,311,512.0	...	...	868,572.0	101,273.0	15,843.0
1 9 8 3	2,166,636.0	1,315,933.0	...	...	850,703.0	105,469.0	14,311.0
1 9 8 4	2,152,357.0	1,319,903.0	...	...	832,454.0	106,927.0	13,552.0
1 9 8 5	2,144,415.0	1,324,932.0	...	...	819,483.0	108,747.0	11,737.0
1 9 8 6	2,140,995.0	1,328,529.0	...	...	812,466.0	112,222.0	10,765.0
1 9 8 7	2,143,430.0	1,351,657.0	...	...	791,773.0	113,897.0	8,825.0
1 9 8 8	2,137,947.0	1,357,857.0	...	...	780,090.0	119,544.0	8,116.0
1 9 8 9	2,126,721.0	1,352,741.0	...	...	773,980.0	126,780.0	7,714.0
1 9 9 0	2,108,812.0	1,345,280.0	...	...	763,532.0	131,517.0	7,532.0
서울특별시 Seoul-t'ŭkpyŏlshi	2,574.0	1,294.0	...	...	1,280.0	79.0	-
부산직할시 Pusan-jik'alshi	8,995.0	7,354.0	...	...	1,641.0	69.0	-
대구직할시 Taegu-jik'alshi	6,857.0	3,346.0	...	...	3,511.0	1,607.0	-
인천직할시 Inch'ŏn-jik'alshi	6,729.0	4,876.0	...	...	1,853.0	118.0	-
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	17,922.0	13,296.0	...	...	4,626.0	610.0	32.0
대전직할시 Taejŏn-jik'alshi	8,788.0	5,461.0	...	...	3,327.0	1,002.0	10.0
경기도 Kyŏnggi-do	276,031.0	186,578.0	...	...	89,453.0	8,315.0	362.0
강원도 Kang-won-do	141,343.0	66,022.0	...	...	75,321.0	1,805.0	309.0
충청북도 Ch'ungch'ŏngbuk-do	152,655.0	82,138.0	...	...	70,517.0	9,303.0	720.0
충청남도 Ch'ungch'ŏngnam-do	279,794.0	199,040.0	...	...	80,754.0	9,947.0	626.0
전라북도 Chŏllabuk-do	240,610.0	186,499.0	...	...	54,111.0	3,387.0	1,027.0
전라남도 Chŏllanam-do	330,741.0	215,323.0	...	...	115,418.0	9,447.0	842.0
경상북도 Kyŏngsangbuk-do	344,965.0	205,862.0	...	...	139,103.0	52,840.0	1,792.0
경상남도 Kyŏngsangnam-do	236,020.0	167,305.0	...	...	68,715.0	13,450.0	1,812.0
제주도 Cheju-do	54,788.0	886.0	...	...	53,902.0	19,538.0	-

자료 : 농림수산통계연보

Source : Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry & Fisheries(MAFF)

### 3. 수 리 상 태 별 담 면 적 Area of Paddy Field by Irrigation Conditions

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	총 담 면 적 Total	수 리 상 태 별 Irrigation Conditions					
		수 리 담 Irrigated Paddy				수리불안전담 Partially Irrigated Paddy	
		계 Total	농 조 담 FLIA	일 반 담 Non-FLIA	비 율 (%)	면 적 Area	비 율 (%)
1 9 7 5	1,276,599.0	789,941.0	363,495.5	426,445.5	62	486,658.0	38
1 9 7 6	1,290,000.5	805,201.4	377,457.7	427,743.7	62	484,799.1	38
1 9 7 7	1,303,161.0	834,399.1	399,392.0	435,007.1	64	468,761.9	36
1 9 7 8	1,311,959.3	859,620.0	418,399.3	441,220.7	66	452,339.3	34
1 9 7 9	1,310,969.8	866,681.6	419,572.7	447,108.9	66	444,288.2	34
1 9 8 0	1,306,789.0	893,359.2	423,928.1	469,431.1	68	413,429.8	32
1 9 8 1	1,308,053.0	908,057.6	432,482.3	475,575.3	69	399,995.4	31
1 9 8 2	1,311,512.0	916,955.6	444,071.8	472,883.8	70	394,556.4	30
1 9 8 3	1,315,933.0	928,545.8	458,762.6	469,783.2	71	387,387.2	29
1 9 8 4	1,319,903.0	934,770.4	463,927.5	470,842.9	71	385,132.6	29
1 9 8 5	1,324,932.0	947,941.9	471,132.4	476,809.5	72	376,990.1	28
1 9 8 6	1,328,529.0	964,839.4	480,118.2	484,721.2	73	363,689.6	27
1 9 8 7	1,351,657.0	975,751.1	489,636.9	486,114.2	72	375,905.9	28
1 9 8 8	1,357,857.0	981,026.5	502,193.3	478,833.2	72	376,830.5	28
1 9 8 9	1,352,741.0	985,055.2	505,829.4	479,225.8	73	367,685.8	27
1 9 9 0	1,345,280.0	987,524.1	512,430.6	475,093.5	73	357,755.9	27
서울특별시 Seoul-t'ukpyöshi	1,294.0	1,016.3	894.7	121.6	78	277.7	22
부산직할시 Pusan-jik'alshi	7,354.0	6,607.1	5,974.4	632.7	89	746.9	11
대구직할시 Taegu-jik'alshi	3,346.0	3,268.7	1,727.0	1,541.7	97	77.3	3
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	4,876.0	3,263.9	2,113.3	1,150.6	66	1,612.1	34
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	13,296.0	10,845.9	5,946.5	4,899.4	81	2,450.1	19
대전직할시 Taejön-jik'alshi	5,461.0	4,502.3	599.5	3,902.8	82	958.7	18
경 기 도 Kyönggi-do	186,578.0	118,165.6	70,292.1	47,873.5	63	68,412.4	37
강 원 도 Kang-won-do	66,022.0	44,807.0	13,794.1	31,012.9	67	21,215.0	33
충 청 북 도 Ch'ungch'öngbuk-do	82,138.0	61,408.2	29,706.1	31,702.1	74	20,729.8	26
충 청 남 도 Ch'ungch'öngnam-do	199,040.0	155,435.4	78,918.0	76,517.4	78	43,604.6	22
전 라 북 도 Chöllabuk-do	186,499.0	136,795.3	101,022.4	35,772.9	73	49,703.7	27
전 라 남 도 Chöllanam-do	215,323.0	154,514.0	81,696.0	72,818.0	71	60,809.0	29
경 상 북 도 Kyöngsangbuk-do	205,862.0	161,644.0	63,270.1	98,373.9	78	44,218.0	22
경 상 남 도 Kyöngsangnam-do	167,305.0	124,397.7	56,355.1	68,042.6	74	42,907.3	26
제 주 도 Cheju-do	886.0	852.7	121.3	731.4	96	33.3	4

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타 가. 시도별 by Province

시도 및 시설별	합 계 Total										보조수원공 면적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 시설 수 No. of Facilities				부 령 면 적 Benefitted Area						
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
1 9 8 5	58,395	35,052	18,972	4,371	948,796.9	947,941.9	802,712.5	18,785.6	126,443.8	855.0	149,295.9
1 9 8 6	58,353	35,195	18,711	4,447	964,839.4	964,839.4	818,583.0	18,514.7	127,741.7	-	159,980.4
1 9 8 7	57,988	35,322	18,170	4,496	975,751.1	975,751.1	825,846.6	19,467.3	130,437.2	-	184,484.4
1 9 8 8	57,815	35,223	18,011	4,581	981,026.5	981,026.5	831,318.9	18,594.4	131,113.2	-	190,500.9
1 9 8 9	57,558	35,364	17,559	4,635	985,055.2	985,055.2	835,747.0	18,250.0	131,058.2	-	178,489.2
1 9 9 0	57,800	35,389	17,547	4,664	987,524.1	987,524.1	839,502.0	17,487.4	130,534.7	-	183,219.5
저 수 지	18,364	15,332	2,805	227	531,133.3	531,133.3	520,035.6	11,097.7	-	-	129,782.9
양 수 장	5,142	2,495	1,356	1,291	133,255.1	133,255.1	130,577.3	2,677.8	-	-	20,593.5
양 배 수 장	114	66	33	15	34,381.7	34,381.7	33,717.8	663.9	-	-	4,064.9
배 수 장	261	17	69	175	846.6	846.6	846.6	-	-	-	3.0
보	19,924	10,479	6,934	2,511	118,199.6	118,199.6	115,699.9	2,499.7	-	-	23,834.7
집 수 압 거	4,287	2,252	1,590	445	23,033.5	23,033.5	22,524.2	509.3	-	-	2,628.8
관 정	9,508	4,748	4,760	-	16,139.6	16,139.6	16,100.6	39.0	-	-	2,311.7
기 타 시설	-	-	-	-	130,534.7	130,534.7	-	-	130,534.7	-	-
서울특별시	25	21	2	2	1,016.3	1,016.3	1,012.4	3.9	-	-	2.3
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	1	-	2	464.7	464.7	463.7	1.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	3	3	-	-	154.8	154.8	154.8	-	-	-	2.3
관 정	18	17	1	-	44.6	44.6	44.6	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	102	85	16	1	6,807.1	6,807.1	6,402.5	15.9	188.7	-	870.3
저 수 지	46	45	1	-	244.2	244.2	238.1	6.1	-	-	6.7
양 수 장	25	18	7	-	5,556.4	5,556.4	5,547.6	8.8	-	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0
배 수 장	2	1	-	1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
보	8	6	2	-	21.5	21.5	21.2	0.3	-	-	5.4
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	14	-	-	19.5	19.5	19.5	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-
대구직할시	271	177	65	29	3,268.7	3,268.7	3,156.5	92.7	19.5	-	808.0
저 수 지	143	127	13	3	2,128.2	2,128.2	2,050.4	77.8	-	-	575.6
양 수 장	33	13	15	5	873.4	873.4	865.4	8.0	-	-	220.4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	40	13	12	15	130.6	130.6	123.7	6.9	-	-	-
집 수 압 거	14	5	3	6	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0
관 정	41	19	22	-	49.0	49.0	49.0	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-

주 : 구역외 급수는 인가면적의 급수면적임.

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Province
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area		기 타 Others		
49,382	33,110	15,388	884	476,919.5	476,809.5	341,532.3	9,289.9	125,987.3	110.0	50,430.0	1 9 8 5
49,200	33,202	15,132	866	484,721.2	484,721.2	347,593.4	9,386.1	127,741.7	-	50,132.7	1 9 8 6
48,672	33,324	14,477	871	486,114.2	486,114.2	346,422.8	9,254.2	130,437.2	-	48,959.4	1 9 8 7
48,178	33,146	14,162	870	478,833.2	478,833.2	339,285.2	8,434.8	131,113.2	-	48,181.2	1 9 8 8
47,889	33,231	13,797	861	479,225.8	479,225.8	339,743.2	8,424.4	131,058.2	-	47,903.2	1 9 8 9
47,829	33,291	13,884	854	476,093.5	476,093.5	336,174.5	8,384.3	130,534.7	-	48,485.4	1 9 8 0
15,533	13,862	1,643	28	157,724.6	157,724.6	153,103.5	4,621.1	-	-	18,794.4	Reservoir
3,164	2,102	733	329	44,003.7	44,003.7	43,201.6	802.1	-	-	3,964.3	Pumping Station
25	21	3	1	500.1	500.1	500.1	-	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
17	12	3	2	466.2	466.2	466.2	-	-	-	-	Drainage Station
16,501	10,320	5,950	231	105,695.3	105,695.3	103,254.4	2,440.9	-	-	21,456.3	Weir
3,740	2,226	1,251	263	20,029.3	20,029.3	19,548.1	481.2	-	-	1,945.1	Infiltration Gallery
8,849	4,748	4,101	-	16,139.6	16,139.6	16,100.6	39.0	-	-	2,311.7	Tube Well
-	-	-	-	130,534.7	130,534.7	-	-	130,534.7	-	-	Other Facilities
23	20	1	2	121.6	121.6	121.6	-	-	-	2.3	Seoul-t'ükyö'sihl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	3	-	-	77.0	77.0	77.0	-	-	-	2.3	Infiltration Gallery
18	17	1	-	44.6	44.6	44.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
77	69	8	-	632.7	632.7	437.6	6.4	188.7	-	12.1	Pusan-jik'alshi
46	45	1	-	211.0	211.0	204.9	6.1	-	-	6.7	Reservoir
3	3	-	-	189.0	189.0	189.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
8	6	2	-	21.5	21.5	21.2	0.3	-	-	5.4	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
14	14	-	-	19.5	19.5	19.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-	Other Facilities
209	160	49	-	1,541.7	1,541.7	1,439.4	82.8	19.5	-	192.1	Taegu-jik'alshi
124	116	8	-	991.7	991.7	915.8	75.9	-	-	159.7	Reservoir
13	7	6	-	282.9	282.9	282.9	-	-	-	22.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
24	13	11	-	130.6	130.6	123.7	6.9	-	-	-	Weir
7	5	2	-	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery
41	19	22	-	49.0	49.0	49.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 상 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 관 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub total	시 설 관 개 by Facilities	부 역 외 관 수 (Out of Project Area)	기 타 Others			
1 9 8 5	9,013	1,942	3,584	3,487	471,877.4	471,132.4	461,180.2	9,495.7	456.5	745.0	98,865.9	
1 9 8 6	9,153	1,993	3,579	3,581	480,118.2	480,118.2	470,989.6	9,128.6	-	-	109,847.7	
1 9 8 7	9,316	1,998	3,693	3,625	489,636.9	489,636.9	479,423.8	10,213.1	-	-	135,525.0	
1 9 8 8	9,637	2,077	3,849	3,711	502,193.3	502,193.3	492,033.7	10,159.6	-	-	142,319.7	
1 9 8 9	9,669	2,133	3,762	3,774	505,829.4	505,829.4	496,003.8	9,825.6	-	-	130,586.0	
1 9 9 0	9,771	2,098	3,863	3,810	512,430.6	512,430.6	503,327.5	9,103.1	-	-	134,734.1	
시 수 지	2,831	1,470	1,162	199	373,408.7	373,408.7	366,932.1	6,476.6	-	-	110,988.5	
양 배 수 상	1,978	393	623	962	89,251.4	89,251.4	87,375.7	1,875.7	-	-	16,629.2	
배 수 상	89	45	30	14	33,881.6	33,881.6	33,217.7	663.9	-	-	4,051.3	
보	244	5	66	173	380.4	380.4	380.4	-	-	-	3.0	
합 수 압 기	3,423	159	984	2,280	12,504.3	12,504.3	12,445.5	58.8	-	-	2,378.4	
관	547	26	339	182	3,004.2	3,004.2	2,976.1	28.1	-	-	683.7	
기 타 시 설	659	-	659	-	-	-	-	-	-	-	-	
서 울 특 별 시	2	1	1	-	894.7	894.7	890.8	3.9	-	-	-	
시 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 상	1	1	-	-	464.7	464.7	463.7	1.0	-	-	-	
배 수 상	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-	
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
합 수 압 기	-	-	-	-	77.8	77.8	77.8	-	-	-	-	
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
부 산 직 할 시	25	16	8	1	5,974.4	5,974.4	5,964.9	9.5	-	-	858.2	
시 수 지	-	-	-	-	33.2	33.2	33.2	-	-	-	-	
양 배 수 상	22	15	7	-	5,367.4	5,367.4	5,358.6	8.8	-	-	812.2	
배 수 상	2	1	1	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0	
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
합 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
대 구 직 할 시	62	17	16	29	1,727.0	1,727.0	1,717.1	9.9	-	-	613.9	
시 수 지	19	11	5	3	1,136.5	1,136.5	1,134.6	1.9	-	-	415.9	
양 배 수 상	20	6	9	5	590.5	590.5	582.5	8.0	-	-	198.0	
배 수 상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	16	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	
합 수 압 기	7	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Province Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,324,932.0	71.5	947,941.9	338,095.2	173,253.3	50,306.9	76,940.1	309,346.4	1 9 8 5
1,328,529.0	72.6	964,839.4	337,006.4	177,948.7	51,250.6	70,651.4	327,982.3	1 9 8 6
1,351,657.0	72.1	975,751.1	332,611.1	179,067.3	51,301.2	70,595.8	342,175.7	1 9 8 7
1,357,857.0	72.2	981,026.5	341,479.9	175,500.3	50,943.8	70,355.7	342,746.8	1 9 8 8
1,352,741.0	72.8	985,055.2	339,699.1	142,908.0	50,651.8	69,575.9	382,220.4	1 9 8 9
1,345,280.0	73.4	987,524.1	335,345.3	143,384.7	50,831.7	68,420.4	389,542.0	1 9 9 0
-	-	531,133.3	151,798.5	89,858.5	36,110.2	40,828.6	212,537.5	Reservoir
-	-	133,255.1	13,833.5	12,676.4	2,891.6	7,488.2	96,365.4	Pumping Station
-	-	34,381.7	631.9	86.8	52.8	10,616.1	22,994.1	Pumping & Drainage Station
-	-	846.6	284.6	251.7	30.0	-	280.3	Drainage Station
-	-	118,199.6	38,202.0	25,898.9	7,964.2	7,355.5	38,779.0	Weir
-	-	23,033.5	6,876.7	6,679.9	818.4	801.8	7,856.7	Infiltration Gallery
-	-	16,139.6	4,595.6	4,817.2	1,063.7	460.2	5,202.9	Tube Well
-	-	130,534.7	119,122.5	3,115.3	1,900.8	870.0	5,526.1	Other Facilities
1,294.0	78.6	1,018.3	58.6	-	-	-	957.7	Seoul-'ükpyöshih
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	464.7	-	-	-	-	464.7	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	154.8	14.0	-	-	-	140.8	Infiltration Gallery
-	-	44.6	44.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
7,354.0	89.8	6,607.1	574.3	23.0	4.0	2.4	6,003.4	Pusan-jik'alahi
-	-	244.2	194.6	14.0	-	-	35.6	Reservoir
-	-	5,556.4	175.0	-	-	-	5,381.4	Pumping Station
-	-	573.8	-	-	-	-	573.8	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	21.5	13.0	-	-	2.4	6.1	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	19.5	-	9.0	4.0	-	6.5	Tube Well
-	-	188.7	188.7	-	-	-	-	Other Facilities
3,346.0	97.6	3,268.7	188.8	1,440.6	63.8	79.5	1,486.0	Taeegu-jik'alahi
-	-	2,128.2	169.3	842.0	32.8	79.5	1,004.6	Reservoir
-	-	873.4	-	445.8	25.0	-	402.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	130.6	-	87.6	6.0	-	37.0	Weir
-	-	68.0	-	41.0	-	-	27.0	Infiltration Gallery
-	-	49.0	-	24.2	-	-	24.8	Tube Well
-	-	19.5	19.5	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적: 헥타

시도 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area					순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated					
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 관 수 Out of Project Area	기 타 Others		
인 천 직 할 시	80	71	-	9	3,263.9	3,263.9	2,553.5	31.2	679.2	-	-
저 수 지	6	4	-	2	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-
양 수 장	13	7	-	6	105.7	105.7	102.7	3.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	10	10	-	-	214.3	214.3	213.3	1.0	-	-	-
집 수 암 거	6	6	-	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-
관 정	44	44	-	-	119.8	119.8	106.5	13.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	679.2	679.2	-	-	679.2	-	-
광 주 직 할 시	423	232	190	1	10,845.9	10,845.9	9,726.6	63.2	1,056.1	-	4,832.7
저 수 지	162	107	54	1	7,322.7	7,322.7	7,270.7	52.0	-	-	4,350.3
양 수 장	95	60	35	-	1,538.5	1,538.5	1,529.5	9.0	-	-	199.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	73	25	48	-	578.7	578.7	578.7	-	-	-	264.0
집 수 암 거	24	14	10	-	252.8	252.8	250.8	2.0	-	-	16.1
관 정	69	26	43	-	97.1	97.1	96.9	0.2	-	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,056.1	1,056.1	-	-	1,056.1	-	-
대 전 직 할 시	288	202	58	8	4,502.3	4,502.3	2,638.8	2.9	1,860.6	-	245.6
저 수 지	18	18	-	-	464.7	464.7	464.1	0.6	-	-	5.0
양 수 장	33	30	1	2	736.3	736.3	734.0	2.3	-	-	18.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	118	112	2	4	1,284.5	1,284.5	1,284.5	-	-	-	222.3
집 수 암 거	28	14	12	2	70.1	70.1	70.1	-	-	-	-
관 정	71	28	43	-	86.1	86.1	86.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,860.6	1,860.6	-	-	1,860.6	-	-
경 기 도	3,962	2,969	628	365	118,165.6	118,165.6	93,109.9	3,210.0	21,845.7	-	23,188.1
저 수 지	470	436	17	17	45,336.4	45,336.4	43,661.4	1,675.0	-	-	20,149.5
양 수 장	492	229	47	216	22,405.1	22,405.1	21,796.4	608.7	-	-	806.0
양 배 수 장	6	3	1	2	7,856.9	7,856.9	7,535.5	321.4	-	-	-
배 수 장	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
보	1,367	1,077	185	105	11,933.1	11,933.1	11,558.9	374.2	-	-	1,342.0
집 수 암 거	474	385	74	15	6,073.4	6,073.4	5,854.0	219.4	-	-	612.9
관 정	1,143	839	304	-	2,715.0	2,715.0	2,703.7	11.3	-	-	277.7
기 타 시 설	-	-	-	-	21,845.7	21,845.7	-	-	21,845.7	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Province
수 원 광 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
개 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	개 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
77	71	-	6	1,150.6	1,150.6	454.1	17.3	679.2	-	-	Inch'on-Jik'alshi
6	4	-	2	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-	Reservoir
11	7	-	4	105.7	105.7	102.7	3.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
10	10	-	-	214.3	214.3	213.3	1.0	-	-	-	Weir
6	6	-	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery
44	44	-	-	119.8	119.8	106.5	13.3	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	679.2	679.2	-	-	679.2	-	-	Other Facilities
312	219	93	-	4,899.4	4,899.4	3,795.1	48.2	1,056.1	-	354.3	Kwangju-Jik'alshi
104	104	-	-	1,936.5	1,936.5	1,890.5	46.0	-	-	153.9	Reservoir
56	50	6	-	978.2	978.2	978.2	-	-	-	114.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	25	35	-	578.7	578.7	578.7	-	-	-	67.0	Weir
23	14	9	-	252.8	252.8	250.8	2.0	-	-	16.1	Infiltration Gallery
69	26	43	-	97.1	97.1	96.9	0.2	-	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	1,056.1	1,056.1	-	-	1,056.1	-	-	Other Facilities
259	199	58	2	3,902.8	3,902.8	2,042.2	-	1,860.6	-	245.6	Taejon-Jik'alshi
17	17	-	-	159.1	159.1	159.1	-	-	-	5.0	Reservoir
29	28	1	-	442.4	442.4	442.4	-	-	-	18.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
115	112	2	1	1,284.5	1,284.5	1,284.5	-	-	-	222.3	Weir
27	14	12	1	70.1	70.1	70.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery
71	28	43	-	86.1	86.1	86.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,860.6	1,860.6	-	-	1,860.6	-	-	Other Facilities
3,407	2,822	523	62	47,873.5	47,873.5	24,856.3	1,171.5	21,845.7	-	1,956.9	Kyonggi-do
358	350	5	3	5,332.9	5,332.9	4,967.0	365.9	-	-	194.8	Reservoir
251	191	14	46	3,696.1	3,696.1	3,466.9	229.2	-	-	70.1	Pumping Station
2	1	1	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,232	1,071	151	10	9,598.0	9,598.0	9,227.4	370.6	-	-	1,276.0	Weir
431	370	58	3	4,620.8	4,620.8	4,426.3	194.5	-	-	138.3	Infiltration Gallery
1,133	839	294	-	2,715.0	2,715.0	2,703.7	11.3	-	-	277.7	Tube Well
-	-	-	-	21,845.7	21,845.7	-	-	21,845.7	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				무 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
인 천 직 할 시	3	-	-	3	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	111	13	97	1	5,948.5	5,948.5	5,931.5	15.0	-	-	4,478.4
저 수 지	58	3	54	1	5,386.2	5,386.2	5,380.2	6.0	-	-	4,196.4
양 수 장	39	10	29	-	560.3	560.3	551.3	9.0	-	-	85.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	197.0
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	9	3	-	6	599.5	599.5	596.6	2.9	-	-	-
저 수 지	1	1	-	-	305.6	305.6	305.0	0.6	-	-	-
양 수 장	4	2	-	2	293.9	293.9	291.6	2.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	555	147	105	303	70,292.1	70,292.1	68,253.8	2,038.5	-	-	21,231.2
저 수 지	112	86	12	14	40,003.5	40,003.5	38,694.4	1,309.1	-	-	19,954.7
양 수 장	241	38	33	170	18,709.0	18,709.0	18,329.5	379.5	-	-	735.9
양 배 수 장	4	2	-	2	7,791.9	7,791.9	7,470.5	321.4	-	-	-
배 수 장	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
보	135	6	34	95	2,335.1	2,335.1	2,331.5	3.6	-	-	66.0
집 수 압 거	43	15	16	12	1,452.6	1,452.6	1,427.7	24.9	-	-	474.6
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 판 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Province	Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years		
4,878.0	66.9	3,283.9	948.0	173.9	11.7	-	2,130.3	Inch'on-Jik'alshi	
-	-	16.4	16.4	-	-	-	7.0	Reservoir	
-	-	105.7	30.0	68.7	-	-	2,113.3	Pumping Station	
-	-	2,113.3	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	214.3	122.3	92.0	-	-	-	Weir	
-	-	15.2	2.0	13.2	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	119.8	98.1	-	11.7	-	10.0	Tube Well	
-	-	679.2	679.2	-	-	-	-	Other Facilities	
13,296.0	81.5	10,845.9	3,547.6	884.6	80.0	129.9	6,223.8	Kwangju-Jik'alshi	
-	-	7,322.7	2,225.4	233.3	60.0	-	4,804.0	Reservoir	
-	-	1,538.5	215.7	239.3	-	129.9	953.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	578.7	30.0	381.0	-	-	167.7	Weir	
-	-	252.8	-	-	-	-	252.8	Infiltration Gallery	
-	-	97.1	28.4	23.0	-	-	45.7	Tube Well	
-	-	1,056.1	1,048.1	8.0	-	-	-	Other Facilities	
5,481.0	82.4	4,502.3	2,873.4	614.6	18.8	76.1	1,019.4	Taejon-Jik'alshi	
-	-	464.7	91.1	13.2	-	-	360.4	Reservoir	
-	-	736.3	49.9	120.4	-	76.1	489.9	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	1,284.5	856.0	296.3	15.8	-	116.4	Weir	
-	-	70.1	35.0	4.0	-	-	31.1	Infiltration Gallery	
-	-	86.1	8.1	58.1	3.0	-	16.9	Tube Well	
-	-	1,860.6	1,833.3	22.6	-	-	4.7	Other Facilities	
186,578.0	63.3	118,165.6	34,490.9	19,838.2	5,748.8	22,298.4	35,789.3	Kyonggi-do	
-	-	45,336.4	4,504.5	8,994.4	3,925.7	19,317.2	8,594.6	Reservoir	
-	-	22,405.1	1,359.0	4,826.4	144.2	2,155.0	13,920.5	Pumping Station	
-	-	7,856.9	-	-	-	-	7,856.9	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	11,933.1	3,199.4	3,246.7	1,372.0	564.3	3,550.7	Weir	
-	-	6,073.4	1,807.8	2,439.7	189.0	229.6	1,407.3	Infiltration Gallery	
-	-	2,715.0	1,787.5	331.0	117.9	19.3	459.3	Tube Well	
-	-	21,845.7	21,832.7	-	-	13.0	-	Other Facilities	

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
강 원 도	6,755	2,086	4,568	101	44,807.0	44,807.0	40,525.9	281.0	4,000.1	-	14,039.0	
저 수 지	351	324	25	2	14,067.8	14,067.8	13,906.5	161.3	-	-	3,267.7	
양 수 장	255	141	101	13	4,317.9	4,317.9	4,303.6	14.3	-	-	1,267.3	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
보	5,167	1,415	3,676	76	21,165.8	21,165.8	21,060.4	105.4	-	-	9,061.9	
집 수 압 기	106	32	69	5	525.8	525.8	525.8	-	-	-	218.8	
관 설	871	174	697	-	729.6	729.6	729.6	-	-	-	223.3	
기 타 시설	-	-	-	-	4,000.1	4,000.1	-	-	4,000.1	-	-	
충 침 북 도	4,328	3,023	763	542	61,408.2	61,408.2	47,872.9	525.0	13,010.3	-	7,035.1	
저 수 지	909	808	73	28	29,684.8	29,684.8	29,405.8	279.0	-	-	5,276.8	
양 수 장	403	262	72	69	6,782.0	6,782.0	6,719.3	62.7	-	-	1,109.8	
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-	
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	
보	2,157	1,473	279	405	9,235.8	9,235.8	9,095.6	140.2	-	-	514.6	
집 수 압 기	365	186	148	31	1,637.2	1,637.2	1,594.1	43.1	-	-	99.2	
관 설	482	293	189	-	906.6	906.6	906.6	-	-	-	34.8	
기 타 시설	-	-	-	-	13,010.3	13,010.3	-	-	13,010.3	-	-	
충 침 남 도	5,419	3,999	785	635	155,435.4	155,435.4	129,076.8	2,022.0	30,336.6	-	18,039.7	
저 수 지	977	936	33	8	80,613.0	80,613.0	79,159.6	1,453.4	-	-	14,086.3	
양 수 장	630	351	97	182	20,164.3	20,164.3	19,908.2	256.1	-	-	1,848.9	
양 배 수 장	6	4	2	-	3,833.5	3,833.5	3,832.2	1.3	-	-	40.3	
배 수 장	51	1	13	37	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-	
보	1,906	1,383	238	285	13,934.6	13,934.6	13,664.5	270.1	-	-	1,612.2	
집 수 압 기	679	437	119	123	3,478.5	3,478.5	3,438.8	39.7	-	-	58.5	
관 설	1,170	887	283	-	3,044.5	3,044.5	3,043.1	1.4	-	-	393.5	
기 타 시설	-	-	-	-	30,336.6	30,336.6	-	-	30,336.6	-	-	
전 라 북 도	5,470	4,038	590	842	136,796.3	136,795.3	124,897.6	3,433.6	8,483.9	-	29,524.5	
저 수 지	2,365	2,200	113	52	103,867.4	103,867.4	101,244.1	2,623.3	-	-	27,862.9	
양 수 장	513	198	70	245	5,861.0	5,861.0	5,731.5	129.5	-	-	754.9	
양 배 수 장	7	1	4	2	9,185.8	9,185.8	9,018.7	167.1	-	-	531.2	
배 수 장	13	1	-	12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
보	1,419	741	162	516	6,590.4	6,590.4	6,131.7	458.7	-	-	169.8	
집 수 압 기	304	238	51	15	945.5	945.5	890.3	55.2	-	-	152.7	
관 설	849	659	190	-	1,878.3	1,878.3	1,878.3	-	-	-	53.0	
기 타 시설	-	-	-	-	8,463.9	8,463.9	-	-	8,463.9	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Province
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 재 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
6,372	1,997	4,362	13	31,012.9	31,012.9	26,078.9	133.9	4,000.1	-	11,640.9	Kang-won-do
285	265	20	-	3,365.4	3,365.4	3,327.0	38.4	-	-	1,534.6	Reservoir
207	130	71	6	3,288.4	3,288.4	3,278.7	9.7	-	-	960.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5,012	1,396	3,611	5	19,103.6	19,103.6	19,017.8	85.8	-	-	8,703.7	Weir
99	32	67	-	525.8	525.8	525.8	-	-	-	218.8	Infiltration Gallery
767	174	593	-	729.6	729.6	729.6	-	-	-	223.3	Tube Well
-	-	-	-	4,000.1	4,000.1	-	-	4,000.1	-	-	Other Facilities
3,354	2,874	433	47	31,702.1	31,702.1	18,336.2	355.8	13,010.3	-	902.5	Ch'ungch'ongbuk-do
709	700	8	1	4,751.5	4,751.5	4,604.7	146.8	-	-	240.9	Reservoir
279	227	21	31	2,318.0	2,318.0	2,292.5	25.5	-	-	50.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,608	1,468	130	10	9,078.5	9,078.5	8,938.3	140.2	-	-	484.6	Weir
280	186	89	5	1,637.2	1,637.2	1,594.1	43.1	-	-	92.0	Infiltration Gallery
478	293	185	-	906.6	906.6	906.6	-	-	-	34.8	Tube Well
-	-	-	-	13,010.3	13,010.3	-	-	13,010.3	-	-	Other Facilities
4,497	3,800	519	178	78,517.4	78,517.4	45,839.9	540.9	30,336.6	-	2,801.2	Ch'ungch'ongnam-do
793	785	3	5	17,029.0	17,029.0	16,875.4	153.6	-	-	402.2	Reservoir
370	317	32	21	10,101.1	10,101.1	10,019.2	81.9	-	-	896.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	1	1	-	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-	Drainage Station
1,571	1,374	144	53	12,644.0	12,644.0	12,379.7	264.3	-	-	1,050.5	Weir
633	436	98	99	3,331.8	3,331.8	3,292.1	39.7	-	-	58.5	Infiltration Gallery
1,128	887	241	-	3,044.5	3,044.5	3,043.1	1.4	-	-	393.5	Tube Well
-	-	-	-	30,336.6	30,336.6	-	-	30,336.6	-	-	Other Facilities
4,123	3,814	289	20	35,772.9	35,772.9	25,814.0	1,896.0	8,463.9	-	754.8	Chollabuk-do
2,020	2,011	9	-	16,155.2	16,155.2	15,064.1	1,091.1	-	-	461.3	Reservoir
196	187	6	3	2,799.5	2,799.5	2,707.4	92.1	-	-	108.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
833	719	106	8	5,661.9	5,661.9	5,205.3	456.6	-	-	120.8	Weir
282	237	36	9	811.1	811.1	755.9	55.2	-	-	10.8	Infiltration Gallery
791	659	132	-	1,878.3	1,878.3	1,878.3	-	-	-	53.0	Tube Well
-	-	-	-	8,463.9	8,463.9	-	-	8,463.9	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
감 원 도	383	89	208	88	13,784.1	13,784.1	13,647.0	147.1	-	-	2,398.1	
저 수 지	66	59	5	2	10,702.4	10,702.4	10,579.5	122.9	-	-	1,733.1	
양 수 장	48	11	30	7	1,029.5	1,029.5	1,024.9	4.6	-	-	306.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
보	155	19	65	71	2,062.2	2,062.2	2,042.6	19.6	-	-	358.2	
집 수 암 거	7	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	104	-	104	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
충 침 북 도	974	149	330	496	29,708.1	29,708.1	29,538.7	169.4	-	-	8,132.6	
저 수 지	200	108	65	27	24,933.3	24,933.3	24,801.1	132.2	-	-	5,035.9	
양 수 장	124	35	51	38	4,464.0	4,464.0	4,426.8	37.2	-	-	1,059.5	
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-	
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	
보	549	5	149	395	157.3	157.3	157.3	-	-	-	30.0	
집 수 암 거	85	-	59	26	-	-	-	-	-	-	7.2	
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
충 침 남 도	922	199	268	457	78,918.0	78,918.0	77,438.9	1,481.1	-	-	15,238.6	
저 수 지	184	151	30	3	63,584.0	63,584.0	62,284.2	1,299.8	-	-	13,684.1	
양 수 장	260	34	65	161	10,063.2	10,063.2	9,889.0	174.2	-	-	952.4	
양 배 수 장	6	4	2	-	3,833.5	3,833.5	3,832.2	1.3	-	-	40.3	
배 수 장	49	-	12	37	-	-	-	-	-	-	-	
보	335	9	94	232	1,290.6	1,290.6	1,284.8	5.8	-	-	561.7	
집 수 암 거	46	1	21	24	146.7	146.7	146.7	-	-	-	-	
관 정	42	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전 라 북 도	1,347	224	301	822	101,022.4	101,022.4	99,283.8	1,738.8	-	-	28,769.7	
저 수 지	345	189	104	52	87,712.2	87,712.2	86,180.0	1,532.2	-	-	27,401.6	
양 수 장	317	11	64	242	3,061.5	3,061.5	3,024.1	37.4	-	-	646.0	
양 배 수 장	7	1	4	2	9,185.8	9,185.8	9,018.7	167.1	-	-	531.2	
배 수 장	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	
보	586	22	56	508	928.5	928.5	926.4	2.1	-	-	49.0	
집 수 암 거	22	1	15	6	134.4	134.4	134.4	-	-	-	141.9	
관 정	58	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 을 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Province Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
66,022.0	67.8	44,807.0	11,583.4	3,947.5	4,028.5	3,440.4	21,807.2	Kang-won-do
-	-	14,067.8	1,627.2	497.1	1,438.3	769.5	9,735.7	Reservoir
-	-	4,317.9	130.5	333.7	444.0	350.8	3,058.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	21,165.8	6,282.8	2,728.1	1,805.8	2,064.7	8,284.4	Weir
-	-	525.8	35.7	225.9	53.4	98.6	112.2	Infiltration Gallery
-	-	729.6	70.2	100.9	287.0	28.0	243.5	Tube Well
-	-	4,000.1	3,437.0	61.8	-	128.8	372.5	Other Facilities
82,138.0	74.7	61,408.2	22,318.6	7,881.8	3,839.3	2,840.0	24,528.7	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	29,684.8	5,102.8	4,107.1	2,117.9	1,881.9	16,475.1	Reservoir
-	-	6,782.0	888.3	448.3	139.5	122.1	5,183.8	Pumping Station
-	-	151.5	-	-	-	-	151.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,235.8	2,838.4	2,233.1	1,070.5	770.5	2,323.3	Weir
-	-	1,637.2	704.4	478.6	178.3	64.3	211.6	Infiltration Gallery
-	-	906.6	407.5	302.0	13.7	-	183.4	Tube Well
-	-	13,010.3	12,377.2	312.5	319.4	1.2	-	Other Facilities
199,040.0	78.0	155,435.4	57,198.3	28,481.5	10,189.1	8,291.8	55,294.9	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	80,613.0	14,928.6	17,063.6	8,716.4	5,572.4	34,332.0	Reservoir
-	-	20,164.3	3,160.7	1,133.8	1,027.5	447.7	14,394.6	Pumping Station
-	-	3,833.5	-	-	-	66.5	3,767.0	Pumping & Drainage Station
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Drainage Station
-	-	13,934.6	6,934.0	4,929.3	259.7	124.8	1,686.8	Weir
-	-	3,478.5	1,274.4	1,669.8	12.3	56.8	465.2	Infiltration Gallery
-	-	3,044.5	827.7	1,577.5	173.2	8.6	457.5	Tube Well
-	-	30,336.6	30,072.9	87.5	-	14.8	161.4	Other Facilities
186,499.0	73.3	136,786.3	37,379.0	28,500.0	3,063.8	12,745.7	55,117.1	Chollabuk-do
-	-	103,867.4	25,661.1	23,992.5	2,319.3	2,060.8	49,833.7	Reservoir
-	-	5,861.0	973.4	1,266.9	284.4	1,097.0	2,239.3	Pumping Station
-	-	9,185.8	-	-	-	9,130.3	55.5	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Drainage Station
-	-	6,590.4	2,723.4	1,178.3	390.0	168.9	2,129.8	Weir
-	-	945.5	382.8	228.6	38.0	15.7	280.4	Infiltration Gallery
-	-	1,878.3	661.9	436.6	9.0	259.0	511.8	Tube Well
-	-	8,463.9	6,976.4	1,397.1	12.8	14.0	63.6	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

단위: 헥타

시도 및 시설별	합 계 Total										보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
전라남도	6,532	4,485	1,436	611	154,514.0	154,514.0	132,077.5	2,173.6	20,262.9	-	25,528.1
저수지	3,209	2,767	429	13	106,027.7	106,027.7	104,521.1	1,506.6	-	-	21,319.0
양수장	500	173	141	186	14,612.3	14,612.3	14,208.3	404.0	-	-	3,091.2
양배수장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
배수장	13	2	8	3	139.0	139.0	139.0	-	-	-	3.0
보	1,519	707	450	362	9,657.5	9,657.5	9,407.1	250.4	-	-	1,009.4
집수암거	515	272	198	45	2,136.1	2,136.1	2,130.5	5.6	-	-	40.2
관정	774	564	210	-	1,678.5	1,678.5	1,671.5	7.0	-	-	65.3
기타시설	-	-	-	-	20,262.9	20,262.9	-	-	20,262.9	-	-
경상북도	14,164	7,660	5,865	639	161,644.0	161,644.0	144,644.5	3,305.8	13,493.7	-	32,517.3
저수지	5,816	4,091	1,673	52	84,629.0	84,629.0	82,669.6	1,959.4	-	-	20,708.8
양수장	1,366	605	560	201	29,407.7	29,407.7	28,509.8	897.9	-	-	3,583.9
양배수장	11	1	7	3	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3
배수장	33	1	5	27	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-
보	3,206	1,980	963	263	26,431.0	26,431.0	26,004.1	426.9	-	-	6,044.6
집수암거	697	256	348	93	4,362.9	4,362.9	4,343.3	19.6	-	-	1,056.5
관정	3,035	726	2,309	-	3,074.2	3,074.2	3,072.2	2.0	-	-	1,109.2
기타시설	-	-	-	-	13,493.7	13,493.7	-	-	13,493.7	-	-
경상남도	9,711	6,266	2,566	879	124,397.7	124,397.7	106,936.6	2,328.4	15,134.5	-	26,481.6
저수지	3,887	3,465	373	49	56,672.6	56,672.6	55,369.4	1,303.2	-	-	12,119.3
양수장	778	404	210	164	20,356.5	20,356.5	20,084.0	272.5	-	-	6,832.4
양배수장	76	55	16	5	10,198.7	10,198.7	10,042.1	156.6	-	-	3,433.1
배수장	124	11	42	71	541.7	541.7	541.7	-	-	-	-
보	2,928	1,532	916	480	16,994.9	16,994.9	16,529.3	465.6	-	-	3,588.5
집수암거	1,067	404	553	110	3,313.2	3,313.2	3,188.5	124.7	-	-	361.6
관정	851	395	456	-	1,185.6	1,185.6	1,181.8	3.8	-	-	126.9
기타시설	-	-	-	-	15,134.5	15,134.5	-	-	15,134.5	-	-
제주도	90	75	15	-	852.7	852.7	669.8	-	182.9	-	129.0
저수지	5	4	1	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	55.0
양수장	3	3	-	-	73.3	73.3	73.3	-	-	-	49.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	5	1	-	26.9	26.9	26.9	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	76	63	13	-	511.2	511.2	511.2	-	-	-	25.0
기타시설	-	-	-	-	182.9	182.9	-	-	182.9	-	-

# 답면적현황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시군관할시설 Facilities Operated by Shi and Gun												Province
수원공수 No. of Facilities				용리면적 Benefitted Area							보조수원공면적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보조 Supplementary	부속 Attached	계 Total	수리답면적 Irrigated			기타 Others	순배수 Drainage			
					소계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area					
4,718	4,014	576	128	72,818.0	72,818.0	51,688.0	887.1	20,282.9	-	2,089.2	Chollanam-do	
2,360	2,341	19	-	35,477.3	35,477.3	35,001.4	475.9	-	-	1,147.3	Reservoir	
233	146	27	60	5,108.7	5,108.7	4,964.0	144.7	-	-	101.5	Pumping Station	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	2	-	-	139.0	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station	
943	689	213	41	8,015.5	8,015.5	7,781.6	233.9	-	-	734.9	Weir	
461	272	165	24	2,136.1	2,136.1	2,130.5	5.6	-	-	40.2	Infiltration Gallery	
716	564	152	-	1,678.5	1,678.5	1,671.5	7.0	-	-	65.3	Tube Well	
-	-	-	-	20,262.9	20,262.9	-	-	20,262.9	-	-	Other Facilities	
12,284	7,251	4,821	192	98,373.9	98,373.9	83,074.2	1,808.0	13,493.7	-	19,815.8	Kyongsangbuk-do	
5,281	3,867	1,412	2	43,367.3	43,367.3	42,158.1	1,209.2	-	-	10,983.9	Reservoir	
972	489	404	79	10,067.4	10,067.4	9,911.6	155.8	-	-	1,143.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2,767	1,917	783	67	24,383.7	24,383.7	23,964.3	419.4	-	-	5,546.5	Weir	
550	252	254	44	3,987.6	3,987.6	3,968.0	19.6	-	-	1,032.5	Infiltration Gallery	
2,693	726	1,967	-	3,074.2	3,074.2	3,072.2	2.0	-	-	1,109.2	Tube Well	
-	-	-	-	13,493.7	13,493.7	-	-	13,493.7	-	-	Other Facilities	
6,067	5,912	1,949	208	68,042.8	68,042.8	51,248.5	1,859.6	15,134.5	-	7,692.7	Kyongseangnam-do	
3,428	3,256	157	15	28,931.3	28,931.3	27,919.1	1,012.2	-	-	3,504.1	Reservoir	
541	319	145	77	4,615.9	4,615.9	4,555.7	60.2	-	-	477.9	Pumping Station	
22	20	2	-	435.1	435.1	435.1	-	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station	
8	7	1	-	290.8	290.8	290.8	-	-	-	-	Drainage Station	
2,313	1,516	761	36	14,953.6	14,953.6	14,491.7	461.9	-	-	3,244.6	Weir	
933	399	456	78	2,495.8	2,495.8	2,374.3	121.5	-	-	325.6	Infiltration Gallery	
822	395	427	-	1,185.6	1,185.6	1,181.8	3.8	-	-	126.9	Tube Well	
-	-	-	-	15,134.5	15,134.5	-	-	15,134.5	-	-	Other Facilities	
72	69	3	-	731.4	731.4	548.5	-	182.9	-	26.0	Chaju-do	
2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
1	1	-	-	10.4	10.4	10.4	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	4	1	-	26.9	26.9	26.9	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
64	63	1	-	511.2	511.2	511.2	-	-	-	25.0	Tube Well	
-	-	-	-	182.9	182.9	-	-	182.9	-	-	Other Facilities	



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
전 라 남 도	1,816	471	880	465	81,698.0	81,698.0	80,389.5	1,308.5	-	-	23,438.9
저 수 지	849	426	410	13	70,550.4	70,550.4	69,519.7	1,030.7	-	-	20,171.7
양 수 장	267	27	114	126	9,503.6	9,503.6	9,244.3	259.3	-	-	2,989.7
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	11	-	8	3	-	-	-	-	-	-	3.0
보	576	18	237	321	1,642.0	1,642.0	1,625.5	16.5	-	-	274.5
집 수 압 거	54	-	33	21	-	-	-	-	-	-	-
관 정	58	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	1,900	409	1,044	447	63,270.1	63,270.1	61,770.3	1,499.8	-	-	12,701.5
저 수 지	535	224	261	50	41,261.7	41,261.7	40,511.5	750.2	-	-	9,724.9
양 수 장	394	116	156	122	19,340.3	19,340.3	18,598.2	742.1	-	-	2,440.2
양 배 수 장	11	1	7	3	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3
배 수 장	32	1	4	27	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-
보	439	63	180	196	2,047.3	2,047.3	2,039.8	7.5	-	-	498.1
집 수 압 거	147	4	94	49	375.3	375.3	375.3	-	-	-	24.0
관 정	342	-	342	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	1,644	354	617	673	56,355.1	56,355.1	55,688.3	666.8	-	-	18,789.1
저 수 지	459	209	216	34	27,741.3	27,741.3	27,450.3	291.0	-	-	8,615.2
양 수 장	237	85	65	87	15,740.6	15,740.6	15,528.3	212.3	-	-	6,354.5
양 배 수 장	54	35	14	5	9,763.6	9,763.6	9,607.0	156.6	-	-	3,419.5
배 수 장	116	4	41	71	250.9	250.9	250.9	-	-	-	-
보	615	16	155	444	2,041.3	2,041.3	2,037.6	3.7	-	-	343.9
집 수 압 거	134	5	97	32	817.4	817.4	814.2	3.2	-	-	36.0
관 정	29	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주 도	18	6	12	-	121.3	121.3	121.3	-	-	-	104.0
저 수 지	3	3	-	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	55.0
양 수 장	2	2	-	-	62.9	62.9	62.9	-	-	-	49.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Province Irrigation Facilities	
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years		
215,323.0	71.7	154,514.0	83,081.6	19,720.0	9,735.7	3,454.7	58,512.0	Chollanam-do	
-	-	106,027.7	39,350.8	15,045.3	8,215.4	2,692.3	40,723.9	Reservoir	
-	-	14,612.3	2,288.2	1,423.8	14.7	145.7	10,739.9	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	9,657.5	3,327.4	1,817.6	254.5	151.2	4,106.8	Weir	
-	-	2,136.1	292.4	225.0	33.4	61.8	1,523.5	Infiltration Gallery	
-	-	1,678.5	113.0	423.4	65.2	13.7	1,063.2	Tube Well	
-	-	20,262.9	17,570.8	784.9	1,152.5	400.0	354.7	Other Facilities	
205,882.0	78.6	161,844.0	49,117.3	23,317.3	6,720.3	10,258.7	72,230.4	Kyongsangbuk-do	
-	-	84,629.0	29,815.1	12,457.0	4,707.6	7,649.4	29,999.9	Reservoir	
-	-	29,407.7	2,582.5	2,108.6	452.5	222.4	24,041.7	Pumping Station	
-	-	116.0	-	-	-	-	116.0	Pumping & Drainage Station	
-	-	129.5	-	-	-	-	129.5	Drainage Station	
-	-	26,431.0	6,343.5	6,275.0	1,158.0	1,881.3	10,773.2	Weir	
-	-	4,362.9	1,060.3	1,029.5	140.8	179.4	1,952.9	Infiltration Gallery	
-	-	3,074.2	210.9	1,239.1	261.4	82.2	1,280.6	Tube Well	
-	-	13,493.7	9,105.0	208.1	-	244.0	3,936.6	Other Facilities	
187,305.0	74.3	124,397.7	51,936.3	10,535.4	7,353.7	6,760.5	47,811.8	Kyongsangnam-do	
-	-	56,672.6	28,098.2	6,599.0	4,576.8	805.6	16,593.0	Reservoir	
-	-	20,356.5	1,980.3	260.7	359.8	2,709.0	15,046.7	Pumping Station	
-	-	10,198.7	631.9	86.8	52.8	1,419.3	8,007.9	Pumping & Drainage Station	
-	-	541.7	142.6	251.7	30.0	-	117.4	Drainage Station	
-	-	16,994.9	5,531.8	2,633.9	1,631.9	1,627.4	5,569.9	Weir	
-	-	3,313.2	1,267.9	324.6	173.2	95.6	1,451.9	Infiltration Gallery	
-	-	1,185.6	337.7	263.4	117.6	49.4	417.5	Tube Well	
-	-	15,134.5	13,945.9	115.3	411.6	54.2	607.5	Other Facilities	
886.0	96.2	852.7	49.2	148.5	4.5	32.5	820.0	Cheju-do	
-	-	58.4	13.4	-	-	-	45.0	Reservoir	
-	-	73.3	-	-	-	-	32.5	40.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	26.9	-	-	-	-	26.9	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	511.2	-	29.0	-	-	482.2	Tube Well	
-	-	182.9	35.8	117.5	4.5	-	25.1	Other Facilities	

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타      나. 시군별 by Shi and Gun

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
총 계	57,600	35,369	17,547	4,664	967,624.1	967,624.1	839,502.0	17,467.4	130,534.7	-	183,219.6	
저 수 지	18,364	15,332	2,805	227	531,133.3	531,133.3	520,035.6	11,097.7	-	-	129,782.9	
양 수 장	5,142	2,495	1,356	1,291	133,255.1	133,255.1	130,577.3	2,677.8	-	-	20,593.5	
양 배 수 장	114	66	33	15	34,381.7	34,381.7	33,717.8	663.9	-	-	4,064.9	
배 수 장	261	17	69	175	846.6	846.6	846.6	-	-	-	3.0	
보	19,924	10,479	6,934	2,511	118,199.6	118,199.6	115,699.9	2,499.7	-	-	23,834.7	
집 수 압 거	4,287	2,252	1,590	445	23,033.5	23,033.5	22,524.2	509.3	-	-	2,628.8	
관 정	9,508	4,748	4,760	-	16,139.6	16,139.6	16,100.6	39.0	-	-	2,311.7	
기 타 시 설	-	-	-	-	130,534.7	130,534.7	-	-	130,534.7	-	-	
서 울 특 별 시	25	21	2	2	1,018.3	1,018.3	1,012.4	3.9	-	-	2.3	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	3	1	-	2	464.7	464.7	463.7	1.0	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-	
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	3	3	-	-	154.8	154.8	154.8	-	-	-	2.3	
관 정	18	17	1	-	44.6	44.6	44.6	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 서 구	2	1	1	-	718.4	718.4	715.5	2.9	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	1	1	-	-	366.2	366.2	366.2	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-	
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 남 구	15	13	1	1	92.5	92.5	92.5	-	-	-	2.3	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	1	-	-	63.0	63.0	63.0	-	-	-	2.3	
관 정	13	12	1	-	29.5	29.5	29.5	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
47,829	33,291	13,684	854	475,093.5	475,093.5	338,174.5	8,384.3	130,534.7	-	48,485.4	Total
15,533	13,862	1,643	28	157,724.6	157,724.6	153,103.5	4,621.1	-	-	18,794.4	Reservoir
3,164	2,102	733	329	44,003.7	44,003.7	43,201.6	802.1	-	-	3,964.3	Pumping Station
25	21	3	1	500.1	500.1	500.1	-	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
17	12	3	2	466.2	466.2	466.2	-	-	-	-	Drainage Station
16,501	10,320	5,950	231	105,695.3	105,695.3	103,254.4	2,440.9	-	-	21,456.3	Weir
3,740	2,226	1,251	263	20,029.3	20,029.3	19,548.1	481.2	-	-	1,945.1	Infiltration Gallery
8,849	4,748	4,101	-	16,139.6	16,139.6	16,100.6	39.0	-	-	2,311.7	Tube Well
-	-	-	-	130,534.7	130,534.7	-	-	130,534.7	-	-	Other Facilities
23	20	1	2	121.6	121.6	121.6	-	-	-	2.3	Seoul-Yŏkpyŏngsi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	3	-	-	77.0	77.0	77.0	-	-	-	2.3	Infiltration Gallery
18	17	1	-	44.6	44.6	44.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangŏ-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
15	13	1	1	92.5	92.5	92.5	-	-	-	2.3	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	63.0	63.0	63.0	-	-	-	2.3	Infiltration Gallery
13	12	1	-	29.5	29.5	29.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area					순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated					
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
총 계	9,771	2,098	3,863	3,810	512,430.6	512,430.6	503,327.5	9,103.1	-	-	134,734.1
저 수 지	2,831	1,470	1,162	199	373,408.7	373,408.7	366,932.1	6,476.6	-	-	110,988.5
양 수 장	1,978	393	623	962	89,251.4	89,251.4	87,375.7	1,875.7	-	-	16,629.2
양 배 수 장	89	45	30	14	33,881.6	33,881.6	33,217.7	663.9	-	-	4,051.3
배 수 장	244	5	66	173	380.4	380.4	380.4	-	-	-	3.0
보	3,423	159	984	2,280	12,504.3	12,504.3	12,445.5	58.8	-	-	2,378.4
집 수 압 거	547	26	339	182	3,004.2	3,004.2	2,976.1	28.1	-	-	683.7
관 정	659	-	659	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 특 별 시	2	1	1	-	894.7	894.7	890.8	3.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	464.7	464.7	463.7	1.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	77.8	77.8	77.8	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 서 구	2	1	1	-	718.4	718.4	716.5	2.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	366.2	366.2	366.2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	352.2	349.3	2.9	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 남 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,345,280.0	73.4	987,524.1	335,345.3	143,384.7	50,831.7	68,420.4	389,842.0	<b>Total</b>
-	-	531,133.3	151,798.5	89,858.5	36,110.2	40,828.6	212,537.5	Reservoir
-	-	133,255.1	13,833.5	12,676.4	2,891.6	7,488.2	96,365.4	Pumping Station
-	-	34,381.7	631.9	86.8	52.8	10,616.1	22,994.1	Pumping & Drainage Station
-	-	846.6	284.6	251.7	30.0	-	280.3	Drainage Station
-	-	118,199.6	38,202.0	25,898.9	7,964.2	7,355.5	38,779.0	Weir
-	-	23,033.5	6,876.7	6,679.9	818.4	801.8	7,856.7	Infiltration Gallery
-	-	16,139.6	4,595.6	4,817.2	1,063.7	460.2	5,202.9	Tube Well
-	-	130,534.7	119,122.5	3,115.3	1,900.8	870.0	5,526.1	Other Facilities
1,294.0	78.5	1,016.3	58.8	-	-	-	967.7	<b>Seoul-t'ukpyŏshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	464.7	-	-	-	-	464.7	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	154.8	14.0	-	-	-	140.8	Infiltration Gallery
-	-	44.6	44.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	718.4	-	-	-	-	718.4	<b>Kangŏ-gu</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	366.2	-	-	-	-	366.2	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	92.5	29.5	-	-	-	83.0	<b>Kangnam-gu</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	63.0	-	-	-	-	63.0	Infiltration Gallery
-	-	29.5	29.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated					
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
강 동 구	1	1	-	-	180.3	180.3	179.3	1.0	-	-	-
서 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	98.5	98.5	97.5	1.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	1	-	-	81.8	81.8	81.8	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 초 구	2	1	-	1	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
서 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
송 파 구	5	5	-	-	15.1	15.1	15.1	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	5	-	-	15.1	15.1	15.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 산 직 할 시	102	85	16	1	6,607.1	6,607.1	6,402.5	15.9	188.7	-	870.3
서 수 지	46	45	1	-	244.2	244.2	238.1	6.1	-	-	6.7
양 수 장	25	18	7	-	5,556.4	5,556.4	5,547.6	8.8	-	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0
배 수 장	2	1	-	1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
보	8	6	2	-	21.5	21.5	21.2	0.3	-	-	5.4
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	14	-	-	19.5	19.5	19.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
2	1	-	1	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Söch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5	5	-	-	15.1	15.1	15.1	-	-	-	-	Songp'a-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
5	5	-	-	15.1	15.1	15.1	-	-	-	-	Other Facilities
77	69	8	-	632.7	632.7	437.8	6.4	188.7	-	12.1	Pusan-jik'alshi
46	45	1	-	211.0	211.0	204.9	6.1	-	-	6.7	Reservoir
3	3	-	-	189.0	189.0	189.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
8	6	2	-	21.5	21.5	21.2	0.3	-	-	5.4	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
14	14	-	-	19.5	19.5	19.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
감 통 구	-	-	-	-	176.3	176.3	175.3	1.0	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	98.5	98.5	97.5	1.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	77.8	77.8	77.8	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 초 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
송 파 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 산 직 합 시	25	16	8	1	5,974.4	5,974.4	5,964.9	9.5	-	-	858.2
저 수 지	-	-	-	-	33.2	33.2	33.2	-	-	-	-
양 수 장	22	15	7	-	5,367.4	5,367.4	5,358.6	8.8	-	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
-	-	180.3	4.0	-	-	-	178.3	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	98.5	-	-	-	-	98.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	81.8	4.0	-	-	-	77.8	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Sŏch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	15.1	15.1	-	-	-	-	Songp'a-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	15.1	15.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
7,354.0	89.8	6,607.1	574.3	23.0	4.0	2.4	6,003.4	Pusan-Jik'alshi
-	-	244.2	194.6	14.0	-	-	35.6	Reservoir
-	-	5,556.4	175.0	-	-	-	5,381.4	Pumping Station
-	-	573.8	-	-	-	-	573.8	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	21.5	13.0	-	-	2.4	6.1	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	19.5	-	9.0	4.0	-	6.5	Tube Well
-	-	188.7	188.7	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others			
금 정 구	19	19	-	-	66.4	66.4	63.9	2.5	-	-	-	
저 수 지	13	13	-	-	60.9	60.9	58.7	2.2	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	1	-	-	3.0	3.0	2.7	0.3	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	5	5	-	-	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
북 구	16	11	5	-	2,692.0	2,692.0	2,690.9	1.1	-	-	488.4	
저 수 지	2	2	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	
양 수 장	10	6	4	-	2,676.4	2,676.4	2,675.3	1.1	-	-	466.4	
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
보	1	1	-	-	1.1	1.1	1.1	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
해 운 대 구	13	13	-	-	51.7	51.7	47.8	3.9	-	-	-	
저 수 지	8	8	-	-	47.7	47.7	43.8	3.9	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	5	5	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 서 구	54	42	11	1	3,797.0	3,797.0	3,599.9	8.4	188.7	-	403.9	
저 수 지	23	22	1	-	128.1	128.1	128.1	-	-	-	6.7	
양 수 장	15	12	3	-	2,880.0	2,880.0	2,872.3	7.7	-	-	345.8	
양 배 수 장	1	1	-	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0	
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	6	4	2	-	17.4	17.4	17.4	-	-	-	5.4	
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	3	3	-	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
19	19	-	-	33.2	33.2	30.7	2.5	-	-	-	Kumjŏng-gu
13	13	-	-	27.7	27.7	25.5	2.2	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	2.7	0.3	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
5	5	-	-	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5	5	-	-	15.6	15.6	15.6	-	-	-	-	Puk-gu
2	2	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	1.1	1.1	1.1	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
13	13	-	-	51.7	51.7	47.8	3.9	-	-	-	Haundae-gu
8	8	-	-	47.7	47.7	43.8	3.9	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
5	5	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
40	32	8	-	532.2	532.2	343.5	-	188.7	-	12.1	Kangso-gu
23	22	1	-	128.1	128.1	128.1	-	-	-	6.7	Reservoir
3	3	-	-	189.0	189.0	189.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	4	2	-	17.4	17.4	17.4	-	-	-	5.4	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	188.7	188.7	-	-	188.7	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수	
						소 계	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타		
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	Sub-total	Facilities	Project Area	Others	Drainage	Irrigated by Supple- mentary Facilities	
급 정 구	-	-	-	-	33.2	33.2	33.2	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	33.2	33.2	33.2	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>북 구</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>2,676.4</b>	<b>2,676.4</b>	<b>2,675.3</b>	<b>1.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>468.4</b>
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	10	6	4	-	2,676.4	2,676.4	2,675.3	1.1	-	-	466.4
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>해 운 대 구</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>강 서 구</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3,264.8</b>	<b>3,264.8</b>	<b>3,258.4</b>	<b>8.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>391.8</b>
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	12	9	3	-	2,691.0	2,691.0	2,683.3	7.7	-	-	345.8
양 배 수 장	1	1	-	-	573.8	573.8	573.1	0.7	-	-	46.0
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
-	-	66.4	25.6	-	-	-	40.8	Kumjŏng-gu
-	-	60.9	25.6	-	-	-	35.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	2.5	-	-	-	-	2.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	2,892.0	10.5	-	4.0	-	2,677.5	Puk-gu
-	-	7.5	7.5	-	-	-	-	Reservoir
-	-	2,676.4	-	-	-	-	2,676.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1.1	-	-	-	-	1.1	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.0	-	-	4.0	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	51.7	47.4	-	-	-	4.3	Haeundae-gu
-	-	47.7	47.4	-	-	-	0.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.0	-	-	-	-	4.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	3,797.0	490.8	23.0	-	2.4	3,280.8	Kangnŏ-gu
-	-	128.1	114.1	14.0	-	-	-	Reservoir
-	-	2,880.0	175.0	-	-	-	2,705.0	Pumping Station
-	-	573.8	-	-	-	-	573.8	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	17.4	13.0	-	-	2.4	2.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	9.0	-	9.0	-	-	-	Tube Well
-	-	188.7	188.7	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 립 공 수 No. of Facilities				면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
대구직할시	271	177	65	29	3,268.7	3,268.7	3,156.6	92.7	19.5	-	806.0
저수지	143	127	13	3	2,128.2	2,128.2	2,050.4	77.8	-	-	575.6
양수장	33	13	15	5	873.4	873.4	865.4	8.0	-	-	220.4
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	40	13	12	15	130.6	130.6	123.7	6.9	-	-	-
집수암거	14	5	3	6	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0
관정	41	19	22	-	49.0	49.0	49.0	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-
대구	128	84	29	3	1,375.7	1,375.7	1,288.8	86.8	19.5	-	380.0
저수지	65	61	4	-	927.7	927.7	868.0	59.7	-	-	356.6
양수장	9	4	5	-	254.6	254.6	254.6	-	-	-	13.4
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	23	10	11	2	75.0	75.0	68.1	6.9	-	-	-
집수암거	7	5	1	1	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0
관정	22	14	8	-	30.9	30.9	30.9	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-
북구	65	34	20	11	747.7	747.7	745.4	2.3	-	-	216.4
저수지	29	23	5	1	539.1	539.1	538.9	0.2	-	-	138.4
양수장	12	5	6	1	146.9	146.9	144.8	2.1	-	-	78.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	3	1	6	55.6	55.6	55.6	-	-	-	-
집수암거	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
관정	11	3	8	-	6.1	6.1	6.1	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수성구	53	33	11	9	510.3	510.3	503.6	6.8	-	-	58.2
저수지	35	30	4	1	452.6	452.6	445.8	6.8	-	-	49.2
양수장	5	3	1	1	57.7	57.7	57.7	-	-	-	9.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
관정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 장 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others				
209	160	49	-	1,541.7	1,541.7	1,439.4	82.8	19.5	-	192.1	Taegu-jik'alsi	
124	116	8	-	991.7	991.7	915.8	75.9	-	-	159.7	Reservoir	
13	7	6	-	282.9	282.9	282.9	-	-	-	22.4	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
24	13	11	-	130.6	130.6	123.7	6.9	-	-	-	Weir	
7	5	2	-	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery	
41	19	22	-	49.0	49.0	49.0	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-	Other Facilities	
116	90	26	-	903.3	903.3	818.9	64.9	19.5	-	111.0	Tong-gu	
62	58	4	-	513.1	513.1	455.1	58.0	-	-	97.6	Reservoir	
5	3	2	-	196.8	196.8	196.8	-	-	-	3.4	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
21	10	11	-	75.0	75.0	68.1	6.9	-	-	-	Weir	
6	5	1	-	68.0	68.0	68.0	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery	
22	14	8	-	30.9	30.9	30.9	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	19.5	19.5	-	-	19.5	-	-	Other Facilities	
42	30	12	-	268.4	268.4	268.4	-	-	-	61.5	Puk-gu	
22	21	1	-	152.2	152.2	152.2	-	-	-	41.5	Reservoir	
6	3	3	-	54.5	54.5	54.5	-	-	-	10.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
3	3	-	-	55.6	55.6	55.6	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
11	3	8	-	6.1	6.1	6.1	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
35	26	9	-	267.9	267.9	261.1	6.8	-	-	28.2	Susong-gu	
28	25	3	-	236.3	236.3	229.5	6.8	-	-	19.2	Reservoir	
2	1	1	-	31.6	31.6	31.6	-	-	-	9.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
대구 직할시	82	17	16	29	1,727.0	1,727.0	1,717.1	9.9	-	-	613.9
저수지	19	11	5	3	1,136.5	1,136.5	1,134.6	1.9	-	-	415.9
양수장	20	6	9	5	590.5	590.5	582.5	8.0	-	-	198.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	16	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	7	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
총 구	10	4	3	3	472.4	472.4	470.7	1.7	-	-	269.0
저수지	3	3	-	-	414.6	414.6	412.9	1.7	-	-	259.0
양수장	4	1	3	-	57.8	57.8	57.8	-	-	-	10.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
북 구	23	4	8	11	479.3	479.3	477.0	2.3	-	-	184.9
저수지	7	2	4	1	386.9	386.9	386.7	0.2	-	-	96.9
양수장	6	2	3	1	92.4	92.4	90.3	2.1	-	-	68.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 설 구	18	7	2	9	242.4	242.4	242.4	-	-	-	30.0
저수지	7	5	1	1	216.3	216.3	216.3	-	-	-	30.0
양수장	3	2	-	1	26.1	26.1	26.1	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
3,346.0	97.8	3,268.7	188.8	1,440.6	63.8	79.5	1,496.0	Taegu-jik'alsi
-	-	2,128.2	169.3	842.0	32.8	79.5	1,004.6	Reservoir
-	-	873.4	-	445.8	25.0	-	402.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	130.6	-	87.6	6.0	-	37.0	Weir
-	-	68.0	-	41.0	-	-	27.0	Infiltration Gallery
-	-	49.0	-	24.2	-	-	24.8	Tube Well
-	-	19.5	19.5	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	1,375.7	64.2	511.0	24.6	-	775.9	Tong-gu
-	-	927.7	44.7	415.9	18.6	-	448.5	Reservoir
-	-	254.6	-	-	-	-	254.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	75.0	-	36.0	6.0	-	33.0	Weir
-	-	68.0	-	41.0	-	-	27.0	Infiltration Gallery
-	-	30.9	-	18.1	-	-	12.8	Tube Well
-	-	19.5	19.5	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	747.7	-	168.2	38.3	79.5	481.7	Puk-gu
-	-	539.1	-	110.5	13.3	79.5	335.8	Reservoir
-	-	146.9	-	-	25.0	-	121.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	55.6	-	51.6	-	-	4.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	6.1	-	6.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	510.3	124.0	265.6	0.9	-	119.3	Susong-gu
-	-	452.6	124.6	233.9	0.9	-	93.2	Reservoir
-	-	57.7	-	31.6	-	-	26.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 광 수 No. of Facilities				Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
달 서 구	27	18	5	6	635.0	635.0	618.0	17.0	-	-	151.4
저 수 지	14	13	-	1	208.8	208.8	197.7	11.1	-	-	31.4
양 수 장	7	1	3	3	414.2	414.2	408.3	5.9	-	-	120.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	2	1	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인 천 직 할 시	80	71	-	9	3,263.9	3,263.9	2,563.5	31.2	679.2	-	-
저 수 지	6	4	-	2	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-
양 수 장	13	7	-	6	105.7	105.7	102.7	3.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	10	10	-	-	214.3	214.3	213.3	1.0	-	-	-
집 수 암 거	6	6	-	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-
관 정	44	44	-	-	119.8	119.8	106.5	13.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	679.2	679.2	-	-	679.2	-	-
중 구	43	42	-	1	374.3	374.3	113.6	-	260.7	-	-
저 수 지	4	4	-	-	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-
양 수 장	3	2	-	1	11.3	11.3	11.3	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
집 수 암 거	4	4	-	-	4.2	4.2	4.2	-	-	-	-
관 정	31	31	-	-	78.7	78.7	78.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	260.7	260.7	-	-	260.7	-	-
남 구	2	2	-	-	7.6	7.6	7.6	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				통 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
16	14	2	-	102.1	102.1	91.0	11.1	-	-	-	1.4	Talsŏ-gu
12	12	-	-	90.1	90.1	79.0	11.1	-	-	-	1.4	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	2	1	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
77	71	-	6	1,150.6	1,150.6	454.1	17.3	679.2	-	-	-	Inch'on-jik'wahŭ
6	4	-	2	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-	-	Reservoir
11	7	-	4	105.7	105.7	102.7	3.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
10	10	-	-	214.3	214.3	213.3	1.0	-	-	-	-	Weir
6	6	-	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
44	44	-	-	119.8	119.8	106.5	13.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	679.2	679.2	-	-	679.2	-	-	-	Other Facilities
43	42	-	1	374.3	374.3	113.6	-	260.7	-	-	-	Chung-gu
4	4	-	-	16.4	16.4	16.4	-	-	-	-	-	Reservoir
3	2	-	1	11.3	11.3	11.3	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	-	Weir
4	4	-	-	4.2	4.2	4.2	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
31	31	-	-	78.7	78.7	78.7	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	260.7	260.7	-	-	260.7	-	-	-	Other Facilities
2	2	-	-	7.6	7.6	7.6	-	-	-	-	-	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
달 서 구	11	2	3	6	532.9	532.9	527.0	5.9	-	-	150.0
저 수 지	2	1	-	1	118.7	118.7	118.7	-	-	-	30.0
양 수 장	7	1	3	3	414.2	414.2	408.3	5.9	-	-	120.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인 원 직 할 시	3	-	-	3	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
총 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
-	-	635.0	-	495.9	-	-	139.1	Taeo-gu
-	-	208.8	-	81.7	-	-	127.1	Reservoir
-	-	414.2	-	414.2	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.0	-	-	-	-	12.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
4,876.0	66.9	3,263.9	948.0	173.9	11.7	-	2,130.3	Inch'on-ik'alshl
-	-	16.4	16.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	105.7	30.0	68.7	-	-	7.0	Pumping Station
-	-	2,113.3	-	-	-	-	2,113.3	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	214.3	122.3	92.0	-	-	-	Weir
-	-	15.2	2.0	13.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	119.8	98.1	-	11.7	-	10.0	Tube Well
-	-	679.2	679.2	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	374.3	339.1	13.5	11.7	-	10.0	Chung-gu
-	-	16.4	16.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	11.3	-	11.3	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Weir
-	-	4.2	2.0	2.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	78.7	57.0	-	11.7	-	10.0	Tube Well
-	-	260.7	260.7	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	7.6	0.6	-	-	-	7.0	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	7.0	-	-	-	-	7.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	0.6	0.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
북 구	6	3	-	3	2,129.3	2,129.3	2,115.4	13.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
판 정	3	3	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 들 구	28	21	-	5	286.7	286.7	270.4	18.3	-	-	-
저 수 지	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	5	2	-	3	57.4	57.4	54.4	3.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	8	-	-	193.8	193.8	193.8	-	-	-	-
집 수 압 거	2	2	-	-	11.0	11.0	11.0	-	-	-	-
판 정	9	9	-	-	24.5	24.5	11.2	13.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	3	3	-	-	466.0	466.0	46.5	1.0	418.5	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	17.5	17.5	16.5	1.0	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
판 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	418.5	418.5	-	-	418.5	-	-
광 주 직 할 사	423	232	190	1	10,845.9	10,845.9	9,726.6	63.2	1,056.1	-	4,832.7
저 수 지	162	107	54	1	7,322.7	7,322.7	7,270.7	52.0	-	-	4,350.3
양 수 장	95	60	35	-	1,538.5	1,538.5	1,529.5	9.0	-	-	199.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	73	25	48	-	578.7	578.7	578.7	-	-	-	264.0
집 수 압 거	24	14	10	-	252.8	252.8	250.8	2.0	-	-	16.1
판 정	69	26	43	-	97.1	97.1	96.9	0.2	-	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,056.1	1,056.1	-	-	1,056.1	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
3	3	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	-	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
3	3	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	21	-	5	286.7	286.7	270.4	16.3	-	-	-	Namdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
5	2	-	3	57.4	57.4	54.4	3.0	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
8	8	-	-	193.8	193.6	193.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	11.0	11.0	11.0	-	-	-	-	Tube Well
9	9	-	-	24.5	24.5	11.2	13.3	-	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	3	-	-	466.0	466.0	46.5	1.0	418.5	-	-	Sŏ-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	17.5	17.5	16.5	1.0	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	418.5	418.5	-	-	418.5	-	-	
312	219	93	-	4,899.4	4,899.4	3,795.1	48.2	1,056.1	-	-	354.3 Kwangju-jik'alsi
104	104	-	-	1,936.5	1,936.5	1,890.5	46.0	-	-	-	153.9 Reservoir
56	50	6	-	978.2	978.2	978.2	-	-	-	-	114.3 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	25	35	-	578.7	578.7	578.7	-	-	-	-	67.0 Weir
23	14	9	-	252.8	252.8	250.8	2.0	-	-	-	16.1 Infiltration Gallery
69	26	43	-	97.1	97.1	96.9	0.2	-	-	-	3.0 Tube Well
-	-	-	-	1,056.1	1,056.1	-	-	1,056.1	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적: 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 광 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
북 구	3	-	-	3	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
서 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 동 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 주 직 할 시	111	13	97	1	5,948.5	5,948.5	5,931.6	15.0	-	-	4,478.4
서 수 지	58	3	54	1	5,386.2	5,386.2	5,380.2	6.0	-	-	4,196.4
양 수 장	39	10	29	-	560.3	560.3	551.3	9.0	-	-	85.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	197.0
침 수 압 기	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 , 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
-	-	2,113.3	16.0	-	-	-	2,113.3	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	2,113.3	-	-	-	-	2,113.3	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	16.0	16.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	286.7	126.3	160.4	-	-	-	Namdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	57.4	-	57.4	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	193.8	101.8	92.0	-	-	-	Weir
-	-	11.0	-	11.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	24.5	24.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	466.0	466.0	-	-	-	-	Se-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	30.0	30.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	17.5	17.5	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	418.5	418.5	-	-	-	-	Other Facilities
13,296.0	81.5	10,845.9	3,547.6	884.6	60.0	129.9	6,223.8	Kwangju-Jik'alsi
-	-	7,322.7	2,225.4	233.3	60.0	-	4,804.0	Reservoir
-	-	1,538.5	215.7	239.3	-	129.9	953.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	578.7	30.0	381.0	-	-	167.7	Weir
-	-	252.8	-	-	-	-	252.8	Infiltration Gallery
-	-	97.1	28.4	23.0	-	-	45.7	Tube Well
-	-	1,056.1	1,046.1	8.0	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 개 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others			
돌 구	11	10	1	-	154.0	154.0	149.0	5.0	-	-	8.0	
저 수 지	6	6	-	-	87.0	87.0	82.0	5.0	-	-	8.0	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	5	4	1	-	67.0	67.0	67.0	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
서 구	29	14	15	-	620.9	620.9	451.6	-	169.3	-	36.8	
저 수 지	7	7	-	-	119.2	119.2	119.2	-	-	-	18.2	
양 수 장	5	5	-	-	123.4	123.4	123.4	-	-	-	5.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	8	2	6	-	209.0	209.0	209.0	-	-	-	13.6	
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	169.3	169.3	-	-	169.3	-	-	
북 구	81	46	35	-	2,175.2	2,175.2	1,587.8	11.1	576.3	-	831.1	
저 수 지	30	20	10	-	1,269.1	1,269.1	1,258.1	11.0	-	-	802.3	
양 수 장	8	2	6	-	125.8	125.8	125.8	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	29	10	19	-	152.0	152.0	152.0	-	-	-	28.8	
집 수 압 거	2	2	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	
관 정	12	12	-	-	44.0	44.0	43.9	0.1	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	576.3	576.3	-	-	576.3	-	-	
광 산 구	302	162	139	1	7,895.8	7,895.8	7,538.2	47.1	310.5	-	3,956.8	
저 수 지	119	74	44	1	5,847.4	5,847.4	5,811.4	36.0	-	-	3,521.8	
양 수 장	82	53	29	-	1,289.3	1,289.3	1,280.3	9.0	-	-	194.3	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	31	9	22	-	150.7	150.7	150.7	-	-	-	221.6	
집 수 압 거	20	12	8	-	244.8	244.8	242.8	2.0	-	-	16.1	
관 정	50	14	36	-	53.1	53.1	53.0	0.1	-	-	3.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	310.5	310.5	-	-	310.5	-	-	

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 광 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 광 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
11	10	1	-	154.0	154.0	149.0	5.0	-	-	8.0	Tong-gu
6	6	-	-	87.0	87.0	82.0	5.0	-	-	8.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	4	1	-	67.0	67.0	67.0	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
29	14	15	-	620.9	620.9	451.6	-	169.3	-	36.8	Sŏ-gu
7	7	-	-	119.2	119.2	119.2	-	-	-	18.2	Reservoir
5	5	-	-	123.4	123.4	123.4	-	-	-	5.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	2	6	-	209.0	209.0	209.0	-	-	-	13.6	Weir
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	169.3	169.3	-	-	169.3	-	-	Other Facilities
63	44	19	-	1,053.8	1,053.8	486.4	11.1	576.3	-	40.4	Puk-gu
20	20	-	-	273.5	273.5	262.5	11.0	-	-	11.6	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
29	10	19	-	152.0	152.0	152.0	-	-	-	28.8	Weir
2	2	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
12	12	-	-	44.0	44.0	43.9	0.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	576.3	576.3	-	-	576.3	-	-	Other Facilities
209	151	58	-	3,070.7	3,070.7	2,728.1	32.1	310.5	-	269.1	Kwangan-gu
71	71	-	-	1,456.8	1,456.8	1,426.8	30.0	-	-	116.1	Reservoir
51	45	6	-	854.8	854.8	854.8	-	-	-	109.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
18	9	9	-	150.7	150.7	150.7	-	-	-	24.6	Weir
19	12	7	-	244.8	244.8	242.8	2.0	-	-	16.1	Infiltration Gallery
50	14	36	-	53.1	53.1	53.0	0.1	-	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	310.5	310.5	-	-	310.5	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated					
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
총 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
북 구	18	2	16	-	1,121.4	1,121.4	1,121.4	-	-	-	790.7
저 수 지	10	-	10	-	995.6	995.6	995.6	-	-	-	790.7
양 수 장	8	2	6	-	125.8	125.8	125.8	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광 산 구	93	11	81	1	4,825.1	4,825.1	4,810.1	15.0	-	-	3,887.7
저 수 지	48	3	44	1	4,390.6	4,390.6	4,384.6	6.0	-	-	3,405.7
양 수 장	31	8	23	-	434.5	434.5	425.5	9.0	-	-	85.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	197.0
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
-	-	154.0	87.0	47.0	-	-	20.0	Tong-gu
-	-	87.0	87.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	67.0	-	47.0	-	-	20.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	820.9	268.9	209.0	-	107.3	37.7	Sŏ-gu
-	-	119.2	97.6	-	-	-	21.6	Reservoir
-	-	123.4	-	-	-	107.3	16.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	209.0	-	209.0	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	169.3	169.3	-	-	-	-	Puk-gu
-	-	2,175.2	718.2	191.0	80.0	-	1,208.0	Reservoir
-	-	1,269.1	111.5	35.0	60.0	-	1,062.6	Pumping Station
-	-	125.8	-	-	-	-	125.8	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	152.0	22.0	125.0	-	-	5.0	Weir
-	-	8.0	-	-	-	-	8.0	Infiltration Gallery
-	-	44.0	16.4	23.0	-	-	4.6	Tube Well
-	-	576.3	568.3	8.0	-	-	-	Other Facilities
-	-	7,895.8	2,475.5	437.6	-	22.6	4,980.1	Kwangsan-gu
-	-	5,847.4	1,929.3	198.3	-	-	3,719.8	Reservoir
-	-	1,289.3	215.7	239.3	-	22.6	811.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	150.7	8.0	-	-	-	142.7	Weir
-	-	244.8	-	-	-	-	244.8	Infiltration Gallery
-	-	53.1	12.0	-	-	-	41.1	Tube Well
-	-	310.5	310.5	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				물 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
대전직할시	268	202	58	8	4,502.3	4,502.3	2,638.8	2.9	1,860.6	-	245.6
시수지	18	18	-	-	464.7	464.7	464.1	0.6	-	-	5.0
양수상	33	30	1	2	736.3	736.3	734.0	2.3	-	-	18.3
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	118	112	2	4	1,284.5	1,284.5	1,284.5	-	-	-	222.3
침수압기	28	14	12	2	70.1	70.1	70.1	-	-	-	-
관정	71	28	43	-	86.1	86.1	86.1	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	1,860.6	1,860.6	-	-	1,860.6	-	-
동 구	39	37	1	1	532.3	532.3	99.4	-	432.9	-	3.0
시수지	3	3	-	-	17.9	17.9	17.9	-	-	-	-
양수상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	24	23	-	1	56.1	56.1	56.1	-	-	-	3.0
침수압기	7	7	-	-	16.6	16.6	16.6	-	-	-	-
관정	5	4	1	-	8.8	8.8	8.8	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	432.9	432.9	-	-	432.9	-	-
중 구	24	23	-	1	139.0	139.0	139.0	-	-	-	-
시수지	3	3	-	-	31.5	31.5	31.5	-	-	-	-
양수장	4	4	-	-	36.8	36.8	36.8	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	66.9	66.9	66.9	-	-	-	-
침수압기	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관정	2	2	-	-	3.8	3.8	3.8	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	69	43	25	1	1,252.8	1,252.8	717.9	0.6	534.3	-	125.5
시수지	1	1	-	-	53.6	53.6	53.0	0.6	-	-	5.0
양수장	10	9	1	-	120.8	120.8	120.8	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	31	29	1	1	512.2	512.2	512.2	-	-	-	120.5
침수압기	8	2	6	-	24.0	24.0	24.0	-	-	-	-
관정	19	2	17	-	7.9	7.9	7.9	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	534.3	534.3	-	-	534.3	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
259	109	58	2	3,902.8	3,902.8	2,042.2	-	1,860.6	-	245.6	Taejŏn-ŭl' alshi
17	17	-	-	159.1	159.1	159.1	-	-	-	5.0	Reservoir
29	28	1	-	442.4	442.4	442.4	-	-	-	18.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
115	112	2	1	1,284.5	1,284.5	1,284.5	-	-	-	222.3	Weir
27	14	12	1	70.1	70.1	70.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery
71	28	43	-	86.1	86.1	86.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,860.6	1,860.6	-	-	1,860.6	-	-	Other Facilities
39	37	1	1	532.3	532.3	99.4	-	432.9	-	3.0	Tong-gu
3	3	-	-	17.9	17.9	17.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
24	23	-	1	56.1	56.1	56.1	-	-	-	3.0	Weir
7	7	-	-	16.6	16.6	16.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
5	4	1	-	8.8	8.8	8.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	432.9	432.9	-	-	432.9	-	-	Other Facilities
24	23	-	1	139.0	139.0	139.0	-	-	-	-	Chung-gu
3	3	-	-	31.5	31.5	31.5	-	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	36.8	36.8	36.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
14	14	-	-	66.9	66.9	66.9	-	-	-	-	Weir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	3.8	3.8	3.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
68	43	25	-	1,207.0	1,207.0	672.7	-	534.3	-	125.5	Sŏ-gu
1	1	-	-	7.8	7.8	7.8	-	-	-	5.0	Reservoir
10	9	1	-	120.8	120.8	120.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
30	29	1	-	512.2	512.2	512.2	-	-	-	120.5	Weir
8	2	6	-	24.0	24.0	24.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
19	2	17	-	7.9	7.9	7.9	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	534.3	534.3	-	-	534.3	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
대전직할시	9	3	-	8	599.5	599.5	596.8	2.9	-	-	-
저수지	1	1	-	-	305.6	305.6	305.0	0.6	-	-	-
양수장	4	2	-	2	293.9	293.9	291.6	2.3	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저수지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중 구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저수지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	1	-	-	1	45.8	45.8	45.2	0.6	-	-	-
저수지	-	-	-	-	45.8	45.8	45.2	0.6	-	-	-
양수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
5,481.0	82.4	4,502.3	2,873.4	514.6	18.8	76.1	1,019.4	Taejŏn-jik'alshi
-	-	464.7	91.1	13.2	-	-	360.4	Reservoir
-	-	736.3	49.9	120.4	-	76.1	489.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,284.5	856.0	296.3	15.8	-	116.4	Weir
-	-	70.1	35.0	4.0	-	-	31.1	Infiltration Gallery
-	-	86.1	8.1	58.1	3.0	-	16.9	Tube Well
-	-	1,860.6	1,833.3	22.6	-	-	4.7	Other Facilities
-	-	532.3	484.6	21.2	8.0	-	17.5	Tong-gu
-	-	17.9	17.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	56.1	21.3	19.7	6.0	-	9.1	Weir
-	-	16.6	11.2	-	-	-	5.4	Infiltration Gallery
-	-	8.8	1.3	1.5	3.0	-	3.0	Tube Well
-	-	432.9	432.9	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	139.0	6.4	74.2	-	-	59.4	Chung-gu
-	-	31.5	-	1.5	-	-	30.0	Reservoir
-	-	36.8	-	28.2	-	-	8.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	66.9	4.6	44.5	-	-	17.8	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	3.8	0.8	-	-	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	1,252.8	810.3	218.1	9.8	-	214.6	Sŏ-gu
-	-	53.6	7.8	-	-	-	45.8	Reservoir
-	-	120.8	13.0	41.5	-	-	66.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	512.2	255.2	172.6	9.8	-	74.6	Weir
-	-	24.0	-	4.0	-	-	20.0	Infiltration Gallery
-	-	7.9	-	-	-	-	7.9	Tube Well
-	-	534.3	534.3	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
유 상 구	111	78	32	3	1,957.1	1,957.1	1,320.8	2.3	634.0	-	117.1	
저 수 지	8	8	-	-	329.2	329.2	329.2	-	-	-	-	
양 수 장	14	12	-	2	324.9	324.9	322.6	2.3	-	-	18.3	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	37	35	1	1	585.1	585.1	585.1	-	-	-	98.8	
집 수 암 거	10	4	6	-	25.8	25.8	25.8	-	-	-	-	
관 정	42	17	25	-	58.1	58.1	58.1	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	634.0	634.0	-	-	634.0	-	-	
대 덕 구	25	23	-	2	621.1	621.1	361.7	-	259.4	-	-	
저 수 지	3	3	-	-	32.5	32.5	32.5	-	-	-	-	
양 수 장	5	5	-	-	253.8	253.8	253.8	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	12	11	-	1	64.2	64.2	64.2	-	-	-	-	
집 수 암 거	2	1	-	1	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-	
관 정	3	3	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	259.4	259.4	-	-	259.4	-	-	
결 기 도	3,962	2,969	628	365	118,165.6	118,165.6	93,109.9	3,210.0	21,845.7	-	23,188.1	
저 수 지	470	436	17	17	45,336.4	45,336.4	43,661.4	1,675.0	-	-	20,149.5	
양 수 장	492	229	47	216	22,405.1	22,405.1	21,796.4	608.7	-	-	806.0	
양 배 수 장	6	3	1	2	7,856.9	7,856.9	7,535.5	321.4	-	-	-	
배 수 장	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	
보	1,367	1,077	185	105	11,933.1	11,933.1	11,558.9	374.2	-	-	1,342.0	
집 수 암 거	474	385	74	15	6,073.4	6,073.4	5,854.0	219.4	-	-	612.9	
관 정	1,143	839	304	-	2,715.0	2,715.0	2,703.7	11.3	-	-	277.7	
기 타 시 설	-	-	-	-	21,845.7	21,845.7	-	-	21,845.7	-	-	
수 원 시	32	17	3	12	1,258.9	1,258.9	1,229.0	27.9	-	-	520.9	
저 수 지	12	9	3	-	941.8	941.8	913.9	27.9	-	-	520.9	
양 수 장	6	3	-	3	172.7	172.7	172.7	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	11	2	-	9	136.7	136.7	136.7	-	-	-	-	
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	3	3	-	-	5.7	5.7	5.7	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
106	74	32	-	1,593.4	1,593.4	959.4	-	634.0	-	117.1	Yusong-gu
7	7	-	-	69.4	69.4	69.4	-	-	-	-	Reservoir
11	11	-	-	221.0	221.0	221.0	-	-	-	18.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
36	35	1	-	585.1	585.1	585.1	-	-	-	98.8	Weir
10	4	6	-	25.8	25.8	25.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
42	17	25	-	58.1	58.1	58.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	634.0	634.0	-	-	634.0	-	-	Other Facilities
22	22	-	-	431.1	431.1	171.7	-	259.4	-	-	Taeoek-gu
3	3	-	-	32.5	32.5	32.5	-	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	63.8	63.8	63.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
11	11	-	-	64.2	64.2	64.2	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	259.4	259.4	-	-	259.4	-	-	Other Facilities
3,407	2,822	523	82	47,873.5	47,873.5	24,856.3	1,171.5	21,845.7	-	1,958.9	Kyonggi-do
358	350	5	3	5,332.9	5,332.9	4,967.0	365.9	-	-	194.8	Reservoir
251	191	14	46	3,696.1	3,696.1	3,466.9	229.2	-	-	70.1	Pumping Station
2	1	1	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,232	1,071	151	10	9,598.0	9,598.0	9,227.4	370.6	-	-	1,276.0	Weir
431	370	58	3	4,620.8	4,620.8	4,426.3	194.5	-	-	138.3	Infiltration Gallery
1,133	839	294	-	2,715.0	2,715.0	2,703.7	11.3	-	-	277.7	Tube Well
-	-	-	-	21,845.7	21,845.7	-	-	21,845.7	-	-	Other Facilities
18	15	-	3	478.2	478.2	478.2	-	-	-	-	Suwon-shi
7	7	-	-	163.1	163.1	163.1	-	-	-	-	Reservoir
3	3	-	-	172.7	172.7	172.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	2	-	3	136.7	136.7	136.7	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	5.7	5.7	5.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLJA										
	수 원 광 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소	시 설 관 개	구 역 외 급 수	기 타		
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	Sub-total	by Facilities	Out of Project Area	Others	-	-	
유 성 구	5	2	-	3	363.7	363.7	361.4	2.3	-	-	-
시 수 지	1	1	-	-	259.8	259.8	259.8	-	-	-	-
양 수 장	3	1	-	2	103.9	103.9	101.6	2.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 덕 구	3	1	-	2	190.0	190.0	190.0	-	-	-	-
시 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	190.0	190.0	190.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	555	147	105	303	70,292.1	70,292.1	68,253.6	2,038.5	-	-	21,231.2
시 수 지	112	86	12	14	40,003.5	40,003.5	38,694.4	1,309.1	-	-	19,954.7
양 수 장	241	38	33	170	18,709.0	18,709.0	18,329.5	379.5	-	-	735.9
양 배 수 장	4	2	-	2	7,791.9	7,791.9	7,470.5	321.4	-	-	-
배 수 장	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
보	135	6	34	95	2,335.1	2,335.1	2,331.5	3.6	-	-	66.0
침 수 압 기	43	15	16	12	1,452.6	1,452.6	1,427.7	24.9	-	-	474.6
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
수 원 시	14	2	3	9	778.7	778.7	750.8	27.9	-	-	520.9
시 수 지	5	2	3	-	778.7	778.7	750.8	27.9	-	-	520.9
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
-	-	1,957.1	1,229.5	149.1	-	76.1	502.4	Yusong-gu
-	-	329.2	32.9	11.7	-	-	284.6	Reservoir
-	-	324.9	-	50.7	-	76.1	198.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	585.1	566.1	9.0	-	-	10.0	Weir
-	-	25.8	23.8	-	-	-	2.0	Infiltration Gallery
-	-	58.1	-	55.1	-	-	3.0	Tube Well
-	-	634.0	606.7	22.6	-	-	4.7	Other Facilities
-	-	621.1	343.6	52.0	-	-	225.5	Taedok-gu
-	-	32.5	32.5	-	-	-	-	Reservoir
-	-	253.8	36.9	-	-	-	216.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	64.2	8.8	50.5	-	-	4.9	Weir
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Infiltration Gallery
-	-	7.5	6.0	1.5	-	-	-	Tube Well
-	-	259.4	259.4	-	-	-	-	Other Facilities
186,578.0	63.3	118,166.6	34,490.9	19,838.2	5,748.8	22,298.4	35,789.3	Kyonggi-do
-	-	45,336.4	4,504.5	8,994.4	3,925.7	19,317.2	8,594.6	Reservoir
-	-	22,405.1	1,359.0	4,826.4	144.2	2,155.0	13,920.5	Pumping Station
-	-	7,856.9	-	-	-	-	7,856.9	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	11,933.1	3,199.4	3,246.7	1,372.0	564.3	3,550.7	Weir
-	-	6,073.4	1,807.8	2,439.7	189.0	229.6	1,407.3	Infiltration Gallery
-	-	2,715.0	1,787.5	331.0	117.9	19.3	459.3	Tube Well
-	-	21,845.7	21,832.7	-	-	13.0	-	Other Facilities
1,686.0	74.5	1,256.9	226.8	468.0	403.1	-	159.0	Suwon-shi
-	-	941.8	35.8	375.6	403.1	-	127.3	Reservoir
-	-	172.7	88.0	55.7	-	-	29.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	136.7	100.0	36.7	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	5.7	3.0	-	-	-	2.7	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 장 수 No. of Facilities				총 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
설 남 시	39	26	3	10	519.9	519.9	502.8	17.1	-	-	10.3
저 수 지	8	7	1	-	391.8	391.8	378.6	13.2	-	-	8.3
양 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	2	-	6	16.0	16.0	16.0	-	-	-	2.0
집 수 암 거	5	4	1	-	95.8	95.8	91.9	3.9	-	-	-
관 정	14	13	1	-	16.3	16.3	16.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의 정 부 시	48	29	14	5	292.4	292.4	124.5	16.7	151.2	-	12.0
저 수 지	1	1	-	-	6.2	6.2	6.2	-	-	-	-
양 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	13	1	-	65.1	65.1	62.4	2.7	-	-	6.3
집 수 암 거	5	5	-	-	44.0	44.0	30.0	14.0	-	-	0.5
관 정	23	10	13	-	25.9	25.9	25.9	-	-	-	5.2
기 타 시 설	-	-	-	-	151.2	151.2	-	-	151.2	-	-
안 양 시	5	-	4	1	34.4	34.4	6.8	-	27.6	-	48.5
저 수 지	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8	-	-	-	48.5
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	27.6	27.6	-	-	27.6	-	-
부 천 시	7	2	-	5	684.2	684.2	639.9	24.3	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	659.5	659.5	635.2	24.3	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	0.7	0.7	0.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				물 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
25	21	2	2	100.2	100.2	100.2	-	-	-	9.5	Songnam-shi
4	4	-	-	49.5	49.5	49.5	-	-	-	7.5	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	2.0	Weir
3	2	1	-	18.4	18.4	18.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
14	13	1	-	16.3	16.3	16.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
48	29	14	5	292.4	292.4	124.5	16.7	151.2	-	12.0	Uijongbu-shi
1	1	-	-	6.2	6.2	6.2	-	-	-	-	Reservoir
5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
14	13	1	-	65.1	65.1	62.4	2.7	-	-	6.3	Weir
5	5	-	-	44.0	44.0	30.0	14.0	-	-	0.5	Infiltration Gallery
23	10	13	-	25.9	25.9	25.9	-	-	-	5.2	Tube Well
-	-	-	-	151.2	151.2	-	-	151.2	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	27.6	27.6	-	-	27.6	-	-	Anyang-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	27.6	27.6	-	-	27.6	-	-	Other Facilities
2	2	-	-	4.7	4.7	4.7	-	-	-	-	Puch'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	0.7	0.7	0.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원장 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
성 남 시	14	5	1	8	419.7	419.7	402.6	17.1	-	-	0.8
저 수 지	4	3	1	-	342.3	342.3	329.1	13.2	-	-	0.8
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 거	2	2	-	-	77.4	77.4	73.5	3.9	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의 정 부 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안 망 시	5	-	4	1	6.8	6.8	6.8	-	-	-	48.5
저 수 지	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8	-	-	-	48.5
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 천 시	5	-	-	5	659.5	659.5	635.2	24.3	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	659.5	659.5	635.2	24.3	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 읍 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
988.0	52.6	519.9	28.2	26.1	120.5	110.7	234.4	Sŏngnam-shi
-	-	391.8	11.9	10.1	120.5	27.5	221.8	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	16.0	-	16.0	-	-	-	Weir
-	-	95.8	-	-	-	83.2	12.6	Infiltration Gallery
-	-	16.3	16.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
796.0	38.7	292.4	187.8	41.5	6.5	1.8	54.8	Ŭljŏngbu-shi
-	-	6.2	6.2	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	65.1	10.9	30.1	4.5	-	19.6	Weir
-	-	44.0	4.4	4.4	-	-	35.2	Infiltration Gallery
-	-	25.9	15.1	7.0	2.0	1.8	-	Tube Well
-	-	151.2	151.2	-	-	-	-	Other Facilities
76.0	45.2	34.4	27.6	-	6.8	-	-	Anyang-shi
-	-	6.8	-	-	6.8	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	27.6	27.6	-	-	-	-	-
1,084.0	61.2	664.2	0.7	4.0	-	-	659.5	Puch'ŏn-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	659.5	-	-	-	-	659.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	4.0	-	4.0	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	0.7	0.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
광 명 시	10	8	1	1	243.3	243.3	235.5	-	7.8	-	5.3
저 수 지	2	2	-	-	136.2	136.2	136.2	-	-	-	5.3
양 수 장	3	2	-	1	60.8	60.8	60.8	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	3	1	-	35.9	35.9	35.9	-	-	-	-
집 수 암 기	1	1	-	-	2.6	2.6	2.6	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	7.8	7.8	-	-	7.8	-	-
송 탄 시	10	7	1	2	780.6	780.6	762.0	18.6	-	-	24.2
저 수 지	5	3	-	2	738.9	738.9	720.3	18.6	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	35.7	35.7	35.7	-	-	-	24.2
집 수 암 기	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 두 천 시	34	28	-	6	188.9	188.9	181.8	7.1	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	10	-	-	88.4	88.4	81.3	7.1	-	-	-
집 수 암 기	6	6	-	-	72.8	72.8	72.8	-	-	-	-
관 정	12	12	-	-	27.7	27.7	27.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
만 산 시	11	2	4	5	582.2	582.2	562.5	19.7	-	-	52.5
저 수 지	1	-	-	1	216.2	216.2	215.4	0.8	-	-	-
양 수 장	3	1	1	1	302.0	302.0	283.1	18.9	-	-	10.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	1	3	-	64.0	64.0	64.0	-	-	-	42.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
8	8	-	-	176.0	176.0	167.2	-	7.8	-	-	Kwangmyŏng-shi
2	2	-	-	67.9	67.9	67.9	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	60.8	60.8	60.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	35.9	35.9	35.9	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	2.6	2.6	2.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	7.8	7.8	-	-	7.8	-	-	Other Facilities
8	7	1	-	53.6	53.6	53.6	-	-	-	24.2	Songtan-shi
3	3	-	-	11.9	11.9	11.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	35.7	35.7	35.7	-	-	-	24.2	Weir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
34	28	-	6	188.9	188.9	181.8	7.1	-	-	-	Tongduch'ŏn-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
10	10	-	-	88.4	88.4	81.3	7.1	-	-	-	Weir
6	6	-	-	72.8	72.8	72.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
12	12	-	-	27.7	27.7	27.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5	1	3	1	64.0	64.0	64.0	-	-	-	42.0	Ansan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	1	3	-	64.0	64.0	64.0	-	-	-	42.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
광 명 시	2	-	1	1	68.3	68.3	68.3	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	68.3	68.3	68.3	-	-	-	5.3
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
술 탄 시	2	-	-	2	727.0	727.0	708.4	18.6	-	-	-
저 수 지	2	-	-	2	727.0	727.0	708.4	18.6	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 두 천 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안 산 시	6	1	1	4	518.2	518.2	498.5	19.7	-	-	10.5
저 수 지	1	-	-	1	216.2	216.2	215.4	0.8	-	-	-
양 수 장	3	1	1	1	302.0	302.0	283.1	18.9	-	-	10.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 판 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
638.0	38.1	243.3	35.1	43.8	-	-	164.6	Kwangmyŏng-shi
-	-	136.2	27.3	41.0	-	-	67.9	Reservoir
-	-	60.8	-	-	-	-	60.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	35.9	-	-	-	-	35.9	Weir
-	-	2.6	-	2.6	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	7.8	7.8	-	-	-	-	Other Facilities
1,117.0	69.8	780.6	-	727.0	-	53.6	-	Songtan-shi
-	-	738.9	-	727.0	-	11.9	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	35.7	-	-	-	35.7	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	6.0	-	-	-	6.0	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
441.0	42.8	188.9	-	24.7	3.0	24.0	137.2	Tongduch'ŏn-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	88.4	-	-	-	24.0	64.4	Weir
-	-	72.8	-	-	-	-	72.8	Infiltration Gallery
-	-	27.7	-	24.7	3.0	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,013.0	67.4	582.2	-	216.2	-	-	386.0	Ansan-shi
-	-	216.2	-	216.2	-	-	-	Reservoir
-	-	302.0	-	-	-	-	302.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	64.0	-	-	-	-	64.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
과 천 시	6	3	2	1	175.7	175.7	150.6	2.1	23.0	-	30.0
저 수 지	3	3	-	-	152.7	152.7	150.6	2.1	-	-	30.0
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	23.0	23.0	-	-	23.0	-	-
구 리 시	20	16	4	-	231.1	231.1	136.0	27.7	67.4	-	4.6
저 수 지	3	3	-	-	24.1	24.1	24.1	-	-	-	-
양 수 장	5	5	-	-	73.6	73.6	73.6	-	-	-	4.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	33.0	33.0	5.3	27.7	-	-	-
집 수 암 거	1	1	-	-	21.5	21.5	21.5	-	-	-	-
관 정	10	6	4	-	11.5	11.5	11.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	67.4	67.4	-	-	67.4	-	-
평 태 시	13	8	-	5	997.5	997.5	987.5	10.0	-	-	-
저 수 지	5	3	-	2	581.5	581.5	571.5	10.0	-	-	-
양 수 장	6	3	-	3	287.0	287.0	287.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	2	2	-	-	129.0	129.0	129.0	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미 굴 시	20	20	-	-	291.2	291.2	141.0	-	150.2	-	-
저 수 지	1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	11	-	-	65.6	65.6	65.6	-	-	-	-
집 수 암 거	2	2	-	-	49.4	49.4	49.4	-	-	-	-
관 정	6	6	-	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	150.2	150.2	-	-	150.2	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
2	2	-	-	30.9	30.9	7.9	-	23.0	-	-	Kwach'on-shi
2	2	-	-	7.9	7.9	7.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	23.0	23.0	-	-	23.0	-	-	Other Facilities
20	16	4	-	231.1	231.1	136.0	27.7	67.4	-	4.6	Kuri-shi
3	3	-	-	24.1	24.1	24.1	-	-	-	-	Reservoir
5	5	-	-	73.6	73.6	73.6	-	-	-	4.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	33.0	33.0	5.3	27.7	-	-	-	Weir
1	1	-	-	21.5	21.5	21.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
10	6	4	-	11.5	11.5	11.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	67.4	67.4	-	-	67.4	-	-	Other Facilities
2	2	-	-	79.4	79.4	79.4	-	-	-	-	P'yongt'aek-shi
2	2	-	-	79.4	79.4	79.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
20	20	-	-	291.2	291.2	141.0	-	150.2	-	-	Migun-shi
1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
11	11	-	-	65.6	65.6	65.6	-	-	-	-	Weir
2	2	-	-	49.4	49.4	49.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
6	6	-	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	150.2	150.2	-	-	150.2	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적: 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 장 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외담수 Out of Project Area	기 타 Others		
과 천 시	4	1	2	1	144.8	144.8	142.7	2.1	-	-	30.0
시 수 시	1	1	-	-	144.8	144.8	142.7	2.1	-	-	30.0
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구 리 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
시 수 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평 텍 시	11	6	-	5	918.1	918.1	908.1	10.0	-	-	-
시 수 시	3	1	-	2	502.1	502.1	492.1	10.0	-	-	-
양 수 장	6	3	-	3	287.0	287.0	287.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	2	2	-	-	129.0	129.0	129.0	-	-	-	-
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미 금 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
시 수 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						관개 시설 Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
243.0	72.3	175.7	30.9	-	144.8	-	-	Kwach'on-shi
-	-	152.7	7.9	-	144.8	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	23.0	23.0	-	-	-	-	Other Facilities
259.0	89.2	231.1	70.8	100.1	-	32.1	22.0	Kuri-shi
-	-	24.1	-	24.1	-	-	-	Reservoir
-	-	73.6	-	21.5	-	30.1	22.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	33.0	-	33.0	-	-	-	Weir
-	-	21.5	-	21.5	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	11.5	3.5	6.0	-	2.0	-	Tube Well
-	-	67.4	67.4	-	-	-	-	Other Facilities
1,761.0	56.8	997.5	388.9	466.6	-	-	142.0	P'yongt'aek-shi
-	-	581.5	101.9	466.6	-	-	13.0	Reservoir
-	-	287.0	287.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	129.0	-	-	-	-	129.0	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
510.0	57.0	291.2	168.2	91.1	-	25.0	6.9	Migum-shi
-	-	8.0	-	8.0	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	65.6	-	58.7	-	-	6.9	Weir
-	-	49.4	-	24.4	-	25.0	-	Infiltration Gallery
-	-	18.0	18.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	150.2	150.2	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 변 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others		
오 산 시	31	27	1	3	749.3	749.3	693.0	7.0	49.3	-	20.0
저 수 지	7	7	-	-	387.6	387.6	387.6	-	-	-	-
양 수 장	4	1	1	2	21.4	21.4	21.4	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	2	-	1	138.3	138.3	131.3	7.0	-	-	20.0
집 수 암 거	3	3	-	-	117.3	117.3	117.3	-	-	-	-
관 정	14	14	-	-	35.4	35.4	35.4	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	49.3	49.3	-	-	49.3	-	-
시 흥 시	38	31	6	1	1,458.7	1,458.7	1,273.4	38.9	146.4	-	478.4
저 수 지	9	7	2	-	1,158.2	1,158.2	1,121.3	36.9	-	-	478.4
양 수 장	5	2	3	-	64.0	64.0	64.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	5	1	-	17.3	17.3	17.3	-	-	-	-
집 수 암 거	5	4	-	1	7.9	7.9	7.9	-	-	-	-
관 정	13	13	-	-	62.9	62.9	62.9	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	146.4	146.4	-	-	146.4	-	-
군 포 시	-	-	-	-	27.0	27.0	-	-	27.0	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	27.0	27.0	-	-	27.0	-	-
의 팔 시	10	9	-	1	87.8	87.8	78.4	3.4	6.0	-	-
저 수 지	2	2	-	-	21.0	21.0	17.6	3.4	-	-	-
양 수 장	3	3	-	-	42.3	42.3	42.3	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	1	-	1	3.6	3.6	3.6	-	-	-	-
집 수 암 거	3	3	-	-	14.9	14.9	14.9	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	6.0	6.0	-	-	6.0	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 Facilities by	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
28	26	1	1	449.7	449.7	393.4	7.0	49.3	-	20.0	Osan-shi
6	6	-	-	88.0	88.0	88.0	-	-	-	-	Reservoir
3	1	1	1	21.4	21.4	21.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	138.3	138.3	131.3	7.0	-	-	20.0	Weir
3	3	-	-	117.3	117.3	117.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
14	14	-	-	35.4	35.4	35.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	49.3	49.3	-	-	49.3	-	-	Other Facilities
28	28	-	-	441.5	441.5	284.4	30.7	146.4	-	-	Shihung-shi
4	4	-	-	143.0	143.0	112.3	30.7	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	64.0	64.0	64.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	5	-	-	17.3	17.3	17.3	-	-	-	-	Weir
4	4	-	-	7.9	7.9	7.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
13	13	-	-	62.9	62.9	62.9	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	146.4	146.4	-	-	146.4	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	27.0	27.0	-	-	27.0	-	-	Kunp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	27.0	27.0	-	-	27.0	-	-	Other Facilities
8	8	-	-	78.8	78.8	70.8	-	6.0	-	-	Ulwang-shi
1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Reservoir
3	3	-	-	42.3	42.3	42.3	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	3.6	3.6	3.6	-	-	-	-	Weir
3	3	-	-	14.9	14.9	14.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	6.0	6.0	-	-	6.0	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
오 산 시	3	1	-	2	299.6	299.6	299.6	-	-	-	-	
저 수 지	1	1	-	-	299.6	299.6	299.6	-	-	-	-	
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
시 흥 시	10	3	6	1	1,015.2	1,015.2	1,009.0	6.2	-	-	478.4	
저 수 지	5	3	2	-	1,015.2	1,015.2	1,009.0	6.2	-	-	478.4	
양 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
군 포 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
의 황 시	2	1	-	1	11.0	11.0	7.6	3.4	-	-	-	
저 수 지	1	1	-	-	11.0	11.0	7.6	3.4	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,125.0	66.6	749.3	234.0	443.9	-	-	71.4	Osan-shi
-	-	387.6	82.0	305.6	-	-	-	Reservoir
-	-	21.4	-	-	-	-	21.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	138.3	-	138.3	-	-	-	Weir
-	-	117.3	67.3	-	-	-	50.0	Infiltration Gallery
-	-	35.4	35.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	49.3	49.3	-	-	-	-	Other Facilities
3,122.0	46.6	1,456.7	1,109.2	90.2	66.1	-	191.2	Shihung-shi
-	-	1,158.2	961.0	67.2	-	-	130.0	Reservoir
-	-	64.0	-	-	10.0	-	54.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	17.3	-	13.0	-	-	4.3	Weir
-	-	7.9	-	5.0	-	-	2.9	Infiltration Gallery
-	-	62.9	1.8	5.0	56.1	-	-	Tube Well
-	-	146.4	146.4	-	-	-	-	Other Facilities
186.0	14.6	27.0	27.0	-	-	-	-	Kunp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	27.0	27.0	-	-	-	-	Other Facilities
569.0	15.4	87.8	16.0	-	36.3	24.0	11.5	Uwang-shi
-	-	21.0	10.0	-	11.0	-	-	Reservoir
-	-	42.3	-	-	25.3	17.0	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	3.6	-	-	-	-	3.6	Weir
-	-	14.9	-	-	-	7.0	7.9	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	6.0	6.0	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수				부 리 면 적						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 담 면 적				순 배 수	
						Irrigated					
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others	Drainage		
하 남 시	14	14	-	-	92.2	92.2	37.9	3.6	50.7	-	-
시 수 지	3	3	-	-	21.0	21.0	21.0	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	11	-	-	20.5	20.5	16.9	3.6	-	-	-
침 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	50.7	50.7	-	-	50.7	-	-
암 주 군	186	120	52	14	2,352.2	2,352.2	1,534.3	28.2	789.7	-	356.1
시 수 지	19	17	2	-	882.0	882.0	869.1	12.9	-	-	230.0
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	78	67	1	10	325.8	325.8	310.5	15.3	-	-	-
침 수 압 기	21	20	-	1	189.7	189.7	189.7	-	-	-	3.0
관	65	16	49	-	165.0	165.0	165.0	-	-	-	123.1
기 타 시 설	-	-	-	-	789.7	789.7	-	-	789.7	-	-
남 일 주 군	153	123	30	-	2,865.2	2,865.2	1,773.9	91.7	999.6	-	194.4
시 수 지	17	17	-	-	498.4	498.4	447.4	51.0	-	-	5.1
양 수 장	7	7	-	-	281.2	281.2	273.6	7.6	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	74	74	-	-	800.1	800.1	772.0	28.1	-	-	154.9
침 수 압 기	13	9	4	-	178.1	178.1	173.1	5.0	-	-	6.0
관	42	16	26	-	107.8	107.8	107.8	-	-	-	28.4
기 타 시 설	-	-	-	-	999.6	999.6	-	-	999.6	-	-
여 주 군	372	259	99	14	9,488.5	9,488.5	4,997.1	291.1	4,200.3	-	415.8
시 수 지	16	15	1	-	557.9	557.9	543.1	14.8	-	-	88.9
양 수 장	26	16	1	9	2,823.6	2,823.6	2,678.0	145.6	-	-	30.2
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	44	15	1	552.9	552.9	501.0	51.9	-	-	167.1
침 수 압 기	61	45	13	3	844.4	844.4	776.9	67.5	-	-	69.8
관	208	139	69	-	509.4	509.4	498.1	11.3	-	-	59.6
기 타 시 설	-	-	-	-	4,200.3	4,200.3	-	-	4,200.3	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				동 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
14	14	-	-	92.2	92.2	37.9	3.6	50.7	-	-	Hanam-shi
3	3	-	-	21.0	21.0	21.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
11	11	-	-	20.5	20.5	16.9	3.6	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	50.7	50.7	-	-	50.7	-	-	Other Facilities
186	116	50	-	1,588.9	1,588.9	781.9	15.3	789.7	-	130.1	Yangju-gun
13	13	-	-	116.7	116.7	116.7	-	-	-	4.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
68	67	1	-	325.8	325.8	310.5	15.3	-	-	-	Weir
20	20	-	-	189.7	189.7	189.7	-	-	-	3.0	Infiltration Gallery
65	16	49	-	165.0	165.0	165.0	-	-	-	123.1	Tube Well
-	-	-	-	789.7	789.7	-	-	789.7	-	-	Other Facilities
151	121	30	-	2,344.8	2,344.8	1,283.8	81.4	999.6	-	194.4	Namyangju-gun
16	16	-	-	161.6	161.6	113.3	48.3	-	-	5.1	Reservoir
6	6	-	-	97.6	97.6	97.6	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
74	74	-	-	800.1	800.1	772.0	28.1	-	-	154.9	Weir
13	9	4	-	178.1	178.1	173.1	5.0	-	-	6.0	Infiltration Gallery
42	16	26	-	107.8	107.8	107.8	-	-	-	28.4	Tube Well
-	-	-	-	999.6	999.6	-	-	999.6	-	-	Other Facilities
351	251	96	4	6,456.1	6,456.1	2,023.7	232.1	4,200.3	-	340.2	Yŏju-gun
14	13	1	-	191.3	191.3	183.7	7.6	-	-	32.9	Reservoir
14	12	-	2	429.3	429.3	328.5	100.8	-	-	15.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
58	44	14	-	552.9	552.9	501.0	51.9	-	-	167.1	Weir
57	43	12	2	572.9	572.9	512.4	60.5	-	-	64.8	Infiltration Gallery
208	139	69	-	509.4	509.4	498.1	11.3	-	-	59.6	Tube Well
-	-	-	-	4,200.3	4,200.3	-	-	4,200.3	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area					보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage		
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area			기 타 Others
하 남 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 주 군	20	4	2	14	765.3	765.3	752.4	12.9	-	-	228.0
저 수 지	6	4	2	-	765.3	765.3	752.4	12.9	-	-	226.0
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 양 주 군	2	2	-	-	520.4	520.4	510.1	10.3	-	-	-
저 수 지	1	1	-	-	336.8	336.8	334.1	2.7	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	183.6	183.6	176.0	7.6	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여 주 군	21	8	3	10	3,032.4	3,032.4	2,973.4	59.0	-	-	75.4
저 수 지	2	2	-	-	366.6	366.6	359.4	7.2	-	-	56.0
양 수 장	12	4	1	7	2,394.3	2,394.3	2,349.5	44.8	-	-	14.4
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	4	2	1	1	271.5	271.5	264.5	7.0	-	-	5.0
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,117.0	8.2	92.2	71.7	2.2	-	-	18.3	Hanam-shi
-	-	21.0	21.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	20.5	-	2.2	-	-	18.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	50.7	50.7	-	-	-	-	Other Facilities
4,262.0	55.1	2,352.2	776.7	323.6	163.1	56.6	1,033.0	Yangju-gun
-	-	882.0	-	95.7	21.0	-	765.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	325.8	-	103.0	101.1	33.8	87.9	Weir
-	-	189.7	-	124.9	41.0	9.0	14.8	Infiltration Gallery
-	-	165.0	-	-	-	-	165.0	Tube Well
-	-	789.7	776.7	-	-	13.0	-	Other Facilities
3,378.0	84.6	2,865.2	1,007.6	861.1	106.6	117.2	769.7	Namyangju-gun
-	-	498.4	8.0	98.8	-	-	391.6	Reservoir
-	-	281.2	-	-	45.7	20.0	215.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	800.1	-	535.3	23.0	84.2	157.6	Weir
-	-	178.1	-	120.1	40.0	13.0	5.0	Infiltration Gallery
-	-	107.8	-	106.9	0.9	-	-	Tube Well
-	-	999.6	999.6	-	-	-	-	Other Facilities
12,584.0	75.4	9,488.5	5,307.1	1,288.1	61.3	25.2	2,806.8	Yöju-gun
-	-	557.9	176.3	285.9	5.3	-	90.4	Reservoir
-	-	2,823.6	20.0	334.3	-	-	2,469.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	552.9	272.0	242.7	19.0	-	8.0	Weir
-	-	844.4	221.8	332.5	37.0	11.2	239.1	Infiltration Gallery
-	-	509.4	416.7	92.7	-	14.0	-	Tube Well
-	-	4,200.3	4,200.3	-	-	-	-	Other Facilities

1991년 12월 31일 현재

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 광 수 No. of Facilities				농 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
평택군	51	18	3	30	14,646.8	14,646.8	14,094.8	444.8	107.2	-	12,624.3
저수지	13	11	-	2	11,684.8	11,684.8	11,240.0	444.8	-	-	12,624.3
양수장	32	3	3	26	1,488.8	1,488.8	1,488.8	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	3	2	-	1	1,314.0	1,314.0	1,314.0	-	-	-	-
집수암거	2	2	-	-	52.0	52.0	52.0	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	107.2	107.2	-	-	107.2	-	-
화성군	224	187	5	32	10,431.8	10,431.8	9,218.6	256.0	957.2	-	3,769.1
저수지	60	60	-	-	8,414.0	8,414.0	8,164.1	249.9	-	-	3,769.1
양수장	34	10	2	22	337.0	337.0	337.0	-	-	-	-
양배수장	1	1	-	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	25	13	2	10	142.5	142.5	142.5	-	-	-	-
집수암거	14	14	-	-	209.4	209.4	203.3	6.1	-	-	-
관정	90	89	1	-	306.7	306.7	306.7	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	957.2	957.2	-	-	957.2	-	-
파주군	158	93	6	59	8,698.7	8,698.7	8,279.1	180.4	239.2	-	35.0
저수지	9	8	-	1	1,364.1	1,364.1	1,336.9	27.2	-	-	23.9
양수장	40	14	1	25	5,793.1	5,793.1	5,644.5	148.6	-	-	-
양배수장	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
보	43	21	3	19	869.1	869.1	865.1	4.0	-	-	2.8
집수암거	20	14	-	6	335.8	335.8	335.2	0.6	-	-	8.3
관정	37	35	2	-	97.4	97.4	97.4	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	239.2	239.2	-	-	239.2	-	-
고양군	68	39	11	18	5,496.6	5,496.6	5,357.7	69.1	69.8	-	620.8
저수지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양수장	19	2	2	15	4,724.1	4,724.1	4,656.6	67.5	-	-	573.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	10	9	-	1	424.8	424.8	423.2	1.6	-	-	40.9
집수암거	12	9	2	1	242.9	242.9	242.9	-	-	-	6.9
관정	26	19	7	-	35.0	35.0	35.0	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	69.8	69.8	-	-	69.8	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
14	12	-	2	248.5	248.5	136.4	2.9	107.2	-	-	P'yongt'aek-gun
9	9	-	-	50.5	50.5	47.6	2.9	-	-	-	Reservoir
2	1	-	1	36.8	36.8	36.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Weir
2	2	-	-	52.0	52.0	52.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	107.2	107.2	-	-	107.2	-	-	Other Facilities
176	175	1	-	2,516.2	2,516.2	1,551.2	7.8	957.2	-	4.0	Hwasong-gun
48	48	-	-	498.4	498.4	496.7	1.7	-	-	4.0	Reservoir
10	10	-	-	337.0	337.0	337.0	-	-	-	-	Pumping Station
1	1	-	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
13	13	-	-	142.5	142.5	142.5	-	-	-	-	Weir
14	14	-	-	209.4	209.4	203.3	6.1	-	-	-	Infiltration Gallery
90	89	1	-	306.7	306.7	306.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	957.2	957.2	-	-	957.2	-	-	Other Facilities
84	79	5	-	1,110.3	1,110.3	868.5	2.6	239.2	-	15.0	P'aju-gun
2	2	-	-	13.0	13.0	13.0	-	-	-	3.9	Reservoir
8	8	-	-	248.6	248.6	248.6	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
23	20	3	-	176.3	176.3	174.3	2.0	-	-	2.8	Weir
14	14	-	-	335.8	335.8	335.2	0.6	-	-	8.3	Infiltration Gallery
37	35	2	-	97.4	97.4	97.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	239.2	239.2	-	-	239.2	-	-	Other Facilities
54	36	9	9	569.9	569.9	500.1	-	69.8	-	47.8	Koyang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
9	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	8	-	-	222.2	222.2	222.2	-	-	-	40.9	Weir
11	9	2	-	242.9	242.9	242.9	-	-	-	6.9	Infiltration Gallery
26	19	7	-	35.0	35.0	35.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	69.8	69.8	-	-	69.8	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
평 백 군	37	6	3	28	14,400.3	14,400.3	13,058.4	441.9	-	-	12,624.3
저 수 지	4	2	-	2	11,634.3	11,634.3	11,192.4	441.9	-	-	12,624.3
양 수 장	30	2	3	25	1,452.0	1,452.0	1,452.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	1,314.0	1,314.0	1,314.0	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
화 성 군	48	12	4	32	7,915.6	7,915.6	7,667.4	248.2	-	-	3,765.1
저 수 지	12	12	-	-	7,915.6	7,915.6	7,667.4	248.2	-	-	3,765.1
양 수 장	24	-	2	22	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
파 주 군	74	14	1	59	7,588.4	7,588.4	7,410.6	177.8	-	-	20.0
저 수 지	7	6	-	1	1,351.1	1,351.1	1,323.9	27.2	-	-	20.0
양 수 장	32	6	1	25	5,544.5	5,544.5	5,395.9	148.6	-	-	-
양 배 수 장	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
보	20	1	-	19	692.8	692.8	690.8	2.0	-	-	-
집 수 암 거	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 양 군	14	3	2	9	4,926.7	4,926.7	4,857.6	69.1	-	-	573.0
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	10	2	2	6	4,724.1	4,724.1	4,656.6	67.5	-	-	573.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	2	1	-	1	202.6	202.6	201.0	1.6	-	-	-
집 수 암 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
18,051.0	81.1	14,848.8	148.0	837.3	-	10,710.6	2,949.9	P'yŏngt'aek-gun
-	-	11,684.8	41.8	837.3	-	10,710.6	95.1	Reservoir
-	-	1,488.8	-	-	-	-	1,488.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,314.0	-	-	-	-	1,314.0	Weir
-	-	52.0	-	-	-	-	52.0	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	107.2	107.2	-	-	-	-	Other Facilities
20,813.0	50.1	10,431.8	1,070.6	1,591.1	1,269.1	4,305.0	1,298.1	Hwasŏng-gun
-	-	8,414.0	329.9	1,545.4	1,269.1	4,305.0	964.6	Reservoir
-	-	337.0	148.0	19.3	-	-	169.7	Pumping Station
-	-	65.0	-	-	-	-	65.0	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	142.5	86.1	13.2	-	-	43.2	Weir
-	-	209.4	142.6	13.2	-	-	53.6	Infiltration Gallery
-	-	306.7	306.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	957.2	957.2	-	-	-	-	Other Facilities
12,870.0	67.5	8,698.7	618.4	270.0	1,370.8	-	6,539.5	P'aju-gun
-	-	1,364.1	11.0	-	672.5	-	680.6	Reservoir
-	-	5,793.1	-	93.9	-	-	5,699.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	869.1	37.8	111.1	698.3	-	21.9	Weir
-	-	335.8	133.0	65.0	-	-	137.8	Infiltration Gallery
-	-	97.4	97.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	239.2	239.2	-	-	-	-	Other Facilities
6,405.0	85.8	5,498.8	198.8	3,771.2	211.6	54.8	1,259.4	Koyang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	4,724.1	-	3,672.2	-	-	1,051.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	424.8	45.0	-	211.6	25.0	143.2	Weir
-	-	242.9	52.0	97.0	-	29.6	64.3	Infiltration Gallery
-	-	35.0	33.0	2.0	-	-	-	Tube Well
-	-	69.8	69.8	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 광 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
광 주 군	129	107	9	13	2,289.7	2,289.7	1,597.5	31.4	660.8	-	148.3
저 수 지	9	9	-	-	448.4	448.4	438.9	9.5	-	-	117.3
양 수 장	23	15	4	4	722.6	722.6	705.3	17.3	-	-	20.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	70	57	4	9	335.6	335.6	331.0	4.6	-	-	9.0
집 수 압 기	10	10	-	-	79.8	79.8	79.8	-	-	-	-
관 정	17	16	1	-	42.5	42.5	42.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	660.8	660.8	-	-	660.8	-	-
연 천 군	94	78	8	8	2,945.0	2,945.0	2,522.4	105.6	317.0	-	59.0
저 수 지	2	2	-	-	145.0	145.0	144.7	0.3	-	-	-
양 수 장	40	31	2	7	2,219.8	2,219.8	2,122.5	97.3	-	-	50.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	36	35	-	1	205.2	205.2	197.2	8.0	-	-	9.0
집 수 압 기	6	5	1	-	48.5	48.5	48.5	-	-	-	-
관 정	10	5	5	-	9.5	9.5	9.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	317.0	317.0	-	-	317.0	-	-
포 천 군	372	287	78	7	5,571.9	5,571.9	3,583.7	244.8	1,743.6	-	631.1
저 수 지	42	34	6	2	2,001.1	2,001.1	1,882.3	118.8	-	-	538.6
양 수 장	41	24	16	1	293.3	293.3	275.7	17.6	-	-	5.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	223	170	49	4	1,222.1	1,222.1	1,145.4	76.7	-	-	84.3
집 수 압 기	23	19	4	-	185.2	185.2	153.7	31.5	-	-	3.2
관 정	43	40	3	-	126.6	126.6	126.6	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,743.6	1,743.6	-	-	1,743.6	-	-
가 평 군	170	138	30	2	2,799.7	2,799.7	1,234.5	12.0	1,553.2	-	143.7
저 수 지	2	2	-	-	77.0	77.0	77.0	-	-	-	13.9
양 수 장	4	3	-	1	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	119	110	9	-	942.1	942.1	935.1	7.0	-	-	127.3
집 수 압 기	31	15	15	1	175.3	175.3	170.3	5.0	-	-	2.5
관 정	14	8	6	-	18.1	18.1	18.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,553.2	1,553.2	-	-	1,553.2	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 학 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others				
102	101	1	-	1,270.2	1,270.2	602.0	7.4	660.8	-	3.0	Kwangju-gun	
7	7	-	-	109.9	109.9	107.1	2.8	-	-	-	Reservoir	
12	12	-	-	87.3	87.3	87.3	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
56	56	-	-	289.9	289.9	285.3	4.6	-	-	3.0	Weir	
10	10	-	-	79.8	79.8	79.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
17	16	1	-	42.5	42.5	42.5	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	660.8	660.8	-	-	660.8	-	-	Other Facilities	
78	68	7	3	948.1	948.1	588.9	42.2	317.0	-	19.0	Yŏnch'ŏn-gun	
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Reservoir	
26	22	1	3	364.9	364.9	330.7	34.2	-	-	10.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
35	35	-	-	205.2	205.2	197.2	8.0	-	-	9.0	Weir	
6	5	1	-	48.5	48.5	48.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
10	5	5	-	9.5	9.5	9.5	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	317.0	317.0	-	-	317.0	-	-	Other Facilities	
345	279	60	6	4,012.8	4,012.8	2,958.1	211.1	1,743.6	-	147.5	P'och'ŏn-gun	
32	26	4	2	442.0	442.0	356.7	85.3	-	-	55.0	Reservoir	
34	24	10	-	293.3	293.3	275.7	17.6	-	-	5.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
215	170	41	4	1,222.1	1,222.1	1,145.4	76.7	-	-	84.3	Weir	
23	19	4	-	185.2	185.2	153.7	31.5	-	-	3.2	Infiltration Gallery	
41	40	1	-	126.6	126.6	126.6	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,743.6	1,743.6	-	-	1,743.6	-	-	Other Facilities	
170	138	30	2	2,799.7	2,799.7	1,234.5	12.0	1,553.2	-	143.7	Kap'yŏng-gun	
2	2	-	-	77.0	77.0	77.0	-	-	-	13.9	Reservoir	
4	3	-	1	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
119	110	9	-	942.1	942.1	935.1	7.0	-	-	127.3	Weir	
31	15	15	1	175.3	175.3	170.3	5.0	-	-	2.5	Infiltration Gallery	
14	8	6	-	18.1	18.1	18.1	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,553.2	1,553.2	-	-	1,553.2	-	-	Other Facilities	



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적: 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 광 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
광 주 군	27	6	8	13	1,019.5	1,019.5	995.5	24.0	-	-	143.3
저 수 지	2	2	-	-	338.5	338.5	331.8	6.7	-	-	117.3
양 수 장	11	3	4	4	635.3	635.3	618.0	17.3	-	-	20.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	1	4	9	45.7	45.7	45.7	-	-	-	6.0
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연 천 군	16	10	1	5	1,998.9	1,998.9	1,833.5	63.4	-	-	40.0
저 수 지	1	1	-	-	142.0	142.0	141.7	0.3	-	-	-
양 수 장	14	9	1	4	1,854.9	1,854.9	1,791.8	63.1	-	-	40.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포 천 군	27	8	18	1	1,559.1	1,559.1	1,525.6	33.5	-	-	483.8
저 수 지	10	8	2	-	1,559.1	1,559.1	1,525.6	33.5	-	-	483.6
양 수 장	7	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
가 평 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
3,615.0	63.3	2,289.7	775.0	347.3	201.9	341.5	623.2	Kwangju-gun
-	-	448.4	46.5	49.0	196.9	141.6	14.4	Reservoir
-	-	722.6	19.0	31.3	-	147.9	524.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	335.6	7.0	221.2	-	52.0	55.4	Weir
-	-	79.8	-	45.8	5.0	-	29.0	Infiltration Gallery
-	-	42.5	42.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	660.8	660.8	-	-	-	-	Other Facilities
5,005.0	58.8	2,945.0	343.5	336.7	70.3	1,680.3	502.2	Yonch'on-gun
-	-	145.0	3.0	-	-	142.0	-	Reservoir
-	-	2,219.8	-	283.2	17.8	1,454.6	464.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	205.2	14.0	42.5	47.5	93.2	8.0	Weir
-	-	48.5	-	13.0	5.0	0.5	30.0	Infiltration Gallery
-	-	9.5	9.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	317.0	317.0	-	-	-	-	Other Facilities
7,956.0	70.0	5,571.9	2,613.6	469.5	633.1	1,103.2	752.3	P'och'on-gun
-	-	2,001.1	296.8	5.0	378.5	822.9	497.9	Reservoir
-	-	293.3	10.0	46.0	45.4	102.0	89.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,222.1	405.0	336.1	168.2	148.3	164.5	Weir
-	-	185.2	74.2	40.0	41.0	30.0	-	Infiltration Gallery
-	-	126.6	94.2	42.4	-	-	-	Tube Well
-	-	1,743.6	1,743.6	-	-	-	-	Other Facilities
2,978.0	94.0	2,799.7	1,821.6	192.6	112.9	71.9	800.7	Kap'yong-gun
-	-	77.0	-	28.0	-	-	49.0	Reservoir
-	-	34.0	-	-	-	-	34.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	942.1	50.3	155.6	92.9	53.6	589.7	Weir
-	-	175.3	-	9.0	20.0	18.3	128.0	Infiltration Gallery
-	-	18.1	18.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,553.2	1,553.2	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
암 평 군	400	288	97	15	4,304.2	4,304.2	3,768.8	175.9	359.5	-	574.4
저 수 지	26	26	-	-	696.8	696.8	674.8	22.0	-	-	21.0
양 수 장	32	26	1	5	1,250.1	1,250.1	1,219.7	30.4	-	-	-
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	245	156	79	10	1,635.4	1,635.4	1,543.9	91.5	-	-	513.3
집 수 암 기	25	25	-	-	219.3	219.3	187.3	32.0	-	-	40.1
관 정	71	55	16	-	143.1	143.1	143.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	359.5	359.5	-	-	359.5	-	-
이 천 군	343	278	33	32	7,268.7	7,268.7	3,337.0	25.3	3,908.4	-	647.5
저 수 지	24	23	1	-	910.5	910.5	891.8	18.7	-	-	250.5
양 수 장	32	7	4	21	389.4	389.4	388.5	0.9	-	-	80.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	61	46	6	9	343.2	343.2	343.2	-	-	-	18.8
집 수 암 기	89	71	16	2	1,308.4	1,308.4	1,302.7	5.7	-	-	297.6
관 정	137	131	6	-	410.8	410.8	410.8	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	3,906.4	3,906.4	-	-	3,906.4	-	-
용 인 군	408	307	92	9	4,285.3	4,285.3	3,853.0	63.7	368.6	-	328.0
저 수 지	63	63	-	-	1,966.8	1,966.8	1,913.6	53.2	-	-	232.5
양 수 장	8	3	-	5	26.0	26.0	26.0	-	-	-	2.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	165	157	4	4	1,400.7	1,400.7	1,391.8	8.9	-	-	92.1
집 수 암 기	35	23	12	-	394.1	394.1	392.5	1.6	-	-	1.3
관 정	137	61	76	-	129.1	129.1	129.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	368.6	368.6	-	-	368.6	-	-
안 성 군	279	234	24	21	8,587.1	8,587.1	7,730.9	333.4	522.8	-	1,203.1
저 수 지	68	63	-	5	5,768.2	5,768.2	5,505.0	263.2	-	-	920.0
양 수 장	37	26	1	10	547.1	547.1	543.9	3.2	-	-	30.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	48	6	6	579.9	579.9	559.4	20.5	-	-	60.0
집 수 암 기	33	32	1	-	960.7	960.7	914.2	46.5	-	-	173.7
관 정	81	65	16	-	208.4	208.4	208.4	-	-	-	19.4
기 타 시 설	-	-	-	-	522.8	522.8	-	-	522.8	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 By Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
375	279	96	-	3,128.4	3,128.4	2,611.5	157.4	359.5	-	574.4	Yangp'yong-gun
20	20	-	-	263.6	263.6	249.3	14.3	-	-	21.0	Reservoir
23	23	-	-	507.5	507.5	487.9	19.6	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
235	156	79	-	1,635.4	1,635.4	1,543.9	91.5	-	-	513.3	Weir
25	25	-	-	219.3	219.3	187.3	32.0	-	-	40.1	Infiltration Gallery
71	55	16	-	143.1	143.1	143.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	359.5	359.5	-	-	359.5	-	-	Other Facilities
280	287	13	-	5,713.3	5,713.3	1,605.0	1.9	3,906.4	-	35.1	Ich'on-gun
20	20	-	-	305.6	305.6	303.7	1.9	-	-	12.0	Reservoir
6	5	1	-	45.7	45.7	45.7	-	-	-	2.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
47	46	1	-	343.2	343.2	343.2	-	-	-	18.8	Weir
70	65	5	-	701.6	701.6	701.6	-	-	-	1.7	Infiltration Gallery
137	131	6	-	410.8	410.8	410.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	3,906.4	3,906.4	-	-	3,906.4	-	-	Other Facilities
396	302	89	4	3,187.9	3,187.9	2,783.4	35.9	368.6	-	129.0	Yong-in-gun
58	58	-	-	869.4	869.4	844.0	25.4	-	-	33.5	Reservoir
6	3	-	3	26.0	26.0	26.0	-	-	-	2.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
159	157	1	1	1,400.7	1,400.7	1,391.8	8.9	-	-	92.1	Weir
35	23	12	-	394.1	394.1	392.5	1.6	-	-	1.3	Infiltration Gallery
137	61	76	-	129.1	129.1	129.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	368.6	368.6	-	-	368.6	-	-	Other Facilities
228	216	9	3	3,101.8	3,101.8	2,380.2	198.6	522.8	-	49.4	Ansong-gun
51	51	-	-	975.6	975.6	838.9	136.7	-	-	-	Reservoir
27	24	-	3	302.1	302.1	298.9	3.2	-	-	30.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
48	47	1	-	499.9	499.9	479.4	20.5	-	-	-	Weir
29	29	-	-	592.8	592.8	554.6	38.2	-	-	-	Infiltration Gallery
73	65	8	-	208.4	208.4	208.4	-	-	-	19.4	Tube Well
-	-	-	-	522.8	522.8	-	-	522.8	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				봉 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
양 평 군	25	9	1	15	1,175.8	1,176.8	1,167.3	18.5	-	-	-
저 수 지	6	6	-	-	433.2	433.2	425.5	7.7	-	-	-
양 수 장	9	3	1	5	742.6	742.6	731.8	10.8	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
이 천 군	63	11	20	32	1,555.4	1,555.4	1,532.0	23.4	-	-	612.4
저 수 지	4	3	1	-	604.9	604.9	588.1	16.8	-	-	238.5
양 수 장	26	2	3	21	343.7	343.7	342.8	0.9	-	-	78.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	-	5	9	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	19	6	11	2	606.8	606.8	601.1	5.7	-	-	295.9
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용 인 군	13	5	3	5	1,097.4	1,097.4	1,069.6	27.8	-	-	199.0
저 수 지	5	5	-	-	1,097.4	1,097.4	1,069.6	27.8	-	-	199.0
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안 성 군	51	18	16	18	5,485.5	5,485.5	5,350.7	134.8	-	-	1,153.7
저 수 지	17	12	-	5	4,792.6	4,792.6	4,666.1	126.5	-	-	920.0
양 수 장	10	2	1	7	245.0	245.0	245.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	1	5	6	80.0	80.0	80.0	-	-	-	60.0
집 수 압 거	4	3	1	-	367.9	367.9	359.6	8.3	-	-	173.7
관 정	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
8,505.0	50.6	4,304.2	1,813.2	738.1	27.6	414.5	1,510.8	Yangp'yong-gun
-	-	696.8	141.2	216.2	27.6	91.5	220.3	Reservoir
-	-	1,250.1	-	17.8	-	323.0	909.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,635.4	993.5	423.3	-	-	218.6	Weir
-	-	219.3	119.0	80.8	-	-	19.5	Infiltration Gallery
-	-	143.1	-	-	-	-	143.1	Tube Well
-	-	359.5	359.5	-	-	-	-	Other Facilities
12,789.0	58.8	7,268.7	4,821.8	1,580.2	11.4	380.5	474.8	Ich'on-gun
-	-	910.5	73.2	502.3	-	310.6	24.4	Reservoir
-	-	389.4	4.3	141.6	-	60.4	183.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	343.2	141.6	185.1	3.9	-	12.6	Weir
-	-	1,308.4	391.8	746.4	-	-	170.2	Infiltration Gallery
-	-	410.8	304.5	4.8	7.5	9.5	84.5	Tube Well
-	-	3,906.4	3,906.4	-	-	-	-	Other Facilities
9,093.0	47.1	4,285.3	1,928.5	1,658.8	11.4	-	690.6	Yong-in-gun
-	-	1,966.8	751.4	1,087.9	9.4	-	118.1	Reservoir
-	-	26.0	-	15.0	-	-	11.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,400.7	661.6	251.6	2.0	-	485.5	Weir
-	-	394.1	53.3	264.8	-	-	76.0	Infiltration Gallery
-	-	129.1	91.6	37.5	-	-	-	Tube Well
-	-	368.6	368.6	-	-	-	-	Other Facilities
13,983.0	61.4	8,587.1	3,282.2	2,338.4	668.4	1,316.6	1,083.5	Ansong-gun
-	-	5,768.2	1,197.9	1,768.3	568.4	1,313.3	920.3	Reservoir
-	-	547.1	541.1	6.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	579.9	327.0	162.0	-	3.3	87.6	Weir
-	-	960.7	487.0	398.1	-	-	75.6	Infiltration Gallery
-	-	208.4	206.4	2.0	-	-	-	Tube Well
-	-	522.8	522.8	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 상 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
김 포 군	32	20	-	12	7,927.1	7,927.1	7,233.3	363.7	330.1	-	-
저 수 지	8	7	-	1	85.4	85.4	69.2	16.2	-	-	-
양 수 장	19	9	-	10	350.8	350.8	300.4	50.4	-	-	-
양 배 수 장	2	1	-	1	7,132.4	7,132.4	6,835.3	297.1	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	19.6	19.6	19.6	-	-	-	-
침 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	8.8	8.8	8.8	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	330.1	330.1	-	-	330.1	-	-
감 화 군	119	93	7	19	6,956.2	6,956.2	5,055.2	271.0	3,630.0	-	231.0
저 수 지	25	23	1	1	4,930.9	4,930.9	4,671.3	259.6	-	-	221.0
양 수 장	28	5	5	18	77.0	77.0	73.6	3.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	2	1	-	158.0	158.0	150.0	8.0	-	-	10.0
침 수 압 거	29	29	-	-	86.0	86.0	86.0	-	-	-	-
관 정	34	34	-	-	74.3	74.3	74.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	3,630.0	3,630.0	-	-	3,630.0	-	-
음 진 군	56	53	1	2	579.6	579.6	195.6	-	384.1	-	2.0
저 수 지	5	5	-	-	113.1	113.1	113.1	-	-	-	2.0
양 수 장	10	8	-	2	23.4	23.4	23.4	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
침 수 압 거	13	12	1	-	8.6	8.6	8.6	-	-	-	-
관 정	27	27	-	-	48.4	48.4	48.4	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	384.1	384.1	-	-	384.1	-	-
감 원 도	6,755	2,086	4,568	101	44,807.0	44,807.0	40,526.9	281.0	4,000.1	-	14,039.0
저 수 지	351	324	25	2	14,067.8	14,067.8	13,906.5	161.3	-	-	3,267.7
양 수 장	255	141	101	13	4,317.9	4,317.9	4,303.6	14.3	-	-	1,267.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
보	5,167	1,415	3,676	76	21,165.8	21,165.8	21,060.4	105.4	-	-	9,061.9
침 수 압 거	106	32	69	5	525.8	525.8	525.8	-	-	-	218.8
관 정	871	174	697	-	729.6	729.6	729.6	-	-	-	223.3
기 타 시 설	-	-	-	-	4,000.1	4,000.1	-	-	4,000.1	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
21	18	-	3	768.5	768.5	378.0	58.4	330.1	-	-	Kimp'o-gun
7	6	-	1	57.2	57.2	49.2	8.0	-	-	-	Reservoir
11	9	-	2	350.8	350.8	300.4	50.4	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	19.6	19.6	19.6	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	8.8	8.8	8.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	330.1	330.1	-	-	330.1	-	-	Other Facilities
91	84	1	6	4,430.3	4,430.3	788.8	11.7	3,830.0	-	10.0	Kanghwa-gun
14	14	-	-	405.0	405.0	404.7	0.3	-	-	-	Reservoir
12	5	1	6	77.0	77.0	73.6	3.4	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	158.0	158.0	150.0	8.0	-	-	10.0	Weir
29	29	-	-	86.0	86.0	86.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
34	34	-	-	74.3	74.3	74.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	3,630.0	3,630.0	-	-	3,630.0	-	-	Other Facilities
56	53	1	2	578.6	578.6	195.5	-	384.1	-	2.0	Ongjin-gun
5	5	-	-	113.1	113.1	113.1	-	-	-	2.0	Reservoir
10	8	-	2	23.4	23.4	23.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	Weir
13	12	1	-	8.6	8.6	8.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
27	27	-	-	48.4	48.4	48.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	384.1	384.1	-	-	384.1	-	-	Other Facilities
6,372	1,997	4,362	13	31,012.9	31,012.9	26,878.9	133.8	4,000.1	-	11,640.9	Kang-won-do
285	265	20	-	3,365.4	3,365.4	3,327.0	38.4	-	-	1,534.6	Reservoir
207	130	71	6	3,288.4	3,288.4	3,278.7	9.7	-	-	960.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5,012	1,396	3,611	5	19,103.6	19,103.6	19,017.8	85.8	-	-	8,703.7	Weir
99	32	67	-	525.8	525.8	525.8	-	-	-	218.8	Infiltration Gallery
767	174	593	-	729.6	729.6	729.6	-	-	-	223.3	Tube Well
-	-	-	-	4,000.1	4,000.1	-	-	4,000.1	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 구 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 구 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
김 포 군	11	2	-	9	7,180.6	7,180.6	6,855.3	305.3	-	-	-	
저 수 지	1	1	-	-	28.2	28.2	20.0	8.2	-	-	-	
양 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	2	1	-	1	7,132.4	7,132.4	6,835.3	297.1	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 화 군	28	9	6	13	4,525.9	4,525.9	4,266.6	259.3	-	-	221.0	
저 수 지	11	9	1	1	4,525.9	4,525.9	4,266.6	259.3	-	-	221.0	
양 수 장	16	-	4	12	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
용 진 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 원 도	383	89	208	88	13,794.1	13,794.1	13,847.0	147.1	-	-	2,398.1	
저 수 지	66	59	5	2	10,702.4	10,702.4	10,579.5	122.9	-	-	1,733.1	
양 수 장	48	11	30	7	1,029.5	1,029.5	1,024.9	4.6	-	-	306.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
보	155	19	65	71	2,062.2	2,062.2	2,042.6	19.6	-	-	358.2	
집 수 압 기	7	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	104	-	104	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
11,020.0	71.9	7,927.1	587.8	49.4	-	-	7,290.1	Kimp'o-gun
-	-	85.4	19.5	22.2	-	-	43.7	Reservoir
-	-	350.8	209.6	27.2	-	-	114.0	Pumping Station
-	-	7,132.4	-	-	-	-	7,132.4	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	19.6	19.6	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	8.8	8.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	330.1	330.1	-	-	-	-	Other Facilities
14,820.0	61.2	8,956.2	3,059.3	414.0	45.0	1,422.0	3,115.9	Kanghwa-gun
-	-	4,930.9	140.0	210.0	45.0	1,422.0	3,113.9	Reservoir
-	-	77.0	27.0	50.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	158.0	28.0	130.0	-	-	-	Weir
-	-	86.0	60.0	24.0	-	-	2.0	Infiltration Gallery
-	-	74.3	74.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	3,630.0	3,630.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,941.0	29.8	579.6	363.5	21.6	94.2	18.3	62.0	Ongjin-gun
-	-	113.1	3.0	1.0	45.8	18.3	45.0	Reservoir
-	-	23.4	5.0	11.4	-	-	7.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	Weir
-	-	8.6	1.4	7.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	48.4	-	-	48.4	-	-	Tube Well
-	-	384.1	384.1	-	-	-	-	Other Facilities
68,022.0	67.8	44,807.0	11,583.4	3,947.5	4,028.5	3,440.4	21,807.2	Kang-won-do
-	-	14,067.8	1,627.2	497.1	1,438.3	769.5	9,735.7	Reservoir
-	-	4,317.9	130.5	333.7	444.0	350.8	3,058.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	21,165.8	6,282.8	2,728.1	1,805.8	2,064.7	8,284.4	Weir
-	-	525.8	35.7	225.9	53.4	98.6	112.2	Infiltration Gallery
-	-	729.6	70.2	100.9	287.0	28.0	243.5	Tube Well
-	-	4,000.1	3,437.0	61.8	-	128.8	372.5	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
춘 천 시	37	20	17	-	416.1	416.1	348.3	11.9	55.9	-	37.1
저 수 지	3	3	-	-	281.5	281.5	269.6	11.9	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	25	17	8	-	78.7	78.7	78.7	-	-	-	37.1
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	55.9	55.9	-	-	55.9	-	-
원 주 시	89	79	10	-	933.4	933.4	789.3	7.2	136.9	-	28.1
저 수 지	26	26	-	-	375.9	375.9	375.9	-	-	-	4.5
양 수 장	1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	41	41	-	-	391.0	391.0	383.8	7.2	-	-	23.6
집 수 압 거	2	2	-	-	4.4	4.4	4.4	-	-	-	-
관 정	19	9	10	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	136.9	136.9	-	-	136.9	-	-
감 률 시	63	29	30	4	1,139.1	1,139.1	1,139.1	-	-	-	122.7
저 수 지	5	5	-	-	749.8	749.8	749.8	-	-	-	74.5
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	30	9	18	3	334.9	334.9	334.9	-	-	-	48.2
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	25	15	10	-	54.4	54.4	54.4	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 해 시	58	24	35	-	433.0	433.0	372.6	-	60.4	-	141.5
저 수 지	1	1	-	-	86.0	86.0	86.0	-	-	-	66.8
양 수 장	2	2	-	-	51.7	51.7	51.7	-	-	-	14.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	30	17	13	-	222.4	222.4	222.4	-	-	-	58.8
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	21	4	17	-	12.5	12.5	12.5	-	-	-	1.9
기 타 시 설	-	-	-	-	60.4	60.4	-	-	60.4	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
36	18	17	-	139.2	139.2	83.3	-	55.9	-	37.1	Ch'unch'on-shi
1	1	-	-	4.6	4.6	4.6	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
25	17	8	-	78.7	78.7	78.7	-	-	-	37.1	Weir
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	55.9	55.9	-	-	55.9	-	-	Other Facilities
89	79	10	-	901.4	901.4	757.3	7.2	136.9	-	28.1	Wonju-shi
26	26	-	-	343.9	343.9	343.9	-	-	-	4.5	Reservoir
1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
41	41	-	-	391.0	391.0	383.8	7.2	-	-	23.6	Weir
2	2	-	-	4.4	4.4	4.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
19	9	10	-	15.2	15.2	15.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	136.9	136.9	-	-	136.9	-	-	Other Facilities
45	25	20	-	213.1	213.1	213.1	-	-	-	69.1	Kangnung-shi
3	3	-	-	35.9	35.9	35.9	-	-	-	20.9	Reservoir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
25	7	18	-	122.8	122.8	122.8	-	-	-	48.2	Weir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
15	15	-	-	54.4	54.4	54.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
69	24	35	-	433.0	433.0	372.8	-	60.4	-	141.5	Tonghae-shi
1	1	-	-	86.0	86.0	86.0	-	-	-	66.8	Reservoir
2	2	-	-	51.7	51.7	51.7	-	-	-	14.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
30	17	13	-	222.4	222.4	222.4	-	-	-	58.8	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
21	4	17	-	12.5	12.5	12.5	-	-	-	1.9	Tube Well
-	-	-	-	60.4	60.4	-	-	60.4	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
춘 천 시	2	2	-	-	276.9	276.9	265.0	11.9	-	-	-
저 수 지	2	2	-	-	276.9	276.9	265.0	11.9	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원 주 시	-	-	-	-	32.0	32.0	32.0	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	32.0	32.0	32.0	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 룡 시	18	4	10	4	928.0	928.0	928.0	-	-	-	53.6
저 수 지	2	2	-	-	713.9	713.9	713.9	-	-	-	53.6
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	5	2	-	3	212.1	212.1	212.1	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 해 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 남 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		지	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
433.0	96.0	418.1	93.3	29.9	7.5	4.5	280.9	Ch'unch'on-shi
-	-	281.5	-	4.6	-	-	276.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	78.7	37.4	25.3	7.5	4.5	4.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	55.9	55.9	-	-	-	-	Other Facilities
1,224.0	76.2	933.4	429.4	170.9	88.2	93.3	151.6	Wonju-shi
-	-	375.9	225.6	70.5	35.1	-	44.7	Reservoir
-	-	10.0	-	-	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	391.0	128.7	37.2	51.1	92.3	81.7	Weir
-	-	4.4	-	-	2.0	-	2.4	Infiltration Gallery
-	-	15.2	-	1.4	-	1.0	12.8	Tube Well
-	-	136.9	75.1	61.8	-	-	-	Other Facilities
1,735.0	65.6	1,139.1	8.0	79.2	629.5	329.7	192.7	Kangnŏng-shi
-	-	749.8	8.0	-	307.6	252.5	181.7	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	334.9	-	34.6	212.1	77.2	11.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	54.4	-	44.6	9.8	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
643.0	67.3	433.0	60.4	237.7	17.9	78.0	39.0	Tonghae-shi
-	-	86.0	-	86.0	-	-	-	Reservoir
-	-	51.7	-	51.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	222.4	-	100.0	17.9	78.0	26.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.5	-	-	-	-	12.5	Tube Well
-	-	60.4	60.4	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 광 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
태 백 시	2	1	1	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	2.0	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	2	1	1	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	2.0	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
속 초 시	36	20	15	1	409.3	409.3	409.3	-	-	-	133.8	
저 수 지	5	4	1	-	201.0	201.0	201.0	-	-	-	44.4	
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	9	4	4	1	162.9	162.9	162.9	-	-	-	75.4	
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	19	12	7	-	45.4	45.4	45.4	-	-	-	14.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
삼 려 시	2	2	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	-	
저 수 지	1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
훈 설 군	369	114	255	-	2,434.4	2,434.4	1,946.2	1.6	486.6	-	530.0	
저 수 지	27	23	4	-	851.2	851.2	849.6	1.6	-	-	116.0	
양 수 장	15	12	3	-	319.2	319.2	319.2	-	-	-	38.5	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	230	58	172	-	390.5	590.5	590.5	-	-	-	276.6	
집 수 압 거	25	11	14	-	118.1	118.1	118.1	-	-	-	77.1	
관 정	72	10	62	-	68.8	68.8	68.8	-	-	-	21.8	
기 타 시 설	-	-	-	-	486.6	486.6	-	-	486.6	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated					순 배 수 Drainage	
					소 계 Sub-total	시 설 관 계 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others			
2	1	1	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	2.0	Taeback-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	1	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	2.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
33	20	13	-	249.5	249.5	249.5	-	-	-	89.4	Sokch'o-shi
4	4	-	-	41.2	41.2	41.2	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	4	4	-	162.9	162.9	162.9	-	-	-	75.4	Weir
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
19	12	7	-	45.4	45.4	45.4	-	-	-	14.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
2	2	-	-	16.0	16.0	16.0	-	-	-	-	Sanch'ok-shi
1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
356	108	248	-	1,817.6	1,817.6	1,331.0	-	486.6	-	509.8	Ch'unsong-gun
21	17	4	-	234.4	234.4	234.4	-	-	-	95.8	Reservoir
15	12	3	-	319.2	319.2	319.2	-	-	-	38.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
230	58	172	-	590.5	590.5	590.5	-	-	-	276.6	Weir
25	11	14	-	118.1	118.1	118.1	-	-	-	77.1	Infiltration Gallery
65	10	55	-	68.8	68.8	68.8	-	-	-	21.8	Tube Well
-	-	-	-	486.6	486.6	-	-	486.6	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 제 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
태 백 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
속 초 시	3	-	2	1	159.8	159.8	159.8	-	-	-	44.4
저 수 지	1	-	1	-	159.8	159.8	159.8	-	-	-	44.4
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 혁 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
훈 심 군	13	8	7	-	616.8	616.8	615.2	1.6	-	-	20.2
저 수 지	6	6	-	-	616.8	616.8	615.2	1.6	-	-	20.2
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황 by Irrigation Facilities(2)

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
6.0	99.9	6.0	-	-	-	-	6.0	Taebaek-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	6.0	-	-	-	-	6.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
476.0	85.9	409.3	-	-	-	10.7	398.6	Sokch'o-shi
-	-	201.0	-	-	-	10.7	190.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	162.9	-	-	-	-	162.9	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	45.4	-	-	-	-	45.4	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
98.0	18.3	18.0	-	-	-	18.0	-	Samch'ok-shi
-	-	8.0	-	-	-	8.0	8.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	8.0	-	-	-	8.0	8.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
4,277.0	56.9	2,434.4	776.2	332.3	188.7	243.9	914.3	Ch'unsong-gun
-	-	851.2	54.6	106.9	32.2	10.0	647.5	Reservoir
-	-	319.2	-	57.9	-	70.1	191.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	590.5	234.0	150.9	43.9	93.0	68.7	Weir
-	-	118.1	-	16.6	23.8	70.8	6.9	Infiltration Gallery
-	-	68.8	-	-	68.8	-	-	Tube Well
-	-	486.6	486.6	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>울 천 군</b>	629	208	407	14	4,611.3	4,611.3	4,291.7	10.9	308.7	-	1,875.8
저 수 지	43	32	9	2	1,566.6	1,566.6	1,558.9	7.7	-	-	604.1
양 수 장	39	20	18	1	322.6	322.6	322.6	-	-	-	31.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	490	142	337	11	2,257.2	2,257.2	2,254.0	3.2	-	-	1,141.6
집 수 암 거	18	5	13	-	83.4	83.4	83.4	-	-	-	58.8
관 정	39	9	30	-	72.8	72.8	72.8	-	-	-	39.5
기 타 시 설	-	-	-	-	308.7	308.7	-	-	308.7	-	-
<b>횡 실 군</b>	512	227	280	5	3,746.4	3,746.4	3,611.8	72.3	62.3	-	1,329.7
저 수 지	55	54	1	-	1,370.3	1,370.3	1,342.4	27.9	-	-	460.6
양 수 장	25	12	13	-	307.9	307.9	307.3	0.6	-	-	86.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	387	161	221	5	2,005.9	2,005.9	1,962.1	43.8	-	-	783.0
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	45	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	62.3	62.3	-	-	62.3	-	-
<b>원 주 군</b>	1,620	368	1,221	33	3,664.4	3,664.4	3,744.5	28.8	111.1	-	1,538.5
저 수 지	88	87	1	-	1,479.1	1,479.1	1,455.9	23.2	-	-	346.3
양 수 장	28	21	6	1	652.3	652.3	652.3	-	-	-	262.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1,461	234	1,196	31	1,571.1	1,571.1	1,565.5	5.6	-	-	927.2
집 수 암 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	42	24	18	-	70.8	70.8	70.8	-	-	-	2.2
기 타 시 설	-	-	-	-	111.1	111.1	-	-	111.1	-	-
<b>영 월 군</b>	359	108	251	-	1,336.5	1,336.5	1,172.9	-	163.6	-	520.5
저 수 지	6	6	-	-	80.8	80.8	80.8	-	-	-	55.1
양 수 장	5	4	1	-	145.8	145.8	145.8	-	-	-	80.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	338	98	240	-	946.3	946.3	946.3	-	-	-	385.4
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	163.6	163.6	-	-	163.6	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 부 속 Supplementary Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
				소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others				
563	195	368	-	3,261.3	3,261.3	2,952.6	-	308.7	-	1,449.4	Hongch'on-gun
29	21	8	-	386.5	386.5	386.5	-	-	-	205.9	Reservoir
30	19	11	-	277.6	277.6	277.6	-	-	-	23.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
447	141	306	-	2,132.3	2,132.3	2,132.3	-	-	-	1,121.6	Weir
18	5	13	-	83.4	83.4	83.4	-	-	-	58.8	Infiltration Gallery
39	9	30	-	72.8	72.8	72.8	-	-	-	39.5	Tube Well
-	-	-	-	308.7	308.7	-	-	308.7	-	-	Other Facilities
485	218	267	-	3,030.1	3,030.1	2,895.5	72.3	62.3	-	1,220.9	Hoengsaeng-gun
47	47	-	-	804.8	804.8	776.9	27.9	-	-	351.8	Reservoir
23	12	11	-	307.9	307.9	307.3	0.6	-	-	86.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
370	159	211	-	1,855.1	1,855.1	1,811.3	43.8	-	-	783.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
45	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	62.3	62.3	-	-	62.3	-	-	Other Facilities
1,559	352	1,206	1	2,481.9	2,481.9	2,350.8	-	111.1	-	1,182.1	Wonju-gun
78	77	1	-	443.1	443.1	443.1	-	-	-	273.3	Reservoir
18	18	-	-	305.0	305.0	305.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,424	233	1,190	1	1,531.9	1,531.9	1,531.9	-	-	-	906.6	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
39	24	15	-	70.8	70.8	70.8	-	-	-	2.2	Tube Well
-	-	-	-	111.1	111.1	-	-	111.1	-	-	Other Facilities
355	104	251	-	1,191.5	1,191.5	1,027.9	-	163.6	-	520.5	Yongwol-gun
5	5	-	-	74.8	74.8	74.8	-	-	-	55.1	Reservoir
3	2	1	-	92.3	92.3	92.3	-	-	-	80.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
337	97	240	-	860.8	860.8	860.8	-	-	-	385.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	163.6	163.6	-	-	163.6	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 판 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
홍 천 군	66	13	39	14	1,350.0	1,350.0	1,339.1	10.9	-	-	428.2
저 수 지	14	11	1	2	1,180.1	1,180.1	1,172.4	7.7	-	-	398.2
양 수 장	9	1	7	1	45.0	45.0	45.0	-	-	-	8.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	43	1	31	11	124.9	124.9	121.7	3.2	-	-	20.0
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
횡 성 군	27	9	13	5	718.3	718.3	718.3	-	-	-	108.8
저 수 지	8	7	1	-	565.5	565.5	565.5	-	-	-	108.8
양 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	17	2	10	5	150.8	150.8	150.8	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원 주 군	61	14	15	32	1,422.5	1,422.5	1,393.7	28.8	-	-	356.4
저 수 지	10	10	-	-	1,036.0	1,036.0	1,012.8	23.2	-	-	73.0
양 수 장	10	3	6	1	347.3	347.3	347.3	-	-	-	262.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	37	1	6	30	39.2	39.2	33.6	5.6	-	-	20.6
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 월 군	4	4	-	-	145.0	145.0	145.0	-	-	-	-
저 수 지	1	1	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	53.5	53.5	53.5	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	85.5	85.5	85.5	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
8,003.0	57.6	4,611.3	1,074.4	503.9	527.5	173.9	2,331.6	Hongch'on-gun
-	-	1,566.6	103.6	70.7	350.8	135.3	906.2	Reservoir
-	-	322.6	14.6	23.0	61.0	10.2	213.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,257.2	920.5	377.0	85.1	28.4	846.2	Weir
-	-	83.4	35.7	-	-	-	47.7	Infiltration Gallery
-	-	72.8	-	33.2	30.6	-	9.0	Tube Well
-	-	308.7	-	-	-	-	308.7	Other Facilities
6,681.0	56.9	3,746.4	1,041.9	275.0	645.5	742.3	841.7	Hoengsŏng-gun
-	-	1,370.3	377.3	4.0	294.5	189.3	505.2	Reservoir
-	-	307.9	103.9	29.8	61.4	112.8	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,005.9	560.7	241.2	489.6	440.2	274.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	62.3	-	-	-	-	62.3	Other Facilities
6,173.0	62.9	3,884.4	1,388.1	294.9	60.8	140.9	1,990.0	Wonju-gun
-	-	1,479.1	390.9	4.0	25.0	56.3	1,002.9	Reservoir
-	-	652.3	-	-	-	-	652.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,571.1	818.8	287.4	35.6	84.6	344.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	70.8	67.3	3.5	-	-	-	Tube Well
-	-	111.1	111.1	-	-	-	-	Other Facilities
1,731.0	77.2	1,338.5	316.5	63.0	57.5	96.3	803.2	Yŏng-wol-gun
-	-	80.8	19.6	-	12.5	42.7	6.0	Reservoir
-	-	145.8	-	37.3	-	-	108.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	946.3	133.3	25.7	45.0	53.6	688.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	163.6	163.6	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
평 합 군	412	128	280	6	1,990.4	1,990.4	1,956.6	33.8	-	-	647.6
저 수 지	5	4	1	-	24.5	24.5	24.5	-	-	-	3.0
양 수 장	11	7	2	2	133.7	133.7	133.7	-	-	-	26.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	394	115	275	4	1,832.2	1,832.2	1,798.4	33.8	-	-	617.7
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정 선 군	96	36	60	-	802.7	802.7	746.0	20.6	36.1	-	457.4
저 수 지	6	5	1	-	117.7	117.7	107.2	10.5	-	-	98.1
양 수 장	7	4	3	-	141.3	141.3	132.2	9.1	-	-	76.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	80	27	53	-	507.6	507.6	506.6	1.0	-	-	283.1
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	36.1	36.1	-	-	36.1	-	-
철 원 군	353	133	207	13	7,744.6	7,744.6	7,534.3	73.2	137.3	-	1,355.7
저 수 지	19	14	5	-	3,459.8	3,459.8	3,392.3	67.5	-	-	265.1
양 수 장	66	25	35	6	1,714.0	1,714.0	1,709.4	4.6	-	-	519.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	152	47	98	7	2,276.5	2,276.5	2,275.4	1.1	-	-	556.0
집 수 암 거	4	3	1	-	44.5	44.5	44.5	-	-	-	11.0
관 정	112	44	68	-	112.7	112.7	112.7	-	-	-	4.5
기 타 시 설	-	-	-	-	137.3	137.3	-	-	137.3	-	-
화 천 군	203	95	108	-	1,436.8	1,436.8	1,044.7	-	392.1	-	323.9
저 수 지	6	6	-	-	40.6	40.6	40.6	-	-	-	40.6
양 수 장	11	9	2	-	180.2	180.2	180.2	-	-	-	35.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	161	60	101	-	785.5	785.5	785.5	-	-	-	239.4
집 수 암 거	5	2	3	-	17.5	17.5	17.5	-	-	-	8.4
관 정	20	18	2	-	20.9	20.9	20.9	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	392.1	392.1	-	-	392.1	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division	
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
407	123	278	6	1,822.6	1,822.6	1,788.6	33.8	-	-	-	620.7	P'yŏngch'ang-gun
5	4	1	-	24.5	24.5	24.5	-	-	-	-	3.0	Reservoir
7	5	-	2	47.9	47.9	47.9	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
393	114	275	4	1,750.2	1,750.2	1,716.4	33.8	-	-	-	617.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
93	34	59	-	715.4	715.4	658.7	20.6	36.1	-	-	432.8	Ch'ongsŏn-gun
6	5	1	-	117.7	117.7	107.2	10.5	-	-	-	98.1	Reservoir
6	4	2	-	141.3	141.3	132.2	9.1	-	-	-	76.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
78	25	53	-	420.3	420.3	419.3	1.0	-	-	-	258.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	36.1	36.1	-	-	36.1	-	-	-	Other Facilities
303	118	181	4	2,748.8	2,748.8	2,611.5	-	137.3	-	-	1,092.6	Ch'ŏrwŏn-gun
12	8	4	-	43.5	43.5	43.5	-	-	-	-	107.8	Reservoir
57	23	30	4	1,228.7	1,228.7	1,228.7	-	-	-	-	519.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
138	40	98	-	1,182.1	1,182.1	1,182.1	-	-	-	-	450.2	Weir
4	3	1	-	44.5	44.5	44.5	-	-	-	-	11.0	Infiltration Gallery
92	44	48	-	112.7	112.7	112.7	-	-	-	-	4.5	Tube Well
-	-	-	-	137.3	137.3	-	-	137.3	-	-	-	Other Facilities
203	95	108	-	1,436.8	1,436.8	1,044.7	-	392.1	-	-	323.9	Hwach'ŏn-gun
6	6	-	-	40.6	40.6	40.6	-	-	-	-	40.6	Reservoir
11	9	2	-	180.2	180.2	180.2	-	-	-	-	35.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
161	60	101	-	785.5	785.5	785.5	-	-	-	-	239.4	Weir
5	2	3	-	17.5	17.5	17.5	-	-	-	-	8.4	Infiltration Gallery
20	18	2	-	20.9	20.9	20.9	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	392.1	392.1	-	-	392.1	-	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 광 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
평 창 군	5	3	2	-	167.8	167.8	167.8	-	-	-	26.9
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	4	2	2	-	85.8	85.8	85.8	-	-	-	26.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	82.0	82.0	82.0	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정 선 군	3	2	1	-	87.3	87.3	87.3	-	-	-	24.6
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	87.3	87.3	87.3	-	-	-	24.8
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
철 원 군	50	15	28	9	4,966.0	4,966.0	4,922.8	73.2	-	-	263.1
저 수 지	7	6	1	-	3,416.3	3,416.3	3,348.8	67.5	-	-	157.3
양 수 장	9	2	5	2	485.3	485.3	480.7	4.6	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	7	-	7	1,094.4	1,094.4	1,093.3	1.1	-	-	105.8
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
화 천 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 담 율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,959.0	99.9	1,990.4	191.9	105.3	57.8	268.1	1,367.3	P'yŏngch'ang-gun
-	-	24.5	1.7	-	7.5	13.3	2.0	Reservoir
-	-	133.7	-	9.1	-	-	124.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,832.2	190.2	96.2	50.3	254.8	1,240.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
776.0	99.9	802.7	36.1	11.0	122.4	62.9	570.3	Chŏngsŏn-gun
-	-	117.7	-	-	8.4	26.9	82.4	Reservoir
-	-	141.3	-	-	-	6.2	135.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	507.6	-	11.0	114.0	29.8	352.8	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	36.1	36.1	-	-	-	-	Other Facilities
11,051.0	70.0	7,744.9	1,050.1	224.4	482.1	832.9	5,155.3	Ch'ŏrwon-gun
-	-	3,459.8	220.6	-	1.7	24.5	3,213.0	Reservoir
-	-	1,714.0	-	124.9	242.2	115.9	1,231.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,276.5	822.5	99.5	137.5	543.7	673.3	Weir
-	-	44.5	-	-	10.0	20.0	14.5	Infiltration Gallery
-	-	112.7	-	-	90.7	-	22.0	Tube Well
-	-	137.3	7.0	-	-	128.8	1.5	Other Facilities
2,272.0	63.2	1,436.6	453.2	87.9	108.4	92.2	695.1	Hwach'ŏn-gun
-	-	40.6	25.7	2.1	12.8	-	-	Reservoir
-	-	180.2	12.0	-	55.0	-	113.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	785.5	22.6	57.9	38.7	84.4	581.9	Weir
-	-	17.5	-	9.7	-	7.8	-	Infiltration Gallery
-	-	20.9	0.8	18.2	1.9	-	-	Tube Well
-	-	392.1	392.1	-	-	-	-	Other Facilities

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
임 구 군	146	73	73	-	1,696.2	1,696.2	1,284.4	0.3	411.5	-	372.4
저 수 지	14	14	-	-	239.7	239.7	239.4	0.3	-	-	81.0
양 수 장	3	3	-	-	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	90	53	37	-	959.3	959.3	959.3	-	-	-	283.4
집 수 암 거	14	3	11	-	40.7	40.7	40.7	-	-	-	8.0
관 정	25	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	411.5	411.5	-	-	411.5	-	-
인 제 군	377	163	214	-	1,753.8	1,753.8	1,753.8	-	-	-	545.8
저 수 지	4	3	1	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	7.7
양 수 장	20	11	9	-	142.4	142.4	142.4	-	-	-	57.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	336	149	187	-	1,594.4	1,594.4	1,594.4	-	-	-	480.5
집 수 암 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 설 군	597	86	464	17	3,208.8	3,208.8	3,080.7	10.7	117.4	-	1,481.5
저 수 지	12	12	-	-	1,075.7	1,075.7	1,065.0	10.7	-	-	241.4
양 수 장	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	381	58	313	10	1,726.2	1,726.2	1,726.2	-	-	-	1,145.4
집 수 암 거	18	5	10	3	209.6	209.6	209.6	-	-	-	55.5
관 정	181	11	170	-	79.9	79.9	79.9	-	-	-	39.2
기 타 시 설	-	-	-	-	117.4	117.4	-	-	117.4	-	-
양 임 군	425	85	337	3	2,358.0	2,358.0	1,831.1	9.7	517.2	-	1,008.0
저 수 지	11	11	-	-	325.7	325.7	325.7	-	-	-	-
양 수 장	5	3	2	-	74.6	74.6	74.6	-	-	-	9.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	325	63	261	1	1,322.7	1,322.7	1,313.0	9.7	-	-	904.0
집 수 암 거	5	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	78	8	70	-	117.8	117.8	117.8	-	-	-	94.9
기 타 시 설	-	-	-	-	517.2	517.2	-	-	517.2	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others			
138	72	66	-	1,584.0	1,584.0	1,172.5	-	411.5	-	301.4	Yanggu-gun
13	13	-	-	127.5	127.5	127.5	-	-	-	10.0	Reservoir
3	3	-	-	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
83	53	30	-	959.3	959.3	959.3	-	-	-	283.4	Weir
14	3	11	-	40.7	40.7	40.7	-	-	-	8.0	Infiltration Gallery
25	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	411.5	411.5	-	-	411.5	-	-	Other Facilities
377	163	214	-	1,753.8	1,753.8	1,753.8	-	-	-	545.8	Inje-gun
4	3	1	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	7.7	Reservoir
20	11	9	-	142.4	142.4	142.4	-	-	-	57.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
336	149	187	-	1,594.4	1,594.4	1,594.4	-	-	-	480.5	Weir
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
582	83	478	1	2,508.8	2,508.8	2,392.4	-	117.4	-	1,425.8	Kosong-gun
9	9	-	-	376.7	376.7	376.7	-	-	-	185.7	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
371	58	313	-	1,726.2	1,726.2	1,726.2	-	-	-	1,145.4	Weir
14	5	9	-	209.6	209.6	209.6	-	-	-	55.5	Infiltration Gallery
167	11	156	-	79.9	79.9	79.9	-	-	-	39.2	Tube Well
-	-	-	-	117.4	117.4	-	-	117.4	-	-	Other Facilities
403	81	321	1	1,908.4	1,908.4	1,389.2	-	517.2	-	811.9	Yang-yang-gun
10	10	-	-	72.7	72.7	72.7	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	62.0	62.0	62.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
321	61	260	-	1,136.7	1,136.7	1,136.7	-	-	-	717.0	Weir
4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
65	8	57	-	117.8	117.8	117.8	-	-	-	94.9	Tube Well
-	-	-	-	517.2	517.2	-	-	517.2	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
임 구 군	8	1	7	-	112.2	112.2	111.9	0.3	-	-	71.0	
저 수 지	1	1	-	-	112.2	112.2	111.9	0.3	-	-	71.0	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
인 제 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
고 성 군	35	3	16	16	699.0	699.0	688.3	10.7	-	-	55.7	
저 수 지	3	3	-	-	699.0	699.0	688.3	10.7	-	-	55.7	
양 수 장	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 양 군	22	4	16	2	451.6	451.6	441.9	9.7	-	-	196.1	
저 수 지	1	1	-	-	253.0	253.0	253.0	-	-	-	-	
양 수 장	3	1	2	-	12.6	12.6	12.6	-	-	-	9.1	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	4	2	1	1	186.0	186.0	176.3	9.7	-	-	187.0	
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 남 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
3,409.0	49.7	1,896.2	884.2	160.5	159.6	-	691.9	Yanggu-gun
-	-	239.7	87.5	-	-	-	152.2	Reservoir
-	-	45.0	-	-	-	-	45.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	959.3	185.2	160.5	159.6	-	454.0	Weir
-	-	40.7	-	-	-	-	40.7	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	411.5	411.5	-	-	-	-	Other Facilities
1,996.0	87.8	1,753.8	18.9	241.6	50.7	77.9	1,364.7	Inje-gun
-	-	17.0	3.0	-	3.0	-	11.0	Reservoir
-	-	142.4	-	-	7.3	-	135.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,594.4	15.9	241.6	40.4	77.9	1,218.6	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
3,760.0	85.9	3,208.8	1,198.8	761.0	321.0	96.7	831.3	Kosong-gun
-	-	1,075.7	-	148.3	228.4	-	699.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,726.2	1,079.3	413.1	36.8	69.7	127.3	Weir
-	-	209.6	-	199.6	10.0	-	-	Infiltration Gallery
-	-	79.9	2.1	-	45.8	27.0	5.0	Tube Well
-	-	117.4	117.4	-	-	-	-	Other Facilities
3,468.0	67.9	2,358.0	1,380.1	174.1	156.3	30.0	617.5	Yang-yang-gun
-	-	325.7	66.1	-	-	-	259.6	Reservoir
-	-	74.6	-	-	-	30.0	44.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,322.7	796.8	174.1	156.3	-	195.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	117.8	-	-	-	-	117.8	Tube Well
-	-	517.2	517.2	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>명 주 군</b>	183	46	132	5	3,300.3	3,300.3	2,498.6	-	801.7	-	1,175.2
저 수 지	9	8	1	-	1,521.2	1,521.2	1,521.2	-	-	-	703.2
양 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	122	35	84	3	944.0	944.0	944.0	-	-	-	466.7
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	46	3	43	-	33.4	33.4	33.4	-	-	-	5.3
기 타 시 설	-	-	-	-	801.7	801.7	-	-	801.7	-	-
<b>삼 책 군</b>	188	45	141	-	1,148.3	1,148.3	948.0	-	201.3	-	412.0
저 수 지	5	5	-	-	195.7	195.7	195.7	-	-	-	55.3
양 수 장	8	7	1	-	77.2	77.2	77.2	-	-	-	29.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	82	25	57	-	642.5	642.5	642.5	-	-	-	326.8
집 수 암 거	1	1	-	-	7.6	7.6	7.6	-	-	-	-
관 정	90	7	83	-	25.0	25.0	25.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	201.3	201.3	-	-	201.3	-	-
<b>홍 침 북 도</b>	4,328	3,023	763	542	61,408.2	61,408.2	47,872.9	526.0	13,010.3	-	7,035.1
저 수 지	909	808	73	28	29,684.8	29,684.8	29,405.8	279.0	-	-	5,276.8
양 수 장	403	262	72	69	6,782.0	6,782.0	6,719.3	62.7	-	-	1,109.7
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
보	2,157	1,473	279	405	9,235.8	9,235.8	9,095.6	140.2	-	-	514.6
집 수 암 거	365	186	148	31	1,637.2	1,637.2	1,594.1	43.1	-	-	99.2
관 정	482	293	189	-	906.6	906.6	906.6	-	-	-	34.8
기 타 시 설	-	-	-	-	13,010.3	13,010.3	-	-	13,010.3	-	-
<b>청 주 시</b>	183	134	19	10	2,368.6	2,368.6	2,028.6	60.9	279.1	-	409.3
저 수 지	45	45	-	-	1,454.0	1,454.0	1,428.8	25.2	-	-	370.2
양 수 장	8	3	1	4	32.0	32.0	32.0	-	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	52	44	5	3	278.2	278.2	273.3	4.9	-	-	12.4
집 수 암 거	22	17	3	2	277.5	277.5	246.7	30.8	-	-	16.7
관 정	35	25	10	-	47.8	47.8	47.8	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	279.1	279.1	-	-	279.1	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			기 타 Others	순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area				
133	40	93	-	1,816.1	1,816.1	1,014.4	-	801.7	-	479.6	Myŏngju-gun
2	2	-	-	37.0	37.0	37.0	-	-	-	7.6	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
109	35	74	-	944.0	944.0	944.0	-	-	-	466.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
22	3	19	-	33.4	33.4	33.4	-	-	-	5.3	Tube Well
-	-	-	-	801.7	801.7	-	-	801.7	-	-	Other Facilities
170	42	128	-	998.6	998.6	797.3	-	201.3	-	356.7	Samch'ŏk-gun
2	2	-	-	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-	Reservoir
8	7	1	-	77.2	77.2	77.2	-	-	-	29.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
82	25	57	-	642.5	642.5	642.5	-	-	-	326.8	Weir
1	1	-	-	7.6	7.6	7.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
77	7	70	-	25.0	25.0	25.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	201.3	201.3	-	-	201.3	-	-	Other Facilities
3,354	2,874	433	47	31,702.1	31,702.1	18,338.2	355.6	13,010.3	-	902.5	Ch'ungch'ŏngbuk-do
709	700	8	1	4,751.5	4,751.5	4,604.7	146.8	-	-	240.9	Reservoir
279	227	21	31	2,318.0	2,318.0	2,292.5	25.5	-	-	50.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,608	1,468	130	10	9,078.5	9,078.5	8,938.3	140.2	-	-	484.6	Weir
280	186	89	5	1,637.2	1,637.2	1,594.1	43.1	-	-	92.0	Infiltration Gallery
478	293	185	-	906.6	906.6	906.6	-	-	-	34.8	Tube Well
-	-	-	-	13,010.3	13,010.3	-	-	13,010.3	-	-	Other Facilities
154	132	16	6	1,208.9	1,208.9	868.9	60.9	279.1	-	29.6	Ch'ŏngju-shi
43	43	-	-	294.3	294.3	269.1	25.2	-	-	0.5	Reservoir
7	3	-	4	32.0	32.0	32.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
47	44	3	-	278.2	278.2	273.3	4.9	-	-	12.4	Weir
22	17	3	2	277.5	277.5	246.7	30.8	-	-	16.7	Infiltration Gallery
35	25	10	-	47.8	47.8	47.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	279.1	279.1	-	-	279.1	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헤타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
멸 주 군	50	6	39	5	1,484.2	1,484.2	1,484.2	-	-	-	695.6
저 수 지	7	6	1	-	1,484.2	1,484.2	1,484.2	-	-	-	695.6
양 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	13	-	10	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	24	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 혁 군	16	3	13	-	150.7	150.7	150.7	-	-	-	55.3
저 수 지	3	3	-	-	150.7	150.7	150.7	-	-	-	55.3
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충 청 북 도	974	149	330	495	29,706.1	29,706.1	29,536.7	169.4	-	-	6,132.6
서 수 지	200	108	65	27	24,933.3	24,933.3	24,801.1	132.2	-	-	5,035.9
양 수 장	124	35	51	38	4,464.0	4,464.0	4,426.8	37.2	-	-	1,059.5
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
보	549	5	149	395	157.3	157.3	157.3	-	-	-	30.0
집 수 암 거	85	-	59	26	-	-	-	-	-	-	7.2
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
청 주 시	9	2	3	4	1,159.7	1,159.7	1,159.7	-	-	-	379.7
저 수 지	2	2	-	-	1,159.7	1,159.7	1,159.7	-	-	-	369.7
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
4,340.0	76.0	3,300.3	1,028.1	173.3	181.2	12.5	1,907.2	Myŏngju-gun
-	-	1,521.2	37.0	-	118.8	-	1,365.4	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	944.0	187.4	173.3	29.0	12.5	541.8	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	33.4	-	-	33.4	-	-	Tube Well
-	-	801.7	801.7	-	-	-	-	Other Facilities
1,612.0	71.2	1,149.3	356.8	21.6	86.1	37.7	847.1	Samch'ŏk-gun
-	-	195.7	6.0	-	-	-	189.7	Reservoir
-	-	77.2	-	-	17.1	5.6	54.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	642.5	149.5	21.6	55.4	32.1	383.9	Weir
-	-	7.6	-	-	7.6	-	-	Infiltration Gallery
-	-	25.0	-	-	6.0	-	19.0	Tube Well
-	-	201.3	201.3	-	-	-	-	Other Facilities
82,138.0	74.7	61,408.2	22,318.6	7,881.6	3,838.3	2,840.0	24,528.7	Ch'ŏngch'ŏngbuk-do
-	-	29,684.8	5,102.8	4,107.1	2,117.9	1,881.9	16,475.1	Reservoir
-	-	6,782.0	888.3	448.3	139.5	122.1	5,183.8	Pumping Station
-	-	151.5	-	-	-	-	151.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,235.8	2,838.4	2,233.1	1,070.5	770.5	2,323.3	Weir
-	-	1,637.2	704.4	478.6	178.3	64.3	211.6	Infiltration Gallery
-	-	906.6	407.5	302.0	13.7	-	183.4	Tube Well
-	-	13,010.3	12,377.2	312.5	319.4	1.2	-	Other Facilities
2,801.0	84.5	2,368.6	906.3	248.0	78.7	6.9	1,130.7	Ch'ŏngju-shi
-	-	1,454.0	239.9	53.0	51.9	-	1,109.2	Reservoir
-	-	32.0	22.0	-	10.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	278.2	190.4	68.2	14.8	4.8	-	Weir
-	-	277.5	161.2	96.3	-	2.1	17.9	Infiltration Gallery
-	-	47.8	13.7	30.5	-	-	3.6	Tube Well
-	-	279.1	279.1	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 Nc. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others			
출 주 시	36	24	7	5	949.2	949.2	776.2	4.6	168.4	-	238.7	
저 수 지	13	12	1	-	511.6	511.6	509.3	2.3	-	-	238.7	
양 수 장	9	7	1	1	245.3	245.3	243.0	2.3	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	12	3	5	4	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	
집 수 암 거	2	2	-	-	13.9	13.9	13.9	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	168.4	168.4	-	-	168.4	-	-	
제 천 시	126	72	11	43	1,067.9	1,067.9	704.9	-	363.0	-	24.5	
저 수 지	24	19	1	4	515.7	515.7	515.7	-	-	-	19.6	
양 수 장	2	2	-	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	80	45	-	35	149.4	149.4	149.4	-	-	-	1.6	
집 수 암 거	5	1	-	4	2.2	2.2	2.2	-	-	-	-	
관 정	15	5	10	-	22.6	22.6	22.6	-	-	-	3.3	
기 타 시 설	-	-	-	-	363.0	363.0	-	-	363.0	-	-	
청 원 군	805	594	184	47	10,874.2	10,874.2	7,754.8	225.5	2,894.1	-	1,361.2	
저 수 지	181	178	-	3	4,171.1	4,171.1	4,075.0	96.1	-	-	899.2	
양 수 장	77	36	12	29	1,074.8	1,074.8	1,044.5	30.3	-	-	346.0	
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-	
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	
보	272	221	44	7	1,893.6	1,893.6	1,806.8	86.8	-	-	89.9	
집 수 암 거	113	67	45	1	517.3	517.3	505.0	12.3	-	-	26.1	
관 정	152	91	61	-	171.8	171.8	171.8	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	2,894.1	2,894.1	-	-	2,894.1	-	-	
보 은 군	327	180	90	57	5,071.8	5,071.8	4,291.4	17.8	762.6	-	765.7	
저 수 지	69	59	9	1	3,094.2	3,094.2	3,076.4	17.8	-	-	713.0	
양 수 장	50	30	18	2	368.5	368.5	368.5	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	143	70	19	54	690.4	690.4	690.4	-	-	-	82.7	
집 수 암 거	39	12	27	-	124.7	124.7	124.7	-	-	-	-	
관 정	26	9	17	-	31.4	31.4	31.4	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	762.6	762.6	-	-	762.6	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 설 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area		기 타 Others		
19	19	-	-	241.7	241.7	73.3	-	168.4	-	-	Ch'ungju-shi
10	10	-	-	40.7	40.7	40.7	-	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	8.7	8.7	8.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Weir
2	2	-	-	13.9	13.9	13.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	168.4	168.4	-	-	168.4	-	-	Other Facilities
79	69	10	-	648.4	648.4	285.4	-	363.0	-	5.1	Chech'on-shi
16	16	-	-	96.2	96.2	96.2	-	-	-	0.2	Reservoir
2	2	-	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
45	45	-	-	149.4	149.4	149.4	-	-	-	1.6	Weir
1	1	-	-	2.2	2.2	2.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery
15	5	10	-	22.6	22.6	22.6	-	-	-	3.3	Tube Well
-	-	-	-	363.0	363.0	-	-	363.0	-	-	Other Facilities
738	574	143	21	7,058.4	7,058.4	3,958.9	207.4	2,894.1	-	218.3	Ch'ong-won-gun
165	165	-	-	1,236.8	1,236.8	1,154.0	82.8	-	-	74.8	Reservoir
54	30	4	20	346.1	346.1	320.6	25.5	-	-	25.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
254	221	33	-	1,892.3	1,892.3	1,805.5	86.8	-	-	89.9	Weir
113	67	45	1	517.3	517.3	505.0	12.3	-	-	26.1	Infiltration Gallery
152	91	61	-	171.8	171.8	171.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,894.1	2,894.1	-	-	2,894.1	-	-	Other Facilities
202	170	32	-	2,348.0	2,348.0	1,578.8	6.8	762.6	-	94.7	Po'n-gun
50	50	-	-	428.3	428.3	421.5	6.8	-	-	12.0	Reservoir
38	29	9	-	308.6	308.6	308.6	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
72	70	2	-	690.4	690.4	690.4	-	-	-	82.7	Weir
16	12	4	-	124.7	124.7	124.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
26	9	17	-	31.4	31.4	31.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	762.6	762.6	-	-	762.6	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 의 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
충 주 시	17	5	7	5	707.5	707.5	702.9	4.6	-	-	238.7
저 수 지	3	2	1	-	470.9	470.9	468.6	2.3	-	-	238.7
양 수 장	5	3	1	1	236.6	236.6	234.3	2.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	9	-	5	4	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 천 시	47	3	1	43	419.5	419.5	419.5	-	-	-	19.4
저 수 지	8	3	1	4	419.5	419.5	419.5	-	-	-	19.4
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	35	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 원 군	67	20	21	26	3,815.8	3,815.8	3,797.7	18.1	-	-	1,144.9
저 수 지	16	13	-	3	2,934.3	2,934.3	2,921.0	13.3	-	-	824.4
양 수 장	23	6	8	9	728.7	728.7	723.9	4.8	-	-	320.5
양 배 수 장	4	1	2	1	151.5	151.5	151.5	-	-	-	-
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
보	18	-	11	7	1.3	1.3	1.3	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보 은 군	125	10	58	57	2,725.8	2,725.8	2,714.8	11.0	-	-	701.0
저 수 지	19	9	9	1	2,665.9	2,665.9	2,654.9	11.0	-	-	701.0
양 수 장	12	1	9	2	59.9	59.9	59.9	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	71	-	17	54	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,384.0	88.5	949.2	373.0	-	19.2	-	557.0	Ch'ungju-shi
-	-	511.6	93.1	-	4.5	-	414.0	Reservoir
-	-	245.3	111.5	-	1.7	-	132.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	10.0	-	-	10.0	-	-	Weir
-	-	13.9	-	-	3.0	-	10.9	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	168.4	168.4	-	-	-	-	Other Facilities
1,432.0	74.5	1,067.9	546.4	140.1	49.4	57.1	274.9	Chech'on-shi
-	-	515.7	99.9	118.9	35.0	12.6	249.3	Reservoir
-	-	15.0	15.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	149.4	45.9	21.2	14.4	44.5	23.4	Weir
-	-	2.2	-	-	-	-	2.2	Infiltration Gallery
-	-	22.6	22.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	363.0	363.0	-	-	-	-	Other Facilities
16,181.0	67.2	10,874.2	5,215.0	2,415.6	307.4	93.7	2,842.5	Ch'ong-won-gun
-	-	4,171.1	1,102.9	906.3	26.7	31.9	2,103.3	Reservoir
-	-	1,074.8	243.7	357.2	6.5	8.0	459.4	Pumping Station
-	-	151.5	-	-	-	-	151.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,893.6	733.0	815.0	229.2	26.2	90.2	Weir
-	-	517.3	217.3	206.2	45.0	27.6	21.2	Infiltration Gallery
-	-	171.8	52.0	102.9	-	-	16.9	Tube Well
-	-	2,894.1	2,866.1	28.0	-	-	-	Other Facilities
8,965.0	72.8	5,071.8	1,446.0	758.3	38.9	3.1	2,825.5	Poin-gun
-	-	3,094.2	301.0	411.0	-	-	2,382.2	Reservoir
-	-	368.5	60.5	-	-	-	308.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	690.4	243.9	292.9	38.9	3.1	111.6	Weir
-	-	124.7	78.0	23.0	-	-	23.7	Infiltration Gallery
-	-	31.4	-	31.4	-	-	-	Tube Well
-	-	762.6	762.6	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
육 천 군	293	189	64	60	4,189.3	4,189.3	3,428.7	50.0	710.6	-	328.5
저 수 지	92	74	18	-	2,339.1	2,339.1	2,289.1	50.0	-	-	275.8
양 수 장	38	32	5	1	547.9	547.9	547.9	-	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	122	40	24	58	489.2	489.2	489.2	-	-	-	40.7
집 수 압 거	19	10	8	1	66.2	66.2	66.2	-	-	-	-
관 정	22	13	9	-	36.3	36.3	36.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	710.6	710.6	-	-	710.6	-	-
영 동 군	306	212	14	80	4,837.8	4,837.8	3,310.1	50.7	1,477.0	-	36.3
저 수 지	78	74	2	2	1,509.9	1,509.9	1,493.3	16.6	-	-	15.0
양 수 장	63	54	1	8	994.7	994.7	986.1	8.6	-	-	15.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	130	63	3	64	781.3	781.3	755.8	25.5	-	-	3.5
집 수 압 거	19	12	1	6	50.6	50.6	50.6	-	-	-	-
관 정	16	9	7	-	24.3	24.3	24.3	-	-	-	1.2
기 타 시 설	-	-	-	-	1,477.0	1,477.0	-	-	1,477.0	-	-
진 천 군	305	203	62	40	6,254.6	6,254.6	5,511.1	48.6	694.9	-	1,520.7
저 수 지	79	77	-	2	4,027.3	4,027.3	3,978.7	48.6	-	-	1,017.7
양 수 장	23	7	8	8	886.6	886.6	886.6	-	-	-	490.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	109	71	9	29	282.8	282.8	282.8	-	-	-	13.0
집 수 압 거	22	7	15	-	51.5	51.5	51.5	-	-	-	-
관 정	71	41	30	-	311.5	311.5	311.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	694.9	694.9	-	-	694.9	-	-
괴 산 군	441	282	91	68	7,299.9	7,299.9	5,278.3	11.6	2,010.0	-	648.2
저 수 지	104	90	12	2	3,400.2	3,400.2	3,391.4	8.8	-	-	516.3
양 수 장	31	18	8	5	652.7	652.7	651.6	1.1	-	-	30.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	216	126	34	56	915.8	915.8	914.1	1.7	-	-	50.6
집 수 압 거	52	22	25	5	260.3	260.3	260.3	-	-	-	49.2
관 정	38	26	12	-	60.9	60.9	60.9	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,010.0	2,010.0	-	-	2,010.0	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others				
195	155	38	2	2,077.3	2,077.3	1,363.0	2.8	710.6	-	72.1	Okch'ŏn-gun	
62	61	1	-	516.1	516.1	513.3	2.8	-	-	30.4	Reservoir	
35	31	3	1	258.9	258.9	258.9	-	-	-	1.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
62	40	21	1	489.2	489.2	489.2	-	-	-	40.7	Weir	
14	10	4	-	66.2	66.2	66.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
22	13	9	-	36.3	36.3	36.3	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	710.6	710.6	-	-	710.6	-	-	Other Facilities	
205	180	12	3	3,231.9	3,231.9	1,719.8	35.1	1,477.0	-	20.8	Yŏngdong-gun	
64	62	1	1	412.6	412.6	403.0	9.6	-	-	1.5	Reservoir	
48	45	1	2	521.1	521.1	521.1	-	-	-	14.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
65	62	3	-	746.3	746.3	720.8	25.5	-	-	3.5	Weir	
12	12	-	-	50.6	50.6	50.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
16	9	7	-	24.3	24.3	24.3	-	-	-	1.2	Tube Well	
-	-	-	-	1,477.0	1,477.0	-	-	1,477.0	-	-	Other Facilities	
230	180	39	1	1,648.5	1,648.5	939.5	14.1	694.9	-	14.0	Chinch'ŏn-gun	
67	67	-	-	263.5	263.5	249.4	14.1	-	-	1.0	Reservoir	
8	6	1	1	77.0	77.0	77.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
69	69	-	-	250.1	250.1	250.1	-	-	-	13.0	Weir	
15	7	8	-	51.5	51.5	51.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
71	41	30	-	311.5	311.5	311.5	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	694.9	694.9	-	-	694.9	-	-	Other Facilities	
310	260	43	7	4,010.5	4,010.5	1,993.3	7.2	2,010.0	-	192.1	Koesan-gun	
77	75	2	-	554.7	554.7	549.2	5.5	-	-	92.3	Reservoir	
15	11	2	2	208.8	208.8	208.8	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
147	126	17	4	915.8	915.8	914.1	1.7	-	-	50.6	Weir	
37	22	14	1	260.3	260.3	260.3	-	-	-	49.2	Infiltration Gallery	
34	26	8	-	60.9	60.9	60.9	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,010.0	2,010.0	-	-	2,010.0	-	-	Other Facilities	



