

19501010

R  
631.7058  
L243L  
1994

# 농업기반조성사업통계연보

YEARBOOK OF LAND AND WATER DEVELOPMENT  
STATISTICS

1994

농림수산부  
농어촌진흥공사

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





# 발 간 사

본 통계연보는 농업기반조성에 관한 사항을 조사한 결과 보고서로 1955년도 첫 발간에 이어 이번에 서른 아홉번째 발간에 이르게 되었습니다.

본 연보는 농업기반조성에 대한 실태를 파악하여 합리적이고 효율적인 정책수립과 이 분야 연구를 위한 기초자료를 제공하는데 목적이 있습니다.

농업구조와 농정여건의 급격한 변화에 부응하고 활용도 높은 통계가 되도록 본 연보에 수록된 항목별 자료의 신속·정확한 집계를 위한 전산화와 필요한 항목을 추가 수록하는 등 꾸준한 노력을 기울여 왔습니다마는 아직도 미흡한 부분이 없지 않을 것으로 생각합니다. 이점 이용자 여러분의 아낌 없는 조언과 편달이 있으시기를 바랍니다.

본 통계연보가 이 분야에 관심있는 여러분과 관련기관·단체의 업무추진에 많은 도움이 되시기를 바라며 조사·발간과정에서 협조하여 주신 관계자 여러분에게 진심으로 감사를 드립니다.

1994. 12.

농 립 수 산 부

농어촌개발국장

이 부 령

## PREFACE

We are proud to mark the 39th anniversary of the Yearbook of Land and Water Development Statistics (YLWDS). The YLWDS has been published annually since 1955 to provide basic data for more reasonable and efficient policymaking in the area of land and water development.

Since the first edition of the YLWDS, we have continuously strived to improve reliability and utility of this publication keeping up with changes in internal and external environments of agricultural developments. As part of our efforts, we have computerized all items and subdata included in this book for quick and accurate uses.

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

We hope that this book will continue to serve as a valuable reference source to those who are interested in this area. We also wish to express our warmest appreciation to the personnel who have accorded us their unselfish cooperation in making the YLWDS possible.

December, 1994



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

# 차 례

# CONTENTS

## I. 조사개요

## Outline of the Land And Water Development..... 7

1. 조사목적
2. 조사연혁
3. 조사기관
4. 조사대상기간 및 조사기준시점
5. 조사방법
6. 조사항목
7. 용어해설

- Purpose of the Survey ..... 7
- History of the Survey ..... 7
- Survey Organization ..... 7
- Reference Date and Reference Period ..... 7
- Survey Method ..... 7
- Survey Items ..... 7
- Explanation of Terms ..... 7

## II. 도 표

## Figures..... 9

## III. 통계 표

## Statistical Tables..... 11

### 요 약

### Summary ..... 12

1. 국토이용면적
2. 경지면적
3. 수리상태별 답면적
4. 수리시설별 답면적현황
  - 가. 시도별
  - 나. 시군별
5. 주수원공 관개규모별 수리시설 현황
6. 준공년도별 수리시설 현황
7. 수리시설별 제원현황
  - 가. 총 괄
  - 나. 시군관할
  - 다. 농조관할
8. 저수지 유효저수량 규모별 개소수
9. 저수지 제당높이별 유효저수량 규모별 현황
10. 양(배)수장 마력 규모별 개소수 현황
  - 가. 총 괄
  - 나. 시군관할
  - 다. 농조관할
11. 사설수리시설물 현황
12. 방조제 현황

- Utilization of National Land Area ..... 19
- Area of Cultivated Land ..... 20
- Area of Paddy Field by Irrigation Conditions ..... 21
- Area of Paddy Field by Irrigation Facilities ..... 22
  - A. By Province ..... 22
  - B. By Shi and Gun ..... 38
- Size of Irrigated Area by Kind and Number of Main Facilities ..... 282
- Summary of Irrigation Facilities by the Year of Completion ..... 298
- Number, Capacity and Irrigated Area by Facilities..... 314
  - A. Summary ..... 314
  - B. By Shi and Gun ..... 326
  - C. By FLIA(Farmland Improvement Associations).....338
- Number of Facilities by Effective Capacity.....344
- Status of Reservoirs by Dam Height and Effective Capacity.....356
- Number of Facilities by HP of Pumping & Drainage Station .....372
  - A. Summary.....372
  - B. By Shi and Gun.....376
  - C. By FLIA(Farmland Improvement Associations).....380
- Status of Private Irrigation Facilities .....408
- Status of Sea Dike .....410



13. 농업기반조성사업실적	Land and Water Development Projects Executed .....	412
가. 생산기반확충사업	A. Farmland Improvement and Expansion Projects .....	412
나. 농업용수개발사업	B. Irrigation Projects .....	414
14. 농업기반조성사업비집행실적	Land and Water Development Projects Cost .....	420
가. 총    괄	A. Summary .....	420
나. 사업별	B. By Type of Project .....	422
다. 농어촌생활환경개선	C. Improvement for Rural Environment and Living Convenience Projects .....	448
15. 농지개량계 조직현황	Status of Farmland Improvement Club(FLIC)Organization .....	454
16. 농지기반조성사업 관계직원 현황	Number and Speciality of Personnel Engaged in Farmland Improvement Projects .....	462
17. 조합별 인가면적 및 일반사항	General Status of Farmland Improvement Associations(FLIA) .....	464
18. 조합 인가면적 규모별 현황	Status of FLIA by Planned Development Area .....	476
19. 농지개량조합비 부과 및 징수상황	Assessment and Collection of Water Charge .....	478
가. 연도 및 시도별	A. By Year and Province .....	478
나. 조합별	B. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....	480
20. 농지개량조합 세입세출 결산상황	Statement of Revenues and Expenditures in FLIA .....	486
가. 총    괄	A. Summary .....	486
나. 회계별	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	Operating Hours and Amount of Electricity & Oil Used in Pumping & Drainage Station of FLIA .....	518
23. 조합별 용배수로 현황	Status of Irrigation and Drainage Canal by FLIA .....	524
24. 농업용수개발사업 준공현황	Completion Status of Irrigation Water Development Projects .....	536
가. 총    괄	A. Summary .....	536
나. 시군별	B. By Shi and Gun .....	540
다. 농조별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....	580
25. 농지기반조성사업 준공현황	Completion Status of Farmland Improvement and Expansion Projects .....	594
가. 총    괄	A. Summary .....	594
나. 시군별	B. By Shi and Gun .....	596
다. 농조별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....	638
26. 수리시설물 폐기현황	Withdrawals and Inactivated Status of Irrigation Facilities .....	654
가. 총    괄	A. Summary .....	654
나. 시군별	B. By Shi and Gun .....	656
다. 농조별	C. By FLIA(Farmland Improvement Associations) .....	678

# 부 록 목 차

I. 농업기반조성사업 연혁 .....	689	19. 대중규모농업용수개발사업 .....	726
II. 국내주요통계		20. 농업기반조성사업 예산 .....	727
1. 시도별 면적 및 행정단위 .....	698	21. 남북한 농업비교 .....	728
2. 연도별 인구 및 가구 .....	700	III. 외국주요통계	
3. 연령별 농가인구.....	702	1. 주요국가일반현황 .....	729
4. 경지규모별 농가호수.....	704	가. 국토이용면적 .....	729
5. 원천별 농가소득.....	705	나. 농업인구 및 경제활동인구 .....	730
6. 연도별 증감사유별 경지면적 .....	706	다. 1인당 GNP .....	731
가. 총 괄 .....	706	라. 경제성장을.....	732
나. 답 .....	708	2. 일본주요통계 .....	733
다. 전 .....	709	가. 농가인구 및 가구 .....	733
7. 경지이용상황 .....	710	나. 경지면적.....	734
8. 농업진흥지역 지정현황.....	711	다. 농가소득.....	735
9. 미곡재배면적 및 생산량 .....	712	라. 연도별 증감사유별 경지면적 .....	736
가. 미곡재배면적 및 생산량.....	712	3. 대만주요통계 .....	737
나. 미곡 10a당 수량 .....	713	가. 농가인구 및 가구 .....	737
10. 식량자급도 .....	714	나. 경지면적.....	738
11. 양곡 1인당 연간소비량 .....	715	다. 농가소득.....	739
12. 국민경제 주요지표.....	716	라. 농전수리회 관개면적 .....	740
13. 국민총생산 .....	718	마. 농민사설 관개면적 .....	740
14. 농림어업 부가가치.....	719	바. 연도별 증감사유별 경지면적 .....	741
15. 산업별 경제활동인구.....	720	IV. 기타	
16. 산업별 경제성장을.....	722	1. 도량형환산 .....	742
17. 농림수산부 사업별 예산 .....	723	2. 곡류용량증량환산 .....	744
18. 대단위농업종합개발사업 개요.....	724		

## 일 러 두 기

1. 본 연보의 계수중 1969년 이전의 통계는 농지개량조합에서, 1970년 이후는 시·군 및 농지개량조합에서 수집된 것임.
2. 화폐단위는 1952년 이전의 1,000원을 1원으로 1962년 5월 이전의 10환을 1원으로 환산하여 “원”으로 통일하였음.
3. 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)
4. 사용기호는 다음과 같음.
  - ... : 미상
  - : 해당사항 없음
  - △ : 감소
5. 1973년도 이전분에 대한 연도별 내역은 1974년판 통계연보 참조
6. 면적 단위에 있어 1971년 이전 계수는 정보, 1972년 이후 계수는 헥타(ha)임.
7. 본 연보의 계수와 기 발간된 연보의 계수가 상이한 것은 본 연보의 계수에 의함.

## NOTES

1. Data were collected through Farmland Improvement Association (FLIA) up to 1969, and they were collected through the government administrative channel and FLIA since 1970.
2. 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)
3. 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)
4. The symbols Used in table are as follows.
  - ... : Data unknown or unreported
  - : Data not available
  - △ : Decreased
5. See the yearbook of 1974 for yearly data for the years prior to 1973.
6. Area figures for 1971 and before are expressed in cheong-bo(9,917.36m<sup>2</sup>) and that for 1972 and later are expressed in hectare(ha = 10,000m<sup>2</sup>).
7. In the case of discrepancies in the figures between the current edition and the proceedings, those of the former is considered to be accurate.



# I. 조 사 개 요

## 1. 조사목적

농업기반조성사업의 실적을 기록·보존토록하여 농지개량시설물의 효율적인 유지·관리와 사업성과 홍보등 주요농정시책 수립자료로 활용코자 함.

## 2. 조사연혁

- 농업기반조성사업 통계연보는 1955년부터 시작하여 1994년까지 39년에 걸쳐 매년 발간.
- 1976년도에 농지개량시설물 전수조사를 실시하여 용어의 개념 및 항목을 재확정하고 조사표의 전산처리를 실시.
- 수리시설의 내한능력을 정밀조사한 1981년도 내한능력조사결과로 수리답 면적을 확정.

## 3. 조사기관

- 시군관할자료 : 전국 227개 시, 군, 구.
- 농조관할 자료 : 전국 106개 농지개량조합.
- 기타 농어촌 개발업무 관련기관.

## 4. 조사대상기간 및 조사기준시점

- 조사대상기간 : 1993. 1. 1~1993.12.31
- 조사기준시점 : 1993.12.31 현재
- 조 사 기 간 : 1994. 3.~1994. 6

## 5. 조사방법

농지개량시설물조사표등에 의한 전수조사.

## 6. 조사항목

농지개량시설물 현황외 13개 항목.

## 7. 용어해설

### 가. 수원공

- 1) 수원공이라 함은 일정한 물리구역내에 농업용수를 공급하기 위하여 인위적으로 자연수를 집수, 도수 또는 배수하는 시설.
- 2) 주수원공 : 자연수를 1차적으로 농업용수로 전환케하는 시설 즉, 수원공의 주가되는 시설.
- 3) 보조수원공 : 물리면적은 주수원공의 물리구역내에 포함되어 있으면서 주수원공의 용수량이 부족할 때 별도의 자체수원으로 부족한 용수량을 보충하여 주는 시설.
- 4) 부속시설 : 수원공이나 보조수원공이 물리면적에 원활히 관개할 수 있도록 주수원공이나 보조수원공에 부속되어 설치된 시설.
- 5) 저수지 : 하천에서 관개용수를 얻을 수 없을 때 하천의 계곡에 댐을 축조하여 저수하는 시설.
- 6) 양수장 : 하천의 수면이 관개지역 보다 낮아 자연관개를 할 수 없을 경우 강이나 하천의 물을 이용하기 위해 양수하여 관개하는 시설.
- 7) 배수장 : 경지가 하천이나 강보다 낮아 배수불량이거나 홍수시 물이 하천이나 강으로 빠지지 못하여

농경지등이 침수되는 곳에 장치된 기계장치를 이용하여 담수되어 있는 물을 배수하는 시설.

- 8) 양·배수장 : 양수와 배수를 같이 할 수 있는 시설(양·배수겸용시설).
- 9) 보 : 하천에서 관개용수를 농경지에 도수하기 위하여 하천의 일부 또는 전부를 가로막는 시설.
- 10) 집수암거 : 지하수위가 비교적 지표에 가까운 곳에서 지하수를 채수하기 위하여 하천의 바닥을 굴착하여 유공관을 매설, 관개하는 시설.
- 11) 관 정 : 지하에 일정한 관(철관, 콘크리트관, P.V.C 관등)을 매설하여 지하수를 채수, 관개용수로 양수하여 이용하는 시설.
- 12) 기타시설 : 들샘, 포강, 하천유수등을 농업용수로 이용하는 시설.

#### 나. 면적

- 1) 인가면적 : 농업용수를 개발하기 위하여 법적으로 인가 받은 면적.
- 2) 물리면적 : 사업시행으로 인하여 그 사업의 혜택을 받는 면적.
- 3) 관개면적 : 토지의 생산력을 증진시킬 목적으로 토지에 조직적으로 인공에 의하여 물의공급, 분배를 받는 면적.
- 4) 관배수면적 : 관개와 배수를 겸한 면적.
- 5) 보강개발면적 : 기존의 주수원공에 속해 있던 물리면적의 일부가 신규농업용수개발사업으로 재개발된 면적.
- 6) 미물리면적 : 사업인가 면적중 아직 사업의 혜택을 받고 있지 않은 면적.
- 7) 구역외 급수면적 : 주수원공 인가면적외의 수리시설이 없는 인접지역에 급수하는 면적.
- 8) 주수원공 관개면적 : 주수원공이 관개하는 면적.
- 9) 보조수원공 관개면적 : 보조수원공이 관개하는 면적으로서 주수원공 물리면적에 포함되어 있는 면적.
- 10) 유역면적 : 분수령을 경계로하여 빗물등이 흘러서 하천이나 저수지에 모여드는 구역의 면적.
- 11) 방조제포용면적 : 물리면적과 방조제, 저수지, 용배수로, 조류지, 도로, 구거등을 포함한 면적.
- 12) 관리면적 : 농지개량시설물의 혜택을 받는 물리면적과 그 부대시설면적.

#### 다. 기타

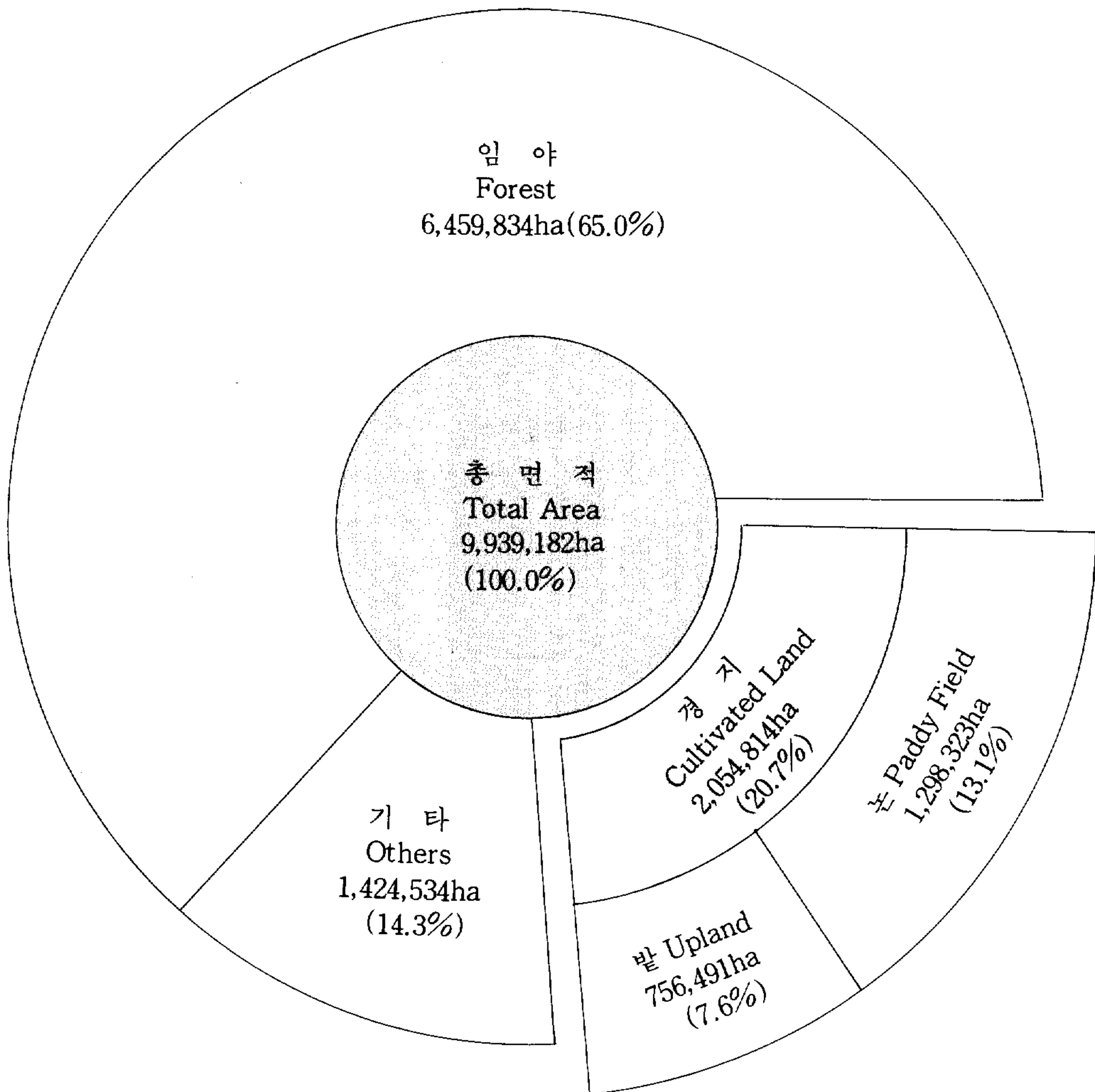
- 1) 수리답 : 수리시설로 인하여 관개의 혜택을 받고 있거나 자연적 조건에 인공을 가하여 계속적으로 관개혜택을 받는 논.
- 2) 수리불안전답 : 간이 수리시설 및 기능이 부족한 시설의 논, 주로 자연에만 의존하는 논으로서 평년에도 물부족 현상이 있는 논.
- 3) 한 발 : 불충분한 강우가 지속되는 기간.
- 4) 흥농계 : 농업용수개발사업 준공후 새로운 영농기술의 보급과 농민의 자율적인 사후관리 체계를 확립하고자 조직된 농조구역내의 농민조직체.
- 5) 유효저수량 : 이용할 수 있는 저수량을 말함.
- 6) 제 당 : 유수의 범람을 방지하고 유수를 일정한 유로내에서 안전하게 유하시키기 위해 인공적으로 만든 뚝.
- 7) 용수로 : 용수원으로 부터 물을 농경지까지 송수하기 위한 수로.
- 8) 배수로 : 불필요한 물을 저지 또는 배출할 수 있는 지점(강, 호수, 바다)으로 배수하는 인공 또는 자연적인 수로.
- 9) 갈수량 : 1년중 355일은 이보다 더 내려가지 않는 유량, 즉 10일간 유지할 만한 정도의 유량.
- 10) 양수량 : 일정한 시간에 양수할 수 있는 물의 양을 말함.
- 11) 양 정 : 압력으로 나타내는 펌프의 성능이며 일반적으로 물기둥의 높이로서 나타낸다.
- 12) 취수량 : 저수지, 양수장등 수원의 관개용수량으로 순관개용수량에 수로 손실을 합한 것.



# II. 도 표

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

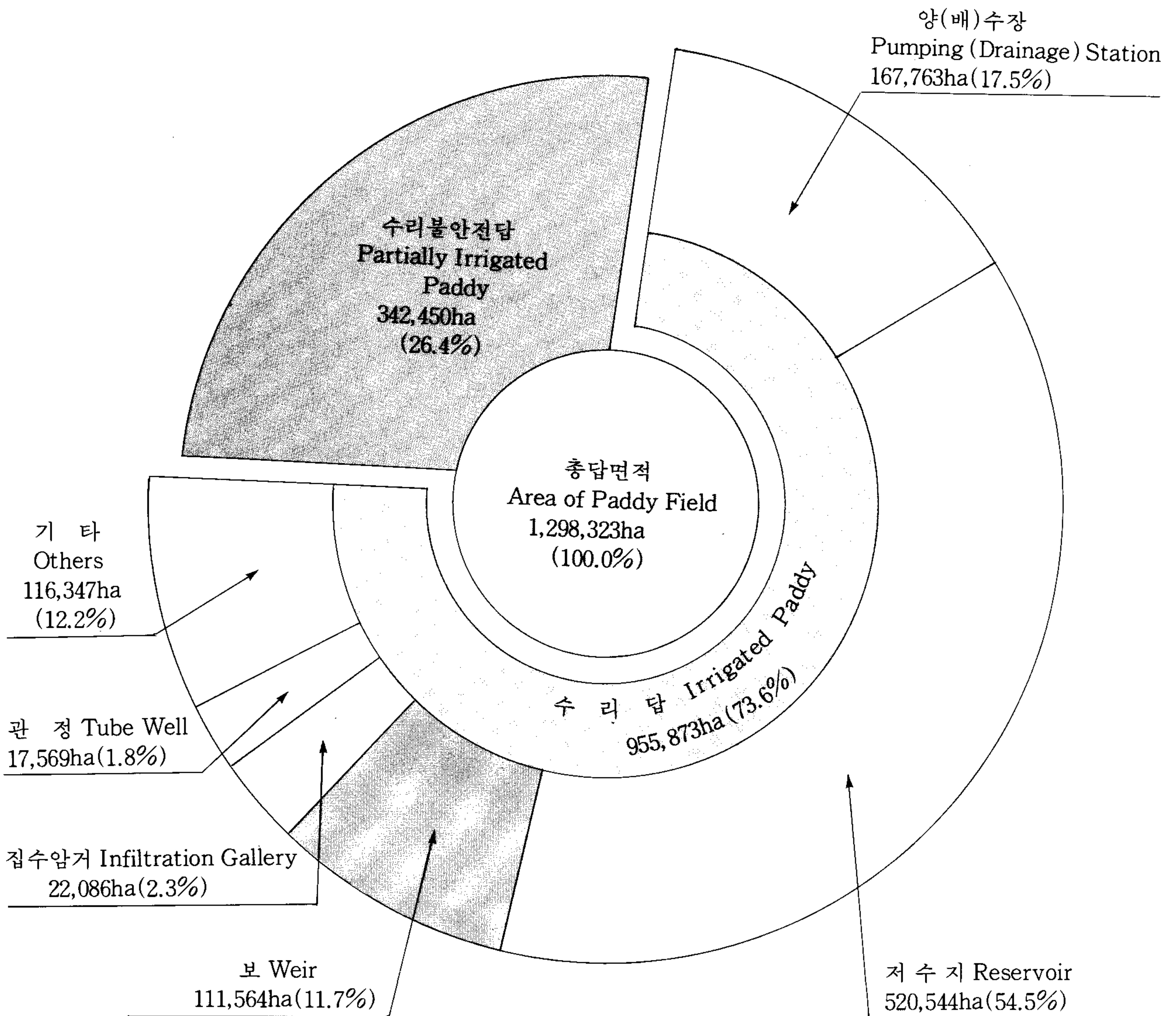
1993년말 현재  
As of the end of 1993



# 수리상태별, 시설별 답면적

## Area of Paddy Field by Irrigation Condition & Facilities

1993년말 현재  
As of the end of 1993



대한민국 국회  
도서관 장서

### Ⅲ. 통 계 표

## Statistical Tables

## 요 약

## 연도별 · 관리주체별 수리시설 및 수리답현황

면적 : 헥타

Area : ha

연 도	국 토 면 적	경 지 면 적	답 면 적	수 리 답 면 적	
					%
1 9 6 6	9,847,748	2,293,088	1,287,118	557,028	43
1 9 7 1	9,847,748	2,271,307	1,264,840	745,636	59
1 9 7 6	9,879,907	2,238,218	1,290,001	805,201	62
1 9 8 1	9,901,599	2,188,268	1,308,053	908,058	69
1 9 8 2	9,902,244	2,180,084	1,311,512	916,956	70
1 9 8 3	9,909,106	2,166,636	1,315,933	928,546	71
1 9 8 4	9,911,726	2,152,357	1,319,903	934,770	71
1 9 8 5	9,914,332	2,144,415	1,324,932	947,942	72
1 9 8 6	9,917,326	2,140,995	1,328,529	964,839	73
1 9 8 7	9,922,177	2,143,430	1,351,657	975,751	72
1 9 8 8	9,923,658	2,137,947	1,357,857	981,027	72
1 9 8 9	9,926,263	2,126,721	1,352,741	985,055	73
1 9 9 0	9,927,369	2,108,812	1,345,280	987,524	73
1 9 9 1	9,929,980	2,090,877	1,335,204	987,860	74
1 9 9 2	9,931,366	2,069,933	1,314,727	972,890	74
1 9 9 3	9,939,182	2,054,814	1,298,323	955,873	74

연 도	수 리 시 설 수			수 리 답 면 적		
	계	농 조	시 군 <sup>1)</sup>	계	농 조	시 군
1 9 6 6	2,702	2,702	-	557,028	289,636	267,392
1 9 7 1	80,117	3,052	77,065	745,636	317,370	428,266
1 9 7 6	67,875	8,768	59,107	805,201	377,458	427,743
1 9 8 1	61,670	8,372	53,298	908,058	432,483	475,575
1 9 8 2	59,499	8,502	50,997	916,956	444,072	472,884
1 9 8 3	59,554	8,782	50,772	928,546	458,763	469,783
1 9 8 4	59,425	8,936	50,489	934,770	463,927	470,843
1 9 8 5	58,395	9,013	49,382	947,942	471,132	476,810
1 9 8 6	58,353	9,153	49,200	964,839	480,118	484,721
1 9 8 7	57,988	9,316	48,672	975,751	489,637	486,114
1 9 8 8	57,815	9,637	48,178	981,027	502,194	478,833
1 9 8 9	57,558	9,669	47,889	985,055	505,829	479,226
1 9 9 0	57,600	9,771	47,829	987,524	512,431	475,093
1 9 9 1	56,393	9,929	46,464	987,860	517,803	470,057
1 9 9 2	56,259	9,956	46,303	972,890	518,245	454,645
1 9 9 3	56,475	10,050	46,425	955,873	510,493	445,380

주 : 농지개량계를 포함한 시군이 관리하는 관개시설



## 연도별 수리시설증감현황

면적 : 헥타

Area : ha

연도	계					저수지				양배수장			
	증가		감소		증감 면적	증가		감소		증가		감소	
	시설수	면적	시설수	면적		시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적
1986	1,006	21,070	1,048	4,172	16,898	91	7,331	127	-	275	8,602	91	-
1987	689	20,020	1,054	9,108	10,912	35	11,321	131	2,886	112	4,865	81	4,246
1988	711	21,038	884	15,762	5,275	51	11,487	58	5,476	120	5,297	51	7,590
1989	651	10,565	908	6,536	4,029	29	6,326	120	2,375	147	2,459	48	2,133
1990	544	9,036	502	6,567	2,469	30	6,336	31	2,339	176	1,477	28	2,389
1991	603	9,161	1,810	8,825	336	24	5,518	78	3,260	132	1,539	33	2,063
1992	600	6,828	734	21,798	△14,970	41	2,160	70	5,007	139	2,043	88	2,309
1993	760	9,269	544	26,286	△17,017	22	1,227	74	11,227	159	6,147	54	6,077

연도	보				집수압거				관정				기타시설	
	증가		감소		증가		감소		증가		감소		증가	감소
	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	시설수	면적	면적	면적
1986	221	2,234	264	2,157	15	503	137	1,049	404	1,102	429	966	1,298	-
1987	158	33	218	896	42	556	138	369	342	549	486	711	2,696	-
1988	127	2,121	116	1,318	13	357	125	619	400	976	534	635	800	124
1989	63	521	100	1,193	18	232	80	257	394	1,018	560	514	9	64
1990	66	392	78	837	18	124	68	170	254	707	297	308	-	524
1991	173	577	1,401	2,492	10	101	32	280	264	769	266	451	657	279
1992	50	362	137	948	9	28	133	508	361	1,104	306	943	1,131	12,083
1993	74	146	152	4,280	17	137	64	426	488	1,289	200	339	323	3,937

주 : 전년도 수리답면적+증감된 수리답면적=당해년도 수리답면적

## '93 년 말 현 재 보 유 수 리

면적 : 헥타

연 도	합 계						저	
	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	16,076	209,411	1,946	102,502	14,130	106,909	10,007	156,616
1946~1961	4,435	105,135	1,610	83,352	2,825	21,783	2,629	82,963
1962~1966	2,625	91,072	638	75,987	1,987	15,085	1,255	80,851
1967~1971	11,000	76,067	1,535	24,701	9,465	51,366	2,516	32,367
1972~1976	5,570	127,417	1,095	97,023	4,475	30,394	746	68,183
1977~1981	7,686	88,815	1,340	46,631	6,346	42,184	591	35,612
1982~1986	4,896	85,396	1,005	52,643	3,891	32,753	314	36,778
1987~1993	4,187	37,607	881	16,891	3,306	20,716	171	16,660
계	56,475	820,920 <sup>3)</sup>	10,050	499,730	46,425	321,190	18,229	510,030

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	5,652	36,658	413	4,034	5,239	32,624	167	711
1946~1961	1,410	7,664	615	3,044	795	4,620	72	522
1962~1966	1,078	5,143	355	544	723	4,599	66	255
1967~1971	2,523	16,096	525	1,924	1,998	14,172	1,963	8,420
1972~1976	3,527	20,219	594	1,502	2,933	18,717	469	2,794
1977~1981	2,820	16,525	583	794	2,237	15,731	1,019	6,138
1982~1986	861	4,594	229	49	632	4,545	247	1,864
1987~1993	660	2,282	180	-	480	2,282	91	863
계	18,531	109,181	3,494	11,891	15,037	97,290	4,094	21,567

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

2) 계에서 농조관리 시설을 제한것임.

# 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		
시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	
1,343	84,005	8,664	72,611	204	15,403	135	14,463	69	940	Before 1945
757	67,788	1,872	15,175	318	13,984	216	12,123	102	1,861	1946~1961
182	71,839	1,073	9,012	202	4,807	93	3,604	109	1,203	1962~1966
211	10,708	2,305	21,659	705	15,016	333	11,021	372	3,995	1967~1971
136	62,369	610	5,814	638	36,010	304	32,250	334	3,760	1972~1976
121	31,107	470	4,505	1,759	28,201	440	14,565	1,319	13,636	1977~1981
118	24,164	196	12,614	1,110	37,702	496	28,049	614	9,653	1982~1986
58	13,457	113	3,203	836	11,501	537	3,408	299	8,093	1987~1993
<b>2,926</b>	<b>365,437</b>	<b>15,303</b>	<b>144,593</b>	<b>5,772</b>	<b>162,624</b>	<b>2,554</b>	<b>119,483</b>	<b>3,218</b>	<b>43,141</b>	<b>Total</b>

암 거				관 정						Year
농 조		시 군		계		농 조		시 군		
시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	시 설 수	면 적	
53	-	114	711	46	23	2	-	44	23	Before 1945
21	397	51	125	6	2	1	-	5	2	1946~1961
7	-	59	255	24	16	1	-	23	16	1962~1966
191	1,048	1,772	7,372	3,293	4,168	275	-	3,018	4,168	1967~1971
46	902	423	1,892	190	211	15	-	175	211	1972~1976
104	165	915	5,973	1,497	2,339	92	-	1,405	2,339	1977~1981
65	381	182	1,483	2,364	4,458	97	-	2,267	4,458	1982~1986
39	-	52	863	2,429	6,301	67	26	2,362	6,275	1987~1993
<b>526</b>	<b>2,893</b>	<b>3,568</b>	<b>18,674</b>	<b>9,849</b>	<b>17,518</b>	<b>550</b>	<b>26</b>	<b>9,299</b>	<b>17,492</b>	<b>Total</b>

3) 820,920ha는 총수리답면적 955,873ha에서 구역외 급수 18,606ha와 기타 116,347ha를 제외한 면적임.

# 농업기반조성사업실적

면적 : 헥타

Area : ha

연도	경지정리			배수개선	개간	간척
	총담면적	개발면적(누계)	경지정리율	개발면적(누계)	개발면적(누계)	개발면적(누계)
			%			
1971년이전	1,264,840	161,183	12.7	2,426	152,320	26,370
1972~1976	1,290,001	299,145	23.2	13,177	172,352	36,007
1977~1981	1,308,053	383,137	29.3	24,039	185,609	44,148
1982	1,311,512	400,251	30.5	29,043	186,536	45,075
1983	1,315,933	414,989	31.5	30,314	187,618	46,434
1984	1,319,903	430,979	32.7	31,814	188,700	48,684
1985	1,324,932	447,343	33.8	33,222	190,227	49,793
1986	1,328,529	467,028	35.2	38,253	192,144	50,983
1987	1,351,657	487,835	36.1	44,300	193,755	51,476
1988	1,357,857	516,342	38.0	46,003	194,798	51,828
1989	1,352,741	542,435	40.1	48,963	195,425	51,831
1990	1,345,280	577,177	42.9	51,037	195,800	53,480
1991	1,335,204	599,554	44.9	55,238	196,094	53,573
1992	1,314,727	622,950	47.4	57,971	196,347	55,228
1993	1,298,323	643,240	49.5	61,111	196,571	59,902

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

- '93년말 현재 대상 담 : 207천ha(지표·지하배수, 24시간 이상 계속 침수되는 담)

3. 개간대상 면적

- '93년말 현재 대상 면적 : 655천ha(1975년 산출)

4. 간척대상면적

- '93년말 현재 대상면적 : 401,748ha(1975년 산출)

5. 개간면적은 민간인자력개발사업을 포함한 실적임.



## 농지개량조합및농지개량계현황

면적 : 헥타

Area : ha

연도	농지개량조합			농지개량계		
	조합수	조합원수	관리면적	계조직수	계원수	수리답면적
1955	668	513,496	(208,629) 312,396	...	...	...
1956~1961	198	303,855	(262,973) 341,227	...	...	...
1962~1966	266	594,872	(289,636) 377,190	...	...	...
1967~1971	268	647,998	(317,369) 318,597	...	...	...
1972~1976	127	701,292	(373,120) 377,458	...	...	...
1977~1981	103	815,828	(420,952) 432,482	21,812	718,537	266,720
1982	103	830,121	(432,980) 444,072	...	...	...
1983	103	855,680	(445,035) 458,763	...	...	...
1984	103	853,339	(453,059) 463,928	15,287	569,194	203,080
1985	103	861,705	(462,230) 471,132	14,477	551,862	194,371
1986	103	848,931	(475,428) 480,118	15,078	549,486	197,149
1987	103	863,180	(480,792) 489,637	14,824	541,237	198,326
1988	103	888,249	(500,767) 502,193	14,952	531,276	194,801
1989	104	883,299	(505,829) 524,432	14,758	517,617	195,217
1990	104	913,458	(512,431) 523,212	14,581	518,956	190,625
1991	106	930,727	(517,803) 530,809	14,481	510,803	188,060
1992	106	919,256	(518,245) 553,009	14,516	501,789	190,767
1993	106	928,474	(510,493) 551,137	14,367	502,916	195,575

주: ( )내는 수리답 면적임.



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

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	합 계 <sup>1)</sup> Total		경 지 <sup>2)</sup> Cultivated Land					
			계 Total		논 Paddy Field		밭 Upland	
	Total	%	Total	%	Paddy Field	%	Upland	%
1 9 7 8	9,896,292	100.0	2,221,918	22.5	1,311,959	13.3	909,959	9.2
1 9 7 9	9,896,624	100.0	2,207,071	22.3	1,310,970	13.2	896,101	9.1
1 9 8 0	9,899,234	100.0	2,195,822	22.2	1,306,789	13.2	889,033	9.0
1 9 8 1	9,901,599	100.0	2,188,268	22.1	1,308,053	13.2	880,215	8.9
1 9 8 2	9,902,244	100.0	2,180,084	22.0	1,311,512	13.2	868,572	8.8
1 9 8 3	9,909,106	100.0	2,166,636	21.9	1,315,933	13.3	850,703	8.6
1 9 8 4	9,911,726	100.0	2,152,357	21.7	1,319,903	13.3	832,454	8.4
1 9 8 5	9,914,332	100.0	2,144,415	21.6	1,324,932	13.4	819,483	8.2
1 9 8 6	9,917,326	100.0	2,140,995	21.6	1,328,529	13.4	812,466	8.2
1 9 8 7	9,922,177	100.0	2,143,430	21.6	1,351,657	13.6	791,773	8.0
1 9 8 8	9,923,658	100.0	2,137,947	21.6	1,357,857	13.7	780,090	7.9
1 9 8 9	9,923,913	100.0	2,126,721	21.4	1,352,741	13.6	773,980	7.8
1 9 9 0	9,926,262	100.0	2,108,812	21.2	1,345,280	13.5	763,532	7.7
1 9 9 1	9,929,980	100.0	2,090,877	21.1	1,335,204	13.5	755,673	7.6
1 9 9 2	9,931,366	100.0	2,069,933	20.8	1,314,727	13.2	755,206	7.6
1 9 9 3	9,939,182	100.0	2,054,814	20.7	1,298,323	13.1	756,491	7.6

연 도 Year	임 야 <sup>3)</sup> Forest								기 타 Others	
	계 Total		임 목 지 Wooded		무 임 목 지 Denuded		미 조 사 지 Unnumerated			
	Total	%	Wooded	%	Denuded	%	Unnumerated	%	Others	%
1 9 7 8	6,578,322	66.5	6,092,111	61.6	478,428	4.8	7,783	0.1	1,096,052	11.0
1 9 7 9	6,570,663	66.4	6,117,165	61.8	445,715	4.5	7,783	0.1	1,118,890	11.3
1 9 8 0	6,567,772	66.4	6,301,716	63.7	241,262	2.4	24,794	0.3	1,135,640	11.5
1 9 8 1	6,562,885	66.5	6,292,366	63.7	245,725	2.5	24,794	0.3	1,150,446	11.6
1 9 8 2	6,553,713	66.2	6,283,817	63.5	245,265	2.5	24,631	0.2	1,168,447	11.8
1 9 8 3	6,546,829	66.1	6,282,598	63.4	239,600	2.4	24,631	0.3	1,195,255	12.0
1 9 8 4	6,539,558	66.0	6,278,564	63.4	241,857	2.4	19,137	0.2	1,219,811	12.3
1 9 8 5	6,531,102	65.9	6,267,562	63.2	244,403	2.5	19,137	0.2	1,238,815	12.5
1 9 8 6	6,523,966	65.8	6,287,750	63.4	217,079	2.2	19,137	0.2	1,252,365	12.6
1 9 8 7	6,499,082	65.5	6,295,564	63.4	184,381	1.9	19,137	0.2	1,279,665	12.9
1 9 8 8	6,491,494	65.4	6,287,976	63.4	184,381	1.9	19,137	0.1	1,294,217	13.0
1 9 8 9	6,484,704	65.4	6,279,100	63.3	186,467	1.9	19,137	0.2	1,314,838	13.2
1 9 9 0	6,476,030	65.3	6,285,756	63.3	174,438	1.8	15,836	0.2	1,342,527	13.5
1 9 9 1	6,467,665	65.1	6,283,713	63.3	168,116	1.7	15,836	0.1	1,371,438	13.8
1 9 9 2	6,463,764	65.1	6,297,454	63.4	166,310	1.7	-	-	1,397,669	14.1
1 9 9 3	6,459,834	65.0	6,289,120	63.3	170,714	1.7	-	-	1,424,534	14.3

자료 : 1) 지적통계(내무부) 2) 농림수산통계연보(농림수산부) 3) 임업통계연보(산림청)

## 2. 경 지 면 적

### Area of Cultivated Area

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	경 지 Cultivated Land	논 Paddy Field	밭 Upland
1 9 8 9	2,126,721	1,352,741	773,980
1 9 9 0	2,108,812	1,345,280	763,532
1 9 9 1	2,090,877	1,335,204	755,673
1 9 9 2	2,069,933	1,314,727	755,206
1 9 9 3	2,054,814	1,298,323	756,491
서울특별시 Seoul-t'ŭkpyŏlshi	2,185	963	1,222
부산직할시 Pusan-jik'alshi	8,636	7,023	1,613
대구직할시 Taegu-jik'alshi	6,074	2,636	3,438
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	6,461	4,568	1,893
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	17,046	12,596	4,450
대전직할시 Taejŏn-jik'alshi	8,206	4,931	3,275
경기도 Kyŏnggi-do	265,341	175,840	89,501
강원도 Kang-won-do	135,639	62,150	73,489
충청북도 Ch'ungch'ŏngbuk-do	148,380	78,542	69,838
충청남도 Ch'ungch'ŏngnam-do	274,936	196,865	78,071
전라북도 Chŏllabuk-do	235,798 /	183,766	52,032
전라남도 Chŏllanam-do	332,500	219,892	112,608
경상북도 Kyŏngsangbuk-do	332,716	189,658	143,058
경상남도 Kyŏngsangnam-do	226,641	158,659	67,982
제주도 Cheju-do	54,255	234	54,021



### 3. 수 리 상 태 별 답 면 적

## Area of Paddy Field by Irrigation Conditions

면적 : 헥타

Area : ha

연 도 Year	총 답 면 적 Total	수 리 상 태 별 Irrigation Conditions					
		수 리 답 Irrigated Paddy				수리불안전답 Partially Irrigated Paddy	
		계 Total	농 조 답 FLIA	일 반 답 Non-FLIA	비 율 (%)	면 적 Area	비 율 (%)
1 9 7 8	1,311,959	859,620	418,399	441,221	66	452,339	34
1 9 7 9	1,310,970	866,682	419,573	447,109	66	444,288	34
1 9 8 0	1,306,789	893,359	423,928	469,431	68	413,430	32
1 9 8 1	1,308,053	908,058	432,482	475,575	69	399,995	31
1 9 8 2	1,311,512	916,956	444,072	472,884	70	394,556	30
1 9 8 3	1,315,933	928,546	458,763	469,783	71	387,387	29
1 9 8 4	1,319,903	934,770	463,928	470,843	71	385,133	29
1 9 8 5	1,324,932	947,942	471,132	476,810	72	376,990	28
1 9 8 6	1,328,529	964,839	480,118	484,721	73	363,690	27
1 9 8 7	1,351,657	975,751	489,637	486,114	72	375,906	28
1 9 8 8	1,357,857	981,027	502,193	478,833	72	376,831	28
1 9 8 9	1,352,741	985,055	505,829	479,226	73	367,686	27
1 9 9 0	1,345,280	987,524	512,431	475,094	73	357,756	27
1 9 9 1	1,335,204	987,860	517,803	470,057	74	347,344	26
1 9 9 2	1,314,727	972,890	518,245	454,645	74	341,837	26
1 9 9 3	1,298,323	955,873	510,493	445,380	74	342,450	26
서울특별시 Seoul-t'ŭkpyŏlshi	963	828	735	93	86	135	14
부산직할시 Pusan-jik'alshi	7,023	6,439	5,972	467	92	584	8
대구직할시 Taegu-jik'alshi	2,636	2,466	1,204	1,262	94	170	6
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	4,568	3,076	2,113	963	67	1,492	33
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	12,596	10,017	5,175	4,842	80	2,579	20
대전직할시 Taejŏn-jik'alshi	4,931	4,178	541	3,637	85	753	15
경기도 Kyŏnggi-do	175,840	114,254	69,972	44,282	65	61,586	35
강원도 Kang-won-do	62,150	42,316	13,663	28,653	68	19,834	32
충청북도 Ch'ungch'ŏngbuk-do	78,542	58,776	29,059	29,717	75	19,766	25
충청남도 Ch'ungch'ŏngnam-do	196,865	152,210	80,452	71,758	77	44,655	23
전라북도 Chŏllabuk-do	183,766	135,302	99,944	35,358	74	48,464	26
전라남도 Chŏllanam-do	219,892	155,315	84,652	70,663	71	64,577	29
경상북도 Kyŏngsangbuk-do	189,658	149,564	61,049	88,515	79	40,094	21
경상남도 Kyŏngsangnam-do	158,659	120,925	55,877	65,048	76	37,734	24
제주도 Cheju-do	234	207	85	122	88	27	12

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

## 가. 시도별 by Province

시도 및 시설별	합				계				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
1 9 8 8	57,815	35,223	18,011	4,581	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	835,747.0	18,250.0	131,058.2	178,489.2
1 9 9 0	57,600	35,389	17,547	4,664	987,524.1	839,502.0	17,487.4	130,534.7	183,219.5
1 9 9 1	56,393	35,141	16,477	4,775	987,860.2	839,585.6	17,361.6	130,913.0	202,635.8
1 9 9 2	56,259	35,070	16,334	4,855	972,889.9	835,910.0	17,019.0	119,960.9	197,436.5
1 9 9 3	56,475	35,313	16,287	4,875	955,873.1	820,920.3	18,605.7	116,347.1	200,997.1
저 수 지	18,229	15,144	2,853	232	520,543.5	510,030.0	10,513.5	-	149,416.4
양 수 장	5,340	2,515	1,421	1,404	132,949.2	128,474.2	4,475.0	-	19,746.1
양 배 수 장	120	66	35	19	33,958.4	33,294.5	663.9	-	3,781.0
배 수 장	312	19	75	218	855.6	855.6	-	-	22.5
보	18,531	10,080	5,904	2,547	111,563.9	109,181.1	2,382.8	-	23,090.0
집 수 암 거	4,094	2,144	1,504	446	22,086.4	21,567.1	519.3	-	2,783.6
관 정	9,849	5,345	4,495	9	17,569.0	17,517.8	51.2	-	2,157.5
기 타 시 설	-	-	-	-	116,347.1	-	-	116,347.1	-
서울특별시	20	17	1	2	828.2	824.3	3.9	-	2.3
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	1	-	2	382.9	381.9	1.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	352.2	349.3	2.9	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	3	3	-	-	57.0	57.0	-	-	2.3
관 정	14	13	1	-	36.1	36.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	97	79	15	3	6,438.6	6,361.9	11.7	65.0	824.3
저 수 지	41	40	1	-	203.8	201.6	2.2	-	6.7
양 수 장	26	18	6	2	5,556.4	5,547.6	8.8	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.1	0.7	-	-
배 수 장	2	1	-	1	3.0	3.0	-	-	-
보	8	6	2	-	18.5	18.5	-	-	5.4
집 수 암 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	13	13	-	-	18.1	18.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-
대구직할시	253	166	59	28	2,466.1	2,378.9	87.2	-	528.2
저 수 지	131	117	12	2	1,716.4	1,644.1	72.3	-	411.8
양 수 장	31	13	13	5	535.7	527.7	8.0	-	106.4
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	39	12	12	15	97.0	90.1	6.9	-	-
집 수 암 거	14	5	3	6	68.0	68.0	-	-	10.0
관 정	38	19	19	-	49.0	49.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 구역외 급수는 인가면적외 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
48,178	33,146	14,162	870	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	339,743.2	8,424.4	131,058.2	47,903.2	1 9 8 9
47,829	33,291	13,684	854	475,093.5	336,174.5	8,384.3	130,534.7	48,485.4	1 9 9 0
46,464	33,025	12,585	854	470,057.2	330,851.3	8,292.9	130,913.0	47,455.9	1 9 9 1
46,303	32,953	12,502	848	454,644.7	326,457.8	8,226.0	119,960.9	47,213.3	1 9 9 2
46,425	33,192	12,393	840	445,380.5	321,190.0	7,843.4	116,347.1	47,240.3	1 9 9 3
15,303	13,658	1,619	26	148,842.9	144,593.0	4,249.9	-	18,023.6	Reservoir
3,164	2,113	736	315	42,888.8	42,166.1	722.7	-	4,578.4	Pumping Station
25	21	3	1	500.1	500.1	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
29	13	3	13	475.2	475.2	-	-	-	Drainage Station
15,037	9,926	4,883	228	99,614.6	97,290.1	2,324.5	-	20,513.3	Weir
3,568	2,117	1,194	257	19,168.8	18,673.7	495.1	-	1,959.9	Infiltration Gallery
9,299	5,344	3,955	-	17,543.0	17,491.8	51.2	-	2,151.5	Tube Well
-	-	-	-	116,347.1	-	-	116,347.1	-	Other Facilities
19	16	1	2	93.1	93.1	-	-	2.3	Seoul-t'ukpyŏshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	3	-	-	57.0	57.0	-	-	2.3	Infiltration Gallery
14	13	1	-	36.1	36.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
71	63	8	-	466.8	399.6	2.2	65.0	12.1	Pusan-jik'alshi
41	40	1	-	173.2	171.0	2.2	-	6.7	Reservoir
3	3	-	-	189.0	189.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Drainage Station
8	6	2	-	18.5	18.5	-	-	5.4	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
13	13	-	-	18.1	18.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-	Other Facilities
195	150	45	-	1,261.9	1,184.6	77.3	-	185.3	Taegu-jik'alshi
114	107	7	-	815.0	744.6	70.4	-	153.9	Reservoir
13	7	6	-	232.9	232.9	-	-	21.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
23	12	11	-	97.0	90.1	6.9	-	-	Weir
7	5	2	-	68.0	68.0	-	-	10.0	Infiltration Gallery
38	19	19	-	49.0	49.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities







# 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	
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
1,335,204.0	73.9	987,860.2	330,296.4	140,500.6	50,725.8	68,345.7	397,991.7	1 9 9 1
1,314,727.0	74.0	972,889.9	318,509.8	139,220.2	49,814.5	68,007.6	397,337.8	1 9 9 2
1,298,323.0	73.6	955,873.1	307,262.7	136,051.8	49,025.5	66,216.7	397,316.4	1 9 9 3
-	-	520,543.5	144,316.4	85,520.2	34,368.3	39,359.2	216,979.4	Reservoir
-	-	132,949.2	9,142.4	11,287.7	2,877.7	7,335.0	102,306.4	Pumping Station
-	-	33,958.4	986.9	86.8	52.8	10,576.1	22,255.8	Pumping & Drainage Station
-	-	855.6	284.6	260.7	30.0	-	280.3	Drainage Station
-	-	111,563.9	33,771.2	24,836.2	7,757.1	7,211.2	37,988.2	Weir
-	-	22,086.4	6,549.8	6,320.3	834.2	670.7	7,711.4	Infiltration Gallery
-	-	17,569.0	4,940.9	4,912.4	1,341.9	458.2	5,915.6	Tube Well
-	-	116,347.1	107,270.5	2,827.5	1,763.5	606.3	3,879.3	Other Facilities
963.0	86.0	828.2	50.1	-	-	-	778.1	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	382.9	-	-	-	-	382.9	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	57.0	14.0	-	-	-	43.0	Infiltration Gallery
-	-	36.1	36.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
7,023.0	91.6	6,438.6	409.3	23.0	4.0	2.4	5,999.9	Pusan-jik'alshi
-	-	203.8	153.3	14.0	-	-	36.5	Reservoir
-	-	5,556.4	175.0	-	-	-	5,381.4	Pumping Station
-	-	573.8	-	-	-	-	573.8	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	18.5	13.0	-	-	2.4	3.1	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	18.1	-	9.0	4.0	-	5.1	Tube Well
-	-	65.0	65.0	-	-	-	-	Other Facilities
2,636.0	93.5	2,466.1	165.0	959.2	62.9	78.2	1,200.8	Taegu-jik'alshi
-	-	1,716.4	165.0	658.8	31.9	78.2	782.5	Reservoir
-	-	535.7	-	181.2	25.0	-	329.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	97.0	-	54.0	6.0	-	37.0	Weir
-	-	68.0	-	41.0	-	-	27.0	Infiltration Gallery
-	-	49.0	-	24.2	-	-	24.8	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시도 및 시설별	합				계				보조수원공 면적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
인 천 직 할 시	78	69	-	9	3,075.9	2,488.5	31.2	556.2	-
저 수 지	6	4	-	2	16.4	16.4	-	-	-
양 수 장	12	6	-	6	98.7	95.7	3.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	9	9	-	-	156.3	155.3	1.0	-	-
집 수 암 거	6	6	-	-	15.2	15.2	-	-	-
관 정	44	44	-	-	119.8	106.5	13.3	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	556.2	-	-	556.2	-
광 주 직 할 시	415	231	183	1	10,017.4	8,904.4	59.9	1,053.1	4,106.7
저 수 지	156	104	51	1	6,494.1	6,442.1	52.0	-	3,711.3
양 수 장	91	60	31	-	1,535.2	1,529.5	5.7	-	204.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	71	25	46	-	578.7	578.7	-	-	172.0
집 수 암 거	23	14	9	-	252.8	250.8	2.0	-	16.1
관 정	74	28	46	-	103.5	103.3	0.2	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,053.1	-	-	1,053.1	-
대 전 직 할 시	312	244	59	9	4,177.7	2,678.2	2.9	1,496.6	267.2
저 수 지	20	20	-	-	463.0	462.4	0.6	-	5.0
양 수 장	33	28	2	3	687.9	685.6	2.3	-	18.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	120	114	2	4	1,253.8	1,253.8	-	-	243.9
집 수 암 거	28	14	12	2	70.1	70.1	-	-	-
관 정	111	68	43	-	206.3	206.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,496.6	-	-	1,496.6	-
경 기 도	3,979	2,986	620	373	114,254.0	92,573.2	3,095.8	18,585.0	23,195.9
저 수 지	470	436	17	17	45,554.9	43,891.8	1,663.1	-	20,135.8
양 수 장	503	234	51	218	21,798.0	21,244.0	554.0	-	840.6
양 배 수 장	8	3	1	4	8,117.9	7,796.5	321.4	-	-
배 수 장	9	-	-	9	-	-	-	-	-
보	1,343	1,057	182	104	11,402.9	11,070.5	332.4	-	1,272.6
집 수 암 거	470	374	75	21	5,900.2	5,684.7	215.5	-	686.0
관 정	1,176	882	294	-	2,895.1	2,885.7	9.4	-	260.9
기 타 시 설	-	-	-	-	18,585.0	-	-	18,585.0	-

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun									Province Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
75	69	-	6	962.6	389.1	17.3	556.2	-	Inch'on-jik'alshi
6	4	-	2	16.4	16.4	-	-	-	Reservoir
10	6	-	4	98.7	95.7	3.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
9	9	-	-	156.3	155.3	1.0	-	-	Weir
6	6	-	-	15.2	15.2	-	-	-	Infiltration Gallery
44	44	-	-	119.8	106.5	13.3	-	-	Tube Well
-	-	-	-	556.2	-	-	556.2	-	Other Facilities
314	218	96	-	4,842.8	3,741.5	48.2	1,053.1	363.3	Kwangju-jik'alshi
101	101	-	-	1,876.5	1,830.5	46.0	-	156.9	Reservoir
56	50	6	-	978.2	978.2	-	-	114.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	25	35	-	578.7	578.7	-	-	73.0	Weir
23	14	9	-	252.8	250.8	2.0	-	16.1	Infiltration Gallery
74	28	46	-	103.5	103.3	0.2	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	1,053.1	-	-	1,053.1	-	Other Facilities
301	240	59	2	3,637.4	2,140.8	-	1,496.6	267.2	Taejŏn-jik'alshi
18	18	-	-	166.1	166.1	-	-	5.0	Reservoir
28	26	2	-	444.5	444.5	-	-	18.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
117	114	2	1	1,253.8	1,253.8	-	-	243.9	Weir
27	14	12	1	70.1	70.1	-	-	-	Infiltration Gallery
111	68	43	-	206.3	206.3	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,496.6	-	-	1,496.6	-	Other Facilities
3,395	2,836	507	52	44,282.5	24,567.5	1,130.0	18,585.0	1,863.8	Kyŏnggi-do
355	347	5	3	5,331.2	4,970.1	361.1	-	194.8	Reservoir
245	195	13	37	3,889.5	3,653.3	236.2	-	70.1	Pumping Station
2	1	1	-	65.0	65.0	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,211	1,051	151	9	9,067.8	8,739.0	328.8	-	1,206.6	Weir
419	360	56	3	4,448.9	4,254.4	194.5	-	131.4	Infiltration Gallery
1,163	882	281	-	2,895.1	2,885.7	9.4	-	260.9	Tube Well
-	-	-	-	18,585.0	-	-	18,585.0	-	Other Facilities





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
4,568.0	67.3	3,075.9	784.0	156.9	11.7	—	2,123.3	Inch'on-jik'alshi
—	—	16.4	16.4	—	—	—	—	Reservoir
—	—	98.7	30.0	68.7	—	—	—	Pumping Station
—	—	2,113.3	—	—	—	—	2,113.3	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	156.3	81.3	75.0	—	—	—	Weir
—	—	15.2	2.0	13.2	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	119.8	98.1	—	11.7	—	10.0	Tube Well
—	—	556.2	556.2	—	—	—	—	Other Facilities
12,596.0	79.5	10,017.4	3,368.5	851.2	60.0	129.9	5,607.8	Kwangju-jik'alshi
—	—	6,494.1	2,062.7	200.9	60.0	—	4,170.5	Reservoir
—	—	1,535.2	215.7	239.3	—	129.9	950.3	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	578.7	30.0	381.0	—	—	167.7	Weir
—	—	252.8	—	—	—	—	252.8	Infiltration Gallery
—	—	103.5	12.0	25.0	—	—	66.5	Tube Well
—	—	1,053.1	1,048.1	5.0	—	—	—	Other Facilities
4,931.0	84.7	4,177.7	2,510.5	571.9	26.7	76.1	992.5	Taejŏn-jik'alshi
—	—	463.0	98.1	13.2	—	—	351.7	Reservoir
—	—	687.9	44.0	145.9	—	76.1	421.9	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	1,253.8	856.0	250.8	15.8	—	131.2	Weir
—	—	70.1	35.0	4.0	—	—	31.1	Infiltration Gallery
—	—	206.3	8.1	135.4	10.9	—	51.9	Tube Well
—	—	1,496.6	1,469.3	22.6	—	—	4.7	Other Facilities
175,840.0	64.9	114,254.0	31,480.7	18,620.2	5,575.1	22,197.6	36,380.4	Kyŏnggi-do
—	—	45,554.9	4,444.5	8,938.8	3,674.3	19,336.8	9,160.5	Reservoir
—	—	21,798.0	1,426.3	4,099.0	178.5	2,149.1	13,945.1	Pumping Station
—	—	8,117.9	261.0	—	—	—	7,856.9	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	11,402.9	3,088.4	2,927.0	1,359.9	558.6	3,469.0	Weir
—	—	5,900.2	1,793.4	2,315.1	219.0	118.2	1,454.5	Infiltration Gallery
—	—	2,895.1	1,895.1	340.3	143.4	21.9	494.4	Tube Well
—	—	18,585.0	18,572.0	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
강 원 도	5,649	2,029	3,513	107	42,315.9	38,676.6	279.2	3,360.1	14,031.5
저 수 지	346	320	23	3	13,944.4	13,783.1	161.3	-	3,871.6
양 수 장	289	152	119	18	4,292.6	4,278.3	14.3	-	1,222.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-
보	4,056	1,331	2,650	75	19,398.3	19,294.7	103.6	-	8,496.6
집 수 암 거	106	32	69	5	535.8	535.8	-	-	228.8
관 정	846	194	652	-	784.7	784.7	-	-	212.5
기 타 시 설	-	-	-	-	3,360.1	-	-	3,360.1	-
총 청 북 도	4,169	2,912	718	539	58,775.4	46,884.8	520.6	11,370.0	7,031.2
저 수 지	873	775	72	26	29,298.5	29,041.1	257.4	-	5,232.3
양 수 장	395	253	73	69	6,467.9	6,430.7	37.2	-	1,127.0
양 배 수 장	5	1	3	1	150.1	150.1	-	-	-
배 수 장	8	-	-	8	-	-	-	-	-
보	2,127	1,423	299	405	9,168.1	9,027.9	140.2	-	548.8
집 수 암 거	322	167	125	30	1,549.5	1,478.8	70.7	-	94.6
관 정	439	293	146	-	771.3	756.2	15.1	-	28.5
기 타 시 설	-	-	-	-	11,370.0	-	-	11,370.0	-
총 청 남 도	5,189	3,715	760	714	152,210.0	121,808.6	1,980.1	28,421.3	19,534.5
저 수 지	974	928	38	8	82,555.9	81,081.6	1,474.3	-	14,861.7
양 수 장	703	347	112	244	20,303.3	20,059.9	243.4	-	2,555.5
양 배 수 장	6	4	2	-	3,543.2	3,541.9	1.3	-	21.6
배 수 장	70	1	13	56	30.4	30.4	-	-	-
보	1,671	1,168	214	289	11,298.0	11,064.3	233.7	-	1,661.2
집 수 암 거	611	389	105	117	3,117.4	3,091.4	26.0	-	41.0
관 정	1,154	878	276	-	2,940.5	2,939.1	1.4	-	393.5
기 타 시 설	-	-	-	-	28,421.3	-	-	28,421.3	-
전 라 북 도	5,471	4,054	567	850	135,302.3	123,929.5	3,324.3	8,048.5	48,222.4
저 수 지	2,338	2,174	112	52	103,053.0	100,530.0	2,523.0	-	46,558.0
양 수 장	528	191	78	259	5,464.0	5,343.7	120.3	-	754.9
양 배 수 장	7	1	4	2	9,155.8	8,988.7	167.1	-	531.2
배 수 장	17	1	-	16	3.0	3.0	-	-	-
보	1,404	735	163	506	6,540.8	6,082.1	458.7	-	172.8
집 수 암 거	303	236	52	15	930.2	875.0	55.2	-	152.5
관 정	874	716	158	-	2,107.0	2,107.0	-	-	53.0
기 타 시 설	-	-	-	-	8,048.5	-	-	8,048.5	-

# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun									Province Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	가 타 Others		
5,239	1,940	3,286	13	28,653.0	25,160.8	132.1	3,360.1	10,683.4	Kang-won-do
280	261	19	—	3,403.2	3,364.8	38.4	—	1,408.6	Reservoir
219	140	72	7	3,190.2	3,180.5	9.7	—	949.3	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
2	—	—	2	—	—	—	—	—	Drainage Station
3,903	1,313	2,586	4	17,379.0	17,295.0	84.0	—	7,884.2	Weir
95	32	63	—	535.8	535.8	—	—	228.8	Infiltration Gallery
740	194	546	—	784.7	784.7	—	—	212.5	Tube Well
—	—	—	—	3,360.1	—	—	3,360.1	—	Other Facilities
3,183	2,762	376	45	29,716.9	17,988.2	358.7	11,370.0	919.8	Ch'ungch'ongbuk-do
675	667	7	1	4,768.4	4,635.7	132.7	—	237.6	Reservoir
268	217	22	29	2,246.9	2,246.9	—	—	47.5	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
1,555	1,418	127	10	9,010.8	8,870.6	140.2	—	518.8	Weir
247	167	75	5	1,549.5	1,478.8	70.7	—	87.4	Infiltration Gallery
438	293	145	—	771.3	756.2	15.1	—	28.5	Tube Well
—	—	—	—	11,370.0	—	—	11,370.0	—	Other Facilities
4,169	3,512	483	174	71,757.9	42,859.8	476.8	28,421.3	3,417.6	Ch'ungch'ongnam-do
782	774	3	5	16,620.2	16,466.6	153.6	—	391.5	Reservoir
368	312	34	22	10,789.1	10,721.2	67.9	—	1,560.1	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
4	1	1	2	30.4	30.4	—	—	—	Drainage Station
1,335	1,159	124	52	9,985.7	9,757.8	227.9	—	1,031.5	Weir
568	388	87	93	2,970.7	2,944.7	26.0	—	41.0	Infiltration Gallery
1,112	878	234	—	2,940.5	2,939.1	1.4	—	393.5	Tube Well
—	—	—	—	28,421.3	—	—	28,421.3	—	Other Facilities
4,124	3,830	274	20	35,357.8	25,623.5	1,685.8	8,048.5	752.2	Chollabuk-do
1,993	1,984	9	—	16,054.6	14,963.5	1,091.1	—	455.9	Reservoir
189	180	6	3	2,699.3	2,616.4	82.9	—	108.9	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
1	1	—	—	3.0	3.0	—	—	—	Drainage Station
828	714	106	8	5,649.3	5,192.7	456.6	—	123.8	Weir
280	235	36	9	796.1	740.9	55.2	—	10.6	Infiltration Gallery
833	716	117	—	2,107.0	2,107.0	—	—	53.0	Tube Well
—	—	—	—	8,048.5	—	—	8,048.5	—	Other Facilities







# 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	
62,150.0	68.0	42,315.9	10,367.0	3,555.3	3,927.3	3,205.3	21,261.0	Kang-won-do
-	-	13,944.4	1,618.8	497.1	1,425.1	768.0	9,635.4	Reservoir
-	-	4,292.6	130.5	309.2	418.3	360.3	3,074.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	19,398.3	5,323.2	2,429.0	1,677.5	1,956.2	8,012.4	Weir
-	-	535.8	35.7	225.9	53.4	98.6	122.2	Infiltration Gallery
-	-	784.7	73.7	91.2	353.0	22.2	244.6	Tube Well
-	-	3,360.1	3,185.1	2.9	-	-	172.1	Other Facilities
78,542.0	74.8	58,775.4	20,307.0	7,741.1	3,806.0	2,796.9	24,124.4	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	29,298.5	4,969.5	4,093.2	2,097.3	1,863.4	16,275.1	Reservoir
-	-	6,467.9	981.0	277.9	149.5	122.1	4,937.4	Pumping Station
-	-	150.1	-	-	-	-	150.1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,168.1	2,783.5	2,231.6	1,062.5	756.5	2,334.0	Weir
-	-	1,549.5	661.0	444.4	173.0	53.7	217.4	Infiltration Gallery
-	-	771.3	172.3	384.3	4.3	-	210.4	Tube Well
-	-	11,370.0	10,739.7	309.7	319.4	1.2	-	Other Facilities
196,865.0	77.3	152,210.0	50,514.7	25,130.5	9,997.7	6,262.9	60,304.2	Ch'ungch'ongnam-do
-	-	82,555.9	14,919.2	16,321.5	8,472.8	5,564.3	37,278.1	Reservoir
-	-	20,303.3	902.1	1,180.5	1,045.5	447.7	16,727.5	Pumping Station
-	-	3,543.2	-	-	-	56.5	3,486.7	Pumping & Drainage Station
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Drainage Station
-	-	11,298.0	4,612.8	4,726.8	224.6	123.3	1,610.5	Weir
-	-	3,117.4	1,058.7	1,505.9	12.3	47.7	492.8	Infiltration Gallery
-	-	2,940.5	864.3	1,308.3	242.5	8.6	516.8	Tube Well
-	-	28,421.3	28,157.6	87.5	-	14.8	161.4	Other Facilities
183,766.0	73.6	135,302.3	36,673.0	27,526.9	3,034.9	12,486.9	55,580.6	Chollabuk-do
-	-	103,053.0	25,374.1	22,966.7	2,327.5	1,993.9	50,390.8	Reservoir
-	-	5,464.0	978.4	1,169.9	272.4	950.1	2,093.2	Pumping Station
-	-	9,155.8	-	-	-	9,100.3	55.5	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Drainage Station
-	-	6,540.8	2,703.6	1,171.8	395.0	164.9	2,105.5	Weir
-	-	930.2	382.8	228.6	31.0	15.7	272.1	Infiltration Gallery
-	-	2,107.0	738.4	495.8	9.0	262.0	601.8	Tube Well
-	-	8,048.5	6,495.7	1,494.1	-	-	58.7	Other Facilities



# 답 면 적 현 황(1)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun									Province Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
4,827	4,144	555	128	70,663.2	49,984.7	874.3	19,804.2	1,997.8	Chöllanam-do
2,315	2,296	19	—	33,014.4	32,527.5	486.9	—	1,093.9	Reservoir
233	152	24	57	5,385.7	5,241.0	144.7	—	104.7	Pumping Station
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
7	2	—	5	139.0	139.0	—	—	—	Drainage Station
942	688	213	41	8,019.9	7,789.8	230.1	—	695.1	Weir
414	241	149	24	1,978.8	1,973.2	5.6	—	40.2	Infiltration Gallery
915	765	150	—	2,321.2	2,314.2	7.0	—	63.9	Tube Well
—	—	—	—	19,804.2	—	—	19,804.2	—	Other Facilities
12,233	7,295	4,747	191	88,514.6	76,424.2	1,380.6	10,709.8	19,000.5	Kyöngsangbuk-do
5,228	3,834	1,393	1	38,284.8	37,431.0	853.8	—	10,362.7	Reservoir
979	500	402	77	8,738.6	8,620.5	118.1	—	1,105.3	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
3	—	1	2	—	—	—	—	—	Drainage Station
2,748	1,905	776	67	23,638.6	23,251.5	387.1	—	5,448.8	Weir
545	254	247	44	3,925.1	3,905.5	19.6	—	1,068.5	Infiltration Gallery
2,730	802	1,928	—	3,217.7	3,215.7	2.0	—	1,015.2	Tube Well
—	—	—	—	10,709.8	—	—	10,709.8	—	Other Facilities
8,241	6,080	1,954	207	65,048.3	50,510.9	1,660.1	12,877.3	7,765.4	Kyöngsangnam-do
3,394	3,225	155	14	28,318.9	27,305.2	1,013.7	—	3,556.1	Reservoir
550	324	149	77	4,000.2	3,940.0	60.2	—	478.5	Pumping Station
22	20	2	—	435.1	435.1	—	—	13.6	Pumping & Drainage Station
11	8	1	2	299.8	299.8	—	—	—	Drainage Station
2,296	1,510	750	36	14,759.2	14,297.3	461.9	—	3,282.2	Weir
929	398	453	78	2,500.8	2,379.3	121.5	—	323.6	Infiltration Gallery
1,039	595	444	—	1,857.0	1,854.2	2.8	—	111.4	Tube Well
—	—	—	—	12,877.3	—	—	12,877.3	—	Other Facilities
39	37	2	—	121.7	121.7	—	—	9.6	Cheju-do
1	—	1	—	—	—	—	—	—	Reservoir
1	1	—	—	6.0	6.0	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
2	2	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
35	34	1	—	115.7	115.7	—	—	9.6	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities







# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
219,892.0	70.6	155,315.4	58,513.9	18,588.8	9,418.9	3,447.2	65,346.6	Chollanam-do
-	-	103,338.8	35,482.1	14,161.1	7,981.0	2,674.7	43,039.9	Reservoir
-	-	18,147.6	1,896.0	1,107.7	14.7	145.8	14,983.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,585.8	3,249.2	1,817.2	254.5	151.2	4,113.7	Weir
-	-	1,978.8	247.4	215.5	31.5	61.8	1,422.6	Infiltration Gallery
-	-	2,321.2	265.1	505.4	104.7	13.7	1,432.3	Tube Well
-	-	19,804.2	17,235.1	781.9	1,032.5	400.0	354.7	Other Facilities
189,658.0	78.8	149,563.8	43,593.9	21,751.3	5,810.3	8,776.9	69,631.4	Kyongsangbuk-do
-	-	77,416.5	27,167.3	11,108.3	3,846.2	6,280.7	29,014.0	Reservoir
-	-	28,352.4	1,453.9	2,239.3	423.5	219.9	24,015.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	129.5	-	-	-	-	129.5	Drainage Station
-	-	25,439.5	5,703.4	6,161.4	1,129.4	1,870.7	10,574.6	Weir
-	-	4,298.4	1,049.1	1,002.1	140.8	179.4	1,927.0	Infiltration Gallery
-	-	3,217.7	218.1	1,231.7	270.4	82.2	1,415.3	Tube Well
-	-	10,709.8	8,002.1	8.5	-	144.0	2,555.2	Other Facilities
158,659.0	76.2	120,925.3	48,511.7	10,575.5	7,290.0	6,731.4	47,816.7	Kyongsangnam-do
-	-	56,457.4	27,832.0	6,546.6	4,452.2	799.2	16,827.4	Reservoir
-	-	19,265.6	909.5	269.1	350.3	2,709.0	15,027.7	Pumping Station
-	-	9,952.1	725.9	86.8	52.8	1,419.3	7,667.3	Pumping & Drainage Station
-	-	550.7	142.6	260.7	30.0	-	117.4	Drainage Station
-	-	16,626.2	5,326.8	2,610.6	1,631.9	1,627.4	5,429.5	Weir
-	-	3,313.0	1,270.7	324.6	173.2	95.6	1,448.9	Infiltration Gallery
-	-	1,883.0	559.6	361.8	188.0	47.6	726.0	Tube Well
-	-	12,877.3	11,744.6	115.3	411.6	33.3	572.5	Other Facilities
234.0	88.5	207.1	13.4	-	-	25.0	168.7	Cheju-do
-	-	30.4	13.4	-	-	-	17.0	Reservoir
-	-	61.0	-	-	-	25.0	36.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	115.7	-	-	-	-	115.7	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
46,425	33,192	12,393	840	445,380.5	321,190.0	7,843.4	116,347.1	47,240.3	Total
15,303	13,658	1,619	26	148,842.9	144,593.0	4,249.9	-	18,023.6	Reservoir
3,164	2,113	736	315	42,888.8	42,166.1	722.7	-	4,578.4	Pumping Station
25	21	3	1	500.1	500.1	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station
29	13	3	13	475.2	475.2	-	-	-	Drainage Station
15,037	9,926	4,883	228	99,614.6	97,290.1	2,324.5	-	20,513.3	Weir
3,568	2,117	1,194	257	19,168.8	18,673.7	495.1	-	1,959.9	Infiltration Gallery
9,299	5,344	3,955	-	17,543.0	17,491.8	51.2	-	2,151.5	Tube Well
-	-	-	-	116,347.1	-	-	116,347.1	-	Other Facilities
19	16	1	2	93.1	93.1	-	-	2.3	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
3	3	-	-	57.0	57.0	-	-	2.3	Infiltration Gallery
14	13	1	-	36.1	36.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangsŏ-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
11	9	1	1	64.0	64.0	-	-	2.3	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	43.0	43.0	-	-	2.3	Infiltration Gallery
9	8	1	-	21.0	21.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 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	
1,265,554.0	75.5	955,873.1	307,262.7	136,051.8	49,025.5	66,216.7	397,316.4	Total
-	-	520,543.5	144,316.4	85,520.2	34,368.3	39,359.2	216,979.4	Reservoir
-	-	132,949.2	9,142.4	11,287.7	2,877.7	7,335.0	102,306.4	Pumping Station
-	-	33,958.4	986.9	86.8	52.8	10,576.1	22,255.8	Pumping & Drainage Station
-	-	855.6	284.6	260.7	30.0	-	280.3	Drainage Station
-	-	111,563.9	33,771.2	24,836.2	7,757.1	7,211.2	37,988.2	Weir
-	-	22,086.4	6,549.8	6,320.3	834.2	670.7	7,711.4	Infiltration Gallery
-	-	17,569.0	4,940.9	4,912.4	1,341.9	458.2	5,915.6	Tube Well
-	-	116,347.1	107,270.5	2,827.5	1,763.5	606.3	3,879.3	Other Facilities
963.0	86.0	828.2	50.1	-	-	-	778.1	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	382.9	-	-	-	-	382.9	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	57.0	14.0	-	-	-	43.0	Infiltration Gallery
-	-	36.1	36.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	636.6	-	-	-	-	636.6	Kangso-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	284.4	-	-	-	-	284.4	Pumping Station
-	-	352.2	-	-	-	-	352.2	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	64.0	21.0	-	-	-	43.0	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	43.0	-	-	-	-	43.0	Infiltration Gallery
-	-	21.0	21.0	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
강 동 구	1	1	-	-	102.5	101.5	1.0	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	98.5	97.5	1.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 초 구	2	1	-	1	10.0	10.0	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
송 파 구	5	5	-	-	15.1	15.1	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	5	-	-	15.1	15.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 산 직 할 시	97	79	15	3	6,438.6	6,361.9	11.7	65.0	824.3
저 수 지	41	40	1	-	203.8	201.6	2.2	-	6.7
양 수 장	26	18	6	2	5,556.4	5,547.6	8.8	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.1	0.7	-	-
배 수 장	2	1	-	1	3.0	3.0	-	-	-
보	8	6	2	-	18.5	18.5	-	-	5.4
집 수 암 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	13	13	-	-	18.1	18.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-	-	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
2	1	-	1	10.0	10.0	-	-	-	-	Söch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5	5	-	-	15.1	15.1	-	-	-	-	Songp'a-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
5	5	-	-	15.1	15.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
71	63	8	-	466.8	399.6	2.2	65.0	12.1	-	Pusan-jik'alshi
41	40	1	-	173.2	171.0	2.2	-	6.7	-	Reservoir
3	3	-	-	189.0	189.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
8	6	2	-	18.5	18.5	-	-	5.4	-	Weir
5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
13	13	-	-	18.1	18.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-	-	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				수 리 담 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
강 동 구	-	-	-	-	98.5	97.5	1.0	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	98.5	97.5	1.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 할 시	26	16	7	3	5,971.8	5,962.3	9.5	-	812.2
저 수 지	-	-	-	-	30.6	30.6	-	-	-
양 수 장	23	15	6	2	5,367.4	5,358.6	8.8	-	812.2
양 배 수 장	2	1	1	-	573.8	573.1	0.7	-	-
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	
-	-	102.5	4.0	-	-	-	98.5	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	98.5	-	-	-	-	98.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	4.0	4.0	-	-	-	-	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
7,023.0	91.6	6,438.6	409.3	23.0	4.0	2.4	5,999.9	Pusan-jik'alshi
-	-	203.8	153.3	14.0	-	-	36.5	Reservoir
-	-	5,556.4	175.0	-	-	-	5,381.4	Pumping Station
-	-	573.8	-	-	-	-	573.8	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	18.5	13.0	-	-	2.4	3.1	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	18.1	-	9.0	4.0	-	5.1	Tube Well
7,023.0	-	65.0	65.0	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
금 정 구	19	19	-	-	68.0	65.8	2.2	-	-
저 수 지	13	13	-	-	65.5	63.3	2.2	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	5	5	-	-	2.5	2.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
북 구	18	11	5	2	2,692.0	2,690.9	1.1	-	466.4
저 수 지	2	2	-	-	7.5	7.5	-	-	-
양 수 장	12	6	4	2	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	-	-	-
보	1	1	-	-	1.1	1.1	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
해 운 대 구	7	7	-	-	5.3	5.3	-	-	-
저 수 지	3	3	-	-	2.7	2.7	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	2.6	2.6	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 서 구	53	42	10	1	3,673.3	3,599.9	8.4	65.0	357.9
저 수 지	23	22	1	-	128.1	128.1	-	-	6.7
양 수 장	14	12	2	-	2,880.0	2,872.3	7.7	-	345.8
양 배 수 장	1	1	-	-	573.8	573.1	0.7	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	6	4	2	-	17.4	17.4	-	-	5.4
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	3	3	-	-	9.0	9.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
19	19	-	-	37.4	35.2	2.2	-	-	Kŭmjŏng-gu	
13	13	-	-	34.9	32.7	2.2	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
5	5	-	-	2.5	2.5	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
5	5	-	-	15.6	15.6	-	-	-	Puk-gu	
2	2	-	-	7.5	7.5	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	1.1	1.1	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
7	7	-	-	5.3	5.3	-	-	-	Haeundae-gu	
3	3	-	-	2.7	2.7	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	4	-	-	2.6	2.6	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
40	32	8	-	408.5	343.5	-	65.0	12.1	Kangsŏ-gu	
23	22	1	-	128.1	128.1	-	-	6.7	Reservoir	
3	3	-	-	189.0	189.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
6	4	2	-	17.4	17.4	-	-	5.4	Weir	
5	-	5	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
3	3	-	-	9.0	9.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	65.0	-	-	65.0	-	Other Facilities	





# 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	
-	-	68.0	29.3	-	-	-	38.7	Kŭmjŏng-gu
-	-	65.5	29.3	-	-	-	36.2	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	2.5	-	-	-	-	2.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	2,692.0	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
-	-	5.3	2.4	-	-	-	2.9	Haeundae-gu
-	-	2.7	2.4	-	-	-	0.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	2.6	-	-	-	-	2.6	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	3,673.3	367.1	23.0	-	2.4	3,280.8	Kangsŏ-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
-	-	65.0	65.0	-	-	-	-	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
195	150	45	-	1,261.9	1,184.6	77.3	-	185.3	Taegu-jik'alshi
114	107	7	-	815.0	744.6	70.4	-	153.9	Reservoir
13	7	6	-	232.9	232.9	-	-	21.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
23	12	11	-	97.0	90.1	6.9	-	-	Weir
7	5	2	-	68.0	68.0	-	-	10.0	Infiltration Gallery
38	19	19	-	49.0	49.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
116	90	26	-	808.3	748.9	59.4	-	111.0	Tong-gu
62	58	4	-	487.6	435.1	52.5	-	97.6	Reservoir
5	3	2	-	146.8	146.8	-	-	3.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
21	10	11	-	75.0	68.1	6.9	-	-	Weir
6	5	1	-	68.0	68.0	-	-	10.0	Infiltration Gallery
22	14	8	-	30.9	30.9	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
40	28	12	-	208.8	208.8	-	-	51.5	Puk-gu
21	20	1	-	126.2	126.2	-	-	41.5	Reservoir
6	3	3	-	54.5	54.5	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	22.0	22.0	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
11	3	8	-	6.1	6.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
26	21	5	-	166.8	160.0	6.8	-	21.4	Susong-gu
22	20	2	-	135.2	128.4	6.8	-	13.4	Reservoir
2	1	1	-	31.6	31.6	-	-	8.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	-	2	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 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	
2,636.0	93.5	2,466.1	165.0	959.2	62.9	78.2	1,200.8	Taegu-jik'alshi
-	-	1,716.4	165.0	658.8	31.9	78.2	782.5	Reservoir
-	-	535.7	-	181.2	25.0	-	329.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	97.0	-	54.0	6.0	-	37.0	Weir
-	-	68.0	-	41.0	-	-	27.0	Infiltration Gallery
-	-	49.0	-	24.2	-	-	24.8	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	1,181.6	44.7	485.5	24.6	-	626.8	Tong-gu
-	-	818.8	44.7	390.4	18.6	-	365.1	Reservoir
-	-	188.9	-	-	-	-	188.9	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
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	659.0	-	108.6	38.3	78.2	433.9	Puk-gu
-	-	484.0	-	84.5	13.3	78.2	308.0	Reservoir
-	-	146.9	-	-	25.0	-	121.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	22.0	-	18.0	-	-	4.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	6.1	-	6.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	256.9	14.3	156.1	-	-	86.5	Susong-gu
-	-	206.6	14.3	124.5	-	-	67.8	Reservoir
-	-	50.3	-	31.6	-	-	18.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
13	11	2	-	78.0	66.9	11.1	-	1.4	Talsŏ-gu
9	9	-	-	66.0	54.9	11.1	-	1.4	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	2	1	-	12.0	12.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
75	69	-	6	962.6	389.1	17.3	556.2	-	Inch'ŏn-jik'alshi
6	4	-	2	16.4	16.4	-	-	-	Reservoir
10	6	-	4	98.7	95.7	3.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
9	9	-	-	156.3	155.3	1.0	-	-	Weir
6	6	-	-	15.2	15.2	-	-	-	Infiltration Gallery
44	44	-	-	119.8	106.5	13.3	-	-	Tube Well
-	-	-	-	556.2	-	-	556.2	-	Other Facilities
43	42	-	1	351.3	113.6	-	237.7	-	Chung-gu
4	4	-	-	16.4	16.4	-	-	-	Reservoir
3	2	-	1	11.3	11.3	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Weir
4	4	-	-	4.2	4.2	-	-	-	Infiltration Gallery
31	31	-	-	78.7	78.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	237.7	-	-	237.7	-	Other Facilities
1	1	-	-	0.6	0.6	-	-	-	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	0.6	0.6	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 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	
-	-	368.6	106.0	209.0	-	-	53.6	Talsŏ-gu
-	-	207.0	106.0	59.4	-	-	41.6	Reservoir
-	-	149.6	-	149.6	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.0	-	-	-	-	12.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
4,568.0	67.3	3,075.9	784.0	156.9	11.7	-	2,123.3	Inch'ŏn-jik'alshi
-	-	16.4	16.4	-	-	-	-	Reservoir
-	-	98.7	30.0	68.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	2,113.3	-	-	-	-	2,113.3	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	156.3	81.3	75.0	-	-	-	Weir
-	-	15.2	2.0	13.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	119.8	98.1	-	11.7	-	10.0	Tube Well
-	-	556.2	556.2	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	351.3	316.1	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
-	-	237.7	237.7	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	0.6	0.6	-	-	-	-	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
북 구	6	3	-	3	2,129.3	2,115.4	13.9	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	2,113.3	2,099.4	13.9	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	3	-	-	16.0	16.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 동 구	25	20	-	5	228.7	212.4	16.3	-	-
저 수 지	2	-	-	2	-	-	-	-	-
양 수 장	5	2	-	3	57.4	54.4	3.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	7	-	-	135.8	135.8	-	-	-
집 수 압 거	2	2	-	-	11.0	11.0	-	-	-
관 정	9	9	-	-	24.5	11.2	13.3	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	3	3	-	-	366.0	46.5	1.0	318.5	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	2	2	-	-	30.0	30.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	17.5	16.5	1.0	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	318.5	-	-	318.5	-
광 주 직 할 시	415	231	183	1	10,017.4	8,904.4	59.9	1,053.1	4,106.7
저 수 지	156	104	51	1	6,494.1	6,442.1	52.0	-	3,711.3
양 수 장	91	60	31	-	1,535.2	1,529.5	5.7	-	204.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	71	25	46	-	578.7	578.7	-	-	172.0
집 수 압 거	23	14	9	-	252.8	250.8	2.0	-	16.1
관 정	74	28	46	-	103.5	103.3	0.2	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,053.1	-	-	1,053.1	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 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	-	-	-	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	16.0	16.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
25	20	-	5	228.7	212.4	16.3	-	-	Namdong-gu
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Reservoir
5	2	-	3	57.4	54.4	3.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
7	7	-	-	135.8	135.8	-	-	-	Weir
2	2	-	-	11.0	11.0	-	-	-	Infiltration Gallery
9	9	-	-	24.5	11.2	13.3	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
3	3	-	-	366.0	46.5	1.0	318.5	-	Sŏ-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	30.0	30.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	17.5	16.5	1.0	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	318.5	-	-	318.5	-	Other Facilities
314	218	96	-	4,842.8	3,741.5	48.2	1,053.1	363.3	Kwangju-jik'alshi
101	101	-	-	1,876.5	1,830.5	46.0	-	156.9	Reservoir
56	50	6	-	978.2	978.2	-	-	114.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	25	35	-	578.7	578.7	-	-	73.0	Weir
23	14	9	-	252.8	250.8	2.0	-	16.1	Infiltration Gallery
74	28	46	-	103.5	103.3	0.2	-	3.0	Tube Well
-	-	-	-	1,053.1	-	-	1,053.1	-	Other Facilities





# 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	
-	-	2,129.3	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
-	-	228.7	85.3	143.4	-	-	-	Namdong-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	57.4	-	57.4	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	135.8	60.8	75.0	-	-	-	Weir
-	-	11.0	-	11.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	24.5	24.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	366.0	366.0	-	-	-	-	Sŏ-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	30.0	30.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	17.5	17.5	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	318.5	318.5	-	-	-	-	Other Facilities
12,596.0	79.5	10,017.4	3,368.5	851.2	60.0	129.9	5,607.8	Kwangju-jik'alshi
-	-	6,494.1	2,062.7	200.9	60.0	-	4,170.5	Reservoir
-	-	1,535.2	215.7	239.3	-	129.9	950.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	578.7	30.0	381.0	-	-	167.7	Weir
-	-	252.8	-	-	-	-	252.8	Infiltration Gallery
-	-	103.5	12.0	25.0	-	-	66.5	Tube Well
-	-	1,053.1	1,048.1	5.0	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
<b>동 구</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>166.0</b>	<b>161.0</b>	<b>5.0</b>	<b>-</b>	<b>17.0</b>
저 수 지	6	6	-	-	87.0	82.0	5.0	-	11.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	5	4	1	-	67.0	67.0	-	-	6.0
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	4	3	-	12.0	12.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>서 구</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>620.9</b>	<b>451.6</b>	<b>-</b>	<b>169.3</b>	<b>36.8</b>
저 수 지	7	7	-	-	119.2	119.2	-	-	18.2
양 수 장	5	5	-	-	123.4	123.4	-	-	5.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	2	6	-	209.0	209.0	-	-	13.6
집 수 압 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-
관 정	7	-	7	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	169.3	-	-	169.3	-
<b>북 구</b>	<b>72</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>1,904.3</b>	<b>1,319.9</b>	<b>11.1</b>	<b>573.3</b>	<b>490.4</b>
저 수 지	28	19	9	-	1,015.8	1,004.8	11.0	-	461.6
양 수 장	6	2	4	-	125.8	125.8	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	29	10	19	-	152.0	152.0	-	-	28.8
집 수 압 거	2	2	-	-	8.0	8.0	-	-	-
관 정	7	7	-	-	29.4	29.3	0.1	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	573.3	-	-	573.3	-
<b>광 산 구</b>	<b>296</b>	<b>163</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>7,326.2</b>	<b>6,971.9</b>	<b>43.8</b>	<b>310.5</b>	<b>3,562.5</b>
저 수 지	115	72	42	1	5,272.1	5,236.1	36.0	-	3,220.5
양 수 장	80	53	27	-	1,286.0	1,280.3	5.7	-	199.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	29	9	20	-	150.7	150.7	-	-	123.6
집 수 압 거	19	12	7	-	244.8	242.8	2.0	-	16.1
관 정	53	17	36	-	62.1	62.0	0.1	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
18	14	4	-	166.0	161.0	5.0	-	17.0	Tong-gu	
6	6	-	-	87.0	82.0	5.0	-	11.0	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	4	1	-	67.0	67.0	-	-	6.0	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
7	4	3	-	12.0	12.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
29	14	15	-	620.9	451.6	-	169.3	36.8	Sŏ-gu	
7	7	-	-	119.2	119.2	-	-	18.2	Reservoir	
5	5	-	-	123.4	123.4	-	-	5.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
8	2	6	-	209.0	209.0	-	-	13.6	Weir	
2	-	2	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
7	-	7	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	169.3	-	-	169.3	-	Other Facilities	
57	38	19	-	1,029.2	444.8	11.1	573.3	40.4	Puk-gu	
19	19	-	-	266.5	255.5	11.0	-	11.6	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
29	10	19	-	152.0	152.0	-	-	28.8	Weir	
2	2	-	-	8.0	8.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
7	7	-	-	29.4	29.3	0.1	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	573.3	-	-	573.3	-	Other Facilities	
210	152	58	-	3,026.7	2,684.1	32.1	310.5	269.1	Kwangsŏn-gu	
69	69	-	-	1,403.8	1,373.8	30.0	-	116.1	Reservoir	
51	45	6	-	854.8	854.8	-	-	109.3	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
18	9	9	-	150.7	150.7	-	-	24.6	Weir	
19	12	7	-	244.8	242.8	2.0	-	16.1	Infiltration Gallery	
53	17	36	-	62.1	62.0	0.1	-	3.0	Tube Well	
-	-	-	-	310.5	-	-	310.5	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
-	-	166.0	87.0	47.0	-	-	32.0	Tong-gu
-	-	87.0	87.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	67.0	-	47.0	-	-	20.0	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	12.0	-	-	-	-	12.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	620.9	266.9	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
-	-	169.3	169.3	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	1,904.3	694.8	190.0	60.0	-	959.5	Puk-gu
-	-	1,015.8	104.5	35.0	60.0	-	816.3	Reservoir
-	-	125.8	-	-	-	-	125.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	152.0	22.0	125.0	-	-	5.0	Weir
-	-	8.0	-	-	-	-	8.0	Infiltration Gallery
-	-	29.4	-	25.0	-	-	4.4	Tube Well
-	-	573.3	568.3	5.0	-	-	-	Other Facilities
-	-	7,326.2	2,319.8	405.2	-	22.6	4,578.6	Kwangsŏn-gu
-	-	5,272.1	1,773.6	165.9	-	-	3,332.6	Reservoir
-	-	1,286.0	215.7	239.3	-	22.6	808.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	150.7	8.0	-	-	-	142.7	Weir
-	-	244.8	-	-	-	-	244.8	Infiltration Gallery
-	-	62.1	12.0	-	-	-	50.1	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
대전직할시	312	244	59	9	4,177.7	2,678.2	2.9	1,496.6	267.2
저수지	20	20	-	-	463.0	462.4	0.6	-	5.0
양수장	33	28	2	3	687.9	685.6	2.3	-	18.3
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	120	114	2	4	1,253.8	1,253.8	-	-	243.9
집수암거	28	14	12	2	70.1	70.1	-	-	-
관정	111	68	43	-	206.3	206.3	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	1,496.6	-	-	1,496.6	-
동 구	43	41	1	1	543.6	110.7	-	432.9	3.0
저수지	3	3	-	-	17.9	17.9	-	-	-
양수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	24	23	-	1	56.1	56.1	-	-	3.0
집수암거	7	7	-	-	16.6	16.6	-	-	-
관정	9	8	1	-	20.1	20.1	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	432.9	-	-	432.9	-
중 구	32	31	-	1	165.0	165.0	-	-	-
저수지	3	3	-	-	31.5	31.5	-	-	-
양수장	4	4	-	-	36.8	36.8	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	66.9	66.9	-	-	-
집수암거	1	-	-	1	-	-	-	-	-
관정	10	10	-	-	29.8	29.8	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 구	73	45	26	2	1,091.1	720.2	0.6	370.3	147.1
저수지	2	2	-	-	83.6	83.0	0.6	-	5.0
양수장	12	9	2	1	133.0	133.0	-	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	31	29	1	1	466.7	466.7	-	-	142.1
집수암거	8	2	6	-	24.0	24.0	-	-	-
관정	20	3	17	-	13.5	13.5	-	-	-
기타시설	-	-	-	-	370.3	-	-	370.3	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
301	240	59	2	3,637.4	2,140.8	—	1,496.6	267.2	Taejŏn-jik'alshi	
18	18	—	—	166.1	166.1	—	—	5.0	Reservoir	
28	26	2	—	444.5	444.5	—	—	18.3	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
117	114	2	1	1,253.8	1,253.8	—	—	243.9	Weir	
27	14	12	1	70.1	70.1	—	—	—	Infiltration Gallery	
111	68	43	—	206.3	206.3	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	1,496.6	—	—	1,496.6	—	Other Facilities	
43	41	1	1	543.6	110.7	—	432.9	3.0	Tong-gu	
3	3	—	—	17.9	17.9	—	—	—	Reservoir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
24	23	—	1	56.1	56.1	—	—	3.0	Weir	
7	7	—	—	16.6	16.6	—	—	—	Infiltration Gallery	
9	8	1	—	20.1	20.1	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	432.9	—	—	432.9	—	Other Facilities	
32	31	—	1	165.0	165.0	—	—	—	Chung-gu	
3	3	—	—	31.5	31.5	—	—	—	Reservoir	
4	4	—	—	36.8	36.8	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
14	14	—	—	66.9	66.9	—	—	—	Weir	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
10	10	—	—	29.8	29.8	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities	
70	44	26	—	1,015.3	645.0	—	370.3	147.1	Sŏ-gu	
1	1	—	—	7.8	7.8	—	—	5.0	Reservoir	
11	9	2	—	133.0	133.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
30	29	1	—	466.7	466.7	—	—	142.1	Weir	
8	2	6	—	24.0	24.0	—	—	—	Infiltration Gallery	
20	3	17	—	13.5	13.5	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	370.3	—	—	370.3	—	Other Facilities	





# 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	
4,931.0	84.7	4,177.7	2,510.5	571.9	26.7	76.1	992.5	Taejŏn-jik'alshi
-	-	463.0	98.1	13.2	-	-	351.7	Reservoir
-	-	687.9	44.0	145.9	-	76.1	421.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,253.8	856.0	250.8	15.8	-	131.2	Weir
-	-	70.1	35.0	4.0	-	-	31.1	Infiltration Gallery
-	-	206.3	8.1	135.4	10.9	-	51.9	Tube Well
-	-	1,496.6	1,469.3	22.6	-	-	4.7	Other Facilities
-	-	543.6	484.6	21.2	13.9	-	23.9	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
-	-	20.1	1.3	1.5	7.9	-	9.4	Tube Well
-	-	432.9	432.9	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	165.0	5.4	74.2	3.0	-	82.4	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
-	-	29.8	0.8	-	3.0	-	26.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	1,091.1	646.3	198.1	9.8	-	236.9	Sŏ-gu
-	-	83.6	7.8	-	-	-	75.8	Reservoir
-	-	133.0	13.0	67.0	-	-	53.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	466.7	255.2	127.1	9.8	-	74.6	Weir
-	-	24.0	-	4.0	-	-	20.0	Infiltration Gallery
-	-	13.5	-	-	-	-	13.5	Tube Well
-	-	370.3	370.3	-	-	-	-	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
134	102	32	-	1,477.7	1,043.7	-	434.0	117.1	Yusŏng-gu
8	8	-	-	76.4	76.4	-	-	-	Reservoir
11	11	-	-	221.0	221.0	-	-	18.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
36	35	1	-	585.1	585.1	-	-	98.8	Weir
10	4	6	-	25.8	25.8	-	-	-	Infiltration Gallery
69	44	25	-	135.4	135.4	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	434.0	-	-	434.0	-	Other Facilities
22	22	-	-	435.8	176.4	-	259.4	-	Taedŏk-gu
3	3	-	-	32.5	32.5	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	53.7	53.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
13	13	-	-	79.0	79.0	-	-	-	Weir
1	1	-	-	3.7	3.7	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	7.5	7.5	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	259.4	-	-	259.4	-	Other Facilities
3,395	2,836	507	52	44,282.5	24,567.5	1,130.0	18,585.0	1,863.8	Kyŏnggi-do
355	347	5	3	5,331.2	4,970.1	361.1	-	194.8	Reservoir
245	195	13	37	3,889.5	3,653.3	236.2	-	70.1	Pumping Station
2	1	1	-	65.0	65.0	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1,211	1,051	151	9	9,067.8	8,739.0	328.8	-	1,206.6	Weir
419	360	56	3	4,448.9	4,254.4	194.5	-	131.4	Infiltration Gallery
1,163	882	281	-	2,895.1	2,885.7	9.4	-	260.9	Tube Well
-	-	-	-	18,585.0	-	-	18,585.0	-	Other Facilities
17	14	-	3	478.2	478.2	-	-	-	Suwon-shi
6	6	-	-	163.1	163.1	-	-	-	Reservoir
3	3	-	-	172.7	172.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	2	-	3	136.7	136.7	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	5.7	5.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 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	
-	-	1,752.2	1,036.5	226.4	-	76.1	413.2	Yusŏng-gu
-	-	297.5	39.9	11.7	-	-	245.9	Reservoir
-	-	274.4	-	50.7	-	76.1	147.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	585.1	566.1	9.0	-	-	10.0	Weir
-	-	25.8	23.8	-	-	-	2.0	Infiltration Gallery
-	-	135.4	-	132.4	-	-	3.0	Tube Well
-	-	434.0	406.7	22.6	-	-	4.7	Other Facilities
-	-	625.8	337.7	52.0	-	-	236.1	Taedŏk-gu
-	-	32.5	32.5	-	-	-	-	Reservoir
-	-	243.7	31.0	-	-	-	212.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	79.0	8.8	50.5	-	-	19.7	Weir
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Infiltration Gallery
-	-	7.5	6.0	1.5	-	-	-	Tube Well
-	-	259.4	259.4	-	-	-	-	Other Facilities
175,840.0	64.9	114,254.0	31,480.7	18,620.2	5,575.1	22,197.6	36,380.4	Kyŏnggi-do
-	-	45,554.9	4,444.5	8,938.8	3,674.3	19,336.8	9,160.5	Reservoir
-	-	21,798.0	1,426.3	4,099.0	178.5	2,149.1	13,945.1	Pumping Station
-	-	8,117.9	261.0	-	-	-	7,856.9	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	11,402.9	3,088.4	2,927.0	1,359.9	558.6	3,469.0	Weir
-	-	5,900.2	1,793.4	2,315.1	219.0	118.2	1,454.5	Infiltration Gallery
-	-	2,895.1	1,895.1	340.3	143.4	21.9	494.4	Tube Well
-	-	18,585.0	18,572.0	-	-	13.0	-	Other Facilities
1,477.0	77.9	1,150.8	226.8	461.5	303.5	-	159.0	Suwon-shi
-	-	835.7	35.8	369.1	303.5	-	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



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	사 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	-	-	9.5	Sŏngnam-shi	
4	4	-	-	49.5	49.5	-	-	7.5	Reservoir	
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	2	-	-	16.0	16.0	-	-	2.0	Weir	
3	2	1	-	18.4	18.4	-	-	-	Infiltration Gallery	
14	13	1	-	16.3	16.3	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
48	29	14	5	284.6	124.5	16.7	143.4	12.0	Ŭjŏngbu-shi	
1	1	-	-	6.2	6.2	-	-	-	Reservoir	
5	-	-	5	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
14	13	1	-	65.1	62.4	2.7	-	6.3	Weir	
5	5	-	-	44.0	30.0	14.0	-	0.5	Infiltration Gallery	
23	10	13	-	25.9	25.9	-	-	5.2	Tube Well	
-	-	-	-	143.4	-	-	143.4	-	Other Facilities	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Anyang-shi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
2	2	-	-	4.7	4.7	-	-	-	Puch'ŏn-shi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	4.0	4.0	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
1	1	-	-	0.7	0.7	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
576.0	44.0	254.0	28.2	26.1	—	33.3	166.4	Sŏngnam-shi
—	—	127.2	11.9	10.1	—	27.5	77.7	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	16.0	—	16.0	—	—	—	Weir
—	—	94.5	—	—	—	5.8	88.7	Infiltration Gallery
—	—	16.3	16.3	—	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
740.0	38.4	284.6	180.0	41.5	6.5	1.8	54.8	Uijŏngbu-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
—	—	143.4	143.4	—	—	—	—	Other Facilities
69.0	9.8	6.8	—	—	6.8	—	—	Anyang-shi
—	—	6.8	—	—	6.8	—	—	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	—	—	—	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
987.0	67.2	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



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others		
8	8	-	-	167.1	159.3	-	7.8	-	Kwangmyŏng-shi
2	2	-	-	60.0	60.0	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	60.8	60.8	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	35.9	35.9	-	-	-	Weir
1	1	-	-	2.6	2.6	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	7.8	-	-	7.8	-	Other Facilities
9	8	1	-	58.5	58.5	-	-	24.2	Songtan-shi
3	3	-	-	11.9	11.9	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	-	35.7	35.7	-	-	24.2	Weir
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	10.9	10.9	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
22	16	-	6	156.2	156.2	-	-	-	Tongduch'ŏn-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
6	-	-	6	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	4	-	-	66.7	66.7	-	-	-	Weir
6	6	-	-	72.8	72.8	-	-	-	Infiltration Gallery
6	6	-	-	16.7	16.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5	1	3	1	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	-	-	42.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 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	
534.0	44.0	235.4	35.1	43.6	-	-	156.7	Kwangmyŏng-shi
-	-	128.3	27.3	41.0	-	-	60.0	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
1,043.0	68.5	715.0	-	656.5	-	58.5	-	Songtan-shi
-	-	668.4	-	656.5	-	11.9	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	35.7	-	-	-	35.7	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	10.9	-	-	-	10.9	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
377.0	41.4	156.2	-	16.7	-	18.3	121.2	Tongduch'on-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	66.7	-	-	-	18.3	48.4	Weir
-	-	72.8	-	-	-	-	72.8	Infiltration Gallery
-	-	16.7	-	16.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
981.0	59.2	581.0	-	215.0	-	-	366.0	Ansan-shi
-	-	215.0	-	215.0	-	-	-	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				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
과 천 시	6	3	2	1	175.7	150.6	21	23.0	30.0
저 수 지	3	3	-	-	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 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	23.0	-	-	23.0	-
구 리 시	20	16	4	-	122.8	122.8	-	-	4.6
저 수 지	3	3	-	-	15.3	15.3	-	-	-
양 수 장	5	5	-	-	69.6	69.6	-	-	4.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	24.5	24.5	-	-	-
집 수 압 거	1	1	-	-	1.9	1.9	-	-	-
관 정	10	6	4	-	11.5	11.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평 택 시	13	8	-	5	997.5	987.5	10.0	-	-
저 수 지	5	3	-	2	581.5	571.5	10.0	-	-
양 수 장	6	3	-	3	287.0	287.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	2	2	-	-	129.0	129.0	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미 금 시	12	12	-	-	236.3	76.1	-	160.2	-
저 수 지	1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	4	4	-	-	47.1	47.1	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	7	7	-	-	21.0	21.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	160.2	-	-	160.2	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
2	2	-	-	30.9	7.9	-	23.0	-		Kwach'on-shi
2	2	-	-	7.9	7.9	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	23.0	-	-	23.0	-	Other Facilities	
20	16	4	-	122.8	122.8	-	-	4.6	Kuri-shi	
3	3	-	-	15.3	15.3	-	-	-	Reservoir	
5	5	-	-	69.6	69.6	-	-	4.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	24.5	24.5	-	-	-	Weir	
1	1	-	-	1.9	1.9	-	-	-	Infiltration Gallery	
10	6	4	-	11.5	11.5	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
2	2	-	-	79.4	79.4	-	-	-	P'yongt'aek-shi	
2	2	-	-	79.4	79.4	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
12	12	-	-	236.3	76.1	-	160.2	-	Migum-shi	
1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
4	4	-	-	47.1	47.1	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
7	7	-	-	21.0	21.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	160.2	-	-	160.2	-	Other Facilities	





# 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	
189.0	92.9	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
129.0	95.1	122.8	3.5	69.2	-	28.1	22.0	Kuri-shi
-	-	15.3	-	15.3	-	-	-	Reservoir
-	-	69.6	-	21.5	-	26.1	22.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	24.5	-	24.5	-	-	-	Weir
-	-	1.9	-	1.9	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	11.5	3.5	6.0	-	2.0	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,595.0	62.5	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
360.0	65.6	236.3	181.2	50.7	-	-	4.4	Migum-shi
-	-	8.0	-	8.0	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	47.1	-	42.7	-	-	4.4	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	21.0	21.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	160.2	160.2	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
오 산 시	30	28	-	2	428.6	420.3	7.0	1.3	-
저 수 지	7	7	-	-	176.2	176.2	-	-	-
양 수 장	4	3	-	1	95.4	88.4	7.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-
집 수 암 거	3	3	-	-	117.3	117.3	-	-	-
관 정	15	15	-	-	38.4	38.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1.3	-	-	1.3	-
시 흥 시	31	23	7	1	1,334.0	1,254.3	36.9	42.8	483.4
저 수 지	10	7	3	-	1,158.2	1,121.3	36.9	-	483.4
양 수 장	5	2	3	-	64.0	64.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	1	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	3	2	-	1	7.9	7.9	-	-	-
관 정	12	12	-	-	61.1	61.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	42.8	-	-	42.8	-
군 포 시	-	-	-	-	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	-
의 왕 시	9	9	-	-	87.8	78.4	3.4	6.0	-
저 수 지	2	2	-	-	21.0	17.6	3.4	-	-
양 수 장	3	3	-	-	42.3	42.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	3.6	3.6	-	-	-
집 수 암 거	3	3	-	-	14.9	14.9	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	사 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
28	27	-	1	340.4	332.1	7.0	1.3	-	Osan-shi	
6	6	-	-	88.0	88.0	-	-	-	Reservoir	
4	3	-	1	95.4	88.4	7.0	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
3	3	-	-	117.3	117.3	-	-	-	Infiltration Gallery	
15	15	-	-	38.4	38.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1.3	-	-	1.3	-	Other Facilities	
20	20	-	-	318.8	245.3	30.7	42.8	-	Shihung-shi	
4	4	-	-	143.0	112.3	30.7	-	-	Reservoir	
2	2	-	-	64.0	64.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
2	2	-	-	7.9	7.9	-	-	-	Infiltration Gallery	
12	12	-	-	61.1	61.1	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	42.8	-	-	42.8	-	Other Facilities	
-	-	-	-	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	
8	8	-	-	76.8	70.8	-	6.0	-	Uiwang-shi	
1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-	Reservoir	
3	3	-	-	42.3	42.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	3.6	3.6	-	-	-	Weir	
3	3	-	-	14.9	14.9	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	6.0	-	-	6.0	-	Other Facilities	