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 판 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
옥 천 군	98	14	26	58	2,112.0	2,112.0	2,064.8	47.2	-	-	254.4
저 수 지	30	13	17	-	1,823.0	1,823.0	1,775.8	47.2	-	-	245.4
양 수 장	3	1	2	-	289.0	289.0	289.0	-	-	-	9.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	-	3	57	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	5	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 통 군	101	22	2	77	1,605.9	1,605.9	1,580.3	15.8	-	-	14.6
저 수 지	14	12	1	1	1,097.3	1,097.3	1,090.3	7.0	-	-	13.5
양 수 장	15	9	-	6	473.6	473.6	465.0	8.6	-	-	1.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	65	1	-	64	35.0	35.0	35.0	-	-	-	-
집 수 암 거	7	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 천 군	76	13	23	39	4,606.1	4,606.1	4,571.6	34.5	-	-	1,506.7
저 수 지	12	10	-	2	3,763.8	3,763.8	3,729.3	34.5	-	-	1,016.7
양 수 장	15	1	7	7	809.6	809.6	809.6	-	-	-	490.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	40	2	9	29	32.7	32.7	32.7	-	-	-	-
집 수 암 거	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
괴 산 군	131	22	48	61	3,289.4	3,289.4	3,285.0	4.4	-	-	454.1
저 수 지	27	15	10	2	2,845.5	2,845.5	2,842.2	3.3	-	-	424.0
양 수 장	16	7	6	3	443.9	443.9	442.8	1.1	-	-	30.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	69	-	17	52	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	15	-	11	4	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
5,851.0	71.5	4,189.3	1,387.0	1,086.7	475.0	182.6	1,058.0	Okch'ön-gun
-	-	2,339.1	453.9	673.3	461.0	167.8	583.1	Reservoir
-	-	547.9	96.0	69.0	14.0	-	368.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	489.2	115.7	287.6	-	14.8	71.1	Weir
-	-	66.2	10.8	44.5	-	-	10.9	Infiltration Gallery
-	-	36.3	-	12.3	-	-	24.0	Tube Well
-	-	710.6	710.6	-	-	-	-	Other Facilities
6,662.0	72.6	4,837.8	1,943.0	274.7	494.8	244.0	1,881.3	Yöngdong-gun
-	-	1,509.9	262.1	125.0	474.4	117.9	530.5	Reservoir
-	-	994.7	-	-	20.4	96.4	877.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	781.3	197.6	140.2	-	29.7	413.8	Weir
-	-	50.6	-	9.5	-	-	41.1	Infiltration Gallery
-	-	24.3	6.3	-	-	-	18.0	Tube Well
-	-	1,477.0	1,477.0	-	-	-	-	Other Facilities
7,481.0	83.8	6,254.6	1,302.5	208.9	35.0	68.0	4,842.2	Chinch'ön-gun
-	-	4,027.3	321.6	4.2	16.5	62.0	3,623.0	Reservoir
-	-	886.6	34.0	-	-	-	852.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	282.8	174.0	22.5	5.8	4.8	75.7	Weir
-	-	51.5	32.7	3.8	-	-	15.0	Infiltration Gallery
-	-	311.5	208.6	14.3	12.7	-	75.9	Tube Well
-	-	694.9	531.6	162.1	-	1.2	-	Other Facilities
8,939.0	81.6	7,299.9	3,224.1	1,401.3	372.9	294.5	2,007.1	Koesan-gun
-	-	3,400.2	895.9	1,133.8	42.0	218.3	1,110.2	Reservoir
-	-	652.7	-	10.1	7.0	-	635.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	915.8	277.5	184.2	194.5	47.8	211.8	Weir
-	-	260.3	35.0	19.0	128.4	28.4	49.5	Infiltration Gallery
-	-	60.9	5.7	54.2	1.0	-	-	Tube Well
-	-	2,010.0	2,010.0	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
울 성 군	359	224	67	68	8,197.4	8,197.4	6,373.7	7.1	1,816.6	-	814.1
저 수 지	98	71	14	13	5,262.0	5,262.0	5,254.9	7.1	-	-	693.4
양 수 장	30	14	11	5	204.7	204.7	204.7	-	-	-	9.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	162	81	35	46	700.1	700.1	700.1	-	-	-	104.4
집 수 압 거	21	10	7	4	107.0	107.0	107.0	-	-	-	7.2
관 정	48	48	-	-	107.0	107.0	107.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,816.6	1,816.6	-	-	1,816.6	-	-
중 원 군	442	274	128	40	6,262.0	6,262.0	5,338.4	28.9	896.7	-	737.5
저 수 지	77	64	13	-	2,729.8	2,729.8	2,723.3	6.5	-	-	495.9
양 수 장	64	51	7	6	1,664.7	1,664.7	1,644.3	20.4	-	-	198.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	251	125	95	31	763.3	783.3	783.3	-	-	-	42.7
집 수 압 거	29	17	9	3	139.6	138.6	138.6	-	-	-	-
관 정	21	17	4	-	48.9	48.9	48.9	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	396.7	896.7	-	-	896.7	-	-
제 천 군	345	298	27	22	2,538.0	2,538.0	1,783.5	1.9	750.6	-	60.3
저 수 지	32	29	2	1	590.8	590.8	590.8	-	-	-	15.6
양 수 장	3	3	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	269	249	4	16	1,120.1	1,120.1	1,118.2	1.9	-	-	14.4
집 수 압 거	15	9	1	5	27.4	27.4	27.4	-	-	-	-
관 정	26	6	20	-	35.1	35.1	35.1	-	-	-	30.3
기 타 시 설	-	-	-	-	750.6	750.6	-	-	750.6	-	-
단 양 군	380	359	19	2	1,499.5	1,499.5	1,293.4	19.4	186.7	-	65.1
저 수 지	17	16	1	-	79.1	79.1	79.1	-	-	-	6.4
양 수 장	5	5	-	-	83.1	83.1	83.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	339	335	2	2	1,141.6	1,141.6	1,122.2	19.4	-	-	58.7
집 수 압 거	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	12	3	9	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	186.7	186.7	-	-	186.7	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
230	204	26	-	3,127.8	3,127.8	1,311.2	-	1,816.6	-	93.7	Umsong-gun
55	54	1	-	367.2	367.2	367.2	-	-	-	10.2	Reservoir
14	13	1	-	118.2	118.2	118.2	-	-	-	9.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
99	79	20	-	611.8	611.8	611.8	-	-	-	74.4	Weir
14	10	4	-	107.0	107.0	107.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
48	48	-	-	107.0	107.0	107.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,816.6	1,816.6	-	-	1,816.6	-	-	Other Facilities
298	261	31	4	2,547.0	2,547.0	1,650.3	-	896.7	-	62.3	Chung-won-gun
59	57	2	-	351.0	351.0	351.0	-	-	-	9.6	Reservoir
46	45	-	1	328.5	328.5	328.5	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
153	125	25	3	783.3	783.3	783.3	-	-	-	42.7	Weir
17	17	-	-	138.6	138.6	138.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
21	17	4	-	48.9	48.9	48.9	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	896.7	896.7	-	-	896.7	-	-	Other Facilities
318	291	24	1	2,056.2	2,056.2	1,303.7	1.9	750.6	-	46.7	Chech'on-gun
24	24	-	-	111.0	111.0	111.0	-	-	-	2.0	Reservoir
3	3	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
253	249	4	-	1,120.1	1,120.1	1,118.2	1.9	-	-	14.4	Weir
10	9	-	1	27.4	27.4	27.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
26	6	20	-	35.1	35.1	35.1	-	-	-	30.3	Tube Well
-	-	-	-	750.6	750.6	-	-	750.6	-	-	Other Facilities
380	359	19	2	1,499.5	1,499.5	1,293.4	19.4	186.7	-	65.1	Tanyang-gun
17	16	1	-	79.1	79.1	79.1	-	-	-	6.4	Reservoir
5	5	-	-	83.1	83.1	83.1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
339	335	2	2	1,141.6	1,141.6	1,122.2	19.4	-	-	58.7	Weir
7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
12	3	9	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	186.7	186.7	-	-	186.7	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
울 성 군	129	20	41	68	5,069.6	5,069.6	5,062.5	7.1	-	-	720.4
저 수 지	43	17	13	13	4,894.8	4,894.8	4,887.7	7.1	-	-	683.2
양 수 장	16	1	10	5	86.5	86.5	86.5	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	63	2	15	46	88.3	88.3	88.3	-	-	-	30.0
집 수 암 거	7	-	3	4	-	-	-	-	-	-	7.2
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중 원 군	146	13	97	36	3,715.0	3,715.0	3,688.1	26.9	-	-	685.2
저 수 지	18	7	11	-	2,378.8	2,378.8	2,372.3	6.5	-	-	486.3
양 수 장	18	6	7	5	1,336.2	1,336.2	1,315.8	20.4	-	-	198.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	98	-	70	28	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	12	-	9	3	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 천 군	29	5	3	21	479.8	479.8	479.8	-	-	-	13.6
저 수 지	8	5	2	1	479.8	479.8	479.8	-	-	-	13.6
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
단 양 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
10,015.0	81.8	8,197.4	2,910.3	904.7	1,020.9	279.9	3,081.6	Ünsöng-gun
-	-	5,262.0	730.8	585.1	846.1	261.6	2,838.4	Reservoir
-	-	204.7	-	-	58.2	-	146.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	700.1	281.5	195.1	114.7	12.1	96.7	Weir
-	-	107.0	30.8	68.1	1.9	6.2	-	Infiltration Gallery
-	-	107.0	50.6	56.4	-	-	-	Tube Well
-	-	1,816.6	1,816.6	-	-	-	-	Other Facilities
9,008.0	69.5	6,262.0	1,460.1	189.8	679.4	1,104.9	2,928.0	Chung-won-gun
-	-	2,729.8	306.0	0.7	159.8	1,009.8	1,253.5	Reservoir
-	-	1,664.7	305.6	-	21.7	17.7	1,319.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	783.3	242.1	66.5	78.5	77.4	318.8	Weir
-	-	138.6	138.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	48.9	12.9	-	-	-	36.0	Tube Well
-	-	896.7	454.9	122.4	319.4	-	-	Other Facilities
3,502.0	72.4	2,536.0	1,180.8	179.0	218.0	159.8	798.7	Chech'ön-gun
-	-	590.8	235.8	79.4	-	-	275.6	Reservoir
-	-	12.0	-	12.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,120.1	159.0	79.4	218.0	159.8	503.9	Weir
-	-	27.4	-	8.2	-	-	19.2	Infiltration Gallery
-	-	35.1	35.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	750.6	750.6	-	-	-	-	Other Facilities
1,917.0	78.2	1,499.5	424.4	78.7	151.7	345.5	501.2	Tanyang-gun
-	-	79.1	59.9	16.4	-	-	2.8	Reservoir
-	-	83.1	-	-	-	-	83.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,141.6	177.8	60.3	151.7	345.5	406.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	9.0	-	-	-	-	9.0	Tube Well
-	-	186.7	186.7	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수				Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 답 면 적					
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
총 칙 날 도	5,419	3,999	785	635	155,435.4	155,435.4	123,076.8	2,022.0	30,338.8	-	18,039.7
저 수 지	977	936	33	8	80,613.0	80,613.0	79,159.6	1,453.4	-	-	14,086.3
양 수 장	630	351	97	182	20,164.3	20,164.3	19,908.2	256.1	-	-	1,848.9
양 배 수 장	6	4	2	-	3,833.5	3,833.5	3,832.2	1.3	-	-	40.3
배 수 장	51	1	13	37	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-
보	1,906	1,383	238	285	13,934.6	13,934.6	13,664.5	270.1	-	-	1,612.2
집 수 압 거	679	437	119	123	3,478.5	3,478.5	3,438.8	39.7	-	-	58.5
관 정	1,170	887	283	-	3,044.5	3,044.5	3,043.1	1.4	-	-	393.5
기 타 시 설	-	-	-	-	30,336.6	30,336.6	-	-	30,336.6	-	-
천 안 시	54	46	3	5	1,111.2	1,111.2	577.7	7.5	526.0	-	198.0
저 수 지	20	20	-	-	392.9	392.9	385.4	7.5	-	-	198.0
양 수 장	5	4	1	-	26.2	26.2	26.2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	5	2	5	121.9	121.9	121.9	-	-	-	-
집 수 압 거	9	9	-	-	23.7	23.7	23.7	-	-	-	-
관 정	8	8	-	-	20.5	20.5	20.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	526.0	526.0	-	-	526.0	-	-
공 주 시	54	35	13	6	427.5	427.5	427.5	-	-	-	134.7
저 수 지	5	5	-	-	65.2	65.2	65.2	-	-	-	-
양 수 장	4	2	1	1	96.8	96.8	96.8	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
보	6	4	-	2	130.6	130.6	130.6	-	-	-	134.7
집 수 압 거	7	5	1	1	64.4	64.4	64.4	-	-	-	-
관 정	29	19	10	-	70.5	70.5	70.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 천 시	17	6	-	11	1,093.2	1,093.2	1,030.5	-	62.7	-	-
저 수 지	5	5	-	-	1,027.5	1,027.5	1,027.5	-	-	-	-
양 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	62.7	62.7	-	-	62.7	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

사 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
4,497	3,800	619	176	76,517.4	76,517.4	45,639.9	540.9	30,336.6	-	2,801.2	Ch'ungh'ongnam-do
793	785	3	5	17,029.0	17,029.0	16,875.4	153.6	-	-	402.2	Reservoir
370	317	32	21	10,101.1	10,101.1	10,019.2	81.9	-	-	896.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	1	1	-	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-	Drainage Station
1,571	1,374	144	53	12,644.0	12,644.0	12,379.7	264.3	-	-	1,050.5	Weir
633	436	98	99	3,331.8	3,331.8	3,292.1	39.7	-	-	58.5	Infiltration Gallery
1,128	887	241	-	3,044.5	3,044.5	3,043.1	1.4	-	-	393.5	Tube Well
-	-	-	-	30,336.6	30,336.6	-	-	30,336.6	-	-	Other Facilities
47	42	-	5	901.6	901.6	375.6	-	526.0	-	-	Ch'onan-shi
16	16	-	-	183.3	183.3	183.3	-	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	26.2	26.2	26.2	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
10	5	-	5	121.9	121.9	121.9	-	-	-	-	Weir
9	9	-	-	23.7	23.7	23.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
8	8	-	-	20.5	20.5	20.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	526.0	526.0	-	-	526.0	-	-	Other Facilities
34	33	1	-	254.0	254.0	254.0	-	-	-	2.0	Kongju-shi
5	5	-	-	65.2	65.2	65.2	-	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	9.7	9.7	9.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	44.2	44.2	44.2	-	-	-	2.0	Weir
6	5	1	-	64.4	64.4	64.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
19	19	-	-	70.5	70.5	70.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
6	6	-	-	88.2	88.2	25.5	-	62.7	-	-	Taech'on-shi
5	5	-	-	22.5	22.5	22.5	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	62.7	62.7	-	-	62.7	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
충 청 남 도	922	199	266	457	78,918.0	78,918.0	77,436.9	1,481.1	-	-	15,238.5
저 수 지	184	151	30	3	63,584.0	63,584.0	62,284.2	1,299.8	-	-	13,684.1
양 수 장	260	34	65	161	10,063.2	10,063.2	9,889.0	174.2	-	-	952.4
양 배 수 장	6	4	2	-	3,833.5	3,833.5	3,832.2	1.3	-	-	40.3
배 수 장	49	-	12	37	-	-	-	-	-	-	-
보	335	9	94	232	1,290.6	1,290.6	1,284.8	5.8	-	-	561.7
집 수 압 거	46	1	21	24	146.7	146.7	146.7	-	-	-	-
관 정	42	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
천 안 시	7	4	3	-	209.6	209.6	202.1	7.5	-	-	198.0
저 수 지	4	4	-	-	209.6	209.6	202.1	7.5	-	-	198.0
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
공 주 시	20	2	12	6	173.5	173.5	173.5	-	-	-	132.7
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	1	1	1	87.1	87.1	87.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
보	3	1	-	2	86.4	86.4	86.4	-	-	-	132.7
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 천 시	11	-	-	11	1,005.0	1,005.0	1,005.0	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	1,005.0	1,005.0	1,005.0	-	-	-	-
양 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
199,040.0	78.0	155,436.4	57,198.3	26,481.5	10,189.1	6,291.8	55,294.9	Ch'ungn'ongnam-do
-	-	80,613.0	14,928.6	17,063.6	8,716.4	5,572.4	34,332.0	Reservoir
-	-	20,164.3	3,160.7	1,133.8	1,027.5	447.7	14,394.6	Pumping Station
-	-	3,833.5	-	-	-	66.5	3,767.0	Pumping & Drainage Station
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Drainage Station
-	-	13,934.6	5,934.0	4,929.3	259.7	124.8	1,686.8	Weir
-	-	3,478.5	1,274.4	1,669.8	12.3	56.8	465.2	Infiltration Gallery
-	-	3,044.5	827.7	1,577.5	173.2	8.6	457.5	Tube Well
-	-	30,336.6	30,072.9	87.5	-	14.8	161.4	Other Facilities
1,718.0	64.6	1,111.2	798.2	70.4	-	37.5	205.1	Ch'oran-shi
-	-	392.9	177.0	6.3	-	37.5	172.1	Reservoir
-	-	25.2	-	13.2	-	-	13.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	121.9	93.7	8.2	-	-	20.0	Weir
-	-	23.7	-	23.7	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	20.5	1.5	19.0	-	-	-	Tube Well
-	-	526.0	526.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,075.0	39.7	427.5	247.4	42.1	-	9.7	128.3	Kongju-shi
-	-	65.2	65.2	-	-	-	-	Reservoir
-	-	96.8	-	-	-	9.7	87.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	130.6	86.4	3.0	-	-	41.2	Weir
-	-	64.4	50.0	14.4	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	70.5	45.8	24.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,717.0	63.6	1,093.2	85.2	3.0	-	-	1,005.0	Taech'on-shi
-	-	1,027.5	22.5	-	-	-	1,005.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	Tube Well
-	-	62.7	62.7	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 광 수 No. of Facilities				농 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
은 암 시	25	10	10	5	959.9	959.9	875.0	-	84.9	-	115.0
저 수 지	5	5	-	-	829.3	829.3	829.3	-	-	-	105.0
양 수 장	7	2	5	-	35.0	35.0	35.0	-	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-
집수압거	6	2	4	-	10.7	10.7	10.7	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	84.9	84.9	-	-	84.9	-	-
서 산 시	28	19	1	8	1,284.6	1,284.6	951.7	8.1	324.8	-	50.0
저 수 지	5	5	-	-	796.1	796.1	788.0	8.1	-	-	50.0
양 수 장	7	2	1	4	41.3	41.3	41.3	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	3	-	3	96.1	96.1	96.1	-	-	-	-
집수압거	3	2	-	1	7.1	7.1	7.1	-	-	-	-
관 정	7	7	-	-	19.2	19.2	19.2	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	324.8	324.8	-	-	324.8	-	-
금 산 군	421	340	42	39	5,649.6	5,649.6	3,721.9	22.4	1,905.3	-	181.7
저 수 지	93	92	1	-	1,381.6	1,381.6	1,372.6	9.0	-	-	65.9
양 수 장	36	30	3	3	527.1	527.1	524.4	2.7	-	-	1.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	193	161	8	24	1,529.3	1,529.3	1,528.1	1.2	-	-	105.7
집수압거	47	21	14	12	186.5	186.5	178.4	8.1	-	-	9.1
관 정	52	36	16	-	119.8	119.8	118.4	1.4	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	1,905.3	1,905.3	-	-	1,905.3	-	-
연 기 군	340	267	67	6	4,838.9	4,838.9	4,089.2	76.2	873.5	-	476.0
저 수 지	31	31	-	-	792.9	792.9	792.9	-	-	-	43.2
양 수 장	21	14	2	5	1,487.7	1,487.7	1,469.9	17.8	-	-	257.4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
보	78	74	3	1	1,212.6	1,212.6	1,154.2	58.4	-	-	161.6
집수압거	32	28	4	-	353.0	353.0	353.0	-	-	-	13.8
관 정	176	120	56	-	319.2	319.2	319.2	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	673.5	673.5	-	-	673.5	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 By Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
10	8	2	-	150.9	150.9	66.0	-	84.9	-	10.0	Onyang-shi
4	4	-	-	20.3	20.3	20.3	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	35.0	35.0	35.0	-	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	2	1	-	10.7	10.7	10.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	84.9	84.9	-	-	84.9	-	-	Other Facilities
19	17	1	1	594.6	594.6	269.8	-	324.8	-	50.0	Sosan-shi
3	3	-	-	106.1	106.1	106.1	-	-	-	50.0	Reservoir
3	2	1	-	41.3	41.3	41.3	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	96.1	96.1	96.1	-	-	-	-	Weir
3	2	-	1	7.1	7.1	7.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery
7	7	-	-	19.2	19.2	19.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	324.8	324.8	-	-	324.8	-	-	Other Facilities
371	330	41	-	5,059.7	5,059.7	3,141.7	12.7	1,905.3	-	151.7	Kumsan-gun
86	86	-	-	905.6	905.6	904.4	1.2	-	-	35.9	Reservoir
31	28	3	-	458.3	458.3	457.5	0.8	-	-	1.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
167	159	8	-	1,484.2	1,484.2	1,483.0	1.2	-	-	105.7	Weir
35	21	14	-	186.5	186.5	178.4	8.1	-	-	9.1	Infiltration Gallery
52	36	16	-	119.8	119.8	118.4	1.4	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,905.3	1,905.3	-	-	1,905.3	-	-	Other Facilities
322	263	56	3	3,108.8	3,108.8	2,362.9	72.4	673.5	-	207.8	Yon-gi-gun
30	30	-	-	299.9	299.9	299.9	-	-	-	15.7	Reservoir
13	11	-	2	250.6	250.6	236.6	14.0	-	-	16.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
77	74	2	1	1,212.6	1,212.6	1,154.2	58.4	-	-	161.6	Weir
32	28	4	-	353.0	353.0	353.0	-	-	-	13.8	Infiltration Gallery
170	120	50	-	319.2	319.2	319.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	673.5	673.5	-	-	673.5	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
은 양 시	15	2	8	5	809.0	809.0	809.0	-	-	-	105.0
저 수 지	1	1	-	-	809.0	809.0	809.0	-	-	-	105.0
양 수 장	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 산 시	9	2	-	7	690.0	690.0	681.9	8.1	-	-	-
저 수 지	2	2	-	-	690.0	690.0	681.9	8.1	-	-	-
양 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
금 산 군	50	10	1	39	589.9	589.9	580.2	9.7	-	-	30.0
저 수 지	7	6	1	-	476.0	476.0	468.2	7.8	-	-	30.0
양 수 장	5	2	-	3	68.8	68.8	66.9	1.9	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	26	2	-	24	45.1	45.1	45.1	-	-	-	-
집 수 암 거	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연 기 군	18	4	11	3	1,730.1	1,730.1	1,728.3	3.8	-	-	288.2
저 수 지	1	1	-	-	493.0	493.0	493.0	-	-	-	27.5
양 수 장	8	3	2	3	1,237.1	1,237.1	1,233.3	3.8	-	-	240.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
1,488.0	64.5	969.9	105.2	40.0	809.0	-	5.7	Onyang-shi
-	-	829.3	20.3	-	809.0	-	-	Reservoir
-	-	35.0	-	35.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	10.7	-	5.0	-	-	5.7	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	84.9	84.9	-	-	-	-	Other Facilities
1,604.0	71.2	1,284.6	504.9	24.7	314.1	-	440.9	Sosan-shi
-	-	796.1	71.1	-	314.1	-	410.9	Reservoir
-	-	41.3	11.3	-	-	-	30.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	96.1	94.6	1.5	-	-	-	Weir
-	-	7.1	3.1	4.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	19.2	-	19.2	-	-	-	Tube Well
-	-	324.8	324.8	-	-	-	-	Other Facilities
6,524.0	66.5	5,649.6	3,553.7	364.2	392.6	182.6	1,156.5	Kumsan-gun
-	-	1,381.6	776.1	43.6	152.4	86.6	322.9	Reservoir
-	-	527.1	6.0	25.0	7.4	4.0	484.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,529.3	773.8	286.6	104.3	72.1	292.5	Weir
-	-	186.5	90.9	9.0	10.3	19.9	56.4	Infiltration Gallery
-	-	119.8	1.6	-	118.2	-	-	Tube Well
-	-	1,905.3	1,905.3	-	-	-	-	Other Facilities
6,932.0	69.8	4,838.9	1,342.0	1,105.9	-	112.1	2,278.9	Yon-gi-gun
-	-	792.9	290.7	-	-	-	502.2	Reservoir
-	-	1,487.7	-	10.0	-	61.6	1,416.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,212.6	378.6	473.7	-	26.6	333.7	Weir
-	-	353.0	68.4	252.7	-	9.1	22.8	Infiltration Gallery
-	-	319.2	33.1	282.0	-	-	4.1	Tube Well
-	-	673.5	571.2	87.5	-	14.8	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
공 주 군	578	486	56	36	8,754.1	8,754.1	6,681.5	11.0	2,061.6	-	525.6
저 수 지	84	82	2	-	2,954.2	2,954.2	2,943.2	11.0	-	-	229.5
양 수 장	27	13	8	6	338.0	338.0	338.0	-	-	-	27.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	4	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-
보	143	106	12	25	2,151.1	2,151.1	2,151.1	-	-	-	253.2
집 수 압 기	82	56	22	4	594.7	594.7	594.7	-	-	-	15.4
관 정	238	229	9	-	654.5	654.5	654.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,061.6	2,061.6	-	-	2,061.6	-	-
논 산 군	523	348	89	86	15,718.0	15,718.0	14,588.0	45.0	1,085.0	-	698.3
저 수 지	88	69	18	1	6,966.7	6,966.7	6,924.4	42.3	-	-	540.3
양 수 장	62	18	4	40	3,040.3	3,040.3	3,037.6	2.7	-	-	56.2
양 배 수 장	3	3	-	-	3,399.2	3,399.2	3,399.2	-	-	-	40.3
배 수 장	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
보	215	136	50	29	924.4	924.4	924.4	-	-	-	61.5
집 수 압 기	45	30	13	2	69.8	69.8	69.8	-	-	-	-
관 정	96	92	4	-	232.6	232.6	232.6	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,085.0	1,085.0	-	-	1,085.0	-	-
부 여 군	446	301	98	47	11,646.0	11,646.0	9,938.5	197.6	1,511.9	-	215.4
저 수 지	109	109	-	-	4,059.8	4,059.8	4,038.7	21.1	-	-	69.6
양 수 장	78	57	-	21	4,696.1	4,696.1	4,520.9	175.2	-	-	5.6
양 배 수 장	1	1	-	-	434.3	434.3	433.0	1.3	-	-	-
배 수 장	17	-	1	16	-	-	-	-	-	-	-
보	118	67	41	10	496.0	496.0	496.0	-	-	-	23.8
집 수 압 기	58	49	9	-	275.4	275.4	275.4	-	-	-	0.2
관 정	65	18	47	-	172.5	172.5	172.5	-	-	-	116.2
기 타 시 설	-	-	-	-	1,511.9	1,511.9	-	-	1,511.9	-	-
서 천 군	103	71	3	29	8,454.7	8,454.7	7,386.3	103.9	984.5	-	20.0
저 수 지	20	20	-	-	7,084.4	7,084.4	6,980.5	103.9	-	-	10.0
양 수 장	17	3	-	14	40.0	40.0	40.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	19	4	-	15	66.1	66.1	66.1	-	-	-	-
집 수 압 기	36	33	3	-	248.7	248.7	248.7	-	-	-	10.0
관 정	11	11	-	-	31.0	31.0	31.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	984.5	984.5	-	-	984.5	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
제 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
612	474	38	-	6,759.4	6,759.4	4,697.8	-	2,061.6	-	248.0		Kongju-gun
75	73	2	-	1,273.6	1,273.6	1,273.6	-	-	-	49.9	Reservoir	
16	12	4	-	237.0	237.0	237.0	-	-	-	27.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
114	105	9	-	2,084.7	2,084.7	2,084.7	-	-	-	153.2	Weir	
77	55	22	-	448.0	448.0	448.0	-	-	-	15.4	Infiltration Gallery	
230	229	1	-	654.5	654.5	654.5	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,061.6	2,061.6	-	-	2,061.6	-	-	Other Facilities	
360	333	27	-	3,878.3	3,878.3	2,793.3	-	1,085.0	-	61.5	Nonsan-gun	
61	61	-	-	606.0	606.0	606.0	-	-	-	-	Reservoir	
15	15	-	-	996.7	996.7	996.7	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
161	135	26	-	888.2	888.2	888.2	-	-	-	61.5	Weir	
31	30	1	-	69.8	69.8	69.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
92	92	-	-	232.6	232.6	232.6	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,085.0	1,085.0	-	-	1,085.0	-	-	Other Facilities	
377	280	97	-	3,931.8	3,931.8	2,401.3	18.6	1,511.9	-	188.5	Puy6-gun	
102	102	-	-	892.2	892.2	889.9	2.3	-	-	42.7	Reservoir	
44	44	-	-	583.8	583.8	567.5	16.3	-	-	5.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
107	67	40	-	496.0	496.0	496.0	-	-	-	23.8	Weir	
58	49	9	-	275.4	275.4	275.4	-	-	-	0.2	Infiltration Gallery	
65	18	47	-	172.5	172.5	172.5	-	-	-	116.2	Tube Well	
-	-	-	-	1,511.9	1,511.9	-	-	1,511.9	-	-	Other Facilities	
67	64	3	-	1,570.6	1,570.6	566.1	-	984.5	-	20.0	S6ch'on-gun	
13	13	-	-	200.3	200.3	200.3	-	-	-	10.0	Reservoir	
3	3	-	-	40.0	40.0	40.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
4	4	-	-	66.1	66.1	66.1	-	-	-	-	Weir	
36	33	3	-	248.7	248.7	248.7	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery	
11	11	-	-	31.0	31.0	31.0	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	984.5	984.5	-	-	984.5	-	-	Other Facilities	



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
공 주 군	86	12	18	36	1,994.7	1,994.7	1,983.7	11.0	-	-	279.6
저 수 지	9	9	-	-	1,680.6	1,680.6	1,669.6	11.0	-	-	179.6
양 수 장	11	1	4	6	101.0	101.0	101.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	4	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-
보	29	1	3	25	66.4	66.4	66.4	-	-	-	100.0
집수압거	5	1	-	4	146.7	146.7	146.7	-	-	-	-
관 정	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
논 산 군	163	15	62	86	11,839.7	11,839.7	11,794.7	45.0	-	-	638.8
저 수 지	27	8	18	1	6,360.7	6,360.7	6,318.4	42.3	-	-	540.3
양 수 장	47	3	4	40	2,043.6	2,043.6	2,040.9	2.7	-	-	56.2
양 배 수 장	3	3	-	-	3,399.2	3,399.2	3,399.2	-	-	-	40.3
배 수 장	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
보	54	1	24	29	36.2	36.2	36.2	-	-	-	-
집수압거	14	-	12	2	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 여 군	69	21	1	47	7,714.2	7,714.2	7,535.2	179.0	-	-	28.9
저 수 지	7	7	-	-	3,167.6	3,167.6	3,148.8	18.8	-	-	26.9
양 수 장	34	13	-	21	4,112.3	4,112.3	3,953.4	158.9	-	-	-
양 배 수 장	1	1	-	-	434.3	434.3	433.0	1.3	-	-	-
배 수 장	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
보	11	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-
집수압거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 천 군	36	7	-	29	6,884.1	6,884.1	6,780.2	103.9	-	-	-
저 수 지	7	7	-	-	6,884.1	6,884.1	6,780.2	103.9	-	-	-
양 수 장	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
집수압거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
12,560.0	69.6	8,754.1	5,309.6	971.4	66.4	420.3	1,987.5	Kongju-gun
-	-	2,954.2	1,155.9	15.0	-	420.3	1,363.0	Reservoir
-	-	338.0	15.0	10.0	40.1	-	272.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,151.1	1,388.4	563.8	25.3	-	173.6	Weir
-	-	594.7	318.1	217.6	-	-	59.0	Infiltration Gallery
-	-	654.5	370.5	165.0	-	-	119.0	Tube Well
-	-	2,061.6	2,061.6	-	-	-	-	Other Facilities
18,698.0	84.0	15,718.0	3,507.5	923.5	6.1	340.9	10,940.0	Nonsan-gun
-	-	6,966.7	516.6	608.6	6.1	197.6	5,637.8	Reservoir
-	-	3,040.3	964.0	135.3	-	70.0	1,871.0	Pumping Station
-	-	3,399.2	-	-	-	66.5	3,332.7	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	924.4	753.0	99.9	-	0.3	71.2	Weir
-	-	69.8	50.7	7.7	-	-	11.4	Infiltration Gallery
-	-	232.6	138.2	72.0	-	6.5	15.9	Tube Well
-	-	1,085.0	1,085.0	-	-	-	-	Other Facilities
17,456.0	66.7	11,646.0	2,968.7	758.8	1,188.9	935.2	5,796.4	Puyŏ-gun
-	-	4,059.8	865.0	486.9	821.5	668.8	1,217.6	Reservoir
-	-	4,696.1	145.0	73.1	367.4	252.4	3,858.2	Pumping Station
-	-	434.3	-	-	-	-	434.3	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	496.0	453.5	36.0	-	-	6.5	Weir
-	-	275.4	154.7	25.4	-	14.0	81.3	Infiltration Gallery
-	-	172.5	-	135.4	-	-	37.1	Tube Well
-	-	1,511.9	1,350.5	-	-	-	161.4	Other Facilities
12,387.0	66.2	8,454.7	1,495.3	6,830.6	-	-	128.9	Sŏch'ŏn-gun
-	-	7,084.4	219.0	6,780.5	-	-	84.9	Reservoir
-	-	40.0	-	15.0	-	-	25.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	66.1	49.1	-	-	-	17.0	Weir
-	-	248.7	229.7	17.0	-	-	2.0	Infiltration Gallery
-	-	31.0	13.0	18.0	-	-	-	Tube Well
-	-	984.5	984.5	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>보 령 군</b>	247	179	13	55	7,452.9	7,452.9	5,415.5	52.7	1,984.7	-	80.8
저 수 지	101	97	4	-	4,143.0	4,143.0	4,090.3	52.7	-	-	74.8
양 수 장	24	5	2	17	67.1	67.1	67.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	82	41	7	34	1,063.0	1,063.0	1,063.0	-	-	-	6.0
집 수 암 거	17	13	-	4	129.3	129.3	129.3	-	-	-	-
관 정	23	23	-	-	65.8	65.8	65.8	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,984.7	1,984.7	-	-	1,984.7	-	-
<b>침 양 군</b>	423	299	94	30	6,153.5	6,153.5	5,367.9	13.6	772.0	-	1,427.7
저 수 지	81	81	-	-	2,093.4	2,093.4	2,087.4	6.0	-	-	243.2
양 수 장	57	36	14	7	1,270.9	1,270.9	1,265.8	5.1	-	-	580.5
양 배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	8	1	6	1	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-
보	190	142	31	17	1,643.9	1,643.9	1,641.4	2.5	-	-	552.8
집 수 암 거	54	24	25	5	230.6	238.6	238.6	-	-	-	10.0
관 정	31	15	16	-	104.3	104.3	104.3	-	-	-	41.2
기 타 시 설	-	-	-	-	772.0	772.0	-	-	772.0	-	-
<b>홍 성 군</b>	574	507	39	28	6,728.1	6,728.1	4,319.8	141.8	2,266.5	-	773.7
저 수 지	47	47	-	-	2,740.4	2,740.4	2,705.0	35.4	-	-	686.5
양 수 장	42	35	4	3	396.7	396.7	374.6	22.1	-	-	64.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	235	212	23	-	595.3	595.3	529.3	66.0	-	-	22.3
집 수 암 거	64	31	8	25	126.2	126.2	107.9	18.3	-	-	-
관 정	186	182	4	-	603.0	603.0	603.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,266.5	2,266.5	-	-	2,266.5	-	-
<b>예 산 군</b>	287	174	47	66	14,170.9	14,170.9	11,204.0	445.6	2,521.3	-	2,192.3
저 수 지	30	30	-	-	8,175.4	8,175.4	7,842.8	332.6	-	-	2,118.5
양 수 장	77	4	17	16	2,501.7	2,501.7	2,488.6	13.1	-	-	21.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	81	50	28	3	775.6	775.6	675.7	99.9	-	-	52.0
집 수 암 거	51	4	2	45	32.5	32.5	32.5	-	-	-	-
관 정	46	46	-	-	164.4	164.4	164.4	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,521.3	2,521.3	-	-	2,521.3	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
177	159	8	10	4,324.8	4,324.8	2,340.1	-	1,984.7	-	36.8	Poryŏng-gun
78	78	-	-	1,096.9	1,096.9	1,096.9	-	-	-	30.8	Reservoir
8	5	2	1	67.1	67.1	67.1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
51	40	6	5	981.0	981.0	981.0	-	-	-	6.0	Weir
17	13	-	4	129.3	129.3	129.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
23	23	-	-	65.8	65.8	65.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,984.7	1,984.7	-	-	1,984.7	-	-	Other Facilities
384	285	75	4	3,965.3	3,965.3	3,193.3	-	772.0	-	382.2	Ch'ŏng-yang-gun
71	71	-	-	859.1	859.1	859.1	-	-	-	61.2	Reservoir
45	33	8	4	585.5	585.5	585.5	-	-	-	1.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-	Drainage Station
169	141	28	-	1,375.4	1,375.4	1,375.4	-	-	-	268.8	Weir
47	24	23	-	238.6	238.6	238.6	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery
31	15	16	-	104.3	104.3	104.3	-	-	-	41.2	Tube Well
-	-	-	-	772.0	772.0	-	-	772.0	-	-	Other Facilities
648	499	24	25	4,437.8	4,437.8	2,055.8	115.7	2,266.5	-	78.8	Hongŏng-gun
40	40	-	-	497.7	497.7	488.4	9.3	-	-	6.6	Reservoir
34	34	-	-	349.1	349.1	327.0	22.1	-	-	49.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
225	212	13	-	595.3	595.3	529.3	66.0	-	-	22.3	Weir
63	31	7	25	126.2	126.2	107.9	18.3	-	-	-	Infiltration Gallery
186	182	4	-	603.0	603.0	603.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,266.5	2,266.5	-	-	2,266.5	-	-	Other Facilities
223	182	12	49	6,173.4	6,173.4	3,535.1	117.0	2,521.3	-	123.2	Yesan-gun
20	20	-	-	253.6	253.6	248.6	5.0	-	-	49.4	Reservoir
49	42	5	2	2,426.0	2,426.0	2,413.9	12.1	-	-	21.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
58	50	6	2	775.6	775.6	675.7	99.9	-	-	52.0	Weir
50	4	1	45	32.5	32.5	32.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
46	46	-	-	164.4	164.4	164.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,521.3	2,521.3	-	-	2,521.3	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 광 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 개 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
보 령 군	70	20	5	45	3,128.1	3,128.1	3,075.4	52.7	-	-	44.0
저 수 지	23	19	4	-	3,046.1	3,046.1	2,993.4	52.7	-	-	44.0
양 수 장	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	31	1	1	29	82.0	82.0	82.0	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
청 일 군	59	14	19	26	2,188.2	2,188.2	2,174.6	13.6	-	-	1,045.5
저 수 지	10	10	-	-	1,234.3	1,234.3	1,228.3	6.0	-	-	182.0
양 수 장	12	3	6	3	685.4	685.4	680.3	5.1	-	-	579.5
양 배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	7	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
보	21	1	3	17	268.5	268.5	266.0	2.5	-	-	284.0
집 수 암 거	7	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 성 군	26	8	16	3	2,290.3	2,290.3	2,284.2	28.1	-	-	684.9
저 수 지	7	7	-	-	2,242.7	2,242.7	2,216.6	26.1	-	-	679.9
양 수 장	8	1	4	3	47.6	47.6	47.6	-	-	-	15.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예 산 군	64	12	35	17	7,997.5	7,997.5	7,888.9	328.6	-	-	2,069.1
저 수 지	10	10	-	-	7,921.8	7,921.8	7,594.2	327.6	-	-	2,069.1
양 수 장	28	2	12	14	75.7	75.7	74.7	1.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	23	-	22	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
9,790.0	76.1	7,452.9	3,944.7	803.8	357.6	143.9	2,202.9	Poryŏng-gun
-	-	4,143.0	951.1	634.5	282.6	137.9	2,136.9	Reservoir
-	-	67.1	-	47.1	20.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,063.0	943.1	96.2	-	6.0	17.7	Weir
-	-	129.3	63.0	20.0	-	-	46.3	Infiltration Gallery
-	-	65.8	2.8	6.0	55.0	-	2.0	Tube Well
-	-	1,984.7	1,984.7	-	-	-	-	Other Facilities
8,239.0	74.6	6,153.5	1,539.8	2,588.3	139.3	870.2	1,215.9	Ch'ŏng-yang-gun
-	-	2,093.4	206.5	957.0	48.8	620.2	260.9	Reservoir
-	-	1,270.9	132.5	192.8	67.5	50.0	828.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Drainage Station
-	-	1,643.9	391.8	1,183.0	23.0	-	46.1	Weir
-	-	238.6	37.0	177.2	-	-	24.4	Infiltration Gallery
-	-	104.3	-	78.3	-	-	26.0	Tube Well
-	-	772.0	772.0	-	-	-	-	Other Facilities
10,594.0	83.5	8,728.1	3,408.5	1,595.5	22.5	366.8	1,338.8	Hongŏng-gun
-	-	2,740.4	435.5	767.4	-	363.2	1,174.3	Reservoir
-	-	396.7	205.6	120.0	20.0	-	51.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	595.3	352.4	152.6	2.5	1.5	86.3	Weir
-	-	126.2	82.8	40.9	-	-	2.5	Infiltration Gallery
-	-	603.0	63.7	514.6	-	2.1	22.6	Tube Well
-	-	2,266.5	2,266.5	-	-	-	-	Other Facilities
14,709.0	96.3	14,170.9	4,362.6	1,338.8	778.1	133.4	7,558.2	Yean-gun
-	-	8,175.4	147.2	952.7	718.1	133.4	6,224.0	Reservoir
-	-	2,501.7	1,226.0	89.1	60.0	-	1,126.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	775.6	466.1	122.9	-	-	186.6	Weir
-	-	32.5	2.0	9.5	-	-	21.0	Infiltration Gallery
-	-	164.4	-	164.4	-	-	-	Tube Well
-	-	2,521.3	2,521.3	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
서 산 군	346	288	12	66	15,595.7	15,595.7	12,811.0	80.6	2,704.1	-	20.5	
저 수 지	53	52	-	1	11,375.4	11,375.4	11,319.9	55.5	-	-	-	
양 수 장	30	25	1	4	897.7	897.7	881.1	16.6	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	214	168	-	46	507.6	507.6	500.9	6.7	-	-	9.5	
집 수 압 거	33	15	3	15	70.8	70.8	69.0	1.8	-	-	-	
관 정	16	8	8	-	40.1	40.1	40.1	-	-	-	11.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	2,704.1	2,704.1	-	-	2,704.1	-	-	
담 진 군	109	78	17	16	19,277.3	19,277.3	14,901.3	280.0	4,118.0	-	7,785.4	
저 수 지	48	46	2	-	12,907.7	12,907.7	12,647.7	260.0	-	-	7,024.4	
양 수 장	31	4	13	14	1,984.1	1,984.1	1,984.1	-	-	-	716.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	16	12	2	2	213.5	213.5	213.5	-	-	-	45.0	
집 수 압 거	14	14	-	-	56.0	56.0	56.0	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	4,116.0	4,116.0	-	-	4,116.0	-	-	
아 산 군	264	208	25	33	13,544.7	13,544.7	11,019.0	297.4	2,228.3	-	1,412.3	
저 수 지	47	47	-	-	7,557.5	7,557.5	7,264.4	293.1	-	-	1,304.3	
양 수 장	44	24	13	7	2,063.8	2,063.8	2,063.0	0.8	-	-	108.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	68	41	3	24	1,051.2	1,051.2	1,047.7	3.5	-	-	-	
집 수 압 거	52	48	2	2	500.8	500.8	500.8	-	-	-	-	
관 정	53	46	7	-	143.1	143.1	143.1	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	2,228.3	2,228.3	-	-	2,228.3	-	-	
천 안 군	460	255	155	50	8,982.8	8,982.8	5,858.5	94.3	3,031.8	-	1,714.3	
저 수 지	62	56	6	-	3,769.0	3,769.0	3,692.9	76.1	-	-	1,305.1	
양 수 장	41	21	7	13	249.4	249.4	249.4	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	179	118	27	34	1,234.4	1,234.4	1,225.2	9.2	-	-	184.1	
집 수 압 거	56	44	9	3	444.0	444.0	435.0	9.0	-	-	-	
관 정	122	16	106	-	254.0	254.0	254.0	-	-	-	225.1	
기 타 시 설	-	-	-	-	3,031.8	3,031.8	-	-	3,031.8	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
290	257	12	21	11,656.6	11,656.6	8,927.4	25.1	2,704.1	-	20.5	Sösan-gun
41	41	-	-	7,436.3	7,436.3	7,436.3	-	-	-	-	Reservoir
26	25	1	-	897.7	897.7	881.1	16.6	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
174	168	-	6	507.6	507.6	500.9	6.7	-	-	-	9.5 Weir
33	15	3	15	70.8	70.8	69.0	1.8	-	-	-	Infiltration Gallery
16	8	8	-	40.1	40.1	40.1	-	-	-	-	11.0 Tube Well
-	-	-	-	2,704.1	2,704.1	-	-	2,704.1	-	-	Other Facilities
72	66	6	-	6,827.5	6,827.5	2,704.5	7.0	4,116.0	-	-	723.5 Tangjin-gun
37	37	-	-	562.2	562.2	555.2	7.0	-	-	-	7.5 Reservoir
10	4	6	-	1,984.1	1,984.1	1,984.1	-	-	-	-	716.0 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
11	11	-	-	109.2	109.2	109.2	-	-	-	-	Weir
14	14	-	-	56.0	56.0	56.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	4,116.0	4,116.0	-	-	4,116.0	-	-	Other Facilities
191	185	4	2	4,460.1	4,460.1	2,231.6	0.2	2,228.3	-	-	54.2 Aean-gun
30	30	-	-	509.4	509.4	509.4	-	-	-	-	7.2 Reservoir
21	20	1	-	629.0	629.0	629.0	-	-	-	-	47.0 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
44	41	3	-	449.5	449.5	449.3	0.2	-	-	-	Weir
50	48	-	2	500.8	500.8	500.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
46	46	-	-	143.1	143.1	143.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,228.3	2,228.3	-	-	2,228.3	-	-	Other Facilities
403	243	111	49	5,798.4	5,798.4	2,746.9	19.7	3,031.8	-	-	426.5 Ch'ön-an-gun
45	44	1	-	584.8	584.8	583.3	1.5	-	-	-	17.3 Reservoir
33	21	-	12	249.4	249.4	249.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
154	118	2	34	1,234.4	1,234.4	1,225.2	9.2	-	-	-	184.1 Weir
56	44	9	3	444.0	444.0	435.0	9.0	-	-	-	Infiltration Gallery
115	16	99	-	254.0	254.0	254.0	-	-	-	-	225.1 Tube Well
-	-	-	-	3,031.8	3,031.8	-	-	3,031.8	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 알 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
서 산 군	56	11	-	45	3,939.1	3,939.1	3,883.6	55.5	-	-	-	
저 수 지	12	11	-	1	3,939.1	3,939.1	3,883.6	55.5	-	-	-	
양 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	40	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
담 전 군	37	10	11	16	12,449.8	12,449.8	12,196.8	253.0	-	-	7,061.9	
저 수 지	11	9	2	-	12,345.5	12,345.5	12,092.5	253.0	-	-	7,016.9	
양 수 장	21	-	7	14	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	5	1	2	2	104.3	104.3	104.3	-	-	-	45.0	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
아 산 군	73	21	21	31	9,084.6	9,084.6	8,787.4	297.2	-	-	1,358.1	
저 수 지	17	17	-	-	7,048.1	7,048.1	6,755.0	293.1	-	-	1,297.1	
양 수 장	23	4	12	7	1,434.8	1,434.8	1,434.0	0.8	-	-	61.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	24	-	-	24	601.7	601.7	598.4	3.3	-	-	-	
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
천 안 군	57	12	44	1	3,184.2	3,184.2	3,109.6	74.6	-	-	1,287.8	
저 수 지	17	12	5	-	3,184.2	3,184.2	3,109.6	74.6	-	-	1,287.8	
양 수 장	8	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	25	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 변 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
18,658.0	83.5	15,595.7	3,552.6	468.1	2,342.1	27	9,232.2	Sōsan-gun
-	-	11,375.4	519.7	213.2	2,225.3	2.7	8,414.5	Reservoir
-	-	897.7	37.2	87.6	39.3	-	733.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	507.6	236.5	119.5	77.5	-	74.1	Weir
-	-	70.8	55.1	5.7	-	-	10.0	Infiltration Gallery
-	-	40.1	-	40.1	-	-	-	Tube Well
-	-	2,704.1	2,704.1	-	-	-	-	Other Facilities
19,721.0	97.7	19,277.3	11,849.8	1,846.1	50.0	-	5,531.4	Tangjin-gun
-	-	12,907.7	7,257.1	1,715.2	50.0	-	3,885.4	Reservoir
-	-	1,984.1	338.1	-	-	-	1,646.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	213.5	107.9	105.6	-	-	-	Weir
-	-	56.0	30.7	25.3	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	4,116.0	4,116.0	-	-	-	-	Other Facilities
14,308.0	94.6	13,644.7	3,059.5	3,344.3	3,208.6	1,731.2	2,203.1	Aean-gun
-	-	7,557.5	758.3	1,861.3	3,039.5	1,703.1	195.3	Reservoir
-	-	2,063.8	-	150.1	140.0	-	1,773.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,051.2	69.9	893.1	27.1	18.3	42.8	Weir
-	-	500.8	-	426.0	-	9.8	65.0	Infiltration Gallery
-	-	143.1	3.0	13.8	-	-	126.3	Tube Well
-	-	2,228.3	2,228.3	-	-	-	-	Other Facilities
10,974.0	81.8	8,982.6	3,422.9	3,083.5	8.0	1,007.9	1,480.3	Ch'ōn-an-gun
-	-	3,769.0	31.5	1,859.8	6.0	1,003.9	867.8	Reservoir
-	-	249.4	-	74.4	-	-	175.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,234.4	220.1	754.6	-	-	259.7	Weir
-	-	444.0	-	384.7	2.0	4.0	53.3	Infiltration Gallery
-	-	254.0	139.5	10.0	-	-	104.5	Tube Well
-	-	3,031.8	3,031.8	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
태 안 군	120	108	1	13	3,592.0	3,592.0	1,938.0	164.3	1,491.7	-	18.0	
저 수 지	43	37	-	6	1,500.6	1,500.6	1,361.5	139.1	-	-	18.0	
양 수 장	14	12	1	1	404.4	404.4	404.4	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	39	38	-	1	122.0	122.0	99.3	22.7	-	-	-	
집 수 압 거	13	9	-	4	46.3	46.3	43.8	2.5	-	-	-	
관 정	10	10	-	-	27.0	27.0	27.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	1,491.7	1,491.7	-	-	1,491.7	-	-	
전 라 북 도	5,470	4,038	590	842	136,795.3	136,795.3	124,897.6	3,433.8	8,463.9	-	29,524.5	
저 수 지	2,365	2,200	113	52	103,867.4	103,867.4	101,244.1	2,623.3	-	-	27,862.9	
양 수 장	513	198	70	245	5,861.0	5,861.0	5,731.5	129.5	-	-	754.9	
양 배 수 장	7	1	4	2	9,185.8	9,185.8	9,018.7	167.1	-	-	531.2	
배 수 장	13	1	-	12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
보	1,419	741	162	516	6,590.4	6,590.4	6,131.7	458.7	-	-	169.8	
집 수 압 거	304	238	51	15	945.5	945.5	890.3	55.2	-	-	152.7	
관 정	849	659	190	-	1,878.3	1,878.3	1,878.3	-	-	-	53.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	8,463.9	8,463.9	-	-	8,463.9	-	-	
전 주 시	166	138	13	15	2,416.4	2,416.4	2,308.9	4.4	103.1	-	840.5	
저 수 지	85	84	1	-	1,929.6	1,929.6	1,925.2	4.4	-	-	840.5	
양 수 장	5	3	-	2	45.4	45.4	45.4	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	33	10	10	13	251.6	251.6	251.6	-	-	-	-	
집 수 압 거	20	20	-	-	38.3	38.3	38.3	-	-	-	-	
관 정	23	21	2	-	48.4	48.4	48.4	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	103.1	103.1	-	-	103.1	-	-	
군 산 시	12	7	1	4	942.1	942.1	895.8	6.7	39.6	-	29.3	
저 수 지	7	7	-	-	902.5	902.5	895.8	6.7	-	-	29.3	
양 수 장	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	39.6	39.6	-	-	39.6	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			기 타 Others	순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area				
104	94	1	9	2,575.6	2,575.6	931.4	152.5	1,491.7	-	18.0	T'aeon-gun
31	26	-	5	654.0	654.0	526.7	127.3	-	-	18.0	Reservoir
12	11	1	-	234.6	234.6	234.6	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
38	38	-	-	122.0	122.0	99.3	22.7	-	-	-	Weir
13	9	-	4	46.3	46.3	43.8	2.5	-	-	-	Infiltration Gallery
10	10	-	-	27.0	27.0	27.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,491.7	1,491.7	-	-	1,491.7	-	-	Other Facilities
4,123	3,814	289	20	35,772.9	35,772.9	25,614.0	1,695.0	8,463.9	-	754.8	Ch'ŏllabuk-do
2,020	2,011	9	-	16,155.2	16,155.2	15,064.1	1,091.1	-	-	461.3	Reservoir
196	187	6	3	2,799.5	2,799.5	2,707.4	92.1	-	-	108.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
833	719	106	8	5,661.9	5,661.9	5,205.3	456.6	-	-	120.8	Weir
282	237	36	9	811.1	811.1	755.9	55.2	-	-	10.8	Infiltration Gallery
791	659	132	-	1,878.3	1,878.3	1,878.3	-	-	-	53.0	Tube Well
-	-	-	-	8,463.9	8,463.9	-	-	8,463.9	-	-	Other Facilities
133	130	2	1	856.5	856.5	753.4	-	103.1	-	0.7	Ch'ŏnju-shi
78	78	-	-	516.2	516.2	516.2	-	-	-	0.7	Reservoir
4	3	-	1	45.4	45.4	45.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	8	-	-	105.1	105.1	105.1	-	-	-	-	Weir
20	20	-	-	38.3	38.3	38.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
23	21	2	-	48.4	48.4	48.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	103.1	103.1	-	-	103.1	-	-	Other Facilities
6	6	-	-	81.6	81.6	39.0	3.0	39.6	-	-	Kusan-shi
6	6	-	-	42.0	42.0	39.0	3.0	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	39.6	39.6	-	-	39.6	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
태 안 군	16	12	-	4	1,016.4	1,016.4	1,004.6	11.8	-	-	-	
저 수 지	12	11	-	1	846.6	846.6	834.8	11.8	-	-	-	
양 수 장	2	1	-	1	169.8	169.8	169.8	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전 라 북 도	1,347	224	301	822	101,022.4	101,022.4	99,283.6	1,738.8	-	-	28,769.7	
저 수 지	345	189	104	52	87,712.2	87,712.2	86,180.0	1,532.2	-	-	27,401.6	
양 수 장	317	11	64	242	3,061.5	3,061.5	3,024.1	37.4	-	-	646.0	
양 배 수 장	7	1	4	2	9,185.8	9,185.8	9,018.7	167.1	-	-	531.2	
배 수 장	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	
보	586	22	56	508	928.5	928.5	926.4	2.1	-	-	49.0	
집 수 압 기	22	1	15	6	134.4	134.4	134.4	-	-	-	141.9	
관 정	58	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전 주 시	33	8	11	14	1,559.9	1,559.9	1,555.5	4.4	-	-	839.8	
저 수 지	7	6	1	-	1,413.4	1,413.4	1,409.0	4.4	-	-	839.8	
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	25	2	10	13	146.5	146.5	146.5	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
군 산 시	6	1	1	4	860.5	860.5	856.8	3.7	-	-	29.3	
저 수 지	1	1	-	-	860.5	860.5	856.8	3.7	-	-	29.3	
양 수 장	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
9,690.0	37.0	3,592.0	2,142.3	262.8	508.8	197.2	480.9	Tae'an-gun
-	-	1,500.6	442.3	161.6	243.0	197.2	456.5	Reservoir
-	-	404.4	80.0	56.1	265.8	-	2.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	122.0	75.1	29.1	-	-	17.8	Weir
-	-	46.3	38.2	4.0	-	-	4.1	Infiltration Gallery
-	-	27.0	15.0	12.0	-	-	-	Tube Well
-	-	1,491.7	1,491.7	-	-	-	-	Other Facilities
186,499.0	73.3	136,795.3	37,379.0	28,500.0	3,053.5	12,745.7	55,117.1	Ch'ollabuk-do
-	-	103,867.4	25,661.1	23,992.5	2,319.3	2,060.8	49,833.7	Reservoir
-	-	5,861.0	973.4	1,266.9	284.4	1,097.0	2,239.3	Pumping Station
-	-	9,185.8	-	-	-	9,130.3	55.5	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Drainage Station
-	-	6,590.4	2,723.4	1,178.3	390.0	168.9	2,129.8	Weir
-	-	945.5	382.8	228.6	38.0	15.7	280.4	Infiltration Gallery
-	-	1,878.3	661.9	436.6	9.0	259.0	511.8	Tube Well
-	-	8,463.9	6,976.4	1,397.1	12.8	14.0	63.6	Other Facilities
5,543.0	43.5	2,418.4	537.4	151.2	27.3	7.5	1,693.0	Ch'ongju-shi
-	-	1,929.6	406.0	82.4	27.3	-	1,413.9	Reservoir
-	-	45.4	-	-	-	-	45.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	251.6	-	10.4	-	7.5	233.7	Weir
-	-	38.3	17.1	21.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	48.4	11.2	37.2	-	-	-	Tube Well
-	-	103.1	103.1	-	-	-	-	Other Facilities
3,134.0	30.0	942.1	911.1	29.3	-	-	1.7	Kusan-shi
-	-	902.5	871.5	29.3	-	-	1.7	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	39.6	39.6	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 변 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
이 리 시	59	46	3	10	2,673.9	2,673.9	2,616.1	0.8	57.0	-	1,673.9
저 수 지	19	19	-	-	2,573.2	2,573.2	2,572.4	0.8	-	-	1,673.9
양 수 장	16	3	3	10	6.6	6.6	6.6	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	0.8	0.8	0.8	-	-	-	-
집 수 암 거	2	2	-	-	2.6	2.6	2.6	-	-	-	-
관 정	21	21	-	-	33.7	33.7	33.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-
침 주 시	83	45	20	18	1,567.0	1,567.0	1,565.5	1.5	-	-	345.5
저 수 지	33	29	4	-	1,430.1	1,430.1	1,428.6	1.5	-	-	336.5
양 수 장	5	4	1	-	52.1	52.1	52.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	28	3	7	18	34.4	34.4	34.4	-	-	-	-
집 수 암 거	4	2	2	-	9.3	9.3	9.3	-	-	-	-
관 정	13	7	6	-	41.1	41.1	41.1	-	-	-	9.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 원 시	49	47	1	1	482.7	482.7	383.5	8.5	72.7	-	18.0
저 수 지	24	24	-	-	88.9	88.9	87.4	1.5	-	-	-
양 수 장	5	4	-	1	44.3	44.3	44.3	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	8	-	-	207.5	207.5	202.5	5.0	-	-	18.0
집 수 암 거	5	4	1	-	22.0	22.0	22.0	-	-	-	-
관 정	7	7	-	-	27.3	27.3	27.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	72.7	72.7	-	-	72.7	-	-
김 제 시	20	20	-	-	3,578.7	3,578.7	3,544.7	-	32.0	-	-
저 수 지	15	15	-	-	3,496.7	3,496.7	3,496.7	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	39.0	39.0	39.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	3	-	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	32.0	32.0	-	-	32.0	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 설 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
48	48	-	-	171.0	171.0	114.0	-	57.0	-	-	Iri-shi
19	19	-	-	70.3	70.3	70.3	-	-	-	-	Reservoir
3	3	-	-	6.6	6.6	6.6	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	0.8	0.8	0.8	-	-	-	-	Weir
2	2	-	-	2.6	2.6	2.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
21	21	-	-	33.7	33.7	33.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-	Other Facilities
51	41	10	-	297.9	297.9	297.9	-	-	-	-	28.6 Chonglu-shi
27	27	-	-	203.1	203.1	203.1	-	-	-	-	17.6 Reservoir
4	3	1	-	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	2	1	-	14.4	14.4	14.4	-	-	-	-	Weir
4	2	2	-	9.3	9.3	9.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
13	7	6	-	41.1	41.1	41.1	-	-	-	-	9.0 Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
44	44	-	-	354.2	354.2	275.0	6.5	72.7	-	-	Namwon-shi
24	24	-	-	88.9	88.9	87.4	1.5	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	44.3	44.3	44.3	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	5	-	-	99.0	99.0	94.0	5.0	-	-	-	Weir
4	4	-	-	22.0	22.0	22.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
7	7	-	-	27.3	27.3	27.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	72.7	72.7	-	-	72.7	-	-	Other Facilities
20	20	-	-	198.7	198.7	168.7	-	32.0	-	-	Kimja-shi
15	15	-	-	118.7	118.7	118.7	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	39.0	39.0	39.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	9.0	9.0	9.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	32.0	32.0	-	-	32.0	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	제 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	제 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
이 리 시	13	-	3	10	2,502.9	2,502.9	2,502.1	0.8	-	-	1,673.9
저 수 지	-	-	-	-	2,502.9	2,502.9	2,502.1	0.8	-	-	1,673.9
양 수 장	13	-	3	10	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
점 주 시	32	4	10	18	1,269.1	1,269.1	1,267.6	1.5	-	-	318.9
저 수 지	6	2	4	-	1,227.0	1,227.0	1,225.5	1.5	-	-	318.9
양 수 장	1	1	-	-	22.1	22.1	22.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	25	1	6	18	20.0	20.0	20.0	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 원 시	5	3	1	1	108.5	108.5	108.5	-	-	-	18.0
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	3	-	-	108.5	108.5	108.5	-	-	-	18.0
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 제 시	-	-	-	-	3,378.0	3,378.0	3,378.0	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	3,378.0	3,378.0	3,378.0	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
4,230.0	63.2	2,673.9	839.4	1,794.4	-	30.7	9.4	Iri-shi
-	-	2,573.2	779.4	1,788.8	-	-	5.0	Reservoir
-	-	6.6	-	2.2	-	-	4.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	0.8	-	0.8	-	-	-	Weir
-	-	2.6	-	2.6	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	33.7	3.0	-	-	30.7	-	Tube Well
-	-	57.0	57.0	-	-	-	-	Other Facilities
2,584.0	60.6	1,567.0	203.0	27.5	-	-	1,336.5	Chôngju-shi
-	-	1,430.1	130.1	5.4	-	-	1,294.6	Reservoir
-	-	52.1	30.0	22.1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	34.4	-	-	-	-	34.4	Weir
-	-	9.3	9.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	41.1	33.6	-	-	-	7.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,115.0	41.4	462.7	288.9	55.3	113.5	-	7.0	Namwon-shi
-	-	88.9	88.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	44.3	17.0	22.3	5.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	207.5	81.0	18.0	108.5	-	-	Weir
-	-	22.0	-	15.0	-	-	7.0	Infiltration Gallery
-	-	27.3	27.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	72.7	72.7	-	-	-	-	Other Facilities
3,645.0	88.1	3,576.7	127.7	32.0	-	7.0	3,410.0	Kimje-shi
-	-	3,496.7	118.7	-	-	-	3,378.0	Reservoir
-	-	39.0	-	-	-	7.0	32.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	9.0	9.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	32.0	-	32.0	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합										보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	
	수 원 공 수				용 리 면 적							순 배 수 Drainage
	No. of Facilities				Benefitted Area							
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				기 타 Others		
소 계 Sub-total						시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
완 주 군	528	412	68	48	7,633.5	7,633.5	7,489.2	66.6	77.7	--	13,603.9	
저 수 지	198	172	26	--	6,685.2	6,685.2	6,618.6	66.6	--	--	13,603.9	
양 수 장	19	12	3	4	152.8	152.8	152.8	--	--	--	--	
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
보	124	75	5	44	380.0	380.0	380.0	--	--	--	--	
집 수 압 기	63	62	1	--	103.1	103.1	103.1	--	--	--	--	
관 정	124	91	33	--	234.7	234.7	234.7	--	--	--	--	
기 타 시 설	--	--	--	--	77.7	77.7	--	--	77.7	--	--	
진 안 군	412	323	17	72	4,518.9	4,518.9	3,400.4	493.9	624.6	--	111.9	
저 수 지	148	146	2	--	2,149.2	2,149.2	2,024.8	124.4	--	--	55.9	
양 수 장	20	19	1	--	321.1	321.1	288.4	32.7	--	--	--	
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
보	202	126	4	72	1,229.6	1,229.6	947.8	281.8	--	--	56.0	
집 수 압 기	29	19	10	--	137.0	137.0	82.0	55.0	--	--	--	
관 정	13	13	--	--	57.4	57.4	57.4	--	--	--	--	
기 타 시 설	--	--	--	--	624.6	624.6	--	--	624.6	--	--	
무 주 군	202	173	16	13	1,928.9	1,928.9	1,469.1	0.2	459.6	--	56.3	
서 수 지	72	70	2	--	772.8	772.8	772.6	0.2	--	--	18.4	
양 수 장	4	4	--	--	57.0	57.0	57.0	--	--	--	2.0	
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
보	104	91	--	13	623.5	623.5	623.5	--	--	--	35.9	
집 수 압 기	4	4	--	--	6.0	6.0	6.0	--	--	--	--	
관 정	18	4	14	--	10.0	10.0	10.0	--	--	--	--	
기 타 시 설	--	--	--	--	459.6	459.6	--	--	459.6	--	--	
장 수 군	244	213	13	18	3,847.8	3,847.8	2,807.5	0.7	1,239.6	--	84.9	
저 수 지	82	71	11	--	1,612.5	1,612.5	1,611.8	0.7	--	--	84.9	
양 수 장	13	12	1	--	202.5	202.5	202.5	--	--	--	--	
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
보	127	108	1	18	701.0	701.0	701.0	--	--	--	--	
집 수 압 기	11	11	--	--	62.0	62.0	62.0	--	--	--	--	
관 정	11	11	--	--	30.2	30.2	30.2	--	--	--	--	
기 타 시 설	--	--	--	--	1,239.6	1,239.6	--	--	1,239.6	--	--	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
402	388	14	-	1,973.0	1,973.0	1,895.3	-	77.7	-	6.5	Wanju-gun
152	152	-	-	1,097.6	1,097.6	1,097.6	-	-	-	6.5	Reservoir
11	11	-	-	116.8	116.8	116.8	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
72	72	-	-	343.1	343.1	343.1	-	-	-	-	Weir
62	62	-	-	103.1	103.1	103.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery
105	91	14	-	234.7	234.7	234.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	77.7	77.7	-	-	77.7	-	-	Other Facilities
314	301	13	-	3,808.4	3,808.4	2,501.3	482.5	824.6	-	69.0	Chinan-gun
127	127	-	-	1,356.8	1,356.8	1,243.8	113.0	-	-	22.0	Reservoir
20	19	1	-	321.1	321.1	288.4	32.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
125	123	2	-	1,111.5	1,111.5	829.7	281.8	-	-	47.0	Weir
29	19	10	-	137.0	137.0	82.0	55.0	-	-	-	Infiltration Gallery
13	13	-	-	57.4	57.4	57.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	624.6	624.6	-	-	624.6	-	-	Other Facilities
180	164	16	-	1,487.8	1,487.8	1,028.2	-	459.6	-	58.3	Muju-gun
66	64	2	-	375.8	375.8	375.8	-	-	-	18.4	Reservoir
4	4	-	-	57.0	57.0	57.0	-	-	-	2.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
88	88	-	-	579.4	579.4	579.4	-	-	-	35.9	Weir
4	4	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
18	4	14	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	459.6	459.6	-	-	459.6	-	-	Other Facilities
190	190	-	-	2,421.8	2,421.8	1,182.0	-	1,239.8	-	-	Changau-gun
51	51	-	-	249.2	249.2	249.2	-	-	-	-	Reservoir
12	12	-	-	202.5	202.5	202.5	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
105	105	-	-	638.1	638.1	638.1	-	-	-	-	Weir
11	11	-	-	62.0	62.0	62.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
11	11	-	-	30.2	30.2	30.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,239.6	1,239.6	-	-	1,239.6	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
완 주 군	126	24	54	48	5,660.5	5,660.5	5,593.9	66.6	--	--	13,597.4
저 수 지	46	20	26	--	5,587.6	5,587.6	5,521.0	66.6	--	--	13,597.4
양 수 장	8	1	3	4	36.0	36.0	36.0	--	--	--	--
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
보	52	3	5	44	36.9	36.9	36.9	--	--	--	--
집 수 암 거	1	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--
관 정	19	--	19	--	--	--	--	--	--	--	--
기 타 시 설	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
진 안 군	98	22	4	72	910.5	910.5	899.1	11.4	--	--	42.9
저 수 지	21	19	2	--	792.4	792.4	781.0	11.4	--	--	33.9
양 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
보	77	3	2	72	118.1	118.1	118.1	--	--	--	9.0
집 수 암 거	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
관 정	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
기 타 시 설	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
무 주 군	22	9	--	13	441.1	441.1	440.9	0.2	--	--	--
저 수 지	6	6	--	--	397.0	397.0	396.8	0.2	--	--	--
양 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
보	16	3	--	13	44.1	44.1	44.1	--	--	--	--
집 수 암 거	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
관 정	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
기 타 시 설	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
장 수 군	54	23	13	18	1,426.2	1,426.2	1,425.5	0.7	--	--	84.9
저 수 지	31	20	11	--	1,363.3	1,363.3	1,362.6	0.7	--	--	84.9
양 수 장	1	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--
양 배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
배 수 장	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
보	22	3	1	18	62.9	62.9	62.9	--	--	--	--
집 수 암 거	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
관 정	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
기 타 시 설	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
11,399.0	66.9	7,833.5	4,126.6	779.3	268.4	195.2	2,264.0	Wanju-gun
-	-	6,685.2	3,903.7	387.3	266.4	124.6	2,003.2	Reservoir
-	-	152.8	12.6	28.0	-	37.5	74.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	380.0	26.2	132.6	2.0	33.1	186.1	Weir
-	-	103.1	80.6	22.5	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	234.7	25.8	208.9	-	-	-	Tube Well
-	-	77.7	77.7	-	-	-	-	Other Facilities
6,931.0	65.1	4,518.9	2,402.1	611.3	119.6	134.2	1,251.7	Chinan-gun
-	-	2,149.2	758.8	240.1	93.6	134.2	922.5	Reservoir
-	-	321.1	179.3	38.8	26.0	-	77.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,229.6	717.0	296.4	-	-	216.2	Weir
-	-	137.0	65.0	36.0	-	-	36.0	Infiltration Gallery
-	-	57.4	57.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	624.6	624.6	-	-	-	-	Other Facilities
4,045.0	47.6	1,928.9	704.4	201.4	0.8	68.7	953.6	Muju-gun
-	-	772.8	223.5	58.5	0.8	-	490.0	Reservoir
-	-	57.0	-	-	-	-	57.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	623.5	97.5	110.3	-	68.7	347.0	Weir
-	-	6.0	-	6.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	10.0	3.0	4.0	-	-	3.0	Tube Well
-	-	459.6	380.4	22.6	-	-	56.6	Other Facilities
5,484.0	70.1	3,847.8	1,728.6	388.5	346.6	479.9	903.2	Changou-gun
-	-	1,612.5	298.6	194.2	252.2	456.5	411.0	Reservoir
-	-	202.5	-	-	-	-	202.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	701.0	194.5	191.3	57.9	9.7	247.6	Weir
-	-	62.0	-	-	31.5	13.7	16.8	Infiltration Gallery
-	-	30.2	-	3.0	5.0	-	22.2	Tube Well
-	-	1,239.6	1,236.5	-	-	-	3.1	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
입 실 군	422	284	39	99	4,065.5	4,065.5	3,509.0	5.7	550.8	-	430.3	
저 수 지	200	188	12	-	2,720.4	2,720.4	2,720.0	0.4	-	-	412.9	
양 수 장	22	20	2	-	193.2	193.2	193.2	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	163	42	22	99	517.3	517.3	512.0	5.3	-	-	17.4	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	37	34	3	-	83.8	83.8	83.8	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	550.8	550.8	-	-	550.8	-	-	
남 원 군	831	682	106	43	8,576.6	8,576.6	7,256.4	321.0	997.2	-	537.9	
저 수 지	288	273	14	1	4,213.9	4,213.9	4,083.7	130.2	-	-	238.4	
양 수 장	55	49	5	1	1,281.7	1,281.7	1,237.2	44.5	-	-	210.1	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	185	141	3	41	1,493.5	1,493.5	1,347.2	146.3	-	-	42.5	
집 수 압 거	18	17	1	-	73.7	73.7	73.7	-	-	-	6.0	
관 정	285	202	83	-	516.6	516.6	516.6	-	-	-	40.9	
기 타 시 설	-	-	-	-	997.2	997.2	-	-	997.2	-	-	
순 창 군	405	276	47	83	6,180.5	6,180.5	4,275.2	80.7	1,824.6	-	502.1	
저 수 지	175	160	15	-	2,948.8	2,948.8	2,915.5	33.3	-	-	293.1	
양 수 장	45	27	11	7	892.1	892.1	864.1	28.0	-	-	208.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	87	26	-	61	354.2	354.2	335.0	19.2	-	-	-	
집 수 압 거	49	23	11	15	44.4	44.4	44.2	0.2	-	-	0.2	
관 정	49	39	10	-	116.4	116.4	116.4	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	1,824.6	1,824.6	-	-	1,824.6	-	-	
정 읍 군	369	247	38	74	13,782.7	13,782.7	13,256.1	345.6	180.8	-	2,073.1	
저 수 지	199	181	10	8	12,385.9	12,385.9	12,042.3	343.6	-	-	1,589.5	
양 수 장	37	3	4	30	843.0	843.0	840.8	2.2	-	-	334.0	
양 배 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
보	51	16	4	31	88.4	88.4	88.4	-	-	-	-	
집 수 압 거	29	18	11	-	182.9	182.9	182.9	-	-	-	146.5	
관 정	35	29	6	-	101.7	101.7	101.7	-	-	-	3.1	
기 타 시 설	-	-	-	-	180.8	180.8	-	-	180.8	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 광 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	사 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
266	254	2	-	2,478.5	2,478.6	1,922.4	5.3	550.8	-	20.4		Imhŭ-gun
168	168	-	-	1,133.4	1,133.4	1,133.4	-	-	-	3.0	Reservoir	
21	20	1	-	193.2	193.2	193.2	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
42	42	-	-	517.3	517.3	512.0	5.3	-	-	17.4	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
35	34	1	-	83.8	83.8	83.8	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	550.8	550.8	-	-	550.8	-	-	Other Facilities	
758	671	85	-	5,800.0	5,800.0	4,494.3	308.5	997.2	-	182.7	Namwon-gun	
264	264	-	-	2,072.9	2,072.9	1,946.2	126.7	-	-	16.5	Reservoir	
49	47	2	-	778.2	778.2	741.7	36.5	-	-	98.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
141	141	-	-	1,361.4	1,361.4	1,216.1	145.3	-	-	20.5	Weir	
17	17	-	-	73.7	73.7	73.7	-	-	-	6.0	Infiltration Gallery	
285	202	83	-	516.6	516.6	516.6	-	-	-	40.9	Tube Well	
-	-	-	-	997.2	997.2	-	-	997.2	-	-	Other Facilities	
290	249	22	19	3,598.5	3,598.5	1,698.3	75.6	1,824.6	-	28.3	Sunch'ang-gun	
148	141	7	-	1,033.1	1,033.1	999.8	33.3	-	-	25.0	Reservoir	
24	22	-	2	362.4	362.4	339.5	22.9	-	-	4.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
32	24	-	8	217.6	217.6	198.4	19.2	-	-	-	Weir	
40	23	8	9	44.4	44.4	44.2	0.2	-	-	0.2	Infiltration Gallery	
46	39	7	-	116.4	116.4	116.4	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,824.6	1,824.6	-	-	1,824.6	-	-	Other Facilities	
249	240	9	-	1,690.3	1,690.3	1,509.5	-	180.8	-	26.7	Chŏng-ŭp-gun	
175	175	-	-	1,212.9	1,212.9	1,212.9	-	-	-	15.0	Reservoir	
4	3	1	-	58.0	58.0	58.0	-	-	-	4.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
18	16	2	-	88.4	88.4	88.4	-	-	-	-	Weir	
22	17	5	-	48.5	48.5	48.5	-	-	-	4.6	Infiltration Gallery	
30	29	1	-	101.7	101.7	101.7	-	-	-	3.1	Tube Well	
-	-	-	-	180.8	180.8	-	-	180.8	-	-	Other Facilities	



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
입 실 군	150	20	37	90	1,587.0	1,587.0	1,586.0	0.4	-	-	409.9
저 수 지	32	20	12	-	1,587.0	1,587.0	1,586.6	0.4	-	-	409.9
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	121	-	22	99	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 원 군	75	11	21	43	2,776.6	2,776.6	2,764.1	12.5	-	-	355.2
저 수 지	24	9	14	1	2,141.0	2,141.0	2,137.5	3.5	-	-	221.9
양 수 장	6	2	2	1	503.5	503.5	495.5	8.0	-	-	111.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	44	-	3	41	132.1	132.1	131.1	1.0	-	-	22.0
집 수 압 기	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
순 참 군	115	26	25	64	2,582.0	2,582.0	2,576.9	5.1	-	-	472.8
저 수 지	27	19	8	-	1,915.7	1,915.7	1,915.7	-	-	-	268.1
양 수 장	21	5	11	5	529.7	529.7	524.6	5.1	-	-	204.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	55	2	-	53	136.6	136.6	136.6	-	-	-	-
집 수 압 기	9	-	3	6	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정 음 군	110	7	29	74	12,092.4	12,092.4	11,746.6	345.8	-	-	2,046.4
저 수 지	24	6	10	8	11,173.0	11,173.0	10,829.4	343.6	-	-	1,574.5
양 수 장	33	-	3	30	785.0	785.0	782.8	2.2	-	-	330.0
양 배 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
보	33	-	2	31	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 기	7	1	6	-	134.4	134.4	134.4	-	-	-	141.9
관 정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
7,237.0	56.1	4,065.5	1,485.2	355.3	155.0	28.6	2,041.4	Imshil-gun
-	-	2,720.4	687.4	279.3	155.0	17.2	1,581.5	Reservoir
-	-	193.2	-	-	-	-	193.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	517.3	239.2	-	-	11.4	266.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	83.8	7.8	76.0	-	-	-	Tube Well
-	-	550.8	550.8	-	-	-	-	Other Facilities
13,889.0	81.8	8,576.6	4,694.4	1,511.8	332.5	548.4	1,489.5	Namwon-gun
-	-	4,213.9	1,804.8	1,123.5	10.0	540.4	735.2	Reservoir
-	-	1,281.7	477.2	121.5	190.4	3.0	489.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,493.5	1,005.4	222.8	132.1	5.0	128.2	Weir
-	-	73.7	13.0	41.7	-	-	19.0	Infiltration Gallery
-	-	516.6	396.8	2.3	-	-	117.5	Tube Well
-	-	997.2	997.2	-	-	-	-	Other Facilities
9,097.0	67.9	6,180.5	2,620.3	521.5	103.0	510.0	2,425.7	Sunch'ang-gun
-	-	2,948.8	660.2	300.3	103.0	433.9	1,451.4	Reservoir
-	-	892.1	91.8	74.1	-	71.1	655.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	354.2	10.6	46.0	-	-	297.6	Weir
-	-	44.4	6.5	16.3	-	-	21.6	Infiltration Gallery
-	-	116.4	26.6	84.8	-	5.0	-	Tube Well
-	-	1,824.6	1,824.6	-	-	-	-	Other Facilities
17,971.0	76.8	13,782.7	1,032.4	3,735.4	51.5	38.3	6,926.1	Ch'ong-ŭp-gun
-	-	12,385.9	850.4	2,906.9	16.5	19.3	8,592.8	Reservoir
-	-	843.0	-	805.0	-	-	38.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	88.4	19.0	9.5	11.7	3.0	45.2	Weir
-	-	182.9	6.5	10.0	6.5	-	159.9	Infiltration Gallery
-	-	101.7	10.4	-	4.0	2.0	85.3	Tube Well
-	-	180.8	146.1	4.0	12.8	14.0	3.9	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>고 황 군</b>	758	553	138	85	9,329.5	9,329.5	8,152.0	915.1	262.4	-	1,076.7
저 수 지	354	343	10	1	7,709.4	7,709.4	6,817.5	891.9	-	-	1,076.7
양 수 장	42	29	6	7	684.6	684.6	662.5	22.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	231	68	106	57	371.0	371.0	369.9	1.1	-	-	-
집 수 압 거	35	24	11	-	74.6	74.6	74.6	-	-	-	-
관 정	94	89	5	-	227.5	227.5	227.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	262.4	262.4	-	-	262.4	-	-
<b>부 안 군</b>	191	125	11	55	14,941.6	14,941.6	14,586.4	309.2	48.0	-	30.0
저 수 지	99	85	-	14	14,708.2	14,708.2	14,399.0	309.2	-	-	30.0
양 수 장	43	1	3	39	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	6	-	2	30.8	30.8	30.8	-	-	-	-
집 수 압 거	12	12	-	-	85.4	85.4	85.4	-	-	-	-
관 정	29	21	8	-	61.2	61.2	61.2	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	46.0	46.0	-	-	46.0	-	-
<b>김 제 군</b>	266	160	14	92	20,380.2	20,380.2	18,586.7	455.0	1,338.5	-	370.0
저 수 지	129	112	-	17	18,494.1	18,494.1	18,039.1	455.0	-	-	370.0
양 수 장	66	3	6	57	128.0	128.0	128.0	-	-	-	-
양 배 수 장	3	1	-	2	55.5	55.5	55.5	-	-	-	-
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	23	11	-	12	217.9	217.9	217.9	-	-	-	-
집 수 압 거	21	18	3	-	103.2	103.2	103.2	-	-	-	-
관 정	20	15	5	-	43.0	43.0	43.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,338.5	1,338.5	-	-	1,338.5	-	-
<b>목 구 군</b>	162	98	21	43	13,002.5	13,002.5	12,475.2	192.6	334.7	-	5,945.8
저 수 지	99	92	6	1	12,362.1	12,362.1	12,169.5	192.6	-	-	5,942.6
양 수 장	55	-	14	41	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	290.7	290.7	290.7	-	-	-	3.2
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	6	1	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	334.7	334.7	-	-	334.7	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 광 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 광 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
844	532	112	-	5,133.8	5,133.8	4,100.2	771.2	262.4	-	324.6		Koch'ang-gun
324	324	-	-	3,864.1	3,864.1	3,092.9	771.2	-	-	324.6	Reservoir	
28	28	-	-	396.8	396.8	396.8	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
168	67	101	-	308.4	308.4	308.4	-	-	-	-	Weir	
35	24	11	-	74.6	74.6	74.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
89	89	-	-	227.5	227.5	227.5	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	262.4	262.4	-	-	262.4	-	-	Other Facilities	
121	117	4	-	909.2	909.2	833.1	30.1	46.0	-	12.0	Puan-gun	
77	77	-	-	675.8	675.8	645.7	30.1	-	-	12.0	Reservoir	
1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
6	6	-	-	30.8	30.8	30.8	-	-	-	-	Weir	
12	12	-	-	85.4	85.4	85.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
25	21	4	-	61.2	61.2	61.2	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	46.0	46.0	-	-	46.0	-	-	Other Facilities	
153	153	-	-	2,808.2	2,808.2	1,488.7	-	1,338.5	-	-	Kimje-gun	
106	106	-	-	977.6	977.6	977.6	-	-	-	-	Reservoir	
3	3	-	-	128.0	128.0	128.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
11	11	-	-	217.9	217.9	217.9	-	-	-	-	Weir	
18	18	-	-	103.2	103.2	103.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
15	15	-	-	43.0	43.0	43.0	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,338.5	1,338.5	-	-	1,338.5	-	-	Other Facilities	
81	81	-	-	923.6	923.6	678.6	10.3	334.7	-	-	Okku-gun	
75	75	-	-	573.9	573.9	563.6	10.3	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
6	6	-	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	334.7	334.7	-	-	334.7	-	-	Other Facilities	

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated					순 배 수 Drainage
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
고 참 군	112	21	26	65	4,195.7	4,195.7	4,051.6	143.9	-	-	752.1
저 수 지	30	19	10	1	3,845.3	3,845.3	3,724.6	120.7	-	-	752.1
양 수 장	14	1	6	7	287.8	287.8	265.7	22.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	63	1	5	57	62.6	62.6	61.5	1.1	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 안 군	70	8	7	55	14,032.4	14,032.4	13,753.3	279.1	-	-	18.0
저 수 지	22	8	-	14	14,032.4	14,032.4	13,753.3	279.1	-	-	18.0
양 수 장	42	-	3	39	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 재 군	113	7	14	92	17,572.0	17,572.0	17,117.0	455.0	-	-	370.0
저 수 지	23	6	-	17	17,516.5	17,516.5	17,061.5	455.0	-	-	370.0
양 수 장	63	-	6	57	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	3	1	-	2	55.5	55.5	55.5	-	-	-	-
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옥 구 군	81	17	21	43	12,078.9	12,078.9	11,806.6	182.3	-	-	5,945.8
저 수 지	24	17	6	1	11,788.2	11,788.2	11,605.9	182.3	-	-	5,942.6
양 수 장	55	-	14	41	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	290.7	290.7	290.7	-	-	-	3.2
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
18,043.0	58.1	9,329.5	3,832.7	807.7	1,496.0	374.9	3,218.2	Koch'ang-gun
-	-	7,709.4	3,111.1	417.3	1,355.2	268.4	2,557.4	Reservoir
-	-	684.6	77.5	106.7	63.0	81.0	356.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	371.0	126.9	71.8	77.8	23.5	71.0	Weir
-	-	74.6	47.8	6.5	-	2.0	18.3	Infiltration Gallery
-	-	227.5	7.0	5.4	-	-	215.1	Tube Well
-	-	262.4	262.4	-	-	-	-	Other Facilities
16,684.0	89.6	14,941.6	708.5	5,143.2	38.5	25.4	9,026.0	Puan-gun
-	-	14,708.2	550.9	5,143.2	38.5	18.4	8,957.2	Reservoir
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	30.8	16.2	-	-	7.0	7.6	Weir
-	-	85.4	85.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	61.2	-	-	-	-	61.2	Tube Well
-	-	46.0	46.0	-	-	-	-	Other Facilities
23,232.0	87.7	20,380.2	1,175.3	3,646.4	0.8	44.0	16,513.7	Kimje-gun
-	-	18,494.1	878.7	2,162.7	0.8	44.0	15,407.9	Reservoir
-	-	128.0	78.0	44.0	-	-	6.0	Pumping Station
-	-	55.5	-	-	-	-	55.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	217.9	125.0	50.4	-	-	42.5	Weir
-	-	103.2	50.6	50.8	-	-	1.8	Infiltration Gallery
-	-	43.0	43.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,338.5	-	1,338.5	-	-	-	Other Facilities
12,835.0	99.9	13,002.5	7,396.8	4,810.5	-	294.6	500.8	Okku-gun
-	-	12,362.1	7,061.9	4,795.5	-	3.9	500.8	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	290.7	-	-	-	290.7	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	15.0	-	15.0	-	-	-	Tube Well
-	-	334.7	334.7	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 면 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others		
익 산 군	303	190	24	89	16,968.3	16,968.3	16,517.9	227.4	223.0	-	1,794.4
저 수 지	139	129	-	10	6,683.9	6,683.9	6,623.6	60.3	-	-	1,266.4
양 수 장	54	3	9	42	907.6	907.6	907.6	-	-	-	-
양 배 수 장	1	-	1	-	8,439.6	8,439.6	8,672.5	167.1	-	-	528.0
배 수 장	3	1	-	2	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
보	44	9	-	35	88.9	88.9	88.9	-	-	-	-
집 수 암 거	2	2	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
관 정	60	46	14	-	221.3	221.3	221.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	223.0	223.0	-	-	223.0	-	-
전 라 남 도	6,532	4,485	1,436	611	154,514.0	154,514.0	132,077.5	2,173.6	20,262.9	-	25,528.1
저 수 지	3,209	2,767	429	13	106,027.7	106,027.7	104,521.1	1,506.6	-	-	21,319.0
양 수 장	500	173	141	186	14,612.3	14,612.3	14,208.3	404.0	-	-	3,091.2
양 배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	13	2	8	3	139.0	139.0	139.0	-	-	-	3.0
보	1,519	707	450	362	9,657.5	9,657.5	9,407.1	250.4	-	-	1,009.4
집 수 암 거	515	272	198	45	2,136.1	2,136.1	2,130.5	5.6	-	-	40.2
관 정	774	564	210	-	1,678.5	1,678.5	1,671.5	7.0	-	-	65.3
기 타 시 설	-	-	-	-	20,262.9	20,262.9	-	-	20,262.9	-	-
목 포 시	21	19	-	2	210.1	210.1	202.8	-	7.3	-	-
저 수 지	19	19	-	-	202.8	202.8	202.8	-	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	7.3	7.3	-	-	7.3	-	-
여 수 시	1	1	-	-	74.7	74.7	17.7	-	57.0	-	-
저 수 지	1	1	-	-	17.7	17.7	17.7	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				동 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
177	177	-	-	980.1	980.1	755.1	2.0	223.0	-	-	Iksan-gun
118	118	-	-	492.9	492.9	490.9	2.0	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	10.2	10.2	10.2	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
8	8	-	-	28.7	28.7	28.7	-	-	-	-	Weir
2	2	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
46	46	-	-	221.3	221.3	221.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	223.0	223.0	-	-	223.0	-	-	Other Facilities
4,716	4,014	578	126	72,818.0	72,818.0	51,688.0	887.1	20,262.9	-	2,089.2	Chollanam-do
2,360	2,341	19	-	35,477.3	35,477.3	35,001.4	475.9	-	-	1,147.3	Reservoir
233	146	27	60	5,108.7	5,108.7	4,964.0	144.7	-	-	101.5	Pumping Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	-	-	139.0	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station
943	689	213	41	8,015.5	8,015.5	7,781.6	233.9	-	-	734.9	Weir
461	272	165	24	2,136.1	2,136.1	2,130.5	5.6	-	-	40.2	Infiltration Gallery
716	564	152	-	1,678.5	1,678.5	1,671.5	7.0	-	-	65.3	Tube Well
-	-	-	-	20,262.9	20,262.9	-	-	20,262.9	-	-	Other Facilities
19	19	-	-	176.1	176.1	168.8	-	7.3	-	-	Mokp'o-shi
19	19	-	-	168.8	168.8	168.8	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	7.3	7.3	-	-	7.3	-	-	Other Facilities
1	1	-	-	74.7	74.7	17.7	-	57.0	-	-	Yosu-shi
1	1	-	-	17.7	17.7	17.7	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
익 산 군	128	13	24	89	15,000.2	15,000.2	15,702.0	225.4	-	-	1,794.4	
저 수 지	21	11	-	10	6,191.0	6,191.0	6,132.7	58.3	-	-	1,266.4	
양 수 장	52	1	9	42	897.4	897.4	897.4	-	-	-	-	
양 배 수 장	1	-	1	-	8,839.6	8,839.6	8,672.5	167.1	-	-	528.0	
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
보	36	1	-	35	60.2	60.2	60.2	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
전 라 남 도	1,816	471	880	485	81,090.0	81,090.0	80,389.5	1,308.5	-	-	23,438.9	
저 수 지	849	426	410	13	70,550.4	70,550.4	69,519.7	1,030.7	-	-	20,171.7	
양 수 장	267	27	114	126	9,503.6	9,503.6	9,244.3	259.3	-	-	2,989.7	
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	11	-	8	3	-	-	-	-	-	-	3.0	
보	576	18	237	321	1,642.0	1,642.0	1,625.5	16.5	-	-	274.5	
집 수 압 거	54	-	33	21	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	58	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
목 포 시	2	-	-	2	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-	
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
여 수 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 남 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
21,341.0	79.5	16,968.3	2,765.4	4,068.0	-	9,958.3	146.6	Iksan-gun
-	-	6,683.9	2,476.5	4,077.8	-	-	129.6	Reservoir
-	-	907.6	-	2.2	-	897.4	8.0	Pumping Station
-	-	8,839.6	-	-	-	8,839.6	-	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Drainage Station
-	-	88.9	64.9	18.0	-	-	6.0	Weir
-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	221.3	-	-	-	221.3	-	Tube Well
-	-	223.0	223.0	-	-	-	-	Other Facilities
215,323.0	71.7	154,514.0	63,061.6	19,720.0	9,735.7	3,464.7	58,512.0	Chöllanam-do
-	-	106,027.7	39,350.8	15,045.3	8,215.4	2,692.3	40,723.9	Reservoir
-	-	14,612.3	2,288.2	1,423.8	14.7	145.7	10,739.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,657.5	3,327.4	1,817.6	254.5	151.2	4,106.8	Weir
-	-	2,136.1	292.4	225.0	33.4	61.8	1,523.5	Infiltration Gallery
-	-	1,678.5	113.0	423.4	65.2	13.7	1,063.2	Tube Well
-	-	20,262.9	17,570.8	784.9	1,152.5	400.0	354.7	Other Facilities
433.0	48.5	210.1	143.1	29.0	-	9.1	28.9	Mokp'o-shi
-	-	202.8	135.8	29.0	-	9.1	28.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	7.3	7.3	-	-	-	-	Other Facilities
194.0	38.6	74.7	74.7	-	-	-	-	Yösu-shi
-	-	17.7	17.7	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	57.0	57.0	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
순 천 시	27	26	1	1	1,579.9	1,579.9	1,331.0	-	248.9	-	-
저 수 지	7	7	-	-	263.2	263.2	263.2	-	-	-	-
양 수 장	4	3	-	1	224.7	224.7	224.7	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	834.2	834.2	834.2	-	-	-	-
집수암거	2	1	1	-	8.9	8.9	8.9	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	248.9	248.9	-	-	248.9	-	-
나 주 시	43	22	18	3	1,530.3	1,530.3	1,480.8	49.5	-	-	828.7
저 수 지	17	9	8	-	1,347.7	1,347.7	1,298.2	49.5	-	-	827.2
양 수 장	18	10	8	-	171.1	171.1	171.1	-	-	-	1.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
보	4	1	1	2	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	7.8	7.8	7.8	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여 천 시	35	31	4	-	499.2	499.2	445.4	-	53.8	-	19.0
저 수 지	20	20	-	-	374.5	374.5	374.5	-	-	-	19.0
양 수 장	1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	7	3	-	31.0	31.0	31.0	-	-	-	-
집수암거	4	3	1	-	29.9	29.9	29.9	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	53.8	53.8	-	-	53.8	-	-
동 광 암 시	23	22	1	-	684.8	684.8	264.5	15.9	384.4	-	3.0
저 수 지	13	13	-	-	249.6	249.6	237.5	12.1	-	-	3.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	6	-	-	25.9	25.9	22.1	3.8	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	3	1	-	4.9	4.9	4.9	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	384.4	384.4	-	-	384.4	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
19	18	1	--	1,036.5	1,036.5	787.6	--	248.9	--	--	Sunch'on-shi
4	4	--	--	60.5	60.5	60.5	--	--	--	--	Reservoir
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
13	13	--	--	718.2	718.2	718.2	--	--	--	--	Weir
2	1	1	--	8.9	8.9	8.9	--	--	--	--	Infiltration Gallery
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Tube Well
--	--	--	--	248.9	248.9	--	--	248.9	--	--	Other Facilities
20	18	2	--	267.8	267.8	245.1	22.7	--	--	5.2	Naju-shi
6	5	1	--	85.2	85.2	62.5	22.7	--	--	3.7	Reservoir
10	10	--	--	171.1	171.1	171.1	--	--	--	1.5	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
2	1	1	--	3.7	3.7	3.7	--	--	--	--	Weir
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Infiltration Gallery
2	2	--	--	7.8	7.8	7.8	--	--	--	--	Tube Well
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Other Facilities
26	26	--	--	298.7	298.7	244.9	--	53.8	--	--	Yoch'on-shi
15	15	--	--	174.0	174.0	174.0	--	--	--	--	Reservoir
1	1	--	--	10.0	10.0	10.0	--	--	--	--	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
7	7	--	--	31.0	31.0	31.0	--	--	--	--	Weir
3	3	--	--	29.9	29.9	29.9	--	--	--	--	Infiltration Gallery
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Tube Well
--	--	--	--	53.8	53.8	--	--	53.8	--	--	Other Facilities
20	19	1	--	488.4	488.4	95.7	8.3	384.4	--	3.0	Tongkwang-yang-shi
10	10	--	--	73.2	73.2	68.7	4.5	--	--	3.0	Reservoir
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
6	6	--	--	25.9	25.9	22.1	3.8	--	--	--	Weir
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Infiltration Gallery
4	3	1	--	4.9	4.9	4.9	--	--	--	--	Tube Well
--	--	--	--	384.4	384.4	--	--	384.4	--	--	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				방 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supplementary Facilities	
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated					순 배 수 Drainage
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
순 천 시	8	7	-	1	543.4	543.4	543.4	-	-	-	-
저 수 지	3	3	-	-	202.7	202.7	202.7	-	-	-	-
양 수 장	4	3	-	1	224.7	224.7	224.7	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	116.0	116.0	116.0	-	-	-	-
침 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
나 주 시	23	4	18	3	1,262.5	1,262.5	1,235.7	26.8	-	-	823.5
저 수 지	11	4	7	-	1,262.5	1,262.5	1,235.7	26.8	-	-	823.5
양 수 장	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
보	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
침 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여 천 시	9	5	4	-	200.5	200.5	200.5	-	-	-	10.0
저 수 지	5	5	-	-	200.5	200.5	200.5	-	-	-	19.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 광 양 시	3	3	-	-	176.4	176.4	168.8	7.6	-	-	-
저 수 지	3	3	-	-	176.4	176.4	168.8	7.6	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
침 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,998.0	78.5	1,578.9	158.2	127.8	153.5	-	1,140.4	Sunch'ŏn-shi
-	-	263.2	13.3	10.0	153.5	-	86.4	Reservoir
-	-	224.7	-	-	-	-	224.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	834.2	-	4.9	-	-	829.3	Weir
-	-	8.9	8.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	248.9	136.0	112.9	-	-	-	Other Facilities
2,001.0	78.4	1,530.3	104.9	188.1	-	-	1,237.3	Naju-shi
-	-	1,347.7	97.1	188.1	-	-	1,062.5	Reservoir
-	-	171.1	-	-	-	-	171.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	7.8	7.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,227.0	40.6	499.2	378.1	-	4.5	4.6	112.0	Yŏch'ŏn-shi
-	-	374.5	324.3	-	4.5	4.6	41.1	Reservoir
-	-	10.0	-	-	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	31.0	-	-	-	-	31.0	Weir
-	-	29.9	-	-	-	-	29.9	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	53.8	53.8	-	-	-	-	Other Facilities
669.0	99.3	664.8	438.4	10.7	185.6	3.0	28.1	Tongkwang-yang-shi
-	-	249.6	46.5	10.7	176.4	3.0	13.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	25.9	5.5	-	9.2	-	11.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.9	-	-	-	-	4.9	Tube Well
-	-	384.4	384.4	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
담 양 군	289	132	126	31	8,301.9	8,301.9	7,500.5	178.2	823.2	-	3,338.7	
저 수 지	116	78	38	-	7,324.6	7,324.6	7,148.5	176.1	-	-	3,331.8	
양 수 장	36	2	32	2	14.7	14.7	14.7	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	73	17	27	29	81.0	81.0	78.9	2.1	-	-	6.9	
집 수 압 거	23	17	6	-	198.5	198.5	198.5	-	-	-	-	
관 정	41	18	23	-	59.9	59.9	59.9	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	623.2	623.2	-	-	623.2	-	-	
곡 성 군	270	227	22	21	5,251.5	5,251.5	4,282.1	23.5	965.9	-	405.1	
저 수 지	121	117	4	-	2,996.3	2,996.3	2,972.8	23.5	-	-	362.4	
양 수 장	43	29	13	1	744.8	744.8	744.8	-	-	-	38.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	69	45	4	20	379.6	379.6	379.6	-	-	-	-	
집 수 압 거	16	15	1	-	108.1	108.1	108.1	-	-	-	4.7	
관 정	21	21	-	-	56.8	56.8	56.8	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	965.9	965.9	-	-	965.9	-	-	
구 례 군	152	104	32	16	4,120.9	4,120.9	3,110.4	14.3	996.2	-	417.3	
저 수 지	55	44	10	1	2,301.5	2,301.5	2,298.7	2.8	-	-	303.8	
양 수 장	13	10	2	1	236.5	236.5	233.7	2.8	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	44	24	6	14	463.5	463.5	454.8	8.7	-	-	107.5	
집 수 압 거	8	8	-	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-	
관 정	32	18	14	-	58.2	58.2	58.2	-	-	-	6.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	996.2	996.2	-	-	996.2	-	-	
광 양 군	123	109	14	-	3,820.8	3,820.8	2,088.4	289.5	1,484.9	-	118.0	
저 수 지	29	29	-	-	1,423.3	1,423.3	1,315.7	107.6	-	-	80.8	
양 수 장	2	1	1	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	73	72	1	-	864.1	864.1	682.2	181.9	-	-	38.2	
집 수 압 거	6	3	3	-	47.0	47.0	47.0	-	-	-	-	
관 정	11	4	7	-	11.5	11.5	11.5	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	1,464.9	1,464.9	-	-	1,464.9	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 광 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
138	123	16	-	2,165.2	2,165.2	1,539.8	2.2	623.2	-	41.2	Tamyang-gun
69	69	-	-	1,187.9	1,187.9	1,187.8	0.1	-	-	34.3	Reservoir
2	2	-	-	14.7	14.7	14.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
18	17	1	-	81.0	81.0	78.9	2.1	-	-	6.9	Weir
23	17	6	-	198.5	198.5	198.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
26	18	8	-	59.9	59.9	59.9	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	623.2	623.2	-	-	623.2	-	-	Other Facilities
198	190	8	-	2,829.9	2,829.9	1,864.0	-	965.9	-	73.6	Koksoŋ-gun
88	84	4	-	811.5	811.5	811.5	-	-	-	30.9	Reservoir
29	25	4	-	508.0	508.0	508.0	-	-	-	38.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
45	45	-	-	379.6	379.6	379.6	-	-	-	-	Weir
15	15	-	-	108.1	108.1	108.1	-	-	-	4.7	Infiltration Gallery
21	21	-	-	56.8	56.8	56.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	965.9	965.9	-	-	965.9	-	-	Other Facilities
94	91	3	-	1,984.3	1,984.3	988.1	-	988.2	-	6.0	Kurye-gun
34	34	-	-	501.0	501.0	501.0	-	-	-	-	Reservoir
8	8	-	-	179.1	179.1	179.1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
23	23	-	-	164.8	164.8	164.8	-	-	-	-	Weir
8	8	-	-	65.0	65.0	65.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
21	18	3	-	58.2	58.2	58.2	-	-	-	6.0	Tube Well
-	-	-	-	996.2	996.2	-	-	996.2	-	-	Other Facilities
112	101	11	-	2,730.1	2,730.1	1,052.2	213.0	1,464.9	-	41.2	Kwang-yang-gun
21	21	-	-	332.6	332.6	301.5	31.1	-	-	3.0	Reservoir
2	1	1	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
72	72	-	-	864.1	864.1	682.2	181.9	-	-	38.2	Weir
6	3	3	-	47.0	47.0	47.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
11	4	7	-	11.5	11.5	11.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,464.9	1,464.9	-	-	1,464.9	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	급 수 Others	기 타		
담 양 군	151	9	111	31	6,136.7	6,136.7	5,960.7	176.0	-	-	3,297.5	
저 수 지	47	9	38	-	6,136.7	6,136.7	5,960.7	176.0	-	-	3,297.5	
양 수 장	34	-	32	2	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	55	-	26	29	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
곡 성 군	72	37	14	21	2,421.6	2,421.6	2,398.1	23.5	-	-	331.5	
저 수 지	33	33	-	-	2,184.8	2,184.8	2,161.3	23.5	-	-	331.5	
양 수 장	14	4	9	1	236.8	236.8	236.8	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	24	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
구 래 군	58	13	29	16	2,156.6	2,156.6	2,142.3	14.3	-	-	411.3	
저 수 지	21	10	10	1	1,800.5	1,800.5	1,797.7	2.8	-	-	303.8	
양 수 장	5	2	2	1	57.4	57.4	54.6	2.8	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	21	1	6	14	298.7	298.7	290.0	8.7	-	-	107.5	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
팔 양 군	11	8	3	-	1,090.7	1,090.7	1,014.2	76.5	-	-	77.8	
저 수 지	8	8	-	-	1,090.7	1,090.7	1,014.2	76.5	-	-	77.8	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
9,598.0	88.5	8,301.9	2,759.2	12.5	138.6	35.0	5,356.6	Tamyang-gun
-	-	7,324.6	2,125.2	12.5	64.0	35.0	5,087.9	Reservoir
-	-	14.7	-	-	14.7	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	81.0	10.8	-	-	-	70.2	Weir
-	-	198.5	-	-	-	-	198.5	Infiltration Gallery
-	-	59.9	-	-	59.9	-	-	Tube Well
-	-	623.2	623.2	-	-	-	-	Other Facilities
7,198.0	72.9	5,251.5	3,637.0	324.2	-	128.0	1,162.3	Koksong-gun
-	-	2,996.3	2,744.8	63.2	-	61.0	127.3	Reservoir
-	-	744.8	-	235.7	-	67.0	442.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	379.6	-	25.3	-	-	354.3	Weir
-	-	108.1	14.4	-	-	-	93.7	Infiltration Gallery
-	-	56.8	-	-	-	-	56.8	Tube Well
-	-	965.9	877.8	-	-	-	88.1	Other Facilities
4,751.0	88.7	4,120.9	1,997.0	91.1	-	46.3	1,986.6	Kurye-gun
-	-	2,301.5	924.4	67.6	-	-	1,309.5	Reservoir
-	-	236.5	-	-	-	46.3	190.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	463.5	298.7	23.5	-	-	141.3	Weir
-	-	65.0	-	-	-	-	65.0	Infiltration Gallery
-	-	58.2	12.0	-	-	-	46.2	Tube Well
-	-	996.2	761.9	-	-	-	234.3	Other Facilities
5,022.0	76.0	3,820.8	2,353.6	89.5	428.5	89.4	869.6	Kwang-yang-gun
-	-	1,423.3	303.1	27.8	355.0	21.5	715.9	Reservoir
-	-	10.0	-	-	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	864.1	585.8	61.7	73.5	67.9	75.2	Weir
-	-	47.0	-	-	-	-	47.0	Infiltration Gallery
-	-	11.5	-	-	-	-	11.5	Tube Well
-	-	1,464.9	1,464.9	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
여 천 군	111	73	9	29	2,199.7	2,199.7	1,447.7	-	752.0	-	101.5
저 수 지	53	50	3	-	1,364.4	1,364.4	1,364.4	-	-	-	101.5
양 수 장	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	-	5	7	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	23	23	-	-	83.3	83.3	83.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	752.0	752.0	-	-	752.0	-	-
승 주 군	254	207	13	34	5,885.0	5,885.0	3,842.6	94.8	1,947.6	-	29.1
저 수 지	62	62	-	-	2,439.9	2,439.9	2,399.9	40.0	-	-	14.4
양 수 장	16	14	1	1	714.7	714.7	693.7	21.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	106	73	-	33	633.0	633.0	604.8	28.2	-	-	14.7
집 수 암 거	27	15	12	-	36.8	36.8	31.2	5.6	-	-	-
관 정	43	43	-	-	113.0	113.0	113.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,947.6	1,947.6	-	-	1,947.6	-	-
고 흥 군	420	355	43	22	10,190.6	10,190.6	8,607.7	10.1	1,572.8	-	190.5
저 수 지	268	266	2	-	8,124.7	8,124.7	8,114.6	10.1	-	-	183.5
양 수 장	7	2	-	5	20.0	20.0	20.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	36	8	16	240.7	240.7	240.7	-	-	-	4.0
집 수 암 거	67	39	27	1	198.4	198.4	198.4	-	-	-	3.0
관 정	18	12	6	-	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,572.8	1,572.8	-	-	1,572.8	-	-
보 성 군	290	174	99	17	9,481.9	9,481.9	6,918.1	48.5	2,515.3	-	587.3
저 수 지	122	119	2	1	6,002.5	6,002.5	5,954.0	48.5	-	-	434.5
양 수 장	33	10	11	12	460.7	460.7	460.7	-	-	-	14.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	75	24	47	4	372.9	372.9	372.9	-	-	-	97.8
집 수 암 거	8	5	3	-	69.9	69.9	69.9	-	-	-	11.5
관 정	52	16	36	-	60.6	60.6	60.6	-	-	-	29.4
기 타 시 설	-	-	-	-	2,515.3	2,515.3	-	-	2,515.3	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area		기 타 Others		
84	63	-	21	1,368.2	1,368.2	618.2	-	752.0	-	-	Yöch'on-gun
40	40	-	-	532.9	532.9	532.9	-	-	-	-	Reservoir
21	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
23	23	-	-	83.3	83.3	83.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	752.0	752.0	-	-	752.0	-	-	Other Facilities
186	183	13	-	3,723.0	3,723.0	1,680.6	94.8	1,947.6	-	28.1	Söngju-gun
43	43	-	-	619.3	619.3	579.3	40.0	-	-	-	Reservoir
12	11	1	-	402.4	402.4	381.4	21.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
71	71	-	-	603.9	603.9	575.7	28.2	-	-	-	Weir
27	15	12	-	36.8	36.8	31.2	5.6	-	-	-	Infiltration Gallery
43	43	-	-	113.0	113.0	113.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,947.6	1,947.6	-	-	1,947.6	-	-	Other Facilities
367	323	41	3	7,870.4	7,870.4	6,097.6	-	1,572.8	-	168.4	Köhüng-gun
234	234	-	-	5,604.5	5,604.5	5,604.5	-	-	-	-	Reservoir
5	2	-	3	20.0	20.0	20.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
44	36	8	-	240.7	240.7	240.7	-	-	-	-	Weir
66	39	27	-	198.4	198.4	198.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
18	12	6	-	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,572.8	1,572.8	-	-	1,572.8	-	-	Other Facilities
238	158	78	4	5,481.8	5,481.8	2,982.2	4.3	2,515.3	-	381.4	Pösong-gun
103	103	-	-	2,002.4	2,002.4	1,998.1	4.3	-	-	-	Reservoir
25	10	11	4	460.7	460.7	460.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
52	24	28	-	372.9	372.9	372.9	-	-	-	-	Weir
6	5	1	-	69.9	69.9	69.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
52	16	36	-	60.6	60.6	60.6	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,515.3	2,515.3	-	-	2,515.3	-	-	Other Facilities

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
여 천 군	27	10	9	8	831.5	831.5	831.6	-	-	-	101.5	
저 수 지	13	10	3	-	831.5	831.5	831.5	-	-	-	101.5	
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	12	-	5	7	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
승 주 군	58	24	-	34	2,162.0	2,162.0	2,162.0	-	-	-	-	
저 수 지	19	19	-	-	1,820.6	1,820.6	1,820.6	-	-	-	-	
양 수 장	4	3	-	1	312.3	312.3	312.3	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	
보	35	2	-	-	29.1	29.1	29.1	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
고 흥 군	53	32	2	19	2,520.2	2,520.2	2,510.1	10.1	-	-	24.1	
저 수 지	34	32	2	-	2,520.2	2,520.2	2,510.1	10.1	-	-	24.1	
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보 성 군	52	16	23	13	4,000.1	4,000.1	3,955.9	44.2	-	-	205.9	
저 수 지	19	16	2	1	4,000.1	4,000.1	3,955.9	44.2	-	-	205.9	
양 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	23	-	19	4	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
3,554.0	61.8	2,199.7	1,881.4	-	10.1	20.5	287.7	Yöch'on-gun
-	-	1,364.4	1,117.4	-	10.1	20.5	216.4	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	83.3	12.0	-	-	-	71.3	Tube Well
-	-	752.0	752.0	-	-	-	-	Other Facilities
9,570.0	61.4	5,886.0	3,388.9	79.8	330.6	11.7	2,098.0	Söngju-gun
-	-	2,439.9	964.9	16.3	315.8	11.7	1,131.2	Reservoir
-	-	714.7	183.9	-	-	-	530.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	633.0	254.4	63.5	12.8	-	302.3	Weir
-	-	36.8	16.1	-	2.0	-	18.7	Infiltration Gallery
-	-	113.0	-	-	-	-	113.0	Tube Well
-	-	1,947.6	1,947.6	-	-	-	-	Other Facilities
14,130.0	72.1	10,190.6	3,187.3	780.3	2,168.7	1,314.8	2,779.5	Kohngun-gun
-	-	8,124.7	2,961.4	736.3	926.7	831.3	2,669.0	Reservoir
-	-	20.0	10.0	10.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	240.7	83.6	-	76.0	46.2	34.9	Weir
-	-	198.4	109.3	14.0	13.5	37.3	24.3	Infiltration Gallery
-	-	34.0	3.0	-	-	-	31.0	Tube Well
-	-	1,572.8	-	-	1,152.5	400.0	20.3	Other Facilities
12,874.0	73.6	9,481.9	7,059.6	405.3	65.8	-	1,951.2	Posöng-gun
-	-	6,002.5	3,955.2	400.3	65.8	-	1,581.2	Reservoir
-	-	460.7	285.0	-	-	-	175.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	372.9	232.7	-	-	-	140.2	Weir
-	-	69.9	50.9	5.0	-	-	14.0	Infiltration Gallery
-	-	60.6	20.5	-	-	-	40.1	Tube Well
-	-	2,515.3	2,515.3	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 수 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 공 수 Out of Project Area	기 타 Others			
화 순 군	482	242	147	93	5,258.5	5,258.5	4,890.5	-	368.0	-	501.9	
저 수 지	150	139	10	1	4,130.9	4,130.9	4,130.9	-	-	-	459.6	
양 수 장	19	2	3	14	42.0	42.0	42.0	-	-	-	-	
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	241	79	97	65	487.7	487.7	487.7	-	-	-	25.7	
집 수 암 거	52	10	30	12	179.9	179.9	179.9	-	-	-	11.6	
관 정	19	12	7	-	50.0	50.0	50.0	-	-	-	5.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	368.0	368.0	-	-	368.0	-	-	
장 흥 군	404	249	101	54	7,850.3	7,850.3	6,764.9	128.6	956.8	-	572.0	
저 수 지	119	118	-	1	4,540.3	4,540.3	4,423.1	117.2	-	-	197.0	
양 수 장	34	7	9	18	474.1	474.1	474.1	-	-	-	6.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	151	97	33	21	1,728.7	1,728.7	1,717.3	11.4	-	-	351.9	
집 수 암 거	50	7	30	13	54.0	54.0	54.0	-	-	-	7.0	
관 정	49	20	29	-	96.4	96.4	96.4	-	-	-	10.1	
기 타 시 설	-	-	-	-	956.8	956.8	-	-	956.8	-	-	
감 진 군	346	231	27	88	7,542.4	7,542.4	7,510.7	21.2	10.5	-	636.2	
저 수 지	130	124	6	-	5,865.6	5,865.6	5,850.7	14.9	-	-	560.3	
양 수 장	34	9	3	22	314.9	314.9	314.9	-	-	-	20.0	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.0	
보	105	36	4	65	888.4	888.4	882.1	6.3	-	-	52.9	
집 수 암 거	30	24	5	1	363.6	363.6	363.6	-	-	-	-	
관 정	45	38	7	-	99.4	99.4	99.4	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	10.5	10.5	-	-	10.5	-	-	
해 날 군	597	485	75	37	10,465.4	10,465.4	9,928.8	85.6	451.0	-	1,553.9	
저 수 지	365	364	1	-	9,177.9	9,177.9	9,092.3	85.6	-	-	1,553.9	
양 수 장	41	6	18	17	129.0	129.0	129.0	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	110	47	50	13	356.2	356.2	356.2	-	-	-	-	
집 수 암 거	29	17	5	7	128.3	128.3	128.3	-	-	-	-	
관 정	52	51	1	-	223.0	223.0	223.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	451.0	451.0	-	-	451.0	-	-	

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			기 타 Others	순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area				
360	231	125	4	2,250.8	2,250.8	1,882.8	-	368.0	-	188.8	Hwasun-gun
131	129	2	-	1,185.1	1,185.1	1,185.1	-	-	-	146.5	Reservoir
5	2	-	3	42.0	42.0	42.0	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
171	78	93	-	425.8	425.8	425.8	-	-	-	25.7	Weir
38	10	28	-	179.9	179.9	179.9	-	-	-	11.6	Infiltration Gallery
14	12	2	-	50.0	50.0	50.0	-	-	-	5.0	Tube Well
-	-	-	-	368.0	368.0	-	-	368.0	-	-	Other Facilities
323	222	75	26	4,787.2	4,787.2	3,717.5	82.9	986.8	-	367.8	Changhung-gun
93	93	-	-	1,598.0	1,598.0	1,525.0	73.0	-	-	26.9	Reservoir
17	7	6	4	474.1	474.1	474.1	-	-	-	6.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
128	95	21	12	1,577.9	1,577.9	1,568.0	9.9	-	-	317.8	Weir
41	7	24	10	54.0	54.0	54.0	-	-	-	7.0	Infiltration Gallery
44	20	24	-	96.4	96.4	96.4	-	-	-	10.1	Tube Well
-	-	-	-	956.8	956.8	-	-	956.8	-	-	Other Facilities
228	204	6	19	3,828.9	3,828.9	3,818.4	-	10.5	-	42.9	Kangjin-gun
105	103	2	-	2,457.0	2,457.0	2,457.0	-	-	-	32.9	Reservoir
19	6	-	13	146.1	146.1	146.1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
40	33	1	6	552.3	552.3	552.3	-	-	-	10.0	Weir
25	24	1	-	363.6	363.6	363.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
39	38	1	-	99.4	99.4	99.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	10.5	10.5	-	-	10.5	-	-	Other Facilities
465	434	3	28	4,958.5	4,958.5	4,605.5	-	451.0	-	6.5	Haenam-gun
313	313	-	-	3,669.0	3,669.0	3,669.0	-	-	-	6.5	Reservoir
14	6	-	8	129.0	129.0	129.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
61	47	1	13	356.2	356.2	356.2	-	-	-	-	Weir
25	17	1	7	128.3	128.3	128.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
52	51	1	-	223.0	223.0	223.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	451.0	451.0	-	-	451.0	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
화순군	122	11	22	89	3,007.7	3,007.7	3,007.7	-	-	-	
저수지	19	10	8	1	2,945.8	2,945.8	2,945.8	-	-	-	313.1
양수장	14	-	3	11	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	70	1	4	65	61.9	61.9	61.9	-	-	-	-
집수암거	14	-	2	12	-	-	-	-	-	-	-
관정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장흥군	81	27	26	28	3,093.1	3,093.1	3,047.4	45.7	-	-	204.2
저수지	26	25	-	1	2,942.3	2,942.3	2,898.1	44.2	-	-	170.1
양수장	17	-	3	14	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	23	2	12	9	150.8	150.8	149.3	1.5	-	-	34.1
집수암거	9	-	6	3	-	-	-	-	-	-	-
관정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
감진군	116	27	22	69	3,913.5	3,913.5	3,882.3	21.2	-	-	593.9
저수지	25	21	4	-	3,408.6	3,408.6	3,393.7	14.9	-	-	527.4
양수장	15	3	3	9	168.8	168.8	168.8	-	-	-	20.0
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.0
보	65	3	3	59	336.1	336.1	329.8	6.3	-	-	42.9
집수암거	5	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-
관정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
해남군	132	51	72	9	5,508.9	5,508.9	5,423.3	85.6	-	-	1,547.4
저수지	52	51	1	-	5,508.9	5,508.9	5,423.3	85.6	-	-	1,547.4
양수장	27	-	18	9	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	49	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
8,740.0	60.1	5,258.5	4,284.4	110.9	67.1	55.0	741.7	Hwaun-gun
-	-	4,130.9	3,555.3	71.8	65.1	37.3	401.4	Reservoir
-	-	42.0	-	-	-	-	42.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	487.7	363.1	38.5	2.0	17.7	66.4	Weir
-	-	179.9	-	-	-	-	179.9	Infiltration Gallery
-	-	50.0	-	-	-	-	50.0	Tube Well
-	-	368.0	366.0	-	-	-	2.0	Other Facilities
11,208.0	70.0	7,850.3	4,728.9	544.7	705.7	712.1	1,157.9	Changhŭng-gun
-	-	4,540.3	2,385.6	51.1	699.7	696.2	707.7	Reservoir
-	-	474.1	409.3	15.0	-	-	49.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,728.7	957.6	374.8	6.0	10.9	379.4	Weir
-	-	54.0	3.0	25.0	-	5.0	21.0	Infiltration Gallery
-	-	96.4	17.6	78.8	-	-	-	Tube Well
-	-	956.8	956.8	-	-	-	-	Other Facilities
11,399.0	66.1	7,542.4	3,088.9	912.0	1,000.8	122.5	2,420.2	Kangjin-gun
-	-	5,865.6	2,684.2	534.9	1,000.8	122.5	1,523.2	Reservoir
-	-	314.9	37.1	119.7	-	-	158.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	888.4	362.5	133.0	-	-	392.9	Weir
-	-	363.6	-	28.0	-	-	335.6	Infiltration Gallery
-	-	99.4	2.6	96.4	-	-	0.4	Tube Well
-	-	10.5	0.5	-	-	-	10.0	Other Facilities
18,880.0	55.4	10,485.4	3,990.6	4,515.3	636.1	102.2	1,212.3	Haenam-gun
-	-	9,177.9	3,370.1	4,126.4	576.1	102.2	1,003.1	Reservoir
-	-	129.0	60.0	69.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	356.2	68.8	89.7	60.0	-	137.7	Weir
-	-	128.3	49.6	7.2	-	-	71.5	Infiltration Gallery
-	-	223.0	-	223.0	-	-	-	Tube Well
-	-	451.0	451.0	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 변 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 암 군	383	187	169	27	12,602.7	12,602.7	12,064.3	256.9	281.5	-	2,984.2
저 수 지	250	129	121	-	6,582.5	6,582.5	6,582.0	0.5	-	-	1,432.0
양 수 장	29	6	7	16	5,471.6	5,471.6	5,215.2	256.4	-	-	1,552.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	22	27	11	131.1	131.1	131.1	-	-	-	-
집 수 암 거	29	21	8	-	105.3	105.3	105.3	-	-	-	-
관 정	15	9	6	-	30.7	30.7	30.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	281.5	281.5	-	-	281.5	-	-
무 안 군	350	287	46	17	8,644.7	8,644.7	8,042.4	4.3	598.0	-	1,424.9
저 수 지	186	159	25	2	2,992.5	2,992.5	2,988.2	4.3	-	-	29.1
양 수 장	10	4	-	6	2,643.3	2,643.3	2,643.3	-	-	-	1,387.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	1	-	-	39.0	39.0	39.0	-	-	-	-
보	19	6	4	9	82.6	82.6	82.6	-	-	-	1.5
집 수 암 거	5	4	1	-	15.7	15.7	15.7	-	-	-	-
관 정	129	113	16	-	273.6	273.6	273.6	-	-	-	6.8
기 타 시 설	-	-	-	-	598.0	598.0	-	-	598.0	-	-
나 주 군	389	131	205	53	15,408.3	15,408.3	13,516.4	120.2	1,771.7	-	5,913.2
저 수 지	207	73	128	6	11,340.4	11,340.4	11,286.3	54.1	-	-	5,617.3
양 수 장	52	19	12	21	1,292.8	1,292.8	1,226.7	66.1	-	-	62.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
보	112	28	58	26	919.7	919.7	919.7	-	-	-	233.7
집 수 암 거	11	7	4	-	71.7	71.7	71.7	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,771.7	1,771.7	-	-	1,771.7	-	-
합 령 군	322	194	118	10	8,486.6	8,486.6	7,190.7	442.4	832.5	-	2,740.0
저 수 지	157	133	24	-	6,280.1	6,280.1	5,910.4	369.7	-	-	2,694.3
양 수 장	32	17	8	7	975.5	975.5	917.8	57.7	-	-	9.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	64	15	46	3	270.3	270.3	262.3	8.0	-	-	30.0
집 수 암 거	28	6	22	-	34.7	34.7	34.7	-	-	-	-
관 정	41	23	18	-	72.5	72.5	65.5	7.0	-	-	6.0
기 타 시 설	-	-	-	-	832.5	832.5	-	-	832.5	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
177	171	6	-	3,278.2	3,278.2	2,908.7	-	281.5	-	82.1	Yöng-am-gun
118	117	1	-	2,704.6	2,704.6	2,704.6	-	-	-	77.1	Reservoir
4	2	2	-	25.0	25.0	25.0	-	-	-	5.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
24	22	2	-	131.1	131.1	131.1	-	-	-	-	Weir
22	21	1	-	105.3	105.3	105.3	-	-	-	-	Infiltration Gallery
9	9	-	-	30.7	30.7	30.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	281.5	281.5	-	-	281.5	-	-	Other Facilities
277	255	22	-	3,829.2	3,829.2	3,028.9	4.3	598.0	-	37.4	Muan-gun
131	130	1	-	2,327.3	2,327.3	2,323.0	4.3	-	-	29.1	Reservoir
1	1	-	-	293.0	293.0	293.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	39.0	39.0	39.0	-	-	-	-	Weir
10	6	4	-	82.6	82.6	82.6	-	-	-	1.5	Infiltration Gallery
5	4	1	-	15.7	15.7	15.7	-	-	-	-	Tube Well
129	113	16	-	273.6	273.6	273.6	-	-	-	6.8	Other Facilities
-	-	-	-	598.0	598.0	-	-	598.0	-	-	
142	110	32	-	4,098.0	4,098.0	2,228.5	98.8	1,771.7	-	190.2	Naju-gun
61	57	4	-	712.8	712.8	679.0	33.8	-	-	19.3	Reservoir
17	17	-	-	1,064.0	1,064.0	998.0	66.0	-	-	27.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
53	25	28	-	465.8	465.8	465.8	-	-	-	143.7	Weir
7	7	-	-	71.7	71.7	71.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	4	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,771.7	1,771.7	-	-	1,771.7	-	-	Other Facilities
250	181	63	6	3,648.7	3,648.7	2,581.0	233.2	832.5	-	234.1	Hamp'yöng-gun
121	121	-	-	1,819.3	1,819.3	1,658.8	160.5	-	-	188.4	Reservoir
19	16	-	3	617.4	617.4	559.7	57.7	-	-	9.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
41	15	23	3	270.3	270.3	262.3	8.0	-	-	30.0	Weir
28	6	22	-	34.7	34.7	34.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
41	23	18	-	72.5	72.5	65.5	7.0	-	-	6.0	Tube Well
-	-	-	-	832.5	832.5	-	-	832.5	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 략 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 율 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외담수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 압 군	206	16	163	27	9,324.5	9,324.5	9,067.6	256.9	-	-	2,902.1
저 수 지	132	12	120	-	3,877.9	3,877.9	3,877.4	0.5	-	-	1,354.9
양 수 장	25	4	5	16	5,446.6	5,446.6	5,190.2	256.4	-	-	1,547.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	36	-	25	11	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무 안 군	73	32	24	17	3,015.5	3,015.5	3,015.5	-	-	-	1,387.5
저 수 지	55	29	24	2	665.2	665.2	665.2	-	-	-	-
양 수 장	9	3	-	6	2,350.3	2,350.3	2,350.3	-	-	-	1,387.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
나 주 군	247	21	173	53	11,310.3	11,310.3	11,289.9	20.4	-	-	5,723.0
저 수 지	146	16	124	6	10,627.6	10,627.6	10,607.3	20.3	-	-	5,598.0
양 수 장	35	2	12	21	228.8	228.8	228.7	0.1	-	-	35.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
보	59	3	30	26	453.9	453.9	453.9	-	-	-	90.0
집수암거	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 령 군	72	13	55	4	4,818.9	4,818.9	4,609.7	209.2	-	-	2,505.9
저 수 지	36	12	24	-	4,460.8	4,460.8	4,251.6	209.2	-	-	2,505.9
양 수 장	13	1	8	4	358.1	358.1	358.1	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
13,402.0	94.0	12,802.7	2,424.9	1,398.2	842.1	466.3	7,470.2	Yong-am-gun
-	-	6,582.5	2,041.1	1,310.8	813.1	453.3	1,964.2	Reservoir
-	-	5,471.6	5.0	-	-	-	5,466.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	131.1	59.6	44.2	15.0	5.6	6.7	Weir
-	-	105.3	36.5	44.2	14.0	7.4	3.2	Infiltration Gallery
-	-	30.7	1.2	-	-	-	29.5	Tube Well
-	-	281.5	281.5	-	-	-	-	Other Facilities
8,738.0	76.0	6,644.7	3,570.9	773.1	-	11.8	2,288.9	Muan-gun
-	-	2,992.5	2,518.2	173.7	-	11.8	288.8	Reservoir
-	-	2,643.3	990.4	-	-	-	1,652.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	39.0	39.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	82.6	21.3	1.4	-	-	59.9	Weir
-	-	15.7	-	-	-	-	15.7	Infiltration Gallery
-	-	273.6	2.0	-	-	-	271.6	Tube Well
-	-	598.0	-	598.0	-	-	-	Other Facilities
15,833.0	97.3	15,408.3	3,990.2	922.2	-	6.8	10,490.1	Naju-gun
-	-	11,340.4	2,088.4	369.6	-	5.8	8,876.6	Reservoir
-	-	1,292.8	130.1	98.7	-	-	1,064.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	919.7	-	453.9	-	-	465.8	Weir
-	-	71.7	-	-	-	-	71.7	Infiltration Gallery
-	-	12.0	-	-	-	-	12.0	Tube Well
-	-	1,771.7	1,771.7	-	-	-	-	Other Facilities
10,992.0	77.0	8,485.6	2,513.8	1,844.6	82.2	12.0	4,013.1	Hamp'yong-gun
-	-	6,280.1	1,668.7	857.4	82.2	12.0	3,659.8	Reservoir
-	-	975.5	67.6	712.1	-	-	195.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	270.3	-	178.0	-	-	92.3	Weir
-	-	34.7	-	30.0	-	-	4.7	Infiltration Gallery
-	-	72.5	11.0	1.0	-	-	60.5	Tube Well
-	-	832.5	766.5	66.0	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 입 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 광 군	441	348	58	36	7,594.2	7,594.2	7,047.9	183.8	362.5	-	374.8
저 수 지	196	192	3	1	6,347.8	6,347.8	6,164.0	183.8	-	-	359.4
양 수 장	19	5	-	14	179.5	179.5	179.5	-	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	1	-	1	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-
보	39	25	3	11	278.7	278.7	278.7	-	-	-	15.4
집 수 암 거	71	35	29	7	121.5	121.5	121.5	-	-	-	-
관 정	113	90	23	-	204.2	204.2	204.2	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	362.5	362.5	-	-	362.5	-	-
합 계	237	181	72	4	7,485.1	7,485.1	6,714.9	103.7	666.5	-	2,280.2
저 수 지	127	90	37	-	5,895.7	5,895.7	5,792.0	103.7	-	-	2,251.0
양 수 장	5	3	2	-	76.2	76.2	76.2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	54	32	22	-	582.6	582.6	582.6	-	-	-	29.2
집 수 암 거	29	19	6	4	216.1	216.1	216.1	-	-	-	-
관 정	22	17	5	-	48.0	48.0	48.0	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	666.5	666.5	-	-	666.5	-	-
완 도 군	80	64	25	-	1,188.2	1,188.2	1,048.2	15.0	125.0	-	171.9
저 수 지	48	45	3	-	946.7	946.7	931.7	15.0	-	-	167.5
양 수 장	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	7	4	3	-	73.0	73.0	73.0	-	-	-	2.4
관 정	26	15	11	-	44.5	44.5	44.5	-	-	-	2.0
기 타 시설	-	-	-	-	125.0	125.0	-	-	125.0	-	-
진 도 군	180	138	11	17	4,722.6	4,722.6	4,481.5	61.2	179.9	-	335.7
저 수 지	131	127	4	-	4,383.8	4,383.8	4,322.6	61.2	-	-	335.7
양 수 장	18	6	7	5	145.0	145.0	145.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	13	1	-	12	1.9	1.9	1.9	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	179.9	179.9	-	-	179.9	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others			
373	312	47	14	2,523.0	2,523.0	2,161.4	-	362.5	-	82.6	Yonggwang-gun
161	158	3	-	1,377.0	1,377.0	1,377.0	-	-	-	67.2	Reservoir
5	4	-	1	89.7	89.7	89.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	Drainage Station
32	24	2	6	269.0	269.0	269.0	-	-	-	15.4	Weir
71	35	29	7	121.5	121.5	121.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
103	90	13	-	204.2	204.2	204.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	362.5	362.5	-	-	362.5	-	-	Other Facilities
155	144	11	-	2,306.8	2,306.8	1,730.3	-	666.5	-	54.3	Changsong-gun
77	77	-	-	993.2	993.2	993.2	-	-	-	25.1	Reservoir
3	3	-	-	76.2	76.2	76.2	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
28	28	-	-	396.8	396.8	396.8	-	-	-	29.2	Weir
25	19	6	-	216.1	216.1	216.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery
22	17	5	-	48.0	48.0	48.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	666.5	666.5	-	-	666.5	-	-	Other Facilities
76	60	16	-	858.3	858.3	719.3	14.0	125.0	-	55.4	Wando-gun
42	41	1	-	615.8	615.8	601.8	14.0	-	-	51.0	Reservoir
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
6	4	2	-	73.0	73.0	73.0	-	-	-	2.4	Infiltration Gallery
26	15	11	-	44.5	44.5	44.5	-	-	-	2.0	Tube Well
-	-	-	-	125.0	125.0	-	-	125.0	-	-	Other Facilities
112	111	-	1	1,672.4	1,672.4	1,431.3	61.2	179.9	-	-	Chindo-gun
100	100	-	-	1,333.6	1,333.6	1,272.4	61.2	-	-	-	Reservoir
6	6	-	-	145.0	145.0	145.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	-	1	1.9	1.9	1.9	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	4	-	-	12.0	12.0	12.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	179.9	179.9	-	-	179.9	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수	
						소 계	시설판개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타		
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	Sub-total	Facilities	Project Area	Others	Drainage	Facilities	
영 광 군	68	36	11	21	5,070.3	5,070.3	4,886.5	183.8	-	-	292.2
저 수 지	35	34	-	1	4,970.8	4,970.8	4,787.0	183.8	-	-	292.2
양 수 장	14	1	-	13	89.8	89.8	89.8	-	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	7	1	1	5	9.7	9.7	9.7	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장 설 군	82	17	81	4	5,088.3	5,088.3	4,984.6	103.7	-	-	2,225.9
저 수 지	50	13	37	-	4,902.5	4,902.5	4,798.8	103.7	-	-	2,225.9
양 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	26	4	22	-	185.8	185.8	185.8	-	-	-	-
집수암거	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
완 도 군	13	4	9	-	330.9	330.9	329.9	1.0	-	-	116.6
저 수 지	6	4	2	-	330.9	330.9	329.9	1.0	-	-	116.6
양 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 도 군	64	27	11	16	3,050.2	3,050.2	3,050.2	-	-	-	335.7
저 수 지	31	27	4	-	3,050.2	3,050.2	3,050.2	-	-	-	335.7
양 수 장	12	-	7	5	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
12,327.0	61.6	7,594.2	2,009.6	966.8	2,742.0	191.8	1,684.0	Yonggwang-gun
-	-	6,347.8	1,416.3	809.5	2,732.8	130.7	1,258.5	Reservoir
-	-	179.5	89.8	7.3	-	32.4	50.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	100.0	100.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	278.7	23.0	127.3	-	2.9	125.5	Weir
-	-	121.5	3.7	4.5	3.9	12.1	97.3	Infiltration Gallery
-	-	204.2	14.3	18.2	5.3	13.7	152.7	Tube Well
-	-	362.5	362.5	-	-	-	-	Other Facilities
9,736.0	76.8	7,485.1	852.0	1,189.1	-	-	5,444.0	Changsong-gun
-	-	5,895.7	179.5	918.1	-	-	4,798.1	Reservoir
-	-	76.2	-	-	-	-	76.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	582.6	-	197.9	-	-	384.7	Weir
-	-	216.1	-	67.1	-	-	149.0	Infiltration Gallery
-	-	48.0	6.0	6.0	-	-	36.0	Tube Well
-	-	666.5	666.5	-	-	-	-	Other Facilities
3,587.0	33.1	1,189.2	117.0	675.1	119.0	30.0	248.1	Wando-gun
-	-	946.7	-	667.1	119.0	30.0	130.6	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	73.0	-	-	-	-	73.0	Infiltration Gallery
-	-	44.5	-	-	-	-	44.5	Tube Well
-	-	125.0	117.0	8.0	-	-	-	Other Facilities
6,942.0	68.0	4,722.8	1,684.4	1,338.3	26.8	92.8	1,580.3	Chindo-gun
-	-	4,383.8	1,481.5	1,213.3	26.8	92.8	1,569.4	Reservoir
-	-	145.0	20.0	125.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1.9	-	-	-	-	1.9	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.0	3.0	-	-	-	9.0	Tube Well
-	-	179.9	179.9	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
신 안 군	207	207	-	-	5,473.7	5,473.7	3,377.6	26.4	2,000.7	-	-	
저 수 지	240	240	-	-	3,110.8	3,110.8	3,084.4	26.4	-	-	-	
양 수 장	7	7	-	-	261.2	261.2	261.2	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	12	12	-	-	9.8	9.8	9.8	-	-	-	-	
관 정	8	8	-	-	22.2	22.2	22.2	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	2,069.7	2,069.7	-	-	2,069.7	-	-	
경 상 북 도	14,184	7,860	5,805	839	161,844.0	161,844.0	144,844.5	3,305.8	13,483.7	-	32,517.3	
저 수 지	5,816	4,091	1,673	52	84,629.0	84,629.0	82,669.6	1,959.4	-	-	20,708.8	
양 수 장	1,366	605	560	201	29,407.7	29,407.7	28,509.8	897.9	-	-	3,583.9	
양 배 수 장	11	1	7	3	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3	
배 수 장	33	1	5	27	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-	
보	3,206	1,980	963	263	26,431.0	26,431.0	26,004.1	426.9	-	-	6,044.6	
집 수 압 거	697	256	348	93	4,362.9	4,362.9	4,343.3	19.6	-	-	1,056.5	
관 정	3,035	726	2,309	-	3,074.2	3,074.2	3,072.2	2.0	-	-	1,109.2	
기 타 시 설	-	-	-	-	13,493.7	13,493.7	-	-	13,493.7	-	-	
포 합 시	23	22	1	-	111.1	111.1	101.1	5.0	5.0	-	1.0	
저 수 지	18	17	1	-	86.0	86.0	81.0	5.0	-	-	1.0	
양 수 장	3	3	-	-	16.1	16.1	16.1	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	2	2	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	5.0	-	-	
경 주 시	185	86	92	7	2,967.2	2,967.2	2,828.9	71.2	66.1	-	816.3	
저 수 지	61	39	22	-	1,971.9	1,971.9	1,900.7	71.2	-	-	535.2	
양 수 장	33	7	19	7	379.1	379.1	379.1	-	-	-	61.6	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	23	13	10	-	317.4	317.4	317.4	-	-	-	111.7	
집 수 압 거	22	7	15	-	229.7	229.7	229.7	-	-	-	106.8	
관 정	26	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	69.1	69.1	-	-	69.1	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area				
248	248	-	-	4,848.0	4,848.0	2,748.8	26.4	2,089.7	-		-
220	220	-	-	2,513.1	2,513.1	2,486.7	25.4	-	-	-	Reservoir
6	6	-	-	231.2	231.2	231.2	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
12	12	-	-	9.8	9.8	9.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
8	8	-	-	22.2	22.2	22.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,069.7	2,069.7	-	-	2,069.7	-	-	Other Facilities
12,264	7,251	4,821	182	98,373.9	98,373.9	83,074.2	1,808.0	13,493.7	-	18,815.8	Kyongangbuk-do
5,281	3,867	1,412	2	43,367.3	43,367.3	42,158.1	1,209.2	-	-	10,983.9	Reservoir
972	489	404	79	10,067.4	10,067.4	9,911.6	155.8	-	-	1,143.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2,767	1,917	783	67	24,383.7	24,383.7	23,964.3	419.4	-	-	5,546.5	Weir
550	252	254	44	3,987.6	3,987.6	3,968.0	19.6	-	-	1,032.5	Infiltration Gallery
2,693	726	1,967	-	3,074.2	3,074.2	3,072.2	2.0	-	-	1,109.2	Tube Well
-	-	-	-	13,493.7	13,493.7	-	-	13,493.7	-	-	Other Facilities
21	20	1	-	101.1	101.1	91.1	5.0	5.0	-	1.0	P'ohang-shi
17	16	1	-	76.0	76.0	71.0	5.0	-	-	1.0	Reservoir
2	2	-	-	16.1	16.1	16.1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	5.0	-	-	Other Facilities
122	59	59	4	1,113.1	1,113.1	1,044.0	-	69.1	-	386.5	Kyongju-shi
50	35	15	-	440.1	440.1	440.1	-	-	-	159.0	Reservoir
23	4	15	4	56.8	56.8	56.8	-	-	-	9.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
17	13	4	-	317.4	317.4	317.4	-	-	-	111.7	Weir
20	7	13	-	229.7	229.7	229.7	-	-	-	106.8	Infiltration Gallery
12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	69.1	69.1	-	-	69.1	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 제 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
신 안 군	21	21	-	-	627.7	627.7	627.7	-	-	-	-
저 수 지	20	20	-	-	597.7	597.7	597.7	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	1,900	409	1,044	447	63,270.1	63,270.1	61,770.3	1,498.8	-	-	12,701.5
저 수 지	535	224	261	50	41,261.7	41,261.7	40,511.5	750.2	-	-	9,724.9
양 수 장	394	116	156	122	19,340.3	19,340.3	18,598.2	742.1	-	-	2,440.2
양 배 수 장	11	1	7	3	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3
배 수 장	32	1	4	27	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-
보	439	63	180	196	2,047.3	2,047.3	2,039.8	7.5	-	-	498.1
집 수 압 거	147	4	94	49	375.3	375.3	375.3	-	-	-	24.0
관 정	342	-	342	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포 함 시	2	2	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
저 수 지	1	1	-	-	10.0	10.0	10.0	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 주 시	43	7	33	3	1,854.1	1,854.1	1,782.9	71.2	-	-	428.8
저 수 지	11	4	7	-	1,531.8	1,531.8	1,460.6	71.2	-	-	376.2
양 수 장	10	3	4	3	322.3	322.3	322.3	-	-	-	52.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
10,334.0	62.9	6,473.7	2,300.6	2,411.1	28.0	-	734.1	Shinan-gun
-	-	3,110.8	230.8	2,379.8	28.0	-	472.2	Reservoir
-	-	261.2	-	31.3	-	-	229.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	9.8	-	-	-	-	9.8	Infiltration Gallery
-	-	22.2	-	-	-	-	22.2	Tube Well
-	-	2,069.7	2,069.7	-	-	-	-	Other Facilities
205,882.0	78.5	161,844.0	49,117.3	23,317.3	6,720.3	10,258.7	72,230.4	Kyongsangbuk-do
-	-	84,629.0	29,815.1	12,457.0	4,707.6	7,649.4	29,999.9	Reservoir
-	-	29,407.7	2,582.5	2,108.6	452.5	222.4	24,041.7	Pumping Station
-	-	116.0	-	-	-	-	116.0	Pumping & Drainage Station
-	-	129.5	-	-	-	-	129.5	Drainage Station
-	-	26,431.0	6,343.5	6,275.0	1,158.0	1,881.3	10,773.2	Weir
-	-	4,362.9	1,060.3	1,029.5	140.8	179.4	1,952.9	Infiltration Gallery
-	-	3,074.2	210.9	1,239.1	261.4	82.2	1,280.6	Tube Well
-	-	13,493.7	9,105.0	208.1	-	244.0	3,936.6	Other Facilities
398.0	27.9	111.1	62.1	16.5	-	-	32.5	P'ohang-shi
-	-	86.0	62.1	12.5	-	-	11.4	Reservoir
-	-	16.1	-	-	-	-	16.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.0	-	4.0	-	-	-	Tube Well
-	-	5.0	-	-	-	-	5.0	Other Facilities
3,361.0	88.2	2,967.2	283.0	221.7	34.4	66.7	2,331.4	Kyongju-shi
-	-	1,971.9	166.2	73.8	34.4	71.8	1,625.7	Reservoir
-	-	379.1	-	-	-	-	379.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	317.4	46.3	144.9	-	-	126.2	Weir
-	-	229.7	11.0	3.0	-	24.9	190.8	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	69.1	59.5	-	-	-	9.6	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 시설 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area							보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others			
김 천 시	59	38	21	-	974.6	974.5	824.5	-	150.0	-	148.0	
저 수 지	18	16	2	-	181.8	181.8	181.8	-	-	-	41.5	
양 수 장	3	2	1	-	36.7	36.7	36.7	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	23	19	4	-	592.3	592.3	592.3	-	-	-	104.5	
집 수 암 거	3	1	2	-	13.7	13.7	13.7	-	-	-	-	
관 정	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시설	-	-	-	-	150.0	150.0	-	-	150.0	-	-	
안 동 시	22	18	4	-	249.4	249.4	158.0	1.2	92.2	-	6.1	
저 수 지	5	4	1	-	32.0	32.0	32.0	-	-	-	3.0	
양 수 장	7	7	-	-	105.6	105.6	104.4	1.2	-	-	1.7	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	1	1	-	-	2.2	2.2	2.2	-	-	-	-	
집 수 암 거	1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
관 정	8	5	3	-	14.4	14.4	14.4	-	-	-	1.4	
기 타 시설	-	-	-	-	92.2	92.2	-	-	92.2	-	-	
구 미 시	91	45	25	21	1,364.7	1,364.7	1,334.6	30.1	-	-	362.0	
저 수 지	35	32	3	-	885.9	885.9	875.5	10.4	-	-	111.0	
양 수 장	18	4	3	11	303.6	303.6	301.4	2.2	-	-	215.7	
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	11	1	1	9	78.0	78.0	60.5	17.5	-	-	15.5	
집 수 암 거	14	6	7	1	81.4	81.4	81.4	-	-	-	15.0	
관 정	12	2	10	-	15.8	15.8	15.8	-	-	-	4.8	
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
영 주 시	109	69	37	2	713.7	713.7	530.7	-	183.0	-	89.2	
저 수 지	5	4	-	1	28.1	28.1	28.1	-	-	-	-	
양 수 장	8	5	2	1	138.1	138.1	138.1	-	-	-	29.9	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	9	8	1	-	193.3	193.3	193.3	-	-	-	11.5	
집 수 암 거	3	2	1	-	27.4	27.4	27.4	-	-	-	2.6	
관 정	83	50	33	-	143.8	143.8	143.8	-	-	-	45.2	
기 타 시설	-	-	-	-	183.0	183.0	-	-	183.0	-	-	

# 답면적 현황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
59	38	21	-	974.6	974.6	824.5	-	150.0	-	148.0	Kimch'on-shi
18	16	2	-	181.8	181.8	181.8	-	-	-	41.5	Reservoir
3	2	1	-	36.7	36.7	36.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
23	19	4	-	592.3	592.3	592.3	-	-	-	104.5	Weir
3	1	2	-	13.7	13.7	13.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	150.0	150.0	-	-	150.0	-	-	Other Facilities
21	17	4	-	210.9	210.9	118.7	-	92.2	-	6.1	Andong-shi
5	4	1	-	32.0	32.0	32.0	-	-	-	3.0	Reservoir
6	6	-	-	67.1	67.1	67.1	-	-	-	1.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	2.2	2.2	2.2	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
8	5	3	-	14.4	14.4	14.4	-	-	-	1.4	Tube Well
-	-	-	-	92.2	92.2	-	-	92.2	-	-	Other Facilities
68	39	17	10	578.2	578.2	548.7	28.5	-	-	148.3	Kumi-shi
30	27	3	-	356.0	356.0	347.0	9.0	-	-	111.0	Reservoir
13	3	1	9	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	78.0	78.0	60.5	17.5	-	-	15.5	Weir
14	6	7	1	81.4	81.4	81.4	-	-	-	15.0	Infiltration Gallery
8	2	6	-	15.8	15.8	15.8	-	-	-	4.8	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
108	69	37	2	713.7	713.7	530.7	-	183.0	-	89.2	Yongju-shi
5	4	-	1	28.1	28.1	28.1	-	-	-	-	Reservoir
8	5	2	1	138.1	138.1	138.1	-	-	-	29.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
9	8	1	-	193.3	193.3	193.3	-	-	-	11.5	Weir
3	2	1	-	27.4	27.4	27.4	-	-	-	2.6	Infiltration Gallery
83	50	33	-	143.8	143.8	143.8	-	-	-	45.2	Tube Well
-	-	-	-	183.0	183.0	-	-	183.0	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
김 천 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안 동 시	1	1	-	-	38.5	38.5	37.3	1.2	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	38.5	38.5	37.3	1.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구 미 시	25	6	8	11	788.5	788.5	784.9	3.6	-	-	215.7
저 수 지	5	5	-	-	529.9	529.9	528.5	1.4	-	-	-
양 수 장	5	1	2	2	258.6	258.6	256.4	2.2	-	-	215.7
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	10	-	1	9	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 주 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	관 물 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						관개 시설 Irrigation Facilities	행정 구역 Administrative Division
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years		
1,039.0	93.7	974.6	181.5	141.9	-	-	851.1	Kimh'on-shi	
-	-	181.8	148.2	11.3	-	-	22.3	Reservoir	
-	-	36.7	-	-	-	-	36.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	592.3	33.3	130.6	-	-	428.4	Weir	
-	-	13.7	-	-	-	-	13.7	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	150.0	-	-	-	-	150.0	Other Facilities	
841.0	38.9	249.4	124.2	-	-	-	125.2	Andong-shi	
-	-	32.0	32.0	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	105.6	-	-	-	-	105.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	2.2	-	-	-	-	2.2	Weir	
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Infiltration Gallery	
-	-	14.4	-	-	-	-	14.4	Tube Well	
-	-	92.2	92.2	-	-	-	-	Other Facilities	
1,717.0	79.4	1,364.7	144.4	148.2	6.0	1.0	1,067.1	Kumi-shi	
-	-	885.9	129.6	146.2	6.0	1.0	603.1	Reservoir	
-	-	303.6	-	-	-	-	303.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	78.0	-	-	-	-	78.0	Weir	
-	-	81.4	-	-	-	-	81.4	Infiltration Gallery	
-	-	15.8	14.8	-	-	-	1.0	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
919.0	77.6	713.7	282.5	198.9	4.0	-	248.3	Yongju-shi	
-	-	28.1	28.1	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	138.1	35.9	-	-	-	102.2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	183.3	-	145.8	4.0	-	43.5	Weir	
-	-	27.4	14.6	-	-	-	12.8	Infiltration Gallery	
-	-	143.8	0.9	53.1	-	-	89.8	Tube Well	
-	-	183.0	183.0	-	-	-	-	Other Facilities	

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헤타

시군 및 시설별	합 계 Total										보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					순 배 수 Drainage	
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated					
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 천 시	142	40	97	5	1,375.3	1,375.3	1,375.3	-	-	-	597.9
저 수 지	98	30	68	-	923.2	923.2	923.2	-	-	-	459.7
양 수 장	11	4	4	3	103.6	103.6	103.6	-	-	-	19.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	23	6	17	-	348.5	348.5	348.5	-	-	-	89.2
집수암거	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
관 정	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 주 시	118	47	67	4	2,091.1	2,091.1	2,078.3	12.8	-	-	341.1
저 수 지	23	15	8	-	844.0	844.0	836.4	7.6	-	-	11.0
양 수 장	6	2	1	3	536.2	536.2	534.8	1.4	-	-	123.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	10	9	1	-	362.5	362.5	362.5	-	-	-	97.2
집수암거	3	3	-	-	238.3	238.3	234.5	3.8	-	-	105.8
관 정	75	18	57	-	110.1	110.1	110.1	-	-	-	3.9
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
점 촌 시	32	26	3	3	789.3	789.3	645.4	7.9	138.0	-	59.7
저 수 지	8	8	-	-	64.1	64.1	64.1	-	-	-	-
양 수 장	5	1	1	3	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	546.2	546.2	540.3	5.9	-	-	59.7
집수암거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	3	1	-	13.0	13.0	11.0	2.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	136.0	136.0	-	-	136.0	-	-
경 산 시	49	29	19	1	527.3	527.3	509.7	17.6	-	-	151.1
저 수 지	27	24	3	-	422.3	422.3	404.7	17.6	-	-	114.0
양 수 장	5	1	4	-	26.7	26.7	26.7	-	-	-	12.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	9	4	5	-	78.3	78.3	78.3	-	-	-	24.3
집수암거	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 계 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others				
134	37	63	4	1,156.7	1,156.7	1,156.7	-	-	-	551.0		Yongch'on-shi
94	30	64	-	917.4	917.4	917.4	-	-	-	454.8	Reservoir	
9	2	4	3	39.0	39.0	39.0	-	-	-	7.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
22	5	17	-	200.3	200.3	200.3	-	-	-	89.2	Weir	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
88	44	43	1	783.8	783.8	780.0	3.8	-	-	101.4	Sangju-shi	
17	14	3	-	147.3	147.3	147.3	-	-	-	6.0	Reservoir	
2	1	-	1	4.8	4.8	4.8	-	-	-	18.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
9	8	1	-	283.3	283.3	283.3	-	-	-	57.0	Weir	
3	3	-	-	238.3	238.3	234.5	3.8	-	-	105.8	Infiltration Gallery	
57	16	39	-	110.1	110.1	110.1	-	-	-	3.9	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
20	26	2	2	558.6	558.6	414.6	7.0	136.0	-	8.9	Chomch'on-shi	
8	8	-	-	64.1	64.1	64.1	-	-	-	-	Reservoir	
4	1	1	2	30.0	30.0	30.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
13	13	-	-	315.4	315.4	309.5	5.9	-	-	8.9	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	3	1	-	13.0	13.0	11.0	2.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	136.0	136.0	-	-	136.0	-	-	Other Facilities	
30	20	10	-	325.2	325.2	307.0	17.6	-	-	63.1	Kyonguan-shi	
25	22	3	-	246.6	246.6	229.0	17.6	-	-	37.0	Reservoir	
3	1	2	-	26.7	26.7	26.7	-	-	-	12.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	3	2	-	51.9	51.9	51.9	-	-	-	13.3	Weir	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 현 시	6	3	4	1	216.6	216.6	216.6	-	-	-	16.0
저 수 지	4	-	4	-	5.8	5.8	5.8	-	-	-	4.9
양 수 장	2	2	-	-	64.6	64.6	64.6	-	-	-	12.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	148.2	148.2	148.2	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 주 시	30	3	24	3	1,307.3	1,307.3	1,299.3	8.0	-	-	149.7
저 수 지	6	1	5	-	696.7	696.7	689.1	7.6	-	-	5.0
양 수 장	4	1	1	2	531.4	531.4	530.0	1.4	-	-	104.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	79.2	79.2	79.2	-	-	-	40.2
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	18	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
철 륜 시	3	1	1	1	230.8	230.8	230.8	-	-	-	50.8
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	230.8	230.8	230.8	-	-	-	50.8
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 산 시	13	3	9	1	202.1	202.1	202.1	-	-	-	88.0
저 수 지	2	2	-	-	175.7	175.7	175.7	-	-	-	77.0
양 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	1	3	-	26.4	26.4	26.4	-	-	-	11.0
집 수 압 거	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
1,459.0	94.2	1,375.3	-	882.5	9.0	5.8	498.0	Yŏngch'ŏn-shi
-	-	923.2	-	662.2	9.0	5.8	246.2	Reservoir
-	-	103.6	-	-	-	-	103.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	348.5	-	200.3	-	-	148.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
2,818.0	74.2	2,091.1	778.3	47.0	238.9	94.9	834.0	Sangju-shi
-	-	844.0	712.3	37.7	21.0	-	73.0	Reservoir
-	-	536.2	53.0	-	4.8	-	478.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	362.5	11.0	9.3	78.0	94.9	169.3	Weir
-	-	238.3	-	-	25.0	-	213.3	Infiltration Gallery
-	-	110.1	-	-	110.1	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
886.0	91.1	789.3	114.8	22.8	9.5	535.3	108.9	Chŏmch'ŏn-shi
-	-	64.1	55.7	-	-	-	8.4	Reservoir
-	-	30.0	-	-	-	-	30.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	546.2	59.1	22.8	9.5	399.3	55.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	13.0	-	-	-	-	13.0	Tube Well
-	-	136.0	-	-	-	136.0	-	Other Facilities
532.0	98.1	527.3	225.2	17.6	6.1	20.7	257.7	Kyŏngsan-shi
-	-	422.3	173.3	17.6	6.1	20.7	204.6	Reservoir
-	-	26.7	-	-	-	-	26.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	78.3	51.9	-	-	-	26.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area							보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 Supple- mentary	조 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
						소 Sub-total	시 Facilities	관 by	개 Project		구 Area	
달 설 군	305	192	31	82	7,136.6	7,136.6	6,519.3	459.0	158.5	-	541.1	
저 수 지	125	105	6	14	3,707.6	3,707.6	3,410.3	297.3	-	-	413.6	
양 수 장	54	29	8	17	2,997.8	2,997.8	2,843.4	154.4	-	-	117.5	
양 배 수 장	5	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	11	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	
보	44	10	5	29	73.8	73.8	73.5	0.3	-	-	-	
집 수 암 거	22	13	-	9	90.0	90.0	83.0	7.0	-	-	10.0	
관 정	44	35	9	-	109.1	109.1	109.1	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	158.5	158.5	-	-	158.5	-	-	
군 위 군	777	398	374	5	4,199.4	4,199.4	4,080.0	88.6	52.6	-	871.8	
저 수 지	382	270	112	-	2,710.6	2,710.6	2,634.1	76.5	-	-	718.2	
양 수 장	80	27	48	5	358.3	358.3	357.5	0.8	-	-	36.3	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	158	98	60	-	1,048.5	1,048.5	1,039.2	9.3	-	-	213.7	
집 수 암 거	22	1	21	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	1.8	
관 정	135	2	133	-	12.2	12.2	12.2	-	-	-	1.8	
기 타 시 설	-	-	-	-	52.8	52.8	-	-	52.8	-	-	
의 설 군	1,117	737	362	18	13,215.9	13,215.9	12,179.7	14.2	1,022.0	-	2,043.1	
저 수 지	691	590	100	1	6,966.3	6,966.3	6,956.0	10.3	-	-	1,905.8	
양 수 장	147	63	76	8	4,391.6	4,391.6	4,387.7	3.9	-	-	834.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	147	77	61	9	813.0	813.0	813.0	-	-	-	202.5	
집 수 암 거	11	1	10	-	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-	
관 정	120	6	114	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	1,022.0	1,022.0	-	-	1,022.0	-	-	
안 들 군	446	216	218	10	9,284.9	9,284.9	5,597.5	73.8	3,623.6	-	1,790.0	
저 수 지	187	103	83	1	2,385.5	2,385.5	2,376.0	9.5	-	-	1,101.6	
양 수 장	94	42	44	8	2,242.2	2,242.2	2,177.9	64.3	-	-	288.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	94	36	58	-	915.9	915.9	915.9	-	-	-	399.6	
집 수 암 거	3	1	2	-	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-	
관 정	65	36	29	-	114.0	114.0	114.0	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	3,623.6	3,623.6	-	-	3,623.6	-	-	

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division	Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 Facilities by	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others				
196	175	29	-	2,159.1	2,159.1	1,711.5	289.1	158.5	-	-	84.4	Taeöng-gun
104	99	5	-	1,240.4	1,240.4	993.3	247.1	-	-	-	67.4	Reservoir
22	18	4	-	487.3	487.3	452.6	34.7	-	-	-	7.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	10	5	-	73.8	73.8	73.5	0.3	-	-	-	-	Weir
13	13	-	-	90.0	90.0	83.0	7.0	-	-	-	10.0	Infiltration Gallery
44	35	9	-	109.1	109.1	109.1	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	158.5	158.5	-	-	158.5	-	-	-	Other Facilities
742	390	347	5	3,713.0	3,713.0	3,810.1	50.1	52.8	-	-	824.6	Kunwi-gun
365	262	103	-	2,224.2	2,224.2	2,184.2	40.0	-	-	-	571.0	Reservoir
71	27	39	5	358.3	358.3	357.5	0.8	-	-	-	36.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
153	98	55	-	1,048.5	1,048.5	1,039.2	9.3	-	-	-	213.7	Weir
18	1	17	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	-	1.8	Infiltration Gallery
135	2	133	-	12.2	12.2	12.2	-	-	-	-	1.8	Tube Well
-	-	-	-	52.8	52.8	-	-	52.8	-	-	-	Other Facilities
977	710	267	-	7,120.8	7,120.8	6,098.8	-	1,022.0	-	-	1,191.2	Üeöng-gun
640	578	62	-	4,369.7	4,369.7	4,369.7	-	-	-	-	790.0	Reservoir
96	48	48	-	893.1	893.1	893.1	-	-	-	-	198.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
113	77	36	-	813.0	813.0	813.0	-	-	-	-	202.5	Weir
9	1	8	-	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
119	6	113	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,022.0	1,022.0	-	-	1,022.0	-	-	-	Other Facilities
411	199	211	1	6,783.9	6,783.9	3,160.3	-	3,623.6	-	-	1,314.9	Andong-gun
177	96	80	1	1,658.9	1,658.9	1,658.9	-	-	-	-	824.6	Reservoir
73	31	42	-	492.6	492.6	492.6	-	-	-	-	90.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
93	35	58	-	891.1	891.1	891.1	-	-	-	-	399.6	Weir
3	1	2	-	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
65	36	29	-	114.0	114.0	114.0	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	3,623.6	3,623.6	-	-	3,623.6	-	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
달 성 군	107	17	0	82	4,977.7	4,977.7	4,807.6	189.9	-	-	456.7
저 수 지	21	6	1	14	2,467.2	2,467.2	2,417.0	50.2	-	-	346.2
양 수 장	32	11	4	17	2,510.5	2,510.5	2,390.8	119.7	-	-	110.5
양 배 수 장	5	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	11	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
보	29	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군 위 군	36	8	27	-	486.4	486.4	449.9	36.5	-	-	147.2
저 수 지	17	8	9	-	486.4	486.4	449.9	36.5	-	-	147.2
양 수 장	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
외 실 군	140	27	96	18	6,096.1	6,096.1	6,090.9	14.2	-	-	1,751.9
저 수 지	51	12	38	1	2,596.6	2,596.6	2,586.3	10.3	-	-	1,115.8
양 수 장	51	15	28	8	3,498.5	3,498.5	3,494.6	3.9	-	-	636.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
보	34	-	25	9	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안 들 군	36	19	7	9	2,501.0	2,501.0	2,427.2	73.8	-	-	475.1
저 수 지	10	7	3	-	726.6	726.6	717.1	9.5	-	-	277.0
양 수 장	21	11	2	8	1,749.6	1,749.6	1,685.3	64.3	-	-	198.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	24.8	24.8	24.8	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
7,143.0	99.9	7,138.8	1,108.8	318.5	257.0	797.5	4,857.2	Talsong-gun
-	-	3,707.6	841.5	204.6	141.0	797.5	1,723.0	Reservoir
-	-	2,997.8	146.2	51.8	73.0	-	2,726.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	73.8	54.8	17.0	-	-	2.0	Weir
-	-	90.0	66.1	9.0	-	-	14.9	Infiltration Gallery
-	-	109.1	-	34.1	43.0	-	32.0	Tube Well
-	-	158.5	-	-	-	-	158.5	Other Facilities
4,523.0	92.8	4,199.4	2,818.9	388.4	219.7	350.2	442.2	Kunwi-gun
-	-	2,710.6	1,697.5	309.7	182.2	274.9	246.3	Reservoir
-	-	358.3	291.8	13.0	-	-	53.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,048.5	759.8	35.7	37.5	75.3	140.2	Weir
-	-	17.0	17.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.2	-	10.0	-	-	2.2	Tube Well
-	-	52.8	52.8	-	-	-	-	Other Facilities
13,758.0	98.0	13,215.9	5,711.5	740.1	325.7	167.7	6,270.9	Usong-gun
-	-	6,966.3	4,712.2	336.5	314.9	167.7	1,435.0	Reservoir
-	-	4,391.6	241.1	252.6	-	-	3,897.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	813.0	41.2	146.0	10.8	-	615.0	Weir
-	-	5.0	-	5.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	18.0	-	-	-	-	18.0	Tube Well
-	-	1,022.0	717.0	-	-	-	305.0	Other Facilities
9,922.0	93.5	9,284.9	4,532.2	252.9	195.5	447.9	3,856.4	Andong-gun
-	-	2,385.5	883.2	234.1	195.5	447.9	624.8	Reservoir
-	-	2,242.2	-	18.8	-	-	2,223.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	915.9	19.4	-	-	-	896.5	Weir
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Infiltration Gallery
-	-	114.0	6.0	-	-	-	108.0	Tube Well
-	-	3,623.6	3,623.6	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
철 울 군	656	424	220	2	2,834.2	2,834.2	2,761.6	40.9	31.7	-	573.4
저 수 지	184	166	18	-	1,673.8	1,673.8	1,644.2	29.6	-	-	498.6
양 수 장	37	13	22	2	259.1	259.1	258.5	0.6	-	-	31.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	388	234	154	-	806.6	806.6	795.9	10.7	-	-	33.3
집 수 암 거	12	9	3	-	55.7	55.7	55.7	-	-	-	10.5
관 정	34	2	32	-	7.3	7.3	7.3	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	31.7	31.7	-	-	31.7	-	-
영 앞 군	362	298	63	1	1,614.6	1,614.6	1,581.1	9.0	24.5	-	138.6
저 수 지	95	76	19	-	483.4	483.4	479.0	4.4	-	-	49.4
양 수 장	28	21	7	-	264.6	264.6	263.0	1.6	-	-	15.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	215	197	17	1	833.9	833.9	830.9	3.0	-	-	73.4
집 수 암 거	5	3	2	-	7.2	7.2	7.2	-	-	-	-
관 정	19	1	18	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	24.5	24.5	-	-	24.5	-	-
영 덕 군	491	250	167	54	3,630.2	3,630.2	3,270.4	12.0	347.8	-	794.1
저 수 지	125	115	6	4	2,283.2	2,283.2	2,271.2	12.0	-	-	617.7
양 수 장	29	8	13	8	96.0	96.0	96.0	-	-	-	32.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	159	96	31	32	739.6	739.6	739.6	-	-	-	111.6
집 수 암 거	28	11	7	10	125.9	125.9	125.9	-	-	-	26.4
관 정	150	20	130	-	37.7	37.7	37.7	-	-	-	5.5
기 타 시 설	-	-	-	-	347.8	347.8	-	-	347.8	-	-
영 일 군	794	340	409	45	9,304.1	9,304.1	8,999.8	131.6	305.7	-	2,590.8
저 수 지	294	189	105	-	6,838.6	6,838.6	6,718.8	119.8	-	-	1,971.3
양 수 장	69	36	22	11	877.1	877.1	874.1	3.0	-	-	62.8
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	128	73	50	5	704.5	704.5	696.3	8.2	-	-	126.0
집 수 암 거	60	10	21	29	104.5	104.5	103.9	0.6	-	-	1.2
관 정	242	32	210	-	473.7	473.7	473.7	-	-	-	429.5
기 타 시 설	-	-	-	-	305.7	305.7	-	-	305.7	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 판 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
601	408	192	1	1,863.9	1,863.9	1,828.9	33.3	31.7	-	237.3	Ch'ongsong-gun	
166	160	6	-	970.2	970.2	947.6	22.6	-	-	193.5	Reservoir	
20	4	15	1	29.7	29.7	29.7	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
373	233	140	-	799.3	799.3	788.6	10.7	-	-	33.3	Weir	
9	9	-	-	55.7	55.7	55.7	-	-	-	10.5	Infiltration Gallery	
33	2	31	-	7.3	7.3	7.3	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	31.7	31.7	-	-	31.7	-	-	Other Facilities	
339	268	52	1	1,264.8	1,264.8	1,237.1	3.0	24.5	-	110.2	Yong-yang-gun	
84	73	11	-	317.1	317.1	317.1	-	-	-	33.4	Reservoir	
19	15	4	-	116.1	116.1	116.1	-	-	-	9.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
212	194	17	1	798.7	798.7	795.7	3.0	-	-	67.0	Weir	
5	3	2	-	7.2	7.2	7.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
19	1	18	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	24.5	24.5	-	-	24.5	-	-	Other Facilities	
355	237	116	3	1,866.3	1,866.3	1,541.5	-	347.8	-	275.8	Yongdok-gun	
107	104	3	-	591.5	591.5	591.5	-	-	-	102.6	Reservoir	
23	8	13	2	96.0	96.0	96.0	-	-	-	32.9	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
124	94	29	1	690.4	690.4	690.4	-	-	-	108.4	Weir	
14	11	3	-	125.9	125.9	125.9	-	-	-	26.4	Infiltration Gallery	
87	20	67	-	37.7	37.7	37.7	-	-	-	5.5	Tube Well	
-	-	-	-	347.8	347.8	-	-	347.8	-	-	Other Facilities	
613	308	272	33	4,388.6	4,388.6	4,016.0	66.9	305.7	-	1,290.8	Yong-li-gun	
239	163	76	-	2,330.5	2,330.5	2,275.4	55.1	-	-	686.3	Reservoir	
37	31	6	-	469.7	469.7	466.7	3.0	-	-	47.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
102	72	25	5	704.5	704.5	696.3	8.2	-	-	126.0	Weir	
41	10	3	28	104.5	104.5	103.9	0.6	-	-	1.2	Infiltration Gallery	
194	32	162	-	473.7	473.7	473.7	-	-	-	429.5	Tube Well	
-	-	-	-	305.7	305.7	-	-	305.7	-	-	Other Facilities	

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 략 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
청 송 군	54	16	37	1	940.3	940.3	932.7	7.6	-	-	336.1
저 수 지	18	6	12	-	703.6	703.6	696.6	7.0	-	-	305.1
양 수 장	17	9	7	1	229.4	229.4	228.8	0.6	-	-	31.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	15	1	14	-	7.3	7.3	7.3	-	-	-	-
집수암거	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 양 군	23	12	11	-	350.0	350.0	344.0	6.0	-	-	28.4
저 수 지	11	3	8	-	166.3	166.3	161.9	4.4	-	-	16.0
양 수 장	9	6	3	-	148.5	148.5	146.9	1.6	-	-	6.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	3	-	-	35.2	35.2	35.2	-	-	-	6.4
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 덕 군	138	13	72	51	1,740.9	1,740.9	1,728.9	12.0	-	-	518.3
저 수 지	18	11	3	4	1,691.7	1,691.7	1,679.7	12.0	-	-	515.1
양 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	35	2	2	31	49.2	49.2	49.2	-	-	-	3.2
집수암거	14	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-
관 정	63	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 일 군	181	32	137	12	4,915.5	4,915.5	4,850.8	64.7	-	-	1,300.0
저 수 지	55	26	29	-	4,508.1	4,508.1	4,443.4	64.7	-	-	1,285.0
양 수 장	32	5	16	11	407.4	407.4	407.4	-	-	-	15.0
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	26	1	25	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	19	-	18	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	48	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administmive Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
2,990.0	94.7	2,834.2	976.7	408.5	244.3	128.4	1,078.3	Ch'ongsong-gun
-	-	1,673.8	679.1	90.6	144.3	91.0	668.8	Reservoir
-	-	259.1	-	7.6	51.1	-	200.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	806.6	267.5	250.3	48.9	37.4	202.5	Weir
-	-	55.7	-	51.1	-	-	4.6	Infiltration Gallery
-	-	7.3	7.3	-	-	-	-	Tube Well
-	-	31.7	22.8	8.9	-	-	-	Other Facilities
2,052.0	78.6	1,614.6	434.1	303.1	133.3	268.3	477.6	Yong-yang-gun
-	-	483.4	142.7	3.8	45.2	178.6	113.1	Reservoir
-	-	264.6	31.7	32.2	33.7	79.2	87.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	833.9	243.2	252.6	54.4	8.5	275.2	Weir
-	-	7.2	-	5.5	-	-	1.7	Infiltration Gallery
-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	Tube Well
-	-	24.5	16.5	8.0	-	-	-	Other Facilities
4,710.0	77.0	3,630.2	1,276.2	1,494.9	96.2	173.2	586.7	Yongdok-gun
-	-	2,283.2	440.4	1,253.4	61.6	169.6	358.2	Reservoir
-	-	96.0	-	13.9	-	-	82.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	739.6	468.2	125.0	-	-	146.4	Weir
-	-	125.9	20.8	66.9	34.6	3.6	-	Infiltration Gallery
-	-	37.7	2.0	35.7	-	-	-	Tube Well
-	-	347.8	347.8	-	-	-	-	Other Facilities
12,616.0	73.7	9,304.1	2,637.0	1,069.9	800.2	6.3	4,790.7	Yong-il-gun
-	-	6,838.6	1,743.7	378.2	762.5	1.8	3,952.4	Reservoir
-	-	877.1	267.0	77.4	6.0	-	526.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	704.5	299.9	236.8	-	4.5	163.3	Weir
-	-	104.5	-	39.7	11.7	-	53.1	Infiltration Gallery
-	-	473.7	59.1	299.4	20.0	-	95.2	Tube Well
-	-	305.7	267.3	38.4	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

단위 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 단 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
경 주 군	664	365	487	12	13,050.8	13,050.8	13,351.8	109.8	489.4	-	3,802.3
저 수 지	398	248	150	-	9,623.6	9,623.6	9,534.7	88.9	-	-	2,967.2
양 수 장	79	38	31	10	1,587.7	1,587.7	1,574.5	13.2	-	-	226.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	102	40	60	2	1,582.8	1,582.8	1,575.3	7.5	-	-	352.8
집 수 압 거	43	16	27	-	371.2	371.2	371.2	-	-	-	142.8
관 정	242	23	219	-	296.1	296.1	296.1	-	-	-	212.6
기 타 시설	-	-	-	-	489.4	489.4	-	-	489.4	-	-
영 천 군	1,231	324	820	87	8,853.2	8,853.2	8,840.1	13.1	-	-	3,848.0
저 수 지	944	291	636	17	7,782.2	7,782.2	7,769.1	13.1	-	-	3,338.9
양 수 장	43	8	31	4	281.5	281.5	281.5	-	-	-	65.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	122	25	44	53	789.5	789.5	789.5	-	-	-	244.2
집 수 압 거	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
관 정	109	-	109	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 산 군	502	323	127	52	5,381.8	5,381.8	4,935.9	414.9	31.0	-	466.8
저 수 지	298	279	19	-	4,593.3	4,593.3	4,210.7	382.6	-	-	385.2
양 수 장	39	3	32	4	77.0	77.0	77.0	-	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	87	36	7	44	656.9	656.9	624.6	32.3	-	-	78.2
집 수 압 거	21	1	17	3	13.7	13.7	13.7	-	-	-	-
관 정	56	4	52	-	9.9	9.9	9.9	-	-	-	3.4
기 타 시설	-	-	-	-	31.0	31.0	-	-	31.0	-	-
청 도 군	644	408	221	15	6,148.2	6,148.2	5,802.5	315.7	28.0	-	1,019.3
저 수 지	286	253	33	-	3,960.1	3,960.1	3,707.5	252.6	-	-	656.0
양 수 장	58	9	41	8	113.9	113.9	102.0	11.9	-	-	5.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	177	137	34	6	2,022.4	2,022.4	1,971.2	51.2	-	-	357.8
집 수 압 거	72	4	67	1	13.8	13.8	13.8	-	-	-	-
관 정	51	5	46	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	28.0	28.0	-	-	28.0	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated					순 배 수 Drainage	
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
664	341	318	6	7,624.5	7,624.5	7,135.1	-	489.4	-	1,804.9	Kyongju-gun
343	228	115	-	3,848.7	3,848.7	3,848.7	-	-	-	694.8	Reservoir
49	35	9	5	1,191.7	1,191.7	1,191.7	-	-	-	201.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	39	21	-	1,427.4	1,427.4	1,427.4	-	-	-	352.8	Weir
35	16	19	-	371.2	371.2	371.2	-	-	-	142.8	Infiltration Gallery
177	23	154	-	296.1	296.1	296.1	-	-	-	212.6	Tube Well
-	-	-	-	489.4	489.4	-	-	489.4	-	-	Other Facilities
1,041	300	741	-	5,873.5	5,873.5	5,873.5	-	-	-	2,855.3	Yongch'on-gun
858	274	584	-	5,283.7	5,283.7	5,283.7	-	-	-	2,636.6	Reservoir
23	3	20	-	43.4	43.4	43.4	-	-	-	6.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	23	37	-	546.4	546.4	546.4	-	-	-	212.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
464	295	114	45	3,258.9	3,258.9	2,811.0	414.9	31.0	-	313.1	Kyongsan-gun
275	257	18	-	2,661.2	2,661.2	2,278.6	382.6	-	-	231.5	Reservoir
26	-	25	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
84	33	7	44	541.1	541.1	508.8	32.3	-	-	78.2	Weir
14	1	13	-	13.7	13.7	13.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
55	4	51	-	9.9	9.9	9.9	-	-	-	3.4	Tube Well
-	-	-	-	31.0	31.0	-	-	31.0	-	-	Other Facilities
801	391	199	11	5,181.8	5,181.8	4,889.8	284.0	28.0	-	788.7	Ch'ongdo-gun
272	241	31	-	3,103.0	3,103.0	2,902.1	200.9	-	-	423.4	Reservoir
55	9	41	5	113.9	113.9	102.0	11.9	-	-	5.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
172	132	34	6	1,915.1	1,915.1	1,863.9	51.2	-	-	357.8	Weir
60	4	56	-	13.8	13.8	13.8	-	-	-	-	Infiltration Gallery
42	5	37	-	8.0	8.0	8.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	28.0	28.0	-	-	28.0	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 관 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
경 주 군	200	24	169	7	6,326.3	6,326.3	6,218.7	109.6	-	-	2,297.4
저 수 지	55	20	35	-	5,774.9	5,774.9	5,686.0	88.9	-	-	2,272.4
양 수 장	30	3	22	5	396.0	396.0	382.8	13.2	-	-	25.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	42	1	39	2	155.4	155.4	147.9	7.5	-	-	-
집 수 압 거	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	65	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 천 군	190	24	79	87	2,979.7	2,979.7	2,966.6	13.1	-	-	793.7
저 수 지	86	17	52	17	2,498.5	2,498.5	2,485.4	13.1	-	-	702.3
양 수 장	20	5	11	4	238.1	238.1	238.1	-	-	-	59.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	62	2	7	53	243.1	243.1	243.1	-	-	-	31.9
집 수 압 거	13	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
관 정	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 산 군	48	28	13	7	2,124.9	2,124.9	2,124.9	-	-	-	153.7
저 수 지	23	22	1	-	1,932.1	1,932.1	1,932.1	-	-	-	153.7
양 수 장	13	3	7	3	77.0	77.0	77.0	-	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	3	-	-	115.8	115.8	115.8	-	-	-	-
집 수 압 거	7	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
청 도 군	43	17	22	4	964.4	964.4	912.7	51.7	-	-	232.6
저 수 지	14	12	2	-	857.1	857.1	805.4	51.7	-	-	232.6
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	5	-	-	107.3	107.3	107.3	-	-	-	-
집 수 압 거	12	-	11	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
15,082.0	92.4	13,950.8	3,258.1	2,041.7	295.4	2,820.4	5,737.2	Kyongju-gun
-	-	9,623.6	2,514.3	704.6	171.3	2,598.4	3,635.0	Reservoir
-	-	1,587.7	291.6	301.7	69.6	7.0	917.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,582.8	32.7	635.1	-	-	915.0	Weir
-	-	371.2	64.2	71.2	54.5	5.0	176.3	Infiltration Gallery
-	-	296.1	8.4	204.2	-	10.0	73.5	Tube Well
-	-	489.4	344.9	124.9	-	-	19.6	Other Facilities
8,582.0	99.9	8,853.2	-	3,987.7	1,100.6	383.7	3,401.2	Yongch'ŏn-gun
-	-	7,782.2	-	3,508.7	1,100.6	383.7	2,789.2	Reservoir
-	-	281.5	-	-	-	-	281.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	789.5	-	459.0	-	-	330.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
4,438.0	99.9	5,381.8	2,499.1	213.9	389.5	843.3	1,438.0	Kyongseon-gun
-	-	4,593.3	1,966.7	211.4	389.5	843.3	1,182.4	Reservoir
-	-	77.0	-	-	-	-	77.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	656.9	496.2	2.5	-	-	158.2	Weir
-	-	13.7	-	-	-	-	13.7	Infiltration Gallery
-	-	9.9	5.2	-	-	-	4.7	Tube Well
-	-	31.0	31.0	-	-	-	-	Other Facilities
7,041.0	87.2	6,146.2	4,154.7	488.1	97.7	63.2	1,342.5	Ch'ŏngdo-gun
-	-	3,960.1	3,053.7	386.4	97.7	63.2	359.1	Reservoir
-	-	113.9	50.9	-	-	-	63.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,022.4	1,026.7	101.7	-	-	894.0	Weir
-	-	13.8	-	-	-	-	13.8	Infiltration Gallery
-	-	8.0	-	-	-	-	8.0	Tube Well
-	-	28.0	23.4	-	-	-	4.6	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합				계 Total							보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				동 리 면 적 Benefitted Area							
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
고 령 군	406	199	194	13	4,841.6	4,841.6	4,602.0	158.7	82.9	-	1,317.4	
저 수 지	170	144	26	-	1,953.3	1,953.3	1,873.0	80.3	-	-	671.0	
양 수 장	65	26	30	9	1,674.1	1,674.1	1,606.5	67.6	-	-	345.4	
양 배 수 장	3	1	2	-	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3	
배 수 장	6	1	1	4	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-	
보	82	25	57	-	867.4	867.4	858.6	8.8	-	-	281.5	
집 수 압 거	11	2	9	-	18.4	18.4	18.4	-	-	-	5.2	
관 정	69	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	82.9	82.9	-	-	82.9	-	-	
성 주 군	420	294	124	2	5,582.5	5,582.5	4,752.8	80.7	749.0	-	722.3	
저 수 지	188	172	16	-	2,374.4	2,374.4	2,301.3	73.1	-	-	312.1	
양 수 장	31	14	16	1	857.2	857.2	853.3	3.9	-	-	108.5	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
보	57	43	14	-	986.8	986.8	983.1	3.7	-	-	210.6	
집 수 압 거	41	27	14	-	519.5	519.5	519.5	-	-	-	77.6	
관 정	102	38	64	-	95.6	95.6	95.6	-	-	-	13.5	
기 타 시 설	-	-	-	-	749.0	749.0	-	-	749.0	-	-	
철 곡 군	381	231	101	49	4,784.3	4,784.3	4,707.3	20.1	56.9	-	822.8	
저 수 지	193	163	30	-	3,122.9	3,122.9	3,109.3	13.6	-	-	682.0	
양 수 장	35	21	7	7	1,166.0	1,166.0	1,159.5	6.5	-	-	79.8	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
보	70	22	16	32	187.7	187.7	187.7	-	-	-	13.2	
집 수 압 거	31	7	16	8	143.0	143.0	143.0	-	-	-	34.0	
관 정	50	18	32	-	107.8	107.8	107.8	-	-	-	13.8	
기 타 시 설	-	-	-	-	56.9	56.9	-	-	56.9	-	-	
금 룡 군	954	432	508	14	7,661.6	7,661.6	7,236.2	86.2	340.2	-	2,102.9	
저 수 지	254	214	40	-	2,745.9	2,745.9	2,718.4	27.5	-	-	576.1	
양 수 장	55	25	20	10	473.6	473.6	471.1	2.5	-	-	50.6	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	269	154	111	4	3,068.9	3,068.9	3,012.7	56.2	-	-	1,176.0	
집 수 압 거	45	24	21	-	881.9	881.9	881.9	-	-	-	244.9	
관 정	331	15	316	-	151.1	151.1	151.1	-	-	-	55.3	
기 타 시 설	-	-	-	-	340.2	340.2	-	-	340.2	-	-	

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others				
324	189	132	3	2,697.3	2,697.3	2,498.0	118.4	82.9	-	427.0	Koryŏng-gun	
161	142	19	-	1,414.5	1,414.5	1,335.1	79.4	-	-	309.5	Reservoir	
42	22	17	3	508.7	508.7	478.5	30.2	-	-	5.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
60	23	37	-	672.8	672.8	664.0	8.8	-	-	106.6	Weir	
6	2	4	-	18.4	18.4	18.4	-	-	-	5.2	Infiltration Gallery	
54	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	82.9	82.9	-	-	82.9	-	-	Other Facilities	
399	290	109	-	4,257.8	4,257.8	3,432.7	78.1	749.0	-	578.2	Sŏngju-gun	
184	169	15	-	1,635.1	1,635.1	1,562.7	72.4	-	-	256.4	Reservoir	
25	13	12	-	271.8	271.8	271.8	-	-	-	20.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
54	43	11	-	986.8	986.8	983.1	3.7	-	-	210.6	Weir	
40	27	13	-	519.5	519.5	519.5	-	-	-	77.6	Infiltration Gallery	
96	38	58	-	95.6	95.6	95.6	-	-	-	13.5	Tube Well	
-	-	-	-	749.0	749.0	-	-	749.0	-	-	Other Facilities	
291	205	76	10	2,489.1	2,489.1	2,432.2	-	56.9	-	272.1	Ch'ilgok-gun	
161	145	16	-	1,519.5	1,519.5	1,519.5	-	-	-	194.1	Reservoir	
18	14	4	-	560.2	560.2	560.2	-	-	-	17.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
47	22	15	10	187.7	187.7	187.7	-	-	-	13.2	Weir	
17	6	11	-	57.0	57.0	57.0	-	-	-	34.0	Infiltration Gallery	
48	18	30	-	107.8	107.8	107.8	-	-	-	13.8	Tube Well	
-	-	-	-	56.9	56.9	-	-	56.9	-	-	Other Facilities	
938	424	505	9	6,628.9	6,628.9	6,202.5	86.2	340.2	-	2,041.4	Kŭmnŭng-gun	
247	207	40	-	1,903.2	1,903.2	1,875.7	27.5	-	-	514.6	Reservoir	
53	25	19	9	473.6	473.6	471.1	2.5	-	-	50.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
264	154	110	-	3,068.9	3,068.9	3,012.7	56.2	-	-	1,176.0	Weir	
43	23	20	-	691.9	691.9	691.9	-	-	-	244.9	Infiltration Gallery	
331	15	316	-	151.1	151.1	151.1	-	-	-	55.3	Tube Well	
-	-	-	-	340.2	340.2	-	-	340.2	-	-	Other Facilities	