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
1,031.0	41.5	428.6	189.0	168.2	-	-	71.4	Osan-shi
-	-	176.2	82.0	94.2	-	-	-	Reservoir
-	-	95.4	-	74.0	-	-	21.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	117.3	67.3	-	-	-	50.0	Infiltration Gallery
-	-	38.4	38.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1.3	1.3	-	-	-	-	Other Facilities
2,907.0	45.8	1,334.0	1,003.8	77.2	66.1	-	186.9	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
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	7.9	-	5.0	-	-	2.9	Infiltration Gallery
-	-	61.1	-	5.0	56.1	-	-	Tube Well
-	-	42.8	42.8	-	-	-	-	Other Facilities
159.0	16.9	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
402.0	21.8	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 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
하 남 시	21	15	1	5	465.1	455.4	9.7	-	15.0
저 수 지	3	3	-	-	21.0	21.0	-	-	-
양 수 장	4	1	-	3	423.6	417.5	6.1	-	15.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	11	1	2	20.5	16.9	3.6	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 양 시	44	33	2	9	4,435.9	4,425.5	10.4	-	573.0
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	10	2	2	6	3,961.4	3,952.6	8.8	-	573.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	7	6	-	1	297.7	296.1	1.6	-	-
집 수 암 거	6	5	-	1	138.8	138.8	-	-	-
관 정	20	20	-	-	38.0	38.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 주 군	173	110	48	15	2,123.0	1,405.1	28.2	689.7	343.8
저 수 지	18	16	2	-	872.0	859.1	12.9	-	230.0
양 수 장	3	-	-	3	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	75	63	1	11	306.1	290.8	15.3	-	-
집 수 암 거	13	12	-	1	110.1	110.1	-	-	3.0
관 정	64	19	45	-	145.1	145.1	-	-	110.8
기 타 시 설	-	-	-	-	689.7	-	-	689.7	-
남 양 주 군	153	123	30	-	2,405.2	1,773.9	91.7	539.6	194.4
저 수 지	17	17	-	-	498.4	447.4	51.0	-	5.1
양 수 장	7	7	-	-	281.2	273.6	7.6	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	74	74	-	-	800.1	772.0	28.1	-	154.9
집 수 암 거	13	9	4	-	178.1	173.1	5.0	-	6.0
관 정	42	16	26	-	107.8	107.8	-	-	28.4
기 타 시 설	-	-	-	-	539.6	-	-	539.6	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
14	14	-	-	41.5	37.9	3.6	-	-	Hanam-shi	
3	3	-	-	21.0	21.0	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
11	11	-	-	20.5	16.9	3.6	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
30	30	-	-	271.9	271.9	-	-	-	Koyang-shi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	5	-	-	95.1	95.1	-	-	-	Weir	
5	5	-	-	138.8	138.8	-	-	-	Infiltration Gallery	
20	20	-	-	38.0	38.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
152	106	46	-	1,357.7	652.7	15.3	689.7	117.8	Yangju-gun	
12	12	-	-	106.7	106.7	-	-	4.0	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
64	63	1	-	306.1	290.8	15.3	-	-	Weir	
12	12	-	-	110.1	110.1	-	-	3.0	Infiltration Gallery	
64	19	45	-	145.1	145.1	-	-	110.8	Tube Well	
-	-	-	-	689.7	-	-	689.7	-	Other Facilities	
151	121	30	-	1,884.8	1,263.8	81.4	539.6	194.4	Namyangju-gun	
16	16	-	-	161.6	113.3	48.3	-	5.1	Reservoir	
6	6	-	-	97.6	97.6	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
74	74	-	-	800.1	772.0	28.1	-	154.9	Weir	
13	9	4	-	178.1	173.1	5.0	-	6.0	Infiltration Gallery	
42	16	26	-	107.8	107.8	-	-	28.4	Tube Well	
-	-	-	-	539.6	-	-	539.6	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
837.0	55.5	465.1	21.0	2.2	-	-	441.9	Hanam-shi
-	-	21.0	21.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	423.6	-	-	-	-	423.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	20.5	-	2.2	-	-	18.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
5,237.0	84.7	4,435.9	68.3	2,958.2	211.6	54.6	1,143.2	Koyang-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	3,961.4	32.3	2,877.2	-	-	1,051.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	297.7	-	-	211.6	25.0	61.1	Weir
-	-	138.8	-	79.0	-	29.6	30.2	Infiltration Gallery
-	-	38.0	36.0	2.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
3,934.0	53.9	2,123.0	676.7	243.4	151.0	46.8	1,005.1	Yangju-gun
-	-	872.0	-	85.7	21.0	-	765.3	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	306.1	-	95.4	89.0	33.8	87.9	Weir
-	-	110.1	-	62.3	41.0	-	6.8	Infiltration Gallery
-	-	145.1	-	-	-	-	145.1	Tube Well
-	-	689.7	676.7	-	-	13.0	-	Other Facilities
2,720.0	88.4	2,405.2	547.6	861.1	109.6	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
-	-	539.6	539.6	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
여 주 군	373	260	97	16	9,671.4	5,305.1	289.2	4,077.1	441.1
저 수 지	17	16	1	-	787.9	773.1	14.8	-	118.9
양 수 장	27	16	1	10	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	501.0	51.9	-	167.1
집 수 압 거	66	48	14	4	929.4	861.9	67.5	-	69.8
관 정	202	136	66	-	500.5	491.1	9.4	-	55.1
기 타 시 설	-	-	-	-	4,077.1	-	-	4,077.1	-
평 택 군	59	22	3	34	14,664.9	14,210.1	444.8	10.0	12,623.6
저 수 지	13	11	-	2	11,789.1	11,344.3	444.8	-	12,623.6
양 수 장	35	3	3	29	1,488.8	1,488.8	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	3	2	-	1	1,314.0	1,314.0	-	-	-
집 수 압 거	3	2	-	1	52.0	52.0	-	-	-
관 정	4	4	-	-	11.0	11.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	-
화 성 군	242	200	5	37	10,325.0	9,323.0	256.0	746.0	3,766.4
저 수 지	60	60	-	-	8,425.3	8,175.4	249.9	-	3,766.4
양 수 장	40	11	2	27	372.0	372.0	-	-	-
양 배 수 장	1	1	-	-	65.0	65.0	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	27	15	2	10	146.3	146.3	-	-	-
집 수 압 거	14	14	-	-	209.4	203.3	6.1	-	-
관 정	100	99	1	-	361.0	361.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	746.0	-	-	746.0	-
파 주 군	168	97	7	64	8,752.4	8,455.8	177.4	119.2	97.3
저 수 지	9	8	-	1	1,364.1	1,336.9	27.2	-	86.2
양 수 장	44	15	2	27	5,811.0	5,665.4	145.6	-	-
양 배 수 장	3	1	-	2	261.0	261.0	-	-	-
배 수 장	7	-	-	7	-	-	-	-	-
보	44	21	3	20	844.1	840.1	4.0	-	2.8
집 수 압 거	21	14	-	7	246.6	246.0	0.6	-	8.3
관 정	40	38	2	-	106.4	106.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	119.2	-	-	119.2	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
348	251	93	4	6,409.0	2,101.7	230.2	4,077.1	335.7	Yöju-gun	
14	13	1	—	191.3	183.7	7.6	—	32.9	Reservoir	
14	12	—	2	429.3	328.5	100.8	—	15.8	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
58	44	14	—	552.9	501.0	51.9	—	167.1	Weir	
60	46	12	2	657.9	597.4	60.5	—	64.8	Infiltration Gallery	
202	136	66	—	500.5	491.1	9.4	—	55.1	Tube Well	
—	—	—	—	4,077.1	—	—	4,077.1	—	Other Facilities	
18	16	—	2	160.3	147.4	2.9	10.0	—	P'yöngt'aek-gun	
9	9	—	—	50.5	47.6	2.9	—	—	Reservoir	
2	1	—	1	36.8	36.8	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Weir	
2	2	—	—	52.0	52.0	—	—	—	Infiltration Gallery	
4	4	—	—	11.0	11.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	10.0	—	—	10.0	—	Other Facilities	
189	188	1	—	2,398.1	1,644.3	7.8	746.0	4.0	Hwasöng-gun	
48	48	—	—	498.4	496.7	1.7	—	4.0	Reservoir	
11	11	—	—	372.0	372.0	—	—	—	Pumping Station	
1	1	—	—	65.0	65.0	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
15	15	—	—	146.3	146.3	—	—	—	Weir	
14	14	—	—	209.4	203.3	6.1	—	—	Infiltration Gallery	
100	99	1	—	361.0	361.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	746.0	—	—	746.0	—	Other Facilities	
87	82	5	—	875.1	753.3	2.6	119.2	15.0	P'aju-gun	
2	2	—	—	13.0	13.0	—	—	3.9	Reservoir	
8	8	—	—	238.6	238.6	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
23	20	3	—	151.3	149.3	2.0	—	2.8	Weir	
14	14	—	—	246.6	246.0	0.6	—	8.3	Infiltration Gallery	
40	38	2	—	106.4	106.4	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	119.2	—	—	119.2	—	Other Facilities	





# 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	
12,581.0	76.8	9,671.4	5,260.0	1,288.1	61.3	25.2	3,036.8	Yöju-gun
-	-	787.9	176.3	285.9	5.3	-	320.4	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	11.2	8.0	Weir
-	-	929.4	306.8	332.5	37.0	14.0	239.1	Infiltration Gallery
-	-	500.5	407.8	92.7	-	-	-	Tube Well
-	-	4,077.1	4,077.1	-	-	-	-	Other Facilities
17,650.0	83.0	14,664.9	62.8	837.3	-	10,814.9	2,949.9	P'yöngt'aek-gun
-	-	11,789.1	41.8	837.3	-	10,814.9	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
-	-	11.0	11.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Other Facilities
20,123.0	51.3	10,325.0	1,832.1	1,758.4	1,242.1	4,200.0	1,292.4	Hwasöng-gun
-	-	8,425.3	329.9	1,695.4	1,242.1	4,200.0	957.9	Reservoir
-	-	372.0	183.0	19.3	-	-	169.7	Pumping Station
-	-	65.0	-	-	-	-	65.0	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	146.3	86.9	13.2	-	-	46.2	Weir
-	-	209.4	142.6	13.2	-	-	53.6	Infiltration Gallery
-	-	361.0	343.7	17.3	-	-	-	Tube Well
-	-	746.0	746.0	-	-	-	-	Other Facilities
12,018.0	72.8	8,752.4	621.0	238.6	1,405.1	-	6,487.7	P'aju-gun
-	-	1,364.1	11.0	-	672.5	-	680.6	Reservoir
-	-	5,811.0	-	87.5	34.3	-	5,689.2	Pumping Station
-	-	261.0	261.0	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	844.1	37.8	86.1	698.3	-	21.9	Weir
-	-	246.6	85.6	65.0	-	-	96.0	Infiltration Gallery
-	-	106.4	106.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	119.2	119.2	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
광 주 군	124	107	8	9	1,405.2	1,149.1	25.3	230.8	131.3
저 수 지	9	9	-	-	448.4	438.9	9.5	-	117.3
양 수 장	20	14	4	2	235.2	224.0	11.2	-	5.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	67	57	3	7	364.6	360.0	4.6	-	9.0
집 수 압 거	10	10	-	-	79.8	79.8	-	-	-
관 정	18	17	1	-	46.4	46.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	230.8	-	-	230.8	-
연 천 군	96	80	8	8	3,354.0	2,631.4	105.6	617.0	59.0
저 수 지	2	2	-	-	145.0	144.7	0.3	-	-
양 수 장	42	33	2	7	2,328.8	2,231.5	97.3	-	50.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	36	35	-	1	205.2	197.2	8.0	-	9.0
집 수 압 거	6	5	1	-	48.5	48.5	-	-	-
관 정	10	5	5	-	9.5	9.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	617.0	-	-	617.0	-
포 천 군	368	283	79	6	5,123.3	3,608.9	241.9	1,272.5	662.1
저 수 지	41	33	6	2	1,981.1	1,865.0	116.1	-	538.6
양 수 장	42	24	17	1	293.3	275.7	17.6	-	36.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	223	171	49	3	1,265.1	1,188.4	76.7	-	84.3
집 수 압 거	23	19	4	-	185.2	153.7	31.5	-	3.2
관 정	39	36	3	-	126.1	126.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,272.5	-	-	1,272.5	-
가 평 군	177	144	31	2	2,648.7	1,283.5	12.0	1,353.2	146.7
저 수 지	2	2	-	-	77.0	77.0	-	-	13.9
양 수 장	3	2	-	1	23.0	23.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	123	114	9	-	992.0	985.0	7.0	-	130.3
집 수 압 거	31	15	15	1	175.3	170.3	5.0	-	2.5
관 정	18	11	7	-	28.2	28.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,353.2	-	-	1,353.2	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
103	102	1	—	873.1	634.9	7.4	230.8	3.0	<b>Kwangju-gun</b>
7	7	—	—	109.9	107.1	2.8	—	—	Reservoir
12	12	—	—	87.3	87.3	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
56	56	—	—	318.9	314.3	4.6	—	3.0	Weir
10	10	—	—	79.8	79.8	—	—	—	Infiltration Gallery
18	17	1	—	46.4	46.4	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	230.8	—	—	230.8	—	Other Facilities
80	70	7	3	1,359.0	699.8	42.2	617.0	19.0	<b>Yŏnch'ŏn-gun</b>
1	1	—	—	3.0	3.0	—	—	—	Reservoir
28	24	1	3	475.8	441.6	34.2	—	10.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
35	35	—	—	205.2	197.2	8.0	—	9.0	Weir
6	5	1	—	48.5	48.5	—	—	—	Infiltration Gallery
10	5	5	—	9.5	9.5	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	617.0	—	—	617.0	—	Other Facilities
340	275	60	5	3,564.2	2,083.3	208.4	1,272.5	147.5	<b>P'och'ŏn-gun</b>
31	25	4	2	422.0	339.4	82.6	—	55.0	Reservoir
34	24	10	—	293.3	275.7	17.6	—	5.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
215	171	41	3	1,265.1	1,188.4	76.7	—	84.3	Weir
23	19	4	—	185.2	153.7	31.5	—	3.2	Infiltration Gallery
37	36	1	—	126.1	126.1	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	1,272.5	—	—	1,272.5	—	Other Facilities
177	144	31	2	2,648.7	1,283.5	12.0	1,353.2	146.7	<b>Kap'yŏng-gun</b>
2	2	—	—	77.0	77.0	—	—	13.9	Reservoir
3	2	—	1	23.0	23.0	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
123	114	9	—	992.0	985.0	7.0	—	130.3	Weir
31	15	15	1	175.3	170.3	5.0	—	2.5	Infiltration Gallery
18	11	7	—	28.2	28.2	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	1,353.2	—	—	1,353.2	—	Other Facilities





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
2,871.0	48.9	1,405.2	378.7	347.3	201.9	341.5	135.8	Kwangju-gun
-	-	448.4	46.5	49.0	196.9	141.6	14.4	Reservoir
-	-	235.2	19.0	31.3	-	147.9	37.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	364.6	36.0	221.2	-	52.0	55.4	Weir
-	-	79.8	-	45.8	5.0	-	29.0	Infiltration Gallery
-	-	46.4	46.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	230.8	230.8	-	-	-	-	Other Facilities
5,540.0	60.5	3,354.0	643.5	338.7	70.3	1,688.4	613.1	Yŏnch'ŏn-gun
-	-	145.0	3.0	-	-	142.0	-	Reservoir
-	-	2,328.8	-	283.2	17.8	1,452.7	575.1	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
-	-	617.0	617.0	-	-	-	-	Other Facilities
7,112.0	72.0	5,123.3	2,122.2	469.5	633.1	1,103.2	795.3	P'och'ŏn-gun
-	-	1,981.1	276.8	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
-	-	1,265.1	405.0	336.1	168.2	148.3	207.5	Weir
-	-	185.2	74.2	40.0	41.0	30.0	-	Infiltration Gallery
-	-	126.1	83.7	42.4	-	-	-	Tube Well
-	-	1,272.5	1,272.5	-	-	-	-	Other Facilities
2,735.0	96.8	2,648.7	1,441.6	192.6	112.9	71.9	829.7	Kap'yŏng-gun
-	-	77.0	-	28.0	-	-	49.0	Reservoir
-	-	23.0	-	-	-	-	23.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	992.0	60.2	155.6	92.9	53.6	629.7	Weir
-	-	175.3	-	9.0	20.0	18.3	128.0	Infiltration Gallery
-	-	28.2	28.2	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,353.2	1,353.2	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
양 평 군	409	296	98	15	4,038.0	3,753.5	175.9	108.6	566.5
저 수 지	27	27	-	-	718.8	696.8	22.0	-	21.0
양 수 장	32	26	1	5	1,248.6	1,218.2	30.4	-	3.6
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	246	157	79	10	1,584.6	1,493.1	91.5	-	501.8
집 수 암 거	25	25	-	-	219.3	187.3	32.0	-	40.1
관 정	78	61	17	-	158.1	158.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	108.6	-	-	108.6	-
이 천 군	345	275	36	34	7,133.6	3,352.3	25.3	3,756.0	727.5
저 수 지	24	23	1	-	910.5	891.8	18.7	-	280.5
양 수 장	32	7	4	21	389.4	388.5	0.9	-	80.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	61	46	6	9	343.2	343.2	-	-	18.8
집 수 암 거	95	72	19	4	1,333.4	1,327.7	5.7	-	347.6
관 정	133	127	6	-	401.1	401.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	3,756.0	-	-	3,756.0	-
용 인 군	415	314	92	9	4,199.0	4,021.7	63.6	113.7	328.0
저 수 지	63	63	-	-	2,200.1	2,147.0	53.1	-	232.5
양 수 장	8	3	-	5	26.0	26.0	-	-	2.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	166	158	4	4	1,272.8	1,263.9	8.9	-	92.1
집 수 암 거	36	24	12	-	424.1	422.5	1.6	-	1.3
관 정	142	66	76	-	162.3	162.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	113.7	-	-	113.7	-
안 성 군	294	244	28	22	8,753.8	7,990.2	331.7	431.9	1,233.1
저 수 지	68	63	-	5	6,037.3	5,775.8	261.5	-	920.0
양 수 장	40	26	4	10	547.1	543.9	3.2	-	30.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	59	47	6	6	498.4	477.9	20.5	-	60.0
집 수 암 거	36	33	2	1	990.7	944.2	46.5	-	203.7
관 정	91	75	16	-	248.4	248.4	-	-	19.4
기 타 시 설	-	-	-	-	431.9	-	-	431.9	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
383	287	96	-	2,862.2	2,596.2	157.4	108.6	562.9	Yangp'yong-gun
21	21	-	-	285.6	271.3	14.3	-	21.0	Reservoir
23	23	-	-	506.0	486.4	19.6	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
236	157	79	-	1,584.6	1,493.1	91.5	-	501.8	Weir
25	25	-	-	219.3	187.3	32.0	-	40.1	Infiltration Gallery
77	61	16	-	158.1	158.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	108.6	-	-	108.6	-	Other Facilities
277	264	13	-	5,578.2	1,820.3	1.9	3,756.0	35.1	Ich'on-gun
20	20	-	-	305.6	303.7	1.9	-	12.0	Reservoir
6	5	1	-	45.7	45.7	-	-	2.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
47	46	1	-	343.2	343.2	-	-	18.8	Weir
71	66	5	-	726.6	726.6	-	-	1.7	Infiltration Gallery
133	127	6	-	401.1	401.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	3,756.0	-	-	3,756.0	-	Other Facilities
401	308	89	4	2,862.3	2,713.1	35.5	113.7	129.0	Yong-in-gun
57	57	-	-	863.4	838.4	25.0	-	33.5	Reservoir
6	3	-	3	26.0	26.0	-	-	2.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
160	158	1	1	1,272.8	1,263.9	8.9	-	92.1	Weir
36	24	12	-	424.1	422.5	1.6	-	1.3	Infiltration Gallery
142	66	76	-	162.3	162.3	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	113.7	-	-	113.7	-	Other Facilities
237	225	9	3	2,979.2	2,350.4	196.9	431.9	49.4	Ansong-gun
50	50	-	-	955.6	820.6	135.0	-	-	Reservoir
27	24	-	3	302.1	298.9	3.2	-	30.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
47	46	1	-	418.4	397.9	20.5	-	-	Weir
30	30	-	-	622.8	584.6	38.2	-	-	Infiltration Gallery
83	75	8	-	248.4	248.4	-	-	19.4	Tube Well
-	-	-	-	431.9	-	-	431.9	-	Other Facilities





# 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	
8,020.0	50.3	4,038.0	1,317.5	726.1	27.6	414.5	1,552.3	Yangp'yong-gun
-	-	718.8	137.2	216.2	27.6	91.5	246.3	Reservoir
-	-	1,248.6	-	17.8	-	323.0	907.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,584.6	952.7	411.3	-	-	220.6	Weir
-	-	219.3	119.0	80.8	-	-	19.5	Infiltration Gallery
-	-	158.1	-	-	-	-	158.1	Tube Well
-	-	108.6	108.6	-	-	-	-	Other Facilities
12,350.0	57.7	7,133.6	4,626.5	1,580.2	8.9	378.2	539.8	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
-	-	1,333.4	391.8	746.4	-	-	195.2	Infiltration Gallery
-	-	401.1	259.6	4.8	5.0	7.2	124.5	Tube Well
-	-	3,756.0	3,756.0	-	-	-	-	Other Facilities
8,240.0	50.9	4,199.0	1,643.5	1,692.8	7.1	-	855.6	Yong-in-gun
-	-	2,200.1	735.4	1,141.7	5.1	-	317.9	Reservoir
-	-	26.0	-	15.0	-	-	11.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,272.8	616.3	233.8	2.0	-	420.7	Weir
-	-	424.1	53.3	264.8	-	-	106.0	Infiltration Gallery
-	-	162.3	124.8	37.5	-	-	-	Tube Well
-	-	113.7	113.7	-	-	-	-	Other Facilities
13,293.0	65.8	8,753.8	3,186.3	2,254.9	623.4	1,336.9	1,352.3	Ansong-gun
-	-	6,037.3	1,177.9	1,768.3	568.4	1,333.6	1,189.1	Reservoir
-	-	547.1	541.1	6.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	498.4	327.0	80.5	-	3.3	87.6	Weir
-	-	990.7	487.0	398.1	30.0	-	75.6	Infiltration Gallery
-	-	248.4	221.4	2.0	25.0	-	-	Tube Well
-	-	431.9	431.9	-	-	-	-	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 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
김 포 군	33	21	-	12	7,815.6	7,221.8	363.7	230.1	-
저 수 지	8	7	-	1	85.4	69.2	16.2	-	-
양 수 장	19	9	-	10	350.8	300.4	50.4	-	-
양 배 수 장	2	1	-	1	7,132.4	6,835.3	297.1	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	16.9	16.9	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	230.1	-	-	230.1	-
강 화 군	132	103	8	21	8,896.6	5,131.6	271.0	3,494.0	295.9
저 수 지	27	25	1	1	4,979.9	4,720.3	259.6	-	285.9
양 수 장	30	5	5	20	77.0	73.6	3.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	158.0	150.0	8.0	-	10.0
집 수 암 거	29	29	-	-	86.0	86.0	-	-	-
관 정	44	42	2	-	101.7	101.7	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	3,494.0	-	-	3,494.0	-
웅 진 군	58	55	1	2	585.6	201.5	-	384.1	2.0
저 수 지	5	5	-	-	113.1	113.1	-	-	2.0
양 수 장	10	8	-	2	23.4	23.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	2.0	2.0	-	-	-
집 수 암 거	13	12	1	-	8.6	8.6	-	-	-
관 정	29	29	-	-	54.4	54.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	384.1	-	-	384.1	-
강 원 도	5,649	2,029	3,513	107	42,315.9	38,676.6	279.2	3,360.1	14,031.5
저 수 지	346	320	23	3	13,944.4	13,783.1	161.3	-	3,871.6
양 수 장	289	152	119	18	4,292.6	4,278.3	14.3	-	1,222.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-
보	4,056	1,331	2,650	75	19,398.3	19,294.7	103.6	-	8,496.6
집 수 암 거	106	32	69	5	535.8	535.8	-	-	228.8
관 정	846	194	652	-	784.7	784.7	-	-	212.5
기 타 시 설	-	-	-	-	3,360.1	-	-	3,360.1	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
22	19	-	3	655.0	366.5	58.4	230.1	-	Kimp'o-gun	
7	6	-	1	57.2	49.2	8.0	-	-	Reservoir	
11	9	-	2	350.8	300.4	50.4	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	4	-	-	16.9	16.9	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	230.1	-	-	230.1	-	Other Facilities	
100	93	1	6	4,370.7	865.0	11.7	3,494.0	10.0	Kanghwa-gun	
15	15	-	-	454.0	453.7	0.3	-	-	Reservoir	
12	5	1	6	77.0	73.6	3.4	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	2	-	-	158.0	150.0	8.0	-	10.0	Weir	
29	29	-	-	86.0	86.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
42	42	-	-	101.7	101.7	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	3,494.0	-	-	3,494.0	-	Other Facilities	
58	55	1	2	585.6	201.5	-	384.1	2.0	Ongjin-gun	
5	5	-	-	113.1	113.1	-	-	2.0	Reservoir	
10	8	-	2	23.4	23.4	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	2.0	2.0	-	-	-	Weir	
13	12	1	-	8.6	8.6	-	-	-	Infiltration Gallery	
29	29	-	-	54.4	54.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	384.1	-	-	384.1	-	Other Facilities	
5,239	1,940	3,286	13	28,653.0	25,160.8	132.1	3,360.1	10,683.4	Kang-won-do	
280	261	19	-	3,403.2	3,364.8	38.4	-	1,408.6	Reservoir	
219	140	72	7	3,190.2	3,180.5	9.7	-	949.3	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Drainage Station	
3,903	1,313	2,586	4	17,379.0	17,295.0	84.0	-	7,884.2	Weir	
95	32	63	-	535.8	535.8	-	-	228.8	Infiltration Gallery	
740	194	546	-	784.7	784.7	-	-	212.5	Tube Well	
-	-	-	-	3,360.1	-	-	3,360.1	-	Other Facilities	





# 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	
10,700.0	73.0	7,815.6	476.1	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
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	16.9	16.9	—	—	—	—	Tube Well
—	—	230.1	230.1	—	—	—	—	Other Facilities
14,426.0	61.6	8,896.6	3,850.7	463.0	45.0	1,422.0	3,115.9	Kanghwa-gun
—	—	4,979.9	140.0	259.0	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
—	—	101.7	101.7	—	—	—	—	Tube Well
—	—	3,494.0	3,494.0	—	—	—	—	Other Facilities
1,897.0	30.8	585.6	393.5	21.6	100.2	18.3	52.0	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
—	—	54.4	—	—	54.4	—	—	Tube Well
—	—	384.1	384.1	—	—	—	—	Other Facilities
62,150.0	68.0	42,315.9	10,367.0	3,555.3	3,927.3	3,205.3	21,261.0	Kang-won-do
—	—	13,944.4	1,618.8	497.1	1,425.1	768.0	9,635.4	Reservoir
—	—	4,292.6	130.5	309.2	418.3	360.3	3,074.3	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	19,398.3	5,323.2	2,429.0	1,677.5	1,956.2	8,012.4	Weir
—	—	535.8	35.7	225.9	53.4	98.6	122.2	Infiltration Gallery
—	—	784.7	73.7	91.2	353.0	22.2	244.6	Tube Well
—	—	3,360.1	3,185.1	2.9	—	—	172.1	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
춘 천 시	21	14	7	-	326.7	313.8	11.9	1.0	17.7
저 수 지	3	3	-	-	281.5	269.6	11.9	-	3.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	11	1	-	44.2	44.2	-	-	14.7
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	5	-	5	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-
원 주 시	83	75	8	-	865.8	780.6	7.2	78.0	24.0
저 수 지	26	26	-	-	375.9	375.9	-	-	3.5
양 수 장	1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	38	38	-	-	383.3	376.1	7.2	-	20.5
집 수 압 거	2	2	-	-	4.4	4.4	-	-	-
관 정	16	8	8	-	14.2	14.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	78.0	-	-	78.0	-
강 룡 시	60	25	31	4	1,080.8	1,080.8	-	-	121.6
저 수 지	5	5	-	-	717.9	717.9	-	-	73.4
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	30	9	18	3	318.2	318.2	-	-	48.2
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	22	11	11	-	44.7	44.7	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동 해 시	59	25	34	-	405.6	375.6	-	30.0	140.1
저 수 지	1	1	-	-	86.0	86.0	-	-	66.8
양 수 장	2	2	-	-	51.7	51.7	-	-	12.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	30	17	13	-	222.4	222.4	-	-	58.8
집 수 압 거	5	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	21	5	16	-	15.5	15.5	-	-	1.9
기 타 시 설	-	-	-	-	30.0	-	-	30.0	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
18	12	6	-	49.8	48.8	-	1.0	14.7	Ch'unch'ön-shi	
1	1	-	-	4.6	4.6	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
12	11	1	-	44.2	44.2	-	-	14.7	Weir	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	-	4	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	Other Facilities	
83	75	8	-	833.8	748.6	7.2	78.0	24.0	Wonju-shi	
26	26	-	-	343.9	343.9	-	-	3.5	Reservoir	
1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
38	38	-	-	383.3	376.1	7.2	-	20.5	Weir	
2	2	-	-	4.4	4.4	-	-	-	Infiltration Gallery	
16	8	8	-	14.2	14.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	78.0	-	-	78.0	-	Other Facilities	
41	21	20	-	203.4	203.4	-	-	69.1	Kangnŏng-shi	
3	3	-	-	35.9	35.9	-	-	20.9	Reservoir	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
25	7	18	-	122.8	122.8	-	-	48.2	Weir	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
11	11	-	-	44.7	44.7	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
59	25	34	-	405.6	375.6	-	30.0	140.1	Tonghae-shi	
1	1	-	-	86.0	86.0	-	-	66.8	Reservoir	
2	2	-	-	51.7	51.7	-	-	12.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
30	17	13	-	222.4	222.4	-	-	58.8	Weir	
5	-	5	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
21	5	16	-	15.5	15.5	-	-	1.9	Tube Well	
-	-	-	-	30.0	-	-	30.0	-	Other Facilities	





# 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	
333.0	98.1	326.7	25.8	18.2	5.8	—	276.9	Ch'unch'ön-shi
—	—	281.5	—	4.6	—	—	276.9	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	44.2	24.8	13.6	5.8	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	—	—	—	—	—	—	Tube Well
—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	Other Facilities
1,135.0	76.2	865.8	429.4	112.0	82.7	92.3	149.4	Wonju-shi
—	—	375.9	225.6	70.5	35.1	—	44.7	Reservoir
—	—	10.0	—	—	—	—	10.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	383.3	128.7	37.2	45.6	92.3	79.5	Weir
—	—	4.4	—	—	2.0	—	2.4	Infiltration Gallery
—	—	14.2	—	1.4	—	—	12.8	Tube Well
—	—	78.0	75.1	2.9	—	—	—	Other Facilities
1,685.0	64.1	1,080.8	8.0	69.5	493.6	324.7	185.0	Kangnūng-shi
—	—	717.9	8.0	—	288.4	247.5	174.0	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	318.2	—	34.6	195.4	77.2	11.0	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	44.7	—	34.9	9.8	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
589.0	68.8	405.6	30.0	237.7	17.9	78.0	42.0	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
—	—	15.5	—	—	—	—	15.5	Tube Well
—	—	30.0	30.0	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
속 초 시	26	16	7	3	385.6	385.6	-	-	55.4
저 수 지	5	4	-	1	193.5	193.5	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	3	3	1	160.4	160.4	-	-	49.4
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	13	9	4	-	31.7	31.7	-	-	6.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼 척 시	2	2	-	-	16.0	16.0	-	-	-
저 수 지	1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
춘 천 군	382	124	258	-	2,441.4	2,018.2	1.6	421.6	613.0
저 수 지	28	24	4	-	897.2	895.6	1.6	-	199.0
양 수 장	16	12	4	-	319.2	319.2	-	-	38.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	232	60	172	-	598.5	598.5	-	-	276.6
집 수 압 거	25	11	14	-	118.1	118.1	-	-	77.1
관 정	81	17	64	-	86.8	86.8	-	-	21.8
기 타 시 설	-	-	-	-	421.6	-	-	421.6	-
홍 천 군	777	263	500	14	4,635.0	4,467.4	10.9	156.7	2,083.9
저 수 지	43	32	9	2	1,507.2	1,499.5	7.7	-	659.2
양 수 장	55	35	19	1	361.6	361.6	-	-	35.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	615	176	428	11	2,434.5	2,431.3	3.2	-	1,281.1
집 수 압 거	18	5	13	-	93.4	93.4	-	-	68.8
관 정	46	15	31	-	81.6	81.6	-	-	39.5
기 타 시 설	-	-	-	-	156.7	-	-	156.7	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
23	16	7	-	225.8	225.8	-	-	55.4	Sokch'o-shi	
4	4	-	-	33.7	33.7	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
6	3	3	-	160.4	160.4	-	-	49.4	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
13	9	4	-	31.7	31.7	-	-	6.0	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
2	2	-	-	16.0	16.0	-	-	-	Samch'ok-shi	
1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	8.0	8.0	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
366	118	248	-	1,824.6	1,403.0	-	421.6	509.8	Ch'unch'on-gun	
22	18	4	-	280.4	280.4	-	-	95.8	Reservoir	
15	12	3	-	319.2	319.2	-	-	38.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
232	60	172	-	598.5	598.5	-	-	276.6	Weir	
25	11	14	-	118.1	118.1	-	-	77.1	Infiltration Gallery	
72	17	55	-	86.8	86.8	-	-	21.8	Tube Well	
-	-	-	-	421.6	-	-	421.6	-	Other Facilities	
709	250	459	-	3,387.7	3,231.0	-	156.7	1,640.1	Hongch'on-gun	
29	21	8	-	422.0	422.0	-	-	243.4	Reservoir	
45	34	11	-	320.3	320.3	-	-	27.3	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
572	175	397	-	2,313.7	2,313.7	-	-	1,261.1	Weir	
18	5	13	-	93.4	93.4	-	-	68.8	Infiltration Gallery	
45	15	30	-	81.6	81.6	-	-	39.5	Tube Well	
-	-	-	-	156.7	-	-	156.7	-	Other Facilities	





# 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						Irrigation Facilities	Administrative Division
		계 Total	평 년 Normal Years	3 년 3 Years	5 년 5 Years	7 년 7 Years	10년이상 Over 10Years		
431.0	89.4	385.6	-	-	-	10.7	374.9	Sokch'o-shi	
-	-	193.5	-	-	-	10.7	182.8	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	160.4	-	-	-	-	160.4	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	31.7	-	-	-	-	31.7	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
77.0	20.7	16.0	-	-	-	16.0	-	Samch'ok-shi	
-	-	8.0	-	-	-	8.0	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	8.0	-	-	-	8.0	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
4,150.0	58.8	2,441.4	710.2	332.3	194.7	243.9	960.3	Ch'unch'on-gun	
-	-	897.2	54.6	106.9	32.2	10.0	693.5	Reservoir	
-	-	319.2	-	57.9	-	70.1	191.2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	598.5	234.0	150.9	51.9	93.0	68.7	Weir	
-	-	118.1	-	16.6	23.8	70.8	6.9	Infiltration Gallery	
-	-	86.8	-	-	86.8	-	-	Tube Well	
-	-	421.6	421.6	-	-	-	-	Other Facilities	
7,421.0	62.4	4,635.0	647.0	436.4	494.7	211.7	2,845.2	Hongch'on-gun	
-	-	1,507.2	114.1	70.7	340.3	160.3	821.8	Reservoir	
-	-	361.6	14.6	23.0	35.3	19.7	269.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	2,434.5	482.6	309.5	88.5	31.7	1,522.2	Weir	
-	-	93.4	35.7	-	-	-	57.7	Infiltration Gallery	
-	-	81.6	-	33.2	30.6	-	17.8	Tube Well	
-	-	156.7	-	-	-	-	156.7	Other Facilities	



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
424	213	211	-	2,882.6	2,796.7	70.5	15.4	1,070.8	Hoengsŏng-gun	
47	47	-	-	804.8	776.9	27.9	-	339.4	Reservoir	
23	12	11	-	307.9	307.3	0.6	-	80.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
320	154	166	-	1,754.5	1,712.5	42.0	-	650.9	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
34	-	34	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	15.4	-	-	15.4	-	Other Facilities	
424	242	182	-	2,166.8	1,723.1	-	443.7	427.7	Wonju-gun	
75	75	-	-	436.3	436.3	-	-	114.2	Reservoir	
14	14	-	-	226.3	226.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
310	130	180	-	985.4	985.4	-	-	311.3	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
25	23	2	-	75.1	75.1	-	-	2.2	Tube Well	
-	-	-	-	443.7	-	-	443.7	-	Other Facilities	
356	105	251	-	1,159.5	1,030.9	-	128.6	520.5	Yŏng-wol-gun	
5	5	-	-	74.8	74.8	-	-	55.1	Reservoir	
3	2	1	-	92.3	92.3	-	-	80.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
338	98	240	-	863.8	863.8	-	-	385.4	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
10	-	10	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	128.6	-	-	128.6	-	Other Facilities	
351	119	225	7	864.7	830.9	33.8	-	435.5	P'yŏngch'ang-gun	
4	3	1	-	22.8	22.8	-	-	3.0	Reservoir	
8	5	-	3	47.9	47.9	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
335	111	220	4	794.0	760.2	33.8	-	432.5	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	-	4	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 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	
6,078.0	58.7	3,570.4	1,005.2	247.8	833.1	715.4	768.9	Hoengsŏng-gun
-	-	1,351.1	377.3	4.0	294.0	185.8	490.0	Reservoir
-	-	307.9	103.9	29.8	61.4	112.8	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,896.0	524.0	214.0	477.7	416.8	263.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	15.4	-	-	-	-	15.4	Other Facilities
5,836.0	62.4	3,644.5	1,363.1	177.5	41.2	128.9	1,933.8	Wonju-gun
-	-	1,483.6	385.7	4.0	25.0	56.3	1,012.6	Reservoir
-	-	617.5	-	-	-	-	617.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,024.6	462.1	170.0	16.2	72.6	303.7	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	75.1	71.6	3.5	-	-	-	Tube Well
-	-	443.7	443.7	-	-	-	-	Other Facilities
1,683.0	77.8	1,309.5	284.5	63.0	57.5	96.3	808.2	Yŏng-wol-gun
-	-	80.8	19.6	-	12.5	42.7	6.0	Reservoir
-	-	166.3	-	37.3	-	-	129.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	933.8	136.3	25.7	45.0	53.6	673.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	128.6	128.6	-	-	-	-	Other Facilities
1,358.0	76.9	1,044.7	71.5	30.0	23.5	196.2	723.5	P'yŏngch'ang-gun
-	-	22.8	-	-	7.5	13.3	2.0	Reservoir
-	-	145.9	-	9.1	-	-	136.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	876.0	71.5	20.9	16.0	182.9	584.7	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
<b>정 선 군</b>	<b>96</b>	<b>36</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>629.4</b>	<b>608.8</b>	<b>20.6</b>	<b>-</b>	<b>457.4</b>
저 수 지	6	5	1	-	87.0	76.5	10.5	-	98.1
양 수 장	7	4	3	-	121.3	112.2	9.1	-	76.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	80	27	53	-	421.1	420.1	1.0	-	283.1
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>철 원 군</b>	<b>379</b>	<b>137</b>	<b>225</b>	<b>17</b>	<b>7,581.2</b>	<b>7,508.0</b>	<b>73.2</b>	<b>-</b>	<b>2,013.5</b>
저 수 지	18	13	5	-	3,457.8	3,390.3	67.5	-	804.5
양 수 장	85	24	51	10	1,689.5	1,684.9	4.6	-	519.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	151	46	98	7	2,255.7	2,254.6	1.1	-	674.4
집 수 압 거	4	3	1	-	44.5	44.5	-	-	11.0
관 정	121	51	70	-	133.7	133.7	-	-	4.5
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>화 천 군</b>	<b>209</b>	<b>96</b>	<b>113</b>	<b>-</b>	<b>1,379.9</b>	<b>1,048.9</b>	<b>-</b>	<b>331.0</b>	<b>323.9</b>
저 수 지	6	6	-	-	40.6	40.6	-	-	49.6
양 수 장	11	9	2	-	180.2	180.2	-	-	22.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	166	62	104	-	790.5	790.5	-	-	243.4
집 수 압 거	4	2	2	-	17.5	17.5	-	-	8.4
관 정	22	17	5	-	20.1	20.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	331.0	-	-	331.0	-
<b>양 구 군</b>	<b>145</b>	<b>70</b>	<b>75</b>	<b>-</b>	<b>1,549.4</b>	<b>1,247.6</b>	<b>0.3</b>	<b>301.5</b>	<b>372.4</b>
저 수 지	12	12	-	-	227.9	227.6	0.3	-	72.0
양 수 장	2	2	-	-	20.0	20.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	89	53	36	-	959.3	959.3	-	-	292.4
집 수 압 거	14	3	11	-	40.7	40.7	-	-	8.0
관 정	28	-	28	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	301.5	-	-	301.5	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
93	34	59	-	539.4	518.8	20.6	-	432.6	Ch'ongsŏn-gun	
6	5	1	-	87.0	76.5	10.5	-	98.1	Reservoir	
6	4	2	-	121.3	112.2	9.1	-	76.2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
78	25	53	-	331.1	330.1	1.0	-	258.3	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
3	-	3	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
308	123	181	4	2,585.2	2,585.2	-	-	1,086.8	Ch'ŏrwon-gun	
11	7	4	-	41.5	41.5	-	-	107.8	Reservoir	
56	22	30	4	1,204.2	1,204.2	-	-	519.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
138	40	98	-	1,161.3	1,161.3	-	-	444.4	Weir	
4	3	1	-	44.5	44.5	-	-	11.0	Infiltration Gallery	
99	51	48	-	133.7	133.7	-	-	4.5	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
209	96	113	-	1,379.9	1,048.9	-	331.0	323.9	Hwach'ŏn-gun	
6	6	-	-	40.6	40.6	-	-	49.6	Reservoir	
11	9	2	-	180.2	180.2	-	-	22.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
166	62	104	-	790.5	790.5	-	-	243.4	Weir	
4	2	2	-	17.5	17.5	-	-	8.4	Infiltration Gallery	
22	17	5	-	20.1	20.1	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	331.0	-	-	331.0	-	Other Facilities	
138	69	69	-	1,437.0	1,135.5	-	301.5	310.4	Yanggu-gun	
11	11	-	-	115.5	115.5	-	-	10.0	Reservoir	
2	2	-	-	20.0	20.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
83	53	30	-	959.3	959.3	-	-	292.4	Weir	
14	3	11	-	40.7	40.7	-	-	8.0	Infiltration Gallery	
28	-	28	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	301.5	-	-	301.5	-	Other Facilities	





# 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	
651.0	96.6	629.4	—	11.0	72.2	46.9	499.3	Ch'ongsŏn-gun
—	—	87.0	—	—	8.4	10.9	67.7	Reservoir
—	—	121.3	—	—	—	6.2	115.1	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	421.1	—	11.0	63.8	29.8	316.5	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	—	—	—	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
10,774.0	70.3	7,581.2	1,043.1	199.9	503.1	702.1	5,133.0	Ch'ŏrwon-gun
—	—	3,457.8	220.6	—	1.7	22.5	3,213.0	Reservoir
—	—	1,689.5	—	100.4	242.2	115.9	1,231.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	2,255.7	822.5	99.5	137.5	543.7	652.5	Weir
—	—	44.5	—	—	10.0	20.0	14.5	Infiltration Gallery
—	—	133.7	—	—	111.7	—	22.0	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
2,176.0	63.4	1,379.9	391.3	87.9	108.4	92.2	700.1	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
—	—	790.5	22.6	57.9	38.7	84.4	586.9	Weir
—	—	17.5	—	9.7	—	7.8	—	Infiltration Gallery
—	—	20.1	—	18.2	1.9	—	—	Tube Well
—	—	331.0	331.0	—	—	—	—	Other Facilities
3,229.0	47.9	1,549.4	562.2	160.5	159.6	—	667.1	Yanggu-gun
—	—	227.9	75.5	—	—	—	152.4	Reservoir
—	—	20.0	—	—	—	—	20.0	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
—	—	301.5	301.5	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
인 제 군	377	163	214	-	1,595.8	1,595.8	-	-	545.8
저 수 지	4	3	1	-	17.0	17.0	-	-	7.7
양 수 장	20	11	9	-	142.4	142.4	-	-	57.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	336	149	187	-	1,436.4	1,436.4	-	-	480.5
집 수 암 거	2	-	2	-	-	-	-	-	-
관 정	15	-	15	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 성 군	594	88	489	17	3,169.6	3,098.9	10.7	60.0	1,530.6
저 수 지	13	13	-	-	1,092.7	1,082.0	10.7	-	280.9
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	-	-	1,157.8
집 수 암 거	19	5	11	3	209.6	209.6	-	-	55.5
관 정	176	12	164	-	81.1	81.1	-	-	36.4
기 타 시 설	-	-	-	-	60.0	-	-	60.0	-
양 양 군	427	85	338	4	2,315.0	1,831.1	9.7	474.2	1,138.0
저 수 지	11	11	-	-	325.7	325.7	-	-	-
양 수 장	6	3	3	-	74.6	74.6	-	-	9.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-
보	325	63	261	1	1,322.7	1,313.0	9.7	-	1,034.0
집 수 암 거	5	-	4	1	-	-	-	-	-
관 정	78	8	70	-	117.8	117.8	-	-	94.9
기 타 시 설	-	-	-	-	474.2	-	-	474.2	-
명 주 군	186	49	132	5	3,267.5	2,482.8	-	784.7	1,175.2
저 수 지	9	8	1	-	1,496.4	1,496.4	-	-	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	-	-	466.7
집 수 암 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	49	6	43	-	42.4	42.4	-	-	5.3
기 타 시 설	-	-	-	-	784.7	-	-	784.7	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
377	163	214	—	1,595.8	1,595.8	—	—	545.8	Inje-gun	
4	3	1	—	17.0	17.0	—	—	7.7	Reservoir	
20	11	9	—	142.4	142.4	—	—	57.6	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
336	149	187	—	1,436.4	1,436.4	—	—	480.5	Weir	
2	—	2	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
15	—	15	—	—	—	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities	
563	85	477	1	2,470.6	2,410.6	—	60.0	1,435.4	Kosong-gun	
10	10	—	—	393.7	393.7	—	—	185.7	Reservoir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station	
371	58	313	—	1,726.2	1,726.2	—	—	1,157.8	Weir	
14	5	9	—	209.6	209.6	—	—	55.5	Infiltration Gallery	
167	12	155	—	81.1	81.1	—	—	36.4	Tube Well	
—	—	—	—	60.0	—	—	60.0	—	Other Facilities	
403	81	321	1	1,863.4	1,389.2	—	474.2	811.9	Yang-yang-gun	
10	10	—	—	72.7	72.7	—	—	—	Reservoir	
2	2	—	—	62.0	62.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station	
321	61	260	—	1,136.7	1,136.7	—	—	717.0	Weir	
4	—	4	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
65	8	57	—	117.8	117.8	—	—	94.9	Tube Well	
—	—	—	—	474.2	—	—	474.2	—	Other Facilities	
136	43	93	—	1,808.1	1,023.4	—	784.7	479.6	Myongju-gun	
2	2	—	—	37.0	37.0	—	—	7.6	Reservoir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
109	35	74	—	944.0	944.0	—	—	466.7	Weir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
25	6	19	—	42.4	42.4	—	—	5.3	Tube Well	
—	—	—	—	784.7	—	—	784.7	—	Other Facilities	





# 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	
1,732.0	92.1	1,595.8	18.9	241.6	50.7	77.9	1,206.7	Inje-gun
-	-	17.0	3.0	-	3.0	-	11.0	Reservoir
-	-	142.4	-	-	7.3	-	135.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,436.4	15.9	241.6	40.4	77.9	1,060.6	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
3,680.0	86.1	3,169.6	1,141.4	761.0	341.0	91.9	834.3	Kosong-gun
-	-	1,092.7	-	148.3	245.4	-	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
-	-	81.1	2.1	-	48.8	22.2	8.0	Tube Well
-	-	60.0	60.0	-	-	-	-	Other Facilities
3,333.0	69.4	2,315.0	1,337.1	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
-	-	474.2	474.2	-	-	-	-	Other Facilities
4,295.0	76.0	3,267.5	1,009.1	173.3	190.2	12.5	1,882.4	Myongju-gun
-	-	1,496.4	37.0	-	118.8	-	1,340.6	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	944.0	187.4	173.3	29.0	12.5	541.8	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	42.4	-	-	42.4	-	-	Tube Well
-	-	784.7	784.7	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
삼척군	170	51	119	—	1,102.1	968.4	—	133.7	395.5
저수지	5	5	—	—	193.8	193.8	—	—	46.2
양수장	10	8	2	—	84.5	84.5	—	—	35.0
양배수장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배수장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
보	82	25	57	—	642.5	642.5	—	—	314.3
집수암거	1	1	—	—	7.6	7.6	—	—	—
관정	72	12	60	—	40.0	40.0	—	—	—
기타시설	—	—	—	—	133.7	—	—	133.7	—
총청북도	4,169	2,912	718	539	58,775.4	46,884.8	520.6	11,370.0	7,031.2
저수지	873	775	72	26	29,298.5	29,041.1	257.4	—	5,232.3
양수장	395	253	73	69	6,467.9	6,430.7	37.2	—	1,127.0
양배수장	5	1	3	1	150.1	150.1	—	—	—
배수장	8	—	—	8	—	—	—	—	—
보	2,127	1,423	299	405	9,168.1	9,027.9	140.2	—	548.8
집수암거	322	167	125	30	1,549.5	1,478.8	70.7	—	94.6
관정	439	293	146	—	771.3	756.2	15.1	—	28.5
기타시설	—	—	—	—	11,370.0	—	—	11,370.0	—
청주시	165	136	19	10	2,277.0	2,001.0	60.9	215.1	409.3
저수지	41	41	—	—	1,406.4	1,381.2	25.2	—	370.2
양수장	8	3	1	4	32.0	32.0	—	—	10.0
양배수장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배수장	1	—	—	1	—	—	—	—	—
보	52	44	5	3	278.2	273.3	4.9	—	12.4
집수암거	22	17	3	2	277.5	246.7	30.8	—	16.7
관정	41	31	10	—	67.8	67.8	—	—	—
기타시설	—	—	—	—	215.1	—	—	215.1	—
충주시	34	22	7	5	745.2	684.2	4.6	56.4	238.7
저수지	13	12	1	—	442.7	440.4	2.3	—	238.7
양수장	7	5	1	1	230.2	227.9	2.3	—	—
양배수장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배수장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
보	13	4	5	4	13.0	13.0	—	—	—
집수암거	1	1	—	—	2.9	2.9	—	—	—
관정	—	—	—	—	—	—	—	—	—
기타시설	—	—	—	—	56.4	—	—	56.4	—

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
156	48	108	-	953.3	819.6	-	133.7	349.3	Samch'ok-gun	
2	2	-	-	45.0	45.0	-	-	-	Reservoir	
10	8	2	-	84.5	84.5	-	-	35.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
82	25	57	-	642.5	642.5	-	-	314.3	Weir	
1	1	-	-	7.6	7.6	-	-	-	Infiltration Gallery	
61	12	49	-	40.0	40.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	133.7	-	-	133.7	-	Other Facilities	
3,183	2,762	376	45	29,716.9	17,988.2	358.7	11,370.0	919.8	Ch'ungch'ongbuk-do	
675	667	7	1	4,768.4	4,635.7	132.7	-	237.6	Reservoir	
268	217	22	29	2,246.9	2,246.9	-	-	47.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1,555	1,418	127	10	9,010.8	8,870.6	140.2	-	518.8	Weir	
247	167	75	5	1,549.5	1,478.8	70.7	-	87.4	Infiltration Gallery	
438	293	145	-	771.3	756.2	15.1	-	28.5	Tube Well	
-	-	-	-	11,370.0	-	-	11,370.0	-	Other Facilities	
156	134	16	6	1,143.8	867.8	60.9	215.1	29.6	Ch'ongju-shi	
39	39	-	-	273.2	248.0	25.2	-	0.5	Reservoir	
7	3	-	4	32.0	32.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
47	44	3	-	278.2	273.3	4.9	-	12.4	Weir	
22	17	3	2	277.5	246.7	30.8	-	16.7	Infiltration Gallery	
41	31	10	-	67.8	67.8	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	215.1	-	-	215.1	-	Other Facilities	
17	17	-	-	117.7	61.3	-	56.4	-	Ch'ungju-shi	
10	10	-	-	40.7	40.7	-	-	-	Reservoir	
2	2	-	-	4.7	4.7	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
4	4	-	-	13.0	13.0	-	-	-	Weir	
1	1	-	-	2.9	2.9	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	56.4	-	-	56.4	-	Other Facilities	





# 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	
1,500.0	73.4	1,102.1	289.2	21.6	101.1	37.7	652.5	Samch'ok-gun
-	-	193.8	6.0	-	-	-	187.8	Reservoir
-	-	84.5	-	-	17.1	5.6	61.8	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
-	-	40.0	-	-	21.0	-	19.0	Tube Well
-	-	133.7	133.7	-	-	-	-	Other Facilities
78,542.0	74.8	58,775.4	20,307.0	7,741.1	3,806.0	2,796.9	24,124.4	Ch'ungch'ongbuk-do
-	-	29,298.5	4,969.5	4,093.2	2,097.3	1,863.4	16,275.1	Reservoir
-	-	6,467.9	981.0	277.9	149.5	122.1	4,937.4	Pumping Station
-	-	150.1	-	-	-	-	150.1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,168.1	2,783.5	2,231.6	1,062.5	756.5	2,334.0	Weir
-	-	1,549.5	661.0	444.4	173.0	53.7	217.4	Infiltration Gallery
-	-	771.3	172.3	384.3	4.3	-	210.4	Tube Well
-	-	11,370.0	10,739.7	309.7	319.4	1.2	-	Other Facilities
2,731.0	83.3	2,277.0	824.9	241.3	70.2	6.9	1,133.7	Ch'ongju-shi
-	-	1,406.4	222.5	49.3	45.4	-	1,089.2	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
-	-	67.8	13.7	27.5	-	-	26.6	Tube Well
-	-	215.1	215.1	-	-	-	-	Other Facilities
1,242.0	60.0	745.2	226.0	-	19.2	-	500.0	Ch'ungju-shi
-	-	442.7	62.1	-	4.5	-	376.1	Reservoir
-	-	230.2	107.5	-	1.7	-	121.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	13.0	-	-	13.0	-	-	Weir
-	-	2.9	-	-	-	-	2.9	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	56.4	56.4	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
제 천 시	110	66	2	42	995.0	682.0	-	333.0	19.8
저 수 지	22	18	1	3	495.4	495.4	-	-	19.4
양 수 장	2	2	-	-	15.0	15.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	80	45	-	35	149.4	149.4	-	-	0.4
집 수 압 거	5	1	-	4	2.2	2.2	-	-	-
관 정	1	-	1	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	333.0	-	-	333.0	-
청 원 군	763	561	157	45	10,490.2	7,503.6	192.5	2,794.1	1,381.7
저 수 지	177	174	-	3	4,128.1	4,039.5	88.6	-	931.2
양 수 장	66	27	12	27	925.1	920.3	4.8	-	343.3
양 배 수 장	4	1	2	1	150.1	150.1	-	-	-
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-
보	266	217	42	7	1,875.1	1,788.3	86.8	-	85.7
집 수 압 거	90	50	39	1	427.1	414.8	12.3	-	21.5
관 정	154	92	62	-	190.6	190.6	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,794.1	-	-	2,794.1	-
보 은 군	325	188	85	52	5,155.4	4,375.0	17.8	762.6	777.4
저 수 지	69	59	9	1	3,106.1	3,088.3	17.8	-	641.7
양 수 장	52	31	20	1	419.2	419.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	134	70	14	50	690.4	690.4	-	-	135.7
집 수 압 거	37	12	25	-	124.7	124.7	-	-	-
관 정	33	16	17	-	52.4	52.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	762.6	-	-	762.6	-
옥 천 군	297	173	64	60	3,931.9	3,453.6	50.0	428.3	326.5
저 수 지	93	75	18	-	2,355.0	2,305.0	50.0	-	275.8
양 수 장	38	32	5	1	547.9	547.9	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	122	40	24	58	489.2	489.2	-	-	40.7
집 수 압 거	19	10	8	1	66.2	66.2	-	-	-
관 정	25	16	9	-	45.3	45.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	428.3	-	-	428.3	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
64	63	1	—	593.8	260.8	—	333.0	0.4	Chech'on-shi	
15	15	—	—	94.2	94.2	—	—	—	Reservoir	
2	2	—	—	15.0	15.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
45	45	—	—	149.4	149.4	—	—	0.4	Weir	
1	1	—	—	2.2	2.2	—	—	—	Infiltration Gallery	
1	—	1	—	—	—	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	333.0	—	—	333.0	—	Other Facilities	
695	541	135	19	6,711.7	3,735.7	181.9	2,794.1	202.8	Ch'ong-won-gun	
161	161	—	—	1,202.7	1,119.9	82.8	—	72.8	Reservoir	
43	21	4	18	223.4	223.4	—	—	22.8	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
247	217	30	—	1,873.8	1,787.0	86.8	—	85.7	Weir	
90	50	39	1	427.1	414.8	12.3	—	21.5	Infiltration Gallery	
154	92	62	—	190.6	190.6	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	2,794.1	—	—	2,794.1	—	Other Facilities	
211	177	34	—	2,411.6	1,642.2	6.8	762.6	147.7	Poŭn-gun	
50	50	—	—	440.2	433.4	6.8	—	12.0	Reservoir	
40	29	11	—	341.3	341.3	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
72	70	2	—	690.4	690.4	—	—	135.7	Weir	
16	12	4	—	124.7	124.7	—	—	—	Infiltration Gallery	
33	16	17	—	52.4	52.4	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	762.6	—	—	762.6	—	Other Facilities	
199	159	38	2	1,829.0	1,397.9	2.8	428.3	72.1	Okch'on-gun	
63	62	1	—	541.1	538.3	2.8	—	30.4	Reservoir	
35	31	3	1	258.9	258.9	—	—	1.0	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
62	40	21	1	489.2	489.2	—	—	40.7	Weir	
14	10	4	—	66.2	66.2	—	—	—	Infiltration Gallery	
25	16	9	—	45.3	45.3	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	428.3	—	—	428.3	—	Other Facilities	





# 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	
1,347.0	73.8	995.0	473.5	140.1	49.4	57.1	274.9	Chech'ön-shi
—	—	495.4	79.6	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
—	—	—	—	—	—	—	—	Tube Well
—	—	333.0	333.0	—	—	—	—	Other Facilities
15,798.0	66.4	10,490.2	5,133.2	2,242.4	282.1	81.1	2,751.4	Ch'öng-won-gun
—	—	4,128.1	1,068.8	907.2	26.7	31.9	2,093.5	Reservoir
—	—	925.1	340.4	186.8	6.5	8.0	383.4	Pumping Station
—	—	150.1	—	—	—	—	150.1	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	1,875.1	727.5	815.0	218.2	24.2	90.2	Weir
—	—	427.1	188.9	172.0	30.7	17.0	18.5	Infiltration Gallery
—	—	190.6	41.5	133.4	—	—	15.7	Tube Well
—	—	2,794.1	2,766.1	28.0	—	—	—	Other Facilities
6,896.0	74.7	5,155.4	1,442.9	779.3	38.9	3.1	2,891.2	Poün-gun
—	—	3,106.1	297.9	411.0	—	—	2,397.2	Reservoir
—	—	419.2	60.5	—	—	—	358.7	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
—	—	52.4	—	52.4	—	—	—	Tube Well
—	—	762.6	762.6	—	—	—	—	Other Facilities
5,452.0	72.1	3,931.9	1,129.7	1,077.6	475.0	182.6	1,067.0	Okch'ön-gun
—	—	2,355.0	478.9	664.2	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
—	—	45.3	—	12.3	—	—	33.0	Tube Well
—	—	428.3	428.3	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
<b>영 동 군</b>	<b>305</b>	<b>213</b>	<b>13</b>	<b>79</b>	<b>4,309.6</b>	<b>3,340.1</b>	<b>50.7</b>	<b>918.8</b>	<b>21.8</b>
저 수 지	79	75	2	2	1,539.9	1,523.3	16.6	-	1.5
양 수 장	61	54	1	6	994.7	986.1	8.6	-	15.6
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	130	63	3	64	781.3	755.8	25.5	-	3.5
집 수 압 거	19	12	-	7	50.6	50.6	-	-	-
관 정	16	9	7	-	24.3	24.3	-	-	1.2
기 타 시 설	-	-	-	-	918.8	-	-	918.8	-
<b>진 천 군</b>	<b>194</b>	<b>119</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>5,829.4</b>	<b>4,759.9</b>	<b>77.2</b>	<b>992.3</b>	<b>1,374.8</b>
저 수 지	54	51	1	2	3,652.9	3,618.4	34.5	-	881.8
양 수 장	16	6	7	3	783.7	783.7	-	-	490.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	91	32	30	29	250.0	250.0	-	-	3.0
집 수 압 거	8	6	2	-	65.0	37.4	27.6	-	-
관 정	24	24	-	-	85.5	70.4	15.1	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	992.3	-	-	992.3	-
<b>괴 산 군</b>	<b>446</b>	<b>285</b>	<b>93</b>	<b>68</b>	<b>7,164.2</b>	<b>5,328.6</b>	<b>11.6</b>	<b>1,824.0</b>	<b>790.9</b>
저 수 지	102	88	12	2	3,431.0	3,422.2	8.8	-	661.0
양 수 장	32	19	8	5	668.2	667.1	1.1	-	30.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	220	125	39	56	904.8	903.1	1.7	-	50.6
집 수 압 거	52	22	25	5	260.3	260.3	-	-	49.2
관 정	40	31	9	-	75.9	75.9	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,824.0	-	-	1,824.0	-
<b>음 성 군</b>	<b>369</b>	<b>223</b>	<b>67</b>	<b>79</b>	<b>8,240.9</b>	<b>6,427.2</b>	<b>7.1</b>	<b>1,806.6</b>	<b>813.9</b>
저 수 지	97	72	13	12	5,285.0	5,277.9	7.1	-	693.2
양 수 장	41	15	11	15	214.7	214.7	-	-	9.1
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	166	81	35	50	700.1	700.1	-	-	104.4
집 수 압 거	19	10	7	2	107.0	107.0	-	-	7.2
관 정	45	45	-	-	127.5	127.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,806.6	-	-	1,806.6	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
206	191	12	3	2,703.7	1,749.8	35.1	918.8	20.8	Yŏngdong-gun	
65	63	1	1	442.6	433.0	9.6	-	1.5	Reservoir	
48	45	1	2	521.1	521.1	-	-	14.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
65	62	3	-	746.3	720.8	25.5	-	3.5	Weir	
12	12	-	-	50.6	50.6	-	-	-	Infiltration Gallery	
16	9	7	-	24.3	24.3	-	-	1.2	Tube Well	
-	-	-	-	918.8	-	-	918.8	-	Other Facilities	
108	106	1	1	1,613.4	578.4	42.7	992.3	3.0	Chinch'on-gun	
41	41	-	-	182.7	182.7	-	-	-	Reservoir	
6	5	-	1	70.6	70.6	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
30	30	-	-	217.3	217.3	-	-	3.0	Weir	
7	6	1	-	65.0	37.4	27.6	-	-	Infiltration Gallery	
24	24	-	-	85.5	70.4	15.1	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	992.3	-	-	992.3	-	Other Facilities	
313	263	43	7	3,874.8	2,043.6	7.2	1,824.0	192.1	Koesan-gun	
75	73	2	-	585.5	580.0	5.5	-	92.3	Reservoir	
16	12	2	2	224.3	224.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
146	125	17	4	904.8	903.1	1.7	-	50.6	Weir	
37	22	14	1	260.3	260.3	-	-	49.2	Infiltration Gallery	
39	31	8	-	75.9	75.9	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,824.0	-	-	1,824.0	-	Other Facilities	
229	203	26	-	3,171.3	1,364.7	-	1,806.6	93.7	Ŭmsŏng-gun	
56	55	1	-	390.2	390.2	-	-	10.2	Reservoir	
15	14	1	-	128.2	128.2	-	-	9.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
99	79	20	-	611.8	611.8	-	-	74.4	Weir	
14	10	4	-	107.0	107.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
45	45	-	-	127.5	127.5	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,806.6	-	-	1,806.6	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
5,784.0	74.5	4,309.6	1,387.8	274.7	494.8	244.0	1,908.3	Yŏngdong-gun
-	-	1,539.9	262.1	125.0	474.4	117.9	560.5	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	9.3	-	-	-	15.0	Tube Well
-	-	918.8	918.8	-	-	-	-	Other Facilities
7,530.0	77.4	5,829.4	1,247.2	210.9	23.5	66.4	4,281.4	Chinch'ŏn-gun
-	-	3,652.9	255.1	4.2	2.4	62.0	3,329.2	Reservoir
-	-	783.7	24.0	-	-	-	759.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	250.0	135.6	22.5	5.8	3.2	82.9	Weir
-	-	65.0	17.7	3.8	12.0	-	31.5	Infiltration Gallery
-	-	85.5	-	4.1	3.3	-	78.1	Tube Well
-	-	992.3	814.8	176.3	-	1.2	-	Other Facilities
8,516.0	84.1	7,164.2	3,018.7	1,414.3	372.9	294.5	2,063.8	Koesan-gun
-	-	3,431.0	887.5	1,131.8	42.0	218.3	1,151.4	Reservoir
-	-	668.2	-	10.1	7.0	-	651.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	904.8	266.5	184.2	194.5	47.8	211.8	Weir
-	-	260.3	35.0	19.0	128.4	28.4	49.5	Infiltration Gallery
-	-	75.9	5.7	69.2	1.0	-	-	Tube Well
-	-	1,824.0	1,824.0	-	-	-	-	Other Facilities
9,813.0	83.9	8,240.9	2,891.8	933.7	1,030.9	279.9	3,104.6	Ŭmsŏng-gun
-	-	5,285.0	730.8	585.1	846.1	261.6	2,861.4	Reservoir
-	-	214.7	-	-	68.2	-	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
-	-	127.5	42.1	85.4	-	-	-	Tube Well
-	-	1,806.6	1,806.6	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
<b>중 원 군</b>	<b>447</b>	<b>278</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>6,012.9</b>	<b>5,264.8</b>	<b>26.9</b>	<b>721.2</b>	<b>757.5</b>
저 수 지	78	65	13	-	2,763.6	2,757.1	6.5	-	495.9
양 수 장	65	52	7	6	1,548.3	1,527.9	20.4	-	218.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	253	126	96	31	789.3	789.3	-	-	42.7
집 수 암 거	29	17	9	3	138.6	138.6	-	-	-
관 정	22	18	4	-	51.9	51.9	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	721.2	-	-	721.2	-
<b>제 천 군</b>	<b>345</b>	<b>298</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>2,301.5</b>	<b>1,812.0</b>	<b>1.9</b>	<b>487.6</b>	<b>57.2</b>
저 수 지	32	29	2	1	613.3	613.3	-	-	15.5
양 수 장	3	3	-	-	12.0	12.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	269	249	4	16	1,120.1	1,118.2	1.9	-	14.4
집 수 암 거	15	9	1	5	27.4	27.4	-	-	-
관 정	26	8	18	-	41.1	41.1	-	-	27.3
기 타 시 설	-	-	-	-	487.6	-	-	487.6	-
<b>단 양 군</b>	<b>369</b>	<b>350</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>1,322.2</b>	<b>1,272.8</b>	<b>19.4</b>	<b>30.0</b>	<b>61.7</b>
저 수 지	16	16	-	-	79.1	79.1	-	-	6.4
양 수 장	4	4	-	-	76.9	76.9	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	331	327	2	2	1,127.2	1,107.8	19.4	-	55.3
집 수 암 거	6	-	6	-	-	-	-	-	-
관 정	12	3	9	-	9.0	9.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	30.0	-	-	30.0	-
<b>총 청 남 도</b>	<b>5,189</b>	<b>3,715</b>	<b>760</b>	<b>714</b>	<b>152,210.0</b>	<b>121,808.6</b>	<b>1,980.1</b>	<b>28,421.3</b>	<b>19,534.5</b>
저 수 지	974	928	38	8	82,555.9	81,081.6	1,474.3	-	14,861.7
양 수 장	703	347	112	244	20,303.3	20,059.9	243.4	-	2,555.5
양 배 수 장	6	4	2	-	3,543.2	3,541.9	1.3	-	21.6
배 수 장	70	1	13	56	30.4	30.4	-	-	-
보	1,671	1,168	214	289	11,298.0	11,064.3	233.7	-	1,661.2
집 수 암 거	611	389	105	117	3,117.4	3,091.4	26.0	-	41.0
관 정	1,154	878	276	-	2,940.5	2,939.1	1.4	-	393.5
기 타 시 설	-	-	-	-	28,421.3	-	-	28,421.3	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
300	265	31	4	2,420.5	1,699.3	-	721.2	52.3	Chung-won-gun
60	58	2	-	381.0	381.0	-	-	9.6	Reservoir
47	46	-	1	338.5	338.5	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
154	126	25	3	789.3	789.3	-	-	42.7	Weir
17	17	-	-	138.6	138.6	-	-	-	Infiltration Gallery
22	18	4	-	51.9	51.9	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	721.2	-	-	721.2	-	Other Facilities
316	293	22	1	1,803.4	1,313.9	1.9	487.6	43.6	Chech'on-gun
24	24	-	-	115.2	115.2	-	-	1.9	Reservoir
3	3	-	-	12.0	12.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
253	249	4	-	1,120.1	1,118.2	1.9	-	14.4	Weir
10	9	-	1	27.4	27.4	-	-	-	Infiltration Gallery
26	8	18	-	41.1	41.1	-	-	27.3	Tube Well
-	-	-	-	487.6	-	-	487.6	-	Other Facilities
369	350	17	2	1,322.2	1,272.8	19.4	30.0	61.7	Tanyang-gun
16	16	-	-	79.1	79.1	-	-	6.4	Reservoir
4	4	-	-	76.9	76.9	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
331	327	2	2	1,127.2	1,107.8	19.4	-	55.3	Weir
6	-	6	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
12	3	9	-	9.0	9.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	30.0	-	-	30.0	-	Other Facilities
4,169	3,512	483	174	71,757.9	42,859.8	476.8	28,421.3	3,417.6	Ch'ungch'ongnam-do
782	774	3	5	16,620.2	16,466.6	153.6	-	391.5	Reservoir
368	312	34	22	10,789.1	10,721.2	67.9	-	1,560.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
4	1	1	-	30.4	30.4	-	-	-	Drainage Station
1,335	1,159	124	2	9,985.7	9,757.8	227.9	-	1,031.5	Weir
568	388	87	52	2,970.7	2,944.7	26.0	-	41.0	Infiltration Gallery
1,112	878	234	93	2,940.5	2,939.1	1.4	-	393.5	Tube Well
-	-	-	-	28,421.3	-	-	28,421.3	-	Other Facilities





# 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	
8,685.0	69.2	6,012.9	1,317.6	172.6	579.4	1,086.4	2,856.9	Chung-won-gun
-	-	2,763.6	306.0	0.7	159.8	991.3	1,305.8	Reservoir
-	-	1,548.3	315.6	-	21.7	17.7	1,193.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	789.3	242.1	66.5	78.5	77.4	324.8	Weir
-	-	138.6	138.6	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	51.9	18.9	-	-	-	33.0	Tube Well
-	-	721.2	296.4	105.4	319.4	-	-	Other Facilities
3,114.0	73.9	2,301.5	946.0	179.0	218.0	159.8	798.7	Chech'ön-gun
-	-	613.3	258.3	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
-	-	41.1	41.1	-	-	-	-	Tube Well
-	-	487.6	487.6	-	-	-	-	Other Facilities
1,634.0	80.9	1,322.2	267.7	75.2	151.7	335.1	492.5	Tanyang-gun
-	-	79.1	59.9	16.4	-	-	2.8	Reservoir
-	-	76.9	-	-	-	-	76.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,127.2	177.8	58.8	151.7	335.1	403.8	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	9.0	-	-	-	-	9.0	Tube Well
-	-	30.0	30.0	-	-	-	-	Other Facilities
196,865.0	77.3	152,210.0	50,514.7	25,130.5	9,997.7	6,262.9	60,304.2	Ch'ungch'öngnam-do
-	-	82,555.9	14,919.2	16,321.5	8,472.8	5,564.3	37,278.1	Reservoir
-	-	20,303.3	902.1	1,180.5	1,045.5	447.7	16,727.5	Pumping Station
-	-	3,543.2	-	-	-	56.5	3,486.7	Pumping & Drainage Station
-	-	30.4	-	-	-	-	30.4	Drainage Station
-	-	11,298.0	4,612.8	4,726.8	224.6	123.3	1,610.5	Weir
-	-	3,117.4	1,058.7	1,505.9	12.3	47.7	492.8	Infiltration Gallery
-	-	2,940.5	864.3	1,308.3	242.5	8.6	516.8	Tube Well
-	-	28,421.3	28,157.6	87.5	-	14.8	161.4	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				수 리 담 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
천 안 시	49	43	1	5	1,064.3	530.8	7.5	526.0	120.0
저 수 지	20	20	-	-	343.0	335.5	7.5	-	120.0
양 수 장	5	4	1	-	26.2	26.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	3	-	5	121.9	121.9	-	-	-
집 수 암 거	7	7	-	-	23.7	23.7	-	-	-
관 정	9	9	-	-	23.5	23.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	526.0	-	-	526.0	-
공 주 시	55	36	13	6	418.3	418.3	-	-	134.7
저 수 지	5	5	-	-	65.2	65.2	-	-	-
양 수 장	4	2	1	1	96.8	96.8	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	3	-	1	2	-	-	-	-	-
보	6	4	-	2	130.4	130.4	-	-	134.7
집 수 암 거	6	4	1	1	49.4	49.4	-	-	-
관 정	31	21	10	-	76.5	76.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 천 시	20	6	-	14	1,015.7	953.0	-	62.7	-
저 수 지	5	5	-	-	950.0	950.0	-	-	-
양 수 장	7	-	-	7	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	-	-	7	-	-	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	62.7	-	-	62.7	-
은 양 시	25	10	10	5	959.9	875.0	-	84.9	115.0
저 수 지	5	5	-	-	829.3	829.3	-	-	105.0
양 수 장	7	2	5	-	35.0	35.0	-	-	10.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	1	1	5	-	-	-	-	-
집 수 암 거	6	2	4	-	10.7	10.7	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	84.9	-	-	84.9	-

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

Area : ha

시 군 관 할 시 설 Facilities Operated by Shi and Gun									
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	Administrative Division
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
44	39	-	5	904.6	378.6	-	526.0	-	Ch'önan-shi
16	16	-	-	183.3	183.3	-	-	-	Reservoir
4	4	-	-	26.2	26.2	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	3	-	5	121.9	121.9	-	-	-	Weir
7	7	-	-	23.7	23.7	-	-	-	Infiltration Gallery
9	9	-	-	23.5	23.5	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	526.0	-	-	526.0	-	Other Facilities
35	34	1	-	245.0	245.0	-	-	2.0	Kongju-shi
5	5	-	-	65.2	65.2	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	9.7	9.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	3	-	-	44.2	44.2	-	-	2.0	Weir
5	4	1	-	49.4	49.4	-	-	-	Infiltration Gallery
21	21	-	-	76.5	76.5	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
6	6	-	-	88.2	25.5	-	62.7	-	Taech'ön-shi
5	5	-	-	22.5	22.5	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	62.7	-	-	62.7	-	Other Facilities
10	8	2	-	150.9	66.0	-	84.9	10.0	Onyang-shi
4	4	-	-	20.3	20.3	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	35.0	35.0	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Weir
3	2	1	-	10.7	10.7	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	84.9	-	-	84.9	-	Other Facilities





# 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	
1,615.0	65.9	1,064.3	798.2	73.4	—	27.5	165.2	Ch'ōnan-shi
—	—	343.0	177.0	6.3	—	27.5	132.2	Reservoir
—	—	26.2	—	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
—	—	23.5	1.5	22.0	—	—	—	Tube Well
—	—	526.0	526.0	—	—	—	—	Other Facilities
1,023.0	40.8	418.3	238.2	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
—	—	130.4	86.2	3.0	—	—	41.2	Weir
—	—	49.4	35.0	14.4	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	76.5	51.8	24.7	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
1,649.0	61.5	1,015.7	85.2	3.0	—	—	927.5	Taech'ōn-shi
—	—	950.0	22.5	—	—	—	927.5	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	3.0	—	3.0	—	—	—	Tube Well
—	—	62.7	62.7	—	—	—	—	Other Facilities
1,497.0	64.1	959.9	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