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>고 령 군</b>	82	10	62	10	2,144.3	2,144.3	2,106.0	38.3	-	-	890.4
저 수 지	9	2	7	-	538.8	538.8	537.9	0.9	-	-	361.5
양 수 장	23	4	13	6	1,165.4	1,165.4	1,128.0	37.4	-	-	339.7
양 배 수 장	3	1	2	-	116.0	116.0	116.0	-	-	-	14.3
배 수 장	5	1	-	4	129.5	129.5	129.5	-	-	-	-
보	22	2	20	-	194.6	194.6	194.6	-	-	-	174.9
집 수 암 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>성 주 군</b>	21	4	15	2	1,324.7	1,324.7	1,320.1	4.6	-	-	144.1
저 수 지	4	3	1	-	739.3	739.3	738.6	0.7	-	-	55.7
양 수 장	6	1	4	1	585.4	585.4	581.5	3.9	-	-	88.4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>철 곡 군</b>	90	26	25	39	2,295.2	2,295.2	2,275.1	20.1	-	-	560.7
저 수 지	32	18	14	-	1,603.4	1,603.4	1,589.8	13.6	-	-	487.9
양 수 장	17	7	3	7	605.8	605.8	599.3	6.5	-	-	62.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	23	-	1	22	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	14	1	5	8	86.0	86.0	86.0	-	-	-	-
관 정	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>금 룡 군</b>	18	8	3	5	1,032.7	1,032.7	1,032.7	-	-	-	61.5
저 수 지	7	7	-	-	842.7	842.7	842.7	-	-	-	61.5
양 수 장	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	2	1	1	-	190.0	190.0	190.0	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
5,730.0	84.4	4,841.8	2,281.9	255.6	244.0	290.2	1,769.9	Koryŏng-gun
-	-	1,953.3	1,615.5	67.6	11.1	78.2	180.9	Reservoir
-	-	1,674.1	123.0	45.9	144.3	17.4	1,343.5	Pumping Station
-	-	116.0	-	-	-	-	116.0	Pumping & Drainage Station
-	-	129.5	-	-	-	-	129.5	Drainage Station
-	-	867.4	447.1	137.1	88.6	194.6	-	Weir
-	-	18.4	13.4	5.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	82.9	82.9	-	-	-	-	Other Facilities
10,902.0	51.2	5,582.5	3,188.9	1,730.4	140.7	-	524.5	Sŏngju-gun
-	-	2,374.4	1,435.6	494.9	140.7	-	303.2	Reservoir
-	-	857.2	138.5	675.4	-	-	43.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	986.8	451.3	407.5	-	-	128.0	Weir
-	-	519.5	375.7	127.8	-	-	16.0	Infiltration Gallery
-	-	95.6	36.8	24.8	-	-	34.0	Tube Well
-	-	749.0	749.0	-	-	-	-	Other Facilities
5,695.0	84.0	4,784.3	1,697.7	1,533.3	245.6	11.0	1,298.7	Ch'ŏlgok-gun
-	-	3,122.9	1,054.6	1,223.6	245.6	5.0	594.1	Reservoir
-	-	1,166.0	418.2	115.4	-	-	632.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	187.7	122.0	-	-	6.0	59.7	Weir
-	-	143.0	46.0	97.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	107.8	-	97.3	-	-	10.5	Tube Well
-	-	56.9	56.9	-	-	-	-	Other Facilities
11,258.0	68.0	7,661.6	2,204.2	1,781.8	28.8	175.0	3,471.8	Kŭmnŭng-gun
-	-	2,745.9	1,306.4	254.6	22.0	175.0	987.9	Reservoir
-	-	473.6	7.8	101.7	-	-	364.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	3,068.9	587.4	1,087.6	6.8	-	1,387.1	Weir
-	-	881.9	291.7	327.5	-	-	262.7	Infiltration Gallery
-	-	151.1	1.9	10.4	-	-	138.8	Tube Well
-	-	340.2	9.0	-	-	-	331.2	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
선 산 군	447	304	110	33	6,119.6	6,119.6	5,947.2	115.4	57.0	-	924.2
저 수 지	191	173	14	4	2,905.4	2,905.4	2,881.2	24.2	-	-	467.0
양 수 장	92	41	27	24	2,400.2	2,400.2	2,309.0	91.2	-	-	320.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-
보	9	5	4	-	163.3	163.3	163.3	-	-	-	67.6
집 수 암 거	54	39	15	-	416.7	416.7	416.7	-	-	-	42.8
관 정	95	46	49	-	177.0	177.0	177.0	-	-	-	26.3
기 타 시 설	-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-
상 주 군	783	449	292	42	11,332.4	11,332.4	10,664.1	499.3	169.0	-	1,164.5
저 수 지	219	180	39	-	5,682.4	5,682.4	5,434.9	247.5	-	-	588.3
양 수 장	97	58	13	26	3,052.1	3,052.1	2,838.3	213.8	-	-	144.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	204	154	50	-	1,748.5	1,748.5	1,714.2	34.3	-	-	211.9
집 수 암 거	51	28	9	14	487.7	487.7	484.0	3.7	-	-	95.0
관 정	210	29	181	-	192.7	192.7	192.7	-	-	-	124.8
기 타 시 설	-	-	-	-	169.0	169.0	-	-	169.0	-	-
문 경 군	322	263	44	15	7,804.7	7,804.7	7,000.9	105.4	698.4	-	474.3
저 수 지	39	25	4	10	3,918.6	3,918.6	3,911.2	7.4	-	-	205.6
양 수 장	28	14	10	4	625.9	625.9	620.0	5.9	-	-	20.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	213	206	7	-	2,458.4	2,458.4	2,366.3	92.1	-	-	237.2
집 수 암 거	7	3	3	1	29.1	29.1	29.1	-	-	-	-
관 정	35	15	20	-	74.3	74.3	74.3	-	-	-	11.0
기 타 시 설	-	-	-	-	698.4	698.4	-	-	698.4	-	-
예 천 군	507	261	227	19	8,030.3	8,030.3	6,068.7	390.3	1,571.3	-	2,182.3
저 수 지	128	27	101	-	1,754.1	1,754.1	1,691.8	62.3	-	-	1,036.4
양 수 장	48	21	24	3	3,269.7	3,269.7	3,021.7	248.0	-	-	290.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	80	8	56	16	867.7	867.7	790.7	77.0	-	-	764.7
집 수 암 거	38	3	35	-	104.9	104.9	101.9	3.0	-	-	90.9
관 정	213	202	11	-	462.6	462.6	462.6	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,571.3	1,571.3	-	-	1,571.3	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun												Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				농 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others				
381	287	79	15	2,823.7	2,823.7	2,766.7	-	57.0	-	498.3	Sönsan-gun	
178	166	12	-	1,380.0	1,380.0	1,380.0	-	-	-	205.4	Reservoir	
67	31	21	15	629.7	629.7	629.7	-	-	-	156.2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
8	5	3	-	163.3	163.3	163.3	-	-	-	67.6	Weir	
47	39	8	-	416.7	416.7	416.7	-	-	-	42.8	Infiltration Gallery	
81	46	35	-	177.0	177.0	177.0	-	-	-	26.3	Tube Well	
-	-	-	-	57.0	57.0	-	-	57.0	-	-	Other Facilities	
692	428	241	23	6,320.6	6,320.6	6,027.3	124.3	169.0	-	848.8	Sangju-gun	
202	170	32	-	2,140.5	2,140.5	2,126.9	13.6	-	-	326.3	Reservoir	
65	48	8	9	1,643.8	1,643.8	1,571.1	72.7	-	-	115.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
187	154	33	-	1,748.5	1,748.5	1,714.2	34.3	-	-	211.9	Weir	
45	27	4	14	426.1	426.1	422.4	3.7	-	-	71.0	Infiltration Gallery	
193	29	164	-	192.7	192.7	192.7	-	-	-	124.8	Tube Well	
-	-	-	-	169.0	169.0	-	-	169.0	-	-	Other Facilities	
264	232	32	-	3,287.7	3,287.7	2,497.2	92.1	698.4	-	212.7	Mun-gyöng-gun	
25	22	3	-	260.5	260.5	260.5	-	-	-	59.9	Reservoir	
20	12	8	-	263.1	263.1	263.1	-	-	-	20.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
183	180	3	-	1,962.3	1,962.3	1,870.2	92.1	-	-	121.3	Weir	
4	3	1	-	29.1	29.1	29.1	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
32	15	17	-	74.3	74.3	74.3	-	-	-	11.0	Tube Well	
-	-	-	-	698.4	698.4	-	-	698.4	-	-	Other Facilities	
448	252	193	1	4,584.3	4,584.3	2,911.7	101.3	1,571.3	-	1,834.0	Yech'on-gun	
105	23	82	-	1,279.8	1,279.8	1,258.5	21.3	-	-	978.4	Reservoir	
37	16	20	1	298.0	298.0	298.0	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
64	8	56	-	867.7	867.7	790.7	77.0	-	-	764.7	Weir	
38	3	35	-	104.9	104.9	101.9	3.0	-	-	90.9	Infiltration Gallery	
202	202	-	-	462.6	462.6	462.6	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,571.3	1,571.3	-	-	1,571.3	-	-	Other Facilities	



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 림 관 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
선 산 군	06	17	31	18	3,295.9	3,295.9	3,180.5	115.4	-	-	425.9
저 수 지	13	7	2	4	1,525.4	1,525.4	1,501.2	24.2	-	-	261.6
양 수 장	25	10	6	9	1,770.5	1,770.5	1,679.3	91.2	-	-	164.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 주 군	01	21	51	19	5,011.8	5,011.8	4,838.8	375.0	-	-	314.7
저 수 지	17	10	7	-	3,541.9	3,541.9	3,308.0	233.9	-	-	262.0
양 수 장	32	10	5	17	1,408.3	1,408.3	1,267.2	141.1	-	-	28.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
보	17	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	6	1	5	-	61.6	61.6	61.6	-	-	-	24.0
관 정	17	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
문 경 군	58	31	12	15	4,517.0	4,517.0	4,503.7	13.3	-	-	261.6
저 수 지	14	3	1	10	3,658.1	3,658.1	3,650.7	7.4	-	-	145.7
양 수 장	8	2	2	4	362.8	362.8	356.9	5.9	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	30	26	4	-	496.1	496.1	496.1	-	-	-	115.9
집 수 암 거	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예 천 군	01	0	34	18	3,448.0	3,448.0	3,157.0	289.0	-	-	348.3
저 수 지	23	4	19	-	474.3	474.3	433.3	41.0	-	-	58.0
양 수 장	11	5	4	2	2,971.7	2,971.7	2,723.7	248.0	-	-	290.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 변 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
9,336.0	65.5	8,119.6	684.6	971.7	76.7	41.9	4,344.5	Sönsan-gun
-	-	2,905.4	606.4	405.6	76.7	41.9	1,774.8	Reservoir
-	-	2,400.2	-	220.2	-	-	2,180.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	163.3	-	115.4	-	-	47.9	Weir
-	-	416.7	66.5	131.9	-	-	218.3	Infiltration Gallery
-	-	177.0	11.9	98.6	-	-	66.5	Tube Well
-	-	57.0	-	-	-	-	57.0	Other Facilities
20,096.0	68.3	11,332.4	3,854.1	868.7	1,002.4	1,167.5	4,641.7	Sangju-gun
-	-	5,682.4	2,610.2	515.0	227.2	697.9	1,632.1	Reservoir
-	-	3,052.1	485.8	151.0	70.0	118.8	2,226.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,748.5	394.5	178.7	609.9	130.3	435.1	Weir
-	-	487.7	24.0	7.0	15.0	120.3	321.4	Infiltration Gallery
-	-	192.7	-	15.0	80.3	72.2	25.2	Tube Well
-	-	169.0	139.6	-	-	28.0	1.4	Other Facilities
7,304.0	99.9	7,804.7	533.0	114.9	185.6	997.5	5,973.7	Mun-gyöng-gun
-	-	3,918.6	375.9	-	-	19.5	3,523.2	Reservoir
-	-	625.9	-	-	-	-	625.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,458.4	157.1	114.9	185.6	872.4	1,128.4	Weir
-	-	29.1	-	-	-	25.6	3.5	Infiltration Gallery
-	-	74.3	-	-	-	-	74.3	Tube Well
-	-	698.4	-	-	-	80.0	618.4	Other Facilities
11,886.0	67.5	8,030.3	92.8	1,407.9	245.9	515.0	5,768.9	Yech'ön-gun
-	-	1,754.1	40.3	886.4	245.9	515.0	66.5	Reservoir
-	-	3,269.7	-	-	-	-	3,269.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	867.7	-	303.0	-	-	564.7	Weir
-	-	104.9	-	59.2	-	-	45.7	Infiltration Gallery
-	-	462.6	26.0	159.3	-	-	277.3	Tube Well
-	-	1,571.3	26.3	-	-	-	1,545.0	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
<b>영 종 군</b>	453	281	184	8	4,478.8	4,478.8	2,802.8	-	1,876.0	-	364.3
저 수 지	62	60	2	-	990.3	990.3	990.3	-	-	-	139.3
양 수 장	23	20	-	3	266.5	266.5	266.5	-	-	-	3.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	106	90	11	5	1,080.3	1,080.3	1,080.3	-	-	-	83.8
집 수 암 거	32	18	14	-	188.7	188.7	188.7	-	-	-	2.7
관 정	230	73	157	-	277.0	277.0	277.0	-	-	-	135.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,676.0	1,676.0	-	-	1,676.0	-	-
<b>봉 화 군</b>	199	151	34	14	2,510.7	2,510.7	1,282.7	24.0	1,204.0	-	87.4
저 수 지	45	43	2	-	506.9	506.9	491.8	15.1	-	-	65.2
양 수 장	8	7	1	-	112.9	112.9	112.9	-	-	-	0.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	85	70	1	14	587.2	587.2	578.3	8.9	-	-	15.2
집 수 암 거	7	4	3	-	5.7	5.7	5.7	-	-	-	-
관 정	54	27	27	-	94.0	94.0	94.0	-	-	-	6.4
기 타 시 설	-	-	-	-	1,204.0	1,204.0	-	-	1,204.0	-	-
<b>물 진 군</b>	295	138	153	4	1,781.8	1,781.8	1,641.6	1.5	138.7	-	435.2
저 수 지	20	16	4	-	227.3	227.3	227.3	-	-	-	65.9
양 수 장	28	25	2	1	287.0	287.0	287.0	-	-	-	37.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	87	69	16	2	908.7	908.7	908.7	-	-	-	276.2
집 수 암 거	16	11	4	1	166.1	166.1	164.6	1.5	-	-	40.5
관 정	144	17	127	-	54.0	54.0	54.0	-	-	-	15.0
기 타 시 설	-	-	-	-	138.7	138.7	-	-	138.7	-	-
<b>물 통 군</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				동 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
407	260	144	3	3,868.0	3,868.0	2,192.0	-	1,676.0	-	247.2	Yongp'ung-gun
61	59	2	-	379.5	379.5	379.5	-	-	-	22.2	Reservoir
23	20	-	3	266.5	266.5	266.5	-	-	-	3.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
95	90	5	-	1,080.3	1,080.3	1,080.3	-	-	-	83.8	Weir
23	18	5	-	188.7	188.7	188.7	-	-	-	2.7	Infiltration Gallery
205	73	132	-	277.0	277.0	277.0	-	-	-	135.0	Tube Well
-	-	-	-	1,676.0	1,676.0	-	-	1,676.0	-	-	Other Facilities
182	149	33	-	2,280.2	2,280.2	1,052.2	24.0	1,204.0	-	26.7	Ponghwa-gun
42	41	1	-	276.4	276.4	261.3	15.1	-	-	4.5	Reservoir
8	7	1	-	112.9	112.9	112.9	-	-	-	0.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
71	70	1	-	587.2	587.2	578.3	8.9	-	-	15.2	Weir
7	4	3	-	5.7	5.7	5.7	-	-	-	-	Infiltration Gallery
54	27	27	-	94.0	94.0	94.0	-	-	-	6.4	Tube Well
-	-	-	-	1,204.0	1,204.0	-	-	1,204.0	-	-	Other Facilities
260	121	139	-	1,472.7	1,472.7	1,332.5	1.5	138.7	-	349.7	Ulchin-gun
16	12	4	-	89.8	89.8	89.8	-	-	-	44.2	Reservoir
27	25	2	-	287.0	287.0	287.0	-	-	-	37.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
73	57	16	-	774.8	774.8	774.8	-	-	-	212.4	Weir
13	10	3	-	128.4	128.4	126.9	1.5	-	-	40.5	Infiltration Gallery
131	17	114	-	54.0	54.0	54.0	-	-	-	15.0	Tube Well
-	-	-	-	138.7	138.7	-	-	138.7	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ullung-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 략 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
영 룡 군	46	1	40	5	610.8	610.8	610.8	-	-	-	
저 수 지	1	1	-	-	610.8	610.8	610.8	-	-	-	117.1
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	-	6	5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	25	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
봉 화 군	17	2	1	14	230.5	230.5	230.5	-	-	-	60.7
저 수 지	3	2	1	-	230.5	230.5	230.5	-	-	-	60.7
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울 진 군	35	17	14	4	309.1	309.1	309.1	-	-	-	65.6
저 수 지	4	4	-	-	137.5	137.5	137.5	-	-	-	21.7
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	12	-	2	133.9	133.9	133.9	-	-	-	63.8
집 수 압 거	3	1	1	1	37.7	37.7	37.7	-	-	-	-
관 정	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울 룡 군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
7,413.0	60.4	4,478.8	1,723.6	840.5	16.5	35.5	1,862.7	Yöngp'ung-gun
-	-	990.3	343.5	26.0	10.0	-	610.8	Reservoir
-	-	266.5	-	-	-	-	266.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,080.3	177.9	679.2	6.5	35.5	181.2	Weir
-	-	188.7	5.7	15.0	-	-	168.0	Infiltration Gallery
-	-	277.0	2.5	120.3	-	-	154.2	Tube Well
-	-	1,676.0	1,194.0	-	-	-	482.0	Other Facilities
4,967.0	50.5	2,510.7	1,232.4	267.8	60.1	22.6	927.8	Ponghwa-gun
-	-	506.9	176.3	-	45.6	-	285.0	Reservoir
-	-	112.9	-	30.0	-	-	82.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	587.2	-	167.9	14.5	22.6	382.2	Weir
-	-	5.7	-	4.0	-	-	1.7	Infiltration Gallery
-	-	94.0	28.1	65.9	-	-	-	Tube Well
-	-	1,204.0	1,028.0	-	-	-	176.0	Other Facilities
4,642.0	38.3	1,781.8	244.0	205.9	11.0	-	1,320.9	Ulchin-gun
-	-	227.3	67.9	-	-	-	159.4	Reservoir
-	-	287.0	-	-	-	-	287.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	908.7	95.0	168.3	3.0	-	642.4	Weir
-	-	166.1	43.6	3.7	-	-	118.8	Infiltration Gallery
-	-	54.0	-	6.0	8.0	-	40.0	Tube Well
-	-	138.7	37.5	27.9	-	-	73.3	Other Facilities
52.0	-	-	-	-	-	-	-	Ullöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
경 상 남 도	9,711	6,266	2,566	879	124,397.7	124,397.7	100,938.8	2,326.4	15,134.5	-	26,461.8
저 수 지	3,887	3,465	373	49	56,672.6	56,672.6	55,369.4	1,303.2	-	-	12,119.3
양 수 장	778	404	210	164	20,356.5	20,356.5	20,084.0	272.5	-	-	6,832.4
양 배 수 장	76	55	16	5	10,198.7	10,198.7	10,042.1	156.6	-	-	3,433.1
배 수 장	124	11	42	71	541.7	541.7	541.7	-	-	-	-
보	2,928	1,532	916	480	16,994.9	16,994.9	16,529.3	465.6	-	-	3,588.5
집수암거	1,067	404	553	110	3,313.2	3,313.2	3,188.5	124.7	-	-	361.6
관 정	851	395	456	-	1,185.6	1,185.6	1,181.8	3.8	-	-	126.9
기 타 시설	-	-	-	-	15,134.5	15,134.5	-	-	15,134.5	-	-
울 산 시	75	50	20	5	1,649.7	1,649.7	1,629.9	9.8	10.0	-	1,801.2
저 수 지	32	28	4	-	354.6	354.6	349.3	5.3	-	-	44.9
양 수 장	12	6	1	5	599.5	599.5	599.2	0.3	-	-	1,730.4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	2	1	-	12.8	12.8	12.8	-	-	-	4.5
집수암거	16	12	4	-	659.4	659.4	655.2	4.2	-	-	15.0
관 정	10	2	8	-	13.4	13.4	13.4	-	-	-	6.4
기 타 시설	-	-	-	-	10.0	10.0	-	-	10.0	-	-
참 원 시	40	30	9	1	220.1	220.1	220.1	-	-	-	34.4
저 수 지	27	25	1	1	177.7	177.7	177.7	-	-	-	14.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	13	5	8	-	42.4	42.4	42.4	-	-	-	20.4
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마 산 시	28	14	14	-	133.0	133.0	133.0	-	-	-	66.7
저 수 지	7	6	1	-	45.9	45.9	45.9	-	-	-	17.5
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	15	6	9	-	72.1	72.1	72.1	-	-	-	39.2
집수암거	3	2	1	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
8,067	5,912	1,949	206	68,042.6	68,042.6	51,248.5	1,659.6	15,134.5	-	7,692.7	Kyöngsangnam-do
3,428	3,256	157	15	28,931.3	28,931.3	27,919.1	1,012.2	-	-	3,504.1	Reservoir
541	319	145	77	4,615.9	4,615.9	4,555.7	60.2	-	-	477.9	Pumping Station
22	20	2	-	435.1	435.1	435.1	-	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
8	7	1	-	290.8	290.8	290.8	-	-	-	-	Drainage Station
2,313	1,516	761	36	14,953.6	14,953.6	14,491.7	461.9	-	-	3,244.6	Weir
933	399	456	78	2,495.8	2,495.8	2,374.3	121.5	-	-	325.6	Infiltration Gallery
822	395	427	-	1,185.6	1,185.6	1,181.8	3.8	-	-	126.9	Tube Well
-	-	-	-	15,134.5	15,134.5	-	-	15,134.5	-	-	Other Facilities
59	44	13	2	232.4	232.4	215.8	6.6	10.0	-	37.4	Ulsan-shi
27	26	1	-	131.1	131.1	125.8	5.3	-	-	11.5	Reservoir
7	5	-	2	22.7	22.7	22.4	0.3	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	2	1	-	12.8	12.8	12.8	-	-	-	4.5	Weir
12	9	3	-	42.4	42.4	41.4	1.0	-	-	15.0	Infiltration Gallery
10	2	8	-	13.4	13.4	13.4	-	-	-	6.4	Tube Well
-	-	-	-	10.0	10.0	-	-	10.0	-	-	Other Facilities
36	27	9	-	94.9	94.9	94.9	-	-	-	34.4	Ch'angwon-shi
23	22	1	-	52.5	52.5	52.5	-	-	-	14.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
13	5	8	-	42.4	42.4	42.4	-	-	-	20.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
28	14	14	-	133.0	133.0	133.0	-	-	-	66.7	Masan-shi
7	6	1	-	45.9	45.9	45.9	-	-	-	17.5	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	6	9	-	72.1	72.1	72.1	-	-	-	39.2	Weir
3	2	1	-	15.0	15.0	15.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
경 상 남 도	1,644	354	617	673	56,355.1	56,355.1	55,686.3	668.8	-	-	16,769.1	
저 수 지	459	209	216	34	27,741.3	27,741.3	27,450.3	291.0	-	-	8,615.2	
양 수 장	237	85	65	87	15,740.6	15,740.6	15,528.3	212.3	-	-	6,354.5	
양 배 수 장	54	35	14	5	9,763.6	9,763.6	9,607.0	156.6	-	-	3,419.5	
배 수 장	116	4	41	71	250.9	250.9	250.9	-	-	-	-	
보	615	16	155	444	2,041.3	2,041.3	2,037.6	3.7	-	-	343.9	
집 수 압 거	134	5	97	32	817.4	817.4	814.2	3.2	-	-	36.0	
관 정	29	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
울 산 시	16	6	7	3	1,417.3	1,417.3	1,414.1	3.2	-	-	1,763.8	
저 수 지	5	2	3	-	223.5	223.5	223.5	-	-	-	33.4	
양 수 장	5	1	1	3	576.8	576.8	576.8	-	-	-	1,730.4	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	4	3	1	-	617.0	617.0	613.8	3.2	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
창 원 시	4	3	-	1	125.2	125.2	125.2	-	-	-	-	
저 수 지	4	3	-	1	125.2	125.2	125.2	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
마 산 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
187,305.0	74.3	124,397.7	61,938.3	10,535.4	7,353.7	8,760.5	47,811.8	Kyongsangnam-do
-	-	56,672.6	28,098.2	6,599.0	4,576.8	805.6	16,593.0	Reservoir
-	-	20,356.5	1,980.3	260.7	359.8	2,709.0	15,046.7	Pumping Station
-	-	10,198.7	631.9	86.8	52.8	1,419.3	8,007.9	Pumping & Drainage Station
-	-	541.7	142.6	251.7	30.0	-	117.4	Drainage Station
-	-	16,994.9	5,531.8	2,633.9	1,631.9	1,627.4	5,569.9	Weir
-	-	3,313.2	1,267.9	324.6	173.2	95.6	1,451.9	Infiltration Gallery
-	-	1,185.6	337.7	263.4	117.6	49.4	417.5	Tube Well
-	-	15,134.5	13,945.9	115.3	411.6	54.2	607.5	Other Facilities
1,710.0	96.4	1,849.7	900.7	5.0	10.4	6.8	726.8	Ulsan-shi
-	-	354.6	293.5	-	10.4	-	50.7	Reservoir
-	-	599.5	576.8	-	-	-	22.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	12.8	-	-	-	4.8	8.0	Weir
-	-	659.4	7.0	5.0	-	2.0	645.4	Infiltration Gallery
-	-	13.4	13.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Other Facilities
497.0	44.2	220.1	35.5	4.0	-	-	180.6	Ch'ang-won-shi
-	-	177.7	35.5	4.0	-	-	138.2	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	42.4	-	-	-	-	42.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
428.0	31.2	133.0	65.2	45.8	-	-	2.0	Masan-shi
-	-	45.9	43.4	2.5	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	72.1	41.8	28.3	-	-	2.0	Weir
-	-	15.0	-	15.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 금 수 Out of Project Area	기 타 Others		
진 주 시	23	22	-	1	395.3	395.3	391.3	4.0	-	-	-
저 수 지	9	9	-	-	103.8	103.8	99.8	4.0	-	-	-
양 수 장	5	5	-	-	269.5	269.5	269.5	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	5	5	-	-	19.2	19.2	19.2	-	-	-	-
관 정	3	3	-	-	2.8	2.8	2.8	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 해 시	90	58	32	-	372.0	372.0	274.1	7.9	90.0	-	92.0
저 수 지	39	37	2	-	213.7	213.7	205.8	7.9	-	-	65.5
양 수 장	2	1	1	-	4.5	4.5	4.5	-	-	-	4.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	34	14	20	-	46.8	46.8	46.8	-	-	-	20.5
집 수 압 거	12	6	6	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	2.0
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	90.0	90.0	-	-	90.0	-	-
홍 무 시	4	4	-	-	20.4	20.4	10.4	-	10.0	-	-
저 수 지	2	2	-	-	6.4	6.4	6.4	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	10.0	10.0	-	-	10.0	-	-
삼 천 포 시	34	23	11	-	744.9	744.9	698.0	8.9	40.0	-	107.8
저 수 지	16	13	3	-	668.0	668.0	659.1	8.9	-	-	105.1
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	6	-	-	26.8	26.8	26.8	-	-	-	2.5
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	4	3	-	10.1	10.1	10.1	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	40.0	40.0	-	-	40.0	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area		기 타 Others		
20	20	-	-	159.8	159.8	155.8	4.0	-	-	-	Chinju-shi
9	9	-	-	103.8	103.8	99.8	4.0	-	-	-	Reservoir
3	3	-	-	34.0	34.0	34.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
5	5	-	-	19.2	19.2	19.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	2.8	2.8	2.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
90	58	32	-	372.0	372.0	274.1	7.9	90.0	-	92.0	Chinhae-shi
39	37	2	-	213.7	213.7	205.8	7.9	-	-	65.5	Reservoir
2	1	1	-	4.5	4.5	4.5	-	-	-	4.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
34	14	20	-	46.8	46.8	46.8	-	-	-	20.5	Weir
12	6	6	-	17.0	17.0	17.0	-	-	-	2.0	Infiltration Gallery
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	90.0	90.0	-	-	90.0	-	-	Other Facilities
4	4	-	-	20.4	20.4	10.4	-	10.0	-	-	Ch'ungmu-shi
2	2	-	-	6.4	6.4	6.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	10.0	10.0	-	-	10.0	-	-	Other Facilities
25	21	4	-	161.2	161.2	121.2	-	40.0	-	3.0	Samch'ongp'o-shi
11	11	-	-	84.3	84.3	84.3	-	-	-	0.5	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	6	-	-	26.8	26.8	26.8	-	-	-	2.5	Weir
4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	4	-	-	10.1	10.1	10.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	40.0	40.0	-	-	40.0	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
진 주 시	3	2	-	1	235.5	235.5	235.5	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	235.5	235.5	235.5	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 해 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충 무 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 천 포 시	9	2	7	-	583.7	583.7	574.8	8.9	-	-	104.8
저 수 지	5	2	3	-	583.7	583.7	574.8	8.9	-	-	104.8
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
774.0	51.0	395.3	94.3	10.8	-	1.5	288.7	Chinju-shi
-	-	103.8	94.3	8.0	-	1.5	-	Reservoir
-	-	269.5	-	-	-	-	269.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	19.2	-	-	-	-	19.2	Infiltration Gallery
-	-	2.8	-	2.8	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,166.0	32.1	372.0	215.5	33.0	7.8	-	115.7	Chinhae-shi
-	-	213.7	92.0	33.0	-	-	88.7	Reservoir
-	-	4.5	-	-	-	-	4.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	46.8	23.6	-	3.7	-	19.5	Weir
-	-	17.0	9.9	-	4.1	-	3.0	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	90.0	90.0	-	-	-	-	Other Facilities
81.0	26.1	20.4	16.4	4.0	-	-	-	Ch'ungmu-shi
-	-	6.4	6.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.0	-	4.0	-	-	-	Tube Well
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,109.0	67.1	744.8	676.0	66.3	-	-	3.6	Samch'ŏnp'o-shi
-	-	668.0	603.7	61.2	-	-	3.1	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	26.8	26.3	-	-	-	0.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	10.1	6.0	4.1	-	-	-	Tube Well
-	-	40.0	40.0	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
김 해 시	39	24	8	7	1,952.5	1,952.5	1,952.5	-	-	-	65.8
저 수 지	11	11	-	-	252.7	252.7	252.7	-	-	-	65.8
양 수 장	8	3	1	4	1,549.8	1,549.8	1,549.8	-	-	-	-
양 배 수 장	2	1	-	1	112.8	112.8	112.8	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	5	1	3	1	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-
관 정	8	8	-	-	30.2	30.2	30.2	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀 양 시	14	11	2	1	336.0	336.0	306.7	27.3	-	-	163.0
저 수 지	3	3	-	-	221.0	221.0	195.9	25.1	-	-	163.0
양 수 장	8	6	2	-	87.2	87.2	85.0	2.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	1	-	1	24.3	24.3	24.3	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장 송 포 시	9	6	3	1	53.9	53.9	23.9	-	30.0	-	3.4
저 수 지	2	2	-	-	13.9	13.9	13.9	-	-	-	3.4
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-
집 수 암 거	2	1	1	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
관 정	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	30.0	30.0	-	-	30.0	-	-
진 양 군	420	344	38	40	8,265.4	8,265.4	8,008.5	134.2	122.7	-	883.1
저 수 지	263	260	3	-	4,223.2	4,223.2	4,150.9	72.3	-	-	332.6
양 수 장	71	42	23	6	2,614.3	2,614.3	2,597.2	17.1	-	-	416.1
양 배 수 장	3	2	1	-	260.6	260.6	259.6	1.0	-	-	-
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
보	39	21	2	16	988.3	988.3	946.6	41.7	-	-	134.4
집 수 암 거	18	5	-	13	27.1	27.1	25.0	2.1	-	-	-
관 정	21	14	7	-	29.2	29.2	29.2	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	122.7	122.7	-	-	122.7	-	-

# 담 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				봉 리 면 적 Benefitted Area					보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area			기 타 Others	
25	10	6	-	120.6	120.6	120.6	-	-	-	34.5	Kimhae-shi
10	10	-	-	83.4	83.4	83.4	-	-	-	34.5	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	1	2	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
8	8	-	-	30.2	30.2	30.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
11	10	1	-	140.5	140.5	113.2	27.3	-	-	8.0	Miryang-shi
3	3	-	-	49.8	49.8	24.7	25.1	-	-	8.0	Reservoir
7	6	1	-	87.2	87.2	85.0	2.2	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
9	5	3	1	53.9	53.9	23.9	-	30.0	-	3.4	Changsuŋp'o-shi
2	2	-	-	13.9	13.9	13.9	-	-	-	3.4	Reservoir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	Weir
2	1	1	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	30.0	30.0	-	-	30.0	-	-	Other Facilities
320	290	17	13	3,341.7	3,341.7	3,113.7	105.3	122.7	-	145.3	Chinyang-gun
228	227	1	-	1,922.9	1,922.9	1,861.4	61.5	-	-	14.8	Reservoir
34	26	8	-	620.0	620.0	620.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
20	18	2	-	619.8	619.8	578.1	41.7	-	-	130.5	Weir
18	5	-	13	27.1	27.1	25.0	2.1	-	-	-	Infiltration Gallery
20	14	6	-	29.2	29.2	29.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	122.7	122.7	-	-	122.7	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
김 해 시	14	5	2	7	1,831.9	1,831.9	1,831.9	-	-	-	31.3
저 수 지	1	1	-	-	169.3	169.3	169.3	-	-	-	31.3
양 수 장	8	3	1	4	1,549.8	1,549.8	1,549.8	-	-	-	-
양 배 수 장	2	1	-	1	112.8	112.8	112.8	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 양 시	3	1	1	1	195.5	195.5	195.5	-	-	-	155.0
저 수 지	-	-	-	-	171.2	171.2	171.2	-	-	-	155.0
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	1	-	1	24.3	24.3	24.3	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장 승 포 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 양 군	100	54	19	27	4,923.7	4,923.7	4,894.8	28.9	-	-	737.8
저 수 지	35	33	2	-	2,300.3	2,300.3	2,289.5	10.8	-	-	317.8
양 수 장	37	16	15	6	1,994.3	1,994.3	1,977.2	17.1	-	-	416.1
양 배 수 장	3	2	1	-	260.6	260.6	259.6	1.0	-	-	-
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
보	19	3	-	16	368.5	368.5	368.5	-	-	-	3.9
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
2,339.0	83.4	1,952.5	190.5	4.6	11.4	22.0	1,724.1	Kimhae-shi
-	-	252.7	73.9	4.5	-	-	174.3	Reservoir
-	-	1,549.8	-	-	-	-	1,549.8	Pumping Station
-	-	112.8	112.8	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	7.0	-	-	-	7.0	-	Infiltration Gallery
-	-	30.2	3.8	-	11.4	15.0	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
393.0	85.4	336.0	9.8	24.3	22.8	-	279.1	Miryang-shi
-	-	221.0	9.8	-	-	-	211.2	Reservoir
-	-	87.2	-	-	22.8	-	64.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	24.3	-	24.3	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	3.5	-	-	-	-	3.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
170.0	31.7	53.9	48.9	-	-	5.0	-	Changungp'o-shi
-	-	13.9	13.9	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	7.0	2.0	-	-	5.0	-	Weir
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	30.0	30.0	-	-	-	-	Other Facilities
10,883.0	75.9	8,265.4	2,423.7	731.6	200.9	-	4,909.2	Chinyang-gun
-	-	4,223.2	1,677.3	589.4	166.9	-	1,789.6	Reservoir
-	-	2,614.3	254.0	7.0	6.0	-	2,347.3	Pumping Station
-	-	260.6	-	-	-	-	260.6	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	988.3	359.7	126.0	-	-	502.6	Weir
-	-	27.1	10.0	4.0	4.0	-	9.1	Infiltration Gallery
-	-	29.2	-	5.2	24.0	-	-	Tube Well
-	-	122.7	122.7	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others		
외 령 군	385	216	141	28	5,086.3	5,086.3	4,793.6	257.2	35.5	-	821.3
저 수 지	170	163	7	-	2,795.8	2,795.8	2,652.0	143.8	-	-	494.5
양 수 장	24	15	7	2	1,171.6	1,171.6	1,094.6	77.0	-	-	98.5
양 배 수 장	4	3	1	-	492.6	492.6	486.9	5.7	-	-	64.2
배 수 장	15	1	-	14	9.1	9.1	9.1	-	-	-	-
보	57	20	34	3	338.2	338.2	327.0	11.2	-	-	104.6
집 수 암 거	56	13	34	9	242.5	242.5	223.0	19.5	-	-	59.5
관 정	59	1	58	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	35.5	35.5	-	-	35.5	-	-
합 안 군	448	239	165	44	7,995.3	7,995.3	7,850.4	304.3	40.6	-	6,841.0
저 수 지	202	172	30	-	2,770.1	2,770.1	2,650.4	119.7	-	-	911.3
양 수 장	27	11	11	5	2,554.7	2,554.7	2,493.2	61.5	-	-	3,195.8
양 배 수 장	11	9	2	-	1,920.0	1,920.0	1,830.5	89.5	-	-	2,684.5
배 수 장	23	1	20	2	108.3	108.3	108.3	-	-	-	-
보	153	31	85	37	542.8	542.8	511.5	31.3	-	-	42.6
집 수 암 거	11	2	9	-	19.1	19.1	16.8	2.3	-	-	6.8
관 정	21	13	8	-	39.7	39.7	39.7	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	40.6	40.6	-	-	40.6	-	-
합 념 군	528	340	144	44	9,383.3	9,383.3	8,879.7	192.1	291.5	-	2,214.2
저 수 지	231	189	42	-	5,043.1	5,043.1	4,962.9	80.2	-	-	1,188.8
양 수 장	66	43	8	15	1,879.5	1,879.5	1,823.5	56.0	-	-	533.7
양 배 수 장	15	12	2	1	1,284.9	1,284.9	1,232.0	52.9	-	-	294.0
배 수 장	22	4	12	6	228.6	228.6	228.6	-	-	-	-
보	43	30	7	6	320.3	320.3	320.3	-	-	-	137.9
집 수 암 거	65	31	18	16	171.1	171.1	168.1	3.0	-	-	34.2
관 정	86	31	55	-	144.3	144.3	144.3	-	-	-	25.6
기 타 시 설	-	-	-	-	291.5	291.5	-	-	291.5	-	-
밀 양 군	532	321	97	114	10,305.3	10,305.3	10,182.7	122.6	-	-	1,276.1
저 수 지	211	182	20	9	4,347.9	4,347.9	4,288.4	59.5	-	-	743.7
양 수 장	89	27	43	19	980.6	980.6	967.5	13.1	-	-	19.1
양 배 수 장	13	10	1	2	3,010.8	3,010.8	3,010.8	-	-	-	23.6
배 수 장	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
보	163	81	10	72	1,892.0	1,892.0	1,842.0	50.0	-	-	486.7
집 수 암 거	14	2	12	-	17.5	17.5	17.5	-	-	-	-
관 정	30	19	11	-	56.5	56.5	56.5	-	-	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			기 타 Others	순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area				
313	193	120	-	2,483.3	2,483.3	2,282.4	165.4	35.5	-	341.5	Üryöng-gun
154	153	1	-	1,505.9	1,505.9	1,387.1	118.8	-	-	177.4	Reservoir
7	7	-	-	411.4	411.4	395.5	15.9	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	9.1	9.1	9.1	-	-	-	-	Drainage Station
50	19	31	-	316.3	316.3	305.1	11.2	-	-	104.6	Weir
45	12	33	-	204.1	204.1	184.6	19.5	-	-	59.5	Infiltration Gallery
56	1	55	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	35.5	35.5	-	-	35.5	-	-	Other Facilities
300	221	79	-	2,328.7	2,328.7	2,184.8	101.5	40.6	-	180.1	Haman-gun
184	167	17	-	1,534.8	1,534.8	1,466.9	67.9	-	-	130.1	Reservoir
7	4	3	-	97.1	97.1	97.1	-	-	-	0.6	Pumping Station
4	4	-	-	52.6	52.6	52.6	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
85	31	54	-	542.8	542.8	511.5	31.3	-	-	42.6	Weir
5	2	3	-	19.1	19.1	16.8	2.3	-	-	6.8	Infiltration Gallery
15	13	2	-	39.7	39.7	39.7	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	40.6	40.6	-	-	40.6	-	-	Other Facilities
431	314	91	26	3,713.6	3,713.6	3,383.4	28.6	201.5	-	507.9	Ch'angnyöng-gun
186	175	11	-	1,953.0	1,953.0	1,927.4	25.6	-	-	211.4	Reservoir
45	37	4	4	494.8	494.8	494.8	-	-	-	98.8	Pumping Station
9	8	1	-	196.8	196.8	196.8	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	-	-	141.7	141.7	141.7	-	-	-	-	Drainage Station
39	30	3	6	320.3	320.3	320.3	-	-	-	137.9	Weir
64	31	17	16	171.1	171.1	168.1	3.0	-	-	34.2	Infiltration Gallery
86	31	55	-	144.3	144.3	144.3	-	-	-	25.6	Tube Well
-	-	-	-	291.5	291.5	-	-	291.5	-	-	Other Facilities
375	291	76	8	3,667.6	3,667.6	3,545.0	122.6	-	-	581.6	Miryang-gun
181	162	14	5	1,712.2	1,712.2	1,652.7	59.5	-	-	344.2	Reservoir
60	22	37	1	559.1	559.1	546.0	13.1	-	-	19.1	Pumping Station
5	5	-	-	117.7	117.7	117.7	-	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
93	81	10	2	1,204.6	1,204.6	1,154.6	50.0	-	-	201.7	Weir
6	2	4	-	17.5	17.5	17.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
30	19	11	-	56.5	56.5	56.5	-	-	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
의 령 군	72	23	21	28	2,603.0	2,603.0	2,511.2	91.8	-	-	479.8
저 수 지	16	10	6	-	1,289.9	1,289.9	1,264.9	25.0	-	-	317.1
양 수 장	17	8	7	2	760.2	760.2	699.1	61.1	-	-	98.5
양 배 수 장	4	3	1	-	492.6	492.6	486.9	5.7	-	-	64.2
배 수 장	14	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
보	7	1	3	3	21.9	21.9	21.9	-	-	-	-
집 수 압 거	11	1	1	9	38.4	38.4	38.4	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 안 군	148	18	86	44	5,668.6	5,668.6	5,465.8	202.8	-	-	6,660.9
저 수 지	18	5	13	-	1,235.3	1,235.3	1,183.5	51.8	-	-	781.2
양 수 장	20	7	8	5	2,457.6	2,457.6	2,396.1	61.5	-	-	3,195.2
양 배 수 장	7	5	2	-	1,867.4	1,867.4	1,777.9	89.5	-	-	2,684.5
배 수 장	23	1	20	2	108.3	108.3	108.3	-	-	-	-
보	68	-	31	37	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
창 념 군	97	26	53	18	5,649.8	5,649.8	5,488.3	163.5	-	-	1,706.3
저 수 지	45	14	31	-	3,090.1	3,090.1	3,035.5	54.6	-	-	977.4
양 수 장	21	6	4	11	1,384.7	1,384.7	1,328.7	56.0	-	-	434.9
양 배 수 장	6	4	1	1	1,088.1	1,088.1	1,035.2	52.9	-	-	294.0
배 수 장	20	2	12	6	86.9	86.9	86.9	-	-	-	-
보	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀 양 군	157	30	21	106	6,837.7	6,837.7	6,837.7	-	-	-	694.5
저 수 지	30	20	6	4	2,635.7	2,635.7	2,635.7	-	-	-	399.5
양 수 장	29	5	6	18	421.5	421.5	421.5	-	-	-	-
양 배 수 장	8	5	1	2	2,893.1	2,893.1	2,893.1	-	-	-	10.0
배 수 장	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
보	70	-	-	70	687.4	687.4	687.4	-	-	-	285.0
집 수 압 거	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 변 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
6,308.0	80.6	5,088.3	2,041.3	453.9	328.3	608.0	1,658.8	Uryong-gun
-	-	2,795.8	1,300.9	374.5	328.3	4.9	787.2	Reservoir
-	-	1,171.6	257.5	33.2	-	172.7	708.2	Pumping Station
-	-	492.6	-	-	-	428.4	64.2	Pumping & Drainage Station
-	-	9.1	-	-	-	-	9.1	Drainage Station
-	-	338.2	262.1	45.2	-	-	30.9	Weir
-	-	242.5	185.3	-	-	-	57.2	Infiltration Gallery
-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	Tube Well
-	-	35.5	35.5	-	-	-	-	Other Facilities
9,211.0	88.8	7,995.3	2,169.4	793.4	241.5	1,383.8	3,407.2	Haman-gun
-	-	2,770.1	1,780.4	687.8	241.5	16.0	44.4	Reservoir
-	-	2,554.7	-	-	-	447.4	2,107.3	Pumping Station
-	-	1,920.0	-	-	-	920.4	999.6	Pumping & Drainage Station
-	-	108.3	-	-	-	-	108.3	Drainage Station
-	-	542.8	348.4	83.5	-	-	110.9	Weir
-	-	19.1	-	19.1	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	39.7	-	3.0	-	-	36.7	Tube Well
-	-	40.6	40.6	-	-	-	-	Other Facilities
10,431.0	89.7	9,383.3	2,191.1	1,412.6	125.3	297.3	5,337.0	Ch'angnyong-gun
-	-	5,043.1	1,589.4	1,004.5	44.4	51.5	2,353.3	Reservoir
-	-	1,879.5	35.4	54.3	18.6	157.3	1,613.9	Pumping Station
-	-	1,284.9	76.1	-	45.9	70.5	1,092.4	Pumping & Drainage Station
-	-	228.6	86.9	141.7	-	-	-	Drainage Station
-	-	320.3	59.8	168.1	-	-	92.4	Weir
-	-	171.1	42.0	41.0	16.4	6.0	65.7	Infiltration Gallery
-	-	144.3	21.0	3.0	-	12.0	108.3	Tube Well
-	-	291.5	280.5	-	-	-	11.0	Other Facilities
13,073.0	78.8	10,305.3	1,727.8	1,323.0	890.4	65.9	6,308.2	Miryang-gun
-	-	4,347.9	1,136.4	306.6	838.5	55.9	2,010.5	Reservoir
-	-	980.6	339.4	11.0	32.5	-	597.7	Pumping Station
-	-	3,010.8	14.0	86.8	6.9	-	2,903.1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,892.0	238.0	918.6	-	-	735.4	Weir
-	-	17.5	-	-	12.5	-	5.0	Infiltration Gallery
-	-	56.5	-	-	-	-	56.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total											
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
양 산 군	430	300	31	-	4,885.9	4,885.9	4,394.2	197.3	294.4	-	143.9	
저 수 지	165	154	11	-	1,973.0	1,973.0	1,872.9	100.1	-	-	25.0	
양 수 장	12	10	2	-	119.0	119.0	119.0	-	-	-	10.0	
양 배 수 장	5	5	-	-	964.6	964.6	964.6	-	-	-	-	
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	195	194	1	-	1,414.3	1,414.3	1,317.1	97.2	-	-	108.9	
집 수 암 거	17	9	8	-	65.4	65.4	65.4	-	-	-	-	
관 정	35	27	8	-	55.2	55.2	55.2	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	294.4	294.4	-	-	294.4	-	-	
울 산 군	789	555	187	47	8,768.8	8,768.8	5,658.8	180.0	930.0	-	1,082.1	
저 수 지	365	298	59	8	3,713.6	3,713.6	3,616.4	97.2	-	-	724.6	
양 수 장	72	40	10	22	470.4	470.4	458.6	11.8	-	-	128.7	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	216	154	53	9	1,110.9	1,110.9	1,092.3	18.6	-	-	165.5	
집 수 암 거	69	48	13	8	493.7	493.7	441.3	52.4	-	-	63.3	
관 정	47	15	32	-	48.2	48.2	48.2	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	930.0	930.0	-	-	930.0	-	-	
김 해 군	486	281	125	80	8,153.8	8,153.8	7,530.8	14.2	608.8	-	1,508.8	
저 수 지	164	141	23	-	2,388.9	2,388.9	2,381.9	7.0	-	-	973.7	
양 수 장	42	28	9	5	3,074.6	3,074.6	3,074.6	-	-	-	137.4	
양 배 수 장	12	8	4	-	1,135.3	1,135.3	1,135.3	-	-	-	216.5	
배 수 장	21	4	5	12	140.0	140.0	140.0	-	-	-	-	
보	94	28	34	32	406.5	406.5	403.3	3.2	-	-	83.7	
집 수 암 거	90	19	40	31	241.0	241.0	237.0	4.0	-	-	66.6	
관 정	63	53	10	-	158.7	158.7	158.7	-	-	-	31.0	
기 타 시 설	-	-	-	-	608.8	608.8	-	-	608.8	-	-	
창 원 군	473	224	184	65	7,148.9	7,148.9	5,758.3	20.5	1,368.1	-	2,875.6	
저 수 지	130	127	1	2	3,047.9	3,047.9	3,032.8	15.1	-	-	2,245.2	
양 수 장	36	26	7	3	1,264.4	1,264.4	1,262.7	1.7	-	-	71.5	
양 배 수 장	8	3	5	-	805.7	805.7	802.0	3.7	-	-	116.0	
배 수 장	14	1	2	11	55.7	55.7	55.7	-	-	-	-	
보	206	44	114	48	321.4	321.4	321.4	-	-	-	186.1	
집 수 암 거	37	9	27	1	249.6	249.6	249.6	-	-	-	49.6	
관 정	42	14	28	-	34.1	34.1	34.1	-	-	-	7.2	
기 타 시 설	-	-	-	-	1,368.1	1,368.1	-	-	1,368.1	-	-	

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 합 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 판 개 Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
410	382	28	-	2,910.7	2,910.7	2,419.0	197.3	294.4	-	143.9	Yangsan-gun
155	144	11	-	1,286.5	1,286.5	1,186.4	100.1	-	-	25.0	Reservoir
11	10	1	-	119.0	119.0	119.0	-	-	-	10.0	Pumping Station
1	1	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
191	191	-	-	1,083.2	1,083.2	986.0	97.2	-	-	108.9	Weir
17	9	8	-	65.4	65.4	65.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
35	27	8	-	55.2	55.2	55.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	294.4	294.4	-	-	294.4	-	-	Other Facilities
686	536	118	34	5,083.2	5,083.2	3,972.5	180.7	930.0	-	408.3	Ulsan-gun
315	285	22	8	2,309.1	2,309.1	2,230.0	79.1	-	-	214.8	Reservoir
64	38	8	18	315.2	315.2	304.6	10.6	-	-	19.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
190	149	41	-	967.0	967.0	948.4	18.6	-	-	110.5	Weir
69	49	13	8	493.7	493.7	441.3	52.4	-	-	63.3	Infiltration Gallery
47	15	32	-	48.2	48.2	48.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	930.0	930.0	-	-	930.0	-	-	Other Facilities
416	282	94	60	3,400.4	3,400.4	2,777.4	14.2	608.8	-	428.9	Kimhae-gun
150	139	11	-	1,556.2	1,556.2	1,549.2	7.0	-	-	233.7	Reservoir
23	17	4	2	228.2	228.2	228.2	-	-	-	13.9	Pumping Station
2	2	-	-	61.0	61.0	61.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
5	4	1	-	140.0	140.0	140.0	-	-	-	-	Drainage Station
89	28	34	27	406.5	406.5	403.3	3.2	-	-	83.7	Weir
84	19	34	31	241.0	241.0	237.0	4.0	-	-	66.6	Infiltration Gallery
63	53	10	-	158.7	158.7	158.7	-	-	-	31.0	Tube Well
-	-	-	-	608.8	608.8	-	-	608.8	-	-	Other Facilities
358	204	154	-	2,935.8	2,935.8	1,567.7	-	1,368.1	-	484.6	Ch'angwon-gun
117	116	1	-	885.1	885.1	885.1	-	-	-	186.2	Reservoir
24	22	2	-	239.5	239.5	239.5	-	-	-	71.5	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
157	44	113	-	321.4	321.4	321.4	-	-	-	186.1	Weir
28	8	20	-	87.6	87.6	87.6	-	-	-	13.6	Infiltration Gallery
31	14	17	-	34.1	34.1	34.1	-	-	-	7.2	Tube Well
-	-	-	-	1,368.1	1,368.1	-	-	1,368.1	-	-	Other Facilities



## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 Out of Project Area	기 타 Others		
양 산 군	20	17	3	-	1,975.2	1,975.2	1,975.2	-	-	-	-
저 수 지	10	10	-	-	686.5	686.5	686.5	-	-	-	-
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	4	4	-	-	957.6	957.6	957.6	-	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	3	1	-	331.1	331.1	331.1	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울 산 군	84	20	51	13	1,703.6	1,703.6	1,684.3	19.3	-	-	673.8
저 수 지	50	13	37	-	1,404.5	1,404.5	1,386.4	18.1	-	-	509.8
양 수 장	8	2	2	4	155.2	155.2	154.0	1.2	-	-	109.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	26	5	12	9	143.9	143.9	143.9	-	-	-	55.0
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 해 군	70	19	31	20	4,753.4	4,753.4	4,753.4	-	-	-	1,080.0
저 수 지	14	2	12	-	832.7	832.7	832.7	-	-	-	740.0
양 수 장	19	11	5	3	2,846.4	2,846.4	2,846.4	-	-	-	123.5
양 배 수 장	10	6	4	-	1,074.3	1,074.3	1,074.3	-	-	-	216.5
배 수 장	16	-	4	12	-	-	-	-	-	-	-
보	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 원 군	115	20	30	65	4,211.1	4,211.1	4,190.6	20.5	-	-	2,211.0
저 수 지	13	11	-	2	2,162.8	2,162.8	2,147.7	15.1	-	-	2,059.0
양 수 장	12	4	5	3	1,024.9	1,024.9	1,023.2	1.7	-	-	-
양 배 수 장	7	3	4	-	805.7	805.7	802.0	3.7	-	-	116.0
배 수 장	14	1	2	11	55.7	55.7	55.7	-	-	-	-
보	49	-	1	48	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	9	1	7	1	162.0	162.0	162.0	-	-	-	36.0
관 정	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
7,791.0	62.7	4,885.9	2,161.2	195.5	113.4	100.6	2,315.2	Yangsan-gun
-	-	1,973.0	1,521.5	86.2	65.0	39.1	261.2	Reservoir
-	-	119.0	-	-	-	-	119.0	Pumping Station
-	-	964.6	-	-	-	-	964.6	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,414.3	345.3	109.3	48.4	61.5	849.8	Weir
-	-	65.4	-	-	-	-	65.4	Infiltration Gallery
-	-	55.2	-	-	-	-	55.2	Tube Well
-	-	294.4	294.4	-	-	-	-	Other Facilities
11,288.0	59.9	6,766.8	3,333.2	354.5	397.4	218.8	2,482.9	Ulsan-gun
-	-	3,713.6	1,669.1	143.1	272.9	97.1	1,331.4	Reservoir
-	-	470.4	35.0	22.7	50.2	40.0	322.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,110.9	235.7	172.7	51.0	57.6	593.9	Weir
-	-	493.7	217.2	14.0	23.3	24.1	215.1	Infiltration Gallery
-	-	48.2	46.2	2.0	-	-	-	Tube Well
-	-	930.0	930.0	-	-	-	-	Other Facilities
9,063.0	69.7	6,153.8	2,153.7	627.6	412.3	103.0	4,857.2	Kimhae-gun
-	-	2,388.9	1,273.2	251.3	270.7	-	593.7	Reservoir
-	-	3,074.6	-	-	19.0	31.0	3,024.6	Pumping Station
-	-	1,135.3	-	-	-	-	1,135.3	Pumping & Drainage Station
-	-	140.0	-	110.0	30.0	-	-	Drainage Station
-	-	406.5	242.7	66.3	6.0	55.0	36.5	Weir
-	-	241.0	-	70.3	86.6	17.0	67.1	Infiltration Gallery
-	-	158.7	29.0	129.7	-	-	-	Tube Well
-	-	608.8	608.8	-	-	-	-	Other Facilities
8,390.0	85.1	7,148.9	3,882.0	239.7	53.3	899.6	2,072.3	Ch'angwon-gun
-	-	3,047.9	1,381.9	138.1	46.3	20.0	1,461.6	Reservoir
-	-	1,264.4	171.0	64.5	-	844.9	184.0	Pumping Station
-	-	805.7	429.0	-	-	-	376.7	Pumping & Drainage Station
-	-	55.7	55.7	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	321.4	261.4	3.0	7.0	-	50.0	Weir
-	-	249.6	235.8	-	-	13.8	-	Infiltration Gallery
-	-	34.1	-	34.1	-	-	-	Tube Well
-	-	1,368.1	1,347.2	-	-	20.9	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
총 영 군	113	68	17	28	840.8	840.8	547.6	2.2	291.0	-	47.2
저 수 지	48	46	-	2	480.0	480.0	479.5	0.5	-	-	38.7
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	26	1	-	25	7.0	7.0	7.0	-	-	-	1.5
집 수 압 거	15	7	7	1	37.0	37.0	37.0	-	-	-	7.0
관 경	23	14	9	-	25.8	25.8	24.1	1.7	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	291.0	291.0	-	-	291.0	-	-
거 제 군	309	180	101	28	2,831.6	2,831.6	1,703.2	13.4	915.0	-	368.1
저 수 지	101	97	3	1	1,372.0	1,372.0	1,359.6	12.4	-	-	349.1
양 수 장	27	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	100	42	58	-	229.4	229.4	228.4	1.0	-	-	14.0
집 수 압 거	57	28	29	-	80.8	80.8	80.8	-	-	-	3.0
관 경	24	13	11	-	34.4	34.4	34.4	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	915.0	915.0	-	-	915.0	-	-
고 설 군	625	420	86	119	7,116.6	7,116.6	5,759.1	61.6	1,295.9	-	351.3
저 수 지	216	216	-	-	4,559.3	4,559.3	4,514.4	44.9	-	-	299.0
양 수 장	36	24	7	5	212.3	212.3	203.3	9.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	252	120	33	99	762.9	762.9	762.9	-	-	-	10.9
집 수 압 거	59	34	10	15	134.8	134.8	127.1	7.7	-	-	-
관 경	62	26	36	-	151.4	151.4	151.4	-	-	-	41.4
기 타 시 설	-	-	-	-	1,295.9	1,295.9	-	-	1,295.9	-	-
사 천 군	296	212	36	48	3,965.3	3,965.3	3,197.7	32.4	755.2	-	481.4
저 수 지	155	150	5	-	2,525.7	2,525.7	2,496.5	29.2	-	-	435.9
양 수 장	21	10	2	9	101.7	101.7	101.7	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	96	43	23	30	561.5	561.5	558.3	3.2	-	-	25.5
집 수 압 거	17	3	5	9	23.2	23.2	23.2	-	-	-	-
관 경	7	6	1	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	755.2	755.2	-	-	755.2	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				부 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
83	65	16	2	698.9	698.9	308.2	1.7	291.0	-	32.2	T'ong-yong-gun
45	43	-	2	238.1	238.1	238.1	-	-	-	23.7	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	7.0	7.0	7.0	-	-	-	1.5	Weir
14	7	7	-	37.0	37.0	37.0	-	-	-	7.0	Infiltration Gallery
23	14	9	-	25.8	25.8	24.1	1.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	291.0	291.0	-	-	291.0	-	-	Other Facilities
252	176	52	25	2,077.0	2,077.0	1,158.0	6.0	915.0	-	158.3	Köje-gun
95	92	3	-	817.4	817.4	812.4	5.0	-	-	141.3	Reservoir
25	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
63	42	21	-	229.4	229.4	228.4	1.0	-	-	14.0	Weir
49	28	21	-	80.8	80.8	80.8	-	-	-	3.0	Infiltration Gallery
20	13	7	-	34.4	34.4	34.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	915.0	915.0	-	-	915.0	-	-	Other Facilities
461	399	62	-	4,695.8	4,695.8	3,348.7	53.2	1,295.9	-	162.3	Koöng-gun
195	195	-	-	2,138.5	2,138.5	2,102.0	36.5	-	-	110.0	Reservoir
28	24	4	-	212.3	212.3	203.3	9.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
140	120	20	-	762.9	762.9	762.9	-	-	-	10.9	Weir
36	34	2	-	134.8	134.8	127.1	7.7	-	-	-	Infiltration Gallery
62	26	36	-	151.4	151.4	151.4	-	-	-	41.4	Tube Well
-	-	-	-	1,295.9	1,295.9	-	-	1,295.9	-	-	Other Facilities
241	202	26	14	2,302.3	2,302.3	1,538.7	8.4	755.2	-	55.1	Sach'on-gun
141	141	-	-	995.9	995.9	987.5	8.4	-	-	29.6	Reservoir
18	10	2	6	101.7	101.7	101.7	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	42	18	-	408.3	408.3	408.3	-	-	-	25.5	Weir
15	3	4	8	23.2	23.2	23.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery
7	6	1	-	18.0	18.0	18.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	755.2	755.2	-	-	755.2	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA											
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						순 배 수 Drainage	보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated						
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others			
총 열 군	30	3	1	26	241.9	241.9	241.4	0.5	-	-	15.0	
저 수 지	3	3	-	-	241.9	241.9	241.4	0.5	-	-	15.0	
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
거 제 군	57	5	49	3	554.8	554.8	547.2	7.4	-	-	207.8	
저 수 지	6	5	-	1	554.6	554.6	547.2	7.4	-	-	207.8	
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	37	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
고 설 군	164	21	24	119	2,420.8	2,420.8	2,412.4	8.4	-	-	189.0	
저 수 지	21	21	-	-	2,420.8	2,420.8	2,412.4	8.4	-	-	189.0	
양 수 장	8	-	3	5	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	112	-	13	99	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	23	-	8	15	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
사 천 군	65	10	11	34	1,683.0	1,683.0	1,659.0	24.0	-	-	406.3	
저 수 지	14	9	5	-	1,529.8	1,529.8	1,509.0	20.8	-	-	406.3	
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	36	1	5	30	153.2	153.2	150.0	3.2	-	-	-	
집 수 압 거	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
1,829.0	45.9	840.8	611.0	85.4	15.5	5.0	123.0	T'ong-yong-gun
-	-	480.0	366.4	58.1	15.5	5.0	35.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	7.0	7.0	-	-	-	-	Weir
-	-	37.0	27.5	7.5	-	-	2.0	Infiltration Gallery
-	-	25.8	-	19.8	-	-	6.0	Tube Well
-	-	291.0	211.0	-	-	-	80.0	Other Facilities
4,367.0	60.2	2,631.8	1,618.6	483.2	44.6	163.9	141.3	Koje-gun
-	-	1,372.0	710.4	406.4	11.0	150.9	93.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	229.4	155.2	24.0	33.2	10.0	7.0	Weir
-	-	80.8	38.0	31.8	-	3.0	8.0	Infiltration Gallery
-	-	34.4	-	1.0	0.4	-	33.0	Tube Well
-	-	915.0	915.0	-	-	-	-	Other Facilities
9,276.0	76.7	7,116.6	4,968.6	1,144.4	102.2	66.0	617.4	Koedong-gun
-	-	4,559.3	2,631.9	1,096.7	71.1	65.6	694.0	Reservoir
-	-	212.3	117.0	10.7	13.6	-	71.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	762.9	667.2	25.1	7.5	14.9	48.2	Weir
-	-	134.8	103.2	11.9	10.0	5.5	4.2	Infiltration Gallery
-	-	151.4	151.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,295.9	1,295.9	-	-	-	-	Other Facilities
6,556.0	60.7	3,965.3	2,436.6	123.6	485.7	1.5	658.0	Sach'on-gun
-	-	2,525.7	1,303.5	65.5	450.3	-	706.4	Reservoir
-	-	101.7	59.4	9.4	-	-	32.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	561.5	315.4	19.9	15.4	1.5	209.3	Weir
-	-	23.2	-	13.8	-	-	9.4	Infiltration Gallery
-	-	18.0	3.0	15.0	-	-	-	Tube Well
-	-	755.2	755.2	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수				Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계	주	보 조	부 속	계	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 면 적 Drainage	
						소 계	시설관계 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타		
Total	Main	Supple- mentary	Attached	Total	Sub-total	Facilities	Project Area	Others	Drainage		
남 해 군	373	245	102	26	3,526.6	3,526.6	2,971.3	27.5	527.8	-	722.9
저 수 지	176	148	28	-	2,637.4	2,637.4	2,612.9	24.5	-	-	706.8
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	57	11	20	26	81.5	81.5	81.5	-	-	-	-
집수압거	116	66	50	-	221.5	221.5	218.5	3.0	-	-	15.5
관 정	23	20	3	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	527.8	527.8	-	-	527.8	-	-
하 료 군	460	276	147	38	7,994.7	7,994.7	3,992.0	10.8	3,991.9	-	983.1
저 수 지	171	155	14	2	2,453.0	2,453.0	2,446.5	6.5	-	-	558.9
양 수 장	10	8	1	1	263.9	263.9	263.9	-	-	-	54.6
양 배 수 장	2	1	-	1	182.9	182.9	179.1	3.8	-	-	24.3
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	211	67	114	30	965.7	965.7	965.2	0.5	-	-	345.3
집수압거	28	10	18	-	47.5	47.5	47.5	-	-	-	-
관 정	34	34	-	-	89.8	89.8	89.8	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	3,991.9	3,991.9	-	-	3,991.9	-	-
산 횡 군	678	439	233	6	5,935.7	5,935.7	5,503.9	23.4	408.4	-	1,132.9
저 수 지	239	199	40	-	2,217.0	2,217.0	2,211.1	5.9	-	-	462.6
양 수 장	44	26	18	-	830.3	830.3	830.3	-	-	-	183.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	247	178	63	6	2,384.5	2,384.5	2,367.0	17.5	-	-	483.8
집수압거	115	21	94	-	50.5	50.5	50.5	-	-	-	3.0
관 정	33	15	18	-	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	408.4	408.4	-	-	408.4	-	-
합 일 군	528	386	142	-	4,917.9	4,917.9	3,798.4	191.6	927.9	-	608.9
저 수 지	201	198	3	-	1,989.0	1,989.0	1,898.5	90.5	-	-	184.1
양 수 장	29	16	13	-	88.3	88.3	88.3	-	-	-	15.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	238	158	80	-	1,871.6	1,871.6	1,770.5	101.1	-	-	409.8
집수압거	45	4	41	-	12.6	12.6	12.6	-	-	-	-
관 정	15	10	5	-	28.5	28.5	28.5	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	927.9	927.9	-	-	927.9	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				공 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			순 배 수 Drainage			
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area		기 타 Others		
275	233	41	1	2,229.6	2,229.6	1,674.3	27.5	527.8	-	154.0	Namhae-gun
143	136	7	-	1,340.4	1,340.4	1,315.9	24.5	-	-	138.5	Reservoir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	11	3	1	81.5	81.5	81.5	-	-	-	-	Weir
93	66	27	-	221.5	221.5	218.5	3.0	-	-	15.5	Infiltration Gallery
23	20	3	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	527.8	527.8	-	-	527.8	-	-	Other Facilities
392	285	127	-	6,350.5	6,350.5	2,352.1	6.5	3,991.9	-	714.4	Hadong-gun
152	151	1	-	1,523.6	1,523.6	1,517.1	6.5	-	-	366.1	Reservoir
6	5	1	-	43.0	43.0	43.0	-	-	-	3.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
174	65	109	-	654.7	654.7	654.7	-	-	-	345.3	Weir
26	10	16	-	47.5	47.5	47.5	-	-	-	-	Infiltration Gallery
34	34	-	-	89.8	89.8	89.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	3,991.9	3,991.9	-	-	3,991.9	-	-	Other Facilities
645	428	217	-	4,994.8	4,994.8	4,563.0	23.4	408.4	-	1,006.9	Sanch'ong-gun
225	193	32	-	1,783.4	1,783.4	1,777.5	5.9	-	-	373.1	Reservoir
37	21	16	-	323.0	323.0	323.0	-	-	-	147.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
236	178	58	-	2,384.5	2,384.5	2,367.0	17.5	-	-	483.8	Weir
114	21	93	-	50.5	50.5	50.5	-	-	-	3.0	Infiltration Gallery
33	15	18	-	45.0	45.0	45.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	408.4	408.4	-	-	408.4	-	-	Other Facilities
516	380	136	-	4,148.4	4,148.4	3,031.8	188.7	927.9	-	498.9	Hamyang-gun
195	192	3	-	1,219.5	1,219.5	1,131.9	87.6	-	-	72.1	Reservoir
29	16	13	-	88.3	88.3	88.3	-	-	-	15.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
234	158	76	-	1,871.6	1,871.6	1,770.5	101.1	-	-	409.8	Weir
43	4	39	-	12.6	12.6	12.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
15	10	5	-	28.5	28.5	28.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	927.9	927.9	-	-	927.9	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 사 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 입 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
남 해 군	98	12	61	25	1,297.0	1,297.0	1,297.0	-	-	-	568.3
저 수 지	33	12	21	-	1,297.0	1,297.0	1,297.0	-	-	-	568.3
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	42	-	17	25	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 통 군	68	10	20	38	1,644.2	1,644.2	1,539.9	4.3	-	-	268.7
저 수 지	19	4	13	2	929.4	929.4	929.4	-	-	-	192.8
양 수 장	4	3	-	1	220.9	220.9	220.9	-	-	-	51.6
양 배 수 장	2	1	-	1	182.9	182.9	179.1	3.8	-	-	24.3
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	37	2	5	30	311.0	311.0	310.5	0.5	-	-	-
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
산 횡 군	33	11	18	6	940.9	940.9	940.9	-	-	-	128.0
저 수 지	14	6	8	-	433.6	433.6	433.6	-	-	-	89.5
양 수 장	7	5	2	-	507.3	507.3	507.3	-	-	-	36.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	-	5	6	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
함 양 군	12	6	6	-	769.5	769.5	766.6	2.9	-	-	112.0
저 수 지	6	6	-	-	769.5	769.5	766.6	2.9	-	-	112.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
5,209.0	67.7	3,529.6	1,690.5	436.1	319.1	143.2	637.7	Namhae-gun
-	-	2,637.4	1,130.4	290.8	314.1	107.4	794.7	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	81.5	-	7.0	-	-	74.5	Weir
-	-	221.5	171.0	23.0	5.0	10.5	12.0	Infiltration Gallery
-	-	58.4	1.9	-	-	-	56.5	Tube Well
-	-	527.8	387.2	115.3	-	25.3	-	Other Facilities
6,950.0	89.3	7,994.7	4,742.2	181.1	764.0	93.8	2,213.6	Hadong-gun
-	-	2,453.0	1,152.6	107.8	122.6	3.5	1,066.5	Reservoir
-	-	263.9	-	-	66.6	-	197.3	Pumping Station
-	-	182.9	-	-	-	-	182.9	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	965.7	124.7	73.3	104.2	57.2	606.3	Weir
-	-	47.5	-	-	7.3	2.7	37.5	Infiltration Gallery
-	-	89.8	6.0	-	58.1	22.4	3.3	Tube Well
-	-	3,991.9	3,458.9	-	405.2	8.0	119.8	Other Facilities
8,304.0	71.4	5,935.7	3,103.9	598.4	722.8	170.6	1,340.0	Sanch'ong-gun
-	-	2,217.0	1,736.4	333.7	109.6	3.4	33.9	Reservoir
-	-	830.3	12.0	-	82.0	-	736.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2,384.5	978.3	258.2	524.8	167.2	456.0	Weir
-	-	50.5	18.0	6.5	-	-	26.0	Infiltration Gallery
-	-	45.0	-	-	-	-	45.0	Tube Well
-	-	408.4	359.2	-	6.4	-	42.8	Other Facilities
7,481.0	65.6	4,917.9	2,611.1	420.4	465.3	465.6	1,055.5	Hamyang-gun
-	-	1,989.0	1,340.3	205.2	-	-	443.5	Reservoir
-	-	88.3	6.9	4.1	29.5	-	47.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,871.6	236.0	180.7	433.5	465.6	555.8	Weir
-	-	12.6	-	4.2	-	-	8.4	Infiltration Gallery
-	-	28.5	-	26.2	2.3	-	-	Tube Well
-	-	927.9	927.9	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
거 황 군	719	379	258	82	6,536.2	6,536.2	4,607.1	298.5	1,632.6	-	1,004.9
저 수 지	186	155	7	24	2,887.6	2,887.6	2,681.9	205.7	-	-	359.8
양 수 장	54	7	24	23	50.3	50.3	44.3	6.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	326	188	108	30	1,860.2	1,860.2	1,786.9	73.3	-	-	642.0
집 수 압 거	63	6	52	5	71.0	71.0	59.5	11.5	-	-	3.1
관 정	90	23	67	-	34.5	34.5	34.5	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,632.6	1,632.6	-	-	1,632.6	-	-
합 천 군	783	502	256	26	7,066.5	7,066.5	6,361.6	198.7	517.2	-	1,013.4
저 수 지	345	279	66	-	3,190.4	3,190.4	3,053.4	137.0	-	-	605.8
양 수 장	80	50	18	12	2,170.1	2,170.1	2,153.3	16.8	-	-	234.1
양 배 수 장	1	1	-	-	28.5	28.5	28.5	-	-	-	10.0
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	129	85	35	9	703.7	703.7	687.9	15.8	-	-	118.2
집 수 압 거	127	60	66	1	386.7	386.7	371.7	15.0	-	-	33.0
관 정	97	27	70	-	68.9	68.9	66.8	2.1	-	-	12.3
기 타 시 설	-	-	-	-	517.2	517.2	-	-	517.2	-	-
체 주 도	90	75	15	-	852.7	852.7	696.8	-	182.9	-	129.0
저 수 지	5	4	1	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	55.0
양 수 장	3	3	-	-	73.3	73.3	73.3	-	-	-	49.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	5	1	-	26.9	26.9	26.9	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	76	63	13	-	511.2	511.2	511.2	-	-	-	25.0
기 타 시 설	-	-	-	-	182.9	182.9	-	-	182.9	-	-
재 주 시	-	-	-	-	23.6	23.6	11.9	-	11.6	-	-
저 수 지	-	-	-	-	11.9	11.9	11.9	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	11.6	11.6	-	-	11.6	-	-

# 답 면 적 현 황(1) by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				풍 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated			기 타 Others	순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area				
645	372	253	20	4,716.8	4,716.8	2,854.4	229.8	1,632.6	-	907.3	Köch'ang-gun
155	148	7	-	1,068.2	1,068.2	929.2	139.0	-	-	262.2	Reservoir
49	7	24	18	50.3	50.3	44.3	6.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
291	188	103	-	1,860.2	1,860.2	1,786.9	73.3	-	-	642.0	Weir
60	6	52	2	71.0	71.0	59.5	11.5	-	-	3.1	Infiltration Gallery
90	23	67	-	34.5	34.5	34.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,632.6	1,632.6	-	-	1,632.6	-	-	Other Facilities
642	479	163	-	4,596.9	4,596.9	3,906.7	173.0	517.2	-	533.8	Hapch'ön-gun
279	269	10	-	2,355.8	2,355.8	2,218.8	137.0	-	-	295.0	Reservoir
53	38	15	-	564.6	564.6	561.5	3.1	-	-	75.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
108	85	23	-	703.7	703.7	687.9	15.8	-	-	118.2	Weir
106	60	46	-	386.7	386.7	371.7	15.0	-	-	33.0	Infiltration Gallery
96	27	69	-	68.9	68.9	66.8	2.1	-	-	12.3	Tube Well
-	-	-	-	517.2	517.2	-	-	517.2	-	-	Other Facilities
72	69	3	-	731.4	731.4	548.5	-	182.9	-	25.0	Cheju-do
2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	10.4	10.4	10.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	4	1	-	26.9	26.9	26.9	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
64	63	1	-	511.2	511.2	511.2	-	-	-	25.0	Tube Well
-	-	-	-	182.9	182.9	-	-	182.9	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	11.6	11.6	-	-	11.6	-	-	Cheju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	11.6	11.6	-	-	11.6	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 합 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
거 황 군	74	7	5	62	1,819.4	1,819.4	1,752.7	66.7	-	-	
저 수 지	31	7	-	24	1,819.4	1,819.4	1,752.7	66.7	-	-	97.6
양 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	35	-	5	30	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 천 군	141	23	92	26	2,468.6	2,468.6	2,454.9	13.7	-	-	479.6
저 수 지	66	10	56	-	834.6	834.6	834.6	-	-	-	310.8
양 수 장	27	12	3	12	1,605.5	1,605.5	1,591.8	13.7	-	-	158.8
양 배 수 장	1	1	-	-	28.5	28.5	28.5	-	-	-	10.0
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
보	21	-	12	9	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	21	-	20	1	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주 도	18	6	12	-	121.3	121.3	121.3	-	-	-	104.0
저 수 지	3	3	-	-	58.4	58.4	58.4	-	-	-	55.0
양 수 장	2	2	-	-	62.9	62.9	62.9	-	-	-	49.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주 시	-	-	-	-	11.9	11.9	11.9	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	11.9	11.9	11.9	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계	평 년	3 년	5 년	7 년	10년이상	
		Total	Normal Years	3 Years	5 Years	7 Years	Over 10Years	
8,617.0	75.8	6,536.2	2,876.9	615.2	1,476.1	710.1	956.9	Köch'ang-gun
-	-	2,887.6	953.4	291.1	1,074.0	-	569.1	Reservoir
-	-	50.3	-	-	19.0	-	31.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,860.2	220.7	216.6	376.3	710.1	336.5	Weir
-	-	71.0	53.0	-	-	-	18.0	Infiltration Gallery
-	-	34.5	19.2	7.5	6.8	-	1.0	Tube Well
-	-	1,632.6	1,632.6	-	-	-	-	Other Facilities
11,593.0	80.9	7,065.8	2,819.9	239.1	163.2	1,220.5	2,822.8	Hapch'ön-gun
-	-	3,190.4	1,976.4	49.0	123.7	183.8	857.5	Reservoir
-	-	2,170.1	115.9	43.8	-	1,015.7	994.7	Pumping Station
-	-	28.5	-	-	-	-	28.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	703.7	380.5	83.8	20.9	17.0	201.5	Weir
-	-	386.7	147.0	57.5	4.0	4.0	174.2	Infiltration Gallery
-	-	68.9	36.8	5.0	14.6	-	12.5	Tube Well
-	-	517.2	163.3	-	-	-	353.9	Other Facilities
886.0	86.2	852.7	49.2	146.5	4.5	32.5	620.0	Cheju-do
-	-	58.4	13.4	-	-	-	45.0	Reservoir
-	-	73.3	-	-	-	32.5	40.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	26.9	-	-	-	-	26.9	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	511.2	-	29.0	-	-	482.2	Tube Well
-	-	182.9	35.8	117.5	4.5	-	25.1	Other Facilities
31.0	75.8	23.6	11.6	-	-	-	11.9	Cheju-shi
-	-	11.9	-	-	-	-	11.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	11.6	11.6	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합 계 Total										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 담 수 Out of Project Area	기 타 Others		
서 귀 포 시	7	6	1	-	188.8	188.8	48.1	-	140.7	-	13.6
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	2	1	-	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	45.6	45.6	45.6	-	-	-	13.6
기 타 시설	-	-	-	-	140.7	140.7	-	-	140.7	-	-
북 제 주 군	35	27	6	-	287.8	267.8	243.6	-	24.2	-	66.4
저 수 지	4	3	1	-	46.5	46.5	46.5	-	-	-	55.0
양 수 장	1	1	-	-	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	30	23	7	-	166.7	166.7	166.7	-	-	-	11.4
기 타 시설	-	-	-	-	24.2	24.2	-	-	24.2	-	-
남 제 주 군	48	42	6	-	372.6	372.6	366.2	-	6.4	-	49.0
저 수 지	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	42.9	42.9	42.9	-	-	-	49.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	3	-	-	24.4	24.4	24.4	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	42	36	6	-	298.9	298.9	298.9	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	6.4	6.4	-	-	6.4	-	-

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun											Administrative Division
수 원 공 수 No. of Facilities				몽 리 면 적 Benefitted Area						보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	수 리 답 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage		
					소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 답 수 Out of Project Area	기 타 Others			
6	5	1	-	188.8	188.8	48.1	-	140.7	-	13.6	Sŏgwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	1	-	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	4	-	-	45.6	45.6	45.6	-	-	-	13.6	Tube Well
-	-	-	-	140.7	140.7	-	-	140.7	-	-	Other Facilities
25	23	2	-	190.9	190.9	166.7	-	24.2	-	11.4	Pukjeju-gun
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
24	23	1	-	166.7	166.7	166.7	-	-	-	11.4	Tube Well
-	-	-	-	24.2	24.2	-	-	24.2	-	-	Other Facilities
41	41	-	-	340.1	340.1	333.7	-	6.4	-	-	Namjeju-gun
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	10.4	10.4	10.4	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	24.4	24.4	24.4	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
36	36	-	-	298.9	298.9	298.9	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	6.4	6.4	-	-	6.4	-	-	Other Facilities



### 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	농 조 관 할 시 설 Facilities Operated by FLIA										
	수 원 공 수 No. of Facilities				용 리 면 적 Benefitted Area						보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	수 리 담 면 적 Irrigated				순 배 수 Drainage	
						소 계 Sub-total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
서 귀 포 시	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>북 제 주 군</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>76.9</b>	<b>76.9</b>	<b>76.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>55.0</b>
저 수 지	3	3	-	-	46.5	46.5	46.5	-	-	-	55.0
양 수 장	1	1	-	-	30.4	30.4	30.4	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>남 제 주 군</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>32.5</b>	<b>32.5</b>	<b>32.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>49.0</b>
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	32.5	32.5	32.5	-	-	-	49.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 답 면 적 현 황(2) by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리답율 (%) Percentage of Irrigated Paddy Field	한 발 빈 도 별 관 개 면 적 Irrigated Area by Frequency of Drought						Administrative Division  Irrigation Facilities
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years	
142.0	99.9	188.8	-	143.5	4.5	-	40.8	Sŏgwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2.5	-	-	-	-	2.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	45.6	-	29.0	-	-	16.6	Tube Well
-	-	140.7	-	114.5	4.5	-	21.7	Other Facilities
367.0	69.1	267.8	37.8	-	-	-	230.2	Pukjeju-gun
-	-	46.5	13.4	-	-	-	33.1	Reservoir
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	166.7	-	-	-	-	166.7	Tube Well
-	-	24.2	24.2	-	-	-	-	Other Facilities
328.0	99.9	372.8	-	3.0	-	32.6	337.1	Namjeju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	42.9	-	-	-	32.5	10.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	24.4	-	-	-	-	24.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	298.9	-	-	-	-	298.9	Tube Well
-	-	6.4	-	3.0	-	-	3.4	Other Facilities

## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total		무 관 개 수 시 설 수 No. of Non-Irrigation Facilities	시 설 규 모 별			
	개 소 수 No.	면 적 Area		소 Sub-total 계		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
1 9 8 5	35,052	821,498.1	444	34,608	821,498.1	1,101	620.7
1 9 8 6	35,195	836,388.5	385	34,810	836,388.5	1,106	625.2
1 9 8 7	35,322	845,313.9	270	35,052	845,313.9	1,121	634.5
1 9 8 8	35,223	849,913.3	366	34,857	849,913.3	1,106	617.9
1 9 8 9	35,364	853,997.0	332	35,032	853,997.0	1,092	607.9
1 0 0 0	35,389	858,989.4	324	35,065	858,989.4	1,048	588.1
저 수 지	15,332	531,133.3	143	15,189	531,133.3	228	125.6
양 수 장	2,495	133,255.1	27	2,468	133,255.1	4	3.0
양 배 수 장	83	35,228.3	2	81	35,228.3	-	-
보	10,479	118,199.6	82	10,397	118,199.6	413	233.0
집 수 압 거	2,252	23,033.5	55	2,197	23,033.5	89	45.3
관 정	4,748	16,139.6	15	4,733	16,139.6	314	179.2
서울특별시	21	487.8	-	21	487.8	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	366.2	-	1	366.2	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	3	77.0	-	3	77.0	-	-
관 정	17	44.6	-	17	44.6	-	-
부산직할시	85	7,063.2	2	83	7,063.2	9	3.9
저 수 지	45	211.0	2	43	211.0	1	0.3
양 수 장	18	6,234.4	-	18	6,234.4	-	-
양 배 수 장	2	576.8	-	2	576.8	-	-
보	6	21.5	-	6	21.5	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	19.5	-	14	19.5	8	3.6
대구직할시	177	2,994.1	-	177	2,994.1	8	5.7
저 수 지	127	1,873.1	-	127	1,873.1	3	2.2
양 수 장	13	873.4	-	13	873.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	13	130.6	-	13	130.6	-	-
집 수 압 거	5	68.0	-	5	68.0	-	-
관 정	19	49.0	-	19	49.0	5	3.5

# 규모별 시설 현황 (1) Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
1ha~10ha		10ha~30ha		30ha~50ha		50ha~100ha		
개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.		
21,233	95,649.8	8,740	139,909.3	1,673	62,523.2	929	1 9 8 5	
21,447	93,324.4	8,692	139,298.5	1,672	62,575.1	936	1 9 8 6	
21,674	93,564.2	8,676	139,010.5	1,685	63,150.9	926	1 9 8 7	
21,561	92,831.4	8,602	137,926.5	1,676	62,851.4	930	1 9 8 8	
21,709	93,200.5	8,593	137,752.7	1,684	63,089.1	940	1 9 8 9	
21,794	93,463.8	8,589	137,744.6	1,688	63,200.8	944	1 9 9 0	
8,614	42,014.1	4,359	69,989.8	795	29,854.1	521	Reservoir	
818	4,541.6	992	16,522.5	303	11,282.4	145	Pumping Station	
5	29.0	13	197.0	16	611.3	11	Pumping & Drainage Station	
6,764	28,625.2	2,450	39,374.1	471	17,690.9	222	Weir	
1,329	5,514.1	645	9,697.4	86	3,183.4	35	Infiltration Gallery	
4,264	12,739.8	130	1,965.8	15	578.7	10	Tube Well	
18	48.6	1	10.0	-	-	1	Seoul-t'ukpyŏnhi	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
1	4.0	1	10.0	-	-	1	Infiltration Gallery	
17	44.6	-	-	-	-	-	Tube Well	
49	149.0	10	135.1	1	30.0	2	Pusan-jik'alshl	
36	110.6	5	70.1	1	30.0	-	Reservoir	
1	8.0	4	55.0	-	-	2	Pumping Station	
1	3.0	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
5	11.5	1	10.0	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
6	15.9	-	-	-	-	-	Tube Well	
97	430.8	53	805.5	6	216.4	9	Taegu-jik'alshl	
73	341.8	41	619.4	2	70.1	5	Reservoir	
1	3.5	5	106.5	2	67.3	4	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
6	29.0	6	63.6	1	38.0	-	Weir	
3	11.0	1	16.0	1	41.0	-	Infiltration Gallery	
14	45.5	-	-	-	-	-	Tube Well	

## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	시 설 규 모 별								
	50ha~100ha		100ha~200ha		200ha~500ha		500ha~1,000ha		1,000ha~
	면 Area	개 소 No.	면 Area	개 소 No.	면 Area	개 소 No.	면 Area	개 소 No.	
1 9 8 5	64,410.8	466	65,437.6	318	95,665.3	86	61,069.7	45	
1 9 8 6	65,017.5	469	66,761.1	334	105,199.5	84	60,196.5	51	
1 9 8 7	64,307.4	479	67,708.3	334	104,935.4	85	60,014.0	52	
1 9 8 8	64,637.8	478	67,698.9	337	106,163.3	94	64,995.2	54	
1 9 8 9	65,326.9	494	69,696.5	354	110,807.6	96	65,982.1	51	
1 9 9 0	65,755.9	486	68,434.0	347	108,155.0	101	69,394.0	60	
저 수 지	36,645.0	315	43,936.0	249	75,049.8	57	39,385.6	36	
양 수 장	9,930.4	82	11,709.2	76	25,437.2	33	22,199.0	13	
양 배 수 장	799.7	18	2,562.9	9	3,098.0	5	3,440.3	1	
보	15,415.4	60	8,600.1	11	3,891.8	6	4,369.1	-	
집 수 압 거	2,289.3	11	1,625.8	2	678.2	-	-	-	
관 정	676.1	-	-	-	-	-	-	-	
서울특별시	83.0	-	-	1	366.2	-	-	-	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	-	-	-	1	366.2	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	63.0	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	
부산직할시	120.0	3	380.0	4	1,487.0	3	1,792.7	2	
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	
양 수 장	120.0	3	380.0	4	1,487.0	2	1,218.9	2	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	1	573.8	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	
대구직할시	619.7	2	221.9	2	694.1	-	-	-	
저 수 지	337.8	2	221.9	1	279.9	-	-	-	
양 수 장	281.9	-	-	1	414.2	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	-	-	-	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	

# 규모별 시설 현황 (2)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province
3,000ha	3,000ha~5,000ha		5,000ha~10,000ha		10,000ha이상 More than 10,000ha		
면적 Area	개수 No.	면적 Area	개수 No.	면적 Area	개수 No.	면적 Area	
75,489.2	4	13,715.8	9	67,750.9	5	79,255.8	1 9 8 5
82,710.4	6	20,573.5	8	60,274.3	5	79,832.5	1 9 8 6
84,761.2	7	25,549.3	8	61,156.5	5	80,521.7	1 9 8 7
87,548.0	7	27,306.5	7	56,569.6	5	80,766.8	1 9 8 8
83,354.3	7	27,462.0	5	36,941.5	7	99,775.9	1 9 8 9
81,740.6	7	26,827.3	6	42,284.9	7	99,700.5	1 9 9 0
57,050.9	4	14,551.2	5	33,088.1	6	89,443.1	Reservoir
22,875.4	2	8,754.4	-	-	-	-	Pumping Station
1,814.2	1	3,221.7	1	9,196.8	1	10,257.4	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	Seoul-ŭl'gyŏngsi
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
2,965.5	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alsi
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2,965.5	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alsi
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well

## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total		무 관 개 시 설 수  No. of Non-Irrigation Facilities	시 설 규 모 별			
	개 소 수 No.	면 적 Area		소 Sub-total 계		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
인 원 직 할 시	71	471.4	-	71	471.4	7	2.3
저 수 지	4	16.4	-	4	16.4	-	-
양 수 장	7	105.7	-	7	105.7	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	10	214.3	-	10	214.3	-	-
집 수 암 거	6	15.2	-	6	15.2	1	0.2
관 경	44	119.8	-	44	119.8	6	2.1
광 주 직 할 시	232	4,523.5	-	232	4,523.5	1	0.2
저 수 지	107	2,135.1	-	107	2,135.1	-	-
양 수 장	60	1,459.8	-	60	1,459.8	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	25	578.7	-	25	578.7	-	-
집 수 암 거	14	252.8	-	14	252.8	-	-
관 경	26	97.1	-	26	97.1	1	0.2
대 전 직 할 시	202	2,641.7	-	202	2,641.7	24	13.1
저 수 지	18	464.7	-	18	464.7	1	0.5
양 수 장	30	736.3	-	30	736.3	1	0.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	112	1,284.5	-	112	1,284.5	19	9.5
집 수 암 거	14	70.1	-	14	70.1	2	1.4
관 경	28	86.1	-	28	86.1	1	0.8
경 기 도	2,069	101,788.0	16	2,063	101,788.0	108	62.9
저 수 지	436	48,142.7	4	432	48,142.7	-	-
양 수 장	229	22,503.6	5	224	22,503.6	2	1.6
양 배 수 장	3	10,322.4	1	2	10,322.4	-	-
보	1,077	11,933.1	1	1,076	11,933.1	32	16.1
집 수 암 거	385	6,151.2	4	381	6,151.2	13	6.2
관 경	839	2,715.0	1	838	2,715.0	59	39.0

# 규모별 시설 현황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province
1ha~10ha		10ha~30ha		30ha~50ha		50ha~100ha	
개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	
50	155.0	11	180.7	2	72.4	1	Inch'on-Jik'alahl
4	16.4	-	-	-	-	-	Reservoir
3	18.3	3	45.0	1	42.4	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	8.0	6	95.3	1	30.0	1	Weir
5	15.0	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
36	97.3	2	20.4	-	-	-	Tube Well
60	394.1	112	1,993.3	24	888.6	10	Kwangju-Jik'alahl
29	160.5	62	1,098.5	11	440.8	3	Reservoir
8	52.5	37	648.5	9	302.8	5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
14	66.2	6	106.5	1	30.0	2	Weir
4	18.0	7	139.8	3	95.0	-	Infiltration Gallery
25	96.9	-	-	-	-	-	Tube Well
120	495.6	37	571.3	11	393.2	6	Taejŏn-Jik'alahl
9	49.7	6	78.9	1	30.0	-	Reservoir
13	71.6	8	132.1	5	161.7	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
61	255.3	21	325.3	5	201.5	5	Weir
10	33.7	2	35.0	-	-	-	Infiltration Gallery
27	85.3	-	-	-	-	-	Tube Well
1,885	7,241.2	644	10,423.9	135	6,167.8	76	Kyŏnggi-do
161	805.8	148	2,481.3	29	1,145.6	29	Reservoir
67	370.3	76	1,331.2	34	1,363.4	17	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
740	3,041.3	238	3,717.4	45	1,648.6	14	Weir
160	742.9	162	2,594.4	26	968.7	14	Infiltration Gallery
757	2,280.9	20	299.6	1	31.5	1	Tube Well



## 5. 주 수 원 공 관 개

### Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	시 설 규 모 별								
	50ha~100ha		100ha~200ha		200ha~500ha		500ha~1,000ha		1,000ha~
	면 Area	적 개 소 수 No.	면 Area	적 개 소 수 No.	면 Area	적 개 소 수 No.	면 Area	적 개 소 수 No.	
인 권 직 할 시	81.0	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	81.0	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	671.0	5	598.3	-	-	-	-	-	-
저 수 지	172.0	2	263.3	-	-	-	-	-	-
양 수 장	337.0	1	119.0	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	162.0	2	214.0	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	405.6	3	457.3	1	305.6	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	1	305.6	-	-	-	-
양 수 장	76.1	2	293.9	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	329.5	1	163.4	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	5,171.2	38	5,472.8	43	12,490.7	16	11,300.3	5	
저 수 지	1,975.5	21	2,968.0	30	8,914.1	8	6,075.8	4	
양 수 장	1,265.7	9	1,391.1	11	3,149.4	5	3,217.7	1	
양 배 수 장	65.0	-	-	-	-	-	-	-	
보	902.3	3	398.0	1	202.6	3	2,006.8	-	
집 수 암 거	898.7	5	715.7	1	224.6	-	-	-	
관 정	64.0	-	-	-	-	-	-	-	

## 규모별 시설 현황 (2)

### Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
3,000ha	3,000ha~5,000ha		5,000ha~10,000ha		10,000ha이상 More than 10,000ha			
면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적		
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
8,662.1	3	12,372.6	-	-	2	23,412.3	Kyŏnggi-do	
7,003.3	1	3,618.4	-	-	1	13,154.9	Reservoir	
1,658.8	2	8,754.4	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	1	10,257.4	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	

## 5. 주 수 원 공 관 개

### Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total		무 관 개 시 설 수 No. of Non-Irrigation Facilities	시 설 규 모 별			
	개 소 수 No.	면 적 Area		소 Sub-total 계		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
강 원 도	2,088	40,802.3	2	2,084	40,802.3	122	71.7
저 수 지	324	14,163.2	-	324	14,163.2	6	3.9
양 수 장	141	4,317.9	-	141	4,317.9	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	1,415	21,165.8	1	1,414	21,165.8	90	58.0
집 수 암 거	32	525.8	-	32	525.8	-	-
관 정	174	729.6	1	173	729.6	17	9.8
충 청 북 도	3,023	48,101.2	91	2,932	48,101.2	144	81.8
저 수 지	808	29,388.1	30	778	29,388.1	27	13.0
양 수 장	262	6,782.0	6	256	6,782.0	-	-
양 배 수 장	1	151.5	-	1	151.5	-	-
보	1,473	9,235.8	49	1,424	9,235.8	59	35.5
집 수 암 거	186	1,637.2	6	180	1,637.2	1	0.8
관 정	293	906.6	-	293	906.6	57	32.6
충 청 남 도	3,998	131,515.7	23	3,978	131,515.7	140	72.8
저 수 지	936	77,902.7	8	928	77,902.7	15	7.1
양 수 장	351	20,164.3	1	350	20,164.3	-	-
양 배 수 장	5	12,994.2	-	5	12,994.2	-	-
보	1,383	13,931.5	5	1,378	13,931.5	92	49.0
집 수 암 거	437	3,478.5	9	428	3,478.5	26	11.9
관 정	887	3,044.5	-	887	3,044.5	7	4.6
전 라 북 도	4,038	119,944.1	83	3,986	119,944.1	98	61.6
저 수 지	2,200	104,607.3	49	2,151	104,607.3	43	24.6
양 수 장	198	5,861.0	1	197	5,861.0	-	-
양 배 수 장	2	58.5	-	2	58.5	-	-
보	741	6,593.5	2	739	6,593.5	11	6.4
집 수 암 거	238	945.5	1	237	945.5	14	7.7
관 정	659	1,878.3	-	659	1,878.3	30	12.9

# 규모별 시설 현황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size								Province
1ha~10ha		10ha~30ha		30ha~50ha		50ha~100ha	Irrigation Facilities	
개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.		
1,023	4,513.3	644	11,021.7	155	5,896.7	64	Kang-won-do	
154	763.8	90	1,465.4	21	842.2	17	Reservoir	
28	150.3	67	1,140.6	27	980.7	13	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
686	3,081.0	458	7,957.8	106	4,041.5	51	Weir	
12	69.2	17	258.7	1	32.3	2	Infiltration Gallery	
143	449.0	12	199.2	-	-	1	Tube Well	
2,114	8,845.4	476	7,166.9	89	2,221.4	65	Ch'ungch'ongbuk-do	
510	2,523.1	130	1,941.9	16	600.7	37	Reservoir	
131	715.8	82	1,260.2	16	619.8	13	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1,123	4,387.7	208	3,147.1	22	811.6	11	Weir	
121	579.9	51	740.6	5	189.3	2	Infiltration Gallery	
229	638.9	5	80.1	-	-	2	Tube Well	
2,490	9,617.9	979	15,149.0	169	5,906.2	71	Ch'ungch'ongnam-do	
355	1,849.9	357	5,634.9	69	2,561.2	45	Reservoir	
111	574.6	164	2,694.6	33	1,220.8	12	Pumping Station	
-	-	-	-	1	30.4	-	Pumping & Drainage Station	
932	3,426.0	287	4,495.8	48	1,812.7	13	Weir	
240	1,081.9	155	2,024.8	6	213.2	-	Infiltration Gallery	
861	2,585.5	16	298.9	2	67.9	1	Tube Well	
2,879	11,898.7	748	11,824.8	108	4,035.0	68	Chollabuk-do	
1,419	6,600.1	499	7,857.4	63	2,340.0	54	Reservoir	
87	458.0	73	1,229.8	25	925.8	4	Pumping Station	
1	3.0	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station	
539	2,386.9	158	2,519.3	20	769.2	9	Weir	
211	668.2	11	135.2	-	-	-	Infiltration Gallery	
622	1,782.5	7	82.9	-	-	-	Tube Well	

## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	시 설 규 모 별								
	50ha~100ha		100ha~200ha		200ha~500ha		500ha~1,000ha		1,000ha~
	면 Area	적 Area	개 No.	수 No.	면 Area	적 Area	개 No.	수 No.	개 No.
강 원 도	5,880.4	31	4,454.5	22	6,383.2	2	1,275.1	1	
저 수 지	1,202.1	15	2,122.7	19	5,573.3	1	774.1	1	
양 수 장	900.7	5	809.2	1	336.4	-	-	-	
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	
보	3,520.4	11	1,522.6	2	483.5	1	501.0	-	
집 수 압 거	165.6	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	71.6	-	-	-	-	-	-	-	
충 청 북 도	4,742.5	50	7,291.6	12	4,230.2	6	4,289.6	6	
저 수 지	2,785.8	37	5,486.8	11	3,993.2	4	2,814.9	6	
양 수 장	947.1	11	1,527.4	1	237.0	2	1,474.7	-	
양 배 수 장	-	1	151.5	-	-	-	-	-	
보	728.0	1	125.9	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	126.6	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	155.0	-	-	-	-	-	-	-	
충 청 남 도	5,192.2	40	6,048.7	53	17,576.0	19	12,998.7	10	
저 수 지	3,448.0	27	3,814.1	38	12,168.3	9	5,583.1	9	
양 수 장	783.2	7	1,070.4	13	3,752.9	9	6,266.0	1	
양 배 수 장	-	1	111.0	1	434.3	-	-	-	
보	873.4	4	904.5	1	1,220.5	1	1,149.6	-	
집 수 압 거	-	1	146.7	-	-	-	-	-	
관 정	87.6	-	-	-	-	-	-	-	
전 라 북 도	4,723.8	36	5,125.4	27	7,714.7	16	10,510.9	1	
저 수 지	3,750.2	30	4,321.1	24	6,904.8	13	8,749.7	1	
양 수 장	250.3	3	426.0	3	809.9	2	1,761.2	-	
양 배 수 장	55.5	-	-	-	-	-	-	-	
보	667.8	2	243.9	-	-	-	-	-	
집 수 압 거	-	1	134.4	-	-	-	-	-	
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 규모별 시설 현황 (2)

### Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province
3,000ha	3,000ha~5,000ha		5,000ha~10,000ha		10,000ha이상 More than 10,000ha		
면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	
1,415.7	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
1,415.7	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
9,228.7	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
9,228.7	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
18,981.3	1	3,221.7	4	20,435.0	1	10,418.4	Ch'ungch'ongnam-do
15,179.5	-	-	3	17,238.2	1	10,418.4	Reservoir
3,801.8	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	1	3,221.7	1	9,196.8	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
1,026.6	1	3,115.0	1	6,171.9	3	53,745.9	Chollabuk-do
1,026.6	1	3,115.0	1	6,171.9	3	53,745.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well

(통계 vw17) 저수 수정자

## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total		부 관 개 시 설 수  No. of Non-Irrigation Facilities	시 설 규 모 별			
	개 소 수 No.	면 적 Area		소 Sub-total 계		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적
전 라 남 도	4,485	138,954.8	11	4,474	138,954.8	101	80.7
저 수 지	2,767	110,652.7	8	2,759	110,652.7	22	12.5
양 수 장	173	14,691.0	1	172	14,691.0	-	-
양 배 수 장	2	139.0	-	2	139.0	-	-
보	707	9,657.5	1	706	9,657.5	20	11.9
집 수 압 거	272	2,136.1	-	272	2,136.1	25	12.9
관 정	564	1,678.5	1	563	1,678.5	34	23.4
경 상 북 도	7,680	149,399.6	36	7,624	149,399.6	182	103.3
저 수 지	4,091	85,457.8	7	4,084	85,457.8	81	45.8
양 수 장	605	29,828.1	3	602	29,828.1	-	-
양 배 수 장	2	245.5	-	2	245.5	-	-
보	1,980	26,431.0	14	1,966	26,431.0	49	30.3
집 수 압 거	256	4,362.9	1	255	4,362.9	2	1.5
관 정	726	3,074.2	11	715	3,074.2	50	25.7
경 상 남 도	6,286	107,552.3	88	6,178	107,552.3	108	58.2
저 수 지	3,465	56,060.1	34	3,431	56,060.1	29	15.7
양 수 장	404	19,258.1	10	394	19,258.1	1	0.5
양 배 수 장	66	10,740.4	1	65	10,740.4	-	-
보	1,532	16,994.9	8	1,524	16,994.9	32	16.3
집 수 압 거	404	3,313.2	34	370	3,313.2	5	2.7
관 정	395	1,185.6	1	394	1,185.6	39	21.0
제 주 도	75	669.8	2	73	669.8	-	-
저 수 지	4	58.4	1	3	58.4	-	-
양 수 장	3	73.3	-	3	73.3	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	5	26.9	1	4	26.9	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-
관 정	63	511.2	-	63	511.2	-	-

# 규모별 시설 현황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
1ha~10ha		10ha~30ha		30ha~50ha		50ha~100ha		
개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.		
2,308	10,802.8	1,437	23,542.3	302	11,215.3	151	Chollanam-do	
1,159	6,296.8	1,087	18,010.8	230	8,624.8	119	Reservoir	
25	154.4	81	1,366.4	33	1,176.3	16	Pumping Station	
-	-	-	-	1	39.0	-	Pumping & Drainage Station	
441	2,044.2	189	2,951.0	25	918.4	16	Weir	
164	597.3	70	1,069.1	13	456.8	-	Infiltration Gallery	
519	1,510.1	10	145.0	-	-	-	Tube Well	
4,545	19,925.2	1,980	32,542.6	477	17,947.1	250	Kyongsangbuk-do	
2,453	11,154.5	1,080	17,641.3	224	8,378.4	123	Reservoir	
172	1,026.1	265	4,514.1	81	3,081.3	39	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1,191	5,413.0	503	8,276.1	135	5,052.4	71	Weir	
112	532.8	101	1,638.6	25	955.7	12	Infiltration Gallery	
617	1,798.8	31	472.5	12	479.3	5	Tube Well	
4,075	18,905.8	1,439	22,175.4	244	9,132.8	150	Kyongsangnam-do	
2,250	11,327.7	854	13,089.9	127	4,745.3	89	Reservoir	
171	938.2	126	1,988.1	35	1,277.2	19	Pumping Station	
3	23.0	13	197.0	14	541.9	9	Pumping & Drainage Station	
1,021	4,463.5	368	5,693.6	62	2,337.0	29	Weir	
286	1,160.2	67	1,035.2	6	231.4	4	Infiltration Gallery	
344	993.0	11	171.6	-	-	-	Tube Well	
62	340.8	18	221.3	3	107.9	-	Chollado	
2	13.4	-	-	1	45.0	-	Reservoir	
-	-	1	10.4	2	62.9	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
3	11.6	1	15.3	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
47	315.6	16	195.6	-	-	-	Tube Well	



## 5. 주 수 원 공 관 개 Size of Irrigated Area by

면적 : 헥타

시도 및 시설별	시 설 규 모 별											
	50ha~100ha		100ha~200ha		200ha~500ha		500ha~1,000ha		1,000ha~			
	면 Area	적	개 소 수 No.	면 Area	적	개 소 수 No.	면 Area	적	개 소 수 No.			
전 라 남 도	10,570.9		87	12,206.3		66	19,957.9		11	7,077.2		8
저 수 지	8,332.0		71	9,833.9		55	16,324.1		8	5,212.7		5
양 수 장	1,084.3		3	528.7		8	2,800.1		3	1,864.5		3
양 배 수 장	-		1	100.0		-	-		-	-		-
보	1,154.6		12	1,743.7		3	833.7		-	-		-
집 수 압 거	-		-	-		-	-		-	-		-
관 정	-		-	-		-	-		-	-		-
경 상 북 도	10,746.7		98	13,283.6		67	21,338.6		11	7,151.4		13
저 수 지	8,304.9		62	8,441.7		44	13,019.7		7	4,721.7		9
양 수 장	2,537.9		17	2,194.1		20	7,433.8		4	2,429.7		4
양 배 수 장	-		2	245.5		-	-		-	-		-
보	4,838.7		14	1,935.2		3	885.3		-	-		-
집 수 압 거	767.3		3	467.0		-	-		-	-		-
관 정	297.9		-	-		-	-		-	-		-
경 상 남 도	10,787.9		93	12,897.7		49	15,800.6		18	12,998.1		4
저 수 지	6,336.7		48	6,462.5		26	7,566.8		7	5,453.6		1
양 수 장	1,346.2		21	2,969.4		13	4,650.3		6	3,966.3		2
양 배 수 장	679.2		13	1,954.9		8	2,663.7		4	2,866.5		1
보	2,157.7		10	1,348.9		1	266.2		1	711.7		-
집 수 압 거	268.1		1	162.0		1	453.6		-	-		-
관 정	-		-	-		-	-		-	-		-
제 주 도	-		-	-		-	-		-	-		-
저 수 지	-		-	-		-	-		-	-		-
양 수 장	-		-	-		-	-		-	-		-
양 배 수 장	-		-	-		-	-		-	-		-
보	-		-	-		-	-		-	-		-
집 수 압 거	-		-	-		-	-		-	-		-
관 정	-		-	-		-	-		-	-		-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 규모별 시설 현황 (2)

### Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
3,000ha	3,000ha~5,000ha		5,000ha~10,000ha		10,000ha이상 More than 10,000ha			
면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적	개 소 수 No.	면 Area 적		
17,233.6	1	4,685.9	1	9,678.0	1	12,123.9	Chollanam-do	
11,517.3	1	4,685.9	1	9,678.0	1	12,123.9	Reservoir	
5,716.3	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
17,229.0	1	3,131.9	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do	
10,617.9	1	3,131.9	-	-	-	-	Reservoir	
6,611.1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
4,998.0	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do	
1,061.9	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
2,121.9	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
1,814.2	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945년 이전 Before 1945				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
총 계	57,800	35,389	839,502.0	17,547	4,864	17,510	11,840	226,864.4	5,154	516
저 수 지	18,364	15,332	520,035.6	2,805	227	10,117	8,043	166,236.4	1,936	138
양 수 장	5,142	2,495	130,577.3	1,356	1,291	163	79	14,416.6	41	43
양 배 수 장	114	66	33,717.8	33	15	19	11	4,541.3	6	2
배 수 장	261	17	846.6	69	175	8	1	129.5	3	4
보	19,924	10,479	115,699.9	6,934	2,511	6,973	3,663	40,768.4	2,995	315
집 수 압 거	4,287	2,252	22,524.2	1,590	445	175	41	726.2	120	14
관 정	9,508	4,748	16,100.6	4,760	-	55	2	46.0	53	-
서울특별시	25	21	487.8	2	2	2	1	366.2	1	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	1	366.2	-	2	1	1	366.2	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	3	3	77.0	-	-	-	-	-	-	-
관 정	18	17	44.6	1	-	-	-	-	-	-
부산직할시	102	86	7,047.3	18	1	44	41	3,256.2	3	-
저 수 지	46	45	204.9	1	-	31	31	101.0	-	-
양 수 장	25	18	6,225.6	7	-	5	4	3,133.0	1	-
양 배 수 장	2	1	573.1	1	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	1	3.0	-	1	-	-	-	-	-
보	8	6	21.2	2	-	8	6	21.2	2	-
집 수 압 거	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	14	14	19.5	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	271	177	2,901.8	65	29	126	96	1,450.7	20	10
저 수 지	143	127	1,795.5	13	3	97	85	1,299.2	10	2
양 수 장	33	13	865.4	15	5	2	2	89.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	40	13	123.7	12	15	25	9	62.1	10	6
집 수 압 거	14	5	68.0	3	6	2	-	-	-	2
관 정	41	19	49.0	22	-	-	-	-	-	-

# 리 시 설 현 황 (1) by the Year of Completion

Area : ha

1946~1966					1967~1971					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
7,221	4,769	202,970.2	1,517	935	11,744	6,538	79,131.5	4,519	687	Total
3,932	3,383	169,258.0	502	47	2,543	2,324	32,855.0	200	19	Reservoir
491	243	16,095.8	103	145	713	372	14,391.2	188	153	Pumping station
21	14	3,461.5	6	1	16	13	1,225.6	2	1	Pumping & Drainage station
22	-	-	7	15	22	-	-	12	10	Drainage Station
2,576	1,068	13,337.6	801	707	2,573	1,458	16,907.8	760	355	weir
147	51	799.7	76	20	2,083	1,129	8,996.6	805	149	Infiltration Gallery
32	10	17.6	22	-	3,794	1,242	4,755.3	2,552	-	Tube well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyöah
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube well
20	15	2,893.8	5	-	28	20	486.5	8	-	Pusan-jik'alshi
8	8	41.8	-	-	6	5	33.5	1	-	Reservoir
10	6	2,078.9	4	-	6	4	441.5	2	-	Pumping station
2	1	573.1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	weir
-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	11	11	10.5	-	-	Tube well
56	41	1,058.2	5	10	58	31	291.2	24	3	Taegu-jik'alshi
35	32	383.9	2	1	8	7	39.7	1	-	Reservoir
13	8	660.7	3	2	8	3	115.3	4	1	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	1	13.6	-	5	3	2	42.0	1	-	weir
2	-	-	-	2	9	5	68.0	2	2	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	30	14	26.2	16	-	Tube well

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	1972~1976					1977~1981				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
총 계	5,755	3,320	130,006.7	1,769	666	7,982	4,594	80,251.0	2,391	977
저수지	751	676	69,686.1	69	6	592	514	31,064.2	66	12
양수장	591	286	19,459.3	157	148	1,765	921	27,886.4	515	329
양배수장	16	12	19,759.1	1	3	20	7	1,112.4	8	5
배수장	45	3	88.0	7	35	27	2	49.1	13	12
보	3,651	2,072	21,509.5	1,168	411	2,862	1,579	16,785.7	825	458
집수암거	504	222	2,925.7	219	63	1,068	662	6,531.7	245	161
관정	197	49	268.0	148	-	1,628	909	2,821.5	719	-
서울특별시	1	1	63.0	-	-	21	18	57.0	1	2
저수지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양수장	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	1	1	63.0	-	-	2	2	14.0	-	-
관정	-	-	-	-	-	17	16	43.0	1	-
부산직할시	4	4	561.2	-	-	1	1	14.0	-	-
저수지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양수장	3	3	558.2	-	-	1	1	14.0	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	3	2	8.5	-	1	11	1	84.2	7	3
저수지	2	2	8.5	-	-	1	1	64.2	-	-
양수장	-	-	-	-	-	7	-	-	5	2
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	-	1	2	-	-	1	1
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-

# 리 시 설 현 황 (2)

## by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1990					Province	
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities		Irrigation Facilities
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area				
5,013	2,704	89,447.2	1,099	610	2,305	1,824	24,142.0	498	273	Total	
314	286	37,667.2	24	4	115	106	13,268.7	8	1	Reservoir	
1,027	449	36,833.5	233	345	392	145	4,494.5	119	128	Pumping station	
12	5	3,330.1	5	2	10	4	287.8	5	1	Pumping & Drainage station	
72	4	183.2	18	50	65	7	396.8	9	49	Drainage Station	
875	380	4,709.7	320	175	414	259	1,681.2	65	90	weir	
251	114	1,880.5	103	34	59	33	663.8	22	4	Infiltration Gallery	
2,462	1,466	4,843.0	996	-	1,340	1,070	3,349.2	270	-	Tube well	
-	-	-	-	-	1	1	1.6	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshŭ	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	1	1	1.6	-	-	Tube well	
2	2	6.0	-	-	3	2	31.6	-	1	Pusan-Jik'alshŭ	
-	-	-	-	-	1	1	28.6	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
2	2	6.0	-	-	1	1	3.0	-	-	Tube well	
12	5	22.8	5	2	5	1	6.0	4	-	Taegu-Jik'alshŭ	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Pumping station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	-	-	-	2	1	1	6.0	-	-	weir	
-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	Infiltration Gallery	
7	5	22.8	2	-	3	-	-	3	-	Tube well	

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적: 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945년 이전 Before 1945				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
인천직할시	80	71	454.1	-	9	3	3	25.2	-	-
저수지	6	4	16.4	-	2	2	2	4.4	-	-
양수장	13	7	102.7	-	6	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
보	10	10	213.3	-	-	1	1	20.8	-	-
집수암거	6	6	15.2	-	-	-	-	-	-	-
관정	44	44	106.5	-	-	-	-	-	-	-
광주직할시	423	232	4,466.3	190	1	106	69	1,385.2	46	1
저수지	162	107	2,089.1	54	1	91	52	1,075.2	38	1
양수장	95	60	1,450.8	35	-	2	1	85.0	1	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	73	25	578.7	48	-	13	6	205.0	7	-
집수암거	24	14	250.8	10	-	-	-	-	-	-
관정	69	26	96.9	43	-	-	-	-	-	-
대전직할시	268	202	2,638.6	58	8	62	61	1,223.5	-	1
저수지	18	18	464.1	-	-	6	6	35.1	-	-
양수장	33	30	734.0	1	2	3	3	218.6	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	118	112	1,284.5	2	4	52	52	969.8	-	-
집수암거	28	14	70.1	12	2	1	-	-	-	1
관정	71	28	86.1	43	-	-	-	-	-	-
경기도	3,962	2,969	98,416.7	628	365	534	454	9,340.1	48	32
저수지	470	436	46,344.2	17	17	195	177	5,493.9	7	11
양수장	492	229	21,893.9	47	216	27	19	878.5	1	7
양배수장	6	3	9,984.2	1	2	1	1	-	-	-
배수장	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-
보	1,367	1,077	11,558.9	185	105	298	249	2,930.7	35	14
집수암거	474	385	5,931.8	74	15	11	8	37.0	3	-
관정	1,143	839	2,703.7	304	-	2	-	-	2	-

# 리 시 설 현 황 (1) by the Year of Completion

Area : ha

1946~1966					1967~1971					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
5	-	-	-	5	12	12	90.3	-	-	Inch'on-jik'alshl
2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	2	2	84.0	-	-	weir
-	-	-	-	-	4	4	4.2	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	6	6	2.1	-	-	Tube well
106	67	1,782.6	38	-	101	57	746.5	44	-	Kwangju-jik'alshl
27	19	585.4	8	-	35	27	271.3	8	-	Reservoir
46	38	914.4	8	-	27	16	368.4	11	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
32	10	282.8	22	-	16	5	35.4	11	-	weir
-	-	-	-	-	13	5	55.0	8	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	10	4	16.4	6	-	Tube well
32	31	367.7	1	-	84	38	155.5	46	-	Taejon-jik'alshl
6	6	57.9	-	-	2	2	15.9	-	-	Reservoir
7	6	209.1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
19	19	100.7	-	-	19	18	91.5	1	-	weir
-	-	-	-	-	17	6	18.5	11	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	46	12	29.6	34	-	Tube well
289	213	14,232.6	32	44	968	675	7,521.2	239	54	Kyonggi-do
123	115	12,208.9	7	1	58	57	1,279.5	-	1	Reservoir
39	12	310.3	2	25	77	36	1,680.3	8	33	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
110	77	1,438.0	17	16	199	154	1,712.5	29	16	weir
11	5	270.7	4	2	178	140	1,749.7	34	4	Infiltration Gallery
6	4	4.7	2	-	456	288	899.2	168	-	Tube well



## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	1972~1976					1977~1981				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
인천직할시	4	4	40.5	-	-	15	14	32.8	-	1
저수지	2	2	12.0	-	-	-	-	-	-	-
양수장	1	1	12.0	-	-	3	2	14.8	-	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	16.5	-	-	-	-	-	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	-	-	-	-	-	12	12	18.0	-	-
광주직할시	22	11	204.7	11	-	34	17	264.3	17	-
저수지	7	7	134.2	-	-	2	2	23.0	-	-
양수장	7	1	30.0	6	-	8	3	41.0	5	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	2	35.5	5	-	4	1	5.0	3	-
집수암거	1	1	5.0	-	-	9	8	190.8	1	-
관정	-	-	-	-	-	11	3	4.5	8	-
대전직할시	14	13	93.8	-	1	47	40	622.6	6	2
저수지	-	-	-	-	-	2	2	309.7	-	-
양수장	-	-	-	-	-	19	18	241.8	-	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	10	73.2	-	1	14	13	49.3	1	-
집수암거	3	3	20.4	-	-	6	4	11.2	1	1
관정	-	-	-	-	-	6	3	10.6	3	-
경기도	660	508	37,787.1	80	74	845	630	17,468.1	123	92
저수지	40	38	20,220.9	1	1	28	24	3,848.2	2	2
양수장	94	50	3,530.0	7	37	155	81	8,900.7	14	60
양배수장	1	1	9,919.2	-	-	1	-	-	-	1
배수장	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
보	456	368	3,241.0	55	33	271	204	1,869.9	42	25
집수암거	50	39	781.9	10	1	180	158	2,445.2	18	4
관정	17	10	94.1	7	-	210	163	402.1	47	-

## 리 시 설 현 황 (2) by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1990					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
13	10	106.0	-	3	28	28	159.3	-	-	Inch'on-jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
6	3	33.5	-	3	1	1	42.4	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	47.0	-	-	4	4	45.0	-	-	weir
2	2	11.0	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	14.5	-	-	23	23	71.9	-	-	Tube well
46	17	82.0	29	-	9	4	21.0	5	-	Kwangju-jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	3	1	12.0	2	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	15.0	-	-	-	-	-	-	-	weir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
42	16	67.0	26	-	6	3	9.0	3	-	Tube well
18	9	139.0	6	3	11	10	36.9	-	1	Taejŏn-jik'alshl
2	2	45.5	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
4	3	64.5	-	1	-	-	-	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1 weir
1	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
9	3	9.0	6	-	10	10	36.9	-	-	Tube well
364	268	9,252.2	71	56	272	223	2,817.4	35	14	Kyŏnggi-do
18	17	1,894.2	-	1	8	8	1,398.6	-	-	Reservoir
75	24	6,162.0	8	43	25	7	232.1	7	11	Pumping station
1	-	-	-	1	2	1	65.0	1	-	Pumping & Drainage station
6	-	-	-	6	2	-	-	-	2	Drainage Station
22	15	231.0	6	1	11	10	135.8	1	-	weir
24	20	269.3	1	3	20	15	378.0	4	1	Infiltration Gallery
248	192	695.7	56	-	204	182	607.9	22	-	Tube well

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945년 이전 Before 1945				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
강 원 도	6,755	2,006	40,621.3	4,568	101	2,661	562	6,349.4	2,076	23
저 수 지	351	324	14,001.9	25	2	184	175	2,335.2	7	2
양 수 장	255	141	4,303.6	101	13	1	1	11.5	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-
보	5,167	1,415	21,060.4	3,676	76	2,462	383	3,983.3	2,058	21
집수암거	106	32	525.8	69	5	4	3	19.4	1	-
판 정	871	174	729.6	697	-	10	-	-	10	-
충 청 북 도	4,328	3,023	47,576.2	783	542	1,563	1,212	8,619.6	218	135
저 수 지	909	808	29,109.1	73	28	477	411	4,088.7	51	15
양 수 장	403	262	6,719.3	72	69	9	2	179.4	3	4
양 배 수 장	4	1	151.5	2	1	-	-	-	-	-
배 수 장	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-
보	2,157	1,473	9,095.6	279	405	989	796	4,330.4	81	112
집수암거	365	186	1,594.1	148	31	59	3	21.1	52	4
판 정	482	293	906.6	189	-	29	-	-	29	-
충 청 남 도	5,419	3,999	129,450.1	785	636	966	915	31,541.0	35	16
저 수 지	977	936	76,572.8	33	8	452	434	23,087.0	18	-
양 수 장	630	351	19,908.2	97	182	16	8	2,681.9	3	5
양 배 수 장	6	4	12,795.4	2	-	-	-	-	-	-
배 수 장	51	1	30.4	13	37	1	-	-	-	1
보	1,906	1,383	13,661.4	238	285	493	473	5,772.1	11	9
집수암거	679	437	3,438.8	119	123	4	-	-	3	1
판 정	1,170	887	3,043.1	283	-	-	-	-	-	-
전 라 북 도	5,470	4,038	116,875.7	690	842	1,983	1,733	43,464.1	158	92
저 수 지	2,365	2,200	101,982.3	113	52	1,576	1,464	41,478.7	66	46
양 수 장	513	198	5,731.5	70	245	21	3	298.7	4	14
양 배 수 장	7	1	55.5	4	2	-	-	-	-	-
배 수 장	13	1	3.0	-	12	-	-	-	-	-
보	1,419	741	6,134.8	162	516	370	266	1,706.7	72	32
집수암거	304	238	890.3	51	15	16	-	-	16	-
판 정	849	659	1,878.3	190	-	-	-	-	-	-

# 리 시 설 현 황 (1)

## by the Year of Completion

Area : ha

1946~1966					1967~1971					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
473	193	6,315.4	260	20	865	229	5,514.2	627	9	Kang-won-do
87	78	3,882.3	9	-	30	25	1,357.5	5	-	Reservoir
9	6	171.4	3	-	18	11	396.5	6	1	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
358	102	2,197.2	237	19	351	133	3,303.2	211	7	weir
13	4	58.0	8	1	50	11	123.8	38	1	Infiltration Gallery
6	3	6.5	3	-	416	49	333.2	367	-	Tube well
535	365	11,618.1	77	93	640	363	3,290.0	188	50	Ch'ungch'ongbuk-do
245	216	9,725.5	18	11	100	97	1,105.5	2	1	Reservoir
23	14	896.0	3	6	33	13	572.1	6	14	Pumping station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
243	130	974.5	40	73	184	108	790.2	44	32	weir
13	5	22.1	6	2	125	80	570.2	33	12	Infiltration Gallery
9	-	-	9	-	198	95	222.0	103	-	Tube well
802	474	33,377.3	64	64	1,048	746	5,887.1	222	80	Ch'ungch'ongnam-do
279	264	29,660.5	12	3	77	76	1,406.7	-	1	Reservoir
51	25	1,966.1	5	21	57	32	600.1	8	17	Pumping station
1	1	433.0	-	-	1	1	111.0	-	-	Pumping & Drainage station
3	-	-	1	2	4	-	-	3	1	Drainage Station
246	181	1,292.2	35	30	260	182	1,141.6	39	39	weir
20	3	25.5	9	8	312	233	1,688.9	57	22	Infiltration Gallery
2	-	-	2	-	337	222	938.8	115	-	Tube well
860	506	54,324.1	73	281	816	509	5,715.2	124	103	Chollabuk-do
407	382	51,755.8	22	3	277	255	2,881.2	20	2	Reservoir
78	10	1,173.2	16	52	61	33	1,602.1	10	18	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	Drainage Station
371	111	1,387.4	34	226	171	74	591.1	15	82	weir
4	3	7.7	1	-	176	168	521.9	8	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	130	59	118.9	71	-	Tube well

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	1972~1976					1977~1981				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
강 원 도	1,042	403	10,559.3	618	21	698	335	6,996.8	550	13
저 수 지	15	15	2,612.2	-	-	17	14	1,795.2	3	-
양 수 장	53	29	893.6	22	2	135	75	1,971.8	54	6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	901	347	6,768.7	536	18	598	224	3,123.9	368	6
집 수 암 거	23	9	260.2	13	1	8	1	7.8	6	1
관 정	50	3	24.6	47	-	140	21	88.1	119	-
충 청 북 도	469	270	3,522.2	109	90	649	421	6,595.9	97	131
저 수 지	37	37	762.2	-	-	23	22	3,171.3	-	1
양 수 장	46	15	1,239.1	18	13	115	77	1,202.0	18	20
양 배 수 장	1	1	151.5	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
보	337	204	1,300.6	61	72	327	186	1,208.4	40	101
집 수 암 거	35	13	68.8	19	4	94	66	713.1	20	8
관 정	11	-	-	11	-	89	70	301.1	19	-
충 청 남 도	791	524	19,557.1	134	133	1,139	774	16,478.1	189	176
저 수 지	64	61	2,874.4	3	-	54	52	9,435.0	-	2
양 수 장	89	62	4,540.5	7	20	221	149	2,854.9	27	45
양 배 수 장	1	1	9,029.7	-	-	2	-	-	2	-
배 수 장	8	-	-	4	4	2	-	-	1	1
보	497	325	2,605.5	94	78	299	181	2,261.6	42	76
집 수 암 거	113	61	459.2	21	31	195	123	913.5	20	52
관 정	19	14	47.8	5	-	366	269	1,013.1	97	-
전 라 북 도	282	153	2,821.3	35	94	599	418	3,928.3	84	97
저 수 지	39	37	1,728.0	2	-	24	24	1,004.3	-	-
양 수 장	55	18	375.4	8	29	162	98	1,411.3	18	46
양 배 수 장	2	-	-	-	2	1	-	-	1	-
배 수 장	2	-	-	-	2	3	-	-	-	3
보	170	88	698.3	22	60	156	110	1,004.4	11	35
집 수 암 거	14	10	19.6	3	1	77	52	181.7	12	13
관 정	-	-	-	-	-	176	134	326.6	42	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보, 1991 / 농어촌진흥공사

## 리 시 설 현 황 (2) by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1990					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
596	208	4,011.4	376	12	220	156	884.8	61	3	Kang-won-do
13	13	1,783.4	-	-	5	4	236.1	1	-	Reservoir
24	10	604.1	10	4	15	9	254.7	6	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
2	-	-	-	2	3	-	-	-	3	Drainage Station
376	127	1,442.4	244	5	121	99	241.7	22	-	weir
6	2	27.6	3	1	2	2	29.0	-	-	Infiltration Gallery
175	56	153.9	119	-	74	42	123.3	32	-	Tube well
346	267	11,696.3	51	28	126	95	2,064.1	25	6	Ch'ungch'ongbuk-do
23	21	8,915.4	2	-	4	4	1,340.5	-	-	Reservoir
150	125	2,273.0	14	11	27	16	357.7	10	1	Pumping station
1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	Pumping & Drainage station
4	-	-	-	4	1	-	-	-	1	Drainage Station
52	33	316.3	7	12	25	16	175.2	6	3	weir
31	18	192.8	12	1	7	1	6.0	6	-	Infiltration Gallery
85	70	198.8	15	-	61	58	184.7	3	-	Tube well
548	341	18,957.8	98	109	325	225	3,651.7	43	57	Ch'ungch'ongnam-do
33	31	8,629.8	-	2	18	18	1,479.4	-	-	Reservoir
138	57	5,829.4	27	54	58	18	1,435.3	20	20	Pumping station
1	1	3,221.7	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
14	1	30.4	-	13	19	-	-	4	15	Drainage Station
65	24	376.4	7	34	46	17	212.0	10	19	weir
23	13	310.7	4	6	12	4	41.0	5	3	Infiltration Gallery
274	214	559.4	60	-	172	168	484.0	4	-	Tube well
570	392	4,509.9	79	108	351	247	1,892.8	37	67	Chollabuk-do
37	34	2,525.6	3	-	5	4	608.7	-	1	Reservoir
79	18	400.3	4	57	57	18	470.5	10	29	Pumping station
1	1	55.5	-	-	3	-	-	3	-	Pumping & Drainage station
5	-	-	-	5	2	1	3.0	-	1	Drainage Station
104	52	517.0	7	45	77	40	229.9	1	36	weir
15	4	147.4	10	1	2	1	12.0	1	-	Infiltration Gallery
338	283	864.1	55	-	205	183	568.7	22	-	Tube well

## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945년 이전 Before 1945				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수원공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
전라남도	8,532	4,485	136,776.9	1,436	611	1,738	1,278	33,300.3	407	53
저수지	3,209	2,767	109,141.8	429	13	1,360	1,081	29,456.0	271	8
양수장	500	173	14,287.0	141	186	16	3	581.3	6	7
양배수장	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
배수장	13	2	139.0	8	3	-	-	-	-	-
보	1,519	707	9,407.1	450	362	360	192	3,263.0	130	38
집수암거	515	272	2,130.5	198	45	-	-	-	-	-
관정	774	564	1,671.5	210	-	-	-	-	-	-
경상북도	14,184	7,860	148,017.3	5,865	639	4,864	3,133	48,350.7	1,635	96
저수지	5,816	4,091	83,463.2	1,673	52	3,742	2,440	35,024.4	1,266	36
양수장	1,366	605	28,889.0	560	201	37	13	2,236.8	20	4
양배수장	11	1	116.0	7	3	-	-	-	-	-
배수장	33	1	129.5	5	27	2	1	129.5	-	1
보	3,206	1,980	26,004.1	963	263	1,017	657	10,330.4	310	50
집수암거	697	256	4,343.3	348	93	56	22	603.5	29	5
관정	3,035	726	3,072.2	2,309	-	10	-	26.1	10	-
경상남도	9,711	6,286	106,302.1	2,566	879	2,859	2,293	38,190.7	509	57
저수지	3,887	3,465	54,791.9	373	49	1,904	1,685	22,757.6	202	17
양수장	778	404	19,026.8	210	164	23	19	3,656.3	2	2
양배수장	76	55	10,042.1	16	5	18	10	4,541.3	6	2
배수장	124	11	541.7	42	71	4	-	-	2	2
보	2,928	1,532	16,529.3	916	480	884	572	7,170.4	279	33
집수암거	1,067	404	3,188.5	553	110	22	5	45.2	16	1
관정	851	395	1,181.8	456	-	4	2	19.9	2	-
제주도	90	75	669.8	15	-	1	1	2.6	-	-
저수지	5	4	58.4	1	-	-	-	-	-	-
양수장	3	3	73.3	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	5	26.9	1	-	1	1	2.5	-	-
집수암거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관정	76	63	511.2	13	-	-	-	-	-	-

# 리 시 설 현 황 (1) by the Year of Completion

Area : ha

1946~1966					1967~1971					Province Irrigation Facilities
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
928	594	22,958.2	197	135	1,840	1,315	17,375.2	405	120	Chollanam-do
602	505	20,525.0	95	2	946	888	13,814.7	57	1	Reservoir
40	18	1,096.1	5	17	113	36	813.9	48	29	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
277	69	1,335.3	92	116	364	209	2,071.7	102	53	weir
7	2	1.8	5	-	293	134	565.0	122	37	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	124	48	109.9	76	-	Tube well
1,708	1,183	32,185.4	442	83	3,123	1,152	17,220.4	1,879	92	Kyongsangbuk-do
1,138	886	25,713.1	246	6	386	316	5,608.8	67	3	Reservoir
113	63	3,560.6	42	8	178	96	3,388.8	59	23	Pumping station
2	-	-	2	-	2	-	-	1	1	Pumping & Drainage station
2	-	-	-	2	3	-	-	1	2	Drainage Station
427	229	2,737.2	134	64	482	297	4,303.2	146	39	weir
25	5	154.5	17	3	342	134	2,197.7	184	24	Infiltration Gallery
1	-	-	1	-	1,730	309	1,721.9	1,421	-	Tube well
1,808	1,083	22,018.4	323	200	2,156	1,276	14,780.6	712	167	Kyongsangnam-do
970	869	14,659.5	83	18	617	568	5,040.7	39	10	Reservoir
60	37	3,059.0	11	12	132	89	4,138.9	26	17	Pumping station
15	12	2,455.4	2	1	13	12	1,114.6	1	-	Pumping & Drainage station
15	-	-	6	9	14	-	-	8	6	Drainage Station
486	138	1,578.7	190	158	520	273	2,726.1	160	87	weir
52	24	259.4	26	2	559	209	1,433.7	303	47	Infiltration Gallery
8	3	6.4	5	-	300	125	326.6	175	-	Tube well
4	4	58.4	-	-	6	5	88.8	1	-	Cheju-do
3	3	58.4	-	-	1	1	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	3	3	73.3	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	-	2	1	15.3	1	-	weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube well



## 6. 준공년도별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	1972~1976					1977~1981				
	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities
		수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area		
전 라 남 도	424	243	33,729.7	101	80	717	419	8,387.3	202	96
저 수 지	116	115	32,431.3	1	-	99	93	4,489.7	5	1
양 수 장	35	9	257.5	10	16	121	53	1,495.2	30	38
양 배 수 장	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
배 수 장	2	-	-	-	2	5	-	-	4	1
보	226	106	971.9	61	59	194	89	1,123.0	55	50
집 수 압 거	45	13	69.0	29	3	143	102	1,099.3	36	5
관 정	-	-	-	-	-	154	82	180.1	72	-
경 상 북 도	1,042	617	12,195.5	346	79	1,759	868	16,338.2	748	146
저 수 지	212	175	5,188.4	34	3	252	207	4,666.3	41	4
양 수 장	122	52	2,853.4	51	19	486	195	7,170.0	238	53
양 배 수 장	1	-	-	1	-	5	1	116.0	2	2
배 수 장	7	-	-	1	6	3	-	-	1	2
보	586	345	3,550.4	202	39	511	329	3,806.7	133	49
집 수 압 거	77	36	585.1	29	12	115	39	355.4	41	35
관 정	37	9	18.2	28	-	387	97	223.8	290	-
경 상 남 도	978	556	9,475.1	327	93	1,202	617	8,660.4	366	219
저 수 지	216	187	3,714.0	27	2	90	73	2,257.3	15	2
양 수 장	86	46	2,169.6	28	12	330	169	2,568.9	106	55
양 배 수 장	10	9	658.7	-	1	10	6	996.4	3	1
배 수 장	22	2	85.0	2	18	13	2	49.1	7	4
보	456	274	2,238.8	132	50	486	242	2,333.5	129	115
집 수 압 거	141	36	593.5	95	10	239	107	599.7	90	42
관 정	45	2	15.5	43	-	34	18	55.5	16	-
제 주 도	21	13	78.9	8	-	25	21	155.0	4	-
저 수 지	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	9.1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	18	11	67.8	7	-	25	21	155.0	4	-

## 리 시 설 현 황 (2) by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1990					Province
수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	수원공수 계 Total No. of Facilities	주 수 원 공 Main Facilities		보조수원 공 수 No. of Supple- mentary Facilities	부 속 시 설 수 No. of Attached Facilities	
	수원공수 No. of	면 적 Area				수원공수 No. of	면 적 Area			
610	448	18,099.4	88	74	279	190	2,926.8	36	53	Chollanam-do
65	64	6,540.6	-	1	21	21	1,884.5	-	-	Reservoir
111	40	9,615.1	22	49	64	14	427.9	20	30	Pumping station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
4	1	100.0	3	-	2	1	39.0	1	-	Drainage Station
61	29	505.8	9	23	37	13	136.4	1	23	weir
23	19	370.4	4	-	4	2	25.0	2	-	Infiltration Gallery
345	295	967.5	50	-	151	139	414.0	12	-	Tube well
1,212	473	13,485.7	626	113	456	234	6,281.4	191	31	Kyongsangbuk-do
53	40	2,370.1	13	-	33	27	4,892.1	6	-	Reservoir
342	142	9,048.2	123	77	88	44	631.2	27	17	Pumping station
-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	Pumping & Drainage station
8	-	-	1	7	8	-	-	1	7	Drainage Station
107	74	936.4	18	15	76	49	339.8	20	7	weir
78	18	387.1	46	14	4	2	60.0	2	-	Infiltration Gallery
624	199	723.9	425	-	246	112	358.3	134	-	Tube well
609	238	8,664.0	268	103	304	203	3,312.9	61	40	Kyongsangnam-do
70	64	4,962.6	6	-	20	19	1,400.2	1	-	Reservoir
93	27	2,803.4	20	46	54	17	630.7	17	20	Pumping station
7	3	52.9	4	-	3	3	222.8	-	-	Pumping & Drainage station
29	2	52.8	14	13	27	5	354.8	3	19	Drainage Station
81	23	322.4	22	36	15	10	159.4	4	1	weir
47	17	144.2	22	8	7	6	112.8	1	-	Infiltration Gallery
282	102	325.7	180	-	178	143	432.2	35	-	Tube well
28	26	234.7	2	-	5	5	53.7	-	-	Chøju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
28	26	234.7	2	-	5	5	53.7	-	-	Tube well

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

가. 총괄 Summary

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적	용리면적	개 소 수 No.	유효저수량 Effective Capacity	용리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	용리면적 Benefitted Area	원 동 기	
		Planned Develop- ment Area	Benefitted Area							Electric Motor	
										마 력 수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th,ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
1 9 8 5	58,392	980,992.0	802,735.9	18,594	2,560,356	490,095.3	· · ·	4,976	157,938.7	445,494	4,418
1 9 8 6	58,353	1,003,934.7	818,583.0	18,559	2,146,426	497,919.0	53,523.7	5,171	166,243.9	492,018	4,758
1 9 8 7	57,988	986,407.0	825,846.6	18,463	2,250,025	505,436.0	55,213.5	5,201	166,770.1	498,090	4,805
1 9 8 8	57,815	988,997.7	831,318.9	18,456	2,269,657	511,050.7	55,365.6	5,270	165,664.3	513,334	4,977
1 9 8 9	57,558	994,428.1	835,747.0	18,365	2,285,903	515,367.2	57,632.2	5,369	165,970.8	538,022	5,208
1 9 9 0	57,600	989,539.0	839,502.0	18,364	2,305,913	520,035.8	57,741.8	5,517	165,141.7	582,529	5,552
서울특별시	25	1,571.2	1,012.4	—	—	—	—	4	813.0	925	8
강서구	2	1,124.9	715.5	—	—	—	—	2	715.5	750	5
강남구	15	102.5	92.5	—	—	—	—	1	—	100	2
강동구	1	314.7	179.3	—	—	—	—	—	97.5	—	—
서초구	2	14.0	10.0	—	—	—	—	1	—	75	1
송파구	5	15.1	15.1	—	—	—	—	—	—	—	—
부산직할시	102	7,417.4	6,402.5	48	383	238.1	18.8	28	6,123.7	4,416	50
남정구	19	89.0	63.9	13	35	58.7	4.5	—	—	—	—
북구	16	3,023.8	2,690.9	2	4	7.5	0.5	12	2,678.3	1,195	20
해운대구	13	120.0	47.8	8	47	43.8	3.0	—	—	—	—
강서구	54	4,184.6	3,599.9	23	297	128.1	10.8	17	3,445.4	3,221	30
대구직할시	271	4,332.2	3,156.5	143	9,869	2,050.4	289.0	33	865.4	2,870	42
동구	126	1,680.8	1,289.6	65	4,110	868.0	104.7	9	254.6	1,005	14
북구	65	972.0	745.4	29	1,324	538.9	59.8	12	144.8	470	14
수성구	53	732.0	503.5	35	2,481	445.8	89.3	5	57.7	225	6
달서구	27	947.4	618.0	14	1,955	197.7	35.2	7	408.3	970	8
인천직할시	80	3,205.2	2,553.5	8	259	16.4	6.8	14	2,202.1	660	12
중구	43	127.5	113.6	4	214	16.4	1.2	3	11.3	10	1
남구	2	28.5	7.6	—	—	—	—	1	7.0	75	1
북구	6	2,729.1	2,115.4	—	—	—	—	3	2,099.4	440	3
남동구	26	273.6	270.4	2	45	—	5.4	5	54.4	100	5
서구	3	46.5	46.5	—	—	—	—	2	30.0	35	2
광주직할시	423	10,926.2	9,726.8	162	9,445	7,270.7	408.0	95	1,529.5	2,772	97
동구	11	164.0	149.0	6	223	82.0	9.6	—	—	—	—
서구	29	558.0	451.6	7	221	119.2	10.0	5	123.4	110	5
북구	81	1,808.0	1,587.8	30	1,636	1,258.1	63.5	8	125.8	542	10
광산구	302	8,396.2	7,538.2	119	7,366	5,811.4	324.9	82	1,280.3	2,120	82
대전직할시	268	3,160.3	2,638.8	18	3,409	464.1	103.9	33	734.0	1,537	32
동구	39	166.8	99.4	3	46	17.9	2.3	—	—	—	—
중구	24	162.1	139.0	3	120	31.5	3.7	4	36.8	205	4
서구	69	834.8	717.9	1	15	53.0	1.0	10	120.8	205	7
유성구	111	1,599.5	1,320.8	8	3,199	329.2	56.4	14	322.6	847	15
대덕구	25	397.1	361.7	3	29	32.5	40.5	5	253.8	280	6
경기도	3,962	108,513.2	93,108.9	470	262,531	43,661.4	7,381.0	508	29,331.9	90,540	621
수원시	32	1,299.5	1,229.0	12	6,270	913.9	165.7	6	172.7	186	7

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine							Amount			Amount		
마 력 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained		
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
100,700	1,733	20,073	116,677.2	854,997	4,729	23,168.8	7,060,494	10,020	14,855.9	6,496,327	178,256.1	1 9 8 5
107,657	1,903	20,022	116,806.3	587,921	4,607	22,659.8	7,454,762	9,994	14,954.0	6,261,327	185,351.7	1 9 8 6
100,742	1,822	19,962	115,958.9	552,323	4,511	22,847.4	7,554,935	9,851	14,834.2	6,144,284	160,560.4	1 9 8 7
98,796	1,722	19,973	116,819.7	554,116	4,399	22,590.6	7,582,455	9,717	15,193.6	6,014,818	157,678.8	1 9 8 8
91,812	1,552	19,936	116,143.4	562,958	4,337	22,568.5	7,519,862	9,551	15,697.1	5,850,269	158,681.1	1 9 8 9
88,552	1,479	19,924	115,699.9	567,474	4,287	22,524.2	7,595,122	9,508	16,100.8	5,789,982	150,037.0	1 9 9 0
-	-	-	-	-	3	154.8	13,058	18	44.6	8,182	558.8	Seoul-t'ukpyohsi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	409.4	Kangso-gu
-	-	-	-	-	1	63.0	11,318	13	29.5	5,818	10.0	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	1	81.8	1,086	-	-	-	135.4	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	1	10.0	654	-	-	-	4.0	Soch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	15.1	2,364	-	Songp'a-gu
250	1	8	21.2	0.039	6	-	550	14	19.5	4,853	1,014.9	Pusan-jik'alshi
-	-	1	2.7	0.006	-	-	-	5	2.5	1,106	25.1	Gumjong-gu
-	-	1	1.1	0.002	-	-	-	1	4.0	720	332.9	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	4.0	1,816	72.2	Haendae-gu
250	1	6	17.4	0.030	5	-	550	3	9.0	1,211	584.7	Kangso-gu
-	-	40	123.7	1,082	14	68.0	41,332	41	49.0	18,182	1,175.7	Taegu-jik'alshi
-	-	23	68.1	0.315	7	68.0	15,145	22	30.9	6,944	391.2	Tong-gu
-	-	10	55.6	0.315	3	-	10,411	11	6.1	4,718	226.6	Puk-gu
-	-	5	-	0.262	3	-	15,627	5	-	3,739	228.5	Susong-gu
-	-	2	-	0.190	1	-	149	3	12.0	2,761	329.4	Talsu-gu
82	3	10	213.3	0.023	8	15.2	1,177	44	108.5	12,326	651.7	Inch'on-jik'alshi
82	3	1	3.0	0.004	4	4.2	697	31	78.7	9,988	13.9	Chung-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.6	60	20.9	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	3	16.0	1,216	613.7	Puk-gu
-	-	8	193.8	0.016	2	11.0	480	9	11.2	1,061	3.2	Namdong-gu
-	-	1	16.5	0.003	-	-	-	-	-	-	-	Su-gu
198	5	73	578.7	4.716	24	250.8	72,231	69	98.9	30,221	1,199.8	Kwangju-jik'hi
-	-	5	67.0	0.081	-	-	-	-	-	-	15.0	Tong-gu
-	-	8	209.0	0.311	2	-	426	7	-	2,275	106.4	Su-gu
35	1	29	152.0	0.224	2	8.0	1,399	12	43.9	7,033	220.2	Puk-gu
163	4	31	150.7	4.100	20	242.8	70,406	50	53.0	20,913	858.0	Kwangsan-gu
100	3	118	1,284.5	2,677	28	70.1	19,187	71	88.1	32,968	521.5	Taejon-jik'alshi
-	-	24	56.1	0.173	7	16.6	2,877	5	8.8	1,899	67.4	Tong-gu
-	-	14	66.9	0.116	1	-	280	2	3.8	1,170	23.1	Chung-gu
100	3	31	512.2	0.603	8	24.0	4,549	19	7.9	9,456	116.9	Su-gu
-	-	37	585.1	1.694	10	25.8	4,996	42	58.1	19,352	278.7	Yusong-gu
-	-	12	64.2	0.091	2	3.7	6,465	3	7.5	1,079	35.4	Taedok-gu
4,786	100	1,367	11,558.9	39,543	474	5,854.0	1,368,862	1,143	2,703.7	483,212	15,403.3	Kyonggi-do
-	-	11	136.7	1.113	-	-	-	3	5.7	1,225	70.5	Suwon-shi

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned Develop- ment Area	용리면적 Benefitted Area	개 소 수 No.	유료저수량 Effective Capacity	용리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	용리면적 Benefitted Area	원 동 기 Electric Motor	
		전동기 Electric Motor			마 력 수 HP	대 수 No.					
ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
성 남 시	39	646.2	502.8	8	3,274	378.6	73.3	4	-	200	3
의 정 부 시	48	236.5	124.5	1	24	6.2	1.0	5	-	440	5
안 양 시	5	278.7	6.8	-	-	6.8	-	1	-	60	1
부 천 시	7	1,307.7	639.9	-	-	-	-	5	635.2	295	4
광 명 시	10	376.7	235.5	2	48	136.2	4.0	3	60.8	160	4
송 탄 시	10	806.1	762.0	5	52	720.3	9.0	-	-	-	-
동 두 천 시	34	242.1	181.8	-	-	-	-	6	-	495	6
안 산 시	11	570.4	562.5	1	1,210	215.4	26.0	3	283.1	305	4
과 천 시	6	187.9	150.6	3	1,168	150.6	26.0	1	-	50	1
구 리 시	20	257.3	136.0	3	29	24.1	4.0	5	73.6	195	4
평 택 시	13	1,001.5	987.5	5	137	571.5	98.0	6	287.0	205	7
미 금 시	20	173.9	141.0	1	5	8.0	1.6	-	-	-	-
오 산 시	31	701.1	693.0	7	557	387.6	25.5	4	21.4	145	4
시 용 시	38	1,401.6	1,273.4	9	3,580	1,121.3	134.1	5	64.0	115	5
의 왕 시	10	88.4	78.4	2	1,584	17.6	37.6	3	42.3	80	2
하 남 시	14	43.4	37.9	3	47	21.0	4.8	-	-	-	-
양 주 군	186	1,914.1	1,534.3	19	5,055	869.1	130.7	3	-	95	3
남 양 주 군	153	2,402.9	1,773.9	17	3,829	447.4	93.6	7	273.6	1,395	12
여 주 군	372	5,764.0	4,997.1	16	1,140	543.1	41.4	27	2,678.0	8,635	30
병 택 군	51	14,993.7	14,094.8	13	83,426	11,240.0	2,452.5	33	1,488.8	15,170	69
화 성 군	224	10,338.2	9,218.6	60	33,545	8,164.1	1,288.1	35	402.0	4,560	45
파 주 군	158	9,895.1	8,279.1	9	7,642	1,336.9	195.1	49	5,644.5	20,805	79
고 양 군	68	6,050.3	5,357.7	-	-	-	-	20	4,656.6	4,780	32
방 양 군	129	2,142.1	1,597.5	9	1,840	438.9	111.7	23	705.3	1,725	25
연 천 군	94	3,089.9	2,522.5	2	1,645	144.7	26.5	40	2,122.5	7,665	62
포 천 군	372	4,206.2	3,583.7	42	9,527	1,882.3	224.1	41	275.7	2,802	47
가 평 군	170	1,246.3	1,234.5	2	352	77.0	14.7	4	34.0	-	-
양 평 군	400	4,568.7	3,768.8	26	2,511	674.8	63.9	33	1,219.7	3,705	39
이 천 군	343	4,336.0	3,337.0	24	3,251	891.8	126.4	32	388.5	1,055	32
용 인 군	408	4,417.4	3,853.0	63	32,255	1,913.6	720.7	8	26.0	135	3
안 성 군	279	8,569.9	7,730.9	68	39,861	5,505.0	770.5	37	543.9	1,588	31
김 포 군	32	8,814.2	7,233.3	8	363	69.2	19.6	21	7,135.7	12,275	36
강 화 군	119	5,822.6	5,055.2	25	17,657	4,671.3	466.7	28	73.6	1,175	14
용 진 군	56	322.6	195.5	5	647	113.1	24.2	10	23.4	44	5
감 원 도	6,755	45,749.2	40,525.9	351	90,389	13,908.5	1,902.7	260	4,303.6	17,519	270
춘 천 시	37	483.0	348.3	3	151	269.6	18.3	-	-	-	-
원 주 시	89	836.0	789.3	26	232	375.9	12.2	1	10.0	30	1
강 봉 시	63	1,328.3	1,139.1	5	3,206	749.8	67.5	2	-	550	3
동 배 시	59	462.6	372.6	1	11	86.0	0.8	2	51.7	16	2
대 백 시	2	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-
속 초 시	36	443.7	409.3	5	93	201.0	7.2	1	-	-	-

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
연 진 Engine	마 력 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
대 수	HP											No.
42	2	8	16.0	0.672	5	91.9	34,495	14	16.3	5,604	143.4	Sŏngnam-shi
-	-	14	62.4	0.161	5	30.0	9,409	23	25.9	5,484	112.0	Ūijŏngbu-shi
-	-	2	-	0.029	2	-	156,040	-	-	-	271.9	Anyang-shi
10	1	1	4.0	0.001	-	-	-	1	0.7	103	667.8	Puch'ŏn-shi
-	-	4	35.9	0.233	1	2.6	1,123	-	-	-	141.2	Kwangmyŏng-shi
-	-	2	35.7	0.095	1	-	2,754	2	6.0	589	44.1	Songtan-shi
-	-	10	81.3	0.298	6	72.8	23,465	12	27.7	10,863	60.3	Tongduch'ŏn-shi
-	-	3	-	0.314	-	-	-	4	64.0	3,900	7.9	Ansan-shi
-	-	1	-	0.120	1	-	25,660	-	-	-	37.3	Kwach'ŏn-shi
20	1	1	5.3	0.041	1	21.5	1,909	10	11.5	1,468	121.3	Kuri-shi
-	-	-	-	-	2	129.0	30,212	-	-	-	14.0	P'yŏngt'aek-shi
-	-	11	65.6	0.081	2	49.4	6,151	6	18.0	2,000	32.9	Migŭm-shi
30	1	3	131.3	0.287	3	117.3	24,674	14	35.4	4,876	8.1	Osan-shi
-	-	6	17.3	0.025	5	7.9	16,186	13	62.9	6,868	128.2	Shihŭng-shi
8	1	2	3.6	0.792	3	14.9	1,221	-	-	-	10.0	Ūiwang-shi
-	-	11	16.9	0.091	-	-	-	-	-	-	5.5	Hanam-shi
-	-	78	310.5	1.066	21	189.7	18,014	65	165.0	28,853	379.8	Yangju-gun
-	-	74	772.0	1.266	13	173.1	26,599	42	107.8	20,715	629.0	Namyangju-gun
200	7	60	501.0	0.665	61	776.9	162,882	208	498.1	82,139	766.9	Yŏju-gun
320	7	3	1,314.0	3.372	2	52.0	3,248	-	-	-	898.9	P'yŏngt'aek-gun
72	3	25	142.5	1.756	14	203.3	21,249	90	306.7	33,168	1,119.6	Hwasŏng-gun
128	6	43	865.1	3.484	20	335.2	92,590	37	97.4	19,885	1,616.0	Paju-gun
1,500	3	10	423.2	0.880	12	242.9	44,287	26	35.0	8,441	692.6	Koyang-gun
5	1	70	331.0	1.018	10	79.8	13,490	17	42.5	7,433	544.6	Kwangju-gun
90	3	36	197.2	0.422	6	48.5	7,382	10	9.5	668	567.5	Yŏnch'ŏn-gun
8	2	223	1,145.4	2.260	23	153.7	26,210	43	126.6	16,045	622.5	P'och'ŏn-gun
115	4	119	935.1	2.937	31	170.3	54,412	14	18.1	5,757	11.8	Kap'yŏng-gun
75	1	245	1,543.9	1.249	25	187.3	20,394	71	143.1	36,907	799.9	Yangp'yŏng-gun
80	5	61	343.2	2.228	89	1,302.7	333,674	137	410.8	77,035	999.0	Ich'ŏn-gun
123	5	165	1,391.8	6.550	35	392.5	65,113	137	129.1	41,353	564.4	Yong-in-gun
245	12	60	559.4	5.520	33	914.2	138,297	81	208.4	41,017	839.0	Ansŏng-gun
120	4	1	19.6	0.042	-	-	-	2	8.8	626	1,580.9	Kimp'o-gun
1,449	24	3	150.0	0.474	29	86.0	5,434	34	74.3	13,450	767.4	Kanghwa-gun
146	7	1	2.0	0.001	13	8.6	2,088	27	48.4	6,740	127.1	Ongjin-gun
1,862	47	5,167	21,080.4	59,678	108	525.8	122,975	871	729.6	501,251	5,223.3	Kang-wŏn-do
-	-	25	78.7	0.073	2	-	1,531	7	-	3,354	134.7	Ch'unch'ŏn-shi
-	-	41	383.8	0.444	2	4.4	712	19	15.2	8,506	46.7	Wonju-shi
-	-	30	334.9	1.436	1	-	1,098	25	54.4	12,159	189.2	Kangnŭng-shi
20	1	30	222.4	0.156	5	-	9,205	21	12.5	10,415	90.0	Tonghae-shi
-	-	2	6.0	0.035	-	-	-	-	-	-	-	Taebaek-shi
20	1	9	162.9	0.676	2	-	5,641	19	45.4	17,555	34.4	Sokch'o-shi

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 제 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned Develop- ment Area	용 리 면 적 Benefitted Area	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	용 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	용 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		ha	ha		th,ton	ha	ha		ha	HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th,ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
삼 려 시	2	20.0	16.0	1	6	8.0	2.1	—	—	—	—
순 성 군	369	2,185.4	1,946.2	27	4,543	849.6	91.2	15	319.2	1,140	21
홍 천 군	629	4,555.2	4,291.7	43	8,720	1,558.9	166.5	39	322.6	2,206	34
평 성 군	512	3,776.0	3,611.8	55	5,352	1,342.4	148.4	25	307.3	1,300	21
원 주 군	1,620	4,077.8	3,744.5	88	7,507	1,455.9	200.1	28	652.3	1,785	27
영 월 군	359	1,295.1	1,172.9	6	55	80.8	8.0	5	145.8	351	8
명 창 군	412	2,073.3	1,956.6	5	24	24.5	2.8	11	133.7	1,210	17
정 선 군	96	885.2	746.0	6	130	107.2	12.9	7	132.2	460	12
철 원 군	353	8,997.8	7,534.3	19	27,324	3,392.3	744.6	66	1,709.4	5,686	66
화 천 군	203	1,101.4	1,044.7	6	75	40.6	7.2	11	180.2	740	8
양 구 군	146	1,467.7	1,284.4	14	1,345	239.4	32.6	3	45.0	275	3
인 제 군	377	1,753.8	1,753.8	4	32	17.0	2.6	20	142.4	875	25
고 성 군	597	3,211.8	3,080.7	12	6,530	1,065.0	115.5	5	—	150	5
양 양 군	425	1,908.7	1,831.1	11	1,562	325.7	17.5	6	74.6	210	4
명 주 군	183	3,754.3	2,498.6	9	21,824	1,521.2	214.0	5	—	420	7
삼 척 군	186	1,126.1	948.0	5	1,667	196.7	30.7	8	77.2	115	6
<b>충 청 북 도</b>	<b>4,328</b>	<b>56,119.5</b>	<b>47,872.9</b>	<b>909</b>	<b>156,453</b>	<b>29,405.8</b>	<b>2,890.3</b>	<b>415</b>	<b>6,870.8</b>	<b>22,781</b>	<b>317</b>
청 주 시	163	2,501.6	2,028.6	45	1,256	1,428.8	44.0	9	32.0	660	9
충 주 시	36	850.4	776.2	13	1,355	509.3	43.1	9	243.0	700	8
계 천 시	126	779.2	704.9	24	1,879	515.7	50.8	2	15.0	6	2
청 원 군	805	9,087.3	7,754.6	181	7,090	4,075.0	232.5	87	1,196.0	5,761	63
보 은 군	327	4,882.3	4,291.4	69	17,699	3,076.4	250.7	50	368.5	1,365	40
육 천 군	293	3,796.6	3,428.7	92	11,376	2,289.1	250.3	38	547.9	1,276	24
영 동 군	306	4,050.2	3,310.1	78	6,894	1,493.3	140.4	63	986.1	3,515	51
진 천 군	305	6,337.4	5,511.1	79	40,171	3,978.7	637.2	24	886.6	1,565	16
괴 산 군	441	5,994.5	5,278.3	104	13,296	3,391.4	283.9	31	651.6	2,660	39
음 성 군	359	7,859.5	6,373.7	98	38,139	5,254.9	632.9	30	204.7	890	20
증 원 군	442	6,478.8	5,338.4	77	14,466	2,723.3	270.5	64	1,644.3	3,803	38
계 천 군	345	1,915.1	1,783.5	32	2,686	590.8	47.5	3	12.0	—	—
단 양 군	380	1,586.6	1,293.4	17	147	79.1	6.5	5	83.1	580	7
<b>충 청 남 도</b>	<b>5,418</b>	<b>151,887.4</b>	<b>123,076.8</b>	<b>977</b>	<b>368,540</b>	<b>79,159.6</b>	<b>9,808.9</b>	<b>687</b>	<b>23,770.8</b>	<b>127,980</b>	<b>880</b>
천 안 시	54	801.4	577.7	20	2,979	385.4	109.8	5	26.2	167	5
공 주 시	54	466.0	427.5	5	48	65.2	2.1	7	96.8	1,380	12
대 천 시	17	1,103.2	1,030.5	5	12	1,027.5	1.3	6	—	2,405	9
은 양 사	25	1,089.4	875.0	5	3,073	829.3	96.4	7	35.0	220	10
서 금 산 시	28	1,013.0	951.7	5	4,874	788.0	176.9	7	41.3	200	7
연 기 군	421	3,851.7	3,721.9	93	4,226	1,372.6	130.6	36	524.4	1,515	33
연 기 군	340	4,499.9	4,089.2	31	4,698	792.9	106.8	23	1,469.9	2,950	27
공 주 군	578	7,931.9	6,681.5	84	12,498	2,943.2	220.6	31	338.0	2,852	43
논 산 군	523	16,761.2	14,588.0	88	34,971	6,924.4	794.5	79	6,436.8	32,618	155
부 여 군	446	11,605.6	9,936.5	109	17,947	4,038.7	454.0	96	4,953.9	21,857	146

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirriga- ted Area	Administrative  Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine						Amount				Amount		
마 력 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	ha	
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
-	-	1	8.0	0.070	-	-	-	-	-	-	4.0	Samch'ok-shi
160	2	230	590.5	0.806	25	118.1	13,436	72	68.8	39,496	239.2	Ch'unsong-gun
375	9	490	2,254.0	6.337	18	83.4	14,364	39	72.8	23,935	263.5	Hongch'on-gun
159	4	387	1,962.1	3.792	-	-	-	45	-	24,425	164.2	Hoengsong-gun
70	3	1,461	1,565.5	6.735	1	-	259	42	70.8	17,471	333.3	Wonju-gun
-	-	338	946.3	2.619	-	-	-	10	-	3,989	122.2	Yong-wol-gun
-	-	394	1,798.4	5.221	-	-	-	2	-	1,745	116.7	P'yongch'ang-gun
-	-	80	506.6	2.462	-	-	-	3	-	858	139.2	Chongsong-gun
550	13	152	2,275.4	9.856	4	44.5	3,363	112	112.7	81,795	1,463.5	Ch'orwon-gun
43	3	161	785.5	1.878	5	17.5	4,070	20	20.9	4,481	56.7	Hwach'on-gun
-	-	90	959.3	2.195	14	40.7	23,753	25	-	12,856	183.3	Yanggu-gun
20	1	336	1,594.4	5.025	2	-	657	15	-	7,485	-	Inje-gun
140	2	381	1,726.2	2.905	18	209.6	29,155	181	79.9	60,444	131.1	Kosong-gun
225	4	325	1,313.0	3.153	5	-	11,522	78	117.8	39,927	77.6	Yang-yang-gun
-	-	122	944.0	2.051	1	-	4,052	46	33.4	17,539	1,255.7	Myongju-gun
80	4	82	642.5	1.751	1	7.6	157	90	25.0	112,816	178.1	Samch'ok-gun
3,085	173	2,157	9,095.6	52.942	365	1,594.1	899,272	482	906.6	233,675	8,248.6	Ch'ungch'ong buk-do
60	2	52	273.3	3.055	22	246.7	31,762	35	47.8	10,553	473.0	Ch'ongju-shi
40	4	12	10.0	0.183	2	13.9	12,960	-	-	-	74.2	Ch'ungju-shi
10	1	80	149.4	0.699	5	2.2	11,777	15	22.6	4,671	74.3	Chech'on-shi
1,670	50	272	1,806.8	9.697	113	505.0	75,719	152	171.8	62,775	1,332.7	Ch'ongwon-gun
272	14	143	690.4	7.617	39	124.7	149,865	26	31.4	15,002	590.9	Po'un-gun
170	15	122	489.2	7.729	19	66.2	31,398	22	36.3	6,844	367.9	Okch'on-gun
205	14	130	755.8	3.951	19	50.6	37,849	16	24.3	10,230	740.1	Yongdong-gun
408	15	109	282.8	3.921	22	51.5	90,373	71	311.5	45,403	826.3	Chinch'on-gun
78	2	216	914.1	5.290	52	260.3	128,925	38	60.9	23,491	716.2	Koesan-gun
215	12	162	700.1	2.282	21	107.0	37,667	48	107.0	20,364	1,485.8	Umsong-gun
537	41	251	783.3	4.568	29	138.6	41,479	21	48.9	8,339	1,140.4	Chungwon-gun
30	3	269	1,118.2	1.896	15	27.4	39,356	26	35.1	17,927	131.6	Chech'on-gun
-	-	339	1,122.2	2.054	7	-	10,142	12	9.0	8,076	293.2	Tanyang-gun
3,145	122	1,908	13,664.5	42.303	679	3,438.8	98,821.2	1,170	3,043.1	694,819	28,620.6	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	12	121.9	0.276	9	23.7	5,186	8	20.5	2,732	223.7	Ch'onan-shi
-	-	6	130.6	0.201	7	64.4	8,939	29	70.5	22,385	38.5	Kongju-shi
10	1	5	-	0.289	-	-	-	1	3.0	363	72.7	Taech'on-shi
10	1	7	-	2.232	6	10.7	12,529	-	-	-	214.4	Onyang-shi
-	-	6	96.1	0.415	3	7.1	1,227	7	19.2	3,357	61.3	Sosan-shi
60	4	193	1,528.1	2.732	47	178.4	33,675	52	118.4	22,729	129.8	Kumsan-gun
175	4	78	1,154.2	1.510	32	353.0	42,092	176	319.2	155,257	410.7	Yon-gi-gun
185	1	143	2,151.1	3.582	82	594.7	154,188	238	654.5	130,724	1,250.4	Kongju-gun
165	7	215	924.4	3.723	45	69.8	63,827	96	232.6	40,159	2,173.2	Nonsan-gun
338	13	118	496.0	1.801	58	275.4	35,775	65	172.5	33,759	1,669.1	Puyô-gun



## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 변 격 Planned	몽 리 면 적 Benefitted	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	몽 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기 전 동 기 Electric Motor	
		De vel op - ment Area	Area		Eff ec tive Capacity	Be nef itted Area	Area of Full Water		Be nef itted Area	원 동 기	
										마 력 수 HP	대 수 No.
ea	ha	ha	ea	th. ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
서 천 군	103	7,434.9	7,366.3	20	25,885	6,960.5	576.1	17	40.0	1,200	22
보 령 군	247	5,967.0	5,415.5	101	29,088	4,090.3	561.9	24	67.1	898	21
청 양 군	423	5,946.8	5,367.9	81	7,073	2,087.4	142.6	67	1,296.2	8,362	74
홍 성 군	574	4,769.7	4,319.8	47	9,201	2,705.0	285.4	42	374.6	1,988	31
예 산 군	287	13,915.9	11,204.0	30	55,364	7,842.8	1,276.1	79	2,488.6	8,735	74
사 산 군	346	23,020.5	12,811.0	53	46,683	11,319.9	997.8	30	881.1	6,687	29
당 산 군	109	20,749.8	14,901.3	48	69,597	12,647.7	2,433.6	31	1,984.1	24,765	77
아 산 군	264	12,616.5	11,019.0	47	24,614	7,264.4	671.0	44	2,063.0	6,216	53
천 안 군	460	6,092.0	5,856.5	62	8,240	3,692.9	316.5	41	249.4	1,530	36
태 안 군	120	2,061.0	1,936.0	43	7,469	1,361.5	455.9	15	404.4	1,445	16
<b>전 라 북 도</b>	<b>5,470</b>	<b>150,628.6</b>	<b>124,897.6</b>	<b>2,385</b>	<b>299,041</b>	<b>101,244.1</b>	<b>7,513.1</b>	<b>533</b>	<b>14,753.2</b>	<b>44,182</b>	<b>561</b>
권 주 시	166	2,706.1	2,308.9	85	4,820	1,925.2	201.3	5	45.4	115	5
군 산 시	12	1,213.7	895.8	7	4,036	895.8	94.5	5	-	403	6
인 리 시	59	2,966.1	2,616.1	19	315	2,572.4	24.7	16	6.6	635	15
성 주 시	83	1,963.5	1,565.5	33	7,417	1,428.6	152.7	5	52.1	445	5
남 원 시	49	530.1	383.5	24	115	87.4	9.9	5	44.3	130	3
김 제 시	20	4,099.2	3,544.7	15	127	3,496.7	16.8	2	39.0	40	1
완 주 군	528	10,080.9	7,489.2	198	77,251	6,618.6	1,076.1	19	152.8	758	18
진 안 군	412	4,923.7	3,400.4	148	7,766	2,024.8	228.6	20	288.4	783	20
부 주 군	202	1,715.0	1,469.1	72	3,500	772.6	85.1	4	57.0	140	4
장 주 군	244	3,219.6	2,607.5	82	10,583	1,611.8	151.5	13	202.5	1,440	13
임 설 군	422	4,462.3	3,509.0	200	30,837	2,720.0	546.0	22	193.2	605	16
남 원 군	831	8,876.1	7,258.4	288	10,973	4,083.7	432.2	55	1,237.2	3,940	58
순 창 군	405	5,068.3	4,275.2	175	10,104	2,915.5	264.4	45	864.1	2,875	30
정 용 군	359	14,867.3	13,256.1	199	18,382	12,042.3	484.2	45	840.8	6,251	64
고 창 군	756	9,606.7	8,152.0	354	35,522	6,817.5	1,399.1	42	662.5	908	24
부 안 군	191	16,112.9	14,586.4	99	28,619	14,399.0	781.9	43	10.0	3,086	42
김 주 군	266	24,583.5	18,586.7	129	18,311	18,039.1	614.7	73	183.5	8,675	80
유 구 군	162	15,788.3	12,475.2	99	22,346	12,169.5	652.3	56	290.7	4,083	71
익 산 군	303	17,843.3	16,517.9	139	8,018	6,623.6	297.1	58	9,583.1	8,850	86
<b>전 라 남 도</b>	<b>8,532</b>	<b>149,237.1</b>	<b>132,077.5</b>	<b>3,209</b>	<b>578,339</b>	<b>104,521.1</b>	<b>12,488.7</b>	<b>515</b>	<b>14,347.3</b>	<b>46,276</b>	<b>544</b>
목 포 시	21	210.0	202.8	19	368	202.8	16.4	1	-	20	1
여 수 시	1	17.7	17.7	1	22	17.7	1.0	-	-	-	-
순 천 시	27	1,484.9	1,331.0	7	1,414	263.2	48.5	4	224.7	200	6
나 주 시	43	1,642.9	1,480.8	17	1,327	1,298.2	63.6	20	171.1	2,603	26
익 천 시	35	778.1	445.4	20	1,277	374.5	44.3	1	10.0	-	-
동 광 양 시	23	300.0	264.5	13	828	237.5	29.1	-	-	-	-
담 양 군	289	7,874.5	7,500.5	116	88,894	7,148.5	804.0	36	14.7	700	32
곡 성 군	270	4,486.4	4,262.1	121	7,816	2,972.8	202.8	43	744.8	3,085	43
구 폐 군	152	3,172.9	3,110.4	55	9,946	2,298.7	169.1	13	233.7	1,135	14
광 양 군	123	2,256.1	2,066.4	29	6,720	1,315.7	136.7	4	10.0	175	2

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		Weir			집수압거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			이용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine						Amount				Amount		
마 력 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Intake	No.	Benefit- ted Area	Attained	No.	Benefit- ted Area	Attained		
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
45	2	19	66.1	1.647	36	248.7	10,419	11	31.0	3,382	68.6	Söch'on-gun
103	5	82	1,063.0	1.822	17	129.3	5,188	23	65.8	9,242	551.5	Poryŏng-gun
136	9	190	1,641.4	2.240	54	238.6	104,961	31	104.3	22,598	578.9	Ch'ŏng-yang-gun
338	16	235	529.3	3.342	64	107.9	138,868	186	603.0	93,812	449.9	Hongsŏng-gun
595	19	81	675.7	2.142	51	32.5	83,747	46	164.4	24,153	2,711.9	Yesan-gun
166	14	214	500.9	5.950	33	69.0	18,966	16	40.1	4,623	10,209.5	Sŏsan-gun
73	4	16	213.5	1.054	14	56.0	11,024	-	-	-	5,848.5	Tangjin-gun
576	14	68	1,047.7	4.514	52	500.8	203,822	53	143.1	68,346	1,597.5	Asan-gun
88	3	179	1,225.2	2.719	56	435.0	50,014	122	254.0	54,338	235.5	Ch'ŏn-an-gun
82	5	39	99.3	0.112	13	43.8	3,765	10	27.0	2,860	125.0	T'aean-gun
5,182	123	1,419	6,131.7	130.048	304	890.3	721,871	849	1,878.3	448,399	25,729.0	Ch'ŏllabuk-do
-	-	33	251.6	5.923	20	38.3	7,643	23	48.4	7,640	397.2	Ch'ŏnju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	317.9	Kusan-shi
15	2	1	0.8	0.024	2	2.6	140	21	33.7	3,925	350.0	Iri-shi
170	5	28	34.4	4.138	4	9.3	956	13	41.1	1,542	398.0	Ch'ŏngju-shi
65	2	8	202.5	0.743	5	22.0	105,259	7	27.3	3,056	146.6	Namwon-shi
30	1	-	-	-	-	-	-	3	9.0	1,493	554.5	Kimje-shi
30	1	124	380.0	22.457	63	103.1	29,652	124	234.7	57,419	2,591.7	Wanju-gun
109	4	202	947.8	4.136	29	82.0	41,000	13	57.4	6,179	1,523.3	Chinan-gun
28	1	104	623.5	1.203	4	6.0	3,257	18	10.0	8,268	245.9	Muju-gun
-	-	127	701.0	2.208	11	62.0	24,783	11	30.2	6,279	612.1	Changsu-gun
151	7	163	512.0	6.441	-	-	-	37	83.8	19,544	953.3	Imshil-gun
245	9	185	1,347.2	6.135	18	73.7	87,769	285	516.6	148,297	1,617.7	Namwon-gun
664	21	87	335.0	3.827	49	44.2	117,146	49	116.4	21,582	793.1	Sunch'ang-gun
2,815	24	51	88.4	64.385	29	182.9	56,821	35	101.7	15,576	1,611.2	Ch'ŏng-ŭp-gun
479	21	231	369.9	4.516	35	74.6	33,411	94	227.5	43,347	1,454.7	Koch'ang-gun
100	6	8	30.8	0.302	12	85.4	15,986	29	61.2	20,558	1,526.5	Puan-gun
226	17	23	217.9	2.259	21	103.2	195,198	20	43.0	48,389	5,996.8	Kimje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	7	15.0	2,726	3,313.1	Okku-gun
55	2	44	88.9	1.349	2	1.0	2,850	60	221.3	32,579	1,325.4	Iksan-gun
3,621	90	1,519	9,407.1	70.801	515	2,130.5	704,578	774	1,671.5	295,254	17,158.6	Ch'ŏllanam-do
-	-	1	-	0.023	-	-	-	-	-	-	7.2	Mokp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yosu-shi
-	-	14	834.2	2.258	2	8.9	862	-	-	-	153.9	Sunch'ŏn-shi
-	-	4	3.7	0.144	-	-	-	2	7.8	782	162.1	Naju-shi
75	1	10	31.0	0.087	4	29.9	6,660	-	-	-	332.7	Yŏch'ŏn-shi
-	-	6	22.1	0.042	-	-	-	4	4.9	1,103	35.5	Tongkwang-yang-shi
140	10	73	78.9	3.919	23	198.5	57,469	41	59.9	18,806	374.0	Taryang-gun
81	3	69	379.6	1.897	16	108.1	30,763	21	56.8	8,339	224.3	Koksŏng-gun
16	1	44	454.8	9.587	8	65.0	16,351	32	58.2	12,601	62.5	Kurye-gun
1,100	4	73	682.2	1.132	6	47.0	10,209	11	11.5	3,663	189.7	Kwang-yang-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적	동 리 면 적	개 소 수 No.	유 효 저 수 량	방 리 면 적	만 수 면 적	개 소 수 No.	동 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Planned	Benefitted		Effective	Benefitted	Area of Full Water			Electric Motor	
		Develop-ment Area	Area		Capacity	Area	ha			마 려 수 HP	대 수 No.
ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
여 천 군	111	1,498.7	1,447.7	53	4,368	1,364.4	132.8	22	-	430	22
송 주 군	254	4,639.7	3,842.6	62	8,262	2,399.9	178.3	16	693.7	1,065	18
고 흥 군	420	10,372.5	8,607.7	268	31,092	8,114.6	811.3	7	20.0	818	10
보 성 군	290	7,973.6	6,918.1	122	23,359	5,954.0	537.7	33	460.7	2,155	30
화 순 군	482	5,709.9	4,890.5	150	15,719	4,130.9	395.6	20	42.0	1,260	17
장 흥 군	404	7,508.6	6,764.9	119	17,830	4,423.1	623.9	35	474.1	785	16
강 진 군	346	7,951.9	7,510.7	130	21,480	5,850.7	539.6	36	314.9	2,438	43
해 남 군	597	10,483.6	9,928.8	365	30,661	9,092.3	1,167.3	41	129.0	1,395	29
영 암 군	383	14,969.5	12,064.3	250	22,624	6,582.0	888.7	29	5,215.2	12,820	42
부 안 군	350	6,436.1	6,042.4	186	10,445	2,988.2	517.4	11	2,682.3	2,145	18
나 주 군	389	15,237.5	13,516.4	207	104,755	11,286.3	1,578.6	55	1,226.7	8,172	69
함 평 군	322	8,097.9	7,190.7	157	14,595	5,910.4	461.1	32	917.8	1,519	37
영 광 군	441	8,488.5	7,047.9	196	22,971	6,164.0	628.7	22	279.5	1,398	29
장 성 군	237	6,977.0	6,714.9	127	101,216	5,792.0	1,135.5	5	76.2	468	5
완 도 군	89	1,307.8	1,049.2	48	2,847	931.7	88.5	4	-	130	3
진 도 군	166	5,529.7	4,481.5	131	17,484	4,322.6	811.8	18	145.0	985	24
신 안 군	267	3,831.1	3,377.6	240	8,019	3,084.4	476.4	7	261.2	375	8
<b>결 상 북 도</b>	<b>14,164</b>	<b>164,177.5</b>	<b>144,844.5</b>	<b>5,818</b>	<b>339,187</b>	<b>82,669.6</b>	<b>9,373.2</b>	<b>1,410</b>	<b>28,755.3</b>	<b>116,596</b>	<b>1,277</b>
포 함 시	23	343.3	101.1	18	677	81.0	39.5	3	16.1	125	3
경 주 시	165	3,301.6	2,826.9	61	22,736	1,900.7	409.8	33	379.1	2,731	36
김 천 시	59	852.9	824.5	18	258	181.8	25.3	3	36.7	125	3
안 동 시	22	163.5	156.0	5	49	32.0	2.7	7	104.4	395	5
구 미 시	91	2,656.9	1,334.6	35	7,157	875.5	136.9	19	301.4	1,495	23
영 주 시	108	652.0	530.7	5	24	28.1	3.6	8	138.1	355	8
영 천 시	142	1,441.7	1,375.3	98	2,796	923.2	241.9	11	103.6	970	11
삼 주 시	118	2,476.5	2,078.3	23	1,703	836.4	51.4	7	534.8	520	8
침 촌 시	32	701.3	645.4	8	141	64.1	13.0	5	30.0	280	5
경 산 시	49	694.6	509.7	27	2,370	404.7	92.1	5	26.7	66	5
담 성 군	305	7,617.9	6,519.3	125	17,238	3,410.3	372.4	70	2,843.4	20,945	108
군 위 군	777	4,164.7	4,060.0	382	7,114	2,634.1	219.6	80	357.5	1,405	32
의 성 군	1,117	13,102.4	12,179.7	691	22,197	6,956.0	805.9	148	4,387.7	12,468	143
안 동 군	446	5,905.3	5,587.5	187	7,501	2,376.0	230.0	97	2,177.9	11,666	92
청 송 군	655	3,349.8	2,761.6	184	7,451	1,644.2	235.3	37	258.5	1,800	32
영 양 군	362	1,742.4	1,581.1	95	1,280	479.0	46.6	28	263.0	1,103	21
영 덕 군	491	3,464.4	3,270.4	125	11,069	2,271.2	181.8	29	96.0	935	24
영 일 군	794	9,871.2	8,866.8	294	30,149	6,718.8	670.1	70	874.1	3,849	73
경 주 군	864	14,341.6	13,351.8	398	28,187	9,534.7	698.0	79	1,574.5	2,865	63
영 천 군	1,231	9,330.1	8,840.1	944	27,220	7,769.1	1,575.8	43	281.5	2,195	29
경 산 군	502	6,029.1	4,935.9	298	18,646	4,210.7	576.3	40	77.0	1,400	35
청 도 군	644	6,398.9	5,802.5	286	10,413	3,707.5	337.7	58	102.0	2,620	48
고 령 군	406	5,596.4	4,602.0	170	4,833	1,873.0	150.3	74	1,852.0	7,695	67

## 제 원 현 황

### Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			침수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
엔진 Engine	마력수 대수 HP No.	개소수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개소수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채수량 Amount of Water Attained	개소수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채수량 Amount of Water Attained		
엔진 Engine	마력수 대수 HP No.	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	Unirrigated Area	Administrative Division
엔진 Engine	마력수 대수 HP No.	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	Unirrigated Area	Administrative Division
—	—	12	—	0.042	1	—	430	23	83.3	10,068	51.0	Yöch'ön-gun
—	—	106	604.8	3,476	27	31.2	23,398	43	113.0	17,073	797.1	Süngju-gun
15	1	60	240.7	0.694	67	198.4	51,286	18	34.0	6,982	1,764.8	Kohüng-gun
137	7	75	372.9	5.560	8	69.9	22,195	52	60.6	16,521	1,055.5	Posöng-gun
90	4	241	487.7	5.188	52	179.9	46,322	19	50.0	12,025	819.4	Hwasun-gun
605	20	151	1,717.3	3,567	50	54.0	80,718	49	96.4	33,454	743.7	Changhüng-gun
143	5	105	882.1	4.581	30	363.6	76,233	45	99.4	17,984	441.2	Kangjin-gun
397	15	110	356.2	4.395	29	128.3	58,252	52	223.0	25,029	554.8	Haenam-gun
337	9	60	131.1	1.555	29	105.3	49,954	15	30.7	5,620	2,905.2	Yöng'am-gun
—	—	19	82.6	0.415	5	15.7	4,175	129	273.6	40,647	393.7	Muan-gun
255	4	112	919.7	9.529	11	71.7	21,700	4	12.0	2,611	1,721.1	Naju-gun
30	1	64	262.3	3.483	28	34.7	30,950	41	65.5	12,493	907.2	Hamp'yöng-gun
45	1	39	278.7	5.700	71	121.5	24,293	113	204.2	29,900	1,440.6	Yönggwang-gun
—	—	54	582.6	2.354	29	216.1	86,059	22	48.0	8,772	262.1	Changsöng-gun
5	1	4	—	0.418	7	73.0	4,788	26	44.5	7,032	258.6	Wando-gun
120	2	13	1.9	0.755	—	—	—	4	12.0	1,453	1,048.2	Chindo-gun
30	1	—	—	—	12	9.8	1,511	8	22.2	2,296	453.5	Shinan-gun
16,307	324	3,208	26,004.1	114,241	697	4,343.3	1,710,703	3,035	3,072.2	2,521,796	19,333.0	Kyöngsangbuk-do
—	—	—	—	—	—	—	—	2	4.0	2,960	242.2	P'ohang-shi
—	—	23	317.4	1.198	22	229.7	45,529	26	—	47,206	474.7	Kyöngju-shi
—	—	23	592.3	1,427	3	13.7	9,949	12	—	6,443	28.4	Kimch'ön-shi
90	2	1	2.2	0.005	1	3.0	76	8	14.4	2,769	7.5	Andong-shi
—	—	11	60.5	0.756	14	81.4	43,456	12	15.8	20,113	1,322.3	Kumi-shi
—	—	9	193.3	0.368	3	27.4	1,657	83	143.8	43,374	121.3	Yöngju-shi
—	—	23	348.5	0.579	2	—	5,944	8	—	3,368	66.4	Yöngch'ön-shi
75	1	10	362.5	0.629	3	234.5	18,316	75	110.1	48,600	398.2	Sangju-shi
—	—	14	540.3	0.846	1	—	20,736	4	11.0	5,931	55.9	Chömch'ön-shi
—	—	9	78.3	5.311	3	—	4,355	5	—	2,367	184.9	Kyöngsan-shi
2,418	11	44	73.5	1.179	22	83.0	45,175	44	109.1	20,673	1,098.6	Talsöng-gun
1,161	48	158	1,039.2	18,880	22	17.0	12,273	135	12.2	47,558	104.7	Kunwi-gun
432	16	147	813.0	2,827	11	5.0	78,040	120	18.0	206,538	922.7	Üisöng-gun
845	21	94	915.9	1,906	3	3.7	10,255	65	114.0	71,915	317.8	Andong-gun
270	8	388	795.9	2,358	12	55.7	7,778	34	7.3	10,650	588.2	Ch'öngsong-gun
243	7	215	830.9	1,086	5	7.2	1,755	19	1.0	2,978	161.3	Yöng-yang-gun
146	5	159	739.6	2,878	28	125.9	83,975	150	37.7	128,255	194.0	Yöngdök-gun
157	5	128	696.3	1,734	60	103.9	127,058	242	473.7	236,671	1,004.4	Yöng-il-gun
761	19	102	1,575.3	5,424	43	371.2	124,127	242	296.1	422,063	989.8	Kyöngju-gun
1,249	17	122	789.5	2,841	13	—	80,401	109	—	56,159	490.0	Yöngch'ön-gun
128	5	87	624.6	4,664	21	13.7	40,284	56	9.9	43,917	1,093.2	Kyöngsan-gun
215	10	177	1,971.2	4,940	72	13.8	75,095	51	8.0	31,259	596.4	Ch'öngdo-gun
1,393	29	82	858.6	4,497	11	18.4	12,613	69	—	65,053	994.4	Koryöng-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned	봉 리 면 적 Benefitted	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	봉 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	봉 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Devel- opment Area	Area		Capacity	Area				Area of	Area
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
성 주 군	420	5,184.7	4,752.8	188	5,683	2,301.3	251.7	32	853.3	2,480	22
칠곡군	381	5,327.4	4,707.3	193	14,638	3,109.3	316.1	37	1,159.5	5,300	36
금릉군	954	8,381.9	7,235.2	254	9,455	2,718.4	213.7	55	471.1	1,455	33
상산군	447	6,893.2	5,947.2	191	12,308	2,881.2	335.2	98	2,309.0	8,288	113
선산군	783	11,977.9	10,664.1	219	22,623	5,434.9	541.9	99	2,838.3	8,196	78
문경군	322	7,548.1	7,000.9	39	30,762	3,911.2	248.5	28	620.0	2,150	30
예천군	507	7,822.9	6,068.7	128	3,878	1,691.8	133.4	48	3,021.7	8,675	42
영풍군	453	3,260.7	2,802.8	62	4,478	990.3	68.2	23	266.5	1,189	21
봉화군	199	1,645.2	1,282.7	45	2,017	491.8	66.7	8	112.9	315	6
용진군	295	1,937.0	1,641.6	20	2,136	227.3	81.8	28	287.0	540	22
<b>경 상 남 도</b>	<b>9,711</b>	<b>131,676.9</b>	<b>108,936.8</b>	<b>3,887</b>	<b>189,707</b>	<b>55,369.4</b>	<b>5,523.3</b>	<b>978</b>	<b>30,687.8</b>	<b>103,435</b>	<b>637</b>
울산시	75	2,272.1	1,629.9	32	2,060	349.3	62.5	14	599.2	1,300	15
창원시	40	512.3	220.1	27	1,834	177.7	36.9	-	-	-	-
마산시	28	183.0	133.0	7	54	45.9	3.1	-	-	-	-
진주시	23	442.2	391.3	9	322	99.8	21.3	5	269.5	190	5
진해시	90	488.6	274.1	39	458	205.8	22.3	2	4.5	20	2
총무사	4	15.2	10.4	2	15	6.4	1.2	-	-	-	-
삼천포시	34	933.3	696.0	16	1,659	659.1	27.7	-	-	-	-
김해시	39	2,183.3	1,952.5	11	334	252.7	25.2	11	1,662.6	1,200	16
밀양시	14	313.9	308.7	3	35	195.9	2.1	8	85.0	580	8
창송포시	9	40.6	23.9	2	18	13.9	1.1	1	-	-	-
진양군	420	9,410.6	8,008.5	263	16,799	4,150.9	449.1	79	2,856.8	4,015	62
의령군	385	5,974.0	4,793.6	170	9,296	2,652.0	236.3	43	1,590.6	8,300	48
함안군	448	9,309.0	7,650.4	202	6,382	2,650.4	205.9	61	4,432.0	14,188	81
창녕군	528	10,866.3	8,879.7	231	13,996	4,962.9	493.8	103	3,284.1	15,513	86
일양군	532	11,379.2	10,182.7	211	14,813	4,288.4	378.8	114	3,978.3	15,658	116
양산군	430	4,939.3	4,394.2	165	6,310	1,872.9	166.7	18	1,083.6	2,635	16
울산군	769	7,623.2	5,656.8	365	14,215	3,616.4	390.5	72	458.6	1,571	57
김해군	486	9,764.2	7,530.8	164	3,611	2,381.9	124.9	75	4,349.9	13,457	78
창원군	473	7,804.4	5,758.3	130	21,195	3,032.8	924.7	58	2,120.4	11,520	51
통영군	113	828.3	547.6	48	1,629	479.5	57.2	1	-	20	1
거제군	309	2,227.3	1,703.2	101	3,591	1,359.6	107.4	27	-	589	24
고성군	625	6,268.3	5,759.1	216	19,872	4,514.4	433.0	36	203.3	530	14
사천군	296	4,389.7	3,197.7	155	10,054	2,496.5	290.3	21	101.7	453	14
남해군	373	3,737.2	2,971.3	176	6,768	2,612.9	168.1	1	-	-	-
하동군	460	4,363.3	3,992.0	171	6,205	2,446.5	196.9	16	443.0	2,230	13
산청군	678	6,253.1	5,503.9	239	3,276	2,211.1	134.1	44	830.3	2,605	40
함양군	528	4,992.7	3,798.4	201	5,653	1,898.5	114.8	29	88.3	665	17
거창군	719	6,128.6	4,607.1	186	10,286	2,681.9	176.0	54	44.3	2,455	43
합천군	783	8,033.7	6,361.6	345	8,965	3,053.4	271.4	85	2,181.8	3,741	30
<b>제 주 도</b>	<b>90</b>	<b>1,129.1</b>	<b>669.8</b>	<b>5</b>	<b>362</b>	<b>58.4</b>	<b>33.3</b>	<b>3</b>	<b>73.3</b>	<b>250</b>	<b>4</b>
제주시	-	30.0	11.9	-	-	11.9	-	-	-	-	-
서귀포시	7	111.8	48.1	-	-	-	-	-	-	-	-
북제주군	35	468.6	243.6	4	359	46.5	32.4	1	30.4	30	1
남제주군	48	518.7	366.2	1	2	-	0.9	2	42.9	220	3

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine							Amount			Amount		
마 력 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained		
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
629	14	57	983.1	1.776	41	519.5	67,801	102	95.6	46,898	431.9	Sôngju-gun
341	8	70	187.7	1.284	31	143.0	93,193	50	107.8	28,245	620.1	Ch'ŭlgok-gun
1,966	25	269	3,012.7	13.609	45	881.9	133,646	331	151.1	214,878	1,146.7	Kŭmnŭng-gun
555	9	9	163.3	0.289	54	416.7	143,890	95	177.0	74,593	946.0	Sŏnsan-gun
1,857	33	204	1,714.2	4.887	51	484.0	262,056	210	192.7	227,384	1,313.8	Sangju-gun
30	1	213	2,366.3	11.684	7	29.1	26,594	35	74.3	39,888	547.2	Mun-gyông-gun
557	15	80	790.7	9.503	38	101.9	60,191	213	462.6	150,527	1,754.2	Yech'ôn-gun
599	6	106	1,080.3	1.629	32	188.7	38,541	230	277.0	94,595	457.9	Yôngp'ung-gun
60	2	85	578.3	1.281	7	5.7	1,487	54	94.0	27,441	362.5	Ponghwa-gun
130	7	87	908.7	1.966	16	164.6	34,457	144	54.0	90,527	295.4	Ulchin-gun
49,324	488	2,928	16,528.3	48.823	1,067	3,188.5	1,131,334	851	1,181.8	357,057	24,740.1	Kyôngsangnam-do
213	3	3	12.8	0.023	16	655.2	25,509	10	13.4	7,685	642.2	Ulsan-shi
-	-	13	42.4	0.019	-	-	-	-	-	-	292.2	Ch'ang-won-shi
-	-	15	72.1	0.041	3	15.0	610	3	-	342	50.0	Masan-shi
-	-	1	-	-	5	19.2	1,013	3	2.8	428	50.9	Chinju-shi
-	-	34	46.8	0.078	12	17.0	2,077	3	-	403	214.5	Chinhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	1,517	4.8	Ch'ungmu-shi
-	-	6	26.8	0.012	5	-	8,746	7	10.1	2,455	237.3	Samch'ôn-p'o-shi
75	1	4	-	0.006	5	7.0	8,180	8	30.2	6,606	230.8	Kimhae-shi
-	-	2	24.3	2.053	-	-	-	1	3.5	400	5.2	Miryang-shi
8	1	2	7.0	0.006	2	3.0	268	2	-	131	16.7	Changshŭng-p'o-shi
2,809	36	39	946.6	1.185	18	25.0	22,077	21	29.2	12,074	1,402.1	Chinyang-gun
3,838	28	57	327.0	0.724	56	223.0	78,291	59	1.0	31,295	1,180.4	Ŭiryông-gun
10,670	48	153	511.5	9.087	11	16.8	236,646	21	39.7	11,004	1,658.6	Haman-gun
10,127	75	43	320.3	1.305	65	168.1	111,694	86	144.3	44,480	1,986.6	Ch'angyông-gun
7,466	42	163	1,842.0	2.889	14	17.5	25,782	30	56.5	11,914	1,196.5	Miryang-gun
1,605	15	195	1,317.1	2.687	17	65.4	21,214	35	55.2	10,251	545.1	Yangsan-gun
487	17	216	1,092.3	2.670	69	441.3	69,810	47	48.2	29,632	1,966.4	Ulsan-gun
2,401	44	94	403.3	0.920	90	237.0	76,375	63	158.7	24,030	2,233.4	Kimhae-gun
2,571	25	206	321.4	2.027	37	249.6	37,606	42	34.1	24,049	2,046.1	Ch'angwon-gun
-	-	26	7.0	0.190	15	37.0	27,953	23	24.1	12,773	280.7	T'ong-yông-gun
42	3	100	228.4	0.731	57	80.8	16,298	24	34.4	7,586	524.1	Kôje-gun
581	23	252	762.9	1.579	59	127.1	11,136	62	151.4	23,500	509.2	Kosông-gun
145	8	96	558.3	1.472	17	23.2	23,105	7	18.0	2,468	1,192.0	Sach'ôn-gun
25	1	57	81.5	1.564	116	218.5	72,977	23	58.4	6,389	765.9	Namhae-gun
916	13	211	965.2	3.543	28	47.5	12,655	34	89.8	15,862	371.3	Hadong-gun
240	10	247	2,367.0	3.295	115	50.5	120,912	33	45.0	14,038	749.2	Sanch'ông-gun
520	12	238	1,770.5	3.109	45	12.6	8,895	15	28.5	4,731	1,194.3	Hamyang-gun
637	16	326	1,786.9	6.416	63	59.5	22,906	90	34.5	15,184	1,521.5	Kôch'ang-gun
3,948	67	129	687.9	1.292	127	371.7	88,599	97	66.8	35,830	1,672.1	Hapch'ôn-gun
-	-	6	26.9	0.483	-	-	-	78	511.2	147,800	459.3	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.1	Cheju-shi
-	-	3	2.5	0.378	-	-	-	4	45.6	6,000	63.7	Sôgw'i-po-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	30	166.7	64,929	225.0	Pukjeju-gun
-	-	3	24.4	0.085	-	-	-	42	298.9	76,871	152.5	Namjeju-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