## 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 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others	
서 산 시	31	22	1	8	1,255.4	958.5	8.1	288.8	50.0
저 수 지	5	5	-	-	793.9	785.8	8.1	-	50.0
양 수 장	7	2	1	4	41.3	41.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	3	-	3	96.1	96.1	-	-	-
집 수 압 거	3	2	-	1	7.1	7.1	-	-	-
관 정	10	10	-	-	28.2	28.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	288.8	-	-	288.8	-
금 산 군	426	349	37	40	5,175.4	3,248.9	21.2	1,905.3	205.0
저 수 지	91	90	1	-	1,269.0	1,260.0	9.0	-	65.9
양 수 장	38	30	5	3	526.5	523.8	2.7	-	1.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	190	157	8	25	1,121.6	1,121.6	-	-	129.0
집 수 압 거	47	23	12	12	189.5	181.4	8.1	-	9.1
관 정	60	49	11	-	163.5	162.1	1.4	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,905.3	-	-	1,905.3	-
연 기 군	302	242	57	3	4,455.4	3,659.1	63.5	732.8	450.1
저 수 지	30	30	-	-	781.6	781.6	-	-	15.7
양 수 장	17	12	2	3	1,450.6	1,445.5	5.1	-	271.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-
보	68	66	2	-	962.4	904.0	58.4	-	156.2
집 수 압 거	25	21	4	-	232.4	232.4	-	-	6.3
관 정	160	113	47	-	295.6	295.6	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	732.8	-	-	732.8	-
공 주 군	591	495	57	39	8,399.1	5,787.9	1.7	2,609.5	560.6
저 수 지	83	81	2	-	2,562.2	2,560.5	1.7	-	264.5
양 수 장	29	13	9	7	337.8	337.8	-	-	27.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	3	3	-	-	-	-	-
보	142	105	12	25	1,598.3	1,598.3	-	-	253.2
집 수 압 거	83	57	22	4	611.7	611.7	-	-	15.4
관 정	248	239	9	-	679.6	679.6	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,609.5	-	-	2,609.5	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
22	20	1	1	567.6	278.8	-	288.8	50.0	Sōsan-shi	
3	3	-	-	106.1	106.1	-	-	50.0	Reservoir	
3	2	1	-	41.3	41.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
3	3	-	-	96.1	96.1	-	-	-	Weir	
3	2	-	1	7.1	7.1	-	-	-	Infiltration Gallery	
10	10	-	-	28.2	28.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	288.8	-	-	288.8	-	Other Facilities	
375	339	36	-	4,629.5	2,712.7	11.5	1,905.3	175.0	Kūmsan-gun	
84	84	-	-	836.4	835.2	1.2	-	35.9	Reservoir	
33	28	5	-	458.3	457.5	0.8	-	1.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
163	155	8	-	1,076.5	1,076.5	-	-	129.0	Weir	
35	23	12	-	189.5	181.4	8.1	-	9.1	Infiltration Gallery	
60	49	11	-	163.5	162.1	1.4	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,905.3	-	-	1,905.3	-	Other Facilities	
291	238	53	-	2,731.7	1,940.5	58.4	732.8	194.9	Yōn-gi-gun	
29	29	-	-	295.9	295.9	-	-	15.7	Reservoir	
9	9	-	-	212.6	212.6	-	-	16.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
68	66	2	-	962.4	904.0	58.4	-	156.2	Weir	
25	21	4	-	232.4	232.4	-	-	6.3	Infiltration Gallery	
160	113	47	-	295.6	295.6	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	732.8	-	-	732.8	-	Other Facilities	
521	482	38	1	6,420.9	3,811.4	-	2,609.5	246.0	Kongju-gun	
74	72	2	-	927.3	927.3	-	-	49.9	Reservoir	
15	11	4	-	207.0	207.0	-	-	27.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station	
113	104	9	-	1,532.5	1,532.5	-	-	153.2	Weir	
78	56	22	-	465.0	465.0	-	-	15.4	Infiltration Gallery	
240	239	1	-	679.6	679.6	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,609.5	-	-	2,609.5	-	Other Facilities	





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
1,744.0	71.9	1,255.4	468.9	33.7	314.1	-	438.7	Sōsan-shi
-	-	793.9	71.1	-	314.1	-	408.7	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
-	-	28.2	-	28.2	-	-	-	Tube Well
-	-	288.8	288.8	-	-	-	-	Other Facilities
6,215.0	83.2	5,175.4	3,101.7	366.7	389.8	182.6	1,134.6	Kūmsan-gun
-	-	1,269.0	707.8	43.6	139.9	86.6	291.1	Reservoir
-	-	526.5	6.0	25.0	7.4	4.0	484.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,121.6	390.1	285.7	71.7	72.1	302.0	Weir
-	-	189.5	90.9	11.0	10.3	19.9	57.4	Infiltration Gallery
-	-	163.5	1.6	1.4	160.5	-	-	Tube Well
-	-	1,905.3	1,905.3	-	-	-	-	Other Facilities
6,651.0	66.9	4,455.4	1,242.1	872.8	-	103.0	2,237.5	Yōn-gi-gun
-	-	781.6	286.7	-	-	-	494.9	Reservoir
-	-	1,450.6	-	10.0	-	61.6	1,379.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	962.4	223.4	393.7	-	26.6	318.7	Weir
-	-	232.4	68.4	123.2	-	-	40.8	Infiltration Gallery
-	-	295.6	33.1	258.4	-	-	4.1	Tube Well
-	-	732.8	630.5	87.5	-	14.8	-	Other Facilities
12,291.0	68.3	8,399.1	4,949.9	993.2	65.4	422.0	1,968.6	Kongju-gun
-	-	2,562.2	809.6	15.0	-	422.0	1,315.6	Reservoir
-	-	337.8	15.0	40.0	40.1	-	242.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,598.3	840.5	563.2	25.3	-	169.3	Weir
-	-	611.7	318.1	217.6	-	-	76.0	Infiltration Gallery
-	-	679.6	357.2	157.4	-	-	165.0	Tube Well
-	-	2,609.5	2,609.5	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
논 산 군	524	314	94	116	14,856.2	13,726.4	44.8	1,085.0	722.5
저 수 지	90	67	22	1	7,686.5	7,644.4	42.1	-	575.3
양 수 장	88	15	7	66	1,976.9	1,974.2	2.7	-	79.7
양 배 수 장	3	3	-	-	3,111.8	3,111.8	-	-	21.6
배 수 장	18	-	-	18	-	-	-	-	-
보	179	107	43	29	706.0	706.0	-	-	45.9
집 수 압 거	38	26	10	2	40.7	40.7	-	-	-
관 정	108	96	12	-	249.3	249.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,085.0	-	-	1,085.0	-
부 여 군	464	304	100	60	11,433.8	9,724.3	197.6	1,511.9	268.4
저 수 지	110	110	-	-	3,957.3	3,936.2	21.1	-	122.6
양 수 장	86	58	1	27	4,634.6	4,459.4	175.2	-	5.6
양 배 수 장	1	1	-	-	431.4	430.1	1.3	-	-
배 수 장	24	-	1	23	-	-	-	-	-
보	118	67	41	10	447.7	447.7	-	-	23.8
집 수 압 거	58	49	9	-	275.4	275.4	-	-	0.2
관 정	67	19	48	-	175.5	175.5	-	-	116.2
기 타 시 설	-	-	-	-	1,511.9	-	-	1,511.9	-
서 천 군	88	57	1	30	7,839.9	6,751.5	103.9	984.5	10.0
저 수 지	20	20	-	-	6,646.1	6,542.2	103.9	-	10.0
양 수 장	17	3	-	14	26.1	26.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	19	4	-	15	32.0	32.0	-	-	-
집 수 압 거	14	13	1	-	102.2	102.2	-	-	-
관 정	17	17	-	-	49.0	49.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	984.5	-	-	984.5	-
보 령 군	275	189	13	73	7,402.9	5,365.5	52.7	1,984.7	80.8
저 수 지	101	97	4	-	4,169.3	4,116.6	52.7	-	74.8
양 수 장	30	6	2	22	77.1	77.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	95	41	7	47	949.7	949.7	-	-	6.0
집 수 압 거	17	13	-	4	129.3	129.3	-	-	-
관 정	32	32	-	-	92.8	92.8	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,984.7	-	-	1,984.7	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
320	299	21	-	2,787.7	1,702.7	-	1,085.0	45.9	Nonsan-gun	
59	59	-	-	609.6	609.6	-	-	-	Reservoir	
12	12	-	-	133.3	133.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
126	106	20	-	669.8	669.8	-	-	45.9	Weir	
27	26	1	-	40.7	40.7	-	-	-	Infiltration Gallery	
96	96	-	-	249.3	249.3	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,085.0	-	-	1,085.0	-	Other Facilities	
381	283	98	-	3,831.0	2,300.5	18.6	1,511.9	191.5	Puyŏ-gun	
103	103	-	-	831.2	828.9	2.3	-	45.7	Reservoir	
45	45	-	-	589.3	573.0	16.3	-	5.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
107	67	40	-	447.7	447.7	-	-	23.8	Weir	
58	49	9	-	275.4	275.4	-	-	0.2	Infiltration Gallery	
67	19	48	-	175.5	175.5	-	-	116.2	Tube Well	
-	-	-	-	1,511.9	-	-	1,511.9	-	Other Facilities	
51	50	1	-	1,417.6	433.1	-	984.5	10.0	Sŏch'ŏn-gun	
13	13	-	-	223.8	223.8	-	-	10.0	Reservoir	
3	3	-	-	26.1	26.1	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
4	4	-	-	32.0	32.0	-	-	-	Weir	
14	13	1	-	102.2	102.2	-	-	-	Infiltration Gallery	
17	17	-	-	49.0	49.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	984.5	-	-	984.5	-	Other Facilities	
187	169	8	10	4,248.5	2,263.8	-	1,984.7	36.8	Poryŏng-gun	
78	78	-	-	1,096.9	1,096.9	-	-	30.8	Reservoir	
9	6	2	1	77.1	77.1	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
51	40	6	5	867.7	867.7	-	-	6.0	Weir	
17	13	-	4	129.3	129.3	-	-	-	Infiltration Gallery	
32	32	-	-	92.8	92.8	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,984.7	-	-	1,984.7	-	Other Facilities	





# 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	
18,275.0	81.2	14,856.2	2,442.5	903.5	6.1	330.9	11,173.2	Nonsan-gun
-	-	7,686.5	505.2	608.6	6.1	197.6	6,369.0	Reservoir
-	-	1,976.9	114.6	135.3	-	70.0	1,657.0	Pumping Station
-	-	3,111.8	-	-	-	56.5	3,055.3	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	706.0	557.3	79.9	-	0.3	68.5	Weir
-	-	40.7	25.5	7.7	-	-	7.5	Infiltration Gallery
-	-	249.3	154.9	72.0	-	6.5	15.9	Tube Well
-	-	1,085.0	1,085.0	-	-	-	-	Other Facilities
17,181.0	66.5	11,433.8	2,859.4	715.3	1,188.9	935.2	5,735.0	Puyŏ-gun
-	-	3,957.3	804.0	445.4	821.5	668.8	1,217.6	Reservoir
-	-	4,634.6	145.0	73.1	367.4	252.4	3,796.7	Pumping Station
-	-	431.4	-	-	-	-	431.4	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	447.7	405.2	36.0	-	-	6.5	Weir
-	-	275.4	154.7	25.4	-	14.0	81.3	Infiltration Gallery
-	-	175.5	-	135.4	-	-	40.1	Tube Well
-	-	1,511.9	1,350.5	-	-	-	161.4	Other Facilities
12,261.0	63.9	7,839.9	1,312.0	6,397.7	-	-	130.2	Sŏch'ŏn-gun
-	-	6,646.1	216.3	6,321.6	-	-	108.2	Reservoir
-	-	26.1	-	21.1	-	-	5.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	32.0	15.0	-	-	-	17.0	Weir
-	-	102.2	90.2	12.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	49.0	6.0	43.0	-	-	-	Tube Well
-	-	984.5	984.5	-	-	-	-	Other Facilities
9,770.0	75.7	7,402.9	3,831.4	759.9	372.0	142.0	2,297.6	Poryŏng-gun
-	-	4,169.3	951.1	580.6	270.0	136.0	2,231.6	Reservoir
-	-	77.1	-	57.1	20.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	949.7	829.8	96.2	-	6.0	17.7	Weir
-	-	129.3	63.0	20.0	-	-	46.3	Infiltration Gallery
-	-	92.8	2.8	6.0	82.0	-	2.0	Tube Well
-	-	1,984.7	1,984.7	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
청 양 군	414	295	89	30	5,824.5	5,038.9	13.6	772.0	1,440.6
저 수 지	81	81	-	-	2,109.9	2,103.9	6.0	-	236.1
양 수 장	58	36	15	7	1,270.9	1,265.8	5.1	-	600.5
양 배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-
배 수 장	8	1	6	1	30.4	30.4	-	-	-
보	178	137	24	17	1,305.1	1,302.6	2.5	-	552.8
집 수 압 거	53	23	25	5	233.6	233.6	-	-	10.0
관 정	34	17	17	-	102.6	102.6	-	-	41.2
기 타 시 설	-	-	-	-	772.0	-	-	772.0	-
홍 성 군	290	243	22	25	6,780.3	4,158.0	95.3	2,527.0	719.3
저 수 지	44	44	-	-	3,334.7	3,296.9	37.8	-	675.8
양 수 장	40	30	4	6	371.7	349.6	22.1	-	42.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	59	45	14	-	169.7	138.9	30.8	-	1.0
집 수 압 거	34	15	-	19	61.3	56.7	4.6	-	-
관 정	113	109	4	-	315.9	315.9	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,527.0	-	-	2,527.0	-
예 산 군	292	168	51	73	13,271.8	10,356.2	445.3	2,470.3	2,345.0
저 수 지	28	28	-	-	8,384.4	8,052.1	332.3	-	2,271.2
양 수 장	80	44	17	19	1,454.7	1,441.6	13.1	-	21.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-
보	85	50	32	3	775.6	675.7	99.9	-	52.0
집 수 압 거	51	4	2	45	32.5	32.5	-	-	-
관 정	42	42	-	-	154.3	154.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,470.3	-	-	2,470.3	-
서 산 군	362	282	13	67	16,489.5	13,675.6	89.8	2,704.1	670.5
저 수 지	52	51	-	1	11,360.7	11,296.0	64.7	-	-
양 수 장	32	26	1	5	1,745.2	1,728.6	16.6	-	650.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	215	169	-	46	509.6	502.9	6.7	-	9.5
집 수 압 거	33	15	3	15	70.8	69.0	1.8	-	-
관 정	30	21	9	-	79.1	79.1	-	-	11.0
기 타 시 설	-	-	-	-	2,704.1	-	-	2,704.1	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others			
353	281	68	4	3,613.8	2,841.8	-	772.0	375.1	Ch'ong-yang-gun	
71	71	-	-	875.6	875.6	-	-	54.1	Reservoir	
45	33	8	4	585.5	585.5	-	-	1.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	1	-	-	30.4	30.4	-	-	-	Drainage Station	
157	136	21	-	1,014.1	1,014.1	-	-	268.8	Weir	
46	23	23	-	233.6	233.6	-	-	10.0	Infiltration Gallery	
33	17	16	-	102.6	102.6	-	-	41.2	Tube Well	
-	-	-	-	772.0	-	-	772.0	-	Other Facilities	
263	234	10	19	3,820.0	1,226.2	66.8	2,527.0	43.5	Hongsong-gun	
36	36	-	-	422.6	413.3	9.3	-	-	Reservoir	
29	29	-	-	323.5	301.4	22.1	-	42.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
51	45	6	-	169.7	138.9	30.8	-	1.0	Weir	
34	15	-	19	61.3	56.7	4.6	-	-	Infiltration Gallery	
113	109	4	-	315.9	315.9	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,527.0	-	-	2,527.0	-	Other Facilities	
216	155	12	49	5,065.3	2,478.0	117.0	2,470.3	123.2	Yesan-gun	
17	17	-	-	253.6	248.6	5.0	-	49.4	Reservoir	
49	42	5	2	1,379.0	1,366.9	12.1	-	21.8	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
58	50	6	2	775.6	675.7	99.9	-	52.0	Weir	
50	4	1	45	32.5	32.5	-	-	-	Infiltration Gallery	
42	42	-	-	154.3	154.3	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,470.3	-	-	2,470.3	-	Other Facilities	
303	270	12	21	12,508.3	9,779.1	25.1	2,704.1	670.5	Sosan-gun	
39	39	-	-	7,399.5	7,399.5	-	-	-	Reservoir	
27	26	1	-	1,745.2	1,728.6	16.6	-	650.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
175	169	-	6	509.6	502.9	6.7	-	9.5	Weir	
33	15	3	15	70.8	69.0	1.8	-	-	Infiltration Gallery	
29	21	8	-	79.1	79.1	-	-	11.0	Tube Well	
-	-	-	-	2,704.1	-	-	2,704.1	-	Other Facilities	





# 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	
8,075.0	72.1	5,824.5	1,195.0	2,604.6	139.3	670.2	1,215.4	Ch'ong-yang-gun
--	--	2,109.9	206.5	973.5	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
--	--	1,305.1	47.0	1,192.8	23.0	--	42.3	Weir
--	--	233.6	37.0	172.2	--	--	24.4	Infiltration Gallery
--	--	102.6	--	73.3	--	--	29.3	Tube Well
--	--	772.0	772.0	--	--	--	--	Other Facilities
10,455.0	64.8	6,780.3	3,287.2	1,165.1	50.0	365.2	1,912.8	Hongsong-gun
--	--	3,334.7	360.4	764.9	30.0	363.1	1,816.3	Reservoir
--	--	371.7	181.5	120.6	20.0	--	49.6	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
--	--	169.7	103.6	41.8	--	--	24.3	Weir
--	--	61.3	46.8	14.5	--	--	--	Infiltration Gallery
--	--	315.9	67.9	223.3	--	2.1	22.6	Tube Well
--	--	2,527.0	2,527.0	--	--	--	--	Other Facilities
14,586.0	90.9	13,271.8	3,264.6	1,375.6	828.9	133.4	7,669.3	Yesan-gun
--	--	8,384.4	147.2	999.8	768.9	133.4	6,335.1	Reservoir
--	--	1,454.7	179.0	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
--	--	154.3	--	154.3	--	--	--	Tube Well
--	--	2,470.3	2,470.3	--	--	--	--	Other Facilities
19,186.0	85.8	16,469.5	3,539.2	495.4	2,319.7	2.7	10,112.5	Sosan-gun
--	--	11,360.7	497.3	212.5	2,202.9	2.7	8,445.3	Reservoir
--	--	1,745.2	37.2	87.6	39.3	--	1,581.1	Pumping Station
--	--	--	--	--	--	--	--	Pumping & Drainage Station
--	--	--	--	--	--	--	--	Drainage Station
--	--	509.6	236.5	119.5	77.5	--	76.1	Weir
--	--	70.8	55.1	5.7	--	--	10.0	Infiltration Gallery
--	--	79.1	9.0	70.1	--	--	--	Tube Well
--	--	2,704.1	2,704.1	--	--	--	--	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
당 전 군	126	79	17	30	20,731.6	18,450.3	279.1	2,002.2	8,296.8
저 수 지	48	45	3	-	14,644.9	14,365.8	279.1	-	7,484.8
양 수 장	47	6	13	28	3,809.0	3,809.0	-	-	737.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	15	12	1	2	213.5	213.5	-	-	75.0
집 수 압 거	14	14	-	-	56.0	56.0	-	-	-
관 정	2	2	-	-	6.0	6.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,002.2	-	-	2,002.2	-
아 산 군	252	203	27	22	12,855.3	10,413.8	297.4	2,144.1	1,555.7
저 수 지	48	48	-	-	7,311.1	7,018.0	293.1	-	1,447.7
양 수 장	49	24	18	7	1,751.1	1,750.3	0.8	-	108.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	56	41	3	12	1,022.1	1,018.6	3.5	-	-
집 수 압 거	53	48	3	2	500.8	500.8	-	-	-
관 정	45	42	3	-	126.1	126.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,144.1	-	-	2,144.1	-
천 안 군	468	262	155	51	8,273.8	5,645.7	94.3	2,533.8	1,733.5
저 수 지	62	56	6	-	3,757.3	3,681.2	76.1	-	1,324.3
양 수 장	42	21	8	13	249.4	249.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	179	118	26	35	1,014.3	1,005.1	9.2	-	184.1
집 수 압 거	56	44	9	3	444.0	435.0	9.0	-	-
관 정	129	23	106	-	275.0	275.0	-	-	225.1
기 타 시 설	-	-	-	-	2,533.8	-	-	2,533.8	-
태 안 군	135	116	2	17	3,726.9	2,070.9	164.3	1,491.7	56.0
저 수 지	46	40	-	6	1,599.5	1,460.4	139.1	-	18.0
양 수 장	20	13	2	5	422.4	422.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	39	38	-	1	122.0	99.3	22.7	-	38.0
집 수 압 거	13	9	-	4	46.3	43.8	2.5	-	-
관 정	16	16	-	-	45.0	45.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,491.7	-	-	1,491.7	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
75	69	6	-	6,544.6	4,535.4	7.0	2,002.2	744.5	Tangjin-gun	
36	36	-	-	562.2	555.2	7.0	-	7.5	Reservoir	
12	6	6	-	3,809.0	3,809.0	-	-	737.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
11	11	-	-	109.2	109.2	-	-	-	Weir	
14	14	-	-	56.0	56.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
2	2	-	-	6.0	6.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,002.2	-	-	2,002.2	-	Other Facilities	
189	182	4	3	4,336.8	2,192.5	0.2	2,144.1	54.2	Asan-gun	
31	31	-	-	516.4	516.4	-	-	7.2	Reservoir	
21	20	1	-	629.0	629.0	-	-	47.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station	
44	41	3	-	420.4	420.2	0.2	-	-	Weir	
50	48	-	2	500.8	500.8	-	-	-	Infiltration Gallery	
42	42	-	-	126.1	126.1	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	2,144.1	-	-	2,144.1	-	Other Facilities	
410	250	111	49	5,101.3	2,547.8	19.7	2,533.8	426.5	Ch'ŏnan-gun	
45	44	1	-	584.8	583.3	1.5	-	17.3	Reservoir	
33	21	-	12	249.4	249.4	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
154	118	2	34	1,014.3	1,005.1	9.2	-	184.1	Weir	
56	44	9	3	444.0	435.0	9.0	-	-	Infiltration Gallery	
122	23	99	-	275.0	275.0	-	-	225.1	Tube Well	
-	-	-	-	2,533.8	-	-	2,533.8	-	Other Facilities	
117	104	1	12	2,744.6	1,100.4	152.5	1,491.7	18.0	T'aean-gun	
34	29	-	5	787.0	659.7	127.3	-	18.0	Reservoir	
16	12	1	3	252.6	252.6	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
38	38	-	-	122.0	99.3	22.7	-	-	Weir	
13	9	-	4	46.3	43.8	2.5	-	-	Infiltration Gallery	
16	16	-	-	45.0	45.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,491.7	-	-	1,491.7	-	Other Facilities	





# 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	
20,950.0	98.9	20,731.6	9,874.5	1,558.2	50.0	-	9,248.9	Tangjin-gun
-	-	14,644.9	7,727.7	1,427.3	50.0	-	5,439.9	Reservoir
-	-	3,809.0	-	-	-	-	3,809.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	213.5	107.9	105.6	-	-	-	Weir
-	-	56.0	30.7	25.3	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	6.0	6.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	2,002.2	2,002.2	-	-	-	-	Other Facilities
13,746.0	93.5	12,855.3	3,000.2	3,352.2	2,858.7	1,731.2	1,913.0	Asan-gun
-	-	7,311.1	815.3	1,869.2	2,691.6	1,703.1	231.9	Reservoir
-	-	1,751.1	-	150.1	140.0	-	1,461.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,022.1	40.8	893.1	27.1	18.3	42.8	Weir
-	-	500.8	-	426.0	-	9.8	65.0	Infiltration Gallery
-	-	126.1	-	13.8	-	-	112.3	Tube Well
-	-	2,144.1	2,144.1	-	-	-	-	Other Facilities
10,093.0	81.9	8,273.8	2,704.8	3,109.5	8.0	1,011.6	1,439.9	Ch'ŏnan-gun
-	-	3,757.3	31.5	1,885.8	6.0	1,007.6	826.4	Reservoir
-	-	249.4	-	74.4	-	-	175.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,014.3	-	754.6	-	-	259.7	Weir
-	-	444.0	-	384.7	2.0	4.0	53.3	Infiltration Gallery
-	-	275.0	139.5	10.0	-	-	125.5	Tube Well
-	-	2,533.8	2,533.8	-	-	-	-	Other Facilities
9,602.0	38.8	3,726.9	2,214.5	268.6	597.8	195.7	450.3	T'aean-gun
-	-	1,599.5	496.5	167.4	314.0	195.7	425.9	Reservoir
-	-	422.4	80.0	56.1	283.8	-	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
-	-	45.0	33.0	12.0	-	-	-	Tube Well
-	-	1,491.7	1,491.7	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
전 라 북 도	5,471	4,054	567	850	135,302.3	123,929.5	3,324.3	8,048.5	48,222.4
저 수 지	2,338	2,174	112	52	103,053.0	100,530.0	2,523.0	-	46,558.0
양 수 장	528	191	78	259	5,464.0	5,343.7	120.3	-	754.9
양 배 수 장	7	1	4	2	9,155.8	8,988.7	167.1	-	531.2
배 수 장	17	1	-	16	3.0	3.0	-	-	-
보	1,404	735	163	506	6,540.8	6,082.1	458.7	-	172.8
집 수 압 거	303	236	52	15	930.2	875.0	55.2	-	152.5
관 정	874	716	158	-	2,107.0	2,107.0	-	-	53.0
기 타 시 설	-	-	-	-	8,048.5	-	-	8,048.5	-
전 주 시	169	135	15	19	3,274.7	3,262.1	4.4	8.2	898.5
저 수 지	80	79	1	-	2,884.9	2,880.5	4.4	-	898.5
양 수 장	6	3	1	2	45.4	45.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	37	10	10	17	243.5	243.5	-	-	-
집 수 압 거	21	20	1	-	38.3	38.3	-	-	-
관 정	25	23	2	-	54.4	54.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	8.2	-	-	8.2	-
군 산 시	14	8	1	5	2,828.1	2,787.8	6.7	33.6	29.3
저 수 지	8	8	-	-	2,794.5	2,787.8	6.7	-	29.3
양 수 장	6	-	1	5	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	33.6	-	-	33.6	-
이 리 시	54	43	1	10	2,663.4	2,605.6	0.8	57.0	1,405.0
저 수 지	16	16	-	-	2,561.9	2,561.1	0.8	-	1,405.0
양 수 장	13	2	1	10	4.4	4.4	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	-	-	0.8	0.8	-	-	-
집 수 압 거	2	2	-	-	2.6	2.6	-	-	-
관 정	22	22	-	-	36.7	36.7	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	57.0	-	-	57.0	-

# 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				수 리 담 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
4,124	3,830	274	20	35,357.8	25,623.5	1,685.8	8,048.5	752.2	Chöllabuk-do	
1,993	1,984	9	-	16,054.6	14,963.5	1,091.1	-	455.9	Reservoir	
189	180	6	3	2,699.3	2,616.4	82.9	-	108.9	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Drainage Station	
828	714	106	8	5,649.3	5,192.7	456.6	-	123.8	Weir	
280	235	36	9	796.1	740.9	55.2	-	10.6	Infiltration Gallery	
833	716	117	-	2,107.0	2,107.0	-	-	53.0	Tube Well	
-	-	-	-	8,048.5	-	-	8,048.5	-	Other Facilities	
131	128	2	1	746.3	738.1	-	8.2	0.7	Chönju-shi	
74	74	-	-	494.9	494.9	-	-	0.7	Reservoir	
4	3	-	1	45.4	45.4	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
8	8	-	-	105.1	105.1	-	-	-	Weir	
20	20	-	-	38.3	38.3	-	-	-	Infiltration Gallery	
25	23	2	-	54.4	54.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	8.2	-	-	8.2	-	Other Facilities	
5	5	-	-	73.9	37.3	3.0	33.6	-	Kunsan-shi	
5	5	-	-	40.3	37.3	3.0	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	33.6	-	-	33.6	-	Other Facilities	
43	43	-	-	160.5	103.5	-	57.0	-	Iri-shi	
16	16	-	-	59.0	59.0	-	-	-	Reservoir	
2	2	-	-	4.4	4.4	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	0.8	0.8	-	-	-	Weir	
2	2	-	-	2.6	2.6	-	-	-	Infiltration Gallery	
22	22	-	-	36.7	36.7	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	57.0	-	-	57.0	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
183,766.0	73.6	135,302.3	36,673.0	27,526.9	3,034.9	12,486.9	55,580.6	Chöllabuk-do
-	-	103,053.0	25,374.1	22,966.7	2,327.5	1,993.9	50,390.8	Reservoir
-	-	5,464.0	978.4	1,169.9	272.4	950.1	2,093.2	Pumping Station
-	-	9,155.8	-	-	-	9,100.3	55.5	Pumping & Drainage Station
-	-	3.0	-	-	-	-	3.0	Drainage Station
-	-	6,540.8	2,703.6	1,171.8	395.0	164.9	2,105.5	Weir
-	-	930.2	382.8	228.6	31.0	15.7	272.1	Infiltration Gallery
-	-	2,107.0	738.4	495.8	9.0	262.0	601.8	Tube Well
-	-	8,048.5	6,495.7	1,494.1	-	-	58.7	Other Facilities
5,097.0	64.2	3,274.7	441.8	143.3	27.3	7.5	2,654.8	Chŏnju-shi
-	-	2,884.9	405.3	68.5	27.3	-	2,383.8	Reservoir
-	-	45.4	-	-	-	-	45.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	243.5	-	10.4	-	7.5	225.6	Weir
-	-	38.3	17.1	21.2	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	54.4	11.2	43.2	-	-	-	Tube Well
-	-	8.2	8.2	-	-	-	-	Other Facilities
3,047.0	92.8	2,828.1	2,349.5	44.7	-	-	433.9	Kunsan-shi
-	-	2,794.5	2,315.9	44.7	-	-	433.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	33.6	33.6	-	-	-	-	Other Facilities
4,146.0	64.2	2,663.4	842.4	1,783.1	-	30.7	7.2	Iri-shi
-	-	2,561.9	779.4	1,777.5	-	-	5.0	Reservoir
-	-	4.4	-	2.2	-	-	2.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	0.8	-	0.8	-	-	-	Weir
-	-	2.6	-	2.6	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	36.7	6.0	-	-	30.7	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
정 주 시	86	48	20	18	1,481.3	1,479.8	1.5	-	345.5
저 수 지	32	28	4	-	1,332.4	1,330.9	1.5	-	336.5
양 수 장	5	4	1	-	52.1	52.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	28	3	7	18	34.4	34.4	-	-	-
집 수 압 거	4	2	2	-	9.3	9.3	-	-	-
관 정	17	11	6	-	53.1	53.1	-	-	9.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 원 시	47	45	1	1	467.5	388.3	6.5	72.7	18.0
저 수 지	20	20	-	-	83.9	82.4	1.5	-	-
양 수 장	5	4	-	1	44.3	44.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	8	-	-	207.5	202.5	5.0	-	18.0
집 수 압 거	5	4	1	-	22.0	22.0	-	-	-
관 정	9	9	-	-	37.1	37.1	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	72.7	-	-	72.7	-
김 제 시	19	19	-	-	3,396.4	3,384.4	-	12.0	-
저 수 지	14	14	-	-	3,340.4	3,340.4	-	-	-
양 수 장	1	1	-	-	32.0	32.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	12.0	12.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	12.0	-	-	12.0	-
완 주 군	484	409	31	44	6,375.1	6,230.8	66.6	77.7	13,400.8
저 수 지	195	173	22	-	5,423.1	5,356.5	66.6	-	13,400.8
양 수 장	17	12	1	4	152.8	152.8	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	120	75	5	40	380.0	380.0	-	-	-
집 수 압 거	62	62	-	-	103.1	103.1	-	-	-
관 정	90	87	3	-	238.4	238.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	77.7	-	-	77.7	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
54	44	10	-	307.9	307.9	-	-	26.6	Chongju-shi	
26	26	-	-	201.1	201.1	-	-	17.6	Reservoir	
4	3	1	-	30.0	30.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
3	2	1	-	14.4	14.4	-	-	-	Weir	
4	2	2	-	9.3	9.3	-	-	-	Infiltration Gallery	
17	11	6	-	53.1	53.1	-	-	9.0	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
42	42	-	-	359.0	279.8	6.5	72.7	-	Namwon-shi	
20	20	-	-	83.9	82.4	1.5	-	-	Reservoir	
4	4	-	-	44.3	44.3	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	5	-	-	99.0	94.0	5.0	-	-	Weir	
4	4	-	-	22.0	22.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
9	9	-	-	37.1	37.1	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	72.7	-	-	72.7	-	Other Facilities	
19	19	-	-	168.7	156.7	-	12.0	-	Kimje-shi	
14	14	-	-	112.7	112.7	-	-	-	Reservoir	
1	1	-	-	32.0	32.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	4	-	-	12.0	12.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	12.0	-	-	12.0	-	Other Facilities	
385	383	2	-	1,971.7	1,894.0	-	77.7	0.6	Wanju-gun	
151	151	-	-	1,092.6	1,092.6	-	-	0.6	Reservoir	
11	11	-	-	116.8	116.8	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
72	72	-	-	343.1	343.1	-	-	-	Weir	
62	62	-	-	103.1	103.1	-	-	-	Infiltration Gallery	
89	87	2	-	238.4	238.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	77.7	-	-	77.7	-	Other Facilities	





# 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	
2,493.0	59.4	1,481.3	215.0	27.5	—	—	1,238.8	Chǒngju-shi
—	—	1,332.4	130.1	5.4	—	—	1,196.9	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
—	—	53.1	45.6	—	—	—	7.5	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
1,045.0	44.7	467.5	291.7	55.3	113.5	—	7.0	Namwon-shi
—	—	83.9	83.9	—	—	—	—	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
—	—	37.1	37.1	—	—	—	—	Tube Well
—	—	72.7	72.7	—	—	—	—	Other Facilities
3,560.0	95.4	3,396.4	124.7	12.0	—	—	3,259.7	Kimje-shi
—	—	3,340.4	112.7	—	—	—	3,227.7	Reservoir
—	—	32.0	—	—	—	—	32.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	12.0	12.0	—	—	—	—	Tube Well
—	—	12.0	—	12.0	—	—	—	Other Facilities
11,264.0	56.5	6,375.1	4,065.8	777.3	268.4	169.8	1,093.8	Wanju-gun
—	—	5,423.1	3,837.2	387.3	266.4	99.2	833.0	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
—	—	238.4	31.5	206.9	—	—	—	Tube Well
—	—	77.7	77.7	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
진 안 군	420	331	17	72	4,521.9	3,402.5	493.9	624.6	111.9
저 수 지	148	146	2	-	2,122.3	1,997.9	124.4	-	55.9
양 수 장	20	19	1	-	321.1	288.4	32.7	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	202	126	4	72	1,229.6	947.8	281.8	-	56.0
집 수 압 거	29	19	10	-	137.0	82.0	55.0	-	-
관 정	21	21	-	-	86.4	86.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	624.6	-	-	624.6	-
무 주 군	206	174	19	13	2,067.0	1,608.2	0.2	458.6	64.6
저 수 지	73	71	2	-	914.5	914.3	0.2	-	23.7
양 수 장	4	4	-	-	57.0	57.0	-	-	2.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	103	90	-	13	617.9	617.9	-	-	38.9
집 수 압 거	4	4	-	-	6.0	6.0	-	-	-
관 정	22	5	17	-	13.0	13.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	458.6	-	-	458.6	-
장 수 군	239	206	15	18	3,865.0	2,624.7	0.7	1,239.6	91.6
저 수 지	83	71	12	-	1,717.3	1,716.6	0.7	-	91.6
양 수 장	11	10	1	-	159.0	159.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	121	101	2	18	659.9	659.9	-	-	-
집 수 압 거	9	9	-	-	47.0	47.0	-	-	-
관 정	15	15	-	-	42.2	42.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,239.6	-	-	1,239.6	-
입 실 군	428	290	39	99	3,871.1	3,404.7	5.7	460.7	430.3
저 수 지	201	189	12	-	2,592.6	2,592.2	0.4	-	412.9
양 수 장	22	20	2	-	193.2	193.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	165	44	22	99	531.8	526.5	5.3	-	17.4
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	40	37	3	-	92.8	92.8	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	460.7	-	-	460.7	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
322	309	13	-	3,637.4	2,530.3	482.5	624.6	69.0	Chinan-gun	
127	127	-	-	1,356.8	1,243.8	113.0	-	22.0	Reservoir	
20	19	1	-	321.1	288.4	32.7	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
125	123	2	-	1,111.5	829.7	281.8	-	47.0	Weir	
29	19	10	-	137.0	82.0	55.0	-	-	Infiltration Gallery	
21	21	-	-	86.4	86.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	624.6	-	-	624.6	-	Other Facilities	
184	165	19	-	1,489.8	1,031.2	-	458.6	64.6	Muju-gun	
66	64	2	-	375.8	375.8	-	-	23.7	Reservoir	
4	4	-	-	57.0	57.0	-	-	2.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
88	88	-	-	579.4	579.4	-	-	38.9	Weir	
4	4	-	-	6.0	6.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
22	5	17	-	13.0	13.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	458.6	-	-	458.6	-	Other Facilities	
183	183	-	-	2,334.0	1,094.4	-	1,239.6	-	Changsu-gun	
51	51	-	-	249.2	249.2	-	-	-	Reservoir	
10	10	-	-	159.0	159.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
98	98	-	-	597.0	597.0	-	-	-	Weir	
9	9	-	-	47.0	47.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
15	15	-	-	42.2	42.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,239.6	-	-	1,239.6	-	Other Facilities	
272	270	2	-	2,436.9	1,970.9	5.3	460.7	20.4	Imshil-gun	
169	169	-	-	1,158.4	1,158.4	-	-	3.0	Reservoir	
21	20	1	-	193.2	193.2	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
44	44	-	-	531.8	526.5	5.3	-	17.4	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
38	37	1	-	92.8	92.8	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	460.7	-	-	460.7	-	Other Facilities	





# 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	
6,929.0	65.2	4,521.0	2,431.1	582.3	119.6	134.2	1,253.8	Chinan-gun
-	-	2,122.3	758.8	211.1	93.6	134.2	924.6	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
-	-	86.4	86.4	-	-	-	-	Tube Well
-	-	624.6	624.6	-	-	-	-	Other Facilities
3,846.0	53.7	2,067.0	704.4	204.4	0.8	68.7	1,088.7	Muju-gun
-	-	914.5	223.5	58.5	0.8	-	631.7	Reservoir
-	-	57.0	-	-	-	-	57.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	617.9	97.5	110.3	-	68.7	341.4	Weir
-	-	6.0	-	6.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	13.0	3.0	7.0	-	-	3.0	Tube Well
-	-	458.6	380.4	22.6	-	-	55.6	Other Facilities
5,465.0	70.7	3,865.0	1,705.8	376.3	339.6	483.9	959.4	Changsu-gun
-	-	1,717.3	298.6	188.5	252.2	460.5	517.5	Reservoir
-	-	159.0	-	-	-	-	159.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	659.9	170.7	184.8	57.9	9.7	236.8	Weir
-	-	47.0	-	-	24.5	13.7	8.8	Infiltration Gallery
-	-	42.2	-	3.0	5.0	-	34.2	Tube Well
-	-	1,239.6	1,236.5	-	-	-	3.1	Other Facilities
7,119.0	54.3	3,871.1	1,399.1	364.3	155.0	28.6	1,924.1	Imshil-gun
-	-	2,592.6	687.4	279.3	155.0	17.2	1,453.7	Reservoir
-	-	193.2	-	-	-	-	193.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	531.8	243.2	-	-	11.4	277.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	92.8	7.8	85.0	-	-	-	Tube Well
-	-	460.7	460.7	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
남 원 군	831	680	108	43	8,572.7	7,254.5	321.0	997.2	553.4
저 수 지	287	270	16	1	4,198.5	4,068.3	130.2	-	253.9
양 수 장	55	49	5	1	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	1,347.2	146.3	-	42.5
집 수 암 거	18	17	1	-	73.7	73.7	-	-	6.0
관 정	286	203	83	-	528.1	528.1	-	-	40.9
기 타 시 설	-	-	-	-	997.2	-	-	997.2	-
순 창 군	405	280	42	83	5,888.3	3,992.2	71.5	1,824.6	526.0
저 수 지	175	160	15	-	2,730.5	2,697.2	33.3	-	317.2
양 수 장	45	26	12	7	807.3	788.5	18.8	-	208.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	89	28	-	61	350.9	331.7	19.2	-	-
집 수 암 거	49	23	11	15	44.4	44.2	0.2	-	-
관 정	47	43	4	-	130.6	130.6	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,824.6	-	-	1,824.6	-
정 읍 군	363	248	39	76	13,473.0	13,073.3	325.3	74.4	2,092.1
저 수 지	197	179	10	8	12,273.4	11,950.3	323.1	-	1,608.5
양 수 장	40	3	5	32	746.0	743.8	2.2	-	334.0
양 배 수 장	3	-	3	-	-	-	-	-	-
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-
보	51	16	4	31	88.4	88.4	-	-	-
집 수 암 거	29	18	11	-	182.6	182.6	-	-	146.5
관 정	38	32	6	-	108.2	108.2	-	-	3.1
기 타 시 설	-	-	-	-	74.4	-	-	74.4	-
고 창 군	757	562	139	56	9,359.5	8,182.0	915.1	262.4	1,138.3
저 수 지	353	342	10	1	7,734.4	6,842.5	891.9	-	1,138.3
양 수 장	41	27	6	8	652.1	630.0	22.1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	221	68	106	47	371.0	369.9	1.1	-	-
집 수 암 거	36	24	12	-	74.6	74.6	-	-	-
관 정	106	101	5	-	265.0	265.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	262.4	-	-	262.4	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
754	669	85	-	5,793.0	4,487.3	308.5	997.2	182.7	Namwon-gun
261	261	-	-	2,054.4	1,927.7	126.7	-	16.5	Reservoir
49	47	2	-	778.2	741.7	36.5	-	98.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
141	141	-	-	1,361.4	1,216.1	145.3	-	20.5	Weir
17	17	-	-	73.7	73.7	-	-	6.0	Infiltration Gallery
286	203	83	-	528.1	528.1	-	-	40.9	Tube Well
-	-	-	-	997.2	-	-	997.2	-	Other Facilities
289	254	16	19	3,614.2	1,723.2	66.4	1,824.6	24.3	Sunch'ang-gun
148	141	7	-	1,033.1	999.8	33.3	-	20.2	Reservoir
23	21	-	2	343.9	330.2	13.7	-	4.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
34	26	-	8	237.6	218.4	19.2	-	-	Weir
40	23	8	9	44.4	44.2	0.2	-	-	Infiltration Gallery
44	43	1	-	130.6	130.6	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,824.6	-	-	1,824.6	-	Other Facilities
250	241	9	-	1,581.4	1,507.0	-	74.4	26.7	Chŏng-ŭp-gun
173	173	-	-	1,203.9	1,203.9	-	-	15.0	Reservoir
4	3	1	-	58.0	58.0	-	-	4.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
18	16	2	-	88.4	88.4	-	-	-	Weir
22	17	5	-	48.5	48.5	-	-	4.6	Infiltration Gallery
33	32	1	-	108.2	108.2	-	-	3.1	Tube Well
-	-	-	-	74.4	-	-	74.4	-	Other Facilities
653	541	112	-	5,152.3	4,118.7	771.2	262.4	324.6	Koch'ang-gun
323	323	-	-	3,874.1	3,102.9	771.2	-	324.6	Reservoir
26	26	-	-	367.8	367.8	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
168	67	101	-	308.4	308.4	-	-	-	Weir
35	24	11	-	74.6	74.6	-	-	-	Infiltration Gallery
101	101	-	-	265.0	265.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	262.4	-	-	262.4	-	Other Facilities





# 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	
13,647.0	62.8	8,572.7	4,664.9	1,514.9	332.5	548.4	1,512.0	Namwon-gun
-	-	4,198.5	1,786.3	1,126.6	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
-	-	528.1	385.8	2.3	-	-	140.0	Tube Well
-	-	997.2	997.2	-	-	-	-	Other Facilities
9,162.0	64.2	5,888.3	2,631.3	529.7	108.0	478.8	2,140.5	Sunch'ang-gun
-	-	2,730.5	660.2	300.3	93.0	405.6	1,271.4	Reservoir
-	-	807.3	96.8	74.1	10.0	68.2	558.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	350.9	10.6	46.0	5.0	-	289.3	Weir
-	-	44.4	6.5	16.3	-	-	21.6	Infiltration Gallery
-	-	130.6	32.6	93.0	-	5.0	-	Tube Well
-	-	1,824.6	1,824.6	-	-	-	-	Other Facilities
17,707.0	76.0	13,473.0	942.9	3,298.7	38.7	24.3	9,168.4	Chōng-ūp-gun
-	-	12,273.4	826.1	2,571.2	16.5	19.3	8,840.3	Reservoir
-	-	746.0	-	708.0	-	-	38.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	88.4	19.0	9.5	11.7	3.0	45.2	Weir
-	-	182.6	6.5	10.0	6.5	-	159.6	Infiltration Gallery
-	-	108.2	16.9	-	4.0	2.0	85.3	Tube Well
-	-	74.4	74.4	-	-	-	-	Other Facilities
15,685.0	59.6	9,359.5	3,637.7	595.4	1,492.2	350.7	3,283.5	Koch'ang-gun
-	-	7,734.4	3,116.1	405.0	1,373.4	251.2	2,588.7	Reservoir
-	-	652.1	77.5	106.7	41.0	74.0	352.9	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
-	-	265.0	7.0	5.4	-	-	252.6	Tube Well
-	-	262.4	262.4	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
부 안 군	208	133	14	61	14,732.0	14,485.2	246.8	-	190.0
저 수 지	99	85	-	14	14,520.6	14,273.8	246.8	-	190.0
양 수 장	52	1	6	45	10.0	10.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	4	-	2	24.8	24.8	-	-	-
집 수 압 거	12	12	-	-	85.4	85.4	-	-	-
관 정	39	31	8	-	91.2	91.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 제 군	277	158	18	101	20,837.2	18,940.1	437.6	1,459.5	18,918.0
저 수 지	124	107	-	17	18,817.6	18,380.0	437.6	-	18,918.0
양 수 장	74	3	10	61	128.0	128.0	-	-	-
양 배 수 장	3	1	-	2	55.5	55.5	-	-	-
배 수 장	9	-	-	9	-	-	-	-	-
보	23	11	-	12	217.9	217.9	-	-	-
집 수 압 거	21	18	3	-	103.2	103.2	-	-	-
관 정	23	18	5	-	55.5	55.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,459.5	-	-	1,459.5	-
옥 구 군	158	96	21	41	11,070.0	10,542.7	192.6	334.7	5,945.8
저 수 지	96	89	6	1	10,436.6	10,244.0	192.6	-	5,942.6
양 수 장	54	-	14	40	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	260.7	260.7	-	-	3.2
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	8	7	1	-	38.0	38.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	334.7	-	-	334.7	-
익 산 군	306	189	27	90	16,559.0	16,280.6	227.4	51.0	2,063.3
저 수 지	137	127	-	10	6,573.6	6,513.3	60.3	-	1,535.3
양 수 장	57	3	11	43	777.6	777.6	-	-	-
양 배 수 장	1	-	1	-	8,839.6	8,672.5	167.1	-	528.0
배 수 장	3	1	-	2	3.0	3.0	-	-	-
보	44	9	-	35	88.9	88.9	-	-	-
집 수 압 거	2	2	-	-	1.0	1.0	-	-	-
관 정	62	47	15	-	224.3	224.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	51.0	-	-	51.0	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
129	125	4	—	887.2	857.1	30.1	—	12.0	Puan-gun	
77	77	—	—	675.8	645.7	30.1	—	12.0	Reservoir	
1	1	—	—	10.0	10.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
4	4	—	—	24.8	24.8	—	—	—	Weir	
12	12	—	—	85.4	85.4	—	—	—	Infiltration Gallery	
35	31	4	—	91.2	91.2	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities	
151	151	—	—	2,918.7	1,459.2	—	1,459.5	—	Kimje-gun	
101	101	—	—	954.6	954.6	—	—	—	Reservoir	
3	3	—	—	128.0	128.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
11	11	—	—	217.9	217.9	—	—	—	Weir	
18	18	—	—	103.2	103.2	—	—	—	Infiltration Gallery	
18	18	—	—	55.5	55.5	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	1,459.5	—	—	1,459.5	—	Other Facilities	
81	81	—	—	914.8	569.8	10.3	334.7	—	Okku-gun	
74	74	—	—	542.1	531.8	10.3	—	—	Reservoir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Weir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
7	7	—	—	38.0	38.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	334.7	—	—	334.7	—	Other Facilities	
177	177	—	—	810.1	757.1	2.0	51.0	—	Iksan-gun	
117	117	—	—	491.9	489.9	2.0	—	—	Reservoir	
2	2	—	—	10.2	10.2	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	1	—	—	3.0	3.0	—	—	—	Drainage Station	
8	8	—	—	28.7	28.7	—	—	—	Weir	
2	2	—	—	1.0	1.0	—	—	—	Infiltration Gallery	
47	47	—	—	224.3	224.3	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	51.0	—	—	51.0	—	Other Facilities	





# 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	
16,636.0	88.5	14,732.0	650.5	4,576.2	38.5	21.4	9,445.4	Puan-gun
-	-	14,520.6	538.9	4,564.2	38.5	18.4	9,360.6	Reservoir
-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	24.8	16.2	-	-	3.0	5.6	Weir
-	-	85.4	85.4	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	91.2	-	12.0	-	-	79.2	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
23,041.0	90.4	20,837.2	1,170.8	3,725.4	0.8	44.0	15,896.2	Kimje-gun
-	-	18,817.6	861.7	2,120.7	0.8	44.0	15,790.4	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
-	-	55.5	55.5	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,459.5	-	1,459.5	-	-	-	Other Facilities
12,958.0	85.4	11,070.0	5,920.4	4,818.1	-	264.6	66.9	Okku-gun
-	-	10,436.6	5,585.7	4,780.1	-	3.9	66.9	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	260.7	-	-	-	260.7	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	38.0	-	38.0	-	-	-	Tube Well
-	-	334.7	334.7	-	-	-	-	Other Facilities
20,919.0	79.1	16,559.0	2,483.2	4,098.0	-	9,831.3	146.5	Iksan-gun
-	-	6,573.6	2,366.3	4,077.8	-	-	129.5	Reservoir
-	-	777.6	-	2.2	-	767.4	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
-	-	224.3	-	-	-	224.3	-	Tube Well
-	-	51.0	51.0	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합				계				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
전 라 남 도	6,753	4,621	1,469	663	155,315.4	131,426.5	4,084.7	19,804.2	27,218.5
저 수 지	3,208	2,723	471	14	103,338.8	101,909.0	1,429.8	-	22,876.0
양 수 장	529	183	144	202	18,147.6	15,751.9	2,395.7	-	3,282.8
양 배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-
배 수 장	20	2	8	10	139.0	139.0	-	-	-
보	1,557	705	462	390	9,585.8	9,339.2	246.6	-	955.6
집 수 압 거	467	243	179	45	1,978.8	1,973.2	5.6	-	40.2
관 정	970	765	205	-	2,321.2	2,314.2	7.0	-	63.9
기 타 시 설	-	-	-	-	19,804.2	-	-	19,804.2	-
목 포 시	25	23	-	2	222.1	214.8	-	7.3	-
저 수 지	19	19	-	-	202.8	202.8	-	-	-
양 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	4	-	-	12.0	12.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	7.3	-	-	7.3	-
여 수 시	-	-	-	-	54.0	-	-	54.0	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	54.0	-	-	54.0	-
순 천 시	28	25	1	2	1,450.1	1,209.8	-	240.3	-
저 수 지	7	7	-	-	145.4	145.4	-	-	-
양 수 장	5	3	-	2	221.3	221.3	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	834.2	834.2	-	-	-
집 수 압 거	2	1	1	-	8.9	8.9	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	240.3	-	-	240.3	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
4,827	4,144	555	128	70,663.2	49,984.7	874.3	19,804.2	1,997.8	Chöllanam-do	
2,315	2,296	19	-	33,014.4	32,527.5	486.9	-	1,093.9	Reservoir	
233	152	24	57	5,385.7	5,241.0	144.7	-	104.7	Pumping Station	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
7	2	-	5	139.0	139.0	-	-	-	Drainage Station	
942	688	213	41	8,019.9	7,789.8	230.1	-	695.1	Weir	
414	241	149	24	1,978.8	1,973.2	5.6	-	40.2	Infiltration Gallery	
915	765	150	-	2,321.2	2,314.2	7.0	-	63.9	Tube Well	
-	-	-	-	19,804.2	-	-	19,804.2	-	Other Facilities	
23	23	-	-	188.1	180.8	-	7.3	-	Mokp'o-shi	
19	19	-	-	168.8	168.8	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
4	4	-	-	12.0	12.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	7.3	-	-	7.3	-	Other Facilities	
-	-	-	-	54.0	-	-	54.0	-	Yösu-shi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	54.0	-	-	54.0	-	Other Facilities	
19	18	1	-	1,027.9	787.6	-	240.3	-	Sunch'on-shi	
4	4	-	-	60.5	60.5	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
13	13	-	-	718.2	718.2	-	-	-	Weir	
2	1	1	-	8.9	8.9	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	240.3	-	-	240.3	-	Other Facilities	





# 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	
219,892.0	70.6	155,315.4	58,513.9	18,588.8	9,418.9	3,447.2	65,346.6	Chollanam-do
-	-	103,338.8	35,482.1	14,161.1	7,981.0	2,674.7	43,039.9	Reservoir
-	-	18,147.6	1,896.0	1,107.7	14.7	145.8	14,983.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	139.0	139.0	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	9,585.8	3,249.2	1,817.2	254.5	151.2	4,113.7	Weir
-	-	1,978.8	247.4	215.5	31.5	61.8	1,422.6	Infiltration Gallery
-	-	2,321.2	265.1	505.4	104.7	13.7	1,432.3	Tube Well
-	-	19,804.2	17,235.1	781.9	1,032.5	400.0	354.7	Other Facilities
480.0	46.2	222.1	155.1	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
-	-	12.0	12.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	7.3	7.3	-	-	-	-	Other Facilities
151.0	35.7	54.0	54.0	-	-	-	-	Yosu-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	54.0	54.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,920.0	75.5	1,450.1	152.6	124.8	35.7	-	1,137.0	Sunch'on-shi
-	-	145.4	13.3	10.0	35.7	-	86.4	Reservoir
-	-	221.3	-	-	-	-	221.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	834.2	-	4.9	-	-	829.3	Weir
-	-	8.9	8.9	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	240.3	130.4	109.9	-	-	-	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 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
나 주 시	43	22	18	3	1,520.1	1,470.8	49.3	-	828.7
저 수 지	17	9	8	-	1,337.5	1,288.2	49.3	-	827.2
양 수 장	18	10	8	-	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	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	7.8	7.8	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여 천 시	38	31	7	-	488.2	434.4	-	53.8	28.5
저 수 지	22	19	3	-	359.5	359.5	-	-	28.5
양 수 장	1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	8	3	-	35.0	35.0	-	-	-
집 수 암 거	4	3	1	-	29.9	29.9	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	53.8	-	-	53.8	-
동 광 양 시	23	22	1	-	529.8	203.7	12.1	314.0	3.0
저 수 지	13	13	-	-	188.9	176.8	12.1	-	3.0
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	6	6	-	-	22.0	22.0	-	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	4	3	1	-	4.9	4.9	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	314.0	-	-	314.0	-
담 양 군	288	129	112	47	8,034.8	7,360.0	131.6	543.2	3,063.0
저 수 지	116	78	38	-	7,209.0	7,079.5	129.5	-	3,063.0
양 수 장	34	2	31	1	14.7	14.7	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	90	17	27	46	81.0	78.9	2.1	-	-
집 수 암 거	14	11	3	-	119.5	119.5	-	-	-
관 정	34	21	13	-	67.4	67.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	543.2	-	-	543.2	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
20	18	2	-	267.8	245.1	22.7	-	5.2	Naju-shi
6	5	1	-	85.2	62.5	22.7	-	3.7	Reservoir
10	10	-	-	171.1	171.1	-	-	1.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	1	-	3.7	3.7	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	7.8	7.8	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
26	26	-	-	278.2	224.4	-	53.8	-	Yoch'on-shi
14	14	-	-	149.5	149.5	-	-	-	Reservoir
1	1	-	-	10.0	10.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
8	8	-	-	35.0	35.0	-	-	-	Weir
3	3	-	-	29.9	29.9	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	53.8	-	-	53.8	-	Other Facilities
20	19	1	-	412.9	94.4	4.5	314.0	3.0	Tongkwang-yang-shi
10	10	-	-	72.0	67.5	4.5	-	3.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	6	-	-	22.0	22.0	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
4	3	1	-	4.9	4.9	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	314.0	-	-	314.0	-	Other Facilities
129	120	9	-	1,987.7	1,442.3	2.2	543.2	21.3	Tamyang-gun
69	69	-	-	1,161.9	1,161.8	0.1	-	21.3	Reservoir
2	2	-	-	14.7	14.7	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
18	17	1	-	81.0	78.9	2.1	-	-	Weir
14	11	3	-	119.5	119.5	-	-	-	Infiltration Gallery
26	21	5	-	67.4	67.4	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	543.2	-	-	543.2	-	Other Facilities





# 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	
1,918.0	79.2	1,520.1	104.8	9.0	-	-	1,406.3	Naju-shi
-	-	1,337.5	97.0	9.0	-	-	1,231.5	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
1,161.0	42.0	488.2	377.6	-	4.5	1.7	104.4	Yöch'ön-shi
-	-	359.5	323.8	-	4.5	1.7	29.5	Reservoir
-	-	10.0	-	-	-	-	10.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	35.0	-	-	-	-	35.0	Weir
-	-	29.9	-	-	-	-	29.9	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	53.8	53.8	-	-	-	-	Other Facilities
544.0	97.3	529.8	364.8	10.7	126.1	3.0	25.2	Tongkwang-yang-shi
-	-	188.9	45.3	10.7	116.9	3.0	13.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	22.0	5.5	-	9.2	-	7.3	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	4.9	-	-	-	-	4.9	Tube Well
-	-	314.0	314.0	-	-	-	-	Other Facilities
9,367.0	85.7	8,034.8	2,261.7	238.8	166.1	35.0	5,333.2	Tamyang-gun
-	-	7,209.0	1,707.7	238.8	84.0	35.0	5,143.5	Reservoir
-	-	14.7	-	-	14.7	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	81.0	10.8	-	-	-	70.2	Weir
-	-	119.5	-	-	-	-	119.5	Infiltration Gallery
-	-	67.4	-	-	67.4	-	-	Tube Well
-	-	543.2	543.2	-	-	-	-	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				수 리 담 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
곡 성 군	278	235	22	21	5,073.5	4,091.1	16.5	965.9	405.1
저 수 지	121	117	4	-	2,755.4	2,738.9	16.5	-	362.4
양 수 장	45	31	13	1	789.7	789.7	-	-	38.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	69	45	4	20	379.6	379.6	-	-	-
집 수 압 거	16	15	1	-	108.1	108.1	-	-	4.7
관 정	27	27	-	-	74.8	74.8	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	965.9	-	-	965.9	-
구 례 군	158	103	38	15	4,036.3	3,025.8	14.3	996.2	551.3
저 수 지	55	44	10	1	2,232.7	2,229.9	2.8	-	437.8
양 수 장	13	10	3	-	236.5	233.7	2.8	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	44	24	6	14	449.7	441.0	8.7	-	107.5
집 수 압 거	7	7	-	-	63.0	63.0	-	-	-
관 정	37	18	19	-	58.2	58.2	-	-	6.0
기 타 시 설	-	-	-	-	996.2	-	-	996.2	-
광 양 군	123	109	14	-	3,857.5	2,103.1	289.5	1,464.9	115.5
저 수 지	29	29	-	-	1,460.0	1,352.4	107.6	-	77.3
양 수 장	2	1	1	-	10.0	10.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-
보	73	72	1	-	864.1	682.2	181.9	-	38.2
집 수 압 거	6	3	3	-	47.0	47.0	-	-	-
관 정	11	4	7	-	11.5	11.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,464.9	-	-	1,464.9	-
여 천 군	110	75	6	29	2,199.5	1,447.5	-	752.0	92.0
저 수 지	50	50	-	-	1,358.2	1,358.2	-	-	92.0
양 수 장	22	-	-	22	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	12	-	5	7	-	-	-	-	-
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	25	25	-	-	89.3	89.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	752.0	-	-	752.0	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
205	197	8	-	2,878.9	1,913.0	-	965.9	73.6	Koksŏng-gun	
88	84	4	-	811.5	811.5	-	-	30.9	Reservoir	
30	26	4	-	539.0	539.0	-	-	38.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
45	45	-	-	379.6	379.6	-	-	-	Weir	
15	15	-	-	108.1	108.1	-	-	4.7	Infiltration Gallery	
27	27	-	-	74.8	74.8	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	965.9	-	-	965.9	-	Other Facilities	
98	90	8	-	1,962.3	966.1	-	996.2	21.0	Kurye-gun	
34	34	-	-	501.0	501.0	-	-	15.0	Reservoir	
8	8	-	-	179.1	179.1	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
23	23	-	-	164.8	164.8	-	-	-	Weir	
7	7	-	-	63.0	63.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
26	18	8	-	58.2	58.2	-	-	6.0	Tube Well	
-	-	-	-	996.2	-	-	996.2	-	Other Facilities	
112	101	11	-	2,730.1	1,052.2	213.0	1,464.9	41.2	Kwang-yang-gun	
21	21	-	-	332.6	301.5	31.1	-	3.0	Reservoir	
2	1	1	-	10.0	10.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
72	72	-	-	864.1	682.2	181.9	-	38.2	Weir	
6	3	3	-	47.0	47.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
11	4	7	-	11.5	11.5	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,464.9	-	-	1,464.9	-	Other Facilities	
86	65	-	21	1,377.5	625.5	-	752.0	-	Yŏch'ŏn-gun	
40	40	-	-	536.2	536.2	-	-	-	Reservoir	
21	-	-	21	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
25	25	-	-	89.3	89.3	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	752.0	-	-	752.0	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(1)

## 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	
7,169.0	70.7	5,073.5	3,405.8	338.0	—	119.2	1,210.5	Koksong-gun
—	—	2,755.4	2,513.6	63.2	—	52.1	126.5	Reservoir
—	—	789.7	—	249.5	—	67.1	473.1	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	379.6	—	25.3	—	—	354.3	Weir
—	—	108.1	14.4	—	—	—	93.7	Infiltration Gallery
—	—	74.8	—	—	—	—	74.8	Tube Well
—	—	965.9	877.8	—	—	—	88.1	Other Facilities
4,605.0	87.6	4,036.3	1,958.6	91.1	—	46.3	1,940.3	Kurye-gun
—	—	2,232.7	899.8	67.6	—	—	1,265.3	Reservoir
—	—	236.5	—	—	—	46.3	190.2	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	449.7	284.9	23.5	—	—	141.3	Weir
—	—	63.0	—	—	—	—	63.0	Infiltration Gallery
—	—	58.2	12.0	—	—	—	46.2	Tube Well
—	—	996.2	761.9	—	—	—	234.3	Other Facilities
4,854.0	79.4	3,857.5	2,353.8	86.0	422.2	89.4	906.1	Kwang-yang-gun
—	—	1,460.0	303.1	24.3	348.7	21.5	762.4	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
3,495.0	62.9	2,199.5	1,875.2	—	10.1	20.5	293.7	Yoch'on-gun
—	—	1,358.2	1,111.2	—	10.1	20.5	216.4	Reservoir
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	89.3	12.0	—	—	—	77.3	Tube Well
—	—	752.0	752.0	—	—	—	—	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합				계				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
승 주 군	257	209	11	37	5,655.0	3,632.6	94.8	1,927.6	26.2
저 수 지	61	61	-	-	2,325.2	2,285.2	40.0	-	13.0
양 수 장	20	15	1	4	597.0	576.0	21.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	108	74	1	33	642.4	614.2	28.2	-	13.2
집 수 암 거	20	11	9	-	32.8	27.2	5.6	-	-
관 정	48	48	-	-	130.0	130.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,927.6	-	-	1,927.6	-
고 흥 군	441	374	45	22	10,837.9	9,375.6	9.5	1,452.8	190.5
저 수 지	271	269	2	-	8,729.0	8,719.5	9.5	-	183.5
양 수 장	10	3	2	5	138.0	138.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	60	36	8	16	240.7	240.7	-	-	4.0
집 수 암 거	67	39	27	1	198.4	198.4	-	-	3.0
관 정	33	27	6	-	79.0	79.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,452.8	-	-	1,452.8	-
보 성 군	272	167	90	15	9,021.6	6,457.8	48.5	2,515.3	520.3
저 수 지	121	118	2	1	5,935.4	5,886.9	48.5	-	394.0
양 수 장	23	5	8	10	101.0	101.0	-	-	14.1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	72	22	46	4	370.3	370.3	-	-	72.7
집 수 암 거	4	2	2	-	23.6	23.6	-	-	11.5
관 정	52	20	32	-	76.0	76.0	-	-	28.0
기 타 시 설	-	-	-	-	2,515.3	-	-	2,515.3	-
화 순 군	490	248	149	93	5,191.0	4,823.0	-	368.0	566.3
저 수 지	150	139	10	1	4,088.8	4,088.8	-	-	524.0
양 수 장	19	2	3	14	42.0	42.0	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	241	77	99	65	423.3	423.3	-	-	25.7
집 수 암 거	52	10	30	12	179.9	179.9	-	-	11.6
관 정	27	20	7	-	89.0	89.0	-	-	5.0
기 타 시 설	-	-	-	-	368.0	-	-	368.0	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
196	185	11	-	3,612.9	1,590.5	94.8	1,927.6	26.2		Sŭngju-gun
42	42	-	-	618.8	578.8	40.0	-	13.0	Reservoir	
13	12	1	-	290.4	269.4	21.0	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
73	72	1	-	613.3	585.1	28.2	-	13.2	Weir	
20	11	9	-	32.8	27.2	5.6	-	-	Infiltration Gallery	
48	48	-	-	130.0	130.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,927.6	-	-	1,927.6	-	Other Facilities	
385	341	41	3	7,963.4	6,510.6	-	1,452.8	166.4	Kohŭng-gun	
236	236	-	-	5,854.5	5,854.5	-	-	159.4	Reservoir	
6	3	-	3	138.0	138.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
44	36	8	-	240.7	240.7	-	-	4.0	Weir	
66	39	27	-	198.4	198.4	-	-	3.0	Infiltration Gallery	
33	27	6	-	79.0	79.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	1,452.8	-	-	1,452.8	-	Other Facilities	
219	151	67	1	5,079.9	2,560.3	4.3	2,515.3	314.4	Posŏng-gun	
102	102	-	-	1,993.7	1,989.4	4.3	-	188.1	Reservoir	
14	5	8	1	101.0	101.0	-	-	14.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
49	22	27	-	370.3	370.3	-	-	72.7	Weir	
2	2	-	-	23.6	23.6	-	-	11.5	Infiltration Gallery	
52	20	32	-	76.0	76.0	-	-	28.0	Tube Well	
-	-	-	-	2,515.3	-	-	2,515.3	-	Other Facilities	
367	238	125	4	2,287.3	1,919.3	-	368.0	188.8	Hwasun-gun	
131	129	2	-	1,185.1	1,185.1	-	-	146.5	Reservoir	
5	2	-	3	42.0	42.0	-	-	-	Pumping Station	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
170	77	93	-	423.3	423.3	-	-	25.7	Weir	
38	10	28	-	179.9	179.9	-	-	11.6	Infiltration Gallery	
22	20	2	-	89.0	89.0	-	-	5.0	Tube Well	
-	-	-	-	368.0	-	-	368.0	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
9,229.0	61.2	5,655.0	3,154.8	79.8	308.9	11.7	2,099.8	Sŭngju-gun
-	-	2,325.2	922.8	16.3	294.1	11.7	1,080.3	Reservoir
-	-	597.0	33.9	-	-	-	563.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	642.4	254.4	63.5	12.8	-	311.7	Weir
-	-	32.8	16.1	-	2.0	-	14.7	Infiltration Gallery
-	-	130.0	-	-	-	-	130.0	Tube Well
-	-	1,927.6	1,927.6	-	-	-	-	Other Facilities
14,965.0	72.4	10,837.9	3,167.1	760.3	2,071.2	1,322.6	3,516.7	Kohŭng-gun
-	-	8,729.0	2,961.2	736.3	949.2	839.1	3,243.2	Reservoir
-	-	138.0	10.0	10.0	-	-	118.0	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
-	-	79.0	3.0	-	-	-	76.0	Tube Well
-	-	1,452.8	-	-	1,032.5	400.0	20.3	Other Facilities
12,668.0	71.2	9,021.6	6,702.2	400.3	65.8	-	1,853.3	Posŏng-gun
-	-	5,935.4	3,890.0	400.3	65.8	-	1,579.3	Reservoir
-	-	101.0	35.0	-	-	-	66.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	370.3	232.7	-	-	-	137.6	Weir
-	-	23.6	9.6	-	-	-	14.0	Infiltration Gallery
-	-	76.0	19.6	-	-	-	56.4	Tube Well
-	-	2,515.3	2,515.3	-	-	-	-	Other Facilities
8,617.0	60.2	5,191.0	4,193.6	110.3	67.1	55.0	765.0	Hwasun-gun
-	-	4,088.8	3,528.9	71.8	65.1	37.3	385.7	Reservoir
-	-	42.0	-	-	-	-	42.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	423.3	298.7	38.5	2.0	17.7	66.4	Weir
-	-	179.9	-	-	-	-	179.9	Infiltration Gallery
-	-	89.0	-	-	-	-	89.0	Tube Well
-	-	368.0	366.0	-	-	-	2.0	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
장 흥 군	425	270	101	54	8,018.3	6,932.9	128.6	956.8	572.0
저 수 지	120	119	-	1	4,650.3	4,533.1	117.2	-	197.0
양 수 장	34	7	9	18	474.1	474.1	-	-	6.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	151	97	33	21	1,728.7	1,717.3	11.4	-	351.9
집 수 암 거	50	7	30	13	54.0	54.0	-	-	7.0
관 정	69	40	29	-	154.4	154.4	-	-	10.1
기 타 시 설	-	-	-	-	956.8	-	-	956.8	-
강 진 군	366	241	32	93	7,753.3	7,711.6	31.2	10.5	848.2
저 수 지	130	122	8	-	6,040.5	6,015.6	24.9	-	806.3
양 수 장	40	9	6	25	314.9	314.9	-	-	3.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	2	-	-	-	-	-	-
보	106	36	3	67	888.4	882.1	6.3	-	38.9
집 수 암 거	30	24	5	1	363.6	363.6	-	-	-
관 정	58	50	8	-	135.4	135.4	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	10.5	-	-	10.5	-
해 남 군	637	497	101	39	10,911.9	9,808.3	652.6	451.0	1,953.6
저 수 지	367	343	23	1	8,946.4	8,860.8	85.6	-	1,953.6
양 수 장	44	7	19	18	696.0	129.0	567.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	110	47	50	13	356.2	356.2	-	-	-
집 수 암 거	29	17	5	7	128.3	128.3	-	-	-
관 정	87	83	4	-	334.0	334.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	451.0	-	-	451.0	-
영 암 군	391	179	178	34	12,925.7	11,601.0	1,043.2	281.5	3,138.3
저 수 지	241	109	132	-	5,109.0	5,108.5	0.5	-	1,374.5
양 수 장	36	13	5	18	7,253.1	6,210.4	1,042.7	-	1,763.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	4	-	-	4	-	-	-	-	-
보	61	22	27	12	131.1	131.1	-	-	-
집 수 암 거	29	21	8	-	105.3	105.3	-	-	-
관 정	20	14	6	-	45.7	45.7	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	281.5	-	-	281.5	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
344	243	75	26	4,925.2	3,885.5	82.9	956.8	367.8	Changhŭng-gun
94	94	-	-	1,708.0	1,635.0	73.0	-	26.9	Reservoir
17	7	6	4	474.1	474.1	-	-	6.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
128	95	21	12	1,577.9	1,568.0	9.9	-	317.8	Weir
41	7	24	10	54.0	54.0	-	-	7.0	Infiltration Gallery
64	40	24	-	154.4	154.4	-	-	10.1	Tube Well
-	-	-	-	956.8	-	-	956.8	-	Other Facilities
238	214	5	19	3,594.9	3,574.4	10.0	10.5	42.9	Kangjin-gun
103	101	2	-	2,387.0	2,377.0	10.0	-	32.9	Reservoir
19	6	-	13	146.1	146.1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
40	33	1	6	552.3	552.3	-	-	10.0	Weir
25	24	1	-	363.6	363.6	-	-	-	Infiltration Gallery
51	50	1	-	135.4	135.4	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	10.5	-	-	10.5	-	Other Facilities
477	446	3	28	4,799.0	4,348.0	-	451.0	6.5	Haenam-gun
293	293	-	-	3,400.5	3,400.5	-	-	6.5	Reservoir
14	6	-	8	129.0	129.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
61	47	1	13	356.2	356.2	-	-	-	Weir
25	17	1	7	128.3	128.3	-	-	-	Infiltration Gallery
84	83	1	-	334.0	334.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	451.0	-	-	451.0	-	Other Facilities
175	164	7	4	2,526.2	2,244.7	-	281.5	85.3	Yŏng-am-gun
100	98	2	-	1,369.6	1,369.6	-	-	77.1	Reservoir
11	9	2	-	593.0	593.0	-	-	8.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
4	-	-	4	-	-	-	-	-	Drainage Station
24	22	2	-	131.1	131.1	-	-	-	Weir
22	21	1	-	105.3	105.3	-	-	-	Infiltration Gallery
14	14	-	-	45.7	45.7	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	281.5	-	-	281.5	-	Other Facilities