나. 시군관할 by Shi and Gun

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned	봉리면적 Benefitted	개 소 수 No.	유효저수량 Effective Capacity	봉리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	봉리면적 Benefitted Area	원 동 기	
		Develop- ment Area								Area	전동기 Electric Motor
										마 력 수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
총 계	47,829	407,132.9	336,174.5	15,533	331,111	153,103.5	18,611.9	3,206	44,167.9	136,478	2,433
서울특별시	23	140.6	121.8	-	-	-	-	2	-	175	3
강남구	15	102.5	92.5	-	-	-	-	1	-	100	2
강동구	1	9.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
서초구	2	14.0	10.0	-	-	-	-	1	-	75	1
송파구	5	15.1	15.1	-	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	77	902.9	437.8	46	383	204.9	18.8	4	192.0	90	3
금정구	19	55.8	30.7	13	35	25.5	4.5	-	-	-	-
북구	5	70.5	15.6	2	4	7.5	0.5	1	3.0	30	1
해운대구	13	120.0	47.8	8	47	43.8	3.0	-	-	-	-
강서구	40	656.6	343.5	23	297	128.1	10.8	3	189.0	60	2
대구직할시	209	1,734.3	1,439.4	124	2,704	915.8	139.5	13	282.9	710	20
동구	116	1,006.1	818.9	62	1,077	455.1	63.9	5	196.8	345	10
북구	42	313.8	268.4	22	592	152.2	35.3	6	54.5	230	7
수성구	35	306.1	261.1	28	634	229.5	29.5	2	31.6	135	3
달서구	16	108.3	91.0	12	402	79.0	10.8	-	-	-	-
인천직할시	77	492.1	454.1	6	259	16.4	6.6	11	102.7	220	9
중구	43	127.5	113.6	4	214	16.4	1.2	3	11.3	10	1
남구	2	28.5	7.6	-	-	-	-	1	7.0	75	1
북구	3	16.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-
남동구	26	273.6	270.4	2	45	-	5.4	5	54.4	100	5
서구	3	46.5	46.5	-	-	-	-	2	30.0	35	2
광주직할시	312	4,371.4	3,795.1	104	3,252	1,890.5	153.6	56	978.2	1,141	55
동구	11	164.0	149.0	6	223	82.0	9.6	-	-	-	-
서구	29	558.0	461.6	7	221	119.2	10.0	5	123.4	110	5
북구	63	589.8	466.4	20	723	262.5	28.2	-	-	-	-
방산구	209	3,059.6	2,728.1	71	2,086	1,426.8	105.8	51	854.8	1,031	50
대전직할시	259	2,363.7	2,042.2	17	342	159.1	53.5	29	442.4	1,192	26
동구	39	166.8	99.4	3	46	17.9	2.3	-	-	-	-
중구	24	162.1	139.0	3	120	31.5	3.7	4	36.8	205	4
서구	68	784.1	672.7	1	15	7.8	1.0	10	120.8	205	7
유성구	106	1,049.1	959.4	7	133	69.4	6.0	11	221.0	652	11
대덕구	22	201.6	171.7	3	29	32.5	40.5	4	63.8	130	4
경기도	3,407	30,390.2	24,856.3	358	13,202	4,987.0	811.0	253	3,531.9	12,760	223
수원시	18	522.0	478.2	7	187	163.1	11.0	3	172.7	76	4
성남시	25	203.5	100.2	4	161	49.5	7.4	2	-	-	-
의정부시	48	236.5	124.5	1	24	6.2	1.0	5	-	440	5
부천시	2	4.7	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-
광명시	8	285.3	167.2	2	48	67.9	4.0	2	60.8	135	3
송탄시	8	77.9	53.6	3	30	11.9	7.0	-	-	-	-

## 제 원 현 황

### Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수압거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine		No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
마 력 수	대 수											
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
35,089	1,005	18,501	103,254.4	211.397	3,740	19,548.1	4,188,967	8,849	16,100.6	5,145,448	70,958.4	Total
-	-	-	-	-	3	77.0	13,058	18	44.6	8,182	19.0	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	1	63.0	11,318	13	29.5	5,818	10.0	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	1	4.0	1,086	-	-	-	5.0	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	1	10.0	654	-	-	-	4.0	Sŏch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	15.1	2,364	-	Songp'a-gu
250	1	8	21.2	0.038	5	-	550	14	19.5	4,853	485.3	Pusan-jik'alshi
-	-	1	2.7	0.006	-	-	-	5	2.5	1,106	25.1	Gŭmjŏng-gu
-	-	1	1.1	0.002	-	-	-	1	4.0	720	54.9	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	4.0	1,816	72.2	Haeundae-gu
250	1	6	17.4	0.030	5	-	550	3	9.0	1,211	313.1	Kangsŏ-gu
-	-	24	123.7	0.179	7	68.0	7,029	41	49.0	18,182	294.9	Taeju-jik'alshi
-	-	21	68.1	0.167	6	68.0	6,880	22	30.9	6,944	187.2	Tong-gu
-	-	3	55.6	0.012	-	-	-	11	6.1	4,718	45.4	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	3,739	45.0	Susŏng-gu
-	-	-	-	-	1	-	149	3	12.0	2,761	17.3	Talsŏ-gu
82	3	10	213.3	0.023	6	15.2	1,177	44	106.5	12,325	38.0	Inch'ŏn-jik'alshi
82	3	1	3.0	0.004	4	4.2	697	31	78.7	9,988	13.9	Chung-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.6	60	20.9	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	3	16.0	1,216	-	Puk-gu
-	-	8	193.8	0.016	2	11.0	480	9	11.2	1,061	3.2	Namdong-gu
-	-	1	16.5	0.003	-	-	-	-	-	-	-	Sŏ-gu
110	3	80	578.7	0.929	23	250.8	72,231	69	96.9	30,221	576.3	Kwangju-jik'alshi
-	-	5	67.0	0.081	-	-	-	-	-	-	15.0	Tong-gu
-	-	8	209.0	0.311	2	-	426	7	-	2,275	106.4	Sŏ-gu
-	-	29	152.0	0.224	2	8.0	1,399	12	43.9	7,033	123.4	Puk-gu
110	3	18	150.7	0.313	19	242.8	70,406	50	53.0	20,913	331.5	Kwangsan-gu
100	3	115	1,284.5	1.972	27	70.1	13,517	71	88.1	32,958	321.5	Taejŏn-jik'alshi
-	-	24	56.1	0.173	7	16.6	2,877	5	8.8	1,899	67.4	Tong-gu
-	-	14	66.9	0.116	1	-	280	2	3.8	1,170	23.1	Chung-gu
100	3	30	512.2	0.573	8	24.0	4,549	19	7.9	9,456	111.4	Sŏ-gu
-	-	36	585.1	1.044	10	25.8	4,996	42	58.1	19,352	89.7	Yusŏng-gu
-	-	11	64.2	0.066	1	3.7	815	3	7.5	1,079	29.9	Taedŏk-gu
1,519	63	1,232	9,227.4	19.308	431	4,426.3	694,496	1,133	2,703.7	476,345	5,533.9	Kyŏnggi-do
-	-	5	136.7	0.427	-	-	-	3	5.7	1,225	43.8	Suwon-shi
42	2	2	16.0	0.012	3	18.4	5,295	14	16.3	5,604	103.3	Sŏngnam-shi
-	-	14	62.4	0.161	5	30.0	9,409	23	25.9	5,484	112.0	Uijŏngbu-shi
-	-	1	4.0	0.001	-	-	-	1	0.7	103	-	Puch'ŏn-shi
-	-	3	35.9	0.220	1	2.6	1,123	-	-	-	118.1	Kwangmyŏng-shi
-	-	2	35.7	0.095	1	-	2,754	2	6.0	589	24.3	Songtan-shi



## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned	몽리면적 Benefitted	개 소 수 No.	유효저수량 Effective Capacity	몽리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽리면적 Benefitted Area	원 동 기	
		Develop- ment Area	Area		th.ton	Area				Area of Full Water	Area
									마력수 HP	대 수 No.	
ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
동 두 천 시	34	242.1	181.8	-	-	-	-	6	-	495	6
안 산 시	5	64.0	64.0	-	-	-	-	-	-	-	-
파 천 시	2	11.8	7.9	2	31	7.9	0.7	-	-	-	-
구 리 시	20	257.3	136.0	3	29	24.1	4.0	5	73.6	195	4
평 택 시	2	79.4	79.4	2	90	79.4	93.9	-	-	-	-
미 금 시	20	173.9	141.0	1	5	8.0	1.6	-	-	-	-
오 산 시	28	401.4	393.4	6	122	88.0	11.2	3	21.4	145	4
시 흥 시	28	343.1	264.4	4	681	112.3	19.3	2	64.0	60	2
의 왕 시	8	80.8	70.8	1	36	10.0	1.0	3	42.3	80	2
하 남 시	14	43.4	37.9	3	47	21.0	4.8	-	-	-	-
양 주 군	166	1,009.1	781.9	13	243	116.7	35.7	-	-	-	-
남 양 주 군	151	1,521.4	1,263.8	16	317	113.3	33.6	6	97.6	795	9
여 주 군	351	2,382.4	2,023.7	14	293	183.7	19.4	14	328.5	1,240	7
평 택 군	14	136.4	136.4	9	96	47.6	7.9	2	36.8	50	1
화 성 군	176	1,674.6	1,551.2	48	920	496.7	60.3	11	402.0	565	11
파 주 군	84	878.3	868.5	2	23	13.0	1.1	8	248.6	1,200	7
고 양 군	54	694.6	500.1	-	-	-	-	9	-	470	9
광 주 군	102	957.0	602.0	7	548	107.1	82.8	12	87.3	480	11
연 천 군	78	732.4	588.9	1	5	3.0	3.6	26	330.7	1,840	38
포 천 군	345	2,520.3	2,058.1	32	1,088	356.7	58.3	34	275.7	1,382	37
가 평 군	170	1,246.3	1,234.5	2	352	77.0	14.7	4	34.0	-	-
양 평 군	375	3,177.6	2,611.5	20	545	249.3	12.1	24	487.9	1,300	24
이 천 군	280	2,688.8	1,805.0	20	1,322	303.7	41.9	6	45.7	30	1
용 인 군	395	3,205.3	2,783.4	58	1,978	844.0	90.5	6	26.0	75	1
안 성 군	228	2,721.0	2,380.2	51	2,115	838.9	91.3	27	298.9	318	15
김 포 군	21	439.9	378.0	7	289	49.2	17.0	11	300.4	1,075	11
강 화 군	91	1,055.1	788.6	14	929	404.7	49.7	12	73.6	270	6
용 진 군	56	322.6	195.5	5	647	113.1	24.2	10	23.4	44	5
<b>강 원 도</b>	<b>8,372</b>	<b>27,849.3</b>	<b>28,878.9</b>	<b>285</b>	<b>5,174</b>	<b>3,327.0</b>	<b>300.6</b>	<b>209</b>	<b>3,278.7</b>	<b>11,399</b>	<b>208</b>
춘 천 시	35	101.5	83.3	1	5	4.6	0.5	-	-	-	-
원 주 시	89	804.0	757.3	26	232	343.9	12.2	1	10.0	30	1
강 룡 시	45	240.2	213.1	3	19	35.9	2.2	1	-	100	1
동 해 시	59	462.6	372.6	1	11	86.0	0.8	2	51.7	16	2
태 백 시	2	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-
속 초 시	33	251.2	249.5	4	26	41.2	3.0	-	-	-	-
삼 혁 시	2	20.0	16.0	1	6	8.0	2.1	-	-	-	-
춘 성 군	356	1,343.9	1,331.0	21	722	234.4	15.9	15	319.2	1,140	21
홍 천 군	563	2,973.9	2,952.6	29	691	386.5	38.2	30	277.6	1,206	24
평 성 군	485	2,913.2	2,895.5	47	1,735	776.9	81.8	23	307.3	1,150	19
원 주 군	1,559	2,350.9	2,350.8	78	424	443.1	53.9	18	305.0	1,215	16

## 계 원 현 황

### Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			침수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine		No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
마 력 수	대 수											
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
-	-	10	81.3	0.298	6	72.8	23,465	12	27.7	10,863	60.3	Tongduch'on-shi
-	-	1	-	0.090	-	-	-	4	64.0	3,900	-	Ansan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	Kwach'on-shi
20	1	1	5.3	0.041	1	21.5	1,909	10	11.5	1,468	121.3	Kuri-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yongt'aek-shi
-	-	11	65.6	0.081	2	49.4	6,151	6	18.0	2,000	32.9	Migum-shi
-	-	2	131.3	0.118	3	117.3	24,674	14	35.4	4,876	8.0	Osan-shi
-	-	5	17.3	0.011	4	7.9	2,016	13	62.9	6,868	78.7	Shihung-shi
8	1	1	3.6	0.022	3	14.9	1,221	-	-	-	10.0	Ujiwang-shi
-	-	11	16.9	0.091	-	-	-	-	-	-	5.5	Hanam-shi
-	-	68	310.5	0.680	20	189.7	11,448	65	165.0	28,853	227.2	Yangju-gun
-	-	74	772.0	1.266	13	173.1	26,599	42	107.8	20,715	257.6	Namyangju-gun
200	7	58	501.0	0.630	57	512.4	85,641	208	498.1	82,139	358.7	Yöju-gun
50	1	1	-	0.083	2	52.0	3,248	-	-	-	-	P'yongt'aek-gun
12	1	13	142.5	0.221	14	203.3	21,249	90	306.7	33,168	123.4	Hwasong-gun
30	1	23	174.3	0.628	14	335.2	62,012	37	97.4	19,885	9.8	Paju-gun
-	-	8	222.2	0.343	11	242.9	39,794	26	35.0	8,441	194.5	Koyang-gun
5	1	56	285.3	0.488	10	79.8	13,490	17	42.5	7,433	355.0	Kwangju-gun
80	2	35	197.2	0.347	6	48.5	7,382	10	9.5	668	143.5	Yöngch'on-gun
8	2	215	1,145.4	2.183	23	153.7	26,210	41	126.6	15,094	462.2	P'och'on-gun
115	4	119	935.1	2.937	31	170.3	54,412	14	18.1	5,757	11.8	Kap'yong-gun
75	1	235	1,543.9	0.947	25	187.3	20,394	71	143.1	36,907	566.1	Yangpyong-gun
80	5	47	343.2	0.368	70	701.6	121,621	137	410.8	77,035	883.8	Ich'on-gun
123	5	159	1,391.8	5.763	35	392.5	65,113	137	129.1	41,353	421.9	Yong-in-gun
245	12	48	479.4	0.267	29	554.6	50,344	73	208.4	35,101	340.8	Ansong-gun
90	3	1	19.6	0.042	-	-	-	2	8.8	626	61.9	Kimp'o-gun
190	7	2	150.0	0.454	29	86.0	5,434	34	74.3	13,450	266.5	Kanghwa-gun
146	7	1	2.0	0.001	13	8.6	2,088	27	48.4	6,740	127.1	Ongjin-gun
1,813	42	5,012	19,017.8	37.370	99	625.8	95,954	767	729.6	413,356	970.4	Kang-won-do
-	-	25	78.7	0.073	2	-	1,531	7	-	3,354	18.2	Ch'unch'on-shi
-	-	41	383.8	0.444	2	4.4	712	19	15.2	8,506	46.7	Wonju-shi
-	-	25	122.8	0.167	1	-	1,098	15	54.4	3,264	27.1	Kangnung-shi
20	1	30	222.4	0.156	5	-	9,205	21	12.5	10,415	90.0	Tonghae-shi
-	-	2	6.0	0.035	-	-	-	-	-	-	-	Taebaek-shi
-	-	8	162.9	0.476	2	-	5,641	19	45.4	17,555	1.7	Sokch'o-shi
-	-	1	8.0	0.070	-	-	-	-	-	-	4.0	Samch'ök-shi
160	2	230	590.5	0.806	25	118.1	13,436	65	68.8	36,352	12.9	Ch'unsoong-gun
270	8	447	2,132.3	4.579	18	83.4	14,364	39	72.8	23,935	21.3	Hongch'on-gun
159	4	370	1,811.3	2.962	-	-	-	45	-	24,425	17.7	Hoengsong-gun
40	2	1,424	1,531.9	3.177	-	-	-	39	70.8	15,701	0.1	Wonju-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned Development Area	동리면적 Benefitted Area	개 소 수 No.	유효저수량 Effective Capacity	동리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	동리면적 Benefitted Area	원 동 기	
		ha	ha		th.ton	ha	ha			원 동 기 Electric Motor	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
영 월 군	355	1,093.6	1,027.9	5	51	74.8	7.3	3	92.3	126	5
평 창 군	407	1,854.0	1,788.8	5	24	24.5	2.8	7	47.9	805	11
정 선 군	93	741.9	658.7	6	130	107.2	12.9	6	132.2	380	10
철 원 군	303	2,763.8	2,611.5	12	189	43.5	14.6	57	1,228.7	3,076	52
화 천 군	203	1,101.4	1,044.7	6	75	40.6	7.2	11	180.2	740	8
양 구 군	138	1,192.7	1,172.5	13	174	127.5	8.4	3	45.0	275	3
인 제 군	377	1,753.8	1,753.8	4	32	17.0	2.6	20	142.4	875	25
고 성 군	562	2,465.6	2,392.4	9	243	376.7	30.5	1	-	-	-
양 양 군	403	1,407.2	1,389.2	10	132	72.7	6.7	3	62.0	150	2
명 주 군	133	1,135.7	1,014.4	2	24	37.0	3.1	-	-	-	-
삼 척 군	170	872.2	797.3	2	228	45.0	2.8	8	77.2	115	6
<b>충 청 북 도</b>	<b>3,354</b>	<b>21,390.7</b>	<b>18,336.2</b>	<b>709</b>	<b>8,153</b>	<b>4,804.7</b>	<b>504.9</b>	<b>279</b>	<b>2,292.5</b>	<b>6,348</b>	<b>152</b>
청 주 시	154	1,099.4	868.9	43	442	269.1	30.8	7	32.0	185	5
충 주 시	19	73.3	73.3	10	69	40.7	5.1	4	8.7	-	-
계 천 시	79	297.5	285.4	16	96	96.2	8.0	2	15.0	6	2
청 원 군	738	4,572.8	3,956.9	165	1,260	1,154.0	110.8	54	320.6	706	15
보 은 군	202	1,649.6	1,576.6	50	720	421.5	29.0	38	308.6	740	24
옥 천 군	195	1,470.0	1,363.9	62	1,399	513.3	82.8	35	258.9	601	20
영 동 군	205	2,114.0	1,719.8	64	773	403.0	31.9	48	521.1	1,740	34
진 천 군	230	1,597.8	939.5	67	478	249.4	38.3	8	77.0	95	5
피 산 군	310	2,211.1	1,993.3	77	1,407	549.2	65.3	15	208.8	1,110	20
음 성 군	230	1,461.7	1,311.2	55	697	367.2	43.3	14	118.2	125	3
충 원 군	296	1,889.4	1,650.3	59	447	351.0	41.8	46	328.5	460	17
계 천 군	316	1,367.5	1,303.7	24	218	111.0	11.3	3	12.0	-	-
단 양 군	380	1,586.6	1,293.4	17	147	79.1	6.5	5	83.1	580	7
<b>충 청 남 도</b>	<b>4,497</b>	<b>65,193.2</b>	<b>45,839.9</b>	<b>793</b>	<b>38,948</b>	<b>16,875.4</b>	<b>1,462.6</b>	<b>372</b>	<b>10,049.6</b>	<b>32,201</b>	<b>315</b>
천 안 시	47	439.5	375.6	16	132	183.3	14.1	4	26.2	157	4
공 주 시	34	270.4	254.0	5	48	65.2	2.1	1	9.7	30	1
대 천 시	6	57.0	25.5	5	12	22.5	1.3	-	-	-	-
은 양 시	10	66.0	66.0	4	36	20.3	5.4	2	35.0	30	1
서 산 시	19	298.9	269.8	3	287	106.1	21.9	3	41.3	90	3
금 산 군	371	3,181.0	3,141.7	86	1,410	904.4	73.7	31	457.5	1,190	27
연 기 군	322	2,462.4	2,362.9	30	269	299.9	20.8	13	236.6	680	11
공 주 군	512	5,765.7	4,697.8	75	1,218	1,273.6	44.4	16	237.0	660	15
논 산 군	360	3,158.0	2,793.3	61	748	606.0	59.3	15	996.7	1,400	11
부 여 군	377	3,166.4	2,401.3	102	924	889.9	60.2	45	567.5	1,515	36
서 천 군	67	586.1	586.1	13	251	200.3	14.0	3	40.0	40	1
보 령 군	177	2,369.9	2,340.1	78	999	1,096.9	73.6	8	67.1	280	6
청 양 군	364	3,424.3	3,193.3	71	682	859.1	54.6	46	615.9	2,342	41
홍 성 군	548	2,183.9	2,055.6	40	1,096	488.4	41.4	34	327.0	563	18

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine	마 력 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
대 수	HP											No.
-	-	337	860.8	2.124	-	-	-	10	-	3,989	65.7	Yŏng-wol-gun
-	-	393	1,716.4	4.635	-	-	-	2	-	1,745	65.2	P'yŏngch'ang-gun
-	-	78	419.3	1.145	-	-	-	3	-	858	83.2	Ch'ongsŏn-gun
486	12	138	1,182.1	1.964	4	44.5	3,363	92	112.7	38,806	152.3	Ch'ŏrwŏn-gun
43	3	161	785.5	1.878	5	17.5	4,070	20	20.9	4,481	56.7	Hwach'ŏn-gun
-	-	83	959.3	1.898	14	40.7	23,753	25	-	12,856	20.2	Yanggu-gun
20	1	336	1,594.4	5.025	2	-	657	15	-	7,485	-	Inje-gun
140	2	371	1,726.2	1.232	14	209.6	11,445	167	79.9	54,951	73.2	Kosŏng-gun
195	3	321	1,136.7	1.357	4	-	6,522	65	117.8	32,760	18.0	Yang-yang-gun
-	-	109	944.0	1.416	-	-	-	22	33.4	7,310	121.3	Myŏngju-gun
80	4	82	642.5	1.751	1	7.6	157	77	25.0	104,608	74.9	Samch'ŏk-gun
<b>2,562</b>	<b>146</b>	<b>1,608</b>	<b>8,938.3</b>	<b>16.270</b>	<b>280</b>	<b>1,594.1</b>	<b>301,082</b>	<b>478</b>	<b>906.6</b>	<b>229,361</b>	<b>3,054.6</b>	Ch'ungch'ŏngbuk-do
60	2	47	273.3	0.256	22	246.7	31,762	35	47.8	10,553	230.5	Ch'ŏngju-shi
40	4	3	10.0	0.013	2	13.9	12,960	-	-	-	-	Ch'ungju-shi
10	1	45	149.4	0.121	1	2.2	330	15	22.6	4,671	12.1	Chech'ŏn-shi
1,145	46	254	1,805.5	3.316	113	505.0	75,719	152	171.8	62,775	615.9	Ch'ŏng-wŏn-gun
272	14	72	690.4	1.843	16	124.7	29,013	26	31.4	15,002	73.0	Poŭn-gun
170	15	62	489.2	1.191	14	66.2	10,252	22	36.3	6,844	106.1	Okch'ŏn-gun
205	14	65	720.8	1.579	12	50.6	26,446	16	24.3	10,230	394.2	Yŏngdong-gun
95	3	69	250.1	0.848	15	51.5	17,103	71	311.5	45,403	658.3	Chinch'ŏn-gun
-	-	147	914.1	1.559	37	260.3	57,739	34	60.9	19,167	217.8	Koesan
195	11	99	611.8	0.129	14	107.0	20,477	48	107.0	20,364	150.5	Ŭmsŏng-gun
340	33	153	783.3	1.749	17	138.6	3,713	21	48.9	8,339	239.1	Chung-wŏn-gun
30	3	253	1,118.2	1.572	10	27.4	5,426	26	35.1	17,927	63.8	Chech'ŏn-gun
-	-	339	1,122.2	2.054	7	-	10,142	12	9.0	8,076	293.2	Tanyang-gun
<b>2,668</b>	<b>103</b>	<b>1,571</b>	<b>12,379.7</b>	<b>11.489</b>	<b>633</b>	<b>3,292.1</b>	<b>601,510</b>	<b>1,128</b>	<b>3,043.1</b>	<b>672,928</b>	<b>19,553.3</b>	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	-	10	121.9	0.203	9	23.7	5,186	8	20.5	2,732	63.9	Ch'ŏnan-shi
-	-	3	44.2	0.018	6	64.4	2,719	19	70.5	15,684	16.4	Kongju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.0	363	31.5	Taech'ŏn-shi
10	1	1	-	-	3	10.7	521	-	-	-	-	Onyang-shi
-	-	3	96.1	0.008	3	7.1	1,227	7	19.2	3,357	29.1	Sŏsan-shi
60	4	167	1,483.0	1.233	35	178.4	24,563	52	118.4	22,729	39.3	Kŭmsan-gun
175	4	77	1,154.2	1.410	32	353.0	42,092	170	319.2	151,475	99.5	Yŏn-gi-gun
185	1	114	2,084.7	2.363	77	448.0	37,761	230	654.5	127,792	1,067.9	Kongju-gun
155	6	161	888.2	0.593	31	69.8	5,621	92	232.6	38,872	364.7	Nonsan-gun
280	9	107	496.0	0.257	58	275.4	35,775	65	172.5	33,759	765.1	Puyŏ-gun
45	2	4	66.1	0.075	36	248.7	10,419	11	31.0	3,382	-	Sŏch'ŏn-gun
60	3	51	981.0	0.299	17	129.3	5,188	23	65.8	9,242	29.8	Poryŏng-gun
81	6	169	1,375.4	0.385	47	238.6	80,627	31	104.3	22,598	231.0	Ch'ŏng-yang-gun
338	16	225	529.3	0.582	63	107.9	29,068	186	603.0	93,812	128.3	Hongsŏng-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned	몽 리 면 적 Benefitted	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	몽 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Devel- opment Area	Area		Capacity	Area	Area of		Area	Electric Motor	
										마 려 수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th,ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
예 산 군	223	4,781.4	3,535.1	20	820	248.6	22.7	49	2,413.9	3,725	38
서 산 군	290	18,742.5	8,927.4	41	24,818	7,436.3	529.8	26	881.1	6,569	25
담 진 군	72	8,211.3	2,704.5	37	1,771	555.2	165.4	10	1,984.1	10,775	29
아 산 군	191	2,302.7	2,231.6	30	897	509.4	45.0	21	629.0	580	10
천 안 군	403	2,781.5	2,746.9	45	694	583.3	63.0	33	249.4	1,330	28
태 안 군	104	944.3	931.4	31	1,836	526.7	139.9	12	234.6	245	10
<b>전 라 북 도</b>	<b>4,123</b>	<b>35,166.2</b>	<b>25,614.0</b>	<b>2,020</b>	<b>38,398</b>	<b>15,064.1</b>	<b>2,249.5</b>	<b>197</b>	<b>2,710.4</b>	<b>9,589</b>	<b>154</b>
전 주 시	133	1,027.4	753.4	78	1,131	516.2	96.1	4	45.4	65	4
군 산 시	6	52.8	39.0	6	118	39.0	6.5	-	-	-	-
이 리 시	46	268.1	114.0	19	315	70.3	24.7	3	6.6	30	1
정 주 시	51	444.2	297.9	27	755	203.1	26.7	4	30.0	130	2
남 원 시	44	361.1	275.0	24	115	87.4	9.9	4	44.3	130	3
김 제 시	20	194.2	166.7	15	127	118.7	16.8	2	39.0	40	1
완 주 군	402	2,915.0	1,895.3	152	2,482	1,097.6	169.9	11	116.8	428	11
진 안 군	314	3,623.5	2,501.3	127	3,219	1,243.8	119.2	20	288.4	783	20
무 주 군	180	1,049.5	1,028.2	66	790	375.8	55.9	4	57.0	140	4
장 주 군	190	1,513.8	1,182.0	51	589	249.2	18.1	12	202.5	1,390	12
임 실 군	266	2,528.7	1,922.4	168	2,776	1,133.4	119.1	21	193.2	580	15
남 원 군	756	5,969.8	4,494.3	264	4,011	1,946.2	285.0	49	741.7	3,380	50
순 창 군	290	2,232.7	1,698.3	148	2,931	999.8	95.5	24	339.5	1,830	10
정 읍 군	249	2,285.1	1,509.5	175	4,493	1,212.9	203.3	4	58.0	100	3
고 창 군	644	5,152.4	4,100.2	324	7,664	3,092.9	518.3	28	396.8	338	13
부 안 군	121	1,286.4	833.1	77	2,034	645.7	122.7	1	10.0	40	1
김 제 군	153	1,814.1	1,469.7	106	1,185	977.6	154.2	3	128.0	165	3
옥 구 군	81	774.1	578.6	75	1,241	563.6	83.1	-	-	-	-
익 산 군	177	1,673.3	755.1	118	2,421	490.9	124.5	3	13.2	20	1
<b>전 라 남 도</b>	<b>4,716</b>	<b>58,947.9</b>	<b>51,688.0</b>	<b>2,380</b>	<b>83,305</b>	<b>35,001.4</b>	<b>3,728.8</b>	<b>236</b>	<b>5,103.0</b>	<b>12,621</b>	<b>214</b>
목 포 시	19	168.8	168.8	19	368	168.8	16.4	-	-	-	-
여 수 시	1	17.7	17.7	1	22	17.7	1.0	-	-	-	-
순 천 시	19	926.5	787.6	4	659	60.5	22.2	-	-	-	-
나 주 시	20	245.1	245.1	6	226	62.5	14.7	10	171.1	313	10
여 천 시	26	388.3	244.9	15	446	174.0	23.5	1	10.0	-	-
동 팡 양 시	20	128.3	95.7	10	253	68.7	13.1	-	-	-	-
담 양 군	138	1,681.9	1,539.8	69	2,743	1,187.8	69.5	2	14.7	45	2
꼭 성 군	198	2,021.9	1,864.0	88	1,792	811.5	67.0	29	508.0	2,190	30
구 세 군	94	1,003.0	968.1	34	1,292	501.0	32.0	8	179.1	615	7
평 양 군	112	1,149.7	1,052.2	21	306	301.5	12.4	2	10.0	175	2
여 천 군	84	629.1	616.2	40	1,131	532.9	44.5	21	-	380	21
승 주 군	196	2,257.3	1,680.6	43	1,295	579.3	51.2	12	381.4	785	12
고 흥 군	367	7,394.4	6,097.6	234	20,418	5,604.5	571.5	5	20.0	798	9

# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine							Amount			Amount		
마 려 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained		
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
520	15	58	675.7	0.750	50	32.5	81,760	46	164.4	24,153	1,246.3	Yean-gun
166	14	174	500.9	1.431	33	69.0	18,966	16	40.1	4,623	9,815.1	Sosan-gun
73	4	11	109.2	0.140	14	56.0	11,024	-	-	-	5,506.8	Tangjin-gun
355	11	44	449.3	0.535	50	500.8	55,214	46	143.1	64,250	71.1	Asan-gun
88	3	154	1,225.2	1.091	56	435.0	50,014	115	254.0	51,245	34.6	Ch'on-an-gun
77	4	38	99.3	0.096	13	43.8	3,765	10	27.0	2,860	12.9	T'aeon-gun
1,807	66	833	5,205.3	15.085	282	755.9	217,869	791	1,978.3	363,751	9,552.2	Ch'ollabuk-do
-	-	8	105.1	0.020	20	38.3	7,643	23	48.4	7,640	274.0	Ch'onju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.8	Kusan-shi
15	2	1	0.8	0.024	2	2.6	140	21	33.7	3,925	154.1	Iri-shi
170	5	3	14.4	0.004	4	9.3	956	13	41.1	1,542	146.3	Ch'ongju-shi
30	1	5	94.0	0.007	4	22.0	3,019	7	27.3	3,056	86.1	Namwon-shi
30	1	-	-	-	-	-	-	3	9.0	1,493	27.5	Kimje-shi
-	-	72	343.1	0.761	62	103.1	21,000	105	234.7	46,286	1,019.7	Wanju-gun
109	4	125	829.7	2.318	29	82.0	41,000	13	57.4	6,179	1,122.2	Chinan-gun
28	1	88	579.4	0.884	4	6.0	3,257	18	10.0	8,268	21.3	Muju-gun
-	-	105	638.1	1.374	11	62.0	24,783	11	30.2	6,279	331.8	Changsu-gun
151	7	42	512.0	4.153	-	-	-	35	83.8	18,621	606.3	Imshil-gun
215	8	141	1,216.1	3.385	17	73.7	10,009	285	516.6	148,297	1,475.5	Namwon-gun
544	17	32	198.4	0.594	40	44.2	33,271	46	116.4	19,422	534.4	Sunch'ang-gun
112	1	18	88.4	0.042	22	48.5	9,724	30	101.7	13,155	775.6	Ch'ong- <u>u</u> p-gun
333	16	168	308.4	1.128	35	74.6	33,411	89	227.5	36,849	1,052.2	Koch'ang-gun
-	-	6	30.8	0.062	12	85.4	15,986	25	61.2	9,928	453.3	Puan-gun
15	1	11	217.9	0.169	18	103.2	10,820	15	43.0	5,583	344.4	Kimje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	6	15.0	2,381	195.5	Okku-gun
55	2	8	28.7	0.160	2	1.0	2,850	46	221.3	24,847	918.2	Iksan-gun
1,087	40	943	7,781.6	14.908	481	2,130.5	501,883	716	1,871.6	284,241	7,259.9	Ch'ollanam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mokp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Y <sup>o</sup> eu-shi
-	-	13	718.2	1.758	2	8.9	862	-	-	-	138.9	Sunch'on-shi
-	-	2	3.7	0.008	-	-	-	2	7.8	782	-	Naju-shi
75	1	7	31.0	0.072	3	29.9	6,400	-	-	-	143.4	Y <sup>o</sup> ch'on-shi
-	-	6	22.1	0.042	-	-	-	4	4.9	1,103	32.6	Tongkwang-yang-shi
-	-	18	78.9	0.162	23	198.5	57,469	26	59.9	12,543	142.1	Tamyang-gun
20	1	45	379.6	1.125	15	108.1	26,763	21	56.8	8,339	157.9	Koksong-gun
16	1	23	164.8	0.641	8	65.0	16,351	21	58.2	7,823	34.9	Kurye-gun
-	-	72	682.2	0.942	6	47.0	10,209	11	11.5	3,663	97.5	Kwang-yang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	23	83.3	10,068	12.9	Y <sup>o</sup> ch'on-gun
-	-	71	575.7	1.609	27	31.2	23,398	43	113.0	17,073	576.7	Sungju-gun
-	-	44	240.7	0.366	66	198.4	47,486	18	34.0	6,982	1,296.8	Kohung-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned	몽 리 면 적 Benefitted Area	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	몽 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Devel- opment Area								전 동 기 Electric Motor	대 수
										마 력 수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
보 성 군	238	3,515.7	2,962.2	103	2,448	1,998.1	145.1	25	460.7	1,345	19
화 순 군	360	2,593.7	1,882.8	131	4,248	1,185.1	186.0	6	42.0	555	6
장 흥 군	323	4,152.6	3,717.5	93	3,001	1,525.0	188.1	17	474.1	515	6
강 진 군	228	3,639.9	3,618.4	105	3,840	2,457.0	160.1	19	146.1	600	16
해 남 군	465	4,545.5	4,505.5	313	7,183	3,669.0	523.2	14	129.0	230	8
영 안 군	177	3,395.1	2,996.7	118	6,639	2,704.6	297.3	4	25.0	25	1
부 암 군	277	3,028.9	3,026.9	131	2,524	2,323.0	203.4	2	332.0	150	4
나 주 군	142	2,942.0	2,226.5	61	2,113	679.0	81.9	17	998.0	2,024	20
함 병 군	250	3,249.8	2,581.0	121	3,222	1,658.8	159.6	19	559.7	680	20
영 광 군	373	2,516.8	2,161.4	161	4,415	1,377.0	183.9	6	189.7	303	6
장 성 군	155	1,730.3	1,730.3	77	2,495	993.2	80.6	3	76.2	328	3
완 도 군	76	886.5	719.3	42	1,319	601.8	51.8	2	-	50	1
진 도 군	112	1,592.3	1,431.3	100	2,843	1,272.4	117.4	6	145.0	170	4
신 안 군	246	3,146.8	2,749.9	220	6,067	2,486.7	411.4	6	231.2	345	7
<b>경 상 북 도</b>	<b>12,264</b>	<b>90,325.8</b>	<b>83,074.2</b>	<b>5,281</b>	<b>86,253</b>	<b>42,158.1</b>	<b>4,731.0</b>	<b>973</b>	<b>9,911.6</b>	<b>34,568</b>	<b>734</b>
포 함 시	21	193.6	91.1	17	197	71.0	23.0	2	16.1	25	2
경 주 시	122	1,047.3	1,044.0	50	1,158	440.1	42.5	23	56.8	783	23
기 천 시	59	852.9	824.5	18	258	181.8	25.3	3	36.7	125	3
안 동 시	21	118.7	118.7	5	49	32.0	2.7	6	67.1	245	4
구 미 시	66	781.4	549.7	30	594	347.0	28.8	13	45.0	465	13
영 주 시	108	652.0	530.7	5	24	28.1	3.6	8	138.1	355	8
영 천 시	134	1,156.7	1,156.7	94	2,692	917.4	237.0	9	39.0	770	9
상 주 시	88	867.4	780.0	17	429	147.3	21.3	2	4.8	15	2
침 촌 시	29	469.7	414.6	8	141	64.1	13.0	4	30.0	230	4
경 산 시	36	407.9	307.6	25	992	229.0	46.6	3	26.7	36	3
달 성 군	198	1,906.2	1,711.5	104	2,165	993.3	113.8	22	452.6	925	19
군 위 군	742	3,620.1	3,610.1	365	4,779	2,184.2	158.2	71	357.5	1,165	26
의 성 군	977	6,149.0	6,098.8	640	9,909	4,369.7	493.3	96	893.1	3,138	82
안 동 군	411	3,160.3	3,160.3	177	3,962	1,658.9	140.9	73	492.6	2,691	53
청 송 군	601	2,034.6	1,828.9	166	3,075	947.6	122.7	20	29.7	750	18
영 양 군	339	1,290.9	1,237.1	84	588	317.1	22.6	19	116.1	673	15
영 덕 군	355	1,586.3	1,541.5	107	1,399	591.5	47.4	23	96.0	740	19
영 일 군	613	4,123.0	4,016.0	239	3,437	2,275.4	195.8	37	466.7	1,520	35
경 주 군	664	7,135.1	7,135.1	343	4,964	3,848.7	209.9	49	1,191.7	1,515	38
영 천 군	1,041	5,882.8	5,873.5	858	11,107	5,283.7	1,132.8	23	43.4	755	13
경 산 군	454	3,255.3	2,811.0	275	7,550	2,278.6	289.0	26	-	780	22
청 도 군	601	5,464.4	4,889.8	272	6,510	2,902.1	269.6	55	102.0	2,170	45
고 령 군	324	2,876.4	2,496.0	161	1,926	1,335.1	97.6	43	478.5	955	24
성 주 군	399	3,724.0	3,432.7	184	1,819	1,562.7	191.7	25	271.8	890	15
칠 곡 군	291	2,469.8	2,432.2	161	3,020	1,519.5	96.7	18	560.2	745	11

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		Weir			침수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	세 수 량	개 소 수	용리면적	세 수 량		
연 진 Engine							Amount			Amount		
마 력 수	대 수	No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	of Water Attained		
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
121	6	52	372.9	0.492	6	69.9	10,955	52	60.6	16,521	553.5	Posŏng-gun
-	-	171	425.8	0.701	38	179.9	14,720	14	50.0	5,538	710.9	Hwasun-gun
300	12	128	1,568.0	1.404	41	54.0	38,078	44	96.4	29,846	435.1	Changhŭng-gun
90	4	40	552.3	1.095	25	363.6	58,643	39	99.4	15,715	21.5	Kangjin-gun
125	6	61	356.2	0.378	25	128.3	19,113	52	223.0	25,029	40.0	Haenam-gun
110	3	24	131.1	0.137	22	105.3	11,651	9	30.7	4,332	398.4	Yŏng-am-gun
-	-	10	82.6	0.112	5	15.7	4,175	129	273.6	40,647	2.0	Muan-gun
-	-	53	465.8	1.294	7	71.7	18,108	4	12.0	2,611	715.5	Naju-gun
30	1	41	262.3	0.767	28	34.7	30,950	41	65.5	12,493	668.8	Hamp'yŏng-gun
45	1	32	269.0	0.798	71	121.5	24,293	103	204.2	23,580	355.4	Yŏnggwang-gun
-	-	28	396.8	0.991	25	216.1	77,853	22	48.0	8,772	-	Changsŏng-gun
5	1	-	-	-	6	73.0	2,895	26	44.5	7,032	167.2	Wando-gun
120	2	2	1.9	0.014	-	-	-	4	12.0	1,453	161.0	Chindo-gun
30	1	-	-	-	12	9.8	1,511	8	22.2	2,296	396.9	Shinan-gun
11,087	259	2,787	23,964.3	69.018	550	3,988.0	1,076,978	2,693	3,072.2	2,158,971	7,251.6	Kyŏngsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	2,960	102.5	P'ohang-shi
-	-	17	317.4	0.622	20	229.7	36,755	12	-	26,811	3.3	Kyŏngju-shi
-	-	23	592.3	1.427	3	13.7	9,949	12	-	6,443	28.4	Kimch'ŏn-shi
90	2	1	2.2	0.005	1	3.0	76	8	14.4	2,769	-	Andong-shi
-	-	1	60.5	0.051	14	81.4	43,456	8	15.8	14,691	231.7	Kumi-shi
-	-	9	193.3	0.368	3	27.4	1,657	83	143.8	43,374	121.3	Yŏngju-shi
-	-	22	200.3	0.104	1	-	3,525	8	-	3,368	-	Yŏngch'ŏn-shi
-	-	9	283.3	0.375	3	234.5	18,316	57	110.1	41,757	87.4	Sangju-shi
-	-	13	309.5	0.436	-	-	-	4	11.0	5,931	55.1	Chŏmch'ŏn-shi
-	-	5	51.9	0.056	1	-	1,814	2	-	960	100.3	Kyŏngsan-shi
140	3	15	73.5	0.147	13	83.0	16,101	44	109.1	20,673	194.7	Talsŏng-gun
1,120	45	153	1,039.2	18.812	18	17.0	10,405	135	12.2	47,558	10.0	Kunwi-gun
379	14	113	813.0	1.581	9	5.0	2,897	119	18.0	206,138	50.2	Ŭisŏng-gun
845	21	93	891.1	1.817	3	3.7	10,255	65	114.0	71,915	-	Andong-gun
170	4	373	788.6	1.211	9	55.7	5,264	33	7.3	10,410	205.7	Ch'ŏngsŏng-gun
150	4	212	795.7	0.988	5	7.2	1,755	19	1.0	2,978	53.8	Yŏng-yang-gun
121	4	124	690.4	1.295	14	125.9	50,477	87	37.7	58,583	44.8	Yŏngdŏk-gun
27	3	102	696.3	1.404	41	103.9	55,950	194	473.7	186,549	107.0	Yŏng-il-gun
411	11	60	1,427.4	3.377	35	371.2	95,273	177	296.1	311,695	-	Kyŏngju-gun
650	10	60	546.4	0.514	-	-	-	100	-	51,383	9.3	Yŏngch'ŏn-gun
98	4	84	508.8	0.599	14	13.7	10,152	55	9.9	43,183	444.3	Kyŏngsan-gun
215	10	172	1,863.9	3.459	60	13.8	35,207	42	8.0	15,242	574.6	Ch'ŏngdo-gun
987	22	60	664.0	2.636	6	18.4	6,853	54	-	50,109	380.4	Koryŏng-gun
434	10	54	983.1	1.006	40	519.5	46,341	96	95.6	41,710	291.3	Sŏngju-gun
341	8	47	187.7	0.325	17	57.0	16,440	48	107.8	27,786	37.6	Ch'ilgok-gun



## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

시 군 별	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned	용리면적 Benefitted	개 소 수 No.	유효저수량 Effective Capacity	용리면적 Benefitted Area	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	용리면적 Benefitted Area	원 동 기	
		Develop- ment Area	Area		th.ton	ha	ha			Electric Motor	
										마력수 HP	대 수 No.
금 통 군	938	6,993.4	6,202.5	247	2,282	1,875.7	115.9	53	471.1	1,405	31
산 산 군	381	3,354.3	2,766.7	178	4,216	1,380.0	181.8	67	629.7	3,035	62
상 주 군	692	6,979.6	6,027.3	202	3,370	2,126.9	211.8	65	1,571.1	2,513	39
문 경 군	264	2,772.0	2,497.2	25	607	260.5	22.2	20	263.1	1,115	20
예 천 군	446	3,651.1	2,911.7	105	1,772	1,258.5	77.8	37	298.0	2,025	28
영 풍 군	407	2,640.7	2,192.0	61	453	379.5	33.2	23	266.5	1,189	21
봉 화 군	182	1,337.6	1,052.2	42	587	261.3	39.8	8	112.9	315	6
용 진 군	260	1,371.3	1,332.5	16	223	89.8	22.7	27	287.0	510	21
<b>경 삼 남 도</b>	<b>8,067</b>	<b>67,253.7</b>	<b>51,248.5</b>	<b>3,428</b>	<b>50,732</b>	<b>27,019.1</b>	<b>2,450.7</b>	<b>571</b>	<b>5,281.8</b>	<b>13,442</b>	<b>318</b>
울 산 시	59	567.2	215.8	27	615	125.8	37.3	7	22.4	160	6
창 원 시	36	364.2	94.9	23	157	52.5	8.4	-	-	-	-
마 산 시	28	183.0	133.0	7	54	45.9	3.1	-	-	-	-
진 주 시	20	206.7	155.8	9	322	99.8	21.3	3	34.0	75	3
진 해 시	90	488.6	274.1	39	458	205.8	22.3	2	4.5	20	2
충 무 시	4	15.2	10.4	2	15	6.4	1.2	-	-	-	-
삼 천 포 시	25	210.5	121.2	11	103	84.3	4.2	-	-	-	-
김 해 시	25	186.2	120.6	10	92	83.4	17.2	-	-	-	-
밀 양 시	11	116.4	113.2	3	35	24.7	2.1	7	85.0	230	7
장 승 포 시	9	40.6	23.9	2	18	13.9	1.1	1	-	-	-
진 양 군	320	4,396.0	3,113.7	228	3,060	1,861.4	151.4	34	620.0	745	16
의 령 군	313	2,899.7	2,282.4	154	2,178	1,387.1	138.6	8	404.6	50	1
함 안 군	300	2,690.1	2,184.6	184	2,520	1,466.9	125.9	11	149.7	260	4
창 념 군	431	4,364.5	3,393.4	186	3,544	1,927.4	188.6	56	833.3	1,255	17
밀 양 군	375	4,449.7	3,545.0	181	3,520	1,652.7	141.5	65	663.7	1,713	50
양 산 군	410	2,964.1	2,419.0	155	1,879	1,186.4	107.9	12	126.0	250	4
울 산 군	685	5,846.9	3,972.5	315	7,686	2,230.0	222.0	64	304.6	1,241	50
김 해 군	416	4,545.4	2,777.4	150	2,010	1,549.2	92.4	30	429.2	735	12
창 원 군	358	2,436.9	1,567.7	117	1,749	885.1	105.6	25	239.5	210	11
통 영 군	83	556.2	306.2	45	792	238.1	42.0	-	-	-	-
기 세 군	252	1,376.6	1,156.0	95	1,292	812.4	64.9	25	-	529	23
고 성 군	461	3,614.3	3,346.7	195	4,608	2,102.0	180.1	28	203.3	270	5
사 천 군	241	1,700.3	1,538.7	141	1,634	987.5	119.0	18	101.7	343	11
남 해 군	275	1,964.1	1,674.3	143	2,091	1,315.9	95.2	1	-	-	-
하 동 군	392	2,575.8	2,352.1	152	2,011	1,517.1	119.9	6	43.0	30	1
산 청 군	645	5,295.0	4,563.0	225	1,735	1,777.5	101.1	37	323.0	1,655	32
함 양 군	516	3,874.5	3,031.8	195	1,197	1,131.9	60.5	29	88.3	665	17
기 창 군	645	3,891.6	2,854.4	155	1,434	929.2	80.7	49	44.3	2,065	33
함 천 군	642	5,433.4	3,906.7	279	3,923	2,218.8	195.2	53	561.5	941	13
<b>재 주 도</b>	<b>72</b>	<b>610.9</b>	<b>548.5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>1.9</b>	<b>1</b>	<b>10.4</b>	<b>20</b>	<b>1</b>
서 귀 포 시	6	65.8	48.1	-	-	-	-	-	-	-	-
북 제 주 군	25	183.4	166.7	1	5	-	1.0	-	-	-	-
남 제 주 군	41	361.7	333.7	1	2	-	0.9	1	10.4	20	1

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP										용리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake
ea	ea	ha	m <sup>3</sup> /sec	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ha		
1,936	24	264	3,012.7	13.435	43	691.9	126,081	331	151.1	214,878	790.9	Kümnüng-gun
150	6	8	163.3	0.201	47	416.7	135,931	81	177.0	62,377	587.6	Sönsan-gun
1,602	29	187	1,714.2	3.586	45	422.4	212,590	193	192.7	212,477	952.3	Sangju-gun
-	-	183	1,870.2	3.940	4	29.1	4,328	32	74.3	38,560	274.8	Mun-gyöng-gun
432	10	64	790.7	0.985	38	101.9	60,191	202	462.6	144,477	739.4	Yech'ön-gun
599	6	95	1,080.3	1.498	23	188.7	34,837	205	277.0	83,818	448.7	Yöngp'ung-gun
60	2	71	578.3	1.117	7	5.7	1,487	54	94.0	27,441	285.4	Ponghwa-gun
130	7	73	774.8	1.641	13	126.9	22,615	131	54.0	79,967	38.8	Ulchin-gun
12,204	278	2,313	14,481.7	24.692	933	2,374.3	689,633	822	1,181.8	333,081	16,005.2	Kyöngsangnam-do
25	1	3	12.8	0.023	12	41.4	6,759	10	13.4	7,685	351.4	Ulsan-shi
-	-	13	42.4	0.019	-	-	-	-	-	-	269.3	Ch'ang-won-shi
-	-	15	72.1	0.041	3	15.0	610	3	-	342	50.0	Masan-shi
-	-	-	-	-	5	19.2	1,013	3	2.8	428	50.9	Chinju-shi
-	-	34	46.8	0.078	12	17.0	2,077	3	-	403	214.5	Chinhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	1,517	4.8	Ch'ungmu-shi
-	-	6	26.8	0.012	4	-	106	4	10.1	1,675	89.3	Samch'önp'o-shi
-	-	4	-	0.006	3	7.0	1,268	8	30.2	6,606	65.6	Kimhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.5	400	3.2	Miryang-shi
8	1	2	7.0	0.006	2	3.0	268	2	-	131	16.7	Changshüngpo-shi
463	18	20	578.1	0.663	18	25.0	22,077	20	29.2	4,644	1,282.3	Chinyang-gun
253	7	50	305.1	0.242	45	184.6	15,013	56	1.0	29,534	617.3	Üiryöng-gun
460	10	85	511.5	0.503	5	16.8	7,686	15	39.7	5,083	505.5	Haman-gun
3,982	43	39	320.3	1.010	64	168.1	109,884	86	144.3	44,480	971.1	Ch'angnyöng-gun
916	19	93	1,154.6	1.877	6	17.5	3,902	30	56.5	11,914	904.7	Miryang-gun
350	9	191	986.0	1.734	17	65.4	21,214	35	55.2	10,251	545.1	Yangsang-gun
375	15	190	948.4	1.419	69	441.3	69,810	47	48.2	29,632	1,874.4	Ulsan-gun
1,075	19	89	403.3	0.838	84	237.0	57,107	63	158.7	24,030	1,768.0	Kimhae-gun
371	16	157	321.4	0.397	28	87.6	11,445	31	34.1	16,422	869.2	Ch'angwon-gun
-	-	1	7.0	0.057	14	37.0	26,000	23	24.1	12,773	250.0	T'öng-yöng-gun
22	2	63	228.4	0.298	49	80.8	15,433	20	34.4	7,159	220.6	Köje-gun
581	23	140	762.9	0.621	36	127.1	7,013	62	151.4	23,500	267.6	Kosöng-gun
135	7	60	408.3	0.314	15	23.2	16,447	7	18.0	2,468	161.6	Sach'ön-gun
25	1	15	81.5	0.089	93	218.5	43,283	23	58.4	6,389	289.8	Namhae-gun
196	5	174	654.7	1.731	26	47.5	12,065	34	89.8	15,862	223.7	Hadong-gun
240	10	236	2,367.0	2.926	114	50.5	111,062	33	45.0	14,038	732.0	Sanch'öng-gun
520	12	234	1,770.5	3.026	43	12.6	8,636	15	28.5	4,731	842.7	Hamyang-gun
637	16	291	1,786.9	5.806	60	59.5	22,253	90	34.5	15,184	1,037.2	Köch'ang-gun
1,570	42	108	687.9	0.956	106	371.7	77,202	96	66.8	35,780	1,526.7	Hapch'ön-gun
-	-	5	26.9	0.138	-	-	-	84	511.2	128,743	82.4	Chöju-do
-	-	2	2.5	0.053	-	-	-	4	45.6	6,000	17.7	Sögwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	24	166.7	56,647	16.7	Pukjeju-gun
-	-	3	24.4	0.085	-	-	-	36	298.9	64,096	28.0	Namjeju-gun

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

다. 농조관합 by FLIA

농 조 영	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인가면적 Planned	몽리면적 Benefitted	개 소 수 No.	유효저수량 Effective	몽리면적 Benefitted	만수면적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽리면적 Benefitted	원 동 기	
		Develop- ment Area	Area		Capacity	Area			Area	Area	전동기 Electric Motor
										마 려 수 HP	대 수 No.
총 계	9,771	582,406.1	503,327.5	2,831	1,974,802	366,932.1	41,129.9	2,311	120,973.8	448,063	3,119
서울특별시	4	790.5	444.0	-	-	-	-	3	368.2	875	7
서울	4	790.5	444.0	-	-	-	-	3	366.2	875	7
경기도	567	83,582.6	72,769.2	110	247,934	40,663.8	6,496.3	263	28,346.2	78,270	408
수화	69	4,503.7	4,382.0	19	20,977	4,308.5	681.7	23	-	730	21
고양	6	3,728.2	3,695.4	-	-	-	-	6	3,695.4	4,000	17
판주	27	1,294.8	1,093.0	2	1,292	331.8	28.9	11	715.5	1,245	14
포천	25	1,461.6	1,269.1	9	7,347	1,131.2	128.2	7	137.9	1,395	10
연천	14	2,171.9	1,795.6	1	1,640	141.7	22.9	12	1,653.9	5,175	21
양평	29	2,532.0	1,893.4	7	5,478	813.4	111.8	11	1,080.0	3,705	20
여주	36	3,186.4	2,805.8	2	303	78.2	7.9	17	2,460.4	6,560	25
이천	61	1,748.0	1,653.9	4	2,473	775.8	98.6	24	59.7	1,380	32
기호	86	14,025.4	12,950.0	31	69,098	9,303.4	1,315.0	24	1,984.0	5,560	45
홍안	26	1,898.0	1,517.5	8	6,794	1,234.4	202.7	8	283.1	465	9
한강	19	12,920.8	9,939.2	1	74	20.0	2.6	18	9,919.2	11,935	32
강화	28	4,767.5	4,266.6	11	16,728	4,266.6	417.0	16	-	905	8
파주	102	11,549.3	9,325.2	13	12,431	2,076.3	289.0	49	6,357.1	20,010	81
평택	39	17,795.0	16,182.5	2	103,299	16,182.5	3,190.0	37	-	15,205	73
강원도	387	18,356.4	14,075.8	67	88,307	11,008.3	1,830.8	53	1,024.9	6,795	67
우두	15	1,223.0	880.2	8	3,966	880.2	93.1	-	-	-	-
홍천	93	2,444.1	2,055.4	22	11,646	1,737.9	194.9	11	45.0	1,150	12
원주	61	1,805.5	1,460.1	10	7,083	1,079.2	146.2	10	347.3	570	11
평강	12	564.1	400.1	1	4	6.0	0.7	7	139.3	710	11
중앙	54	6,643.9	5,317.2	8	28,226	3,743.2	767.6	11	480.7	3,285	17
양서	8	275.0	111.9	1	1,171	111.9	24.2	-	-	-	-
영북	53	1,384.6	1,245.3	5	7,784	1,076.4	100.0	7	12.6	190	6
강릉	91	4,016.2	2,605.6	12	26,426	2,373.5	304.1	7	-	890	10
충청북도	973	34,815.7	29,620.0	201	148,603	24,884.4	2,421.5	135	4,578.3	16,413	164
청원	77	5,915.4	4,956.1	19	20,516	4,080.7	392.9	35	875.4	5,530	52
보은	125	3,232.7	2,714.8	19	16,978	2,654.9	221.7	12	59.9	625	16
옥천	100	2,338.3	2,076.5	30	9,978	1,775.8	167.5	5	300.7	1,345	7
영동	99	1,924.5	1,578.6	14	6,121	1,090.3	108.5	13	453.3	1,105	14
진천	77	4,605.6	4,453.5	11	26,093	3,609.9	368.0	13	809.6	1,460	10
괴산	133	4,370.4	3,801.6	28	20,224	3,358.8	357.0	17	442.8	1,560	20
음성	123	6,033.0	4,748.6	43	29,139	4,573.8	460.2	17	86.5	745	16
증원	163	5,366.5	4,391.0	21	15,304	2,840.9	266.7	23	1,550.1	4,043	29
계천	76	1,029.3	899.3	16	4,250	899.3	79.0	-	-	-	-
충청남도	921	84,665.5	75,566.2	186	333,103	60,181.5	8,419.7	315	13,948.3	89,789	556

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine		No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
마 력 수 HP	대 수 No.											
HP	ea	ea	ha	m <sup>3</sup> /sec	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
53,463	474	3,423	12,445.5	356.077	547	2,976.1	3,428,155	659	-	644,516	79,078.6	Total
-	-	-	-	-	1	77.8	-	-	-	-	346.5	Seoul-t'ŭkpyŏl-shi
-	-	-	-	-	1	77.8	-	-	-	-	346.5	Seoul
3,458	39	134	2,331.5	20.177	43	1,427.7	679,782	17	-	9,960	10,813.4	Kyŏnggi-do
90	3	26	-	2,804	1	73.5	29,200	-	-	-	121.7	Suhwa
1,500	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.8	Koyang
-	-	14	45.7	0.530	-	-	-	-	-	-	201.8	Kwangju
-	-	7	-	0.017	-	-	-	2	-	951	192.5	P'och'ŏn
10	1	1	-	0.075	-	-	-	-	-	-	376.3	Yŏnch'ŏn
-	-	11	-	0.324	-	-	-	-	-	-	638.6	Yangpyŏng
-	-	8	-	1.276	9	267.2	71,831	-	-	-	380.6	Yŏju
-	-	8	-	1.046	17	818.4	272,671	8	-	5,916	94.1	Ich'ŏn
-	-	20	1,394.0	9,360	4	268.6	68,573	7	-	3,093	1,075.4	Kiho
-	-	6	-	0.946	4	-	195,870	-	-	-	380.5	Hŭngan
40	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,981.6	Hangang
1,259	17	1	-	0.020	-	-	-	-	-	-	500.9	Kanghwa
98	5	32	891.8	3,779	8	-	41,637	-	-	-	2,224.1	P'aju
461	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,612.5	P'yŏngt'aek
249	5	166	2,042.6	22,366	7	-	27,021	104	-	67,895	4,280.6	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	3,144	342.8	Udu
105	1	60	272.5	2,588	-	-	-	-	-	-	388.7	Hongch'ŏn
30	1	37	33.6	3,558	1	-	259	3	-	1,770	345.4	Wonju
-	-	4	254.8	2,398	-	-	-	-	-	-	164.0	P'yŏngjŏng
64	1	15	1,093.3	7,952	-	-	-	20	-	42,989	1,326.7	Chung-ang
-	-	7	-	0.297	-	-	-	-	-	-	163.1	Yang-sŏ
50	2	14	156.3	3,093	5	-	22,710	22	-	9,860	139.3	Yŏngbuk
-	-	19	232.1	2,480	1	-	4,052	52	-	30,132	1,410.6	Kangnŭng
1,133	27	549	157.3	36,672	64	-	392,574	4	-	4,324	6,195.7	Ch'ungch'ŏngbuk-do
525	4	23	-	9,180	-	-	-	-	-	-	959.3	Ch'ŏng-won
-	-	71	-	5,774	23	-	120,852	-	-	-	517.9	Poŭn
-	-	60	-	6,538	5	-	21,146	-	-	-	261.8	Okch'ŏn
-	-	65	35.0	2,372	7	-	11,403	-	-	-	345.9	Yŏngdong
277	10	44	34.0	3,078	9	-	73,704	-	-	-	152.1	Chinch'ŏn
78	2	69	-	3,691	15	-	71,186	4	-	4,324	568.8	Koesan
56	3	59	88.3	2,148	4	-	11,140	-	-	-	1,284.4	Ŭmsŏng
197	8	107	-	2,989	12	-	37,766	-	-	-	975.5	Chung-won
-	-	51	-	0.902	9	-	45,377	-	-	-	130.0	Chech'ŏn
286	17	338	1,281.7	31,539	47	146.7	492,352	35	-	18,798	9,099.3	Ch'ungch'ŏngnam-do

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

농 조 명	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned	봉 리 면 적 Benefitted	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	봉 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	봉 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Devel- opment Area	Area							전 동 기 Electric Motor	
										마 력 수 HP	대 수 No.
ea	ha	ha	ea	th,ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
대 금	64	1,503.9	1,207.2	8	5,883	803.6	107.3	9	358.5	670	12
연 기	18	2,034.2	1,727.3	1	4,429	493.0	86.0	10	1,234.3	2,270	16
광 주	104	3,138.9	2,878.9	9	11,280	2,177.7	176.2	29	368.6	4,117	47
노 산	153	14,086.2	12,281.8	28	34,667	5,840.2	747.2	68	6,441.6	30,108	158
부 여	58	6,745.8	5,881.4	6	13,035	2,744.5	308.1	41	3,136.9	15,322	83
서 천	38	7,207.8	7,142.0	8	29,622	7,142.0	647.8	15	-	1,200	22
보 령	81	4,689.5	4,122.9	23	28,089	4,040.9	488.3	22	-	3,023	24
청 양	59	2,516.7	2,131.9	10	6,391	1,185.6	88.0	21	680.3	6,020	33
홍 성	22	1,615.1	1,435.5	6	6,745	1,387.9	228.0	5	47.6	140	6
예 당	70	13,769.5	12,034.9	11	54,651	11,960.2	1,261.7	35	74.7	6,425	46
서 산	83	6,400.0	5,853.7	27	33,445	5,683.9	955.0	11	169.8	1,428	14
당 진	33	8,444.9	8,290.2	10	67,719	8,185.9	2,259.9	19	-	13,860	45
은 양	82	9,794.6	8,142.5	18	26,754	6,110.1	717.0	22	1,434.0	5,046	42
천 안	56	2,708.4	2,426.0	21	10,393	2,426.0	349.2	8	-	160	8
전 라 북 도	1,342	115,528.0	99,299.0	343	257,842	86,125.8	5,197.6	333	12,109.3	40,088	411
동 진	226	50,543.1	42,119.7	53	73,705	42,119.7	1,822.7	130	-	15,122	149
전 북	183	27,583.9	23,064.3	56	85,034	23,064.3	1,302.7	97	-	7,401	124
전 주	388	9,918.9	8,358.5	86	34,837	7,921.4	671.0	17	91.5	1,690	18
고 창	110	4,225.8	3,786.5	28	15,552	3,516.0	444.8	14	209.0	570	11
경 유	86	3,978.7	3,668.3	21	19,534	2,652.3	345.6	12	861.6	1,000	18
남 원	130	4,634.7	4,158.1	52	16,874	3,360.1	278.2	7	495.5	560	8
순 창	115	2,835.6	2,576.9	27	7,173	1,915.7	168.9	21	524.6	1,045	20
금 강	104	11,805.3	11,566.7	20	5,133	1,576.3	163.7	35	9,927.1	12,700	63
전 라 남 도	1,928	98,846.2	86,373.4	908	501,587	74,952.3	9,088.3	318	9,796.6	35,288	372
영 산 강	725	38,087.9	35,548.3	378	308,157	33,823.7	4,008.1	138	1,084.9	11,703	156
영 광	69	6,043.3	4,992.1	36	20,916	4,839.4	498.8	16	143.0	1,095	23
곡 성	72	2,464.5	2,398.1	33	6,024	2,161.3	135.8	14	236.8	895	13
구 계	58	2,169.9	2,142.3	21	8,654	1,797.7	137.1	5	54.6	520	7
광 양	14	1,508.1	1,413.0	11	6,989	1,413.0	140.3	2	-	-	-
승 주	102	4,040.5	3,572.7	40	11,790	2,890.6	262.5	9	537.0	530	13
고 흥	53	2,720.4	2,323.2	34	10,674	2,323.2	239.8	2	-	20	1
보 성	52	4,645.3	4,077.5	19	20,912	4,077.5	392.6	8	-	810	11
화 순	120	3,147.6	3,040.4	19	11,472	2,978.5	209.6	14	-	705	11
장 흥	81	3,356.0	3,047.4	26	14,829	2,898.1	435.8	18	-	270	10
강 진	118	4,242.4	3,822.7	25	17,522	3,324.1	359.2	17	168.8	1,838	27
해 남	132	6,007.7	5,492.9	52	23,596	5,492.9	664.4	27	-	1,165	21
영 암	169	9,903.0	7,427.3	102	14,010	2,237.1	474.2	23	5,190.2	12,795	41
부 안	96	4,150.9	3,695.4	75	9,873	1,315.1	379.0	11	2,380.3	2,045	16

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			점수압거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			리용리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수	용리면적	취입수량	개 소 수	용리면적	채 수 량	개 소 수	용리면적	채 수 량		
엔 진 Engine		No.	Benefit- ted Area	Water Intake	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	No.	Benefit- ted Area	Amount of Water Attained	ha	
마 력 수	대 수											
HP	No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ma	m <sup>3</sup> /day	ha	
-	-	34	45.1	2.338	13	-	14,762	-	-	-	296.7	Taegum
-	-	1	-	0.100	-	-	-	6	-	3,782	306.9	Yon-gi
-	-	38	185.9	2.043	8	146.7	153,310	20	-	10,065	260.0	Kongju
10	1	43	-	2.355	12	-	27,543	2	-	855	1,804.4	Nonsan
58	4	11	-	1.544	-	-	-	-	-	-	864.4	Puyö
-	-	15	-	1.572	-	-	-	-	-	-	65.8	Söchön
53	3	36	82.0	1.812	-	-	-	-	-	-	566.6	Poryöng
55	3	21	266.0	1.855	7	-	24,334	-	-	-	384.8	Ch'öng-yang
-	-	10	-	2.760	1	-	109,800	-	-	-	179.6	Hongsöng
75	4	23	-	1.392	1	-	1,987	-	-	-	1,734.6	Yedang
5	1	45	-	5.542	-	-	-	-	-	-	546.3	Sösan
-	-	4	104.3	0.314	-	-	-	-	-	-	154.7	Tangjin
30	1	30	598.4	6.211	5	-	180,616	7	-	4,096	1,652.1	Onyang
-	-	27	-	1.701	-	-	-	-	-	-	282.4	Ch'önan
3,375	57	588	929.5	114.961	22	134.4	504,002	58	-	84,648	16,227.0	Chöllabuk-do
2,804	41	30	-	65.097	4	-	203,386	9	-	53,436	8,423.4	Tongjin
-	-	28	-	20.839	-	-	-	2	-	778	4,519.6	Chönbuk
85	3	263	345.6	11.185	1	-	8,652	21	-	12,056	1,560.4	Chönju
146	5	63	61.5	3.388	-	-	-	5	-	6,498	439.3	Koch'ang
155	2	42	20.0	5.710	6	134.4	28,089	5	-	2,421	310.4	Chöng-üp
65	2	69	302.5	4.320	2	-	180,000	-	-	-	476.6	Namwon
120	4	55	136.6	3.233	9	-	83,875	3	-	2,160	258.7	Sunch'ang
-	-	36	63.3	1.189	-	-	-	13	-	7,299	238.6	Kúmgang
2,622	52	589	1,625.5	58.680	55	-	202,696	58	-	31,013	10,472.8	Chöllanam-do
523	18	185	639.7	20.346	9	-	11,798	15	-	6,263	2,539.6	Yöngsan-gang
-	-	7	9.7	4.902	-	-	-	10	-	6,320	1,051.2	Yönggwang
61	2	24	-	0.772	1	-	4,000	-	-	-	66.4	Koksöng
-	-	21	290.0	8.946	-	-	-	11	-	4,778	27.6	Kurye
1,100	4	1	-	0.190	-	-	-	-	-	-	95.1	Kwang-yang
-	-	51	145.1	2.424	2	-	690	-	-	-	467.8	Süngju
15	1	16	-	0.328	1	-	3,800	-	-	-	397.2	Kohüng
16	1	23	-	5.068	2	-	11,240	-	-	-	567.8	Posöng
90	4	68	61.9	4.465	14	-	31,602	5	-	6,487	107.2	Hwasun
305	8	23	149.3	2.163	9	-	42,640	5	-	3,608	308.6	Changhüng
53	1	65	329.8	3.486	5	-	17,590	6	-	2,269	419.7	Kangjin
272	9	49	-	4.017	4	-	39,139	-	-	-	514.8	Haenam
187	4	31	-	1.088	7	-	38,303	6	-	1,288	2,475.7	Yöng-am
-	-	10	-	0.326	-	-	-	-	-	-	455.5	Muan

## 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

농 조 명	합 계 Total			저 수 지 Reservoir				양(배)수장 Pumping & Drainage			
	개 소 수 No.	인 가 면 적 Planned	몽 리 면 적 Benefitted	개 소 수 No.	유 효 저 수 량 Effective Capacity	몽 리 면 적 Benefitted Area	만 수 면 적 Area of Full Water	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefitted Area	원 동 기	
		Devel- opment Area	Area							전 동 기 Electric Motor	
										마 력 수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
진 도	54	3,937.4	3,050.2	31	14,641	3,050.2	694.4	12	-	815	20
완 도	13	421.3	329.9	6	1,529	329.9	36.7	2	-	80	2
<b>경 상 북 도</b>	<b>1,962</b>	<b>76,938.0</b>	<b>63,877.8</b>	<b>554</b>	<b>260,098</b>	<b>41,657.3</b>	<b>4,791.7</b>	<b>457</b>	<b>19,805.4</b>	<b>63,988</b>	<b>565</b>
달 성	139	7,896.6	6,273.3	29	22,007	3,035.8	408.0	63	3,237.5	21,960	106
의 성	182	7,498.0	6,530.8	68	14,623	3,036.2	374.0	62	3,494.6	10,620	70
안 농	36	3,889.9	3,373.1	10	3,539	717.1	89.1	25	2,631.2	9,125	40
창 송	77	1,766.7	1,276.7	29	5,069	858.5	136.6	26	375.7	1,480	20
영 덕	172	2,465.9	2,049.7	22	11,584	1,828.9	193.5	7	-	225	6
영 일	194	6,260.9	4,980.6	58	27,612	4,503.6	502.2	36	477.0	2,529	40
경 주	231	9,048.7	7,844.5	64	44,380	7,061.1	844.0	38	635.5	3,198	37
영 천	202	3,935.5	3,354.1	91	16,270	2,660.1	453.3	24	302.7	1,690	20
경 산	113	4,205.3	3,338.3	43	17,395	2,927.9	425.6	21	160.9	1,150	20
고 령	82	2,720.0	2,106.0	9	2,907	537.9	52.7	31	1,373.5	6,740	43
성 주	22	1,470.7	1,321.5	4	3,864	738.6	60.0	8	582.9	1,890	9
칠 곡	118	3,925.8	2,988.7	42	12,796	2,208.6	227.8	21	694.1	4,245	26
선 산	88	6,311.9	4,753.2	21	19,809	2,692.6	320.9	36	1,870.6	5,213	58
상 주	121	6,557.0	5,885.0	23	20,527	3,947.0	360.2	39	1,797.2	6,188	45
분 경	63	4,985.8	4,712.6	14	30,155	3,628.8	226.3	11	356.9	1,125	12
예 천	59	3,071.7	2,248.4	23	2,106	433.3	55.6	9	1,815.1	6,610	13
영 풍	63	927.6	841.3	4	5,455	841.3	61.9	-	-	-	-
<b>경 상 남 도</b>	<b>1,669</b>	<b>70,377.0</b>	<b>61,190.8</b>	<b>459</b>	<b>138,975</b>	<b>27,400.3</b>	<b>3,072.6</b>	<b>432</b>	<b>30,938.7</b>	<b>94,319</b>	<b>566</b>
육 산	100	3,508.2	3,122.0	55	7,974	1,633.5	193.7	15	730.8	1,470	16
진 양	136	6,126.2	5,989.2	49	15,280	2,641.1	330.7	54	2,979.6	4,335	56
의 령	71	2,961.3	2,401.9	15	6,285	1,176.1	84.5	35	1,165.5	8,250	47
함 안	148	6,618.9	5,465.8	18	3,862	1,183.5	80.0	50	4,282.3	13,928	77
창 령	97	5,955.5	5,041.3	45	10,451	2,928.7	305.2	47	2,112.6	14,258	69
밀 양	160	7,085.6	6,792.2	30	11,293	2,806.9	237.3	50	3,273.6	14,295	67
양 산	20	2,008.4	2,008.4	10	4,432	719.7	58.8	6	957.6	2,385	12
김 해	99	13,220.3	12,074.6	15	1,843	465.3	40.5	77	11,609.3	17,108	122
창 원	129	5,992.5	4,758.2	17	21,123	2,809.6	847.6	37	1,786.6	12,450	47
거 계	57	850.7	547.2	6	2,299	547.2	42.5	2	-	60	1
고 성	193	2,922.4	2,650.2	23	15,418	2,650.2	256.9	9	-	280	10
사 천	65	3,497.9	2,319.4	20	10,659	2,169.4	206.0	3	-	110	3
남 해	98	1,773.1	1,297.0	33	4,677	1,297.0	72.9	-	-	-	-
하 동	68	1,787.5	1,639.9	19	4,194	929.4	77.0	10	400.0	2,200	12
거 창	86	3,355.2	2,519.3	37	13,308	2,519.3	149.6	5	-	390	10
합 천	142	2,713.3	2,564.2	67	5,866	923.4	89.4	32	1,640.8	2,800	17
제 주 도	18	518.2	121.3	3	354	58.4	31.4	2	62.9	230	3
계 주	19	518.2	121.3	3	354	58.4	31.4	2	62.9	230	3

## 제 원 현 황 Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	용리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수										HP	No.
ea	ea	ea	ha	m <sup>3</sup> /sec	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
-	-	11	-	0.741	-	-	-	-	-	-	887.2	Chindo
-	-	4	-	0.418	1	-	1,893	-	-	-	91.4	Wando
5,220	65	455	2,039.8	48.126	154	375.3	668,028	342	-	362,825	13,060.2	Kyonggaangbuk-do
2,278	8	36	-	1.516	11	-	34,474	-	-	-	1,623.3	Talsong
94	5	39	-	1.314	12	-	81,376	1	-	400	967.2	Usong
-	-	1	24.8	0.089	-	-	-	-	-	-	516.8	Andong
193	7	18	42.5	1.245	3	-	2,514	1	-	240	490.0	Ch'ongsong
25	1	49	183.1	1.908	18	37.7	46,215	76	-	80,232	416.2	Yongdok
230	3	26	-	0.330	18	-	70,233	56	-	56,907	1,280.3	Yong-il
250	7	48	147.9	2.623	10	-	37,628	71	-	123,978	1,204.2	Kyongju
599	7	63	391.3	2.802	15	-	90,164	9	-	4,776	581.4	Yongch'on
30	1	12	249.5	10.801	24	-	89,109	13	-	18,158	867.0	Kyongsan
406	7	22	194.6	1.861	5	-	5,760	15	-	14,944	614.0	Koryong
195	4	3	-	0.770	1	-	21,460	6	-	5,188	149.2	Songju
-	-	38	-	1.653	15	86.0	81,764	2	-	459	937.1	Ch'ilgok
435	4	10	-	0.692	3	190.0	11,159	18	-	17,638	1,558.7	Sonsan
330	5	18	79.2	1.555	6	61.6	49,466	35	-	21,750	672.0	Sangju
100	3	31	726.9	8.154	4	-	43,002	3	-	1,328	273.2	Mun-gyong
55	3	16	-	8.518	-	-	-	11	-	6,050	823.3	Yech'on
-	-	25	-	0.295	9	-	3,704	25	-	10,777	86.3	Yongp'ung
37,120	212	616	2,037.6	24.231	134	814.2	481,701	29	-	23,996	9,188.2	Kyonggaangnam-do
300	4	26	143.9	1.251	4	613.8	18,750	-	-	-	386.2	Ulsan
2,346	18	31	368.5	0.891	1	-	9,850	1	-	7,430	137.0	Chinyang
3,585	21	7	21.9	0.482	11	38.4	63,278	3	-	1,761	559.4	Uiryong
10,210	38	68	-	8.584	6	-	228,960	6	-	5,921	1,153.1	Haman
6,145	32	4	-	0.295	1	-	1,810	-	-	-	914.2	Ch'angnyong
6,550	23	72	711.7	3.065	8	-	21,880	-	-	-	293.4	Miryang
1,255	6	4	331.1	0.953	-	-	-	-	-	-	-	Yangsan
1,401	26	-	-	-	7	-	25,920	-	-	-	1,145.7	Kimhae
2,200	9	54	-	1.712	10	162.0	26,421	11	-	7,627	1,234.3	Ch'ang-won
20	1	37	-	0.433	8	-	865	4	-	427	303.5	Koje
-	-	137	-	1.091	24	-	6,076	-	-	-	272.2	Kosong
10	1	36	150.0	1.158	3	-	15,298	3	-	780	1,178.5	Sach'on
-	-	42	-	1.475	23	-	29,694	-	-	-	476.1	Namhae
720	8	37	310.5	1.812	2	-	590	-	-	-	147.6	Hadong
-	-	39	-	0.693	5	-	912	-	-	-	835.9	Koch'ang
2,378	25	21	-	0.336	21	-	11,397	1	-	50	149.1	Hapch'on
-	-	1	-	0.325	-	-	-	12	-	21,057	366.9	Ch'eu-do
-	-	1	-	0.325	-	-	-	12	-	21,057	396.9	Cheju



## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 본 만 Less Than 100Th. Ton	100 500	501 1,000	1,001 2,000	2,001 3,000	3,001 4,000	4,001 5,000
1 9 8 6	2,146,426.67	18,559	16,848	1,091	299	184	49	25	15
1 9 8 7	2,250,025.02	18,463	16,738	1,085	308	187	51	28	15
1 9 8 8	2,269,657.28	18,456	16,710	1,101	307	190	51	29	16
1 9 8 9	2,285,902.81	18,365	16,598	1,111	313	190	54	29	18
1 9 9 0	2,305,912.89	18,364	16,577	1,125	317	190	55	29	18
부 산 직 할 시	382.87	46	45	1	-	-	-	-	-
금 정 구	35.23	13	13	-	-	-	-	-	-
북 구	4.00	2	2	-	-	-	-	-	-
해 운 대 구	46.58	8	8	-	-	-	-	-	-
강 서 구	296.86	23	22	1	-	-	-	-	-
대 구 직 할 시	9,868.88	143	127	12	2	1	1	-	-
동 구	4,109.60	65	62	1	1	-	1	-	-
북 구	1,323.60	29	26	3	-	-	-	-	-
수 성 구	2,480.96	35	28	6	1	-	-	-	-
달 서 구	1,954.70	14	11	2	-	1	-	-	-
인 천 직 할 시	259.00	8	5	1	-	-	-	-	-
중 구	214.00	4	3	1	-	-	-	-	-
남 동 구	45.00	2	2	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	9,444.90	182	143	17	1	1	-	-	-
동 구	222.90	6	6	-	-	-	-	-	-
서 구	220.60	7	7	-	-	-	-	-	-
북 구	1,635.53	30	23	7	-	-	-	-	-
광 산 구	7,365.87	119	107	10	1	1	-	-	-
대 전 직 할 시	3,409.26	18	16	1	-	-	-	1	-
동 구	46.00	3	3	-	-	-	-	-	-
중 구	120.05	3	2	1	-	-	-	-	-
서 구	15.00	1	1	-	-	-	-	-	-
유 성 구	3,199.40	8	7	-	-	-	-	1	-
대 덕 구	28.80	3	3	-	-	-	-	-	-
경 기 도	262,530.91	470	343	62	24	26	3	5	1
수 원 시	6,270.37	12	7	2	-	3	-	-	-
성 남 시	3,274.40	8	4	1	2	1	-	-	-
의 정 부 시	24.10	1	1	-	-	-	-	-	-
안 양 시	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광 명 시	47.80	2	2	-	-	-	-	-	-
송 탄 시	51.70	5	5	-	-	-	-	-	-
안 산 시	1,210.00	1	-	-	-	1	-	-	-
과 천 시	1,167.80	3	2	-	-	1	-	-	-
구 리 시	29.30	3	3	-	-	-	-	-	-

규모별 개 소 수  
by Effective Capacity

5,001	7,501	10,001	15,001	20,001	25,001	30,001	40,001	50,001 천 이 본 상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
7,500	10,000	15,000	20,000	25,000	30,000	40,000	50,000		
14	9	8	6	3	1	1	1	5	1 9 8 6
13	8	11	6	4	2	1	1	5	1 9 8 7
13	9	11	6	4	2	1	1	5	1 9 8 8
13	9	11	6	4	2	1	1	5	1 9 8 9
13	9	12	6	4	2	1	1	5	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gumjong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Haeundae-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangso-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Susong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Talsö-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chung-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sö-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangsan-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejön-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chung-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sö-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yusong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taedök-gu
-	-	2	2	1	-	-	-	1	Kyönggi-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suwon-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Söngnam-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Üjjöngbu-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Anyang-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangmyöng-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Songtan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ansan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwach'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kuri-shi

## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100	100	501	1,001	2,001	3,001	4,001
			천 미 Less Than 100Th. Ton	본 만 500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
평택시	136.70	5	5	-	-	-	-	-	-
미륵시	5.20	1	1	-	-	-	-	-	-
오산시	557.00	7	6	1	-	-	-	-	-
시흥시	3,580.10	9	2	6	-	1	-	-	-
의왕시	1,584.00	2	1	-	-	1	-	-	-
하남시	47.01	3	3	-	-	-	-	-	-
양주군	5,055.20	19	13	2	2	2	-	-	-
남양주군	3,829.10	17	15	1	-	-	-	1	-
여주군	1,139.80	16	14	1	1	-	-	-	-
평택군	83,426.00	13	11	1	-	-	-	-	-
화성군	33,545.23	60	46	4	4	4	1	-	-
파주군	7,641.80	9	2	2	4	-	-	1	-
광주군	1,839.60	9	5	2	2	-	-	-	-
연천군	1,644.60	2	1	-	-	1	-	-	-
포천군	9,526.62	42	29	6	3	3	1	-	-
가평군	352.00	2	1	1	-	-	-	-	-
양평군	2,511.00	26	20	5	1	-	-	-	-
이천군	3,251.10	24	17	5	2	-	-	-	-
용인군	32,255.20	63	53	6	-	2	-	-	-
안성군	39,861.32	68	50	10	2	2	-	2	-
김포군	362.76	8	8	-	-	-	-	-	-
강화군	17,657.40	25	13	4	1	4	1	1	1
용진군	646.70	5	3	2	-	-	-	-	-
감원도	90,389.20	351	283	26	15	16	6	-	1
순천시	151.00	3	2	1	-	-	-	-	-
원주시	231.72	26	26	-	-	-	-	-	-
강릉시	3,205.90	5	3	-	-	1	1	-	-
동해시	11.10	1	1	-	-	-	-	-	-
속초시	93.27	5	5	-	-	-	-	-	-
삼척시	6.40	1	1	-	-	-	-	-	-
순성군	4,542.65	27	19	6	-	2	-	-	-
홍천군	8,719.98	43	32	5	3	2	1	-	-
횡성군	5,352.10	55	43	8	3	1	-	-	-
원주군	7,507.45	88	78	3	5	2	-	-	-
영월군	55.06	6	6	-	-	-	-	-	-
평창군	24.00	5	5	-	-	-	-	-	-
정선군	130.20	6	6	-	-	-	-	-	-
철원군	27,324.08	19	12	1	1	2	1	-	1
화천군	75.24	6	6	-	-	-	-	-	-
양구군	1,345.12	14	12	1	-	1	-	-	-

규 모 별 개 소 수  
by Effective Capacity

5,001 7,500	7,501 10,000	10,001 15,000	15,001 20,000	20,001 25,000	25,001 30,000	30,001 40,000	40,001 50,000	50,001 천이 은상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yongt'aek-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Migum-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Osan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Shihung-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Uju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hanam-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namyangju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yongt'aek-gun
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Hwasong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Paju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏnch'ŏn-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'och'ŏn-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kap'yong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangp'yong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ich'ŏn-gun
-	-	1	1	-	-	-	-	-	Yong-in-gun
-	-	1	1	-	-	-	-	-	Ansong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimp'o-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kanghwa-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ongjin-gun
-	-	1	1	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'unch'ŏn-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangnŏng-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tonghae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sokch'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samch'ŏk-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'unsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'ŏn-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hoengsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongwol-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yongch'ang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chongsŏn-gun
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Ch'orwon-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hwach'ŏn-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yanggu-gun

## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 본 만 Less Than 100Th. Ton	100 500	501 1,000	1,001 2,000	2,001 3,000	3,001 4,000	4,001 5,000
인 제 군	31.60	4	4	-	-	-	-	-	-
고 성 군	6,530.00	12	9	-	-	1	2	-	-
양 양 군	1,561.70	11	10	-	-	1	-	-	-
병 주 군	21,823.90	9	2	-	2	3	1	-	-
삼 척 군	1,666.73	5	1	3	1	-	-	-	-
<b>충 청 북 도</b>	<b>150,453.02</b>	<b>909</b>	<b>798</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
청 주 시	1,256.10	45	43	1	1	-	-	-	-
충 주 시	1,355.03	13	11	1	1	-	-	-	-
제 천 시	1,879.39	24	20	2	2	-	-	-	-
청 원 군	7,089.90	181	171	5	5	-	-	-	-
보 은 군	17,698.50	69	59	2	5	1	-	-	1
옥 천 군	11,376.40	92	80	8	2	1	-	1	-
영 동 군	6,893.54	78	66	6	6	-	-	-	-
진 천 군	40,170.59	79	70	5	-	2	-	-	-
피 산 군	13,295.80	104	86	6	8	4	-	-	-
용 성 군	38,139.30	98	76	10	6	1	1	2	-
중 원 군	14,466.04	77	70	-	4	-	1	1	1
제 천 군	2,685.53	32	27	4	-	1	-	-	-
단 양 군	146.90	17	17	-	-	-	-	-	-
<b>충 청 남 도</b>	<b>388,540.02</b>	<b>977</b>	<b>804</b>	<b>86</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
천 안 시	2,978.93	20	17	-	1	2	-	-	-
공 주 시	47.52	5	5	-	-	-	-	-	-
대 천 시	12.10	5	5	-	-	-	-	-	-
온 양 시	3,073.20	5	4	-	-	-	-	1	-
서 산 시	4,874.10	5	1	2	-	1	-	1	-
담 산 군	4,226.37	93	85	6	2	-	-	-	-
연 기 군	4,698.16	31	30	-	-	-	-	-	1
공 주 군	12,497.81	84	74	2	3	4	-	1	-
논 산 군	34,970.64	88	81	5	1	-	-	-	-
부 여 군	17,947.30	109	102	2	1	-	1	2	-
서 천 군	25,885.21	20	13	1	1	2	1	-	-
보 령 군	29,087.54	101	84	12	2	2	-	-	-
청 양 군	7,073.29	81	72	6	1	1	1	-	-
용 성 군	9,201.49	47	37	4	1	5	-	-	-
예 산 군	55,363.56	30	17	6	2	4	-	-	-
서 산 군	46,682.70	53	37	8	-	2	1	2	-
당 진 군	69,597.30	48	36	6	3	2	-	-	-
아 산 군	24,613.80	47	28	8	4	4	-	1	1
천 안 군	8,240.30	62	50	5	6	1	-	-	-
태 안 군	7,468.70	43	26	13	3	1	-	-	-

규 모 별 개 소 수  
by Effective Capacity

5,001	7,501	10,001	15,001	20,001	25,001	30,001	40,001	50,001 천 이 문 상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
7,500	10,000	15,000	20,000	25,000	30,000	40,000	50,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kosong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yang-yang-gun
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Myongju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samch'ok-gun
1	1	2	-	1	-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ongju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chech'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ong-won-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Poun-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'on-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongdong-gun
-	-	1	-	1	-	-	-	-	Chinch'on-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koesan-gun
-	1	1	-	-	-	-	-	-	Umsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chung-won-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chech'on-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tayang-gun
2	3	2	-	1	-	1	1	1	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'onan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kongju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taech'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Onyang-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sosan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kumsan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yon-gi-gun
-	-	-	-	-	-	-	1	-	Kongju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nonsan-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Puyô-gun
-	1	1	-	-	-	-	-	-	Soch'on-gun
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Poryong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ong-yang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	1	-	Yesan-gun
-	2	1	-	-	-	-	-	-	Sosan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tangjin-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Asan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'on-an-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	T'aean-gun

## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 본 만 Less Than 100Th. Ton	100 500	501 1,000	1,001 2,000	2,001 3,000	3,001 4,000	4,001 5,000
전 라 북 도	299,041.38	2,365	2,159	134	29	17	8	4	4
전 주 시	4,819.94	85	80	2	1	2	-	-	-
군 산 시	4,036.40	7	6	-	-	-	-	1	-
이 리 시	314.70	19	19	-	-	-	-	-	-
정 주 시	7,417.44	33	31	-	-	-	1	-	1
남 원 시	114.75	24	24	-	-	-	-	-	-
김 제 시	126.80	15	15	-	-	-	-	-	-
완 주 군	77,250.55	198	181	9	2	2	-	-	-
진 안 군	7,766.40	148	123	22	3	-	-	-	-
무 주 군	3,499.75	72	66	5	-	1	-	-	-
장 수 군	10,583.05	82	71	8	2	-	-	-	-
임 실 군	30,836.90	200	185	12	1	-	-	-	1
남 원 군	10,973.08	288	271	13	2	1	1	-	-
순 창 군	10,103.69	175	154	16	3	2	-	-	-
경 읍 군	18,381.80	199	188	5	1	3	-	1	1
고 창 군	35,521.80	354	321	18	8	2	4	-	-
부 안 군	28,619.00	99	86	9	1	1	-	1	-
김 제 군	18,311.30	129	123	1	1	1	-	1	1
육 구 군	22,346.13	99	88	7	-	1	2	-	-
익 산 군	8,017.90	139	127	7	4	1	-	-	-
전 라 남 도	576,338.78	3,209	2,733	339	79	38	14	2	2
목 포 시	367.50	19	19	-	-	-	-	-	-
여 수 시	22.20	1	1	-	-	-	-	-	-
순 천 시	1,413.80	7	4	1	2	-	-	-	-
나 주 시	1,326.50	17	12	5	-	-	-	-	-
여 천 시	1,276.59	20	17	3	-	-	-	-	-
동 팡 양 시	828.10	13	11	2	-	-	-	-	-
담 양 군	88,893.96	116	94	17	2	1	-	-	-
곡 성 군	7,816.14	121	102	18	-	-	1	-	-
구 해 군	9,945.70	55	40	11	-	4	-	-	-
팡 양 군	6,720.20	29	23	5	-	-	-	-	1
여 천 군	4,368.38	53	45	4	4	-	-	-	-
송 주 군	8,262.31	62	48	9	4	-	1	-	-
송 흥 군	31,092.02	268	219	36	8	4	-	-	-
보 성 군	23,359.32	122	104	9	1	4	3	-	1
화 순 군	15,719.47	150	132	11	1	5	1	-	-
장 흥 군	17,830.00	119	92	13	11	2	1	-	-
강 진 군	21,479.70	130	104	13	7	3	3	-	-
해 남 군	30,660.64	365	325	25	10	2	3	-	-
영 암 군	22,624.30	250	212	26	7	4	1	-	-

규모별 개소수  
by Effective Capacity

5,001 ' 7,500	7,501 ' 10,000	10,001 ' 15,000	15,001 ' 20,000	20,001 ' 25,000	25,001 ' 30,000	30,001 ' 40,000	40,001 ' 50,000	50,001 천 이 본 상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
2	1	3	2	1	1	-	-	-	Chollabuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chönju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kunsan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iri-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chöngju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimje-shi
-	-	2	-	1	1	-	-	-	Wanju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Muju-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Changsu-gun
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Imshil-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chöng'üp-gun
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang-gun
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Puan-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimje-gun
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Okku-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iksan-gun
2	2	-	1	-	-	-	-	-	3 Chollanam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mokp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yösu-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ön-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Naju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöch'ön-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tongkwang-yang-shi
-	-	-	1	-	-	-	-	-	1 Tamyang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koksöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kurye-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwang-yang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöch'ön-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Söngju-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Kohüng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Posöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hwasun-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Changhüng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangjin-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Haenam-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöng-am-gun



## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 본 만 Less Than 100Th. Ton	100 , 500	501 , 1,000	1,001 , 2,000	2,001 , 3,000	3,001 , 4,000	4,001 , 5,000
무안군	10,445.06	186	163	19	2	2	-	-	-
나주군	104,755.47	207	175	22	8	-	-	1	-
함평군	14,594.52	157	140	13	2	1	-	-	-
영광군	22,970.92	196	171	20	1	3	-	-	-
장성군	101,216.32	127	103	18	4	-	-	-	-
완도군	2,847.03	48	42	6	-	-	-	-	-
진도군	17,483.83	131	108	14	5	3	-	1	-
신안군	8,018.78	240	227	13	-	-	-	-	-
결산북도	339,186.56	5,816	5,487	213	58	35	6	4	5
포항시	676.65	18	17	1	-	-	-	-	-
경주시	22,735.73	61	52	6	1	-	-	-	-
김천시	258.08	18	18	-	-	-	-	-	-
안동시	49.06	5	5	-	-	-	-	-	-
구미시	7,156.77	35	29	3	1	-	1	1	-
영주시	24.40	5	5	-	-	-	-	-	-
영천시	2,795.97	98	92	5	1	-	-	-	-
상주시	1,703.31	23	21	1	-	1	-	-	-
철원시	140.54	8	8	-	-	-	-	-	-
경산시	2,370.32	27	24	2	-	1	-	-	-
달성군	17,238.03	125	118	3	1	1	-	1	-
군위군	7,114.04	382	369	12	1	-	-	-	-
의성군	22,197.18	691	671	13	3	3	-	1	-
안동군	7,500.72	187	174	11	1	-	1	-	-
청송군	7,451.40	184	172	8	3	1	-	-	-
영양군	1,279.68	95	93	2	-	-	-	-	-
영덕군	11,069.45	125	112	10	1	1	-	-	-
영일군	30,148.94	294	265	13	11	3	-	-	1
경주군	28,186.79	398	365	20	7	4	-	1	1
영천군	27,220.12	944	907	26	7	3	1	-	-
경산군	18,646.32	298	271	24	-	1	1	-	1
청도군	10,412.65	286	269	13	4	-	-	-	-
고령군	4,832.90	170	166	2	1	1	-	-	-
성주군	5,682.67	188	184	2	-	1	1	-	-
칠곡군	14,638.37	193	177	8	4	4	-	-	-
금릉군	9,455.11	254	245	5	2	1	-	-	1
선산군	12,307.60	191	178	8	1	4	-	-	-
상주군	22,623.12	219	205	5	3	3	1	-	-
문경군	30,761.51	39	34	1	2	1	-	-	-

규모별 개소수  
by Effective Capacity

5,001 )	7,501 )	10,001 )	15,001 )	20,001 )	25,001 )	30,001 )	40,001 )	50,001 천 이 본 상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
7,500	10,000	15,000	20,000	25,000	30,000	40,000	50,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Muan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Naju-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Hamp'yong-gun
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Yonggwang-gun
-	1	-	-	-	-	-	-	1	Changsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wando-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chindo-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Shinan-gun
4	2	1	-	-	1	-	-	-	Kyongsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'ohang-shi
-	1	1	-	-	-	-	-	-	Kyongju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimch'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Andong-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kumi-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongch'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sangju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chomch'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsan-shi
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Talsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kunwi-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Usong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Andong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ongsong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yong-yang-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongdok-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Yong-il-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongch'on-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ongdo-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koryong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Songju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kumnung-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sonsan-gun
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Sangju-gun
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Mun-gyong-gun

## 8. 저 수 지 유효 저 수 량 Number of Facilities

시 군 별	저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100	100	501	1,001	2,001	3,001	4,001
			천 미 만 Less Than 100Th. Ton	500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
예천군	3,878.00	128	123	3	2	-	-	-	-
영풍군	4,477.55	62	61	-	-	-	-	-	1
봉화군	2,017.46	45	41	3	1	-	-	-	-
울진군	2,136.12	20	16	3	-	1	-	-	-
경상남도	189,708.81	3,887	3,833	185	38	15	11	1	1
울산시	2,060.00	32	28	3	-	1	-	-	-
창원시	1,833.70	27	24	2	-	1	-	-	-
마산시	54.00	7	7	-	-	-	-	-	-
진주시	322.00	9	9	-	-	-	-	-	-
진해시	457.66	39	39	-	-	-	-	-	-
총무시	14.90	2	2	-	-	-	-	-	-
삼천포시	1,659.31	16	14	1	-	1	-	-	-
김해시	334.03	11	10	1	-	-	-	-	-
밀양시	35.04	3	3	-	-	-	-	-	-
장승포시	17.79	2	2	-	-	-	-	-	-
진양군	16,799.49	263	228	26	8	1	-	-	-
의령군	9,296.17	170	157	9	3	-	1	-	-
함안군	6,382.25	202	193	6	3	-	-	-	-
창녕군	13,995.63	231	213	13	1	2	-	-	-
밀양군	14,813.32	211	188	17	3	2	1	-	-
양산군	5,310.25	165	154	7	4	-	-	-	-
울산군	14,215.26	365	343	18	3	-	1	-	-
김해군	3,611.45	164	160	3	-	1	-	-	-
창원군	21,195.06	130	118	7	2	1	-	-	-
통영군	1,628.70	48	45	3	-	-	-	-	-
거제군	3,590.94	101	93	7	-	1	-	-	-
고성군	19,872.44	216	193	13	5	3	1	-	1
사천군	10,054.25	155	144	7	2	-	1	1	-
남해군	6,767.79	176	165	9	1	1	-	-	-
하동군	6,204.76	171	164	5	1	-	1	-	-
산청군	3,275.76	239	233	6	-	-	-	-	-
함양군	5,652.95	201	195	4	1	-	1	-	-
거창군	10,286.47	186	179	4	1	-	1	-	-
합천군	8,965.44	345	330	14	-	-	1	-	-
제주도	361.55	5	3	2	-	-	-	-	-
제주시	-	-	-	-	-	-	-	-	-
북제주군	359.30	4	2	2	-	-	-	-	-
남제주군	2.25	1	1	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수  
by Effective Capacity

5,001	7,501	10,001	15,001	20,001	25,001	30,001	40,001	50,001 천이 본상 Over 50,001Th. Ton	Administrative Division
7,500	10,000	15,000	20,000	25,000	30,000	40,000	50,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yech'on-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongp'ung-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ponghwa-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulchin-gun
2	-	1	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chang-won-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Masan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungmu-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samch'önp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Miryang-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Changsünp'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinyang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Üiryöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Haman-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'angnyöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Miryang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangsan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimhae-gun
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Ch'angwon-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tong-yöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Köje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kosöng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sach'ön-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namhae-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hadong-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sanch'öng-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hamyang-gun
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Köch'ang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hapch'ön-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pukjeju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namjeju-gun

## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량 : 천톤

유효저수량	계 당					
	계 Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
1 9 8 6	18,559	2,146,426.1	15,963	457,901.9	2,306	955,376.4
1 9 8 7	18,463	2,250,025.0	15,807	465,527.4	2,361	975,041.1
1 9 8 8	18,456	2,269,657.2	15,771	465,847.6	2,377	973,932.2
1 9 8 9	18,365	2,285,902.8	15,652	464,439.7	2,391	972,706.8
1 9 9 0	18,364	2,306,912.8	15,834	478,798.2	2,398	972,590.1
100 미만	16,577	258,104.0	15,118	205,362.0	1,420	50,961.3
100 ~ 500	1,125	253,307.2	398	78,767.5	642	148,971.1
501 ~ 1,000	318	222,273.1	63	42,442.5	177	125,687.5
1,001 ~ 2,000	189	265,552.3	36	50,749.5	92	125,983.2
2,001 ~ 3,000	55	130,377.4	9	21,002.8	22	52,263.6
3,001 ~ 5,000	47	178,384.9	4	14,277.0	27	101,274.9
5,001 ~ 7,000	13	76,981.4	2	11,998.0	4	23,481.0
7,001 ~ 10,000	9	79,683.0	1	9,946.0	3	25,445.0
10,001 ~ 15,000	12	143,999.6	2	23,322.8	4	47,256.8
15,001 ~ 20,000	6	101,113.8	1	18,930.0	3	47,905.8
20,001 ~ 30,000	6	135,376.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	1	31,611.0	-	-	1	31,611.0
40,001 ~ 50,000	1	46,070.0	-	-	1	46,070.0
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	2	127,587.0	-	-	1	62,787.0
70,001 이상	3	255,492.0	-	-	1	82,892.0
부 산 직 합 시	48	382.6	45	278.9	1	103.8
100 미만	45	278.8	45	278.9	-	-
100 ~ 500	1	103.8	-	-	1	103.8
501 ~ 1,000	-	-	-	-	-	-
1,001 ~ 2,000	-	-	-	-	-	-
2,001 ~ 3,000	-	-	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	-	-	-	-	-	-
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유 효 저 수 량 규 모 별 현 황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이 상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	
232	328,716.0	37	247,100.4	13	83,553.3	8	73,778.0	1 9 8 6
240	356,286.9	38	295,909.7	11	83,535.6	6	73,724.4	1 9 8 7
251	374,366.8	40	298,250.7	11	83,535.6	6	73,724.4	1 9 8 8
262	387,988.6	42	300,647.7	12	86,395.6	6	73,724.4	1 9 8 9
288	391,420.9	46	304,983.7	12	86,395.6	6	73,724.4	1 9 9 0
30	1,617.4	4	124.3	4	32.6	1	6.4	Less Than 100
79	23,352.7	6	2,216.0	-	-	-	-	100 ~ 500
71	48,861.9	7	5,281.3	-	-	-	-	501 ~ 1,000
48	68,383.6	11	17,236.0	2	3,200.0	-	-	1,001 ~ 2,000
15	35,623.9	5	11,643.1	3	7,270.0	1	2,574.0	2,001 ~ 3,000
10	38,863.0	6	23,970.0	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
5	30,409.4	-	-	2	11,093.0	-	-	5,001 ~ 7,000
4	36,463.0	1	7,829.0	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
2	25,043.0	2	23,511.0	-	-	2	24,866.0	10,001 ~ 15,000
1	15,200.0	-	-	-	-	1	19,078.0	15,001 ~ 20,000
3	67,603.0	2	40,573.0	-	-	1	27,200.0	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	1	64,800.0	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	2	172,600.0	-	-	-	-	Over 70,001
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
-	-	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
-	-	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

## 9. 저수지제당높이별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량: 천문

유효저수량	제 당					
	계 Total		10 m 미만 Less Than 10m		20 m 미만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
대 구 직 할 시	143	9,868.8	133	5,291.1	7	2,292.6
100 미만	127	2,317.9	122	2,202.2	5	115.8
100 ~ 500	12	2,857.9	10	2,335.9	1	150.0
501 ~ 1,000	2	1,260.0	1	753.0	-	-
1,001 ~ 2,000	1	1,406.0	-	-	-	-
2,001 ~ 3,000	1	2,027.0	-	-	1	2,027.0
3,001 ~ 5,000	-	-	-	-	-	-
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
인 천 직 할 시	6	259.0	6	259.0	-	-
100 미만	5	129.0	5	129.0	-	-
100 ~ 500	1	130.0	1	130.0	-	-
501 ~ 1,000	-	-	-	-	-	-
1,001 ~ 2,000	-	-	-	-	-	-
2,001 ~ 3,000	-	-	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	-	-	-	-	-	-
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유 효 저 수 량 규 모 별 현 황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이 상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
3	2,285.0	-	-	-	-	-	-	Taegu-Jik'alsh
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
1	372.0	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
1	507.0	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
1	1,406.0	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-Jik'alsh
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
-	-	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
-	-	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001



## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량 : 천문

유효저수량	제 당					
	제 Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
광 주 직 함 시	162	9,444.9	148	7,005.7	14	2,439.2
100 미만	143	4,163.5	137	3,876.2	6	287.4
100 ~ 500	17	3,172.3	10	1,944.6	7	1,227.8
501 ~ 1,000	1	924.0	-	-	1	924.0
1,001 ~ 2,000	1	1,185.0	1	1,185.0	-	-
2,001 ~ 3,000	-	-	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	-	-	-	-	-	-
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
대 전 직 함 시	18	3,408.2	13	173.2	5	3,238.1
100 미만	16	223.0	13	173.2	3	49.9
100 ~ 500	1	119.3	-	-	1	119.3
501 ~ 1,000	-	-	-	-	-	-
1,001 ~ 2,000	-	-	-	-	-	-
2,001 ~ 3,000	-	-	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	1	3,066.9	-	-	1	3,066.9
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유효저수량규모별현황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-Jik'alahi
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
-	-	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
-	-	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejon-Jik'alahi
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
-	-	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
-	-	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

## 9. 저수지제당높이별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량: 천톤

유효저수량	계					
	Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
검 기 도	470	262,530.9	332	28,885.5	115	174,877.3
100 미만	343	7,297.5	293	5,082.3	47	2,048.5
100 ~ 500	62	14,672.7	23	5,053.8	34	8,212.5
501 ~ 1,000	24	17,470.0	8	5,634.0	13	9,571.0
1,001 ~ 2,000	26	37,417.7	7	9,759.4	14	20,929.3
2,001 ~ 3,000	3	7,398.0	-	-	2	5,120.0
3,001 ~ 5,000	6	21,386.0	1	3,156.0	1	3,064.0
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	2	21,240.0	-	-	1	10,690.0
15,001 ~ 20,000	2	32,350.0	-	-	2	32,350.0
20,001 ~ 30,000	1	20,407.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	1	82,892.0	-	-	1	82,892.0
강 원 도	351	90,389.2	272	6,839.8	58	44,521.5
100 미만	283	3,170.4	265	2,460.0	18	710.5
100 ~ 500	28	6,771.9	5	925.8	20	5,116.2
501 ~ 1,000	16	11,657.0	1	891.0	10	7,505.0
1,001 ~ 2,000	15	20,450.0	-	-	7	9,221.0
2,001 ~ 3,000	6	14,201.0	1	2,563.0	1	2,176.0
3,001 ~ 5,000	1	4,237.0	-	-	1	4,237.0
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	1	14,346.0	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	1	15,555.8	-	-	1	15,555.8
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유효저수량 규모별 현황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미만 Less Than 30m		40 m 미만 Less Than 40m		50 m 미만 Less Than 50m		50 m 이상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
20	31,158.0	3	27,810.0	-	-	-	-	Kyōnggi-do
3	166.6	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
5	1,406.4	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
3	2,265.0	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
5	6,729.0	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,278.0	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
2	7,763.0	2	7,403.0	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
1	10,550.0	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	1	20,407.0	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
16	18,569.9	3	4,682.0	1	1,430.0	1	14,346.0	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
3	729.9	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
4	2,675.0	1	586.0	-	-	-	-	501 ~ 1,000
6	7,943.0	1	1,856.0	1	1,430.0	-	-	1,001 ~ 2,000
3	7,222.0	1	2,240.0	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	1	14,346.0	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량: 천톤

유효저수량	계 당					
	계 Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No, of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No, of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No, of	유효저수량 Effective Capacity
<b>출 청 북 도</b>	<b>909</b>	<b>156,453.0</b>	<b>736</b>	<b>9,598.0</b>	<b>137</b>	<b>60,409.1</b>
100 미만	796	9,208.8	728	7,080.8	61	1,974.9
100 ~ 500	50	13,480.8	6	1,062.3	41	11,441.1
501 ~ 1,000	40	29,441.3	2	1,455.0	26	19,045.3
1,001 ~ 2,000	10	13,725.2	-	-	7	9,653.0
2,001 ~ 3,000	2	5,061.0	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	6	23,222.0	-	-	1	4,423.0
5,001 ~ 7,000	1	6,333.0	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	1	8,335.0	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	2	26,141.8	-	-	1	13,871.8
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	1	21,504.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
<b>출 청 남 도</b>	<b>977</b>	<b>368,540.0</b>	<b>797</b>	<b>38,858.1</b>	<b>155</b>	<b>256,474.8</b>
100 미만	804	11,952.3	732	9,408.6	69	2,457.3
100 ~ 500	86	20,451.7	46	9,952.5	38	9,888.3
501 ~ 1,000	31	22,367.9	10	7,178.0	13	9,298.0
1,001 ~ 2,000	31	43,190.0	9	12,317.0	16	22,445.0
2,001 ~ 3,000	4	9,705.0	-	-	3	7,545.0
3,001 ~ 5,000	10	35,144.0	-	-	9	31,554.0
5,001 ~ 7,000	2	13,003.0	-	-	2	13,003.0
7,001 ~ 10,000	3	25,195.0	-	-	1	7,999.0
10,001 ~ 15,000	2	26,310.0	-	-	1	11,817.0
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	1	20,753.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	1	31,611.0	-	-	1	31,611.0
40,001 ~ 50,000	1	46,070.0	-	-	1	46,070.0
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	1	62,787.0	-	-	1	62,787.0
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유효저수량 규모 별 현황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th.Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이 상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
26	82,273.2	6	21,887.3	4	2,285.6	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
3	132.5	1	5.3	3	15.5	-	-	Less Than 100
2	517.5	1	460.0	-	-	-	-	100 ~ 500
11	8,072.0	1	869.0	-	-	-	-	501 ~ 1,000
3	4,072.2	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,791.0	-	-	1	2,270.0	-	-	2,001 ~ 3,000
3	10,516.0	2	8,283.0	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
1	6,333.0	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
1	8,335.0	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	1	12,270.0	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
1	21,504.0	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
21	63,264.4	4	9,945.0	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
2	56.5	1	30.0	-	-	-	-	Less Than 100
2	611.0	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
7	4,896.9	1	995.0	-	-	-	-	501 ~ 1,000
5	7,337.0	1	1,091.0	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,160.0	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
1	3,590.0	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
1	9,367.0	1	7,829.0	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
1	14,493.0	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
1	20,753.0	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량 : 천본

유효저수량	계					
	Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
전 라 북 도	2,365	299,041.3	2,052	108,064.0	278	84,850.2
100 미만	2,159	33,338.7	1,990	26,816.4	164	6,215.4
100 ~ 500	134	29,178.7	42	8,704.6	81	18,070.9
501 ~ 1,000	29	19,937.9	8	5,498.0	14	9,698.9
1,001 ~ 2,000	17	24,192.0	4	5,970.0	9	12,394.0
2,001 ~ 3,000	8	20,003.0	2	5,085.0	5	12,360.0
3,001 ~ 5,000	8	30,977.0	2	7,255.0	4	15,233.0
5,001 ~ 7,000	2	12,836.0	1	6,866.0	-	-
7,001 ~ 10,000	1	9,946.0	1	9,946.0	-	-
10,001 ~ 15,000	3	35,112.0	1	12,993.0	1	10,878.0
15,001 ~ 20,000	2	38,008.0	1	18,930.0	-	-
20,001 ~ 30,000	2	45,512.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	3,209	578,338.7	2,628	119,038.3	525	114,302.1
100 미만	2,733	64,379.9	2,461	52,816.2	269	11,404.5
100 ~ 500	333	70,889.9	129	25,259.6	188	40,541.2
501 ~ 1,000	79	53,703.4	21	13,683.7	46	32,269.5
1,001 ~ 2,000	38	55,889.3	11	16,218.9	12	15,629.4
2,001 ~ 3,000	14	33,309.8	3	7,194.0	4	9,076.6
3,001 ~ 5,000	4	16,492.0	1	3,866.0	3	12,626.0
5,001 ~ 7,000	2	11,628.4	-	-	1	5,309.0
7,001 ~ 10,000	2	17,446.0	-	-	2	17,446.0
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	1	15,200.0	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	1	64,800.0	-	-	-	-
70,001 이상	2	172,600.0	-	-	-	-

## 유 효 저 수 량 규 모 별 현 황

### Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이 상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	
28	43,804.1	4	37,258.0	2	5,987.1	1	19,078.0	Chollabuk-do
4	289.8	-	-	1	17.1	-	-	Less Than 100
11	2,403.3	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
7	4,741.0	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
3	4,236.0	1	1,592.0	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,558.0	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
1	4,230.0	1	4,259.0	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	1	5,970.0	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	1	11,241.0	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	1	19,078.0	15,001 ~ 20,000
1	25,346.0	1	20,166.0	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
48	63,728.2	8	182,702.1	2	66,570.0	-	-	Chollanam-do
3	159.3	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
15	4,730.1	1	359.0	-	-	-	-	100 ~ 500
12	7,750.3	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
11	17,278.0	3	4,993.0	1	1,770.0	-	-	1,001 ~ 2,000
5	12,289.1	2	4,750.1	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
1	6,319.4	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
1	15,200.0	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	1	64,800.0	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	2	172,600.0	-	-	-	-	Over 70,001



## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량 : 천톤

유효저수량	제 당					
	계 Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
경 상 북 도	5,818	330,186.5	5,198	83,733.0	554	128,900.0
100 미만	5,487	73,302.0	5,102	59,445.7	374	13,386.1
100 ~ 500	213	47,574.6	84	15,684.5	114	27,047.4
501 ~ 1,000	58	40,653.7	10	6,142.9	33	23,786.2
1,001 ~ 2,000	35	48,957.3	2	2,460.0	23	31,183.3
2,001 ~ 3,000	6	13,163.8	-	-	4	8,989.0
3,001 ~ 5,000	9	36,128.0	-	-	5	19,339.0
5,001 ~ 7,000	4	22,926.0	-	-	1	5,169.0
7,001 ~ 10,000	2	18,761.0	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	1	10,520.0	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	1	27,200.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	3,887	189,708.8	3,271	68,614.1	549	70,183.5
100 미만	3,633	48,283.1	3,222	35,534.3	404	12,311.0
100 ~ 500	185	43,600.3	40	7,411.0	116	27,052.7
501 ~ 1,000	38	24,857.9	2	1,207.0	21	13,589.6
1,001 ~ 2,000	15	19,139.8	2	2,839.2	4	4,528.2
2,001 ~ 3,000	11	25,508.8	3	6,160.8	2	4,970.0
3,001 ~ 5,000	2	7,732.0	-	-	2	7,732.0
5,001 ~ 7,000	2	10,255.0	1	5,132.0	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	1	10,329.8	1	10,329.8	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유 효 저 수 량 규 모 별 현 황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 미 만 Less Than 50m		50 m 이 상 Over 50m		
개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
53	76,838.2	8	9,989.0	-	-	3	37,726.4	Kyöngsangbuk-do
9	445.2	1	18.7	-	-	1	6.4	Less Than 100
14	4,594.8	1	248.0	-	-	-	-	100 ~ 500
12	8,429.4	3	2,295.3	-	-	-	-	501 ~ 1,000
8	11,912.0	2	3,402.0	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
2	4,174.8	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
3	12,764.0	1	4,025.0	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
3	17,757.0	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
2	18,761.0	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	1	10,520.0	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	1	27,200.0	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
53	27,501.9	10	10,710.3	3	10,123.0	1	2,574.0	Kyöngsangnam-do
6	367.6	1	70.3	-	-	-	-	Less Than 100
26	7,987.6	3	1,149.0	-	-	-	-	100 ~ 500
14	9,525.3	1	536.0	-	-	-	-	501 ~ 1,000
6	7,470.4	3	4,302.0	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,151.0	2	4,653.0	2	5,000.0	1	2,574.0	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	1	5,123.0	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 9. 저 수 지 제 당 높 이 별 Status of Reservoirs by Dam

유효저수량 : 천톤

유효저수량	계					
	Total		10 m 미 만 Less Than 10m		20 m 미 만 Less Than 20m	
	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유효저수량 Effective Capacity
제 주 도	5	381.5	5	381.8	-	-
100 미만	3	58.5	3	58.6	-	-
100 ~ 500	2	303.0	2	303.0	-	-
501 ~ 1,000	-	-	-	-	-	-
1,001 ~ 2,000	-	-	-	-	-	-
2,001 ~ 3,000	-	-	-	-	-	-
3,001 ~ 5,000	-	-	-	-	-	-
5,001 ~ 7,000	-	-	-	-	-	-
7,001 ~ 10,000	-	-	-	-	-	-
10,001 ~ 15,000	-	-	-	-	-	-
15,001 ~ 20,000	-	-	-	-	-	-
20,001 ~ 30,000	-	-	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-

# 유 효 저 수 량 규 모 별 현 황

## Height and Effective Capacity

Effective Capacity : Th. Ton

높 이 Height of Dam								Effective Capacity
30 m 미 만 Less Than 30m		40 m 미 만 Less Than 40m		50 m 이 상 Less Than 50m		50 m 미 만 Over 50m		
개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	개 소 수 No. of	유 효 저 수 량 Effective Capacity	
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
-	-	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
-	-	-	-	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
-	-	-	-	-	-	-	-	2,001 ~ 3,000
-	-	-	-	-	-	-	-	3,001 ~ 5,000
-	-	-	-	-	-	-	-	5,001 ~ 7,000
-	-	-	-	-	-	-	-	7,001 ~ 10,000
-	-	-	-	-	-	-	-	10,001 ~ 15,000
-	-	-	-	-	-	-	-	15,001 ~ 20,000
-	-	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	-	-	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001

## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

가. 총 괄 Summary

시도 및 시설별	총마력수 Total (HP)	총개소수 Total No. of	10HP 이하 Less Than 10 HP	11 \n20	21 \n50	51 \n75	76 \n100	101 \n250	251 \n500
1 9 8 6	545,761	5,171	166	701	2,076	744	380	723	210
1 9 8 7	594,102	5,201	133	1,289	2,091	503	320	470	189
1 9 8 8	612,130	5,270	562	864	2,115	510	328	482	190
1 9 8 9	629,834	5,369	576	879	2,140	519	333	484	197
1 9 9 0	671,081	5,517	608	901	2,171	546	342	499	197
양 수 장	457,747	5,142	603	893	2,133	532	323	423	121
양 배 수 장	64,741	114	2	4	14	6	11	15	23
배 수 장	148,593	261	1	4	24	7	8	61	53
서울특별시	925	4	-	-	-	1	1	-	2
양 수 장	475	3	-	-	-	1	1	-	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	450	1	-	-	-	-	-	-	1
부산직할시	4,066	29	2	4	7	2	2	6	3
양 수 장	3,336	25	2	4	6	2	1	6	3
양 배 수 장	700	2	-	-	-	-	1	-	-
배 수 장	630	2	-	-	1	-	-	-	-
대구직할시	2,670	33	1	4	12	9	1	5	1
양 수 장	2,670	33	1	4	12	9	1	5	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	742	14	2	4	4	2	-	2	-
양 수 장	702	13	2	4	3	2	-	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	40	1	-	-	1	-	-	-	-
광주직할시	2,970	95	23	18	41	9	2	2	-
양 수 장	2,970	95	23	18	41	9	2	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전직할시	1,637	33	1	5	22	2	-	3	-
양 수 장	1,637	33	1	5	22	2	-	3	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Province
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
67	30	37	8	12	5	3	2	7	1 9 8 6
79	41	40	13	11	8	6	-	8	1 9 8 7
84	44	43	16	10	8	6	-	8	1 9 8 8
95	50	47	17	10	9	6	-	7	1 9 8 9
93	56	51	18	18	9	5	2	9	1 9 9 0
40	19	23	7	10	5	3	-	7	Pumping Station
15	9	6	3	2	1	1	-	2	Pumping & Drainage Station
38	27	22	6	4	3	1	2	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-I'ukpyöishl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-Jik'alshl
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taeju-Jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-Jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-Jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejön-Jik'alshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

시도 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	1 20	1 50	1 75	1 100	1 250	1 500
경 기 도	95,326	508	58	94	161	42	27	59	29
양 수 장	84,046	492	58	93	160	41	27	52	25
양 배 수 장	5,740	6	-	1	1	1	-	2	-
배 수 장	5,540	10	-	-	-	-	-	5	1
강 원 도	19,381	260	13	31	97	35	42	36	5
양 수 장	18,296	255	13	31	97	35	42	32	4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,085	5	-	-	-	-	-	4	1
충 청 북 도	26,476	415	109	88	120	27	21	33	12
양 수 장	21,981	403	109	86	120	27	19	31	6
양 배 수 장	2,040	4	-	-	-	-	1	-	1
배 수 장	2,455	8	-	-	-	-	1	2	5
충 청 남 도	131,135	687	83	97	272	62	33	52	31
양 수 장	89,390	630	82	97	270	60	33	45	14
양 배 수 장	9,125	6	-	-	-	-	-	-	2
배 수 장	32,620	51	1	-	2	2	-	7	15
전 라 북 도	49,344	533	71	83	219	40	28	54	21
양 수 장	39,681	513	71	83	216	40	27	48	19
양 배 수 장	3,895	7	-	-	1	-	1	2	-
배 수 장	5,768	13	-	-	2	-	-	4	2
전 라 남 도	49,897	515	60	90	205	53	33	44	14
양 수 장	42,037	500	59	90	205	52	30	41	12
양 배 수 장	85	2	1	-	-	-	1	-	-
배 수 장	7,775	13	-	-	-	1	2	3	2
경 상 북 도	132,903	1,410	110	196	647	163	108	120	36
양 수 장	104,478	1,366	110	196	646	163	104	108	26
양 배 수 장	8,285	11	-	-	1	-	1	1	3
배 수 장	20,140	33	-	-	-	-	3	11	7
경 상 남 도	152,759	978	73	188	383	98	44	82	46
양 수 장	45,798	778	72	181	334	89	36	47	10
양 배 수 장	34,871	76	1	3	11	5	6	10	17
배 수 장	72,090	124	-	4	18	4	2	25	19
제 주 도	250	3	-	1	1	-	-	1	-
양 수 장	250	3	-	1	1	-	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Province
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
15	7	6	4	5	1	-	-	3	Kyōnggi-do
14	5	6	3	5	1	-	-	2	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
1	2	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	1	2	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
3	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	12	17	3	3	1	1	-	5	Ch'ungch'ōngnam-do
7	5	8	1	3	1	-	-	4	Pumping Station
-	2	1	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
8	5	8	2	-	-	1	-	-	Drainage Station
12	-	2	1	1	1	-	-	-	Chōllabuk-do
6	-	1	-	1	1	-	-	-	Pumping Station
2	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
4	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	5	2	2	1	1	1	-	-	Chōllanam-do
4	2	2	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	3	-	1	1	-	-	-	-	Drainage Station
3	10	6	3	4	1	2	-	1	Kyōngsāngbuk-do
1	4	2	1	1	1	2	-	1	Pumping Station
1	2	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	4	4	2	1	-	-	-	-	Drainage Station
37	20	15	3	2	4	1	2	-	Kyōngsāngnam-do
4	2	2	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
10	5	4	2	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
23	13	9	-	2	3	-	2	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

나. 시군관할 by Shi and Gun

시도 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
전 국 계	171,565	3,208	438	619	1,410	340	189	184	21
양 수 장	165,600	3,164	436	617	1,397	334	165	184	19
양 배 수 장	2,188	25	2	2	9	5	3	2	1
배 수 장	3,777	17	-	-	4	1	1	8	1
서울특별시	175	2	-	-	-	1	1	-	-
양 수 장	175	2	-	-	-	1	1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	340	4	-	1	2	-	-	1	-
양 수 장	310	3	-	1	1	-	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	30	1	-	-	1	-	-	-	-
대구직할시	710	13	-	2	4	7	-	-	-
양 수 장	710	13	-	2	4	7	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	302	11	2	4	3	2	-	-	-
양 수 장	302	11	2	4	3	2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주직할시	1,251	58	23	14	18	2	1	-	-
양 수 장	1,251	56	23	14	16	2	1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전직할시	1,292	29	1	4	21	2	-	1	-
양 수 장	1,292	29	1	4	21	2	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	14,279	283	50	56	77	22	12	28	7
양 수 장	14,164	251	50	56	76	21	12	28	7
양 배 수 장	115	2	-	-	1	1	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Province
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
4	4	3	-	2	-	-	-	2	<b>Total</b>
3	2	3	-	2	-	-	-	2	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Seoul-t'ukpyöshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Pusan-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Taegu-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Inch'on-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kwangju-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Taejön-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kyönggi-do</b>
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

시도 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
강 원 도	13,012	209	12	27	82	27	34	26	1
양 수 장	12,677	207	12	27	82	27	34	24	1
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	335	2	—	—	—	—	—	2	—
충 청 북 도	8,910	279	102	59	83	13	10	12	—
양 수 장	8,910	279	102	59	83	13	10	12	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
충 청 남 도	34,889	372	54	64	180	42	13	8	2
양 수 장	34,529	370	54	64	179	42	13	8	1
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	340	2	—	—	1	—	—	—	1
전 라 북 도	11,398	197	26	39	83	16	5	23	4
양 수 장	11,366	196	26	39	82	16	5	23	4
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	30	1	—	—	1	—	—	—	—
전 라 남 도	13,708	238	30	57	90	21	10	24	3
양 수 장	13,433	233	29	57	90	21	10	22	3
양 배 수 장	5	1	1	—	—	—	—	—	—
배 수 장	270	2	—	—	—	—	—	2	—
경 상 북 도	45,655	973	86	151	502	117	69	45	3
양 수 장	45,555	972	86	151	502	117	68	45	3
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	100	1	—	—	—	—	1	—	—
경 상 남 도	25,648	571	52	140	287	68	14	26	1
양 수 장	20,906	541	51	138	258	63	11	20	—
양 배 수 장	2,068	22	1	2	8	4	3	2	1
배 수 장	2,672	8	—	—	1	1	—	4	—
제 주 도	20	1	—	1	—	—	—	—	—
양 수 장	20	1	—	1	—	—	—	—	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Province
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	3	-	2	-	-	-	-	2 Ch'ungch'ongnam-do
1	1	3	-	2	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ollabuk-do
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ollanam-do
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	2	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

다. 농조관할 by FLIA

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
전 국 계	499,516	2,311	160	282	781	205	173	306	176
양 수 장	292,147	1,978	167	276	736	198	158	239	102
양 배 수 장	62,553	89	-	2	5	1	8	13	22
배 수 장	144,816	244	1	4	20	6	7	53	52
서울특별시	875	3	-	-	-	-	-	1	2
양 수 장	425	2	-	-	-	-	-	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	450	1	-	-	-	-	-	-	1
서울	875	3	-	-	-	-	-	1	2
양 수 장	425	2	-	-	-	-	-	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	450	1	-	-	-	-	-	-	1
경 기도	81,728	263	8	39	88	20	15	34	19
양 수 장	70,523	248	8	38	87	20	15	27	18
양 배 수 장	5,625	4	-	1	-	-	-	2	-
배 수 장	5,580	11	-	-	1	-	-	5	1
수 화	820	23	1	5	14	1	1	1	-
양 수 장	820	23	1	5	14	1	1	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 양	5,600	6	-	-	1	-	1	1	-
양 수 장	3,550	5	-	-	1	-	1	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,950	1	-	-	-	-	-	-	-
광 주	1,245	11	2	2	3	-	2	1	-
양 수 장	1,245	11	2	2	3	-	2	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포 천	1,395	7	-	2	-	1	1	1	1
양 수 장	1,395	7	-	2	-	1	1	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별개소수현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
89	51	48	16	14	9	5	2	7	Total
37	17	20	7	8	5	3	-	5	Pumping Station
14	9	6	3	2	1	1	-	2	Pumping & Drainage Station
38	25	22	6	4	3	1	2	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
14	7	6	4	5	1	-	-	3	Kyŏnggi-do
13	5	6	3	5	1	-	-	2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
1	2	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suhwa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	1	1	-	-	-	-	Koyang
-	1	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	P'och'ŏn
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
연 천	5,185	12	-	2	1	1	-	1	3
양 수 장	5,185	12	-	2	1	1	-	1	3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
알 풀	3,705	11	-	2	2	1	-	2	-
양 수 장	3,705	11	-	2	2	1	-	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여 주	6,580	17	1	2	6	2	-	1	2
양 수 장	6,545	16	1	1	6	2	-	1	2
양 배 수 장	15	1	-	1	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
이 천	1,380	24	2	5	6	5	5	1	-
양 수 장	1,380	24	2	5	6	5	5	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 호	5,560	24	-	3	10	1	2	2	4
양 수 장	5,560	24	-	3	10	1	2	2	4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 안	465	8	1	1	4	1	-	1	-
양 수 장	465	8	1	1	4	1	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한 감	11,975	18	1	2	5	-	1	4	-
양 수 장	6,510	15	1	2	4	-	1	3	-
양 배 수 장	5,425	2	-	-	-	-	-	1	-
배 수 장	40	1	-	-	1	-	-	-	-
감 화	2,164	16	-	2	6	3	1	2	-
양 수 장	2,164	16	-	2	6	3	1	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별개소수현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	
1	2	1	-	-	-	-	-	-	Yöneh'on
1	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	1	-	-	-	-	-	-	Yangp'yöng
3	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2	-	1	-	-	-	-	Yöju
-	-	2	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ich'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	Kiho
1	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hüngan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	1	1	-	-	-	1	Hängang
1	1	-	1	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Känghwa
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	1 20	1 50	1 75	1 100	1 250	1 500
파 주	20,108	49	-	10	14	1	-	10	8
양 수 장	16,453	40	-	10	14	1	-	5	5
양 배 수 장	185	1	-	-	-	-	-	1	-
배 수 장	3,470	8	-	-	-	-	-	4	1
평 백	15,066	37	-	1	16	3	1	6	3
양 수 장	15,546	36	-	1	16	3	1	5	3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	120	1	-	-	-	-	-	1	-
갈 원 도	7,044	53	1	4	15	9	8	10	4
양 수 장	6,294	50	1	4	15	9	8	8	3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	750	3	-	-	-	-	-	2	1
홍 천	1,255	11	-	-	1	2	4	4	-
양 수 장	1,255	11	-	-	1	2	4	4	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원 주	600	10	-	-	6	2	1	1	-
양 수 장	600	10	-	-	6	2	1	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평 정	710	7	-	-	1	2	1	3	-
양 수 장	710	7	-	-	1	2	1	3	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중 앞	3,349	11	1	-	1	2	2	-	3
양 수 장	3,349	11	1	-	1	2	2	-	3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 북	240	7	-	2	4	1	-	-	-
양 수 장	240	7	-	2	4	1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
2	3	-	-	1	1	-	-	1	Paju
1	1	-	-	1	1	-	-	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	2	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	2	2	-	-	-	-	1	P'yongt'aek
2	-	2	2	-	-	-	-	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pyongjŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Chungang
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
감 물	890	7	-	2	2	-	-	2	1
양 수 장	140	4	-	2	2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	750	3	-	-	-	-	-	2	1
총 칭 목 도	17,546	135	7	26	37	14	11	21	12
양 수 장	13,051	123	7	26	37	14	9	19	6
양 배 수 장	2,040	4	-	-	-	-	1	-	1
배 수 장	2,455	8	-	-	-	-	1	2	5
칭 원	6,055	35	1	3	11	1	4	6	7
양 수 장	1,935	24	1	3	11	1	2	4	2
양 배 수 장	2,040	4	-	-	-	-	1	-	1
배 수 장	2,080	7	-	-	-	-	1	2	4
보 은	625	12	-	4	5	1	1	1	-
양 수 장	625	12	-	4	5	1	1	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
목 천	1,345	5	-	-	1	1	-	1	-
양 수 장	1,345	5	-	-	1	1	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
열 들	1,105	13	1	1	6	-	3	1	1
양 수 장	1,105	13	1	1	6	-	3	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 천	1,737	13	-	7	1	2	-	1	1
양 수 장	1,362	12	-	7	1	2	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	375	1	-	-	-	-	-	-	1
괴 산	1,638	17	3	1	3	3	3	2	2
양 수 장	1,638	17	3	1	3	3	3	2	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangnung
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	1	2	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
3	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Ch'ongwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Poŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'ŏn
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏngdong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Chinch'ŏn
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koesan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
골	801	17	1	4	8	3	-	1	-
양 수 장	801	17	1	4	8	3	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중	4,240	23	1	8	2	3	-	8	1
양 수 장	4,240	23	1	6	2	3	-	8	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 침 날 도	90,075	315	30	36	91	19	20	44	29
양 수 장	54,245	261	29	36	90	17	20	37	13
양 배 수 장	3,550	5	-	-	-	-	-	-	2
배 수 장	32,280	49	1	-	1	2	-	7	14
대	670	9	-	2	3	-	1	3	-
양 수 장	670	9	-	2	3	-	1	3	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연	2,270	10	1	-	2	-	1	2	3
양 수 장	1,120	8	1	-	2	-	1	2	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,150	2	-	-	-	-	-	-	1
영	4,117	29	1	4	9	3	1	6	3
양 수 장	1,392	22	1	4	9	2	1	5	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2,725	7	-	-	-	1	-	1	3
관	30,118	68	12	10	13	2	5	3	4
양 수 장	15,348	48	11	10	12	1	5	1	-
양 배 수 장	1,925	2	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	12,845	18	1	-	1	1	-	2	4
부	15,360	41	3	3	5	-	4	9	7
양 수 장	4,435	28	3	3	5	-	4	8	4
양 배 수 장	975	1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	9,970	12	-	-	-	-	-	1	3

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLJA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Umsong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Chungwon
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
13	11	14	9	1	1	1	-	2	Ch'ungch'ongnam-do
5	4	5	1	1	1	-	-	2	Pumping Station
-	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
8	5	8	2	-	-	1	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegum
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Kongju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	5	8	1	-	-	1	-	1	Nonsan
1	2	3	1	-	-	-	-	1	Pumping Station
-	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	4	-	-	-	1	-	-	Drainage Station
3	3	3	1	-	-	-	-	-	Puyô
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	3	1	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	1 20	1 50	1 75	1 100	1 250	1 500
서 천	1,200	15	-	-	8	2	1	3	1
양 수 장	1,200	15	-	-	8	2	1	3	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보 령	3,076	22	6	2	9	2	-	2	-
양 수 장	3,076	22	6	2	9	2	-	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
청 양	6,075	21	-	2	6	1	1	3	6
양 수 장	1,235	12	-	2	5	1	1	2	1
양 배 수 장	650	2	-	-	-	-	-	-	2
배 수 장	4,190	7	-	-	-	-	-	1	3
홍 실	140	5	-	-	5	-	-	-	-
양 수 장	140	5	-	-	5	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예 달	6,500	35	2	5	12	3	3	5	1
양 수 장	6,150	33	2	5	12	3	3	3	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	350	2	-	-	-	-	-	2	-
서 산	1,433	11	2	-	7	-	-	1	-
양 수 장	383	10	2	-	7	-	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,050	1	-	-	-	-	-	-	-
달 진	13,860	19	-	4	2	2	1	4	2
양 수 장	13,860	19	-	4	2	2	1	4	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
온 양	5,078	22	1	2	7	4	2	3	2
양 수 장	5,076	22	1	2	7	4	2	3	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLJA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sŏch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Poryŏng
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	1	-	-	-	-	-	Ch'ŏngyang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	1	-	-	-	-	-	Hongsŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	2	-	-	-	-	-	-	Yedang
1	1	2	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Sŏsen
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	-	-	-	-	-	-	-	1 Tanglin
2	1	-	-	-	-	-	-	-	1 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Onyang
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



10. 양 (배) 수 장 마 력  
Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
천안	180	8	2	2	4	-	-	-	-
양수장	160	8	2	2	4	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전라북도	43,483	333	44	42	135	24	23	31	17
양수장	28,255	313	44	42	133	24	22	25	15
양배수장	9,470	8	-	-	1	-	1	2	-
배수장	5,738	12	-	-	1	-	-	4	2
충청	17,928	130	31	16	35	8	10	13	8
양수장	11,688	120	31	16	34	8	10	10	7
양배수장	2,745	3	-	-	-	-	-	1	-
배수장	3,493	7	-	-	1	-	-	2	1
전북	7,401	97	5	19	44	7	5	9	7
양수장	6,106	94	5	19	44	7	5	8	6
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1,295	3	-	-	-	-	-	1	1
전주	1,775	17	-	2	11	-	1	2	-
양수장	425	12	-	2	10	-	-	-	-
양배수장	400	3	-	-	1	-	1	1	-
배수장	950	2	-	-	-	-	-	1	-
고창	716	14	-	1	10	2	-	1	-
양수장	716	14	-	1	10	2	-	1	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전울	1,155	12	2	-	3	2	2	1	2
양수장	1,155	12	2	-	3	2	2	1	2
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남원	625	7	-	-	4	-	1	2	-
양수장	625	7	-	-	4	-	1	2	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별개소수현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'önan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
11	-	2	1	1	1	-	-	1	Ch'önbuk-do
5	-	1	-	1	1	-	-	-	Pumping Station
2	-	-	1	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
4	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	-	1	1	1	-	-	-	-	Tongjin
3	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'önbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'önju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öngüp
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
순찰	1,165	21	2	1	11	3	2	2	-
양수장	1,165	21	2	1	11	3	2	2	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
금강	12,700	35	4	3	17	2	2	1	-
양수장	6,375	33	4	3	17	2	2	1	-
양배수장	6,325	2	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전라남도	37,908	318	30	37	140	39	24	22	11
양수장	30,323	306	30	37	140	38	21	21	9
양배수장	80	1	-	-	-	-	1	-	-
배수장	7,505	11	-	-	-	1	2	1	2
영산강	12,228	138	21	15	55	23	7	10	3
양수장	7,246	133	21	15	55	23	6	9	3
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	4,980	5	-	-	-	-	1	1	-
영광	1,095	16	2	1	5	3	3	2	-
양수장	915	14	2	1	5	3	1	2	-
양배수장	80	1	-	-	-	-	1	-	-
배수장	100	1	-	-	-	-	1	-	-
곡성	956	14	-	-	9	-	3	2	-
양수장	956	14	-	-	9	-	3	2	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
구례	520	5	-	-	4	-	-	-	1
양수장	520	5	-	-	4	-	-	-	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	1,100	2	-	-	-	-	-	-	1
양수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1,100	2	-	-	-	-	-	-	1

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLUA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	1	-	-	1	-	-	1	Kūngang
2	-	1	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	4	2	2	1	1	1	-	-	Chōllanam-do
4	1	2	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	3	-	1	1	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	1	1	-	-	-	-	Yōngsangang
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	1	1	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yōngkwang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koksōng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kurye
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Kwangyang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 령 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
승 주	530	9	-	1	5	-	3	-	-
양 수 장	530	9	-	1	5	-	3	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 흘	35	2	-	2	-	-	-	-	-
양 수 장	35	2	-	2	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보 설	826	8	-	2	1	1	1	2	1
양 수 장	826	8	-	2	1	1	1	2	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
화 순	795	14	1	1	8	1	1	2	-
양 수 장	795	14	1	1	8	1	1	2	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장 흘	575	18	-	2	14	2	-	-	-
양 수 장	500	17	-	2	14	1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	75	1	-	-	-	1	-	-	-
감 진	1,891	17	2	1	8	3	1	-	1
양 수 장	641	15	2	1	8	3	1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,250	2	-	-	-	-	-	-	1
해 남	1,437	27	3	4	16	2	-	1	-
양 수 장	1,437	27	3	4	16	2	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
염 압	12,982	23	1	3	4	2	2	3	1
양 수 장	12,982	23	1	3	4	2	2	3	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sŭngju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kohŭng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Posŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hwasun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Changhŭng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Kangln
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Haenam
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	2	1	-	1	1	-	-	Yŏngam
2	-	2	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

## 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
무 안	2,045	11	-	2	5	-	1	-	2
양 수 장	2,045	11	-	2	5	-	1	-	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 도	815	12	-	3	4	2	2	-	1
양 수 장	815	12	-	3	4	2	2	-	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
완 도	80	2	-	-	2	-	-	-	-
양 수 장	80	2	-	-	2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 삼 북 도	89,208	467	25	47	153	48	40	80	34
양 수 장	60,883	414	25	47	152	48	37	68	24
양 배 수 장	8,285	11	-	-	1	-	1	1	3
배 수 장	20,040	32	-	-	-	-	2	11	7
달 성	24,238	63	-	5	9	4	10	16	7
양 수 장	9,833	47	-	5	9	4	9	12	5
양 배 수 장	6,055	5	-	-	-	-	-	1	-
배 수 장	8,350	11	-	-	-	-	1	3	2
외 성	10,714	62	5	4	30	9	5	5	1
양 수 장	9,514	60	5	4	30	9	5	4	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,200	2	-	-	-	-	-	1	-
안 들	9,125	25	-	4	5	2	1	6	4
양 수 장	7,325	22	-	4	5	2	1	6	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,800	3	-	-	-	-	-	-	2
침 술	1,673	26	1	2	15	1	4	2	1
양 수 장	1,673	26	1	2	15	1	4	2	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Muan
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chindo
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wando
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	10	6	3	4	1	2	-	1	Kyongsangbuk-do
1	4	2	1	1	1	2	-	1	Pumping Station
1	2	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	4	4	2	1	-	-	-	-	Drainage Station
1	3	3	3	2	-	-	-	-	Talsong
-	1	1	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	1	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	2	2	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Usong
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	1	-	-	-	1	-	-	Andong
-	-	1	-	-	-	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ongsong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



### 10. 양 (배) 수 장 마 령 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
영 덕	260	7	-	1	6	-	-	-	-
양 수 장	250	7	-	1	6	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 일	2,759	36	4	5	3	8	7	9	-
양 수 장	2,659	35	4	5	3	8	6	9	-
양 배 수 장	100	1	-	-	-	-	1	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 주	3,448	38	2	6	16	5	1	5	2
양 수 장	3,448	38	2	6	16	5	1	5	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 천	2,289	24	-	1	9	2	6	7	-
양 수 장	2,289	24	-	1	9	2	5	7	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 산	1,180	21	3	4	8	2	1	3	-
양 수 장	1,150	20	3	4	7	2	1	3	-
양 배 수 장	30	1	-	-	1	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 흥	7,148	31	-	7	10	1	-	5	6
양 수 장	2,106	23	-	7	10	1	-	2	3
양 배 수 장	1,625	3	-	-	-	-	-	-	2
배 수 장	3,415	5	-	-	-	-	-	3	1
설 주	2,085	8	-	-	3	2	-	1	1
양 수 장	785	7	-	-	3	2	-	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,300	1	-	-	-	-	-	-	-
철 곡	4,245	21	-	2	9	-	2	2	4
양 수 장	2,945	19	-	2	9	-	2	2	3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,300	2	-	-	-	-	-	-	1

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongdök
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngil
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngju
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngch'ön
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	1	-	-	-	-	Koryöng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Söngju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
선 산	6,648	36	2	2	12	3	2	8	5
양 수 장	3,098	30	2	2	12	3	2	6	3
양 배 수 장	475	1	-	-	-	-	-	-	1
배 수 장	2,075	5	-	-	-	-	-	2	1
상 주	6,518	39	7	3	11	7	2	6	1
양 수 장	5,918	36	7	3	11	7	1	4	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	600	3	-	-	-	-	1	2	-
문 검	1,225	11	-	-	6	1	-	3	1
양 수 장	1,225	11	-	-	6	1	-	3	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예 천	6,665	9	1	1	1	1	-	2	1
양 수 장	6,665	9	1	1	1	1	-	2	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	131,439	432	23	51	101	32	32	61	48
양 수 장	27,918	259	23	46	81	28	26	32	13
양 배 수 장	33,503	56	-	1	3	1	4	8	16
배 수 장	70,018	117	-	4	17	3	2	21	19
울 산	1,770	15	-	1	4	4	3	2	-
양 수 장	920	13	-	1	4	4	3	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	850	2	-	-	-	-	-	1	-
진 양	6,681	54	8	11	6	4	7	9	7
양 수 장	4,091	46	8	11	6	4	7	6	3
양 배 수 장	1,065	3	-	-	-	-	-	1	1
배 수 장	1,525	5	-	-	-	-	-	2	3
외 령	11,836	35	-	5	4	4	2	9	5
양 수 장	1,060	17	-	5	4	4	2	2	-
양 배 수 장	2,440	4	-	-	-	-	-	2	1
배 수 장	8,335	14	-	-	-	-	-	5	4

## 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 이하	751 이하	1,001 이하	1,501 이하	2,001 이하	2,501 이하	3,001 이하	4,001 이하	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Sŏnsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	1	-	-	-	Sangju
-	1	-	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mungyŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	1	-	1	-	-	Yech'ŏn
-	-	-	-	1	-	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
39	18	15	3	2	4	1	2	-	Kyŏngsangnam-do
5	2	2	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
10	5	4	2	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
24	11	9	-	2	3	-	2	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinyang
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	1	1	-	1	-	-	-	Uiryŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
3	-	1	-	-	1	-	-	-	Drainage Station

10. 양 (배) 수 장 마 력  
Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
합 안	24,138	50	4	2	8	-	1	3	10
양 수 장	3,823	20	4	2	6	-	1	1	4
양 배 수 장	4,445	7	-	-	-	-	-	-	3
배 수 장	15,870	23	-	-	2	-	-	2	3
합 평	20,403	47	1	5	14	2	1	7	2
양 수 장	2,023	21	1	3	9	2	1	4	-
양 배 수 장	10,090	6	-	-	-	-	-	-	1
배 수 장	8,290	20	-	2	5	-	-	3	1
합 양	20,846	60	2	5	14	2	4	5	5
양 수 장	2,030	30	2	5	13	1	3	5	1
양 배 수 장	4,225	8	-	-	-	1	1	-	3
배 수 장	14,590	12	-	-	1	-	-	-	1
합 산	3,840	6	-	-	1	-	-	-	1
양 수 장	30	1	-	-	1	-	-	-	-
양 배 수 장	2,510	4	-	-	-	-	-	-	1
배 수 장	1,100	1	-	-	-	-	-	-	-
합 해	18,509	77	6	6	25	8	3	15	5
양 수 장	6,278	48	6	5	16	6	1	9	3
양 배 수 장	4,548	11	-	-	3	-	1	2	1
배 수 장	7,683	18	-	1	6	2	1	4	1
합 원	14,850	37	-	4	7	2	5	5	6
양 수 장	2,835	13	-	2	4	1	2	1	1
양 배 수 장	3,100	10	-	1	-	-	2	3	2
배 수 장	8,715	14	-	1	3	1	1	1	3
합 제	80	2	-	1	-	1	-	-	-
양 수 장	80	2	-	1	-	1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 성	280	9	1	3	4	-	1	-	-
양 수 장	280	9	1	3	4	-	1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
8	8	8	-	-	-	-	-	-	Haman
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
6	5	5	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
7	3	3	-	-	1	1	-	-	Ch'angryŏng
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	2	-	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
5	3	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	2	2	-	2	2	-	-	-	Miryang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
5	-	1	-	2	2	-	-	-	Drainage Station
2	1	1	-	-	-	-	-	-	Yangsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	1	-	2	-	-	-	-	1	Kimhae
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	1	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	1	Drainage Station
4	2	1	-	-	-	-	-	1	Ch'ang-won
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	2	-	-	-	-	-	-	1	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kŏje
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kosŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

### 10. 양 (배) 수 장 마 력 Number of Facilities by HP

농조 및 시설별	총마력수	총개소수	10HP 이하	11	21	51	76	101	251
	Total (HP)	Total No. of	Less Than 10 HP	20	50	75	100	250	500
사 천	120	3	1	-	1	1	-	-	-
양 수 장	120	3	1	-	1	1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 들	2,920	10	-	1	2	-	1	1	4
양 수 장	190	4	-	1	2	-	1	-	-
양 배 수 장	800	2	-	-	-	-	-	-	2
배 수 장	1,930	4	-	-	-	-	-	1	2
거 함	390	5	-	-	2	-	2	1	-
양 수 장	390	5	-	-	2	-	2	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 천	5,178	32	-	7	9	4	2	4	3
양 수 장	3,768	27	-	7	9	4	2	2	1
양 배 수 장	280	1	-	-	-	-	-	-	1
배 수 장	1,130	4	-	-	-	-	-	2	1
제 주 도	230	2	-	-	1	-	-	1	-
양 수 장	230	2	-	-	1	-	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주	230	2	-	-	1	-	-	1	-
양 수 장	230	2	-	-	1	-	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-

규모별 개소수 현황  
of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Name of FLIA
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sach'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Hadong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	1	-	-	-	-	-	-	Hapch'on
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



## 11. 사 설 수 리 Status of Private

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시설구분 Irrigation Source	개 소 수 No. of Facilities	통리면적 Benefitted Area	농지개발 제 원 수 No. of FLIC Member	'90 유지관리비 O & M Cost in '90		부 과 징 수 상 황 Assesment and Collec- tion of Water Charge		적 립 금 Reserve	
						부과면적 Assessed Area	부과금액 Amount Assessed	징수금액 Collected	미징수금액 Un- Collected	'90	누 계 Cumulative
				ha		ha	천원	천원	천원	천원	천원
			196	3,737.4	2,072	1,979.9	238,673	233,482	5,191	10,925	21,212
			2	175.0	189	175.0	18,370	18,370	-	-	-
			46	773.8	340	565.1	96,854	96,854	-	537	2,759
			4	107.3	-	-	-	-	-	-	-
			42	666.5	340	565.1	96,854	96,854	-	537	2,759
			20	632.5	526	385.4	19,922	19,899	23	1,222	1,222
			1	107.0	-	-	-	-	-	-	-
			2	65.0	18	65.0	1,252	1,252	-	14	14
			7	213.2	261	130.8	7,101	7,101	-	380	380
			9	241.3	235	183.6	11,005	11,005	-	640	640
			1	6.0	12	6.0	564	541	23	188	188
			48	408.4	180	89.1	7,709	7,709	-	1,272	1,272
			1	2.6	-	-	-	-	-	-	-
			2	1.8	-	-	-	-	-	-	-
			12	102.5	45	-	-	-	-	-	-
			1	13.0	-	-	-	-	-	-	-

# 시 설 물 현 황

## Irrigation Facilities

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시설구분 Irrigation Source	개 소 수 No. of Facilities	용리면적 Benefitted Area	농지개량 계 원 수 No. of FLIC Member	'90 유지관리비 O & M Cost in '90		부 과 정 수 상 황 Assessment and Collec- tion of Water Charge		적 립 금 Reserve	
						부과면적 Assessed Area	부과금액 Amount Assessed	징수금액 Collected	미징수금액 Un- Collected	'90	누 제 Cumulative
	원 주 Wonju	양수장	8	78.0	-	23.1	-	-	-	-	-
	영 월 Yöng-wol	양수장	3	97.3	-	-	-	-	-	-	-
	철 원 Ch'örwon	양수장	7	48.7	40	26.0	5,940	5,940	-	-	-
		보	11	39.9	-	-	-	-	-	-	-
	양 구 Yanggu	양수장	2	20.0	48	20.0	1,769	1,769	-	1,272	1,272
	삼 척 Samch'ök	양수장	1	5.6	27	-	-	-	-	-	-
충청북도	Ch'ungch'öngbuk-do		6	8.2	-	-	-	-	-	-	-
	계 천 시 Chech'ön-shi	양수장	1	2.5	-	-	-	-	-	-	-
	계 천 Chech'ön	저수지	5	5.7	-	-	-	-	-	-	-
충청남도	Ch'ungch'öngnam-do		15	280.5	738	285.1	38,167	32,989	5,188	7,633	13,330
	금 산 Kümsan	양수장	2	15.4	-	-	-	-	-	-	-
	연 기 Yön-gi	저수지	9	126.6	289	126.6	5,111	5,003	108	2,429	4,985
		양수장	3	116.6	396	116.6	24,806	19,746	5,060	3,814	6,955
	부 여 Puyö	양수장	1	21.9	53	21.9	8,240	8,240	-	1,390	1,390
전라북도	Chöllabuk-do		4	313.5	-	250.6	7,660	7,660	-	-	-
	무 주 Muju	양수장	3	55.5	-	-	-	-	-	-	-

## 11. 사 설 수 리 Status of Private

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시설구분 Irrigation Source	개 소 수 No. of Facilities	용리면적 Benefitted Area	농지개발 회원 수 No. of FLIC Member	'90 유지관리비 O & M Cost in '90		부 과 징 수 상 황 Assessment and Collec- tion of Water Charge		적 립 금 Reserve	
						부과면적 Assessed Area	부과금액 Amount Assessed	징수금액 Collected	미징수금액 Un- Collected	'90	누 계 Cumulative
전라남도 Chollanam-do	고 창 Koch'ang	저수지	1	258.0	-	250.6	7,660	7,660	-	-	-
	나 주 시 Naju-shi	양수장	8	138.1	-	124.1	17,675	17,675	-	-	-
	송 주 Sungju	양수장	1	16.5	67	16.5	950	950	-	-	-
	영 암 Yong'am	저수지	3	560.0	-	-	-	-	-	-	-
		양수장	2	15.6	-	-	-	-	-	-	-
경상북도 Kyongsangbuk-do	나 주 Naju	보	1	55.0	-	-	-	-	-	-	-
		양수장	7	78.9	-	62.4	15,380	15,380	-	-	-
			14	74.8	40	47.8	14,496	14,496	-	136	1,660
	경 주 Kyongju	양수장	1	2.7	20	2.7	351	351	-	81	240
	안 동 Andong	양수장	1	7.7	-	5.0	1,319	1,319	-	-	-
충청남도 Ch'ongnam-do	경 산 Kyongsan	양수장	1	1.6	20	6.0	156	156	-	55	1,310
	청 도 Ch'ongdo	양수장	2	2.5	-	5.5	280	280	-	-	-
	청 송 Ch'ongsong	보	2	4.6	-	4.6	-	-	-	-	-
	고 령 Koryong	양수장	1	9.3	-	-	-	-	-	-	-

# 시 설 물 현 황

## Irrigation Facilities

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시설구분 Irrigation Source	개 소 수 No. of Facilities	용리면적 Benefitted Area	농지개량 제 원 수 No. of FLIC Member	'90 유지관리비 O & M Cost in '90		부 과 징 수 상 황 Assessment and Collec- tion of Water Charge		적 립 금 Reserve	
						부과면적 Assessed Area	부과금액 Amount Assessed	징수금액 Collected	미징수금액 Un- Collected	'90	누 계 Cumulative
경상남도 Kyōngsangnam-do	칠곡 Ch'ilgok	보	3	16.4	-	-	-	-	-	-	-
	상주 Sangju	양수장	3	30.0	-	24.0	12,390	12,390	-	-	-
	울산 Ulsan	양수장	2	5.2	32	5.2	250	250	-	125	1,079
	진주 Chinju	저수지	1	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	밀양 Miryang	양수장	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-
	의령 Ūiryōng	양수장	1	19.2	-	-	-	-	-	-	-
	양산 Yangsan	양수장	1	13.7	-	-	-	-	-	-	-
	의창 Ūich'ang	저수지	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	산청 Sanch'ōng	양수장	1	4.6	-	4.6	-	-	-	-	-
	합천 Hapch'ōn	양수장	2	9.0	-	9.0	1,250	1,250	-	-	-
	함천 Hapch'ōn	저수지	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-
	합천 Hapch'ōn	양수장	5	69.0	-	-	-	-	-	-	-
	제주도 Cheju-do	남제주 Namjeju	양수장	1	10.4	-	-	-	-	-	-

## 12. 방 조 제 Status of

시도별	계 Total						국 가 관 리 Administration by Government						소 계			
	지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방 조 제 Sea Dike		배 수 감 문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방 조 제 Sea Dike		배 수 감 문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방 조 제 Sea Dike	
			조 Line	연장 Length	개 소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length	개 소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length
	ha		m		ea		ha		m		ea		ha		m	
1 9 8 5	1,761	119,980.0	2,094	1,227,539	2,373	3,858	64	60,373.0	102	210,528	135	672	1,697	59,607.0	1,992	1,017,011
1 9 8 6	1,763	123,315.0	2,090	1,228,393	2,386	3,850	65	63,284.0	104	206,528	149	675	1,698	60,031.0	1,986	1,021,865
1 9 8 7	1,797	125,806.2	2,130	1,250,571	2,404	3,958	67	65,701.1	110	208,178	142	712	1,730	60,105.1	2,020	1,042,393
1 9 8 8	1,713	120,477.2	2,039	1,212,397	2,320	3,826	72	63,632.5	112	225,841	161	780	1,641	56,844.7	1,927	986,556
1 9 8 9	1,728	120,346.4	2,060	1,239,165	2,373	3,848	78	62,721.4	120	228,106	179	738	1,650	57,625.0	1,940	1,011,059
1 9 9 0	1,761	145,883.3	2,162	1,263,560	2,517	4,191	71	68,278.0	107	221,168	189	816	1,690	59,585.3	2,065	1,042,393
부 산 시	4	572.0	4	11,969	7	12	-	-	-	-	-	-	4	572.0	4	11,969
인 천 시	16	667.7	46	28,378	30	37	-	-	-	-	-	-	16	667.7	46	28,378
경 기 도	155	34,006.7	281	281,083	289	521	11	25,857.0	23	46,214	36	127	144	8,149.7	258	234,869
충 청 남 도	259	40,506.6	299	165,526	362	647	16	30,407.0	17	26,063	22	132	243	10,099.6	282	139,463
전 라 북 도	66	16,995.8	75	123,182	120	285	9	12,209.0	15	65,972	38	127	57	4,786.8	60	57,210
전 라 남 도	1,043	49,489.8	1,222	584,714	1,452	2,284	29	16,594.0	42	74,273	64	377	1,014	32,895.8	1,180	510,441
경 상 남 도	217	3,590.7	234	68,465	256	403	6	1,211.0	10	8,644	9	53	211	2,379.7	224	59,821
세 주 도	1	34.0	1	242	1	2	-	-	-	-	-	-	1	34.0	1	242

# 현 황 Sea Dike

지 방 관 리 Administration by Province														Province
Sub-total		관리대행자지정 Agent Specified						관리대행자미지정 Agent Non-Specified						
배수갑문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방조제 Sea Dike		배수갑문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방조제 Sea Dike		배수갑문 Tidal Sluice		
개소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length	개소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length	개소 Place	연 Each Gate	
ea		ha	m	ea		ha	m	ea		ha	m	ea		
2,238	3,186	458	31,729.0	642	485,758	791	1,322	1,239	27,878.0	1,350	531,253	1,447	1,864	1 9 8 5
2,237	3,175	458	31,811.0	641	487,715	783	1,335	1,240	28,220.0	1,345	534,150	1,454	1,840	1 9 8 6
2,262	3,246	469	32,816.2	675	505,324	812	1,414	1,241	27,288.9	1,345	537,069	1,450	1,832	1 9 8 7
2,159	3,046	452	30,708.4	632	475,691	770	1,268	1,189	26,136.3	1,295	510,865	1,389	1,778	1 9 8 8
2,194	3,110	462	31,109.6	643	485,015	779	1,312	1,188	26,515.4	1,297	526,044	1,415	1,798	1 9 8 9
2,346	3,376	1,473	61,945.1	1,800	900,619	2,072	3,023	217	7,640.2	255	141,774	276	352	1 9 9 0
7	12	2	55.0	2	5,386	5	6	2	517.0	2	6,583	2	6	Pusan-jik'alshi
30	37	15	478.7	43	23,578	28	35	1	189.0	3	4,800	2	2	Inch'on-jik'alshi
253	394	87	4,725.4	176	162,762	172	277	57	3,424.3	82	72,107	81	117	Kyönggi-do
340	515	192	8,708.4	224	110,350	268	423	51	1,391.2	58	29,113	72	92	Ch'ungch'öngnam-do
82	158	47	2,952.8	48	44,055	67	128	10	1,834.0	12	13,155	15	30	Chöllabuk-do
1,388	1,907	1,014	32,895.8	1,180	510,441	1,388	1,907	-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do
247	350	115	2,095.0	126	43,805	143	245	96	284.7	98	16,016	104	105	Kyöngsangnam-do
1	2	1	34.0	1	242	1	2	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원 가. 총 괄 Summary

연 도	시 공 Under Construction						사		
	지 구 수 No. of Project Unit			제 획 면 적 Planned Area			합계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued			
1945까지	69	69	-	39,136.0	39,136.0	-	94,521	43,962	49,088
1964~1975	57,948	56,604	1,344	2,392,353.5	1,683,421.2	708,932.3	286,207,895	153,050,735	32,370,030
1976	1,166	986	180	224,128.8	73,119.3	151,009.5	96,582,101	62,227,185	9,632,000
1977	650	477	173	232,837.5	101,371.7	131,465.8	117,407,131	78,438,645	11,154,047
1978	635	453	182	251,130.4	82,853.3	168,277.1	149,388,329	88,097,047	11,366,120
1979	526	391	135	219,797.6	88,248.6	131,549.0	189,716,924	122,671,488	16,467,408
1980	519	349	170	257,396.5	109,685.8	147,710.7	224,712,641	143,179,992	15,220,769
1981	446	324	122	185,885.0	39,512.3	146,372.7	345,051,397	208,200,732	27,049,000
1982	897	796	101	306,273.8	164,020.8	142,253.0	376,490,236	252,632,637	26,242,132
1983	1,043	903	140	292,886.9	141,091.4	151,795.5	374,841,392	269,305,097	30,453,790
1984	1,034	841	193	280,335.1	134,344.7	145,990.4	415,563,806	305,155,838	31,979,032
1985	1,010	852	158	285,029.2	144,778.2	140,251.0	373,904,462	290,077,308	28,579,919
1986	987	766	221	322,375.5	181,369.4	141,006.1	437,169,122	325,085,607	32,389,112
1987	1,202	1,031	171	370,840.0	234,792.0	136,048.0	640,782,160	432,398,372	33,182,283
1988	1,692	1,458	234	392,582.0	245,966.0	146,616.0	652,737,475	477,116,095	36,390,738
1989	1,386	1,128	258	436,509.1	227,126.1	209,383.0	764,328,946	602,652,565	-
1990	1,598	1,304	292	508,845.0	298,238.3	210,408.7	(10,900,000) 869,380,108	605,680,445	-
1. 농업용수개발사업	644	472	172	281,450.0	220,892.3	40,766.7	(2,000,000) 278,370,367	250,584,021	-
대중규모(농조)	103	29	74	42,790.0	5,153.0	37,637.0	(2,000,000) 76,641,919	74,548,097	-
소규모(시도)	261	163	98	4,380.1	1,250.4	3,129.7	14,340,902	10,745,000	-
수리시설개보수	280	280	-	214,288.9	214,288.9	-	18,634,837	17,537,800	-
기타	-	-	-	-	-	-	168,752,709	147,733,124	-
2. 생산기반확충사업	809	698	111	73,185.0	38,173.0	35,012.0	480,967,218	259,335,770	-
경지정리	677	677	-	34,078.0	34,078.0	-	285,582,085	191,387,601	-
배수개선	117	16	101	25,568.0	2,142.0	23,426.0	41,111,495	41,107,225	-
간척	15	5	10	13,539.0	1,953.0	11,586.0	100,426,019	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	33,837,619	26,840,944	-
3. 대단위종합개발사업	6	-	6	72,630.0	-	72,630.0	(8,900,000) 85,631,578	69,458,566	-
개발	6	-	6	72,630.0	-	72,630.0	(8,900,000) 50,682,561	34,509,541	-
재무상환	-	-	-	-	-	-	34,949,014	34,949,014	-
4. 방조제축조사업	137	134	3	101,371.0	39,371.0	62,000.0	43,812,874	25,514,025	-
방조제축조	3	-	3	62,000.0	-	62,000.0	27,335,140	14,043,650	-
방조제개보수	134	134	-	39,371.0	39,371.0	-	16,277,734	11,470,375	-
5. 농어촌개발행정	-	-	-	-	-	-	808,074	808,074	-

주 : 1) 1987년 이후 양쪽대는 농지관리기금임.  
2) ( )내는 국고 채무임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

업 차 관  Foreign Loan	비 Project Cost						준 공 Project Completed		Year
	기 타 Others						지 구 수 No. of Project Unit	면 적 Area	
	소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	지 원 부 담 Farmer's Burden	양 곡 대 Food Aid	융 자 Borrowings	기 타 Others			
-	1,471	-	-	-	-	1,471	65	38,138.0	Until 1945
29,770,862	71,016,268	22,231,810	22,342,536	12,760,756	1,536,138	12,145,028	66,428	1,533,355.7	1946 - 1975
12,104,039	12,618,877	5,003,349	5,037,082	646,831	1,146,946	784,669	993	92,663.0	1 9 7 6
12,066,668	15,747,771	7,011,910	6,545,640	-	737,027	1,453,194	468	64,560.4	1 9 7 7
21,551,043	28,374,119	8,583,347	10,722,911	-	7,257,155	1,810,706	500	119,581.4	1 9 7 8
19,621,518	30,956,510	13,715,985	12,945,452	-	1,375,778	2,919,295	356	72,086.9	1 9 7 9
23,137,434	43,174,446	17,345,340	18,057,797	-	1,865,335	5,905,974	379	111,023.8	1 9 8 0
38,796,967	71,004,698	22,245,109	22,284,571	-	6,915,185	19,559,833	345	43,632.0	1 9 8 1
25,291,423	72,324,044	26,458,563	19,085,849	-	11,310,547	15,469,085	757	154,478.3	1 9 8 2
26,568,138	48,514,367	19,838,288	16,240,815	-	8,059,484	4,375,780	850	146,896.5	1 9 8 3
13,317,808	65,111,128	26,074,613	27,182,625	-	5,898,481	5,955,409	876	140,084.1	1 9 8 4
3,506,462	51,740,773	23,179,967	15,136,986	-	10,303,196	3,120,624	789	143,968.3	1 9 8 5
-	79,694,403	32,686,892	24,191,112	-	14,183,253	8,633,146	814	187,338.5	1 9 8 6
-	175,201,505	73,356,054	43,201,827	25,342,336	29,423,471	3,877,817	968	224,224.0	1 9 8 7
324,000	138,906,642	53,433,543	17,789,186	51,431,152	15,045,963	1,206,798	1,434	183,199.0	1 9 8 8
-	161,676,381	73,393,850	25,622,399	61,576,646	-	1,083,486	1,122	228,780.1	1 9 8 9
9,291,490	(10,900,000) 254,408,173	97,715,297	33,992,864	100,426,019	-	(10,900,000) 22,273,993	1,278	303,108.2	1 9 9 0
-	(2,000,000) 27,808,348	25,691,473	13,900	-	-	(2,000,000) 2,100,973	450	216,683.2	Irrigation Projects
-	(2,000,000) 2,093,822	-	-	-	-	(2,000,000) 2,093,822	7	1,251.0	Major (FLIA)
-	3,595,902	3,595,902	-	-	-	-	163	1,143.3	Minor (Province)
-	1,097,037	1,083,137	13,900	-	-	-	280	214,288.9	Repair of Irrigation Facilities
-	21,019,585	21,012,434	-	-	-	7,151	-	-	Others
-	201,821,448	87,216,485	33,978,964	100,426,019	-	-	683	38,254.0	Farmland Improvement and Expansion Projects
-	94,194,484	65,526,990	28,667,494	-	-	-	677	34,078.0	Land consolidation
-	4,270	4,270	-	-	-	-	16	2,176.0	Drainage Improvement
-	100,426,019	-	-	100,426,019	-	-	-	-	Tidal Land Reclamation
-	6,996,675	1,685,205	5,311,470	-	-	-	-	-	Others
-	(8,900,000) 16,173,020	-	-	-	-	(8,900,000) 16,173,020	1	10,800.0	Large-Scale Area Development Projects
-	(8,900,000) 16,173,020	-	-	-	-	(8,900,000) 16,173,020	1	10,800.0	Development
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repayment for loan Seadike Construction & Repair Projects
9,291,490	8,807,359	4,807,359	-	-	-	4,000,000	134	39,371.0	Seadike Construction
9,291,490	4,000,000	-	-	-	-	4,000,000	-	-	Seadike Repair
-	4,807,359	4,807,359	-	-	-	-	134	39,371.0	Farmland Administration
-	-	-	-	-	-	-	-	-	



### 13. 농 업 기 반 Land and Water

나. 사업별 by Type of Project  
(1) 농업용수개발사업 Irrigation Project

연 도	시 공 Under Construction						사	
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			합 계 Total	국고보조금 Government Subsidy
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued		
1970~1975	18,304	17,646	658	594,761.0	364,623.8	230,137.2	81,371,678	50,030,803
1 9 7 6	590	436	154	83,982.3	27,250.3	56,732.0	36,961,446	24,278,138
1 9 7 7	416	260	156	73,386.8	21,223.5	52,163.3	45,587,406	30,799,344
1 9 7 8	411	260	151	108,482.8	59,710.7	48,772.1	67,920,888	39,690,389
1 9 7 9	324	218	106	99,566.0	50,936.2	48,629.8	76,953,941	56,042,346
1 9 8 0	308	176	132	130,703.1	82,213.1	48,490.0	73,133,384	47,748,638
1 9 8 1	254	165	89	57,278.3	16,876.3	40,402.0	143,163,682	78,459,422
1 9 8 2	680	609	71	160,333.4	122,486.1	37,847.3	150,628,333	89,828,586
1 9 8 3	861	761	100	156,357.7	112,208.5	44,149.2	169,124,585	121,150,022
1 9 8 4	834	690	144	136,428.9	89,019.1	47,409.8	192,198,916	127,512,900
1 9 8 5	812	696	116	163,755.7	117,689.9	46,065.8	170,750,927	124,270,719
1 9 8 6	762	582	180	178,380.8	124,391.8	53,989.0	172,411,313	121,520,098
1 9 8 7	860	719	141	210,579.0	162,408.0	48,171.0	272,071,612	166,543,669
1 9 8 8	1,083	933	150	174,223.0	129,613.0	44,610.0	247,112,158	197,858,796
1 9 8 9	761	604	157	205,488.3	162,454.3	43,034.0	321,630,018	285,720,721
1 9 9 0	844	472	172	281,468.0	220,692.3	40,769.7	(2,000,000) 278,370,387	250,584,021
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	40,000	40,000
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	40,000	40,000
경 기 도	65	52	13	50,613.3	47,516.1	3,097.2	34,301,276	28,488,201
강 원 도	33	25	8	5,523.0	2,810.6	2,712.4	32,592,070	23,125,712
충 청 북 도	36	28	8	3,273.0	2,734.0	539.0	15,766,151	13,581,737
충 청 남 도	80	56	24	41,624.4	36,969.4	4,655.0	27,888,766	27,172,971
전 라 북 도	56	39	17	45,800.4	40,036.3	5,764.1	(700,000) 33,197,373	32,252,048
전 라 남 도	125	97	28	48,134.2	42,888.2	5,246.0	36,319,638	34,637,186
경 상 북 도	118	83	35	36,738.0	26,722.0	10,016.0	(800,000) 42,488,692	38,011,969
경 상 남 도	126	87	39	29,667.9	20,930.9	8,737.0	(500,000) 42,624,236	40,890,958
계 주 도	5	5	-	84.8	84.8	-	1,639,534	850,608
증 양	-	-	-	-	-	-	11,472,631	11,472,631

주: ( )내는 국고채무임

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

업 장기채 Long-term Loan	비 Project Cost					준 광 Project Completed		Year
	기 타 Others					지구수 No. of Project Unit	면 적 Area	
	소 계 Sub-total	지방비 Local Govern- ment Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	용 차 Borrowings	기 타 Others			
18,419,190	12,921,685	2,794,047	4,621,192	-	5,506,446	17,579	351,553.2	1970 ~ 1975
9,632,000	3,051,308	929,743	1,353,928	-	767,637	434	31,819.0	1 9 7 6
10,861,796	3,926,266	1,538,110	1,524,363	-	863,793	265	24,614.7	1 9 7 7
11,366,120	16,864,379	2,513,757	6,065,500	6,500,892	1,784,230	305	59,853.0	1 9 7 8
11,849,000	9,062,595	3,174,259	3,454,660	-	2,433,676	192	51,076.0	1 9 7 9
15,220,769	10,163,977	2,817,716	3,513,131	-	3,833,130	219	90,301.1	1 9 8 0
27,049,000	37,655,260	7,085,281	12,329,577	-	18,240,402	183	19,431.0	1 9 8 1
25,822,132	34,977,615	8,052,940	11,111,991	1,012,209	14,800,475	580	116,184.2	1 9 8 2
30,033,790	17,940,773	4,721,932	9,411,816	-	3,807,025	717	108,947.9	1 9 8 3
30,032,232	34,653,784	13,316,791	15,888,569	-	5,448,424	718	90,363.1	1 9 8 4
25,782,919	20,697,289	9,728,334	8,723,780	-	2,245,175	632	110,406.7	1 9 8 5
29,165,112	21,726,103	11,319,128	9,434,460	-	972,515	610	128,455.8	1 9 8 6
27,446,472	78,081,471	50,114,897	18,702,537	7,478,701	1,785,336	710	165,969.0	1 9 8 7
28,562,691	20,690,671	16,116,583	3,224,190	201,100	1,148,798	926	131,189.0	1 9 8 8
-	35,909,297	34,427,448	471,683	-	1,010,166	603	168,080.3	1 9 8 9
-	(2,000,000) 27,808,348	25,801,473	13,900	-	(2,000,000) 2,100,973	450	216,683.2	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	5,813,075	5,805,924	-	-	7,151	53	47,515.5	Kyŏnggi-do
-	9,466,358	9,463,678	-	-	2,680	26	2,712.6	Kang-won-do
-	2,184,414	2,170,514	13,900	-	-	25	2,266.0	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	715,795	519,560	-	-	196,235	58	36,257.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	(700,000) 945,325	945,325	-	-	(700,000)	34	39,313.2	Chŏllabuk-do
-	1,682,452	1,682,452	-	-	-	87	42,506.2	Chŏllanam-do
-	(800,000) 4,476,723	2,581,816	-	-	(800,000) 1,894,907	77	25,884.0	Kyŏngsangbuk-do
-	(500,000) 1,733,278	1,733,278	-	-	(500,000)	85	20,143.9	Kyŏngsangnam-do
-	788,926	788,926	-	-	-	5	84.8	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Central

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위: 면 적...백타  
량 ...천원

(가) 대, 중규모(농조) Major(FLIA)

연 도	시 공 Under Construction						합 계 Total
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	
1970~1975	108	21	87	47,483.0	3,921.6	43,561.4	5,898,330
1 9 7 6	141	47	94	64,962.3	9,828.3	55,134.0	29,283,416
1 9 7 7	112	1	111	50,847.3	137.0	50,710.3	29,114,248
1 9 7 8	137	43	94	59,645.6	12,006.8	47,638.8	31,103,213
1 9 7 9	118	36	82	58,464.0	10,394.4	48,069.6	32,663,097
1 9 8 0	94	-	94	47,609.0	-	47,609.0	39,541,879
1 9 8 1	79	-	79	40,104.0	-	40,104.0	70,640,931
1 9 8 2	91	23	68	49,723.0	11,947.0	37,776.0	63,544,246
1 9 8 3	79	4	75	47,917.0	4,429.0	43,488.0	82,200,415
1 9 8 4	71	2	69	48,349.0	3,237.0	45,112.0	82,164,627
1 9 8 5	101	46	55	60,055.0	16,059.0	43,996.0	75,107,289
1 9 8 6	82	-	82	50,879.0	-	50,879.0	82,529,265
1 9 8 7	93	21	72	57,496.0	11,797.0	45,699.0	85,024,327
1 9 8 8	84	4	80	43,222.0	945.0	42,277.0	84,441,628
1 9 8 9	84	7	77	41,834.0	1,356.0	40,478.0	88,596,527 (2,000,000)
1 9 9 0	103	29	74	42,790.0	5,153.0	37,637.0	76,841,919
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	7	1	6	2,893.0	66.0	2,827.0	5,041,000
강 원 도	6	2	4	2,769.0	228.0	2,541.0	2,996,680
충 청 북 도	4	2	2	798.0	423.0	375.0	1,087,000
충 청 남 도	15	3	12	5,384.0	997.0	4,387.0	7,121,235 (700,000)
전 라 북 도	12	4	8	6,168.0	664.0	5,504.0	10,231,000
전 라 남 도	15	4	11	5,270.0	637.0	4,633.0	9,913,000 (800,000)
경 상 북 도	21	5	16	10,234.0	931.0	9,303.0	18,284,907 (500,000)
경 상 남 도	23	8	15	9,274.0	1,207.0	8,067.0	19,837,000
세 주 도	-	-	-	-	-	-	-
중 앙	-	-	-	-	-	-	2,130,097

주:( )내는 국고채무입

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

사 업 비 Project Cost						준 공		Year
국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	기 타 Others				Project Completed		
		소 계 Sub-total	지원부담 Farmer's Burden	양곡대 Food Aid	기 타 Others	지구수 No.of Project Unit	면 적 Area	
4,000,739	1,883,092	14,499	-	-	14,499	21	10,191.5	1970 - 1975
19,979,439	9,303,977	-	-	-	-	30	14,252.0	1 9 7 6
18,838,036	9,400,306	875,906	20,492	-	855,414	18	3,208.5	1 9 7 7
20,670,252	10,300,920	132,041	22,811	-	109,230	55	11,576.0	1 9 7 8
22,455,443	10,144,673	62,981	11,367	-	51,614	24	10,855.0	1 9 7 9
26,514,009	12,826,000	201,870	66,209	-	135,661	15	7,505.0	1 9 8 0
47,104,188	23,429,955	106,788	44,756	-	62,032	11	2,328.0	1 9 8 1
40,789,516	19,940,532	2,814,198	220,831	-	2,593,367	16	6,235.0	1 9 8 2
54,150,178	24,597,000	3,453,237	147,807	-	3,305,430	10	2,805.0	1 9 8 3
56,874,170	24,727,000	563,457	267,436	-	296,021	16	4,353.0	1 9 8 4
54,740,059	19,847,300	519,930	150,835	-	369,095	19	9,820.0	1 9 8 5
59,430,714	23,076,000	22,551	21,836	-	715	10	3,394.0	1 9 8 6
60,103,000	24,664,000	257,327	22,889	-	234,438	13	15,219.0	1 9 8 7
58,883,000	24,695,000	863,628	118,824	-	744,804	7	2,744.0	1 9 8 8
87,589,000	-	1,007,527	-	-	1,007,527	13	7,198.0	1 9 8 9
74,548,097	-	(2,000,000) 2,093,822	-	-	(2,000,000) 2,093,822	7	1,281.0	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
5,041,000	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
2,994,000	-	2,680	-	-	2,680	-	-	Kang-won-do
1,087,000	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
6,925,000	-	196,235	-	-	196,235	1	180.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
10,231,000	-	(700,000)	-	-	(700,000)	-	-	Chŏllabuk-do
9,913,000	-	-	-	-	-	3	598.0	Chŏllanam-do
16,390,000	-	(800,000) 1,894,907	-	-	(800,000) 1,894,907	1	171.0	Kyŏngsangbuk-do
19,837,000	-	(500,000)	-	-	(500,000)	2	302.0	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
2,130,097	-	-	-	-	-	-	-	Central

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

#### 1) 저수지 Reservoir

연 도	시 공 Under Construction						합 계 Total
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	
1 9 8 1	63	-	63	24,126.0	-	24,126.0	56,150,451
1 9 8 2	74	19	55	33,815.1	11,350.1	22,465.0	57,047,164
1 9 8 3	68	4	64	35,175.1	4,429.0	30,746.1	72,548,502
1 9 8 4	64	2	62	36,683.0	3,237.0	33,446.0	75,666,946
1 9 8 5	84	33	51	44,712.0	11,671.0	33,041.0	69,573,573
1 9 8 6	68	-	68	39,325.0	-	39,325.0	62,868,859
1 9 8 7	78	17	61	47,921.0	10,455.0	37,466.0	74,764,591
1 9 8 8	71	3	68	37,818.0	530.0	37,288.0	74,341,798
1 9 8 9	73	7	66	36,863.0	1,356.0	35,507.0	80,692,036
1 9 9 0	88	25	63	35,026.0	4,456.0	30,569.0	(2,000,000) 67,584,883
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	7	1	6	2,893.0	66.0	2,827.0	5,041,000
강 원 도	5	1	4	2,691.0	150.0	2,541.0	2,946,680
충 청 북 도	3	1	2	542.0	167.0	375.0	1,037,000
충 청 남 도	10	3	7	2,762.0	997.0	1,765.0	4,217,250
전 라 북 도	12	4	8	6,168.0	664.0	5,504.0	(700,000) 10,231,000
전 라 남 도	13	4	9	3,380.0	637.0	2,743.0	8,029,124
경 상 북 도	17	4	13	8,263.0	681.0	7,582.0	(800,000) 16,857,609
경 상 남 도	21	7	14	8,326.0	1,094.0	7,232.0	(500,000) 19,205,000
세 주 도	-	-	-	-	-	-	-

주: ( )내는 국고 채무임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

사 업 비 Project Cost						준 공		Year
국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	기 타 Others				Project Completed		
		소 계 Sub-total	지원부담 Farmer's Burden	양곡대 Food Aid	기 타 Others	지구수 No.of Project Unit	면 적 Area	
37,416,801	18,648,066	85,584	23,552	-	62,032	8	1,652.0	1 9 8 1
36,579,963	17,759,060	2,708,141	163,411	-	2,544,730	10	3,069.0	1 9 8 2
47,347,936	22,235,786	2,964,780	107,645	-	2,857,135	6	1,566.0	1 9 8 3
52,455,313	22,667,842	543,791	247,770	-	296,021	13	3,643.0	1 9 8 4
50,441,226	18,612,897	519,450	150,835	-	368,615	16	5,865.0	1 9 8 5
41,917,817	20,756,990	194,052	183,143	-	10,909	9	3,320.0	1 9 8 6
51,393,322	23,113,985	257,284	22,889	-	234,395	10	10,633.0	1 9 8 7
50,120,665	23,584,121	637,012	118,824	-	518,188	5	2,311.0	1 9 8 8
79,884,509	-	807,527	-	-	807,527	11	6,959.0	1 9 8 9
65,770,384	-	(2,000,000) 1,794,279	-	-	(2,000,000) 1,794,279	7	1,251.0	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
5,041,000	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
2,944,000	-	2,680	-	-	2,680	-	-	Kang-won-do
1,037,000	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
4,206,000	-	11,250	-	-	11,250	1	180.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
10,231,000	-	(700,000)	-	-	(700,000)	-	-	Chŏllabuk-do
8,029,124	-	-	-	-	-	3	598.0	Chŏllanam-do
15,077,260	-	(800,000) 1,780,349	-	-	(800,000) 1,780,349	1	171.0	Kyŏngsangbuk-do
19,205,000	-	(500,000)	-	-	(500,000)	2	302.0	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

#### 2) 양수장 Pumping Station

연 도	시 공 Under Construction						합 계 Total
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	
1 9 8 1	16	-	16	15,978.0	-	15,978.0	14,490,480
1 9 8 2	17	4	13	15,907.9	596.9	15,311.0	6,497,082
1 9 8 3	11	-	11	12,741.9	-	12,741.9	9,651,913
1 9 8 4	7	-	7	11,666.0	-	11,666.0	6,497,682
1 9 8 5	17	13	4	15,343.0	4,388.0	10,955.0	5,533,716
1 9 8 6	14	-	14	11,554.0	-	11,554.0	8,361,199
1 9 8 7	15	4	11	9,575.0	1,342.0	8,233.0	8,502,286
1 9 8 8	13	1	12	5,404.0	415.0	4,989.0	8,698,830
1 9 8 9	11	-	11	4,971.0	-	4,971.0	7,124,491
1 9 9 0	15	4	11	7,765.0	687.0	7,078.0	6,947,159
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	-	-	-	-	-	-	-
강 원 도	1	1	-	78.0	78.0	-	50,000
충 청 북 도	1	1	-	256.0	256.0	-	50,000
충 청 남 도	5	-	5	2,622.0	-	2,622.0	2,903,985
전 라 북 도	-	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	2	-	2	1,890.0	-	1,890.0	1,883,876
경 상 북 도	4	1	3	1,971.0	250.0	1,721.0	1,427,298
경 상 남 도	2	1	1	948.0	113.0	835.0	632,000
계 주 도	-	-	-	-	-	-	-

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

국고보조금 Government Subsidy		사 업 비 Project Cost				준 공 Project Completed		Year
		장기채 Long-term Loan	기 타 Others			지구수 No. of Project Unit	면적 Area	
소계 Sub-total	지원부담 Farmer's Burden		양곡대 Food Aid	기타 Others				
9,687,387	4,781,889	21,204	21,204	-	-	3	676.0	1 9 8 1
4,209,553	2,181,472	106,057	57,420	-	48,637	6	3,166.0	1 9 8 2
6,802,242	2,361,214	488,457	40,162	-	448,295	4	1,239.0	1 9 8 3
4,418,858	2,059,158	19,666	19,666	-	-	3	710.0	1 9 8 4
4,298,833	1,234,403	480	-	-	480	6	3,955.0	1 9 8 5
6,031,707	2,319,010	10,482	10,482	-	-	1	74.0	1 9 8 6
6,952,228	1,550,015	43	-	-	43	3	4,586.0	1 9 8 7
7,361,335	1,110,879	226,616	-	-	226,616	2	433.0	1 9 8 8
6,924,491	-	200,000	-	-	200,000	2	239.0	1 9 8 9
6,647,616	-	299,543	-	-	299,543	-	-	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
50,000	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
50,000	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
2,719,000	-	184,985	-	-	184,985	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏllabuk-do
1,883,876	-	-	-	-	-	-	-	Chŏllanam-do
1,312,740	-	114,558	-	-	114,558	-	-	Kyŏngsangbuk-do
632,000	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do



### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

(나) 소규모(시도) Minor(Province)

연 도	시 공 Under Construction						사	
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			합 계 Total	국고보조금 Government Subsidy
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued		
1970~1975	12,523	12,523	-	105,185.7	105,185.7	-	22,339,510	12,923,899
1 9 7 6	213	153	60	4,766.0	3,168.0	1,598.0	2,223,893	1,484,930
1 9 7 7	198	153	45	3,801.3	2,348.3	1,453.0	3,197,034	2,148,577
1 9 7 8	130	73	57	2,532.9	1,399.6	1,133.3	3,353,952	2,005,547
1 9 7 9	62	38	24	1,347.0	786.8	560.2	3,184,171	2,184,441
1 9 8 0	44	6	38	993.0	112.0	881.0	2,007,642	1,366,400
1 9 8 1	12	2	10	349.3	51.3	298.0	1,012,290	707,222
1 9 8 2	345	342	3	3,338.4	3,267.1	71.3	7,551,066	5,509,000
1 9 8 3	554	529	25	5,235.3	4,574.1	661.2	16,479,289	11,722,032
1 9 8 4	571	496	75	5,808.6	3,510.8	2,297.8	24,198,578	17,299,027
1 9 8 5	512	451	61	5,752.7	3,682.9	2,069.8	21,204,631	14,801,519
1 9 8 6	426	328	98	4,476.0	1,366.0	3,110.0	18,682,030	13,079,741
1 9 8 7	403	334	69	4,393.0	1,921.0	2,472.0	17,615,875	12,308,670
1 9 8 8	639	569	70	5,009.0	2,676.0	2,333.0	21,285,638	17,130,638
1 9 8 9	371	291	80	4,282.6	1,726.6	2,556.0	14,673,952	11,688,010
1 9 9 0	261	183	98	4,380.1	1,250.4	3,129.7	14,340,902	10,745,000
부 산 직 합 시	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 합 시	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 합 시	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	33	26	7	350.3	80.1	270.2	1,508,244	1,266,000
강 원 도	12	8	4	199.0	27.6	171.4	763,000	599,000
충 청 북 도	15	9	6	233.0	69.0	164.0	779,071	605,000
충 청 남 도	32	20	12	361.4	93.4	268.0	1,552,000	1,216,000
전 라 북 도	29	20	9	389.4	129.3	260.1	1,285,000	1,040,000
전 라 남 도	49	32	17	1,070.0	457.0	613.0	2,760,387	2,160,000
경 상 북 도	46	27	19	973.0	260.0	713.0	3,331,722	2,260,000
경 상 남 도	45	21	24	804.0	134.0	670.0	2,361,478	1,599,000
계 주 도	-	-	-	-	-	-	-	-

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

장기채 Long-term Loan	비 Project Cost					준 공 Project Completed		Year
	기 타 Others					지구수 No.of Project Unit	면 적 Area	
	소 계 Sub-total	지방비 Local Govern- ment Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	암곡대 Food Aid	융 자 Borrowings			
97,615	9,317,996	2,050,815	2,174,283	23,742	5,069,156	12,463	103,587.7	1970~1975
-	738,963	482,293	242,813	-	13,857	168	3,313.0	1 9 7 6
-	1,048,457	682,456	357,622	-	8,379	141	2,668.0	1 9 7 7
-	1,348,405	713,650	634,755	-	-	106	1,972.7	1 9 7 8
-	999,730	637,052	362,678	-	-	24	466.0	1 9 7 9
-	641,242	437,441	203,801	-	-	34	695.0	1 9 8 0
-	305,068	204,377	100,691	-	-	9	278.0	1 9 8 1
-	2,042,066	1,278,447	763,619	-	-	320	26,772.0	1 9 8 2
-	4,757,257	2,785,736	1,971,521	-	-	479	2,937.5	1 9 8 3
-	6,899,551	4,682,020	2,217,531	-	-	510	3,738.8	1 9 8 4
-	6,403,112	4,402,432	2,000,680	-	-	414	2,638.7	1 9 8 5
-	5,602,289	4,019,562	1,582,727	-	-	356	2,036.0	1 9 8 6
-	5,307,205	3,856,381	1,450,824	-	-	333	2,060.0	1 9 8 7
-	4,155,000	4,019,200	135,800	-	-	559	2,453.0	1 9 8 8
-	2,985,942	2,985,942	-	-	-	284	1,510.6	1 9 8 9
-	3,595,902	3,595,902	-	-	-	163	1,143.3	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejón-jik'alshi
-	242,244	242,244	-	-	-	28	145.5	Kyōnggi-do
-	164,000	164,000	-	-	-	11	157.6	Kang-won-do
-	174,071	174,071	-	-	-	8	24.0	Ch'ungch'ōngbuk-do
-	336,000	336,000	-	-	-	24	198.0	Ch'ungch'ōngnam-do
-	245,000	245,000	-	-	-	19	70.2	Chōllabuk-do
-	600,387	600,387	-	-	-	23	114.0	Chōllanam-do
-	1,071,722	1,071,722	-	-	-	25	182.0	Kyōngsangbuk-do
-	762,478	762,478	-	-	-	25	252.0	Kyōngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

#### 1) 지표수 Surface Water

연 도	시 공 Under Construction						사	
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			합 계 Total	국고보조금 Government Subsidy
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued		
1 9 8 4	143	69	74	4,375.4	2,140.7	2,234.7	18,091,875	12,458,258
1 9 8 5	165	104	61	4,693.5	2,623.7	2,069.8	15,078,801	10,628,000
1 9 8 6	113	15	98	3,573.0	463.0	3,110.0	12,725,897	8,925,507
1 9 8 7	112	43	69	3,550.0	1,078.0	2,472.0	11,623,851	8,109,041
1 9 8 8	134	64	70	3,721.0	1,388.0	2,333.0	12,187,663	8,447,500
1 9 8 9	114	34	80	3,533.0	977.0	2,556.0	9,472,962	6,548,000
1 9 9 0	124	28	98	3,958.0	828.3	3,129.7	10,705,831	7,145,000
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	7	-	7	270.2	-	270.2	806,244	564,000
강 원 도	4	-	4	171.4	-	171.4	547,000	383,000
충 청 북 도	7	1	6	209.0	45.0	164.0	556,000	389,000
충 청 남 도	15	3	12	310.4	42.4	268.0	1,120,000	784,000
전 라 북 도	11	2	9	330.0	69.9	260.1	817,000	572,000
전 라 남 도	28	11	17	1,007.0	394.0	613.0	2,193,387	1,593,000
경 상 북 도	25	6	19	910.0	197.0	713.0	2,790,722	1,747,000
경 상 남 도	27	3	24	750.0	80.0	670.0	1,875,478	1,113,000
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 2) 지하수 Underground Water

1 9 8 4	428	427	1	1,433.2	1,370.1	63.1	6,106,703	4,840,769
1 9 8 5	347	347	-	1,059.2	1,059.2	-	6,125,830	4,173,519
1 9 8 6	313	313	-	903.0	903.0	-	5,956,133	4,154,234
1 9 8 7	291	291	-	843.0	843.0	-	5,992,024	4,199,629
1 9 8 8	505	505	-	1,288.0	1,288.0	-	9,097,975	8,683,138
1 9 8 9	257	257	-	749.6	749.6	-	5,200,990	5,140,010
1 9 9 0	137	137	-	422.1	422.1	-	3,635,071	3,800,000
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	26	26	-	80.1	80.1	-	702,000	702,000
강 원 도	8	8	-	27.6	27.6	-	216,000	216,000
충 청 북 도	8	8	-	24.0	24.0	-	223,071	216,000
충 청 남 도	17	17	-	51.0	51.0	-	432,000	432,000
전 라 북 도	18	18	-	59.4	59.4	-	468,000	468,000
전 라 남 도	21	21	-	63.0	63.0	-	567,000	567,000
경 상 북 도	21	21	-	63.0	63.0	-	541,000	513,000
경 상 남 도	18	18	-	54.0	54.0	-	486,300	486,000
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-	-

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

업 장기채 Long-term Loan	비 Project Cost					준 공 Project Completed		Year
	기 타 Others					지구수 No,of Project Unit	면 적 Area	
	소 계 Sub-total	지방비 Local Govern- ment Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	양곡대 Food Aid	용 자 Borrowings			
-	5,633,617	3,843,502	1,790,115	-	-	83	2,393.7	1 9 8 4
-	4,450,801	2,979,523	1,471,278	-	-	67	1,579.5	1 9 8 5
-	3,800,390	2,541,693	1,258,697	-	-	43	1,133.0	1 9 8 6
-	3,514,810	2,379,768	1,135,042	-	-	42	1,217.0	1 9 8 7
-	3,740,163	3,604,363	135,800	-	-	54	1,165.0	1 9 8 8
-	2,924,962	2,924,962	-	-	-	27	761.0	1 9 8 9
-	3,580,831	3,580,831	-	-	-	28	721.2	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	242,244	242,244	-	-	-	2	65.4	Kyŏnggi-do
-	164,000	164,000	-	-	-	3	130.0	Kang-won-do
-	167,000	167,000	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	336,000	336,000	-	-	-	7	147.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	245,000	245,000	-	-	-	1	10.8	Chŏllabuk-do
-	600,387	600,387	-	-	-	2	51.0	Chŏllanam-do
-	1,043,722	1,043,722	-	-	-	4	119.0	Kyŏngsangbuk-do
-	762,478	762,478	-	-	-	7	198.0	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	1,265,934	838,518	427,416	-	-	427	1,345.1	1 9 8 4
-	1,952,311	1,422,909	529,402	-	-	347	1,059.2	1 9 8 5
-	1,801,899	1,477,869	324,030	-	-	313	903.0	1 9 8 6
-	1,792,395	1,476,613	315,782	-	-	291	843.0	1 9 8 7
-	414,837	414,837	-	-	-	505	1,288.0	1 9 8 8
-	60,980	60,980	-	-	-	257	749.6	1 9 8 9
-	35,071	35,071	-	-	-	137	422.1	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	26	80.1	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	-	-	8	27.6	Kang-won-do
-	7,071	7,071	-	-	-	8	24.0	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	-	-	-	-	-	17	51.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	-	-	-	-	-	18	59.4	Chŏllabuk-do
-	-	-	-	-	-	21	63.0	Chŏllanam-do
-	28,000	28,000	-	-	-	21	63.0	Kyŏngsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	18	54.0	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
          액 ...천원

(다) 수리시설개보수 Repair of Irrigation Facilities

연 도	시 공 Under Construction		사		
	지 구 수	계 획 면 적	합 계	국 고 보 조 금	장 기 채
	No. of Project Unit	Planned Area	Total	Government Subsidy	Long-term Loan
1970~1975	368	97,680.9	1,593,515	133,449	904,997
1 9 7 6	107	13,174.0	590,801	-	293,713
1 9 7 7	94	18,565.2	637,171	-	399,127
1 9 7 8	129	45,903.3	1,740,691	-	800,000
1 9 7 9	129	39,428.0	3,162,913	-	1,500,000
1 9 8 0	141	82,101.1	6,887,970	-	2,394,769
1 9 8 1	163	16,825.0	7,522,155	-	3,520,000
1 9 8 2	244	107,272.0	6,378,602	-	5,581,600
1 9 8 3	228	103,205.4	6,605,679	-	5,306,790
1 9 8 4	192	82,271.3	6,990,483	-	5,305,232
1 9 8 5	199	97,948.0	7,699,492	-	5,305,619
1 9 8 6	244	123,025.8	9,480,306	-	5,999,112
1 9 8 7	364	148,690.0	12,099,329	6,000,000	2,567,472
1 9 8 8	360	125,992.0	11,320,664	5,523,867	3,652,691
1 9 8 9	306	159,371.7	17,431,350	17,395,000	-
1 9 9 0	280	214,288.9	18,634,837	17,537,800	-
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-
대 권 직 할 시	-	-	-	-	-
경 기 도	25	47,370.0	2,319,000	2,319,000	-
강 원 도	15	2,555.0	971,000	971,000	-
충 청 북 도	17	2,242.0	2,001,037	904,000	-
충 청 남 도	33	35,879.0	2,480,000	2,480,000	-
전 라 북 도	15	39,243.0	2,952,000	2,952,000	-
전 라 남 도	61	41,794.2	2,994,000	2,994,000	-
경 상 북 도	51	25,531.0	2,234,000	2,234,000	-
경 상 남 도	58	19,589.9	2,635,800	2,635,800	-
제 주 도	5	84.8	48,000	48,000	-

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost				Project Completed		Year
기 타 Others				지 구 수 No. of Project Unit	면 적 Area	
소 계 Sub-total	지 방 비 Local Government Subsidy	지 원 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others			
555,069	-	552,769	2,300	368	97,680.9	1970~1975
297,088	3,000	291,583	2,505	107	13,174.0	1 9 7 6
238,044	-	238,044	-	94	18,565.2	1 9 7 7
940,691	2,000	689,200	249,491	129	45,903.3	1 9 7 8
1,662,913	-	665,821	997,092	129	39,428.0	1 9 7 9
4,493,201	53,310	1,103,370	3,336,521	141	82,101.1	1 9 8 0
4,102,155	5,000	486,499	3,610,656	163	16,825.0	1 9 8 1
797,002	1,100	432,006	363,896	244	107,272.0	1 9 8 2
1,298,889	-	867,159	431,730	228	103,205.4	1 9 8 3
1,685,251	-	984,542	700,709	192	82,271.3	1 9 8 4
2,393,873	235,300	1,186,573	972,000	199	97,948.0	1 9 8 5
3,481,194	-	2,509,394	971,800	244	123,025.8	1 9 8 6
3,531,857	-	1,880,959	1,650,898	364	148,690.0	1 9 8 7
2,144,106	533,398	1,192,110	418,598	360	125,992.0	1 9 8 8
36,350	-	33,713	2,637	306	159,371.7	1 9 8 9
1,097,037	1,083,137	13,900	-	280	214,288.9	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	-	-	-	25	47,370.0	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	15	2,555.0	Kang-won-do
1,097,037	1,083,137	13,900	-	17	2,242.0	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	-	-	-	33	35,879.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	-	-	-	15	39,243.0	Chŏllabuk-do
-	-	-	-	61	41,794.2	Chŏllanam-do
-	-	-	-	51	25,531.0	Kyŏngsangbuk-do
-	-	-	-	58	19,589.9	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	5	84.8	Cheju-do

### 13. 농업기반 Land and Water

단위: 면적...헥타  
      금액...천원

(2) 생산기반확충사업 Farmland Improvement and Expansion Projects

연도	시공 Under Construction						사	
	지구 수 No. of Project Unit			계획면적 Planned Area			합계 Total	국고보조금 Government Subsidy
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued		
1946~1969	619	613	6	142,735.1	139,201.1	3,534.0	13,286,138	3,807,243
1970~1975	1,942	1,930	12	269,090.0	262,022.0	7,068.0	51,372,492	27,659,020
1976	569	550	19	48,471.5	45,869.0	2,602.5	19,874,689	11,270,263
1977	225	203	22	45,939.7	39,893.2	6,046.5	23,421,775	13,158,787
1978	216	193	23	30,276.6	23,142.6	7,134.0	26,201,743	15,231,188
1979	194	171	23	30,370.6	22,822.4	7,548.2	42,478,658	25,737,045
1980	202	172	30	29,132.4	19,772.7	9,359.7	63,095,069	35,926,112
1981	183	159	24	31,045.7	22,636.0	8,409.7	73,530,710	40,203,303
1982	209	187	22	50,629.4	41,534.7	9,094.7	91,593,977	56,415,759
1983	173	141	32	41,218.2	28,882.9	12,335.3	82,423,356	51,951,282
1984	192	151	41	56,761.2	45,325.6	11,435.6	97,815,171	69,371,064
1985	190	155	35	37,818.5	27,088.3	10,730.2	98,200,479	64,444,278
1986	226	192	34	61,121.7	50,669.6	10,452.1	146,549,614	97,492,731
1987	310	285	25	53,967.0	42,655.0	11,312.0	244,791,005	150,064,028
1988	587	510	77	62,901.0	37,460.0	25,441.0	275,809,305	155,366,417
1989	591	497	94	64,111.0	29,527.0	34,584.0	328,126,904	202,359,820
1990	609	608	111	73,185.0	38,173.0	35,012.0	460,957,218	259,335,770
서울특별시	-	-	-	-	-	-	9,384	6,569
부산직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-	21,624	15,137
광주직할시	4	4	-	188.0	188.0	-	1,894,794	1,287,000
대전직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
경기도	62	60	2	5,336.0	4,601.0	735.0	42,629,951	33,274,250
강원도	29	26	3	1,649.0	1,235.0	414.0	27,063,631	18,697,012
충청북도	59	58	1	3,048.0	3,025.0	23.0	28,535,770	19,908,479
충청남도	85	67	18	14,918.0	6,503.0	8,415.0	108,147,565	35,630,908
전라북도	75	57	18	13,131.0	3,777.0	9,354.0	34,894,248	26,822,373
전라남도	121	101	20	18,596.0	8,572.0	10,024.0	113,086,182	48,524,578
경상북도	105	73	32	5,741.0	3,159.0	2,582.0	35,978,478	26,190,439
경상남도	266	250	16	10,397.0	6,955.0	3,442.0	62,564,964	42,853,097
제주도	3	2	1	181.0	158.0	23.0	659,699	655,000
중앙	-	-	-	-	-	-	5,470,928	5,470,928

주: '87년 이후 사업비중 기타는 농지관리기금 포함분임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

업 장기채 Long-term Loan	비 Project Cost						준 공 Project Completed		Year
	기 타 Others						지구수 No.of Project Unit	면적 Area	
	소 계 Sub-total	지방비 Local Govern- ment Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	양곡대 Food Aid	융 자 Borrowings	기 타 Others			
191,567	9,287,328	2,175,321	3,497,754	3,583,104	-	31,149	613	139,201.1	1946~1969
-	23,713,472	10,453,429	9,433,606	1,483,896	1,526,138	816,403	1,913	260,544.5	1970~1975
-	8,604,426	3,922,252	3,469,784	-	1,146,946	65,444	547	42,425.0	1 9 7 6
-	10,262,988	4,975,912	3,960,648	-	737,027	589,401	202	38,805.7	1 9 7 7
-	10,970,555	5,799,621	4,388,195	-	756,263	26,476	193	22,728.4	1 9 7 8
1,078,098	15,663,515	7,506,295	6,325,823	-	1,375,778	455,619	164	21,010.9	1 9 7 9
-	27,168,957	13,379,860	11,862,897	-	1,865,335	60,865	178	20,722.7	1 9 8 0
-	33,327,407	15,159,828	9,954,994	-	6,915,185	1,297,400	161	21,951.0	1 9 8 1
420,000	34,758,218	18,405,623	5,430,861	-	10,298,338	623,396	177	38,294.1	1 9 8 2
420,000	30,052,074	17,119,820	4,825,534	-	8,059,485	47,235	132	29,782.6	1 9 8 3
1,946,800	26,497,307	12,757,822	7,793,012	-	5,898,481	47,992	157	46,031.0	1 9 8 4
2,797,000	30,959,201	13,451,633	6,382,045	-	10,303,196	822,327	156	27,343.6	1 9 8 5
3,224,000	45,832,883	21,367,764	10,281,866	-	14,183,253	-	203	52,686.7	1 9 8 6
4,816,415	89,910,562	23,032,157	19,591,299	-	21,944,770	25,342,336	233	28,526.0	1 9 8 7
6,508,047	113,934,841	37,016,960	10,641,866	-	14,844,863	51,431,152	493	28,317.0	1 9 8 8
-	125,767,084	38,966,402	25,150,716	-	-	61,649,966	494	28,420.0	1 9 8 9
-	201,821,448	67,218,466	33,978,984	-	-	100,426,019	693	36,264.0	1 9 9 0
-	2,815	-	2,815	-	-	-	-	-	Seoul-t'ükyölsi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	6,487	-	6,487	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	607,794	460,000	147,394	-	-	-	4	188.0	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejön-jik'alshi
-	9,355,701	6,455,667	2,676,521	-	-	223,513	59	4,172.0	Kyönggi-do
-	8,366,619	3,486,992	4,879,627	-	-	-	28	1,505.0	Kang-won-do
-	8,627,291	5,066,480	3,560,811	-	-	-	57	2,970.0	Ch'ungch'öngbuk-do
-	72,516,657	9,622,004	3,057,416	-	-	59,837,237	63	4,878.0	Ch'ungch'öngnam-do
-	8,071,875	5,545,352	2,526,523	-	-	-	57	3,560.0	Chöllabuk-do
-	64,561,604	15,682,201	8,514,134	-	-	40,365,269	99	8,522.0	Chöllanam-do
-	9,788,039	7,102,800	2,685,239	-	-	-	76	3,697.0	Kyöngsangbuk-do
-	19,711,867	13,789,870	5,921,997	-	-	-	248	6,604.0	Kyöngsangnam-do
-	4,699	4,699	-	-	-	-	2	158.0	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Central



### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
공 역...천원

(가) 경지정리 Land Consolidation

연 분	시 공 Under Construction		사		
	지 구 수	계 획 면 적	합 계	국 고 보 조 금	소 계
	No. of Project Unit	Planned Area	Total	Government Subsidy	Sub-total
1946~1969	1,174	95,935.0	14,661,639	715,160	13,946,479
1970~1975	1,216	133,608.0	35,810,699	17,653,061	18,157,638
1 9 7 6	178	20,417.0	11,911,215	6,008,000	5,903,215
1 9 7 7	157	22,473.0	16,734,170	7,916,934	8,817,236
1 9 7 8	145	13,631.0	18,317,876	8,770,000	9,547,876
1 9 7 9	120	11,867.0	26,392,461	14,543,970	11,848,491
1 9 8 0	132	12,446.0	36,632,802	16,638,381	19,994,421
1 9 8 1	119	11,077.0	52,232,287	25,471,800	26,760,487
1 9 8 2	131	13,130.0	63,323,087	33,297,253	30,025,834
1 9 8 3	99	11,941.1	59,765,340	33,320,394	26,444,946
1 9 8 4	114	11,918.4	63,622,090	41,054,342	22,567,748
1 9 8 5	122	13,027.0	74,419,940	45,882,905	28,537,035
1 9 8 6	156	16,489.0	117,262,568	72,757,536	44,505,032
1 9 8 7	209	20,807.0	129,197,665	82,177,995	47,019,670
1 9 8 8	475	25,242.0	171,622,947	111,887,000	59,735,947
1 9 8 9	466	24,681.0	200,945,070	141,718,000	59,227,070
1 9 9 0	677	34,078.0	285,582,085	191,387,801	94,194,484
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	4	188.0	1,894,794	1,287,000	607,794
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-
경 기 도	58	3,792.0	26,872,768	18,866,755	8,006,013
강 원 도	26	1,235.0	13,101,761	8,509,293	4,592,468
충 청 북 도	57	2,970.0	22,419,836	15,579,386	6,840,450
충 청 남 도	61	4,700.0	39,660,328	26,980,908	12,679,420
전 라 북 도	55	3,322.0	25,997,248	17,925,373	8,071,875
전 라 남 도	97	8,342.0	67,917,021	43,725,154	24,191,867
경 상 북 도	72	3,125.0	27,873,683	18,381,382	9,492,301
경 상 남 도	246	6,396.0	54,665,364	34,953,497	19,711,867
제 주 도	1	8.0	3,429	3,000	429
중 앙	-	-	5,175,853	5,175,853	-

주 : 지구수 및 면적은 불마무리사업분임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost				Project Completed		Year
Others				지 구 수 No. of Project Unit	면 적 Area	
지 방 비 Local Government Subsidy	지 원 부 담 Farmer's Burden	양 곡 대 Food Aid	기 타 Others			
2,450,400	8,575,116	2,920,963	-	1,174	95,935.0	1946~1969
9,246,770	7,820,404	771,409	319,055	1,226	133,555.0	1970~1975
3,610,066	2,293,149	-	-	178	20,417.0	1 9 7 6
4,975,912	3,835,876	-	5,448	157	17,502.0	1 9 7 7
5,528,645	3,992,755	-	26,476	145	13,631.0	1 9 7 8
7,506,295	4,342,196	-	-	120	11,867.0	1 9 7 9
12,009,346	7,889,075	96,000	-	132	12,446.9	1 9 8 0
14,054,250	7,838,196	-	4,868,041	119	11,077.0	1 9 8 1
16,979,919	4,902,159	-	8,143,756	131	13,130.0	1 9 8 2
15,071,266	3,969,750	-	7,403,930	99	11,941.1	1 9 8 3
12,609,231	4,437,176	-	5,521,341	114	11,918.4	1 9 8 4
13,261,435	5,477,229	-	9,798,371	122	13,027.0	1 9 8 5
21,287,951	9,339,321	-	13,877,760	156	16,489.0	1 9 8 6
22,906,240	10,883,360	-	13,230,070	209	20,807.0	1 9 8 7
36,855,958	8,035,126	-	14,844,863	475	25,242.0	1 9 8 8
38,941,902	20,285,168	-	-	466	24,681.0	1 9 8 9
85,526,990	28,667,494	-	-	677	34,078.0	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
460,400	147,394	-	-	4	188.0	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
5,329,492	2,676,521	-	-	58	3,792.0	Kyŏnggi-do
3,486,992	1,105,476	-	-	26	1,235.0	Kang-won-do
4,507,450	2,333,000	-	-	57	2,970.0	Ch'ungch'ŏngbuk-do
9,622,004	3,057,416	-	-	61	4,700.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
5,545,352	2,526,523	-	-	55	3,322.0	Chŏllabuk-do
15,682,201	8,509,666	-	-	97	8,342.0	Chŏllanam-do
7,102,800	2,389,501	-	-	72	3,125.0	Kyŏngsangbuk-do
13,789,870	5,921,997	-	-	246	6,396.0	Kyŏngsangnam-do
429	-	-	-	1	8.0	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	Central

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위: 면 적...헥타  
단 위...천원

#### (나) 배수개선 Drainage Improvement

연 도	시 공 Under Construction						사	
	지 구 수 No. of Project Unit			제 획 면 적 Planned Area			합 계 Total	국고보조금 Government Subsidy
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued		
1 9 7 8	22	7	15	6,149.5	2,126.0	4,023.5	1,500,000	1,500,000
1 9 7 9	27	13	14	7,636.0	3,310.5	4,325.5	3,717,266	3,540,310
1 9 8 0	24	3	21	6,173.0	36.0	6,137.0	2,519,277	2,019,277
1 9 8 1	24	9	15	7,042.0	1,855.0	5,187.0	6,053,205	5,003,337
1 9 8 2	31	15	16	10,888.0	4,890.0	5,998.0	8,969,241	7,682,221
1 9 8 3	27	7	20	10,656.0	1,690.0	8,966.0	5,720,315	5,716,550
1 9 8 4	30	8	22	9,015.0	1,191.0	7,824.0	7,065,865	5,400,000
1 9 8 5	26	4	22	9,400.0	1,361.0	8,039.0	9,381,841	6,179,999
1 9 8 6	35	12	23	11,627.0	3,185.0	8,442.0	21,678,333	18,411,720
1 9 8 7	93	73	20	25,720.0	16,359.0	9,361.0	32,615,191	27,604,000
1 9 8 8	100	29	71	25,998.0	7,682.0	18,316.0	44,022,289	37,359,000
1 9 8 9	112	27	85	27,495.0	3,200.0	24,295.0	48,393,170	48,288,000
1 9 9 0	117	16	101	25,568.0	2,142.0	23,426.0	41,111,495	41,107,225
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	3	1	2	990.0	255.0	735.0	990,000	990,000
강 원 도	3	-	3	414.0	-	414.0	1,442,000	1,442,000
충 청 북 도	2	1	1	78.0	55.0	23.0	378,000	378,000
충 청 남 도	21	5	16	4,028.0	476.0	3,552.0	8,650,000	8,650,000
전 라 북 도	20	2	18	9,809.0	455.0	9,354.0	8,897,000	8,897,000
전 라 남 도	13	1	12	3,459.0	158.0	3,301.0	4,789,000	4,789,000
경 상 북 도	33	1	32	2,616.0	34.0	2,582.0	7,119,000	7,119,000
경 상 남 도	20	4	16	4,001.0	559.0	3,442.0	7,899,600	7,899,600
제 주 도	2	1	1	173.0	150.0	23.0	656,270	652,000
중 앙	-	-	-	-	-	-	290,625	290,625

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

업					비		Project Cost		준 공		Year	
장기채	기 타 Others				지 구 수	면 적						
	소 계	지방비	지원부담	기 타			No.of	Area				
Long-term Loan	Sub-total	Local Govern-ment Subsidy	Farmer's Burden	Others	Project Unit							
-	-	-	-	-	8	1,824.0						1 9 7 8
-	176,956	-	2,204	174,752	6	1,499.0						1 9 7 9
-	500,000	-	-	500,000	9	986.0						1 9 8 0
-	1,049,868	35,000	-	1,014,868	8	1,044.0						1 9 8 1
-	1,287,020	210,280	-	1,076,740	11	1,922.0						1 9 8 2
-	3,765	3,753	-	12	5	2,832.0						1 9 8 3
1,600,000	65,865	27,158	18,018	20,689	8	976.0						1 9 8 4
2,655,000	546,842	2,250	2,250	542,342	3	925.0						1 9 8 5
3,224,000	42,613	42,613	-	-	16	5,031.0						1 9 8 6
4,816,415	194,776	101,917	92,859	-	22	7,404.0						1 9 8 7
6,508,047	155,242	155,242	-	-	15	1,703.0						1 9 8 8
-	105,170	24,500	7,350	73,320	27	2,960.0						1 9 8 9
-	4,270	4,270	-	-	16	2,176.0						1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi					
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi					
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi					
-	-	-	-	-	1	380.0	Kyŏnggi-do					
-	-	-	-	-	2	270.0	Kang-won-do					
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do					
-	-	-	-	-	2	178.0	Ch'ungch'ŏngnam-do					
-	-	-	-	-	2	238.0	Chŏllabuk-do					
-	-	-	-	-	2	180.0	Chŏllanam-do					
-	-	-	-	-	4	572.0	Kyŏngsangbuk-do					
-	-	-	-	-	2	208.0	Kyŏngsangnam-do					
-	4,270	4,270	-	-	1	150.0	Cheju-do					
-	-	-	-	-	-	-	Central					

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
      : 금 액...천원

(다) 간척 Tidal Land Reclamation

연 도	시 공 Under Construction					
	지 구 수 No. of Project Unit			제 획 면 적 Planned Area		
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued
1947~1969	255	38	217	100,689.2	11,954.7	88,734.5
1970~1975	49	37	12	8,645.6	1,577.6	7,068.0
1 9 7 6	25	6	19	3,309.5	707.0	2,602.5
1 9 7 7	14	3	11	3,717.5	799.0	2,918.5
1 9 7 8	15	7	8	3,621.7	511.2	3,110.5
1 9 7 9	9	-	9	3,222.7	-	3,222.7
1 9 8 0	9	-	9	3,222.7	-	3,222.7
1 9 8 1	9	-	9	3,222.7	-	3,222.7
1 9 8 2	9	3	6	3,267.7	171.0	3,096.7
1 9 8 3	11	3	8	3,344.0	149.3	3,194.7
1 9 8 4	15	4	11	4,074.7	730.7	3,344.0
1 9 8 5	8	2	6	2,689.0	137.0	2,552.0
1 9 8 6	5	1	4	1,951.0	112.0	1,839.0
1 9 8 7	8	3	5	7,440.0	5,489.0	1,951.0
1 9 8 8	12	6	6	11,661.0	4,536.0	7,125.0
1 9 8 9	13	4	9	11,935.0	1,646.0	10,289.0
1 9 9 0	15	5	10	13,539.0	1,953.0	11,586.0
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-
방 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-
경 기 도	1	1	-	554.0	554.0	-
강 원 도	-	-	-	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-	-	-
충 청 남 도	3	1	2	6,190.0	1,327.0	4,863.0
전 라 북 도	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	11	3	8	6,795.0	72.0	6,723.0
경 상 북 도	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	-	-	-	-	-	-
계 주 도	-	-	-	-	-	-
총 양	-	-	-	-	-	-

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

계	사 업 비 Project Cost				준 공 Project Completed		Year
	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	지 방 비 Local Government Subsidy	농지관리기금 Farmland Management Funds.	지 구 수 No.of Project Unit	면 적 Area	
2,357,922	1,480,614	552,623	324,685	-	40	11,774.7	1947~1969
632,484	618,741	-	13,743	-	20	153.1	1970~1975
1,308,949	996,763	-	312,186	-	14	391.0	1 9 7 6
2,921,732	2,341,481	-	580,251	-	6	607.0	1 9 7 7
2,510,976	2,240,000	-	270,976	-	6	399.0	1 9 7 8
1,270,647	989,780	-	280,867	-	-	-	1 9 7 9
2,287,113	1,523,797	-	763,316	-	-	-	1 9 8 0
2,687,841	1,681,000	-	1,006,841	-	3	126.0	1 9 8 1
7,329,097	6,330,000	-	999,097	-	1	73.0	1 9 8 2
9,512,692	7,089,227	420,000	2,003,465	-	-	-	1 9 8 3
9,910,000	9,563,200	346,800	-	-	9	1,522.7	1 9 8 4
6,710,000	6,568,000	142,000	-	-	4	850.0	1 9 8 5
2,934,000	2,934,000	-	-	-	-	-	1 9 8 6
25,342,336	-	-	-	25,342,336	2	315.0	1 9 8 7
51,431,152	-	-	-	51,431,152	3	1,372.0	1 9 8 8
61,576,646	-	-	-	61,576,646	1	779.0	1 9 8 9
100,428,019	-	-	-	100,428,019	-	-	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
223,513	-	-	-	223,513	-	-	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
59,837,237	-	-	-	59,837,237	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	-	-	-	-	-	-	Chŏllabuk-do
40,365,269	-	-	-	40,365,269	-	-	Chŏllanam-do
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	Central

### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

(3) 대단위농업종합개발사업 Large-Scale Area Development Projects

연 도	시 공 Under Construction						사 업 비		
	지 구 수 No. of Project Unit			계 획 면 적 Planned Area			합 계 Total	국고보조금 Government Subsidy	차 관 Foreign Loan
	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued			
1970~1975	24	8	16	388,498.0	103,823.0	284,675.0	79,024,787	43,995,925	29,770,862
1976	7	-	7	91,675.0	-	91,675.0	35,343,376	22,427,548	12,104,039
1977	9	3	6	113,511.0	40,255.0	73,256.0	43,597,542	31,530,874	12,066,668
1978	8	-	8	112,371.0	-	112,371.0	50,667,394	29,116,351	21,551,043
1979	8	2	6	89,861.0	14,490.0	75,371.0	56,250,554	36,629,036	19,621,518
1980	9	1	8	97,561.0	7,700.0	89,861.0	71,866,354	48,728,920	23,137,434
1981	9	-	9	97,561.0	-	97,561.0	128,048,652	89,229,654	38,796,967
1982	8	-	8	95,311.0	-	95,311.0	133,818,460	105,938,826	25,291,423
1983	9	1	8	95,311.0	-	95,311.0	122,838,803	95,749,145	26,568,138
1984	8	-	8	87,145.0	-	87,145.0	125,149,413	107,871,568	13,317,808
1985	8	1	7	83,455.0	-	83,455.0	104,461,240	100,870,495	3,506,462
1986	7	-	7	76,565.0	-	76,565.0	117,712,155	105,576,738	-
1987	5	-	5	76,565.0	-	76,565.0	95,585,061	88,584,589	-
1988	5	-	5	76,565.0	-	76,565.0	105,783,985	101,802,855	-
1989	7	2	5	85,295.0	8,730.0	76,565.0	84,029,611	84,029,611	-
1990	6	-	6	72,830.0	-	72,830.0	(8,900,000) 85,831,575	89,458,555	-
영산강(2)지구	1	-	1	20,700.0	-	20,700.0	(4,000,000) 22,300,425	11,800,425	-
삼교천지구	1	-	1	24,700.0	-	24,700.0	(2,000,000) 6,307,775	6,307,775	-
대호지구	1	-	1	7,700.0	-	7,700.0	(2,900,000) 13,231,291	7,731,291	-
금강(2)지구	1	-	1	4,300.0	-	4,300.0	2,850,125	2,850,125	-
논산지구	1	-	1	10,800.0	-	10,800.0	2,343,020	2,170,000	-
미호천(2)지구	1	-	1	4,430.0	-	4,430.0	2,849,925	2,849,925	-
채부상환	-	-	-	-	-	-	34,949,014	34,949,014	-
대단위지구조사비	-	-	-	-	-	-	800,000	800,000	-

주: 1) 금강(1), 영산강(3-1), 영산강(3-2)지구는 방조제축조사업에 포함됨.  
 2) 기타 ( )내는 국고 채무임.  
 3) 준공 ( )내 면적은 내서임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost				준공 Project Completed						Year
기 타 Others				지구수 No. of Project Unit	농업용수 Irrigation Project	경지정리 Land Consoli- dation	개답 Conversion to Paddy Field	간척 Tidal land Reclamation	배수개선 Drainage Improvement	
소계 Sub-total	지원부담 Farmer's Burden	양곡대 Food Aid	기타 Others							
5,258,000	470,000	4,788,000	-	1	12,148.0	(6549.0)	(1,176.0)	-	-	1970~1975
811,789	147,926	646,831	17,032	1	18,419.0	(6,173.0)	(1,808.0)	(2,682.0)	-	1 9 7 6
-	-	-	-	1	1,140.0	(346.0)	-	-	-	1 9 7 7
-	-	-	-	2	37,000.0	(10,325.0)	(2,703.0)	-	-	1 9 7 8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 9 7 9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 9 8 0
22,031	-	-	22,031	1	2,250.0	-	-	-	-	1 9 8 1
2,588,211	2,542,997	-	45,214	-	-	-	-	-	-	1 9 8 2
521,520	-	-	521,520	1	8,166.0	(4,177.0)	(194.0)	-	(1,240.0)	1 9 8 3
3,960,037	3,501,044	-	458,993	1	3,690.0	(878.0)	(95.0)	-	-	1 9 8 4
84,283	31,161	-	53,122	1	6,218.0	(219.0)	-	-	(1,032.0)	1 9 8 5
12,135,417	4,474,786	-	7,660,631	-	-	-	-	-	-	1 9 8 6
7,000,472	4,907,991	-	2,092,481	-	-	-	-	-	-	1 9 8 7
3,981,130	3,923,130	-	58,000	-	-	-	-	-	-	1 9 8 8
-	-	-	-	1	12,665.0	(3,145.0)	(7.0)	-	-	1 9 8 9
(8,900,000) 16,173,020	-	-	(8,900,000) 16,173,020	1	10,800.0	(6,372.0)	-	-	(1,388.0)	1 9 9 0
(4,000,000) 10,500,000	-	-	(4,000,000) 10,500,000	-	-	-	-	-	-	Yongseon-gang(2)
(2,000,000)	-	-	(2,000,000)	-	-	-	-	-	-	Sapkyoch'on
(2,900,000) 5,500,000	-	-	(2,900,000) 5,500,000	-	-	-	-	-	-	Taeho
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gumgang(2)
173,020	-	-	173,020	1	10,800.0	(6,372.0)	-	-	(1,388.0)	Nonsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mihoch'on(2)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repayment for Loan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Survey cost



### 13. 농 업 기 반 Land and Water

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

#### (4) 방조제 축조사업 Seadike Construction and Repair Projects

연 도	시 공 Under Construction		사 업 비		
	지 구 수 No. of Project Unit	계 획 면 적 Planned Area	계 Total	국 고 보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan
1970~1975	170	94,497.2	1,114,754	838,193	-
1 9 7 6	24	14,855.0	225,172	159,728	-
1 9 7 7	16	11,578.7	226,078	157,634	-
1 9 7 8	8	4,012.0	305,176	160,000	-
1 9 7 9	15	6,241.9	310,171	200,000	-
1 9 8 0	13	6,044.0	4,697,124	3,430,364	-
1 9 8 1	12	8,486.0	4,108,881	2,934,150	-
1 9 8 2	14	22,096.0	8,078,240	6,634,807	-
1 9 8 3	19	14,661.7	4,013,138	3,127,836	-
1 9 8 4	16	31,300.6	4,653,321	4,224,246	-
1 9 8 5	17	12,316.8	2,869,122	2,363,440	-
1 9 8 6	23	30,943.8	2,847,545	2,240,000	-
1 9 8 7	(2) 25	(62,000.0) 29,729.0	(22,927,368) 4,808,396	(22,927,368) 3,680,000	919,396
1 9 8 8	(2) 15	(55,200.0) 23,693.0	(18,304,000) 5,224,000	(18,304,000) 3,280,000	1,320,000
1 9 8 9	(3) 24	(62,000.0) 19,614.8	(22,848,000) 7,000,000	(22,848,000) 7,000,000	-
1 9 9 0	(2) 134	(62,000.0) 39,371.0	(27,335,140) 16,277,734	(14,043,650) 11,470,375	-
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-
경 기 도	24	17,542.0	1,749,546	727,800	-
강 원 도	-	-	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-	-
충 청 남 도	9	2,605.0	4,637,075	4,147,975	-
전 라 북 도	8	6,961.0	1,616,058	1,395,000	-
전 라 남 도	87	11,805.0	7,681,536	4,782,481	-
경 상 북 도	-	-	-	-	-
경 상 남 도	6	458.0	593,519	417,119	-
세 주 도	-	-	-	-	-
중 앙	(2)	(62,000.0)	(27,335,140)	(14,043,650)	-

주 : 1) '80 이후의 사업비는 방조제 피해복구비도 포함됨.  
 2) ( )외서는 대단위 농업종합개발 관련 방조제 축조사업임.  
 3) 기타 ( )내는 의자 및 잡수입임.

# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost			준공 Project Completed		Year
지방비	지원부담	기타	지구수	면적	
Local Government Subsidy	Farmer's Burden	Others	No.of Project Unit	Area	
-	276,561	-	170	94,497.2	1970~1975
-	65,444	-	24	14,855.0	1 9 7 6
-	68,444	-	16	11,578.7	1 9 7 7
-	145,176	-	8	4,012.0	1 9 7 8
-	110,171	-	15	6,241.9	1 9 7 9
667,836	598,924	-	13	6,044.0	1 9 8 0
58,325	501,696	614,710	12	8,486.0	1 9 8 1
216,080	507,648	719,705	14	22,096.0	1 9 8 2
-	838,079	47,223	19	14,661.7	1 9 8 3
16,801	407,643	4,631	16	31,300.6	1 9 8 4
36,584	368,014	101,084	17	12,316.8	1 9 8 5
-	607,545	-	23	30,943.8	1 9 8 6
209,000	-	-	25	29,729.0	1 9 8 7
300,000	-	324,000	15	23,693.0	1 9 8 8
-	-	-	24	19,614.8	1 9 8 9
4,807,359	-	(13,291,490)	134	39,371.0	1 9 9 0
-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
1,021,746	-	-	24	17,542.0	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
489,100	-	-	9	2,605.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
221,058	-	-	8	6,961.0	Chŏllabuk-do
2,899,055	-	-	87	11,805.0	Chŏllanam-do
-	-	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
176,400	-	-	6	458.0	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	(13,291,490)	-	-	Central

## 14. 농 지 개 발 및 Land Consolidation, Drainage Improvement,

면적 : 헥타

연 도 별 시 도 별	경 지 정 리 Land Consolidation				배 수 개 선 Drainage Improvement			
	총답면적 Total Paddy Field	개 발 면 적 Development Area		경지정리율 (%)	대상면적 Subject Area	개 발 면 적 Development Area		개 선 율 (%)
		당년도 This year	누 계 Total			당년도 This year	누 계 Total	
1970년이전	1,194,733.6	17,245	144,446	12.1	127,000	-	2,101	1.7
1 9 7 1	1,264,840.4	16,737	161,183	12.7	127,000	325	2,426	1.9
1 9 7 2	1,259,441.6	25,308	186,491	14.8	127,000	367	2,793	2.2
1 9 7 3	1,262,637.0	21,486	207,977	16.5	127,000	1,287	4,080	3.2
1 9 7 4	1,268,949.8	26,150	234,127	18.5	127,000	-	4,080	3.2
1 9 7 5	1,276,599.0	43,079	277,206	21.7	127,000	5,804	9,884	7.8
1 9 7 6	1,290,000.5	21,939	299,145	23.2	127,000	3,293	13,177	10.4
1 9 7 7	1,303,161.0	22,781	321,926	24.7	127,000	1,985	15,162	11.9
1 9 7 8	1,311,959.3	21,021	342,947	26.1	127,000	2,038	17,200	13.5
1 9 7 9	1,310,969.8	13,089	356,036	27.2	127,000	1,679	18,879	14.9
1 9 8 0	1,306,789.0	12,658	368,694	28.2	127,000	1,439	20,318	16.0
1 9 8 1	1,308,053.0	14,443	383,137	29.3	127,000	3,721	24,039	18.9
1 9 8 2	1,311,512.0	17,114	400,251	30.5	127,000	5,004	29,043	22.9
1 9 8 3	1,315,933.0	14,738	414,989	31.5	127,000	1,271	30,314	23.9
1 9 8 4	1,319,903.0	15,990	430,979	32.7	127,000	1,500	31,814	25.1
1 9 8 5	1,324,932.0	16,364	447,343	33.8	127,000	1,408	33,222	26.2
1 9 8 6	1,328,529.0	19,685	467,029	35.2	127,000	5,031	38,253	30.1
1 9 8 7	1,351,657.0	20,807	487,835	36.1	127,000	6,047	44,300	34.9
1 9 8 8	1,357,857.0	28,507	516,342	38.0	127,000	1,703	46,003	37.3
1 9 8 9	1,352,741.0	26,093	542,435	40.1	127,000	2,960	48,963	38.6
1 9 9 0	1,345,280.0	34,742	577,177	42.9	127,000	2,074	51,037	40.2
경 기 도	192,748.0	3,821	87,123	45.2	18,400	380	2,877	15.6
강 원 도	66,022.0	1,224	19,016	28.8	850	270	358	42.1
충 청 북 도	82,138.0	2,990	34,311	41.8	2,500	23	1,066	42.6
충 청 남 도	204,501.0	5,017	87,440	42.8	15,000	178	11,002	73.3
전 라 북 도	186,499.0	3,337	84,721	45.4	29,700	238	13,219	44.5
전 라 남 도	228,619.0	8,852	99,558	43.5	16,000	205	6,080	38.0
경 상 북 도	209,208.0	3,244	84,037	40.2	11,600	572	4,211	36.3
경 상 남 도	174,659.0	6,257	80,788	46.3	32,800	208	12,178	37.1
계 주 도	886.0	-	183	20.7	150	-	46	30.7

주 : 1. 서울, 인천은 경기도, 대구는 경북, 부산은 경남, 광주는 전남, 대전은 충남에 포함되었음.  
 2. 기간, 간척사업의 개발면적은 1945년 이전분이 포함되어 있지 않음.  
 3. 경지정리율은 해당년도 총답면적에 대한 비율임.

# 확 대 개 발 사 업 현 황

## Slopedland Reclamation and Tidal Land Reclamation

Area : ha

개 간 Slopedland Reclamation				간 적 Tidal Land Reclamation				Year Province
대상면적 Subject Area	개발면적 Development Area		개발율 (%)	대상면적 Subject Area	개발면적 Development Area		개발율 (%)	
	당년도 This year	누 계 Total			당년도 This year	누 계 Total		
655,000	-	151,183	23.1	401,748	1,213	24,193	6.0	Before 1970
655,000	1,137	152,320	23.2	401,748	2,177	26,370	6.6	1 9 7 1
655,000	603	152,923	23.3	401,748	1,210	27,580	6.9	1 9 7 2
655,000	346	153,269	23.4	401,748	1,667	29,247	7.3	1 9 7 3
655,000	4,572	157,841	24.1	401,748	1,391	30,638	7.6	1 9 7 4
655,000	8,440	166,281	25.4	401,748	929	31,567	7.9	1 9 7 5
655,000	6,071	172,352	26.3	401,748	4,440	36,007	9.0	1 9 7 6
655,000	2,570	174,922	26.7	401,748	4,265	40,272	10.0	1 9 7 7
655,000	3,891	178,813	27.3	401,748	1,608	41,880	10.4	1 9 7 8
655,000	3,218	182,031	27.8	401,748	816	42,696	10.6	1 9 7 9
655,000	2,362	184,393	28.2	401,748	353	43,049	10.7	1 9 8 0
655,000	1,216	185,609	28.3	401,748	1,099	44,148	11.0	1 9 8 1
655,000	927	186,536	28.5	401,748	927	45,075	11.2	1 9 8 2
655,000	1,082	187,618	28.6	401,748	1,359	46,434	11.6	1 9 8 3
655,000	1,082	188,700	28.8	401,748	2,250	48,684	12.1	1 9 8 4
655,000	1,527	190,227	29.0	401,748	1,109	49,793	12.4	1 9 8 5
655,000	1,917	192,144	29.3	401,748	1,190	50,983	12.7	1 9 8 6
655,000	1,611	193,755	29.6	401,748	493	51,476	12.8	1 9 8 7
655,000	-	193,755	29.6	401,748	352	51,828	12.9	1 9 8 8
655,000	-	193,755	29.6	401,748	3	51,831	12.9	1 9 8 9
655,000	-	193,755	29.6	401,748	1,649	53,480	13.3	1 9 9 0
111,855	-	27,550	24.6	69,393	1,649	13,661	19.7	Kyōnggi-do
31,732	-	16,717	52.7	-	-	-	-	Kang-won-do
34,460	-	13,434	39.0	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
77,487	-	25,221	32.5	55,992	-	13,676	24.4	Ch'ungch'ōngnam-do
72,970	-	28,155	38.6	28,879	-	4,153	14.4	Chōllabuk-do
120,126	-	37,993	31.6	242,671	-	19,669	8.1	Chōllanam-do
95,356	-	20,491	21.5	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
74,175	-	12,533	16.9	4,739	-	2,247	47.4	Kyōngsangnam-do
36,839	-	11,661	31.7	74	-	74	100.0	Cheju-do

## 15. 농 지 개 량 제

### Status of Farmland Improvement

면 적...헥타  
단위 : 제원수.....인  
금 액...천원

시도 및 시설별	면 적 및 제 원 수 FLIC Member & Area				정 비 부 과 및 징 수 상 황 Status of Assessment & Collection				
	인 가 면 적 Planned Development Area	용 리 면 적 Benefitted Area	제 조 직 수 No. of FLIC Organized	제 원 수 No. of FLIC Member	부 과 면 적 Assessed Area	부 과 금 액 Total Amount Assessed	10a 당 평 균 Average per 10a		
							계 Total	현 금 Cash	노 역 Labor
1 9 8 5	...	194,371.0	14,477	551,862	190,750.0	14,284,353	7,489	...	...
1 9 8 6	...	197,148.5	15,078	549,486	191,554.2	15,027,848	7,845	30,160	578
1 9 8 7	203,175.3	198,325.9	14,824	541,237	184,775.4	17,646,609	9,550	33,609	917
1 9 8 8	206,140.0	194,801.2	14,952	531,276	192,013.5	11,685,071	6,086	33,610	250
1 9 8 9	208,250.9	195,216.9	14,758	517,617	183,528.1	10,834,161	5,903	48,396	156
1 9 9 0	201,074.4	190,825.1	14,581	518,956	180,811.8	8,384,728	4,837	2,828	1,809
저 수 지	92,943.6	88,380.1	7,559	261,428	83,654.2	3,647,577	4,360	2,626	1,734
양 수 장	24,560.9	23,540.8	1,420	60,929	22,573.8	1,530,131	6,778	4,640	2,138
보	53,455.0	51,079.5	3,638	142,786	48,065.2	1,932,489	4,020	2,489	1,531
집 수 압 거	8,467.0	7,861.5	666	21,987	7,465.2	393,238	5,267	2,934	2,333
관 정	3,247.6	2,845.2	782	8,930	2,825.7	146,531	5,186	3,353	1,833
도 수 로	417.0	417.0	27	1,762	412.2	24,345	5,906	3,363	2,543
방 조 제	17,893.1	16,410.8	484	20,905	15,728.4	705,717	4,486	2,814	1,672
기 타	90.2	90.2	5	229	87.1	4,700	5,396	5,126	270
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	266.0	237.5	11	316	227.0	21,354	9,407	7,350	2,057
저 수 지	91.0	62.5	9	147	52.0	2,984	5,738	2,065	3,673
양 수 장	175.0	175.0	2	169	175.0	18,370	10,497	10,497	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	1,149.0	1,083.3	79	4,122	1,081.1	48,805	4,498	4,498	-
저 수 지	773.0	721.3	70	3,087	709.1	31,881	4,496	4,496	-
양 수 장	315.0	311.0	6	983	311.0	13,982	4,496	4,496	-
보	22.0	22.0	1	52	22.0	989	4,495	4,495	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도 수 로	39.0	39.0	2	-	39.0	1,753	4,495	4,495	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 1985~1989 경비 징수상황의 10a당 평균의 현금, 노역은 최고, 최저 수치임.

# 조 직 현 황 Club(FLIC) Organization

Area.....ha  
Unit : No. of FLIC Member...Person  
Amount ..... Thousand Won

		결 산 상 황 Status of Settlement					'90 말 현 재 적립금 보유액 Reserve Fund at the end of '90	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Un-Collected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적립금 Reserve	기 타 Others		
6,082,621	8,201,732	13,796,906	4,167,142	6,457,456	...	3,172,308	5,148,400	1 9 8 5
14,499,553	528,295	13,108,809	4,576,120	6,481,050	...	2,051,639	9,667,518	1 9 8 6
13,217,609	4,429,000	15,922,557	4,775,043	7,119,187	3,122,011	906,316	10,339,589	1 9 8 7
6,649,273	5,035,798	16,184,303	5,006,953	7,253,794	3,023,441	900,115	9,626,968	1 9 8 8
10,604,288	229,873	10,780,165	3,368,752	4,577,110	2,213,805	620,498	9,145,825	1 9 8 9
5,194,325	3,190,403	9,048,489	3,209,780	3,553,120	1,891,064	692,525	9,184,745	1 9 9 0
2,236,645	1,410,932	3,975,188	1,299,351	1,581,727	870,164	223,946	5,153,758	Reservoir
995,443	534,688	1,697,159	718,254	574,805	250,398	153,702	1,080,660	Pumping Station
1,231,437	701,052	2,068,823	735,473	806,975	416,143	110,232	2,359,365	Weir
257,208	136,030	468,770	191,959	170,717	64,924	41,170	308,780	Infiltration Gallery
106,550	39,981	206,831	107,557	36,568	31,745	30,961	129,624	Tube Well
13,522	10,823	22,427	9,716	7,532	3,836	1,343	13,625	Feed Canal
348,820	356,897	603,604	145,676	373,265	53,704	30,959	136,890	Sea Dike
4,700	-	3,667	1,774	1,531	150	212	2,043	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyösihl
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
21,354	-	21,354	8,272	8,492	400	6,190	3,070	Pusan-jik'alsihl
2,984	-	2,984	600	1,984	400	-	3,070	Reservoir
18,370	-	18,370	7,672	4,508	-	6,190	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
29,682	18,923	82,429	4,789	29,247	14,491	13,892	14,491	Taegu-jik'alsihl
16,526	15,355	44,051	2,749	22,700	10,184	8,418	10,184	Reservoir
11,904	2,078	14,825	1,800	4,412	3,807	4,806	3,807	Pumping Station
200	789	1,884	-	1,884	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
1,052	701	1,669	250	251	500	668	500	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 15. 농 지 개 량 계 Status of Farmland Improvement

면 적...헥타  
단위 : 계원수.....인  
급 액...천원

시도 및 시설별	면 적 및 계 원 수 FLIC Member & Area				경비부과및징수상황 Status of Assessment & Collection					
	인가면적 Planned Development Area	통리면적 Benefitted Area	계조직수 No.of FLIC Organized	계원수 No.of FLIC Member	부과면적 Assessed Area	부과금액 Total Amount Assessed	10a당 평균 Average per 10a			
							계 Total	현 금 Cash	노 역 Labor	
인 원 직 할 시	213.8	198.5	16	309	79.5	3,844	4,835	4,013	822	
저 수 지	23.7	23.7	2	40	10.5	504	4,800	4,800	-	
양 수 장	77.2	77.2	4	112	35.6	1,872	5,258	2,845	2,413	
보	21.0	7.0	1	28	6.0	260	4,333	3,503	830	
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
관 정	28.5	27.4	4	60	27.4	1,208	4,409	4,409	-	
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
방 조 제	63.2	63.2	5	69	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
광 주 직 할 시	1,870.3	1,870.3	126	6,018	1,759.2	94,585	5,377	3,228	2,151	
저 수 지	1,021.8	1,021.8	78	2,991	999.4	53,381	5,341	3,204	2,137	
양 수 장	171.1	171.1	8	453	165.8	13,392	8,077	4,846	3,231	
보	440.2	440.2	12	811	356.8	16,609	4,655	2,791	1,864	
집 수 압 거	163.2	163.2	8	550	163.2	6,228	3,816	2,289	1,527	
관 정	74.0	74.0	20	213	74.0	4,975	6,723	4,034	2,689	
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
대 전 직 할 시	682.0	640.2	30	1,987	640.2	28,438	4,129	2,477	1,852	
저 수 지	48.4	48.4	5	184	48.4	1,906	3,938	2,362	1,576	
양 수 장	370.0	358.2	17	958	358.2	16,459	4,595	2,757	1,838	
보	200.6	200.6	6	451	200.6	7,020	3,500	2,100	1,400	
집 수 압 거	30.0	30.0	1	62	30.0	960	3,200	1,600	1,600	
관 정	3.0	3.0	1	12	3.0	90	3,000	2,000	1,000	
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경 기 도	17,293.3	15,864.8	960	33,033	15,114.6	763,814	5,053	2,981	2,072	
저 수 지	4,880.7	4,441.1	240	8,870	4,439.2	203,341	4,581	2,382	2,199	
양 수 장	2,885.1	2,693.9	136	5,198	2,689.6	201,277	7,484	5,014	2,470	
보	6,030.0	5,570.6	374	12,402	4,845.7	170,579	3,520	1,654	1,866	
집 수 압 거	2,732.6	2,394.3	146	4,972	2,375.2	152,308	6,412	3,847	2,565	
관 정	201.6	201.6	31	702	201.6	11,222	5,566	3,896	1,670	
도 수 로	41.5	41.5	2	122	41.5	1,968	4,742	2,371	2,371	
방 조 제	434.7	434.7	17	556	434.7	18,419	4,237	2,626	1,611	
기 타	87.1	87.1	4	211	87.1	4,700	5,396	5,126	270	

# 조 직 현 황

## Club(FLIC) Organization

Area.....ha  
Unit : No. of FLIC Member...Person  
Amount ..... Thousand Won

		결 산 상 황 Status of Settlement					'90 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '90	Province  Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Un-Collected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적 립 금 Reserve	기 타 Others		
-	3,844	3,890	2,245	85	1,360	-	11,088	Inch'on-jik'alshi
-	504	627	459	-	168	-	3,045	Reservoir
-	1,872	1,664	1,261	85	318	-	4,401	Pumping Station
-	260	206	-	-	206	-	1,869	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	1,208	1,193	525	-	668	-	1,716	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	57	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
94,585	-	128,278	45,051	58,854	17,034	7,339	126,404	Kwangju-jik'alshi
53,381	-	72,823	22,896	35,070	9,896	4,961	71,562	Reservoir
13,392	-	18,214	7,196	7,656	2,470	892	14,643	Pumping Station
16,609	-	18,018	8,882	6,225	2,157	754	11,351	Weir
6,228	-	10,795	3,047	6,242	1,350	156	20,362	Infiltration Gallery
4,975	-	8,428	3,030	3,661	1,161	576	8,486	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
26,248	187	25,223	17,987	3,212	3,285	739	3,883	Taejŏn-jik'alshi
1,816	90	1,816	489	1,032	-	295	-	Reservoir
16,459	-	15,567	11,366	1,730	2,142	329	2,499	Pumping Station
6,923	97	6,853	5,662	50	1,126	15	1,345	Weir
960	-	900	400	400	-	100	-	Infiltration Gallery
90	-	87	70	-	17	-	19	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
627,628	136,186	885,546	488,050	280,628	101,859	137,011	353,030	Kyŏnggi-do
162,640	40,701	269,641	122,636	80,612	37,553	28,840	138,261	Reservoir
177,027	24,250	274,329	131,351	66,472	25,130	51,376	86,595	Pumping Station
137,705	32,874	222,607	97,777	74,984	22,440	27,406	81,372	Weir
114,231	38,077	165,198	84,526	38,065	14,670	27,937	34,789	Infiltration Gallery
10,938	284	20,981	16,096	3,265	620	1,000	5,383	Tube Well
1,968	-	1,770	530	900	100	240	2,059	Feed Canal
18,419	-	27,353	11,360	14,797	1,196	-	2,528	Sea Dike
4,700	-	3,667	1,774	1,531	150	212	2,043	Other Facilities



## 15. 농 지 개 량 계 Status of Farmland Improvement

면 적...헥타  
단위 : 제원수.....인  
금 액...천원

시도 및 시설별	면 적 및 제 원 수 FLIC Member & Area				경 비 부 과 및 장 수 상 황 Status of Assessment & Collection					
	인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area	제조직수 No. of FLIC Organized	제 원 수 No. of FLIC Member	부과면적 Assessed Area	부과금액 Total Amount Assessed	10a당 평균 Average per 10a			
							제 Total	현 금 Cash	노 역 Labor	
<b>강 원 도</b>	11,712.0	11,839.3	839	26,532	11,829.3	825,804	7,101	2,982	4,119	
저 수 지	1,550.1	1,480.5	123	3,304	1,472.0	114,060	7,749	2,789	4,960	
양 수 장	1,913.0	1,912.9	88	3,276	1,912.9	240,459	12,570	6,787	5,783	
보	7,999.3	7,996.3	598	19,277	7,994.8	450,915	5,640	1,804	3,836	
집 수 압 거	155.4	155.4	15	331	155.4	12,471	8,025	3,771	4,254	
관 정	69.9	69.9	12	264	69.9	6,950	9,943	3,778	6,165	
도 수 로	24.3	24.3	3	80	24.3	949	3,905	1,718	2,187	
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>충 청 북 도</b>	8,057.5	7,532.0	689	21,240	7,076.8	314,097	4,438	2,529	1,909	
저 수 지	2,534.3	2,437.2	248	6,682	2,242.9	94,371	4,208	2,314	1,894	
양 수 장	1,391.5	1,159.2	87	3,088	1,061.9	79,964	7,530	5,194	2,336	
보	3,488.5	3,328.0	246	9,498	3,172.1	111,796	3,524	1,762	1,762	
집 수 압 거	331.9	329.1	28	930	321.4	14,900	4,636	2,781	1,855	
관 정	301.3	268.5	79	1,010	268.5	12,618	4,699	2,208	2,491	
도 수 로	10.0	10.0	1	32	10.0	448	4,480	890	3,590	
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>충 청 남 도</b>	21,888.7	21,007.2	1,533	44,724	20,587.8	1,140,024	5,543	3,858	1,885	
저 수 지	7,683.8	7,598.6	558	17,273	7,441.5	415,811	5,588	3,352	2,236	
양 수 장	3,504.3	3,447.9	218	7,938	3,395.6	224,366	6,608	4,757	1,851	
보	5,322.9	5,243.6	420	12,025	5,129.6	197,084	3,842	2,458	1,384	
집 수 압 거	1,409.2	1,375.4	155	3,871	1,367.4	68,391	5,002	3,301	1,701	
관 정	345.4	329.1	95	690	329.1	16,756	5,091	3,563	1,528	
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
방 조 제	3,303.1	3,012.6	87	2,927	2,904.6	217,616	7,492	4,794	2,698	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>전 리 북 도</b>	15,988.5	14,217.1	1,850	36,982	13,033.0	439,039	3,369	2,257	1,112	
저 수 지	10,209.9	9,454.4	1,071	22,594	8,549.6	295,182	3,453	2,278	1,175	
양 수 장	1,818.8	1,561.3	126	3,976	1,445.7	51,799	3,583	2,543	1,040	
보	2,747.7	2,310.7	239	7,384	2,176.6	66,739	3,066	1,624	1,442	
집 수 압 거	251.4	177.5	35	630	147.9	5,543	3,748	2,023	1,725	
관 정	851.3	623.8	373	2,095	623.8	18,049	2,893	2,111	782	
도 수 로	89.4	89.4	6	303	89.4	1,727	1,932	1,816	116	
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# 조 직 현 황 Club(FLIC) Organization

Area.....ha  
Unit : No. of FLIC Member...Person  
Amount..... Thousand Won

		결 산 상 황 Status of Settlement					'90 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '90	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Un-Collected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적립금 Reserve	기 타 Others		
399,861	426,153	758,563	275,695	296,407	110,290	74,171	357,043	Kang-won-do
49,174	64,886	106,150	34,698	42,111	20,994	8,347	59,316	Reservoir
75,730	164,729	220,668	89,605	78,797	20,218	32,048	56,977	Pumping Station
265,920	184,995	407,828	145,327	166,656	64,985	30,860	224,524	Weir
3,812	8,659	16,029	3,681	7,410	2,098	2,840	9,965	Infiltration Gallery
4,764	2,186	4,979	1,911	1,329	1,669	70	4,629	Tube Well
251	698	909	473	104	326	6	1,632	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
177,495	136,802	364,488	160,231	116,104	91,029	7,104	774,583	Ch'ungch'ongbuk-do
46,835	47,536	104,140	42,882	35,776	25,061	421	271,803	Reservoir
48,694	31,270	84,076	37,445	18,895	23,636	4,100	88,554	Pumping Station
67,590	44,206	146,173	57,635	52,930	34,420	1,188	366,052	Weir
6,997	7,903	14,788	6,701	4,591	2,711	785	29,784	Infiltration Gallery
7,290	5,328	14,783	5,314	3,785	5,074	610	17,727	Tube Well
89	359	508	254	127	127	-	663	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,140,024	-	1,346,124	470,991	652,844	177,142	45,147	550,699	Ch'ungch'ongnam-do
415,811	-	483,278	157,520	237,315	69,677	18,766	212,819	Reservoir
224,366	-	239,816	120,414	89,706	27,183	2,513	113,544	Pumping Station
197,084	-	269,229	92,958	137,841	36,822	1,608	77,058	Weir
68,391	-	87,312	33,155	38,122	12,140	3,895	56,742	Infiltration Gallery
16,756	-	25,243	11,602	8,880	4,491	270	10,411	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
217,616	-	241,246	55,342	140,980	26,829	18,095	80,125	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
438,839	2,200	558,675	179,291	200,573	163,224	15,587	704,142	Chollabuk-do
295,182	-	382,962	111,370	147,303	111,540	12,749	480,966	Reservoir
49,599	2,200	71,875	33,070	16,626	21,448	731	71,726	Pumping Station
66,739	-	80,536	27,984	31,082	19,683	1,787	105,929	Weir
5,543	-	5,742	2,292	2,419	959	72	8,671	Infiltration Gallery
18,049	-	15,935	4,515	3,103	8,069	248	31,841	Tube Well
1,727	-	1,625	60	40	1,525	-	5,009	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 15. 농 지 개 량 계 Status of Farmland Improvement

면 적...헥타  
단위 : 제원수.....인  
단 액...천원

시도 및 시설별	면 적 및 제 원 수 FLIC Member & Area				정 비 부 과 및 징 수 상 황 Status of Assessment & Collection				
	인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area	제조직수 No. of FLIC Organized	제 원 수 No. of FLIC Member	부과면적 Assessed Area	부과금액 Total Amount Assessed	10a당 평균 Average per 10a		
							계 Total	현 금 Cash	노 역 Labor
전 라 남 도	44,465.9	41,905.4	2,278	98,219	40,430.1	1,517,404	3,753	2,139	1,614
저 수 지	22,744.0	21,632.0	1,431	59,393	21,122.0	753,647	3,568	2,033	1,535
양 수 장	1,848.0	1,836.7	102	5,457	1,836.7	103,801	5,651	3,503	2,148
보	4,833.8	4,575.8	245	12,597	4,164.9	150,345	3,610	1,877	1,733
집수압거	746.2	746.2	64	2,695	661.8	30,871	4,665	2,285	2,380
관 경	485.4	460.4	88	1,553	460.4	18,517	4,022	2,574	1,448
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 계	13,808.5	12,654.3	346	16,519	12,184.3	460,223	3,777	2,303	1,474
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	51,324.4	49,344.2	3,846	155,665	45,579.9	2,016,591	4,424	2,344	2,080
저 수 지	25,116.2	24,492.2	2,135	80,013	22,441.9	988,581	4,405	2,334	2,071
양 수 장	7,746.4	7,500.4	462	21,694	7,122.0	462,158	6,489	3,828	2,661
보	15,859.4	14,931.9	1,028	46,144	13,857.9	468,683	3,382	1,657	1,725
집수압거	2,231.3	2,090.1	169	6,557	1,852.8	87,529	4,724	2,314	2,410
관 경	321.2	279.7	48	1,093	260.2	7,763	2,983	1,759	1,224
도 수 로	49.9	49.9	4	164	45.1	1,877	4,162	1,956	2,206
방 조 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	25,650.1	24,448.1	2,310	88,885	22,987.2	1,109,146	4,829	2,993	1,836
저 수 지	16,266.7	14,966.4	1,589	56,850	14,125.7	691,928	4,898	3,036	1,862
양 수 장	2,335.1	2,326.0	163	7,532	2,053.8	101,333	4,934	3,058	1,876
보	6,443.5	6,414.8	465	21,861	6,100.2	287,972	4,721	2,714	2,007
집수압거	415.8	400.3	45	1,389	390.1	14,037	3,598	2,302	1,296
관 경	105.4	92.6	19	419	92.6	4,417	4,770	3,625	1,145
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 계	283.6	246.0	29	834	204.8	9,459	4,619	2,909	1,710
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주 도	683.1	629.2	28	2,244	626.1	63,986	10,220	6,959	3,281
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	10.4	10.0	1	95	10.0	899	8,990	5,394	3,596
보	46.1	38.0	3	256	38.0	3,498	9,205	5,523	3,682
집수압거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 경	460.6	415.2	12	814	415.2	43,966	10,589	7,731	2,858
도 수 로	162.9	162.9	9	1,061	162.9	15,623	9,591	5,754	3,837
방 조 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	3.1	3.1	1	18	-	-	-	-	-

# 조 직 현 황

## Club(FLIC) Organization

Area.....ha  
 Unit : No. of FLIC Member...Person  
 Amount..... Thousand Won

징수금액 Collected	미징수금액 Un-Collected	결 산 상 황 Status of Settlement					'90 말 현 재 적립금 보유액 Reserve Fund at the end of '90	Province Irrigation Facilities
		계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적립금 Reserve	기 타 Others		
598,082	921,342	1,420,716	489,391	824,125	246,668	60,532	983,598	Chöllanam-do
314,927	438,720	760,128	286,243	292,971	151,185	29,729	620,669	Reservoir
66,503	37,298	120,576	48,452	35,101	35,481	1,542	139,189	Pumping Station
83,039	67,306	151,811	47,735	68,169	23,762	12,145	156,344	Weir
16,775	14,096	46,030	19,591	11,467	11,901	3,071	37,943	Infiltration Gallery
8,012	10,505	16,941	9,484	3,890	2,386	1,181	3,547	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
106,806	353,417	325,230	77,886	212,527	21,953	12,864	25,906	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
940,988	1,075,593	2,217,180	738,543	942,411	345,330	190,898	2,481,684	Kyöngsangbuk-do
460,694	527,887	1,091,426	358,354	462,746	164,619	105,707	1,351,491	Reservoir
231,854	230,304	519,048	188,503	222,434	59,728	48,383	346,055	Pumping Station
214,262	254,421	489,720	153,184	194,829	107,776	33,931	662,633	Weir
27,316	60,213	104,971	34,619	57,446	10,592	2,314	84,478	Infiltration Gallery
6,139	1,624	10,257	3,211	4,397	2,119	530	14,037	Tube Well
733	1,144	1,758	672	559	496	31	2,970	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
887,199	441,947	1,052,478	301,143	331,845	413,445	6,243	2,813,596	Kyöngsangnam-do
416,675	275,253	655,162	158,455	222,107	268,887	5,713	1,930,572	Reservoir
60,754	40,579	96,478	39,855	28,149	28,474	-	151,662	Pumping Station
173,575	114,397	270,790	96,714	71,270	102,276	530	668,326	Weir
6,955	7,082	17,005	3,947	4,555	8,503	-	26,046	Infiltration Gallery
3,261	1,156	3,266	1,084	603	1,579	-	8,716	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
5,979	3,480	9,775	1,088	4,961	3,726	-	28,274	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
38,560	27,428	103,747	60,071	10,495	5,507	27,674	27,474	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
791	108	1,653	264	234	363	792	1,008	Pumping Station
1,791	1,707	3,168	1,615	1,055	490	8	2,562	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
26,276	17,690	84,738	50,715	3,655	3,892	26,476	23,112	Tube Well
7,702	7,921	14,188	7,477	5,551	762	398	792	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 16. 농 지 기 반 조 성 사 Number and Speciality of Personnel

단위 : 인 가. 총괄 Summary

연도 Year	합계 Total	행정직 Administrator	기술직 Technicians							축탁및 임시직 Temporary
			소계 Sub-total	토목 Civil Engineer	농업 Agronomist	전기 Electrician	기계 Mechanist	기능 Assistant	고용원 Laborer	
1983	7,611	2,000	5,611	2,779	738	123	230	641	1,100	4,236
1984	7,412	2,004	5,408	2,748	692	143	227	559	1,039	4,556
1985	7,218	1,941	5,277	2,771	662	143	223	489	989	5,028
1986	7,183	1,897	5,286	2,785	623	159	219	541	959	5,112
1987	7,330	1,907	5,423	2,879	590	182	252	508	1,012	4,818
1988	7,500	2,007	5,493	2,908	584	201	287	520	993	4,773
1989	7,558	2,147	5,411	3,004	409	214	278	1,252	254	5,030
1990	7,903	2,350	5,553	3,140	319	251	296	1,390	157	5,328

### 나. 농림수산부 Ministry of Ag. Forestry & Fisheries.

1983	71	24	47	39	1	-	-	-	7	-
1984	71	24	47	39	1	-	-	-	7	-
1985	77	28	49	40	1	-	-	-	8	-
1986	77	28	49	40	1	-	-	-	8	-
1987	77	28	49	40	1	-	-	-	8	-
1988	77	28	49	41	-	-	-	-	8	-
1989	77	28	49	41	-	-	-	-	8	-
1990	75	23	52	42	-	-	-	10	-	-

### 다. 시 도 Province

1983	242	39	203	175	16	-	-	-	12	15
1984	228	42	186	159	15	-	-	-	12	13
1985	228	42	186	159	15	-	-	-	12	13
1986	222	44	178	154	12	-	-	-	12	3
1987	217	36	181	157	12	-	-	-	12	11
1988	223	40	183	149	20	1	-	7	6	16
1989	208	38	170	148	9	1	-	10	2	14
1990	208	41	167	144	10	1	-	10	2	14
서울특별시 Seoul-t'ukpyölsi	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-
부산직할시 Pusan-jik'alshi	3	1	2	-	2	-	-	-	-	-
대구직할시 Taegu-jik'alshi	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	5	-	5	-	5	-	-	-	-	-
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-
대전직할시 Taejon-jik'alshi	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
경기도 Kyönggi-do	21	5	16	14	-	1	-	-	1	-
강원도 Kang-won-do	19	4	15	14	-	-	-	1	-	-
충청북도 Ch'ungch'öngbuk-do	22	3	19	19	-	-	-	-	-	2
충청남도 Ch'ungch'öngnam-do	27	5	22	21	-	-	-	1	-	2
전라북도 Chöllabuk-do	27	5	22	19	-	-	-	2	1	2
전라남도 Chöllanam-do	24	6	18	16	1	-	-	1	-	8
경상북도 Kyöngsangbuk-do	22	4	18	15	-	-	-	3	-	-
경상남도 Kyöngsangnam-do	24	3	21	19	-	-	-	2	-	-
제주도 Cheju-do	5	-	5	4	1	-	-	-	-	-

# 업 관 제 직 원 현 황 Engaged in Farmland Improvement Projects

라. 시 군 Shi and Gun

Unit : Person

연 도 Year	합 계 Total	행정직 Administ- rator	기 술 직 Technicians							축박및 임시직 Temporary
			소 계 Sub-total	토 목 Civil Engineer	농 업 Agronomist	전 기 Electrician	기 계 Mechanist	기 능 Assistant	고용원 Laborer	
1 9 8 3	846	60	786	584	53	-	5	17	127	15
1 9 8 4	849	56	793	595	61	1	3	16	117	21
1 9 8 5	858	64	794	602	64	-	2	19	107	20
1 9 8 6	839	34	805	600	79	-	3	23	100	30
1 9 8 7	875	47	828	643	69	-	3	20	93	25
1 9 8 8	853	57	796	604	86	1	2	19	84	20
1 9 8 9	916	60	856	638	108	1	2	67	40	28
1 9 9 0	913	60	853	636	104	5	4	66	19	27
서울특별시 Seoul-t'ukpyolsi	6	1	5	-	5	-	-	-	-	-
부산직할시 Pusan-jik'alshi	12	1	11	1	10	-	-	-	-	-
대구직할시 Taegu-jik'alshi	3	1	2	1	1	-	-	-	-	-
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	26	13	13	-	13	-	-	-	-	-
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	17	3	14	4	8	1	-	1	-	-
대전직할시 Taejon-jik'alshi	15	1	14	1	13	-	-	-	-	-
경기도 Kyonggi-do	143	2	141	118	5	4	-	10	4	1
강원도 Kang-won-do	94	-	94	76	-	-	-	15	3	1
충청북도 Ch'ungch'ongbuk-do	57	5	52	41	1	-	2	7	1	-
충청남도 Ch'ungch'ongnam-do	83	6	77	61	6	-	1	8	1	4
전라북도 Chollabuk-do	68	9	59	45	7	-	-	4	3	1
전라남도 Chollanam-do	119	7	112	85	11	-	-	12	4	5
경상북도 Kyongsangbuk-do	144	-	144	127	-	-	-	15	2	5
경상남도 Kyongsangnam-do	111	8	103	67	22	-	1	13	-	9
제주도 Cheju-do	15	3	12	8	2	-	-	1	1	1
<b>마. 농어촌진흥공사 Rural Development Corporation</b>										
1 9 8 3	1,928	370	1,558	1,185	81	25	32	196	39	263
1 9 8 4	1,844	362	1,482	1,141	78	32	32	163	36	284
1 9 8 5	1,821	361	1,460	1,136	73	31	32	155	33	280
1 9 8 6	1,805	349	1,456	1,122	74	30	30	150	50	265
1 9 8 7	1,856	373	1,483	1,127	72	31	32	170	51	312
1 9 8 8	1,896	350	1,546	1,181	70	33	36	172	54	321
1 9 8 9	1,840	367	1,473	1,159	57	35	29	193	-	348
1 9 9 0	2,013	484	1,529	1,231	98	35	30	195	-	347
<b>바. 농지개량조합 Farmland Improvement Associations</b>										
1 9 8 3	4,153	1,309	2,844	693	586	98	193	374	900	3,923
1 9 8 4	4,062	1,326	2,736	717	536	110	192	330	851	4,218
1 9 8 5	3,855	1,253	2,602	717	506	111	189	267	812	4,632
1 9 8 6	3,872	1,257	2,615	735	457	129	186	329	779	4,697
1 9 8 7	3,888	1,217	2,671	779	436	151	217	278	810	4,306
1 9 8 8	4,056	1,345	2,711	794	404	165	248	276	824	4,240
1 9 8 9	3,999	1,406	2,593	810	231	173	246	939	194	4,477
1 9 9 0	4,172	1,485	2,677	886	181	208	261	1,025	136	4,783
<b>사. 농조연합회 Federation of National FLIA</b>										
1 9 8 3	371	198	173	103	1	-	-	54	15	20
1 9 8 4	358	194	164	97	1	-	-	50	16	20
1 9 8 5	379	193	186	117	3	1	-	48	17	83
1 9 8 6	368	185	183	134	-	-	-	59	10	117
1 9 8 7	417	206	211	133	-	-	-	40	38	164
1 9 8 8	395	187	208	139	4	1	1	46	17	176
1 9 8 9	518	248	270	208	4	4	1	43	10	163
1 9 9 0	522	247	275	202	6	2	1	64	-	177

## 17. 조 합 별 인 가 면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조 합 명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농제수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		
1 9 8 1	1,365	815,828	14,441			519,265.6	420,951.6
1 9 8 2	1,353	830,121	14,728			534,948.9	432,980.1
1 9 8 3	932	855,680	14,840			555,105.8	445,035.1
1 9 8 4	912	853,339	14,915			552,918.5	453,059.4
1 9 8 5	915	861,705	15,056			562,717.2	462,222.9
1 9 8 6	912	848,931	15,341			568,928.1	475,428.3
1 9 8 7	919	863,180	15,664			579,151.1	480,792.1
1 9 8 8	876	888,249	15,985			596,337.9	500,766.8
1 9 8 9	721	883,299	16,251			593,158.6	524,432.3
1 9 9 0	625	913,458	18,337			604,999.0	523,211.7
서울특별시 Seoul - P'ukpyŏlsi	3	3,819	8			1,846.1	444.0
서울 Seoul	3	3,819	8	1921. 9.15	1981. 2.28	1,846.1	444.0
경기도 Kyŏnggi-do	58	112,495	2,167			84,490.8	73,784.2
수화 Suhwa	1	9,339	183	1945. 9. 5	1981. 4.30	4,667.7	4,382.0
고양 Koyang	1	4,747	74	1945. 3. 5	1945. 3. 5	3,728.2	3,695.4
광주 Kwangju	4	2,914	48	1927. 3.15	1973. 4.30	1,294.8	1,113.5
포천 P'och'ŏn	8	2,347	46	1961.12. 1	1973. 4.30	1,461.6	1,269.9
연천 Yŏnch'ŏn	2	2,372	45	1956.	1970. 1.26	2,171.9	2,017.5
양평 Yangp'yŏng	3	4,056	83	1922. 1.23	1961.12. 1	2,532.0	1,988.0
여주 Yŏju	2	3,860	77	1940. 5.27	1970. 1.28	3,586.4	2,963.2
이천 Ich'ŏn	4	2,511	62	1939.11.10	1973. 4.30	1,748.0	1,653.9
기호 Kiho	15	20,570	433	1940. 5.27	1978. 6.30	14,369.6	12,952.5
흥안 Hŭngan	1	3,105	50	1929. 5.30	1973. 4.30	1,898.0	1,519.5
한강 Han-gang	2	15,253	335	1923. 4. 9	1976.11.20	12,920.8	10,419.5
강화 Kanghwa	9	5,165	87	1950. 6.14	1961.12.12	4,767.5	4,266.6
파주 P'aju	3	16,324	250	1921.11. 4	1979. 4.30	11,549.3	9,330.9
평택 P'yŏngt'aek	1	19,932	394	1976. 8.25	1976. 8.25	17,795.0	16,191.8
강원도 Kang-won-do	61	24,320	327			19,014.3	15,214.1
우두 Udu	9	2,004	23	1927. 2. 8	1970. 1.30	1,833.0	905.7

# 적 및 일반 사항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구역 외 급수면적 Out of Project Area	경지정리 면적 Land Consolidated Area	조합사무소 소재지 Location of FLIA Offices	행정구역 (시, 군) Benefitted Area Distributed (Name of Shi, Gun)
98,314.0	7,817.1	252,356.2		
101,968.8	9,494.6	262,379.5		
110,070.7	10,562.5	302,570.9		
99,859.1	10,201.4	284,822.0		
100,494.3	8,646.7	312,633.4		
93,499.8	10,210.4	324,109.1		
96,359.0	11,281.3	337,991.6		
95,571.1	10,744.6	352,196.6		
68,726.3	9,058.8	383,471.8		
81,787.3	9,008.6	381,637.8		
1,402.1	0.4	-		
1,402.1	0.4	-	양천구 목동 264-3	강서구, 양천구, 강동구, 송파구, 성동구, 구로구, 동대문구, 강남구, 성남시 북정동
10,728.6	1,812.7	61,321.5		
285.7	97.5	4,342.0	수원시 장안구 신흥동 100번지	수원시, 성남시, 안산시, 오산시, 화성군, 용인군
32.8	35.9	3,633.9	고양군 지도읍 토당리 345	고양군, 파주군
181.3	2.1	258.7	광주군 광주읍 역리 141-28	광주군, 서울시강동구
191.7	22.6	740.1	포천군 근내면 구읍리 690	포천군, 연천군
154.4	53.1	1,800.4	연천군 전곡읍 은대리 568	연천군
544.0	21.5	1,241.9	양평군 강상면 교평리 449-1	양평군, 여주군, 남양주군
623.2	44.3	1,543.7	여주군 능서면 신지리 785-1	여주군, 이천군
94.1	24.8	1,648.7	이천군 장호원읍 장호원리 115-1	이천군, 여주군, 안성군
1,417.1	101.8	12,522.2	평택시 비전동 736-1	평택시, 송탄시, 오산시, 평택군, 안성군, 화성군, 용인군, 충남 천안군
378.5	30.2	1,364.5	안양시 안양1동 631	과천시, 안양시, 광명시, 안산시, 시흥시
2,501.3	421.3	8,766.0	김포군 김포읍 사우리 288	서울시, 인천시, 부천시, 김포군
500.9	174.9	3,931.3	강화군 강화읍 신문리 9-2	강화군
2,218.4	48.0	8,752.1	파주군 금촌읍 금촌리 778	동두천시, 파주군, 양주군, 남양주군, 고양군
1,603.2	534.7	10,776.0	평택군 안중면 안중리 42-60	평택군, 화성군, 충남 아산시, 천안군
3,800.2	142.4	8,915.3		
927.3	7.3	609.1	춘천시 우두동 462	춘천시, 춘성군



## 17. 조 합 별 인 가 면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조 합 명 Name of FLIA	자구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	설 립 년 월 일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		
홍 천 Hongch'on	11	4,003	55	1945.11.15	1981. 2.23	2,459.1	2,138.5
원 주 Wonju	7	3,145	39	1919.	1970.12.12	1,805.5	1,628.7
평 정 P'yong-ch'ong	3	1,007	8	1957.11.15	1981. 2.23	597.0	400.1
중 앙 Chung-ang	9	5,366	60	1922.10. 4	1981. 2.23	6,643.9	6,178.3
양 서 Yang-sò	2	210	8	1962. 1.21	1973. 6. 4	275.0	111.9
영 북 Y'ong-buk	6	2,321	50	1957. 3. 6	1990.12.31	1,384.6	1,245.3
강 룡 Kang'ung	14	6,264	84	1947.11.27	1970. 1.12	4,016.2	2,605.6
충 청 북 도 Ch'ungch'ongbuk-do	13	60,337	1,274			34,825.3	32,337.6
청 원 Ch'ong-won	3	8,896	184	1921.12.31	1973. 4.30	5,915.4	5,899.3
보 은 Po'un	1	6,393	125	1944.12. 3	1983. 6.20	3,232.7	2,717.0
옥 천 Okch'on	1	5,575	96	1930. 2. 6	1962.11.30	2,338.3	2,076.5
영 동 Y'ongdong	1	4,599	103	1928. 9. 3	1962. 1.21	1,924.5	1,790.4
진 천 Chinch'on	1	6,308	155	1942. 9.26	1983. 5.30	4,605.6	4,488.0
괴 산 Koesan	3	7,987	164	1929. 6. 4	1973. 4.24	4,370.4	4,208.4
음 성 Umsong	1	7,633	193	1961.11.30	1973. 4.30	6,033.0	5,071.6
중 원 Chung-won	1	10,570	198	1922. 4. 1	1973. 4.30	5,376.1	5,187.1
재 천 Chech'on	1	2,376	56	1914.12.31	1970. 1.12	1,029.3	899.3
충 청 남 도 Ch'ungch'ongnam-do	16	115,823	2,069			66,914.1	76,785.7
대 규 Taegum	1	3,386	75	1919. 3. 1	1981. 4.30	1,687.8	1,208.6
연 기 Y'on-gi	1	3,466	50	1927.11.30	1973. 4.25	2,591.5	1,727.8
공 주 Kongju	1	6,359	95	1953. 3.25	1983.11.10	4,118.6	2,885.8
논 산 Nonsan	1	19,316	369	1941. 3.13	1970. 1.30	14,086.2	12,346.7
부 여 Puyó	1	9,941	214	1929. 3.30	1973. 4.25	6,745.8	5,921.1
서 천 Sòch'on	1	10,076	204	1923. 4. 2	1961.12.14	7,207.8	7,142.0

# 적 및 일 반 사 항

## Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 의 급 수 면 적 Out of Project Area	경 지 정 리 면 적 Land Consolidated Area	조 합 사 무 소 소 재 지 Location of FLIA Offices	행 정 구 역 (시, 군) Benefitted Area Distributed (Name of Shi, Gun)
320.6	15.0	906.2	홍천군 홍천읍 회망리 267-3	홍천군, 평성군
176.8	12.7	1,463.7	원주군 문막면 문막리 223	원주시, 원주군, 경기 여주군
196.9	-	210.0	평창군 평창읍 하리 160	평창군, 정선군, 영월군
465.6	100.7	2,839.5	철원군 철원읍 화지6리	철원군, 경기 포천군
163.1	-	89.6	양구군 동면 임당리 595	양구군
139.3	3.6	749.1	속초시 영랑동 142	속초시, 고성군, 양양군
1,410.6	3.1	2,048.1	강릉시 흥계동 218	강릉시, 명주군, 삼척군, 양양군
<b>2,487.7</b>	<b>81.0</b>	<b>24,419.8</b>		
16.1	16.1	4,656.0	청주시 수동 444-6	청주시, 청원군, 진천군
515.7	11.8	2,639.8	보은군 보은읍 삼산리 164-12	보은군
261.8	2.4	1,184.5	옥천군 옥천읍 금구리 23-4	옥천군, 영동군
134.1	9.0	1,105.3	영동군 영동읍 계산리 697-12	영동군
117.6	0.3	2,903.3	진천군 진천읍 읍내리 271-1	청원군, 진천군, 음성군, 경기 안성군
162.0	11.4	3,231.5	괴산군 괴산읍 동부리 702-15	괴산군
961.4	2.2	4,050.0	음성군 음성읍 읍내리 244-20	음성군, 경기 여주군
189.0	27.8	3,968.9	충주시 역전동 765-2	충주시, 증평군, 괴산군
130.0	-	680.5	제천시 외업동 25-1	제천시, 제천군
<b>10,128.4</b>	<b>1,678.7</b>	<b>62,888.9</b>		
479.2	3.9	540.1	금산군 금산읍 상리 16-7	대전직할시, 금산군, 논산군
863.7	7.3	1,466.4	연기군 서면 율하리 650-30	연기군, 공주군
1,232.8	1.6	2,633.6	공주시 신관동 22-61	공주시, 공주군, 논산군, 연기군, 청양군
1,739.5	64.0	9,697.0	논산군 논산읍 부창리 196-3	논산군, 부여군, 공주군, 전북 익산군
824.7	10.7	5,342.9	부여군 규암면 와리 245	부여군
65.8	98.8	6,895.9	서천군 서천읍 군사리 500	서천군, 부여군

## 17. 조 합 별 인 가 면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조 합 명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	설 립 년 월 일 Establishment Data		인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		
보 령 Poryŏng	1	8,135	111	1952.10.18	1973. 4. 1	4,857.0	4,260.1
청 양 Ch'ŏng-yang	3	4,232	73	1943. 1.22	1973. 3.10	2,516.7	2,451.4
홍 성 Hongŏng	1	3,060	58	1923. 3.20	1961. 12. 4	1,615.3	1,435.5
예 당 Yedang	1	14,072	253	1946.11. 1	1973. 4.25	13,769.5	12,402.0
서 산 Sŏsan	1	9,549	155	1942. 2.25	1973. 4.19	6,770.0	5,863.3
당 진 Tangjin	1	8,766	115	1962. 1.21	1973. 8.25	8,444.9	8,290.2
온 양 Onyang	1	11,442	231	1926. 1.26	1973. 4.25	9,794.6	8,390.5
천 안 Ch'ŏnan	1	4,023	86	1952. 3.12	1973. 5. 4	2,708.4	2,460.7
전 라 북 도 Ch'ŏllabuk-do	25	135,883	2,939			116,902.7	103,803.4
동 진 Tongjin	1	45,700	1,003	1925. 8.19	1981.12.13	50,543.1	42,119.7
전 북 Ch'ŏnbuk	1	27,686	710	1908. 2. 8	1973. 4.13	27,583.9	25,962.1
전 주 Ch'ŏnju	3	21,675	333	1953. 3. 2	1981. 2.26	10,243.8	9,173.4
고 창 Koch'ang	1	6,789	132	1940. 3.24	1973. 4.13	4,225.8	4,146.1
경 읍 Ch'ŏng-ŭp	3	6,406	152	1937.10. 3	1961.12. 7	3,978.7	3,668.3
남 원 Namwon	7	8,634	142	1939. 8.18	1981. 2.23	5,686.5	4,571.7
순 창 Sunch'ang	6	5,541	104	1952.11.24	1961.10.28	2,835.6	2,576.9
금 강 Kŭmgang	3	13,452	363	1953. 3.31	1973. 4.13	11,805.3	11,585.2
전 라 남 도 Ch'ŏllanam-do	217	174,134	3,162			99,512.7	88,155.9
영 산 강 Yŏngaan-gang	63	70,406	1,221	1929.12.16	1977. 2.26	38,189.9	35,614.5
영 광 Yŏnggwang	8	7,862	130	1923. 7.10	1962. 1.21	6,043.3	5,287.3
곡 성 Koksŏng	11	5,226	86	1928. 3.31	1961.11.30	2,702.1	2,398.1
구 례 Kurye	9	5,137	78	1945.10.25	1961.11.30	2,692.5	2,142.3
광 양 Kwang-yang	8	4,251	45	1930. 5. 9	1978.12.12	1,508.1	1,477.2
승 주 Sŭngju	12	9,284	122	1961.11.30	1981. 4.28	4,072.4	3,572.7

# 적 및 일반 사항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구역 외 급수면적 Out of Project Area	경지정리 면적 Land Consolidated Area	조합사무소 소재지 Location of FLIA Offices	행정구역 (시, 군) Benefitted Area Distributed (Name of Shi, Gun)
596.9	63.7	3,623.6	대전시 대천동 377-5	대전시, 보령군, 서천군
65.3	11.7	2,051.2	청양군 청양읍 교월리 94-4	청양군, 예산군
179.8	9.8	1,363.3	홍성군 홍성읍 고암리 552-1	홍성군, 예산군
1,367.5	776.7	11,134.0	예산군 예산읍 주교리 145	예산군, 당진군, 홍성군
906.7	149.0	4,699.3	서산시 동문동 804-6	서산시, 서산군, 태안군, 당진군, 홍성군
154.7	201.0	5,591.2	당진군 당전읍 읍내리 306-8	당진군
1,404.1	270.5	5,664.3	온양시 모종동 461-2	온양시, 아산군, 예산군
247.7	10.0	2,164.1	천안시 원성동 470-5	천안시, 천안군, 아산군
13,099.3	1,302.8	77,151.1		
8,423.4	662.3	35,099.0	김제시 요촌동 105	김제시, 정주시, 김제군, 부안군, 정읍군, 고창군
1,621.8	291.1	20,751.0	이리시 평화동 56	이리시, 군산시, 완주군, 익산군, 옥구군
1,070.4	24.5	5,772.5	전주시 덕진구 금암동 1591-14	전주시, 완주군, 김제시, 임실군, 진안군, 무주군, 장수군, 익산군
79.7	124.0	2,648.5	고창군 고창읍 읍내리 756-5	고창군
310.4	11.3	2,231.2	정주시 수성동 578-1	정주시, 정읍군, 고창군
1,114.8	14.0	1,695.2	남원시 도룡동 153-2	남원시, 남원군, 장수군
258.7	5.1	1,127.7	순창군 순창읍 순화리 226	순창군
220.1	170.5	7,826.0	익산군 함열읍 남당리 643-2	이리시, 익산군, 옥구군, 송남, 논산군
11,356.8	2,204.9	60,394.1		
2,575.4	257.7	23,198.4	광주직할시 서구 쌍촌동 994-1	광주직할시, 나주시, 장성, 담양, 화순, 나주, 영암, 함평군
756.0	138.7	3,978.9	영광군 군남면 포천리 552	영광군, 함평군, 전북 고창군
304.0	30.0	1,633.8	곡성군 곡성읍 학정리 664-2	곡성군
550.2	5.4	1,287.1	구례군 구례읍 봉동리 188-1	구례군
30.9	39.8	966.4	광양군 광양읍 칠성리 495-1	동광양시, 광양군, 송주군
499.7	77.0	2,703.3	순천시 장천동 37-1	순천시, 여천시, 송주군, 여천군, 보성군

## 17. 조합별인가면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조합명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	흥농계수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Data		인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area
				당초 Initial	현재 After Incorporated		
고흥 Kohŭng	9	6,137	151	1941.10.1	1961.11.3	3,384.1	2,374.6
보성 Posŏng	12	8,803	127	1949.6.23	1961.11.30	4,820.5	4,502.3
화순 Hwasun	9	9,477	150	1943.9.6	1961.11.30	3,229.2	3,044.3
장흥 Changhŭng	17	5,843	124	1961.11.30	1970.5.23	3,549.7	3,047.4
강진 Kangjin	10	7,301	133	1937.12.15	1970.1.16	4,277.1	4,087.3
해남 Haenam	13	8,502	226	1937.11.17	1981.4.9	6,007.7	5,560.2
영암 Yŏng-am	11	11,572	250	1945.3.1	1961.11.30	10,131.5	7,771.6
무안 Muan	16	7,000	168	1931.3.31	1981.4.28	4,545.9	3,893.9
진도 Chindo	7	6,336	128	1931.3.31	1962.2.6	3,937.4	3,050.2
완도 Wando	2	997	23		1989.6.30	421.3	332.0
<b>경상북도 Kyŏngsangbuk-do</b>	<b>77</b>	<b>151,075</b>	<b>2,175</b>			<b>64,691.2</b>	<b>67,622.6</b>
달성 Talsŏng	1	15,876	169	1943.4.21	1976.4.28	7,896.6	7,330.0
의성 Ūisŏng	2	11,683	211	1945.4.20	1981.3.30	7,885.4	6,615.5
안동 Andong	3	6,801	77	1941.10.1	1973.4.9	3,889.9	3,675.9
청송 Ch'ŏngsong	2	4,768	66	1952.3.31	1990.12.31	2,196.7	1,413.9
영덕 Yŏngdŏk	4	4,858	84	1940.12.20	1973.4.9	2,465.9	2,049.7
영일 Yŏng-il	1	11,613	208	1916.2.12	1981.4.1	6,260.8	5,425.3
경주 Kyŏngju	15	16,914	182	1921.10.20	1973.4.9	9,770.3	7,871.2
영천 Yŏngch'ŏn	1	8,470	154	1931.2.6	1973.4.13	3,949.3	3,938.2
경산 Kyŏngsan	2	9,779	180	1928.3.31	1981.4.1	4,794.1	4,112.6
고령 Koryŏng	1	3,878	70	1942.12	1973.4.9	2,830.0	2,106.0
성주 Sŏngju	1	9,210	47	1942.12.20	1962.1.17	4,976.7	1,321.5
칠곡 Ch'ilgok	1	7,166	127	1961.12.13	1973.4.9	4,082.2	3,107.7
선산 Sŏnsan	1	12,470	147	1945.5.23	1981.3.30	7,166.6	4,762.3

# 적 및 일반 사항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 담수 면적 Out of Project Area	경지정리 면적 Land Consolidated Area	조합사무소 소재지 Location of FLIA Offices	행 정 구 역 (시, 군) Benefitted Area Distributed (Name of Shi, Gun)
1,009.5	9.8	2,117.6	고흥군 고흥읍 남계리 404-7	고흥군
318.2	6.7	4,002.6	보성군 득량면 예당리 458	보성군, 고흥군
184.9	—	2,300.1	화순군 농주면 관영리 102-3	화순군, 곡성군, 담양군
502.3	32.1	2,391.1	장흥군 장흥읍 진산리 741-1	장흥군
189.8	20.9	3,392.3	강진군 강진읍 남성리 83-1	강진군, 해남군, 영암군
447.5	55.4	3,798.8	해남군 해남읍 해리 141	해남군, 강진군
2,359.9	851.0	3,825.8	영암군 영암읍 교동리 369-1	영암군
652.0	573.7	1,581.9	목포시 금동2가 7-10	목포시, 무안군, 신안군, 함평군
887.2	106.7	2,883.0	진도군 진도읍 교동리 560	진도군
89.3	—	333.0	완도읍 군내리 1248-13	완도군
17,068.4	1,529.6	39,294.8		
566.6	158.4	5,621.5	대구직할시 남구 대명동 2289-2	대구직할시, 달성군, 경남 창원군
1,269.9	224.1	3,808.6	의성군 안계면 용기리 843-1	의성군, 군위군, 선산군
214.0	129.7	2,413.5	안동군 풍산읍 안교리 481-1	안동시, 안동군, 예천군
782.8	122.6	194.0	청송군 전보면 진안리 54	청송군, 영양군
416.2	4.7	1,523.8	영덕군 영해면 성내리 676	영덕군, 영일군, 울진군
835.5	69.4	3,279.0	영일군 흥해읍 옥성동 62-2	포항시, 영일군, 경주군
1,899.1	125.4	4,387.0	경주시 황오동 150-1	경주시, 경주군, 영월군, 경남 울산군
11.1	10.2	2,558.5	영천시 파룡동 252-1	영천시, 영천군, 경산군
681.5	34.6	2,325.0	경산시 증방동 841-5	대구직할시, 경산시, 경산군, 청도군
724.0	38.3	1,815.1	고령군 고령읍 채빈리 384-2	고령군
3,655.2	1.8	1,000.5	성주군 성주읍 예산리 354-22	성주군, 칠곡군
974.5	22.0	2,091.0	칠곡군 왜관읍 왜관리 211-12	대구직할시 북구, 구미시, 칠곡군, 달성군, 금릉군, 선산군
2,404.3	22.1	3,357.3	구미시 송정동 47	구미시, 선산군, 남양군

## 17. 조 합 별 인 가 면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조 합 명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	용농계수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Data		인가면적 Planned Development Area	용리면적 Benefitted Area
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		
상 주 Sangju	6	11,695	222	1944. 6. 2	1973. 4. 9	6,557.0	5,888.6
문 경 Mun-gyöng	33	8,421	101	1941.10.29	1983. 4.18	4,985.8	4,718.5
예 천 Yech'on	1	4,440	76	1944. 3.14	1962.12.13	3,071.7	2,444.6
영 풍 Yöngp'ung	2	3,033	54	1955.12.10	1981. 3.31	1,912.2	841.3
경 상 남 도 Kyöng sang nam-do	151	134,660	2,189			78,283.6	64,962.7
울 산 Ulsan	18	9,901	105	1920. 2.19	1973. 5.10	4,645.0	3,174.3
진 양 Chinyang	3	12,232	200	1961.12.31	1985.12.31	6,299.2	5,989.2
의 령 Üiryöng	6	5,922	135	1953. 5.31	1962. 1.21	2,975.3	2,952.3
합 안 Haman	1	11,908	169	1921. 3.21	1985. 3.23	6,749.2	6,356.3
창 념 Ch'angnyöng	6	12,833	220	1920. 3.19	1961.12.13	6,028.6	5,871.5
밀 양 Miryang	18	12,231	171	1909. 2. 5	1973. 4.25	7,220.6	6,820.5
양 산 Yangsang	13	3,930	62	1922. 3.31	1973. 4.25	2,008.4	2,008.4
김 해 Kimhae	12	20,463	303	1912.11. 9	1973. 4.25	13,220.4	12,613.9
창 원 Ch'ang-won	8	9,330	148	1920.11. 6	1973. 4.24	5,992.5	4,955.6
거 제 Köje	3	1,691	25	1930.12. 8	1961.12.19	850.7	552.2
고 성 Kosöng	12	6,506	136	1930. 9.15	1970. 2. 1	2,922.4	2,843.3
사 천 Sach'on	7	6,620	132	1931. 3.31	1973. 4.25	3,497.9	2,323.0
남 해 Namhae	6	4,690	80	1944. 8. 4	1959.10.31	1,773.1	1,297.0
하 동 Hadong	8	3,508	95	1926. 4.27	1973. 4.25	5,133.6	1,724.5
거 창 Köch'ang	17	6,843	111	1944. 8.23	1981. 4. 1	3,983.8	2,628.0
합 천 Hapch'on	13	6,052	97	1961.12. 6	1970. 1. 8	2,983.1	2,852.7
제 주 도 Cheju-do	6	912	7			518.0	121.3
제 주 Cheju	6	912	7	1942.12. 1	1973. 4. 4	518.0	121.3

## 적 및 일반 사항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구역외 급수면적 Out of Project Area	경지경리 면적 Land Consolidated Area	조합사무소소재지 Location of FLIA Offices	행정구역(시, 군) Benefitted Area Distributed (Name of Shi, Gun)
668.4	342.7	3,744.4	상주시 남성동 157-3	상주시, 상주군
267.3	11.9	441.8	문경군 산양면 불암리 251-4	김천시, 문경군, 예천군, 상주군
627.1	211.7	661.8	예천군 예천읍 남본리 88-4	예천군, 안동군
1,070.9	-	72.0	영풍군 풍기읍 교촌리 61	봉화군, 영풍군
11,321.1	458.1	47,274.3		
1,470.7	15.9	1,427.2	울산시 중구 학성동 431-6	울산시, 울산군, 경주군
310.0	36.0	4,572.2	진주시 하대동 320-1	진주시, 진양군, 산청군
23.0	57.6	2,191.6	의령군 의령읍 서동 483-1	의령군
392.9	79.6	4,172.8	함안군 가야읍 도항리 84-1	함안군
157.1	123.8	3,873.4	창녕군 창녕읍 교하리 27-1	창녕군, 밀양군, 경북 달성군
400.1	51.9	5,193.9	밀양시 내이동 1133	밀양시, 밀양군
-	-	1,396.9	양산군 양산읍 중부리 384-2	부산직할시, 양산군
606.5	3.6	10,246.9	김해시 서상동 258	부산직할시 강서구, 김해시, 김해군, 창원군
1,036.9	14.4	4,002.6	창원군 대산면 계동리 260-1	창원시, 창원군, 김해군
298.5	5.0	291.0	거제군 거제면 동상리 531	거제군
79.1	20.2	2,111.9	고성군 고성읍 송학리 237-5	고성군, 통영군
1,174.9	38.1	1,815.9	사천군 사천읍 수석리 195-1	삼천포시, 사천군
476.1	-	844.7	남해군 남해읍 서면리 208-1	남해군
3,409.1	3.1	1,072.1	하동군 하동읍 읍내리 218-13	하동군, 사천군
1,355.8	6.9	1,814.9	거창군 거창읍 상림리 16-3	거창군, 함양군
130.4	-	2,246.3	합천군 초계면 아막리 75	합천군, 의령군, 산청군
396.7	-	-		
396.7	-	-	북제주군 애월읍 돌귀리 27	제주시, 서귀포시, 남제주군, 북제주군



## 18. 조 합 인 가 면 적 Distribution of FLIA by

면적 : 헥타

연 도	계 Total		500 ha 미 만 Less than 500 ha		501ha - 1,000ha		1,001ha - 3,000ha	
	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area
1 9 7 3	127	420,881.8	7	2,383.6	16	11,661.2	58	107,115.4
1 9 7 4	127	433,179.2	7	2,320.0	16	11,754.5	58	108,569.6
1 9 7 5	126	451,949.8	7	2,320.1	17	12,786.9	55	102,110.2
1 9 7 6	127	464,442.2	7	2,320.1	16	11,936.3	54	100,939.6
1 9 7 7	124	500,518.6	7	2,374.0	14	10,534.4	54	103,721.4
1 9 7 8	122	511,966.9	7	2,373.4	12	9,023.0	53	102,792.2
1 9 7 9	123	517,223.4	7	2,489.2	12	8,910.4	54	106,548.0
1 9 8 0	123	523,365.7	6	2,009.9	12	8,921.6	53	102,996.2
1 9 8 1	103	519,265.6	2	704.5	4	2,876.0	40	76,894.0
1 9 8 2	103	534,948.9	2	704.5	4	2,876.0	40	79,315.1
1 9 8 3	103	555,105.8	1	396.9	4	2,905.6	36	70,845.3
1 9 8 4	103	552,918.5	1	396.9	4	2,905.6	35	68,710.6
1 9 8 5	103	562,717.2	1	396.9	4	2,905.6	34	68,527.0
1 9 8 6	103	568,928.1	1	396.9	3	2,004.9	34	67,985.3
1 9 8 7	103	579,151.1	1	396.9	3	2,128.7	34	69,564.6
1 9 8 8	103	596,337.9	1	396.9	3	2,128.7	32	66,350.5
1 9 8 9	104	593,158.6	3	1,060.1	2	1,544.7	32	67,485.2
1 9 9 0	104	604,999.0	2	696.3	3	1,965.7	32	68,651.8
서울특별시	1	1,846.1	-	-	-	-	1	1,846.1
부산직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-	-	-	-
경기도	14	84,490.8	-	-	-	-	6	11,106.3
강원도	8	19,014.3	1	275.0	1	597.0	4	7,482.2
충청북도	9	34,825.3	-	-	-	-	3	5,292.1
충청남도	14	86,914.1	-	-	-	-	5	11,119.7
전라북도	8	116,902.7	-	-	-	-	1	2,835.6
전라남도	16	99,512.7	1	421.3	-	-	3	6,902.7
경상북도	17	84,691.2	-	-	-	-	4	9,404.8
경상남도	16	76,283.8	-	-	1	850.7	5	12,662.3
제주도	1	518.0	-	-	1	518.0	-	-

# 규 모 별 분 류 표

## Planned Development Area

Area : ha

3,001ha-5,000ha		5,001ha-10,000ha		10,001ha-20,000ha		20,001ha 이상 More than 20,001ha		Year
조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	조 합 수 No. of FLIA	인가면적 Planned Development Area	
26	102,325.0	14	83,861.1	4	47,652.5	2	65,883.0	1 9 7 3
25	97,404.1	15	89,562.8	4	57,683.1	2	65,885.1	1 9 7 4
26	100,405.8	14	89,531.8	5	78,765.4	2	66,029.6	1 9 7 5
27	103,618.2	15	95,927.3	6	83,095.0	2	66,605.7	1 9 7 6
25	96,564.9	15	95,977.1	6	82,757.7	3	108,589.1	1 9 7 7
26	102,807.5	15	102,733.1	6	83,399.6	3	108,838.1	1 9 7 8
26	103,977.9	15	102,992.5	6	83,340.9	3	108,964.5	1 9 7 9
28	112,423.2	15	104,535.7	6	83,378.1	3	109,101.0	1 9 8 0
31	121,633.1	16	108,330.4	7	90,855.0	3	117,972.6	1 9 8 1
28	109,022.9	19	130,088.4	7	94,368.5	3	118,573.5	1 9 8 2
31	120,425.6	20	135,770.9	8	106,820.6	3	117,940.9	1 9 8 3
32	123,187.2	19	124,307.1	9	118,616.2	3	114,794.9	1 9 8 4
31	119,444.2	21	140,092.9	9	116,323.0	3	115,027.6	1 9 8 5
31	120,213.1	22	146,454.4	9	116,357.4	3	115,516.1	1 9 8 6
30	119,029.9	23	156,007.0	9	116,273.2	3	115,750.8	1 9 8 7
31	127,109.4	24	167,625.5	9	116,608.2	3	116,118.7	1 9 8 8
30	121,223.7	25	168,345.8	9	117,198.7	3	116,300.4	1 9 8 9
30	123,847.5	24	163,629.4	10	129,891.4	3	116,316.9	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
4	16,749.8	-	-	4	56,634.7	-	-	Kyŏnggi-do
1	4,016.2	1	6,643.9	-	-	-	-	Kang-won-do
3	12,208.7	3	17,324.5	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
2	8,975.6	5	38,963.1	2	27,855.7	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
2	8,204.5	1	5,686.5	2	22,049.1	2	78,127.0	Chŏllabuk-do
8	31,816.3	2	12,051.0	1	10,131.5	1	38,189.9	Chŏllanam-do
7	29,749.7	6	45,536.7	-	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
3	12,126.7	6	37,423.7	1	13,220.4	-	-	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위 : 10a 당.....kg  
총량...M/T

가. 연도 및 시도별 by Year and Province

시도	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	수원공수 No. of Facilities	인가면적 Planned Development Area
1981	1,365	815,820	14,441	8,372	519,265.6
1982	1,353	830,121	14,728	8,502	534,948.9
1983	932	855,680	14,840	8,782	555,105.8
1984	912	853,339	14,915	8,936	552,918.5
1985	915	861,705	15,056	9,013	562,717.2
1986	912	848,931	15,341	9,152	563,928.1
1987	920	863,180	15,664	8,579	579,151.1
1988	876	888,249	15,985	9,009	586,337.9
1989	721	883,299	16,251	9,669	593,158.6
1990	625	913,458	16,337	9,302	604,999.0
서울특별시	3	3,819	8	4	1,846.1
부산직할시	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-
경기도	56	112,495	2,167	622	84,490.8
강원도	61	24,320	327	379	19,014.3
충청북도	13	60,337	1,274	750	34,825.3
충청남도	16	115,823	2,089	635	86,914.1
전라북도	25	135,883	2,939	1,243	116,902.7
전라남도	217	174,134	3,162	1,892	99,512.7
경상북도	77	151,075	2,175	1,905	84,691.2
경상남도	151	134,660	2,189	1,654	76,283.8
제주도	6	912	7	18	518.0

# 부 과 및 징 수 상 황 (1)

## Collection of Water Charge

Area.....ha  
Unit : Per 10a...kg  
Total...M/T

동 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	'90 실 수 확 량 Production in 1990			Province
		실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total	
420,951.6	414,837.2	414,837.2	456	1,845,080	1 9 8 1
432,980.1	424,090.4	424,090.4	477	1,978,546	1 9 8 2
445,035.1	436,402.4	436,402.4	469	2,012,802	1 9 8 3
453,059.4	438,360.1	438,360.1	468	2,005,691	1 9 8 4
462,222.9	444,636.7	444,636.7	468	2,050,140	1 9 8 5
475,428.3	445,538.6	445,538.6	460	2,050,249	1 9 8 6
480,792.1	455,930.0	448,538.0	441	1,978,983	1 9 8 7
500,766.8	472,780.8	462,074.5	484	2,234,677	1 9 8 8
524,432.3	468,689.1	464,435.2	471	2,185,408	1 9 8 9
523,211.7	475,128.9	470,732.2	472	2,221,383	1 9 9 0
444.0	369.7	369.7	384	1,419	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
73,764.2	71,716.7	68,478.1	425	290,976	Kyŏnggi-do
15,214.1	13,685.2	13,507.4	441	59,608	Kang-won-do
32,337.6	28,375.2	28,336.2	477	135,079	Ch'ungch'ŏngbuk-do
76,785.7	72,328.9	72,082.3	492	355,000	Ch'ungch'ŏngnam-do
103,803.4	92,739.8	92,736.3	510	472,738	Chŏllabuk-do
88,155.9	83,038.7	82,569.1	466	384,387	Chŏllanam-do
67,622.8	59,453.6	59,278.7	473	280,134	Kyŏngsangbuk-do
64,962.7	53,299.8	53,253.1	454	241,504	Kyŏngsangnam-do
121.3	121.3	121.3	444	538	Cheju-do

## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위 : 10a 당...원  
금액...천원

시 도	부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed				
	부 과 면 적 Assessed Area	반 당 부 과 액 Assessment per 10a			부 과 금 액 Amount Assessed
		평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest	
1 9 8 1	413,416.9	14,476	58,703	188	59,909,687
1 9 8 2	421,259.4	15,229	63,033	202	64,209,699
1 9 8 3	433,434.3	15,627	76,143	252	67,734,515
1 9 8 4	433,310.7	15,791	69,917	260	68,477,750
1 9 8 5	442,531.0	16,431	54,755	273	73,205,333
1 9 8 6	440,750.6	17,771	54,576	116	76,979,160
1 9 8 7	436,938.8	18,864	64,277	66	80,696,896
1 9 8 8	466,420.2	7,514	7,648	1,530	35,047,561
1 9 8 9	462,667.8	4,098	4,283	857	19,613,556
1 9 9 0	468,976.8	4,899	4,795	2,398	22,258,785
서울특별시	364.1	2,877	2,877	2,877	10,475
부산직할시	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-
경기도	65,682.6	4,699	4,795	2,398	3,091,310
강원도	13,470.9	4,699	4,795	4,220	637,426
충청북도	28,285.9	4,795	4,795	4,699	1,353,755
충청남도	72,079.1	4,795	4,795	2,877	3,476,739
전라북도	92,674.0	4,699	4,795	4,603	4,369,677
전라남도	82,379.1	4,699	4,795	2,398	3,891,898
경상북도	59,584.6	4,699	4,795	4,507	2,819,614
경상남도	54,335.2	4,795	4,795	4,603	2,602,075
제주도	121.3	4,795	4,795	4,795	5,816

## 부 과 및 징 수 상 황 (2)

### Collection of Water Charge

Area ..... ha  
Unit : Per 10a ..... Won  
Total... Thousand Won

징수사항 Status of Water Charge Collected		채납누계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미부과면적 Unassessed Area	Province
징수액 Collected	미징수액 Un-Collected			
59,044,274	865,413	2,066,628	105,848.7	1 9 8 1
63,388,079	821,620	2,253,124	113,689.5	1 9 8 2
66,555,882	1,178,633	2,935,752	121,671.5	1 9 8 3
67,211,521	1,266,229	3,336,413	119,607.8	1 9 8 4
71,981,202	1,224,131	2,900,169	120,186.2	1 9 8 5
75,771,484	1,207,676	3,497,486	123,177.5	1 9 8 6
76,451,291	4,245,605	16,896,411	142,212.3	1 9 8 7
27,475,876	7,571,685	11,973,457	129,917.7	1 9 8 8
19,348,913	264,643	13,003,978	130,490.8	1 9 8 9
22,140,156	118,830	4,450,870	138,022.2	1 9 9 0
9,931	544	33,932	1,482.0	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
3,058,613	32,697	491,688	18,808.2	Kyŏnggi-do
628,127	9,299	760,282	5,543.4	Kang-won-do
1,351,364	2,391	118,818	6,539.4	Ch'ungch'ŏngbuk-do
3,469,871	6,868	43,017	14,835.0	Ch'ungch'ŏngnam-do
4,360,199	9,478	323,869	24,228.7	Chŏllabuk-do
3,848,494	43,404	2,259,815	17,133.6	Chŏllanam-do
2,814,437	5,177	230,184	25,106.6	Kyŏngsangbuk-do
2,593,303	8,772	189,265	21,948.6	Kyŏngsangnam-do
5,816	-	-	396.7	Cheju-do

## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위 : 10a 당.....kg  
총량...M/T

### 나. 조합별 by FLIA

조합명	지구수	조합원수	홍농계수	수원공수	인가면적
	No. of Project Unit	No. of FLIA Member	No. of Heung Nong Gye	No. of Facilities	Planned Development Area
총계	625	913,458	16,337	9,302	604,999.0
서울특별시	3	3,819	8	4	1,846.1
서울시	3	3,819	8	4	1,846.1
경기도	56	112,495	2,167	622	84,490.8
수화	1	9,339	183	66	4,667.7
고양	1	4,747	74	6	3,728.2
광주	4	2,914	48	27	1,294.8
포천	8	2,347	46	25	1,461.6
연천	2	2,372	45	60	2,171.9
양평	3	4,056	83	29	2,532.0
여주	2	3,860	77	36	3,586.4
이천	4	2,511	62	62	1,748.0
기호	15	20,570	433	88	14,369.6
홍안	1	3,105	50	26	1,898.0
한강	2	15,253	335	19	12,920.8
강화	9	5,165	87	29	4,767.5
파주	3	16,324	250	110	11,549.3
평택	1	19,932	394	39	17,795.0
강원도	61	24,320	327	379	19,014.3
우두	9	2,004	23	13	1,833.0
홍천	11	4,003	55	93	2,459.1
원주	7	3,145	39	61	1,805.5
평정	3	1,007	8	12	597.0
증양	9	5,366	60	50	6,643.9
영서	2	210	8	8	275.0
영북	6	2,321	50	53	1,384.6
강릉	14	6,264	84	89	4,016.2
충청북도	13	80,337	1,274	750	34,825.3
청원	3	8,896	184	77	5,915.4
보은	1	6,393	125	125	3,232.7
옥천	1	5,575	96	100	2,338.3
영동	1	4,599	103	98	1,924.5
진천	1	6,308	155	76	4,605.6
파산	3	7,987	164	112	4,370.4
음성	1	7,633	193	123	6,033.0
증원	1	10,570	198	23	5,376.1
계천	1	2,376	56	16	1,029.3
충청남도	16	115,823	2,089	835	88,914.1

# 부 과 및 징 수 상 황 (1)

## Collection of Water Charge

Area.....ha  
Unit : Per 10a...kg  
Total...M/T

Benefitted Area	Planted Area	'90 실수확량 Production in 1990			Name of FLIA
		Harvested Area	Per 10a	Total	
623,211.7	475,128.9	470,732.2	472	2,221,383	Total
444.0	369.7	369.7	364	1,419	Seoul-'ŭkpyŏlshl
444.0	369.7	369.7	364	1,419	Seoul
73,764.2	71,716.7	69,478.1	425	290,876	Kyŏnggi-'do
4,382.0	4,037.9	3,921.9	458	17,962	Suhwa
3,695.4	3,591.7	3,180.0	110	3,498	Koyang
1,113.5	824.3	777.6	479	3,722	Kwangju
1,269.9	1,268.9	1,269.4	452	5,744	P'och'ŏn
2,017.5	1,788.3	1,695.4	429	7,281	Yŏnch'ŏn
1,988.0	1,812.5	1,787.4	473	8,456	Yangp'yŏng
2,963.2	2,799.0	2,799.0	456	12,756	Yŏju
1,653.9	1,648.7	1,634.0	499	8,154	Ich'ŏn
12,952.5	12,952.5	12,912.5	431	55,655	Kiho
1,519.5	1,464.9	1,464.9	393	5,757	Hŭngan
10,419.5	9,913.1	8,949.9	432	38,645	Han-gang
4,266.6	4,156.0	4,156.0	450	18,703	Kanghwa
9,330.9	9,292.9	8,925.1	404	36,070	P'aju
16,191.8	16,165.0	15,005.0	457	68,573	P'yŏngt'aek
15,214.1	13,885.2	13,507.4	441	59,808	Kang-won-'do
905.7	795.7	795.7	387	3,080	Udu
2,138.5	1,864.4	1,850.4	436	8,066	Hongch'ŏn
1,628.7	1,479.5	1,459.4	474	6,917	Wonju
400.1	367.4	290.0	365	1,059	Pyong-jŏng
6,178.3	5,255.8	5,251.7	464	24,368	Chung-ang
111.9	111.8	111.8	435	486	Yang-sŏ
1,245.3	1,227.4	1,165.2	436	5,084	Yŏng-buk
2,605.6	2,583.2	2,583.2	408	10,548	Kangnŭng
32,337.8	28,375.2	28,336.2	477	136,079	Ch'ungch'ŏngbuk-'do
5,899.3	4,963.5	4,963.5	509	25,271	Ch'ŏng-won
2,717.0	2,717.0	2,717.0	504	13,701	P'oun
2,076.5	1,844.0	1,844.0	467	8,611	Okch'ŏn
1,790.4	1,563.6	1,563.6	503	7,862	Yŏngdong
4,488.0	3,986.2	3,981.5	503	20,026	Chinch'ŏn
4,208.4	3,567.4	3,567.4	438	15,635	Koesan
5,071.6	4,643.0	4,642.8	425	19,725	Ŭmsŏng
5,187.1	4,299.8	4,269.5	485	20,707	Chung-won
899.3	790.7	786.9	450	3,541	Chech'ŏn
78,785.7	72,328.9	72,062.3	492	355,000	Ch'ungch'ŏngnam-'do



## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위: 10a 당.....원  
금액...천원

조 합 명	부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed				
	부 과 면 적 Assessed Area	반 당 부 과 액 Assessment per 10a			부 과 금액 Amount Assessed
		평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest	
총 계	468,976.8	4,699	4,795	2,398	22,258,785
서울특별시	364.1	2,877	2,877	2,877	10,475
서울시	364.1	2,877	2,877	2,877	10,475
경기도	65,682.6	4,699	4,795	2,398	3,091,310
수원시	3,883.4	4,795	4,795	2,398	186,213
고양시	136.5	-	-	-	-
광주시	977.1	4,795	4,795	4,795	46,633
포천시	1,269.4	4,795	4,795	4,795	60,867
연천군	1,695.4	4,795	4,795	4,795	80,509
양평군	1,787.4	4,699	4,795	4,699	83,923
여주군	2,719.7	4,795	4,795	4,795	131,437
이천군	1,634.0	4,699	4,795	4,699	77,402
기호군	12,912.5	4,603	4,795	4,603	594,252
홍안군	1,464.9	4,795	4,795	4,795	70,226
한강화주	8,949.9	4,795	4,795	4,795	427,606
강화군	4,134.4	4,795	4,795	4,795	197,100
평택시	9,113.0	4,795	4,795	2,398	434,803
평택군	15,005.0	4,699	4,795	4,699	700,339
강원도	13,470.9	4,699	4,795	4,220	637,426
우천군	795.7	4,795	4,795	4,795	38,152
홍천군	1,850.4	4,795	4,795	4,795	88,435
원주군	1,459.4	4,795	4,795	4,795	69,711
평정군	290.0	4,795	4,795	4,795	13,907
중앙시	5,251.7	4,795	4,795	4,795	251,371
영서군	111.8	4,795	4,795	4,795	5,360
영북군	1,164.6	4,220	4,795	4,220	48,630
강릉시	2,547.3	4,795	4,795	4,795	121,860
충청북도	28,285.9	4,795	4,795	4,699	1,353,755
청원군	4,963.5	4,795	4,795	4,795	237,997
보은군	2,717.0	4,795	4,795	4,795	130,281
옥천군	1,844.0	4,795	4,795	4,795	88,422
영동군	1,563.6	4,795	4,795	4,795	74,974
진천군	3,981.5	4,795	4,795	4,795	190,562
괴산군	3,567.4	4,795	4,795	4,795	171,059
유성군	4,593.1	4,795	4,795	4,795	220,107
증원군	4,269.5	4,699	4,795	4,699	202,583
계	786.3	4,795	4,795	4,795	37,770
충청남도	72,079.1	4,795	4,795	2,877	3,476,739

# 부 과 및 징 수 상 황 (2)

## Collection of Water Charge

Area ..... ha  
 Unit : Per 10a..... Won  
 Total... Thousand Won

징수사항 Status of Water Charge Collected		채 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
징 수 액 Collected	미 징 수 액 Un-Collected			
22,140,155	118,830	4,450,870	138,022.2	Total
9,931	544	33,932	1,482.0	Seoul-t'ukpyolsih
9,931	544	33,932	1,482.0	Seoul
3,068,613	32,697	491,886	18,808.2	Kyonggi-do
184,721	1,492	3,016	784.3	Suhwa
-	-	-	3,591.7	Koyang
46,633	-	1,771	317.7	Kwangju
58,517	2,350	18,797	192.2	P'och'on
80,509	-	472	476.5	Yonch'on
72,354	11,569	75,570	744.6	Yangp'yong
126,409	5,028	73,549	866.7	Yöju
77,402	-	568	114.0	Ich'on
593,079	1,173	4,777	1,457.1	Kiho
66,013	4,213	4,213	433.1	Hungan
427,606	-	-	3,970.9	Han-gang
197,100	-	593	633.1	Kanghwa
427,931	6,872	35,081	2,436.3	P'aju
700,339	-	273,281	2,790.0	P'yongt'aek
628,127	9,299	780,282	5,543.4	Kang-won-do
34,965	3,187	86,603	1,037.3	Udu
86,519	1,916	77,749	608.7	Hongch'on
69,545	166	2,426	346.1	Wonju
13,907	-	5,677	307.0	Pyong-jong
248,774	2,597	287,557	1,392.2	Chung-ang
5,360	-	41,110	163.2	Yang-so
47,997	633	94,307	220.0	Yong-buk
121,060	800	164,853	1,468.9	Kangnung
1,351,384	2,391	118,818	6,539.4	Ch'ungch'ongbuk-do
235,606	2,391	14,750	951.9	Ch'ong-won
130,281	-	20,941	515.7	Poun
88,422	-	-	494.3	Okch'on
74,974	-	5,967	360.9	Yongdong
190,562	-	15,417	624.1	Chinch'on
171,059	-	-	803.0	Koesan
220,107	-	61,254	1,439.9	Umsong
202,583	-	489	1,106.6	Chung-won
37,770	-	-	243.0	Chech'on
3,469,871	6,868	43,017	14,835.0	Ch'ungch'ongnam-do

### 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위 : 10a 당.....kg  
총량...M/T

조합명	지구수	조합원수	흥농계수	수원공수	인가면적
	No. of Project Unit	No. of FLJA Member	No. of Heung Nong Gye	No. of Facilities	Planned Development Area
대금	1	3,386	75	62	1,687.8
연기	1	3,466	50	18	2,591.5
공주	1	6,359	95	105	4,118.6
산	1	19,316	369	153	14,086.2
부여	1	9,941	214	58	6,745.8
서천	1	10,076	204	42	7,207.8
보령	1	8,135	111	81	4,857.0
청양	3	4,232	73	31	2,516.7
홍성	1	3,060	58	21	1,615.3
예산	1	14,072	253	11	13,769.5
서산	1	9,549	155	83	6,770.0
당진	1	8,766	115	33	8,444.9
은양	1	11,442	231	82	9,794.6
천안	1	4,023	86	55	2,708.4
전라북도	25	135,883	2,839	1,243	116,902.7
동진	1	45,700	1,003	226	50,543.1
전북	1	27,686	710	182	27,583.9
전주	3	21,675	333	385	10,243.8
고창	1	6,789	132	110	4,225.8
정읍	3	6,406	152	86	3,978.7
남원	7	8,634	142	35	5,686.5
순창	6	5,541	104	115	2,835.6
금강	3	13,452	363	104	11,805.3
전라남도	217	174,134	3,182	1,892	99,512.7
영산강	63	70,406	1,221	726	38,189.9
영광	8	7,862	130	69	6,043.3
곡성	11	5,226	86	47	2,702.1
구례	9	5,137	78	58	2,692.5
광양	8	4,251	45	14	1,508.1
송주	12	9,284	122	102	4,072.4
고흥	9	6,137	151	53	3,384.1
보성	12	8,803	127	52	4,820.5
화순	9	9,477	150	115	3,229.2
장흥	17	5,843	124	81	3,549.7
강진	10	7,301	133	115	4,277.1
해남	13	8,502	226	122	6,007.7
영암	11	11,572	250	178	10,131.5
무안	16	7,000	168	93	4,545.9
진도	7	6,336	128	54	3,937.4

# 부 과 및 징 수 상 황 (1)

## Collection of Water Charge

Area.....ha  
Unit : Per 10a...kg  
Total...M/T

용 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	'90 실 수 확 량 Production in 1990			Name of FLIA
		실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total	
1,208.6	1,116.3	1,116.3	480	5,356	Taegŭm
1,727.8	1,727.8	1,727.8	506	8,737	Yŏn-gi
2,885.8	2,885.8	2,885.8	486	14,022	Kongju
12,346.7	11,927.2	11,904.8	497	59,167	Nonsan
5,921.1	5,921.1	5,921.1	505	29,889	Puyŏ
7,142.0	6,553.8	6,539.6	473	30,919	Sŏch'ŏn
4,260.1	4,100.7	4,100.7	480	19,683	Poryŏng
2,451.4	2,114.5	2,114.1	511	10,798	Ch'ŏng-yang
1,435.5	1,435.5	1,434.3	479	6,870	Hongsŏng
12,402.0	11,045.9	11,045.9	504	55,716	Yedang
5,863.3	5,830.3	5,637.5	473	26,648	Sŏ-ean
8,290.2	7,838.6	7,823.0	512	40,085	Tangjin
8,390.5	7,581.8	7,581.8	480	36,393	Onyang
2,460.7	2,249.6	2,249.6	476	10,717	Ch'ŏnan
103,603.4	92,739.8	92,736.3	510	472,738	Ch'ŏllabuk-do
42,119.7	39,173.6	39,173.6	510	199,785	Tongjin
25,962.1	22,314.0	22,314.0	508	113,301	Ch'ŏnbuk
9,173.4	7,848.8	7,848.8	493	38,659	Ch'ŏnju
4,146.1	3,787.7	3,784.3	537	20,321	Koch'ang
3,668.3	3,280.8	3,280.7	512	16,782	Ch'ŏng-ŭp
4,571.7	4,158.1	4,158.1	509	21,173	Nanwon
2,576.9	2,214.9	2,214.9	506	11,215	Sunch'ang
11,585.2	9,961.9	9,961.9	517	51,502	Kŭmgang
88,156.9	83,038.7	82,589.1	486	384,387	Ch'ŏllanam-do
35,614.5	34,507.3	34,194.2	472	161,492	Yŏngsan-gang
5,287.3	4,833.5	4,833.5	506	24,457	Yŏnggwang
2,398.1	2,148.9	2,148.4	498	10,703	Koksŏng
2,142.3	2,023.3	2,023.3	481	9,729	Kurye
1,477.2	1,397.8	1,397.8	456	6,375	Kwang-yang
3,572.7	3,332.1	3,332.1	410	13,655	Sŭngju
2,374.6	2,347.6	2,318.2	497	11,523	Kohŭng
4,502.3	3,666.2	3,638.8	431	15,683	Posŏng
3,044.3	2,876.5	2,875.9	458	13,174	Hwasun
3,047.4	2,920.2	2,882.7	472	13,592	Changhŭng
4,087.3	3,842.2	3,835.8	475	18,239	Kangjin
5,560.2	5,482.9	5,482.9	462	25,304	Haenam
7,771.6	7,294.0	7,294.0	441	32,137	Yŏngam
3,893.9	3,161.5	3,161.5	465	14,701	Muan
3,050.2	2,872.7	2,818.0	428	12,055	Chin-do

### 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

단위 : 10a 당...원  
금액...천원

조합명	부과상황 Status of Water Charge Assessed					부과금액
	부과면적	반당부과액 Assessment per 10a				
		평균	최고	최저		
Assessed Area	Average	Highest	Lowest	Amount Assessed		
대금	1,116.3	4,795	4,795	4,795	53,528	
연기	1,727.8	4,795	4,795	4,795	82,848	
공주	2,885.8	4,795	4,795	4,795	138,341	
간산	11,904.1	4,795	4,795	4,795	569,981	
부여	5,921.1	4,795	4,795	4,795	283,859	
서천	6,539.6	4,795	4,795	4,795	313,336	
보령	4,100.7	4,795	4,795	4,795	196,629	
청양	2,114.1	4,795	4,795	4,795	101,177	
홍성	1,434.3	4,795	4,795	4,795	68,757	
예산	11,043.4	4,795	4,795	4,795	551,635	
서산	5,637.5	4,795	4,795	4,795	270,318	
당진	7,823.0	4,795	4,795	4,795	374,911	
은양	7,581.8	4,795	4,795	4,795	363,546	
천안	2,249.6	4,795	4,795	2,877	107,873	
<b>전라북도</b>	<b>92,674.0</b>	<b>4,699</b>	<b>4,795</b>	<b>4,603</b>	<b>4,389,677</b>	
부진	39,144.4	4,699	4,795	4,699	1,845,717	
진북	22,294.6	4,603	4,795	4,603	1,024,810	
진주	7,842.9	4,795	4,795	4,795	376,165	
고창	3,784.3	4,795	4,795	4,795	181,495	
정읍	3,280.7	4,795	4,795	4,795	157,199	
남원	4,158.1	4,795	4,795	4,795	200,988	
순창	2,214.9	4,795	4,795	4,795	106,208	
김장	9,954.1	4,795	4,795	4,795	477,095	
<b>전라남도</b>	<b>82,378.1</b>	<b>4,699</b>	<b>4,795</b>	<b>2,398</b>	<b>3,891,898</b>	
영산강	34,194.2	4,699	4,795	2,398	1,602,919	
영광	4,826.4	4,603	4,795	2,877	221,258	
곡성	2,148.5	4,795	4,795	4,795	103,014	
구례	2,023.3	4,795	4,795	4,795	97,018	
광양	1,397.8	4,795	4,795	4,795	67,025	
송주	3,307.6	4,699	4,795	4,699	156,554	
고흥	2,318.2	4,795	4,795	4,603	110,499	
보성	3,638.8	4,795	4,795	4,795	173,233	
화순	2,875.9	4,795	4,795	4,795	137,896	
장흥	2,882.7	4,699	4,795	4,699	136,602	
강진	3,835.8	4,795	4,795	4,795	183,397	
해남	5,423.0	4,795	4,795	4,795	260,000	
영암	7,241.9	4,795	4,795	4,795	346,621	
무안	3,114.9	4,699	4,795	4,699	146,770	
진도	2,818.1	4,699	4,795	4,699	133,116	

## 부 과 및 징 수 상 황 (2)

### Collection of Water Charge

Area ..... ha  
Unit : Per 10a..... Won  
Total... Thousand Won

징수사항 Status of Water Charge Collected		채 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
징 수 액 Collected	미 징 수 액 Un-Collected			
49,659	3,869	20,169	571.5	Taegŭm
82,848	-	-	863.7	Yŏn-gi
138,341	-	1,957	1,232.8	Kongju
569,981	-	-	2,182.1	Nonsan
283,859	-	-	824.7	Puyŏ
313,336	-	-	668.2	Sŏch'on
196,629	-	573	756.3	Poryŏng
101,177	-	-	402.6	Ch'ŏng-yang
68,757	-	1,985	181.0	Hongsŏng
550,902	733	14,426	2,726.1	Yedang
268,052	2,266	3,907	1,132.5	Sŏ-san
374,911	-	-	621.9	Tangjin
363,546	-	-	2,212.8	Onyang
107,873	-	-	458.8	Ch'ŏnan
<b>4,360,199</b>	<b>9,478</b>	<b>323,869</b>	<b>24,228.7</b>	<b>Ch'ŏllabuk-do</b>
1,845,717	-	78,016	11,398.7	Tongjin
1,024,810	-	-	5,289.3	Ch'ŏnbuk
369,293	6,872	100,921	2,400.9	Ch'ŏnju
181,495	-	-	441.5	Koch'ang
154,965	2,234	4,606	698.0	Ch'ŏng-ŭp
200,988	-	1,989	1,528.4	Namwon
105,836	372	117,848	620.7	Sunch'ang
477,095	-	20,489	1,851.2	Kŭngang
<b>3,848,494</b>	<b>43,404</b>	<b>2,259,815</b>	<b>17,133.8</b>	<b>Ch'ŏllanam-do</b>
1,577,262	25,657	1,616,844	3,995.7	Yŏngsan-gang
221,258	-	40,347	1,216.9	Yŏnggwang
99,714	3,300	83,770	553.6	Koksŏng
97,018	-	-	669.2	Kurye
66,734	291	1,848	110.3	Kwang-yang
154,622	1,932	26,257	764.8	Sŭngju
110,499	-	2,354	1,065.9	Kohŭng
168,224	5,009	67,710	1,181.7	Posŏng
137,154	742	10,280	353.3	Hwasun
136,440	162	16,133	667.0	Changhŭng
183,397	-	48,917	441.3	Kangjin
253,689	6,311	251,953	584.7	Haenam
346,621	-	16,943	2,889.6	Yŏngam
146,770	-	64,603	1,431.0	Muan
133,116	-	7,729	1,119.3	Chin-do

## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위 : 10a 당.....kg  
총량...M/T

조합명	지구수	조합원수	흥농계수	수원공수	인가면적
	No. of Project Unit	No. of FLIA Member	No. of Heung Nong Gye	No. of Facilities	Planned Development Area
완도	2	997	23	13	421.3
경상북도	77	151,075	2,175	1,906	84,891.2
달성	1	15,876	169	138	7,896.6
의성	2	11,683	211	182	7,885.4
안동	3	6,801	77	36	3,889.9
청송	2	4,768	66	77	2,196.7
영덕	4	4,858	84	182	2,465.9
영일	1	11,613	208	194	6,260.8
경주	15	16,914	182	231	9,770.3
영천	1	8,470	154	202	3,949.3
경산	2	9,779	180	113	4,794.1
고령	1	3,878	70	82	2,830.0
성주	1	9,210	47	33	4,976.7
칠곡	1	7,166	127	118	4,082.2
선산	1	12,470	147	88	7,166.6
상주	6	11,695	222	120	6,557.0
문경	33	8,421	101	46	4,985.8
영천	1	4,440	76	59	3,071.7
영풍	2	3,033	54	4	1,912.2
경상남도	161	134,660	2,189	1,854	76,283.8
울산	18	9,901	105	100	4,645.0
진양	3	12,232	200	136	6,299.2
의령	6	5,922	135	70	2,975.3
함안	1	11,908	169	148	6,749.2
창녕	6	12,833	220	85	6,028.6
밀양	18	12,231	171	159	7,220.6
양산	13	3,930	62	20	2,008.4
김해	12	20,463	303	99	13,220.4
창원	8	9,330	148	128	5,992.5
거제	3	1,691	25	57	850.7
고성	12	6,506	136	194	2,922.4
사천	7	6,620	132	65	3,497.9
남해	6	4,690	80	98	1,773.1
하동	8	3,508	95	68	5,133.6
거창	17	6,843	111	85	3,983.8
합천	13	6,052	97	142	2,983.1
제주도	6	912	7	18	518.0
제주	6	912	7	18	518.0

# 부 과 및 징 수 상 황 (1)

## Collection of Water Charge

Area.....ha  
Unit : Per 10a...kg  
Total...M/T

Benefitted Area	Planted Area	'90 실수확량 Production in 1990			Name of FLIA
		Harvested Area	Per 10a	Total	
332.0	332.0	332.0	472	1,568	Wan-do
67,622.8	59,453.8	59,278.7	473	280,134	Kyongsangbuk-do
7,330.0	5,537.0	5,430.5	500	27,153	Talsong
6,615.5	6,339.6	6,339.6	483	30,641	Usong
3,675.9	2,818.0	2,818.0	487	13,724	Andong
1,413.9	1,183.7	1,183.7	438	5,184	Ch'ongsong
2,049.7	1,734.4	1,734.4	464	8,048	Yongdok
5,425.3	4,976.8	4,972.9	490	24,367	Yong-il
7,871.2	7,125.4	7,125.4	440	31,365	Kyongju
3,938.2	3,234.5	3,234.5	435	14,070	Yongch'on
4,112.6	2,969.1	2,969.1	419	12,431	Kyongsan
2,106.0	1,666.9	1,603.8	472	7,569	Koryong
1,321.5	1,236.5	1,236.5	374	4,627	Songju
3,107.7	2,959.4	2,958.9	486	14,383	Ch'ilgok
4,762.3	4,663.3	4,663.3	455	21,241	Sonsan
5,888.6	5,888.6	5,888.6	492	28,972	Sangju
4,718.5	4,118.6	4,118.6	525	21,633	Mun-gyong
2,444.6	2,276.5	2,276.5	486	11,064	Yech'on
841.3	725.3	724.4	506	3,662	Yongp'ung
64,982.7	53,298.8	53,253.1	464	241,504	Kyongsangnam-do
3,174.3	2,167.5	2,164.5	463	10,030	Ulsan
5,989.2	4,536.3	4,536.3	424	19,234	Chinyang
2,952.3	2,265.7	2,265.7	439	9,948	Uiryong
6,356.3	5,225.3	5,225.3	441	23,059	Haman
5,871.5	4,564.1	4,564.1	418	19,096	Ch'angnyong
6,820.5	6,274.1	6,274.1	440	27,594	Miryang
2,008.4	1,504.5	1,504.5	436	6,555	Yangsan
12,613.9	9,417.8	9,417.8	496	46,666	Kimhae
4,955.6	4,491.1	4,491.1	421	18,924	Ch'ang-won
552.2	536.7	536.7	310	1,664	Koje
2,843.3	2,616.6	2,616.6	506	13,238	Kosong
2,323.0	2,214.3	2,214.3	503	11,133	Sach'on
1,297.0	1,142.8	1,142.8	435	4,972	Namhae
1,724.5	1,518.4	1,474.7	459	6,769	Hadong
2,628.0	2,520.1	2,520.1	424	10,690	Koch'ang
2,852.7	2,304.5	2,304.5	518	11,932	Hapch'on
121.3	121.3	121.3	444	538	Cheju-do
121.3	121.3	121.3	444	538	Cheju



## 19. 미곡생산량과 조합비 Production of Rice and Assessment and

면적...헥타  
단위: 10a 당...원  
금액...천원

조합명	부과상황 Status of Water Charge Assessed				부과금액
	부과면적	반당부과액 Assessment per 10a			
		평균	최고	최저	
Assessed Area	Average	Highest	Lowest	Amount Assessed	
완도	332.0	4,795	4,795	4,795	15,976
경상북도	59,584.6	4,699	4,795	4,507	2,819,614
달성	5,430.5	4,795	4,795	4,795	260,391
의성	6,339.6	4,507	4,795	4,507	285,044
안동	3,131.5	4,795	4,795	4,795	150,155
경송	1,183.7	4,795	4,795	4,795	56,758
영덕	1,733.8	4,795	4,795	4,795	83,361
영일	4,972.9	4,795	4,795	4,795	238,450
경주	7,116.4	4,795	4,795	4,795	341,367
영천	3,234.5	4,795	4,795	4,795	154,399
경산	2,969.1	4,795	4,795	4,795	142,368
고령	1,603.8	4,795	4,795	4,795	76,902
상주	1,236.5	4,795	4,795	4,795	59,290
칠곡	2,958.9	4,795	4,795	4,795	141,879
산주	4,663.3	4,795	4,795	4,795	223,610
상주	5,888.6	4,507	4,795	4,507	264,768
문경	4,118.6	4,795	4,795	4,795	196,956
예천	2,276.5	4,795	4,795	4,795	109,158
영풍	724.4	4,795	4,795	4,795	34,758
경상남도	54,335.2	4,795	4,795	4,603	2,602,075
울산	2,164.5	4,603	4,795	4,603	100,438
진양	4,490.9	4,795	4,795	4,795	215,337
의령	2,265.7	4,795	4,795	4,795	108,640
함안	5,225.3	4,795	4,795	4,795	250,553
창녕	4,474.2	4,795	4,795	4,795	214,537
밀양	6,274.1	4,795	4,795	4,795	300,842
양산	1,504.5	4,795	4,795	4,795	72,140
김해	10,642.0	4,795	4,795	4,795	510,283
창원	4,491.1	4,795	4,795	4,795	215,348
거제	536.7	4,795	4,795	4,795	25,734
고성	2,616.6	4,795	4,795	4,795	125,465
사천	2,214.3	4,795	4,795	4,795	106,175
남해	1,142.8	4,795	4,795	4,795	54,797
하동	1,474.7	4,795	4,795	4,795	70,711
거창	2,513.3	4,795	4,795	4,795	120,495
합천	2,304.5	4,795	4,795	4,795	110,580
제주도	121.3	4,795	4,795	4,795	5,816
제주	121.3	4,795	4,795	4,795	5,816

## 부 과 및 징 수 상 황 (2)

### Collection of Water Charge

Area ..... ha  
Unit : Per 10a ..... Won  
Total ... Thousand Won

징수사항 Status of Water Charge Collected		재납누계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
징수액 Collected	미징수액 Un-Collected			
15,976	-	4,127	89.3	Wan-do
2,814,437	5,177	230,184	25,106.6	Kyongsangbuk-do
260,391	-	19,275	2,466.1	Talsong
283,134	1,910	52,312	1,545.8	Usong
150,155	-	-	758.4	Andong
55,562	1,196	1,905	1,013.0	Ch'ongsong
83,361	-	43,978	732.1	Yongdok
238,450	-	9,664	1,287.9	Yong-il
341,367	-	426	2,651.9	Kyongju
154,399	-	20,298	714.8	Yongch'on
142,368	-	10,595	1,825.0	Kyongsan
76,902	-	5,588	1,226.2	Koryong
58,191	1,099	1,606	3,740.2	Songju
141,879	-	2,704	1,123.3	Ch'ilgok
223,610	-	5,660	2,503.3	Sonsan
264,768	-	6,951	668.4	Sangju
195,984	972	1,801	867.2	Mun-gyong
109,158	-	-	795.2	Yech'on
34,758	-	47,421	1,187.8	Yongp'ung
2,593,303	8,772	189,286	21,948.6	Kyongsangnam-do
100,438	-	385	2,480.5	Ulsan
209,740	5,597	12,887	1,808.3	Chinyang
108,640	-	9,567	709.6	Uiryong
250,553	-	5,026	1,523.9	Haman
214,537	-	32,554	1,554.4	Ch'angnyong
300,842	-	-	946.5	Miryang
72,140	-	5,100	503.9	Yangsan
510,283	-	-	2,578.4	Kimhae
215,348	-	7,246	1,501.4	Ch'ang-won
25,734	-	-	314.0	Koje
125,465	-	6,328	305.8	Kosong
106,175	-	-	1,283.6	Sach'on
54,503	294	5,022	630.3	Namhae
68,217	2,494	31,852	3,658.9	Hadong
120,495	-	72,911	1,470.5	Koch'ang
110,193	387	387	678.6	Hapch'on
5,816	-	-	396.7	Cheju-do
5,816	-	-	396.7	Cheju

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위: 천원      가. 총괄 Summary

연도	조합수 No. of FLIA	경상부						계
		Annual Revenue						
		계	조합비	재산및수수료 Non-Operating Gain and Commission	차입금	기타	계	
Total	Water Charge		Loan	Others	Total			
1981	103	79,783,418	60,855,320	-	-	18,928,098	79,037,028	
1982	103	83,448,702	64,326,178	-	-	19,122,524	82,252,207	
1983	103	86,586,672	65,712,906	1,653,013	-	19,220,753	86,586,672	
1984	103	100,708,950	67,241,887	3,435,701	-	30,031,362	100,708,950	
1985	103	105,879,096	72,766,897	1,515,397	-	31,596,802	105,879,096	
1986	103	112,506,171	76,403,258	2,463,173	-	33,639,740	112,471,171	
1987	103	117,909,794	77,311,737	2,406,951	-	38,191,106	117,510,914	
1988	103	132,657,727	30,921,174	2,148,552	-	99,588,001	132,657,727	
1989	104	148,789,539	19,439,509	2,251,238	-	127,098,792	148,789,539	

시도	조합수 No. of FLIA	경상부								계
		Annual Revenue								
		계	사업수입	사업외수입	고정자산 처분수입	장기채 국고보조금	이월금	기타	계	
Total	Project Incomes	Non-Project Incomes	Fixed Property Disposition-in	Government Subsidy for Loan	Continued	Others	Total			
1990	104	220,730,353	67,654,410	97,575,432	17,044,985	25,411,902	9,961,363	3,082,261	211,402,857	
서울특별시	1	2,639,370	9,931	172,674	2,430,804	-	-	25,961	259,033	
경기도	14	68,705,986	9,635,398	44,978,927	4,439,250	3,744,236	4,180,060	1,728,115	65,223,219	
강원도	8	5,435,716	2,429,514	1,090,638	341,912	1,368,041	3,808	201,803	5,424,598	
충청북도	9	11,754,662	5,982,535	2,097,141	1,582,579	1,298,611	355,903	437,893	11,020,178	
충청남도	14	30,604,602	7,558,857	16,778,507	1,557,197	2,418,753	2,063,934	227,354	30,122,097	
전라북도	8	27,132,581	15,370,710	7,982,603	1,015,106	2,658,857	77,925	27,380	26,987,530	
전라남도	16	30,601,588	10,622,515	9,860,480	2,775,501	5,314,597	1,662,334	366,161	29,270,038	
경상북도	17	23,294,505	8,831,341	6,963,380	2,072,223	4,081,784	1,278,225	67,552	22,665,107	
경상남도	16	20,463,139	7,168,983	7,600,302	830,413	4,524,225	339,174	42	20,332,853	
제주도	1	98,204	44,626	50,780	-	2,798	-	-	98,204	

주 : 1. '83 차입금 상환은 이자만 포함된 금액임  
2. '90은 세입세출 결산지침 변경으로 항목조정

# 세입세출결산상황 (1)

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Ordinary								차년도이월액 Carried Over	Year
세		출		Annual Expenditure					
일반관리비 General Management	재산비 Operation and Maintenance of Assets	사업조성비 Side Project Formulation	사업비 Project Cost	적립금 Reserve	차입금상환 Repayment for Loan	기타 Others			
23,722,153	2,925,704	1,126,772	26,112,992	10,697,924	11,829,059	2,622,424	746,390	1 9 8 1	
28,632,395	2,581,858	756,110	27,462,124	7,759,333	13,175,325	1,885,062	1,196,495	1 9 8 2	
25,390,904	2,565,841	1,615,561	39,652,178	9,396,279	2,704,240	5,261,669	-	1 9 8 3	
25,680,676	-	4,585,162	34,517,010	9,359,754	14,820,506	11,745,842	-	1 9 8 4	
27,253,018	-	1,958,502	28,950,358	10,906,356	15,210,078	21,600,784	-	1 9 8 5	
31,495,152	-	2,083,266	29,324,012	11,232,560	14,461,582	23,874,599	35,000	1 9 8 6	
35,270,464	-	3,501,132	29,501,652	11,152,642	18,751,788	19,333,236	398,880	1 9 8 7	
40,441,881	-	2,167,714	33,518,262	10,215,394	8,327,199	37,987,277	-	1 9 8 8	
52,775,696	-	936,379	43,500,381	-	-	51,577,083	-	1 9 8 9	

Ordinary										차년도이월액 Carried Over	Province
세		출		Annual Expenditure							
사업비용 Project Costs	관리비 Administrative Costs	자재사업비 Costs Born by FLIA	사업외비용 Non-project Costs	차입원금 Loan Principal	차입금상환 Repayment for Loan	고정자산 취득비 Fixed Property Acquisition	유가증권 취득비 Securities Acquisition	기타 Others			
60,774,022	107,217,211	890,821	3,349,740	2,355,650	24,160,961	11,991,293	396,721	267,838	9,327,496	1 9 9 0	
95,728	147,883	12,263	2,319	-	-	840	-	-	2,380,337	Seoul-t'ŭkpyŏlshi	
12,182,987	46,562,487	-	369,780	45,870	3,727,032	2,281,295	-	53,768	3,482,767	Kyŏnggi-do	
1,350,599	2,019,651	-	1,100,583	204,332	506,091	202,828	381	40,133	11,118	Kang-won-do	
3,281,601	4,232,643	239,988	279,601	136,229	1,298,609	1,551,507	-	-	734,484	Ch'ungch'ŏngbuk-do	
9,949,414	14,430,867	50,369	479,852	967,619	2,418,262	1,816,232	850	8,632	482,505	Ch'ungch'ŏngnam-do	
9,893,381	12,213,385	-	842,156	394,053	2,286,631	1,304,673	813	52,438	145,051	Ch'ollabuk-do	
9,799,040	10,638,943	1,482	113,252	110,192	5,314,594	2,809,178	394,486	88,871	1,331,550	Ch'ollanam-do	
7,620,860	8,763,675	586,519	27,361	108,731	4,081,728	1,461,652	191	14,390	629,398	Kyŏngsangbuk-do	
6,551,098	8,162,616	-	133,802	388,624	4,524,219	563,088	-	9,406	130,286	kyŏngsangnam-do	
49,314	45,061	-	1,034	-	2,795	-	-	-	-	Cheju-do	

Note : 1. '83 Repayment for Loan include only the interest.

2. '90 form was changed on the annual revenue and expenditure settlement principle.

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위: 천원

연 도 별 시 도 별	사 업 부						계
	세 입 Annual Revenue					기 타	
	계 Total	철 치 사 업 New Irrigation Facility	재해복구사업 Rehabilitation	경지정리사업 Land Consolidation	배수개선사업 Drainage Improvement		
1 9 8 1	114,558,185	70,679,979	7,826,572	27,825,669	1,328,079	6,897,886	112,131,251
1 9 8 2	119,190,891	62,166,495	5,996,948	37,097,913	5,933,103	8,006,432	116,223,769
1 9 8 3	138,719,435 (447,234)	77,815,604	1,776,728	43,427,136	2,664,868	13,035,099	135,785,776 (446,690)
1 9 8 4	157,158,199 (133,054)	82,440,027	9,273,509	43,952,700	3,484,547	18,007,416	153,198,573 (130,440)
1 9 8 5	141,022,136 (302,012)	69,922,194	3,777,797	46,535,667	3,484,381	17,302,097	137,967,046 (295,579)
1 9 8 6	188,295,457 (664,504)	72,476,288	4,923,627	70,043,560	13,684,093	27,167,889	185,876,040 (659,384)
1 9 8 7	233,429,189	85,277,886	17,440,073	75,122,096	29,003,795	26,585,339	226,032,422
1 9 8 8	284,849,342	87,633,115	29,055,484	94,845,344	42,016,456	31,298,943	279,998,630
1 9 8 9	299,384,672	89,806,141	18,065,693	100,459,386	44,746,725	46,306,727	289,289,650
1 9 9 0	308,925,671	79,829,079	32,113,132	116,677,640	38,570,770	42,735,050	302,175,858
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
경 기도	31,724,172	5,042,590	6,637,199	13,924,232	1,817,940	4,302,211	31,724,097
강 원 도	13,703,041	3,418,245	3,162,117	3,762,236	1,580,670	1,779,773	12,377,130
충 청 북 도	21,716,973	1,118,769	3,053,900	15,837,776	100,506	1,606,022	21,016,545
충 청 남 도	42,304,827	8,472,391	4,910,100	14,345,143	7,216,322	7,360,871	41,792,802
전 라 북 도	49,564,363	11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665	49,564,363
전 라 남 도	56,023,555	10,164,758	11,563,993	18,996,527	4,169,070	11,130,207	53,696,070
경 상 북 도	38,006,568	19,156,164	279,673	7,292,329	6,818,817	4,459,585	37,183,622
경 상 남 도	55,834,172	20,939,471	1,902,784	19,337,927	7,958,274	5,695,716	54,773,227
계 주 도	48,000	-	-	-	-	48,000	48,000

주: 1. ( )외서는 농업 기계화사업 및 국가관리방조계 특별 회계 금액임.

2. 배수개선사업의 '86년 이전분은 농지조성사업 포함 금액임.

## 세 입 세 출 결 산 상 황 (2) and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Project					이월액 총계 Total of Carried Over	Year Province	
세 설 치 사 업 New Irrigation Facility	출 재 해 복 구 입 사 Rehabilitation	정 지 정 리 업 Land Consolidation	Annual 배수개선사업 Drainage Improvement	Expenditure 기 타 Others			
68,531,225	7,706,702	27,719,165	1,320,902	6,853,257	2,426,934	3,173,324	1 9 8 1
59,885,116	5,966,969	36,872,624	5,883,956	7,615,104	2,967,122	4,163,617	1 9 8 2
74,980,107	2,654,593	42,374,440	2,660,804	13,115,832	2,933,659 (544)	2,933,659 (544)	1 9 8 3
79,538,017	9,057,859	43,465,656	3,472,132	17,664,909	3,959,626 (2,614)	3,959,626 (2,614)	1 9 8 4
67,859,855	3,564,506	46,125,509	3,435,069	16,982,107	3,055,090 (6,433)	3,055,090 (6,433)	1 9 8 5
72,971,565	2,738,327	70,163,358	13,243,751	26,759,039	2,419,417 (5,120)	2,454,417 (5,120)	1 9 8 6
82,914,437	14,624,769	74,603,487	27,681,553	26,208,176	7,396,767	7,795,647	1 9 8 7
85,258,391	28,468,345	94,445,902	41,045,698	30,780,294	4,850,712	4,850,712	1 9 8 8
87,512,159	12,617,598	99,512,025	43,951,653	45,696,215	10,095,022	10,095,022	1 9 8 9
77,862,884	30,205,479	114,871,311	37,738,224	41,507,958	6,749,815	16,077,311	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	2,380,337	Seoul-t'ükyölsih
5,042,598	6,637,124	13,924,232	1,817,940	4,302,211	75	3,482,842	Kyönggi-do
3,293,907	2,155,235	3,751,058	1,406,096	1,770,834	1,325,911	1,337,029	Kang-won-do
1,107,318	2,450,878	15,800,350	100,000	1,557,999	700,428	1,434,912	Ch'ungch'öngbuk-do
8,238,275	4,910,100	14,334,275	7,157,993	7,152,159	521,025	994,530	Ch'ungch'öngnam-do
11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665	-	145,051	Chöllabuk-do
9,484,898	11,391,078	18,344,937	4,047,420	10,427,737	2,327,485	3,659,035	Chöllanam-do
18,728,211	159,010	7,256,078	6,720,855	4,319,468	822,946	1,452,344	Kyöngsangbuk-do
20,440,994	1,898,688	19,277,911	7,578,749	5,576,885	1,060,945	1,191,231	Kyöngsangnam-do
-	-	-	-	48,000	-	-	Cheju-do

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

나. 회계별 by Account

단위 : 천원

(1) 일반회계 Ordinary Account

시 도	수 입							
	합 계	사 업 수 입 Project Incomes			사 업 외 수 입			
		소 계	조 합 비	조 합 비 보 조 금	소 계	조 합 비 외 보 조 금	보 상 금	수 익 사 업 수 입
Total	Sub-total	Water Charge	Water Charge Subsidy	Sub-total	Non-Water Charge Subsidy	Compensation	Profitable Project Incomes	
1 9 9 0	220,730,353	67,654,410	22,189,878	45,464,732	97,575,432	22,465,368	43,130,042	4,738,460
서울특별시	2,639,370	9,931	9,931	-	172,674	-	-	-
경기도	68,705,986	9,635,398	3,060,690	6,574,708	44,978,927	430,709	37,324,973	830,090
강원도	5,435,716	2,429,514	628,128	1,801,386	1,090,638	89,152	7,991	413,895
충청북도	11,754,662	5,982,535	1,351,366	4,631,169	2,097,141	365,569	244,585	214,796
충청남도	30,604,602	7,558,857	3,469,649	4,089,208	16,778,507	7,564,371	4,512,654	1,730,277
전라북도	27,132,581	15,370,710	4,404,956	10,965,754	7,982,603	1,684,572	24,804	442,609
전라남도	30,601,588	10,622,515	3,848,487	6,774,028	9,860,480	4,277,943	4,004	378,096
경상북도	23,294,505	8,831,341	2,812,207	6,019,134	6,963,380	3,329,132	1,009,100	420,133
경상남도	20,463,139	7,168,983	2,598,448	4,570,535	7,600,302	4,723,940	1,931	283,923
제주도	98,204	44,626	5,816	38,810	50,780	-	-	24,641

시 도	지 출							
	합 계	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative costs			자 제 사 업 비
		소 계	급 수 비 용	보 수 비	소 계	인 원 비	경 비	
Total	Sub-total	Irrigation Cost	Mending Cost	Sub-total	Personnel Cost	Office Expenditures	Costs Borne by FLIA	
1 9 9 0	220,730,353	60,774,022	28,240,025	34,533,997	107,217,211	50,582,756	56,834,455	690,621
서울특별시	2,639,370	95,728	62,161	33,567	147,883	59,644	88,239	12,263
경기도	68,705,986	12,182,987	4,577,641	7,605,346	46,562,487	8,714,737	37,847,750	-
강원도	5,435,716	1,350,599	687,508	663,091	2,019,651	1,408,867	610,784	-
충청북도	11,754,662	3,281,601	1,760,560	1,521,041	4,232,643	3,100,284	1,132,359	239,988
충청남도	30,604,602	9,949,414	4,164,843	5,784,571	14,430,867	7,961,880	6,468,987	50,369
전라북도	27,132,581	9,893,381	3,872,155	6,021,226	12,213,385	9,006,269	3,207,116	-
전라남도	30,601,588	9,799,040	3,724,929	6,074,111	10,638,943	8,000,282	2,638,661	1,482
경상북도	23,294,505	7,620,860	3,921,186	3,699,674	8,763,675	6,176,020	2,587,655	586,519
경상남도	20,463,139	6,551,098	3,454,198	3,096,900	8,162,616	6,129,235	2,033,381	-
제주도	98,204	49,314	14,844	34,470	45,061	25,538	19,523	-

## 세 입 세 출 결 산 상 황 and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Revenues							Province
Non-Project Incomes			고정자산 처분수입	장기채 국고보조금	이월금	기타	
전입금	미수금	기타					
Transferred-in	Outstanding	Others	Fixed Property Disposition-in	Government Subsidy for Loan	Continued	Others	
15,885,844	1,307,491	10,248,207	17,044,985	25,411,902	9,981,363	3,082,261	1 9 9 0
-	2,179	170,495	2,430,804	-	-	25,961	Seoul-t'ukpyŏlshi
3,394,976	89,552	2,908,627	4,439,250	3,744,236	4,180,060	1,728,115	Kyŏnggi-do
148,423	84,685	346,492	341,912	1,368,041	3,808	201,803	Kang-won-do
538,884	61,307	672,000	1,582,579	1,298,611	355,903	437,893	Ch'ungch'ŏngbuk-do
1,410,448	57,982	1,502,775	1,557,197	2,418,753	2,063,934	227,354	Ch'ungch'ŏngnam-do
4,584,521	259,082	987,015	1,015,106	2,658,857	77,925	27,380	Chŏllabuk-do
3,113,899	642,320	1,444,218	2,775,501	5,314,597	1,662,334	366,161	Chŏllanam-do
953,978	52,447	1,198,590	2,072,223	4,081,784	1,278,225	67,552	Kyŏngsangbuk-do
1,536,181	57,601	996,726	830,413	4,524,225	339,174	42	Kyŏngsangnam-do
4,534	336	21,269	-	2,798	-	-	Cheju-do

Expenditures							Province
사업외비용	차입원금	장기채 상환금	고정자산 취득비	유가증권 취득비	이월금	기타	
Non-Project Costs	Loan Principal	Repayment for Loan	Fixed Property Acquisition	Securities Acquisition	Carried Over	Others	
3,349,740	2,355,650	24,159,961	11,991,293	398,721	9,327,496	267,838	
2,319	-	-	840	-	2,380,337	-	Seoul-t'ukpyŏlshi
369,780	45,870	3,727,032	2,281,295	-	3,482,767	53,768	Kyŏnggi-do
1,100,583	204,332	506,091	202,828	381	11,118	40,133	Kang-won-do
279,601	136,229	1,298,609	1,551,507	-	734,484	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
479,852	967,619	2,418,262	1,816,232	850	482,505	8,632	Ch'ungch'ŏngnam-do
842,156	394,053	2,286,631	1,304,673	813	145,051	52,438	Chŏllabuk-do
113,252	110,192	5,314,594	2,809,178	394,486	1,331,550	88,871	Chŏllanam-do
27,361	108,731	4,081,728	1,461,652	191	629,398	14,390	Kyŏngsangbuk-do
133,802	388,624	4,524,219	563,088	-	130,286	9,406	Kyŏngsangnam-do
1,034	-	2,795	-	-	-	-	Cheju-do



## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	수 입								
	합 계	사 업 수 입 Project Incomes				사 업 외 수 입			
		소 계	조 합 비	조 합 비 보조금	Water Charge Subsidy	소 계	조 합 비 보조금	보 상 금	수익사업 수 입 Profitable Project Incomes
Total	Sub-total	Water Charge	Water Charge Subsidy	Water Charge Subsidy	Sub-total	Non-Water Charge Subsidy	Compensation	Project Incomes	
총 계	220,730,383	67,054,410	22,189,678	45,464,732	87,575,432	22,465,368	43,130,042	4,738,480	
서울특별시	2,639,370	9,931	9,931	-	172,674	-	-	-	
서울	2,639,370	9,931	9,931	-	172,674	-	-	-	
검정기	68,705,988	9,835,398	3,060,690	6,574,708	44,978,927	430,709	37,324,973	830,090	
수화	4,595,503	413,379	184,721	228,658	681,766	48,461	-	4,670	
고양	1,124,219	521,639	-	521,639	404,282	-	103,278	169	
광주	565,156	46,633	46,633	-	106,622	-	333	11,943	
포천	642,489	310,677	58,584	252,093	118,877	-	10,035	19,883	
연천	718,992	500,970	80,509	420,461	102,269	817	3,367	4,752	
양평	802,557	381,906	72,353	309,553	60,119	-	-	6,817	
여주	1,133,302	668,155	126,409	541,746	137,587	5,452	336	19,013	
이천	515,559	300,007	77,402	222,605	163,878	-	-	27,019	
기호	5,202,667	2,022,423	593,079	1,429,344	1,425,046	56,039	37,033	525,758	
용안	1,499,651	68,022	68,022	-	1,209,358	221,441	697,596	108,931	
한강	41,091,825	427,607	427,607	-	37,914,048	-	36,427,747	-	
강화	1,320,937	643,948	197,100	446,848	315,211	-	-	-	
파주	3,570,405	427,931	427,931	-	858,652	-	9,045	79,992	
평택	5,922,724	2,902,101	700,340	2,201,761	1,481,212	98,499	36,203	21,143	
강원도	5,435,716	2,429,514	828,128	1,801,386	1,090,638	89,152	7,991	413,885	
우두	547,702	204,193	34,965	169,228	27,196	-	7,991	4,010	
용천	714,237	368,374	86,519	281,855	96,778	-	-	3,165	
원주	494,693	280,500	69,545	210,955	85,825	440	-	31,864	
평정	178,014	127,975	13,907	114,068	35,108	-	-	-	
중앙	1,663,273	1,050,727	248,774	801,953	217,715	-	-	31,807	
양서	50,119	41,063	5,360	35,703	8,294	-	-	294	
영북	418,775	235,545	47,998	187,547	83,879	42,787	-	4,091	
강릉	1,368,903	121,137	121,060	77	535,843	45,925	-	338,664	
충청북도	11,754,882	5,982,535	1,351,386	4,631,149	2,087,141	385,589	244,585	214,798	
청원	1,770,894	1,069,734	235,606	834,128	246,231	59,355	-	40,377	
보은	943,987	527,319	130,281	397,038	164,025	24,936	-	4,804	
옥천	1,465,305	468,624	88,422	380,202	63,127	19,566	-	4,649	
영동	697,612	341,085	74,974	266,111	158,921	17,650	24,219	8,066	
진천	1,409,089	761,369	190,562	570,807	415,260	97,831	-	27,112	
괴산	1,484,594	920,286	171,060	749,226	162,375	19,167	-	17,459	
음성	1,781,777	927,586	220,108	707,478	180,321	41,301	-	35,060	
증원	1,801,555	805,052	202,583	602,469	592,113	74,693	220,366	14,243	
제천	399,849	161,480	37,770	123,710	114,768	11,070	-	63,026	
충청남도	30,804,802	7,558,857	3,489,849	4,089,208	16,778,507	7,584,371	4,512,854	1,730,277	
대안	4,314,012	49,659	49,659	-	4,121,339	67,006	3,731,456	198,435	

# 세입세출결산상황 (1) and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Revenues							Name of FLIA
Non-Project Incomes			고정자산 처분수입 Fixed Property Disposition-in	장기채 국고보조금 Government Subsidy for Loan	이월금 Continued	기타 Others	
전입금 Transferred-in	미수금 Outstanding	기타 Others					
15,685,844	1,307,491	10,246,207	17,044,985	25,411,902	9,961,363	3,082,281	Total
-	2,179	170,495	2,430,804	-	-	25,961	Seoul-t'ŭkpyŏlsi
-	2,179	170,495	2,430,804	-	-	25,961	Seoul
3,394,978	89,552	2,908,627	4,439,260	3,744,238	4,180,080	1,728,115	Kyŏnggi-do
398,697	2,892	227,046	3,206,496	160,884	132,978	-	Suhwa
122,750	-	178,085	2,197	13,155	119,046	63,900	Koyang
45,541	1,253	47,552	25,520	22,323	127,595	236,463	Kwangju
79,394	4,737	4,828	75,465	137,470	-	-	P'och'ŏn
56,710	65	36,558	2	45,444	70,307	-	Yŏnch'ŏn
42,465	5,645	5,192	-	282,834	77,698	-	Yangp'yŏng
83,877	3,949	24,960	-	300,654	24,304	2,602	Yŏju
98,540	734	37,585	105	17,426	34,143	-	Ich'ŏn
345,423	4,582	456,211	180,030	528,891	1,046,277	-	Kiho
40,463	5,404	135,523	695	13,873	207,693	10	Hŭngan
172,302	1,043	1,312,956	775,200	448,958	1,510,969	15,043	Han-gang
272,028	-	43,183	11,795	300,939	49,044	-	Kanghwa
545,613	50,528	173,474	75,495	656,410	141,820	1,410,097	P'aju
1,091,173	8,720	225,474	86,250	814,975	638,186	-	P'yŏngt'aek
148,423	84,886	348,492	341,812	1,388,041	3,808	201,803	Kang-wŏn-do
3,817	11,378	-	154,735	130,551	1,440	29,587	Udu
49,681	6,359	37,573	18,439	198,550	2,368	29,728	Hongch'ŏn
7,050	7,447	39,024	29,682	98,686	-	-	Wonju
30,900	967	3,241	337	14,594	-	-	Pyŏng-jŏng
-	42,177	143,731	89,663	162,680	-	142,488	Chung-ang
5,657	529	1,814	-	762	-	-	Yang-sŏ
15,650	5,029	16,322	42,184	57,167	-	-	Yŏng-buk
35,668	10,799	104,787	6,872	705,051	-	-	Kangnŏng
538,884	81,307	672,000	1,682,579	1,298,611	355,903	437,893	Ch'ungch'ŏngbuk-do
5,392	20,005	121,102	140,385	164,102	36,961	113,481	Ch'ŏng-wŏn
64,808	2,226	67,251	5,399	218,490	28,754	-	Poŭn
18,552	-	20,360	739,440	118,999	10,816	64,299	Okch'ŏn
91,851	2,237	14,898	4,688	167,918	25,000	-	Yŏngdong
186,100	3,286	100,931	15,680	33,803	182,977	-	Chinch'ŏn
46,711	27,804	51,234	152,369	249,564	-	-	Koesan
59,749	866	43,345	348,260	27,052	53,394	245,164	Ŭmsŏng
65,721	2,315	214,775	120,251	252,534	18,001	13,604	Chung-wŏn
-	2,568	38,104	56,107	66,149	-	1,345	Chech'ŏn
1,410,448	57,982	1,502,775	1,557,197	2,418,753	2,083,834	227,354	Ch'ungch'ŏngnam-do
9,122	3,613	111,707	2,510	75,504	65,000	-	Taegŭm

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	지							
	합 계	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative Costs			자 체 사 업 비 Costs Born by FLIA
		소 계	관 수 비 용 Irrigation Cost	보 수 비 Mending Cost	소 계	인 권 비 Personnel Cost	경 비 Office Expenditures	
총 계	220,730,353	60,774,022	26,240,025	34,533,997	107,217,211	50,582,756	56,634,455	890,621
서울특별시	2,639,370	95,728	82,161	33,567	147,883	59,644	88,239	12,263
경기도	88,705,988	12,182,987	4,577,841	7,805,348	46,562,487	8,714,737	37,847,750	-
수화고양	4,595,503	595,635	170,934	424,701	657,263	494,659	162,604	-
광주	1,124,219	500,459	187,441	313,018	589,607	426,036	163,571	-
포천	565,156	259,595	82,689	176,906	236,320	159,173	77,147	-
연천	642,489	166,940	99,268	67,672	228,461	163,245	65,216	-
양평	718,992	287,549	145,486	142,063	380,659	293,229	87,430	-
여주	802,557	257,003	123,884	133,119	261,570	170,160	91,410	-
이천	1,133,302	384,641	250,654	133,987	429,655	304,933	124,722	-
기호	515,559	187,480	131,371	56,109	287,209	220,226	66,983	-
용안	5,202,667	2,387,545	700,215	1,687,330	1,899,081	1,421,200	477,881	-
한강	1,499,651	537,817	91,386	446,431	303,431	219,773	83,658	-
강화	41,091,825	2,585,117	545,689	2,039,428	37,188,743	1,758,253	35,430,490	-
파주	1,320,937	351,621	177,480	174,141	652,490	511,283	141,207	-
평택	3,570,405	1,210,365	626,329	584,036	1,257,204	941,685	315,519	-
강원도	5,922,724	2,471,220	1,244,815	1,226,405	2,190,794	1,630,882	559,912	-
우두	5,435,716	1,350,599	687,508	663,091	2,019,651	1,408,867	610,784	-
홍천	547,702	82,602	49,091	33,511	169,411	105,664	63,747	-
원주	714,237	173,233	107,853	65,380	270,773	194,941	75,832	-
평강	494,693	130,967	95,806	35,161	216,363	144,522	71,841	-
증상	178,014	47,538	29,814	17,724	107,864	83,565	24,299	-
양서	1,663,273	531,061	241,946	289,115	698,372	497,004	201,368	-
영북	50,119	20,275	4,789	15,486	26,159	15,463	10,696	-
강릉	418,775	109,027	45,313	63,714	170,753	112,496	58,257	-
충청북도	1,368,903	255,896	112,896	143,000	359,956	255,212	104,744	-
청원	11,754,682	3,281,801	1,760,560	1,521,041	4,232,643	3,100,284	1,132,359	239,988
보은	1,770,894	602,974	399,964	203,010	709,508	517,932	191,576	-
옥천	943,987	274,395	121,793	152,602	410,764	300,523	110,241	-
영동	1,465,305	223,427	116,139	107,288	355,753	241,329	114,424	-
진천	697,612	173,341	112,864	60,477	305,196	243,333	61,863	19,622
괴산	1,409,089	413,206	231,358	181,848	582,590	435,402	147,188	-
음성	1,484,594	562,483	184,364	378,119	435,614	308,009	127,605	-
증원	1,781,777	469,921	216,536	253,385	608,598	440,027	168,571	-
계천	1,801,555	440,532	336,629	103,903	686,700	516,690	170,010	220,366
충청남도	399,849	121,322	40,913	80,409	137,920	97,039	40,881	-
대금	30,804,802	9,949,414	4,164,843	5,784,571	14,430,867	7,961,880	6,468,987	50,389
대금	4,314,012	284,546	76,286	208,260	3,919,059	181,002	3,738,057	-

## 세입세출결산상황 (2) and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Expenditures							Name of FLIA
사업외비용	차입원금	장기채상환금	고정자산취득비	유가증권취득비	이월금	기타	
Non-Project Costs	Loan Principal	Repayment for-Loan	Fixed Property Acquisition	Securities Acquisition	Carried Over	Others	
3,349,740	2,355,850	24,159,961	11,991,293	396,721	9,327,496	267,638	Total
2,319	-	-	840	-	2,380,337	-	Seoul-t'ŭkpyŏiahi
2,319	-	-	840	-	2,380,337	-	Seoul
369,780	45,870	3,727,032	2,281,295	-	3,482,767	53,768	Kyŏnggi-do
48,461	-	160,882	541,907	-	2,591,355	-	Suhwa
-	-	13,155	20,998	-	-	-	Koyang
-	-	22,323	16,605	-	-	30,313	Kwangju
20,446	4,566	120,269	84,606	-	17,201	-	P'och'ŏn
-	-	45,444	5,340	-	-	-	Yŏnch'ŏn
-	-	282,834	1,150	-	-	-	Yangp'yŏng
5,452	-	300,653	12,901	-	-	-	Yŏju
727	112	17,426	1,456	-	-	21,149	Ich'ŏn
215,133	7,340	528,891	164,677	-	-	-	Kiho
1,549	6,480	13,873	103,301	-	533,200	-	Hŭngan
658	2,740	448,958	779,147	-	86,462	-	Han-gang
-	-	300,939	13,581	-	-	2,306	Kanghwa
1,028	4,289	656,410	186,560	-	254,549	-	P'aju
76,326	20,343	814,975	349,066	-	-	-	P'yŏngt'aek
1,100,583	204,332	506,091	202,828	381	11,118	40,133	Kang-wŏn-do
11,125	48,557	131,118	102,830	381	1,678	-	Udu
205,434	-	33,643	26,008	-	2,258	2,888	Hongch'ŏn
1,886	24,444	98,685	5,236	-	-	17,112	Wonju
12,035	3,509	3,389	3,679	-	-	-	Pyŏng-jŏng
254,889	70,901	54,774	33,885	-	-	19,391	Chŭng-ang
244	-	518	2,181	-	-	742	Yang-sŏ
49,472	46,262	17,140	18,939	-	7,182	-	Yŏng-buk
565,498	10,659	166,824	10,070	-	-	-	Kangnŭng
279,601	136,229	1,298,609	1,551,507	-	734,484	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
36,015	23,340	164,102	227,122	-	7,833	-	Ch'ŏng-wŏn
19,936	10,000	218,489	4,894	-	5,509	-	Poŭn
17,844	7,140	118,996	405,200	-	336,945	-	Okch'ŏn
11,695	11,000	167,918	8,840	-	-	-	Yŏngdong
48,467	17,000	33,804	132,486	-	181,536	-	Chinch'ŏn
51,189	16,667	249,565	169,076	-	-	-	Koesan
33,474	14,788	27,052	459,575	-	168,369	-	Ŭmsŏng
48,026	26,667	252,534	95,120	-	31,610	-	Chung-wŏn
12,955	9,627	66,149	49,194	-	2,682	-	Chech'ŏn
479,852	987,619	2,418,262	1,816,232	850	482,505	8,632	Ch'ungch'ŏngnam-do
714	4,762	75,154	29,777	-	-	-	Taegŭm

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위: 천원

조 합 명	수 입							
	합 계	사 업 수 입 Project Incomes			사 업 외 수 입			
		소 계	조 합 비	조합비보조금	소 계	조합비외보조금	보 상 금	수익사업 수 입
Total	Sub-total	Water Charge	Water Charge Subsidy	Sub-total	Non-Water Charge Subsidy	Compensation	Project Incomes	
연 기	761,297	82,848	82,848	-	341,574	307,841	3,887	3,778
공 주	1,686,439	138,341	138,341	-	1,106,068	877,563	55,061	19,969
논 산	4,090,278	569,981	569,981	-	2,600,897	1,999,315	61,895	193,919
부 여	2,258,871	283,859	283,859	-	1,645,010	1,334,728	36,929	23,648
서 천	2,870,572	1,534,345	313,336	1,221,009	766,752	-	44,170	75,874
보 령	1,891,780	196,629	196,629	-	1,297,048	807,543	349,941	26,814
청 양	1,026,625	101,177	101,177	-	555,337	457,277	22,760	27,230
용 성	571,489	281,312	68,757	212,555	68,940	-	-	36,549
예 당	3,130,291	1,926,456	550,679	1,375,777	639,326	-	-	415,984
서 산	2,806,130	268,052	268,052	-	1,309,361	932,385	52,478	82,667
당 진	2,283,288	1,275,960	374,911	901,079	777,116	-	6,827	524,534
은 양	2,002,649	363,547	363,547	-	1,244,014	780,713	83,127	78,421
천 안	910,881	486,661	107,873	378,788	305,725	-	64,123	22,455
전 라 북 도	27,132,581	15,370,710	4,404,958	10,965,754	7,982,803	1,684,572	24,804	442,608
동 진	9,905,317	6,903,991	1,845,717	5,058,274	2,086,867	-	-	212,752
전 북	6,965,746	3,723,590	1,069,556	2,654,034	2,457,967	-	-	57,932
전 주	2,548,199	1,576,181	369,293	1,206,888	507,245	81,763	-	-
고 창	1,056,551	716,265	181,495	534,770	271,648	-	-	26,996
청 용	1,275,943	630,994	154,965	476,029	246,489	-	-	101,954
남 원	1,776,356	865,975	200,988	664,987	177,753	-	24,804	12,130
순 창	658,986	476,619	105,847	370,772	91,980	-	-	8,307
금 강	2,945,483	477,095	477,095	-	2,142,654	1,602,809	-	22,538
전 라 남 도	30,601,588	10,622,515	3,848,487	6,774,028	9,880,480	4,277,943	4,004	378,098
영 산 강	13,283,028	5,201,968	1,577,262	3,624,706	2,832,113	475,191	-	-
영 광	1,374,473	221,245	221,245	-	913,619	595,283	-	14,838
곡 성	582,312	99,714	99,714	-	462,972	325,265	-	4,629
구 폐	820,923	97,018	97,018	-	400,857	270,159	4,004	46,770
평 양	813,089	222,468	66,738	155,730	114,043	-	-	8,125
승 쿠	975,290	622,867	154,622	468,245	251,687	-	-	34,067
고 용	1,121,729	110,499	110,499	-	592,547	372,443	-	7,973
보 성	1,485,156	168,224	168,224	-	635,096	447,139	-	30,501
화 순	1,015,526	137,151	137,151	-	560,603	424,529	-	8,977
장 용	839,950	136,440	136,440	-	553,234	445,905	-	8,586
강 진	1,189,532	615,225	183,397	431,828	224,304	25,282	-	26,651
해 남	1,436,800	253,689	253,689	-	987,603	665,258	-	53,081
영 암	2,771,435	1,496,213	346,621	1,149,592	215,837	-	-	60,733
무 안	1,165,755	721,489	146,770	574,719	214,715	87,165	-	34,665
전 도	1,537,825	502,329	133,121	369,208	747,304	-	-	36,810
완 도	188,765	15,976	15,976	-	153,946	144,324	-	1,690

# 세 입 세 출 결 산 상 황 (1)

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Revenues							Name of FLIA
Non-Project Incomes			고정자산 처분수입	장기채 국고보조금	이월금	기타	
전입금	미수금	기타					
Transferred-in	Outstanding	Others	Fixed Property Disposition-in	Government Subsidy for Loan	Continued	Others	
2,904	-	23,164	28,882	243,593	64,400	-	Yön-gi
68,348	-	85,127	108,980	333,060	-	-	Kongju
164,410	18,486	162,872	238,076	166,243	515,081	-	Nonsan
104,079	-	145,626	41,564	137,438	151,000	-	Puyò
439,544	22,085	185,079	369,937	49,531	150,007	-	Sòch'on
63,082	970	48,698	51,251	225,005	121,847	-	Poryöng
25,388	216	22,466	3,887	193,611	23,259	149,354	Ch'öng-yang
11,234	539	20,618	1,821	141,416	-	78,000	Hongsöng
81,191	7,616	134,535	41,143	288,951	234,415	-	Yedang
31,155	-	210,676	576,222	412,103	240,392	-	Sö-san
169,811	3,819	72,125	8,656	59,174	162,352	-	Tangjin
97,701	638	203,414	1,250	57,657	336,181	-	Onyang
142,479	-	76,668	83,018	35,477	-	-	Ch'onan
4,584,521	259,082	987,015	1,015,108	2,658,857	77,925	27,380	Chöllabuk-do
1,474,133	124,937	275,045	377,463	536,996	-	-	Tongjin
2,120,669	-	279,366	205,264	578,925	-	-	Chönbuk
230,565	44,944	149,973	36,259	401,811	-	26,703	Chönju
152,112	9,228	83,312	27,044	41,594	-	-	Koch'ang
94,203	4,070	46,262	62,269	336,191	-	-	Chöng-üp
81,280	74	59,465	265,577	390,125	76,249	677	Namwon
41,106	31,642	10,925	10,377	78,334	1,676	-	Sunch'ang
390,453	44,187	82,667	30,853	294,881	-	-	Kümkgang
3,113,899	642,320	1,444,218	2,775,501	5,314,597	1,682,334	388,181	Chöllanam-do
1,251,664	403,628	701,630	1,197,264	2,934,996	766,800	349,887	Yöngsan-gang
154,885	13,529	135,084	19,100	204,234	16,275	-	Yönggwang
85,937	12,039	35,102	-	19,626	-	-	Köksöng
30,999	15,684	33,241	665	281,983	40,400	-	Kurye
63,711	1,077	41,130	447,761	28,817	-	-	Kwang-yang
162,747	6,679	48,194	2,405	78,431	19,900	-	Süngju
153,747	5,867	52,517	60,126	209,639	148,918	-	Köhüng
108,714	4,196	44,546	19,577	523,404	138,855	-	Posöng
74,862	13,584	38,651	22,218	237,834	57,720	-	Hwasun
20,054	20,019	58,670	78	150,198	-	-	Changhüng
129,782	3,741	38,848	76,483	273,520	-	-	Kangjin
128,702	96,161	44,401	14,801	164,433	-	16,274	Haenam
72,042	16,943	66,119	765,153	71,926	222,306	-	Yöng-am
26,870	25,357	40,658	127,368	32,495	69,688	-	Muan
642,946	2,356	65,192	22,502	84,218	181,472	-	Chin-do
6,237	1,460	235	-	18,843	-	-	Wan-do

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	지 출							자 체 사 업 비
	합 계	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative Costs			
		소 계	급 수 비 용	보 수 비	소 계	인 건 비	경 비	
Total	Sub-total	Irrigation Cost	Mending Cost	Sub-total	Personnel Cost	Office Expenditures	Costs Born by FLIA	
연 기	761,297	242,689	126,102	116,587	230,867	172,640	58,227	-
공 주	1,686,439	455,624	216,202	239,422	523,302	404,911	118,391	-
논 산	4,090,278	1,577,805	789,624	788,181	1,552,572	1,176,964	375,608	-
부 여	2,258,871	897,463	410,797	486,666	1,023,425	765,957	257,468	-
서 친	2,870,572	882,111	292,454	589,657	1,077,074	818,431	258,643	1,800
보 령	1,891,780	614,435	249,136	365,299	610,740	447,189	163,551	-
청 양	1,026,625	222,263	116,923	105,340	463,037	242,173	220,864	-
용 성	571,489	205,530	75,130	130,400	200,193	135,916	64,277	-
예 당	3,130,291	1,119,238	600,531	518,707	1,594,464	1,260,072	334,392	-
서 산	2,806,130	1,160,160	184,748	975,412	844,256	585,448	258,808	48,569
당 진	2,283,288	1,032,928	519,642	513,286	1,096,623	786,170	310,453	-
은 양	2,002,649	1,008,284	403,677	604,607	794,305	571,151	223,154	-
천 안	910,881	246,338	103,591	142,747	500,950	413,856	87,094	-
전 라 북 도	27,132,681	9,893,381	3,872,155	6,021,228	12,213,385	9,006,269	3,207,116	-
동 천	9,905,317	3,674,868	1,453,378	2,221,490	4,729,459	3,499,218	1,230,241	-
전 북	6,965,746	3,130,101	1,153,119	1,976,982	2,955,682	2,236,578	719,104	-
전 주	2,548,199	745,536	238,644	506,892	1,232,291	888,045	344,246	-
고 창	1,056,551	367,510	185,668	181,842	590,399	447,977	142,422	-
정 읍	1,275,943	324,265	112,536	211,729	500,137	365,523	134,614	-
남 원	1,776,356	474,592	117,817	356,775	497,861	313,684	184,177	-
순 창	658,986	192,056	92,607	99,449	311,266	221,667	89,599	-
금 강	2,945,483	984,453	518,386	466,067	1,396,290	1,033,577	362,713	-
전 라 남 도	30,801,588	9,799,040	3,724,929	6,074,111	10,638,943	8,000,282	2,838,661	1,482
영 산 강	13,283,028	3,899,589	1,526,152	2,373,437	4,255,532	3,195,613	1,059,919	-
영 광	1,374,473	476,381	221,288	255,093	538,219	397,363	140,856	-
곡 성	582,312	171,815	98,686	73,129	377,039	300,936	76,103	-
구 배	820,923	225,000	91,648	133,352	249,705	179,419	70,286	-
광 양	813,089	192,278	40,008	152,270	201,959	157,675	44,284	-
송 추	975,290	319,991	140,406	179,585	563,303	445,314	117,989	-
고 용	1,121,729	400,265	93,093	307,172	392,886	298,830	94,056	283
보 성	1,485,156	436,501	116,486	320,015	478,417	367,782	110,635	-
화 순	1,015,526	291,838	99,436	192,402	367,293	273,653	93,640	-
장 용	839,950	300,658	134,830	165,828	358,367	263,200	95,167	-
강 진	1,189,532	377,863	94,069	283,794	476,139	373,575	102,564	-
해 남	1,436,800	471,994	246,898	225,096	703,336	546,282	157,054	64
영 암	2,771,435	1,184,249	510,026	674,223	834,193	617,090	217,103	-
무 안	1,165,755	556,596	168,375	388,221	443,795	303,505	140,290	1,135
진 도	1,537,825	453,826	126,192	327,634	334,371	235,938	98,433	-
완 도	188,765	40,196	17,336	22,860	64,389	44,107	20,282	-

## 세입세출결산상황 (2) and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Expenditures							Name of FLIA
사업외비용 Non-Project Costs	차입원금 Loan Principal	장기채 상환금 Repayment for-Loan	고정자산 취득비 Fixed Property Acquisition	유가증권 취득비 Securities Acquisition	이월금 Carried Over	기타 Others	
8,001	12,870	243,593	21,667	-	917	693	Yön-gi
32,818	184,742	333,050	61,562	642	94,699	-	Kongju
104,693	297,600	166,243	360,821	-	30,544	-	Nonsan
69,197	-	137,400	99,133	-	24,342	7,911	Puyö
23,886	162,424	49,528	658,723	-	15,026	-	Söch'ön
56,820	140,906	224,978	176,140	208	67,553	-	Poryöng
66,534	65,882	193,611	14,685	-	613	-	Ch'öng-yang
5,175	15,022	141,416	4,125	-	-	28	Hongsöng
18,735	-	288,951	65,969	-	42,934	-	Yedang
54,960	4,000	412,057	99,205	-	182,923	-	Sö-san
21,211	-	59,165	52,703	-	20,658	-	Tangjin
15,894	71,275	57,649	55,242	-	-	-	Onyang
1,214	8,136	35,467	116,480	-	2,296	-	Ch'önan
842,166	384,053	2,288,831	1,304,873	813	145,051	52,438	Chöllabuk-do
158,046	176,656	536,997	526,015	-	85,927	17,349	Tongjin
102,551	18,733	578,925	177,413	-	2,341	-	Chönbuk
411,056	53,622	64,271	41,423	-	-	-	Chönju
53,555	6,885	6,969	30,630	-	613	-	Koch'ang
34,691	18,404	336,191	52,779	-	9,476	-	Chöng-üp
25,149	-	390,083	360,016	-	28,655	-	Namwon
13,473	10,335	78,334	16,707	-	18,039	18,776	Sunch'ang
43,635	109,418	294,871	99,690	813	-	16,313	Kümgang
113,252	110,192	5,314,594	2,809,178	384,488	1,331,550	88,871	Chöllanam-do
4,379	18,272	2,934,985	826,192	385,003	958,201	865	Yöngsan-gang
60,601	8,864	204,234	83,909	325	-	1,940	Yönggwang
189	2,400	19,625	1,910	8,691	643	-	Köksöng
38,262	18,369	281,983	7,110	467	27	-	Kurye
-	-	28,817	390,035	-	-	-	Kwang-yang
-	-	78,431	12,417	-	-	1,148	Söngju
1,167	7,780	209,640	18,815	-	90,514	379	Kohöng
-	-	523,403	13,385	-	33,450	-	Posöng
1,459	19,179	237,834	93,143	-	-	4,780	Hwasun
779	14,225	150,198	12,850	-	2,873	-	Changhüng
4,549	-	273,519	54,499	-	2,963	-	Kangjin
1,117	14,153	164,433	4,390	-	-	77,313	Haenam
750	6,950	71,927	432,851	-	240,515	-	Yöng-am
-	-	32,494	129,288	-	1	2,446	Muan
-	-	84,218	664,480	-	930	-	Chin-do
-	-	18,843	63,904	-	1,433	-	Wan-do



## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	수 입								
	합 계	사 업 수 입 Project Incomes				사 업 외 수 입			
		소 계	조 합 비	조 합 비 보조금	Water Charge Subsidy	소 계	조 합 비 보조금	보 상 금	수 익 사 업 수 입 Profitable
검 상 북 도	23,294,505	8,831,341	2,812,207	6,019,134	8,983,380	3,329,132	1,009,100	420,133	
달 성	2,613,301	260,390	260,390	-	1,222,842	968,223	-	43,798	
외 성	1,914,124	1,196,544	280,875	915,669	185,359	4,150	-	28,433	
안 동	1,225,184	150,155	150,155	-	901,806	507,170	17,972	16,366	
청 송	1,144,002	403,766	55,562	348,204	594,595	50,000	532,281	8,605	
영 덕	555,101	408,251	83,136	325,115	43,176	4,000	-	30,654	
영 일	1,546,220	1,046,895	238,705	808,190	147,194	2,200	19,117	23,860	
경 주	2,957,525	1,161,523	341,367	820,156	690,702	61,500	29,463	61,287	
영 천	1,016,850	737,446	154,399	583,047	103,184	20,000	-	17,939	
경 산	1,390,535	695,426	142,368	553,058	296,881	25,564	152,308	23,632	
고 령	519,000	76,902	76,902	-	328,548	304,050	-	3,608	
성 주	610,768	58,191	58,191	-	213,710	193,335	-	2,442	
칠 곡	1,640,242	786,057	141,879	644,178	389,602	3,000	256,749	65,449	
선 산	1,839,675	867,351	223,610	643,741	287,218	500	-	39,879	
상 주	1,489,527	264,768	264,768	-	844,323	667,130	1,210	27,288	
문 경	1,644,717	573,760	195,984	377,776	125,006	-	-	8,398	
예 천	809,343	109,158	109,158	-	445,926	383,981	-	17,292	
영 풍	378,391	34,758	34,758	-	143,308	134,329	-	1,203	
검 상 남 도	20,483,139	7,168,983	2,598,448	4,570,535	7,800,302	4,723,940	1,831	283,823	
울 산	1,031,042	407,027	100,423	306,604	224,217	3,500	-	61,718	
진 양	1,954,546	1,109,459	215,337	894,122	170,367	-	-	14,156	
의 령	919,279	545,820	108,650	437,170	46,730	-	-	1,616	
함 안	1,792,536	250,576	250,576	-	1,252,876	890,204	-	26,099	
창 념	1,700,134	214,537	214,537	-	1,105,340	895,241	-	28,043	
밀 양	2,069,488	300,853	300,853	-	1,310,493	951,337	-	20,668	
양 산	543,347	423,641	72,140	351,501	71,365	-	-	16,511	
김 해	2,878,642	2,252,060	509,429	1,742,631	415,283	-	-	5,737	
창 원	1,508,577	937,117	215,328	721,789	424,388	-	-	66,738	
거 제	171,383	25,734	25,734	-	103,890	67,773	-	769	
고 성	840,955	125,465	125,465	-	556,180	413,046	-	25,276	
사 천	743,737	106,180	106,180	-	590,506	486,170	-	8,033	
남 해	574,525	171,221	54,503	116,718	92,313	-	-	411	
하 동	1,404,101	68,217	68,217	-	385,069	275,057	-	1,521	
거 창	1,240,126	120,496	120,496	-	435,099	357,782	1,931	2,502	
합 천	1,090,721	110,580	110,580	-	416,186	383,830	-	4,125	
제 주 도	98,204	44,828	5,818	38,810	50,780	-	-	24,641	
계 주	98,204	44,626	5,816	38,810	50,780	-	-	24,641	

# 세입세출결산상황 (1)

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Revenues							Name of FLIA
Non-Project Incomes			고정자산 처분수입	장기채 국고보조금	이월금	기타	
전입금	미수금	기타					
Transferred-in	Outstanding	Others	Fixed Property Disposition-in	Government Subsidy for Loan	Continued	Others	
953,978	52,447	1,198,690	2,072,223	4,081,784	1,278,225	87,552	Kyöngsangbuk-do
-	2,531	208,290	870,234	259,835	-	-	Talsöng
53,819	581	98,376	24,844	462,707	44,670	-	Üisöng
206,317	-	153,981	70	173,153	-	-	Andong
603	1,291	1,815	2,973	142,668	-	-	Ch'öngsong
2,752	280	5,490	2,372	57,459	37,630	6,213	Yöngdök
16,603	11,515	73,899	430	129,256	222,445	-	Yöng-il
272,098	93	266,261	575,485	278,101	251,714	-	Kyöngju
57,260	7,985	-	5,591	109,290	-	61,339	Yöngch'ön
75,413	505	19,459	168,054	189,924	40,250	-	Kyöngsan
20,000	-	890	8,289	105,261	-	-	Koryöng
3,630	-	14,303	175,663	163,204	-	-	Söngju
10,283	4,428	49,693	36,720	179,863	248,000	-	Ch'ilgok
157,762	302	88,775	182,734	310,108	192,264	-	Sönsan
-	13,751	134,944	16,007	364,429	-	-	Sangju
76,570	5,984	34,054	1,970	843,441	100,540	-	Mun-gyöng
-	963	43,690	787	154,472	99,000	-	Yech'ön
868	2,238	4,670	-	158,613	41,712	-	Yöngp'ung
1,538,181	57,801	996,728	830,413	4,524,225	339,174	42	Kyöngsangnam-do
48,758	1,141	109,100	270,817	128,981	-	-	Ülsan
102,410	5,597	48,204	21,689	653,031	-	-	Chinyang
16,461	-	28,653	120	326,567	-	42	Üiryöng
255,343	3,999	77,231	77,979	211,105	-	-	Haman
133,865	9,263	38,928	56,976	323,281	-	-	Ch'angnyöng
200,764	-	137,724	26,213	224,202	207,727	-	Miryang
16,921	6,744	31,189	1,762	46,579	-	-	Yangsan
233,660	-	175,886	38,543	172,756	-	-	Kimhae
247,114	7,974	102,562	5,217	141,855	-	-	Ch'ang-won
16,948	3,855	14,545	-	41,759	-	-	Köje
66,998	5,203	45,657	-	148,810	10,500	-	Kosöng
93,803	-	2,500	-	47,051	-	-	Sach'ön
3,944	1,067	86,891	75,393	235,598	-	-	Namhae
51,125	67	57,299	4,704	825,164	120,947	-	Hadong
33,039	7,735	32,110	-	684,531	-	-	Köch'ang
15,028	4,956	8,247	251,000	312,955	-	-	Hapch'ön
4,534	338	21,269	-	2,798	-	-	Cheju-do
4,534	336	21,269	-	2,798	-	-	Cheju

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	지 출							
	합 계	사업비용 Project Costs			관리비 Administrative Costs			자체사업비 Costs Borne by FLIA
		소 계	급수비용 Irrigation Cost	보수비 Mending Cost	소 계	인건비 Personnel Cost	경비 Office Expenditures	
Total	Sub-total			Sub-total				
경 상 북 도	23,294,505	7,820,860	3,921,188	3,899,874	6,763,675	6,176,020	2,587,855	686,519
담 성	2,613,301	1,111,367	584,992	526,375	1,110,378	745,467	364,911	4,268
의 성	1,914,124	674,725	441,036	233,689	776,419	570,349	206,070	-
안 동	1,225,184	513,259	279,093	234,166	499,497	360,306	139,191	17,618
창 습	1,144,002	116,330	86,941	29,389	238,003	178,300	59,703	530,359
영 덕	555,101	261,366	89,004	172,362	235,600	165,731	69,869	-
영 일	1,546,220	698,886	326,981	371,905	706,843	499,064	207,779	308
경 수	2,957,525	843,346	332,432	510,914	1,172,601	867,875	304,726	29,235
영 천	1,016,850	341,729	185,949	155,780	539,421	402,228	137,193	-
경 산	1,390,535	375,014	152,010	223,004	583,887	359,216	224,671	-
고 령	519,000	168,119	109,780	58,339	233,910	154,671	79,239	-
성 주	610,769	98,669	60,106	38,563	149,312	99,975	49,337	-
칠 국	1,640,242	754,894	199,308	555,586	433,697	287,783	145,914	747
선 산	1,839,675	579,032	394,773	184,259	557,590	393,998	163,592	-
상 주	1,489,527	458,833	305,483	153,350	625,708	466,874	158,834	-
분 경	1,644,717	205,076	165,363	39,713	488,397	343,790	144,607	-
예 천	809,343	340,912	174,754	166,158	308,013	213,871	94,142	3,985
영 풍	378,391	79,303	33,181	46,122	104,399	66,522	37,877	-
경 상 남 도	20,403,139	6,551,098	3,454,198	3,098,900	6,182,816	6,129,235	2,033,381	-
울 산	1,031,042	553,651	107,497	446,154	291,940	200,339	91,601	-
진 양	1,954,546	548,806	304,307	244,499	747,681	550,465	197,216	-
의 령	919,279	249,555	206,222	43,333	300,038	216,310	83,728	-
함 안	1,792,536	514,893	406,270	108,623	948,887	761,382	187,505	-
창 남	1,700,134	597,569	514,100	83,469	734,903	517,646	217,257	-
밀 양	2,069,488	738,463	295,541	442,922	891,734	668,011	223,723	-
양 산	543,347	217,097	92,385	124,712	237,112	170,268	66,844	-
김 해	2,878,642	1,151,352	669,141	482,211	1,508,583	1,160,768	347,815	-
창 원	1,508,577	506,337	297,725	208,612	705,905	555,915	149,990	-
기 계	171,383	52,973	24,063	28,910	67,405	47,957	19,448	-
고 성	840,955	267,662	115,187	152,475	384,993	298,554	86,439	-
사 천	743,737	208,726	88,814	119,912	365,936	281,586	84,350	-
남 해	574,525	125,176	40,394	84,782	149,463	104,734	44,729	-
하 동	1,404,101	291,201	104,243	186,958	259,251	184,804	74,447	-
거 창	1,240,126	204,520	70,759	133,761	266,865	190,131	76,734	-
합 천	1,090,721	323,117	117,550	205,567	301,920	220,365	81,555	-
제 주 도	98,204	49,314	14,844	34,470	45,061	25,538	19,523	-
계 주	98,204	49,314	14,844	34,470	45,061	25,538	19,523	-

## 세 입 세 출 결 산 상 황 (2) and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Expenditures							Name of FLIA
사업외비용 Non-Project Costs	차입원금 Loan Principal	장기채 상환금 Repayment for-Loan	고정자산 취득비 Fixed Property Acquisition	유가증권 취득비 Securities Acquisition	이월금 Carried Over	기타 Others	
27,361	108,731	4,081,728	1,481,852	191	629,398	14,390	Kyongsangbuk-do
1,219	15,250	259,778	94,249	-	16,792	-	Talsong
-	-	462,707	-	-	273	-	Uisong
798	6,670	173,153	6,855	191	-	7,143	Andong
9,290	43,110	142,668	64,243	-	-	-	Ch'ongsong
-	-	57,459	414	-	-	262	Yongdok
83	1,800	129,256	5,662	-	1,982	1,400	Yong-il
2,042	-	278,101	300,473	-	329,674	2,053	Kyongju
1,026	13,800	109,290	11,584	-	-	-	Yongch'on
-	-	189,924	241,249	-	-	461	Kyongsan
10,620	-	105,261	1,090	-	-	-	Koryong
-	-	163,204	160,818	-	38,765	-	Songju
565	10,000	179,863	34,826	-	225,650	-	Ch'ilgok
1,418	18,101	310,108	370,355	-	-	3,071	Sonsan
-	-	364,429	35,500	-	5,057	-	Sangju
300	-	843,441	107,503	-	-	-	Mun-gyong
-	-	154,472	88	-	1,873	-	Yech'on
-	-	158,614	26,743	-	9,332	-	Yongp'ung
133,802	388,824	4,524,219	663,088	-	130,288	9,408	Kyongsangnam-do
3,804	24,119	128,981	28,255	-	292	-	Ulsan
-	-	653,031	-	-	-	5,028	Chinyang
6,250	30,370	326,567	-	-	6,499	-	Uiryong
5,205	34,723	211,105	49,216	-	28,507	-	Haman
15,551	24,839	323,281	3,991	-	-	-	Ch'angnyong
3,373	28,630	224,202	95,784	-	85,960	1,342	Miryang
5,935	21,988	46,579	13,051	-	-	1,585	Yangsan
1,563	10,420	172,755	33,969	-	-	-	Kimhae
8,009	12,950	141,854	133,522	-	-	-	Ch'ang-won
1,454	7,516	41,758	-	-	277	-	Koje
2,795	18,635	148,810	18,060	-	-	-	Kosong
18,733	78,054	47,050	23,787	-	-	1,451	Sach'on
49,268	-	235,596	12,999	-	2,023	-	Namhae
1,329	26,156	825,164	1,000	-	-	-	Hadong
10,533	70,224	684,531	-	-	3,453	-	Koch'ang
-	-	312,955	149,454	-	3,275	-	Hapch'on
1,034	-	2,795	-	-	-	-	Cheju-do
1,034	-	2,795	-	-	-	-	Cheju

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원 (2)보조금관리특별회계 Special Account for Government Subsidy

시	도	세 입 Annual Revenue					기 타
		계 Total	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복 구 사 업 Rehabilitation	경 지 정 리 사 업 Land Consolidation	배 수 개 선 사 업 Drainage Improvement	
		(302,012)					
1	9 8 6	188,295,357	72,476,288	4,923,627	70,043,560	13,684,093	27,167,789
		(664,504)					
1	9 8 7	233,429,189	85,277,886	17,440,073	75,122,096	29,003,795	26,585,339
1	9 8 8	284,849,342	87,633,115	29,055,484	94,845,344	42,016,456	31,298,943
1	9 8 9	299,384,672	89,806,141	18,065,693	100,459,386	44,746,725	46,306,727
1	9 9 0	308,925,671	79,829,079	32,113,132	115,877,840	38,570,770	42,735,050
서 울	북 령 시	-	-	-	-	-	-
경 기	도	31,724,172	5,042,590	6,637,199	13,924,232	1,817,940	4,302,211
강 원	도	13,703,041	3,418,245	3,162,117	3,762,236	1,580,670	1,779,773
충 청	북 도	21,716,973	1,118,769	3,053,900	15,837,776	100,506	1,606,022
충 청	남 도	42,304,827	8,472,391	4,910,100	14,345,143	7,216,322	7,360,871
전 라	북 도	49,564,363	11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665
전 라	남 도	56,023,555	10,164,758	11,563,993	18,995,527	4,169,070	11,130,207
경 상	북 도	38,006,568	19,156,164	279,673	7,292,329	6,818,817	4,459,585
경 상	남 도	55,834,172	20,939,471	1,902,784	19,337,927	7,958,274	5,695,716
제 주	도	48,000	-	-	-	-	48,000

주 : 1. ( )외서는 농업기계화 사업 및 국가관리 방조제 특별회계 금액임.  
 2. 배수개선사업의 '86년 이전분은 농지조성사업 포함 금액임.

# 세 입 세 출 결 산 상 황

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

계	세 출 Annual Expenditure					Province
	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복구 사업 Rehabilitation	경 지 정 리 사업 Land Consolidation	배 수 개 선 사업 Drainage Improvement	기 타 Others	
(295,579)						
185,876,040	72,971,565	2,738,327	70,163,358	13,243,751	26,759,039	1 9 8 6
(659,384)						
226,032,422	82,914,437	14,624,769	74,603,487	27,681,553	26,208,176	1 9 8 7
279,998,630	85,258,391	28,468,345	94,445,902	41,045,698	30,780,294	1 9 8 8
289,289,650	87,512,159	12,617,598	99,512,025	43,951,653	45,696,215	1 9 8 9
302,175,858	77,852,884	30,205,479	114,871,311	37,738,224	41,507,958	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlsi
31,724,097	5,042,590	6,637,124	13,924,232	1,817,940	4,302,211	Kyŏnggi-do
12,377,130	3,293,907	2,155,235	3,751,058	1,406,096	1,770,834	Kang-won-do
21,016,545	1,107,318	2,450,878	15,800,350	100,000	1,557,999	Ch'ungch'ŏngbuk-do
41,792,802	8,238,275	4,910,100	14,334,275	7,157,993	7,152,159	Ch'ungch'ŏngnam-do
49,564,363	11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665	Chŏllabuk-do
53,696,070	9,484,898	11,391,078	18,344,937	4,047,420	10,427,737	Chŏllanam-do
37,183,622	18,728,211	159,010	7,256,078	6,720,855	4,319,468	Kyŏngsangbuk-do
54,773,227	20,440,994	1,898,688	19,277,911	7,578,749	5,576,885	Kyŏngsangnam-do
48,000	-	-	-	-	48,000	Cheju-do

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	세 입 Annual Revenue					
	계 Total	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복 구 사 업 Rehabilitation	경 지 정 리 사 업 Land Consolidation	배 수 개 선 사 업 Drainage Improvement	기 타 Others
총 계	308,925,671	79,829,079	32,113,132	115,677,640	38,570,770	42,735,050
서울특별시	-	-	-	-	-	-
경기도	31,724,172	5,042,590	6,637,199	13,924,232	1,617,940	4,302,211
수화양평연안여기흥한강파평감원도	2,507,817	890,590	887,573	619,000	-	110,654
고양주천천평안강화파평	3,103,528	-	3,057,652	-	-	45,876
광주천천평안강화파평	316,250	-	186,250	-	-	130,000
포천천천평안강화파평	1,361,923	-	13,040	694,092	371,153	283,638
연천천천평안강화파평	297,558	-	19,862	217,696	-	60,000
양평안강화파평	202,784	-	-	86,484	-	116,300
여주천안강화파평	2,957,477	889,000	340,143	1,433,340	-	294,994
여기흥한강화파평	109,234	-	29,234	-	-	80,000
기흥한강화파평	5,824,311	1,799,000	738,027	2,830,284	200,000	257,000
기흥한강화파평	103,373	-	64,570	-	-	38,803
한강화파평	2,963,330	-	-	2,006,891	223,770	732,669
한강화파평	2,963,527	909,000	136,527	1,534,048	-	383,952
파평	3,737,672	555,000	364,336	1,679,607	233,017	905,712
평안강화파평	5,275,388	-	799,985	2,822,790	790,000	862,613
감원도	13,703,041	3,418,245	3,162,117	3,782,236	1,580,870	1,779,773
우흥원평중앙영강출원복도	769,281	514,137	127,890	-	-	127,254
우흥원평중앙영강출원복도	3,379,935	887,810	1,035,976	1,201,915	-	254,234
원평중앙영강출원복도	1,966,781	376,212	866,850	593,719	-	130,000
평중앙영강출원복도	1,192,132	277,737	698,893	105,487	-	110,015
중앙영강출원복도	971,310	-	204,740	-	-	766,570
중앙영강출원복도	22,000	-	-	-	-	22,000
영강출원복도	2,443,609	-	153,468	1,233,581	820,860	235,700
영강출원복도	2,957,993	1,362,349	74,300	627,534	759,810	134,000
출원복도	21,716,973	1,118,769	3,053,900	15,837,776	100,506	1,806,022
청원복도	1,412,594	11,596	614,200	623,865	506	162,427
보은천영진피음증계	2,265,304	-	-	1,664,941	-	600,363
보은천영진피음증계	1,097,030	637,000	-	380,030	-	80,000
영진피음증계	1,162,644	-	-	987,413	-	175,231
진피음증계	3,673,567	-	179,700	3,293,867	100,000	100,000
피음증계	2,235,499	50,000	93,800	1,991,699	-	100,000
음증계	4,585,650	-	389,700	4,033,950	-	162,000
증계	4,873,085	420,173	1,517,300	2,745,611	-	190,001
계	411,600	-	259,200	116,400	-	36,000

## 세 입 세 출 결 산 상 황 and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

계	세 출 Annual Expenditure					기 타	Name of FLIA
	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복구 사업 Rehabilitation	경 지 정리 사업 Land Consolidation	배 수 개선 사업 Drainage Improvement			
302,175,856	77,852,884	30,205,478	114,871,311	37,738,224	41,507,958	Total	
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyöshih	
-	-	-	-	-	-	Seoul	
31,724,097	5,042,590	6,637,124	13,924,232	1,817,940	4,302,211	Kyönggi-do	
2,507,817	890,590	887,573	619,000	-	110,654	Suhwa	
3,103,528	-	3,057,652	-	-	45,876	Koyang	
316,250	-	186,250	-	-	130,000	Kwangju	
1,361,923	-	13,040	694,092	371,153	283,638	P'och'ön	
297,558	-	19,862	217,696	-	60,000	Yönch'ön	
202,784	-	-	86,484	-	116,300	Yangp'yöng	
2,957,402	889,000	340,068	1,433,340	-	294,994	Yöju	
109,234	-	29,234	-	-	80,000	Ich'ön	
5,824,311	1,799,000	738,027	2,830,284	200,000	257,000	Kiho	
103,373	-	64,570	-	-	38,803	Hüngan	
2,963,330	-	-	2,006,891	223,770	732,669	Han-gang	
2,963,527	909,000	136,527	1,534,048	-	383,952	Kanghwa	
3,737,672	555,000	364,336	1,679,607	233,017	905,712	P'aju	
5,275,388	-	799,985	2,822,790	790,000	862,613	P'yöngt'aek	
12,377,130	3,293,907	2,155,235	3,751,058	1,406,096	1,770,834	Kang-won-do	
769,281	514,137	127,890	-	-	127,254	Udu	
2,991,829	867,585	678,494	1,194,821	-	250,929	Hongch'ön	
1,305,002	365,033	217,471	593,719	-	128,779	Wonju	
1,192,132	277,737	698,893	105,487	-	110,015	Pyöng-jöng	
971,302	-	204,738	-	-	766,564	Chung-ang	
22,000	-	-	-	-	22,000	Yang-sö	
2,364,344	-	153,449	1,230,743	748,849	231,303	Yöng-buk	
2,761,240	1,269,415	74,300	625,288	657,247	133,990	Kangnüng	
21,018,545	1,107,318	2,450,878	15,800,350	100,000	1,557,999	Ch'ungch'öngbuk-do	
995,286	166	222,540	610,585	-	161,995	Ch'öng-won	
2,205,436	-	-	1,651,717	-	553,719	Pöun	
1,097,028	636,998	-	380,030	-	80,000	Okch'ön	
1,153,726	-	-	978,496	-	175,230	Yöngdong	
3,673,567	-	179,700	3,293,867	100,000	100,000	Chinch'ön	
2,194,434	49,981	54,758	1,989,696	-	99,999	Koesan	
4,412,383	-	217,380	4,033,948	-	161,055	Ümsöng	
4,873,085	420,173	1,517,300	2,745,611	-	190,001	Chung-won	
411,600	-	259,200	116,400	-	36,000	Chech'ön	



## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	세 입 Annual Revenue					기 타 Others
	계 Total	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복 구 사 업 Rehabilitation	경 지 정 리 사 업 Land Consolidation	배 수 개 선 사 업 Drainage Improvement	
총 청 남 도	42,304,827	8,472,391	4,910,100	14,345,143	7,216,322	7,360,871
대 연 공 단 부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	579,533	519,533	-	-	-	60,000
공 주 산 여 천 령 양 심 당 산 진 양 천	964,985	614,985	-	-	200,000	150,000
공 주 산 여 천 령 양 심 당 산 진 양 천	2,196,224	723,482	482,958	364,388	485,396	140,000
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	2,972,068	114,558	-	1,018,777	1,698,733	140,000
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	4,961,237	1,213,257	-	768,011	2,586,566	393,403
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	1,540,866	-	-	1,302,465	18,767	219,634
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	9,843,074	50,000	4,345,170	2,359,529	-	3,088,375
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	5,299,384	1,749,289	81,972	2,523,280	730,800	214,043
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	71,385	-	-	1,385	-	70,000
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	5,398,803	1,382,065	-	2,309,630	882,728	824,380
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	3,231,394	1,141,054	-	1,632,234	-	458,106
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	1,455,214	964,168	-	-	-	491,046
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	2,839,516	-	-	1,342,459	613,332	883,725
부 서 보 창 용 예 서 당 수 천	951,144	-	-	722,985	-	228,159
전 라 북 도	49,564,363	11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	15,920,943	50,250	-	10,937,679	2,302,228	2,630,786
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	6,138,268	10,000	-	1,021,977	2,876,915	2,229,376
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	6,414,758	1,239,770	142,772	3,033,334	1,742,384	256,498
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	1,660,498	17,000	197,328	1,352,170	-	94,000
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	1,709,250	643,367	-	1,038,878	-	27,005
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	11,759,787	9,217,368	263,266	2,246,153	-	33,000
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	1,625,647	338,936	-	1,267,711	-	19,000
동 전 전 고 정 남 순 규 영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	4,335,212	-	-	1,284,568	1,987,644	1,063,000
전 라 남 도	58,029,555	10,164,758	11,563,993	18,995,527	4,169,070	11,130,207
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	12,524,193	816,409	8,166,167	1,082,520	1,259,097	1,200,000
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	2,824,858	1,911,610	626,598	1,584	-	284,066
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	986,612	-	858,728	47,884	-	80,000
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	3,214,446	2,448,698	505,265	190,194	-	70,289
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	316,667	-	-	-	-	316,667
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	878,462	50,298	566,389	98,591	43,184	120,000
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	2,608,216	1,286,185	-	785,998	202,656	333,377
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	4,902,905	1,039,089	531,499	1,886,520	1,305,797	140,000
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	1,785,641	77,137	288,504	1,319,315	65	100,620
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	4,250,055	51,340	209	3,608,724	484,732	105,050
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	4,749,671	1,753,319	20,000	2,659,943	937	315,472
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	11,858,301	609,617	-	4,330,930	455,463	6,462,291
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	371,899	121,056	-	30,292	-	220,551
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	273,066	-	-	93,355	-	179,711
영 곡 구 팜 승 고 보 화 장 감 해 영 부 진	3,006,273	-	634	1,561,498	417,139	1,027,002

# 세 입 세 출 결 산 상 황

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

계	Annual Expenditure					기 타	Name of FLIA
	설 치 사 업 New Irrigation Facility	개 해 복 구 사 업 Rehabilitation	경 지 정 리 사 업 Land Consolidation	배 수 개 선 사 업 Drainage Improvement	기 타		
Total							
41,792,802	8,238,275	4,910,100	14,334,275	7,157,993	7,152,159	Ch'ungch'öngnam-do	
559,998	499,998	-	-	-	60,000	Taegum	
964,985	614,985	-	-	200,000	150,000	Yön-gi	
2,178,714	706,037	482,958	364,388	485,331	140,000	Kongju	
2,972,068	114,558	-	1,018,777	1,698,733	140,000	Nonsan	
4,961,237	1,213,257	-	768,011	2,586,566	393,403	Puyö	
1,540,862	-	-	1,302,464	18,767	219,631	Söch'ön	
9,843,074	50,000	4,345,170	2,359,529	-	3,088,375	Poryöng	
5,299,384	1,749,289	81,972	2,523,280	730,800	214,043	Ch'öng-yang	
71,216	-	-	1,385	-	69,831	Hongsöng	
4,961,931	1,222,373	-	2,298,763	824,464	616,331	Yedang	
3,193,459	1,103,610	-	1,632,234	-	457,615	Sö-san	
1,455,214	964,168	-	-	-	491,046	Tangjin	
2,839,516	-	-	1,342,459	613,332	883,725	Onyang	
951,144	-	-	722,985	-	228,159	Ch'önan	
49,564,383	11,516,691	603,366	22,182,470	8,909,171	6,352,665	Ch'ölabuk-do	
15,920,943	50,250	-	10,937,679	2,302,228	2,630,786	Tongjin	
6,138,268	10,000	-	1,021,977	2,876,915	2,229,376	Chönbuk	
6,414,758	1,239,770	142,772	3,033,334	1,742,384	256,498	Chönju	
1,660,498	17,000	197,328	1,352,170	-	94,000	Koch'ang	
1,709,250	643,367	-	1,038,878	-	27,005	Chöng-üp	
11,759,787	9,217,368	263,266	2,246,153	-	33,000	Namwon	
1,625,647	338,936	-	1,267,711	-	19,000	Sunch'ang	
4,335,212	-	-	1,284,568	1,987,644	1,063,000	Kümgang	
53,696,070	9,484,898	11,391,078	18,344,937	4,047,420	10,427,737	Ch'öllanam-do	
11,970,404	801,283	8,006,077	718,453	1,244,591	1,200,000	Yöngsan-gang	
2,790,657	1,890,025	623,060	1,584	-	275,988	Yönggwang	
986,612	-	858,728	47,884	-	80,000	Köksöng	
3,124,516	2,359,605	504,777	189,864	-	70,270	Kurye	
316,667	-	-	-	-	316,667	Kwang-yang	
832,563	15,839	562,101	93,682	40,941	120,000	Süngju	
2,400,100	1,214,337	-	650,895	202,141	332,727	Köhüng	
4,578,647	851,695	527,967	1,837,002	1,222,732	139,251	Posöng	
1,757,799	52,658	288,368	1,316,154	-	100,619	Hwasun	
4,192,409	35,314	-	3,567,773	484,322	105,000	Changhüng	
4,628,167	1,668,596	20,000	2,643,775	-	295,796	Kangjin	
11,561,044	474,490	-	4,298,055	453,379	6,335,120	Haenam	
371,899	121,056	-	30,292	-	220,551	Yöngam	
273,066	-	-	93,355	-	179,711	Muan	
2,438,230	-	-	1,557,990	399,314	480,926	Chin-do	

## 20. 농 지 개 량 조 합 Statement of Revenues

단위 : 천원

조 합 명	세 입 Annual Revenue					
	계 Total	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복 구 사 업 Rehabilitation	정 지 정 리 사 업 Land Consolidation	배 수 개 선 사 업 Drainage Improvement	기 타 Others
완 도	1,473,290	-	-	1,298,179	-	175,111
경 상 북 도	38,006,668	19,156,164	279,673	7,292,329	6,818,817	4,459,685
달 성	2,430,988	484,558	-	-	1,813,227	133,203
의 성	3,021,081	970,693	-	743,046	1,107,058	200,284
안 동	1,280,613	652,387	-	327,582	-	300,644
청 송	1,105,670	743,848	-	195,499	100,000	66,323
영 덕	379,319	-	121,600	-	-	257,719
영 일	326,160	-	-	-	-	326,160
경 주	2,654,656	688,888	-	1,333,497	517,271	115,000
영 천	1,210,124	-	-	442,197	18,827	749,100
경 산	2,817,627	2,107,820	-	-	637,407	72,400
고 령	3,323,868	650,000	-	968,078	1,578,790	127,000
성 주	9,365,618	8,401,268	84,073	292,612	181,259	406,406
칠 곡	878,120	650,003	-	-	-	228,117
선 산	2,086,998	415,830	-	734,860	409,414	526,894
상 주	3,153,335	826,505	-	1,506,985	455,564	364,281
문 경	1,695,508	1,593,364	-	3,090	-	99,054
예 천	1,202,883	21,000	-	744,883	-	437,000
영 풍	1,074,000	950,000	74,000	-	-	50,000
경 상 남 도	55,834,172	20,939,471	1,902,784	19,337,827	7,958,274	5,695,716
울 산	1,601,097	634,819	-	370,331	392,624	203,323
진 양	5,945,331	600,000	-	3,656,332	1,046,199	642,800
의 령	2,881,951	51,663	248,616	978,590	1,382,631	220,451
함 안	2,559,042	236,797	-	1,061,162	797,900	463,183
창 념	2,134,940	646,224	1,709	830,429	276,260	380,318
밀 양	3,743,922	1,442,595	215,063	1,185,083	399,631	501,550
양 산	108,000	-	-	-	-	108,000
김 해	2,385,761	2,803	673,561	1,102,244	397,852	209,301
창 원	3,261,611	1,200,000	-	672,129	1,133,482	256,000
거 제	545,059	-	-	458,759	-	86,300
고 성	2,333,395	39,752	13,383	1,781,298	-	498,962
사 천	2,574,383	632,000	-	1,474,564	-	467,819
남 해	1,684,460	600,000	-	894,860	-	189,600
하 동	12,154,908	10,002,765	-	761,155	512,652	878,336
거 창	6,008,328	3,605,103	720,468	1,408,362	-	274,395
합 천	5,911,984	1,244,950	29,984	2,702,629	1,619,043	315,378
제 주 도	48,000	-	-	-	-	48,000
계 주	48,000	-	-	-	-	48,000

## 세 입 세 출 결 산 상 황 and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

계 Total	Annual Expenditure					기 타 Others	Name of FLIA
	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재 해 복구 사업 Rehabilitation	경 지 정리 사업 Land Consolidation	배 수 개 선 사업 Drainage Improvement			
1,473,290	-	-	1,298,179	-	175,111	Wando	
<b>97,183,822</b>	<b>18,728,211</b>	<b>199,010</b>	<b>7,258,078</b>	<b>8,720,855</b>	<b>4,319,488</b>	Kyongsangbuk-do	
2,405,288	469,793	-	-	1,802,495	133,000	Talsong	
2,918,397	915,817	-	742,533	1,080,066	199,981	Usong	
1,280,613	652,387	-	327,582	-	300,644	Andong	
1,105,670	743,848	-	195,499	100,000	66,323	Ch'ongsong	
275,729	-	22,118	-	-	253,611	Yongdok	
317,477	-	-	-	-	317,477	Yong-il	
2,654,656	688,888	-	1,333,497	517,271	115,000	Kyongju	
1,154,194	-	-	425,868	17,430	710,896	Yongch'on	
2,764,733	2,054,926	-	-	637,407	72,400	Kyongsan	
3,323,868	650,000	-	968,078	1,578,790	127,000	Koryong	
9,230,504	8,364,004	62,892	291,660	177,063	334,885	Songju	
878,048	649,998	-	-	-	228,050	Ch'ilgok	
2,001,403	367,296	-	719,500	403,718	510,889	Sonsan	
3,088,634	794,816	-	1,503,888	426,615	363,315	Sangju	
1,507,525	1,405,438	-	3,090	-	98,997	Mun-gyong	
1,202,883	21,000	-	744,883	-	437,000	Yech'on	
1,074,000	950,000	74,000	-	-	50,000	Yongp'ung	
<b>64,773,227</b>	<b>20,440,994</b>	<b>1,898,888</b>	<b>19,277,911</b>	<b>7,578,749</b>	<b>5,578,885</b>	Kyongsangnam-do	
1,546,734	593,815	-	370,331	392,624	189,964	Ulsan	
5,945,331	600,000	-	3,656,332	1,046,199	642,800	Chinyang	
2,535,829	38,268	248,616	973,301	1,065,761	209,883	Uiryong	
2,559,042	236,797	-	1,061,162	797,900	463,183	Haman	
2,046,945	603,602	-	827,768	235,318	380,257	Ch'angnyong	
3,650,715	1,372,759	215,063	1,185,079	386,968	490,846	Miryang	
108,000	-	-	-	-	108,000	Yangsan	
2,380,299	2,803	673,561	1,102,244	392,390	209,301	Kimhae	
3,151,588	1,099,480	-	672,128	1,129,900	250,080	Ch'ang-won	
545,059	-	-	458,759	-	86,300	Koje	
2,282,115	32,328	13,383	1,777,973	-	458,431	Kosong	
2,574,383	632,000	-	1,474,564	-	467,819	Sach'on	
1,684,460	600,000	-	894,860	-	189,600	Namhae	
12,141,112	10,002,583	-	760,905	512,652	864,972	Hadong	
5,750,997	3,381,619	718,081	1,401,222	-	250,075	Koch'ang	
5,870,618	1,244,940	29,984	2,661,283	1,619,037	315,374	Hapch'on	
48,000	-	-	-	-	48,000	Cheju-do	
48,000	-	-	-	-	48,000	Cheju	

## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원      가. 시도별 by Province

조 합 명	차 입 액 Borrowings						
	계 Total			원 금 Principal			이
	계 Total	1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	계 Total
<b>총 계</b>	<b>913,723,932</b>	<b>913,723,932</b>	<b>-</b>	<b>415,211,372</b>	<b>415,211,372</b>	<b>-</b>	<b>498,512,560</b>
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
경기도	137,449,919	137,449,919	-	63,370,587	63,370,587	-	74,079,332
강원도	48,193,434	48,193,434	-	21,897,465	21,897,465	-	26,295,969
충청북도	51,269,632	51,269,632	-	22,354,646	22,354,646	-	28,914,986
충청남도	93,097,513	93,097,513	-	43,207,259	43,207,259	-	49,890,254
전라북도	99,545,822	99,545,822	-	44,734,194	44,734,194	-	54,811,628
전라남도	152,174,166	152,174,166	-	69,585,996	69,585,996	-	82,592,170
경상북도	157,744,142	157,744,142	-	71,482,902	71,482,902	-	86,261,240
경상남도	174,057,169	174,057,169	-	78,434,328	78,434,328	-	95,622,841
계 주 도	188,135	188,135	-	143,995	143,995	-	44,140

나. 조합별 by FLIA

서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-	-	-
경기도	137,449,919	137,449,919	-	63,370,587	63,370,587	-	74,079,332
수화	6,973,159	6,973,159	-	2,922,999	2,922,999	-	4,050,160
고양	532,562	532,562	-	288,708	288,708	-	243,854
광주	755,391	755,391	-	375,987	375,987	-	379,404
포천	4,576,306	4,576,306	-	1,978,179	1,978,179	-	2,598,127
연천	1,680,845	1,680,845	-	820,997	820,997	-	859,848
양평	12,111,208	12,111,208	-	5,479,055	5,479,055	-	6,632,153
여주	12,357,494	12,357,494	-	5,231,086	5,231,086	-	7,126,408
이천	609,240	609,240	-	310,140	310,140	-	299,100
기흥	19,766,653	19,766,653	-	8,959,176	8,959,176	-	10,807,477
홍안	733,287	733,287	-	398,794	398,794	-	334,493
한강	16,888,885	16,888,885	-	7,724,511	7,724,511	-	9,164,374
강화	10,326,375	10,326,375	-	4,931,720	4,931,720	-	5,394,655
파주	25,205,694	25,205,694	-	11,488,161	11,488,161	-	13,717,533
평택	24,932,820	24,932,820	-	12,461,074	12,461,074	-	12,471,746
<b>강원도</b>	<b>48,193,434</b>	<b>48,193,434</b>	<b>-</b>	<b>21,897,465</b>	<b>21,897,465</b>	<b>-</b>	<b>28,295,969</b>
우두	6,181,136	6,181,136	-	2,760,166	2,760,166	-	3,420,970
홍천	7,278,322	7,278,322	-	3,378,004	3,378,004	-	3,900,318
원주	3,841,353	3,841,353	-	1,744,584	1,744,584	-	2,096,769
평정	760,382	760,382	-	345,418	345,418	-	414,964
중앙	5,209,321	5,209,321	-	2,515,658	2,515,658	-	2,693,663
양서	81,188	81,188	-	51,938	51,938	-	29,250
영북	2,035,938	2,035,938	-	999,994	999,994	-	1,035,944
강릉	22,805,794	22,805,794	-	10,101,703	10,101,703	-	12,704,091
<b>충청북도</b>	<b>51,269,632</b>	<b>51,269,632</b>	<b>-</b>	<b>22,354,646</b>	<b>22,354,646</b>	<b>-</b>	<b>28,914,986</b>
청원	6,611,835	6,611,835	-	2,987,280	2,987,280	-	3,624,555
보은	8,586,097	8,586,097	-	3,651,727	3,651,727	-	4,934,370

## 장 기 채 차 입 및 상 환 실 적 (1) Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

자		상 환 액						Name of FLIA
		계 Total			원 금 Principal			
		1946-1989	1990	1990	1946-1989	1990	1990	
		계 Total	1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	
498,512,560	-	97,069,597	97,069,597	-	30,924,233	30,924,233	-	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
74,079,332	-	16,536,373	16,536,373	-	5,697,741	5,697,741	-	Kyŏnggi-do
26,295,969	-	4,728,823	4,728,823	-	1,084,863	1,084,863	-	Kang-won-do
28,914,986	-	6,033,168	6,033,168	-	1,450,124	1,450,124	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
49,890,254	-	11,345,199	11,345,199	-	5,122,870	5,122,870	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
54,811,628	-	12,630,546	12,630,546	-	3,103,112	3,103,112	-	Ch'ollabuk-do
82,592,170	-	18,104,618	18,104,618	-	5,497,390	5,497,390	-	Ch'ollanam-do
86,261,240	-	16,476,963	16,476,963	-	4,956,203	4,956,203	-	Kyŏngsangbuk-do
95,622,841	-	11,176,359	11,176,359	-	3,989,665	3,989,665	-	Kyŏngsangnam-do
44,140	-	37,548	37,548	-	22,265	22,265	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
74,079,332	-	16,536,373	16,536,373	-	5,697,741	5,697,741	-	Kyŏnggi-do
4,050,160	-	627,845	627,845	-	119,306	119,306	-	Suhwa
243,854	-	185,027	185,027	-	109,939	109,939	-	Koyang
379,404	-	149,179	149,179	-	68,603	68,603	-	Kwangju
2,598,127	-	341,906	341,906	-	94,582	94,582	-	P'och'ŏn
859,848	-	283,639	283,639	-	112,445	112,445	-	Yŏnch'ŏn
6,632,153	-	746,206	746,206	-	145,875	145,875	-	Yangp'yŏng
7,126,408	-	1,128,142	1,128,142	-	258,267	258,267	-	Yŏju
299,100	-	116,010	116,010	-	50,637	50,637	-	Ich'ŏn
10,807,477	-	2,321,817	2,321,817	-	782,583	782,583	-	Kiho
334,493	-	248,975	248,975	-	171,154	171,154	-	Hŭngan
9,164,374	-	536,165	536,165	-	191,966	191,966	-	Han-gang
5,394,655	-	1,107,483	1,107,483	-	443,717	443,717	-	Kanghwa
13,717,533	-	3,745,511	3,745,511	-	1,256,272	1,256,272	-	P'aju
12,471,746	-	4,998,468	4,998,468	-	1,892,395	1,892,395	-	P'yŏngt'aek
26,295,969	-	4,728,823	4,728,823	-	1,084,863	1,084,863	-	Kang-won-do
3,420,970	-	248,041	248,041	-	25,869	25,869	-	Udu
3,900,318	-	603,222	603,222	-	212,290	212,290	-	Hŏngch'ŏn
2,096,769	-	353,127	353,127	-	82,217	82,217	-	Wonju
414,964	-	253,294	253,294	-	78,972	78,972	-	P'yŏng-jŏng
2,693,663	-	1,167,714	1,167,714	-	395,790	395,790	-	Chung-ang
29,250	-	12,853	12,853	-	5,205	5,205	-	Yang-sŏ
1,035,944	-	487,079	487,079	-	110,067	110,067	-	Yŏng-buk
12,704,091	-	1,603,493	1,603,493	-	174,453	174,453	-	Kangnŭng
28,914,986	-	6,033,168	6,033,168	-	1,450,124	1,450,124	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
3,624,555	-	780,750	780,750	-	284,079	284,079	-	Ch'ŏng-won
4,934,370	-	697,873	697,873	-	91,738	91,738	-	Poŭn

## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 원천

조 합 액	Repayment			국 고 보 조 액	
	이 자 Interest			계 Total	이자차예보전액 Government Assistance
	계 Total	1946-1989	1990		
● 계	88,145,384	88,145,384	-	818,854,335	17,388,391
서울특별시	-	-	-	-	-
경기도	10,838,632	10,838,632	-	120,913,546	3,130,226
강원도	3,643,960	3,643,960	-	43,464,611	1,238,629
충청북도	4,583,044	4,583,044	-	45,236,464	1,231,470
충청남도	6,222,329	6,222,329	-	81,752,314	1,743,315
전라북도	9,527,434	9,527,434	-	86,915,276	1,648,893
전라남도	12,607,228	12,607,228	-	134,073,548	4,297,056
경상북도	11,520,760	11,520,760	-	141,267,179	2,117,281
경상남도	7,186,694	7,186,694	-	162,880,810	1,977,198
제주도	15,283	15,283	-	150,587	2,323
서울특별시	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-
경기	10,838,632	10,838,632	-	120,913,546	3,130,226
수화	508,539	508,539	-	6,345,314	32,912
고양	75,088	75,088	-	347,535	14,782
광주	80,576	80,576	-	606,212	22,979
포천	247,324	247,324	-	4,234,400	126,286
연천	171,194	171,194	-	1,397,206	63,299
양평	600,331	600,331	-	11,365,002	184,250
여주	869,875	869,875	-	11,229,352	173,528
이천	65,373	65,373	-	493,230	22,439
기호	1,539,234	1,539,234	-	17,444,836	355,921
용안	77,821	77,821	-	484,312	31,999
한강	344,199	344,199	-	16,352,720	92,028
강화	663,766	663,766	-	9,218,892	178,644
파주	2,489,239	2,489,239	-	21,460,183	778,461
평택	3,106,073	3,106,073	-	19,934,352	1,052,698
강원도	3,643,960	3,643,960	-	43,464,611	1,238,629
우두	222,172	222,172	-	5,933,095	65,259
홍천	390,932	390,932	-	6,675,100	105,939
원주	270,910	270,910	-	3,488,226	100,631
평정	174,322	174,322	-	507,088	11,625
증암	771,924	771,924	-	4,041,607	206,796
양서	7,648	7,648	-	68,335	767
영북	377,012	377,012	-	1,548,859	57,207
강릉	1,429,040	1,429,040	-	21,202,301	690,405
충청북도	4,583,044	4,583,044	-	45,236,464	1,231,470
청원	496,671	496,671	-	5,831,085	84,908
보은	606,135	606,135	-	7,888,224	283,160

## 장기채차입및상환실적 (2) Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

Government Subsidy			미 상 환 액			Name of FLIA
탕 감 액 Written off Amount			Outstanding			
계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	
Total	Principal	Interest	Total	Principal	Interest	
799,267,944	384,287,139	414,980,805	(705,400,286)	(359,983,495)	(345,416,791)	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
117,783,320	57,672,846	60,110,474	(103,013,513)	(54,443,066)	(48,570,447)	Kyŏnggi-do
42,225,982	20,812,602	21,413,380	(36,701,418)	(19,544,526)	(17,156,892)	Kang-won-do
44,004,994	20,904,522	23,100,472	(37,852,514)	(19,687,732)	(18,164,782)	Ch'ungch'ŏngbuk-do
80,008,999	38,084,389	41,924,610	(71,130,219)	(35,961,697)	(35,168,522)	Ch'ungch'ŏngnam-do
85,266,383	41,631,082	43,635,301	(78,514,326)	(40,264,344)	(38,249,982)	Ch'ollabuk-do
129,776,492	64,088,606	65,687,886	(113,521,181)	(60,915,207)	(52,605,974)	Ch'ollanam-do
139,149,898	66,526,699	72,623,199	(124,705,922)	(62,257,834)	(62,448,088)	Kyŏngsangbuk-do
160,903,612	74,444,663	86,458,949	(139,954,247)	(66,903,816)	(73,050,431)	Kyŏngsangnam-do
148,264	121,730	26,534	(6,946)	(5,273)	(1,673)	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	Seoul
117,783,320	57,672,846	60,110,474	(103,013,513)	(54,443,066)	(48,570,447)	Kyŏnggi-do
6,312,402	2,803,693	3,508,709	(5,811,507)	(2,753,360)	(3,058,147)	Suhwa
332,753	178,769	153,984	(289,617)	(163,836)	(125,781)	Koyang
583,233	307,384	275,849	(490,441)	(279,661)	(210,780)	Kwangju
4,108,114	1,883,597	2,224,517	(3,362,165)	(1,798,348)	(1,563,817)	P'och'ŏn
1,333,907	708,552	625,355	(1,072,473)	(583,503)	(488,970)	Yŏnch'ŏn
11,180,752	5,333,180	5,874,572	(8,907,153)	(4,561,265)	(4,345,888)	Yangp'yŏng
11,055,824	4,972,819	6,083,006	(10,080,701)	(4,871,701)	(5,209,000)	Yŏju
470,791	259,503	211,288	(396,882)	(223,603)	(173,279)	Ich'ŏn
17,088,915	8,176,593	8,912,322	(15,336,911)	(7,878,742)	(7,458,169)	Kiho
452,313	227,640	224,673	(399,793)	(209,563)	(190,230)	Hŭngan
16,260,692	7,532,545	8,728,147	(14,596,123)	(7,334,458)	(7,261,665)	Han-gang
9,040,248	4,488,003	4,552,245	(8,018,629)	(4,243,793)	(3,774,836)	Kanghwa
20,681,722	10,231,889	10,449,833	(18,322,264)	(9,838,065)	(8,484,199)	P'aju
18,881,654	10,568,679	8,312,975	(15,928,854)	(9,703,168)	(6,225,686)	P'yŏngt'aek
42,225,982	20,812,602	21,413,380	(36,701,418)	(19,544,526)	(17,156,892)	Kang-won-do
5,867,836	2,734,297	3,133,539	(5,282,776)	(2,682,523)	(2,600,253)	Udu
6,569,161	3,165,714	3,403,447	(5,589,129)	(2,965,049)	(2,624,080)	Hongch'ŏn
3,387,595	1,662,367	1,725,228	(2,754,980)	(1,464,192)	(1,290,788)	Wonju
495,463	266,446	229,017	(399,018)	(200,135)	(198,883)	P'yŏng-jŏng
3,834,811	2,119,868	1,714,943	(3,197,792)	(1,907,173)	(1,290,619)	Chung-ang
67,568	46,733	20,835	(5,165)	(3,907)	(1,258)	Yang-sŏ
1,491,652	889,927	601,725	(1,110,330)	(710,665)	(399,665)	Yŏng-buk
20,511,896	9,927,250	10,584,646	(18,362,228)	(9,610,882)	(8,751,346)	Kangnŭng
44,004,994	20,904,522	23,100,472	(37,852,514)	(19,687,732)	(18,164,782)	Ch'ungch'ŏngbuk-do
5,746,177	2,703,201	3,042,976	(5,072,125)	(2,567,027)	(2,505,098)	Ch'ŏng-won
7,605,064	3,559,989	4,045,075	(6,471,845)	(3,394,975)	(3,076,870)	Pŏn



## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	차 입 액 Borrowings						
	계 Total			원 금 Principal			이
	계	1946-1989	1990	계	1946-1989	1990	계
	Total			Total			Total
옥	4,086,799	4,086,799	-	1,888,292	1,888,292	-	2,198,507
영	6,076,589	6,076,589	-	2,743,795	2,743,795	-	3,332,794
진	1,229,706	1,229,706	-	598,330	598,330	-	631,376
과	10,866,377	10,866,377	-	4,459,328	4,459,328	-	6,407,049
음	947,275	947,275	-	475,669	475,669	-	471,606
중	10,258,067	10,258,067	-	4,326,326	4,326,326	-	5,931,741
계	2,606,887	2,606,887	-	1,223,899	1,223,899	-	1,382,988
출 원	<b>93,097,513</b>	<b>93,097,513</b>	-	<b>43,207,259</b>	<b>43,207,259</b>	-	<b>49,890,254</b>
대	2,734,687	2,734,687	-	1,278,779	1,278,779	-	1,455,908
연	9,337,513	9,337,513	-	4,203,176	4,203,176	-	5,134,337
공	12,271,979	12,271,979	-	5,591,710	5,591,710	-	6,680,269
논	7,281,443	7,281,443	-	3,937,278	3,937,278	-	3,344,165
부	5,634,561	5,634,561	-	2,541,993	2,541,993	-	3,092,568
사	1,819,702	1,819,702	-	829,319	829,319	-	990,383
보	9,098,357	9,098,357	-	3,998,424	3,998,424	-	5,099,933
청	7,186,429	7,186,429	-	3,131,945	3,131,945	-	4,054,484
용	5,181,874	5,181,874	-	2,329,948	2,329,948	-	2,851,926
예	10,132,869	10,132,869	-	4,910,450	4,910,450	-	5,222,419
사	17,460,980	17,460,980	-	7,984,851	7,984,851	-	9,476,129
당	1,507,932	1,507,932	-	811,341	811,341	-	696,591
은	2,114,679	2,114,679	-	1,022,878	1,022,878	-	1,091,801
천	1,334,508	1,334,508	-	635,167	635,167	-	699,341
진	<b>99,545,822</b>	<b>99,545,822</b>	-	<b>44,734,194</b>	<b>44,734,194</b>	-	<b>54,811,628</b>
동	18,321,400	18,321,400	-	8,750,368	8,750,368	-	9,571,032
전	23,075,145	23,075,145	-	10,198,872	10,198,872	-	12,876,273
진	16,289,843	16,289,843	-	6,943,058	6,943,058	-	9,346,785
고	1,747,071	1,747,071	-	790,930	790,930	-	956,141
정	12,118,315	12,118,315	-	5,315,445	5,315,445	-	6,802,870
남	14,723,658	14,723,658	-	6,463,105	6,463,105	-	8,260,553
순	3,066,213	3,066,213	-	1,361,305	1,361,305	-	1,704,908
금	10,204,177	10,204,177	-	4,911,111	4,911,111	-	5,293,066
진	<b>152,178,166</b>	<b>152,178,166</b>	-	<b>69,585,996</b>	<b>69,585,996</b>	-	<b>82,592,170</b>
영	61,199,351	61,199,351	-	28,896,730	28,896,730	-	32,302,621
영	8,305,465	8,305,465	-	3,574,860	3,574,860	-	4,730,605
곡	743,965	743,965	-	358,612	358,612	-	385,353
구	10,987,823	10,987,823	-	4,783,731	4,783,731	-	6,204,092
광	1,120,595	1,120,595	-	587,274	587,274	-	533,321
승	2,620,295	2,620,295	-	1,318,450	1,318,450	-	1,301,845
고	7,206,851	7,206,851	-	3,266,999	3,266,999	-	3,939,852
보	20,353,583	20,353,583	-	8,746,381	8,746,381	-	11,607,202
화	9,490,899	9,490,899	-	4,098,028	4,098,028	-	5,392,871
장	5,343,873	5,343,873	-	2,483,789	2,483,789	-	2,860,084
장	10,820,123	10,820,123	-	4,755,951	4,755,951	-	6,064,172
혜	6,144,502	6,144,502	-	2,869,753	2,869,753	-	3,274,749

# 장기채차입및상환실적 (1)

## Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

자		상 환 액						Name of FLIA
		계 Total			원 금 Principal			
1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	
2,198,507	-	718,183	718,183	-	189,447	189,447	-	Okch'on
3,332,794	-	422,292	422,292	-	88,948	88,948	-	Yongdong
631,376	-	253,510	253,510	-	99,722	99,722	-	Chinch'on
6,407,049	-	1,029,647	1,029,647	-	201,754	201,754	-	Koesan
471,606	-	178,150	178,150	-	75,150	75,150	-	Umsong
5,931,741	-	1,792,744	1,792,744	-	320,122	320,122	-	Chung-won
1,382,988	-	160,019	160,019	-	99,164	99,164	-	Chech'on
49,890,254	-	11,345,199	11,345,199	-	5,122,870	5,122,870	-	Ch'ungch'ongnam-do
1,455,908	-	314,353	314,353	-	163,209	163,209	-	Taegum
5,134,337	-	417,510	417,510	-	77,044	77,044	-	Yon-gi
6,680,269	-	463,932	463,932	-	160,237	160,237	-	Kongju
3,344,165	-	2,013,777	2,013,777	-	1,343,525	1,343,525	-	Nonsan
3,092,568	-	520,449	520,449	-	227,127	227,127	-	Puyo
990,383	-	187,175	187,175	-	51,491	51,491	-	Soch'on
5,099,933	-	1,304,756	1,304,756	-	433,845	433,845	-	Poryong
4,054,484	-	547,717	547,717	-	160,638	160,638	-	Ch'ong-yang
2,851,926	-	508,675	508,675	-	133,852	133,852	-	Hongsong
5,222,419	-	1,214,496	1,214,496	-	546,966	546,966	-	Yedang
9,476,129	-	2,756,864	2,756,864	-	1,379,784	1,379,784	-	Sosan
696,591	-	412,779	412,779	-	179,142	179,142	-	Tangjin
1,091,801	-	293,174	293,174	-	132,174	132,174	-	Onyang
699,341	-	389,542	389,542	-	133,836	133,836	-	Ch'onan
54,811,828	-	12,830,548	12,830,548	-	3,103,112	3,103,112	-	Chollabuk-do
9,571,032	-	2,539,570	2,539,570	-	603,498	603,498	-	Tongjin
12,876,273	-	1,486,980	1,486,980	-	530,037	530,037	-	Chonbuk
9,346,785	-	2,258,416	2,258,416	-	448,783	448,783	-	Chonju
956,141	-	330,624	330,624	-	140,509	140,509	-	Koch'ang
6,802,870	-	481,301	481,301	-	102,124	102,124	-	Chong-up
8,260,553	-	2,912,356	2,912,356	-	419,130	419,130	-	Namwon
1,704,908	-	471,811	471,811	-	123,127	123,127	-	Sunch'ang
5,293,066	-	2,149,488	2,149,488	-	735,904	735,904	-	Kumgang
82,592,170	-	18,104,618	18,104,618	-	5,497,390	5,497,390	-	Chollanam-do
32,302,621	-	9,387,784	9,387,784	-	3,072,227	3,072,227	-	Yongsan-gang
4,730,605	-	602,120	602,120	-	177,743	177,743	-	Yonggwang
385,353	-	118,805	118,805	-	41,614	41,614	-	Koksong
6,204,092	-	722,179	722,179	-	77,010	77,010	-	Kurye
533,321	-	345,386	345,386	-	157,664	157,664	-	Kwang-yang
1,301,845	-	519,227	519,227	-	244,847	244,847	-	Sungju
3,939,852	-	509,898	509,898	-	126,945	126,945	-	Kohung
11,607,202	-	1,680,125	1,680,125	-	225,092	225,092	-	Posong
5,392,871	-	828,743	828,743	-	150,438	150,438	-	Hwasun
2,860,084	-	487,066	487,066	-	151,450	151,450	-	Changhung
6,064,172	-	809,442	809,442	-	154,980	154,980	-	Kangjin
3,274,749	-	618,320	618,320	-	209,261	209,261	-	Haenam

## 21 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	Repayment			국 고 보 조 액	
	이 자 Interest			계	이자차액보전액
	계	1946-1989	1990		
Total	Total	1946-1989	1990	Total	Government Assistance
육 천	528,736	528,736	-	3,368,616	126,942
영 동	333,344	333,344	-	5,654,297	121,977
진 천	153,788	153,788	-	976,196	92,581
과 산	827,893	827,893	-	9,836,730	135,921
유 성	103,000	103,000	-	769,125	25,060
증 원	1,472,622	1,472,622	-	8,465,323	305,147
제 천	60,855	60,855	-	2,446,868	55,774
<b>충 침 판 도</b>	<b>8,222,329</b>	<b>8,222,329</b>	<b>-</b>	<b>81,752,314</b>	<b>1,743,316</b>
대 금	151,144	151,144	-	2,420,334	78,243
연 기	340,466	340,466	-	8,920,003	31,925
광 주	303,695	303,695	-	11,808,047	107,244
논 산	670,252	670,252	-	5,267,666	166,245
부 여	293,322	293,322	-	5,114,112	158,781
사 천	135,684	135,684	-	1,632,527	58,299
보 령	870,911	870,911	-	7,793,601	274,970
청 양	387,079	387,079	-	6,638,712	102,583
용 성	374,823	374,823	-	4,673,199	96,729
예 당	667,530	667,530	-	8,918,373	223,915
사 산	1,377,080	1,377,080	-	14,704,116	304,464
담 천	233,637	233,637	-	1,095,153	41,192
온 양	161,000	161,000	-	1,821,505	53,168
전 안	255,706	255,706	-	944,966	45,557
<b>전 라 북 도</b>	<b>9,527,434</b>	<b>9,527,434</b>	<b>-</b>	<b>88,915,276</b>	<b>1,848,893</b>
동 진	1,936,072	1,936,072	-	15,781,830	607,297
전 북	956,943	956,943	-	21,588,165	177,500
전 주	1,809,633	1,809,633	-	14,031,427	219,160
고 창	190,115	190,115	-	1,416,447	40,893
정 읍	379,177	379,177	-	11,637,014	34,453
남 원	2,493,226	2,493,226	-	11,811,302	177,923
순 창	348,684	348,684	-	2,594,402	61,959
강	1,413,584	1,413,584	-	8,054,689	329,708
<b>전 라 남 도</b>	<b>12,607,228</b>	<b>12,607,228</b>	<b>-</b>	<b>134,073,548</b>	<b>4,297,068</b>
영 강	6,315,557	6,315,557	-	51,811,567	2,996,557
영 광	424,377	424,377	-	7,703,345	85,633
과 성	77,191	77,191	-	625,160	21,649
구 폐	645,169	645,169	-	10,265,644	69,353
광 양	187,722	187,722	-	775,209	37,049
송 주	274,380	274,380	-	2,101,068	99,734
고 용	382,953	382,953	-	6,696,953	55,051
보 성	1,455,033	1,455,033	-	18,673,458	253,185
화 순	678,305	678,305	-	8,662,156	157,926
장 용	335,616	335,616	-	4,856,807	123,256
강 진	654,462	654,462	-	10,010,681	149,545
해 남	409,059	409,059	-	5,526,182	101,443

## 장기채차입및상환실적(2) Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

Government Subsidy			미 상 환 액			Name of FLIA
탕 감 액 Written off Amount			Outstanding			
계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	
Total	Principal	Interest	Total	Principal	Interest	
3,241,674	1,698,845	1,542,829	(2,560,460)	(1,526,381)	(1,034,079)	Okch'on
5,532,320	2,654,847	2,877,473	(4,608,703)	(2,514,330)	(2,094,373)	Yongdong
883,615	498,608	385,007	(827,446)	(449,874)	(377,572)	Chinch'on
9,700,809	4,257,574	5,443,235	(8,620,963)	(4,108,236)	(4,512,727)	Koesan
744,065	400,519	343,546	(629,094)	(347,086)	(282,008)	Umsong
8,160,176	4,006,204	4,153,972	(6,991,017)	(3,727,154)	(3,263,863)	Chung-won
2,391,094	1,124,735	1,266,359	(2,070,861)	(1,052,669)	(1,018,192)	Chech'on
80,008,999	38,084,389	41,924,810	(71,130,219)	(36,961,897)	(35,168,522)	Ch'ungch'ongnam-do
2,342,091	1,115,570	1,226,521	(2,054,491)	(1,039,556)	(1,014,935)	Taegum
8,888,078	4,126,132	4,761,946	(8,202,356)	(4,087,700)	(4,114,656)	Yon-gi
11,700,803	5,431,473	6,269,330	(10,739,381)	(5,303,798)	(5,435,583)	Kongju
5,101,421	2,593,753	2,507,668	(4,580,047)	(2,480,809)	(2,099,238)	Nonsan
4,955,331	2,314,866	2,640,465	(4,299,526)	(2,078,800)	(2,220,726)	Puy6
1,574,228	777,828	796,400	(1,405,449)	(747,128)	(658,321)	S6ch'on
7,518,631	3,564,579	3,954,052	(6,737,712)	(3,375,845)	(3,361,867)	Poryong
6,536,129	2,971,307	3,564,822	(6,001,304)	(2,683,482)	(3,317,822)	Ch'ong-yang
4,576,470	2,196,096	2,380,374	(3,985,183)	(2,113,424)	(1,871,759)	Hongsong
8,694,458	4,363,484	4,330,974	(7,292,358)	(3,940,749)	(3,351,609)	Yedang
14,399,652	6,605,067	7,794,585	(12,666,114)	(6,307,598)	(6,358,516)	S6san
1,053,961	632,199	421,762	(868,619)	(545,579)	(323,040)	Tangjin
1,768,337	890,704	877,633	(1,558,016)	(831,526)	(726,490)	Onyang
899,409	501,331	398,078	(739,663)	(425,703)	(313,960)	Ch'onan
86,288,383	41,631,082	43,635,301	(78,514,328)	(40,284,344)	(38,249,982)	Chollabuk-do
15,174,533	8,146,870	7,027,663	(12,525,138)	(7,239,062)	(5,286,076)	Tongjin
21,410,665	9,668,835	11,741,830	(20,181,808)	(9,530,675)	(10,651,133)	Ch6nbuk
13,812,267	6,494,275	7,317,992	(12,386,569)	(6,146,112)	(6,240,457)	Ch6nju
1,375,554	650,421	725,133	(1,246,508)	(622,856)	(623,652)	Koch'ang
11,602,561	5,213,321	6,389,240	(11,656,263)	(5,630,022)	(6,026,241)	Ch6ng-6p
11,633,379	6,043,975	5,589,404	(11,811,302)	(6,043,975)	(5,767,327)	Namwon
2,532,443	1,238,178	1,294,265	(2,018,287)	(1,112,605)	(905,682)	Sunch'ang
7,724,981	4,175,207	3,549,774	(6,688,451)	(3,939,037)	(2,749,414)	K6mgang
129,778,482	64,088,806	65,687,886	(113,521,181)	(60,915,207)	(52,805,974)	Ch6llanam-do
48,815,010	25,824,503	22,990,507	(41,294,667)	(24,219,311)	(17,075,356)	Y6ngsan-gang
7,617,712	3,397,117	4,220,595	(7,037,301)	(3,344,209)	(3,693,092)	Y6nggwang
603,511	316,998	286,513	(510,812)	(278,017)	(232,795)	Koks6ng
10,196,291	4,706,721	5,489,570	(9,176,664)	(4,624,853)	(4,551,811)	Kurye
738,160	429,610	308,550	(560,240)	(323,081)	(237,159)	Kwang-yang
2,001,334	1,073,603	927,731	(1,714,230)	(955,623)	(758,607)	S6ngju
6,641,902	3,140,054	3,501,848	(5,958,721)	(3,004,269)	(2,954,452)	Koh6ng
18,420,273	8,521,289	9,898,984	(16,488,864)	(8,346,733)	(8,142,131)	Pos6ng
8,504,230	3,947,590	4,556,640	(7,558,355)	(3,813,602)	(3,744,753)	Hwasun
4,733,551	2,332,339	2,401,212	(4,192,221)	(2,240,751)	(1,951,470)	Changh6ng
9,861,136	4,600,971	5,260,165	(8,823,081)	(4,428,966)	(4,394,115)	Kangjin
5,424,739	2,660,492	2,764,247	(4,774,808)	(2,499,554)	(2,275,254)	Haenam

## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	차 입 액 Borrowings						
	계 Total			원 금 Principal			이
	계 Total	1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	계 Total
영 압	2,837,692	2,837,692	-	1,285,036	1,285,036	-	1,552,656
부 안	1,217,200	1,217,200	-	644,030	644,030	-	573,170
진 도	3,263,215	3,263,215	-	1,698,736	1,698,736	-	1,564,479
관 도	522,734	522,734	-	217,636	217,636	-	305,098
<b>경 상 북 도</b>	<b>157,744,142</b>	<b>157,744,142</b>	-	<b>71,482,902</b>	<b>71,482,902</b>	-	<b>86,261,240</b>
달 성	9,542,427	9,542,427	-	4,608,591	4,608,591	-	4,933,836
의 성	18,221,461	18,221,461	-	7,833,890	7,833,890	-	10,387,571
안 성	5,794,555	5,794,555	-	2,798,823	2,798,823	-	2,995,732
청 송	6,175,754	6,175,754	-	2,694,927	2,694,927	-	3,480,827
영 덕	2,293,135	2,293,135	-	1,153,463	1,153,463	-	1,139,672
영 일	5,798,990	5,798,990	-	2,764,977	2,764,977	-	3,034,013
경 주	9,948,710	9,948,710	-	4,694,490	4,694,490	-	5,254,220
영 천	4,146,752	4,146,752	-	2,009,784	2,009,784	-	2,136,968
경 산	7,164,627	7,164,627	-	3,289,883	3,289,883	-	3,874,744
고 령	4,680,885	4,680,885	-	2,098,915	2,098,915	-	2,581,970
성 주	7,227,795	7,227,795	-	3,027,020	3,027,020	-	4,200,775
칠 곡	6,931,957	6,931,957	-	3,099,859	3,099,859	-	3,832,098
선 산	10,724,583	10,724,583	-	5,108,914	5,108,914	-	5,615,669
상 주	13,875,287	13,875,287	-	6,253,727	6,253,727	-	7,621,560
분 경	32,999,535	32,999,535	-	14,711,513	14,711,513	-	18,288,022
예 천	5,298,848	5,298,848	-	2,522,685	2,522,685	-	2,776,163
영 품	6,918,841	6,918,841	-	2,811,441	2,811,441	-	4,107,400
<b>경 상 남 도</b>	<b>174,057,169</b>	<b>174,057,169</b>	-	<b>78,434,328</b>	<b>78,434,328</b>	-	<b>95,622,841</b>
울 산	4,302,669	4,302,669	-	2,010,533	2,010,533	-	2,292,136
진 양	25,003,565	25,003,565	-	11,396,103	11,396,103	-	13,607,462
의 령	11,906,561	11,906,561	-	5,422,399	5,422,399	-	6,484,162
합 안	8,064,461	8,064,461	-	3,932,079	3,932,079	-	4,132,382
창 념	11,716,483	11,716,483	-	5,226,639	5,226,639	-	6,489,844
밀 양	8,773,885	8,773,885	-	4,334,628	4,334,628	-	4,439,257
양 산	1,612,513	1,612,513	-	796,358	796,358	-	816,155
김 해	5,561,709	5,561,709	-	2,907,071	2,907,071	-	2,654,638
창 원	5,525,473	5,525,473	-	2,630,166	2,630,166	-	2,895,307
거 계	950,157	950,157	-	483,392	483,392	-	466,765
고 성	5,666,554	5,666,554	-	2,648,794	2,648,794	-	3,017,760
사 천	1,815,641	1,815,641	-	839,745	839,745	-	975,896
남 해	8,897,038	8,897,038	-	3,981,778	3,981,778	-	4,915,260
하 동	32,748,682	32,748,682	-	14,105,236	14,105,236	-	18,643,446
기 창	29,038,134	29,038,134	-	11,939,006	11,939,006	-	17,099,128
합 천	12,473,644	12,473,644	-	5,780,401	5,780,401	-	6,693,243
<b>제 주 도</b>	<b>188,135</b>	<b>188,135</b>	-	<b>143,995</b>	<b>143,995</b>	-	<b>44,140</b>
<b>계 주</b>	<b>188,135</b>	<b>188,135</b>	-	<b>143,995</b>	<b>143,995</b>	-	<b>44,140</b>

# 장기채차입및상환실적 (1)

## Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

자		상 환 액						Name of FLIA
		Interest		Total		Principal		
		1946-1989	1990	계 Total	1946-1989	1990	계 Total	
1,552,656	-	354,413	354,413	-	107,098	107,098	-	Yöng-am
573,170	-	183,298	183,298	-	84,218	84,218	-	Muan
1,564,479	-	841,892	841,892	-	490,998	490,998	-	Chindo
305,098	-	95,920	95,920	-	25,805	25,805	-	Wando
86,261,240	-	16,476,963	16,476,963	-	4,956,203	4,956,203	-	Kyöngsangbuk-do
4,933,836	-	1,330,935	1,330,935	-	507,071	507,071	-	Talsöng
10,387,571	-	1,988,487	1,988,487	-	362,193	362,193	-	Üisöng
2,995,732	-	1,008,445	1,008,445	-	382,269	382,269	-	Andong
3,480,827	-	384,905	384,905	-	158,028	158,028	-	Ch'öngsong
1,139,672	-	452,325	452,325	-	189,097	189,097	-	Yöngdök
3,034,013	-	1,536,566	1,536,566	-	663,909	663,909	-	Yöng-il
5,254,220	-	1,310,529	1,310,529	-	432,636	432,636	-	Kyöngju
2,136,968	-	711,015	711,015	-	350,244	350,244	-	Yöngch'ön
3,874,744	-	458,009	458,009	-	158,137	158,137	-	Kyöngsan
2,581,970	-	313,114	313,114	-	166,679	166,679	-	Koryöng
4,200,775	-	536,182	536,182	-	173,005	173,005	-	Söngju
3,832,098	-	855,531	855,531	-	228,148	228,148	-	Ch'ilgok
5,615,669	-	1,044,873	1,044,873	-	371,933	371,933	-	Sönsan
7,621,560	-	1,148,214	1,148,214	-	384,693	384,693	-	Sangju
18,288,022	-	2,285,318	2,285,318	-	172,942	172,942	-	Mun-gyöng
2,776,163	-	687,922	687,922	-	247,539	247,539	-	Yech'ön
4,107,400	-	424,593	424,593	-	7,680	7,680	-	Yöngp'ung
95,622,841	-	11,176,359	11,176,359	-	3,989,665	3,989,665	-	Kyöngsangnam-do
2,292,136	-	733,364	733,364	-	252,954	252,954	-	Ulsan
13,607,462	-	425,098	425,098	-	154,634	154,634	-	Chinyang
6,484,162	-	837,644	837,644	-	179,115	179,115	-	Üiryöng
4,132,382	-	905,598	905,598	-	453,868	453,868	-	Haman
6,489,844	-	1,317,061	1,317,061	-	365,600	365,600	-	Ch'angnyöng
4,439,257	-	1,277,326	1,277,326	-	724,319	724,319	-	Miryang
816,155	-	539,071	539,071	-	156,599	156,599	-	Yangsan
2,654,638	-	1,320,860	1,320,860	-	605,303	605,303	-	Kimhae
2,895,307	-	877,391	877,391	-	408,810	408,810	-	Ch'ang-won
466,765	-	59,641	59,641	-	16,536	16,536	-	Köje
3,017,760	-	405,232	405,232	-	162,653	162,653	-	Kosöng
975,896	-	230,441	230,441	-	93,858	93,858	-	Sach'ön
4,915,260	-	378,928	378,928	-	60,738	60,738	-	Namhae
18,643,446	-	370,116	370,116	-	65,041	65,041	-	Hadong
17,099,128	-	783,399	783,399	-	108,133	108,133	-	Köch'ang
6,693,243	-	715,189	715,189	-	181,504	181,504	-	Hapch'ön
44,140	-	37,548	37,548	-	22,265	22,265	-	Cheju-do
44,140	-	37,548	37,548	-	22,265	22,265	-	Cheju

## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	Repayment			국 고 보 조 액	
	이 자 Interest		계	Total	이자차액보전액 Government Assistance
	계 Total	1946-1989			
영 무 진 완	247,315	247,315	-	2,483,279	46,829
안 도 도	99,080	99,080	-	1,033,902	22,491
안 도 도	350,894	350,894	-	2,421,323	57,397
안 도 도	70,115	70,115	-	426,814	19,958
<b>경 상 북 도</b>	<b>11,520,780</b>	<b>11,520,780</b>	<b>-</b>	<b>141,267,179</b>	<b>2,117,281</b>
달 의 안 청 영 영 경 영 고 성 칠 선 상 분 예 영	823,864	823,864	-	8,211,492	300,646
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	1,626,294	1,626,294	-	16,232,974	207,747
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	626,176	626,176	-	4,786,110	153,041
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	226,877	226,877	-	5,790,849	46,902
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	263,228	263,228	-	1,840,810	61,853
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	872,657	872,657	-	4,262,424	76,293
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	877,893	877,893	-	8,638,181	292,017
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	360,771	360,771	-	3,435,737	122,294
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	299,872	299,872	-	6,706,618	76,326
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	146,435	146,435	-	4,367,771	42,471
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	363,177	363,177	-	6,691,613	33,970
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	627,383	627,383	-	6,076,426	161,448
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	672,940	672,940	-	9,679,710	100,475
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	763,521	763,521	-	12,727,073	236,412
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	2,112,376	2,112,376	-	30,714,217	42,429
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	440,383	440,383	-	4,610,926	139,954
성 성 성 속 터 일 주 천 산 령 주 곡 산 주 경 친 풍	416,913	416,913	-	6,494,248	23,003
<b>경 상 남 도</b>	<b>7,186,694</b>	<b>7,186,694</b>	<b>-</b>	<b>162,880,810</b>	<b>1,977,190</b>
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	480,410	480,410	-	3,569,305	120,374
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	270,464	270,464	-	24,578,467	251,039
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	658,529	658,529	-	11,068,917	188,649
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	451,730	451,730	-	7,158,863	129,505
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	951,461	951,461	-	10,399,422	231,972
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	553,007	553,007	-	7,496,559	124,348
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	382,472	382,472	-	1,073,442	50,865
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	715,557	715,557	-	4,240,849	144,796
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	468,581	468,581	-	4,648,082	102,602
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	43,105	43,105	-	890,516	10,517
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	242,579	242,579	-	5,261,322	58,592
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	136,583	136,583	-	1,585,200	48,079
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	318,190	318,190	-	8,518,110	65,132
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	305,075	305,075	-	32,378,566	53,675
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	675,266	675,266	-	28,254,735	240,232
울 진 의 함 창 빌 양 김 창 기 고 사 남 하 거 합	533,685	533,685	-	11,758,455	156,821
<b>제 주 도</b>	<b>15,283</b>	<b>15,283</b>	<b>-</b>	<b>150,587</b>	<b>2,323</b>
<b>제 주 도</b>	<b>15,283</b>	<b>15,283</b>	<b>-</b>	<b>150,587</b>	<b>2,323</b>

## 장기채차입및상환실적(2) Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

Government Subsidy			미 상 환 액			Name of FLIA
담 감 액 Written off Amount			Outstanding			
계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	
Total	Principal	Interest	Total	Principal	Interest	
2,436,450	1,177,938	1,258,512	(2,111,074)	(1,092,408)	(1,018,666)	Yŏng-am
1,011,411	559,812	451,599	(722,636)	(404,357)	(318,279)	Muan
2,363,926	1,207,738	1,156,188	(2,260,253)	(1,165,352)	(1,094,901)	Chindo
406,856	191,831	215,025	(337,254)	(174,121)	(163,133)	Wando
<b>139,149,898</b>	<b>68,628,609</b>	<b>72,823,199</b>	<b>(124,705,922)</b>	<b>(62,257,834)</b>	<b>(62,448,088)</b>	<b>Kyŏngsangbuk-do</b>
7,910,846	4,101,520	3,809,326	(6,712,233)	(3,653,905)	(3,058,328)	Talsŏng
16,025,227	7,471,697	8,553,530	(14,345,463)	(7,228,387)	(7,117,076)	Ūisŏng
4,633,069	2,416,554	2,216,515	(3,968,404)	(2,220,206)	(1,748,198)	Andong
5,743,947	2,536,899	3,207,048	(5,170,734)	(2,370,352)	(2,800,382)	Ch'ŏngsong
1,778,957	964,366	814,591	(1,390,444)	(728,324)	(662,120)	Yŏngdŏk
4,186,131	2,101,068	2,085,063	(3,383,172)	(1,820,640)	(1,562,532)	Yŏng-il
8,346,164	4,261,854	4,084,310	(7,211,627)	(3,948,490)	(3,263,137)	Kyŏngju
3,313,443	1,659,540	1,653,903	(2,830,363)	(1,539,468)	(1,290,895)	Yŏngch'ŏn
6,630,292	3,131,746	3,498,546	(5,938,967)	(2,996,636)	(2,942,331)	Kyŏngsan
4,325,300	1,932,236	2,393,064	(3,855,611)	(1,771,191)	(2,084,420)	Koryŏng
6,657,643	2,854,015	3,803,628	(6,178,046)	(2,796,594)	(3,381,452)	Sŏngju
5,914,978	2,871,711	3,043,267	(5,099,780)	(2,704,837)	(2,394,943)	Ch'ilgok
9,579,235	4,736,981	4,842,254	(9,377,064)	(4,322,637)	(5,054,427)	Sŏnsan
12,490,661	5,869,034	6,621,627	(9,684,606)	(4,828,408)	(4,856,198)	Sangju
30,671,788	14,538,571	16,133,217	(29,870,776)	(14,495,538)	(15,375,238)	Mun-gyŏng
4,470,972	2,275,146	2,195,826	(3,729,967)	(2,037,019)	(1,692,948)	Yech'ŏn
6,471,245	2,803,761	3,667,484	(5,958,665)	(2,795,202)	(3,163,463)	Yongp'ung
<b>180,903,812</b>	<b>74,444,883</b>	<b>86,458,949</b>	<b>(139,964,247)</b>	<b>(68,903,816)</b>	<b>(73,060,431)</b>	<b>Kyŏngsangnam-do</b>
3,448,931	1,757,579	1,691,352	(2,976,052)	(1,604,191)	(1,371,861)	Ūlsan
24,327,428	11,241,469	13,085,959	(21,385,169)	(10,786,643)	(10,598,526)	Chinyang
10,880,268	5,243,284	5,636,984	(8,003,666)	(3,953,229)	(4,050,437)	Ūiryŏng
7,029,358	3,478,211	3,551,147	(6,317,107)	(3,214,017)	(3,103,090)	Haman
10,167,450	4,861,039	5,306,411	(5,400,907)	(2,813,709)	(2,587,198)	Ch'angnyŏng
7,372,211	3,610,309	3,761,902	(5,445,702)	(2,760,935)	(2,684,767)	Miryang
1,022,577	639,759	382,818	(1,042,336)	(591,757)	(450,579)	Yangsan
4,096,053	2,301,768	1,794,285	(3,312,238)	(1,867,610)	(1,444,628)	Kimhae
4,545,480	2,221,356	2,324,124	(4,043,998)	(2,054,280)	(1,989,718)	Ch'ang-won
879,999	466,856	413,143	(405,309)	(194,030)	(211,279)	Kŏje
5,202,730	2,486,141	2,716,589	(4,467,825)	(2,287,372)	(2,180,453)	Kosŏng
1,537,121	745,887	791,234	(1,314,041)	(648,871)	(665,170)	Sach'ŏn
8,452,978	3,921,040	4,531,938	(7,596,061)	(3,826,677)	(3,769,384)	Namhae
32,324,891	14,040,195	18,284,696	(29,541,299)	(13,684,275)	(15,857,024)	Hadong
28,014,503	11,830,873	16,183,630	(29,138,034)	(11,726,488)	(17,411,546)	Kŏch'ang
11,601,634	5,598,897	6,002,737	(9,564,503)	(4,889,732)	(4,674,771)	Hapch'ŏn
<b>148,264</b>	<b>121,730</b>	<b>26,534</b>	<b>(6,946)</b>	<b>(5,273)</b>	<b>(1,673)</b>	<b>Cheju-do</b>
<b>148,264</b>	<b>121,730</b>	<b>26,534</b>	<b>(6,946)</b>	<b>(5,273)</b>	<b>(1,673)</b>	<b>Cheju</b>



## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Worktime and Amount of Electricity & Oil

농 조 열	전 동 기		Electric		Motor		물리면적 Benefitted Area
	물리면적	총마력수	대 수	가동시간	전기사용량	금 액	
	benefitted Area	Amount of HP	NO.	Operating Hours	Amount of Electricity Used	Charge	
	ha	HP	ea	hr	kw/hr	천원	ha
1 9 8 6	295,210.9	337,727	2,445	1,479,120	161,826,165	4,001,052	27,342.6
1 9 8 7	266,697.4	432,433	2,591	1,231,953	131,884,364	3,437,929	23,246.2
1 9 8 8	285,538.3	382,682	2,656	1,988,094	206,524,735	4,934,019	24,389.4
1 9 8 9	272,266.4	448,363	2,683	1,802,552	194,431,267	4,736,485	23,925.5
1 9 9 0	258,859.4	485,405	2,877	1,834,984	107,061,240	4,694,238	9,918.2
서울특별시	368.2	875	7	1,660	224,112	5,395	-
서울	366.2	875	7	1,660	224,112	5,395	-
경기도	85,977.6	147,082	398	281,930	48,882,535	1,088,856	1,359.1
수화	760.8	725	21	7,846	127,239	3,842	35.0
고양	3,766.1	4,000	17	10,458	1,456,425	33,003	-
광주	835.1	1,235	14	6,937	817,269	18,232	-
포천	296.6	1,375	9	3,254	917,628	22,438	-
연천	1,721.3	5,185	22	16,062	2,718,000	61,385	-
양평	1,101.3	3,670	18	7,746	1,329,089	29,735	-
여주	2,780.6	6,610	26	14,914	5,803,322	106,165	-
이천	1,022.0	1,360	31	27,284	1,203,987	24,772	-
기호	7,031.0	5,520	43	36,913	3,010,552	67,078	-
용안	351.2	385	7	3,067	117,162	2,848	30.0
한강	10,737.7	11,935	32	21,178	5,957,152	133,884	-
강화	1,791.9	1,605	11	1,602	213,813	8,447	939.1
파주	7,564.5	18,842	78	38,677	7,666,439	203,739	30.0
평택	26,217.5	84,635	69	85,992	15,544,458	353,288	325.0
강원도	1,807.1	6,968	78	49,593	3,267,588	78,691	148.1
우천	-	-	-	-	-	-	-
용천	228.0	955	10	8,210	426,936	9,240	-
원주	192.0	255	5	3,338	69,229	3,312	-
평강	166.2	630	9	6,095	304,754	7,204	-
증암	1,108.4	4,434	41	21,684	2,360,273	54,531	135.5
영서	-	-	-	-	-	-	-
영북	86.6	190	6	3,009	23,826	537	12.6
강릉	25.9	494	7	7,257	72,570	1,867	-
충청북도	7,120.5	16,800	168	89,557	5,846,682	150,084	375.0
청원	2,105.3	5,080	48	20,707	1,127,617	29,831	240.0
보은	300.6	610	15	6,650	321,983	7,547	-
유천	373.8	1,345	7	1,407	387,780	9,410	-
영동	461.9	1,025	12	10,993	610,681	18,306	-
진천	859.6	1,060	8	3,795	352,788	8,690	120.0
괴산	483.3	1,610	21	13,282	632,520	20,438	-
용성	332.0	750	16	6,099	193,019	5,049	-
증원	2,204.0	4,120	29	26,624	2,220,294	50,793	15.0

## 시간 및 전기 유류 사용량 Used in Pumping & Drainage Station of FLIA

연				진					Name of FLIA
				Engine					
경		유 Diesel		기 타 유 류		Other Oils			
총마력수 Amount of HP	대 수 NO.	사용량 Amount of Diesel Used	금 액 Charge	용리면적 Benefitted Area	총마력수 Amount of HP	대 수 NO.	사 용 량 Amount of other Oils Used	금 액 Charge	
HP	ea	ℓ	천원	ha	HP	ea	ℓ	천원	
56,254	544	1,345,760	279,076	468.4	1,860	13	25,030	4,586	1 9 8 6
56,943	517	1,452,041	298,170	34.1	28	4	2,857	640	1 9 8 7
62,403	710	940,229	159,896	1,591.9	2,351	19	4,056	2,467	1 9 8 8
72,482	676	1,630,429	263,103	280.0	61	3	12,100	2,201	1 9 8 9
47,273	358	1,109,045	332,636	-	-	-	120	150	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏshŭ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
4,261	35	167,639	27,271	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
60	2	633	99	-	-	-	-	-	Suhwa
1,500	3	84,409	13,153	-	-	-	-	-	Koyang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'och'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏnch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangp'yŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ich'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kiho
20	1	1,180	211	-	-	-	-	-	Hŭngan
30	1	2,056	268	-	-	-	-	-	Han-gang
1,259	17	45,161	8,256	-	-	-	-	-	Kanghwa
861	4	13,301	2,073	-	-	-	-	-	P'aju
531	7	20,899	3,211	-	-	-	-	-	P'yŏngt'aek
321	12	21,171	3,280	-	-	-	-	-	Kang-wŏn-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Udu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pyŏng-jŏng
291	11	18,238	2,803	-	-	-	-	-	Chung-ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yang-sŏ
30	1	2,933	457	-	-	-	-	-	Yŏng-buk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangnŭng
719	11	37,060	5,040	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
525	4	23,000	2,864	-	-	-	-	-	Ch'ŏng-wŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏngdong
97	4	7,800	1,215	-	-	-	-	-	Chinch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koesan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ŭmsŏng
97	3	6,260	961	-	-	-	-	-	Chung-wŏn

## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Worktime and Amount of Electricity & Oil

농 조 별	Electric Motor						용리면적 Benefitted Area
	용리면적 benefitted Area	총마력수 Amount of HP	대 수 NO.	가동시간 Operating Hours	전기 사용 량 Amount of Electricity Used	금 액 Charge	
	ha	HP	ea	hr	kw/hr	천원	
전라북도	44,205.9	77,594	491	422,341	68,441,451	1,417,093	388.0
대진군	362.7	655	11	9,747	294,972	6,698	-
면기	1,088.0	2,270	16	10,158	737,589	17,186	-
공주	972.8	3,230	35	13,865	747,761	23,047	-
산	16,904.4	28,288	145	69,836	10,983,096	258,626	-
부여	4,607.7	11,197	66	31,870	3,298,896	80,069	5.0
서천	3,317.0	1,200	23	12,451	359,881	11,321	250.0
보령	1,548.6	3,020	23	10,918	1,109,692	25,572	18.0
청양	741.8	2,305	18	4,400	503,477	15,675	-
홍성	132.0	140	6	2,303	40,558	969	-
예산	3,487.4	5,138	39	13,428	2,025,232	48,920	115.0
서산	782.8	1,380	12	2,945	319,537	7,284	-
당진	6,821.9	13,545	47	26,554	5,214,621	131,889	-
은양	2,867.8	5,076	43	210,828	42,753,250	788,427	-
천안	571.0	150	7	3,038	52,889	1,410	-
전라북도	60,302.4	37,838	384	238,192	19,416,113	480,670	2,141.7
동진	21,721.6	13,897	130	60,569	6,191,502	150,655	2,009.5
전북	18,374.2	7,201	122	63,810	2,904,242	70,393	-
진주	2,185.2	965	17	6,351	312,404	9,176	132.2
고창	459.5	570	11	7,338	277,307	7,381	-
정읍	1,235.6	1,000	18	8,478	527,877	12,268	-
남원	518.4	560	8	27,898	325,000	8,650	-
순창	639.5	1,045	20	11,995	470,922	13,865	-
금강	15,168.4	12,400	58	51,753	8,406,859	188,282	-
전라남도	20,017.0	37,015	345	197,017	14,002,989	328,196	649.6
영강	6,793.5	14,120	147	72,618	3,677,718	91,929	364.9
영광	1,208.2	1,010	21	8,240	202,809	6,461	-
곡성	498.3	895	13	34,223	527,099	11,354	14.1
구례	58.9	490	5	1,089	65,833	2,286	-
평안	-	-	-	-	-	-	-
승주	609.4	530	13	7,936	192,014	5,541	-
고흥	7.0	20	1	9	3,000	333	-
보성	849.4	750	10	3,234	317,131	7,047	-
화순	296.0	675	10	2,403	165,152	3,909	35.0
장흥	40.5	215	8	1,530	27,064	892	41.6
강진	750.5	1,910	27	5,497	167,688	7,389	-
해남	261.3	1,045	16	8,847	204,223	6,381	145.0
영암	5,351.1	12,445	37	26,489	7,132,453	155,094	49.0
무안	2,380.3	2,015	15	9,418	903,041	19,172	-
진도	872.9	815	20	12,474	356,439	9,108	-

시간 및 전기 유류 사용량  
Used in Pumping & Drainage Station of FLIA

엔진				Engine						Name of FLIA
경유		Diesel		기타유류		Other Oils				
총마력수 Amount of HP	대수 NO.	사용량 Amount of Diesel Used	금액 Charge	공리면적 Benefitted Area	총마력수 Amount of HP	대수 NO.	사용량 Amount of other Oils Used		금액 Charge	
HP	ea	ℓ	천원	ha	HP	ea	ℓ	천원		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chechön	
215	10	17,194	2,983	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegüm	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yön-gi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kongju	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nonsan	
50	3	2,000	310	-	-	-	-	-	Puyó	
60	1	8,700	1,331	-	-	-	-	-	Söch'ön	
20	2	1,194	186	-	-	-	-	-	Poryöng	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öng-yang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongsöng	
85	4	5,300	1,156	-	-	-	-	-	Yedang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sö-san	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tangjin	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Onyang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chönan	
2,873	49	75,774	13,321	-	-	-	-	-	Chöllabuk-do	
2,593	40	57,975	10,421	-	-	-	-	-	Tongjin	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chönbuk	
85	3	11,420	1,778	-	-	-	-	-	Chönju	
115	4	5,860	1,067	-	-	-	-	-	Koch'ang	
50	1	400	36	-	-	-	-	-	Chöng-üp	
30	1	119	19	-	-	-	-	-	Namwon	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kümgang	
1,221	43	75,778	13,271	-	-	-	-	-	Chöllanam-do	
593	18	43,629	7,938	-	-	-	-	-	Yöngsan-gang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yönggwang	
61	2	800	125	-	-	-	-	-	Koksöng	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kurye	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwang-yang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Süngju	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Köhüng	
25	5	1,326	241	-	-	-	-	-	Posöng	
60	3	355	62	-	-	-	-	-	Hwaun	
105	2	1,037	291	-	-	-	-	-	Changhüng	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangjin	
302	10	20,737	3,235	-	-	-	-	-	Haenam	
75	3	7,894	1,379	-	-	-	-	-	Yöngam	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Muan	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chin-do	

## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Worktime and Amount of Electricity & Oil

농 조 명	Electric Motor						용리면적 Benefitted Area
	용리면적	총마력수	대 수	가동시간	전기 사용량	금 액	
	benefitted Area	Amount of HP	NO.	Operating Hours	Amount of Electricity Used	Charge	
	ha	HP	ea	hr	kw/hr	천원	ha
완 도	39.7	80	2	3,010	61,325	1,300	-
경 상 북 도	25,309.3	79,578	510	319,408	29,232,479	692,919	291.1
남 성	5,003.7	19,755	95	112,928	6,139,578	155,003	-
의 성	4,158.0	10,285	63	26,185	5,629,263	116,070	11.4
안 동	3,437.7	9,105	39	24,613	3,785,749	86,647	-
청 송	366.7	1,390	21	10,390	921,375	19,958	26.1
영 마	-	195	5	2,230	22,567	1,463	-
영 일	999.8	2,304	37	11,064	992,847	23,199	-
경 주	1,126.1	3,138	35	25,768	1,081,001	30,249	121.0
영 천	354.7	1,205	16	6,044	449,451	11,513	51.6
경 산	252.4	785	18	16,500	266,500	6,871	5.0
고 령	1,440.9	6,395	39	13,910	1,752,735	41,240	-
성 주	586.8	1,850	8	4,496	471	9,921	-
칠 주	873.9	4,245	26	13,434	1,178,652	29,573	-
선 산	1,960.5	5,513	52	24,606	1,971,208	45,770	23.5
상 주	2,262.9	5,983	41	16,358	2,442,345	57,846	32.7
분 경	460.0	820	8	4,028	253,526	7,059	-
예 천	2,005.2	6,610	13	6,912	2,345,211	50,537	19.8
영 동	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	33,723.0	83,036	501	233,988	19,747,812	493,866	4,565.8
울 산	1,383.2	455	10	6,843	130,025	3,498	219.1
진 양	2,675.6	3,770	36	35,718	2,056,600	48,398	260.6
의 평	1,307.1	8,220	45	18,121	882,974	30,072	115.8
함 안	4,539.5	13,870	75	34,081	3,645,976	93,880	1,186.0
창 념	1,989.7	13,633	65	31,868	3,190,172	65,968	369.6
밀 양	3,882.6	11,155	58	22,365	2,094,669	55,663	1,064.8
양 산	195.5	2,385	12	2,510	169,446	4,720	762.0
김 해	11,824.6	17,542	112	38,069	3,814,350	94,548	47.2
상 원	3,175.0	6,500	38	19,374	2,013,844	50,180	384.9
거 제	2.0	60	1	65	12,493	229	-
고 성	174.5	250	9	4,103	63,147	1,651	-
사 천	97.0	60	2	1,436	28,037	683	-
남 해	-	-	-	-	-	-	-
하 동	618.4	1,650	12	3,891	322,680	13,891	51.6
거 창	445.0	390	10	3,265	54,629	1,705	-
합 천	1,413.3	3,095	16	12,279	1,268,770	28,779	104.0
제 주 도	30.4	30	1	1,220	9,479	489	-
제 주	30.4	30	1	1,220	9,479	489	-

# 시간 및 전기 유류 사용량 Used in Pumping & Drainage Station of FLIA

연				엔					Name of FLIA
경		유		기		타 유 류			
총마력수 Amount of HP	대 수 NO.	사용량 Amount of Diesel Used	금 액 Charge	봉리면적 Benefitted Area	총마력수 Amount of HP	대 수 NO.	사 용 량 Amount of other Oils Used	금 액 Charge	
HP	ea	ℓ	천원	ha	HP	ea	ℓ	천원	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wan-do
3,085	38	80,733	167,640	-	-	-	120	150	Kyongsangbuk-do
2,278	8	29,287	5,020	-	-	-	-	-	Talsong
35	1	1,200	197	-	-	-	-	-	Usong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Andong
60	2	3,000	156,132	-	-	-	-	-	Ch'ongsong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongdok
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yong-il
250	7	7,700	1,272	-	-	-	-	-	Kyongju
397	4	6,302	1,217	-	-	-	-	-	Yongch'on
30	1	1,200	480	-	-	-	120	150	Kyongsan
150	1	5,000	154	-	-	-	-	-	Koryong
70	1	3,774	563	-	-	-	-	-	Songju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok
435	4	2,600	409	-	-	-	-	-	Sonsan
200	4	18,340	1,817	-	-	-	-	-	Sangju
70	2	730	133	-	-	-	-	-	Mun-gyong
10	1	1,600	246	-	-	-	-	-	Yech'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongp'ung
33,678	182	633,698	99,850	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
788	4	6,550	1,007	-	-	-	-	-	Ulsan
2,140	11	35,070	7,069	-	-	-	-	-	Chinyang
3,455	19	50,600	7,880	-	-	-	-	-	Uiryong
8,585	31	91,900	14,320	-	-	-	-	-	Haman
5,453	28	152,601	17,532	-	-	-	-	-	Ch'angyong
6,490	21	65,202	9,911	-	-	-	-	-	Miryang
1,255	6	50,000	9,476	-	-	-	-	-	Yangsan
1,228	14	56,016	9,559	-	-	-	-	-	Kimhae
2,150	9	66,312	13,470	-	-	-	-	-	Ch'ang-won
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koje
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kosong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sach'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namhae
720	8	9,630	1,989	-	-	-	-	-	Hadong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang
1,414	11	49,815	7,637	-	-	-	-	-	Hapch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

### 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
m				m				
1 9 8 7	51,498	32,068,069	176,305	6,085,504	3,476	7,750,893	53,517	3,338,155
1 9 8 8	56,041	35,269,836	191,238	7,525,734	3,592	8,879,147	55,589	4,074,347
1 9 8 9	58,059	36,459,977	200,551	8,282,677	3,642	9,110,411	55,738	4,350,467
1 9 9 0	66,050	39,011,098	212,208	9,737,921	3,667	9,002,613	57,352	4,773,794
서울특별시	-	-	31	28,596	-	-	31	28,596
서울	-	-	31	28,596	-	-	31	28,596
경기도	12,451	6,241,482	32,804	1,481,340	408	1,272,923	9,270	721,777
수화	721	284,605	1,179	121,912	35	36,683	142	87,420
고양	626	309,915	-	36,254	5	35,679	-	3,796
광주	30	44,456	118	10,009	12	26,765	66	7,963
포천	134	93,297	1,423	26,968	12	30,721	742	17,853
연천	515	189,196	71	36,185	23	57,710	23	24,716
양평	86	81,195	2,175	54,350	18	40,226	1,283	43,523
여주	456	191,338	1,504	85,054	25	94,603	612	46,359
이천	53	79,164	147	16,337	25	44,460	124	15,306
기호	1,947	1,127,119	5,139	188,777	40	171,433	598	93,515
홍안	342	188,014	59	21,273	16	18,856	40	14,159
한강	1,560	1,014,996	7,782	242,324	56	226,860	1,512	92,523
강화	543	253,883	58	60,293	20	21,514	22	26,028
파주	2,464	877,840	8,286	254,181	60	198,498	2,070	136,600
평택	2,974	1,506,464	4,963	327,423	59	268,915	2,036	112,016
강원도	2,223	1,260,988	2,154	268,700	181	349,128	432	173,429
우두	125	53,557	486	19,248	14	16,492	190	10,125
홍천	315	163,000	517	48,224	33	52,325	79	28,572
원주	419	161,009	323	43,963	17	39,426	58	21,218
평강	81	57,816	81	14,488	14	34,041	14	8,963
증양	576	342,470	273	42,129	42	100,525	26	30,657
양서	27	12,731	-	1,479	1	4,393	-	1,107
영북	196	133,843	138	19,677	12	47,417	37	16,528
강릉	484	326,560	336	79,492	28	54,509	28	56,259
충청북도	6,784	5,115,260	23,477	1,078,788	277	1,798,299	6,701	674,158
청원	950	1,910,745	4,111	481,561	46	1,057,000	1,022	362,000
보은	592	253,939	2,446	84,837	23	56,489	1,041	45,829
옥천	175	150,062	1,505	59,864	29	87,382	594	39,710
영동	463	173,671	3,420	40,472	29	58,039	1,125	28,362
진천	896	1,146,651	2,033	28,150	27	145,220	502	3,514
괴산	1,078	362,954	4,659	130,233	39	94,387	1,510	51,345
유성	886	511,483	4,008	116,244	40	120,088	992	41,945
증원	568	543,081	5	122,670	43	177,480	2	101,438
계	176	62,664	1,290	14,767	1	214	3	15

# 배 수 로 현 황 (1)

## Drainage Canal by FLIA

Irrigation				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		공 작 물 Structures		지 거 Field Feeder		공 작 물 Structures		
토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	
조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
	m		m		m		m	
10,996	9,177,134	52,992	1,730,876	37,026	15,140,042	69,796	1,016,473	1 9 8 7
11,838	10,304,946	56,729	2,145,385	40,611	16,086,743	78,920	1,306,002	1 9 8 8
12,058	10,606,325	58,440	2,389,123	42,359	16,743,240	86,373	1,543,087	1 9 8 9
12,747	11,052,155	61,578	2,963,741	49,644	18,956,330	93,275	2,000,386	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshl
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
1,789	1,820,021	9,740	436,902	10,276	3,348,538	13,694	322,661	Kyŏnggi-do
89	50,823	253	25,690	597	197,099	784	8,802	Suhwa
68	82,423	-	15,968	553	191,813	-	16,490	Koyang
18	17,691	52	2,046	-	-	-	-	Kwangju
32	36,564	681	9,115	90	26,012	-	-	P'och'ŏn
34	22,247	16	7,491	458	109,239	32	3,978	Yŏnch'ŏn
22	21,850	533	8,003	46	19,119	359	2,824	Yangp'yŏng
60	61,388	671	19,747	371	35,347	221	18,948	Yŏju
28	34,704	23	1,031	-	-	-	-	Ich'ŏn
182	256,449	608	56,888	1,725	699,237	3,933	38,374	Kiho
16	14,250	14	5,899	310	154,908	5	1,215	Hŭngan
309	310,102	3,041	77,286	1,195	478,034	3,229	72,515	Han-gang
40	34,453	31	33,297	483	197,916	5	968	Kanghwa
183	136,416	1,907	53,108	2,221	542,926	4,309	64,473	P'aju
688	540,661	1,910	121,333	2,227	696,888	1,017	94,074	P'yŏngt'aek
417	278,457	591	59,136	1,645	625,401	1,131	36,135	Kang-won-do
12	5,008	199	8,368	99	32,057	97	755	Udu
132	66,660	188	11,270	150	44,015	250	8,382	Hongch'ŏn
30	20,096	15	1,494	372	101,487	250	21,251	Wonju
30	16,555	30	3,845	37	7,220	37	1,680	P'yŏng-jŏng
76	69,209	34	8,273	458	172,736	213	3,199	Chung-ang
4	3,378	-	322	22	4,960	-	50	Yang-sŏ
53	36,883	45	2,660	131	49,543	56	489	Yŏng-buk
80	58,668	80	22,904	376	213,383	228	329	Kangnŭng
689	1,106,874	3,178	154,402	4,818	2,213,077	13,508	250,238	Ch'ungch'ŏngbuk-do
125	656,000	630	45,000	779	197,745	2,459	74,561	Ch'ŏng-won
35	21,970	218	10,444	534	175,480	1,187	28,564	Poŭn
32	32,193	250	11,577	114	30,487	661	8,577	Okch'ŏn
37	26,904	336	3,960	397	88,728	1,959	8,150	Yŏngdong
119	130,372	230	3,955	750	871,059	1,301	20,681	Chinch'ŏn
113	44,666	583	21,664	926	223,901	2,566	57,224	Koesan
144	115,816	863	42,790	702	275,579	2,153	31,509	Ŭmsŏng
79	72,993	3	13,562	446	292,608	-	7,670	Chung-won
5	4,960	65	1,450	170	57,490	1,222	13,302	Chech'ŏn



## 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	배 수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
m		m		m		m		
1 9 8 7	37,698	18,031,325	70,059	557,601	2,349	2,862,207	12,705	163,144
1 9 8 8	41,850	19,576,129	77,342	739,995	2,430	3,284,984	12,917	262,895
1 9 8 9	44,784	20,709,391	85,149	825,351	2,557	3,432,986	12,961	259,278
1 9 9 0	52,257	23,150,103	92,289	1,162,515	2,501	3,518,734	13,637	335,710
서울특별시	-	-	14	12,220	-	-	14	12,220
서울	-	-	14	12,220	-	-	14	12,220
경기도	10,893	4,303,322	16,462	142,339	320	518,318	1,043	56,847
수화	555	222,020	392	5,918	21	22,329	17	3,130
고양	569	224,828	-	1,018	6	8,953	-	-
광주	3	207	1	158	-	-	-	-
포천	125	76,137	595	12,955	9	12,095	17	2,923
연천	449	118,094	5	570	10	7,323	1	100
양평	372	115,414	243	1,680	4	4,427	7	309
여주	283	118,198	-	-	14	19,530	-	-
이천	62	42,440	16	299	34	26,849	11	169
기호	1,434	862,987	3,753	23,214	89	136,130	21	1,306
용안	228	134,376	47	34,722	11	50,549	30	23,401
한강	1,324	547,803	2,336	10,785	27	59,533	94	3,351
강화	514	234,775	10	13,538	24	24,282	5	10,546
파주	2,000	617,659	8,693	35,608	40	77,368	840	11,412
평택	2,975	988,384	371	1,874	40	68,950	-	-
강원도	1,380	506,006	1,154	18,536	144	110,049	109	5,461
우주	126	46,448	232	1,139	7	9,883	60	434
홍천	198	52,153	169	2,503	47	15,804	13	380
원주	362	97,290	319	3,973	7	4,602	4	18
평정	53	6,510	53	2,030	11	3,250	11	960
중양	454	171,709	230	2,624	10	5,444	2	12
양서	20	4,595	-	35	-	-	-	-
영북	93	54,767	93	1,459	38	30,406	-	-
강릉	74	73,394	58	4,773	24	40,660	19	3,657
충청북도	5,284	2,985,379	10,655	200,124	119	529,097	634	26,478
청원	741	657,368	2,729	76,968	43	460,000	522	18,051
보은	482	137,536	836	26,044	9	7,028	32	1,130
유천	120	28,683	438	2,588	-	-	-	-
영동	326	78,395	861	3,073	-	-	-	-
진천	1,005	1,333,412	779	10,373	10	17,530	52	354
괴산	751	197,172	1,595	25,766	20	11,926	9	4,782
음성	792	224,623	2,609	43,838	8	5,405	19	2,161
증원	951	284,668	-	6,816	29	27,208	-	-
계천	116	43,522	808	4,658	-	-	-	-

## 배 수 로 현 황 (2) Drainage Canal by FLIA

Drainage				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		공 작 물 Structures		지 거 Field Feeder		공 작 물 Structures		
토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
m		m		m		m		
6,118	3,948,501	15,145	147,250	29,231	11,220,617	42,209	247,207	1 9 8 7
6,611	4,163,568	16,955	153,950	32,809	12,127,577	47,470	323,150	1 9 8 8
7,002	4,449,607	18,028	188,063	35,225	12,826,798	54,160	378,010	1 9 8 9
7,728	4,941,984	19,879	378,654	41,938	14,898,385	58,773	438,251	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-r'ukpyohai
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
1,073	753,376	2,736	33,435	9,491	3,031,828	12,684	52,257	Kyonggi-do
50	33,405	188	1,570	484	166,286	187	1,218	Suhwa
62	49,539	-	118	501	166,336	-	900	Koyang
3	207	1	158	-	-	-	-	Kwangju
34	14,738	549	6,675	82	49,304	29	3,357	P'och'on
30	18,072	2	210	409	92,699	2	260	Yonch'on
50	32,480	47	49	318	78,507	189	1,322	Yangp'yong
74	34,962	-	-	195	63,706	-	-	Yöju
28	15,591	5	130	-	-	-	-	Ich'on
154	126,227	225	4,100	1,191	600,630	3,507	17,808	Kiho
16	10,873	17	11,321	201	72,954	-	-	Hungan
164	128,523	588	1,948	1,133	359,747	1,654	5,486	Han-gang
35	27,479	5	2,992	455	183,014	-	-	Kanghwa
209	134,672	970	3,397	1,751	405,619	6,883	20,799	P'aju
164	126,608	138	767	2,771	792,826	233	1,107	P'yongt'aek
222	110,585	280	5,085	1,014	288,282	765	7,990	Kang-won-do
16	5,659	69	153	103	30,906	103	552	Udu
42	12,239	73	1,427	109	24,110	83	696	Hongch'on
23	12,330	36	74	332	80,358	279	3,881	Wonju
27	2,010	27	700	15	1,250	15	370	P'yong-jong
40	29,949	4	801	404	136,316	224	1,811	Chung-ang
4	950	-	-	16	3,645	-	35	Yang-so
20	14,694	32	814	35	9,667	61	645	Yong-buk
50	32,734	39	1,116	-	-	-	-	Kangnung
427	224,821	1,685	52,459	4,738	2,231,881	8,136	121,187	Ch'ungch'ongbuk-do
94	45,084	618	14,999	604	152,284	1,589	43,918	Ch'ong-won
34	23,491	40	2,881	439	107,017	764	22,033	Pouin
37	15,386	162	1,011	83	13,297	276	1,577	Okch'on
49	20,253	143	428	277	58,142	718	2,645	Yongdong
34	23,251	114	4,066	961	1,292,631	613	5,953	Chinch'on
67	27,618	267	8,363	664	157,628	1,319	12,621	Koesan
51	31,645	481	18,189	733	187,573	2,109	23,488	Umsong
55	33,908	-	1,802	867	223,552	-	5,014	Chung-won
6	3,985	60	720	110	39,537	748	3,938	Chech'on

### 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	용 수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
	m		m		m		m	
충 청 남 도	11,021	5,760,063	60,241	1,314,470	422	1,298,224	19,460	663,149
대 연 금	219	134,308	1,013	15,907	16	34,638	402	10,857
공 주 기	401	114,952	439	58,268	9	12,493	140	33,539
논 산 주	288	165,171	2,571	33,231	11	45,717	212	10,366
부 여 산	1,418	929,983	15,804	176,362	50	220,906	1,657	73,027
서 천 여	823	506,487	4,518	74,465	34	155,342	2,136	44,509
보 천 천	1,065	584,311	3,978	65,699	13	93,552	376	988
청 평 양	742	334,437	5,855	134,131	30	77,950	2,168	57,672
용 성 양	393	213,825	3,671	22,038	27	67,181	3,381	14,876
예 당 성	322	130,669	840	28,570	15	33,097	148	22,031
서 산 당	1,950	840,338	2,206	312,719	42	68,106	198	134,795
당 산 산	817	496,100	6,398	45,500	43	144,500	2,662	28,900
은 천 전	1,027	436,434	7,597	174,125	55	103,178	3,748	135,080
전 라 양	1,217	661,391	3,978	140,371	54	183,334	1,541	73,429
동 안 안	339	211,677	1,373	33,084	23	58,230	711	23,080
진 라 북 도	9,968	6,963,375	46,536	973,783	425	999,822	6,743	359,040
동 진 진	3,495	2,884,884	17,280	329,599	37	219,538	2,187	156,664
진 북 북	2,296	1,616,700	9,436	204,800	98	232,300	1,972	39,000
진 주 주	1,321	508,484	5,491	87,631	101	13,050	1,186	21,419
고 창 창	677	412,067	2,353	85,769	35	120,432	322	7,887
정 읍 읍	392	310,557	3,633	73,084	27	76,941	880	30,730
남 원 원	247	216,230	128	61,740	52	110,092	51	45,933
순 창 창	198	124,448	1,042	48,618	40	52,901	170	20,471
급 강 강	1,342	910,005	7,173	82,542	35	174,568	1,975	36,936
전 라 남 도	11,061	5,791,572	18,784	1,689,487	731	1,218,267	4,489	723,218
영 산 강	2,861	1,756,381	6,268	243,022	65	207,358	1,214	91,686
영 평 평	550	458,535	597	19,671	71	130,145	539	18,449
곡 성 성	181	145,289	267	13,776	54	79,923	176	9,448
구 배 배	381	140,372	153	58,230	29	27,676	56	30,159
용 양 양	130	75,082	37	27,223	12	17,746	10	12,772
송 주 주	522	276,948	73	67,379	43	77,221	29	46,964
고 흥 흥	630	218,650	205	65,362	88	79,050	88	46,430
보 성 성	281	260,945	2,326	62,114	24	49,632	292	43,033
화 순 순	831	449,374	2,830	85,263	39	74,005	593	40,414
장 흥 흥	515	235,028	229	80,088	2	5,430	15	21,074
강 진 진	468	301,433	186	109,540	38	70,878	73	68,228
배 남 남	1,529	505,477	3,371	177,641	97	128,089	1,070	84,019
영 암 암	893	424,596	1,368	473,332	36	85,241	40	81,681
무 안 안	546	219,380	416	124,396	72	59,453	188	71,969
진 도 도	513	277,261	17	56,632	48	112,660	13	52,351

# 배수로 현황 (1)

## Drainage Canal by FLIA

Irrigation				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		공 작 물 Structures		지 거 Field Feeder		공 작 물 Structures		
토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
m		m		m		m		
1,809	1,373,717	13,493	429,132	8,790	3,088,142	27,268	222,199	Ch'ungch'ongnam-do
83	61,815	320	3,676	120	37,855	291	1,374	Taegum
67	13,105	103	16,830	325	89,354	196	7,899	Yon-gi
38	41,929	319	13,811	239	77,525	2,040	9,054	Kongju
409	321,056	3,190	72,637	959	388,021	10,957	30,698	Nonsan
116	108,300	974	24,895	673	242,845	1,408	5,061	Puyò
149	127,162	857	35,546	903	363,597	2,745	29,165	Soch'on
142	99,999	1,898	55,746	570	156,488	1,789	20,713	Poryong
44	39,250	28	1,892	322	107,394	262	5,270	Ch'ong-yang
15	18,896	37	1,743	292	78,676	655	4,796	Hongsong
187	108,630	249	120,571	1,721	663,602	1,759	57,353	Yedang
207	142,100	2,176	11,100	567	209,500	1,560	5,500	Sosan
166	128,079	1,987	23,394	806	205,177	1,862	15,651	Tongjin
129	105,019	1,057	39,599	1,034	373,038	1,380	27,343	Onyang
57	58,377	298	7,692	259	95,070	364	2,312	Ch'onan
1,977	2,183,991	19,082	388,910	7,588	3,799,582	18,731	245,833	Chollabuk-do
703	1,038,050	7,369	141,065	2,755	1,627,296	7,724	31,870	Tongjin
387	447,500	3,094	49,900	1,811	936,900	4,370	115,900	Ch'onbuk
179	95,762	1,045	19,983	1,041	399,672	3,260	46,229	Ch'onju
251	145,742	965	49,787	391	145,893	1,066	28,095	Koch'ang
88	151,910	939	33,241	277	81,706	1,814	9,113	Ch'ong-ùp
59	62,918	77	15,807	136	43,220	-	-	Namwon
57	32,944	488	18,453	101	38,603	384	9,694	Sunch'ang
253	209,165	5,085	40,674	1,054	526,272	113	4,932	Kumgang
3,161	2,184,878	8,389	657,153	7,189	2,388,827	6,907	289,098	Chollanam-do
769	712,438	3,667	121,262	2,027	836,585	1,387	30,074	Yongsan-gang
33	146,973	58	1,222	446	181,417	-	-	Yonggwang
127	65,366	91	4,328	-	-	-	-	Koksong
54	29,285	34	14,356	298	83,411	63	13,715	Kurye
118	57,336	27	14,451	-	-	-	-	Kwang-yang
116	78,354	27	17,190	363	121,373	17	3,225	Sungju
231	75,200	68	16,340	311	64,400	49	2,592	Kohung
120	107,294	1,833	9,867	137	104,019	201	9,214	Posong
214	156,617	572	32,668	578	218,752	1,665	12,181	Hwasun
52	55,584	70	23,236	461	174,014	144	35,778	Changhung
430	230,555	113	41,312	-	-	-	-	Kangjin
404	186,638	1,177	68,863	1,028	190,750	1,124	24,759	Haenam
279	198,874	444	237,701	578	140,481	884	153,950	Yong-am
91	51,483	112	50,717	383	108,444	116	1,710	Muan
36	25,677	2	3,074	429	138,924	2	1,207	Chin-do

### 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	배 수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
m				m				
출 청 남 도	9,644	3,764,123	28,602	209,933	282	443,034	2,486	25,224
대 금	128	43,644	341	2,388	7	5,569	11	110
연 기	333	107,740	175	2,987	7	14,582	-	-
광 주	268	85,553	479	2,654	2	2,720	-	-
논 산	1,482	499,136	10,064	30,231	54	65,692	543	5,597
부 여	707	305,603	1,632	6,561	26	55,562	234	1,564
서 천	881	403,148	2,435	28,241	23	40,397	280	3,487
보 령	650	216,522	2,331	21,613	23	32,413	177	1,969
청 양	364	135,567	206	7,057	25	23,828	-	-
용 성	266	87,395	315	2,094	-	-	-	-
목 당	1,911	812,029	1,854	30,831	40	69,244	39	4,306
서 산	640	320,300	2,790	16,100	36	70,600	890	4,200
당 진	826	287,208	2,372	44,150	9	15,537	202	2,424
은 양	1,018	383,280	1,337	13,416	26	43,784	97	1,521
천 안	170	76,998	271	1,610	4	3,106	13	46
전 라 북 도	7,320	3,590,548	22,028	110,682	289	211,132	6,649	20,378
동 진	2,904	1,601,287	7,228	11,298	33	21,906	3,944	6,475
전 북	730	511,300	5,220	37,200	27	73,300	1,137	4,100
고 주	1,227	452,204	4,898	27,513	45	7,600	902	2,182
경 장	657	230,903	1,290	18,925	104	27,004	99	3,479
남 원	294	121,019	2,564	11,664	32	33,543	554	3,882
순 창	29	20,000	-	-	29	20,000	-	-
금 강	230	79,807	677	3,347	-	-	-	-
전 라 남 도	1,249	574,028	151	715	19	27,779	13	260
영 산	8,483	3,993,251	6,212	117,810	588	784,988	1,080	70,012
영 장	2,372	1,322,803	1,295	13,265	164	273,598	186	2,020
영 광	410	223,140	-	-	54	66,821	-	-
구 성	38	70,712	-	-	22	38,331	-	-
포 배	277	86,920	20	3,278	19	10,533	3	720
광 양	2	4,345	80	52,744	2	4,345	80	52,744
송 주	296	148,039	-	-	10	14,250	-	-
고 용	433	188,500	2	550	92	58,000	2	550
보 성	352	224,677	217	5,336	26	45,311	32	3,867
화 순	630	274,679	1,802	8,124	30	25,486	158	1,784
장 흥	452	181,506	26	3,073	8	11,802	3	67
강 흥	288	182,145	5	405	37	45,805	4	325
해 남	1,183	420,982	2,226	19,744	24	75,562	523	4,831
영 암	653	234,255	246	5,815	11	12,590	-	-
부 안	521	223,640	23	625	55	65,021	1	7
진 도	408	179,582	5	3,827	27	34,577	3	2,707

## 배 수 로 현 황 (2) Drainage Canal by FLIA

Drainage				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		공 작 물 Structures		지 거 Field Feeder		공 작 물 Structures		
토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	토 공 Earthworks	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
조 Set	Set	Set	Set	Set	Set	Set	Set	
m				m				
1,480	820,094	4,741	93,565	7,872	2,491,995	19,375	91,144	Ch'ungch'ongnam-do
34	12,844	125	1,051	87	25,231	205	1,227	Taegūm
57	26,191	35	1,444	269	66,967	140	1,543	Yŏn-gi
27	16,279	119	797	239	66,554	360	1,857	Kongju
438	158,087	976	10,372	990	275,357	8,545	14,262	Nonsan
62	42,164	253	2,323	619	207,877	1,145	2,674	Puyŏ
96	68,574	404	12,811	762	294,177	1,751	11,943	Sŏch'ŏn
80	50,676	479	5,150	547	133,433	1,675	14,494	Poryŏng
41	20,823	75	2,180	298	90,916	131	4,877	Ch'ŏng-yang
21	16,008	14	425	245	71,387	301	1,669	Hongsŏng
108	88,941	99	6,724	1,763	653,844	1,716	19,801	Yedang
130	98,000	1,150	8,700	474	151,700	750	3,200	Sŏsan
108	77,083	381	34,596	709	194,588	1,789	7,130	Tongjin
227	119,422	561	6,486	765	220,074	679	5,409	Onyang
61	34,002	70	506	105	39,890	188	1,058	Chŏnan
1,248	1,118,455	6,450	31,420	5,783	2,260,961	8,929	58,864	Ch'ollabuk-do
435	531,391	1,774	3,674	2,436	1,047,990	1,510	1,149	Tongjin
187	162,800	1,841	11,700	516	275,200	2,242	21,400	Chŏnbuk
136	94,874	1,359	7,288	1,046	349,730	2,637	18,043	Chŏnju
178	58,898	512	6,003	375	145,001	679	9,443	Koch'ang
33	22,364	705	1,712	229	65,112	1,305	6,070	Ch'ŏng-ŭp
-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon
41	25,283	180	806	189	54,524	497	2,541	Sunch'ang
238	222,845	79	237	992	323,404	59	218	Kūmgang
1,772	1,062,453	1,733	18,983	6,108	2,145,800	3,419	27,836	Ch'ollanam-do
568	377,823	479	6,352	1,640	671,382	630	4,893	Yŏngsan-gang
14	25,586	-	-	342	130,733	-	-	Yŏnggwang
16	32,381	-	-	-	-	-	-	Koksŏng
29	18,384	1	267	229	58,003	16	2,291	Kurye
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwang-yang
47	33,179	-	-	239	100,610	-	-	Sūngju
143	47,000	-	-	198	83,500	-	-	Kohūng
73	73,809	47	162	253	105,557	138	1,307	Posŏng
106	74,893	292	2,631	494	174,300	1,352	3,709	Hwasun
63	37,001	3	432	381	132,703	20	2,574	Changhūng
251	136,340	1	80	-	-	-	-	Kangjin
259	96,851	811	8,674	900	248,569	892	6,239	Haenam
46	39,983	14	128	596	181,682	232	5,687	Yŏng-am
80	41,000	9	549	386	117,619	13	69	Muan
32	18,643	1	230	349	126,362	1	890	Chin-do

## 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	용 수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
	m		m		m		m	
관 도	230	46,821	441	5,798	13	13,760	92	4,539
경 상 북 도	4,236	3,694,360	12,366	1,629,025	768	1,180,355	6,533	926,572
달 성	116	130,052	234	109,362	39	68,931	168	75,136
의 성	551	378,118	339	171,465	55	117,006	55	93,210
안 동	212	231,867	1,719	47,971	25	88,310	755	34,702
청 송	127	102,180	75	51,396	33	46,369	33	44,588
영 덕	135	217,420	293	44,793	29	41,999	217	37,204
영 일	298	465,484	581	59,229	66	142,428	336	47,042
경 주	122	192,389	1,844	78,032	55	122,883	965	66,196
영 천	512	338,304	1,434	51,668	124	13,026	1,088	44,103
경 산	151	300,583	67	35,758	76	108,596	67	35,758
고 령	311	132,175	73	42,162	17	32,776	39	25,760
성 주	68	38,738	68	41,063	6	9,288	8	27,791
칠 곡	234	269,518	183	88,213	71	96,335	90	70,391
선 산	533	323,634	783	249,849	35	79,425	257	76,492
상 주	721	401,530	3,284	137,154	67	102,368	1,639	87,415
분 경	90	99,334	250	329,896	41	60,036	34	89,716
영 천	48	61,820	1,123	65,450	14	40,213	770	50,009
영 풍	7	11,214	16	25,564	5	10,366	12	21,059
경 상 남 도	9,290	4,140,524	15,703	1,293,446	479	865,854	1,578	503,588
울 산	114	121,996	70	104,628	32	51,806	28	42,945
진 양	534	293,331	1,326	166,228	92	136,992	151	60,940
의 령	567	260,638	212	102,807	24	53,235	37	59,936
함 안	970	318,537	310	30,868	16	20,087	9	974
창 념	799	378,184	1,100	138,856	76	95,195	323	60,664
민 양	635	366,008	1,964	146,126	55	90,461	673	75,501
양 산	215	128,267	76	23,512	40	46,402	34	14,097
김 해	1,552	852,646	537	187,528	35	125,259	35	45,618
창 원	804	334,354	2,310	57,473	14	32,973	15	13,839
거 제	93	49,648	195	293	7	17,018	-	-
고 성	347	140,101	771	59,197	15	62,460	49	12,128
사 천	1,023	257,335	4,205	34,816	3	4,162	121	1,140
남 해	295	123,450	424	48,817	25	40,737	24	17,933
하 동	388	223,170	50	36,873	14	23,114	12	23,642
거 창	392	139,940	1,206	104,834	11	28,650	59	38,927
합 천	562	152,919	947	50,590	20	37,303	8	35,314
제 주 도	24	33,466	12	296	8	21,741	6	259
제 주	24	33,466	12	296	8	21,741	6	259

# 배 수 로 현 황 (1)

## Drainage Canal by FLIA

Irrigation				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		지 거 Field Feeder						
토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures					
조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
m		m		m		m		
87	7,004	94	566	130	26,057	255	693	Wan-do
1,482	1,311,908	4,017	504,483	2,018	1,202,099	1,818	107,990	Kyongsangbuk-do
62	57,501	47	33,266	15	3,620	19	960	Talsong
146	109,456	146	57,575	350	151,656	138	20,680	Uisong
48	56,843	362	12,245	139	86,714	602	1,024	Andong
94	55,811	36	5,317	-	-	6	1,491	Ch'ongsong
106	175,421	76	7,589	-	-	-	-	Yongdok
49	73,793	89	8,149	183	249,263	156	4,038	Yong-il
67	69,506	879	11,836	-	-	-	-	Kyongju
59	44,278	274	6,357	329	281,000	72	1,208	Yongch'on
75	191,987	-	-	-	-	-	-	Kyongsan
52	18,235	30	15,091	242	81,164	4	1,311	Koryong
12	18,505	10	6,855	50	10,945	50	6,417	Songju
77	81,663	93	17,822	86	91,520	-	-	Ch'ilgok
148	103,619	134	27,666	350	140,590	392	145,691	Sonsan
412	208,565	1,276	37,831	242	90,597	369	11,908	Sangju
19	24,258	216	240,180	30	15,030	-	-	Mun-gyong
34	21,607	345	12,179	-	-	8	3,262	Yech'on
2	848	4	4,505	-	-	-	-	Yongp'ung
1,447	983,788	3,102	383,608	7,384	2,290,884	11,023	436,242	Kyongsangnam-do
34	52,550	19	51,848	48	17,640	23	9,835	Ulsan
136	91,874	197	27,298	306	64,465	978	77,990	Chinyang
81	58,300	35	17,666	462	149,103	140	25,205	Uiryong
100	63,280	91	19,006	854	235,170	210	10,888	Haman
163	110,378	275	49,353	560	172,611	502	28,839	Ch'angnyong
61	60,837	207	25,680	519	214,710	1,084	44,945	Miryang
60	18,745	24	6,085	115	63,120	18	3,330	Yangsan
159	177,931	136	68,263	1,358	549,456	366	73,647	Kimhae
23	23,354	34	7,464	767	278,027	2,261	36,170	Ch'ang-won
34	15,915	-	-	52	16,715	195	293	Koje
21	14,950	121	5,019	311	62,691	601	42,050	Kosong
171	121,354	1,156	6,783	849	131,819	2,928	26,893	Sach'on
138	45,611	203	23,550	132	37,102	197	7,334	Namhae
89	52,476	31	11,553	285	147,580	7	1,678	Hadong
109	42,623	285	28,329	272	68,667	862	37,578	Koch'ang
68	33,608	288	5,709	474	82,008	651	9,567	Hapch'on
16	11,725	6	37	-	-	-	-	Cheju-do
16	11,725	6	37	-	-	-	-	Cheju



## 23. 조 합 별 용 Status of Irrigation and

조 합 명	배 수 로							
	계 Total				간 선 Main			
	토 공 Earthworks		공 작 물 Structures		토 공 Earthworks		공 작 물 Structures	
	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length
m				m				
완 도	148	27,326	265	1,024	5	2,966	65	390
경 상 북 도	1,517	913,673	1,554	141,177	525	432,311	936	18,958
담 성	52	62,872	12	752	18	28,154	-	-
의 성	221	187,030	34	5,250	46	50,550	8	2,150
안 동	194	117,444	466	3,702	16	26,820	210	2,401
청 송	3	2,986	-	-	3	2,986	-	-
영 덕	28	40,297	-	-	28	40,297	-	-
영 밀	43	41,986	48	800	13	29,110	3	450
경 주	14	14,346	127	2,236	5	5,030	21	299
영 천	97	48,638	16	10	53	37,865	-	-
경 산	20	22,800	-	-	15	14,600	-	-
고 령	250	104,311	1	189	16	27,121	-	-
성 주	57	23,601	40	2,741	2	5,373	2	317
칠 곡	3	3,200	2	2,600	3	3,200	2	2,600
선 산	141	96,905	115	114,910	28	40,661	13	4,966
상 주	385	145,280	693	7,987	270	118,567	679	5,775
문 경	-	-	-	-	-	-	-	-
예 천	9	1,977	-	-	9	1,977	-	-
영 풍	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	7,756	3,101,941	7,608	199,714	317	489,795	704	100,332
울 산	60	49,951	13	5,158	14	32,545	5	3,408
진 양	592	165,459	853	107,242	39	42,406	52	74,860
외 령	552	255,091	20	3,980	20	32,399	-	-
함 안	985	309,192	226	5,602	32	30,433	21	269
창 념	693	343,957	867	12,680	51	80,225	153	5,907
밀 양	539	297,566	874	22,202	32	70,347	92	3,856
양 산	136	77,338	12	3,252	13	25,458	9	1,712
김 해	1,535	740,070	-	-	29	55,999	-	-
창 원	719	291,911	639	10,530	13	24,414	42	4,920
거 제	40	11,082	208	1,740	-	-	-	-
고 성	362	125,157	156	2,235	7	12,300	16	600
사 천	446	111,812	1,379	5,801	31	47,030	270	987
남 해	225	68,767	219	1,375	8	3,801	23	381
하 동	153	62,275	10	2,323	10	15,044	3	2,232
거 상	325	59,296	732	14,440	7	3,940	18	1,200
합 천	394	133,017	1,400	1,154	11	13,454	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주	-	-	-	-	-	-	-	-

## 배 수 로 현 황 (2)

### Drainage Canal by FLIA

Drainage				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		지 거 Field Feeder						
토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures					
조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	조 Set	연 장 Length	개 소 Place	연 장 Length	
	m		m		m		m	
45	9,580	75	458	98	14,780	125	176	Wan-do
350	254,804	374	115,917	642	226,758	242	6,302	Kyöngsangbuk-do
25	33,358	-	-	9	1,360	12	752	Talsöng
117	90,990	15	2,100	58	45,490	11	1,000	Üisöng
54	25,713	144	849	124	64,911	112	452	Andong
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öngsong
-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngdök
7	6,350	-	-	23	6,526	45	350	Yöng-il
9	9,316	106	1,937	-	-	-	-	Kyöngju
10	4,113	16	10	34	6,660	-	-	Yöngch'ön
5	8,200	-	-	-	-	-	-	Kyöngsan
16	10,371	1	189	218	66,819	-	-	Koryöng
13	5,862	12	714	42	12,366	26	1,710	Söngju
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok
83	54,193	74	108,481	30	2,051	28	1,463	Sönsan
11	6,138	6	1,637	104	20,575	8	575	Sangju
-	-	-	-	-	-	-	-	Mun-gyöng
-	-	-	-	-	-	-	-	Yech'ön
-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngp'ung
1,148	588,816	1,881	28,710	6,293	2,023,330	5,223	72,872	Kyöngsangnam-do
8	4,379	1	316	38	13,027	7	1,434	Ulsan
193	54,341	116	2,937	360	68,712	685	29,445	Chinyang
50	45,175	2	2,425	482	177,517	18	1,555	Üiryöng
105	61,190	59	2,718	848	217,569	146	2,615	Haman
119	92,644	201	2,441	523	171,088	513	4,332	Ch'angnyöng
19	16,178	211	1,871	488	211,041	571	16,475	Miryang
45	16,230	3	1,540	78	35,650	-	-	Yangsan
119	126,466	-	-	1,387	557,605	-	-	Kimhae
68	52,939	122	3,766	638	214,558	475	1,844	Ch'ang-won
-	-	-	-	40	11,082	208	1,740	Köje
36	19,482	37	677	319	93,375	103	958	Kosöng
174	23,225	455	1,572	241	41,557	654	3,242	Sach'ön
68	22,413	43	314	149	42,553	153	680	Namhae
10	8,993	-	-	133	38,238	7	91	Hadong
84	19,916	264	5,125	234	35,440	450	8,115	Köch'ang
48	25,245	167	1,008	335	94,318	1,233	146	Hapch'ön
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

## 24. 농업용수개발 Completion status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
액...천원 가. 총괄 Summary

시 도	계 Total							
	개 소 수 No.	준 공 면 적 Completed Area			개 답 Conversion to Paddy Field			사 업 비 계 Total
		계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	개 답 Upland	기 타 Others		
						임 야 Forest	기 타 Others	
1985	689	16,806.5	11,031.8	4,934.9	797.9	41.2	0.7	134,277,397
1986	741	15,859.9	5,812.5	9,997.0	32.4	8.3	9.7	104,421,260
1987	685	11,065.4	5,411.8	5,268.3	295.0	26.8	63.5	75,833,292
1988	713	11,349.8	5,661.1	5,533.1	125.1	-	30.5	94,185,857
1989	492	16,118.8	5,986.0	10,032.8	31.0	69.0	-	87,190,357
1990	411	7,591.1	4,557.6	1,887.9	1,111.9	33.7	-	94,045,813
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
대구광역시	1	5.0	-	5.0	-	-	-	25,000
인천광역시	3	25.0	25.0	-	-	-	-	56,949
광주광역시	1	12.0	12.0	-	-	-	-	29,000
대전광역시	8	30.9	30.9	-	-	-	-	224,000
경기도	52	385.0	320.0	65.0	-	-	-	1,898,481
강원도	22	170.2	74.5	95.7	-	-	-	1,345,892
충청북도	27	265.5	67.5	198.0	-	-	-	972,156
충청남도	63	792.9	413.9	379.0	-	-	-	5,738,998
전라북도	59	1,082.2	206.5	875.7	-	-	-	2,374,161
전라남도	40	178.8	168.8	10.0	-	-	-	785,769
경상북도	81	4,292.6	3,019.5	127.5	1,111.9	33.7	-	79,036,338
경상남도	53	344.3	212.3	132.0	-	-	-	1,512,496
제주도	1	6.7	6.7	-	-	-	-	46,573

시 도	Reservoir				양 수 장			
	Paddy Field 기 타 Others	사 업 비 Project Cost			개 소 수 No.	준 공 면 적		
		계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others		계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement
1985	0.7	98,506,854	67,134,346	31,372,508	85	5,799.9	3,280.8	2,180.8
1986	9.7	80,769,789	57,255,834	23,513,955	83	5,753.2	1,584.6	4,168.6
1987	14.6	55,562,303	37,115,697	18,446,606	69	3,548.8	1,234.6	2,235.2
1988	30.5	71,621,009	58,768,095	12,852,914	86	3,111.8	1,007.3	2,104.5
1989	-	70,258,315	49,452,776	20,805,539	92	2,482.1	1,051.2	1,430.9
1990	-	78,050,740	58,433,960	19,816,790	97	2,048.8	489.3	1,559.5
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
인천광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
광주광역시	-	-	-	-	1	12.0	12.0	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
경기도	-	636,386	445,470	190,916	9	99.7	39.7	60.0
강원도	-	956,543	669,470	287,073	5	54.0	4.0	50.0
충청북도	-	-	-	-	7	126.5	26.5	100.0
충청남도	-	4,285,742	3,328,921	956,821	10	387.1	50.1	337.0
전라북도	-	-	-	-	14	866.8	55.8	811.0
전라남도	-	-	-	-	16	105.0	95.0	10.0
경상북도	-	71,410,032	53,456,644	17,953,388	22	280.7	203.2	77.5
경상남도	-	762,037	533,445	228,592	13	117.0	3.0	114.0
제주도	-	-	-	-	-	-	-	-

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Project		개 소 수 No.	계 수 지						Province
Cost 기 타 Others	Government Subsidy		준 공 변 적			Completed Area			
			제	신 규	보 강	개 답	Conversion to		
		Total	Newly	Reinforcement	Upland	Forest			
89,849,504	44,427,893	83	7,110.6	5,999.3	631.5	437.9	41.2	1 9 8 5	
72,732,384	31,688,876	85	6,267.4	2,605.4	3,614.3	29.7	8.3	1 9 8 6	
50,955,951	24,877,341	71	3,854.4	2,596.6	1,062.3	155.8	25.1	1 9 8 7	
75,862,684	18,323,173	72	4,765.6	3,057.6	1,552.4	125.1	-	1 9 8 8	
63,188,288	24,002,069	24	12,069.7	3,617.2	8,352.5	31.0	69.0	1 9 8 9	
69,566,262	24,479,551	17	4,129.7	2,984.1	-	1,111.9	33.7	1 9 9 0	
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölsi	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi	
-	25,000	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi	
-	56,949	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi	
-	29,000	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi	
-	224,000	-	-	-	-	-	-	Taejon-jik'alshi	
933,024	965,457	1	42.9	42.9	-	-	-	Kyönggi-do	
975,019	370,873	1	49.0	49.0	-	-	-	Kang-won-do	
810,535	161,621	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do	
4,477,581	1,261,417	4	204.8	204.8	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do	
1,732,108	642,053	-	-	-	-	-	-	Chöllabuk-do	
473,676	312,093	-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do	
59,044,904	19,991,434	9	3,774.0	2,628.4	-	1,111.9	33.7	Kyöngsangbuk-do	
1,082,579	429,917	2	59.0	59.0	-	-	-	Kyöngsangnam-do	
36,836	9,737	-	-	-	-	-	-	Cheju-do	

Pumping Station							Province	
Completed Area			사업비 Project Cost			개 소 수 No.		
개 답	Conversion to Paddy Field		제	국고보조금	기 타			계 Total
전	임 야	기 타	Total	Government	Others	No.	Total	
Upland	Forest	Others		Subsidy				
338.3	-	-	27,066,418	18,347,732	8,738,686	96	2,049.4	1 9 8 5
-	-	-	8,646,539	5,972,003	2,674,536	221	2,233.6	1 9 8 6
79.0	-	-	8,512,708	6,432,837	2,079,871	183	2,111.4	1 9 8 7
-	-	-	10,512,798	7,525,950	2,986,848	163	2,060.1	1 9 8 8
-	-	-	10,192,225	8,402,519	1,789,706	21	272.9	1 9 8 9
-	-	-	9,896,666	6,523,130	3,372,626	31	369.7	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölsi
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	1	20.0	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	29,000	-	29,000	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejon-jik'alshi
-	-	-	492,221	-	492,221	3	42.5	Kyönggi-do
-	-	-	167,844	89,044	78,800	1	11.7	Kang-won-do
-	-	-	226,983	173,483	53,500	2	38.0	Ch'ungch'öngbuk-do
-	-	-	665,445	501,305	164,140	7	23.0	Ch'ungch'öngnam-do
-	-	-	1,211,082	788,690	422,392	10	84.0	Chöllabuk-do
-	-	-	417,337	137,684	279,653	-	-	Chöllanam-do
-	-	-	6,466,015	4,753,345	1,712,670	5	78.5	Kyöngsangbuk-do
-	-	-	219,729	79,579	140,150	2	62.0	Kyöngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

## 24. 농업용수개발 Completion status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
액...천원

시 도	보 Weir						사 업 비 Project Cost	
	준 공 면 적 Completed Area		개 담 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	
	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others			
1985	380.5	1,668.9	-	-	-	2,590,768	1,302,756	
1986	772.4	1,461.2	-	-	-	7,185,028	4,509,259	
1987	662.9	1,434.5	14.0	-	-	4,683,875	2,980,188	
1988	494.1	1,566.0	-	-	-	5,127,531	3,296,146	
1989	211.9	61.0	-	-	-	779,988	379,550	
1990	278.3	83.4	-	-	-	1,427,054	640,104	
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-	
부산광역시	-	-	-	-	-	-	-	
대구광역시	-	-	-	-	-	-	-	
인천광역시	20.0	-	-	-	-	13,827	-	
광주광역시	-	-	-	-	-	-	-	
대전광역시	-	-	-	-	-	-	-	
경기도	42.5	-	-	-	-	113,623	15,836	
강원도	-	11.7	-	-	-	5,000	-	
충청북도	-	38.0	-	-	-	125,100	44,100	
충청남도	23.0	-	-	-	-	204,264	109,717	
전라북도	50.3	33.7	-	-	-	487,150	303,312	
전라남도	-	-	-	-	-	-	-	
경상북도	78.5	-	-	-	-	348,240	76,244	
경상남도	62.0	-	-	-	-	129,850	90,895	
제주도	-	-	-	-	-	-	-	

시 도	Infiltration Gallery				관 정		
	Paddy Field	사 업 비 Project Cost			개 소 수 No.	준 공 면 적	
		계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others		계 Total	신 규 Newly
	기 타 Others						
1985	-	905,023	476,286	428,737	403	1,356.9	1,090.6
1986	-	3,161,046	2,481,275	679,771	341	1,102.6	766.1
1987	45.9	1,986,074	1,423,039	563,035	345	1,008.9	752.7
1988	-	658,234	534,132	124,102	382	1,192.4	961.3
1989	-	679,878	567,797	112,081	343	1,072.7	906.7
1990	-	992,347	914,747	77,600	251	820.9	700.9
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	1	5.0	-
인천광역시	-	-	-	-	2	5.0	5.0
광주광역시	-	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	8	30.9	30.9
경기도	-	40,000	-	40,000	36	139.9	134.9
강원도	-	-	-	-	15	55.5	21.5
충청북도	-	438,334	425,634	12,700	13	37.0	35.0
충청남도	-	268,013	243,113	24,900	36	95.0	95.0
전라북도	-	246,000	246,000	-	34	106.4	100.4
전라남도	-	-	-	-	24	73.8	73.8
경상북도	-	-	-	-	45	159.4	109.4
경상남도	-	-	-	-	36	106.3	88.3
제주도	-	-	-	-	1	6.7	6.7

## 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

		집 수 압 기						Province
기 타 Others	개 소 수 No.	준 공 면 적 Completed Area			Conversion to			
		계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	개 답 Upland	임 야 Forest		
1,288,012	22	489.7	280.6	209.1	-	-	1 9 8 5	
2,675,769	11	503.1	84.0	419.1	-	-	1 9 8 6	
1,703,687	17	541.9	165.0	331.0	-	-	1 9 8 7	
1,831,385	10	219.9	140.8	79.1	-	-	1 9 8 8	
400,438	12	221.4	199.0	22.4	-	-	1 9 8 9	
786,950	15	232.0	107.0	125.0	-	-	1 9 9 0	
-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölsi	
-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi	
13,827	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	Taejön-jik'alshi	
97,787	3	60.0	60.0	-	-	-	Kyönggi-do	
5,000	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do	
81,000	5	64.0	6.0	58.0	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do	
94,547	6	83.0	41.0	42.0	-	-	Ch'ungch'öngnam-do	
183,838	1	25.0	-	25.0	-	-	Chöllabuk-do	
-	-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do	
271,996	-	-	-	-	-	-	Kyöngsangbuk-do	
38,955	-	-	-	-	-	-	Kyöngsangnam-do	
-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do	

		Tube Well				사 업 비 Project Cost			Province
보 강 Reinforcement	개 답 Upland	Completed Area		기 타 Others	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others		
		Conversion to Paddy Field							
		임 야 Forest	기 타 Others						
244.6	21.7	-	-	-	5,188,334	2,588,384	2,599,950	1 9 8 5	
333.8	2.7	-	-	-	4,658,858	2,514,013	2,144,845	1 9 8 6	
205.3	46.2	1.7	3.0	-	5,088,332	3,004,190	2,084,142	1 9 8 7	
231.1	-	-	-	-	6,266,285	5,738,361	527,924	1 9 8 8	
166.0	-	-	-	-	5,279,951	4,385,646	894,305	1 9 8 9	
120.0	-	-	-	-	3,680,018	3,054,331	625,685	1 9 9 0	
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölsi	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi	
5.0	-	-	-	-	25,000	-	25,000	Taegu-jik'alshi	
-	-	-	-	-	43,122	-	43,122	Inch'on-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi	
-	-	-	-	-	224,000	-	224,000	Taejön-jik'alshi	
5.0	-	-	-	-	616,251	471,718	144,533	Kyönggi-do	
34.0	-	-	-	-	216,505	216,505	-	Kang-won-do	
2.0	-	-	-	-	181,739	167,318	14,421	Ch'ungch'öngbuk-do	
-	-	-	-	-	315,534	294,525	21,009	Ch'ungch'öngnam-do	
6.0	-	-	-	-	429,929	394,106	35,823	Chöllabuk-do	
-	-	-	-	-	368,432	335,992	32,440	Chöllanam-do	
50.0	-	-	-	-	812,051	758,671	53,380	Kyöngsangbuk-do	
18.0	-	-	-	-	400,880	378,660	22,220	Kyöngsangnam-do	
-	-	-	-	-	46,573	36,836	9,737	Cheju-do	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
      금액...천원

나. 시군별 by Shi and Gun  
(1) 저수지 Reservoir

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총계		13			373.9	373.9	373.9
경기도		1			42.9	42.9	42.9
	양평	비룡	1988. 7. 29	'88. 9. 27 ~ '90. 12. 30	42.9	42.9	42.9
강원도		1			49.0	49.0	49.0
	평강	하궁	1986. 1.	'86. 1. ~ '90. 6.	49.0	49.0	49.0
충청남도		3			66.0	66.0	66.0
	연기	부거실	1987. 8. 8	'90. 2. ~ '90. 12.	26.0	26.0	26.0
	주산	입암	1986. 5.	'86. 5. 12 ~ '90. 6. 9	20.0	20.0	20.0
경상북도		6			157.0	157.0	157.0
	의성	신안	1987. 9. 15	'87. 9. ~ '90.	25.0	25.0	25.0
	영일	신광	1985. 10.	'85. 11. 30 ~ '90. 9. 20	30.0	30.0	30.0
	금릉	갈랑	1988. 6. 27	'88. 11. 14 ~ '90. 8. 16	15.0	15.0	15.0
	선산	다곡	1990. 9. 24	'90. 10. 6 ~ '90. 12. 31	10.0	10.0	10.0
		송곡	1989. 10. 12	'89. 10. 14 ~ '90. 6. 13	25.0	25.0	25.0
	봉화	하늘	1984. 10. 5	'84. 11. 10 ~ '90. 12. 27	52.0	52.0	52.0
경상남도		2			59.0	59.0	59.0
	울산	중산	1987. 12. 7	'88. 4. 20 ~ '90. 6. 30	24.0	24.0	24.0
	사천	성방	1987. 12. 4	'87. 12. ~ '90. 12. 31	35.0	35.0	35.0

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

보강 Reinforcement	Completed Area			사업비				Province Shi and Gun
	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others					
-	-	-	-	5,244,599	3,230,303	1,806,429	-	Total
-	-	-	-	636,386	445,470	190,916	-	Kyōnggi-do
-	-	-	-	636,386	445,470	190,916	-	Yangpyōng
-	-	-	-	956,543	669,470	246,749	-	Kang-won-do
-	-	-	-	956,543	669,470	246,749	-	Hoengsōng
-	-	-	-	765,311	600,698	231,100	-	Chungch'ōngnam-do
-	-	-	-	335,129	234,590	67,026	-	Yōn-gi
-	-	-	-	350,195	210,117	140,078	-	Nonsan
-	-	-	-	79,987	55,991	23,996	-	Poryōng
-	-	-	-	2,124,322	1,081,220	909,072	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	344,600	241,220	68,920	-	Ūisōng
-	-	-	-	255,000	-	241,050	-	Yōng-il
-	-	-	-	312,722	207,900	104,822	-	Kūmnūng
-	-	-	-	50,000	-	50,000	-	Sōnsan
-	-	-	-	100,000	-	100,000	-	
-	-	-	-	1,062,000	632,100	344,280	-	Ponghwa
-	-	-	-	762,037	633,445	228,592	-	Kyōngsangnam-do
-	-	-	-	355,000	248,500	106,500	-	Ulsan
-	-	-	-	407,037	284,945	122,092	-	Sach'ōn



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
      액...천원

시 도	시 군	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	홍수량 Flood Discharge	만수면적 Area of Full Water	유효저수량 Effective Storage Capacity	계 당		
		지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						높 이 Height	길 이 Length	
		m <sup>3</sup> /sec						천톤		m	m
총 계		207,867	—	13				1,432.1			
경 기도		—	—	1				198.0			
	양 평	—	—	비 룡	120.0	27.2	4.1	198.0	8.7	124.0	
강 원 도		40,324	—	1				323.0			
	평 성	40,324	—	하 궁	511.0	108.3	3.7	323.0	25.4	106.5	
충 청 남 도		33,513	—	3				84.3			
	연 기	33,513	—	부 거 실	78.0	14.7	1.5	11.5	16.0	118.0	
	논 산	—	—	입 앞	161.0	26.0	1.5	66.0	14.0	102.5	
	보 령	—	—	송 학	50.0	7.6	1.4	6.8	10.0	140.0	
경 상 북 도		134,030	—	8				700.8			
	위 성	34,460	—	신 안	200.0	36.2	1.9	87.4	12.7	113.0	
	영 일	13,950	—	석 누	72.0	—	1.7	138.1	17.0	95.0	
	금 룡	—	—	갈 향	159.0	25.8	1.0	51.3	12.5	120.0	
	선 산	—	—	다 곡	32.0	3.5	1.2	32.0	9.0	50.0	
		—	—	송 곡	49.4	5.0	3.1	28.0	6.0	103.5	
	봉 화	85,620	—	하 늘	310.0	36.4	8.0	364.0	14.0	98.0	
경 상 남 도		—	—	2				128.0			
	울 산	—	—	중 산	60.0	10.8	1.7	108.5	17.0	138.0	
	사 천	—	—	성 방	84.0	26.4	3.3	17.5	14.9	109.0	

## 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

형식 Type	여수토연장 Length of Spillway	방수로연장 Length of Waste Channel	용수토 Irrigation Canal									Province Shi and Gun
			간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			
			토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structures		
				연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
	m	m	조/m	m	개소	조/연장	m	개소	조/연장	m	개소	
			3/2,218	4,628	12	1/1,012	182	2	4/881	112	3	Total
			-	2,196	6	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi-do
토연계중심	4.4	40.0	-	2,196	6	-	-	-	-	-	-	Yangp'yōng
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
토연계중심	35.0	135.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hoengsōng
			-	-	-	-	-	-	2/781	82	1	Chungch'ōngnam-do
토연계중심	10.0	78.0	-	-	-	-	-	-	1/158	62	1	Yōn-gi
토연계중심	14.0	70.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nonsan
토연계중심	43.5	268.0	-	-	-	-	-	-	1/623	-	-	Poryōng
			2/2,018	2,302	5	1/1,012	62	1	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
토연계중심	43.0	103.0	-	-	-	1/1,012	62	1	-	-	-	Ūisōng
토연계중심	6.5	63.0	1/	284	1	-	-	-	-	-	-	Yōng-il
토연계중심	17.0	27.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kūmnūng
토연계중심	45.0	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sōnsan
토연계중심	6.0	53.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
토연계중심	28.6	87.0	1/2,018	2,018	4	-	-	-	-	-	-	Ponghwa
			1/200	130	1	-	120	1	2/100	50	2	Kyōngsangnam-do
토연계중심	17.0	45.0	1/200	130	1	-	120	1	2/100	50	2	Ulsan
토연계중심	11.0	48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sach'ōn

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
          금액...천원

### (2) 양수장 Pumping Station

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
<b>총 계</b>		<b>44</b>			<b>820.6</b>	<b>805.9</b>	<b>383.4</b>
<b>광주직할시</b>		<b>1</b>			<b>12.0</b>	<b>12.0</b>	<b>12.0</b>
	광 산 구	가 산	1990. 3.	'90. 4.10 ~ '90. 6.18	12.0	12.0	12.0
<b>경 기도</b>		<b>3</b>			<b>99.7</b>	<b>99.7</b>	<b>39.7</b>
	연 천	담 곡	1990. 7.28	'90. 9.17 ~ '91. 1.30	32.3	32.3	32.3
	양 평	광 탄	1990. 3.21	'90. 3.21 ~ '90. 6.22	60.0	60.0	-
	안 성	삼 흥	1989. 5.11	'89.12.27 ~ '90. 6. 8	7.4	7.4	7.4
<b>강 원 도</b>		<b>4</b>			<b>48.0</b>	<b>48.0</b>	<b>4.0</b>
	홍 천	철 정	1990. 3.27	'90. 5.22 ~ '90.12.30	35.0	35.0	-
	영 월	월 춘	1990. 6.29	'90. 6.29 ~ '90. 7.30	5.0	5.0	-
	정 선	새 별 이	1989. 5.10	'89.10.20 ~ '90. 1.10	2.0	2.0	-
	삼 척	축 천	1990. 8.14	'90. 9.17 ~ '90.12.10	4.0	4.0	4.0
<b>충 청 북 도</b>		<b>4</b>			<b>36.5</b>	<b>36.5</b>	<b>26.5</b>
	계 천	천 남	1990. 5. 1	'90. 5. ~ '90.12.31	7.5	7.5	7.5
	보 은	선 곡	1990. 2.12	'90. 4.20 ~ '90. 6. 8	12.0	12.0	12.0
		봉 황	1989.12.	'89.12.23 ~ '90. 5.29	15.0	15.0	5.0
	육 성	육 령	1990. 3.16	'90. 3.27 ~ '90.10.19	2.0	2.0	2.0
<b>충 청 남 도</b>		<b>6</b>			<b>218.1</b>	<b>218.1</b>	<b>50.1</b>
	논 산	두 월	1990. 1.25	'90. 4. 9 ~ '90. 6. 8	15.0	15.0	15.0
	부 여	비 당	1990. 3.16	'90. 4.23 ~ '90. 6.21	9.1	9.1	9.1
	보 령	두 봉	1990. 3.24	'90. 4.14 ~ '90. 8.30	10.0	10.0	10.0
	서 산	소 길	1990. 3.17	'90. 3.26 ~ '90. 5.19	16.0	16.0	16.0
	당 진	신 흥	1989.12.20	'89.12.20 ~ '90. 5.30	150.0	150.0	-
	태 안	이 척	1990. 3.17	'90. 7.12 ~ '90.12. 2	18.0	18.0	-
<b>전 라 북 도</b>		<b>6</b>			<b>145.8</b>	<b>145.8</b>	<b>55.8</b>
	진 안	자 산	1990. 3.28	'90. 3. ~ '90. 6.	10.8	10.8	10.8

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

보강 Reinforcement	Completed Area			사업비 Project Cost						Province Shi and Gun
	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others							
422.5	-	-	-	1,925,054	933,626	986,428	-	19,000	6,000	Total
-	-	-	-	29,000	-	29,000	-	-	-	Kwangju-jik'alahl
-	-	-	-	29,000	-	29,000	-	-	-	Kwangan-gu
60.0	-	-	-	360,000	-	380,000	-	-	-	Kyonggi-do
-	-	-	-	300,000	-	300,000	-	-	-	Yonch'on
60.0	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	Yangp'yong
-	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	Ansong
42.0	-	-	-	167,000	88,200	72,800	-	-	6,000	Kang-won-do
35.0	-	-	-	100,000	70,000	30,000	-	-	-	Hongch'on
5.0	-	-	-	6,000	-	-	-	-	6,000	Yong-wol
2.0	-	-	-	35,000	-	35,000	-	-	-	Chongs'on
-	-	-	-	26,000	18,200	7,800	-	-	-	Samch'ok
10.0	-	-	-	75,600	22,100	53,500	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	-	-	13,000	13,000	-	-	-	-	Chech'on
-	-	-	-	19,600	-	19,600	-	-	-	Pou'n
10.0	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	Umsong
-	-	-	-	13,000	9,100	3,900	-	-	-	Umsong
168.0	-	-	-	572,573	490,336	82,237	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	55,000	38,500	16,500	-	-	-	Nonsan
-	-	-	-	40,000	28,000	12,000	-	-	-	Puy'o
-	-	-	-	17,000	11,036	5,964	-	-	-	Poryong
-	-	-	-	25,000	17,500	7,500	-	-	-	Sosan
150.0	-	-	-	375,573	375,573	-	-	-	-	Tangjin
18.0	-	-	-	60,000	19,727	40,273	-	-	-	T'ae'an
90.0	-	-	-	250,579	113,760	136,819	-	-	-	Chollabuk-do
-	-	-	-	83,000	58,100	24,900	-	-	-	Chinan

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

면적...헥타  
단위 : 금역...천원

시도	시군	수원공명 Name of Facilities	양배수 구분 Use	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	양수량 Pumpage	양정 Lift Head		원동기 Engine			
							전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift	종류 Type	마력 HP	대수 No.	
							m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m	HP	
<b>총계</b>		<b>44</b>										
<b>광주직할시</b>		<b>1</b>										
	광산구	가산양수	양수	26.0	0.005	0.030	69.0	40.0	전동기	60	1	
<b>경기도</b>		<b>3</b>										
	연천	담곡양수	양수	685.0	0.078	0.077	35.8	29.1	전동기	75	2	
	양평	평탄양수	양수	70.0	0.087	0.087	19.4	4.7	전동기	75	1	
	안성	삼룡양수	양수	1,200.0	-	0.003	-	-	전동기	8	1	
<b>강원도</b>		<b>4</b>										
	홍천	철정양수	양수	11,492.0	0.205	0.061	19.3	7.4	전동기	40	2	
	영월	월촌양수	양수	100.0	-	0.002	16.0	10.0	전동기	3	2	
	정선	새별이양수	양수	24.0	-	0.054	27.1	21.3	전동기	40	1	
	삼척	속천양수	양수	4.0	-	0.009	34.8	8.1	전동기	15	1	
<b>충청북도</b>		<b>4</b>										
	제천	고지굴양수	양수	150.0	0.015	0.015	12.0	10.7	전동기	3	2	
	보은	선곡양수	양수	150.0	-	0.011	83.0	42.0	-	-	-	
	봉황	양수	양수	518.0	-	0.029	36.6	23.3	-	-	-	
	음성	금석지양수	양수	-	-	0.010	33.6	21.0	엔진	10	1	
<b>충청남도</b>		<b>6</b>										
	논산	두월양수	양수	1,625.0	0.029	0.041	57.8	16.6	전동기	50	1	
	부여	비당양수	양수	151.0	-	0.035	83.3	31.0	전동기	60	1	
	보령	두룡양수	양수	620.0	0.042	0.009	5.0	3.6	전동기	15	1	
	서산	소길양수	양수	5.0	-	0.040	42.0	10.0	엔진	8	3	
	당진	신흥양수	양수	3,736.0	-	0.380	8.9	5.5	전동기	40	2	
	태안	이적양수	양수	642.0	0.010	0.020	94.6	27.0	전동기	75	1	
<b>전라북도</b>		<b>6</b>										
	진안	자산양수	양수	15,910.0	0.287	0.032	67.9	51.5	전동기	50	1	

## 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

펌프 Pump		용수로 Irrigation Canal									배수로 Drainage Canal				Province
구경 Dia	대수 No.	간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			간선 Main		지선 Second		
		토공 Earth-works	공작물 Structures	개소 Place	토공 Earth-works	공작물 Structures	개소 Place	토공 Earth-works	공작물 Structures	개소 Place	토공 Earth-works	공작물 Structures	토공 Earth-works	공작물 Structures	
		연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place		
mm		조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	개소	조/m	개소	
		6/1,713	3,382	1	9/1,017	2,930	3	1/78	708	2	1/320	-	-	-	Total
		2/360	-	-	5/420	-	-	-	-	-	1/320	-	-	-	Kwangju-Jik'alshi
150	1	2/360	-	-	5/420	-	-	-	-	-	1/320	-	-	-	Kwangsan-gu
		-	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyönggi-do
200	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yönc'hön
300	1	-	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangp'yöng
65	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ansöng
		1/150	320	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
250	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'ön
80	2	1/150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöng-wol
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chöngsön
75	1	-	320	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Samch'ök
		1/653	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
50	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chech'ön
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pöun
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
100	1	1/653	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ümsöng
		-	-	-	-	2,483	1	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do
1,500	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nonsan
150	1	-	-	-	-	1,263	1	-	-	-	-	-	-	-	Puyö
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Poryöng
75	3	-	-	-	-	1,220	-	-	-	-	-	-	-	-	Sösan
400	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tangiin
150	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	T'aean
		-	972	-	-	-	-	1/78	708	2	-	-	-	-	Chöllaabuk-do
150	1	-	-	-	-	-	-	1/78	708	2	-	-	-	-	Chinan

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
          금액...천원

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
전라남도	남원	두곡	1990. 4.26	'90. 4.26 ~ '90. 6.14	30.0	30.0	-
		세진	1990. 4.20	'90. 4.20 ~ '89. 6.19	60.0	60.0	-
	순창	두지	1989.12.27	'90. 2.26 ~ '90.12.12	20.0	20.0	20.0
		반암	1990. 4.14	'90. 4.14 ~ '90. 6.22	20.0	20.0	20.0
	고창	가평	1990. 4.14	'90. 4.14 ~ '90. 6.19	5.0	5.0	5.0
		8			105.0	105.0	85.0
	곡성	연화	1989.10.26	'89.11. 9 ~ '90. 3. 7	10.0	10.0	-
		여천	반월	1990. 2.28	'90. 4.21 ~ '90.12.30	-	-
	함평	가덕	1990. 2.28	'90. 9.17 ~ '90.12. 4	30.0	30.0	30.0
		용두	1990. 2.28	'90. 9.14 ~ '90.12.12	20.0	20.0	20.0
진도	안치	1990. 3.22	'90. 6.14 ~ '90. 8.24	20.0	20.0	20.0	
	전두	1990. 3.22	'90. 6.29 ~ '90. 8.27	25.0	25.0	25.0	
13			154.5	139.8	97.3		
경상북도	경주	어일	1990. 7. 1	'90. 7.12 ~ '90. 9. 4	19.0	19.0	19.0
		청도	화강	1990. 3.20	'90. 4.24 ~ '90. 7. 6	10.0	10.0
	고령	산당	1990. 5.	'90. 6. ~ '90.10.	25.0	10.3	10.3
		금봉	광천	1990. 2.22	'90. 3.20 ~ '90. 5. 3	15.0	15.0
	선산	쌍산	1990. 3.27	'90. 3.27 ~ '90. 6.24	10.0	10.0	-
		관심	1990. 8.11	'90. 8.14 ~ '90. 9.28	7.5	7.5	-
	상주	우물	1990. 6.	'90. 6.25 ~ '90. 8.30	15.0	15.0	15.0
		하초	1990. 3.	'90. 3.21 ~ '90. 6. 5	15.0	15.0	15.0
	분경	대하	1989.10.20	'89.11. 2 ~ '90. 5.14	10.9	10.9	10.9
		울진	모치골	1990. 3.21	'90. 4.16 ~ '90. 6. 8	5.0	5.0
경상남도	거창	왕피	1990. 4. 2	'90. 4.26 ~ '90. 7.20	3.9	3.9	3.9
		말부	1990. 4. 6	'90. 5. 7 ~ '90. 7. 5	12.6	12.6	12.6
1	신풍정	봉평	1990.10.10	'90.11. 3 ~ '90.12.26	5.6	5.6	5.6
		3.0	3.0	3.0			
3.0	3.0	3.0					

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

보강 Reinforcement	Completed Area			사업비 Project Cost						Province Shi and Gun
	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
	전 Upland	입 Forest	야기타 Others							
30.0	-	-	-	25,013	-	25,013	-	-	-	Namwon
60.0	-	-	-	41,620	-	41,620	-	-	-	
-	-	-	-	61,946	28,350	33,596	-	-	-	Sunch'ang
-	-	-	-	28,000	19,600	8,400	-	-	-	Koch'ang
-	-	-	-	11,000	7,700	3,300	-	-	-	
10.0	-	-	-	178,200	103,590	53,810	-	19,000	-	Ch'ollanam-do
10.0	-	-	-	34,000	-	15,000	-	19,000	-	Koks'ong
-	-	-	-	13,500	13,500	-	-	-	-	Y'och'ŏn
-	-	-	-	31,652	22,157	9,495	-	-	-	Hamp'y'ong
-	-	-	-	38,548	26,983	11,565	-	-	-	
-	-	-	-	26,000	18,200	7,800	-	-	-	Chin-do
-	-	-	-	32,500	22,750	9,750	-	-	-	
42.5	-	-	-	287,502	111,050	176,452	-	-	-	Ky'ongsangbuk-do
-	-	-	-	14,370	9,100	5,270	-	-	-	Ky'ongju
10.0	-	-	-	13,000	9,100	3,900	-	-	-	Ch'ongdo
-	-	-	-	32,500	22,750	9,750	-	-	-	Kory'ong
15.0	-	-	-	19,500	13,650	5,850	-	-	-	Kumn'ung
10.0	-	-	-	13,000	9,100	3,900	-	-	-	S'onsan
7.5	-	-	-	18,000	-	18,000	-	-	-	
-	-	-	-	7,920	-	7,920	-	-	-	Sangju
-	-	-	-	19,712	15,500	4,212	-	-	-	
-	-	-	-	32,500	22,750	9,750	-	-	-	Mun-gy'ong
-	-	-	-	34,300	-	34,300	-	-	-	Ulchin
-	-	-	-	23,000	9,100	13,900	-	-	-	
-	-	-	-	20,000	-	20,000	-	-	-	
-	-	-	-	39,700	-	39,700	-	-	-	
-	-	-	-	6,600	4,600	2,000	-	-	-	Ky'ongsangnam-do
-	-	-	-	6,600	4,600	2,000	-	-	-	K'och'ang



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
          금액...천원

시도	시군	수원공명 구분 Name of Facilities Use	유역면적 Catchment Area	감수량 Drought Water Discharge	양수량 Pumpage	양정 Lift Head		원동기 Engine			
						전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift	종류 Type	마력 HP	대수 No.	
					m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m		HP	
	남원	두곡양수	9,649.0	-	0.067	16.0	10.0	전동기	30	1	
		세전양수	9,870.0	-	0.111	12.0	6.0	전동기	50	1	
	순창	두지양수	1,770.0	0.192	0.061	65.0	56.0	전동기	100	1	
	고창	반암양수	9,620.0	-	0.002	-	-	전동기	20	1	
		가평양수	450.0	-	0.002	-	-	전동기	10	1	
	전라남도	6									
	곡성	연화양수	1,600.0	0.036	0.025	68.0	45.0	전동기	50	1	
	여천	반월양수	-	-	0.004	51.0	42.0	전동기	15	1	
	함평	가덕양수	8,000.0	-	0.024	40.0	-	전동기	30	1	
		용두양수	11,000.0	-	0.021	30.0	-	전동기	40	1	
	진도	안치양수	1,219.0	0.080	0.066	60.0	40.0	전동기	30	1	
		전두양수	850.0	0.070	0.066	60.0	40.0	전동기	40	1	
	경상북도	13									
	경주	어일양수	11,000.0	2,800	2,800	8.0	10.0	전동기	15	1	
	청도	화강양수	9,453.0	0.164	0.025	9.8	6.1	전동기	20	1	
								전동기	10	1	
	고령	산당양수	안범천	-	0.009	-	-	전동기	3	1	
	금릉	이보양수	22,000.0	0.090	0.027	44.0	12.5	전동기	30	1	
	선산	평산양수	10.0	0.028	0.028	14.0	10.0	전동기	10	1	
		관심양수	7.5	0.028	0.028	27.0	27.0	전동기	20	1	
	상주	우물양수	-	0.001	0.002	56.0	33.0	전동기	10	1	
		하초양수	-	0.001	0.014	20.0	5.0	전동기	25	1	
	분경	대하양수	71.0	0.025	0.017	93.0	75.0	전동기	40	1	
	울진	모치곶양수	2,215.0	0.010	0.015	35.0	21.0	전동기	15	1	
		왕피양수	17,495.0	0.011	0.014	45.0	31.0	전동기	15	1	
		맛부양수	1,700.0	0.024	0.036	7.0	6.0	전동기	10	1	
		봉평양수	20.0	0.009	0.013	49.0	39.0	전동기	25	1	
	경상남도	1									
	거창	신흥정양수	227.0	-	0.012	37.0	36.3	전동기	15	1	

## 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

펌프 Pump		수로 Irrigation Canal									배수로 Drainage Canal				Province  Shi and Gun
구경 Dia	대수 No.	간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			간선 Main		지선 Second		
		토공 공작물 Structures			토공 공작물 Structures			토공 공작물 Structures			토공	공작물	토공	공작물	
		Earth-works	연장 Length	개소 Place	Earth-works	연장 Length	개소 Place	Earth-works	연장 Length	개소 Place	Earth-works	Structures	Earth-works	Structures	
mm		조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	개소	조/m	개소	
150	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon
250	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ang
200	1	-	972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang
100	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1/300	1,770	-	-	400	1	-	-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koksong
65	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yoch'on
150	1	-	-	-	-	400	1	-	-	-	-	-	-	-	Hamp'yong
150	1	1/300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
150	1	-	650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chin-do
150	1	-	1,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	1/47	47	1	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongju
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ongdo
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koryong
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kumnung
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sonsan
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sangju
150	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
100	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mun-gyong
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulchin
80	1	-	-	-	1/47	47	1	-	-	-	-	-	-	-	
125	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
80	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1/250	-	-	3/550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
75	1	1/250	-	-	3/550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
          급 액...천원

(3) 보 Weir

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총 계		23			289.0	288.0	276.3
인천직할시		1			20.0	20.0	20.0
경기도	남동구	수 산	1990. 2.	'90. 4.18 ~ '90. 6.30	20.0	20.0	20.0
	가평	대 보	1990. 3.22	'90. 4.17 ~ '90.12.30	4.0	4.0	4.0
	양평	섬 실	1990. 3.21	'90. 4. 1 ~ '90. 7.30	21.5	21.5	21.5
	용인	죽 능	1990.10.30	'90.11. 1 ~ '90.12.20	17.0	17.0	17.0
강원도		1			11.7	11.7	-
	명주	방 동	1990. 2. 1	'90. 3. 1 ~ '90. 4.20	11.7	11.7	-
충청남도		3			23.0	23.0	23.0
	공주	문 천	1990. 9.	'90.10.29 ~ '90.12.27	3.0	3.0	3.0
		서 당	1989.10.	'89.11.23 ~ '90. 5.21	10.0	10.0	10.0
		관 저 들	1989.10.	'89.11.24 ~ '90. 5.22	10.0	10.0	10.0
전라북도		9			50.3	50.3	50.3
	장수	가 계	1989. 7. 8	'89.12.16 ~ '90. 7.19	7.3	7.3	7.3
		부 골	1989. 7. 8	'89.11.17 ~ '90. 5.21	7.6	7.6	7.6
		장 마	1989. 7. 8	'89.12.16 ~ '90. 8.19	5.8	5.8	5.8
		새 보	1989. 7. 8	'89.12.16 ~ '90. 7.19	3.4	3.4	3.4
		박 곡	1989. 7. 8	'89.12.16 ~ '90. 8.19	10.6	10.6	10.6
		중 들	1989. 7. 8	'89.12.16 ~ '90. 7.19	5.3	5.3	5.3
		만 실	1989. 7. 8	'89.11. 7 ~ '90. 4.12	4.9	4.9	4.9
		이 방	1989. 7. 8	'89.11.27 ~ '90. 6. 6	1.2	1.2	1.2
		십 리	1989. 7. 8	'89.11. 9 ~ '90. 5.15	4.2	4.2	4.2
경상북도		4			78.5	78.5	78.5
	영주	고 바 위	1989. 9.13	'89.10.30 ~ '90. 4. 3	4.5	3.5	3.5
	영덕	오 손	1990.10. 5	'90.11. 5 ~ '90.12.29	15.0	15.0	15.0
	영일	지 행	1989.10.11	'89.10. ~ '90. 3.24	40.0	40.0	40.0
	경주	다 산	1990. 3. 5	'90. 3. 5 ~ '90. 7. 7	20.0	20.0	20.0
경상남도		2			62.0	62.0	62.0
	남해	유 포	1988. 4.30	'88. 4.30 ~ '90. 9.30	44.0	44.0	44.0
	하동	삼 산	1988. 9.20	'88.10.26 ~ '90. 9.19	18.0	18.0	18.0

# 사 업 준 공 현 황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

보 강 Reinforcement	Completed Area			사 업 비 Project Cost				Province Shi and Gun
	Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	
	개 전 Upland	입 야 Forest	기 타 Others					
11.7	-	-	-	948,148	310,458	635,690	-	Total
-	-	-	-	13,827	-	13,827	-	Inch'on-jik'alabh
-	-	-	-	13,827	-	13,827	-	Namdong-gu
-	-	-	-	113,823	15,838	97,787	-	Kyonggi-do
-	-	-	-	66,000	-	66,000	-	Kapyong
-	-	-	-	22,623	15,836	6,787	-	Yangp'yong
-	-	-	-	25,000	-	25,000	-	Yong-in
11.7	-	-	-	5,000	-	5,000	-	Kang-won-do
11.7	-	-	-	5,000	-	5,000	-	Myongju
-	-	-	-	125,754	67,812	67,942	-	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	29,400	-	29,400	-	Kongju
-	-	-	-	56,051	33,636	22,415	-	-
-	-	-	-	40,303	24,176	16,127	-	-
-	-	-	-	214,352	88,689	144,663	-	Chollabuk-do
-	-	-	-	35,263	10,922	24,341	-	Changsu
-	-	-	-	31,562	10,002	21,560	-	-
-	-	-	-	31,875	11,938	19,937	-	-
-	-	-	-	28,069	8,769	19,300	-	-
-	-	-	-	27,711	7,563	20,148	-	-
-	-	-	-	28,601	9,996	18,605	-	-
-	-	-	-	7,497	2,483	5,014	-	-
-	-	-	-	14,227	4,892	9,335	-	-
-	-	-	-	9,547	3,104	6,443	-	-
-	-	-	-	343,740	78,244	267,496	-	Kyongseangbuk-do
-	-	-	-	43,740	26,244	17,496	-	Yongju
-	-	-	-	90,000	50,000	40,000	-	Yongdok
-	-	-	-	50,000	-	50,000	-	Yongil
-	-	-	-	160,000	-	160,000	-	Kyongju
-	-	-	-	129,850	90,898	38,952	-	Kyongsangnam-do
-	-	-	-	55,850	39,095	16,755	-	Namhae
-	-	-	-	74,000	51,800	22,200	-	Hadong

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	취수량 Intaking Water Volume	하상구배 Riverbed Slope	높이 Height
		지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						
						m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec		m
총 계				23					
인천직할시		-	-	1					
	남동구	-	-	만수	30.0	-	-	-	1.1
경기도		-	-	3					
	가평	-	-	대보	15,500.0	0.279	0.009	1/250	0.7
	양평	-	-	섬실	31.2	0.018	0.049	1/180	0.5
	용인	-	-	죽농	152.5	-	0.024	2/100	0.5
강원도		-	-	1					
	명주	-	-	방동	45.0	-	0.004	1/1,000	0.5
충청남도		-	-	3					
	공주	-	-	문천	1,714.0	-	0.003	1/60	1.0
		-	-	서당	2,890.0	-	0.015	1/200	1.1
		-	-	관개동	3,900.0	-	0.014	1/300	0.5
전라북도		-	-	9					
	장수	-	-	가재	10,150.0	0.183	0.017	1/96	1.5
		-	-	북골	5,530.0	0.099	0.018	1/113	1.5
		-	-	장마	7,200.0	0.129	0.014	1/133	1.5
		-	-	새보	9,880.0	0.178	0.008	1/113	1.5
		-	-	박곡	7,170.0	0.129	0.025	1/83	1.5
		-	-	중물	7,550.0	0.136	0.012	1/99	1.5
		-	-	반월	490.0	0.008	0.011	1/33	1.2
		-	-	이방	1,610.0	0.003	0.029	1/71	1.5
		-	-	심리	1,610.0	0.029	0.009	1/71	1.0
경상북도		-	-	4					
	영주	-	-	고마위1	2,001.0	0.270	0.006	2/100	1.8
	영덕	-	-	오촌	5,500.0	0.098	0.031	1/150	2.4
	영일	-	-	장기천	40.0	0.070	0.095	1/200	0.5
	경주	-	-	귀보	12,300.0	-	0.100	1/200	1.0
경상남도		-	-	2					
	남해	-	-	유포	152.0	-	0.005	-	0.8
	하동	-	-	삼신	500.0	-	0.050	1/50	1.0

# 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

인 체 Body				용 수 로 Irrigation Canal									Province
길이 Length	조절문비Gate		형식 Type	간 선 Main			지 선 Second			지 선 Field Feeder			
	규격 Size	현 No. of		토공 Earth- Works	공작물 Structures		토공 Earth- Works	공작물 Structures		토공 Earth- Works	공작물 Structures		
					연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m	m×m		조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
				-	1,630	2	-	490	4	-	-	-	Total
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-on-jik'alsi
25	1.1×1.1	13	각박판	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namdong-gu
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi-do
110	0.7×0.7	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kap'yong
46	1.0×0.5	6	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yang'yong
		6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yong-in
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
15	0.5×0.5	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Myongju
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
40	0.8×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kongju
133			콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50			콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	480	4	-	-	-	Chollabuk-do
69	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	158	1	-	-	-	Changsu
31	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	1.0×1.5	5	콘크리트	-	-	-	-	209	1	-	-	-	
63	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
61	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	1.0×1.2	2	콘크리트	-	-	-	-	83	1	-	-	-	
23	1.0×1.5	4	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	1.0×1.0	2	콘크리트	-	-	-	-	40	1	-	-	-	
				-	830	1	-	-	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
23	0.5×0.5	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongju
67	0.5×0.5	7	콘크리트	-	740	1	-	-	-	-	-	-	Yongdok
68		2	콘크리트	-	90	-	-	-	-	-	-	-	Yongil
210	1.0×1.0	9	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongju
				-	800	1	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
40			콘크리트	-	800	1	-	-	-	-	-	-	Namhae
50			콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hadong

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

면적...헥타  
단위: 급역...천원

(4) 집수입거 Infiltration Gallery

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총계		10			133.0	126.0	107.0
경기도	용인	3			60.0	60.0	60.0
		시미	1990. 9. 1	'90. 9. 7 ~ '90.11.20	15.0	15.0	15.0
		화산	1990. 5. 7	'90. 5.11 ~ '90.12.12	30.0	30.0	30.0
		덕성	1990. 4.	'90. 4.17 ~ '90. 5.26	15.0	15.0	15.0
충청북도	보은	3			24.0	24.0	6.0
	유성	아곡	1990. 2.12	'90. 4.16 ~ '90. 6. 1	6.0	6.0	6.0
	단양	문동	1989. 4.10	'89. 5.13 ~ '90.12.27	15.0	15.0	-
		진귀리	1990. 4. 1	'90. 4. 1 ~ '90. 5.30	3.0	3.0	-
충청남도	공주	4			49.0	41.0	41.0
		대산	1990. 4.	'90. 4.14 ~ '90. 9. 4	10.0	10.0	10.0
		월곡	1990. 4.	'90. 4. 6 ~ '90. 6.20	12.0	10.0	10.0
		죽곡	1990. 7.12	'90.10.22 ~ '90.12.19	16.0	10.0	10.0
	부여	북고	1990. 4.16	'90. 4.23 ~ '90. 6.23	11.0	11.0	11.0

시도	시군	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	집수량 Catchment Discharge	입도 Gradation	관채 Pipe Line		
		지원부담 Farmer's Burden	기타 Others					관경 Pipe Diameter	깊이 Depth	길이 Length
						m <sup>2</sup> /sec	mm	m	m	
총계		-	-	10						
경기도	용인	-	-	3						
		-	-	시미	427.0	0.003	모래	150.0	-	-
		-	-	화산	1,082.5	0.003	모래	150.0	-	-
		-	-	덕성	440.0	0.003	모래	150.0	-	-
충청북도	보은	-	-	3						
	유성	-	-	아곡	100.0	0.023		-	-	-
	단양	-	-	유성천	42,900.0	0.008		600.0	3.8	200.0
		-	-	진귀리	1,320.0	0.005		600.0	5.0	50.0
충청남도	공주	-	-	4						
		-	-	대산	450.0	0.003		900.0	1.5	50.0
		-	-	월곡	300.0	0.002		900.0	1.9	45.0
		-	-	죽곡	340.0	0.002		900.0	1.5	48.0
	부여	-	-	북고	175.0	0.006		1,000.0	5.0	20.0

# 사업준공현황 Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

보강 Reinforcement	Completed Area			사업비				Province Shi and Gun
	Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	
	관 Upland	임야 Forest	기타 Others					
18.0	-	-	-	250,334	172,734	77,800	-	Total
-	-	-	-	40,000	-	40,000	-	Kyonggi-do
-	-	-	-	25,000	-	25,000	-	Yong-in
-	-	-	-	7,000	-	7,000	-	-
-	-	-	-	8,000	-	8,000	-	-
18.0	-	-	-	127,334	114,834	12,700	-	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	-	-	13,000	9,100	3,900	-	Pou'n
15.0	-	-	-	92,334	92,334	-	-	Umsong
3.0	-	-	-	22,000	13,200	8,800	-	Tanyang
-	-	-	-	83,000	58,100	24,900	-	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	17,830	12,481	5,349	-	Kongju
-	-	-	-	20,170	14,119	6,051	-	-
-	-	-	-	15,000	10,500	4,500	-	-
-	-	-	-	30,000	21,000	9,000	-	Puyo

양수기 Pump			용수로 Irrigation Canal									Province Shi and Gun
펌프구경 Pump Dia	원동기마력수 Engine	양수량 Pumpage	간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			
			토공 Earth-Works	공작물 Structures		토공 Earth-Works	공작물 Structures		토공 Earth-Works	공작물 Structures		
				연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
mm	HP	m <sup>3</sup> /sec	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
-	-	-	-	-	-	-	1,076	1	-	1,020	1	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yong-in
150	10	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	10	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	10	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,020	1	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pou'n
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Umsong
200	30	0.031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanyang
80	15	0.005	-	-	-	-	-	-	-	1,020	1	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kongju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100	20	0.040	-	-	-	-	1,076	1	-	-	-	Puyo



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
          액...천원

(5) 관정 Tube Well

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area					
						계 Total	신 규 Newly	보 강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
<b>총 계</b>		<b>245</b>			<b>803.8</b>	<b>802.9</b>	<b>700.9</b>	<b>102.0</b>	-	-	-
<b>대구직할시</b>		<b>1</b>			<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	-	<b>5.0</b>	-	-	-
	동 구	라 산	'89. 3.	'89. 7.20~'90. 1.10	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-
<b>인천직할시</b>		<b>2</b>			<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	-	-	-	-
	남동구	연락골	'90. 2.	'90. 4. 4~'90. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		읍 실	'90. 2.	'90. 4. 4~'90. 8.20	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
<b>대전직할시</b>		<b>8</b>			<b>31.8</b>	<b>30.9</b>	<b>30.9</b>	-	-	-	-
	동 구	세 천	'90.10.	'90.10. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	서 구	피 곡	'90. 3.	'90. 3. 5~'90. 4.30	3.9	3.0	3.0	-	-	-	-
		관 저	'90. 3.	'90. 3. 5~'90. 4.30	4.9	4.9	4.9	-	-	-	-
	유성구	둔 곡	'90. 2.27	'90. 4.18~'90. 5.19	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
		성 북	'90. 2.27	'90. 4.18~'90. 5.19	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
		안 산	'90. 9.14	'90.10.30~'90.12.24	5.3	5.3	5.3	-	-	-	-
		죽 동	'90. 9.14	'90.10.30~'90.12.24	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-
		덕 명	'90. 9.14	'90.10.30~'90.12.24	3.8	3.8	3.8	-	-	-	-
<b>경 기 도</b>		<b>36</b>			<b>139.9</b>	<b>139.9</b>	<b>134.9</b>	<b>5.0</b>	-	-	-
	송 탄	장 안	'90.10.	'90.10. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	미 금	어 봉	'90. 5.	'90. 7. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	양 주	경 신	'90. 4. 1	'90. 4. 1~'90.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	남양주	손 능	'89. 9.	'90. 9. ~'90.11.	2.0	2.0	-	2.0	-	-	-
	여 주	처리 1	'90. 3.13	'90. 3. ~'90. 7.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		처리 2	'90. 3.13	'90. 3. ~'90. 7.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		분 두	'90. 3.13	'90. 3. ~'90. 7.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	파 성	문 호	'90. 1.17	'90.11. 9~'90.12. 8	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-
		서 진	'90. 1.17	'90.11. 9~'90.12. 8	6.2	6.2	6.2	-	-	-	-
		노진 1	'90. 1.17	'90.11. 9~'90.12. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		노진 2	'90. 1.17	'90.11. 2~'90.12. 3	6.5	6.5	6.5	-	-	-	-
		요 리	'90. 1.17	'90.11.17~'90.12.16	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-
		요당 1	'90. 1.17	'90.11.17~'90.12.16	5.5	5.5	5.5	-	-	-	-
		요당 2	'90. 1.17	'90.11.17~'90.12.16	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
	파 주	어유 1	'90. 1.17	'90. 6.31~'90.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		어유 2	'90. 1.17	'90. 7. 1~'90.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	고 양	도 내	'90. 1.18	'90.12.10~'90.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	포 천	용 정	'90. 5.18	'90.11.22~'90.12.30	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
	가 평	방 일	'90. 5	'90.10. ~'90.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-

# 사업준공현황 Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사업비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직경 Diameter	채수량 Amount of Water Attained	심도 Depth	Province Shi and Gun
계	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
Total							mm	m <sup>3</sup> /sec	m		
3,596,511	2,972,826	625,685	-	-	-	245					Total
25,000	-	25,000	-	-	-	1					Taeju-jik'alshl
25,000	-	25,000	-	-	-	각산	암반	65	0.002	120.0	Tong-gu
43,122	-	43,122	-	-	-	2		-	-	-	Inch'on-jik'alshl
28,815	-	28,815	-	-	-	연락골	암반	250	0.002	90.0	Namdong-gu
14,307	-	14,307	-	-	-	용실	암반	250	0.001	100.0	
224,000	-	224,000	-	-	-	8					Taejon-jik'alshl
28,000	-	28,000	-	-	-	안아감	암반	400	0.004	80.0	Tong-gu
28,000	-	28,000	-	-	-	피곡	암반	65	0.002	70.0	So-gu
28,000	-	28,000	-	-	-	관저	암반	65	0.002	100.0	
28,000	-	28,000	-	-	-	둔곡	암반	200	0.002	80.0	Yusong-gu
28,000	-	28,000	-	-	-	성북	암반	200	0.002	80.0	
28,000	-	28,000	-	-	-	어둔	암반	200	0.002	80.0	
28,000	-	28,000	-	-	-	상돌	암반	200	0.002	80.0	
28,000	-	28,000	-	-	-	화산	암반	200	0.002	80.0	
616,261	471,716	144,533	-	-	-	36					Kyonggi-do
13,473	13,473	-	-	-	-	장안	암반	65	0.004	70.0	Songt'an
13,473	13,473	-	-	-	-	어룡	암반	200	0.004	92.0	Migum
13,473	13,473	-	-	-	-	경신	암반	200	0.004	68.0	Yangju
13,473	13,473	-	-	-	-	송능	암반	50	0.004	58.0	Namyangju
11,275	11,275	-	-	-	-	처리 1	암반	200	0.003	70.0	Yöju
19,819	19,819	-	-	-	-	처리 2	암반	200	0.003	70.0	
9,325	9,325	-	-	-	-	분두	암반	200	0.004	70.0	
25,150	25,150	-	-	-	-	문호	암반	200	0.007	70.0	Hwasong
25,350	25,350	-	-	-	-	서근	암반	200	0.005	64.0	
27,950	27,950	-	-	-	-	노진 1	암반	200	0.006	70.0	
22,550	22,550	-	-	-	-	노진 2	암반	200	0.003	70.0	
28,472	28,472	-	-	-	-	요리	암반	200	0.003	54.0	
27,550	27,550	-	-	-	-	요당 1	암반	200	0.005	72.0	
25,674	25,674	-	-	-	-	요당 2	암반	200	0.005	72.0	
13,473	13,473	-	-	-	-	어유 1	암반	68	0.004	49.0	P'aju
30,000	-	30,000	-	-	-	어유 2	암반	80	0.003	67.0	
13,473	13,473	-	-	-	-	도내	암반	75	0.004	70.0	Koyang
11,800	11,800	-	-	-	-	용정	암반	200	0.003	80.0	P'och'on
13,500	13,500	-	-	-	-	방일	암반	65	0.005	68.0	Kap'yong

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

면적...헥타  
단위 : 공역...천원

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
충청남도	양평	서촌	'90. 9.17	'90.10.13~'90.11.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
		양수	'90. 9.17	'90.10.13~'90.11.30	3.4	3.4	3.4	-	-	-	-
		양수	'90. 9.17	'90.10.13~'90.11.30	3.4	3.4	3.4	-	-	-	-
	용인	양수	'90. 9.17	'90.10.13~'90.11.30	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-
		근곡	'90.11	'90.11. 3~'90.12. 1	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		근삼	'90.11	'90.11. 3~'90.12.31	4.3	4.3	4.3	-	-	-	-
	안성	좌항	'90.11	'90.11. 3~'90.12.31	4.3	4.3	4.3	-	-	-	-
		가창	'90.11	'90.11. 3~'90.12.31	5.3	5.3	5.3	-	-	-	-
		북좌	'90. 1.17	'90. 5. 7~'90. 6. 5	4.5	4.5	4.5	-	-	-	-
	안성	불현	'90. 1.17	'90. 5. 7~'90. 6. 5	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
		곡천	'90. 1.17	'90. 5. 7~'90. 6. 5	3.2	3.2	3.2	-	-	-	-
		내강	'90. 1.17	'90.11.20~'90.12.19	3.4	3.4	3.4	-	-	-	-
	안성	개정	'89.12.30	'90. 4.25~'90. 6.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
지문		'90. 4.20	'90. 5.10~'90. 6.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
김포		'90. 6.18	'90. 6.18~'90. 6.24	6.8	6.8	6.8	-	-	-	-	
안성	용진	'90. 2. 1	'90. 9.15~'90.10.30	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-	
	탕나무골	'90. 2. 1	'90. 9.15~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	<b>9</b>			<b>37.5</b>	<b>37.5</b>	<b>21.5</b>	<b>18.0</b>	-	-	-	
안성	순성	'90. 2. 1	'90. 6.17~'90. 9.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	지내	'90. 2. 1	'90.10.20~'90.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	황성	'90. 2.20	'90. 3. 1~'90. 5.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
안성	원주	'90. 2.22	'90. 4.26~'90.12.30	6.5	6.5	6.5	-	-	-	-	
	철원	'90. 2.22	'90.10.25~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	양구	'90. 3. 2	'90.10. 1~'90.11.30	10.0	10.0	-	10.0	-	-	-	
안성	인재	'90. 3. 1	'90. 7.27~'90.10.26	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	삼척	'90. 1.13	'90. 8.13~'90.10.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	심방	'90. 1.13	'90. 8.13~'90.11.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
<b>충청북도</b>	<b>13</b>			<b>37.0</b>	<b>37.0</b>	<b>35.0</b>	<b>2.0</b>	-	-	-	
제천시	자작	'90. 3. 1	'90. 5. 1~'90.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	매봉	'90. 6.13	'89. 6.25~'90.10.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	상정	'90. 6.25	'90. 7. 5~'90. 8.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
보은	환희	'90. 2.26	'90. 4.20~'90.11. 1	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	
	장암	'90. 2.12	'90. 4.11~'90. 4.20	2.0	2.0	-	2.0	-	-	-	
	누청	'90. 2.12	'90. 6.21~'90. 8. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
영천시	강신	'90. 2.12	'90. 5. 3~'90. 6.21	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	덕지	'90. 1. 5	'90. 3. 1~'90.12. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	진천	'90. 4. 9	'90. 6. 7~'90. 6.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	

# 사업준공현황 Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사업비						수원공명	시설구분	직경	채수량	심도	Province
계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others						
								mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
13,500	13,500	-	-	-	-	서촌	암반	200	0.004	68.0	Yangp'yong
2,600	1,040	1,560	-	-	-	양수 4	암반	200	0.002	11.0	
2,600	1,040	1,560	-	-	-	양수 5	암반	200	0.002	10.0	
2,600	1,040	1,560	-	-	-	양수 6	암반	200	0.002	11.0	
14,487	14,487	-	-	-	-	근곡	암반	60	0.006	70.0	Yong-in
12,459	12,459	-	-	-	-	근삼	암반	75	0.005	8.0	
2,480	1,537	943	-	-	-	좌향	층적	60	0.006	70.0	
13,473	13,473	-	-	-	-	가창	암반	75	0.005	65.0	
25,306	-	25,306	-	-	-	복좌	암반	65	0.004	82.0	Ansong
26,542	-	26,542	-	-	-	불현	암반	65	0.003	82.0	
27,352	-	27,352	-	-	-	곡천	암반	65	0.003	82.0	
13,473	13,473	-	-	-	-	내강	암반	65	0.004	70.0	
15,180	-	15,180	-	-	-	개정	암반	65	0.003	80.0	
14,530	-	14,530	-	-	-	지문	암반	75	0.003	70.0	
43,470	43,470	-	-	-	-	가금	암반	254	0.007	65.0	Kimp'o
13,473	13,473	-	-	-	-	막은담	암반	200	0.003	75.0	Ongjin
13,473	13,473	-	-	-	-	행나무골	암반	200	0.003	64.0	
135,000	135,000	-	-	-	-	9					Kang-won-do
13,500	13,500	-	-	-	-	판미	암반	200	0.004	-	Ch'unsong
13,500	13,500	-	-	-	-	지내	암반	200	0.005	-	
13,500	13,500	-	-	-	-	상한	암반	203	0.003	80.0	Hoengsong
27,000	27,000	-	-	-	-	육산	암반	100	0.004	70.0	Wonju
13,500	13,500	-	-	-	-	오지	암반	200	0.004	70.0	Ch'orwon
13,500	13,500	-	-	-	-	오유	암반	20	0.005	55.0	Yanggu
13,500	13,500	-	-	-	-	천도	암반	200	0.003	72.0	Inje
13,500	13,500	-	-	-	-	기곡	암반	65	0.007	40.0	Samch'ok
13,500	13,500	-	-	-	-	심방	암반	65	0.007	33.0	
181,739	187,318	14,421	-	-	-	13					Ch'ungch'ongbuk-do
18,000	12,800	5,200	-	-	-	자작	암반	100	0.014	60.0	Chech'on-shi
19,728	15,444	4,284	-	-	-	매봉	암반	100	0.004	75.0	Ch'ong-won
12,750	12,750	-	-	-	-	삼정	암반	200	0.003	70.0	
5,233	3,600	1,633	-	-	-	환회	층적	100	0.004	9.0	
5,233	3,600	1,633	-	-	-	장암	층적	200	0.004	7.6	Poun
12,755	12,755	-	-	-	-	누침	암반	250	0.007	71.6	
12,800	12,800	-	-	-	-	강신	암반	250	0.005	99.0	
12,474	12,474	-	-	-	-	덕지	암반	65	0.007	71.0	Okch'on
14,421	12,750	1,671	-	-	-	급천	암반	65	0.003	70.0	Chinch'on

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

면적...헥타  
단위 : 급역...천원

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적 Completed Area						
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field			
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others	
충청남도	괴산	도당	'90. 3.	'90. 8. ~'90. 8. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		음성	각좌	'90. 5.10	'90. 6.25~'90. 8.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		증원	회문	'90. 1. 1	'90. 2. 4~'90. 5.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		계천	상송안	'90. 7.10	'90. 7.10~'90.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			<b>36</b>			<b>95.0</b>	<b>95.0</b>	<b>95.0</b>	-	-	-	-
	천안시	신방	'90. 3.15	'90. 7.25~'90. 8.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		신방 1	'90. 3.15	'90. 7.25~'90. 8.31	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	
		신방 2	'90. 3.15	'90. 7.25~'90. 8.31	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	
	공주	월미	'90. 2.12	'90. 5.16~'90. 7.21	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		오곡	'90. 2.12	'90. 4.24~'90. 7.21	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
봉정		'90. 2.12	'90. 3. 9~'90. 6.26	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
서산	태봉	'90. 2.12	'90. 3. 9~'90. 6.26	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	감산	'90. 3.	'90.11. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	금산	대암	'90. 1.25	'90. 4. 3~'90.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
연기	수당	'90. 1.25	'90. 4. 3~'90.12.19	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	의총	'90. 1.25	'90. 4. 3~'90.12.19	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	황용 1	'90. 3.	'90. 3. ~'90. 6.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
공주	동원	'90. 5.	'90. 5. ~'90.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	문금	'90. 5.	'90. 5. ~'90.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	복계	'90. 5.	'90. 5. ~'90.11.10	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	화월	'90. 5.	'90. 5. ~'90.11.10	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	화월	'90. 5.	'90. 5. ~'90.11.10	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
논산	노티	'90. 3.17	'90.10.15~'90.11.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	수고	'90. 2. 7	'90.11.17~'90.12.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
서원	장포	'90. 2.10	'90. 3.10~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	신검	'90. 2.10	'90. 3.10~'90.12.30	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
	만덕	'90. 2.10	'90. 3.10~'90.12.30	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		
보령	신덕	'90. 5.	'90. 5.15~'90.11.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	대창1,2	'90. 5.	'90. 5.15~'90.11.12	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
청양	청수	'90. 1.30	'90. 3. 8~'90. 7.21	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
예산	금곡	'90. 3.17	'90. 3.17~'90.12. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
서산	환성	'90. 4.	'90. 4.24~'90. 4.29	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	태안	마금	'90. 7. 5	'90. 7.10~'90.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
아산	시목	'90. 7. 5	'90. 7.10~'90.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	신장	'90. 7. 5	'90. 7.12~'90.12. 2	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-		
	신장	'90. 7. 5	'90. 7.12~'90.12. 2	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-		
	뱀골	'90. 1.20	'90. 9.26~'90.11.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	매곡 6	'90. 1.20	'90. 9.26~'90.11.23	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		

# 사업준공현황

## Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사업비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	지경 Diameter	채수량 Amount of Water Attained	심도 Depth	Province Shi and Gun
계	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others	Name of Facilities	Irrigation Source	Diameter	Amount of Water Attained	Depth	Province
15,845	15,845	-	-	-	-	도담	암반	200	0.004	63.0	Koesan
12,750	12,750	-	-	-	-	각회	암반	100	0.006	72.0	Umsong
27,000	27,000	-	-	-	-	회문	암반	200	0.003	80.0	Chung-won
12,750	12,750	-	-	-	-	상송한	암반	200	0.040	70.0	Chech'on
315,534	294,525	21,009	-	-	-	36					Ch'ungch'ongnam-do
11,912	11,912	-	-	-	-	신방	암반	200	0.005	77.0	Ch'onan-shi
4,667	3,000	1,667	-	-	-	신방 1	층적	200	0.002	7.9	
4,667	3,000	1,667	-	-	-	신방 2	층적	200	0.003	7.5	
11,949	11,949	-	-	-	-	월미	암반	200	0.001	8.5	Kongju
14,573	14,573	-	-	-	-	오곡	암반	200	0.001	7.6	
1,332	1,332	-	-	-	-	봉정	층적	200	0.001	5.0	
1,332	1,332	-	-	-	-	태봉	층적	200	0.001	7.7	
25,583	25,583	-	-	-	-	갈산	암반	250	0.009	80.0	Sosan
11,912	11,912	-	-	-	-	대암	암반	200	0.004	80.0	Kumsan
3,000	3,000	-	-	-	-	수당	층적	200	0.002	13.0	
3,000	3,000	-	-	-	-	의총	층적	200	0.002	12.0	
11,912	11,912	-	-	-	-	황용 1	암반	200	0.003	65.0	Yon-gi
11,620	11,620	-	-	-	-	동원	암반	200	0.005	78.0	Kongju
11,420	11,420	-	-	-	-	문금	암반	200	0.004	75.0	
3,000	3,000	-	-	-	-	복계	층적	200	0.004	7.0	
3,000	3,000	-	-	-	-	화월	층적	200	0.007	6.0	
3,000	3,000	-	-	-	-	화월	층적	200	0.004	8.0	
13,457	13,457	-	-	-	-	노티	암반	65	0.004	72.0	Nonsan
11,912	11,912	-	-	-	-	수고	암반	200	0.006	95.0	Puyò
12,000	12,000	-	-	-	-	장포	암반	250	0.004	54.0	Soch'on
6,000	3,000	3,000	-	-	-	신검	층적	250	0.002	8.0	
6,000	3,000	3,000	-	-	-	만덕	층적	250	0.002	10.0	
11,912	11,912	-	-	-	-	신덕	암반	65	0.005	76.0	Poryong
6,000	2,665	3,335	-	-	-	대창 1,2	층적	65	0.005	8.0	
11,912	11,912	-	-	-	-	청수	암반	250	0.004	78.0	Ch'ong-yang
11,912	11,912	-	-	-	-	금곡	암반	200	0.004	100.0	Yesan
11,912	11,912	-	-	-	-	환성	암반	250	0.004	75.0	Sosan
11,910	11,910	-	-	-	-	마금	암반	200	0.003	75.0	T'aean
11,952	11,952	-	-	-	-	시목	암반	200	0.003	87.0	
3,000	1,332	1,668	-	-	-	신장	층적	200	0.002	12.5	
3,000	1,332	1,668	-	-	-	신장	층적	200	0.002	14.2	
11,912	11,912	-	-	-	-	신양	암반	200	0.005	80.0	Asan
4,500	1,998	2,502	-	-	-	매곡 6	층적	200	0.003	6.2	

## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

면 적...헥타  
단위 : 급 역...천원

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area					
						계 Total	신 규 Newly	보 강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									천 Upland	임야 Forest	기타 Others
전라북도	전 안	매곡 7	'90. 1.20	'90. 9.26~'90.11.23	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
		화 성	'90. 3.21	'90.11.12~'90.12.18	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		미 륵	'90. 3.21	'90.11.10~'90.12. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		34			108.4	108.4	100.4	6.0	-	-	-
	전 주	산 계	'90. 2.17	'90. 7. 6~'90. 8. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		백 동	'89.11.10	'90. 4.11~'90. 5.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		새 장	'89.11.10	'90. 4.11~'90. 5.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	이 리	관봉은기	'90. 2.17	'90. 3. 1~'90. 7.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		김 제	'90. 6. 1	'90. 6.28~'90.10.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		완 주	'90. 5. 3	'90. 5. 3~'90. 7. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	진 안	신 촌	'90. 5. 3	'90. 5. 3~'90. 7. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		부 현	'90. 5. 3	'90. 5. 3~'90. 7. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		새 농	'90. 6.13	'90. 6. 1~'90. 8. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	무 주	갈 마	'90. 2. 1	'90. 3. 1~'90. 5.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		천 천	'90. 5. 3	'90. 6. 4~'90.12.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		노 곡	'90. 9. 1	'90. 9. 1~'90.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	임 실	대 성	'90. 9. 1	'90. 9. 1~'90.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		원천 1	'90. 1.13	'90. 1.14~'90. 8.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		오궁 1	'90. 1.13	'90. 1.14~'90. 8.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	남 원	강 석	'90. 4.24	'90. 4.30~'90.10.15	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		순 장	'89. 3. 1	'90. 3.25~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		정 읍	'90. 2.17	'90. 8.10~'90. 9.18	4.8	4.8	4.8	-	-	-	-
	고 창	장 문	'90. 2.17	'90. 8.10~'90. 8.18	5.6	5.6	5.6	-	-	-	-
		백 양	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		사 반	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	부 안	상 연	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		송 촌	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		대 산	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	김 제	성 기	'89. 2.17	'90. 7. 1~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		사 산	'90. 2. 1	'90. 3. 1~'90.12. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		지 남	'90. 2. 1	'90. 3. 1~'90.12. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	육 구	소 주	'90. 2. 1	'90. 3. 1~'90.12. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		부 교	'90. 3. 1	'90. 9. 1~'90.10.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		마 교	'90. 3. 1	'90. 9. 1~'90.10.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
익 산	대 동	'90. 4.23	'90. 4.27~'90. 5.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	대 통	'90. 2.17	'90. 6.22~'90.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	각 북	'90. 2.17	'90. 6.22~'90.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	학 동	'90. 2.17	'90. 6.22~'90.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	

# 사업준공현황 Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사업비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직경 Diameter	채수량 Amount of Water	심도 Depth	Province Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
							mm	m <sup>3</sup> /sec		m	
4,500	1,998	2,502	-	-	-	매곡 7	총 적	200	0.003	9.4	
11,912	11,912	-	-	-	-	화성	암 반	200	0.012	80.0	Ch'önan
11,952	11,952	-	-	-	-	미곡	암 반	200	0.006	78.0	
429,929	394,108	35,823	-	-	-	34					Ch'öllabuk-do
6,560	6,560	-	-	-	-	산제	암 반	200	0.004	43.0	Ch'önju
14,000	-	14,000	-	-	-	백동	암 반	150	0.004	60.0	
8,460	-	8,460	-	-	-	색장	총 적	150	0.003	20.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	팔봉12	암 반	200	0.004	98.0	Iri
11,198	11,198	-	-	-	-	서암동	암 반	200	0.005	85.0	Kimje
14,000	14,000	-	-	-	-	죽현	암 반	200	0.003	53.0	Wanju
14,000	14,000	-	-	-	-	신촌	암 반	200	0.004	65.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	부현	암 반	200	0.004	57.0	
10,305	10,305	-	-	-	-	새동	암 반	65	0.003	98.0	Chinan
14,000	14,000	-	-	-	-	갈마	암 반	100	0.003	78.0	Muju
14,000	14,000	-	-	-	-	천천	암 반	50	0.004	93.0	Changsu
7,566	724	6,842	-	-	-	큰번덕	총 적	50	0.003	58.0	
7,245	724	6,521	-	-	-	대성	총 적	50	0.003	52.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	원천 1	암 반	200	0.005	100.0	Imshil
14,000	14,000	-	-	-	-	오금 1	암 반	200	0.007	92.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	강석	암 반	200	0.004	85.0	Namwon
26,000	26,000	-	-	-	-	어치	암 반	200	0.001	82.0	Sunch'ang
14,000	14,000	-	-	-	-	만수	암 반	300	0.004	54.0	Ch'öng-üp
14,000	14,000	-	-	-	-	장문	암 반	300	0.003	51.0	
13,131	13,131	-	-	-	-	백양	암 반	200	0.003	98.0	Koch'ang
15,187	15,187	-	-	-	-	사반	암 반	200	0.005	79.0	
13,582	13,582	-	-	-	-	상연	암 반	200	0.004	79.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	송촌	암 반	200	0.004	68.0	
6,095	6,095	-	-	-	-	대산	암 반	200	0.005	44.0	
1,905	1,905	-	-	-	-	성기	암 반	200	0.003	34.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	사산	암 반	200	0.003	62.0	Puan
14,000	14,000	-	-	-	-	지남	암 반	200	0.002	98.0	
8,695	8,695	-	-	-	-	소주	암 반	200	0.008	88.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	부교	암 반	200	0.007	70.0	Kimje
14,000	14,000	-	-	-	-	마교	암 반	200	0.009	70.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	대동	암 반	200	0.005	75.0	Okku
14,000	14,000	-	-	-	-	오룡	암 반	200	0.008	70.0	Iksan
14,000	14,000	-	-	-	-	각봉	암 반	200	0.004	80.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	학동	암 반	200	0.009	88.0	



## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
공 역...천원

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area					
						계 Total	신 규 Newly	보 강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
전라남도		24			73.8	73.8	73.8	-	-	-	-
	곡성	금산	'90. 2.28	'90. 5.17~'90.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		서봉	'90. 9.25	'90.11. 5~'90.12.30	2.8	2.8	2.8	-	-	-	-
	구례	마산	'90. 2.28	'90. 6. 1~'90.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	곡성	반월	'90. 2.28	'90. 4.21~'90. 4.30	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
	승주	구만	'90. 2.28	'90.10.29~'91. 1.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		망룡	'90. 2.28	'90.10.29~'91. 1.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	보성	동산	'90. 2.28	'90.10.24~'90.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	화순	옥호	'90. 9.10	'90.11.10~'90.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	장흥	방촌	'90. 7.14	'90. 8.10~'90.11. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	강진	동백	'90. 2	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		용월	'90. 2	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	부안	봉탄	'90. 1.25	'90. 4. 1~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		청계	'90. 1.25	'90. 4. 1~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	나주	반봉 1	'90. 3.22	'90. 4. 1~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		반봉 2	'90. 3.22	'90. 4. 1~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	함평	죽장	'90. 2.28	'90. 9. 2~'90.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		금산	'90. 2.28	'90. 9.10~'90.10.27	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
	영광	송림 2	'90. 2.20	'90. 5.25~'90. 7.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
	장성	남산	'90. 2	'90. 2. ~'90.11.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		남평	'90. 2	'90. 2. ~'90.11.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	완도	청학	'90. 2.21	'90. 2.22~'90.11.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		대곡	'90. 2.21	'90. 2.22~'90.11.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	진도	지막	'90. 3.22	'90. 4.25~'90. 6.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	신안	죽곡	'90. 3	'90. 3. 1~'90. 6.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
경상북도		45			159.4	159.4	109.4	50.0	-	-	-
	상주	낙양	'90. 2	'90. 6.26~'90. 9.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		남강	'90. 2	'90. 6.19~'90. 8.25	3.2	3.2	3.2	-	-	-	-
	경산	조영	'90. 4	'90. 4. ~'90. 8.	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	달성	육분	'90. 1.30	'90. 3.20~'90. 6.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	군위	도산	'90. 5	'90. 5. 7~'90. 7.24	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		읍내	'90. 5	'90. 5.10~'90. 7.24	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	의성	철파	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		미봉	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		도서	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		주선	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		박곡	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-

# 사업준공현황 Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사업비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직경 Diameter	채수량 Amount of Water Attained	심도 Depth	Province  Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
368,432	335,992	32,440	-	-	-	24		mm	m <sup>3</sup> /sec	m	Chollanam-do
24,348	24,348	-	-	-	-	금산	암반	200	0.007	49.0	Koksong
18,264	-	18,264	-	-	-	서봉	암반	200	0.006	54.0	
25,942	25,942	-	-	-	-	마산	암반	80	0.004	56.0	Kurye
12,841	12,841	-	-	-	-	반월	암반	200	0.004	58.0	Yoch'on
15,187	15,187	-	-	-	-	구만	암반	200	0.003	73.0	Sungju
13,500	13,500	-	-	-	-	망룡	암반	200	0.002	76.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	동산	암반	200	0.004	64.0	Posong
13,500	13,500	-	-	-	-	옥호	암반	200	0.003	58.0	Hwasun
10,900	-	10,900	-	-	-	방촌	암반	65	0.004	58.0	Changhung
27,500	27,500	-	-	-	-	동백	암반	200	0.004	58.0	Kangjin
27,500	27,500	-	-	-	-	용월	암반	200	0.004	50.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	도림	암반	300	0.004	70.0	Muan
15,187	15,187	-	-	-	-	송현	암반	300	0.004	72.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	만봉 1	암반	150	0.004	61.0	Naju
13,500	13,500	-	-	-	-	만봉 2	암반	150	0.004	62.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	죽장	암반	200	0.005	63.0	Hamp'yong
5,460	2,184	3,276	-	-	-	금산	층적	200	0.002	14.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	송림 2	암반	200	0.004	63.0	Yonggwang
23,187	23,187	-	-	-	-	남산	암반	200	0.009	59.0	Changsong
10,500	10,500	-	-	-	-	남평	암반	200	0.007	70.0	
9,300	9,300	-	-	-	-	청학	암반	200	0.002	75.0	Wando
7,316	7,316	-	-	-	-	대곡	암반	200	0.003	53.5	
13,500	13,500	-	-	-	-	지막	암반	200	0.004	55.0	Chindo
13,500	13,500	-	-	-	-	죽곡	암반	150	0.004	64.0	Shinan
812,061	768,871	63,380	-	-	-	45					Kyongsangbuk-do
13,090	13,090	-	-	-	-	낙양	암반	50	0.004	76.0	Sangju
13,090	13,090	-	-	-	-	남장	암반	65	0.007	84.0	
24,000	24,000	-	-	-	-	조영	암반	200	0.004	109.0	Kyongsan
13,090	13,090	-	-	-	-	목본	암반	250	0.004	88.0	Talsong
13,090	13,090	-	-	-	-	도산	암반	200	0.007	98.0	Kunwi
13,090	13,090	-	-	-	-	율내	암반	200	0.006	106.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	철파	암반	200	0.013	87.0	Usong
30,000	30,000	-	-	-	-	비봉	암반	200	0.004	102.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	도서	암반	200	0.031	84.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	주선	암반	200	0.004	114.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	박곡	암반	200	0.004	96.0	

## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

면 적...헥타  
단위 : 금 액...천원

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area						
						계 Total	신 규 Newly	보 강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field			
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others	
경상남도	안동	중리	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		도경	'90. 2.22	'90. 3. ~'90.12.	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		갈천	'90. 1.30	'90. 4. 6~'90. 6.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		청송	머금들	'90. 3.11	'90. 9.15~'90.11.12	4.3	4.3	4.3	-	-	-	-
		영덕	아곡	'90. 2.22	'90. 5.23~'90.11.30	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
		영일	하대	'90. 2.	'89. 4. 1~'90.10.30	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		정주	소동	'90. 2.	'89. 4. 1~'90.10.30	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
			와율	'90.10. 7	'90.10. 8~'90.12. 8	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
			동산	'90. 9. 1	'90. 9. 2~'90.11.30	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
			신당	'90. 9. 1	'90. 9. 2~'90.11.30	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
			사방	'90.10.19	'90.10.20~'90.12. 8	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
			화천	'90. 9. 1	'90. 9. 3~'90.10.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	영천	송선	'90. 6.20	'90. 6.22~'90.12.28	22.0	22.0	22.0	-	-	-	-	
		신덕	'90. 2.22	'90. 7.28~'90. 9. 7	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		보성	'90. 2.22	'90. 7.28~'90. 9. 5	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		대기	'90. 2.22	'90. 7.27~'90. 9. 4	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		산호	'90. 2.22	'90. 8.16~'90. 9.14	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		신계	'90. 7.	'90. 7.10~'90. 9.14	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	경산	다문	'90. 7.	'90. 7. 2~'90. 8.24	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		계상	'90. 1.30	'90. 6.28~'90. 7.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		연화	'89. 2.22	'90. 8. 3~'90. 9.12	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	금릉	포남	'89. 2.22	'90. 8.18~'90. 9.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		입석	'90. 2.22	'90. 6.15~'90. 7.13	2.0	2.0	-	2.0	-	-	-	
		무안	'90. 2.22	'90. 6. 7~'90.12.12	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	선산	주아	'90. 6.18	'90. 6.19~'90. 7.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		송곡	'90. 6.18	'90. 6.21~'90. 7.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		장암	'89. 3.	'89. 3. ~'90. 9. 8	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	상주	구장	'89. 3.	'89. 3. ~'90. 9. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		복장	'89. 3.	'89. 3. ~'90. 9. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		소야	'90. 1.30	'90. 5. 1~'90. 6. 4	5.4	5.4	5.4	-	-	-	-	
	예천	권평 5	'90. 2.22	'90. 9. 6~'90.11. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		두전2-62	'90. 1.30	'90. 7.16~'90. 8.25	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	
		석평	'90. 8.10	'90. 8.20~'90.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	봉화	도촌	'90. 8.10	'90. 8.20~'90.12.30	5.5	5.5	5.5	-	-	-	-	
		36			106.3	106.3	88.3	18.0	-	-	-	
		삼천포	중림	'90. 8.28	'90. 8. 6~'90. 8.28	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-
진양	중천	'90. 7.	'90. 7.27~'90.12. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	동지	'90. 7.	'90. 7.27~'90.12. 6	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-		

# 사업준공현황 Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost... Thousand Won

계	사업비 Project Cost					수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직경 Diameter	재수량 Amount of Water Attained	심도 Depth	Province Shi and Gun
	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
2,650	1,090	1,560	-	-	-	중리	총적	200	0.003	13.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	도경	압반	200	0.004	110.0	
27,000	27,000	-	-	-	-	갈천	압반	200	0.004	85.0	Andong
27,000	27,000	-	-	-	-	머금들	압반	65	0.008	73.0	Ch'ongsong
5,150	2,060	3,090	-	-	-	아곡	총적	200	0.003	5.0	Yongdok
26,180	26,180	-	-	-	-	하대	압반	250	0.004	159.0	Yong-il
26,180	26,180	-	-	-	-	소동	압반	250	0.005	65.0	
5,312	2,196	3,116	-	-	-	와율	총적	100	0.004	10.0	Kyongju
2,640	1,082	1,558	-	-	-	동산	총적	100	0.004	10.0	
2,640	1,082	1,558	-	-	-	신당	총적	100	0.004	10.0	
2,608	1,050	1,558	-	-	-	사방	총적	100	0.004	10.0	
15,930	13,090	2,840	-	-	-	화천	압반	200	0.007	100.0	
35,000	-	35,000	-	-	-	송선	압반	200	0.007	100.0	
27,000	27,000	-	-	-	-	신덕	압반	200	0.004	100.0	Yongch'on
27,000	27,000	-	-	-	-	보성	압반	200	0.004	77.0	
27,000	27,000	-	-	-	-	대기	압반	200	0.004	89.0	
27,000	27,000	-	-	-	-	신호	압반	200	0.004	82.0	
24,000	24,000	-	-	-	-	신재	압반	200	0.004	112.0	Kyongan
24,000	24,000	-	-	-	-	다문	압반	200	0.004	94.0	
13,090	13,090	-	-	-	-	계상	압반	200	0.004	100.0	Songju
13,090	13,090	-	-	-	-	연화	압반	50	0.005	96.0	Ch'ilgok
13,090	13,090	-	-	-	-	포남	압반	50	0.008	76.0	
2,600	1,050	1,550	-	-	-	임석	총적	200	0.005	7.2	Kumnung
13,090	13,090	-	-	-	-	무안	압반	200	0.004	84.0	
10,730	10,730	-	-	-	-	주아	압반	200	0.004	90.0	Sonsan
15,450	15,450	-	-	-	-	송곡	압반	200	0.004	90.0	
13,090	13,090	-	-	-	-	장암	압반	200	0.004	100.0	Sangju
13,090	13,090	-	-	-	-	구잠	압반	200	0.004	100.0	
13,090	13,090	-	-	-	-	북장	압반	200	0.004	100.0	
13,090	13,090	-	-	-	-	소야	압반	200	0.004	101.0	Mun-gyong
13,090	13,090	-	-	-	-	진병	압반	250	0.004	70.0	Yech'on
5,150	3,600	1,550	-	-	-	2-62	총적	200	0.005	11.5	Yongp'ung
27,661	27,661	-	-	-	-	석평	압반	250	0.006	72.0	Ponghwa
28,910	28,910	-	-	-	-	도촌	압반	250	0.006	70.0	
400,880	378,880	22,220	-	-	-	36					Kyongsangnam-do
12,500	12,500	-	-	-	-	중합	압반	10	0.003	104.0	Samch'onp'o
12,500	12,500	-	-	-	-	중철	압반	250	0.003	102.0	Chinyang
1,040	1,040	-	-	-	-	동지	총적	150	0.002	16.0	

## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

단위 : 헥타  
단위 : 금 액...천원

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Data of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
		안개	'90. 7.	'90. 7.27~'90.12. 6	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
	의령	태부	'90. 3.20	'90. 5. 1~'90. 5.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	함안	신산	'90. 4. 3	'90. 9. 1~'90.11.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		윤의	'90. 4. 3	'90. 9. 1~'90.11.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	창녕	청단	'90. 4. 3	'90. 4.30~'90. 9. 2	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		밤금	'90. 4. 3	'90. 5. 4~'90.11.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		의동	'90. 4. 3	'90. 5.24~'90. 8.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	밀양	안법	'90. 2. 3	'90. 8.10~'90.11.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		대항	'90. 2. 3	'90. 8.20~'90.11.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		매화	'90. 2. 3	'90. 8.20~'90.11. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	양산	중리1	'90. 2. 3	'90. 7. 9~'90. 8.18	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
		중리2	'90. 2. 3	'90. 7. 9~'90. 8.18	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
		중리3	'90. 2. 3	'90. 7. 9~'90. 8.18	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
		하근	'90. 2. 3	'90. 5.11~'90. 6. 7	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	울산	반룡	'90. 6.10	'90. 6. ~'90.12.	3.3	3.3	3.3	-	-	-	-
		울림	'90. 6.10	'90. 6. ~'90.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	김해	신용	'90. 2. 3	'90. 8.27~'90. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		피정	'90. 2. 3	'90. 8.27~'90. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	장원	일암	'90. 9. 1	'90. 9.10~'90.10.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		덕산	'90. 9. 1	'90. 9.10~'90.10.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	통영	삼화	'90. 3.	'90. 3. ~'90. 8.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		범송	'90. 3.	'90. 3. ~'90. 8.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		두억	'90. 3.	'90. 3. ~'90.12.22	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	거제	수양	'90. 5.	'90. 5. 8~'90.10.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		시목	'90. 5.	'90. 5. 8~'90.10.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	고성	영동	'90. 8.27	'90. 9. 8~'90. 9.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	사천	상평	'90. 2. 3	'90. 7. 9~'90.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	남해	동도마	'90. 9.17	'90. 9.17~'90.10.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	하동	목도	'90. 8.10	'90. 9.17~'90.11. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	산청	하둔	'90. 3.	'90. 4. 2~'90.12. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	함양	서백	'90. 2. 3	'90. 6.10~'90. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	거창	모전4	'90. 2. 3	'90. 8.17~'90.10.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	합천	사동	'90. 2. 3	'90. 9.28~'90.12.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
제주도	1				6.7	6.7	6.7	-	-	-	-
	남제주	보성	'90. 7. 6	'90. 7.10~'90.12.30	6.7	6.7	6.7	-	-	-	-

# 사 업 준 공 현 황

## Water Development projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

사 업 비						수원공명	시설구분	직 경	재 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	자원부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others						
								mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
1,040	1,040	-	-	-	-	안 개	총 적	150	0.002	12.7	
12,500	12,500	-	-	-	-	태 부	암 반	25	0.003	92.0	Üiryöng
12,500	12,500	-	-	-	-	신 산	암 반	150	0.003	91.0	Haman
13,180	9,716	3,464	-	-	-	윤 의	암 반	150	0.003	108.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	청 단	암 반	250	0.004	90.0	Ch'angnyöng
12,500	12,500	-	-	-	-	밤 금	암 반	200	0.003	154.0	
12,000	12,000	-	-	-	-	의 동	암 반	200	0.003	119.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	안 법	암 반	200	0.004	70.0	Miryang
12,500	12,500	-	-	-	-	대 량	암 반	200	0.003	91.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	매 화	암 반	200	0.003	98.0	
2,630	1,000	1,630	-	-	-	중리 1	총 적	200	0.002	16.0	Yangsan
2,630	1,000	1,630	-	-	-	중리 2	총 적	200	0.002	17.0	
2,640	1,000	1,640	-	-	-	중리 3	총 적	200	0.002	16.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	하 근	암 반	200	0.004	72.3	
13,180	9,716	3,464	-	-	-	반 통	암 반	65	0.004	100.0	Ulsan
12,500	12,500	-	-	-	-	율 립	암 반	65	0.004	100.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	신 용	암 반	200	0.004	82.0	Kimhae
12,500	12,500	-	-	-	-	퍼 정	암 반	200	0.003	55.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	일 암	암 반	200	0.003	90.0	Ch'ang-won
13,180	9,716	3,464	-	-	-	덕 산	암 반	200	0.005	48.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	삼 화	암 반	800	0.034	64.0	T'ong-yöng
12,500	12,500	-	-	-	-	범 송	암 반	800	0.002	84.0	
13,180	9,716	3,464	-	-	-	두 억	암 반	800	0.002	96.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	수 양	암 반	200	0.002	105.0	Köje
12,500	12,500	-	-	-	-	시 북	암 반	200	0.002	95.0	
12,500	12,500	-	-	-	-	영 동	암 반	65	0.004	106.0	Kosöng
12,500	12,500	-	-	-	-	상 평	암 반	100	0.004	100.0	Sach'ön
12,500	12,500	-	-	-	-	등도마	암 반	200	0.003	62.0	Namhae
12,500	12,500	-	-	-	-	북 도	암 반	200	0.003	67.0	Hadong
12,500	12,500	-	-	-	-	하 룬	암 반	200	0.004	100.0	Sanch'öng
13,180	9,716	3,464	-	-	-	서 배	암 반	150	0.003	80.0	Hamyang
12,500	12,500	-	-	-	-	모전 4	암 반	65	0.005	89.0	Köch'ang
12,500	12,500	-	-	-	-	사 동	암 반	200	0.048	74.0	Hapch'ön
46,573	36,836	9,737	-	-	-	1		-	-	-	Cheju-do
46,573	36,836	9,737	-	-	-	보 성	암 반	100	0.017	101.0	Namjeju

## 24. 농 업 용 수 개 발

### Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타      다. 농조별 by FLIA  
 금 액...천원      (1) 저수지 Reservoir

시 도	농 조	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적	
						계 Total	신 규 Newly
총 계		4			3,854.7	3,755.6	2,610.2
충 청 남 도		1			173.1	138.8	138.8
	예 당	여 래 미	1985. 5.31	'85. 8.10~'90.12.20	173.1	138.8	138.8
경 상 북 도		3			3,681.6	3,617.0	2,471.4
	성 주	의 기	1982. 9.28	'82.11. 8~'90. 1.24	363.8	299.2	299.2
	상 주	안 통	1985. 4.20	'85. 5.23~'90. 5.30	170.5	170.5	127.5
	문 경	경 천	1983. 5.14	'83. 6.23~'90.12.31	3,147.3	3,147.3	2,044.7

시 도	농 조	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	용 수 량 Flood Discharge	만수면적 Area of Full Water	유효저수량 Effective Storage Capacity	제 당 Dam		
		지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						높 이 Height	길 이 Length	형 식 Type
						m <sup>2</sup> /sec		천문	m	m	
총 계		-	183,758	4				29,465.9			
충 청 남 도		-	11,250	1				124.2			
	예 당	-	11,250	여 래 미	370.0	44.0	14.2	124.2	26.2	184.0	토언제중심
경 상 북 도		-	172,508	3				29,341.7			
	성 주	-	41,000	봉 학	1,750.0	187.0	23.0	2,050.8	28.7	232.0	토언제중심
	상 주	-	39,580	안 통	325.0	45.9	9.7	90.9	30.7	190.0	토언제중심
	문 경	-	91,928	경 천	9,150.0	630.0	156.0	27,200.0	6.5	368.0	토언제중심

# 사업준공현황 Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Completed Area				사업비				Province Name of FLIA
보강 Reinforcement	개담 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others					
-	1,111.9	33.7	-	72,806,141	55,203,647	96,393	17,323,343	Total
-	-	-	-	3,520,431	2,828,223	-	680,958	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	-	-	3,520,431	2,828,223	-	680,958	Yedang
-	1,111.9	33.7	-	99,285,710	82,375,424	96,393	16,842,385	Kyonggaengbuk-do
-	-	-	-	6,396,723	4,620,524	-	1,735,199	Songju
-	43.0	-	-	3,410,182	2,672,838	-	697,764	Sangju
-	1,068.9	33.7	-	59,478,805	45,082,062	96,393	14,209,422	Mun-gyong

여수토연장 Length of Spillway	방수로연장 Length of Waste Channel	용수로 Irrigation Canal									Province Name of FLIA
		간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			
		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
			연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m	m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	Total
		4/8,352	99,795	66	8/4,248	248,306	236	25/1,807	3,964	27	
		2/	4,385	55	2/	1,528	17	1/	196	2	Ch'ungch'ongnam-do
21.0	76.0	2/	4,385	55	2/	1,528	17	1/	196	2	Yedang
		2/8,352	95,410	11	6/4,248	246,780	219	25/1,807	3,768	25	Kyonggaengbuk-do
60.0	190.0	-	13,058	2	2/708	3,240	4	25/1,807	3,768	25	Songju
22.0	180.0	2/8,352	8,352	2	4/3,540	3,540	4	-	-	-	Sangju
21.0	190.0	-	74,000	7	-	240,000	211	-	-	-	Mun-gyong



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
      액...천원

(2) 양수장 Pumping Station

시도	농조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총계		53			1,258.4	1,242.0	105.0
경기도		6			-	-	-
	수화	수원	1990. 2.	'90. 2. ~'90. 4.	-	-	-
		경남	1990. 2.	'90. 2. ~'90. 4.	-	-	-
		발안	1990. 2.	'90. 2. ~'90. 4.	-	-	-
	평택	평택	1990. 1.	'90. 4. 1~'90.10.25	-	-	-
		평택	1990. 7.	'90. 9. 1.~'90.12.27	-	-	-
		평택	1990. 1.	'90. 6. 1~'90.10.25	-	-	-
강원도		1			8.0	8.0	-
	중앙	지포	1990. 6. 7	'90. 6. 7~'90. 6.10	8.0	8.0	-
충청북도		3			90.0	90.0	-
	유성	후미	1990. 3. 8	'90. 3.24~'90. 5.10	30.0	30.0	-
		미곡	1990. 3. 8	'90. 3.24~'90. 5.10	30.0	30.0	-
		용촌	1990. 3. 8	'90. 3.24~'90. 5.10	30.0	30.0	-
충청남도		4			169.0	169.0	-
	논산	논산	1990. 2.10	'90. 2.15~'90. 7.30	169.0	169.0	-
	서천	당선	1989.11.15	'89.11.20~'90.12. 7	-	-	-
	보령	보령	1990. 3.15	'90. 3.30~'90.11.10	-	-	-
		보령	1990. 6. 1	'90. 6.11~'90.10.20	-	-	-
전라북도		8			721.0	721.0	-
	동진	구암	1989.10. 5	'90.10. 5~'90. 5.13	50.0	50.0	-

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Completed Area				사업비						Province Name of FLJA
보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others							
1,137.0	-	-	-	7,070,002	5,589,804	84,564	-	1,708,584	619,980	Total
-	-	-	-	132,221	-	-	-	92,901	39,320	Kyōnggi-do
-	-	-	-	15,203	-	-	-	15,203	-	Suhwa
-	-	-	-	71,982	-	-	-	71,982	-	
-	-	-	-	5,716	-	-	-	5,716	-	
-	-	-	-	16,593	-	-	-	-	16,593	P'yōngt'aek
-	-	-	-	16,502	-	-	-	-	16,502	
-	-	-	-	6,225	-	-	-	-	6,225	
8.0	-	-	-	844	844	-	-	-	-	Kang-won-do
8.0	-	-	-	844	844	-	-	-	-	Chung-ang
90.0	-	-	-	151,383	151,383	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
30.0	-	-	-	24,799	24,799	-	-	-	-	Ŭmsōng
30.0	-	-	-	63,756	63,756	-	-	-	-	
30.0	-	-	-	62,828	62,828	-	-	-	-	
169.0	-	-	-	82,872	10,000	3,134	-	57,200	21,588	Ch'ungch'ōngnam-do
169.0	-	-	-	55,633	-	-	-	55,633	-	Nonsan
-	-	-	-	15,670	10,969	3,134	-	1,567	-	Sōch'ōn
-	-	-	-	19,669	-	-	-	-	19,669	Poryōng
-	-	-	-	1,900	-	-	-	-	1,900	
721.0	-	-	-	980,603	674,940	-	-	100,055	185,508	Ch'ollabuk-do
50.0	-	-	-	574,940	574,940	-	-	-	-	Tongjin

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
      급 액...천원

시 도	농 조	수원공명 Name of Facilities	양배수구분 Use	유역면적 Catchment Area	갈 수 량 Drought Water Discharge	양 수 량 Pumpage	양정 Lift Head		원 동 기 Engine			펌 프 Pump		
							전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift Head	종 류 Type	마 력 HP	대 수 No.	구 경 Dia	대 수 No.	
				m <sup>3</sup> /sec		m <sup>3</sup> /sec	m	m	HP			mm		
<b>총 계</b>		<b>53</b>												
<b>경 기도</b>		<b>6</b>												
	수 화	호매실 양 수	3,000.0	0.083	0.043	18.4	4.5	전동기	25	1	150	1		
		망 월 양 수	19,980.0	0.619	0.144	27.9	8.1	전동기	85	1	250	1		
		파 산 양 수	-	-	0.019	-	-	전동기	10	1	100	1		
	병 택	신 범 양 수	-	-	0.043	-	-	전동기	40	1	150	-		
		구 창 양 수	-	-	0.100	-	-	전동기	30	1	200	-		
		신 왕 양 수	-	-	0.058	-	-	전동기	25	1	150	-		
<b>강 원 도</b>		<b>1</b>												
	중 앙	지 포 양 수	-	-	0.021	2.6	2.5	전동기	10	1	100	1		
<b>충 청 북 도</b>		<b>3</b>												
	윤 성	후 미 양 수	1,700.0	0.082	0.080	17.5	4.0	전동기	4.0	4.0	200	1		
		미 곡 양 수	5,178.0	0.090	0.080	29.8	11.7	전동기	75	1	200	1		
		수 태 양 수	5,200.0	0.090	0.080	39.7	11.2	전동기	50	1	200	1		
<b>충 청 남 도</b>		<b>4</b>												
	진 산	오 산 양 수	7,060.0	0.630	0.184	6.9	8.0	전동기	60	1	400	1		
		원 수 양 수	3,500.0	-	0.120	2.6	2.0	전동기	25	1	250	1		
	보 령	송 덕 양 수	557.0	-	0.062	8.5	4.4	전동기	15	1	200	1		
		방 천 양 수	114.0	-	0.033	3.0	2.5	전동기	3	1	100	1		
<b>전 라 북 도</b>		<b>8</b>												
	동 진	구 압 양 배 수	262.0	-	1.066	2.8	2.5	전동기	40	3	600	3		

# 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

용수로 Irrigation Canal									배수로 Drainage Canal				Province
간선 Main			지선 Second			지거 Field feeder			간선 Main		지선 Second		
토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structure		토공 Earth-works	공작물 Structures	토공 Earth-works	공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place					
조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	개소	조/m	개소	
1/	20,330	11	4/3,351	10,920	33	11/4,087	11,274	26	-	-	1/1,084	4	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suhwa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yōngt'aek
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chung-ang
-	1,410	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
-	300	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ŭmsōng
-	450	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	660	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	131	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nonsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sōch'ōn
-	131	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Poryōng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ōllabuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tongin

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
      금액...천원

시도	농조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
전라남도	전북	장재	1990. 2. 7	'90. 2. 7~'90. 5. 4	200.0	200.0	-
		주교	1990. 3. 21	'90. 3. 30~'90. 6. 15	205.0	205.0	-
		주교	1990. 3. 21	'90. 3. 30~'90. 6. 15	-	-	-
		금곡	1990. 2. 1	'90. 2. 1~'90. 4. 15	38.0	38.0	-
		광양	1990. 2. 1	'90. 2. 1~'90. 4. 15	28.0	28.0	-
		원두	1990. 2. 1	'90. 2. 1~'90. 4. 15	80.0	80.0	-
		육곤	1990. 2. 1	'90. 2. 1~'90. 4. 15	120.0	120.0	-
	10			-	-	-	
	해남	삼산	1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-
		계곡	1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-
황산		1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-	
화원		1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-	
화원		1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-	
화원		1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-	
화원		1990. 4. 16	'90. 5. 3~'90. 11. 30	-	-	-	
영암	군서	1990. 4. 19	'90. 5. 20~'90. 8. 23	-	-	-	
	미암	1990. 4. 19	'90. 5. 20~'90. 8. 29	-	-	-	
	서호	1990. 5. 14	'90. 6. 28~'90. 10. 10	-	-	-	
	군서	1990. 4. 19	'90. 5. 19~'90. 11. 15	-	-	-	
경상북도	9			148.4	140.0	106.9	
달성	다사	1986. 3. 6	'86. 3. ~'90. 12. 30	45.4	40.5	40.5	
	외성	1990. 3.	'90. 3. 1~'90. 4. 20	-	-	-	

# 사업준공현황 (1) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Completed Area				사업비							Province Name of FLIA
보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others		
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others								
200.0	-	-	-	100,055	-	-	-	100,055	-		
205.0	-	-	-	222,178	100,000	-	-	-	122,178	Chǒnbuk	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
38.0	-	-	-	900	-	-	-	-	900		
28.0	-	-	-	19,560	-	-	-	-	19,560		
80.0	-	-	-	25,720	-	-	-	-	25,720		
120.0	-	-	-	17,150	-	-	-	-	17,150		
-	-	-	-	241,137	34,084	30,000	-	-	177,043	Chǒllanam-do	
-	-	-	-	17,073	17,073	-	-	-	-	Haenam	
-	-	-	-	6,522	-	-	-	-	6,522		
-	-	-	-	17,021	17,021	-	-	-	-		
-	-	-	-	3,951	-	-	-	-	3,951		
-	-	-	-	4,536	-	-	-	-	4,536		
-	-	-	-	16,026	-	-	-	-	16,026		
-	-	-	-	38,351	-	10,000	-	-	28,351	Yǒng-am	
-	-	-	-	84,130	-	20,000	-	-	64,130		
-	-	-	-	8,927	-	-	-	-	8,927		
-	-	-	-	44,600	-	-	-	-	44,600		
35.0	-	-	-	8,178,513	4,842,295	-	-	1,448,718	90,500	Kyǒngangbuk-do	
-	-	-	-	5,247,353	3,791,740	-	-	1,445,718	9,895	Talsǒng	
-	-	-	-	8,700	-	-	-	-	8,700	Ŭisǒng	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
액...천원

시도	농조	수원공명 Name of Facilities	양배수구분 Use	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	양수량 Pumpage	양정 Lift Head		원동기 Engine			펌프 Pump	
							전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift Head	종류 Type	마력 HP	대수 No.	구경 Dia	대수 No.
						m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m	HP		mm	
전라북도	전북	배계양수	섬진강	-	-	0.508	5.0	4.0	전동기	50	2	500	2
		주교양수	205.0	1.320	0.360	13.0	7.0	전동기	100	1	400	1	
		주교양수	-	-	0.300	9.0	5.0	전동기	75	1	400	1	
		금곡양수	38.0	0.260	0.130	4.5	4.0	전동기	15	1	250	1	
		광양양수	28.0	0.300	0.150	4.0	3.5	전동기	15	1	300	1	
		원두양수	80.0	0.700	0.350	5.5	4.5	전동기	40	1	400	1	
	육관양수	120.0	0.400	0.200	6.0	5.0	전동기	30	1	300	1		
		10											
	영암	영암	석당양수	-	-	0.002	7.0	5.6	전동기	20	1	200	1
			여수양수	-	-	0.029	28.0	4.0	전동기	10	1	150	1
한아양수			-	-	0.002	10.5	2.5	전동기	30	1	200	1	
궁항양수			-	-	0.106	3.2	2.0	전동기	10	1	100	1	
학상양수			-	-	0.108	6.6	2.0	전동기	15	1	150	1	
공영양수			-	-	0.035	15.0	3.0	전동기	30	1	200	1	
월암양수			-	-	0.045	58.0	20.3	전동기	60	1	150	1	
경상북도	영암	청현양수	-	-	0.160	50.0	17.5	엔진	205	1	300	1	
		아천양수	-	-	0.030	17.8	5.0	전동기	10	1	125	1	
		양장양수	-	-	0.117	39.9	15.7	엔진	112	1	250	1	
			9										
경상북도	영암	다사양수	573.0	-	1.320	36.0	32.8	전동기	450	2	550	2	
		외성덕지양수	-	-	0.020	18.0	7.0	전동기	20	1	125	1	

# 사업준공현황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

용수로 Irrigation Canal									배수로 Drainage Canal				Province	Name of FLIA
간선 Main			지선 Second			지거 Field feeder			간선 Main		지선 Second			
토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structures		토공 Earth-works	공작물 Structure		토공 Earth-works	공작물 Structures	토공 Earth-works	공작물 Structures		
	연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place					연장 Length	개소 Place
조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	개소	조/m	개소		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	100	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Chōllanam-do
-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Haenam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Yōng-am
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1/	18,808	5	-	13,568	14	-	7,078	17	-	-	-	-	Kyōngangbuk-do	
-	18,028	3	-	8,258	12	-	110	1	-	-	-	-	Talsōng	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ūisōng	



## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	농 조	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적		
						계 Total	신 규 Newly	
경 상 북 도	영 덕	묘 곡	1990. 3. 1	'90. 3. 1~'90.12.30	-	-	-	
	선 산	행 평	1986.12. 9	'86.12.23~'90.12.12	66.0	65.4	65.4	
	상 주	공 검	1989. 3. 9	'89. 3.30~'90. 6.30	-	-	-	
		화 등	1989. 2. 9	'89. 3.30~'90. 6.30	25.0	25.0	-	
		안 룡	1985. 4.20	'89. 5.23~'90. 5.30	10.0	10.0	-	
	문 경	경 천	1983. 5.14	'83. 6.23~'90.12.31	-	-	-	
		경 천	1983. 5.14	'83. 6.23~'90.12.31	-	-	-	
			12			124.0	114.0	-
	진 양	진 양	1990.11. 1	'90.11. ~'90.12.	-	-	-	
		산 청	1990.11. 1	'90.11. ~'90.12.	33.0	23.0	-	
		진 양	1990.11. 1	'90.11. ~'90.12.	38.0	38.0	-	
		진 양	1990.11. 1	'90.11. ~'90.12.	48.0	48.0	-	
	밀 양	하 남	1990.11.14	'90.11.15~'90.12.20	-	-	-	
	김 해	금 곡	1989.11. 2	'89.11. 2~'90. 5.30	-	-	-	
		안 하	1989.10.20	'89.11. 9~'90. 6.20	-	-	-	
		하 봉	1989.10.20	'89.11. 9~'90. 6.20	-	-	-	
	창 원	가 촌	1990. 1.	'90. 1.15~'90. 2. 9	-	-	-	
	합 천	원 당 3	1990.11. 8	'90.11.10~'90.12.24	-	-	-	
백 리		1990.11. 8	'90.11.10~'90.12.24	5.0	5.0	-		
삼 가		1990. 6.18	'90. 6.20~'90. 7.20	-	-	-		

# 사업준공현황 (1)

## Water Development Projects

 Unit : Area.....ha  
 Cost...Thousand Won

Completed Area				사업비						Province	
보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	Name of FLJA	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others								
-	-	-	-	31,592	31,592	-	-	-	-	Yöngdök	
-	-	-	-	71,905	-	-	-	-	71,905	Sönsan	
-	-	-	-	34,504	34,504	-	-	-	-	Sangju	
25.0	-	-	-	61,394	61,394	-	-	-	-		
10.0	-	-	-	18,950	18,950	-	-	-	-		
-	-	-	-	128,683	128,683	-	-	-	-	Mun-gyöng	
-	-	-	-	575,432	575,432	-	-	-	-		
114.0	-	-	-	213,129	74,979	21,420	-	10,710	108,020	Kyöngsangnam-do	
-	-	-	-	4,166	-	-	-	-	4,166	Chinyang	
23.0	-	-	-	12,346	-	-	-	-	12,346		
38.0	-	-	-	14,001	-	-	-	-	14,001		
48.0	-	-	-	11,274	-	-	-	-	11,274		
-	-	-	-	11,000	-	-	-	-	11,000	Miryang	
-	-	-	-	36,161	25,313	7,232	-	3,616	-	Kimhae	
-	-	-	-	35,474	24,833	7,094	-	3,547	-		
-	-	-	-	35,474	24,833	7,094	-	3,547	-		
-	-	-	-	22,594	-	-	-	-	22,594	Ch'ang-won	
-	-	-	-	15,391	-	-	-	-	15,391	Hapch'ön	
5.0	-	-	-	8,978	-	-	-	-	8,978		
-	-	-	-	6,270	-	-	-	-	6,270		

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
공 역...천원

시 도	농 조	수원공명 Name of Facilities	양배수구분 Use	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	양수량 Pumpage	양정 Lift Head		원동기 Engine			펌프 Pump		
							전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift Head	종류 Type	마력 HP	대수 No.	구경 Dia	대수 No.	
					m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m	HP	mm				
경상남도	영 덕	원 구 양 수		15,000.0	0.165	0.118	6.0	5.0	전 동 기	30	1	250	1	
	선 산	나 산 양 수	나 동	-	-	0.303	10.0	8.5	전 동 기	40	2	300	2	
	상 주	동 천 양 수		4,700.0	0.084	0.040	5.4	0.2	전 동 기	10	1	150	1	
		상 덕 양 수		-	-	0.047	82.0	33.5	전 동 기	80	1	150	1	
	문 경	안 룡 양 수		1,200.0	0.030	0.030	17.0	5.9	전 동 기	15	1	150	1	
		경 원 호 양 수		-	-	0.023	56.2	45.6	전 동 기	35	2	125	2	
	경상남도	경 원 호 양 수		-	-	0.063	59.3	55.5	전 동 기	80	2	200	2	
		12												
		진 양	현 지 양 수		-	-	0.018	9.4	5.0	전 동 기	5	1	100	1
			사 경 양 수		-	-	0.042	9.7	4.0	전 동 기	10	1	150	1
			경 성 양 수		-	-	0.080	9.0	3.5	전 동 기	20	1	200	1
			가 산 양 수		-	-	0.080	6.2	4.5	전 동 기	15	1	200	1
밀 양		파 서 2 양 수		-	-	0.250	11.0	8.0	전 동 기	40	1	350	1	
김 해		금 곡 양 수		-	-	0.090	6.0	4.0	전 동 기	50	1	200	1	
		안 하 양 수		-	-	0.030	100.0	50.0	전 동 기	20	2	100	2	
		하 봉 양 수		-	-	0.030	100.0	50.0	전 동 기	20	2	100	2	
창 원		산 남 양 수		56.0	-	0.200	4.5	3.2	전 동 기	25	1	300	1	
합 천		원 당 3 양 수		-	-	0.027	66.6	-	전 동 기	50	1	125	1	
	택 리 양 수		-	-	0.029	35.4	-	전 동 기	25	1	150	1		
	신 평 양 수		-	-	0.018	34.2	-	전 동 기	15	1	100	1		

## 사 업 준 공 현 황 (2) Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

용 수 로 Irrigation Canal									배 수 로 Drainage Canal				Province	Name of FLIA
간 선 Main			지 선 Second			지 거 Field Feeder			간선 Main		지선 Second			
토 공 Earth-works	공작물 Structures		토 공 Earth-works	공작물 Structures		토 공 Earth-works	공작물 Structure		토 공 Earth-works	공작물 Structures	토 공 Earth-works	공작물 Structures		
	연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place					연장 Length	개소 Place
조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	개소	조/m	개소		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yongdök	
1/	580	2	-	5,308	2	-	7,868	16	-	-	-	-	Sönsan	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sangju	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mun-gyöng	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	4/3,351	3,360	10	11/4,087	3,268	11	-	-	1/1,064	4	Kyöngsangnam-do	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinyang	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Miryang	
-	-	-	1/833	828	8	3/815	613	11	-	-	-	-	Kimhae	
-	-	-	2/1,624	1,677	6	6/2,022	1,978	-	-	-	1/1,064	4	-	
-	-	-	1/894	855	5	2/1,250	705	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ang-won	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hapch'ön	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...백타  
      금액...천원

(3) 보Weir

시도	농조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총계		8			71.7	71.7	-
충청북도	청원	쌍이	1990. 3.19	'90. 3.22 ~ '90. 5.15	38.0	38.0	-
		중원	1990. 3.15	'90. 4. ~ '90. 6.	18.0	18.0	-
충청남도	대금	추부	1989.12. 8	'89.12.26 ~ '90. 4. 7	-	-	-
			1989.12. 8	'89.12.26 ~ '90. 4. 7	-	-	-
			1989.12. 8	'89.12.26 ~ '90. 4. 7	-	-	-
		서산	1990.4.	'90. 5. ~ '90. 9.	-	-	-
전라북도		1			33.7	33.7	-
경상북도	영천	남원	1989.11.20	'90. 3.27 ~ '90. 8.25	33.7	33.7	-
		기설	1990. 4.20	'90. 4.20 ~ '90.5.25	-	-	-

시도	농조	수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	취수량 Intaking Water Volume	하상구배 Riverbed Slope	언세		
							높이 Height	길이 Length	
				m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec		m	m	
총계		8							
충청북도	청원	쌍이	1,080.0	-	0.020	1/1,000	0.9	25.0	
		송강	1,769.0	0.031	0.042	1/100	0.9	31.0	
충청남도	대금	경	265.0	-	0.034	1/400	1.0	30.0	
			경지	133.0	-	0.020	1/500	1.0	36.5
			성당	324.0	-	0.120	1/300	1.0	34.2
		서산	2,568.0	-	0.150	1/100	1.0	54.0	
전라북도		1							
경상북도	영천	남원	442.6	-	0.075	1/5,000	1.5	242.0	
		청경	1,725.0	0.040	0.015	1/100	1.9	20.0	

# 사업준공현황 Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Completed Area				Project Cost						Province
보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others							
71.7	-	-	-	480,908	329,648	146,760	-	-	4,500	Total
38.0	-	-	-	125,100	44,100	81,000	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
18.0	-	-	-	85,100	16,100	69,000	-	-	-	Ch'öng-won
20.0	-	-	-	40,000	28,000	12,000	-	-	-	Chung-won
-	-	-	-	76,510	51,905	26,806	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do
-	-	-	-	19,647	11,788	7,859	-	-	-	Taegüm
-	-	-	-	19,647	11,788	7,859	-	-	-	
-	-	-	-	27,216	16,329	10,887	-	-	-	
-	-	-	-	12,000	12,000	-	-	-	-	Sösan
33.7	-	-	-	272,798	233,643	39,155	-	-	-	Ch'öllabuk-do
33.7	-	-	-	272,798	233,643	39,155	-	-	-	Namwon
-	-	-	-	4,500	-	-	-	-	4,500	Kyöngsangbuk-do
-	-	-	-	4,500	-	-	-	-	4,500	Yöngch'ön

Body			용수로 Irrigation Canal									Province
조절문비 Gate	형식 Type	간선 Main	지선 Second			지거 Field Feeder						
			토공 Earth-Works	연장 Length	개소 Place	토공 Earth-Works	연장 Length	개소 Place	토공 Earth-Works	연장 Length	개소 Place	
m×m		조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	Total	
	-	1/1,300	1,600	2	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do	
	-	-	800	1	-	-	-	-	-	-	Ch'öng-won	
1.0×0.6	1 자동문비	-	800	1	-	-	-	-	-	-	Chung-won	
1.0×1.0	3 콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do	
	-	1/1,300	800	1	-	-	-	-	-	-	Taegüm	
	- 콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	- 콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	- 콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	- 개거	1/1,300	800	1	-	-	-	-	-	-	Sösan	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öllabuk-do	
0.9×0.9	1 콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngsangbuk-do	
0.4×0.4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngch'ön	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

(4) 집수암거 Infiltration Gallery

시 도	농 조	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적	
						계 Total	신 규 Newly
	총 계	5				107.0	107.0
충청북도	보 은	2			40.0	40.0	-
		천 남 1	1989. 8. 1	'89. 9. 1 ~ '90. 5. 30	20.0	20.0	-
		천 남 2	1989. 8. 1	'89. 9. 1 ~ '90. 5. 30	20.0	20.0	-
충청남도	은 양	2			42.0	42.0	-
		읍 내	1989. 7.22	'89. 9.22 ~ '90.12.15	20.0	20.0	-
		읍 내	1989. 7.22	'89. 9.22 ~ '90.12.15	22.0	22.0	-
전라북도		1			25.0	25.0	-
	동 진	대 송	1989.10.13	'89.10.13 ~ '90. 6. 8	25.0	25.0	-

시 도	농 조	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	집수량 Catchment Discharge	입 도 Gradation	관 체 Pipe Line		
		지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others					관 경 Pipe Diameter	깊 이 Depth	길 이 Length
								mm	m	m
	총 계	-	-	5						
충청북도	보 은	-	-	2						
		-	-	천 남 1	303.0	0.112				
		-	-	천 남 2	303.0	0.104				
충청남도	은 양	-	-	2						
		-	-	모 산 2	-	0.854	150.0	15.3	6.9	
		-	-	모 산 3	-	0.866	150.0	28.2	19.6	
전라북도		-	-	1						
	동 진	-	-	대 송	-	0.054	250.0	14.0	2,565.0	

# 사업준공현황 Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Completed Area				사업비				Province Name of FLIA
보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	
	전 Upland	임야 Forest	기타 Others					
107.0	-	-	-	742,013	742,013	-	-	Total
40.0	-	-	-	311,000	311,000	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
20.0	-	-	-	155,500	155,500	-	-	Poūn
20.0	-	-	-	155,500	155,500	-	-	
42.0	-	-	-	185,013	185,013	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
20.0	-	-	-	92,203	92,203	-	-	Onyang
22.0	-	-	-	92,810	92,810	-	-	
25.0	-	-	-	246,000	246,000	-	-	Chōllabuk-do
25.0	-	-	-	246,000	246,000	-	-	Tongjin

양수기 Pump		양수량 Pumpage	용수로 Irrigation Canal									Province Name of FLIA
펌프구경 Pump Dia	원동기마력수 Engine		간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			
			토공 Earth-Works	공작물 Structures	개소 Place	토공 Earth-Works	공작물 Structures	개소 Place	토공 Earth-Works	공작물 Structures	개소 Place	
mm	HP	m³/sec	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
			-	1,524	2	-	256	1	-	721	3	Total
			-	-	-	-	-	-	-	721	3	Ch'ungch'ongbuk-do
125	15	0.112	-	-	-	-	-	-	-	721	3	Poūn
125	15	0.104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-	1,524	2	-	256	1	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
125	15	0.023	-	964	1	-	256	1	-	-	-	Onyang
125	25	0.024	-	540	1	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōllabuk-do
250	60	0.054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tongjin



## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
급 액...천원

### (5) 관 정 Tube Well

시 도	농 조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준 공 면 적 Completed Area					
						계 Total	신 규 Newly	보 강 Rein-forcement	개답 Convrsion to Paddy Field		
									전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others
총 계		6			18.0	18.0	-	18.0	-	-	-
강원도		6			18.0	18.0	-	18.0	-	-	-
	우 두	조 연	1990. 4.13	'90. 4.13 ~ '90. 5.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		조 연	1990. 4.13	'90. 4.13 ~ '90. 5.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	원 주	문 막	1990. 2. 1	'90.12. 6 ~ '90.12.31	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		효 제	1990. 2. 1	'90.11.20 ~ '90.12.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	강 양	학	1990. 9.27	'90.10.26 ~ '90.11.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		동 송	1990. 9.27	'90.10.26 ~ '90.11.20	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-

# 사업준공현황 Water Development Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

계	사 업 비 Project Cost					수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직 경 Diameter	채수량 Amount of Water Attained	심 도 Depth	Province Name of FLJA
	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others						
Total											
81,505	81,505	-	-	-	-	6	-	-	-	-	Total
81,505	81,505	-	-	-	-	6	-	-	-	-	Kang-wŏn-do
15,000	15,000	-	-	-	-	유보3	압반	200	0.006	71.0	Udu
15,000	15,000	-	-	-	-	울문2	압반	200	0.008	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	건동	압반	100	0.007	75.0	Wonju
15,000	15,000	-	-	-	-	무장	압반	100	0.007	88.0	
9,946	9,946	-	-	-	-	막	압반	80	0.009	44.0	Chung-ang
11,559	11,559	-	-	-	-	동송	압반	80	0.008	71.0	

25. 농 지 기 반 조 성

Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

가. 총괄 Summary

시 도	계 Total					지 구 수 No. of Project Unit
	지 구 수 No. of Project Unit	면 적 Area	사 업 비 Project Cost			
			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others	
1 9 8 5	1,115	17,946.0	125,245,420	64,755,430	60,489,990	153
1 9 8 6	1,721	25,907.5	152,356,066	90,418,777	61,937,289	181
1 9 8 7	1,438	27,821.3	160,786,130	98,850,762	61,935,368	217
1 9 8 8	1,242	26,620.8	186,888,468	124,481,343	62,407,125	405
1 9 8 9	1,094	27,173.1	215,570,668	153,263,711	62,306,957	455
1 9 9 0	1,078	34,604.1	325,080,778	228,800,403	96,280,375	671
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	-	-	-	-	-	-
광주광역시	4	175.0	2,102,692	1,380,600	722,092	4
대전광역시	-	-	-	-	-	-
경기도	63	3,856.8	31,819,014	22,639,229	9,179,785	54
강원도	29	1,407.0	16,997,424	12,556,316	4,441,108	26
충청북도	57	2,719.2	26,574,177	18,606,354	7,967,823	57
충청남도	108	4,722.9	45,525,618	32,654,756	12,870,862	62
전라북도	149	3,238.4	33,156,826	23,293,874	9,862,952	52
전라남도	330	8,241.6	72,023,180	50,634,277	21,388,903	98
경상북도	84	3,548.0	35,471,551	25,040,337	10,431,214	69
경상남도	254	6,695.2	61,410,296	41,994,660	19,415,636	249
제주도	-	-	-	-	-	-

시 도	Drainage Improvement			개 간		
	사 업 비 Project Cost			지 구 수 No. of Project Unit	면 적 Area	사 업 비 계 Total
	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others			
1 9 8 5	1,745,386	1,487,810	257,576	952	1,320.6	3,658,927
1 9 8 6	18,142,973	15,512,258	2,630,715	1,516	1,702.7	5,520,655
1 9 8 7	25,881,284	22,212,297	3,668,987	1,192	1,611.1	5,177,504
1 9 8 8	10,521,172	8,944,728	1,576,444	815	1,043.4	2,602,291
1 9 8 9	20,597,192	18,850,115	1,747,077	615	627.3	2,317,968
1 9 9 0	21,791,250	20,157,744	1,633,506	390	375.0	1,472,740
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	-	-	-	-	-	-
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
경기도	1,626,331	1,517,111	109,220	8	3.6	56,642
강원도	3,371,670	3,133,896	237,774	1	2.7	2,000
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	1,821,358	1,821,358	-	43	25.3	89,961
전라북도	1,783,868	1,693,868	90,000	96	93.8	232,171
전라남도	1,318,936	1,318,936	-	230	230.3	875,791
경상북도	7,324,224	6,374,928	949,296	10	14.0	56,370
경상남도	4,544,863	4,297,647	247,216	2	5.3	159,805
제주도	-	-	-	-	-	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

경지정리 Land Consolidation				배수개선		Province
면적 Area	사업비 Project Cost			지구수 No. of Project Unit	면적 Area	
	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기타 Others			
15,827.8	90,943,920	58,763,589	32,180,331	3	518.5	1 9 8 5
18,652.4	113,860,663	71,793,313	42,067,350	21	4,024.3	1 9 8 6
18,771.1	126,111,547	76,124,028	49,987,519	25	7,271.2	1 9 8 7
23,102.8	171,718,005	115,481,615	56,236,390	21	2,362.6	1 9 8 8
23,809.8	192,655,508	134,413,596	58,241,912	24	2,736.0	1 9 8 9
31,582.7	301,818,788	208,642,659	93,174,129	17	2,666.4	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn-jik'alshi
175.0	2,102,692	1,380,600	722,092	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
3,473.2	30,136,041	21,122,118	9,013,923	1	380.0	Kyŏnggi-do
1,233.8	13,623,754	9,422,420	4,201,334	2	170.5	Kang-wŏn-do
2,719.2	26,574,177	18,606,354	7,967,823	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
4,382.4	43,614,299	30,833,398	12,780,901	3	315.2	Ch'ungch'ŏngnam-do
2,937.8	31,140,787	21,600,006	9,540,781	1	206.8	Ch'ollabuk-do
7,837.2	69,828,453	49,315,341	20,513,112	2	174.1	Ch'ollanam-do
2,964.6	28,090,957	18,665,409	9,425,548	5	569.4	Kyŏngsangbuk-do
5,839.5	56,705,628	37,697,013	19,008,615	3	850.4	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	Cheju-do

Slopeland Reclamation		간척 Tidal Land Reclamation					Province
Project Cost		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	사업비 Project Cost			
국고보조금 Government Subsidy	기타 Others			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기타 Others	
759,378	2,899,549	7	279.1	28,897,187	3,744,653	25,152,534	1 9 8 5
490,545	5,030,110	3	1,528.1	14,831,775	2,622,661	12,209,114	1 9 8 6
514,437	4,663,067	4	167.9	3,615,795	-	3,615,795	1 9 8 7
45,000	2,557,291	1	112.0	2,047,000	10,000	2,037,000	1 9 8 8
-	2,317,968	-	-	-	-	-	1 9 8 9
-	1,472,740	-	-	-	-	-	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	56,642	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
-	2,000	-	-	-	-	-	Kang-wŏn-do
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	89,961	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	232,171	-	-	-	-	-	Ch'ollabuk-do
-	875,791	-	-	-	-	-	Ch'ollanam-do
-	56,370	-	-	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
-	159,805	-	-	-	-	-	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타      나. 시군별 by Shi and Gun  
 액...천원      (1) 경지정리 Land Consolidation

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기 타
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others
<b>총 계</b>		502			18,805.9	18,805.8	0.1	173,305,017	119,278,747	37,132,085	-	16,894,185	-
<b>Total</b>													
광주직할시 Kwangju-Jik'alsi		4			175.0	175.0	-	2,102,882	1,380,600	503,506	-	218,586	-
	광산구 Kwangsan-gu	와 산	'89.10.27	'89.11.15~ '90. 5.31	77.0	77.0	-	774,562	527,229	168,813	-	78,520	-
		도 야	'89.10.27	'89.11.15~ '90. 6. 6	38.0	38.0	-	412,834	281,202	89,813	-	41,819	-
		가 정	'89.11.22	'89.12. 6~ '90. 6. 6	33.0	33.0	-	515,867	317,415	140,592	-	57,860	-
		망 농	'89.11.22	'89.12. 5~ '90. 6. 6	27.0	27.0	-	399,429	254,754	104,288	-	40,387	-
경기도 Kyonggi-do		30			1,727.0	1,727.0	-	15,731,101	10,991,885	3,159,607	-	1,579,799	-
	양주 Yangju	가마귀	'89.10.	'89. 10. ~ '90. 4.30	13.0	13.0	-	12,543	8,780	2,509	-	1,254	-
	여주 Yöju	본 누	'89.10.	'89.11. ~ '90. 4.	86.9	86.9	-	749,617	520,003	153,076	-	76,538	-
	평택 P'yöngt'aek	수월암	'89. 3.	'89.11. ~ '90. 5.	78.0	78.0	-	466,459	325,624	93,890	-	46,945	-
	화성 Hwasöng	상 리	'89.10.25	'89.11.22~ '90. 5.19	23.4	23.4	-	253,375	177,363	50,674	-	25,338	-
	파주 P'aju	속 현	'89.10.25	'89.11.23~ '90. 5.15	10.9	10.9	-	105,507	73,184	21,184	-	11,139	-
		임 진	'89.10.25	'89.11. ~ '90. 5.15	21.0	21.0	-	181,735	127,213	36,348	-	18,174	-
		능 산	'89.10.25	'89.11.23~ '90. 5.15	8.9	8.9	-	75,261	52,683	15,052	-	7,526	-
	고양 Koyang	원 당	'89.10.25	'90. 1. ~ '90. 5.	26.8	26.8	-	147,504	108,444	26,409	-	12,651	-
	광주 Kwangju	용 수	'89. 1.	'89. 1.23~ '90. 5.15	37.4	37.4	-	195,509	136,858	39,101	-	19,550	-
		연 곡	'89.10.25	'89.12. 6~ '90. 5.15	34.1	34.1	-	107,470	75,229	21,494	-	10,747	-
	연천 Yönch'ön	상 리	'89.10.25	'89.11.23~ '90. 5.10	13.5	13.5	-	137,499	96,250	27,500	-	13,749	-
	포천 P'och'ön	삼동 1	'89.10.25	'89.11. ~ '90. 5.	77.0	77.0	-	836,843	582,221	169,748	-	84,874	-
		삼동 1	'89.10.25	'89.11. ~ '90. 5.	43.7	43.7	-	531,311	371,918	106,262	-	53,131	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source	
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second				
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures			
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
	67/34,351	0,564	209	5,510/1,998,804	431,948	20,867	143/73,479	9,557	695	4,848/1,424,025	118,405	17,284		
	-	-	-	51/17,753	8,906	166	-	-	-	61/17,842	1,195	177		
100×30	-	-	-	23/8,379	5,289	59	-	-	-	22/7,770	613	35	단독사업	
100×20	-	-	-	8/1,939	1,591	22	-	-	-	8/1,705	128	28	단독사업	
100×30	-	-	-	10/3,910	983	53	-	-	-	17/4,744	290	52	단독사업	
100×30	-	-	-	10/3,525	1,043	31	-	-	-	14/3,423	164	62	단독사업	
	21/7,180	-	-	384/161,985	47,952	1,448	20/8,735	-	-	34	380/141,056	11,595	1,518	
100×30	-	-	-	2/964	39	7	-	-	-	2/1,319	52	8	단독사업	
100×40	-	-	-	27/9,991	-	83	2/4,058	-	-	34	23/4,428	-	51	단독사업
100×30	-	-	-	9/7,913	7,135	106	-	-	-	18/8,193	8,187	91	단독사업	
100×30	-	-	-	9/2,544	140	14	-	-	-	12/2,901	131	19	단독사업	
70×30	-	-	-	2/1,752	92	26	-	-	-	3/1,069	74	21	단독사업	
70×30	-	-	-	4/2,486	149	43	-	-	-	5/2,753	74	22	단독사업	
70×30	-	-	-	3/1,294	41	11	-	-	-	3/1,158	62	18	단독사업	
100×40	-	-	-	2/3,057	81	18	-	-	-	1/2,391	105	10	단독사업	
120×50	-	-	-	10/3,547	93	4	-	-	-	8/2,195	11	2	단독사업	
120×50	-	-	-	6/4,181	2,639	40	-	-	-	3/2,926	565	36	단독사업	
100×30	-	-	-	1/1,270	-	-	-	-	-	5/1,343	21	3	단독사업	
100×40	-	-	-	16/8,082	8,082	51	-	-	-	15/5,047	212	28	단독사업	
100×40	-	-	-	6/3,674	3,674	25	-	-	-	6/4,033	463	15	단독사업	

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
          액...천원

시 도	시 군	지구명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	자원부담	기타
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others
강 원 도 Kang-won-do	가 평 Kap'yǒng	노 곡	'89.10.25	'89.11. ~ '90. 5.	72.1	72.1	-	707,041	494,929	141,408	-	70,704	-
		음 방	'89.10.12	'89.11. ~ '90. 4.	30.5	30.5	-	319,620	223,734	63,924	-	31,962	-
		녀 압	'89.10.12	'89.11. ~ '90. 4.	6.9	6.9	-	75,895	53,125	15,180	-	7,590	-
		합 사	'89.10.12	'89.11. ~ '90. 4.	8.3	8.3	-	83,896	58,729	16,778	-	8,389	-
	양 평 Yangp'yǒng	신 촌	'89.10.12	'89.11. ~ '90. 4.	10.8	10.8	-	105,734	74,015	21,146	-	10,573	-
		석 장	'89.10.25	'89.11. 1~ '90. 5.20	103.2	103.2	-	912,588	638,020	183,046	-	91,522	-
		보 통	'89.10.25	'89.11. 1~ '90. 5.20	73.5	73.5	-	592,945	414,175	119,180	-	59,590	-
	이 천 Ich'ǒn	화 전	'89.10.25	'89.11. 1~ '90. 5.20	24.1	24.1	-	256,375	179,159	51,477	-	25,739	-
		어 농	'89.10.25	'89.11.13~ '90. 5.15	171.7	171.7	-	2,103,575	1,470,674	421,934	-	210,967	-
	안 성 Ansǒng	단 천	'89.10.25	'89.11.17~ '90. 5.15	165.3	165.3	-	2,109,118	1,476,382	421,824	-	210,912	-
		화 봉	'89.10.25	'89.11.20~ '90. 5.30	24.3	24.3	-	310,048	217,033	62,010	-	31,005	-
		김 포	'89.11.23	'89.11.23~ '90. 5.20	140.0	140.0	-	1,007,450	703,814	202,424	-	101,212	-
	강 화 Kanghwa	고 양	'89.11.23	'89.11.23~ '90. 5.20	110.0	110.0	-	678,916	466,400	141,676	-	70,840	-
		학 운	'89.11.23	'89.11.23~ '90. 5.20	98.0	98.0	-	751,096	524,640	150,970	-	75,486	-
		월 곶	'89.10.25	'89.11.14~ '90. 6.15	59.2	59.2	-	573,434	401,180	114,836	-	57,418	-
		신 성	'89.10.25	'89.11.18~ '90. 6.13	102.2	102.2	-	989,894	692,926	197,978	-	98,990	-
	강 원 도 Kang-won-do	망 월	'89.10.25	'89.11.11~ '90. 6.14	52.3	52.3	-	352,843	246,990	70,569	-	35,284	-
		19			847.3	847.3	-	9,527,850	6,807,993	1,948,677	-	970,980	-
동 해 Tonghae		망 상	'89.11. 1	'89.11. 1~ '90. 5.15	21.0	21.0	-	270,745	188,436	54,873	-	27,436	-
춘 성 Ch'unsǒng	고 성	'89.10.26	'89.11.20~ '90. 5.20	30.6	30.6	-	308,548	214,358	62,793	-	31,397	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×40	-	-	-	15/7,929	5,814	32	-	-	-	11/4,110	742	39	단독사업
100×30	10/3,658	-	-	10/3,658	-	-	10/2,217	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	5/1,552	-	-	5/1,552	-	-	2/354	-	-	-	-	-	단독사업
100×40	1/562	-	-	1/562	-	-	2/954	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	5/1,388	-	-	5/1,388	-	-	4/1,152	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	17/8,525	4,348	219	-	-	-	16/8,014	90	346	단독사업
100×30	-	-	-	23/7,980	1,805	73	-	-	-	15/476	-	39	단독사업
100×30	-	-	-	8/3,573	1,280	31	-	-	-	8/2,275	-	27	단독사업
100×30	-	-	-	42/9,828	-	171	-	-	-	63/15,936	-	162	단독사업
100×30	-	-	-	40/14,098	-	152	-	-	-	33/16,660	-	173	단독사업
100×30	-	-	-	3/2,579	2,579	8	-	-	-	7/806	806	5	단독사업
100×40	-	-	-	33/15,062	4,633	116	-	-	-	15/14,307	-	127	하천개수 병행
100×40	-	-	-	27/10,086	3,568	79	-	-	-	31/8,180	-	67	단독사업
100×40	-	-	-	16/4,671	1,760	50	-	-	-	17/8,774	-	44	단독사업
100×40	-	-	-	11/6,574	-	34	-	-	-	20/6,717	-	60	단독사업
100×40	-	-	-	16/9,908	-	42	-	-	-	36/10,163	-	76	단독사업
100×40	-	-	-	15/3,257	-	11	-	-	-	13/4,882	-	29	단독사업
	18/12,999	639	166	253/77,393	32,392	1,053	-	-	-	218/52,948	12,417	690	
100×30	-	-	-	5/2,550	-	28	-	-	-	8/2,113	-	48	단독사업
100×30	-	-	-	15/4,460	1,537	82	-	-	-	8/1,476	983	53	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
충청북도 Ch'ungch'ōngbuk-do	홍천 Hongch'ōn	노장	'89.10.26	'89.10.26~ '90.5.30	47.0	47.0	-	581,006	404,167	117,967	-	58,872	-	
		안심	'89.10.26	'89.10.26~ '90.5.30	54.0	54.0	-	612,002	425,510	124,468	-	62,024	-	
	횡성 Hoengsōng	석문	'89.10.26	'89.11.~ '90.5.30	56.6	56.6	-	626,688	435,576	127,408	-	63,704	-	
		강림	'89.10.26	'89.11.~ '90.5.30	95.1	95.1	-	1,282,984	893,047	259,958	-	129,979	-	
	원주 Wonju	용암	'89.10.26	'89.10.26~ '90.5.20	64.0	64.0	-	873,974	607,772	177,699	-	88,503	-	
		평창 P'yōngch'ang	아곡	'89.10.	'89.11.1~ '90.5.10	15.0	15.0	-	177,518	123,513	36,192	-	17,813	-
	구포		'89.10.	'89.11.13~ '90.5.21	46.0	46.0	-	579,382	402,958	117,859	-	58,565	-	
	관관		'89.10.	'89.11.13~ '90.5.10	12.0	12.0	-	158,364	110,206	32,149	-	16,009	-	
	정선 Chōngsōn	봉산	'89.11.10	'89.11.~ '90.5.30	24.0	24.0	-	270,014	187,592	55,090	-	27,332	-	
		철원 Ch'ōrwon	장흥	'89.10.26	'89.11.4~ '90.5.19	179.0	179.0	-	1,579,877	1,081,070	332,538	-	166,269	-
	화천 Hwach'ōn		용암	'89.10.26	'89.11.19~ '90.5.10	27.0	27.0	-	315,605	219,303	64,573	-	31,729	-
			진두루	'89.10.26	'89.11.17~ '90.5.10	44.0	44.0	-	505,404	351,480	102,745	-	51,179	-
	양구 Yanggu	금암	'89.10.26	'89.11.23~ '90.5.10	51.0	51.0	-	526,166	365,765	107,328	-	53,073	-	
		양양 Yang-yang	상평	'89.10.26	'89.11.30~ '90.5.30	12.0	12.0	-	109,003	75,669	22,428	-	10,906	-
	삼척 Samch'ōk		오리	'89.10.26	'89.11.24~ '90.5.20	14.0	14.0	-	116,201	80,573	23,829	-	11,799	-
			매원	'89.10.26	'89.12.1~ '90.5.20	30.0	30.0	-	311,732	216,628	63,402	-	31,702	-
		마차	'89.10.26	'89.12.1~ '90.5.20	25.0	25.0	-	322,437	224,370	65,378	-	32,689	-	
		23				668.9	668.9	-	7,208,077	5,050,084	1,438,862	-	719,331	-
	제천 Chech'ōn	팔송	'89.9.26	'89.11.10~ '90.5.10	25.3	25.3	-	262,800	183,960	52,560	-	26,280	-	
		청원 C'hong-won	지산	'89.10.18	'89.11.8~ '90.5.30	45.4	45.4	-	641,881	449,317	128,376	-	64,188	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	20/6,969	4,495	70	-	-	-	10/2,496	140	23	단독사업
100×30	-	-	-	20/7,249	372	93	-	-	-	16/2,665	360	74	단독사업
100×30	8/6,937	353	79	23/4,601	428	131	-	-	-	20/4,899	392	109	단독사업
100×30	10/6,062	286	87	19/2,678	153	55	-	-	-	16/2,855	187	54	단독사업
100×30	-	-	-	26/9,122	9,424	103	-	-	-	26/6,159	5,998	61	단독사업
100×30	-	-	-	1/1,111	-	-	-	-	-	4/1,533	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,978	-	-	-	-	-	13/3,646	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,476	-	-	-	-	-	4/688	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	7/3,017	-	143	-	-	-	7/1,952	-	25	단독사업
100×40	-	-	-	51/11,427	4,226	190	-	-	-	40/12,034	251	122	단독사업
100×30	-	-	-	-	3,701	13	-	-	-	-	1,836	6	단독사업
100×30	-	-	-	-	7,060	16	-	-	-	-	2,234	10	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,934	-	68	-	-	-	15/3,304	-	39	단독사업
100×30	-	-	-	5/1,642	996	10	-	-	-	6/1,438	36	7	단독사업
100×30	-	-	-	5/2,020	-	5	-	-	-	4/1,506	-	10	단독사업
100×30	-	-	-	11/3,279	-	23	-	-	-	7/2,167	-	33	단독사업
100×30	-	-	-	8/3,880	-	23	-	-	-	14/2,017	-	16	단독사업
	12/5,169	4,007	24	218/70,912	30,589	873	2/246	-	-	225/61,599	12,239	584	
100×30	-	-	-	9/3,010	631	2	-	-	-	7/1,773	-	-	단독사업
100×30	6/3,703	3,703	6	18/4,337	4,337	18	-	-	-	24/6,844	6,844	24	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
		구내미	'89. 9.26	'89.11. 6~ '90. 5.30	26.0	26.0	-	267,800	187,460	53,560	-	26,780	-	
		장 양	'89.10.18	'89.11. 6~ '90. 6.12	70.9	70.9	-	724,590	507,213	144,918	-	72,459	-	
	보 은 Po'un	덕 동	'89.10.18	'89.11.13~ '90. 5.19	38.8	38.8	-	504,800	353,360	100,960	-	50,480	-	
		이 식	'89.10.18	'89.11.13~ '90. 5.19	36.2	36.2	-	381,500	267,050	76,300	-	38,150	-	
	옥 천 Okch'on	구 읍	'89. 9.	'89.11. ~ '90. 5.	25.4	25.4	-	236,514	165,309	47,470	-	23,735	-	
		예 실	'89. 9.	'89.11. ~ '90. 5.	10.6	10.6	-	90,500	63,350	18,100	-	9,050	-	
	영 동 Yongdong	상 중	'89. 9.	'89.11. ~ '90. 5.	26.8	26.8	-	246,800	172,760	49,360	-	24,680	-	
		산 처	'89.10.11	'89.11. 3~ '90. 5.19	14.6	14.6	-	149,920	104,944	29,984	-	14,992	-	
			원 촌	'89.10.11	'89.11. 3~ '90. 5.19	14.7	14.7	-	144,800	101,360	28,960	-	14,480	-
			하도대	'89.10.11	'89.11. 3~ '90. 5.19	22.1	22.1	-	258,030	180,621	51,606	-	25,803	-
	진 천 Chinch'on		상대읍	'89.10.19	'89.11. 4~ '90. 5.17	13.6	13.6	-	158,810	111,167	31,762	-	15,881	-
			석 북	'89.10.19	'89.11.16~ '90. 5.17	18.7	18.7	-	233,520	163,464	46,704	-	23,352	-
	괴 산 Koesan		계 답	'89.10.18	'89.11.16~ '90. 6. 8	45.9	45.9	-	390,760	273,532	78,152	-	39,076	-
			분 지	'89.10.18	'89.11.16~ '90. 6. 8	68.3	68.3	-	781,180	546,826	156,236	-	78,118	-
	음 성 Umsong		용 대	'89.10.18	'89.11.16~ '90. 5.10	63.0	63.0	-	563,500	394,450	112,700	-	56,350	-
			새 포	'89.10.17	'89.11.27~ '90. 5.10	20.1	20.1	-	182,317	127,417	36,600	-	18,300	-
	중 원 Chung-won		가 산	'89.10.20	'89.11.10~ '90. 5.12	20.7	20.7	-	251,098	176,788	49,540	-	24,770	-
			안 동	'89.10.20	'89.11. 9~ '90. 5. 4	9.5	9.5	-	71,462	50,621	13,894	-	6,947	-
			여의곡	'89.10.20	'89.11. 9~ '90. 5. 7	13.0	13.0	-	165,516	116,526	32,660	-	16,330	-
			용 진	'89.10.18	'89.11.10~ '90. 5.12	28.2	28.2	-	353,880	249,660	69,480	-	34,740	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost... Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	
	연장	개소		연장	개소		연장	개소		연장	개소		
Earthworks	Length	Place	Earthworks	Length	Place	Earthworks	Length	Place	Earthworks	Length	Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	6/2,960	2,960	6	2/246	-	-	8/2,620	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	11/6,256	-	-	-	-	-	15/8,596	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	22/5,992	611	109	-	-	-	11/4,094	1,052	59	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,419	1,363	32	-	-	-	9/3,336	511	24	단독사업
100×30	-	-	-	10/2,882	-	44	-	-	-	15/1,552	-	13	단독사업
100×30	-	-	-	1/524	476	6	-	-	-	2/1,125	-	5	단독사업
100×30	-	-	-	15/1,939	698	17	-	-	-	12/1,883	-	21	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,797	486	15	-	-	-	5/1,690	-	15	단독사업
100×25	-	-	-	2/1,480	836	13	-	-	-	6/3,567	326	42	단독사업
100×30	-	-	-	9/3,307	1,860	23	-	-	-	8/1,922	388	13	단독사업
100×30	1/702	304	4	5/1,631	620	16	-	-	-	4/1,365	35	12	단독사업
100×30	-	-	-	9/2,874	707	34	-	-	-	8/2,419	72	33	단독사업
100×30	-	-	-	15/4,909	1,862	89	-	-	-	13/3,949	1,104	94	단독사업
100×30	-	-	-	7/5,740	7,640	199	-	-	-	16/4,404	1,676	51	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,594	-	49	-	-	-	20/3,792	-	37	단독사업
100×30	5/764	-	14	10/3,519	-	28	-	-	-	7/1,467	-	28	단독사업
100×30	-	-	-	9/1,787	500	27	-	-	-	7/1,357	-	26	단독사업
100×30	-	-	-	1/724	100	2	-	-	-	6/1,404	-	11	단독사업
100×30	-	-	-	1/1,972	1,100	50	-	-	-	4/458	-	12	단독사업
100×30	-	-	-	14/1,890	3,002	70	-	-	-	9/1,098	95	35	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
충청남도 Ch'ungch'ongnam-do		유 압	'89.10.20	'89.11.10~ '90. 5.12	11.1	11.1	-	146,099	102,929	28,780	-	14,390	-	
	44				2,878.3	2,878.2	0.1	27,165,740	19,312,375	5,417,188	-	2,436,187	-	
		금 산 Kumsan	계 원	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	60.5	60.5	-	581,091	404,182	117,939	-	58,970	-
		신 평	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	52.5	52.5	-	459,769	319,601	93,446	-	46,722	-	
		연 기 Yon-gi	대 박 2	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.	101.9	101.9	-	968,472	718,525	216,859	-	33,088	-
		송 정	'89.12. 9	'89.12. ~ '90. 5.	10.1	10.1	-	33,129	23,190	7,266	-	2,673	-	
		강 주 Kangju	월 곡	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	38.2	38.2	-	431,563	300,180	87,588	-	43,795	-
		대 교	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	43.6	43.6	-	608,150	423,292	123,239	-	61,619	-	
		계 실	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	55.1	55.1	-	726,700	497,463	152,825	-	76,412	-	
		백 통	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.31	36.8	36.8	-	434,320	296,236	92,056	-	46,028	-	
		논 산 Nonsan	봉 등	'89.11. 2	'89.12. 4~ '90. 5.30	74.8	74.8	-	579,294	402,318	117,984	-	58,992	-
		화 곡	'89.11. 2	'89.12. 5~ '90. 5.29	51.7	51.7	-	591,900	412,127	119,848	-	59,925	-	
		부 여 Puyò	양 한	'89.10.	'89.11. ~ '90. 5.30	242.2	242.2	-	1,667,377	1,183,592	364,985	-	118,800	-
		칠 산	'89.10.	'89.11. ~ '90. 5.30	203.0	203.0	-	1,339,639	940,583	291,147	-	107,909	-	
		서 천 Sòch'òn	육 포	'89.11.15	'89.11.29~ '90. 5.30	504.0	504.0	-	4,228,024	2,934,298	862,484	-	431,242	-
		송 내	'89.11.15	'89.11.27~ '90. 5.30	120.0	120.0	-	1,145,790	796,683	232,738	-	116,369	-	
		송 산	'89.11.15	'89.12. 2~ '90. 5.30	24.0	24.0	-	241,142	167,734	48,938	-	24,470	-	
		보 령 Poryòng	교 성	'89.11. 2	'89.12.12~ '90. 5.30	97.0	97.0	-	905,658	635,424	195,752	-	74,482	-
		두 통	'89.11. 2	'89.12.12~ '90. 5.30	62.0	62.0	-	584,384	410,405	125,397	-	48,582	-	
		장 현	'89.11. 2	'89.12.12~ '90. 5.30	10.2	10.2	-	93,554	65,851	20,190	-	7,513	-	

# 사업준공현황

## Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	7/1,369	800	24	-	-	-	9/884	136	29	단독사업
	2/1,365	-	-	740/266,510	44,033	3,324	5/8,027	1,214	32,603/257,435	26,954	3,597		
100×30	-	-	-	12/5,471	-	76	-	-	-	14/6,221	-	53	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,666	-	66	-	-	-	15/5,326	-	49	단독사업
100×30	-	-	-	32/13,590	-	126	-	-	-	42/14,815	-	158	농업용수 병행
100×30	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	10	단독사업
100×30	-	-	-	20/5,854	1,309	114	-	-	-	14/2,937	732	70	단독사업
100×30	-	-	-	12/7,257	745	37	-	-	-	25/5,758	1,451	74	단독사업
100×30	-	-	-	26/8,731	847	107	1/2,694	32	15	30/3,805	552	61	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,056	271	66	-	-	-	10/4,104	788	63	단독사업
100×30	-	-	-	23/8,139	553	71	-	-	-	23/6,080	327	73	단독사업
100×30	-	-	-	14/5,452	1,779	92	-	-	-	19/4,575	476	90	단독사업
100×40	-	-	-	44/10,740	-	134	-	-	-	55/17,993	-	284	단독사업
100×40	2/1,355	-	-	29/19,028	-	172	-	-	-	36/16,570	-	376	단독사업
100×40	-	-	-	70/35,998	14,885	173	-	-	-	96/38,387	7,254	251	배수개선 병행
100×40	-	-	-	30/13,031	3,259	70	-	-	-	36/11,171	465	94	배수개선 병행
100×40	-	-	-	10/3,816	570	13	-	-	-	5/1,870	190	45	배수개선 병행
100×30	-	-	-	24/10,133	1,612	203	1/1,371	520	7	24/8,180	2,711	148	단독사업
100×30	-	-	-	28/8,798	1,021	121	1/1,942	626	8	23/4,452	1,638	86	단독사업
70×25	-	-	-	2/697	70	14	-	-	-	4/1,267	247	27	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	천 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		마 강	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	6.4	6.4	-	21,666	14,350	5,560	-	1,756	-
		연 지	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	8.0	8.0	-	25,426	16,944	6,380	-	2,102	-
		갈 현	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	7.5	7.5	-	25,152	16,432	6,880	-	1,840	-
		낙 농	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	6.5	6.5	-	19,054	12,604	4,940	-	1,510	-
		통 남	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	8.8	8.8	-	26,895	17,867	6,840	-	2,188	-
		마 동	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	6.6	6.6	-	12,342	7,982	3,440	-	920	-
		평 정	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	9.8	9.8	-	24,430	15,920	6,740	-	1,770	-
		야 룡	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	8.0	8.0	-	19,866	13,116	5,140	-	1,610	-
		간 치	'89.12.27	'89.12.28~ '90. 5.30	7.2	7.2	-	23,466	15,586	6,000	-	1,880	-
		청 양 Ch'öng-yang	후 덕	'89.11. 2	'89.12. 6~ '90. 5.30	64.0	64.0	-	770,277	539,194	154,055	-	77,028
	시 천		'89.11. 2	'89.12. 6~ '90. 5.30	55.0	55.0	-	922,677	645,874	184,535	-	92,268	-
	백 남		'89.11. 2	'89.12. 6~ '90. 5.30	75.0	75.0	-	1,100,464	770,325	220,092	-	110,047	-
	홍 성 Hongöng	동 성	'89.11. 2	'89.11.30~ '90. 5.30	60.7	60.7	-	932,220	644,175	192,030	-	96,015	-
		구 성	'89.11. 2	'89.11.30~ '90. 5.30	38.9	38.9	-	421,632	293,184	85,632	-	42,816	-
	예 산 Yesan	내 랑	'89.11. 2	'89.12. 3~ '90. 7.15	154.8	154.8	-	1,203,113	842,986	261,166	-	98,961	-
		황 계	'89.11. 2	'89.12. 3~ '90. 7.15	44.6	44.6	-	353,987	248,566	76,359	-	29,062	-
	서 산 Sösan	공 수	'89.12. 5	'90. 1.20~ '90. 6. 6	12.5	12.5	-	43,539	30,429	8,763	-	4,347	-
		가 구	'89.12. 5	'90. 1.20~ '90. 6. 6	9.8	9.8	-	52,020	32,592	14,728	-	4,700	-
		사 기	'89.12. 5	'89. 1.22~ '90. 5. 5	12.4	12.4	-	39,645	26,579	9,269	-	3,797	-
	대 호	'87. 1.28	'89.11. 5~ '90. 6.30	104.2	104.1	0.1	1,138,282	1,138,282	-	-	-	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
66×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/465	15	2	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/914	20	2	논두렁 바로잡기
65×14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/605	138	3	논두렁 바로잡기
65×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/898	120	6	논두렁 바로잡기
100×25	-	-	-	1/767	25	4	-	-	-	2/721	65	4	논두렁 바로잡기
55×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/49	130	3	논두렁 바로잡기
65×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	논두렁 바로잡기
60×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/640	19	2	논두렁 바로잡기
65×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/420	120	3	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	25/9,237	591	81	2/2,020	36	2	23/4,080	106	35	단독사업
100×30	-	-	-	27/6,782	460	85	-	-	-	24/9,422	224	27	단독사업
100×30	-	-	-	21/5,918	284	53	-	-	-	18/10,972	310	67	단독사업
100×30	-	-	-	25/7,917	-	114	-	-	-	32/8,542	-	108	단독사업
100×30	-	-	-	9/4,449	-	49	-	-	-	11/4,476	-	63	단독사업
100×30	-	-	-	35/13,910	-	158	-	-	-	44/14,018	-	166	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,689	-	61	-	-	-	11/2,848	-	47	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/1,293	48	8	단독사업
100×24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/165	98	12	단독사업
86×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/1,015	72	12	단독사업
100×30	-	-	-	-	10,135	535	-	-	-	-	5,778	567	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기타	
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others	
전라북도 Chollabuk-do	당진 Tangjin	순성	'89.11.2	'89.12.1~ '90.5.31	94.5	94.5	-	1,089,541	757,429	221,408	-	110,704	-	
		안산	'89.11.2	'89.12.4~ '90.5.30	65.2	65.2	-	744,442	516,850	151,728	-	75,864	-	
		황산	'89.11.2	'89.12.4~ '90.5.30	66.9	66.9	-	691,273	480,613	140,440	-	70,220	-	
	천안 Ch'onan	신방	'89.11.2	'89.11.30~ '90.5.30	51.5	51.5	-	537,309	373,467	109,228	-	54,614	-	
		두남	'89.11.2	'89.12.2~ '90.5.30	58.0	58.0	-	764,399	531,773	155,084	-	77,542	-	
		화성	'89.11.2	'89.11.29~ '90.5.30	53.9	53.9	-	542,675	377,572	110,068	-	55,035	-	
	<b>29</b>					<b>565.9</b>	<b>565.9</b>	<b>-</b>	<b>5,334,060</b>	<b>3,889,842</b>	<b>1,083,578</b>	<b>-</b>	<b>540,842</b>	<b>-</b>
	전라남도 Chollabuk-do	진주 Ch'onju	원동	'89.10.24	'89.12.19~ '90.5.20	21.7	21.7	-	202,648	133,947	48,034	-	20,667	-
			진안	'89.10.24	'89.12.~ '90.5.	37.4	37.4	-	358,350	249,249	72,734	-	36,367	-
		진안 Chinan	학선	'89.10.24	'89.12.~ '90.5.	26.0	26.0	-	257,240	178,961	52,186	-	26,093	-
농창			'89.12.7	'89.12.~ '90.4.	6.0	6.0	-	21,010	15,264	4,362	-	1,384	-	
운교			'89.10.7	'89.12.~ '90.4.	5.6	5.6	-	22,155	15,265	4,362	-	2,528	-	
무주 Muju		국개	'89.11.22	'89.11.22~ '90.5.30	17.0	17.0	-	162,066	110,476	32,853	-	18,737	-	
		외북	'89.11.22	'89.11.22~ '90.5.30	3.0	3.0	-	10,070	7,616	1,638	-	816	-	
		마루뜰	'89.11.22	'89.11.22~ '90.5.30	10.0	10.0	-	33,573	25,386	5,458	-	2,729	-	
장수 Changsu		버터	'89.12.26	'90.1.4~ '90.5.30	3.4	3.4	-	11,088	8,000	1,754	-	1,334	-	
		밖도	'89.12.26	'90.1.4~ '90.5.30	8.6	8.6	-	27,845	20,147	4,372	-	3,326	-	
	앞뜰	'89.12.26	'90.1.4~ '90.5.30	6.2	6.2	-	21,003	15,457	3,150	-	2,396	-		
	박곡	'89.12.26	'90.1.10~ '90.5.30	10.8	10.8	-	40,410	29,697	6,520	-	4,193	-		
	광산	'89.12.26	'90.1.10~ '90.5.30	10.7	10.7	-	39,307	28,677	6,472	-	4,158	-		

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	25/9,335	5,617	74	-	-	-	33/12,065	2,860	52	단독사업
100×30	-	-	-	24/7,375	-	105	-	-	-	23/6,682	-	103	단독사업
100×30	-	-	-	6/5,287	-	44	-	-	-	10/4,084	-	59	단독사업
100×30	-	-	-	72/8,070	-	132	-	-	-	24/6,039	-	116	단독사업
100×30	-	-	-	23/7,555	-	74	-	-	-	23/7,903	-	47	단독사업
100×30	-	-	-	29/8,762	-	99	-	-	-	28/5,608	-	71	단독사업
	-	-	-	177/88,744	19,022	514	-	-	-	178/54,024	10,298	384	
100×30	-	-	-	11/3,266	1,946	47	-	-	-	13/2,756	-	37	단독사업
80×25	-	-	-	15/5,193	288	69	-	-	-	17/2,437	125	30	단독사업
80×25	-	-	-	13/3,907	235	59	-	-	-	10/1,759	124	34	단독사업
100×30	-	-	-	2/398	10	3	-	-	-	2/339	7	3	간 이
80×25	-	-	-	4/686	25	3	-	-	-	3/351	25	2	경지정리
80×25	-	-	-	5/1,105	1,021	-	-	-	-	-	2,112	7	단독사업
80×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/639	-	-	단독사업
80×25	-	-	-	5/1,779	-	-	-	-	-	1/244	-	-	단독사업
80×25	-	-	-	1/195	-	-	-	-	-	1/100	-	-	단독사업
80×25	-	-	-	3/732	-	-	-	-	-	3/954	-	-	단독사업
80×25	-	-	-	1/265	-	-	-	-	-	1/305	-	-	단독사업
100×25	-	-	-	4/1,281	-	-	-	-	-	4/456	-	-	단독사업
80×25	-	-	-	5/3,333	-	-	-	-	-	4/412	-	-	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
          금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
전라남도 Chollanam-do	임 실 Imshil 남 원 Namwon 순 창 Sunch'ang 정 읍 Chông-ùp  고 창 Koch'ang	반 밀	'89.12.26	'90. 1.10~ '90. 5.30	8.2	8.2	-	26,339	18,928	4,208	-	3,203	-
		구 장	'89.12.	'89.12.12~ '90. 6.14	69.1	69.1	-	746,488	522,541	149,298	-	74,649	-
		신 촌	'89.11.	'89.11.18~ '90. 5.30	77.9	77.9	-	986,131	685,519	200,408	-	100,204	-
		수 양	'89.10.24	'89.10. - '90. 5.30	72.0	72.0	-	858,055	600,638	171,611	-	85,806	-
		오 주	'89.11.29	'89.11.29~ '90. 6.24	74.5	74.5	-	955,683	646,607	213,508	-	95,568	-
		매 계	'89.12.20	'89.12.20~ '90. 6.12	8.0	8.0	-	41,360	28,000	8,000	-	5,360	-
		신 월	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	9.2	9.2	-	30,135	20,543	6,395	-	3,197	-
		예 지	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	6.0	6.0	-	21,835	14,526	4,873	-	2,436	-
		성 산	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	9.4	9.4	-	42,530	29,725	8,537	-	4,268	-
		칠 압	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	7.7	7.7	-	37,853	26,816	7,358	-	3,679	-
	옥 구 Okku  담 양 Tamyang	사 반	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	7.2	7.2	-	36,689	26,362	6,885	-	3,442	-
		탁 천	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	9.8	9.8	-	34,113	23,969	6,762	-	3,382	-
		신 덕	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	9.4	9.4	-	34,047	23,330	7,144	-	3,573	-
		월 성	'89.12.26	'89.12.26~ '90. 6.15	9.8	9.8	-	36,587	25,622	7,310	-	3,655	-
		무 립	'89.12.26	'90.12.26~ '90. 6.15	6.7	6.7	-	26,211	19,107	4,736	-	2,368	-
		미 산	'89.10.25	'89.12. 9~ '90. 6.21	14.6	14.6	-	213,239	149,267	42,648	-	21,324	-
		76			5,587.1	5,587.1	-	49,183,816	34,450,166	9,846,708	-	4,988,742	-
		유 천	'89.10. 6	'89.10.17~ '90. 6.15	75.1	75.1	-	921,171	644,819	184,235	-	92,117	-
		문 학	'89.10. 6	'89.10.17~ '90. 6.15	37.0	37.0	-	625,924	438,146	125,186	-	62,592	-
		장 찬	'89.10. 6	'90.10.17~ '90. 6.15	75.1	75.1	-	780,661	546,462	156,133	-	78,066	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	
	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	4/1,124	-	-	-	-	-	3/322	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	14/7,019	5,192	30	-	-	-	13/6,502	2,962	32	단독사업
100×30	-	-	-	25/9,692	5,687	121	-	-	-	21/8,404	3,988	40	단독사업
100×30	-	-	-	19/9,274	2,514	101	-	-	-	23/9,076	315	104	단독사업
100×40	-	-	-	23/9,021	1,365	52	-	-	-	27/9,463	238	67	단독사업
80×40	-	-	-	1/610	9	3	-	-	-	2/641	22	6	단독사업
100×30	-	-	-	1/717	4	1	-	-	-	2/1,204	8	2	단독사업
100×30	-	-	-	2/607	-	-	-	-	-	3/508	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	1/770	-	-	-	-	-	2/767	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	2/1,019	15	2	-	-	-	3/838	15	2	단독사업
100×30	-	-	-	3/1,139	5	1	-	-	-	2/710	15	3	단독사업
100×30	-	-	-	1/207	5	1	-	-	-	4/1,277	10	2	단독사업
100×30	-	-	-	1/718	-	-	-	-	-	3/1,372	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	5/1,393	-	-	-	-	-	5/1,234	-	2	단독사업
100×30	-	-	-	2/1,056	-	-	-	-	-	1/164	-	-	단독사업
80×40	-	-	-	4/2,238	701	21	-	-	-	3/790	332	11	단독사업
	3/2,330	288	13	1,579/888,947	110,915	5,927	22/15,421	1,480	181	1,429/482,457	23,845	5,576	
100×30	-	-	-	20/9,074	-	125	-	-	-	18/7,947	-	89	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,051	-	86	-	-	-	16/4,583	-	71	단독사업
100×30	-	-	-	19/9,893	-	80	-	-	-	17/6,395	-	78	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
          리...천원

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기 타
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others
	곡 성 Koksŏng	월 계	'89.10.6	'90.10.17~ '90.6.15	101.4	101.4	-	953,612	667,528	190,723	-	95,361	-
		오 정	'89.10.6	'89.10.17~ '90.6.15	49.5	49.5	-	456,913	319,839	91,383	-	45,691	-
		유 정	'89.10.6	'89.11.1~ '90.6.30	64.0	64.0	-	652,610	454,100	132,340	-	66,170	-
		당 동	'89.10.6	'89.11.7~ '90.6.30	23.9	23.9	-	214,188	148,906	43,522	-	21,760	-
		백 곡	'89.10.6	'89.10.30~ '90.6.30	93.7	93.7	-	943,782	656,526	191,504	-	95,752	-
		주 산	'89.10.6	'89.10.30~ '90.6.30	70.3	70.3	-	669,139	465,401	135,826	-	67,912	-
		송 전	'89.10.6	'89.11.4~ '90.6.30	106.9	106.9	-	792,545	550,228	161,545	-	80,772	-
		서 봉	'89.10.6	'89.10.27~ '90.6.30	51.7	51.7	-	389,000	270,096	79,270	-	39,634	-
		대 명	'89.10.6	'89.10.27~ '90.6.30	61.0	61.0	-	576,778	400,519	117,506	-	58,753	-
		구 해 Kurye	월 급	'89.10.	'89.10. ~ '90.6.25	49.0	49.0	-	579,542	406,314	114,486	-	58,742
		도 압	'89.10.	'89.10. ~ '90.7.4	45.6	45.6	-	519,412	361,087	105,550	-	52,775	-
	광 양 Kwang-yang	지 원	'89.10.6	'89.11.1~ '90.6.26	25.8	25.8	-	234,374	162,902	47,648	-	23,824	-
	여 친 Yŏch'ŏn	상 봉	'90.2.24	'90.2.24~ '90.6.27	53.4	53.4	-	533,905	371,321	108,390	-	54,194	-
	송 주 Sŏngju	구 산	'89.10.6	'90.2.6~ '90.6.18	37.8	37.8	-	378,181	264,726	75,637	-	37,818	-
		대 곡	'89.10.6	'90.1.25~ '90.6.20	51.2	51.2	-	489,764	342,834	97,950	-	48,980	-
		죽 내	'89.10.6	'89.1.23~ '90.6.30	105.1	105.1	-	1,019,416	713,591	203,884	-	101,941	-
	고 흥 Kohŭng	봉 송	'89.10.6	'89.10.30~ '90.6.30	56.7	56.7	-	581,550	403,985	118,377	-	59,188	-
		백 석	'89.10.6	'89.10.28~ '90.6.30	45.8	45.8	-	428,389	297,919	86,980	-	43,490	-
		석 정	'89.10.6	'90.11.5~ '90.6.30	48.1	48.1	-	424,444	295,061	86,256	-	43,127	-
		내 발	'89.10.6	'89.10.24~ '90.6.30	86.0	86.0	-	793,830	552,015	161,210	-	80,605	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	14/8,407	-	75	-	-	-	18/7,214	-	69	단독사업
100×30	-	-	-	5/4,188	-	45	-	-	-	5/3,632	-	64	단독사업
100×30	-	-	-	20/8,386	1,312	126	-	-	-	17/4,447	549	74	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,374	476	29	-	-	-	12/2,727	307	30	단독사업
100×30	-	-	-	33/11,737	1,743	162	3/2,122	67	6	26/5,859	381	74	단독사업
100×30	-	-	-	25/9,211	2,841	101	-	-	-	22/6,141	280	54	단독사업
100×30	-	-	-	15/8,138	1,427	69	-	-	-	16/8,279	433	73	단독사업
100×30	-	-	-	6/2,927	410	26	-	-	-	7/4,185	129	28	단독사업
100×30	-	-	-	16/7,277	1,122	111	-	-	-	15/5,583	493	102	단독사업
110×20	-	-	-	22/3,445	810	85	-	-	-	21/5,250	408	70	단독사업
110×20	-	-	-	16/5,272	1,618	134	1/660	60	12	12/3,903	478	72	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,029	2,100	43	-	-	-	7/1,803	810	115	단독사업
100×30	-	-	-	15/4,182	375	38	-	-	-	23/5,919	276	78	단독사업
100×30	-	-	-	15/6,605	1,174	111	-	-	-	7/3,482	-	37	단독사업
100×30	-	-	-	14/5,974	1,352	69	1/896	-	15	12/3,164	-	44	단독사업
100×30	-	-	-	44/14,362	4,500	70	-	-	-	33/5,862	-	68	단독사업
100×30	-	-	-	7/5,988	1,486	62	-	-	-	10/3,694	1,077	124	단독사업
100×30	-	-	-	6/5,857	326	63	-	-	-	15/4,378	-	48	단독사업
100×30	-	-	-	13/5,020	198	31	-	-	-	16/5,368	45	38	단독사업
100×30	-	-	-	32/11,199	2,194	93	-	-	-	25/6,312	30	62	단독사업

## 25. 농 지 가 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
      : 금 액...천원

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기 타
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others
	보 성 Posong	연 등	'89.10.6	'89.10.28~ '90.6.30	49.8	49.8	-	481,671	335,048	97,749	-	48,874	-
		석 봉	'89.10.6	'89.10.24~ '90.6.30	50.3	50.3	-	450,149	312,961	91,459	-	45,729	-
		주 교	'89.10.6	'89.12.24~ '90.6.30	67.9	67.9	-	494,936	339,773	103,442	-	51,721	-
		상 남	'89.10.6	'89.10.24~ '90.6.30	53.6	53.6	-	360,086	251,045	78,694	-	39,347	-
		봉 류	'88.10.26	'89.10.28~ '90.6.30	31.8	31.8	-	329,558	229,337	66,814	-	33,407	-
		남 호	'89.7.21	'90.1.29~ '90.6.14	69.8	69.8	-	583,522	408,514	116,719	-	58,289	-
		장 천	'89.7.21	'90.1.25~ '90.6.14	70.2	70.2	-	635,464	444,824	127,094	-	63,546	-
		정 우	'89.10.14	'89.10.23~ '90.5.31	36.3	36.3	-	307,900	213,986	62,610	-	31,304	-
		품 평	'89.10.14	'89.10.23~ '90.5.31	60.6	60.6	-	510,433	354,724	103,806	-	51,903	-
		원 천	'89.10.14	'89.10.30~ '90.5.31	127.3	127.3	-	1,120,300	778,787	227,676	-	113,837	-
	장 흥 Changhung	신 흥	'89.10.6	'89.10.27~ '90.5.10	24.6	24.6	-	230,800	160,440	46,907	-	23,453	-
		방 촌	'89.10.6	'89.10.27~ '90.5.10	37.8	37.8	-	447,700	311,615	90,724	-	45,361	-
		상 금	'89.10.6	'89.10.27~ '90.5.10	123.1	123.1	-	1,205,700	838,221	244,986	-	122,493	-
		청 봉	'89.10.6	'89.10.27~ '90.5.10	51.6	51.6	-	556,300	386,667	113,089	-	56,544	-
	강 진 Kangjin	계 라	'89.10.6	'89.10.28~ '90.5.30	128.0	128.0	-	1,130,343	791,240	226,069	-	113,034	-
		영 관	'89.10.6	'89.10.28~ '90.5.30	66.0	66.0	-	681,040	476,728	136,208	-	68,104	-
	해 남 Haenam	복 평	'89.10.25	'89.11.28~ '90.6.30	100.0	100.0	-	797,690	554,084	162,404	-	81,202	-
		동 해	'89.10.25	'89.11.28~ '90.6.30	192.0	192.0	-	1,463,274	1,014,044	299,487	-	149,743	-
		선 진	'89.10.25	'90.11.28~ '90.6.30	115.0	115.0	-	1,134,892	789,525	230,245	-	115,122	-
			송 천	'89.10.25	'89.11.28~ '90.6.30	36.0	36.0	-	324,691	225,520	66,114	-	33,057

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	8/4,315	1,741	24	-	-	-	8/3,155	-	59	단독사업
100×30	-	-	-	14/7,034	550	63	-	-	-	9/3,293	65	65	단독사업
100×30	-	-	-	15/6,042	4,432	27	-	-	-	19/6,092	-	30	배수개선 병행 단독사업
100×30	-	-	-	11/5,696	454	40	-	-	-	14/5,054	115	38	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,936	443	24	-	-	-	10/3,322	195	25	단독사업
100×30	3/2,330	288	13	23/4,492	803	71	1/238	14	7	23/5,520	186	113	단독사업
80×25	-	-	-	36/8,408	350	54	-	-	-	32/5,973	299	129	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,710	-	30	-	-	-	5/2,434	-	26	단독사업
100×30	-	-	-	16/6,675	-	36	-	-	-	13/4,187	-	20	단독사업
100×30	-	-	-	42/15,811	-	25	4/3,118	-	2	22/4,233	-	17	단독사업
100×30	-	-	-	11/3,898	1,760	25	-	-	-	10/2,416	-	25	단독사업
100×30	-	-	-	16/5,684	1,594	94	-	-	-	13/3,770	50	78	단독사업
100×30	-	-	-	21/10,892	3,236	147	-	-	-	15/11,014	-	142	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,995	1,000	108	-	-	-	17/5,771	-	102	단독사업
100×30	-	-	-	43/33,619	2,750	177	1/2,088	-	15	30/7,941	-	132	단독사업
100×30	-	-	-	21/9,516	2,500	113	-	-	-	19/6,705	-	68	단독사업
100×30	-	-	-	22/9,792	2,170	83	1/590	-	5	17/7,765	-	136	단독사업
100×30	-	-	-	23/14,756	3,067	224	1/950	350	7	22/10,731	470	230	단독사업
100×30	-	-	-	37/11,370	3,264	227	2/2,509	707	21	22/4,900	202	229	단독사업
100×30	-	-	-	8/2,712	750	32	-	-	-	3/940	-	34	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계	담	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기 타
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others
	영 압 Yong-am	매 월	'89.10.10	'89.10.31~ '90. 6.15	54.3	54.3	-	369,576	256,330	75,498	-	37,748	-
		백 제	'89.10.10	'89.10.31~ '90. 6.23	168.3	168.3	-	1,377,040	955,159	281,254	-	140,627	-
		안 로	'89.10.10	'89.11. 7~ '90. 6.26	64.5	64.5	-	589,822	410,325	119,617	-	59,880	-
		성 산	'89.10.10	'89.10.31~ '90. 6.16	98.2	98.2	-	829,882	576,687	168,797	-	84,398	-
	부 안 Muan	약 곡	'89.10. 6	'90. 2.16~ '90. 6.10	88.3	88.3	-	718,202	508,107	142,864	-	67,231	-
		보 촌	'89.10. 6	'90. 2.16~ '90. 5.30	88.3	88.3	-	651,261	468,494	124,578	-	58,189	-
	나 주 Naju	오 봉	'89. 9. 8	'90. 1. 1~ '90. 5.30	151.0	151.0	-	924,335	662,355	185,412	-	76,568	-
		청 송	'89. 9. 8	'90. 1. 1~ '90. 5.30	48.0	48.0	-	334,471	243,166	63,196	-	28,109	-
		금 안	'89. 9. 8	'90. 1. 1~ '90. 5.30	107.0	107.0	-	732,897	532,848	138,452	-	61,597	-
		덕 동	'89. 9. 8	'90. 1. 1~ '90. 5.30	80.0	80.0	-	581,905	415,047	108,332	-	58,526	-
	함 평 Hamp'yong	양 제	'89.10. 6	'89.11. 1~ '90. 5.30	126.0	126.0	-	1,426,034	990,395	290,426	-	145,213	-
		동 압	'89.10. 6	'89.10.25~ '90. 5.30	59.0	59.0	-	708,424	492,788	143,758	-	71,878	-
		이 분	'89.10. 6	'89.10.30~ '90. 6.20	73.0	73.0	-	847,342	589,150	172,128	-	86,064	-
		월 압	'89.10. 6	'89.10.27~ '90. 6.20	101.0	101.0	-	1,223,000	848,475	249,684	-	124,841	-
	영 평 Yonggwang	상 학	'89.10.15	'89.10.27~ '90. 6.10	79.7	79.7	-	664,815	481,688	125,252	-	57,875	-
		양 평	'89.10.15	'89.10.30~ '90. 6.15	72.3	72.3	-	506,870	366,740	95,854	-	44,276	-
		용 덕	'89.10.15	'89.11. 1~ '90. 6.15	43.3	43.3	-	443,371	320,671	83,800	-	38,900	-
	장 성 Changsong	단 광	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	30.1	30.1	-	202,610	147,444	37,811	-	17,355	-
유 탕		'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	7.7	7.7	-	48,757	37,201	8,238	-	3,318	-	
		마 령	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	84.1	84.1	-	768,405	549,148	148,134	-	71,123	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	22/8,428	1,983	24	-	-	-	14/4,982	4,982	14	단독사업
100×30	-	-	-	33/16,054	1,494	209	-	-	-	30/12,630	1,075	173	단독사업
100×30	-	-	-	19/9,652	671	69	-	-	-	12/5,926	709	28	단독사업
100×30	-	-	-	19/8,156	2,221	81	-	-	-	19/7,345	574	41	단독사업
100×30	-	-	-	23/5,768	123	53	-	-	-	19/6,121	164	68	단독사업
100×30	-	-	-	9/2,427	98	43	-	-	-	16/2,583	96	41	단독사업
100×30	-	-	-	39/16,816	7,940	106	-	-	-	35/9,996	239	61	단독사업
100×30	-	-	-	13/5,188	369	23	-	-	-	16/6,074	309	13	단독사업
100×30	-	-	-	24/8,685	445	77	-	-	-	26/7,140	300	60	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,220	376	43	-	-	-	16/6,060	327	23	단독사업
100×30	-	-	-	32/16,700	610	250	4/1,300	97	72	29/14,100	374	234	단독사업
100×30	-	-	-	23/6,400	500	120	-	-	-	22/6,785	190	83	단독사업
100×30	-	-	-	24/6,500	832	96	-	-	-	26/9,400	454	106	단독사업
100×30	-	-	-	30/16,770	114	58	2/600	85	19	42/14,000	800	166	단독사업
100×30	-	-	-	46/12,799	-	118	-	-	-	36/7,706	-	107	단독사업
100×40	-	-	-	22/8,344	-	74	1/350	100	-	19/6,328	-	60	단독사업
100×30	-	-	-	21/5,969	-	59	-	-	-	22/6,444	-	86	단독사업
100×30	-	-	-	6/3,530	-	15	-	-	-	12/2,594	-	9	하천개수 병행
100×30	-	-	-	1/585	580	9	-	-	-	1/400	88	2	단독사업
100×30	-	-	-	21/8,904	1,969	106	-	-	-	18/6,521	238	90	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	사 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	담 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
관 도 Wando 신 안 Shinan		대 호	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	143.2	143.2	-	1,091,276	806,513	188,325	-	96,438	-	
		남 평	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	100.5	100.5	-	676,891	487,649	128,995	-	60,247	-	
		아 곡	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	72.9	72.9	-	512,890	370,402	97,192	-	45,296	-	
		와 룡	'89.11.	'89.11.10~ '90. 6.30	32.1	32.1	-	306,246	219,968	58,552	-	27,726	-	
		대 야	'90. 1.10	'90. 1.10~ '90. 6.18	38.5	38.5	-	342,537	249,095	64,542	-	28,900	-	
		오 룡	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6.11	90.0	90.0	-	623,267	430,986	128,188	-	64,093	-	
		장 동	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6.10	51.0	51.0	-	326,579	226,356	66,816	-	33,407	-	
		유 라	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6.13	56.0	56.0	-	517,393	359,246	105,432	-	52,715	-	
		백 산	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6.13	85.0	85.0	-	720,204	500,235	146,646	-	73,323	-	
		도 고	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6. 4	199.0	199.0	-	1,390,410	962,414	285,331	-	142,665	-	
		수 다	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6. 5	76.0	76.0	-	587,779	405,624	121,437	-	60,718	-	
		대 처	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6. 7	81.0	81.0	-	656,170	455,591	133,720	-	66,859	-	
		중 촌	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 6. 9	32.0	32.0	-	248,376	172,461	50,610	-	25,305	-	
		60				2,349.0	2,349.0	-	21,648,027	14,263,379	5,392,448	-	1,992,200	-
		경 상 북 도 Kyōngsangbuk-do	경 주 Kyōngju	솔 밭	'89.10.25	'89.12. 1~ '90. 6.30	25.0	25.0	-	283,545	174,730	82,815	-	26,000
	김 천 Kimch'ōn	양 천	'89.11.28	'89.12.23~ '90. 4. 3	7.1	7.1	-	27,600	19,320	5,520	-	2,760	-	
	영 천 시 Yōngch'ōn-shi	도림 1	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.30	5.4	5.4	-	26,970	16,800	7,770	-	2,400	-	
		도림 2	'89.11. 2	'89.11. ~ '90. 5.30	6.7	6.7	-	31,124	19,600	8,724	-	2,800	-	
	남 성 Talsōng	쌍 계	'89.10.24	'89.11.21~ '90. 6.10	164.0	164.0	-	1,813,248	1,202,048	445,600	-	165,600	-	
		부동 2	'89.10.24	'89.11.23~ '90. 6. 7	43.0	43.0	-	399,330	239,230	127,200	-	32,900	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	
	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	50/18,163	10,774	129	-	-	-	34/8,576	1,172	72	단독사업
100×30	-	-	-	26/8,027	1,606	77	-	-	-	28/9,434	690	124	단독사업
100×30	-	-	-	29/9,097	1,080	83	-	-	-	14/3,234	-	44	하천개수 병행
100×30	-	-	-	-	2,386	59	-	-	-	9/1,650	574	49	단독사업
100×20	-	-	-	10/4,193	835	51	-	-	-	12/4,432	260	68	단독사업
100×30	-	-	-	6/3,424	189	31	-	-	-	12/4,350	276	35	단독사업
100×30	-	-	-	17/8,492	30	6	-	-	-	15/7,377	79	10	단독사업
100×30	-	-	-	13/5,832	981	29	-	-	-	15/5,659	116	33	단독사업
100×30	-	-	-	22/9,364	2,918	52	-	-	-	25/8,282	285	60	단독사업
100×30	-	-	-	19/14,476	225	40	-	-	-	17/11,650	334	43	단독사업
100×30	-	-	-	118/68,831	6,093	225	-	-	-	98/43,837	1,517	253	단독사업
100×30	-	-	-	21/7,939	1,430	40	-	-	-	19/7,200	275	48	단독사업
100×30	-	-	-	8/3,265	5,715	14	-	-	-	8/2,298	70	12	단독사업
	11/5,338	1,830		6 881/262,480	59,832	2,485	84/31,787	8,818	325	397/117,755	10,750	1,248	
100×20	-	-	-	8/2,316	916	44	2/415	323	17	9/2,081	-	43	단독사업
70×30	-	-	-	-	-	-	1/570	4	2	-	-	-	단독사업
65×25	3/801	-	-	-	-	-	1/805	-	-	-	-	-	주 두 링 바로잡기
70×25	2/813	-	-	-	-	-	2/1,026	-	-	-	-	-	주 두 링 바로잡기
100×30	-	-	-	38/2,000	8,500	-	5/1,400	1,500	98	45/2,400	-	-	단독사업
100×20	-	-	-	19/1,300	2,100	-	4/800	250	24	12/900	-	-	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	군 위 Kunwi	대 정	'89.10.23	'89.11.22~ '90. 6.15	22.0	22.0	-	195,000	136,500	39,000	-	19,500	-
		봉 립	'89.12.	'89.12.26~ '90. 6.15	12.0	12.0	-	48,000	33,600	9,600	-	4,800	-
	의 성 Ŭisŏng	산 제	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	128.0	128.0	-	1,500,000	1,050,000	300,000	-	150,000	-
		신 제	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	41.1	41.1	-	440,000	308,000	88,000	-	44,000	-
	영 양 Yŏng-yang	봉 양	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	17.2	17.2	-	190,000	133,000	38,000	-	19,000	-
		삼 구	'89.10.24	'89.11.29~ '90. 6.30	36.0	36.0	-	320,000	224,000	64,000	-	32,000	-
	영 덕 Yŏngdŏk	홍 기	'89.10.25	'89.11.24~ '90. 6.21	96.1	96.1	-	888,439	595,000	208,439	-	85,000	-
		용 기	'89.10.25	'89.12. ~ '90. 5.31	182.0	182.0	-	1,855,189	1,171,189	516,000	-	168,000	-
	경 주 Kyŏngju	오 류	'89.10.27	'89.11.23~ '90. 6.30	33.0	33.0	-	284,510	183,510	74,000	-	27,000	-
		구 어	'89.10.27	'89.11.23~ '90. 6.20	104.0	104.0	-	1,175,746	788,546	293,800	-	93,400	-
	영 천 Yŏngch'ŏn	삼 창	'89.10.24	'89.12.21~ '90. 6.14	62.0	62.0	-	586,890	376,890	155,000	-	55,000	-
		연 정	'89.10.24	'89.12.24~ '90. 6.18	10.0	10.0	-	41,200	28,840	8,240	-	4,120	-
	경 산 Kyŏngsan	남 곡	'89.10.24	'89.12. ~ '90. 5.	42.0	42.0	-	318,700	217,000	69,900	-	31,800	-
		창 도	'89.10.24	'89.12.12~ '90. 7. 2	25.9	25.9	-	304,360	188,660	88,800	-	26,900	-
	고 령 Koryŏng	봉 평	'89.10.27	'89.12. 1~ '90. 5.24	65.1	65.1	-	670,000	469,000	134,000	-	67,000	-
		수 환	'89.10.25	'89.11.25~ '90. 5.31	168.0	168.0	-	1,580,000	1,050,000	380,000	-	150,000	-
	성 주 Sŏngju	용 경	'89.10.25	'89.12. 2~ '90. 5.31	91.0	91.0	-	944,000	604,800	252,800	-	86,400	-
		금 곡	'89.10.24	'90. 1.13~ '90. 6.29	60.9	60.9	-	531,649	343,549	141,200	-	46,900	-
	금 통 Kŭmnŭng	분 무	'89.10.24	'90. 1.22~ '90. 6.29	57.0	57.0	-	531,832	327,132	159,200	-	45,500	-
		연 산	'89.10.25	'90. 1.24~ '90. 5.31	98.9	98.9	-	846,649	595,849	176,000	-	74,800	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source	
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second				
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures			
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
100×20	-	-	-	10/2,600	1,963	1	-	-	-	12/2,670	-	-	6	단독사업
100×20	-	-	-	17/1,640	-	19	-	-	-	6/750	-	-	5	단독사업
100×20	-	-	-	87/22,913	420	2	26/4,430	-	-	8/6,419	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	1/1,322	4,315	17	1/3,675	-	-	10/2,315	-	-	-	단독사업
80×20	-	-	-	4/1,934	-	-	-	-	-	4/2,022	-	-	-	단독사업
100×20	-	-	-	16/4,624	1,184	4	5/1,331	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	29/15,071	2,934	110	-	-	-	22/3,628	185	-	78	단독사업
100×30	-	-	-	62/23,349	5,021	506	4/3,126	394	64	17/5,480	236	-	84	단독사업
100×20	-	-	-	4/1,909	950	36	-	-	-	6/5,847	-	-	26	단독사업
100×30	-	-	-	20/33,682	562	103	-	-	-	10/13,514	4,170	-	33	단독사업
100×20	-	-	-	24/8,098	2,724	105	-	-	-	9/3,473	1,487	-	34	단독사업
100×20	-	-	-	4/1,045	29	15	-	-	-	2/645	9	-	7	단독사업
100×30	-	-	-	17/5,560	860	2	1/817	-	-	8/1,340	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	11/3,683	1,702	23	3/686	42	11	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	37/11,565	277	203	-	-	-	9/2,569	-	-	44	단독사업
100×30	-	-	-	48/21,400	9,004	123	3/1,582	200	15	18/6,655	-	-	99	단독사업
100×30	-	-	-	36/13,286	2,500	122	4/2,306	-	-	18/3,022	-	-	68	단독사업
100×20	-	-	-	26/8,910	589	141	10/2,294	-	39	6/2,080	-	-	12	단독사업
100×30	-	-	-	27/7,363	448	117	3/844	-	7	4/1,460	-	-	32	단독사업
100×40	-	-	-	163/3,208	1,605	25	-	-	-	19/8,999	584	-	130	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	자 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
	상 주 Sangju	황 산	'89.10.25 '90. 5.31	'90. 1.19~ '90. 5.31	87.7	87.7	-	653,458	434,458	160,000	-	59,000	-	
		구 봉	'89.10.25 '90. 5.19	'90. 2. 6~ '90. 5.19	10.0	10.0	-	33,300	21,300	8,000	-	4,000	-	
		정 실	'89.10.25 '90. 5.19	'90. 2.23~ '90. 5.19	8.5	8.5	-	28,230	18,030	6,800	-	3,400	-	
		하 장	'89.10.25 '90. 4.27	'90. 2.19~ '90. 4.27	8.5	8.5	-	28,230	18,030	6,800	-	3,400	-	
		입 석	'89.11. '90. 5.	'89.12. - '90. 5.	65.0	65.0	-	680,000	420,000	200,000	-	60,000	-	
		농 암	'89.11. '90. 5.	'89.12. - '90. 5.	13.0	13.0	-	52,000	36,400	10,400	-	5,200	-	
		문 경 Mun-gyong	진 탄	'89.10.31 '90. 6.22	'89.12. 4~ '90. 6.22	69.0	69.0	-	651,126	439,126	148,000	-	64,000	-
			율 곡	'89.10.31 '90. 6.23	'89.12. 4~ '90. 6.23	66.0	66.0	-	611,360	403,760	148,400	-	58,200	-
		예 천 Yech'on	향 석	'89.11.25 '90. 5.30	'89.12.29~ '90. 5.30	115.0	115.0	-	1,119,905	645,005	386,800	-	88,100	-
			마 전	'89.11.25 '90. 5.30	'89.12.29~ '90. 5.30	95.0	95.0	-	904,369	606,369	225,000	-	73,000	-
	오 신		'89.11.25 '90. 5.30	'89.12. 5~ '90. 5.30	12.0	12.0	-	33,300	21,300	8,000	-	4,000	-	
	송 지		'89.11.25 '90. 5.30	'89.12. 5~ '90. 5.30	4.0	4.0	-	11,400	6,900	3,000	-	1,500	-	
	영 풍 Yongp'ung	신 읍	'89.11.25 '90. 5.30	'89.12. 5~ '90. 5.30	8.3	8.3	-	25,300	15,700	6,400	-	3,200	-	
		도 화	'89.11.25 '90. 5.30	'89.12. 5~ '90. 5.30	10.4	10.4	-	44,800	29,500	10,200	-	5,100	-	
		효 갈	'89.11.25 '90. 5.30	'89.12. 5~ '90. 5.30	10.3	10.3	-	35,800	23,200	8,400	-	4,200	-	
		동 촌	'89.10.19 '90. 4.30	'89.12. 1~ '90. 4.30	26.0	26.0	-	225,672	156,672	46,000	-	23,000	-	
		조우골	'89.10.19 '90. 4.30	'89.12. 1~ '90. 4.30	11.0	11.0	-	44,000	30,800	8,800	-	4,400	-	
		침 골	'89.10.19 '90. 4.30	'89.12. 1~ '90. 4.30	6.0	6.0	-	24,000	16,800	4,800	-	2,400	-	
		어룡골	'89.10.19 '90. 4.30	'89.12. 1~ '90. 4.30	3.5	3.5	-	14,000	9,800	2,800	-	1,400	-	
		뒷 들	'89.10.19 '90. 4.30	'89.12. 1~ '90. 4.30	6.0	6.0	-	24,000	16,800	4,800	-	2,400	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	
	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	
Earthworks	Length	Place											Earthworks
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×40	-	-	-	14/7,162	4,532	47	-	-	-	16/5,978	1,007	29	단독사업
100×30	-	-	-	2/1,113	15	36	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/545	60	11	-	-	-	1/57	25	17	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	2/465	230	8	-	-	-	3/231	10	13	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	42/10,585	-	110	-	-	-	20/2,996	-	52	단독사업
100×30	-	-	-	7/3,335	-	4	-	-	-	3/839	-	2	단독사업
100×20	-	-	-	3/5,601	1,914	113	-	-	-	15/4,904	186	86	단독사업
100×30	-	-	-	18/7,400	152	76	-	-	-	14/4,285	949	100	단독사업
100×30	-	-	-	30/11,720	2,103	135	2/2,540	2,005	22	27/8,689	1,535	71	단독사업
100×30	-	-	-	32/9,582	809	129	4/1,250	1,191	15	20/5,228	120	69	단독사업
100×30	-	-	-	1/1,180	30	16	-	-	-	1/1,130	40	21	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	2/534	20	5	-	-	-	2/445	20	5	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	2/500	30	15	-	-	-	5/1,005	30	17	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	4/916	40	14	-	-	-	3/854	50	30	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	5/1,374	30	19	-	-	-	3/351	30	7	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	5/1,079	764	25	3/570	407	11	6/1,565	77	17	단독사업
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	담 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
경상남도 Kyongsangnam-do	봉 화 Ponghwa	뒹 골	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	5.0	5.0	-	20,000	14,000	4,000	-	2,000	-	
		뫼 골	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	8.0	8.0	-	32,000	22,400	6,400	-	3,200	-	
		오 료	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	4.0	4.0	-	16,000	11,200	3,200	-	1,600	-	
		하 남	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	11.0	11.0	-	44,000	30,800	8,800	-	4,400	-	
		망 감	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	18.0	18.0	-	72,000	50,400	14,400	-	7,200	-	
		두 들	'89.10.19	'89.12.1~ '90.4.30	8.5	8.5	-	33,600	23,520	6,720	-	3,360	-	
		적 덕	'89.12.20	'89.12.26~ '90.5.10	27.0	27.0	-	235,652	163,652	48,000	-	24,000	-	
		산 의	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	6.9	6.9	-	27,600	19,320	5,520	-	2,760	-	
		벽 범	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	5.4	5.4	-	21,600	15,120	4,320	-	2,160	-	
		배 나	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	3.7	3.7	-	14,800	10,360	2,960	-	1,480	-	
		원 당	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	4.3	4.3	-	17,200	12,040	3,440	-	1,720	-	
	분 천	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	2.9	2.9	-	11,600	8,120	2,320	-	1,160	-		
	아 터	'89.12.26	'89.12.28~ '90.4.20	2.4	2.4	-	9,600	6,720	1,920	-	960	-		
	울 진 Ulchin	기 성	'89.10.24	'90.3.28~ '90.4.23	3.3	3.3	-	14,144	8,984	3,440	-	1,720	-	
			217			4,007.4	4,007.4	-	35,424,046	23,522,813	8,331,715	-	3,569,518	-
	진 주 Chinju	실 골	'89.11.21	'89.12.15~ '90.2.26	4.3	4.3	-	25,000	-	25,000	-	-	-	
		갈 촌	'89.10.20	'89.11.7~ '90.5.30	77.5	77.5	-	1,052,405	670,534	276,631	-	105,240	-	
		월 영	'89.10.20	'89.11.7~ '90.5.30	45.7	45.7	-	506,169	299,368	156,184	-	50,617	-	
		죽 곡	'89.10.20	'89.11.7~ '90.5.30	46.9	46.9	-	463,572	324,501	92,714	-	46,357	-	
조 계		'89.10.20	'89.11.7~ '90.5.30	42.9	42.9	-	335,478	234,834	67,096	-	33,548	-		

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost... Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/367	-	-	간 이
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/352	-	-	9 간 이
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/210	-	-	간 이
60×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
80×40	2/2,500	500	5	1/600	500	4	1/1,050	300	-	-	-	-	단독사업
60×40	1/200	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
70×40	1/350	350	-	-	-	-	1/250	-	-	-	-	-	간 이
80×35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
70×35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
60×40	1/200	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
80×40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
70×46	1/474	380	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
	-	-	-	1,229/408,001	78,307	4,880	10/9,283	247	123	948/239,109	9,112	3,612	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
100×30	-	-	-	14/5,766	289	68	-	-	-	15/4,635	340	39	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,592	1,375	34	-	-	-	18/3,492	203	13	단독사업
100×30	-	-	-	26/6,313	1,461	17	-	-	-	20/2,760	679	30	단독사업
100×30	-	-	-	27/6,520	1,937	17	-	-	-	25/4,326	430	19	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	의 령 Uiryŏng	유 수	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	9.5	9.5	-	32,948	23,063	6,590	-	3,295	-
		대 축	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	9.0	9.0	-	34,243	23,971	6,848	-	3,424	-
		화 개	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	5.5	5.5	-	17,720	12,404	3,544	-	1,772	-
		청 원	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	10.0	10.0	-	68,705	48,094	13,741	-	6,870	-
		덕 진	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	10.5	10.5	-	31,325	21,927	6,265	-	3,133	-
		신 촌	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	4.0	4.0	-	12,288	8,601	2,458	-	1,229	-
		가 봉	'89.11.10	'89.11.20~ '90. 5.30	12.5	12.5	-	46,771	32,740	9,354	-	4,677	-
		심 지	'89.12.	'90. 1.10~ '90. 6.23	82.0	82.0	-	564,881	396,350	107,014	-	61,517	-
		내 제	'89.12.	'90. 1.11~ '90. 5.30	37.5	37.5	-	295,281	205,677	57,013	-	32,591	-
		유 수	'89.12.	'90. 1. 1~ '90. 2.20	6.0	6.0	-	21,600	15,120	4,320	-	2,160	-
	함 안 Haman	백 양	'89.10.18	'90. 1. 1~ '90. 6.30	24.6	24.6	-	205,085	141,549	40,213	-	23,323	-
		춘 곡	'89.10.20	'89.11.12~ '90. 5.30	63.8	63.8	-	503,555	347,697	98,440	-	57,418	-
		필 등	'89.10.	'90. 1.12~ '90. 5.30	3.6	3.6	-	13,903	9,732	2,780	-	1,391	-
		모밭골	'89.10.	'90. 1.12~ '90. 5.30	3.9	3.9	-	14,217	9,952	2,644	-	1,421	-
		불매골	'89.10.	'90. 1.12~ '90. 5.30	7.6	7.6	-	25,960	18,172	5,192	-	2,596	-
	창 녕 Ch'angnyŏng	매 곡	'89.10.	'90. 1.12~ '90. 5.30	6.7	6.7	-	24,800	17,360	4,960	-	2,480	-
		오래물	'89.10.	'90. 1.12~ '90. 5.30	1.6	1.6	-	5,720	4,004	1,144	-	572	-
		하 리	'89.10.20	'89.11.13~ '90. 5.30	125.2	125.2	-	1,219,900	740,460	363,450	-	115,990	-
		은 정	'89.10.20	'89.11.13~ '90. 5.30	83.2	83.2	-	1,198,521	716,885	370,784	-	110,852	-
		담 하	'89.10.20	'89.11.13~ '90. 5.30	54.0	54.0	-	923,760	415,632	443,752	-	64,376	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	26/11,453	-	116	1/1,991	-	6	28/5,964	-	64	단독사업
100×30	-	-	-	4/2,372	-	20	-	-	-	5/3,929	-	27	단독사업
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	10/3,450	945	40	-	-	-	6/1,995	190	38	단독사업
100×30	-	-	-	9/3,564	1,782	3	-	-	-	7/2,612	994	41	단독사업
70×20	-	-	-	1/250	-	1	-	-	-	1/250	-	1	논 두 령 바로잡기
70×20	-	-	-	1/180	-	1	-	-	-	1/180	-	1	논 두 령 바로잡기
70×20	-	-	-	2/632	-	2	-	-	-	2/632	-	2	논 두 령 바로잡기
70×20	-	-	-	2/740	352	1	-	-	-	2/740	352	1	논 두 령 바로잡기
70×20	-	-	-	1/132	-	1	-	-	-	1/132	-	1	논 두 령 바로잡기
100×30	-	-	-	13/8,770	-	61	4/3,566	-	49	8/3,843	-	25	단독사업
100×30	-	-	-	30/11,298	-	136	-	-	-	27/8,095	-	96	단독사업
100×30	-	-	-	24/7,555	-	95	-	-	-	27/5,718	-	99	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		여 초	'89.10.19	'89.11.13~ '90. 5.24	36.2	36.2	-	434,200	291,340	99,440	-	43,420	-
		가 북	'89.10.19	'89.11.13~ '90. 6.20	14.2	14.2	-	171,743	111,121	43,448	-	17,174	-
		내 동	'89.10.19	'89.11.13~ '90. 6.30	15.8	15.8	-	249,145	174,400	49,830	-	24,915	-
		정 념	'89.10.19	'89.11.13~ '90. 5.30	26.2	26.2	-	246,769	172,738	49,354	-	24,677	-
		외 부	'89.11.16	'89.12.16~ '90. 4.30	5.9	5.9	-	23,400	16,380	4,680	-	2,340	-
		상 탐	'89.11.16	'89.12.15~ '90. 2.20	4.6	4.6	-	18,800	13,160	3,760	-	1,880	-
		홍 정	'89.11.16	'89.12. 2~ '90. 4.30	6.9	6.9	-	27,840	19,488	5,568	-	2,784	-
		주 매	'89.11.16	'89.12.19~ '90. 5.26	6.0	6.0	-	24,800	17,360	4,960	-	2,480	-
		등 립	'89.11.16	'89.12.19~ '90. 5.30	7.6	7.6	-	36,560	25,592	7,312	-	3,656	-
		대 동	'89.11.16	'89.12.10~ '90. 5.30	4.2	4.2	-	17,800	12,460	3,560	-	1,780	-
		소 립	'89.11.16	'89.11.20~ '90. 5.30	6.1	6.1	-	24,600	17,220	4,920	-	2,460	-
		봉 산	'89.11.16	'89.12.10~ '90. 5.30	9.6	9.6	-	37,200	26,040	7,440	-	3,720	-
		초 곡	'89.11.16	'89.12. 5~ '90. 4. 7	4.6	4.6	-	18,200	12,740	3,640	-	1,820	-
		후 포	'89.11.16	'89.11.20~ '90. 4. 7	1.9	1.9	-	8,000	5,600	1,600	-	800	-
		어 은	'89.11.16	'89.12.10~ '90. 4.25	7.2	7.2	-	29,200	20,440	5,840	-	2,920	-
	밀 양 Miryang	율 전	'89.10.13	'89.11.14~ '90. 5.30	55.3	55.3	-	757,382	524,246	155,424	-	77,712	-
		남 산	'89.10.13	'89.11. 8~ '90. 5.30	49.6	49.6	-	728,343	478,661	176,912	-	72,770	-
	울 산 Ulsan	마 대	'89.10.11	'89.12. ~ '90. 5.30	7.3	7.3	-	32,860	23,002	6,572	-	3,286	-
		연 답	'89.10.11	'89.12. ~ '90. 5.30	8.3	8.3	-	56,100	39,270	11,220	-	5,610	-
		발 리	'89.10.11	'89.12. ~ '90. 5.30	3.5	3.5	-	15,084	10,560	3,016	-	1,508	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	8/3,168	-	59	-	-	-	5/3,306	-	38	단독사업
100×30	-	-	-	6/5,080	-	17	-	-	-	4/231	-	9	단독사업
100×30	-	-	-	5/2,374	-	10	-	-	-	8/1,902	-	29	단독사업
100×30	-	-	-	9/9,594	-	34	-	-	-	11/5,448	-	48	단독사업
100×20	-	-	-	1/200	-	-	-	-	-	5/1,134	-	-	간 이
100×20	-	-	-	5/641	-	-	-	-	-	3/641	-	-	간 이
100×20	-	-	-	2/250	-	-	-	-	-	2/606	-	-	간 이
100×20	-	-	-	2/830	-	-	-	-	-	3/600	-	-	경지정리
100×20	-	-	-	3/990	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
100×20	-	-	-	2/192	-	-	-	-	-	1/320	-	-	경지정리
100×20	-	-	-	3/798	-	-	-	-	-	2/414	-	-	간 이
100×20	-	-	-	3/1,498	-	-	-	-	-	-	-	-	경지정리
100×20	-	-	-	1/372	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이
100×20	-	-	-	1/250	-	-	-	-	-	2/382	-	-	간 이
100×20	-	-	-	2/909	-	-	-	-	-	2/1,394	-	-	경지정리
100×30	-	-	-	19/8,401	-	63	-	-	-	20/8,075	-	45	단독사업
100×30	-	-	-	23/6,741	-	70	-	-	-	18/3,886	-	83	단독사업
100×30	-	-	-	10/2,800	10	2	-	-	-	8/2,060	280	59	간 이
80×30	-	-	-	1/300	-	-	-	-	-	2/320	25	5	경지정리
80×20	-	-	-	1/670	-	-	-	-	-	2/358	-	-	간 이

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	김해 Kimhae 창원 Ch'ang-wŏn	내사	'89.10.11	'89.12. ~ '90. 5.30	4.0	4.0	-	7,859	5,501	1,572	-	786	-
		강월	'89.10.11	'89.12. ~ '90. 5.30	5.6	5.6	-	10,726	7,507	2,146	-	1,073	-
		용성	'89.10.20	'89.11.15~ '90. 5.30	37.2	37.2	-	243,830	168,881	49,966	-	24,983	-
		노연	'89.10.	'89.11. 4~ '90. 5.30	36.7	36.7	-	285,256	197,820	54,800	-	32,636	-
		대산	'89.10.	'89.11. 4~ '90. 5.30	26.7	26.7	-	208,463	137,276	47,472	-	23,715	-
		상천	'89.10.	'89.11. 4~ '90. 5.30	23.5	23.5	-	234,884	149,530	59,075	-	26,279	-
		월산	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.30	3.8	3.8	-	13,200	9,240	2,640	-	1,320	-
		월촌	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.30	5.0	5.0	-	18,000	12,600	3,600	-	1,800	-
	통영 T'ong-yŏng	곡안	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.30	8.7	8.7	-	31,200	21,840	6,240	-	3,120	-
		범송	'89.11.	'89.11. ~ '90. 5.30	34.0	34.0	-	398,261	248,379	105,907	-	43,975	-
	거제 Kŏje	두억	'89.11.	'89.11. ~ '90. 5.30	37.5	37.5	-	419,086	262,292	109,177	-	47,617	-
		하둔	'89.10.20	'89.11.23~ '90. 5.30	76.3	76.3	-	893,471	604,816	198,970	-	89,685	-
		부춘	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 5.30	32.8	32.8	-	457,572	292,532	119,150	-	45,890	-
		야부	'89.10.20	'89.11.10~ '90. 5.30	27.5	27.5	-	302,805	196,722	75,552	-	30,531	-
		율포	'89.10.16	'89.11.10~ '90. 5.30	15.0	15.0	-	151,459	94,594	41,223	-	15,642	-
		서경	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.31	2.3	2.3	-	11,500	8,050	2,300	-	1,150	-
		범동	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.31	2.1	2.1	-	10,500	7,350	2,100	-	1,050	-
		삼거	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.31	2.3	2.3	-	11,500	8,050	2,300	-	1,150	-
	고성 Kosŏng	동리	'89.10.	'89.11.10~ '90. 5.31	3.0	3.0	-	10,000	7,000	2,000	-	1,000	-
		용호	'89.11. 5	'89.11.22~ '90. 6.20	57.7	57.7	-	499,965	349,975	99,993	-	49,997	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
80×30	-	-	-	1/350	10	2	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	26/3,171	1,896	21	-	-	-	11/2,627	49	6	단독사업
100×30	-	-	-	19/4,908	902	78	-	-	-	12/2,226	-	43	단독사업
100×30	-	-	-	9/2,966	1,123	26	-	-	-	8/2,402	-	27	단독사업
100×30	-	-	-	12/3,547	580	53	-	-	-	11/3,459	-	65	논 두 령 바로잡기
100×30	-	-	-	1/110	-	-	-	-	-	-	-	-	논 두 령 바로잡기
100×30	-	-	-	1/320	-	-	-	-	-	-	-	-	논 두 령 바로잡기
100×30	-	-	-	2/1,018	-	-	-	-	-	1/441	-	-	논 두 령 바로잡기
100×30	-	-	-	8/3,351	556	44	-	-	-	8/4,011	428	17	단독사업
80×30	-	-	-	21/5,892	573	371	1/1,358	142	35	16/1,996	683	161	단독사업
100×30	-	-	-	29/8,760	6,545	146	-	-	-	20/7,254	-	106	단독사업
100×30	-	-	-	23/6,658	538	142	-	-	-	13/2,871	-	73	단독사업
100×30	-	-	-	8/3,750	1,280	41	-	-	-	6/2,755	-	35	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,476	1,113	41	-	-	-	6/1,028	-	29	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	24/15,073	-	114	-	-	-	67/11,034	-	83	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	사 천 Sach'on	금 산	'89.11. 5	'89.11.22~ '90. 6.20	97.1	97.1	-	884,717	619,302	176,944	-	88,471	-
		상 전	'89.11. 5	'89.11.22~ '90. 6.20	90.4	90.4	-	1,039,371	727,565	207,868	-	103,938	-
		이 당	'89.11. 5	'89.11.22~ '90. 6.20	71.2	71.2	-	739,850	511,429	152,281	-	76,140	-
		화 림	'89.11. 5	'89.11.22~ '90. 6.20	32.9	32.9	-	385,000	269,500	77,000	-	38,500	-
		신월리14	'89.10.27	'89.12.20~ '90. 4.30	110.0	110.0	-	440,000	308,000	88,000	-	44,000	-
		장 전	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	34.0	34.0	-	326,765	226,962	68,212	-	31,591	-
		무 고	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	64.5	64.5	-	611,522	409,382	136,399	-	65,741	-
		대 포	'89.10.24	'89.11. ~ '90. 5.30	84.0	84.0	-	714,870	462,919	180,985	-	70,966	-
		소 곡	'89.11. 9	'89.11. ~ '90. 5.30	6.2	6.2	-	24,930	17,209	5,147	-	2,574	-
		재 방	'89.11. 9	'89.11. ~ '90. 5.30	8.0	8.0	-	31,637	21,834	6,535	-	3,268	-
	급 막	'89.11. 9	'89.11. ~ '90. 5.30	6.3	6.3	-	25,261	17,437	5,216	-	2,608	-	
	마 곡	'89.11. 9	'89.11. ~ '90. 5.30	7.0	7.0	-	28,172	20,520	5,102	-	2,550	-	
	남 해 Namhae 하 동 Hadong	금 송	'89.10.20	'89.10. ~ '90. 5.30	27.4	27.4	-	290,548	181,314	79,822	-	29,412	-
		대 송	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	47.1	47.1	-	642,873	432,594	145,786	-	64,493	-
		신 흥	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	133.8	133.8	-	1,593,664	993,123	440,494	-	160,047	-
		슬 상	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	47.1	47.1	-	441,763	303,339	92,283	-	46,141	-
		북 도	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	10.0	10.0	-	29,855	21,109	5,760	-	2,966	-
		노 전	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	5.8	5.8	-	20,880	14,616	4,176	-	2,088	-
		창 정	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	4.0	4.0	-	14,400	10,080	2,880	-	1,440	-
		국 계	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	8.0	8.0	-	28,800	20,160	5,760	-	2,880	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	48/13,984	-	231	-	-	-	39/7,776	-	176	단독사업
100×30	-	-	-	36/13,023	-	140	-	-	-	4/2,319	-	38	단독사업
100×30	-	-	-	32/10,126	-	150	-	-	-	23/4,367	-	69	단독사업
100×25	-	-	-	7/3,159	-	87	-	-	-	8/1,952	-	70	단독사업
80×25	-	-	-	37/4,845	-	21	-	-	-	29/3,875	-	25	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	20/6,031	-	106	-	-	-	12/2,152	-	45	단독사업
100×30	-	-	-	26/9,120	2,289	129	-	-	-	13/5,436	-	72	단독사업
100×30	-	-	-	19/7,351	648	72	-	-	-	21/9,504	-	64	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	6	-	-	-	1/279	-	6	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	13	-	-	-	2/271	-	2	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	260	28	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	198	12	-	-	-	3/411	-	6	간 이 경지정리
100×20	-	-	-	4/489	489	1	1/293	65	13	7/1,099	175	35	단독사업
100×30	-	-	-	17/5,901	1,250	78	-	-	-	13/4,502	380	190	단독사업
100×30	-	-	-	74/21,114	3,400	214	-	-	-	40/9,921	960	127	단독사업
100×30	-	-	-	21/6,755	2,110	110	-	-	-	8/3,030	316	45	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/210	-	-	간 이 경지정리
100×15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/320	-	-	간 이 경지정리
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/210	-	-	간 이 경지정리
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/330	-	-	간 이 경지정리

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
          답 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
산 청 Sanch'ong		교 하	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	10.0	10.0	-	37,703	26,393	7,540	-	3,770	-
		지 소	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	12.0	12.0	-	44,077	30,853	8,816	-	4,408	-
		성 평	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	10.0	10.0	-	40,365	28,257	8,072	-	4,036	-
		대전밭	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	6.0	6.0	-	20,738	14,516	4,148	-	2,074	-
		반 석	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	9.0	9.0	-	33,262	23,284	6,652	-	3,326	-
		비 파	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	6.7	6.7	-	24,120	16,884	4,824	-	2,412	-
		가락골	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 5.	4.5	4.5	-	16,200	11,340	3,240	-	1,620	-
		중 촌	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 6.30	72.3	72.3	-	748,083	517,305	148,890	-	81,888	-
		매화정	'89.10.20	'89.11. ~ '90. 6.30	74.6	74.6	-	758,446	529,798	141,737	-	86,911	-
		우 사	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	5.8	5.8	-	20,511	14,358	4,102	-	2,051	-
		신 기	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	2.7	2.7	-	9,734	6,814	1,947	-	973	-
		신 아	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	6.2	6.2	-	24,229	16,960	4,846	-	2,423	-
		리분들	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	3.6	3.6	-	13,325	9,328	2,665	-	1,332	-
		관 들	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	3.8	3.8	-	14,324	10,027	2,865	-	1,432	-
		중 촌	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	4.6	4.6	-	15,537	10,876	3,108	-	1,553	-
		소 귀	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	4.4	4.4	-	16,209	11,345	3,242	-	1,622	-
		앞 들	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	5.3	5.3	-	18,351	12,845	3,671	-	1,835	-
		동지곡	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	5.5	5.5	-	20,717	14,502	4,143	-	2,072	-
		화 현	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	7.5	7.5	-	22,690	15,883	4,538	-	2,289	-
		수림재	'89.11.28	'89.11. ~ '90. 5.30	5.1	5.1	-	19,143	13,400	3,838	-	1,905	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/280	-	-	간 이
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/440	-	-	간 이
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/520	-	-	간 이
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/380	-	-	간 이
100×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/290	-	-	간 이
100×15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/250	-	-	간 이
100×15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/320	-	-	간 이
100×30	-	-	-	38/10,554	458	182	1/1,265	40	17	8/2,268	319	84	단독사업
100×30	-	-	-	18/9,665	674	149	-	-	-	18/5,437	285	101	단독사업
80×20	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	단독사업
80×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
80×20	-	-	-	-	15	21	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	23	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	9	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	15	단독사업
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	단독사업

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		계 보	'89.11.28 ~ '90.5.30	'89.11. ~ '90.5.30	7.6	7.6	-	23,431	16,402	4,686	-	2,343	-
		경기들	'89.11.28 ~ '90.5.30	'89.11. ~ '90.5.30	3.1	3.1	-	17,919	12,544	3,573	-	1,802	-
	함 양 Hamyang	금 당	'89.11.2 ~ '90.6.29	'89.11.15 ~ '90.6.29	60.0	60.0	-	850,225	553,787	211,416	-	85,022	-
		동 강	'89.11.2 ~ '90.6.29	'89.11.15 ~ '90.6.29	37.0	37.0	-	448,900	290,080	113,930	-	44,890	-
		원 들	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	11.0	11.0	-	44,000	30,800	8,800	-	4,400	-
		갈마밭	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	5.0	5.0	-	20,000	14,000	4,000	-	2,000	-
		서 주	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	9.5	9.5	-	38,000	26,600	7,600	-	3,800	-
		내 백	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	2.8	2.8	-	11,320	7,924	2,264	-	1,132	-
		우 명	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	1.0	1.0	-	4,080	2,856	816	-	408	-
		평 촌	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	11.6	11.6	-	46,400	32,480	9,280	-	4,640	-
		창 명	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	10.3	10.3	-	41,200	28,840	8,240	-	4,120	-
		상 원 1	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	10.2	10.2	-	40,800	28,560	8,160	-	4,080	-
		상 원 2	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	2.6	2.6	-	10,200	7,140	2,040	-	1,020	-
		석 천	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	3.0	3.0	-	12,000	8,400	2,400	-	1,200	-
		중 동	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	7.5	7.5	-	30,080	21,056	6,016	-	3,008	-
		숙 립	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	3.3	3.3	-	13,080	9,156	2,616	-	1,308	-
		봉 전 1	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	11.1	11.1	-	44,400	31,080	8,880	-	4,440	-
		봉 전 2	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	6.7	6.7	-	26,800	18,760	5,360	-	2,680	-
		봉 전 3	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	6.0	6.0	-	24,000	16,800	4,800	-	2,400	-
		금 당	'89.11.2 ~ '90.4.30	'89.11.30 ~ '90.4.30	10.0	10.0	-	40,000	28,000	8,000	-	4,000	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source	
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second				
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures		
	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소	연장	개소		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
90×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	9	단독사업	
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업	
100×30	-	-	-	10/4,599	940	101	-	-	-	10/5,685	872	97	단독사업	
100×30	-	-	-	11/4,412	2,050	56	-	-	-	10/2,256	-	-	35	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/118	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/420	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/340	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/60	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/408	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/454	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/180	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	4/360	-	-	-	-	-	2/320	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/180	-	-	-	-	-	3/72	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	5/420	-	-	-	-	-	2/360	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/190	-	-	-	-	-	2/120	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	4/510	-	-	-	-	-	3/270	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/460	-	-	-	-	-	2/190	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/480	-	-	-	-	-	2/210	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	5/520	-	-	-	-	-	3/170	-	-	-	간 이 경지정리

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others
		오 천	'89.11.2	'89.11.30 ~ '90.4.30	4.3	4.3	-	17,200	12,040	3,440	-	1,720	-
		구 산	'89.11.2	'89.11.30 ~ '90.4.30	3.5	3.5	-	14,000	9,800	2,800	-	1,400	-
		육 계 1	'89.11.2	'89.11.30 ~ '90.4.30	9.9	9.9	-	39,600	27,720	7,920	-	3,960	-
		육 계 2	'89.11.2	'89.11.30 ~ '90.4.30	3.2	3.2	-	12,800	8,960	2,560	-	1,280	-
		연 덕	'89.11.2	'89.11.30 ~ '90.4.30	7.1	7.1	-	28,440	19,908	5,688	-	2,844	-
	거 창 Köch'ang	경 장	'89.10.20	'89.11. ~ '90.5.30	60.8	60.8	-	578,989	374,526	145,759	-	58,704	-
		모 동	'89.10.20	'89.11. ~ '90.5.30	73.3	73.3	-	798,758	556,340	161,612	-	80,806	-
		완 대	'89.10.20	'89.11. ~ '90.5.30	107.2	107.2	-	735,004	511,427	149,052	-	74,525	-
		장 팔	'89.10.23	'89.11. ~ '90.5.30	38.8	38.8	-	367,656	255,600	74,704	-	37,352	-
		탑 불	'89.10.23	'89.11. ~ '90.5.30	27.5	27.5	-	261,757	182,280	52,985	-	26,492	-
		죽 동	'89.10.23	'89.11. ~ '90.5.30	32.2	32.2	-	370,729	236,466	96,649	-	37,614	-
		상 천	'89.10.23	'89.11. ~ '90.5.30	49.2	49.2	-	411,519	286,274	83,497	-	41,748	-
		장 팔	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	5.7	5.7	-	22,800	15,960	4,560	-	2,280	-
		당동윗들	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	8.2	8.2	-	33,040	23,128	6,608	-	3,304	-
		당동앞들	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	5.7	5.7	-	22,760	15,932	4,552	-	2,276	-
		소래실	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	5.2	5.2	-	20,800	14,560	4,160	-	2,080	-
		가지리	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	5.0	5.0	-	20,000	14,000	4,000	-	2,000	-
		교 촌	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	7.8	7.8	-	31,240	21,868	6,248	-	3,124	-
		위 고 지	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	9.7	9.7	-	39,080	27,356	7,816	-	3,908	-
		건너들	'89.10.23	'89.11. ~ '90.4.30	4.5	4.5	-	18,000	12,600	3,600	-	1,800	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	3/190	-	-	-	-	-	1/110	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/180	-	-	-	-	-	3/72	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/480	-	-	-	-	-	2/100	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	3/170	-	-	-	-	-	3/100	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	2/290	-	-	-	-	-	2/160	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	23/6,780	1,070	86	-	-	-	17/7,764	1,011	98	단독사업
100×30	-	-	-	30/7,262	771	153	-	-	-	2/1,933	-	91	단독사업
100×30	-	-	-	33/10,994	3,953	93	-	-	-	4/466	-	63	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,022	918	66	-	-	-	1/229	-	37	단독사업
100×30	-	-	-	10/3,196	921	12	-	-	-	2/495	-	8	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,040	270	101	-	-	-	1/379	-	55	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,194	720	56	-	-	-	-	-	58	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others
		지내 2	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	4.4	4.4	-	17,600	12,320	3,520	-	1,760	-
		부치개골	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	5.7	5.7	-	22,800	15,960	4,560	-	2,280	-
		연교 1	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	6.8	6.8	-	27,200	19,040	5,440	-	2,720	-
		정지골	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	2.2	2.2	-	8,800	6,160	1,760	-	880	-
		내양지	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	3.0	3.0	-	12,000	8,400	2,400	-	1,200	-
		빛 들	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	8.0	8.0	-	32,000	22,400	6,400	-	3,200	-
		갈밭	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	5.3	5.3	-	21,200	14,840	4,240	-	2,120	-
		신당	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	3.3	3.3	-	13,200	9,240	2,640	-	1,320	-
		증산	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	5.2	5.2	-	20,800	14,560	4,160	-	2,080	-
		용문	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	8.6	8.6	-	34,400	24,080	6,880	-	3,440	-
		강선대	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	3.6	3.6	-	14,400	10,080	2,880	-	1,440	-
		가리울	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	2.0	2.0	-	8,000	5,600	1,600	-	800	-
		큰 들	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	7.7	7.7	-	30,800	21,560	6,160	-	3,080	-
		별곡	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	6.9	6.9	-	27,600	19,320	5,520	-	2,760	-
		관골	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	4.1	4.1	-	16,400	11,480	3,280	-	1,640	-
		갯 들	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	2.0	2.0	-	8,000	5,600	1,600	-	800	-
		밤나무	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	9.4	9.4	-	37,600	26,320	7,520	-	3,760	-
		남산불	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	5.4	5.4	-	21,600	15,120	4,320	-	2,160	-
		담 뒤	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	7.7	7.7	-	30,800	21,560	6,160	-	3,080	-
		내계뒤	'89.10.23 ~ '90.4.30	'89.11. ~ '90.4.30	4.1	4.1	-	16,400	11,480	3,280	-	1,640	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	담 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		갯 들 2	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	5.7	5.7	-	22,800	15,960	4,560	-	2,280	-
		마 함	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	9.5	9.5	-	38,080	26,656	7,616	-	3,808	-
		동 촌	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	3.0	3.0	-	12,000	8,400	2,400	-	1,200	-
		황 산	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	3.4	3.4	-	13,840	9,688	2,768	-	1,384	-
		당 산	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	8.1	8.1	-	32,360	22,652	6,472	-	3,236	-
		강 동	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	4.4	4.4	-	17,600	12,320	3,520	-	1,760	-
		면 동	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	6.8	6.8	-	27,200	19,040	5,440	-	2,720	-
		대 동 1	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	4.6	4.6	-	18,400	12,880	3,680	-	1,840	-
		대 동 2	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	5.3	5.3	-	21,200	14,840	4,240	-	2,120	-
		성 락	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	3.6	3.6	-	14,400	10,080	2,880	-	1,440	-
		고 학 계	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	6.5	6.5	-	26,000	18,200	5,200	-	2,600	-
		영 승 액 야	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	5.2	5.2	-	20,800	14,560	4,160	-	2,080	-
		별 함	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	3.8	3.8	-	15,200	10,640	3,040	-	1,520	-
		창 들	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	4.7	4.7	-	18,800	13,160	3,760	-	1,880	-
		사 동	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	5.0	5.0	-	20,000	14,000	4,000	-	2,000	-
		안 풀	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	6.6	6.6	-	26,400	18,480	5,280	-	2,640	-
		송 립	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	3.3	3.3	-	13,200	9,240	2,640	-	1,320	-
		업 대	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	8.1	8.1	-	32,400	22,680	6,480	-	3,240	-
		밭 흙 두덕	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	4.6	4.6	-	18,400	12,880	3,680	-	1,840	-
		고창세동	'89.10.23	'89.11. ~ '90. 4.30	6.3	6.3	-	24,000	16,800	4,800	-	2,400	-



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	담 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	합 천 Hapch'on	하 매	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	5.3	5.3	-	21,200	14,840	4,240	-	2,120	-
		인 평	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	3.9	3.9	-	15,600	10,920	3,120	-	1,560	-
		외 동	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	2.0	2.0	-	8,000	5,600	1,600	-	800	-
		이 인	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	4.4	4.4	-	17,600	12,320	3,520	-	1,760	-
		오 계	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	4.4	4.4	-	17,600	12,320	3,520	-	1,760	-
		청 수	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	5.0	5.0	-	20,000	14,000	4,000	-	2,000	-
		과 정	'89.10.23 ~ '89.11. ~ '90. 4.30	'89.11. ~ '90. 4.30	3.3	3.3	-	12,000	8,400	2,400	-	1,200	-
		안 금	'89.10.20 ~ '89.11.16 ~ '90. 6.20	'89.11.16 ~ '90. 6.20	63.1	63.1	-	614,346	419,681	133,230	-	61,435	-
		인 평	'89.10.20 ~ '89.11.13 ~ '90. 6.20	'89.11.13 ~ '90. 6.20	130.4	130.4	-	1,359,924	892,028	331,904	-	135,992	-
		안 동	'89.10.20 ~ '89.11.13 ~ '90. 6.20	'89.11.13 ~ '90. 6.20	139.4	139.4	-	1,176,854	823,799	235,370	-	117,685	-
		외 사	'89.10.20 ~ '89.11.14 ~ '90. 6.20	'89.11.14 ~ '90. 6.20	49.2	49.2	-	445,223	311,657	89,044	-	44,522	-
		노 곡	'89.12. 5 ~ '89.12.15 ~ '90. 5.21	'89.12.15 ~ '90. 5.21	2.3	2.3	-	9,641	6,749	1,928	-	964	-
		산 계	'89.12. 5 ~ '89.12.15 ~ '90. 5.21	'89.12.15 ~ '90. 5.21	3.7	3.7	-	17,268	12,087	3,454	-	1,727	-
		낙 민	'89.12. 5 ~ '89.12.29 ~ '90. 4.30	'89.12.29 ~ '90. 4.30	5.3	5.3	-	18,874	13,213	3,774	-	1,887	-
		한 원	'89.12. 5 ~ '89.12.30 ~ '90. 5.30	'89.12.30 ~ '90. 5.30	11.0	11.0	-	53,873	37,712	10,774	-	5,387	-
		대 현	'89.12. 5 ~ '89.12.17 ~ '90. 5.30	'89.12.17 ~ '90. 5.30	6.0	6.0	-	31,805	22,262	6,362	-	3,181	-
		외 사	'89.12. 5 ~ '89.12.28 ~ '90. 6.18	'89.12.28 ~ '90. 6.18	6.0	6.0	-	19,972	13,981	3,994	-	1,997	-
		성 리	'89.12. 5 ~ '89.12.21 ~ '90. 5.30	'89.12.21 ~ '90. 5.30	5.6	5.6	-	24,567	17,196	4,914	-	2,457	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기  Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분  Project Source	
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second				
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures		
	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리	
100×30	-	-	-	24/7,837	2,298	111	-	-	-	18/4,545	-	-	61	단독사업
100×30	-	-	-	53/19,214	14,576	180	-	-	-	24/7,767	-	-	81	단독사업
100×30	-	-	-	47/15,992	11,633	114	-	-	-	36/8,392	-	-	114	단독사업
100×30	-	-	-	15/5,987	3,124	53	2/810	-	3	9/1,423	-	-	29	단독사업
60×10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/140	-	-	-	간 이 경지정리
50×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/60	-	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/2,158	-	-	-	간 이 경지정리
50×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/250	-	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/300	-	-	-	간 이 경지정리

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
량...천원

### (2) 배수개선 Drainage Improvement

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	준공면적 Completed Area	사업비 Project Cost		
						계 Total	국 보 조 금 Government Subsidy	장 기 채 Loan
					ha			
총 계		2			124.0	879,801	879,801	-
충청남도		1			85.0	199,702	199,702	-
	논 산	덕 지	'84.11. 1	'89.10. ~'90. 5.	85.0	199,702	199,702	-
전라남도		1			39.0	679,899	679,899	-
	무 안	지 산	'87.11. 7	'87.11.30-'90.12.30	39.0	679,899	679,899	-

시 도	시 군	Natural Drainage						기 계	
		송 수 로 Catch Canal		배 수 감 문 Seadike Sluice				수원공명 Name of Facilities	마 려 HP
		간 선 Main		지 선 Second		규 격 Size	란 No. of		
		토공 Earthworks	공작물 Structures	토공 Earthworks	공작물 Structures				
			조/m	개소	조/m	개소	m×m		HP
총 계		-	-	-	-	-	-	2	225
충청남도		-	-	-	-	-	-	1	185
	논 산	-	-	-	-	-	-	덕 지	15
전라남도		-	-	-	-	-	-	1	60
	무 안	-	-	-	-	-	-	지 산	60

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

배수구분 Drainage Source	유역면적 Catchment Area	홍수량 Flood Drainage	배수량 Amount of Drainage	자 연 배 수				Province
				배 수 토		Drainage Canal		
				간 선		지 선		
				Main		Second		
토공 Earthworks		공작물 Structures		토공 Earthworks		공작물 Structures		
	ha	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	조/m	개소	조/m	개소	
	147.0	12.8	6.0	-	-	-	-	Total
	-	-	4.5	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
기계배수	-	-	4.5	-	-	-	-	Nonsan
	147.0	12.8	1.5	-	-	-	-	Chollanam-do
기계배수	147.0	12.8	1.5	-	-	-	-	Muan

원동기 Engin	펌프 Pump	배 수				Pumping Drainage		사업구분 Project Source	Province
		배 수 토		Drainage Canal					
		간 선		지 선					
		Main		Secnd					
토공 Earthworks		공작물 Structures		토공 Earthworks		공작물 Structures			
대 수 No.	종 류 Type	구 경 Dia	대 수 No.	조/m	개소	조/m	개소		
5		1,900	5	3/1,668	1	-	-	Total	
3		1,300	3	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do	
2	전동기	1,000	2						
1	전동기	300	1	-	-	-	-	단독사업 Nonsan	
2		600	2	3/1,668	1	-	-	Chollanam-do	
2	전동기	600	2	3/1,668	1	-	-	단독사업 Muan	



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원 (3) 개 간 Slope land Reclamation

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	개발면적 Development Area			사 업 비		
					계 Total	개 간 Slope land Reclamation	공 공 용 지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan
<b>총 계</b> Total		390			375.0	375.0	- 1,472,740	-	-	
<b>경 기도</b> Kyōnggi-do		8			3.6	3.6	- 56,642	-	-	
	여 주 Yōju	귀백외 1	'89. 3.13	'89. 4. - '90. 7.	0.7	0.7	- 19,210	-	-	
	평택 P'yōngt'aek	금곡외 1	'90. 2.	'90. 3. - '90.11.20	2.0	2.0	- 24,605	-	-	
	안성 Ansōng	사곡외 1	'88. 7.12	'88. 7.12~ '90.10.24	0.3	0.3	- 9,800	-	-	
	김포 Kimp'o	장기	'89.10.25	'89.10.25~ '90. 2.15	0.4	0.4	- 2,167	-	-	
	강화 Kanghwa	두운	'89. 6. 6	'89. 6. 6~ '90. 2.13	0.2	0.2	- 860	-	-	
<b>강 원 도</b> Kang-won-do		1			2.7	2.7	- 2,000	-	-	
	철원 Ch'ōrwon	도창	'90. 2.14	'90. 2.28~ '90. 4.30	2.7	2.7	- 2,000	-	-	
<b>충 청 남 도</b> Ch'ungch'ōngnam-do		43			25.3	25.3	- 89,961	-	-	
	천안 Ch'ōnan	구성	'90. 1.	'90. 1.13~ '90. 6.19	2.3	2.3	- 12,660	-	-	
	금산 Kūmsan	장평	'90. 3.12	'89. 3.20~ '90. 9.11	0.8	0.8	- 4,920	-	-	
	서천 Sōch'ōn	월포외 1	'90. 6.19	'90. 6.19~ '90.12.30	0.9	0.9	- 2,400	-	-	
	보령 Poryōng	제정외 5	'90. 3.15	'90. 3.15~ '90.12.14~	0.9	0.9	- 4,686	-	-	
	예산 Yesan	예산외 6	'86.12. 8	'86.12. ~ '90.12.	8.6	8.6	- 26,392	-	-	
	서산 Sōsan	서산외15	'90. 1.	'90. 1. 1~ '90.12.31	4.5	4.5	- 11,244	-	-	
	태안 T'aean	수룡외 4	'89. 4.27	'89. 4.30~ '90. 6.22	3.8	3.8	- 6,139	-	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

Project Cost			급지별개간면적 Area of Grade				배수로 Drainage Canal				사업구분 Project Source	
지방비 Local Government Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	계 Total	1급지 (0-5%)	2급지 (5-15%)	3급지 (15-25%)	4급지 (25-35%)	계 Total	배수구 Drain Outlet	송수구 Catch Drain		기타 Others
							조/m	조/m	조/m	조/m		
-	1,472,740	-	374.0	70.8	195.9	91.7	15.6	449/83,880	321/69,977	113/21,042	15/2,861	
-	58,642	-	3.8	0.4	0.9	0.3	2.0	-	-	-	-	
-	19,210	-	0.7	-	0.7	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	24,605	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	민간개발
-	9,800	-	0.3	-	-	0.3	-	-	-	-	-	민간개발
-	2,167	-	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	860	-	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	2,000	-	2.7	-	2.7	-	-	-	-	-	-	
-	2,000	-	2.7	-	2.7	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	89,961	-	25.3	5.3	13.8	6.2	-	50/4,037	43/3,440	7/597	-	
-	12,660	-	2.3	-	2.3	-	-	7/585	7/585	-	-	민간개발
-	4,920	-	0.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	민간개발
-	2,400	-	0.9	-	0.9	-	-	6/530	6/530	-	-	민간개발
-	4,686	-	0.9	-	0.9	-	-	2/127	2/127	-	-	민간개발
-	26,392	-	8.6	-	3.2	5.4	-	6/641	6/641	-	-	민간개발
-	11,244	-	4.5	4.5	-	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	6,139	-	3.8	0.8	3.0	-	-	7/460	7/460	-	-	민간개발

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
공 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	개발면적 Development Area			사 업 비		
					계 Total	개 간 Slopeland Recla- mation	공 공 용 지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan
전라북도 Chollabuk-do	당 진 Tangjin	송산외 4	'90. 5. 1	'90. 5. 1~ '90.11.23	3.5	3.5	-	21,520	-	-
		96			93.8	93.8	-	232,171	-	-
	진 안 Chinan	외궁외 4	'90. 3.21	'90. 3. ~ '90.11.	6.9	6.9	-	23,980	-	-
		무 주 Muju	마산외 1	'90. 1.12	'90. 2.26~ '90. 8.31	1.1	1.1	-	8,672	-
	창 수 Changau	송천외 3	'90. 3.30	'90. 3.30~ '90. 5.30	6.4	6.4	-	24,610	-	-
		임 실 Imshil	임실외 9	'90. 1.	'90. 1. 1~ '90.12.31	20.0	20.0	-	25,000	-
	남 원 Namwön	오신외11	'90. 1.	'90. 1. 1~ '90.12.31	10.3	10.3	-	20,600	-	-
		정 읍 Chông-üp	북면외11	'90. 2. 9	'90. 2. 9~ '90.12.31	7.3	7.3	-	28,194	-
	고 창 Koch'ang	고창외38	'90. 1.	'90. 1.10~ '90.12.31	34.4	34.4	-	73,800	-	-
		부 안 Puan	갈촌외 2	'90. 5.26	'90. 6. ~ '90.12.31	1.0	1.0	-	5,000	-
	김 제 Kimje	용지외 1	'90.10.10	'90.10.10~ '90.12.30	0.4	0.4	-	3,520	-	-
		익 산 Iksan	서두외 5	'86. 1.15	'86. 1.22~ '90.10.26	4.5	4.5	-	13,295	-
	남 원 Namwon	내 동	'90. 2.	'90. 2. ~ '90. 5.	1.5	1.5	-	5,500	-	-
		230			230.3	230.3	-	875,791	-	-
전라남도 Chollanam-do	여 천 Yöch'ön	안 포	'90.10.16	'90.10.30~ '90.12.30	0.3	0.3	-	6,170	-	-
		송 주 Süngju	대구의 2	'90. 1.25	'90. 3. 7~ '90.10. 9	13.7	13.7	-	21,900	-
	고 흥 Kohüng	동암외 5	'89. 9.28	'89. 9.28~ '90.12.28	4.3	4.3	-	36,500	-	-
		보 성 Posöng	초당외13	'90. 1.19	'90. 1.19~ '90.12.31	8.8	8.8	-	34,740	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost			급지별개간면적 Area of Grade				배수로 Drainage Canal				사업구분	
지방비	지원부담	기타	계	1급지	2급지	3급지	4급지	계	배수구	승수구		기타
Local Government Sidsidy	Farmer's Burden	Others	Total	(0-5%)	(5-15%)	(15-25%)	(25-35%)	Total	Drain Outlet	Catch Drain	Others	Project Source
							조/m	조/m	조/m	조/m		
-	21,520	-	3.5	-	3.5	-	-	22/1,694	15/1,097	7/597	-	민간개발
-	232,171	-	92.8	10.3	82.7	13.8	8.2	56/10,095	47/7,825	8/2,170	-	
-	23,980	-	5.9	-	4.9	1.0	-	7/2,405	4/1,005	3/1,400	-	민간개발
-	8,672	-	1.1	-	1.1	-	-	5/770	-	5/770	-	민간개발
-	24,610	-	6.4	-	6.4	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	25,000	-	20.0	-	10.0	5.0	5.0	-	-	-	-	민간개발
-	20,600	-	10.3	10.3	-	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	28,194	-	7.3	-	-	7.3	-	-	-	-	-	민간개발
-	73,800	-	34.4	-	34.4	-	-	43/6,920	43/6,920	-	-	민간개발
-	5,000	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	3,520	-	0.4	-	0.4	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	13,295	-	4.5	-	4.5	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	5,500	-	1.5	-	-	0.3	1.2	-	-	-	-	민간개발
-	875,791	-	230.3	54.8	103.5	64.8	7.4	329/77,356	223/57,282	94/17,793	12/2,301	
-	6,170	-	0.3	-	-	0.3	-	-	-	-	-	민간개발
-	21,900	-	13.7	-	-	13.7	-	4/1,290	4/1,290	-	-	민간개발
-	36,500	-	4.3	1.6	2.7	-	-	-	-	-	-	민간개발
-	34,740	-	8.8	2.4	5.1	1.3	-	-	-	-	-	민간개발

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	개발면적 Development Area			사 업 비			
					계 Total	개 간 Slopeland Reclamation	공 공 용 지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	
경상북도 Kyōngsangbuk-do	장 흥 Changhŭng	방촌외11	'88. 1. 9	'88. 1. 9~ '90.12.31	19.1	19.1	-	75,903	-	-	
	강 진 Kangjin	학창외16	'90. 1.10	'90. 1.15~ '90.12.31	24.6	24.6	-	29,570	-	-	
	해 남 Haenam	해월외19	'90. 2.21	'90. 2.22~ '90.11.19	17.0	17.0	-	95,010	-	-	
	영 압 Yōng-am	군서외64	'90. 1. 1	'90. 1.16~ '90.12.11	48.4	48.4	-	96,800	-	-	
	무 안 Muan	매곡외44	'90. 3.18	'90. 3.18~ '90.12.31	22.6	22.6	-	125,773	-	-	
	나 주 Naju	내정외25	'90. 1. 3	'90. 1. 3~ '90.12.27	48.0	48.0	-	226,000	-	-	
	함 평 Hamp'yōng	함평외 2	'90. 2. 3	'90. 2. 3~ '90.12.30	1.6	1.6	-	5,071	-	-	
	완 도 Wando	중도외 2	'89. 2. 8	'89. 3. ~ '90.12.31	2.0	2.0	-	32,594	-	-	
	진 도 Chindo	진도외10	'90. 2.20	'90. 4. ~ '90.12.	17.3	17.3	-	78,000	-	-	
	신 안 Shinan	송공외 3	'89.11. 2	'89.12. ~ '90.12.27	2.6	2.6	-	11,760	-	-	
			10		14.0	14.0	-	58,370	-	-	
	경상남도 Kyōngsangnam-do	청 송 Chōngsong	부일외 1	'89.11.10	'89.11.22~ '90. 9. 1	3.6	3.6	-	11,400	-	-
		경 주 Kyōngju	박달외 2	'90. 1.17	'89. 1.18~ '90. 5.30	4.5	4.5	-	30,000	-	-
		상 주 Sangju	목하외 4	'90. 1.	'90. 1. ~ '90.12.	5.9	5.9	-	14,970	-	-
		2		5.3	5.3	-	159,805	-	-		
울 산 Ulsan	내와외 1	'89. 9. 6	'89. 9.10~ '90. 8.30	5.3	5.3	-	159,805	-	-		

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

Project Cost			급지별개간면적 Area of Grade				배수로 Drainage Canal				사업구분		
지방비	지원부담	기타	계	1급지	2급지	3급지	4급지	계	배수구	송수구		기타	
Local Government Sudeidy	Farmer's Burden	Others	Total	(0-5%)	(5-15%)	(15-25%)	(25-35%)	Total	Drain Outlet	Catch Drain	Others	Project Source	
									조/m	조/m	조/m	조/m	
-	75,903	-	19.1	-	12.1	2.1	4.9	-	-	-	-	민간개발	
-	29,570	-	24.6	7.4	9.8	4.9	2.5	65/11,300	40/7,250	25/4,050	-	민간개발	
-	95,010	-	17.0	9.0	8.0	-	-	41/13,702	17/6,900	12/4,501	12/2,301	민간개발	
-	96,800	-	48.4	-	31.6	16.8	-	62/18,624	62/18,624	-	-	민간개발	
-	125,773	-	22.6	-	22.6	-	-	-	-	-	-	민간개발	
-	226,000	-	48.0	31.0	10.0	7.0	-	102/24,527	51/16,420	51/8,107	-	민간개발	
-	5,071	-	1.6	-	1.6	-	-	6/1,200	4/780	2/420	-	민간개발	
-	32,594	-	2.0	0.8	-	1.2	-	4/2,295	4/2,295	-	-	민간개발	
-	78,000	-	17.3	-	-	17.3	-	37/2,412	37/2,412	-	-	민간개발	
-	11,760	-	2.6	2.6	-	-	-	8/2,006	4/1,291	4/715	-	민간개발	
-	56,370	-	14.0	-	7.0	7.0	-	9/1,052	5/570	4/482	-		
-	11,400	-	3.6	-	1.1	2.5	-	9/1,052	5/570	4/482	-	민간개발	
-	30,000	-	4.5	-	-	4.5	-	-	-	-	-	민간개발	
-	14,970	-	5.9	-	5.9	-	-	-	-	-	-	민간개발	
-	159,805	-	5.3	-	5.3	-	-	6/1,340	3/780	-	3/560		
-	159,805	-	5.3	-	5.3	-	-	6/1,340	3/780	-	3/560	민간개발	

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타 다. 농 조 별 by FLIA  
역...천원 (1) 경지정리 Land Consolidation

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
<b>총 계 Total</b>		<b>169</b>			<b>12,756.8</b>	<b>12,742.8</b>	<b>14.0</b>	<b>120,511,771</b>	<b>88,363,912</b>	<b>28,509,643</b>	-	<b>12,830,216</b>	-
<b>경 기도 Kyonggi-do</b>		<b>24</b>			<b>1,748.2</b>	<b>1,748.2</b>	-	<b>14,404,940</b>	<b>10,130,423</b>	<b>2,858,925</b>	-	<b>1,415,592</b>	-
	수 화 Suhwa	서 랑	1989.10.25'89.11.13 ~ '90. 4.30	-	55.2	55.2	-	482,696	337,102	97,062	-	48,532	-
	포 천 P'och'on	서 자	1989.10. '89.11. ~ '90. 4.	-	101.7	101.7	-	886,434	620,504	177,287	-	88,643	-
	연 천 Yonch'on	고 문 2	1989.10.25'89.11.17 ~ '90. 5.15	-	24.4	24.4	-	216,149	152,985	41,745	-	21,419	-
	여 주 Yöju	홍 천	1989.10.25'89.11. 1 ~ '90. 5.30	-	74.9	74.9	-	907,969	635,578	181,594	-	90,797	-
		야 산	1989.10.25'89.11.18 ~ '90. 5.30	-	15.0	15.0	-	171,296	119,906	34,260	-	17,130	-
		대 관	1989.10.25'89.11.10 ~ '90. 5.30	-	73.0	73.0	-	688,202	481,742	137,640	-	68,820	-
	기 호 Kiho	구 장	1989.10.25'89.11. ~ '90. 5.	-	146.9	146.9	-	1,299,020	907,553	260,978	-	130,489	-
		양 기	1989.10.25'89.11. ~ '90. 5.	-	116.7	116.7	-	886,720	619,740	177,986	-	88,994	-
	한 강 Han-gang	고 정	1989.10.25'89.11.13 ~ '90. 5.20	-	140.0	140.0	-	1,007,450	703,814	202,424	-	101,212	-
		고 양	1989.10.25'89.11.17 ~ '90. 5.20	-	110.0	110.0	-	678,916	466,400	141,676	-	70,840	-
		학 운	1989.10.25'89.11.13 ~ '90. 5.20	-	98.0	98.0	-	751,096	524,640	150,970	-	75,486	-
	강 화 Kanghwa	상 하 1	1989.10.25'89.11.20 ~ '90. 6.19	-	177.0	177.0	-	1,628,424	1,121,209	338,144	-	169,071	-
	파 주 P'aju	갈 현	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	15.1	15.1	-	113,747	79,622	22,750	-	11,375	-
		다 울	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	53.6	53.6	-	481,761	337,233	96,352	-	48,176	-
		담 곡	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	67.4	67.4	-	665,237	465,665	133,048	-	66,524	-
		성 석 2	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	30.9	30.9	-	331,263	231,885	66,252	-	33,126	-
		지 영	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	31.0	31.0	-	340,700	238,490	68,140	-	34,070	-
		홍 죽	1989.10.25'89.11.15 ~ '90. 5.30	-	21.7	21.7	-	218,048	152,633	43,610	-	21,805	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
	23/6,485	17,878	133	3,719/1,130,780	496,853	15,368	26/28,948	5,530	141	3,943/1,114,858	119,429	11,285	
	-	-	-	458/173,267	48,405	1,580	-	-	-	517/177,534	9,550	1,575	
100×40	-	-	-	14/4,439	1,096	6	-	-	-	17/5,245	725	2	단독사업
100×30	-	-	-	25/8,817	4,787	75	-	-	-	25/8,059	265	62	단독사업
100×30	-	-	-	13/2,806	1,118	34	-	-	-	11/2,002	-	32	단독사업
100×30	-	-	-	31/12,507	-	130	-	-	-	33/10,054	18	117	단독사업
100×30	-	-	-	3/2,190	-	21	-	-	-	9/2,297	-	25	단독사업
100×30	-	-	-	14/9,652	-	121	-	-	-	21/9,102	66	49	단독사업
100×40	-	-	-	25/11,982	3,789	88	-	-	-	30/14,097	1,773	99	하천개수 병행
100×40	-	-	-	33/10,806	1,430	82	-	-	-	32/11,656	487	59	하천개수 병행
100×40	-	-	-	33/15,062	4,633	116	-	-	-	15/14,307	-	127	하천개수 병행
100×40	-	-	-	27/10,086	3,568	79	-	-	-	31/8,180	-	67	하천개수 병행
100×40	-	-	-	16/4,671	1,760	50	-	-	-	17/8,774	-	44	단독사업
100×40	-	-	-	23/12,526	3,509	51	-	-	-	35/14,268	3,009	54	농업용수 병행
100×30	-	-	-	2/1,618	809	10	-	-	-	4/1,612	-	20	단독사업
100×30	-	-	-	12/5,806	2,470	40	-	-	-	17/6,450	-	97	단독사업
100×30	-	-	-	25/7,352	4,234	60	-	-	-	27/7,338	58	91	단독사업
100×30	-	-	-	9/3,764	1,763	49	-	-	-	15/3,766	-	92	단독사업
100×30	-	-	-	12/3,631	2,048	40	-	-	-	17/4,614	-	68	단독사업
100×30	-	-	-	8/1,827	1,344	26	-	-	-	11/1,528	-	19	하천개수 병행



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLJA	지 구 명 Name of Project Unit	인 가 년 월 일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	준 공 면 적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					제 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	지 방 비 Local Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	지 원 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others
평 태 P'yŏngt'aek		신 왕	1989.10.25'89.11.18 ~ '90.5.22 ~		78.7	78.7	-	610,971	435,332	116,906	-	58,733	-
					56.6	56.6	-	373,537	266,384	71,309	-	35,844	-
					45.0	45.0	-	265,724	189,471	50,744	-	25,509	-
					42.0	42.0	-	351,195	251,083	66,618	-	33,494	-
					88.4	88.4	-	513,192	386,220	89,557	-	37,415	-
					83.0	83.0	-	535,193	405,232	91,873	-	38,088	-
					7	388.5	388.5	-	4,086,104	2,814,427	854,560	-	427,117
강 원 도 Kang-won-do	홍 천 Hongch'ŏn	상 오 안	1989.10.26'89.11.14 ~ '90.5.30 ~		74.0	74.0	-	915,686	629,693	191,130	-	94,873	-
					60.0	60.0	-	451,881	308,157	95,843	-	47,881	-
	원 주 Wonju	섬 강	1989.10.25'89.11.9 ~ '90.5.10 ~		13.4	13.4	-	91,497	64,048	18,300	-	9,149	-
					18.8	18.8	-	145,010	101,507	29,002	-	14,501	-
영 북 Yŏng-buk	강 룡 Kangnŭng	아 진	1989.10.26'89.11.15 ~ '90.7.9 ~		105.0	105.0	-	1,403,860	961,829	294,688	-	147,343	-
					75.0	75.0	-	650,645	442,925	138,092	-	69,628	-
					34	2,050.3	2,050.3	-	19,366,100	13,566,270	3,873,220	-	1,936,610
충 청 북 도 Ch'ungch'ŏngbuk-do	청 원 Ch'ŏng-wŏn	송 대	1989.10.13'89.11.11 ~ '90.5.20		31.3	31.3	-	320,400	224,280	64,080	-	32,040	-
					46.3	46.3	-	389,400	272,580	77,880	-	38,940	-
	보 은 Pŏn	쌍 압	1989.10.8'89.11.6 ~ '90.5.20		55.1	55.1	-	693,700	485,590	138,740	-	69,370	-
					21.4	21.4	-	217,500	152,250	43,500	-	21,750	-
					66.8	66.8	-	631,000	441,700	126,200	-	63,100	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	26/8,358	3,781	70	-	-	-	29/8,221	1,006	80	단독사업
100×40	-	-	-	14/6,180	606	85	-	-	-	15/6,955	288	80	단독사업
100×30	-	-	-	20/4,997	2,347	76	-	-	-	23/5,179	412	67	단독사업
100×30	-	-	-	34/8,108	1,022	162	-	-	-	20/4,400	647	61	단독사업
100×40	-	-	-	24/7,398	1,198	59	-	-	-	35/10,107	371	74	단독사업
100×30	-	-	-	13/8,684	1,093	50	-	-	-	28/9,323	425	89	단독사업
	1/140	140	13	115/30,307	16,869	393	1/2,597	202	34	104/28,149	7,261	436	
100×30	-	-	-	33/9,260	1,350	10	-	-	-	20/4,302	390	51	경지정리 단독
100×20	-	-	-	14/4,841	3,999	58	-	-	-	13/6,265	676	111	농업용수 병행
100×30	-	-	-	5/1,137	1,101	9	-	-	-	5/1,165	101	3	단독사업
100×30	-	-	-	9/2,450	1,141	33	-	-	-	5/1,186	262	16	단독사업
100×30	-	-	-	13/1,454	1,278	22	-	-	-	21/2,354	648	41	단독사업
100×35	1/140	140	13	33/9,062	5,912	240	1/2,597	202	34	30/6,471	1,215	183	단독사업
80×25	-	-	-	8/2,103	2,068	21	-	-	-	10/4,405	3,969	31	농업용수 병행
	-	-	-	728/167,818	80,508	2,704	-	-	-	797/172,388	35,952	2,538	
100×30	-	-	-	11/4,786	140	59	-	-	-	11/3,126	270	41	경지정리 단독
100×30	-	-	-	9/5,224	695	32	-	-	-	8/3,076	92	37	경지정리 단독
100×30	-	-	-	22/5,405	698	129	-	-	-	22/5,895	396	111	단독사업
100×30	-	-	-	9/1,169	1,976	48	-	-	-	9/2,220	93	40	단독사업
100×30	-	-	-	25/3,962	3,747	82	-	-	-	31/5,355	1,373	143	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
영 동 Yongdong	옥 천 Okch'on	갈 평	1989.10.8'89.11.6 ~ '90.5.20	1989.11.6 ~ '90.5.20	32.0	32.0	-	408,400	285,880	81,680	-	40,840	-	
		도 덕	1989.10.18'89.11.11 ~ '90.5.19	1989.11.11 ~ '90.5.19	17.1	17.1	-	191,400	133,980	38,280	-	19,140	-	
		지 정	1989.9.26'89.11.11 ~ '90.5.19	1989.11.11 ~ '90.5.19	22.9	22.9	-	235,300	164,710	47,060	-	23,530	-	
	영 동 Yongdong	백자전	백자전	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.29	1989.11.13 ~ '90.5.29	63.7	63.7	-	608,300	425,810	121,660	-	60,830	-
			강 진	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.29	1989.11.13 ~ '90.5.29	46.9	46.9	-	479,900	335,930	95,980	-	47,990	-
			사 부	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.29	1989.11.13 ~ '90.5.29	20.9	20.9	-	189,000	132,300	37,800	-	18,900	-
	진 천 Chinch'on	노원1	노원1	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	91.4	91.4	-	862,300	603,610	172,460	-	86,230	-
			노원2	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	34.2	34.2	-	401,300	280,910	80,260	-	40,130	-
		사 양	사 양	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	71.8	71.8	-	738,300	516,810	147,660	-	73,830	-
			삼 덕	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	26.2	26.2	-	263,600	184,520	52,720	-	26,360	-
	괴 산 Koesan	오 감	오 감	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	121.1	121.1	-	1,081,300	756,910	216,260	-	108,130	-
			금 곡	1989.10.18'89.11.10 ~ '90.5.15	1989.11.10 ~ '90.5.15	84.6	84.6	-	786,000	550,200	157,200	-	78,600	-
괴 산 Koesan		소 매	1989.10.18'89.11.4 ~ '90.5.20	1989.11.4 ~ '90.5.20	74.8	74.8	-	703,700	492,590	140,740	-	70,370	-	
		길 선	1989.10.18'89.11.4 ~ '90.5.20	1989.11.4 ~ '90.5.20	48.2	48.2	-	461,900	323,330	92,380	-	46,190	-	
음 성 Ümsöng		오 성	오 성	1989.10.18'89.11.4 ~ '90.5.20	1989.11.4 ~ '90.5.20	77.4	77.4	-	792,100	554,470	148,940	-	79,210	-
			율 원	1989.10.18'89.11.4 ~ '90.5.20	1989.11.4 ~ '90.5.20	54.7	54.7	-	463,700	324,590	158,420	-	46,370	-
	음 성 Ümsöng	구 산	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.10	1989.11.13 ~ '90.5.10	87.0	87.0	-	744,700	521,290	222,420	-	74,470	-	
		성 본	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.10	1989.11.13 ~ '90.5.10	113.0	113.0	-	1,112,100	778,470	92,740	-	111,210	-	
음 성 Ümsöng	부 윤	부 윤	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.10	1989.11.13 ~ '90.5.10	79.0	79.0	-	681,700	477,190	136,340	-	68,170	-	
		주 봉	1989.10.18'89.11.13 ~ '90.5.10	1989.11.13 ~ '90.5.10	88.0	88.0	-	786,700	550,690	157,340	-	78,670	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	7/1,913	757	49	-	-	-	13/2,522	951	71	단독사업
90×30	-	-	-	9/1,631	959	38	-	-	-	7/911	349	16	단독사업
90×30	-	-	-	9/999	1,418	32	-	-	-	10/1,474	173	21	단독사업
100×30	-	-	-	34/7,558	650	5	-	-	-	16/6,015	200	2	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,339	390	3	-	-	-	21/5,725	100	1	단독사업
100×30	-	-	-	16/2,699	260	2	-	-	-	11/2,009	-	-	단독사업
100×40	-	-	-	36/7,476	2,915	18	-	-	-	32/9,554	1,254	18	단독사업
100×40	-	-	-	12/4,447	290	3	-	-	-	10/2,881	820	7	단독사업
100×40	-	-	-	28/4,794	2,930	22	-	-	-	28/7,490	711	17	단독사업
100×40	-	-	-	8/2,608	775	6	-	-	-	8/3,189	40	11	단독사업
100×40	-	-	-	25/11,361	3,282	19	-	-	-	22/6,955	2,540	17	단독사업
100×40	-	-	-	30/7,650	2,450	14	-	-	-	24/9,272	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	26/3,517	2,796	73	-	-	-	27/3,521	3,113	84	단독사업
100×30	-	-	-	22/257	4,477	81	-	-	-	19/3,137	429	69	단독사업
100×30	-	-	-	35/2,467	7,771	138	-	-	-	31/6,136	1,569	141	단독사업
100×30	-	-	-	15/1,579	4,233	58	-	-	-	17/1,952	2,493	65	단독사업
97×30	-	-	-	16/4,370	1,950	121	-	-	-	25/7,080	2,200	154	단독사업
72×30	-	-	-	50/10,020	4,020	268	-	-	-	45/8,060	5,250	217	단독사업
73×30	-	-	-	29/4,440	2,630	132	-	-	-	32/6,510	1,990	119	단독사업
79×30	-	-	-	30/9,020	2,150	184	-	-	-	21/5,920	1,260	114	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
      : 금 액...천원

시 도	시 군	지 구 명	인가년월일	공사기간	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계	답	전	계	국고보조금	지방비	장기채	지원부담	기 타	
Province	Shi and Gun	Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Total	Paddy Field	Upland	Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others	
충청남도 Ch'ungch'ôngnam-do	중 원 Chung-won	별 선	1989.10.18'89.11.13 ~ '90. 5.10	~	50.0	50.0	-	419,200	293,440	83,840	-	41,920	-	
		봉 각	1989.10.18'89.11.13 ~ '90. 5.10	~	74.0	74.0	-	615,600	430,920	123,120	-	61,560	-	
		본 대	1989.10.18'89.11.13 ~ '90. 5.10	~	25.0	25.0	-	214,000	149,800	42,800	-	21,400	-	
		도 청	1989.10.18'89.11.13 ~ '90. 5.10	~	55.0	55.0	-	469,900	328,930	93,980	-	46,990	-	
		강 천	1989.10.18'89.11. 8 ~ '90. 5.19	~	69.0	69.0	-	584,300	409,010	116,860	-	58,430	-	
		북 탄	1989.10.18'89.11. 8 ~ '90. 5.19	~	98.0	98.0	-	961,100	672,770	192,220	-	96,110	-	
		영 죽	1989.10.18'89.11. 6 ~ '90. 5.19	~	63.0	63.0	-	641,300	448,910	128,260	-	64,130	-	
		안 락	1989.10.18'89.11. 7 ~ '90. 5.19	~	126.0	126.0	-	1,100,600	770,420	220,1206	-	110,060	-	
	계 천 Chech'on	상 풍	1989.10.18'89.11. 1 ~ '90. 5. 7	~	14.5	14.5	-	116,400	81,480	23,280	-	11,640	-	
		18				1,504.1	1,504.1	-	16,448,551	11,521,023	3,285,018	-	1,642,510	-
	충청남도 Ch'ungch'ôngnam-do	공 주 Kongju	한 천	1989.11. 2'89.12. 4 ~ '90. 5.20	~	44.3	44.3	-	409,837	284,490	83,565	-	41,782	-
			논 산7	1979. 3.17'84.12. ~ '90. 5.30	~	80.0	80.0	-	463,355	312,939	100,278	-	50,138	-
		논 산 Nonsan	송 죽	1989.11. 2'89.11.27 ~ '90. 5.20	~	69.9	69.9	-	696,611	483,277	142,222	-	71,112	-
			양 지	1989.11. 2'89.11.24 ~ '90. 5.20	~	29.9	29.9	-	395,130	274,623	80,338	-	40,169	-
		서 천 Sŏch'on	당 선	1989.11.15'89.11.20 ~ '90. 6. 7	~	175.6	175.6	-	1,521,165	1,066,546	309,746	-	154,873	-
			죽 산	1989.11. 2'89.12. 2 ~ '90. 6.20	~	119.8	119.8	-	1,170,599	819,419	234,120	-	117,060	-
		보 령 Poryông	남 포	1989.11. 2'89.12. 3 ~ '90. 5.19	~	81.1	81.1	-	884,719	619,303	176,944	-	88,472	-
			청 소	1989.11. 2'89.12. 2 ~ '90. 5. 15	~	47.5	47.5	-	493,032	345,122	98,606	-	49,304	-
청 양 Ch'ông-yang		관 산	1989.11. 2'89.11.28 ~ '90. 5.29	~	100.1	100.1	-	1,391,581	1,039,438	234,762	-	117,381	-	
		와 촌	1989.11. 2'89.12. 1 ~ '89. 5.25	~	114.0	114.0	-	1,542,014	1,079,411	308,402	-	154,201	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place			
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
60×30	-	-	-	19/2,870	3,850	108	-	-	-	16/5,830	940	151	단독사업
71×30	-	-	-	18/5,690	2,760	104	-	-	-	17/7,390	1,400	127	단독사업
68×30	-	-	-	9/1,730	1,620	53	-	-	-	9/2,480	250	50	단독사업
75×30	-	-	-	17/4,510	2,480	78	-	-	-	27/5,220	550	93	단독사업
100×30	-	-	-	25/7,022	2,641	105	-	-	-	22/6,516	491	87	단독사업
100×30	-	-	-	44/12,158	6,236	225	-	-	-	45/8,934	2,056	221	단독사업
100×30	-	-	-	22/7,146	927	184	-	-	-	118/4,619	1,288	128	단독사업
100×30	-	-	-	44/13,573	4,950	200	-	-	-	36/9,823	1,133	149	단독사업
100×30	-	-	-	11/2,428	685	31	-	-	-	7/1,592	178	16	단독사업
	2/469	867	8	450/120,388	46,488	1,972	5/5,231	377	19	483/127,894	24,757	2,105	
100×30	-	-	-	12/4,459	1,617	60	-	-	-	11/3,044	924	38	단독사업
100×30	-	-	-	23/9,200	505	101	-	-	-	30/8,900	200	40	농업용수 병행
100×30	-	-	-	35/	10,703	117	-	-	-	28/	4,562	85	단독사업
100×30	-	-	-	7/	3,046	70	-	-	-	8/	2,965	61	단독사업
100×40	-	-	-	26/7,835	5,506	91	1/2,190	377	6	24/9,340	849	57	단독사업
100×30	-	-	-	24/9,863	3,905	94	-	-	-	28/11,083	56	111	단독사업
100×30	-	-	-	22/5,855	1,798	148	-	-	-	22/6,694	798	94	단독사업
100×30	-	-	-	14/6,498	1,283	62	-	-	-	20/5,513	-	57	단독사업
100×30	-	-	-	29/13,130	1,975	52	2/972	-	-	31/11,084	728	137	농업용수 병행
100×30	-	-	-	37/12,381	1,027	94	-	-	-	35/11,873	3,538	131	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
전라북도 Chollabuk-do	예 당 Yedang	여래미	1989.11.2	'89.11.25 ~ '90.5.25	138.8	138.8	-	1,793,515	1,255,461	358,703	-	179,351	-	
		운 국	1989.11.2	'89.11.25 ~ '90.4.6	44.7	44.7	-	613,450	428,743	123,138	-	61,569	-	
	서 산 Sosan	황 락	1989.11.5	'89.12.4 ~ '90.6.10	54.8	54.8	-	885,267	617,370	178,598	-	89,299	-	
		경 자	1989.11.3	'89.11.30 ~ '90.6.10	110.6	110.6	-	1,052,251	730,915	214,224	-	107,112	-	
	당 진 Tangjin	반 촌	1989.11.2	'89.11.27 ~ '90.5.21	54.6	54.6	-	702,374	487,961	142,942	-	71,471	-	
		송 당	1989.11.2	'89.11.27 ~ '90.5.21	20.7	20.7	-	235,563	163,461	48,068	-	24,034	-	
	온 양 Onyang	신 동 2	1989.11.2	'89.12.1 ~ '90.5.17	141.6	141.6	-	1,378,690	952,855	283,890	-	141,945	-	
		춘 안	1989.11.	'89.11.26 ~ '90.5.30	76.1	76.1	-	819,398	569,689	166,472	-	83,237	-	
			23			2,371.9	2,371.9	-	25,806,727	17,900,364	5,311,987	-	2,584,376	-
	동 진 Tongjin	청 량	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	395.8	395.8	-	3,987,985	2,790,993	798,193	-	398,799	-	
			용 마	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	142.7	142.7	-	1,508,609	1,035,550	322,198	-	150,861	-
		상 화	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.6.15	173.3	173.3	-	2,101,542	1,435,194	456,194	-	210,154	-	
			원 천	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	240.2	240.2	-	2,454,944	1,612,144	570,726	-	272,074	-
		태 남	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	62.3	62.3	-	600,765	416,281	124,408	-	60,076	-	
			예 동	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.6.12	67.7	67.7	-	865,110	547,023	216,938	-	101,149	-
		종 야	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	66.0	66.0	-	571,607	391,500	122,946	-	57,161	-	
			백 산	1989.10.24	'89.11.15 ~ '90.5.31	40.0	40.0	-	479,063	323,163	107,994	-	47,906	-
		전 북 Chonbuk	쌍 정	1989.11.6	'89.11.30 ~ '90.5.30	54.8	54.8	-	595,875	417,114	119,174	-	59,587	-
				광 양	1989.10.25	'89.11.30 ~ '90.5.30	20.5	20.5	-	247,548	173,286	49,508	-	24,754
	원 두		1989.10.25	'89.11.30 ~ '90.5.30	36.9	36.9	-	346,206	242,344	69,242	-	34,620	-	

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	39/6,672	3,254	163	-	-	-	65/13,176	1,873	210	농업용수 병행
100×30	-	-	-	20/4,989	2,349	124	-	-	-	25/4,582	920	106	단독사업
100×30	-	-	-	19/3,520	1,166	222	-	-	-	24/6,710	3,591	352	농업용수 병행
100×30	-	-	-	36/10,876	-	219	-	-	-	37/10,217	-	213	단독사업
100×30	-	-	-	16/7,773	1,833	110	-	-	-	19/8,043	944	132	단독사업
100×30	-	-	-	10/2,028	1,254	30	-	-	-	10/2,277	432	33	단독사업
100×40	2/469	867	8	53/10,587	-	132	2/2,069	-	13	41/7,670	-	133	배수개선 병행
100×30	-	-	-	28/4,702	5,267	83	-	-	-	35/7,688	2,377	115	단독사업
100×40	-	-	-	533/231,837	71,172	1,673	1/1,850	-	6	669/229,700	12,452	1,029	
100×40	-	-	-	95/35,856	-	212	-	-	-	112/40,749	-	244	단독사업
100×40	-	-	-	23/11,633	-	63	-	-	-	22/9,301	-	49	단독사업
100×30	-	-	-	60/25,951	-	220	-	-	-	61/24,745	-	183	단독사업
100×40	-	-	-	50/22,738	-	118	1/1,650	-	5	57/19,615	-	85	단독사업
100×40	-	-	-	7/5,254	-	40	-	-	-	7/3,374	-	18	단독사업
100×40	-	-	-	29/10,390	-	90	-	-	-	31/10,546	-	73	단독사업
100×40	-	-	-	21/7,587	-	59	-	-	-	24/7,042	-	29	단독사업
100×40	-	-	-	8/3,952	-	32	-	-	-	8/3,017	-	39	단독사업
100×40	-	-	-	12/5,752	1,770	40	-	-	-	9/4,098	126	32	단독사업
100×40	-	-	-	7/2,078	1,077	17	-	-	-	8/3,092	300	52	단독사업
100×40	-	-	-	8/3,478	844	22	-	-	-	9/4,077	496	30	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
전 주 Chŏnju	진 사 3 Chŏnsa 3	지 사 3	1989.10.24'89.12.1 ~ '90.5.20	113.4	113.4	-	1,349,801	1,037,480	208,214	-	104,107	-	
		청 용	1989.10.24'89.11.21 ~ '90.5.30	116.8	116.8	-	1,261,415	882,992	252,282	-	126,141	-	
		덕 산	1989.10.24'89.11.21 ~ '90.5.21	91.4	91.4	-	1,129,945	790,960	225,990	-	112,995	-	
	고 창 Koch'ang	산 정	1989.10.25'89.11. ~ '90.5.	65.1	65.1	-	754,212	527,949	150,842	-	75,421	-	
		중 산	1989.10.25'89.11. ~ '90.5.	67.4	67.4	-	870,295	609,208	174,058	-	87,029	-	
	정 읍 Chŏng-ŭp	검 읍	1989.10.24'89.11. ~ '90.5.30	84.2	84.2	-	998,304	698,814	799,660	-	99,830	-	
		남 원	1989.10.24'89.11.22 ~ '90.5.31	84.9	84.9	-	981,977	687,383	196,396	-	98,198	-	
	순 창 Sunch'ang	이 통	1989.10.24'89.11.20 ~ '90.5.31	182.7	182.7	-	1,742,160	1,219,515	348,430	-	174,215	-	
		구 밭	1989.10.24'89.11. ~ '90.6.20	140.8	140.8	-	1,548,582	1,073,924	316,438	-	158,220	-	
		금 강	1989.10.25'89.11.13 ~ '90.5.30	59.3	59.3	-	728,300	509,810	145,660	-	72,830	-	
전라남도 Chŏllanam-do	반 곡	반 곡	1989.10.25'89.11.20 ~ '90.5.30	37.3	37.3	-	405,890	284,123	81,178	-	40,589	-	
		동 학	1989.10.25'89.11.20 ~ '90.5.30	28.4	28.4	-	276,592	193,614	55,318	-	27,660	-	
		22		2,260.1	2,236.1	14,020,684,837	14,865,175	3,901,830	-	1,897,832	-		
영산강 Yŏngsan-gang	나 주 2	1989.10.6'89.11.4 ~ '90.5.30	27.4	27.4	-	324,490	259,592	32,449	-	32,449	-		
	유 곡	1989.10.6'89.10.27 ~ '90.6.15	39.0	39.0	-	366,336	254,416	74,614	-	37,306	-		
	화 성	1989.3.7'89.11.20 ~ '90.5.30	142.0	128.0	14.0	1,067,782	1,067,782	-	-	-	-		
고 흥 Kohŭng	보 성	1989.10.6'89.10.25 ~ '90.6.30	144.7	144.7	-	1,112,443	778,711	222,488	-	111,244	-		
	보 성	1989.11.1'89.11.6 ~ '90.6.15	66.8	66.8	-	459,365	323,918	90,298	-	45,149	-		
	철 동	1989.10.6'89.11.3 ~ '90.6.15	58.5	58.5	-	457,629	321,880	90,366	-	45,383	-		
	운 대	1989.10.'89.10. ~ '90.6.	34.7	34.7	-	318,876	223,212	63,776	-	31,888	-		

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source	
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second				
	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures	토공		공작물 Structures		
	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place	Earthworks	연장 Length	개소 Place		
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소		
100×30	-	-	-	41/13,709	3,296	116	-	-	-	42/13,379	-	-	94	농업용수 병행
100×30	-	-	-	23/9,604	7,148	61	-	-	-	23/9,526	1,074	-	45	단독사업
100×25	-	-	-	1/310	-	-	-	-	-	8/5,096	3,624	-	48	단독사업
100×40	-	-	-	17/8,563	4,506	78	-	-	-	17/5,582	-	-	75	단독사업
100×40	-	-	-	27/10,236	5,261	100	-	-	-	31/7,677	-	-	108	단독사업
100×30	-	-	-	13/8,824	7,618	43	-	-	-	15/7,824	650	-	89	단독사업
100×30	-	-	-	15/7,270	7,124	25	-	-	-	12/7,557	5,331	-	30	단독사업
100×30	-	-	-	43/21,738	13,616	142	-	-	-	39/16,516	633	-	121	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,901	13,980	82	-	-	-	35/13,480	-	-	84	단독사업
100×40	-	-	-	15/4,789	640	53	-	-	-	13/3,256	20	-	30	단독사업
100×40	-	-	-	6/2,424	1,650	21	-	-	-	8/2,784	55	-	23	단독사업
100×40	-	-	-	5/6,700	2,642	39	-	-	-	16/7,357	143	-	48	단독사업
	19/5,584	11,175		109 578/204,828	80,153	1,360	13/12,242	3,346		58 623/177,391	5,207		1,137	
100×30	-	-	-	7/2,723	987	8	-	-	-	11/3,795	133	-	10	단독사업
100×30	-	-	-	16/5,380	1,604	54	-	-	-	13/4,298	-	-	41	단독사업
100×30	-	-	-	23/6,856	66	20	2/1,462	22	10	13/7,457	102	-	36	농업용수 병행
100×30	-	-	-	4/3,569	2,222	20	-	-	-	16/3,238	72	-	18	농업용수 병행
100×30	-	-	-	32/12,059	8,979	90	2/2,390	3,019	27	33/6,122	249	-	56	단독사업
55×36	-	-	-	5/4,975	2,748	24	-	-	-	11/4,703	15	-	10	배수개선 병행
100×30	-	3,389	20	15/3,720	1,772	64	-	-	-	18/4,480	968	-	40	농업용수 병행

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost					
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others
화 순 Hwasun		가 동	1989.10.6	'89.10.27 ~ '90.6.30	77.0	77.0	-	823,969	576,778	164,794	-	82,397	-
		서 성	1989.10.6	'89.10.27 ~ '90.6.30	62.0	62.0	-	753,712	527,598	150,743	-	75,371	-
장 흥 Changhung		관 덕	1989.10.6	'89.11.13 ~ '90.6.30	192.9	192.9	-	1,332,931	933,051	266,587	-	133,293	-
		신 촌	1989.10.6	'89.10.27 ~ '90.6.30	99.2	99.2	-	1,233,122	894,985	225,425	-	112,712	-
		신 리	1989.11.7	'89.12.6 ~ '90.6.14	124.0	124.0	-	1,410,232	987,162	282,047	-	141,023	-
강 진 Kangjin		서 산	1989.10.6	'89.11.6 ~ '90.6.30	228.9	228.9	-	2,150,869	1,643,506	338,242	-	169,121	-
		월 평	1989.10.6	'89.11.6 ~ '90.6.20	107.2	107.2	-	980,840	606,481	295,906	-	78,453	-
해 남 Haenam		미 학	1989.10.6	'89.12.9 ~ '90.5.30	209.4	209.4	-	1,921,256	1,330,701	393,704	-	196,851	-
		가 좌	1989.10.6	'89.10.25 ~ '90.6.10	79.3	79.3	-	710,081	492,131	145,300	-	72,650	-
		용 암	1989.10.6	'89.10.25 ~ '90.6.20	99.8	99.8	-	794,869	549,506	163,576	-	81,787	-
		외 암	1989.10.6	'89.10.25 ~ '90.6.10	114.2	114.2	-	982,169	680,011	201,439	-	100,719	-
진 도 Chin-do		장 촌	1989.10.6	'89.10.25 ~ '90.6.10	33.6	33.6	-	319,162	221,278	65,256	-	32,628	-
		명 담	1989.9.18	'89.10.27 ~ '90.6.25	117.6	117.6	-	1,120,227	784,158	224,046	-	112,023	-
		수 역	1989.10.6	'89.10.28 ~ '90.6.30	59.2	59.2	-	542,072	370,635	114,292	-	57,145	-
완 도 Wan-do		청 용	1989.10.6	'89.10.31 ~ '90.6.21	132.7	132.7	-	1,482,405	1,037,683	296,482	-	148,240	-
경상북도 Kyöngsangbuk-do		9			615.6	615.6	-	6,442,930	4,402,030	1,414,600	-	626,300	-
의 성 Üisöng		소 내	1989.10.27	'89.11.28 ~ '90.5.10	79.4	79.4	-	810,000	567,000	162,000	-	81,000	-
		안 심	1989.10.24	'89.11. ~ '90.5.	34.9	34.9	-	362,000	253,400	72,400	-	36,200	-
청 송 Ch'öngsong		북 동	1989.10.27	'89.12.16 ~ '90.6.29	28.1	28.1	-	231,000	161,700	46,200	-	23,100	-
		박 달	1989.11.2	'89.11.22 ~ '90.5.30	92.9	92.9	-	982,017	645,417	238,400	-	98,200	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	30/12,827	1,920	73	-	-	-	15/4,549	182	66	단독사업
100×30	-	-	-	17/8,414	4,140	59	-	-	-	17/5,744	219	35	단독사업
100×40	-	2,048	1	22/6,073	7,985	24	-	-	-	20/9,467	-	-	배수개선 병행 단독사업
100×30	-	-	-	9/9,275	5,393	11	-	-	-	16/8,025	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	40/13,264	10,275	35	1/780	-	-	40/8,607	-	-	배수개선 병행
100×30	-	2,660	43	32/11,620	8,045	153	-	-	-	41/19,833	-	242	농업용수 병행
100×30	-	-	-	29/2,375	7,237	117	-	-	-	23/6,508	-	80	농업용수 병행
100×30	19/5,564	2,393	11	72/20,454	1,995	70	-	-	-	104/16,241	846	56	배수개선 병행
100×30	-	204	14	46/15,126	254	63	-	-	-	53/11,615	348	75	단독사업
100×30	-	-	-	33/14,778	3,521	83	-	-	-	36/10,571	354	42	단독사업
100×30	-	491	20	29/9,538	545	52	-	-	-	25/7,937	362	88	단독사업
100×30	-	-	-	12/3,340	2,161	41	-	-	-	27/8,264	337	30	단독사업
100×30	-	-	-	28/10,374	3,990	35	5/4,860	114	6	21/7,459	269	37	단독사업
100×30	-	-	-	27/8,901	1,512	110	1/1,280	72	9	22/5,590	170	75	단독사업
100×30	-	-	-	50/19,185	2,802	154	2/1,470	119	4	48/12,888	581	100	단독사업
	-	-	-	215/40,428	23,708	273	3/2,815	1,450	2	198/48,758	7,383	238	
100×25	-	-	-	29/6,649	-	-	-	-	-	28/8,197	300	2	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,007	772	22	-	-	-	11/4,950	722	38	단독사업
80×80	-	-	-	-	2,131	7	-	-	-	-	2,838	9	단독사업
100×30	-	-	-	39/	5,896	98	-	-	-	32/6,786	2,707	103	농업용수 병행

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기타 Others	
영 천 Yŏngch'ŏn	효 정 Hyojeong	1989.10.24'89.12.25 ~ '90.5.31	39.5	39.5	-	478,000	320,600	111,600	-	45,800	-	-		
													106.9	106.9
	고 령 Koryŏng	가 판 Gapan	1989.10.25'89.11.16 ~ '90.5.24	19.0	19.0	-	200,228	140,228	40,000	-	20,000	-	-	
														84.0
	상 주 Sŏngju	외 기 Oegi	1989.11.9'89.11.30 ~ '90.5.20	130.9	130.9	-	1,548,192	1,045,192	362,000	-	141,000	-	-	
														32
	경상남도 Kyŏngsŏngnam-do	울 산 Ulsan	복 안 Bokan	1989.10.24'90.2.20 ~ '90.5.31	40.4	40.4	-	420,000	294,000	84,000	-	42,000	-	-
		진 양 Chinyang	용 석 Yongseok	1989.10.20'89.11. ~ '90.5.	103.2	103.2	-	1,170,201	688,591	374,590	-	107,020	-	-
하 곡 Hagok		내 리 Naeri	1989.10.20'89.11. ~ '90.6.	52.4	52.4	-	614,065	429,845	122,814	-	61,406	-	-	
														36.1
내 정 Naejing		범 학 Beomhak	1989.10.20'89.11. ~ '90.6.	2.4	2.4	-	9,600	6,720	1,920	-	960	-	-	
														88.2
외 령 Ŭiryŏng		오 산 Osan	1989.10.20'89.11.8 ~ '90.6.15	10.8	10.8	-	127,790	89,251	25,692	-	12,847	-	-	
														10.1
합 안 Hamam		우 거 Ugeo	1989.10.13'89.11.6 ~ '90.5.31	52.9	52.9	-	747,082	515,857	154,150	-	77,075	-	-	
														34.5
창 념 Ch'angnyŏng		유 어 Yueo	1989.10.19'89.11. ~ '90.5.	61.0	61.0	-	613,765	429,636	122,752	-	61,377	-	-	
														40.5
밀 양 Miryang		송 백 Songbaek	1989.10.20'89.11.22 ~ '90.7.30											

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		토공 Earthworks	공작물 Structures		
		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place		연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×20	-	-	-	19/4,323	2,164	77	-	-	-	13/2,693	174	55	단독사업
100×40	-	-	-	24/2,147	4,228	21	-	-	-	28/7,622	-	-	농업용수 병행
100×20	-	-	-	3/450	812	17	-	-	-	4/1,159	562	31	농업용수 병행
100×30	-	-	-	38/8,017	-	-	-	-	-	29/7,737	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	53/14,836	7,796	31	3/2,615	1,450	2	53/9,612	80	1	단독사업
	1/312	5,498	3	644/161,908	128,458	5,411	3/4,613	155	25	522/165,045	16,867	1,628	
80×30	-	-	-	14/3,946	1,003	2	-	-	-	11/1,986	1,434	7	단독사업
100×30	-	-	-	27/8,179	6,746	114	-	-	-	35/7,510	503	94	단독사업
100×30	-	-	-	4/9,210	6,068	173	-	-	-	50/10,128	2,660	126	단독사업
100×30	-	-	-	19/4,982	966	54	-	-	-	18/4,090	275	49	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,160	4,113	112	-	-	-	7/2,976	937	76	단독사업
100×20	-	-	-	42/6,235	4,466	196	-	-	-	2/435	99	13	단독사업
100×20	-	-	-	1/206	78	2	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	5,496	3	11/4,323	8,246	37	-	-	-	26/6,364	354	2	농업용수 병행
100×30	-	-	-	2/1,793	1,139	7	-	-	-	6/1,674	91	13	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,516	976	17	-	-	-	4/1,309	-	20	단독사업
100×40	-	-	-	14/5,672	4,936	48	1/2,185	127	13	14/3,294	1,043	17	단독사업
100×30	-	-	-	6/557	3,724	63	-	-	-	7/2,403	47	33	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,834	34	26	1/1,368	-	5	25/3,903	105	51	단독사업
80×30	-	-	-	19/989	4,055	65	-	-	-	10/15,397	180	77	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
          액...천원

시 도 Province	농 조 Name of FLIA	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	준공면적 Completed Area			사 업 비 Project Cost						
					계 Total	답 Paddy Field	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
	김 해 Kimhae	피 료	1989.10.20'89.11.8 ~ '90.5.30	1989.11.8 ~ '90.5.30	54.2	54.2	-	536,143	375,301	107,228	-	53,614	-	
		남 산 I	1989.10.13'89.11.8 ~ '90.6.20	1989.11.8 ~ '90.6.20	94.2	94.2	-	1,085,077	722,161	254,120	-	108,796	-	
		피 점	1989.10.31'89.11.15 ~ '90.5.30	1989.11.15 ~ '90.5.30	37.9	37.9	-	349,776	244,842	69,956	-	34,978	-	
		진 말	1989.10.26'89.11.4 ~ '90.5.30	1989.11.4 ~ '90.5.30	20.4	20.4	-	204,148	142,903	40,830	-	20,415	-	
		금 곡	1989.10.26'89.11.4 ~ '90.5.30	1989.11.4 ~ '90.5.30	15.8	15.8	-	149,632	104,743	29,926	-	14,963	-	
		하 불	1989.10.20'89.11.9 ~ '90.5.30	1989.11.9 ~ '90.5.30	59.5	59.5	-	613,419	429,393	122,684	-	61,342	-	
		창 원	근 곡	1989.10.24'89.11.9 ~ '90.6.30	1989.11.9 ~ '90.6.30	39.1	39.1	-	535,439	353,249	128,460	-	53,730	-
		분 삼	1989.10.24'89.11.9 ~ '90.5.30	1989.11.9 ~ '90.5.30	22.8	22.8	-	244,600	170,890	49,140	-	24,570	-	
		거 계	명 정	1989.10.20'89.11.6 ~ '90.5.30	1989.11.6 ~ '90.5.30	50.1	50.1	-	564,621	395,235	112,924	-	56,462	-
		고 성	정 판	1989.10.20'89.11.10 ~ '90.6.30	1989.11.10 ~ '90.6.30	81.7	81.7	-	1,174,057	688,840	377,811	-	107,406	-
		양 화	양 화	1989.10.30'89.11.7 ~ '90.5.31	1989.11.7 ~ '90.5.31	24.3	24.3	-	259,000	181,300	51,800	-	25,900	-
		봉 밭	봉 밭	1989.10.30'89.11.14 ~ '90.5.30	1989.11.14 ~ '90.5.30	38.8	38.8	-	416,000	291,200	83,200	-	41,600	-
		사 천	사 천	1989.10.20'89.11.3 ~ '90.6.30	1989.11.3 ~ '90.6.30	151.3	151.3	-	1,730,635	1,113,457	450,130	-	167,066	-
		남 해	영 지	1989.10.20'89.11.10 ~ '90.6.30	1989.11.10 ~ '90.6.30	77.0	77.0	-	862,989	603,160	173,220	-	86,609	-
		하 동	축 지	1989.10.20'89.11.7 ~ '90.6.20	1989.11.7 ~ '90.6.20	70.0	70.0	-	891,686	624,179	178,338	-	89,169	-
		거 창	도 리	1989.10.20'89.11.14 ~ '90.6.20	1989.11.14 ~ '90.6.20	93.2	93.2	-	1,409,507	985,745	282,508	-	141,254	-
합 천	초 계	1989.10.20'89.11.6 ~ '90.6.30	1989.11.6 ~ '90.6.30	189.9	189.9	-	1,871,164	1,230,013	454,034	-	187,117	-		
매 안	매 안	1989.10.20'89.11.18 ~ '90.6.30	1989.11.18 ~ '90.6.30	80.0	80.0	-	987,427	582,279	314,406	-	90,742	-		

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Area.....ha  
Unit : Cost...Thousand Won

구획크기 Block Size	용수로 Irrigation Canal						배수로 Drainage Canal						사업구분 Project Source
	간선 Main			지선 Second			간선 Main			지선 Second			
	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	토공 Earthworks		공작물 Structures	
	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	연장 Length	개소 Place	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	21/1,231	5,143	124	-	-	-	15/6,724	27	84	단독사업
100×30	-	-	-	23/4,138	6,062	112	-	-	-	16/5,188	569	71	단독사업
100×30	-	-	-	16/5,267	3,481	51	-	-	-	13/3,764	185	28	단독사업
100×30	-	-	-	5/2,924	1,780	11	-	-	-	4/2,582	218	8	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,648	1,441	19	-	-	-	4/1,482	50	6	단독사업
100×40	-	-	-	11/5,790	5,035	15	-	-	-	14/7,692	1,264	25	단독사업
100×30	-	-	-	18/6,117	5,219	1,321	-	-	-	13/3,127	1,086	29	단독사업
100×30	-	-	-	10/3,308	3,308	1,575	-	-	-	12/3,087	836	14	단독사업
100×25	-	-	-	17/5,860	5,542	22	-	-	-	9/3,164	543	56	단독사업
100×30	1/312	-	-	42/4,191	6,840	120	-	-	-	28/5,848	297	97	단독사업
100×25	-	-	-	4/492	2,140	39	-	-	-	8/2,073	-	30	단독사업
100×30	-	-	-	17/2,013	3,814	271	-	-	-	12/2,883	-	32	단독사업
100×30	-	-	-	64/19,664	12,461	166	-	-	-	34/12,226	1,039	67	단독사업
100×30	-	-	-	24/8,226	214	18	1/1,060	28	7	21/5,479	103	21	단독사업
100×30	-	-	-	27/8,600	358	43	-	-	-	20/5,291	757	96	단독사업
100×20	-	-	-	42/14,007	13,273	124	-	-	-	29/7,927	2,165	190	단독사업
100×30	-	-	-	67/2,047	620	373	-	-	-	29/9,513	-	150	단독사업
100×30	-	-	-	38/8,783	6,178	91	-	-	-	26/5,526	-	44	단독사업



## 25. 농 지 기 반 조 성

### Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
          액...천원

#### (2) 배수개선 Drainage Improvement

시 도	농 조	지 구 명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공 사 기 간 Construction Period	준공면적 Completed Area	사업비 Project Cost		
						계 Total	국 보 조 금 Government Subsidy	장 기 채 Loan
총 계		15			2,542.4	20,911,649	19,278,143	1,833,508
경 기도		1			380.0	380.0	1,626,331	109,220
	평 백	신 리	1987.10.14	'87.11. 8~'90. 6.30	380.0	1,626,331	1,517,111	109,220
강 원 도		2			170.5	3,371,670	3,133,896	237,774
	강 통	하 평	1987.11.16	'87.12. 5~'90.11.30	63.3	2,172,855	2,010,426	162,429
		판 교	1987.11.16	'87.12. 5~'90.11.30	107.2	1,198,815	1,123,470	75,345
충 청 남 도		2			230.2	1,621,858	1,621,858	-
	공 주	보 흥	1989.12.18	'87.12.18~'90. 8.31	26.4	510,550	510,550	-
	논 산	초 평	1987.12. 7	'87.12.23~'90. 6.30	203.8	1,111,106	1,111,106	-
전 라 북 도		1			206.8	1,783,868	1,693,868	90,000
	금 강	함 열	1987.12.	'87.12.14~'90.12.10	206.8	1,783,868	1,693,868	90,000
전 라 남 도		1			135.1	639,037	639,037	-
	영 산 강	손 불	1987. 8. 7	'87.11.28~'90.12.20	135.1	639,037	639,037	-
경 상 북 도		5			569.4	7,324,224	6,374,928	949,296
	달 성	문 양	1987.11.26	'87.12.14~'90.12.29	73.0	1,534,166	1,511,862	22,304
		왕 골	1987.10.	'87.12. ~'90. 9.	76.0	1,480,274	1,355,819	124,455
		지 동	1987. 6.18	'87. 7.24~'90. 9.10	172.0	1,767,485	1,494,367	273,118
	성 주	후 포	1987.11.26	'87.12.21~'90. 8. 3	183.0	2,209,448	2,012,880	196,568
	선 산	낙 산	1986.12. 9	'86.12.23~'90.12.12	65.4	332,851	-	332,851
경 상 남 도		3			850.4	4,544,863	4,297,847	247,216
	창 념	대 합	1988. 9. 5	'88.11. ~'90. 7.15	49.1	757,193	745,193	12,000
	밀 양	초 동	1987.11. 4	'87.12.23~'90. 6.30	159.3	1,758,908	1,643,192	115,716
	창 원	동면 1	1987. 8.20	'87.10. 2~'90.12.22	642.0	2,028,762	1,909,262	119,500

# 사업준공현황(1) Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
Cost...Thousand Won

배수구분 Drainage Source	유역면적 Catchment Area	홍수량 Flood Drainage	배수량 Amount of Drainage	자연배수				Province
				배수로 Drainage		Canal		
				간선 Main		지선 Second		
				토공 Earthworks	공작물 Structures	토공 Earthworks	공작물 Structures	
		m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	조/m	개소	조/m	개소	Name of FLIA
	23,224.9	696.7	369.0	8/15,714	108	44/18,782	155	Total
	744.0	64.7	64.7	1/3,850	34	8/8,302	90	Kyonggi-do
자연배수	744.0	64.7	64.7	1/3,850	34	8/8,302	90	P'yongt'aek
	739.0	78.8	9.0	2/2,308	8	1/580	3	Kang-won-do
자연배수	450.0	46.2	6.0	1/1,426	3	-	-	Kangnung
기계배수	289.0	32.6	3.0	1/880	5	1/560	3	
	233.9	10.0	12.7	-	-	5/2,143	-	Ch'ungch'ongnam-do
기계배수	30.1	-	2.7	-	-	5/2,143	-	Kongju
기계배수	203.8	10.0	10.0	-	-	-	-	Nonsan
	2,978.0	98.0	82.9	1/2,900	13	10/3,325	37	Chollabuk-do
	2,978.0	98.0	82.9	1/2,900	13	10/3,325	37	Kumgang
	1,778.0	102.3	83.4	2/5,138	51	5/3,850	25	Chollanam-do
자연배수	1,778.0	102.3	83.4	2/5,138	51	5/3,850	25	Yongsan-gang
	3,930.0	157.2	54.4	2/1,520	-	17/602	-	Kyonggangbuk-do
기계배수	823.0	57.5	16.5	-	-	-	-	Talsong
기계배수	732.0	63.2	7.4	-	-	-	-	
기계배수	735.0	36.5	13.0	-	-	-	-	
기계배수	776.0	-	8.5	-	-	-	-	Songju
기계배수	864.0	-	9.0	2/1,520	-	17/602	-	Sonsan
	12,822.0	186.7	51.9	-	-	-	-	Kyonggangnam-do
기계배수	2,306.0	139.2	6.4	-	-	-	-	Ch'angnyong
기계배수	963.0	-	11.0	-	-	-	-	Miryang
기계배수	9,553.0	46.5	34.5	-	-	-	-	Ch'ang-won

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

시 도	농 조	Natural Drainage							기 계		
		수 수 모 Catch Canal				배 수 감 문 Seadike Sluice			수원공명 Name of Facilities	마 력 HP	
		간 선 Main		지 선 Second		규 격 Size	련 No. of	형 식 Type			
		토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures						
조/m		개 소		조/m		개 소		m×m		HP	
총 계		-	-	-	-	-	-	22	15	4,575	
경기도		-	-	-	-	-	-	-	1	-	
병마		-	-	-	-	-	-	-	신리	-	
강원도		-	-	-	-	-	-	12	2	75	
강릉		-	-	-	-	-	2.0×2.0	6	관제크	하평	-
강릉		-	-	-	-	-	2.0×2.0	6	관제크	사천	75
충청남도		-	-	-	-	-	-	2	2	550	
공주		-	-	-	-	-	1.5×1.5	2	수동	보통	150
공주		-	-	-	-	-	-	-	-	275	
논산		-	-	-	-	-	-	-	초평	125	
전라북도		-	-	-	-	-	-	-	1	-	
군산		-	-	-	-	-	-	-	함열	-	
전라남도		-	-	-	-	-	-	-	1	-	
영산강		-	-	-	-	-	-	-	손불	-	
경상북도		-	-	-	-	-	-	8	5	1,750	
달성		-	-	-	-	-	3.0×3.0	4	관제크	문양	425
달성		-	-	-	-	-	2.2×2.2	2	수동	왕골	300
달성		-	-	-	-	-	2.7×2.7	2	수동	지동	500
성주		-	-	-	-	-	-	-	후포	325	
선산		-	-	-	-	-	-	-	낙산	200	
경상남도		-	-	-	-	-	-	-	3	2,200	
창녕		-	-	-	-	-	-	-	송곡	500	
밀양		-	-	-	-	-	-	-	초동	550	
창원		-	-	-	-	-	-	-	유동	1,150	

## 사업준공현황 (2) Improvement and Expansion Projects

배수		Pumping				Drainage		사업구분 Project Source	Province Name of FLIA
원동기 Engin	펌프 Pump	배수로		Drainage	Canal				
대수 No.	종류 Type	구경 Dia	대수 No.	간선 Main	지선 Secnd	토공 Earthworks	구조물 Structures		
		mm	조/m		개소	조/m	개소		
41		14,200	39	5/7,634	132	2/1,508	44		Total
-		-	-	-	-	-	-		Kyönggi-do
-		-	-	-	-	-	-	단독사업	P'yöngt'aek
4		1,550	2	-	-	-	-		Kang-won-do
-		-	-	-	-	-	-	단독사업	Kangnŭng
4	전동기	1,550	2	-	-	-	-	단독사업	
8		2,550	8	-	-	-	-		Ch'ungch'öngnam-do
2	전동기	800	2	-	-	-	-	단독사업	Kongju
3	전동기	1,000	3	-	-	-	-		
3	전동기	750	3	-	-	-	-	단독사업	Nonsan
-		-	-	-	-	-	-		Ch'öllabuk-do
-		-	-	-	-	-	-	단독사업	Kümgang
-		-	-	-	-	-	-		Ch'öllanam-do
-		-	-	-	-	-	-	단독사업	Yöngsan-gang
19		5,800	19	1/4,117	88	2/1,508	44		Kyöngsanbuk-do
4	전동기	1,400	4	-	-	-	6	단독사업	Talsöng
3	전동기	1,100	3	-	2	-	2	단독사업	
4	전동기	1,200	4	-	1	-	2	단독사업	
4	전동기	1,000	4	1/4,117	85	2/1,508	34	단독사업	Söngju
4	전동기	1,100	4	-	-	-	-	농업용수병행	Sönsan
10		4,300	10	4/3,517	44	-	-		Kyönggangnam-do
2	전동기	1,200	2	-	-	-	-	단독사업	Ch'angnyöng
4	전동기	1,100	4	4/3,517	44	-	-	단독사업	Miryang
4	전동기	2,000	4	-	-	-	-	단독사업	Ch'ang-won

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헤타 가. 총괄 Summary

시 도	계 Total		저 수 지 Reservoir		양 수 장 Pumping Station	
	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
1 9 8 5	1,062	3,172.4	79	233.3	53	946.4
1 9 8 6	935	3,930.9	126	507.2	96	1,239.8
1 9 8 7	1,073	4,920.0	121	646.2	85	1,048.6
1 9 8 8	846	2,645.0	58	281.5	51	463.6
1 9 8 9	787	2,703.4	112	466.6	39	526.3
1 9 9 0	442	880.1	29	104.4	25	107.9
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산직할시	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-
인천직할시	7	33.9	-	-	-	-
광주특별시	-	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-	-
경기도	47	189.0	-	-	6	1.5
강원도	65	69.1	2	7.0	-	-
충청북도	9	16.5	2	8.8	2	6.7
충청남도	26	83.9	2	20.0	1	-
전라북도	94	92.5	5	42.1	6	-
전라남도	40	85.4	2	3.2	2	2.8
경상북도	129	223.6	10	11.7	4	55.5
경상남도	24	66.2	5	11.6	4	41.4
제주도	1	-	1	-	-	-

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

보 Weir		침수암거 Infiltration Gallery		관정 Tube Well		Province
개소수 No.	면적 Area	개소수 No.	면적 Area	개소수 No.	면적 Area	
27	124.9	51	357.0	852	1,510.8	1 9 8 5
148	772.4	137	392.7	428	1,018.8	1 9 8 6
242	1,085.8	138	846.4	487	1,293.0	1 9 8 7
116	379.5	116	330.8	505	1,189.6	1 9 8 8
58	127.8	74	233.1	504	1,349.6	1 9 8 9
41	188.5	51	128.0	296	331.3	1 9 9 0
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏshi
-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
1	25.0	-	-	6	8.9	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
7	52.8	4	83.3	30	51.4	Kyŏnggi-do
11	35.9	22	11.7	30	14.5	Kang-won-do
1	-	1	1.0	3	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
2	-	1	-	20	63.9	Ch'ungch'ŏngnam-do
1	3.0	1	-	81	47.4	Chŏllabuk-do
11	38.4	14	32.0	11	9.0	Chŏllanam-do
3	33.4	8	-	104	123.0	Kyŏngsangbuk-do
4	-	-	-	11	13.2	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	-	-	Cheju-do

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

나. 시군별 by shi and Gun

면적 : 헥타

(1) 저수지 Reservoir

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	용리면적	유역면적	만수면적	유효저수량
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Catchment Area	Area of Full Water	Effective Capacity
							천톤
총 계			18	68.9	665	20.7	261.32
강 원 도			2	7.0	87	1.1	12.50
	춘 천	1958	아나산	4.4	23	0.4	7.50
		1958	백석골	2.6	64	0.7	5.00
충 청 북 도			2	8.8	15	0.5	10.80
	청 주	1945	풍년골	5.8	10	0.3	2.80
	보 은	1945	하 장	3.0	5	0.2	8.00
충 청 남 도			1	20.0	38	1.4	19.60
	천안시	1945	차 압	20.0	36	1.4	19.60
전 라 북 도			5	42.1	148	11.4	142.88
	전 주	1945	석 불	3.9	27	1.5	10.86
	무 주	1945	중학교	2.2	12	2.1	1.04
	부 안	1945	소 재	10.0	60	1.0	7.48
	육 구	1945	우 동	3.0	12	2.6	12.90
	익 산	1945	중 진	23.0	37	4.2	110.60
전 라 남 도			1	3.2	54	1.5	16.50
	영 광	1945	대 신	3.2	54	1.5	16.50
경 상 북 도			2	8.2	83	2.3	19.10
	의 성	1950	방 구	4.4	21	2.0	14.70
	창 도	1945	하월곡	1.8	62	0.3	4.40
경 상 남 도			5	11.8	242	2.5	39.94
	충 무	1965	원당골	0.3	6	0.4	5.96
		1975	성금산	0.3	8	0.3	5.04
	밀 양	1945	당 촌	8.0	13	1.3	16.04
	거 제	1945	동 상	-	15	0.4	11.00
	합 양	1945	내 산	3.0	200	0.1	1.90

# 물 폐 기 현 황 Status of Irrigation Facilities

Area : ha

제 당 Dam			용 수 로 Irrigation Canal				Province Shi and Gun
높 이 Height	길 이 Length	형 식 Type	간 선 Main		지 선 Second		
			토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	
m	m		조/m	개소	조/m	개소	
85.8	2,184		1/100	-	3/580	-	Total
10.5	230		1/100	-	-	-	Kang-won-do
7.0	130	토언제균일	-	-	-	-	Ch'unchi'on
3.5	100	토언제균일	1/100	-	-	-	
11.0	170		-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
3.0	105	토언제균일	-	-	-	-	Ch'ongju
8.0	65	토언제균일	-	-	-	-	Pöun
5.0	136		-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
5.0	136	토언제중심	-	-	-	-	Ch'onan-shi
15.4	919		-	-	-	-	Chöllabuk-do
4.2	122	토언제균일	-	-	-	-	Chönju
5.0	74	토언제균일	-	-	-	-	Muju
1.7	244	토언제균일	-	-	-	-	Puan
1.5	179	토언제균일	-	-	-	-	Okku
3.0	300	토언제균일	-	-	-	-	Iksan
3.2	126		-	-	-	-	Chöllanam-do
3.2	126	토언제균일	-	-	-	-	Yönggwang
7.1	265		-	-	3/580	-	Kyöngsangbuk-do
3.5	115	토언제균일	-	-	-	-	Üisöng
3.6	150	토언제중심	-	-	3/560	-	Ch'öngdo
33.6	338		-	-	-	-	Kyöngsangnam-do
7.6	57	토언제중심	-	-	-	-	Ch'ungmu
9.7	48	토언제중심	-	-	-	-	
5.5	151	토언제균일	-	-	-	-	Miryang
6.5	37	토언제균일	-	-	-	-	Köje
4.3	45	토언제중심	-	-	-	-	Hamyang



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (2) 양수장 Pumping Station

시 도	시 군	설치년월일  Date of Construction	양 수 장							
			수원공명  Name of Facilities	용리면적  Benefitted Area	시설구분  Irrigation Source	양배수구분  Use	유역면적  Catchment Area	양 수 량  Capacity	원 동 기	
									종 류  Type	마 력  HP
							m <sup>3</sup> /sec	HP		
총 계			13	46.0			-	-	549	
경기도			6	1.5			-	-	393	
	성남	1979	이매	-	부속	양수	78	0.013	엔진	35
		1979	사송	-	부속	양수	2,342	0.086	엔진	75
		1974	복정	-	부속	양수	1,500	0.062	엔진	30
		1981	여수	-	부속	양수	720	0.030	엔진	35
	하남	1975	춘궁	1.5	주	양수	506	0.003	엔진	18
	평택	1979	동천	-	부속	양수	-	0.084	전동기	200
충청북도			2	6.7			-	-	30	
	옥천	1979	환평	6.7	주	양수	439	0.020	엔진	20
		1981	환평	-	부속	양수	439	0.010	엔진	10
전라남도			2	2.8			-	-	60	
	곡성	1973	탈동	2.8	주	양수	420	0.009	전동기	30
	송주	1974	대곡	-	보조	양수	102,365	0.015	엔진	20
경상북도			1	15.0			-	-	20	
	칠곡	1984	금산	15.0	주	양수	낙동	0.028	엔진	20
경상남도			2	20.0			-	-	58	
	울산시	1979	운곡	-	보조	양수	230	0.016	엔진	16
	김해	1979	유목	20.0	주	배수	3,600	0.052	전동기	40

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

		Pumping Station										Province  Shi and Gun	
Engine	펌 프 Pump	용 수 로 Irrigation Canal				배 수 로 Drainage Canal				Province			
대 수	종 류 구 경	간 선 Main		지 선 Second		간 선 Main		지 선 Second		Shi and Gun			
No.	Type Dia	토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures		
		mm	조 /m	개소	조 /m	개소	조 /m	개소	조 /m	개소	조 /m	개소	
17			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Total
7			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyönggi-do
1	원심입축	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Söngnam
1	원심입축	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	축류평축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심입축	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심평축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hanam
2	원심입축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'yöngt'aek
2			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
1	원심평축	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'ön
1	원심평축	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do
1	원심입축	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koköng
1	원심입축	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Süngju
3			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngsangbuk-do
3	원심입축	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok
3			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngsangnam-do
2	원심평축	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulaan-shi
1	원심평축	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kimhae

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (3) 보 Weir

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	용리면적	시설구분	유역면적	취수량	높이	길이
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Catchment Area	Water Intake	Height	Length
							m <sup>3</sup> /sec	m	m
총 계			34	155.1		22,755	0.395	38.4	1,215
인천직할시			1	25.0		100	0.002	0.7	10
	남 구	1983	연수	25.0	주	100	0.002	0.7	10
경기도			7	52.8		3,032	0.118	4.4	535
	성 남	1974	평밭	5.4	주	854	0.011	0.6	56
		1975	안넛가	3.4	주	950	0.007	1.1	44
		1974	둔전들	8.7	주	100	0.017	0.6	130
		1975	군눈	8.0	주	284	0.011	0.3	77
		1975	큰넛가	2.3	주	288	0.050	0.4	58
		1978	백현	10.0	주	425	0.015	0.8	128
		1974	사송	15.0	주	131	0.005	0.6	42
강원도			11	35.9		18,350	0.184	10.8	289
	춘천	1975	개사리	7.0	주	3,160	0.089	2.0	80
		1973	후하교	2.3	주	3,120	0.001	2.0	25
		1971	본마을	4.0	주	3,180	0.005	2.0	50
		1975	육목들	12.9	주	4,280	0.033	1.0	60
		1979	퇴계 1	3.3	주	870	0.001	0.5	5
		1979	퇴계 2	-	보조	450	0.001	0.5	4
		1969	퇴계 3	-	보조	200	0.001	0.5	4
		1979	퇴계 1	2.0	주	850	0.026	0.5	4
		1945	퇴계 2	-	보조	550	0.021	0.3	4

# 물 폐 기 현 황 Status of Irrigation Facilities

Area : ha

인 재		Body	용 수 로 Irrigation Canal				Province Shi and Gun
조 절 분 비	Gate	형 식	간 선 Main		지 선 Second		
규 격 Size	련 No. of		토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	
m x m		조 / m					개 소
-	-	-	4/2,400	6	3/400	-	Total
-	-	-	-	-	-	-	Inch'ön-jjik' alshl
-	-	콘크리트	-	-	-	-	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	Kyönggi-do
-	-	콘크리트	-	-	-	-	Songnam
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	-	4/2,400	6	3/400	-	Kang-won-do
-	-	콘크리트	1/700	1	-	-	Ch'unch'ön
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-
-	-	콘크리트	1/700	1	-	-	-
-	-	콘크리트	1/800	2	-	-	-
-	-	콘크리트	1/200	1	-	-	-
-	-	콘크리트	-	-	1/150	-	-
-	-	콘크리트	-	-	1/50	-	-
-	-	콘크리트	-	-	1/200	-	-
-	-	콘크리트	-	-	-	-	-

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	용리면적	시설구분	유역면적	취수량	높이	길이
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Catchment Area	Water Intake	Height	Length
							m <sup>3</sup> /sec	m	m
	영 일	1975	벌마웃	4.4	주	34	0.001	0.7	13
	정 선	1973	외 립	-	보 조	1,656	0.005	0.8	20
충청남도			2	-		12	0.028	1.4	30
	천안시	1945	차암계	-	부 속	6	0.014	0.7	15
		1945	차암계	-	부 속	6	0.014	0.7	15
전라북도			1	3.0		70	0.008	2.0	22
	육 구	1967	육 룡	3.0	주	70	0.006	2.0	22
전라남도			10	38.4		1,076	0.024	12.5	260
	보 성	1961	새	-	보 조	23	0.001	1.5	27
		1968	누름나무	-	보 조	44	0.001	1.5	18
		1955	방 울	-	보 조	55	0.001	1.7	26
		1957	장 미	6.5	주	255	0.004	1.0	32
		1957	가 늬	5.9	주	405	0.006	1.2	24
		1954	입	13.0	주	84	0.003	1.0	25
		1968	둘	-	보 조	97	0.004	1.2	40
		1954	중	13.0	주	54	0.002	1.0	24
		1968	당 산	-	보 조	49	0.001	1.2	26
		1968	구 해	-	보 조	10	0.001	1.2	17
경상남도			2	-		115	0.036	6.6	60
	울산시	1945	남 신	-	보 조	95	0.010	0.8	65
		1972	구룡이	-	주	20	0.025	5.8	25

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

인 계		Body	용 수 토 Irrigation Canal				Province Shi and Gun
조 절 문 비 Gate		형 식	간 선 Main		지 선 Second		
규 격 Size	현 No. of		토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	
m×m		Type	조/m	개 소	조/m	개 소	
		- 콘크리트	-	-	-	-	Yöng-wol
0.4×0.4	1	콘크리트	-	-	-	-	Chöngsön
		-	-	-	-	-	Ch'ungh'e'ngnam-do
		- 콘크리트	-	-	-	-	Ch'önan-shi
		- 콘크리트	-	-	-	-	Chöllabuk-do
		- 콘크리트	-	-	-	-	Okku
		-	-	-	-	-	Chöllanam-do
0.8×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	Posong
0.8×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	
0.4×0.5	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	
0.8×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	
1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	Kyöngsangnam-do
		- 콘크리트	-	-	-	-	Ulsan-shi
		- 콘크리트	-	-	-	-	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 백타 (4) 집수암거 Infiltration Gallery

시 도	시 군	집 수 암 거						
		수원공명 Name of Facilities	통리면적 Benefitted Area	시설구분 Irrigation Source	유역면적 Catchment Area	집 수 량 Catchment Discharge	관 체	
							관 경 Pipe Diameter	깊 이 Depth
					m <sup>3</sup> /day	mm	m	
총 계		41	129.0		39,222	56,111	-	-
경 기도		4	83.3		4,640	14,842	-	-
	성 남	이 매	-	보 조	78	302	-	-
		사 송	42.0	주	2,342	7,430	-	-
		북 정	28.3	주	1,500	5,382	-	-
		여 수	13.0	주	720	1,728	-	-
강 원 도		22	11.7		29,314	29,615	-	-
	명 주	정 골	-	보 조	323	85	-	-
		방 동	-	보 조	410	2,550	-	-
		하노동	-	보 조	350	5,141	-	-
		덕 실	-	보 조	700	2,998	-	-
		미 노	-	보 조	410	5,098	-	-
		송림 1	-	보 조	12,570	1,184	-	-
		송림 2	-	보 조	625	90	-	-
		방 내	-	보 조	106	594	-	-
		삼 교	-	보 조	2,972	587	-	-
		장 덕	-	보 조	282	1,475	-	-
		장덕 2	-	보 조	84	414	-	-
		솔대골	-	보 조	330	414	-	-
		송 암	-	보 조	306	12	-	-
		위 촌	-	보 조	400	125	-	-
		구 정	-	보 조	900	415	-	-
		모 전	-	보 조	3,063	3,628	-	-
		하시동1	-	보 조	125	147	-	-
		하시동2	-	보 조	63	72	-	-





## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	집 수 암 거								
		수원공명 Name of Facilities	용리면적 Benefitted Area	시설구분 Irrigation Source	유역면적 Catchment Area	집수량 Catchment Discharge	관 제			
							관 경 Pipe Diameter	깊 이 Depth		
					m <sup>3</sup> /day	mm	m			
충청북도	충 주	정 동	-	보 조	2,218	318	-	-		
		남 양	-	보 조	2,985	864	-	-		
		향 호	11.7	주	48	1,702	-	-		
		방동상	-	보 조	44	1,702	-	-		
		1	1.0		18	804	-	-		
	충청남도	천안시	미 록	1.0	주	16	604	-	-	
			1	-		36	1,248	-	-	
	전라남도	구 록	차 암	-	부 속	36	1,248	-	-	
			13	32.0		5,218	9,802	-	-	
			월 평	3.0	주	450	790	-	-	
보 성			양 동	10.0	주	1,500	2,773	-	-	
			신 학	19.0	주	2,850	5,270	-	-	
			율 변	-	보 조	25	59	-	-	
				서 화	-	보 조	108	118	-	-
				이 동	-	보 조	84	140	-	-
				상 읍	-	보 조	45	260	-	-
				나문 1	-	보 조	10	11	-	-
				나문 2	-	보 조	84	97	-	-
				양지 1	-	보 조	10	109	-	-
양지 2	-	보 조	20	26	-	-				
		가 늬	-	보 조	20	97	-	-		
		가 덕	-	보 조	10	52	-	-		



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 액타 (5) 관 정 Tube Well

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>2</sup> /day	m
<b>총 계</b>	<b>Total</b>	<b>232</b>	<b>324.3</b>			<b>105,550</b>	<b>1,716</b>
<b>인천직할시</b>	<b>Inch'ön-Jik'alahi</b>	<b>6</b>	<b>8.9</b>			<b>1,128</b>	<b>250</b>
		연 수	1.2	주	층 적	190	12
		동 춘	1.4	주	층 적	164	12
		동 춘	1.3	주	층 적	172	11
		동춘 1	1.0	주	압 반	205	60
		동춘 2	2.0	주	압 반	190	80
		동춘 3	2.0	주	압 반	207	75
<b>경 기도</b>	<b>Kyönggi-do</b>	<b>30</b>	<b>51.4</b>			<b>8,548</b>	<b>175</b>
	성 남	사송 1	—	보 조	층 적	747	7
	Söngnam	사송 2	—	보 조	층 적	301	8
		사송 3	—	보 조	층 적	363	8
		사송 4	—	보 조	층 적	402	8
		북정 1	0.3	주	우 물	124	3
		북정 2	0.5	주	우 물	210	4
		북정 3	0.5	주	우 물	130	3
		분당 1	1.2	주	우 물	175	5
		분당 2	1.5	주	우 물	210	4
		분당 3	1.1	주	우 물	270	5
		여수 1	2.0	주	우 물	189	3
		여수 2	1.0	주	우 물	420	4
		금곡 2	1.0	주	우 물	670	5
	여 주	침 봉	2.8	주	층 적	172	10
	Yöju	고 리	—	주	층 적	—	8
		하 리	5.0	주	층 적	518	12
		역촌 1	2.0	주	층 적	380	12
		역촌 2	2.0	주	층 적	380	8
	연 천	동막 1	—	보 조	우 물	58	4
	Yönc'h'ön	대 광	1.0	주	층 적	62	8
		도 시	1.0	주	층 적	73	9
		상1리1	3.5	주	우 물	75	4
		상1리3	4.0	주	우 물	135	5
		육제리	1.0	주	우 물	40	4
		왕점리	0.6	주	우 물	40	6
		담곡리	4.0	주	우 물	145	2
		담곡리	2.0	주	우 물	64	4
	양 평	월산 2	4.0	주	우 물	211	3
	Yangp'yöng	월산 1	1.0	주	우 물	364	2
	이 천	유 산	8.4	주	층 적	1,620	7
	Ich'ön						

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>3</sup> /day	m
강 원 도		29	14.5			10,787	119
Kang-wŏn-do							
	홍 천	태학 2	-	보 조	우 물	374	7
	Hongch'ŏn	태학 3	-	보 조	우 물	738	6
	횡 성	마 육	-	보 조	우 물	276	3
	Hoengsŏng	청용10	-	보 조	우 물	269	2
		밀밭	-	보 조	우 물	152	8
		내추동	-	보 조	우 물	72	5
		화동	-	보 조	우 물	1,123	3
		마육	-	보 조	우 물	250	3
		바일	-	보 조	우 물	250	2
		상	-	보 조	우 물	190	2
		전채	-	보 조	우 물	144	4
		강림	-	보 조	우 물	190	5
		거리들	-	보 조	우 물	120	3
		상들	-	보 조	우 물	203	3
		현천 1	-	보 조	우 물	561	5
		상	-	보 조	우 물	475	3
		새밭	-	보 조	우 물	103	5
		우령	-	보 조	우 물	76	5
		석화	-	보 조	우 물	102	2
	원 주	운남 1	3.0	주	우 물	758	3
	Wonju	운남 1	3.0	주	우 물	710	4
		운남 2	1.6	주	우 물	350	3
		신림 1	3.0	주	우 물	760	2
		신림 1	2.8	주	충 적	710	3
		장양	1.1	주	우 물	277	2
	평 창	이곡	-	보 조	우 물	143	3
	P'yŏngch'ang						
	화 천	추평동	-	보 조	우 물	633	2
	Hwach'ŏn						
	명 주	방동 1	-	보 조	충 적	329	9
	Myŏngju	방동 2	-	보 조	충 적	449	12
충청남도		14	63.9			6,809	86
Ch'ungch'ŏngnam-do							
	연 기	갈산 1	-	보 조	충 적	324	7
	Yŏn-gi	남촌 7	-	보 조	충 적	902	7
		86반곡1	-	보 조	충 적	259	9
		연흥 7	4.3	주	충 적	653	9
		70-8	2.5	주	충 적	385	6
		반곡	2.0	주	충 적	432	12
	청 양	대평	5.4	주	우 물	255	5
	Ch'ŏng-yang	안심 1	-	보 조	우 물	266	5

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도	
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth	
						m <sup>3</sup> /day	m	
전라북도 Chollabuk-do		안심 2	-	보 조	우 물	220	5	
		상 장	5.3	주	우 물	793	3	
		중추 1	11.0	주	우 물	720	4	
		중추 2	-	보 조	우 물	510	3	
		용마 1	33.4	주	우 물	890	6	
		용마 2	-	보 조	우 물	200	4	
		79	47.4			10,889	385	
		남원시 Namwon-shi	내 동	-	보 조	우 물	620	6
	식 정		-	보 조	우 물	1,080	3	
	광 석		-	보 조	우 물	59	4	
	산 곡		-	보 조	우 물	46	6	
	고 산		-	보 조	우 물	71	5	
	월 미		-	보 조	우 물	63	4	
	갈 치		-	보 조	우 물	72	6	
		완 주 Wanju	제내 1	-	보 조	우 물	55	3
	제내 2		-	보 조	우 물	45	3	
	제내 3		-	보 조	우 물	30	3	
	목 동		-	보 조	우 물	50	3	
	문 산		-	보 조	우 물	30	4	
	용 암		-	보 조	우 물	40	3	
	은 하		-	보 조	우 물	50	2	
	구 만		-	보 조	우 물	42	4	
	호 동		-	보 조	우 물	55	4	
	대 흥		-	보 조	우 물	42	2	
	신 교		-	보 조	우 물	45	3	
	죽 절		-	보 조	우 물	50	3	
	용 연		-	보 조	우 물	42	3	
	황 운		-	보 조	우 물	42	4	
	신 풍		-	보 조	우 물	61	3	
	혜 월		-	보 조	우 물	42	3	
	신 원		-	보 조	우 물	42	3	
상 학	-	보 조	우 물	61	3			
원 기	-	보 조	우 물	45	3			
함 가	-	보 조	우 물	42	2			
한 자	-	보 조	우 물	32	3			
자 암	-	보 조	우 물	61	3			
자 암	-	보 조	우 물	42	2			
성 곡	-	보 조	우 물	60	3			
이 전	-	보 조	우 물	50	3			
대 치	-	보 조	우 물	40	3			
내 월	-	보 조	우 물	40	4			

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>3</sup> /day	m
		내 월	-	보 조	우 물	55	2
		백 도	-	보 조	우 물	45	4
		수 선	-	보 조	우 물	40	2
		경 천	-	보 조	우 물	50	3
		둔 산	0.9	주	우 물	55	4
		용 암	1.1	주	우 물	60	5
		수 계	2.3	주	우 물	65	4
		이 전	0.5	주	우 물	50	3
		소 농	2.4	주	우 물	65	2
		평 촌	3.3	주	우 물	75	4
		합 가	1.6	주	우 물	65	4
		두 현	0.1	주	우 물	32	5
		평 촌	0.2	주	우 물	30	5
		소 농	1.0	주	우 물	58	3
		내 월	0.9	주	우 물	58	4
		백 도	0.4	주	우 물	45	4
		경 천	0.6	주	우 물	50	3
		마 수	3.0	주	암 반	382	69
	남 원	이 백	5.3	주	층 적	1,007	5
	Namwon	아 영	0.6	주	우 물	504	4
		서 곽	2.0	주	층 적	172	5
	순 창	서 호	-	보 조	우 물	75	3
	Sunch'ang	방 촉	-	보 조	우 물	150	2
		일 폭	-	보 조	우 물	106	6
		백 암	-	보 조	우 물	220	4
		방 산	-	보 조	우 물	33	4
		대 오	-	보 조	우 물	160	3
		망 고개	1.0	주	우 물	200	4
		이 동	0.8	주	우 물	35	6
		마 계	0.4	주	우 물	400	4
		창 신	0.9	주	우 물	240	3
		신 기	0.8	주	우 물	150	3
		동 산	0.5	주	우 물	150	3
		이 촌	0.5	주	우 물	150	4
		운 암	-	주	우 물	150	2
		탐 폭	0.2	주	우 물	36	5
	고 창	송 산 6	1.4	주	층 적	223	9
	Koch'ang	하 고	1.3	주	층 적	203	8
		하 고 2	1.5	주	층 적	207	5
		하 고 3	1.5	주	층 적	207	8
		덕 천	2.3	주	층 적	350	8
		덕 천 2	1.9	주	층 적	290	8

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도	
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth	
						m <sup>3</sup> /day	m	
전라남도 Chollanam-do	담 양 Tamyang	덕천 3	2.3	주	충 적	340	8	
		덕천 4	2.3	주	충 적	350	8	
		중 산	1.6	주	충 적	234	8	
		11	9.0			5,731	220	
		문암 1	-	보 조	충 적	302	10	
		대곡 1	-	보 조	충 적	630	6	
		대곡 3	-	보 조	충 적	293	8	
		장 흥 Ch'anghung	행원 1	-	보 조	충 적	259	9
			행원 4	-	보 조	충 적	498	13
			행원 9	-	보 조	충 적	477	13
			행원 10	-	보 조	충 적	473	6
			행원 12	-	보 조	충 적	86	9
나 주 Naju	풍림 1		3.0	주	압 반	450	52	
	풍림 3	3.0	주	압 반	1,045	51		
	풍림 4	3.0	주	압 반	1,218	52		
	56	116.0			60,173	412		
경상북도 Kyongsangbuk-do	영주시 Yongju-shi	휴천 3	1.0	주	충 적	120	6	
		휴천 4	1.8	주	충 적	172	8	
		휴천 1	-	보 조	우 물	546	2	
		1-28	-	보 조	우 물	2,522	3	
	상주시 Sangju-shi	2-64	4.0	주	충 적	1,724	3	
		1-20	-	보 조	우 물	1,866	3	
		2-63	-	보 조	충 적	1,023	8	
		군 위 Kunwi	1-6	-	보 조	우 물	194	3
			1-11	-	보 조	우 물	194	3
		영 덕 Yongdok	2-21	-	보 조	충 적	442	12
	망골 1-6		-	보 조	우 물	596	5	
	1-5		-	보 조	우 물	438	6	
	1-9		-	보 조	우 물	467	5	
	마태들		2.6	주	충 적	390	7	
	2-17		-	보 조	충 적	250	8	
	영 일 Yong-il		1-1	39.0	주	우 물	1,310	4
			2-2	-	보 조	충 적	380	9
	경 주 Kyongju	양부 15	-	보 조	우 물	2,637	4	
		천북 19	-	보 조	우 물	2,306	6	
	영 천 Yongch'on	압 기	-	보 조	압 반	330	98	
금 봉 Kumnung		국 사	-	보 조	우 물	45	5	
		중 황	-	보 조	충 적	296	6	
		입 석	-	보 조	우 물	105	3	

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	시 군	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Shi and Gun	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>3</sup> /day	m
	문 경 Mun-gyōng	용 암	-	보 조	우 물	85	4
		동 과	-	보 조	충 적	603	5
		방 기	-	보 조	충 적	1,290	6
		신 광	-	보 조	충 적	212	7
		월 곡	-	보 조	충 적	4,100	8
		봉 천	-	보 조	충 적	355	8
		황 태	-	보 조	우 물	1,660	3
		길 동	-	보 조	우 물	7,288	4
		말 용	20.6	주	우 물	3,037	3
		의 곡	14.7	주	우 물	1,041	3
	예 천 Yech'un	담 지	1.3	주	우 물	255	4
		대상 2	-	보 조	우 물	1,567	4
		술 수	0.7	주	우 물	872	4
		직산 1	2.0	주	우 물	252	4
		직산 3	0.8	주	우 물	256	5
		직산 7	1.0	주	우 물	403	5
		직산 1	3.0	주	충 적	553	8
		직산 2	1.2	주	충 적	864	8
		직산 3	1.5	주	충 적	706	9
		직산 4	1.5	주	충 적	892	10
		직산 20	2.0	주	충 적	590	11
		금남1-4	0.2	주	우 물	806	5
		금남2-6	1.5	주	충 적	1,423	8
		금남2-7	1.2	주	충 적	1,411	8
		금남26	2.8	주	충 적	430	5
		금남27	2.7	주	충 적	407	8
		경진 9	1.0	주	우 물	2,429	3
	마전 4	0.9	주	우 물	1,360	3	
	마전 5	0.8	주	우 물	1,760	3	
	마전 6	0.6	주	우 물	1,684	4	
	마전 7	0.6	주	우 물	2,464	3	
	호 명	2.5	주	충 적	363	11	
	호 명	2.5	주	충 적	402	11	
경상남도 Kyōngsangnam-do	창 념 Ch'angnyōng	7	13.2			1,505	61
		오 호	-	보 조	충 적	221	4
		여초 3	8.0	주	충 적	320	15
		여초 3	-	보 조	충 적	370	7
		여초 3	-	보 조	충 적	370	7
	김 해 Kimhae	이 북	1.7	주	우 물	190	5
		송현 3	2.2	주	충 적	156	20
	통 영 T'ong-yōng	신 기	0.6	주	우 물	147	6
		대 촌	0.7	주	우 물	101	4



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

### 다. 농조별 by FLIA

면적 : 헥타 (1) 저수지 Reservoir

시 도	농 조	설치년월일	수원공명	용리면적	유역면적	만수면적	유효저수량
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Catchment Area	Area of Full Water	Effective Capacity
							천톤
총 계			11	5.5	4,221	22.0	491.20
충청남도			1	-	3,328	6.0	180.00
	보령	1945	농장	-	3,328	6.0	180.00
전라남도			1	-	50	1.0	21.00
	영산강	1954	배동	-	50	1.0	21.00
경상북도			8	5.5	323	10.7	248.00
	달성	1945	마산	-	-	1.4	56.00
	청송	1945	뫼들	-	20	1.5	54.00
		1945	소동	-	6	0.5	8.00
		1947	삼화	-	7	0.5	11.00
	영일	1945	대추	-	20	0.6	9.00
		1945	조리	-	30	3.0	40.00
	경산	1945	태평	5.5	90	1.2	29.00
	상주	1945	죽전	-	150	2.0	39.00
제주도			1	-	520	4.3	44.20
	제주	1957	고산	-	520	4.3	44.20

면적 : 헥타 (2) 양수장 Pumping Station

시 도	농 조	설치년월일	양 수 장							원 동 기	
			수원공명	용리면적	시설구분	양배수구분	유역면적	양수량	원 동 기		
									종 류	마 력	
Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Use	Catchment Area	Capacity	Type	HP			
							m <sup>3</sup> /sec				
총 계			12	81.9	-	-	-	-	328		
충청남도			1	-	-	-	-	-	10		
	서천	1979	화촌	-	부속	양수	-	0.096	엔진	10	
전라북도			8	-	-	-	-	-	128		
	동진	1969	장계	-	부속	양수	-	0.465	전동기	40	
		1970	대죽	-	부속	양수	-	0.300	전동기	40	
		1954	신운	-	부속	양수	-	0.080	전동기	10	
		1960	수내	-	부속	양수	-	0.080	전동기	10	
		1964	행중 2	-	부속	양수	-	0.080	전동기	8	
	남원	1978	하도	-	부속	양수	-	0.078	엔진	20	
경상북도			3	40.5	-	-	-	-	128		
	달성	1969	도원	-	부속	양수	-	0.085	엔진	30	
		1969	문산 1	40.5	주	양수	2,386,700	0.250	전동기	75	
		1969	문산 2	-	부속	양수	-	0.098	전동기	20	
경상남도			2	21.4	-	-	-	-	66		
	울산	1977	덕신	21.4	주	양수	3,200	0.175	전동기	50	
	밀양	1962	신법	-	부조	양수	5,850	0.080	전동기	15	

# 물 제 기 현 황 Status of Irrigation Facilities

Area : ha

제 당 Dam			용 수 로 Irrigation Canal				Province Name of FLIA
높 이 Height	길 이 Length	형 식 Type	간 선 Main		지 선 Second		
			토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	
m	m		조/m	개소	조/m	개소	Total
62.6	1,802		-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
4.0	400		-	-	-	-	Poryong
4.0	400	토연제중심	-	-	-	-	Chollanam-do
3.0	144		-	-	-	-	Yongsan-gang
3.0	144	토연제중심	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
51.1	1,041		-	-	-	-	Talsong
11.0	203	토연제균일	-	-	-	-	Ch'ongseong
9.8	67	토연제균일	-	-	-	-	
4.5	103	토연제균일	-	-	-	-	
5.5	108	토연제균일	-	-	-	-	Yong-il
5.0	155	토연제중심	-	-	-	-	
6.0	220	토연제중심	-	-	-	-	Kyongsan
4.3	105	토연제균일	-	-	-	-	Sangju
5.0	80	토연제균일	-	-	-	-	Cheju-do
4.5	17		-	-	-	-	Cheju
4.5	17	토연제균일	-	-	-	-	

Area : ha

Pumping Station											Province Name of FLIA
대 수 No.	종 류 Type	구 경 Dia	용 수 로 Irrigation Canal				배 수 로 Drainage Canal				
			간 선 Main		지 선 Second		간 선 Main		지 선 Second		
		mm	조/m	개소	조/m	개소	조/m	개소	조/m	개소	Total
12		-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	Soch'on
1	축류입축	380	-	-	-	-	-	-	-	-	Chollabuk-do
6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tongin
1	원심평축	400	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심평축	400	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon
1	축류입축	350	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	축류입축	380	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
1	축류입축	350	-	-	-	-	-	-	-	-	Talsong
1	축류입축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	
3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심평축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
1	원심평축	300	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
1	원심평축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	Miryang
2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심평축	300	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	원심평축	200	-	-	-	-	-	-	-	-	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (3) 보 Weir

시 도	농 조	설치년월일	수원공명	용리면적	시설구분	유역면적	취수량	높이	
		Date of Construction	Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Catchment Area	Water Intake	Height	
							m <sup>3</sup> /sec		m
총 계			7	33.4		10,894	0.274	4.8	
충청북도			1	-		88	-	0.7	
	청원	1983	장재	-	부속	88	-	0.7	
전라남도			1	-		890	0.014	1.0	
	구례	1969	안음	-	보조	690	0.014	1.0	
경상북도			3	33.4		10,116	0.247	1.9	
	경산	1945	장구	21.4	주	360	0.074	1.0	
	칠곡	1975	성계	-	부속	-	0.023	0.3	
	상주	1975	장대	12.0	보조	9,756	0.150	0.6	
경상남도			2	-		-	0.013	1.2	
	사천	1954	갑진	-	부속	-	0.006	0.6	
		1954	둔암	-	부속	-	0.007	0.6	

면적 : 헥타 (4) 집수암거 Infiltration Gallery

시 도	농 조	집 수 암 거							
		수원공명	용리면적	시설구분	유역면적	집수량	관 체		
							Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source
							m <sup>3</sup> /day	mm	m
총 계		10	-		11	39,654	-	1.0	
전라북도		1	-		11	34	-	1.0	
	남원	하도	-	보조	11	34	500	1.0	
전라남도		1	-		-	2,420	-	-	
	고흥	대봉	-	부속	-	2,420	-	-	
경상북도		8	-		-	37,200	-	-	
	달성	4-3	-	부속	-	5,910	-	-	
		4-8	-	부속	-	5,900	-	-	
		4-5	-	부속	-	2,900	-	-	
		4-3	-	부속	-	6,890	-	-	
		4-2	-	부속	-	3,000	-	-	
		4-3	-	부속	-	3,000	-	-	
		4-6	-	부속	-	4,800	-	-	
	4-7	-	부속	-	4,800	-	-		

# 물 폐 기 현 황 Status of Irrigation Facilities

Area : ha

인 체 Body				용 수 로 Irrigation Canal				Province Name of FLIA
길 이 Length	조 절 문 비 Gate		형 식 Type	간 선 Main		지 선 Second		
	규 격 Size	현 No. of		토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	
m	m×m			조/m	개 소	조/m	개 소	
296		-		-	-	-	-	Total
8		-		-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
8	0.7×0.7	1	콘크리트	-	-	-	-	Ch'ōng-won
32		-		-	-	-	-	Chōllanam-do
32		-	콘크리트	-	-	-	-	Kurye
244		-		-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
160		-	재래보	-	-	-	-	Kyōngsan
33		-	콘크리트	-	-	-	-	Ch'ilgok
51		-	콘크리트	-	-	-	-	Sangju
12		-		-	-	-	-	Kyōngsangnam-do
6	0.5×0.5	2	콘크리트	-	-	-	-	Sach'ōn
6	0.5×0.5	2	콘크리트	-	-	-	-	

Area : ha

Infiltration Gallery								Province Name of FLIA
길 이 Length	양 수 기 Pump		채 수 량 Pumpage	용 수 로 Irrigation Canal				
	펌프구경 Pump Dia	원 동 기 Engine		간 선 Main		지 선 Second		
m	mm	HP	m <sup>3</sup> /day	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	토 공 Earthworks	공 작 물 Structures	
				조/m	개 소	조/m	개 소	
4	-	-	15,522	-	-	-	-	Total
4	-	-	15,522	-	-	-	-	Chōllebuk-do
4	200	22	15,522	-	-	-	-	Namwon
-	-	-	-	-	-	-	-	Chōllanam-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Kohūng
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Talsōng
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (5) 관 정 Tube Well

시 도	농 조	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Name of FLIA	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>3</sup> /day	m
<b>총 계</b>		<b>64</b>	<b>7.0</b>			<b>57,785</b>	<b>476</b>
<b>강 원 도</b>		<b>1</b>	<b>-</b>			<b>919</b>	<b>4</b>
Kang-won-do	원 주 Wonju	관 경	-	보 조	우 물	919	4
<b>충 청 북 도</b>		<b>3</b>	<b>-</b>			<b>1,440</b>	<b>11</b>
Ch'ungch'ongbuk-do	음 성 Ŭmsong	보 통 마 송 보통 1	- - -	보 조 보 조 보 조	우 물 우 물 우 물	360 360 720	5 4 2
<b>충 청 남 도</b>		<b>8</b>	<b>-</b>			<b>1,621</b>	<b>44</b>
Ch'ungch'ongnam-do	대 금 Taegŭm	신 대	-	보 조	층 적	336	9
	연 기 Yŏn-gi	서면 1 서면 2 서면 3 쌍전 6 쌍전15	- - - - -	보 조 보 조 보 조 보 조 보 조	층 적 층 적 층 적 층 적 층 적	210 256 210 346 263	7 9 8 7 4
<b>전 라 북 도</b>		<b>2</b>	<b>-</b>			<b>1,400</b>	<b>8</b>
Ch'ollabuk-do	전 주 Chŏnju	신리 1 신리 3	- -	보 조 보 조	우 물 우 물	800 600	4 4
<b>경 상 북 도</b>		<b>48</b>	<b>7.0</b>			<b>44,795</b>	<b>388</b>
Kyongsangbuk-do	달 성 Talsong	6 - 2 1 - 5 1 - 4 1 - 8 6 - 1	- - - - -	보 조 보 조 보 조 보 조 보 조	우 물 우 물 우 물 우 물 우 물	544 288 593 593 1,348	4 5 5 4 4
	안 동 Andong	3 - 14 3 - 16 3 - 17 3 - 18 3 - 19 3 - 20 3 - 22 3 - 23	- - - - - - - -	보 조 보 조 보 조 보 조 보 조 보 조 보 조 보 조	층 적 층 적 층 적 층 적 층 적 층 적 층 적 층 적	1,924 2,104 1,075 974 1,104 1,720 1,428 1,709	7 7 7 7 9 9 7 7

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	농 조	수원공명	용리면적	시설구분	종 류	채 수 량	심 도
Province	Name of FLIA	Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Type	Amount of Water Attained	Depth
						m <sup>3</sup> /day	m
		3-24	-	보 조	중 적	2,109	7
		3-25	-	보 조	중 적	1,809	7
		3-26	-	보 조	중 적	1,467	7
		2-29	-	보 조	중 적	876	9
	영 덕 Yongdök	2-1	-	보 조	중 적	1,070	9
		2-3	-	보 조	중 적	1,074	12
		2-4	-	보 조	중 적	774	17
		2-9	-	보 조	중 적	939	15
		2-17	-	보 조	중 적	963	10
		2-18	-	보 조	중 적	1,001	11
		2-24	-	보 조	중 적	955	19
		2-41	-	보 조	중 적	549	9
		2-68	-	보 조	중 적	1,050	10
		2-7	-	보 조	중 적	336	6
	경 주 Kyöngju	동천1-1	-	보 조	우 물	165	5
		동천1-2	-	보 조	우 물	82	6
		이조16	-	보 조	중 적	391	6
		용장1-8	-	보 조	우 물	521	8
		안강 3	-	보 조	우 물	1,985	3
	경 산 Kyöngsan	도덕 1	-	보 조	우 물	584	4
		도덕 2	-	보 조	우 물	460	3
		도덕 3	-	보 조	우 물	806	3
		행 정	-	보 조	우 물	2,000	3
	고 령 Koryöng	1-19	0.5	주	우 물	604	4
		1-20	0.5	주	우 물	483	5
		1-21	0.3	주	우 물	464	5
		1-7	0.1	주	우 물	792	4
	선 산 Sönsan	2-14	-	보 조	중 적	838	12
		2-18	-	보 조	중 적	422	13
		2-24	-	보 조	중 적	578	13
		2-25	-	보 조	중 적	578	13
		2-26	-	보 조	중 적	578	13
	상 주 Sangju	2-3	5.6	보 조	중 적	360	10
		2-9	-	보 조	중 적	864	10
		2-10	-	보 조	중 적	864	13
경 상 남 도 Kyöngsangnam-do		4	-			7,810	23
	사 천 Sach'ön	주문 1	-	보 조	우 물	305	8
		주문 2	-	보 조	우 물	305	7
		구 암	-	보 조	우 물	950	5
		능 화	-	보 조	우 물	6,050	3

# 역백기

# 부 록

## APPENDIX

- I. 농업기반 조성사업 연혁  
History of Land and Water Development Projects
- II. 국내 주요 통계  
Domestic Major Statistics
- III. 외국 주요 통계  
Foreign Major Statistics
- IV. 기 타  
Others



## I. 농업기반조성사업 연혁

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항		
삼국시대 백제·다부 6  신라·일성11(계림)  백제·구수 9 백제·고비 9  신라·기해 21    신라·남시 13  신라·지증 3 백제·무명 10 신라·법흥 18 통일신라시대 신라·신문 7  신라·원성 6  신라·원덕 2  고려시대 고려·광종 24   고려·윤종 23  고려·인종 21 고려·인종 24 고려·외종 고려·명종 18	100년대까지		고려·고종 22          고려·고종 35    고려·고종 40 고려·고종 43   고려·공민 11 이조시대 이조·태조 4    태종 13  태종 15 세종 1   세종 2 세종 2 세종 23 세종 24 세조 1  성종 4  성종 5 성종 7 성종 16  성종 19	1200년대	1235.    1248.  1253. 1256. 3.  1300년대 1362. 1395. 7.  1400년대 1413. 10. 1415. 8. 1419. 2.  1420. 1429. 12. 1441. 8. 1442. 5. 1455. 9. 1473. 4. 1474. 7. 1476. 1485. 10. 1488. 1.	강화에 연안제방 축조. 1231 몽고침입으로 1232개경에서 강파로 천도(~1292). 2235 제3차 몽고침입시 해상방어용으로 연안제방 축조함<몽고침입 30년 전쟁(1231-1259)>. 병마판관 김방경이 안북부(평북, 안주) 청천강하구 이도에 제언축조, 간척농지를 조성, 백성들에게 경작케함. 몽고병란 식량 조달책. 강화에 간척제방 축조(군량확보책). 강화도내 제포, 와포, 초포, 리포에 제언을 축조.  백문보에 의해 수차 전래(원).  정분의 진언에 따라 전국 주, 부, 군, 현에 권농관을 배치하고 제언을 수축케 함.  행정구역울 8도로 정하고 군, 현을 개정. 벽골제 수축. 남제수축(고부) 정전철 실시 : 전라감사 이안우가 남제 봉리지 방어결에 실시. 평안도에 수전경작 보급. 박서생에 의해 왜수차 전래. 축우기를 비치하고 양수표를 설치. 축우제도를 상세히 제정. 판적사 낭반으로 하여금 제언사를 전담케함. 영사 흥윤성의 제청에 의하여 합력제 수축. 연안 남대지를 수축할 것을 의정. 각도 제언 대수축. 천방사업을 널리 추진할 것을 의정하고 동년 10.15 그 취지를 각도에 하달. 이세과의 제청에 따라 제언의 수축은 관찰사가 먼저 착공하고 뒤에 계문하도록 하여 제언사의 허가에 시일이요 하여 실기함을 없도록 함.	
	33.2.	남부의 주·군에서 도작 시작 (삼국사기 첫 도작기록).					
	100년대						
	144.2.	제주·군의 제방을 수축하여 전답을 개척.					
	200년대						
	222. 2.	유사에게 명하여 제방을 수축.					
	242. 2.	국인에게 명하여 남택에 벼를 심음.					
	300년대						
	330.	벽골제*를 축조 계장 1800보(김제). * <당시 백제의 영역인 벽골제에 신라가 제언을 쌓을 수 없었을 것이므로 이는 기해왕과 동대인 백제 비류왕대의 것으로 추정됨>					
	400년대						
429.	효제를 축조, 계장 2,170보.						
500년대							
502.	우경법 사용.						
510. 1.	제방을 수축하여 유민을 정착케 함.						
531. 3.	유사에게 명하여 제방을 수축.						
600년대							
687. 5.	문무관에 대한 직전제 제정.						
700년대							
790. 1.	벽골제를 증축, 전주동 7주인을 동원.						
800년대							
810. 2.	왕이 친히 신사에 제사하고 사자를 내어 국내 제방을 수리.						
900년대							
973. 12.	복은밭을 개간 경작함에 따르는 수조법 제정 (개간에 주력).						
1000년대							
1069. 7.	양전보수법 제정.						
1100년대							
1143.	각주 제방을 수축.						
1146. 3.	무언에 따라 벽골제를 결괴시킴.						
1169.	남대지개축(황해도 연백군).						
1195.	상주에 공검제 축조.						

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
성종 20	1489. 8.	이탈의 적수기 사용.	정조 2	1778.	합덕계 수축.
	1500년대		정조 13	1789.	전국인구 7,403,606명 <1,752,837호>.
연산군 8	1502. 3.	김익경 수차사용.	정조 19	1795.	수원 만석거 축조.
중종 11	1516. 6.	팥주 태항 방축.	정조 21~23	1797~1799.	수원 축만제(서호) 축조.
중종 12	1516. 7.	안당, 박설, 남채, 풍용개, 김안국등 제언사 부설을 의정.		1800년대	
명종 1	1546. 4.	제주표류인 박손 등이 전습에 온 수차 를 8도에 분송.	순조 7	1800~1863	조선팔도 지도 제작.
	1600년대		순조 11	1807.	각도에 수배.
선조 35	1602. 4.	선친군수 강인이 수로 30리를 개설.	순조 18	1811. 9.	역법을 개정.
인조 14	1636.	강화에 간척제방 "삼간포언" 축조.	연종 3	1818.	정약용 「목민심서」 펴냄, 방조제방 및 배수갑문 축조방법등 수록.
인조 21	1643.	황해도 사리원 재령강 언변에 김자점 에 의해 간척제방 축조, 농토개혁과 함께 관개시설로 "어지둔보" 설치.	철종 3	1837. 1.	각도 제언 수축.
			철종 5	1854. 6.	남대지 준설.
효종 1	1650. 5.	수차를 만들어 각도에 분송.	철종 5	1854.	해경제 축조.
효종 1~10	1650~1659	강화에 간척제방 "굴곳언" 축조.	고종 2	1855.	제언사 외정부에 연속.
현종 3	1662. 8.	제언사를 부설하고 제언사목을 발표.	고종 30	1893. 12.	전봉준등 고부군수 조병갑에게 만석 보 수세면세등 학정시정을 진정.
현종 1~15	1660~1674	강화에 간척제방 "대청언" 축조.	고종 31	1894. 6.	감오경장 시작(-1895) 신식정부조직 (공정과 정부 분리, 박지부로 재정일 원화).
현종 6	1665.	강화에 간척제방 "장지언" 축조.		1894.	청일전쟁.
숙종 1	1675.	제언 수축을 명함.	고종 31	1894.	청일전쟁.
숙종 5	1679. 3.	이민철로 하여금 수차 제조.	고종 33	1896. 1.	태양력사용(음력 1895. 11.17) 전국 23부를 13도로 개편.
숙종 6	1680. 1.	각도에서 상경한 난민으로 하여금 "강화굴간포언"을 개척.	고종 35	1898. 7.	양지아문 설치.
숙종 22	1696.	강화 간척제방 "기포언"을 축조.	1900년대		
	1700년대		광무 6	1902.	제언사를 내장사로 개편.
숙종 26	1700. 7.	수차를 각도에 분송.	광무 6	1902. 10.	도량형규칙 공포.
숙종 32	1706.	강화에 간척제방 "선두언" 축조.	광무 6	1904. 4.	지계아문을 폐지하고, 박지부에 양지 국을 설치.
숙종 40	1714. 1.	8도에 지진.		1904. 6.	일본공사 황무지 개간권을 요구(불허 유발).
숙종 41	1715. 4.	허원이 청나라로 부터 역서 및 축랑기 기 도입.	광무 6	1904. 6.	수리조합 조배공포 (박지부령 3호).
숙종 41	1715.	강화에 간척제방 "선두중언" 축조.	광무 10	1906. 4.	국유미간지 이용법 공포 (법률 제 4 호).
영조 2	1726. 1.	제도 제언을 수축.	융희 1	1907. 7.	국유미간지 이용법에 의한 이용허가 개시.
영조 5	1729.	전국 제언수 3,527개소.		1908. 7.	수리조합 설치요강 및 모범규약 공포. - 육구서부 수리조합을 비롯 4개수 리조합사업착수(4,301 정보).
영조 16	1740. 2.	도량형을 교정.	융희 2	1908.	제언, 보의 조사.
영조 38	1762.	합덕계 수축.	융희 2	1910. 3.	임시토지조사국관제 제정.
영조 44	1768.	남대지 준설.			
영조 47	1771. 1.	각도 제언 수축.			
정조 1~24	1777~1800	강화 간척제방 "사곡남북언"의 21개 소 축조(민간).	융희 3		
정조 2	1778. 1.	제언철목 (제언대장)을 작성, 전국에 배포.	융희 4		

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
용희 4 일정시대	1910. 8.	토지조사법 공포.			○ 조선토지개발령 시행규칙 공포. ○ 토지개발 동기규칙 공포.
	1910. 8. 29.	한일합병.	1928. 7.		조선토지개발령 및 동 시행규칙 시행.
	1910. 9.	임시토지조사국 판제 재편.	1928. 11.		개간, 간척지 이주장려 보조규칙 제정 (개정 1942. 12. 314호).
	1911. 6.	국유미간지 이용법 시행규칙 공포.	1929. 3.		토지개발 보조규칙 개정.
		개정 ← 1921. 2 총령 20호 1927. 11 총령 110호	1929. 11.		경지확장, 개발에 관한 기본조사 완료.
	1912. 8.	토지조사령 및 동 시행규칙 공포.	1930. 3.		총독부 농사시험장 김제간척출장소 설치.
	1914. 3.	부, 군, 면, 폐합: 전국 317군을 12부 218군으로 함.	1930. 4.		소규모 토지개발사업 장려.
	1917. 7.	조선수리조합령 및 동 시행규칙 공포 (제령 2호 및 총령 제42호).	1930.		일본인 토지회사인 풀이흥업주식회사에서 전북익산군에 50ha 경지정리 실시.
	1918. 11.	토지조사사업 완료.	1931. 5.		동양척식주식회사 토지개발부를 폐지하고 그 대행사업을 조선토지개발주식회사에 인계.
	1918. 11.	임시토지조사국 관계 폐지.	1932. 7.		총독부 관제중 토지개발부 및 임업부를 폐지하고 농림국을 신설, 농무, 토지개발, 수리, 임정, 임업등 5과를 설치.
	1919. 3.	3·1 운동.	1934. 4.		조선농지령 공포.
	1919. 4.	수리조합, 보조규정 공포.	1934. 6.		산미증식계획에 따른 토지개발사업 중지 공포.
	1919. 8.	조선총독부 관계 개정(농상공부를 식산국으로).	1935. 4.		68개 불량수리조합 정리 착수.
	1919. 8.	임시 한해구제위원회의 개최.	1935. 5.		○ 조선수리조합령 시행규칙 개정. ○ 경영난 수리조합 정리계획 발표. ○ 갱생수리조합연합회 설립 인가. ○ 농자이주 장려 보조규칙 공포.
	1920. 4.	산미증식계획 수립(15개년).	1935. 7.		조선토지개발주식회사 해산.
	1920. 6.	토지개발 보조규칙 제정, 경지확장 및 개발에 대한 기본조사 착수.	1935-1936.		전북 김제에서 간척지 재임축진을 위한 시험필지 설치(표면세척법).
	1923. 3.	토지개발 보조규칙 개정.	1937.		공려수리조합 설치 개시.
	1923. 3. 12	조선공유수면매립령 공포. <개정 1927.12. 1929. 1.>	1937.		경지정리사업 20개년 계획 수립 (매년 1,500ha씩 30,000ha를 20년간에 실시).
	1923.	전남 학파농장 (민간간척지)개발.	1938. 5.		조선토지개발협회 설립. - 경지정리 사무처리를 대행 -
	1924. 6.	조선공유수면매립령 시행규칙 공포.	1939.		남선일대 대한제 - 한해구제 토지개발사업 실시.
	1926. 4.	산미증식 갱신계획 수립 (14개년).	1940. 7.		조선수리조합 연합회 설립 (토지개발협회 예산).
	1926. 6.	식산군에 토지개발과 외에 수리, 개간 2과 증설.			
	1926. 7.	동양척식 주식회사에 토지개발부 신설.			
	1927. 5.	총독부에 토지개발부 신설. - 식산국의 토지개발, 수리, 개간 3과 이속 -			
	1927. 5.	토지개발사업 처리자금 용자에 관한 통첩.			
	1927. 7.	조선토지개발 주식회사 설립.			
	1927. 12.	○ 조선토지개발령 공포. ○ 조선공유수면매립령 및 조선수리조합령 개정.			

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항	
미군정시대	1940.	조선증미계획 수립.	1949. 6. 21	1949. 6. 21	농지개혁법 공포.	
	1940.	농업용 지하수개발 5개년계획수립. - 조사사업 실시 -		1950. 3. 9	1950. 3. 9	조선농지개발영단을 대한농지개발영단으로 개정.
	1941.	수리조합의 일부합병(전북수리조합 익육, 임익, 전익, 옥구서부 4개 합병).		1950. 3. 25	1950. 3. 25	농지개혁법 시행령 공포.
	1942. 12.	조선농지개발 영단령 및 시행규칙 공포.		1950. 4. 28	1950. 4. 28	상동법 시행규칙 공포.
	1942.	조선증미 확충계획 수립.		1950. 6. 1	1950. 6. 1	대한농지개발영단을 대한수리조합연합회로 이관, 운영합 것을 유시(대통령).
	1943. 3	조선토지개발령 시행규칙 개정. o 긴급 소유지사업 실시.		1950. 6. 25	1950. 6. 25	6. 25동란 발발.
	1945. 8. 15	해방을 맞이함. 미군정청 행정기구 정비. <중앙 : 농무부 - 토지개발과 각도 : 농산국 - 토지개발과>		1952. 4. 12	1952. 4. 12	농지개혁사업 특별회계법 공포.
	1945. 10. 9	조선농지개발영단 수습 착수(기능부활).		1952. 8. 5	1952. 8. 5	제2대 대통령선거 (직선). <대통령 이승만, 부통령 함태영>
	1945. 12. 6	미군정청 개간조사계획 발표.		1952. 10. 3	1952. 10. 3	수리조합비 물납제 실시.
	1945. 12. 8	조선수리조합 연합회 재건(기능부활)		1953. 3. 10	1953. 3. 10	수리제도 심의회 개최.
	1946. 5. 8	일본인 소유 간척공사를 조선수리조합연합회에 이관.		1953. 6. 30	1953. 6. 30	식량증산 및 수리시설 복구를 위한 원조협정 체결(정부 - 수련 - UNKRA - UN군 총사령부).
	1946. 10. 21	수리제도 심의회 개최.		1953. 7. 27	1953. 7. 27	휴전협정 체결.
	1946. 11. 12	전국 수리조합 대회개최.		1954. 8. 1	1954. 8. 1	수리조합 임시차입금 취급업무 식산은행에서 저축은행으로 이관.
	1947. 1. 15	수리제도 심의회 및 전국수리조합대회 결의에 의하여 토지개발제도 개혁안과 사업실시 적극화방안을 과도입법위원회에 청원.		1956. 12. 8	1956. 12. 8	한국 토지개발사업 10년사 간행.
	1947. 7. 29	1947년도 수리자금 장기채 수련에서 전대개시.		1957. 12. 27	1957. 12. 27	농업증산 5개년 계획 수립. <국무회의 의결>
	1948. 3. 19	중앙토지 행정처 설치.		1957.	1957.	해방후 처음으로 정부예산에 의한 개간사업시작.
	1948. 3. 22	귀속농지에 대한 수리공사를 수련에서 시행토록 과도정부지시.		1958. 1. 7	1958. 1. 7	토지개발사업 보조규칙 제정.
	1948. 3. 31	경생수리조합 연합회를 조선수리조합 연합회에 합병.		1958. 1.	1958. 1.	대소지구 설치사업(수리사업) 계속공사에 대한 준공 3년계획 수립.
	1948. 7.	정부조직법 제정 <농림부 농지국 농지개발과 각도 농림국 농지개발과>.		1958. 1.	1958. 1.	제 2차 농업증산 5개년계획 수립.
	1948. 8. 15	대한민국 정부수립 선포.		1958. 6. 30	1958. 6. 30	수리자금 융자업무 산업은행에서 농업은행으로 이관.
1949. 2. 1	조선수리조합연합회 각도지부 재편성.	1958. 10. 1	1958. 10. 1	간척지 개발자금 DLF 차관 1,350만 불을 부흥부에 요청.		
1949. 6. 18	조선수리조합연합회를 대한수리조합 회로 개정.	1958. 10. 30	1958. 10. 30	ICA 원조계획에 의한 수리용역단 내한.		
제 1 공화국	1949. 8. 15	대한민국 정부수립 선포.	1959. 4. 9	1959. 4. 9	유류지 개간 5개년계획 성안.	
	1949. 2. 1	조선수리조합연합회 각도지부 재편성.	1959. 7. 1	1959. 7. 1	산지개간사업계획 한미간 합의.	
	1949. 6. 18	조선수리조합연합회를 대한수리조합 회로 개정.	1959. 7. 22	1959. 7. 22	공유수면매립 분배요령 시달(농림부).	
			1959. 10.	1959. 10.	UN 특별기금에 의한 간척개간사업 지원 요청.	

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
제 2 공화국	1960. 2. 8	농림부 농경지 확장 5개년계획 수립.	제 3 공화국	1963. 3. 5	토지개량사업 장기채점리 특별조치법 공포.
	1960. 12. 29	UN특별기금에 의한 간척조사사업 계획 등의 국회 통과 (개간계획 1961. 5 통과).		1963. 3. 15	등진강 수리간척공사 기공 (건설부 —트런).
	1961. 5. 16	5. 16 군사혁명.		1963. 6. 11	토지개량사업 장기채점리 특별조치법 시행령 공포.
	1961. 5. 21	농어촌 고리채 정리법 공포.		1963. 12. 5	방조제 관리법 공포.
	1961. 6. 5	대한수리조합연합회 및 수리조합 명의회 기능정지.		1964. 1. 23	재단식 개간계획 한미협정 (USOM처장 - 농림부장관).
	1961. 8. 9	귀농정착사업 실시. - 도시실업자의 영농정착 -		1964. 5. 25	대한 농지개발 영단 청산등기 완료.
	1961. 8. 31	수리조합 합병에 관한 특별조치법 공포.		1964. 5.	공유수면 매립법 1차 개정 (헌법 개정에 따른 권력구조변경). o 식량증산 범국민운동 전개.
	1961. 9. 12	UN 특별기금에 의한 간척 및 개간조사사업 협정 체결 (정부 - FAO - UN 특별기금 기구).		1964.	경북도 자체사업으로 경지정리사업 시작.
	1961. 11. 20	대한수련 동력경운기 40대도입, 한강, 대저수리조합등에 배부.		1964. 2~	o 경기·강화지구에서 간척제염효과 시험 실시
	1961. 12. 12	전국 수리조합 통합.		1966. 말	(배수로의 깊이 및 간격별).
	1961. 12. 19	공유수면관리법 공포. (국토건설청관리).		1965. 3. 12	o 경지정리사업 기본계획 수립 — 사업시행
	1961. 12. 31	o 토지개량사업법 공포. o 농지개혁사업 특별회계법 폐지.		1965. 7. 9	o 식량증산 7개년계획 수립.
	1962. 1. 11	UN 특별기금에 의한 개간, 간척조사사업 착수.		1965. 9. 17	전천후 농업용수원 개발계획 발표.
	1962. 1. 13	제 1차 경제개발 5개년계획 발표.		1965.	전천후 농업대책위원회의 규정 공포. 정부예산에 의해 처음으로 경지정리사업 시행.
	1962. 1. 20	공유수면매립법 공포. <공유수면 매립면허 국토건설청장이 하위 농업 및 수산업에 관한 것은 농림부장관 처리>.		1966. 4. 11	방조제 관리법 시행령 공포.
	1962. 1. 21	대한수리조합연합회를 토지개량조합연합회로 개칭.		1966. 7. 29	제 2차 경제개발 5개년계획 발표 (1967~1971).
	1962. 2. 22	개간촉진법 공포.		1966. 8.	공유수면매립법 2차 개정 (매립면허권 건설부장관 일원화).
	1962. 3. 10	토지개량사업법 시행령 공포.		1967. 1.	개간촉진법을 농경지조성법으로 대체.
	1962. 3. 24	개간촉진법 시행령 공포.		1967. 3.	월남국에 한국농업사절단 파견 (기술협력).
	1962. 3. 27	공유수면매립법 시행령 공포.		1968.	미면간척지 방조제 준공.
1962. 6. 2	토지개량사업법 시행규칙 공포.	1968. 8. 26	지하수 개발단 발족.		
1962. 8. 22	토지개량사업 보조금 교부규칙 공포.	1969. 2. 15	지하수 개발공사 발족.		
1962. 11. 26	상등 교부세칙 공포.	1969. 5. 23	금강, 평택지구 IBRD 차관 협정 체결.		
1962. 12. 24	공유수면매립법 시행규칙 공포.	1969. 8. 14	방조제관리법 시행규칙 공포 (농림부령).		
1962. 12. 29	토지개량조합연합회에 부정공사처리위원회 설치.				

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
제 4 공화국	1969. 10. 25	UNDP 한국 관정식 관개사업 지원협정 체결.		1974. 12. 27	◦ 임진지구 ADB 차관협정 체결. ◦ 농업진흥공사에 농지확대개발기술단 발족.
	1970. 2. 7	농업진흥공사 발족.		1974. 12.	계화도지구 한일차관협정 체결.
	1970. 2. 12	금강·평택지구 착공.		1975. 4. 11	농지확대개발촉진법 공포.
	1970. 4. 10	금강·평택지구 WFP 양곡 부상원조 지원 협정체결 (소맥분 67,301 ㎏ 통조림 4,206 ㎏).		1975. 7. 22	상동법 시행령 공포.
	1971. 3. 23	금강·평택지구 기공식.		1975. 9. 17	상동법 시행규칙 공포.
	1971. 5.	영산강 I 단계사업 IBRD 최종평가.		1975. 9. 24	임진지구 착공.
	1972. 2. 2	영산강 I 단계사업 IBRD차관 협정 체결.		1976. 3.	야산개발사업 IBRD 새마을 차관협정 체결.(4,100천 \$)
	2. 28~12. 31	야산개발(통단지) 4개지구 603ha 개발.		1976. 8.	미호천지구 차관협정체결 (29,000천 \$)
	1972. 9.	한일각료회의 — 계화도 및 삼교천지구 차관협외 (확정).		1976. 10. 14	영산강지구 4개담 준공식.
	1972. 12.	공유수면매립법 3차개정(비상각외) — 농업목적의 경우 외곽공사 완료 후 농림부장관에게 이관 규정 신설(내부개답).		1976. 10. 25	창녕지구 착공.
	1973. 4.	영산강 I 단계 4개담 착공.		1976. 12. 29	남강지구 차관협정 체결.
	1973. 7. 1	계화도지구 건설부로부터 농수산부로서 사업이관.		1977. 1.	야산개발사업 소유주 개발에서 국가 직접개발로 전환 (시군시행주체에서 농업진흥공사 시행주체로 바뀜).
	1973. 7.	ADB 새마을조사단 남강지구 개발 협의.		1977. 2.	영산강 II 단계 개발 IBRD 차관협정 체결.
	1973. 11. 23	전북 고창지구 대단위 통단지 개간 시작.		1977. 3.	한일경제협력력 실무진 서남해안 간척 농지개발 현지답사.
	1973. 12.	◦ 평택지구, 아산, 남양 2대 방조제 준공. ◦ 제7차 한일각료회의 — 창녕지구 새마을 경제협력사업 협의.		1977. 4. 13	삼교천지구 기공식.
	1974. 1.	경주지구 개발 IBRD 차관협정 체결.		1977. 8. 17	미호천지구 착공.
	1974. 5. 22	평택지구, 아산, 남양방조제 준공식.		1977. 8. 31	낙동강지구 ADB 차관협정 체결.
	1974. 11.	계화도지구 착공.		1977. 11~12	대호지구 타당성조사 (일본 San yu 용역단).
	1974. 12.	경주지구 착공.		1977. 11. 18	남강지구 착공.
	1974. 12. 8	◦ 농지확대개발 촉진법 확정(국회 미통과). ◦ 대통령 농업진흥공사에 농지확대 개발기술단 설치를 지시.		1977. 12.	영산강 방조제 착공.
	1974. 12. 26	창녕 및 삼교천지구 OECF 차관협정 체결.		1977. 12.	계화도 내부개답 준공.
				1978. 1. 20	영산강 II 단계 하구언 공사 착공.
				1978. 1.	논산지구 개발 IBRD 차관협정 체결.
				1978. 12.	대호지구 개발 일본 OECF 차관협정 체결.
				1978. 12. 21	서남해안간척 김포 및 서산 A·B지구 세부조사 실시.
				1978. 12. 25	대호지구 OECF 차관협정 체결.
			1979. 1.	채소 추산단지 지하수개발사업 착수.	
			1979. 10.	낙동강지구 착공.	
			1979. 10. 26	삼교천지구 하구언(삼교천) 준공식.	
			1979. 12.	논산지구 착공.	

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
제 5 공화국	1980. 1.	전국 원예수산단지 용수개발사업 실시 (지하수 위주).	제 6 공화국	1986. 12.	- 농업진흥농사에 수리시설관리단을 설치토록 함. ○ 보조금관리법을 『보조금의 예산 및 관리에 관한 법률』로 개정.
	1980. 10. 25	수리시설 내한능력조사 착수(농진공).		1987. 1. 30	- 농어촌 지역 종합개발사업 예산은 개별사업별로 보조금 신청. ○ 농림수산업 구조개선 본격추진. - 농지구입자금 지원 개시. - 이앙, 수확기 중심 기계화 촉진. - 경지정리: 산간지대까지 확대 실시.
	1983. 12. 5	○ 금강하구언 기공식.		1987. 3. 16	○ 농어가 부채경감 대책 확정. - 총 2조원 무인 연간 2,500여억 원 부담경감.
	1985. 1.	○ 국유재산 및 농지개발시설부지 실태조사 (전국 1. 1~7.31).		1987. 7. 18	- 농어촌 지역개발 기금 신설. - '87 기금조성: 2,500억원.
	1985. 8. 12	○ 방조제 관리법 시행령 개정 (관리대행자(제4조) 농조→농조 또는 시군).		1987. 10.	○ 농어촌 종합개발의 추진계획 수립과 시행의무가 헌법에 명시됨(헌법 제 123조 12항).
	1985. 12. 30	○ 농업용수개발사업 촉람설계 및 공사감독비 요율조정 (공사감독비 대상: 계약금액→예정가격).		1987. 12. 9	○ 농어촌 경제활성화 종합대책 발표. - 특별상호 남용이자율을 14.5%에서 10%로 경감. - 농수산 중상기 자급: 5년 기치 7년 완전상환 (년리 8%). - 농업 기반조성사업의 농민 부담 경감. · 대중규모 수리시설 사업비율 '88부터 현행 70~85%를 전액 국고 보조로 함. · 농조조합비: 반당 벼 23.7kg에서 10kg으로. · 경지정리사업 - 국고보조율 80%에서 90%로. - 국민부담율 20%에서 10%로.
	1985. 11.	○ 농어촌지역 종합개발사업 3개 시범지역사업 착수.		1987. 12. 12	○ 새만금지구 농업간척사업 시행.
	1986. 3. 5	○ 농어촌종합대책 발표. - 농어촌종합개발방식과 지역별 예산면설방식 도입. - 농조수리시설 개보수사업 지원을 변경 (읍자 70% 자부담 30%→국고 70% 읍자 30%). - 장기채 반당 15kg 초과분 납부 연기→장기채와 특별조합비를 합쳐 반당 15kg 초과분 납부 연기. - 방조제 수축사업 지원을 변경 (국고 80% 자부담 20%→국고 80% 읍자 20%). - 농지제도 등 농어촌개발에 따르는 각종제도 개선.		1988. 2. 17	○ 농촌근대화촉진법 시행규칙 개정 입법 예고. - 농지구입자금 지원 개시. - 이앙, 수확기 중심 기계화 촉진. - 경지정리: 산간지대까지 확대 실시.
	1986. 5. 6	○ 물관리 지침 사달.		1988. 6. 27	○ 긴급 가뭄대책 비상령 발동. - 인력동원: 414천명 - 양 수 기: 418천대 - 총수호스: 44.5천km - 하상골라: 1,869개소 개발 - 들 샘: 1,816개소 개발
	1986. 5. 31	○ 농수산부 직제개편 — 농지국을 농어촌개발국으로 개칭 (지정과, 수리과, 개량과, 조성과, 특정지역개발과 →종합개발과, 농지과, 수리과, 개량과, 조성과, 특정지역개발과).			
1986. 11. 10	○ 농수산부 훈령 641호로 농지개발 시설 관리규정 제정.				

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
	1988. 8. 26	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지역 농업종합개발사업 추진계획 수립.</li> <li>- 읍면읍 1개 개발단위로 입지적·지대적 특성을 고려 종합개발 계획을 수립.</li> <li>- 단위 농협이 중심된 지역 농업종합개발 위원회를 구성 농어민 스스로가 수립.</li> <li>- 1면당 15억을 3개년에 걸쳐 지원 ('89년에는 100개면에 700억원 지원).</li> </ul>		1989. 9. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농촌개발사업 관리에 관한 국제 워크샵 개최.</li> <li>- 주 최: 한국농촌경제연구원</li> <li>- 참가국: 아시아 9개국, 아프리카 6개국</li> <li>- 참가국제기구: UNESCO, AARRO</li> </ul>
	1989. 4. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농지개량조합 달성에 관한 특별조치법 개정.</li> <li>- 농지개량조합비 인하(10kg→5kg).</li> <li>○ 농촌근대화 촉진법 개정.</li> <li>- 농지개량조합연합 회장 및 조합장 직선제.</li> </ul>		1989. 10. 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌관련 2개법(안) 당정 협의.</li> <li>- 농어촌 발전 특별조치법</li> <li>- 농어촌공사 설립 및 농지관리기금 설치법</li> </ul>
	1989. 4. 28	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌발전 종합대책 발표.</li> <li>- 농어촌진흥공사 및 농지관리기금 설치.</li> <li>- 농지 장기임대와 공동영농조직 제도 도입.</li> <li>- 농업진흥 권역의 설정 운용.</li> <li>- 농수산업 구조 조정기금의 설치.</li> <li>- 농의소득원 개발 촉진.</li> <li>- 농어촌 정주권 개발.</li> </ul>		1990. 3. 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌발전 특별조치법 국회 통과.</li> </ul>
	1989. 6. 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어가 부채 경감 대책 시행.</li> <li>- 영농, 영어, 양축자금 금리인하(8%→5%).</li> </ul>		1990. 4. 7	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌진흥공사 및 농지관리기금법 공포(법률 제 4229호).</li> </ul>
	1989. 9. 19	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농지확대개발촉진법 시행령 개정안 입법예고.</li> <li>- 야산개간등 개발농지의 전용 허가절차 간소화.</li> <li>- 개발농지 전용 허가시 10ha 이상인 경우 국무회의 심의.</li> <li>- 농어촌소득원 개발사업을 목적으로 전용시는 15ha 이상인 경우 국무회의 심의.</li> <li>- 개발농지 전용 허가권 시도 지사에 위임.</li> </ul>		1990. 4. 23	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌진흥공사 및 농지관리기금법 시행령(안) 입법예고.</li> <li>- 공사의 사업시행 계획수립</li> <li>- 농지개발, 농지관리기금의 용자한도, 조건</li> <li>- 농지관리기금의 보조사업과 보조금의 범위</li> </ul>
				1990. 7. 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌진흥공사 발족.</li> <li>- 자본금 1조원 정부 출연</li> <li>- 농어촌 구조개선사업</li> <li>- 정주생활권 개발</li> <li>- 농어민 직업훈련</li> </ul>
				1990. 7. 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농정 민생관련 3개 법안 개정.</li> <li>- 농업재해대책법</li> <li>- 수산업법</li> <li>- 한국마사회법</li> </ul>
				1990. 9. 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌 문제와 대책 발표.</li> <li>- 제도의 개선</li> <li>- 농, 수, 축협, 농수산물 유통공사의 기능 재정립</li> <li>- 농수산물 수입개방 대응 방안 강구</li> <li>- 농어촌 투자자원 확보와 지방자치단체의 농정활동 강화</li> </ul>
				1990. 12. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어업 총 조사 실시.</li> </ul>



## Ⅱ. 국 내 주 요 통 계

### 1. 시 도 별 면 적 및

(1991. 4. 15 현재)

시 도 별 Province	시·군·구 Shi-Gun-Gu			읍·면·동 UP-Myon-Dong				
	계 Total	시 Shi	군 Gun	구 Gu	계 Total	읍 Up	면 Myon	동 Dong
총 계	273	67	137	69	3,561	180	1,261	2,120
서울특별시	22	-	-	22	494	-	-	494
지방계	251	67	137	47	3,067	180	1,261	1,626
부산직할시	12	-	-	12	222	-	-	222
대구직할시	7	-	-	7	141	-	-	141
인천직할시	6	-	-	6	106	-	-	106
광주직할시	4	-	-	4	83	-	-	83
대전직할시	5	-	-	5	76	-	-	76
경기도	42	18	18	6	412	30	155	227
강원도	22	7	15	-	228	22	97	109
충청북도	13	3	10	-	158	10	92	56
충청남도	20	5	15	-	206	20	149	37
전라북도	21	6	13	2	267	12	147	108
전라남도	27	6	21	-	325	29	200	96
경상북도	34	10	24	-	380	31	216	133
경상남도	34	10	19	5	420	19	200	201
제주도	4	2	2	-	43	7	5	31

자료: 내무부

주: 1. 면 숫자 1,261개는 면장이 없는 10개면을 포함한 숫자임.

2. 가구 및 인구는 '90. 11. 1 현재를 기준으로 한 인구주택 총조사 결과임.

## 행정단위

리·통			자연부락 Village	면적 (km <sup>2</sup> ) Area	가구 Households	인구 Population
계 Total	군외리 Ri in Gun	시의통 Tong in shi				
83,789	34,899	48,890	67,394	99,273.69	11,357,160	43,520,199
15,191	-	15,191	-	605.34	2,817,251	10,627,790
68,598	34,899	33,699	67,394	98,668.35	8,539,909	32,892,409
6,363	-	6,363	146	529.37	993,206	3,797,566
3,334	-	3,334	143	455.68	596,701	2,228,834
3,161	-	3,161	190	317.19	486,470	1,818,293
1,861	-	1,861	300	500.92	287,980	1,144,695
1,720	-	1,720	307	537.19	262,224	1,062,084
9,703	4,401	5,302	7,208	10,772.88	1,618,177	6,154,321
3,565	2,121	1,444	6,171	16,897.85	413,330	1,592,512
3,972	2,645	1,327	5,781	7,436.11	354,758	1,414,295
4,680	4,211	469	9,964	8,318.12	478,463	2,027,766
6,737	4,941	1,796	6,797	8,042.95	517,075	2,069,848
7,562	6,308	1,254	9,003	11,813.70	619,691	2,522,515
7,081	5,184	1,897	11,795	19,447.01	788,826	2,865,676
8,208	4,916	3,292	9,032	11,773.77	991,621	3,679,396
651	172	479	557	1,825.61	131,387	514,608

## 2. 농 가 호 수

연 도 별	총 가 구		농 가 구						
	가구수	가구당인구	계			전 업 농 가		겸 업 농 가	
			가구수	구성비	가구당인구	가구수	%	가구수	%
	천호	명	천호	%	명				
'70	5,857	5.4	2,483	42.4	5.81	1,681	67.7	802	32.3
'72	-	-	2,452	-	5.99	2,081	84.9	371	15.1
'73	-	-	2,450	-	5.98	2,085	85.1	365	14.9
'74	-	-	2,381	-	5.65	1,912	80.3	469	19.7
'75	6,754	5.1	2,379	35.2	5.57	1,917	80.6	462	19.4
'76	-	-	2,336	-	5.47	1,865	79.8	471	20.2
'77	-	-	2,304	-	5.34	1,879	81.6	425	18.4
'78	-	-	2,224	-	5.18	1,814	81.6	410	18.4
'79	-	-	2,162	-	5.03	1,776	82.1	386	17.9
'80	7,969	4.8	2,155	27.1	5.02	1,642	76.2	513	23.8
'81	-	-	2,030	-	4.93	1,666	82.1	364	17.9
'82	-	-	1,996	-	4.85	1,623	81.3	373	18.7
'83	-	-	2,000	-	4.74	1,623	81.2	377	18.9
'84	-	-	1,974	-	4.57	1,598	81.0	376	19.0
'85	-	42	1,926	20.1	4.42	1,518	78.8	408	21.2
'86	-	-	1,906	-	4.29	1,509	79.2	397	20.8
'87	-	-	1,871	-	4.15	1,465	78.3	406	21.7
'88	-	-	1,826	-	3.98	1,417	77.6	409	22.4
'89	-	-	1,772	-	3.83	1,331	75.1	441	24.9
'90(P)	11,367	3.8	1,767	15.6	3.77	...	...	...	...

자료 : 농림수산통계연보(MAFF)

## 3. 경 지 규 모 별 농 가 호 수

연 도 별	총 농 가	경 종 위 농 가	규 모 별 농 가 호 수							
			0.1ha 미만	0.1~0.5	0.5~1.0	1.0~1.5	1.5~2.0	2.0~3.0	3.0ha 이상	
	천호									
'70	2,483	72	2,411	26	761	824	446	193	124	37
'72	2,452	85	2,367	49	753	777	442	193	117	36
'73	2,450	84	2,366	53	742	771	444	201	118	37
'74	2,381	112	2,269	10	663	809	435	196	119	37
'75	2,379	94	2,285	2	689	828	431	187	112	36
'76	2,336	106	2,230	5	684	814	415	174	105	33
'77	2,304	114	2,190	4	682	795	407	171	101	30
'78	2,224	84	2,140	1	630	799	412	171	97	30
'79	2,162	82	2,080	2	641	764	394	162	90	27
'80	2,156	28	2,128	14	598	748	438	191	108	31
'81	2,030	31	1,999	8	597	743	388	156	83	24
'82	1,996	39	1,957	9	568	725	390	159	83	23
'83	2,000	52	1,948	9	562	719	392	160	83	23
'84	1,974	52	1,922	9	546	707	391	161	85	23
'85	1,926	46	1,880	9	525	686	390	160	87	23
'86	1,906	44	1,862	10	530	663	386	161	88	24
'87	1,871	39	1,832	9	513	647	384	163	91	25
'88	1,826	32	1,794	8	499	626	376	165	94	26
'89	1,772	28	1,744	8	475	594	369	168	101	29
'90(P)	1,787	...	...	...	...	...	...	...	...	...

자료 : 농림수산통계연보(MAFF)

## 4. 농 가 인 구

연 도 별	총 인 구		농 가 인 구			년 령 별 농 가 인 구				
	천명	증가율 %	구성비 %	증가율 %		13세 이하	14~19	20~49	50~59	60세 이상
'70	32,241	2.21	14,422	44.7	(7.5)	6,271	1,497	4,404	1,107	1,143
'72	33,506	1.89	14,677	43.8	(0.2)	5,505	2,232	4,544	1,242	1,155
'73	34,103	1.78	14,645	42.9	(0.2)	5,340	2,337	4,549	1,263	1,155
'74	34,692	1.73	13,459	38.8	(8.1)	5,172	1,789	4,232	1,119	1,147
'75	35,281	1.70	13,244	37.5	(1.6)	4,780	1,980	4,212	1,108	1,164
'76	35,849	1.61	12,785	35.7	(3.5)	4,484	1,911	4,122	1,099	1,170
'77	36,412	1.57	12,309	33.8	(3.7)	4,195	1,833	3,998	1,105	1,178
'78	36,969	1.53	11,527	31.1	(6.3)	3,812	1,685	3,781	1,095	1,155
'79	37,534	1.53	10,883	28.9	(5.6)	3,460	1,625	3,537	1,102	1,159
'80	38,124	1.57	10,827	28.4	(0.5)	3,230	1,684	3,701	1,074	1,138
'81	38,723	1.56	9,999	25.8	(7.7)	2,939	1,535	3,300	1,077	1,148
'82	39,326	1.53	9,688	24.6	(3.1)	2,758	1,477	3,203	1,086	1,164
'83	39,926	1.46	9,475	23.7	(2.2)	2,571	1,446	3,149	1,111	1,198
'84	40,513	1.34	9,015	22.3	(4.9)	2,338	1,377	2,961	1,127	1,212
'85	40,806	0.93	8,521	20.8	(5.5)	2,114	1,271	2,830	1,129	1,177
'86	41,184	0.95	8,180	19.9	(4.0)	1,918	1,231	2,682	1,148	1,200
'87	41,575	0.96	7,771	18.7	(5.0)	1,712	1,164	2,515	1,161	1,219
'88	41,975	0.97	7,272	17.3	(6.4)	1,501	1,071	2,306	1,166	1,228
'89	42,380	0.96	6,786	16.0	(6.4)	1,314	976	2,114	1,147	1,235
'90(P)	42,783	0.97	6,661	15.6	(1.8)	...	...	...	...	...

자료 : 1) 한국통계월보(통계청)  
2) 농림수산통계연보(MAFF)

주 : 총인구는 년앙인구(7.1기준), 기타는 연말기준인구를 말함.  
( )는 감소표시임.

## 5. 경 지 이 용 상 황

연 도 별	경 지 면 적		이 용 면 적		농 가 호 당 경 지 면 적			국 민 1 인 당 경 지 면 적		
	증감율		이용율		답	전		답	전	
	천ha	%	천ha	%	a			a		
'70	2,298	(0.6)	3,478	151.3	92.5	51.3	41.2	7.31	4.05	3.26
'72	2,242	(1.3)	3,076	137.2	91.4	51.4	40.0	6.93	3.89	3.04
'73	2,241	-	3,049	136.0	91.5	51.5	40.0	6.81	3.84	2.98
'74	2,238	(0.1)	3,096	138.2	94.0	53.3	40.7	6.69	3.79	2.90
'75	2,240	0.1	3,144	140.4	94.1	53.6	40.5	6.46	3.68	2.78
'76	2,238	(0.1)	3,174	141.7	95.8	55.2	40.6	6.24	3.60	2.64
'77	2,231	(0.3)	3,033	135.5	96.8	56.5	40.3	6.12	3.57	2.55
'78	2,222	(0.4)	3,001	134.5	99.9	59.0	40.9	6.00	3.54	2.46
'79	2,207	(0.7)	2,909	130.9	102.1	60.6	41.5	5.87	3.49	2.38
'80	2,196	(0.5)	2,765	125.3	101.8	60.6	41.2	5.76	3.43	2.33
'81	2,188	(0.4)	2,774	126.3	107.8	64.4	43.4	5.65	3.38	2.27
'82	2,180	(0.4)	2,678	122.4	109.2	65.7	43.5	5.54	3.33	2.21
'83	2,167	(0.6)	2,698	123.8	108.3	65.8	42.5	5.42	3.29	2.13
'84	2,152	(0.7)	2,707	124.9	109.0	66.9	42.1	5.30	3.25	2.05
'85	2,144	(0.4)	2,592	120.4	111.3	68.8	42.5	5.29	3.27	2.02
'86	2,141	(0.1)	2,570	119.9	112.3	69.7	42.6	5.15	3.20	1.95
'87	2,143	0.1	2,598	120.0	114.5	72.2	42.3	5.09	3.21	1.88
'88	2,138	0.2	2,529	118.0	117.1	74.3	42.7	5.09	3.23	1.86
'89	2,127	(0.5)	2,485	116.2	120.0	76.3	43.7	5.02	3.19	1.83
'90(P)	2,109	(0.8)	2,409	113.3	119.4	76.1	43.2	4.93	3.14	1.79

자료 : 농림수산통계연보(MAFF)

주 : ( ) 는 감소표시임.

## 6. 년도별 증감

가. 총괄 단위 : ha

연도별	증가					감소						증감
	계	개간	간척	전담전환	복구·기타	계	유실·미몰	건축	전담전환	공공시설	기타	
'76	29,001	6,764	3,412	18,464	361	30,474	315	2,518	18,464	5,959	3,218	(1,473)
'77	31,010	6,534	305	23,839	332	38,032	300	4,495	23,839	4,727	4,671	(7,022)
'78	24,609	4,337	1,486	18,475	311	33,887	203	6,020	18,475	3,838	5,351	(9,278)
'79	17,082	2,942	321	13,567	252	31,929	718	5,392	13,567	6,510	5,742	(14,847)
'80	14,649	2,528	77	11,420	624	25,898	488	4,108	11,420	5,051	4,831	(11,249)
'81	12,196	1,543	98	10,244	311	19,750	700	2,232	10,244	2,437	4,137	(7,554)
'82	20,304	2,624	1,693	15,377	610	28,488	334	3,750	15,377	4,271	4,756	(8,184)
'83	21,202	1,772	449	18,634	347	34,650	235	6,013	18,634	3,499	6,269	(13,448)
'84	18,523	1,426	1,375	14,424	1,298	32,802	388	2,993	14,424	7,551	7,446	(14,279)
'85	22,257	3,560	1,047	16,595	1,055	30,199	168	4,312	16,595	3,493	5,631	(7,942)
'86	18,194	4,177	1,430	12,255	332	21,614	96	3,258	12,255	3,071	2,934	(3,420)
'87	41,643	2,364	2,017	23,439	13,823	39,208	374	4,345	23,439	3,485	7,565	2,435
'88	26,115	2,436	3,125	17,660	2,894	31,598	163	4,475	17,660	3,716	5,584	(5,483)
'89	19,903	3,151	47	15,726	979	31,129	239	5,699	15,726	2,777	6,688	(11,226)
'90	16,138	1,915	1,189	12,275	757	34,045	204	9,835	12,275	4,766	6,985	(17,909)

자료 : 경시면적조사결과(농산물계담당관실)

주 : ( )는 감소 표시임.

## 사 유 별 경 지 면 적

나. 담 단위 : ha

연도별	증 가					감 소						증 감
	계	개 간	간 칩	전담전환	복구·기타	계	유실·매몰	건 속	전담전환	공공시설	기 타	
'76	20,214	1,054	3,412	15,584	164	6,813	102	635	2,880	2,710	486	13,401
'77	22,363	1,354	304	20,521	184	9,202	153	1,408	3,318	2,653	1,670	13,161
'78	17,988	1,416	1,486	14,927	159	9,190	68	1,941	3,548	1,878	1,755	8,798
'79	10,459	419	321	9,664	55	11,448	264	1,942	3,903	3,036	2,303	(989)
'80	7,085	265	70	6,447	303	11,266	166	1,571	4,973	2,610	1,946	(4,181)
'81	7,406	321	98	6,858	129	6,142	325	653	3,386	1,184	594	1,264
'82	12,860	286	1,691	10,546	337	9,401	129	1,391	4,831	2,056	994	3,459
'83	14,393	377	449	13,450	117	9,972	56	2,038	5,184	1,661	1,033	4,421
'84	13,096	176	1,313	10,690	917	9,126	123	989	3,734	3,302	978	3,970
'85	13,871	247	1,047	12,178	399	8,842	56	1,559	4,417	1,661	1,149	5,029
'86	10,408	115	1,430	8,818	45	6,811	28	1,129	3,437	1,563	654	3,597
'87	33,539	312	2,017	17,794	13,416	10,411	173	1,481	5,645	1,860	1,252	23,128
'88	16,597	459	3,122	11,461	1,555	10,397	71	1,574	6,199	1,923	630	6,200
'89	8,375	238	46	7,783	308	13,491	134	2,360	7,943	1,383	1,671	(5,116)
'90	7,853	132	1,189	6,304	228	15,314	79	5,000	5,971	2,690	1,574	7,451



다. 전 단위 : ha

연도별	증 가					감 소						증 감
	계	개 간	간 획	전답전환	부구·기타	계	유실·미물	건 축	전답전환	공공시설	기 타	
'76	8,787	5,710	-	2,880	197	23,661	213	1,883	15,584	3,249	2,732	(14,874)
'77	8,647	5,180	1	3,318	148	28,830	147	3,087	20,521	2,074	3,001	(20,183)
'78	6,621	2,921	-	3,548	152	24,697	135	4,079	14,927	1,960	3,596	(18,076)
'79	6,623	2,523	-	3,903	197	20,481	454	3,450	9,664	3,474	3,439	(13,858)
'80	7,564	2,263	7	4,973	321	14,632	322	2,537	6,447	2,441	2,885	(7,068)
'81	4,790	1,222	-	3,386	182	13,608	375	1,579	6,858	1,253	3,543	(8,818)
'82	7,444	2,338	2	4,831	273	19,087	205	2,359	10,546	2,215	3,762	(11,643)
'83	6,809	1,395	-	5,184	230	24,678	179	3,975	13,450	1,838	5,236	(17,869)
'84	5,427	1,250	62	3,734	381	23,676	265	2,004	10,690	4,249	6,468	(18,249)
'85	8,386	3,313	-	4,417	656	21,357	112	2,753	12,178	1,832	4,482	(12,971)
'86	7,786	4,062	-	3,437	287	14,803	68	2,129	8,818	1,508	2,280	(7,017)
'87	8,104	2,052	-	5,645	407	28,797	201	2,864	17,794	1,625	6,313	(20,693)
'88	9,518	1,977	3	6,199	1,339	21,201	92	2,901	11,461	1,793	4,954	(11,683)
'89	11,528	2,913	1	7,943	671	17,638	105	3,339	7,783	1,394	5,017	(6,110)
'90	8,283	1,783	-	5,971	529	18,731	125	4,835	6,304	2,078	5,391	(10,448)

## 7. 농림수산부사업별예산

구분	'85	'86	'87	'88	'89	'90	'91
	억원						
1. 사업비	4,673 (1,095)	5,799 (1,563)	8,024 (2,029)	12,417 (5,832)	13,863 (3,962)	13,839 (4,605)	17,272 (5,898)
○ 농업구조개선	406 (309)	1,047 (727)	2,426 (647)	3,824 (3,294)	2,719 (2,182)	3,737 (3,020)	5,959 (5,178)
○ 농어촌정주기반조성	195	164 (12)	165	123	295	559 (120)	475 (50)
○ 생산기반확충	659 (28)	1,008 (32)	1,202 (57)	1,644 (78)	1,970	2,648	2,646
○ 농업용수개발	1,410 (258)	1,424 (292)	1,539 (275)	2,160 (286)	2,707	2,129	2,178
○ 대단위농업개발	1,020	808	793	1,035	941	750	686
○ 방조제축조	-	218	236	203	228	153	110
○ 가격안정및유통개선	105	293	319 (50)	620 (550)	726 '560)	431 (250)	839 (550)
○ 농산사업	135	136	106	124 (24)	276 (20)	221 (15)	210 (20)
○ 축산사업	203	43	115	661 (600)	80	169 (100)	142 (100)
○ 농가부담경감지원	540 (500)	658 (500)	1,123 (1,000)	2,023 (1,000)	3,721 (1,200)	3,042 (1,100)	4,027 (-)
2. 경상사업비	101	127	125	234	207	300	327
<사업비계>	4,774 (1,095)	5,926 (1,563)	8,149 (2,029)	12,651 (5,832)	13,870 (3,962)	14,139 (4,605)	17,599 (5,898)
3. 기본적경비	293	311	334	385	440	532	617
4. 적자보진예산	4,962	3,500	2,750	5,384 (5,384)	9,512 (9,512)	8,800 (8,800)	3,000 (3,000)
합계	10,029 (1,095)	9,737 (1,563)	11,233 (2,029)	18,420 (11,216)	23,822 (13,474)	23,471 (13,405)	21,216 (8,898)

자료: 농림수산주요통계(MAFF)

주: 1) ( )는 제록내서

2) '89년 이전 예산은 '90년 개편된 예산과목 구조에 의거 조정

## 8. 농업기반조성사업예산

사업명	'85	'88	'89	'90	'91(p)
	백만원				
합 계	311,811	511,164	587,300	625,535	611,057
1. 농어촌정주기반조성	19,614	12,289	29,481	55,908	47,538
○ 농어촌정주권개발	-	1,203	1,203	3,811	38,513
○ 농어촌소득원도르	10,817	11,086	25,850	37,050	-
○ 농어촌가로동설치	-	-	2,438	3,047	4,025
○ 농어촌진흥공사출자	-	-	-	12,000	5,000
○ 농촌지역종합개발	8,697	-	-	-	-
2. 생산기반확충	62,824	176,562	214,401	264,841	264,585
○ 경지정리	45,883	113,887	141,718	191,504	187,143
○ 배수개선	8,835	43,898	48,288	43,528	45,000
○ 수리시설개보수	6,956	18,777	24,395	29,809	32,442
○ 농지조성	1,150	-	-	-	-
3. 농업용수개발	127,868	203,515	226,502	214,511	219,338
○ 대중규모용수개발	70,634	84,578	87,589	76,245	81,450
○ 일반용수개발	40,995	44,698	35,377	32,131	35,518
○ 농지개발조항지원	6,158	62,086	90,869	96,753	92,971
○ 채무상환	9,345	11,087	11,464	7,785	7,846
○ 농어촌개발행정	534	1,066	1,203	1,597	1,553
4. 대단위농업개발	101,807	103,494	94,058	74,990	68,598
○ 개발비	73,150	62,267	48,556	38,909	34,400
○ 채무상환	28,657	41,227	45,502	36,081	34,196
5. 방조제축조	-	15,304	22,648	15,286	11,000

자료: 농업수산주요통계(MAFF)

## 9. 농업용수개발 10개년계획

단위 : 면적..... ha  
금액...백만원

개발구분	연차별	10개년계획		'82~'88		'89~'91	
		면적	금액	면적	금액	면적	금액
합	계	555,358	5,138,786	245,931.0	1,143,929	309,427.0	3,994,857
가. 신 규 개발		334,170 (2,033)	4,552,702	99,367.3 (548)	957,924	234,602.7 (1,485)	3,594,778
○ 소 규 모		43,482 (754)	464,651	12,228.5 (97)	83,230	31,253.5 (657)	381,421
○ 중 규 모		148,309 (570)	2,427,898	28,425.8	321,826	119,883.2 (570)	2,106,072
(신 규)		72,673 (184)	1,380,786	- (97)	-	72,673.0 (87)	1,380,786
(공 사 중)		75,636 (12)	1,047,112	28,425.8 (4)	321,826	47,210.2 (8)	725,286
○ 대 단 위		115,193 (3)	1,481,777	46,499.0	503,515	68,694.0 (3)	978,262
(신 규)		41,136 (9)	622,535	- (4)	-	41,136.0 (5)	622,535
(공 사 중)		74,057	859,242	46,499.0	503,515	27,558.0	355,727
○ 지 하 수		27,186	178,376	12,214.0	49,353	14,972.0	129,023
나. 보 감 개발		64,898 (2,776)	441,507	20,880.7 (564)	65,210	44,036.3 (2,092)	358,297
○ 지 표 수		54,768	375,974	17,919.7	69,955	36,848.3	306,019
○ 지 하 수		10,128	65,533	2,941.0	15,255	7,187.0	50,278
다. 한 발 대 비 시 설		158,292	111,716	125,703.0	89,303	30,589.0	22,413
○ 소 형 관 정		120,000	66,504	103,701.0	59,049	16,299.0	7,455
○ 이 동 식 양 수		36,292	38,586	22,002.0	24,181	14,290.0	14,405
○ 착 경 기 보 급		(대) (899)	4,068	(869)	4,068	-	-
○ 송 수 호 스 공 급		(km) 1,172.6	2,558	1,408.3	2,005	364.3	553
라. 수 액 도 조 사		114,000	32,881	50,768	11,482	63,234	21,369

## 10. 국 민 경 제

연 도 별	국민총생산		1인당GNP		디플레이터		성장기여율(%)	
	경 상 (10억원)	경 상 (억 \$)	경 상 (천 원)	경 상 (\$)	G N P 85 = 100	농림어업 85 = 100	농림어업	광 공 업
'71	3,416.7	95	104	289	12.6	13.0	9.7	29.0
'72	4,191.2	107	125	319	14.7	15.4	12.7	38.2
'73	5,376.3	135	158	396	16.7	17.3	14.2	37.3
'74	7,597.4	188	219	542	21.8	22.7	19.5	37.6
'75	10,135.8	209	288	594	27.3	29.6	14.4	40.6
'76	13,912.7	287	389	803	33.1	34.8	17.5	37.1
'77	17,806.6	368	490	1,012	38.6	41.3	6.4	36.6
'78	24,001.6	515	651	1,396	47.4	56.7	(21.4)	51.6
'79	30,801.8	615	823	1,644	56.7	63.6	16.9	36.5
'80	36,749.7	605	968	1,592	70.3	74.1	(11.1)	7.4
'81	45,528.1	668	1,181	1,734	82.2	84.9	35.3	46.3
'82	52,182.3	713	1,334	1,824	88.0	85.0	16.4	24.7
'83	61,722.3	795	1,554	2,002	92.4	85.7	9.7	35.3
'84	70,083.9	870	1,739	2,158	96.0	94.1	(2.4)	54.9
'85	78,088.4	897	1,910	2,194	100.0	100.0	7.4	32.6
'86	90,598.8	1,028	2,207	2,505	102.8	99.1	4.7	45.1
'87	106,024.4	1,289	2,557	3,110	106.4	122.4	(6.4)	47.5
'88	126,230.5	1,728	3,015	4,127	112.7	123.4	6.5	37.4
'89	141,794.4	2,112	3,353	4,994	118.6	134.1	(1.6)	18.4
'90(P)	168,437.8	2,379	3,942	5,589	129.2	149.2	(3.9)	30.8

자료 : 국민계정(BOK), 조사통계월보(BOK)

주 : 1) 서어비스업은 국민계정(BOK)상 도소매 및 음식숙박업, 운수창고 및 통신업, 금융, 보험, 부동산 및 사회서비스업, 사회 및 개인서비스업, (공제) 금융제도서어비스, 정부서어비스생산자, 민간비영리 서어비스생산자, 수입세가 포함되고 해외순수취요소 소득은 제외됨(이하 같음)

## 주요지표

(85할변%)		저축율			부자율	총통화	조세	대미환율	
건설, 전기 가스 수도사업	서비스업	경상 (%)			경상 (%)	(M2) (10억원)	부담율 (%)	연평균 (원)	연말 (원)
		정부	민간						
1.1	67.0	16.0	5.0	11.0	24.8	1,084.9	14.7	373.3	373.2
2.4	52.1	17.2	2.3	15.0	21.0	1,451.8	12.7	398.9	398.9
10.8	40.4	22.6	3.0	19.6	25.2	1,980.5	12.5	397.5	397.5
10.2	34.8	20.3	2.1	18.2	31.8	2,456.5	14.3	484.0	484.0
10.2	46.5	18.2	2.5	15.6	28.8	3,150.0	15.5	484.0	484.0
7.5	37.8	24.3	4.5	19.8	26.6	4,204.8	16.9	484.0	484.0
18.0	42.5	27.6	4.4	23.1	28.3	5,874.3	17.0	484.0	484.0
24.1	46.3	29.7	5.2	24.6	32.6	7,928.7	17.3	484.0	484.0
8.8	44.6	28.4	6.4	22.0	35.9	9,877.8	17.9	484.0	484.0
(3.5)	(34.0)	23.1	5.2	17.9	32.0	12,534.5	18.4	615.2	659.9
(1.8)	37.4	22.7	5.3	17.4	29.9	15,671.1	18.8	680.9	700.5
20.1	44.8	24.2	5.7	18.5	28.9	19,904.2	19.5	731.5	748.8
18.0	34.3	27.6	6.9	20.7	29.2	22,938.1	20.0	776.2	795.5
11.5	40.9	29.4	6.5	22.8	30.3	24,705.6	19.2	806.0	827.4
10.5	52.6	29.1	6.3	22.8	29.9	28,565.2	19.0	870.5	890.2
8.8	40.7	32.8	6.2	26.6	28.9	33,833.1	17.5	881.3	861.4
10.3	44.2	36.2	6.8	29.4	29.6	40,279.5	17.7	822.5	792.3
8.2	42.4	38.1	8.2	30.0	30.7	48,938.8	18.2	730.5	684.1
22.1	53.1	35.3	8.3	27.0	33.5	58,638.0	18.9	671.4	679.6
25.3	47.7	35.3	8.7	28.6	37.1	66,707.5	20.0	708.0	718.4

2) 대미환율은 한국은행 집계 기준을임.

3) '87 국민저축 및 부자율은 '86이전의 GNP를 기준으로한 산출방법에서 국민가처분소득을 기준으로 한 산출방법으로 변경된 수치임.

4) ( )는 감소표시임.

## 11. 국 민 총 생 산

연 도 별	경 상 시 장 가 격			'85 불 변 시 장 가 격		
	국 민 총 생 산	농 립 어 업	%	국 민 총 생 산	농 립 어 업	%
	10억원			10억원		
'71	3,416.7	930.9	27.2	27,128.0	7,152.5	26.4
'72	4,191.2	1,127.8	26.9	28,504.7	7,326.8	25.7
'73	5,376.3	1,356.4	25.2	32,273.8	7,862.2	24.4
'74	7,597.4	1,904.8	25.1	34,903.6	8,373.7	24.0
'75	10,135.8	2,571.0	25.4	37,143.3	8,697.1	23.4
'76	13,912.7	3,326.5	23.9	42,001.6	9,545.6	22.7
'77	17,806.6	4,051.1	22.8	46,135.4	9,811.3	21.3
'78	24,001.6	5,018.8	20.9	50,645.6	8,845.5	17.5
'79	30,801.8	6,013.6	19.5	54,289.5	9,460.3	17.4
'80	36,749.7	5,677.4	15.4	52,260.8	7,656.8	14.7
'81	45,528.1	7,430.6	16.3	55,354.3	8,749.8	15.8
'82	52,182.3	7,989.2	15.3	59,322.1	9,401.2	15.8
'83	61,722.3	8,678.2	14.1	66,803.0	10,128.5	15.2
'84	70,083.9	9,392.1	13.4	73,004.0	9,977.2	13.7
'85	78,088.4	10,351.8	13.3	78,088.4	10,351.8	13.3
'86	90,598.8	10,728.6	11.8	88,173.5	10,829.6	12.3
'87	106,024.4	11,353.3	10.7	99,611.9	10,097.5	10.1
'88	126,230.5	13,493.9	10.7	111,979.9	10,902.6	9.7
'89	141,794.4	14,457.8	10.2	119,576.7	10,779.9	9.0
'90(P)	168,437.8	15,444.5	9.2	130,373.5	10,354.1	7.9

자료 : 국민계정(BOK)

## 12. 산 업 구 조

연 도 별	국 내 총 생산	농 립 어업	농 업			임 업	어 업	
			재 배 업	축 산 업	부 대 서 비 스			
	경상10억원	경상10억원	%			%	%	
'70	2,767.9	738.4	87.5	78.4	7.9	1.2	6.5	6.0
'73	5,420.3	1,356.4	85.4	74.5	9.9	1.0	5.9	8.6
'74	7,669.4	1,904.8	88.4	77.1	10.4	1.0	5.5	6.1
'75	10,302.2	2,571.0	88.2	81.2	6.2	0.9	5.2	6.5
'76	14,101.0	3,326.5	88.8	79.3	8.7	0.9	4.9	6.2
'77	18,074.1	4,051.2	86.5	77.2	8.5	0.9	5.3	8.1
'78	24,327.1	5,018.8	87.1	76.9	9.1	1.1	5.2	7.6
'79	31,323.1	6,013.5	86.6	78.9	6.6	1.1	4.8	8.5
'80	38,041.1	5,677.4	85.2	75.6	8.3	1.3	6.6	8.2
'81	47,482.0	7,430.6	85.8	77.2	7.2	1.4	5.8	8.4
'82	54,442.8	7,989.2	86.6	72.7	12.3	1.6	5.6	7.9
'83	63,832.8	8,678.2	84.4	66.7	15.9	1.8	6.8	8.9
'84	72,644.3	9,392.1	84.9	71.1	12.0	1.8	6.6	8.6
'85	80,846.9	10,351.8	85.0	72.4	10.9	1.7	5.6	9.4
'86	93,425.8	10,728.6	82.7	71.5	9.4	1.8	5.4	11.9
'87	108,428.3	11,353.3	82.1	73.3	7.0	1.9	5.2	12.7
'88	127,962.7	13,493.9	83.7	75.4	6.6	1.6	4.8	11.6
'89	143,001.4	14,457.8	82.3	73.4	7.2	1.7	4.5	13.2
'90(P)	169,701.4	15,444.6	82.6	72.8	8.0	1.8	4.4	13.0

자료 : 국민계정(BOK)

주 : 1) 본표의 산업구조율은 국내총생산(GDP)을 기준으로 산출한 것임.

2) 귀속이자 포함.



## 13. 산 업 별 경 제

년 도 별	총 인 구	15세 이상 인 구	경 제					
			참 가 율		취 업 율		농 립	
	천명			%		%		%
'70	32,241	17,468	10,062	57.6	9,617	95.6	4,846	50.4
'72	33,505	18,819	10,865	57.7	10,379	95.5	5,238	50.5
'73	34,103	19,490	11,389	58.4	10,942	96.1	5,445	49.8
'74	34,692	20,187	11,900	58.9	11,421	96.0	5,481	48.0
'75	35,281	20,918	12,193	58.3	11,692	95.9	5,339	45.7
'76	35,849	21,630	12,911	59.7	12,412	96.1	5,514	44.4
'77	36,412	22,407	13,316	59.4	12,812	96.2	5,342	41.7
'78	36,969	23,130	13,849	59.8	13,412	96.8	5,154	38.4
'79	37,534	23,787	14,142	59.5	13,602	96.2	4,866	35.8
'80	38,124	24,463	14,431	59.0	13,683	94.8	4,654	34.0
'81	38,723	25,100	14,683	58.5	14,023	95.5	4,801	34.2
'82	39,326	25,638	15,032	58.6	14,379	95.7	4,612	32.1
'83	39,910	26,212	15,118	57.7	14,505	95.9	4,315	29.7
'84	40,406	26,861	14,997	55.8	14,429	96.2	3,914	27.1
'85	40,806	27,553	15,592	56.6	14,970	96.0	3,733	24.9
'86	41,184	28,225	16,116	57.1	15,505	96.2	3,662	23.6
'87	41,575	28,955	16,873	58.3	16,354	96.9	3,580	21.9
'88	41,975	29,602	17,305	58.5	16,870	97.5	3,484	20.7
'89	42,380	30,217	17,971	59.5	17,511	97.4	3,418	19.5
'90	42,793	30,801	18,487	60.0	18,036	97.6	3,292	18.3

자료 : 경제활동인구연보

주 : 총인구는 '85년 센서스 결과를 기초로 한 신추계치임.

## 활 동 인 구

활 동 인 구										
업 자								실 업 자		
수 산 업				광 공 업				SOC 기 타		실 업 륜
농 립 업	수 산 업									
	%		%		%		%		%	
4,756	49.5	90	1.0	1,377	14.3	3,395	35.3	445	4.4	
5,006	48.2	232	2.2	1,468	14.2	3,674	35.4	486	4.5	
5,143	47.0	302	2.8	1,779	16.3	3,719	34.0	447	3.9	
5,205	45.6	276	2.4	2,027	17.7	3,914	34.3	479	4.0	
5,041	43.1	298	2.6	2,235	19.1	4,118	35.2	501	4.1	
5,240	42.2	274	2.2	2,708	21.8	4,191	33.8	499	3.9	
5,101	39.8	241	1.9	2,866	22.4	4,604	35.9	504	3.8	
4,894	36.5	260	1.9	3,092	23.1	5,167	38.5	437	3.2	
4,622	34.0	244	1.8	2,079	23.6	5,527	40.6	540	3.8	
4,429	32.3	225	1.6	3,079	22.5	5,951	43.5	748	5.2	
4,556	32.5	245	1.7	2,983	21.3	6,239	44.5	660	4.5	
4,314	30.0	298	2.1	3,143	21.9	6,624	46.1	654	4.4	
4,044	26.7	271	1.8	3,375	23.3	6,816	47.0	613	4.1	
3,731	25.9	182	1.3	3,491	24.2	7,024	48.7	568	3.8	
3,554	23.7	179	1.2	3,659	24.5	7,578	50.6	622	4.0	
3,477	22.4	185	1.2	4,013	25.9	7,830	50.5	611	3.8	
3,400	20.8	180	1.1	4,602	28.1	8,172	50.0	519	3.1	
3,319	19.7	165	1.0	4,807	28.5	8,580	50.9	435	2.5	
3,272	18.7	146	0.8	4,933	28.2	9,161	52.3	460	2.6	
3,152	17.5	140	0.8	4,928	27.3	9,816	54.4	481	2.4	

## 14. 산 업 별 경 제 성 장 율

연 도 별	국민총생산	농 립 어 업			광 공 업	건설및전기 가스·수도사업	서비스업	
		농 업	림 업	어 업				
	85불변 %							
'72	5.1	2.4	1.2	3.7	17.6	11.6	2.0	7.2
'73	13.2	7.3	5.7	12.6	19.9	27.7	24.0	14.5
'74	8.1	6.5	7.0	(5.6)	14.3	15.3	12.8	7.2
'75	6.4	3.9	5.4	(5.9)	2.6	12.2	9.7	7.3
'76	13.1	9.8	11.2	2.6	1.2	21.6	14.0	13.4
'77	9.8	2.8	3.1	0.8	0.6	14.9	25.1	10.8
'78	9.8	(9.8)	(11.1)	0.9	(4.3)	19.9	29.4	11.4
'79	7.2	7.0	9.0	(19.4)	8.2	9.5	6.7	7.7
'80	(3.7)	(19.1)	(22.7)	17.7	3.9	(1.0)	1.4	2.2
'81	5.9	14.3	15.6	1.2	13.8	9.4	(1.1)	4.5
'82	7.2	7.4	10.3	(16.9)	1.0	5.9	15.6	7.2
'83	12.6	7.7	7.9	23.0	(2.2)	15.0	22.7	10.5
'84	9.3	(1.5)	(2.2)	2.2	2.6	16.8	9.8	9.5
'85	7.0	3.8	4.4	(8.7)	6.2	7.0	6.7	8.9
'86	12.9	4.6	5.0	(15.4)	13.5	18.0	10.4	11.2
'87	13.0	(6.8)	(8.0)	4.7	(1.3)	18.2	12.6	12.4
'88	12.4	8.0	10.0	(7.7)	(0.4)	13.1	9.6	11.4
'89	6.8	(1.1)	(1.7)	(7.8)	6.7	3.5	14.4	7.9
'90(P)	9.0	(3.9)	(4.1)	(10.3)	(0.1)	8.1	20.8	9.3

자료 : 국민계정 (BOK)  
주 : ( )는 감소임.

### 15. 농수산정책자금금리현황

(’90.12말 현재)

구분		금리 (%)			대출기간 (년)			
		대하(조달)	금리	대출금리	계	거치	상환	
농	영농·영여자금	(제정자금)	5.0	5.0	1		1	
		(한은차입)	3.0					
		(금융)	12.5					
		(상호금융)	14.0					
	농안기금	(시설)	1~7.5	1~10	5~10	2~5	3~5	
		(수배)	7.5	10.0	1		1	
수	농어촌발전기금	(기금)	1.5~8.5	3~10	2~20	2~5	2~18	
		(제정)	5.0	5~10	3~10	1~5	2~9	
	(금융)	12.5						
	농업기계화자금	(기금)	0~6.0	5.0	5~8	1	4~7	
		(금융)	12.5					
		(국민투자)	10.0					
		(제정)	7.0					
	농공지구조성	(제정)	9.5	10.0	10	5	5	
		(제정)	5.0	6.0	8	3	5	
	영세민생업자금	(기금)	6.8	8.0	5	2~5	2~3	
(기금)		3.725	5.0	20	2	18		
자	농업용수개발	(제정)	5.0	5.5	35	5	30	
		(제정)	5.0	5.5	35	5	30	
	농촌주택자금	(제정)	7.0	8.0	20	5	15	
		(주택)	7.5					
		(금융)	12.5					
(지방비)	2.0							
국	민	국산기제	(기금)	10.0	5.0	5~8	1~3	4~6
			(기금)	10.0	8.0~11.0	10	3	7
기	타	금융일반		10.0~13.0		1		1
					13.5~14.0		2	

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)

주 : 연채금리 : 일반 19.0, 상호금융 18.0, 영농여자금 15.0, 농촌주택, 영세농 자립 17.0, 후계자육성자금 15.0%

## 16. 식량자급도

전체양곡자급도									단위: %
연도별	계	쌀	보리쌀	밀	옥수수	두류	서류	기타	주곡 (쌀+보리쌀)
'70	80.5	93.1	106.3	15.4	18.9	86.1	100.0	96.9	96.4
'72	70.8	91.6	93.2	7.3	13.8	85.1	100.0	100.0	92.1
'73	69.4	92.1	82.9	5.3	12.4	75.2	100.0	100.0	89.5
'74	70.3	90.8	78.4	4.9	10.3	84.5	100.0	100.0	87.3
'75	73.1	94.6	92.0	5.7	8.3	85.8	100.0	100.0	93.9
'76	74.1	100.5	97.9	4.5	6.7	74.4	100.0	100.0	99.8
'77	65.1	103.4	53.4	2.3	6.2	67.5	100.0	100.0	91.8
'78	72.6	103.8	119.9	2.1	6.0	59.3	100.0	100.0	106.4
'79	59.8	85.7	117.3	2.4	3.4	43.4	99.8	89.3	90.7
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	35.1	100.0	89.8	87.3
'81	43.2	66.2	72.7	2.7	6.1	29.7	100.0	89.1	67.3
'82	53.0	93.7	85.9	3.4	4.9	32.4	100.0	19.4	92.6
'83	50.1	97.6	117.1	6.0	2.8	25.7	100.0	28.2	99.8
'84	48.7	97.5	97.5	0.6	3.1	23.5	100.0	10.1	97.5
'85	48.4	103.3	63.7	0.4	4.1	22.5	100.0	11.6	97.7
'86	44.5	96.9	82.4	0.2	3.5	18.8	100.0	14.6	95.7
'87	41.0	99.8	97.2	0.1	2.4	16.2	100.0	43.4	99.6
'88	39.6	97.9	119.4	0.1	2.6	15.6	97.7	48.6	99.6
'89	43.0	108.1	114.2	0.1	1.8	19.4	98.0	10.1	108.5
'90(잠경)	43.0	108.3	96.1	0.1	1.9	20.1	95.6	13.9	107.4
'91(P)	40.3	101.1	86.3	0.1	1.9	19.4	92.4	8.5	100.6

자료: 농림수산주요통계(MAFF)

## 17. 양곡 1인당 연간 소비량

단위 : kg

연도별	계	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	서류	기타
'70	219.4	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0
'72	225.9	134.5	37.5	34.9	1.8	5.1	10.0	2.1
'73	222.1	129.4	39.3	34.6	2.1	5.6	9.1	2.0
'74	208.8	127.8	39.9	24.3	2.2	5.4	7.2	2.0
'75	207.3	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0
'76	203.5	120.1	34.7	30.2	2.9	6.4	7.2	2.0
'77	203.9	126.4	28.5	30.3	3.3	6.2	7.1	2.1
'78	201.5	134.7	18.1	30.5	2.8	7.0	6.3	2.1
'79	198.8	135.6	14.1	30.6	2.9	7.2	6.3	2.1
'80	195.2	132.4	13.9	29.4	3.1	8.0	6.3	2.1
'81	195.7	131.4	16.0	30.9	2.9	8.2	4.3	2.0
'82	191.8	130.0	13.8	29.7	3.2	8.5	4.6	2.0
'83	185.2	129.5	9.5	30.6	2.5	8.2	3.1	1.8
'84	183.5	130.1	6.2	32.1	2.3	8.3	3.1	1.4
'85	181.7	128.1	4.6	32.1	3.1	9.3	3.1	1.4
'86	179.0	127.7	3.6	31.5	2.8	8.9	3.3	1.2
'87	177.4	126.2	2.7	32.9	2.9	7.9	3.0	1.8
'88	173.9	122.2	2.0	33.9	3.1	8.3	2.4	2.0
'89	171.4	121.4	1.8	32.2	3.1	8.7	2.5	1.7
'90(잠정)	167.0	119.6	1.6	29.8	2.8	8.3	3.2	1.7
'91(P)	164.3	118.0	1.6	28.9	3.0	8.2	3.0	1.8

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)

## 18. 대 단 위 농 업

구 분	지구별	개발면적 (ha)	사 업 기 간	사 업 효 과				
				경지확장 (ha)	식량증산(M/T)		고용증대 (천인)	IRR (%)
					미 곡	릭 류		
합 계	21 개 지구	278,710		54,234	809,466	235,023	146,941	-
준공지구	12 개 지구	110,080		8,587	244,775	134,993	64,159	-
	금 강	12,148	'70~'76	1,477	34,528	14,640	9,778	17.10
	평 택	18,419	'70~'77	3,483	54,983	13,656	19,247	13.70
	경 주	1,140	'74~'77	-	1,355	183	793	11.90
	개 화 도	2,500	'74~'79	2,500	11,000	3,675	2,063	13.50
	영 산 강(1)	34,500	'72~'79	1,107	65,000	72,900	9,700	14.10
	창 념	2,269	'75~'81	-	5,375	-	820	15.80
	임 진	7,185	'75~'83	-	12,775	2,163	3,200	14.20
	남 강	5,754	'77~'85	-	11,899	8,451	2,900	14.90
	낙 동 강	3,600	'78~'84	-	7,831	2,158	516	15.40
	미 호 천(1)	12,665	'77~'89	-	17,329	2,867	9,470	14.00
	논 산	10,800	'78~'90	-	22,700	14,300	3,273	14.30
	금 강(1)	하구둑	'83~'90	-	-	-	2,399	
계 속 지구	8 개 지구	127,830		25,217	278,262	92,780	69,392	
	영 산 강(2)	20,700	'78~'94	5,500	55,600	29,400	15,500	13.00
	삼 교 천	24,700	'75~'93	1,377	38,489	14,807	20,631	13.20
	대 호	7,700	'80~'94	3,800	31,133	1,667	4,700	13.00
	영 산 강(3-1)	12,200	'85~'94	6,800	38,486	5,663	10,211	12.80
	미 호 천(2)	4,430	'89~'94	-	4,219	28	1,480	11.00
	금 강(2)	43,000	'89~2004	3,282	78,100	35,600	8,622	12.90
	영 산 강(3-2)	6,800	'89~'98	3,910	21,244	3,288	5,792	12.00
	용 보	8,100	'91~'96	548	10,991	2,307	2,456	10.20
신 규 지구	새 만 금	40,100	'90~'98	20,450	86,429	7,270	13,390	13.50

## 종합개발사업개요

총 사업비 (백만원)				주요 시설					
계	내 자	외 자	차 관 선	방 조 제 (조/km)	저 수 지 (개소)	양 수 장 (개소)	배 수 장 (개소)	용 수 로 (km)	배 수 로 (km)
3,201,017	2,957,888	243,361		20/171.59	53	184	47	7,885	889
800,981	482,228	138,753		3/6.44	50	96	31	4,438	377
16,823	9,715	7,108	IBRD	-	1	8	4	494	12
37,657	26,154	11,503	IBRD	2/4.60	-	19	1	974	27
4,916	3,636	1,280	IBRD	-	1	-	-	37	-
12,521	6,942	5,579	OECD	-	-	4	-	10	9
81,238	58,602	22,636	IBRD·IDA	-	4	2	1	1,447	206
17,358	11,823	5,535	OECD	-	1	8	5	142	38
45,807	34,900	10,907	ADB	-	1	11	4	316	-
61,903	44,242	17,661	ADB	-	30	18	8	243	34
23,029	13,848	9,181	ADB	-	-	12	-	132	-
104,871	85,079	19,792	IBRD	-	12	2	-	390	20
93,858	66,287	27,571	IBRD	-	-	12	8	251	31
101,000	101,000	-		1/1.84	-	-	-	-	-
1,780,038	1,875,438	104,598		11/28.85	3	82	9	3,301	120
298,000	235,075	62,925	IBRD	2/8.63	-	17	-	668	-
232,000	212,491	19,509	OECD	2/4.32	1	28	3	890	-
170,000	170,000	-		2/7.80	-	6	-	318	-
252,856	230,692	22,164	OECD	1/2.20	-	8	-	287	-
79,065	79,065	-		-	1	3	1	255	-
415,815	415,815	-		-	-	9	5	268	120
164,000	164,000	-		2/2.00	1	5	-	163	-
168,300	168,300	-		2/1.90	-	6	-	452	-
820,000	820,000	-		6/138.3	-	6	7	128	192



## 19. 원천별 농가소득

단위: 천원

연도별	농가소득	농업소득			농외소득				농외소득 구성비 %
		농업 조수입	농업 경영비	농 외 소득	경 업 소 득	사 업 의 소 득	이 전 수 입	농 외 소 득	
'70	256	194	248	54	62	10	52	-	24.2
'72	429	353	428	75	76	14	62	-	17.7
'73	481	390	480	90	91	16	75	-	18.8
'74	674	542	664	122	132	22	110	-	19.6
'75	873	715	891	176	158	22	136	-	18.1
'76	1,156	921	1,166	245	236	28	207	-	20.3
'77	1,433	1,036	1,334	298	397	40	357	-	27.7
'78	1,884	1,356	1,769	413	529	45	484	-	28.0
'79	2,227	1,531	2,027	496	696	44	652	-	31.2
'80	2,693	1,755	2,342	587	938	66	872	-	34.8
'81	3,688	2,476	3,269	793	1,211	106	1,105	-	32.8
'82	4,465	3,031	3,998	967	1,434	71	1,363	-	32.1
'83	5,128	3,331	4,702	1,371	1,797	183	730	884	35.0
'84	5,549	3,699	5,276	1,577	1,850	192	763	895	33.3
'85	5,736	3,699	5,477	1,778	2,037	214	846	977	35.5
'86	5,985	3,677	5,619	1,942	2,318	274	935	1,109	38.7
'87	6,535	4,016	5,984	1,968	2,519	281	1,033	1,205	38.5
'88	8,130	4,912	7,226	2,314	3,218	354	1,458	1,406	39.6
'89	9,437	5,616	8,212	2,596	3,821	455	1,697	1,669	40.5
'90	11,028	6,284	9,078	2,814	4,782	589	2,252	1,921	43.2

자료: 농림수산 주요통계(MAFF)

주: '83년부터 이전수입은 사업이의 소득에서 항목분류 변경

## Ⅲ. 외 국 주 요 통 계

## 1. 주 요 국 가 일 반 현 황

가. 국토이용면적

(1988년 기준)

국 가 별	국 토 면 적	경 지 면 적		임 야	기 타
		경 지	초 지		
	천ha				
덴 마 크	4,237	2,570	217	493	957
영 국	24,160	6,988	11,560	2,364	3,248
프 랑 스	55,010	19,547	11,740	14,700	9,023
서 독	24,428	7,466	4,449	7,360	5,153
이탈리아	29,406	12,149	4,907	6,735	5,615
네덜란드	3,392	931	1,081	300	1,080
미 국	916,660	189,915	241,467	265,188	220,090
캐나다	916,097	45,980	32,500	356,000	481,617
브라질	845,651	78,550	169,000	555,569	42,541
아르헨티나	273,669	35,750	142,400	59,400	36,119
호주	761,793	46,973	425,060	106,000	183,760
일본	37,652	4,681	636	25,105	7,230
싱가폴	61	2	-	3	56
필리핀	29,817	7,970	1,220	10,750	9,877
인도	297,319	169,450	12,040	66,600	49,229
인도네시아	181,157	21,220	11,800	113,433	34,704
중국	932,641	96,645	319,080	117,115	399,801
태국	51,089	20,150	760	14,165	16,014
미얀마	65,754	10,047	362	32,384	22,961
한국	9,873	2,138	88	6,491	1,156

자료 : FAO Production Yearbook

## 나. 농업인구 및 경제활동인구

(1989년 기준)

국 가 별	인 구			경 제 활 동 인 구		
	총 인 구	농 업 인 구	비 율	계	농 업	비 율
	천명		%			
덴 마 크	5,132	251	4.9	2,848	139	4.9
영 국	57,417	1,176	2.0	28,356	581	2.0
프 랑 스	56,115	2,886	5.1	25,367	1,398	5.5
서 독	61,592	1,978	3.2	29,894	1,123	3.8
이 탈 리 아	57,525	3,690	6.4	23,279	1,737	7.5
네 델 란 드	14,842	569	3.8	6,142	236	3.8
미 국	248,082	6,793	2.7	122,143	2,969	2.4
카 나 다	26,248	907	3.5	13,155	454	3.5
브 라 질	147,404	36,769	24.9	53,896	13,444	24.9
아 르헨티나	31,930	3,387	10.6	11,399	1,209	10.6
호 주	16,547	852	5.1	7,876	406	5.2
일 본	123,116	7,987	6.5	61,944	4,216	6.8
싱 가 폴	2,865	28	1.0	1,292	13	1.0
필 리 핀	60,970	28,652	47.0	21,942	10,366	47.2
인 도	836,339	527,951	63.1	316,993	211,822	66.8
인 도 네 시 아	177,839	80,532	45.3	70,042	34,554	49.3
중 국	1,117,173	761,647	68.2	667,128	454,822	68.2
태 국	54,945	33,616	61.2	28,987	18,831	65.0
미 얀 마	40,795	19,356	47.4	17,762	8,427	47.4
한 국	43,108	10,061	23.3	18,525	4,762	25.7

다. 1인당GNP

연도별	한 국	일 본	미 국	카나다	영 국	프랑스	독 일	호 주	대 만	싱가포르
	\$									
'70	252	1,948	4,795	3,929	2,254	2,775	3,041	2,915	389	925
'72	319	2,855	5,607	4,865	2,852	3,762	4,207	3,498	522	1,339
'73	396	3,836	6,210	5,597	3,239	4,799	5,555	4,894	695	1,838
'74	542	4,206	6,668	6,735	3,491	5,037	6,147	5,862	920	2,238
'75	594	4,466	7,173	7,152	4,200	6,418	6,803	6,271	964	2,466
'76	803	4,955	7,879	8,416	4,073	6,638	7,264	6,838	1,132	2,518
'77	1,012	6,031	8,710	8,490	4,529	7,226	8,390	6,688	1,301	2,776
'78	1,396	8,383	9,721	8,666	5,746	8,906	10,475	7,573	1,577	3,268
'79	1,644	8,736	11,145	9,687	7,501	10,708	12,402	8,468	1,920	3,937
'80	1,592	9,068	11,996	10,782	9,568	12,335	13,273	10,189	2,344	4,688
'81	1,734	9,898	13,264	11,811	9,210	10,748	11,086	11,171	2,669	5,469
'82	1,824	9,141	13,616	11,906	8,707	10,127	10,678	10,712	2,635	6,012
'83	2,002	9,905	14,505	12,848	8,265	9,605	10,716	10,255	2,785	6,921
'84	2,158	10,469	15,926	13,251	7,774	9,083	10,166	11,265	3,167	7,593
'85	2,194	11,014	16,779	13,389	8,199	9,481	10,266	9,784	3,297	7,161
'86	2,505	16,180	17,542	13,716	9,982	13,214	14,673	10,065	3,993	7,022
'87	3,110	19,564	18,512	15,695	12,184	15,913	18,332	11,649	5,275	7,858
'88	4,127	23,382	19,813	18,258	14,673	17,105	19,754	14,477	6,333	9,443
'89(P)	4,964	23,016	20,852	20,147	14,673	17,031	19,514	16,168	7,509	10,780

자료 : 조사통계월보(BOK)

라. 경제성장률

연도별	한 국	일 본	미 국	카나 다	영 국	프 랑 스	독 일	호 주	대 만	이탈리아
	%									
'70	7.6	9.5	(0.3)	2.6	2.4	5.7	5.0	5.6	11.3	5.3
'72	5.3	8.5	5.0	5.8	2.2	5.9	3.7	4.0	13.3	3.2
'73	14.0	7.9	5.2	7.5	7.5	5.4	4.6	4.5	12.8	7.0
'74	8.5	(1.4)	(0.5)	3.5	(1.1)	3.2	0.5	1.5	1.1	4.1
'75	6.8	2.7	(1.3)	1.1	(0.7)	0.2	(1.7)	2.2	4.3	(3.6)
'76	13.4	4.8	4.9	6.1	3.8	5.2	5.5	2.8	13.5	5.9
'77	10.7	5.3	4.7	2.2	1.0	3.1	3.1	0.8	10.1	1.9
'78	11.0	5.2	5.3	4.6	3.6	3.8	3.1	5.1	13.9	2.7
'79	7.0	5.3	2.5	3.4	2.1	3.3	4.2	1.6	8.5	4.9
'80	(4.8)	4.3	(0.2)	1.5	(2.2)	1.1	1.8	2.8	7.1	3.9
'81	5.9	3.7	1.9	3.7	(1.1)	0.5	-	2.1	5.7	0.2
'82	7.2	3.1	(2.5)	(3.3)	1.9	1.8	(1.0)	(1.0)	3.3	(0.5)
'83	12.6	3.2	3.6	3.1	3.3	0.7	1.0	5.2	7.9	(0.2)
'84	9.3	5.1	6.4	5.6	2.2	1.5	3.0	5.0	10.5	2.8
'85	7.0	4.7	2.7	4.8	3.1	1.9	1.9	4.2	5.6	2.3
'86	12.9	2.6	2.7	3.1	2.9	2.3	2.3	2.1	12.6	2.5
'87	13.0	4.3	3.4	4.5	4.3	2.0	1.7	4.3	11.9	3.0
'88	12.4	6.2	4.5	5.0	4.3	3.7	3.6	3.7	7.8	3.9
'89	6.8	4.7	2.5	2.9	2.2	4.0	3.9	-	7.3	-
'90(P)	8.0	5.6	0.9	-	0.9	2.8	4.5	-	5.2	-

자료 : 국민소득 국제비교(BOK)

주 : 1. 프랑스, 영국, 카나다는 GDP 성장률임.

2. ( )는 감소.

## 2. 일본 주요 통계

가. 농가인구 및 가구

연도별	인 구			가 구		
	총 인 구	농 가 인 구	비 율	총 가 구	농 가 구	비 율
	천명		%	천호		%
'70	103,720	26,595	25.4	27,870	5,402	19.2
'72	107,332	24,989	23.5	30,853	5,170	16.8
'73	108,710	24,672	22.7	31,658	5,157	16.1
'74	109,574	24,065	22.0	32,628	5,081	15.6
'75	111,940	23,197	20.7	33,734	4,953	14.7
'76	112,145	22,895	20.4	33,911	4,891	14.4
'77	113,226	22,551	19.9	34,380	4,835	14.1
'78	114,276	22,235	19.5	34,859	4,788	13.7
'79	115,287	21,956	19.0	35,350	4,742	13.4
'80	117,060	21,366	18.3	36,015	4,661	13.0
'81	117,009	21,339	18.2	36,347	4,614	12.7
'82	117,777	21,089	17.9	36,859	4,567	12.4
'83	118,602	20,808	17.5	37,426	4,522	12.1
'84	119,316	20,495	17.2	37,935	4,473	11.8
'85	121,049	19,839	16.4	38,133	4,376	11.5
'86	120,721	19,775	16.4	38,988	4,331	11.1
'87	121,372	19,481	16.1	39,536	4,284	10.8
'88	121,874	19,238	15.8	40,025	4,240	10.6
'89	122,335	18,975	15.5	40,561	4,194	10.3

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

## 나. 경 지 면 적

연 도 별	국 토 면 적	경 지 면 적	농 가 호 당		경 지 면 적	경 지 이 용 율
			답	전		
	천ha				a	%
'70	37,746	5,796	3,415	2,381	107.3	108.9
'72	37,739	5,683	3,312	2,371	109.9	102.3
'73	37,744	5,647	3,274	2,373	110.7	100.3
'74	37,748	5,615	3,209	2,406	110.5	102.4
'75	37,753	5,572	3,171	2,402	112.5	103.3
'76	37,758	5,536	3,144	2,392	113.2	103.5
'77	37,762	5,515	3,133	2,382	114.1	103.5
'78	37,764	5,494	3,108	2,386	114.7	102.9
'79	37,768	5,474	3,081	2,393	115.4	103.4
'80	37,771	5,461	3,055	2,406	117.2	104.5
'81	37,773	5,442	3,031	2,411	117.9	104.2
'82	37,775	5,426	3,010	2,416	118.8	104.4
'83	37,777	5,411	2,989	2,422	119.7	104.8
'84	37,778	5,396	2,971	2,425	120.6	105.2
'85	37,780	5,379	2,952	2,427	122.9	105.1
'86	37,771	5,358	2,931	2,427	123.7	104.6
'87	37,771	5,340	2,910	2,430	124.6	103.6
'88	37,772	5,317	2,889	2,428	125.4	103.3
'89	37,773	5,279	2,868	2,410	125.9	102.8

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

주 : 경지이용율 : '80년 이후부터는 기타작물 식부면적을 포함한 경지이용율임.

다. 농 가 소 득								
연 도 별	농 가 소 득	농 업 소 득			농 업 외 소 득			농 의 소 득 률 %
		농업조수익	농업경영비		농외수입	농외지출		
	천원							
'70	1,393	508	985	477	885	972	87	63.4
'72	1,853	585	1,128	543	1,268	1,385	117	68.4
'73	2,309	742	1,411	669	1,567	1,704	137	67.9
'74	2,946	923	1,777	854	2,023	2,184	161	68.7
'75	3,414	1,146	2,081	935	2,268	2,457	189	66.4
'76	3,662	1,156	2,214	1,059	2,056	2,707	201	68.4
'77	3,985	1,173	2,332	1,159	2,812	3,046	235	70.6
'78	4,221	1,197	2,399	1,202	3,025	3,253	229	71.7
'79	4,418	1,127	2,447	1,320	3,291	3,527	236	74.5
'80	4,515	952	2,421	1,469	3,563	3,829	266	78.9
'81	4,773	968	2,552	1,584	3,805	4,069	265	79.7
'82	4,965	952	2,576	1,624	4,013	4,290	277	80.8
'83	5,122	990	2,691	1,702	4,132	4,429	297	80.7
'84	5,361	1,065	2,857	1,792	4,296	4,595	300	80.1
'85	5,503	1,066	2,897	1,831	4,437	4,179	282	80.6
'86	5,514	1,012	2,817	1,805	4,503	4,796	294	81.7
'87	5,612	944	2,658	1,714	4,668	4,971	303	83.2
'88	5,775	953	2,678	1,725	4,822	5,146	324	83.5
'89	6,107	1,118	2,873	1,755	4,989	5,283	295	81.7

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

주 : 농업의 소득에 이전소득 제외.



라. 연도별 증감사유별 경지면적

단위 : ha

연도별	증가면적					감소면적									증감
	계	개간	간척매입	복구	전담전환	계	자연재해	공장용지	도로철도용지	택지동	농림도동	식림	전담전환	기타	
1981	30,117	24,670	197	234	5,016	48,736	308	2,840	3,440	15,680	2,612	4,080	5,016	14,760	(18,619)
1982	26,533	21,328	513	178	4,514	44,239	958	2,500	3,250	13,460	2,207	3,670	4,514	13,680	(17,706)
1983	26,671	22,201	120	989	3,361	40,618	1,889	2,220	2,920	13,190	1,798	3,160	3,361	12,080	(13,947)
1984	24,520	19,589	78	1,280	3,573	39,111	1,135	2,233	2,990	11,990	1,630	2,920	3,573	12,640	(14,591)
1985	24,761	18,291	228	454	5,788	42,023	252	2,380	3,020	11,430	1,623	2,940	5,788	14,590	(17,262)
1986	22,873	17,218	193	299	5,163	43,651	66	2,610	2,950	12,230	1,727	2,595	5,163	16,310	(20,778)
1987	25,225	18,064	164	256	6,741	43,694	212	2,750	2,820	11,670	1,383	2,398	6,741	15,720	(18,469)
1988	23,676	17,504	245	145	5,782	46,800	422	2,940	2,780	12,450	1,443	2,398	5,782	16,367	(22,024)

자료 : 제65차 농림수산업 통계표(1988~1989), 일본

주 : ( )는 감소 표시임.

## 3. 대 만 주 요 통 계

가. 농가인구 및 가구

연도별	인 구			가 구		
	총 인 구	농가인구	비 율	총 가 구	농 가 구	비 율
	천명		%	천호		%
'70	14,676	5,997	40.9	2,620	880	33.6
'72	15,289	5,947	38.9	2,781	880	31.6
'73	15,565	5,868	37.7	2,866	877	30.6
'74	15,852	5,802	36.6	2,959	878	29.7
'75	16,150	5,598	34.7	3,067	868	28.3
'76	16,508	5,563	33.7	3,183	871	27.4
'77	16,813	5,572	33.1	3,307	873	26.4
'78	17,136	5,638	32.9	3,437	885	25.7
'79	17,479	5,639	32.3	3,593	898	25.0
'80	17,805	5,389	30.3	3,744	891	23.8
'81	18,136	5,101	28.1	3,895	848	21.8
'82	18,458	4,980	27.0	4,032	829	20.6
'83	18,733	4,318	23.1	4,144	816	19.7
'84	19,012	4,277	22.5	4,247	804	18.9
'85	19,258	4,685	24.3	4,361	780	17.9
'86	19,445	4,292	22.1	4,489	769	17.1
'87	19,673	4,068	20.7	4,645	756	16.3
'88	19,904	3,819	19.2	4,808	739	15.4
'89	20,107	3,871	19.3	4,954	723	14.6

자료: 대만농업연보(대만성정부 농림청)

나. 경지면적

연도별	국토면적 천ha	경 지 면 적			농가호당경지면적 a	경지이용율 %
		답	전			
'70	3,597	905	529	376	103	183.0
'72	3,597	899	521	378	102	176.4
'73	3,597	896	516	380	102	174.9
'74	3,597	917	517	400	105	179.3
'75	3,597	917	516	401	106	180.9
'76	3,597	920	521	399	106	174.6
'77	3,597	923	521	402	106	169.7
'78	3,597	918	517	401	104	168.7
'79	3,597	915	515	400	102	163.3
'80	3,601	907	509	398	104	154.4
'81	3,601	900	503	397	110	155.3
'82	3,601	891	502	389	109	154.9
'83	3,600	894	501	393	111	149.2
'84	3,600	892	497	395	112	144.1
'85	3,600	888	495	393	115	141.6
'86	3,601	888	495	393	117	142.8
'87	3,601	886	488	398	118	142.3
'88	3,601	895	484	411	121	135.8
'89	3,601	895	480	415	124	132.3

자료 : 중화민국 농업통계요람(행정원 농업위원회), 대만 농업연보(대만성정부 농림청)

## 다. 농가소득

연도별	농가소득	농업소득	농 의 소 득			농외소득율	
			노임 및 급료	송금 및 피증	기 타		
	천NT\$					%	
'70	35.4	17.3	18.2	12.7	1.3	4.2	51.3
'71	40.9	18.5	22.4	14.5	1.9	6.0	54.8
'72	49.0	20.7	28.3	20.7	2.1	5.5	57.7
'73	54.3	24.8	29.6	22.1	2.0	5.5	54.4
'74	83.0	39.9	43.1	31.0	3.2	8.9	51.9
'75	86.1	39.9	46.2	33.5	3.4	9.3	53.7
'76	100.9	41.7	59.1	40.8	5.2	13.1	58.6
'77	105.9	42.9	63.1	44.6	5.6	12.9	59.5
'78	130.3	43.5	86.8	62.3	7.9	16.6	66.6
'79	155.3	48.0	107.3	78.7	8.4	20.2	69.1
'80	197.5	58.5	139.0	100.1	10.3	28.6	70.4
'81	222.5	71.4	151.0	108.4	14.2	28.4	67.9
'82	235.6	83.4	152.2	114.7	13.9	23.6	64.6
'83	248.8	88.2	160.5	111.7	19.2	30.4	64.5
'84	256.3	93.7	162.5	108.8	21.5	32.1	63.4
'85	261.5	95.9	165.5	108.6	22.5	34.5	63.3
'86	289.8	105.5	184.3	124.5	24.2	35.6	63.6
'87	303.5	115.7	187.8	121.2	29.2	37.4	61.9
'88	333.0	129.6	203.4	127.1	35.0	41.3	61.1

자료 : 대만 농업연보(대만성정부 농림청)

라. 농전수리회 관개면적

연도별	농전수리회 개소수	시 설 수		관 개 면 적 (ha)		
		보	도 수 로	계	관개면적	관배수면적
1979	...	...	2,325	411,514	411,514	-
1980	...	...	2,232	403,610	403,610	-
1981	...	...	2,154	398,005	398,005	-
1982	...	...	1,971	393,673	291,817	101,856
1983	...	820	1,974	388,546	287,782	100,764
1984	...	1,236	1,176	388,219	281,059	107,160
1985	17	1,242	1,170	385,423	276,202	109,221
1986	17	1,242	1,169	384,218	253,670	130,548
1987	17	1,278	1,500	384,705	272,599	112,106
1988	17	1,281	1,548	378,444	267,405	111,039

자료 : 대만농업연보, 1990(대만성정부 농림청)

마. 농민시설 관개면적

연도별	시 설 수		관 개 면 적 (ha)		
	보	도 수 로	계	담	전
1979	...	...	24,437	3,910	10,527
1980	...	...	24,523	13,986	10,537
1981	...	...	25,380	13,328	12,052
1982	426	561	22,742	12,040	10,702
1983	426	564	22,797	12,038	10,759
1984	420	569	31,535	15,682	15,853
1985	420	568	31,457	15,604	15,853
1986	421	573	31,523	15,685	15,838
1987	419	566	30,795	15,100	15,695
1988	403	544	30,468	14,771	15,696

자료 : 대만농업연보, 1990(대만성정부 농림청)

바. 연도별 증감사유별 경지면적

연도별	증 가 면 적 (ha)								
	개 간	수리시설개선	간 척	하천지이용	공유지이용	지목변경	재해복구	기 타	계
1979	4,247	1,157	1,117	1,766	62	2,017	1,124	37	11,527
1980	721	257	156	914	129	2,071	300	916	5,464
1981	1,811	1,219	194	2,444	52	4,238	484	108	10,550
1982	1,372	341	109	646	108	1,840	758	451	5,625
1983	5,434	218	245	2,818	22	5,279	810	938	15,764
1984	2,990	151	547	1,163	2,639	5,742	726	1,287	15,245
1985	2,312	757	1,158	1,589	443	3,326	708	2,225	12,518
1986	6,865	532	529	2,858	122	3,327	664	1,602	16,499
1987	5,782	290	169	2,489	96	2,616	637	3,131	15,210
1988	16,131	650	807	2,258	122	1,460	442	3,543	25,413

자료 : 대만농업연보, 1990(대만성정부 농림청)

연도별	감 소 면 적 (ha)									증 감 (ha)
	주택농사용지	공공시설용지	공장용지	양어지용지	지목변경	조림, 폐경지	유실, 매몰	기 타	계	
1979	2,398	1,464	1,318	1,849	1,607	4,089	717	835	14,277	(2,750)
1980	2,863	1,659	1,246	1,009	2,783	3,006	190	748	13,504	(8,040)
1981	2,196	1,220	519	668	8,036	4,030	681	221	17,571	(7,021)
1982	1,667	1,549	1,254	955	4,000	4,305	546	583	14,859	(9,234)
1983	1,454	1,299	329	2,019	2,256	3,663	97	1,150	12,267	(3,497)
1984	1,534	1,540	692	968	4,946	4,728	313	3,185	17,906	(2,661)
1985	856	1,054	320	2,267	3,978	9,300	584	2,721	21,080	(8,562)
1986	840	902	359	1,182	3,628	8,070	595	1,134	16,710	(211)
1987	1,492	1,214	1,072	2,638	2,933	2,718	592	3,720	16,379	(1,169)
1988	1,840	1,721	1,146	1,852	2,376	4,389	345	3,384	17,043	(6,370)

자료 : 대만농업연보, 1990(대만성정부 농림청)

주 : ( )는 감소 표시임.

# IV. 기 타

## 1. 도 량

길 이 Length

미터 법 Meter Units			야 아 드 및 파 운 드 법 British or U.S Units				척 관 법 Korean Units			
센티미터 Centimeter	미터 Meter	킬로미터 Kilometer	인치 Inch	피이드 Feet	야아드 Yard	마일 Mile	척 Cheok	간 Gan	정 Jeong	리 Ri
1	0.01	0.00001	0.3937	0.03281	0.01094	0.000006	0.033	0.0055	0.000092	...
100	1	0.001	39.37	3.2808	1.0936	0.00062	3.3	0.55	0.009166	0.00025
100,000	1,000	1	39,370.7	3,280.8	1,093.6	0.62137	3,300	550	9.1666	0.25463
2.54	0.0254	0.000025	1	0.08333	0.02777	0.000015	0.08382	0.01397	0.000232	...
30.48	0.3048	0.000304	12	1	0.3333	0.000189	1.0058	0.16763	0.002793	...
91.44	0.9144	0.000914	36	3	1	0.000568	3.0175	0.50292	0.008381	0.000232
160,930	1,609.3	1.6093	63,360	5,280	1,760	1	5,310.8	885.12	14.752	0.40978
30.303	0.30303	0.000303	11.93	0.99419	0.33139	0.000188	1	0.16666	0.002777	0.000077
181.818	1.81818	0.001818	71.582	5.96514	1.98838	0.001129	6	1	0.01666	0.00046
10,909.08	109.091	0.10909	4,294.94	357.912	119.304	0.06779	360	60	1	0.02777
392,727	3,927.27	3.92727	154,620	12,885	4,295	2.4403	12,960	2,160	36	1

면 적 Area

미터 법 Meter Units				야 아 드 및 파 운 드 법 British or U.S Units			척 관 법 Korean Units			
평방미터 Square Meter	아아르 Are	헥타아르 Hectare	평방킬로 미터Sq· Kilometer	평방미터 Sq·Feet	평 방 야아드 Sq·Yard	에이커 Acre	평방척 Sq·Cheok	평 Pyeong	단(반)보 Dan(ban) bo	정보 Jeongbo
1	0.01	0.0001	0.000001	10.764	1.1968	0.000247	10.89	0.3025	0.001008	0.0001
100	1	0.01	0.0001	1,076.4	119.68	0.024711	1,089	30.25	0.10083	0.01008
10,000	100	1	0.01	107,640	11,968	2.4711	108,900	3,025	10,083	1.0083
1,000,000	10,000	100	1	10,764,000	1,196,800	247.11	10,890,000	302,500	1,008.3	100.83
0.92903	0.000929	0.000009	...	1	0.1111	0.000022	1.0117	0.0281	0.000093	0.000009
0.83613	0.008361	0.000084	...	9	1	0.000207	9.1055	0.25293	0.000843	0.000084
4,046.8	40.468	0.40468	0.004047	43,560	4,840	1	44,071.2	1,224.2	4.0806	0.40806
0.091827	0.000918	0.000009	...	0.98841	0.10982	...	1	0.02778	0.000092	0.000009
3.3058	0.033058	0.000331	0.000003	35.583	3.9537	0.000817	36	1	0.003333	0.000333
991.74	9.9174	0.099174	0.000992	10,674.9	1,186.1	0.24506	10,800	300	1	0.1
9,917.4	99.174	0.99174	0.00992	106,749	11,861	2.4506	108,000	3,000	10	1

## 형 환 산

### 부 의 Capacity

미 터 법 Meter Units			야 아 드 및 파 운 드 법 British or U.S Units						척 관 법 Korean Units			
밀리리터 Mililiter	리터 Liter	킬로리터 Kiloliter	입방인치 Cub·Inch	입방피이드 Cub.Feet	입방야아드 Cub.Yard	(미)붓셀 Bushel	(미)액체파인트 Pint	(미)액체갈론 U.S-Gallon	홉 Hob	승 Seung	두 Du	석 Seok
1	0.001	0.000001	0.061024	0.000035	0.000001	0.000028	0.002113	0.000264	0.005543	0.000554	0.000055	0.000005
1,000	1	0.001	61.024	0.035315	0.001308	0.028378	2.113423	0.264177	5.435	0.55435	0.055435	0.005543
1,000,000	1,000	1	61,024	35.315	1.30796	28.378	2,113.42	264.177	5,543.5	554.35	55.435	5.5435
16.387	0.01638	0.000016	1	0.000578	0.000021	0.000465	0.000034	0.004329	0.0908	0.000908	0.00908	0.0000908
28,316.8	28.317	0.02831	1,728	1	0.03704	0.8036	53.85996	7.48051	156.98	15.698	1.5698	0.156980
764,529.8	764.53	0.76453	46,656	27	1	21.7013	0.001631	201.97	4,238.09	423.809	42.380	4.2380
35,238.32	35.2383	0.035238	2,150.42	1.2444	0.04608	1	74.4768	9.3096	195.346	19.5346	1.9534	0.19534
473.18	0.47318	0.000473	28.875	0.01671	0.000619	0.013427	1	0.125	2.623	0.2623	0.0262	0.00262
3,785.4	3.7854	0.00378	231	0.13368	0.004951	0.10742	8	1	20.984	2.0984	0.20984	0.02098
180.39	0.18039	0.000180	11.08	0.00637	0.000235	0.005119	0.38123	0.04765	1	0.1	0.01	0.001
1,803.9	1.8039	0.00180	110.08	0.0637	0.002359	0.05119	3.8123	0.4765	10	1	0.1	0.01
18,039	18.039	0.01803	1,100.8	0.637037	0.023594	0.5119	38.123	4.7654	100	10	1	0.1
180,390	180.39	0.18039	11,008	6.37037	0.23594	5.119	381.23	47.654	1,000	100	10	1

### 부 게 Weight

미 터 법 Meter Units			야 아 드 및 파 운 드 법 British or U.S Units					척 관 법 Korean Units		
그램 Gramme	킬로그램 Kilo Gramme	톤 Ton	그레인 Grain	온스 Ounce	파운드 Pound	미 톤 ShortTon	영 톤 Long Ton	양 Yang	근 Geun	관 Gwan
1	0.001	0.000001	15.432	0.03527	0.0022	0.000001	...	0.26666	0.00166	0.000266
1,000	1	0.001	15,432	35.273	2.20459	0.0011	0.00098	266.666	1.66666	0.26666
1,000,000	1,000	1	...	35,273	2,204.59	1.1023	0.98421	266,666.6	1,666.66	266.666
0.064798	0.000064	...	1	0.002285	0.000143	...	...	0.1728	0.00108	0.000017
28.3495	0.02835	0.000028	437.5	1	0.0625	0.000031	0.000027	7.56	0.4725	0.00756
453.592	0.45359	0.000454	7,000	16	1	0.000504	0.00045	120.96	0.756	0.12096
907.180	907.18	0.90718	...	32,000	2,000	1	0.8929	241.915	1,511.968	241.915
1,016,050	1,016.05	1.01605	...	35,840	2,240	1.12	1	270,944	1,693.4	270.95
3.75	0.00375	0.000004	57.872	0.1323	0.00827	...	...	1	0.00625	0.001
600	0.6	0.0006	9,259.556	21.1647	1.32279	0.000661	0.00059	160	1	0.16
3,750	3.75	0.00375	57,872	132.28	8.2672	0.00413	0.00369	1,000	6.25	1



## 2. 곡 류 용 량 증 량 환 산

구	분	석 당 키로수	본 당 석 수	용량의외 한환산율	증량의외 한환산율	가마당 중 량	석 당 중 량	석 당 가마수	본 당 가마수	정곡석당 조곡가마수	
		Ko.of Weight Per Seok	NO.of Seok Per Ton	Conver- sion Factor by Capacity	Conver- sion Factor by Weight	Weight Per Bag	Weight Per Seok	No.of Bags Per Seok	No.of Bags Per Ton	No.of Unhulled Bags Per Polished Seok	
		kg	석	%	%	근	근	가마	가마	가마	
현백외	벼	Unhulled Rice	100	10.0	50	72	90	166.66	1.85	18.51	3.70
	미	Unpolished Rice	155	6.5	-	-	100	258.33	2.58	16.66	2.58
	미	Polished Rice	144	6.9	-	-	100	240	2.40	16.66	240
	미	Foreign Rice	144	6.9	-	-	-	240	-	-	-
대파대	맥	Barley	99	10.1	47	65	83.3	165	1.98	20.00	4.60
	맥	Naked Barley	138	7.2	77	72	100	230	2.30	16.66	2.80
	맥	Wheat	138	7.2	100	72	100	230	2.30	16.66	-
	맥(경)	Barley & Naked Barley	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
맥호소소	주 맥	Beer Barley	117	8.5	68	80	90	195	2.16	18.51	3.20
	맥	Rye	124	8.1	100	81	90	206.66	2.29	18.51	-
	맥(경)	Wheat (Polished)	147	6.8	-	-	100	245	2.45	16.66	-
	맥	Wheat Flour	100	10.0	-	-	-	166.66	4.54	45.45	4.55
호귀귀압	맥	Rye Flour	100	10.0	-	-	-	-	-	-	-
	리	Oat (Unhulled)	78	12.8	30	53	75	130	1.73	22.22	5.78
	리	Oat (Polished)	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
	맥	Pressed Barley	126	7.9	-	-	70	210	3.00	23.80	-
맥조조	밀(경)	Buckwheat (Polished)	120	8.3	-	-	100	200	2.00	16.66	-
	밀(조)	Buckwheat (Unhulled)	96	10.4	70	88	75	160	2.13	22.22	3.04
	(조)	Millet (Unhulled)	114	8.8	75	93	75	190	2.53	22.22	4.60
	(경)	Millet (Polished)	142	7.0	-	-	90	236.66	2.63	18.51	-
피피기기	(조)	Barnyard Millet (Unhulled)	72	13.9	28	54	65	120	1.84	25.64	6.60
	(경)	Barnyard Millet (Polished)	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
	장(조)	Glutinous (Unhulled)	108	9.3	60	80	90	180	2.00	18.51	3.33
	장(경)	Glutinous (Polished)	144	6.9	-	-	90	240	2.66	18.51	-
수수옥보	수(조)	Sorghum (Unhulled)	132	7.6	65	69	100	220	2.20	16.66	3.04
	수(경)	Sorghum (Polished)	141	7.1	-	-	100	235	2.35	16.66	-
	수	Corn	135	7.4	100	100	100	225	2.25	16.66	-
	미	Bomi	108	9.3	-	-	75	180	2.40	22.22	-
백콩팥녹	쇄 미	Broken Rice	120	8.3	-	-	90	200	2.22	18.51	-
	두	Soy Bean	135	7.4	100	100	100	225	2.25	16.66	-
	두	Red Bean	150	6.7	100	100	100	250	2.50	16.66	-
	두	Green Bean	150	6.7	100	100	100	250	2.50	16.66	-
완채낙낙	두	Peas	144	6.9	100	100	100	240	2.40	16.66	-
	두	Kidney Bean	144	6.9	100	100	-	-	-	-	-
	화 생(조)	Peanut (Unhulled)	66	15.2	-	50	-	-	-	-	-
	화 생(경)	Peanut (Polished)	132	7.5	-	-	-	-	-	-	-
피참들	마 자	Castor Bean	113	8.8	-	-	-	-	-	-	-
	깨	Sesame	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-
	깨	Perilla Seed	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-

자료출처 : 농업기반조성사업통계연보. 1991 / 농어촌진흥공사

"정간위 91-63-3-27 심의필"

서기 1991년 12월 일 인쇄  
서기 1991년 12월 일 발행

### 농업기반조성사업통계연보(1991년판)

발 행 : 농림수산부·농어촌진흥공사  
편 집 : 농어촌진흥공사 구조개선처  
(경기도 의왕시 포일동 487)  
인 쇄 : 서라벌인쇄주식회사

Printed in December 1991  
Published in December 1991

### Yearbook of Land and Water Development Statistics 1991

Publication : Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries  
Rural Development Corporation

Editing : Rural Development Corporation  
487 Poil-Dong Ŭi-wang-shi  
Kyōnggi-do Korea

※ 이 통계연보는 정부간행물센터(Tel. 730-7891~5)에서 판매하고 있습니다.  
\* This publication is buyable at the Government Publication Center  
Address : Government Publication Center(Tel. 730-7891-5)  
Jongno 1-ga, Jongno-gu Seoul, Korea