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
11,165.0	71.8	8,018.3	4,729.9	602.7	705.7	712.1	1,267.9	Changhŭng-gun
-	-	4,650.3	2,385.6	51.1	699.7	696.2	817.7	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
-	-	154.4	17.6	136.8	-	-	-	Tube Well
-	-	956.8	956.8	-	-	-	-	Other Facilities
11,468.0	67.6	7,753.3	2,861.6	1,103.3	1,040.8	122.5	2,625.1	Kangjin-gun
-	-	6,040.5	2,458.9	690.2	1,040.8	122.5	1,728.1	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
-	-	135.4	2.6	132.4	-	-	0.4	Tube Well
-	-	10.5	0.5	-	-	-	10.0	Other Facilities
19,399.0	56.2	10,911.9	3,818.8	4,523.6	627.1	94.9	1,847.5	Haenam-gun
-	-	8,946.4	3,054.4	4,158.7	567.1	94.9	1,071.3	Reservoir
-	-	696.0	60.0	69.0	-	-	567.0	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
-	-	334.0	135.0	199.0	-	-	-	Tube Well
-	-	451.0	451.0	-	-	-	-	Other Facilities
15,698.0	82.3	12,925.7	1,216.2	1,236.3	811.1	460.0	9,202.1	Yŏng-am-gun
-	-	5,109.0	832.4	1,147.9	773.1	447.0	1,908.6	Reservoir
-	-	7,253.1	5.0	-	-	-	7,248.1	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
-	-	45.7	1.2	-	9.0	-	35.5	Tube Well
-	-	281.5	281.5	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
무 안 군	360	298	45	17	6,936.8	5,457.5	381.3	1,098.0	1,413.3
저 수 지	186	160	24	2	2,010.3	2,006.0	4.3	-	20.5
양 수 장	13	7	-	6	3,389.3	3,012.3	377.0	-	1,384.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	1	-	-	39.0	39.0	-	-	-
보	19	6	4	9	82.6	82.6	-	-	1.5
집 수 압 거	2	1	1	-	7.5	7.5	-	-	-
관 정	139	123	16	-	310.1	310.1	-	-	6.8
기 타 시 설	-	-	-	-	1,098.0	-	-	1,098.0	-
나 주 군	393	134	210	49	15,283.2	13,730.7	347.5	1,205.0	7,001.2
저 수 지	215	73	136	6	11,148.7	11,097.3	51.4	-	6,705.3
양 수 장	51	19	14	18	1,917.5	1,621.4	296.1	-	62.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	4	-	3	1	-	-	-	-	-
보	108	28	56	24	919.3	919.3	-	-	233.7
집 수 압 거	8	7	1	-	71.7	71.7	-	-	-
관 정	7	7	-	-	21.0	21.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,205.0	-	-	1,205.0	-
합 평 군	334	208	116	10	8,643.5	7,368.6	442.4	832.5	2,346.4
저 수 지	158	134	24	-	6,330.1	5,960.4	369.7	-	2,300.7
양 수 장	31	16	8	7	1,061.4	1,003.7	57.7	-	9.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	62	15	44	3	270.3	262.3	8.0	-	30.0
집 수 압 거	28	6	22	-	34.7	34.7	-	-	-
관 정	55	37	18	-	114.5	107.5	7.0	-	6.0
기 타 시 설	-	-	-	-	832.5	-	-	832.5	-
영 광 군	425	341	49	35	7,679.7	7,132.4	184.8	362.5	363.6
저 수 지	196	192	3	1	6,428.8	6,244.0	184.8	-	354.5
양 수 장	19	5	-	14	179.5	179.5	-	-	-
양 배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
배 수 장	2	1	-	1	100.0	100.0	-	-	-
보	39	25	3	11	278.7	278.7	-	-	9.1
집 수 압 거	48	21	20	7	103.7	103.7	-	-	-
관 정	120	97	23	-	226.5	226.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	362.5	-	-	362.5	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
287	266	21	—	3,555.1	2,452.8	4.3	1,098.0	28.8	Muan-gun	
131	131	—	—	1,335.9	1,331.6	4.3	—	20.5	Reservoir	
4	4	—	—	682.0	682.0	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	1	—	—	39.0	39.0	—	—	—	Drainage Station	
10	6	4	—	82.6	82.6	—	—	1.5	Weir	
2	1	1	—	7.5	7.5	—	—	—	Infiltration Gallery	
139	123	16	—	310.1	310.1	—	—	6.8	Tube Well	
—	—	—	—	1,098.0	—	—	1,098.0	—	Other Facilities	
145	112	32	1	3,214.8	1,910.0	99.8	1,205.0	190.2	Naju-gun	
61	57	4	—	712.8	679.0	33.8	—	19.3	Reservoir	
16	16	—	—	738.5	672.5	66.0	—	27.2	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	—	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station	
53	25	28	—	465.8	465.8	—	—	143.7	Weir	
7	7	—	—	71.7	71.7	—	—	—	Infiltration Gallery	
7	7	—	—	21.0	21.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	1,205.0	—	—	1,205.0	—	Other Facilities	
264	195	63	6	3,718.7	2,653.0	233.2	832.5	234.1	Hamp'yong-gun	
122	122	—	—	1,849.3	1,688.8	160.5	—	188.4	Reservoir	
18	15	—	3	617.4	559.7	57.7	—	9.7	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
41	15	23	3	270.3	262.3	8.0	—	30.0	Weir	
28	6	22	—	34.7	34.7	—	—	—	Infiltration Gallery	
55	37	18	—	114.5	107.5	7.0	—	6.0	Tube Well	
—	—	—	—	832.5	—	—	832.5	—	Other Facilities	
357	305	38	14	2,589.8	2,226.3	1.0	362.5	71.4	Yonggwang-gun	
161	158	3	—	1,438.4	1,437.4	1.0	—	62.3	Reservoir	
5	4	—	1	89.7	89.7	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	1	—	—	100.0	100.0	—	—	—	Drainage Station	
32	24	2	6	269.0	269.0	—	—	9.1	Weir	
48	21	20	7	103.7	103.7	—	—	—	Infiltration Gallery	
110	97	13	—	226.5	226.5	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	362.5	—	—	362.5	—	Other Facilities	





# 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	
10,834.0	64.0	6,936.8	3,070.9	790.9	—	11.8	3,063.2	Muan-gun
—	—	2,010.3	1,518.2	191.5	—	11.8	288.8	Reservoir
—	—	3,389.3	990.4	—	—	—	2,398.9	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	39.0	39.0	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	82.6	21.3	1.4	—	—	59.9	Weir
—	—	7.5	—	—	—	—	7.5	Infiltration Gallery
—	—	310.1	2.0	—	—	—	308.1	Tube Well
—	—	1,098.0	500.0	598.0	—	—	—	Other Facilities
15,587.0	98.0	15,283.2	3,211.4	727.0	—	5.8	11,339.0	Naju-gun
—	—	11,148.7	1,868.5	174.8	—	5.8	9,099.6	Reservoir
—	—	1,917.5	137.9	98.7	—	—	1,680.9	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	919.3	—	453.5	—	—	465.8	Weir
—	—	71.7	—	—	—	—	71.7	Infiltration Gallery
—	—	21.0	—	—	—	—	21.0	Tube Well
—	—	1,205.0	1,205.0	—	—	—	—	Other Facilities
11,009.0	78.5	8,643.5	2,488.0	811.7	—	12.0	5,331.8	Hamp'yong-gun
—	—	6,330.1	1,636.9	154.5	—	12.0	4,526.7	Reservoir
—	—	1,061.4	67.6	382.2	—	—	611.6	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	270.3	—	178.0	—	—	92.3	Weir
—	—	34.7	—	30.0	—	—	4.7	Infiltration Gallery
—	—	114.5	17.0	1.0	—	—	96.5	Tube Well
—	—	832.5	766.5	66.0	—	—	—	Other Facilities
12,330.0	62.2	7,679.7	2,005.9	935.7	2,782.7	191.8	1,763.6	Yonggwang-gun
—	—	6,428.8	1,416.3	782.9	2,752.4	130.7	1,346.5	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
—	—	103.7	—	—	2.0	12.1	89.6	Infiltration Gallery
—	—	226.5	14.3	18.2	28.3	13.7	152.0	Tube Well
—	—	362.5	362.5	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
장 성 군	263	162	87	14	7,501.9	6,792.4	73.0	636.5	2,687.9
저 수 지	124	87	37	-	5,916.5	5,843.5	73.0	-	2,658.7
양 수 장	6	4	2	-	93.2	93.2	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	79	32	37	10	582.6	582.6	-	-	29.2
집 수 압 거	29	19	6	4	216.1	216.1	-	-	-
관 정	25	20	5	-	57.0	57.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	636.5	-	-	636.5	-
완 도 군	93	68	25	-	1,201.2	1,061.2	15.0	125.0	171.9
저 수 지	48	45	3	-	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 압 거	7	4	3	-	73.0	73.0	-	-	2.4
관 정	30	19	11	-	56.5	56.5	-	-	2.0
기 타 시 설	-	-	-	-	125.0	-	-	125.0	-
진 도 군	190	147	11	32	4,723.3	4,502.2	61.2	159.9	331.7
저 수 지	131	127	4	-	4,377.5	4,316.3	61.2	-	331.7
양 수 장	31	6	7	18	145.0	145.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-
보	13	1	-	12	1.9	1.9	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	13	13	-	-	39.0	39.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	159.9	-	-	159.9	-
신 안 군	304	304	-	-	5,565.2	3,477.7	57.8	2,029.7	-
저 수 지	240	240	-	-	3,106.2	3,079.8	26.4	-	-
양 수 장	7	7	-	-	292.3	260.9	31.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	14	14	-	-	9.8	9.8	-	-	-
관 정	43	43	-	-	127.2	127.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,029.7	-	-	2,029.7	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
155	144	11	-	2,338.7	1,702.2	-	636.5	54.3	Changsŏng-gun
73	73	-	-	939.1	939.1	-	-	25.1	Reservoir
4	4	-	-	93.2	93.2	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
28	28	-	-	396.8	396.8	-	-	29.2	Weir
25	19	6	-	216.1	216.1	-	-	-	Infiltration Gallery
25	20	5	-	57.0	57.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	636.5	-	-	636.5	-	Other Facilities
80	64	16	-	870.3	731.3	14.0	125.0	55.4	Wando-gun
42	41	1	-	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	-	-	2.4	Infiltration Gallery
30	19	11	-	56.5	56.5	-	-	2.0	Tube Well
-	-	-	-	125.0	-	-	125.0	-	Other Facilities
121	120	-	1	1,679.4	1,458.3	61.2	159.9	-	Chindo-gun
100	100	-	-	1,333.6	1,272.4	61.2	-	-	Reservoir
6	6	-	-	145.0	145.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	-	1	1.9	1.9	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
13	13	-	-	39.0	39.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	159.9	-	-	159.9	-	Other Facilities
279	279	-	-	4,742.2	2,686.1	26.4	2,029.7	-	Shinan-gun
219	219	-	-	2,393.1	2,366.7	26.4	-	-	Reservoir
5	5	-	-	182.4	182.4	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
12	12	-	-	9.8	9.8	-	-	-	Infiltration Gallery
43	43	-	-	127.2	127.2	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	2,029.7	-	-	2,029.7	-	Other Facilities





# 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	
9,650.0	77.7	7,501.9	791.3	1,157.1	—	—	5,553.5	Changsŏng-gun
—	—	5,916.5	148.8	874.1	—	—	4,893.6	Reservoir
—	—	93.2	—	—	—	—	93.2	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	582.6	—	197.9	—	—	384.7	Weir
—	—	216.1	—	67.1	—	—	149.0	Infiltration Gallery
—	—	57.0	6.0	18.0	—	—	33.0	Tube Well
—	—	636.5	636.5	—	—	—	—	Other Facilities
3,452.0	34.7	1,201.2	117.0	675.1	119.0	30.0	260.1	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
—	—	56.5	—	—	—	—	56.5	Tube Well
—	—	125.0	117.0	8.0	—	—	—	Other Facilities
7,070.0	66.8	4,723.3	1,660.0	1,338.3	26.8	92.8	1,605.4	Chindo-gun
—	—	4,377.5	1,477.1	1,213.3	26.8	92.8	1,567.5	Reservoir
—	—	145.0	20.0	125.0	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	1.9	—	—	—	—	1.9	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	39.0	3.0	—	—	—	36.0	Tube Well
—	—	159.9	159.9	—	—	—	—	Other Facilities
11,087.0	50.1	5,565.2	2,261.2	2,409.0	28.0	—	867.0	Shinan-gun
—	—	3,106.2	231.5	2,377.7	28.0	—	469.0	Reservoir
—	—	292.3	—	31.3	—	—	261.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	9.8	—	—	—	—	9.8	Infiltration Gallery
—	—	127.2	—	—	—	—	127.2	Tube Well
—	—	2,029.7	2,029.7	—	—	—	—	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
경 상 북 도	14,137	7,712	5,741	684	149,563.8	136,048.4	2,805.6	10,709.8	31,324.0
저 수 지	5,800	4,061	1,674	65	77,416.5	75,835.9	1,580.6	-	19,477.2
양 수 장	1,397	623	568	206	28,352.4	27,543.6	808.8	-	3,804.1
양 배 수 장	11	-	7	4	-	-	-	-	-
배 수 장	42	2	6	34	129.5	129.5	-	-	-
보	3,203	1,966	967	270	25,439.5	25,044.9	394.6	-	5,935.0
집 수 압 거	695	258	341	96	4,298.4	4,278.8	19.6	-	1,092.5
관 정	2,989	802	2,178	9	3,217.7	3,215.7	2.0	-	1,015.2
기 타 시 설	-	-	-	-	10,709.8	-	-	10,709.8	-
포 함 시	23	22	1	-	112.1	102.1	5.0	5.0	1.0
저 수 지	18	17	1	-	87.0	82.0	5.0	-	1.0
양 수 장	3	3	-	-	16.1	16.1	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	2	-	-	4.0	4.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	-
경 주 시	160	65	88	7	2,744.1	2,672.9	71.2	-	801.1
저 수 지	61	39	22	-	1,832.6	1,761.4	71.2	-	523.4
양 수 장	32	6	19	7	364.4	364.4	-	-	59.2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	23	13	10	-	317.4	317.4	-	-	111.7
집 수 압 거	22	7	15	-	229.7	229.7	-	-	106.8
관 정	22	-	22	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
김 천 시	58	38	20	-	775.9	757.5	-	18.4	131.0
저 수 지	17	16	1	-	163.8	163.8	-	-	41.5
양 수 장	3	2	1	-	36.7	36.7	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	23	19	4	-	553.3	553.3	-	-	89.5
집 수 압 거	3	1	2	-	3.7	3.7	-	-	-
관 정	12	-	12	-	-	-	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	18.4	-	-	18.4	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
12,233	7,295	4,747	191	88,514.6	76,424.2	1,380.6	10,709.8	19,000.5	Kyongsangbuk-do	
5,228	3,834	1,393	1	38,284.8	37,431.0	853.8	—	10,362.7	Reservoir	
979	500	402	77	8,738.6	8,620.5	118.1	—	1,105.3	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
3	—	1	2	—	—	—	—	—	Drainage Station	
2,748	1,905	776	67	23,638.6	23,251.5	387.1	—	5,448.8	Weir	
545	254	247	44	3,925.1	3,905.5	19.6	—	1,068.5	Infiltration Gallery	
2,730	802	1,928	—	3,217.7	3,215.7	2.0	—	1,015.2	Tube Well	
—	—	—	—	10,709.8	—	—	10,709.8	—	Other Facilities	
21	20	1	—	102.1	92.1	5.0	5.0	1.0	P'ohang-shi	
17	16	1	—	77.0	72.0	5.0	—	1.0	Reservoir	
2	2	—	—	16.1	16.1	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Weir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
2	2	—	—	4.0	4.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	5.0	—	—	5.0	—	Other Facilities	
121	58	59	4	1,041.3	1,041.3	—	—	386.5	Kyongju-shi	
50	35	15	—	440.1	440.1	—	—	159.0	Reservoir	
22	3	15	4	54.1	54.1	—	—	9.0	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
17	13	4	—	317.4	317.4	—	—	111.7	Weir	
20	7	13	—	229.7	229.7	—	—	106.8	Infiltration Gallery	
12	—	12	—	—	—	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities	
58	38	20	—	775.9	757.5	—	18.4	131.0	Kimch'on-shi	
17	16	1	—	163.8	163.8	—	—	41.5	Reservoir	
3	2	1	—	36.7	36.7	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
23	19	4	—	553.3	553.3	—	—	89.5	Weir	
3	1	2	—	3.7	3.7	—	—	—	Infiltration Gallery	
12	—	12	—	—	—	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	18.4	—	—	18.4	—	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
189,658.0	78.8	149,563.8	43,593.9	21,751.3	5,810.3	8,776.9	69,631.4	Kyongsangbuk-do
-	-	77,416.5	27,167.3	11,108.3	3,846.2	6,280.7	29,014.0	Reservoir
-	-	28,352.4	1,453.9	2,239.3	423.5	219.9	24,015.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	129.5	-	-	-	-	129.5	Drainage Station
-	-	25,439.5	5,703.4	6,161.4	1,129.4	1,870.7	10,574.6	Weir
-	-	4,298.4	1,049.1	1,002.1	140.8	179.4	1,927.0	Infiltration Gallery
-	-	3,217.7	218.1	1,231.7	270.4	82.2	1,415.3	Tube Well
-	-	10,709.8	8,002.1	8.5	-	144.0	2,555.2	Other Facilities
292.0	38.3	112.1	63.1	16.5	-	-	32.5	P'ohang-shi
-	-	87.0	63.1	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
3,226.0	85.0	2,744.1	223.5	221.7	29.7	96.7	2,172.5	Kyongju-shi
-	-	1,832.6	166.2	73.8	29.7	71.8	1,491.1	Reservoir
-	-	364.4	-	-	-	-	364.4	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
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
798.0	97.2	775.9	166.5	131.9	-	-	477.5	Kimch'on-shi
-	-	163.8	133.2	8.3	-	-	22.3	Reservoir
-	-	36.7	-	-	-	-	36.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	553.3	33.3	123.6	-	-	396.4	Weir
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	18.4	-	-	-	-	18.4	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
19	16	3	-	202.8	110.6	-	92.2	5.3	Andong-shi
5	4	1	-	32.0	32.0	-	-	3.0	Reservoir
5	5	-	-	59.0	59.0	-	-	1.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	2.2	2.2	-	-	-	Weir
1	1	-	-	3.0	3.0	-	-	-	Infiltration Gallery
7	5	2	-	14.4	14.4	-	-	0.6	Tube Well
-	-	-	-	92.2	-	-	92.2	-	Other Facilities
72	42	21	9	574.3	547.8	26.5	-	150.6	Kumi-shi
30	27	3	-	353.1	344.1	9.0	-	113.8	Reservoir
12	3	1	8	45.0	45.0	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	78.0	60.5	17.5	-	17.0	Weir
14	6	7	1	81.4	81.4	-	-	15.0	Infiltration Gallery
15	5	10	-	16.8	16.8	-	-	4.8	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
102	78	22	2	700.8	517.8	-	183.0	52.0	Yongju-shi
5	4	-	1	28.1	28.1	-	-	-	Reservoir
8	5	2	1	138.1	138.1	-	-	29.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
9	8	1	-	193.3	193.3	-	-	11.5	Weir
3	2	1	-	27.4	27.4	-	-	2.6	Infiltration Gallery
77	59	18	-	130.9	130.9	-	-	8.0	Tube Well
-	-	-	-	183.0	-	-	183.0	-	Other Facilities
134	37	93	4	983.1	983.1	-	-	485.5	Yongch'on-shi
94	30	64	-	772.6	772.6	-	-	395.3	Reservoir
9	2	4	3	35.5	35.5	-	-	7.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
22	5	17	-	175.0	175.0	-	-	83.2	Weir
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
8	-	8	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
632.0	38.1	241.3	124.2	-	-	-	117.1	Andong-shi
-	-	32.0	32.0	-	-	-	-	Reservoir
-	-	97.5	-	-	-	-	97.5	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
1,571.0	90.9	1,428.4	144.9	141.1	6.0	1.0	1,135.4	Kumi-shi
-	-	877.6	129.6	140.8	6.0	1.0	600.2	Reservoir
-	-	374.6	-	-	-	-	374.6	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	78.0	-	-	-	-	78.0	Weir
-	-	81.4	-	-	-	-	81.4	Infiltration Gallery
-	-	16.8	15.3	0.3	-	-	1.2	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
876.0	80.0	700.8	262.5	198.9	4.0	-	235.4	Yongju-shi
-	-	28.1	28.1	-	-	-	-	Reservoir
-	-	138.1	35.9	-	-	-	102.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	193.3	-	145.8	4.0	-	43.5	Weir
-	-	27.4	14.6	-	-	-	12.8	Infiltration Gallery
-	-	130.9	0.9	53.1	-	-	76.9	Tube Well
-	-	183.0	183.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,224.0	95.8	1,172.9	-	737.8	8.0	5.0	422.1	Yongch'on-shi
-	-	777.6	-	562.8	8.0	5.0	201.8	Reservoir
-	-	91.7	-	-	-	-	91.7	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	303.6	-	175.0	-	-	128.6	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
상 주 시	118	53	61	4	2,165.0	2,153.6	11.4	-	247.7
저 수 지	23	15	8	-	841.0	833.4	7.6	-	11.0
양 수 장	6	3	-	3	511.1	511.1	-	-	38.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	1	-	1	-	-	-	-	-
보	12	11	1	-	458.5	458.5	-	-	88.3
집 수 압 거	3	3	-	-	238.3	234.5	3.8	-	105.8
관 정	72	20	52	-	116.1	116.1	-	-	3.9
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
점 촌 시	35	30	3	2	780.8	660.9	7.9	112.0	59.7
저 수 지	8	8	-	-	64.1	64.1	-	-	-
양 수 장	4	1	1	2	30.0	30.0	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	14	14	-	-	546.7	540.8	5.9	-	59.7
집 수 압 거	1	-	1	-	-	-	-	-	-
관 정	8	7	1	-	28.0	26.0	2.0	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	112.0	-	-	112.0	-
경 산 시	53	33	19	1	335.1	332.7	2.4	-	84.8
저 수 지	28	25	3	-	266.8	264.4	2.4	-	60.7
양 수 장	5	1	4	-	17.0	17.0	-	-	8.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	8	4	4	-	42.3	42.3	-	-	16.1
집 수 압 거	3	-	2	1	-	-	-	-	-
관 정	9	3	6	-	9.0	9.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
달 성 군	304	188	35	81	5,846.8	5,360.1	428.2	58.5	557.2
저 수 지	124	105	6	13	3,105.1	2,807.8	297.3	-	429.7
양 수 장	55	28	10	17	2,423.4	2,299.8	123.6	-	117.5
양 배 수 장	5	-	3	2	-	-	-	-	-
배 수 장	11	-	-	11	-	-	-	-	-
보	45	11	5	29	74.8	74.5	0.3	-	-
집 수 압 거	22	13	-	9	83.8	76.8	7.0	-	10.0
관 정	42	31	11	-	101.2	101.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	58.5	-	-	58.5	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities	Irrigation Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
92	48	43	1	885.8	882.0	3.8	-	191.4	Sangju-shi	
17	14	3	-	147.3	147.3	-	-	6.0	Reservoir	
2	1	-	1	4.8	4.8	-	-	18.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
11	10	1	-	379.3	379.3	-	-	57.0	Weir	
3	3	-	-	238.3	234.5	3.8	-	105.8	Infiltration Gallery	
59	20	39	-	116.1	116.1	-	-	3.9	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
32	29	2	1	549.5	429.6	7.9	112.0	8.9	Chŏmch'ŏn-shi	
8	8	-	-	64.1	64.1	-	-	-	Reservoir	
3	1	1	1	30.0	30.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
13	13	-	-	315.4	309.5	5.9	-	8.9	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
8	7	1	-	28.0	26.0	2.0	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	112.0	-	-	112.0	-	Other Facilities	
41	30	11	-	188.0	185.6	2.4	-	33.8	Kyŏngsan-shi	
26	23	3	-	138.9	136.5	2.4	-	17.7	Reservoir	
3	1	2	-	17.0	17.0	-	-	8.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
5	3	2	-	23.1	23.1	-	-	8.1	Weir	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
6	3	3	-	9.0	9.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
198	171	27	-	1,509.9	1,190.0	261.4	58.5	100.5	Talsŏng-gun	
104	99	5	-	977.1	730.0	247.1	-	83.5	Reservoir	
23	17	6	-	214.5	207.5	7.0	-	7.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
16	11	5	-	74.8	74.5	0.3	-	-	Weir	
13	13	-	-	83.8	76.8	7.0	-	10.0	Infiltration Gallery	
42	31	11	-	101.2	101.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	58.5	-	-	58.5	-	Other Facilities	





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
2,692.0	80.4	2,165.0	720.6	47.0	244.9	94.9	1,057.6	Sangju-shi
-	-	841.0	709.3	37.7	21.0	-	73.0	Reservoir
-	-	511.1	0.3	-	4.8	-	506.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	458.5	11.0	9.3	78.0	94.9	265.3	Weir
-	-	238.3	-	-	25.0	-	213.3	Infiltration Gallery
-	-	116.1	-	-	116.1	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
827.0	94.4	780.8	114.8	22.8	9.5	511.8	121.9	Chŏmch'on-shi
-	-	64.1	55.7	-	-	-	8.4	Reservoir
-	-	30.0	-	-	-	-	30.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	546.7	59.1	22.8	9.5	399.8	55.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	28.0	-	-	-	-	28.0	Tube Well
-	-	112.0	-	-	-	112.0	-	Other Facilities
390.0	85.9	335.1	97.1	9.5	2.0	15.0	211.5	Kyŏngsan-shi
-	-	266.8	74.0	9.5	2.0	15.0	166.3	Reservoir
-	-	17.0	-	-	-	-	17.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	42.3	23.1	-	-	-	19.2	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	9.0	-	-	-	-	9.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
6,521.0	89.6	5,846.8	1,351.0	279.6	226.6	3.0	3,986.6	Talsŏng-gun
-	-	3,105.1	1,109.1	170.6	136.6	3.0	1,685.8	Reservoir
-	-	2,423.4	134.2	51.8	44.0	-	2,193.4	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	74.8	47.8	25.0	-	-	2.0	Weir
-	-	83.8	59.9	9.0	-	-	14.9	Infiltration Gallery
-	-	101.2	-	23.2	46.0	-	32.0	Tube Well
-	-	58.5	-	-	-	-	58.5	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
755	391	359	5	3,389.5	3,286.6	50.1	52.8	860.6	Kunwi-gun	
365	262	103	-	2,051.7	2,011.7	40.0	-	598.0	Reservoir	
71	27	39	5	315.3	314.5	0.8	-	36.3	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
153	98	55	-	937.5	928.2	9.3	-	222.7	Weir	
18	1	17	-	17.0	17.0	-	-	1.8	Infiltration Gallery	
148	3	145	-	15.2	15.2	-	-	1.8	Tube Well	
-	-	-	-	52.8	-	-	52.8	-	Other Facilities	
983	716	267	-	6,574.8	6,159.8	-	415.0	1,193.5	Uisong-gun	
641	579	62	-	4,415.7	4,415.7	-	-	798.5	Reservoir	
94	48	46	-	893.1	893.1	-	-	198.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
113	77	36	-	813.0	813.0	-	-	196.3	Weir	
9	1	8	-	5.0	5.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
126	11	115	-	33.0	33.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	415.0	-	-	415.0	-	Other Facilities	
411	207	204	-	6,404.3	3,211.6	-	3,192.7	1,255.2	Andong-gun	
171	94	77	-	1,733.5	1,733.5	-	-	800.5	Reservoir	
70	31	39	-	406.7	406.7	-	-	55.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
94	36	58	-	926.7	926.7	-	-	399.6	Weir	
2	1	1	-	3.7	3.7	-	-	-	Infiltration Gallery	
74	45	29	-	141.0	141.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	3,192.7	-	-	3,192.7	-	Other Facilities	
563	375	187	1	1,449.6	1,416.3	33.3	-	218.6	Chongsong-gun	
150	144	6	-	733.5	710.9	22.6	-	180.3	Reservoir	
19	4	14	1	14.6	14.6	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
351	212	139	-	656.4	645.7	10.7	-	29.7	Weir	
9	9	-	-	25.8	25.8	-	-	8.6	Infiltration Gallery	
34	6	28	-	19.3	19.3	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 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	
3,968.0	97.6	3,875.9	2,573.9	350.4	189.7	327.2	434.7	Kunwi-gun
-	-	2,538.1	1,574.5	299.7	157.2	260.9	245.8	Reservoir
-	-	315.3	258.8	13.0	-	-	43.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	937.5	670.8	27.7	32.5	66.3	140.2	Weir
-	-	17.0	17.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	15.2	-	10.0	-	-	5.2	Tube Well
-	-	52.8	52.8	-	-	-	-	Other Facilities
13,014.0	97.6	12,709.1	5,183.5	740.1	325.7	167.7	6,292.1	Uisong-gun
-	-	6,957.3	4,668.2	336.5	314.9	167.7	1,470.0	Reservoir
-	-	4,485.8	241.1	252.6	-	-	3,992.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	813.0	41.2	146.0	10.8	-	615.0	Weir
-	-	5.0	-	5.0	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	33.0	9.0	-	-	-	24.0	Tube Well
-	-	415.0	224.0	-	-	-	191.0	Other Facilities
9,052.0	99.3	8,991.5	4,083.4	252.9	169.3	447.9	4,038.0	Andong-gun
-	-	2,419.5	865.3	234.1	169.3	447.9	702.9	Reservoir
-	-	2,275.8	-	18.8	-	-	2,257.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	958.8	19.4	-	-	-	939.4	Weir
-	-	3.7	-	-	-	-	3.7	Infiltration Gallery
-	-	141.0	6.0	-	-	-	135.0	Tube Well
-	-	3,192.7	3,192.7	-	-	-	-	Other Facilities
2,559.0	99.2	2,539.9	810.0	288.3	174.8	114.3	1,152.5	Chongsong-gun
-	-	1,587.1	571.7	62.4	93.9	79.0	780.1	Reservoir
-	-	244.0	-	5.6	51.1	-	187.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	663.7	219.0	199.1	29.8	35.3	180.5	Weir
-	-	25.8	-	21.2	-	-	4.6	Infiltration Gallery
-	-	19.3	19.3	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others	
영 양 군	352	297	54	1	1,474.1	1,465.1	9.0	-	133.8
저 수 지	94	75	19	-	442.4	438.0	4.4	-	51.7
양 수 장	28	21	7	-	244.6	243.0	1.6	-	18.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	215	197	17	1	778.9	775.9	3.0	-	63.3
집 수 압 거	5	3	2	-	7.2	7.2	-	-	-
관 정	10	1	9	-	1.0	1.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 덕 군	471	251	166	54	3,584.7	3,276.2	12.0	296.5	728.2
저 수 지	126	116	6	4	2,296.2	2,284.2	12.0	-	547.5
양 수 장	30	8	14	8	96.0	96.0	-	-	30.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	158	95	31	32	727.4	727.4	-	-	107.6
집 수 압 거	28	11	7	10	125.9	125.9	-	-	38.6
관 정	129	21	108	-	42.7	42.7	-	-	3.6
기 타 시 설	-	-	-	-	296.5	-	-	296.5	-
영 일 군	790	343	402	45	8,934.8	8,793.8	128.6	12.4	2,642.1
저 수 지	298	189	109	-	6,758.9	6,642.1	116.8	-	2,063.1
양 수 장	71	36	24	11	873.5	870.5	3.0	-	62.8
양 배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	128	73	50	5	702.8	694.6	8.2	-	126.0
집 수 압 거	60	10	21	29	104.5	103.9	0.6	-	1.2
관 정	232	35	197	-	482.7	482.7	-	-	389.0
기 타 시 설	-	-	-	-	12.4	-	-	12.4	-
경 주 군	816	371	430	15	13,207.0	12,614.5	109.6	482.9	3,724.3
저 수 지	399	249	150	-	9,094.0	9,005.1	88.9	-	2,808.9
양 수 장	83	40	31	12	1,386.7	1,373.5	13.2	-	222.9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	1	-	-	-	-	-
보	103	40	61	2	1,575.9	1,568.4	7.5	-	345.9
집 수 압 거	43	16	27	-	369.7	369.7	-	-	141.3
관 정	187	26	161	-	297.8	297.8	-	-	205.3
기 타 시 설	-	-	-	-	482.9	-	-	482.9	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
329	285	43	1	1,124.1	1,121.1	3.0	—	105.4	Yŏng-yang-gun	
83	72	11	—	276.1	276.1	—	—	35.7	Reservoir	
19	15	4	—	96.1	96.1	—	—	12.8	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
212	194	17	1	743.7	740.7	3.0	—	56.9	Weir	
5	3	2	—	7.2	7.2	—	—	—	Infiltration Gallery	
10	1	9	—	1.0	1.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities	
351	238	110	3	1,843.8	1,547.3	—	296.5	278.7	Yŏngdŏk-gun	
108	105	3	—	604.5	604.5	—	—	101.2	Reservoir	
24	8	14	2	96.0	96.0	—	—	30.9	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
123	93	29	1	678.2	678.2	—	—	104.4	Weir	
14	11	3	—	125.9	125.9	—	—	38.6	Infiltration Gallery	
82	21	61	—	42.7	42.7	—	—	3.6	Tube Well	
—	—	—	—	296.5	—	—	296.5	—	Other Facilities	
612	311	268	33	4,095.3	4,019.0	63.9	12.4	1,290.4	Yŏng-il-gun	
241	163	78	—	2,324.3	2,272.2	52.1	—	726.4	Reservoir	
39	31	8	—	468.6	465.6	3.0	—	47.8	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
102	72	25	5	702.8	694.6	8.2	—	126.0	Weir	
41	10	3	28	104.5	103.9	0.6	—	1.2	Infiltration Gallery	
189	35	154	—	482.7	482.7	—	—	389.0	Tube Well	
—	—	—	—	12.4	—	—	12.4	—	Other Facilities	
657	346	306	5	7,125.7	6,642.8	—	482.9	1,578.1	Kyŏngju-gun	
343	228	115	—	3,541.6	3,541.6	—	—	687.7	Reservoir	
51	37	9	5	1,013.2	1,013.2	—	—	197.9	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
61	39	22	—	1,420.5	1,420.5	—	—	345.9	Weir	
35	16	19	—	369.7	369.7	—	—	141.3	Infiltration Gallery	
167	26	141	—	297.8	297.8	—	—	205.3	Tube Well	
—	—	—	—	482.9	—	—	482.9	—	Other Facilities	





# 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	
1,799.0	81.9	1,474.1	374.3	273.1	126.3	258.3	442.1	Yöng-yang-gun
-	-	442.4	124.9	3.8	42.7	173.1	97.9	Reservoir
-	-	244.6	25.2	26.2	33.7	76.7	82.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	778.9	224.2	236.6	49.9	8.5	259.7	Weir
-	-	7.2	-	5.5	-	-	1.7	Infiltration Gallery
-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
4,467.0	80.2	3,584.7	1,234.7	1,493.9	96.2	173.2	586.7	Yöngdök-gun
-	-	2,296.2	453.4	1,253.4	61.6	169.6	358.2	Reservoir
-	-	96.0	-	13.9	-	-	82.1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	727.4	456.0	125.0	-	-	146.4	Weir
-	-	125.9	20.8	66.9	34.6	3.6	-	Infiltration Gallery
-	-	42.7	8.0	34.7	-	-	-	Tube Well
-	-	296.5	296.5	-	-	-	-	Other Facilities
11,783.0	75.8	8,934.8	2,315.2	1,030.0	804.0	6.3	4,779.3	Yöng-il-gun
-	-	6,758.9	1,677.7	378.2	766.3	1.8	3,934.9	Reservoir
-	-	873.5	266.6	77.1	6.0	-	523.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	702.8	299.4	235.6	-	4.5	163.3	Weir
-	-	104.5	-	39.7	11.7	-	53.1	Infiltration Gallery
-	-	482.7	59.1	299.4	20.0	-	104.2	Tube Well
-	-	12.4	12.4	-	-	-	-	Other Facilities
14,433.0	91.5	13,207.0	2,844.0	1,914.4	287.6	2,444.0	5,717.0	Kyöngju-gun
-	-	9,094.0	2,213.8	703.0	163.5	2,422.0	3,591.7	Reservoir
-	-	1,386.7	70.1	289.2	69.6	7.0	950.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,575.9	32.7	635.1	-	-	908.1	Weir
-	-	369.7	64.2	69.7	54.5	5.0	176.3	Infiltration Gallery
-	-	297.8	8.4	208.9	-	10.0	70.5	Tube Well
-	-	482.9	454.8	8.5	-	-	19.6	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
1,053	301	752	-	4,829.0	4,829.0	-	-	2,682.9	Yŏngch'ŏn-gun	
859	275	584	-	4,239.2	4,239.2	-	-	2,461.2	Reservoir	
23	3	20	-	43.4	43.4	-	-	6.4	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
60	23	37	-	546.4	546.4	-	-	215.3	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
111	-	111	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
450	289	116	45	1,475.2	1,428.1	47.1	-	171.7	Kyŏngsan-gun	
269	251	18	-	1,174.5	1,127.4	47.1	-	125.1	Reservoir	
25	-	24	1	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
84	33	7	44	294.4	294.4	-	-	44.5	Weir	
14	1	13	-	1.8	1.8	-	-	-	Infiltration Gallery	
58	4	54	-	4.5	4.5	-	-	2.1	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
606	394	201	11	4,425.5	4,161.5	264.0	-	738.6	Ch'ŏngdo-gun	
269	239	30	-	2,359.7	2,158.8	200.9	-	369.3	Reservoir	
57	9	43	5	113.9	102.0	11.9	-	5.5	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
172	132	34	6	1,915.1	1,863.9	51.2	-	363.8	Weir	
60	4	56	-	13.8	13.8	-	-	-	Infiltration Gallery	
48	10	38	-	23.0	23.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
321	185	133	3	2,477.7	2,369.3	108.4	-	429.0	Koryŏng-gun	
158	139	19	-	1,385.9	1,306.5	79.4	-	315.5	Reservoir	
41	21	17	3	400.6	380.4	20.2	-	5.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
60	23	37	-	672.8	664.0	8.8	-	102.6	Weir	
6	2	4	-	18.4	18.4	-	-	5.2	Infiltration Gallery	
55	-	55	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 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	
7,206.0	97.2	7,008.6	—	3,277.8	515.0	309.3	2,906.5	Yŏngch'ŏn-gun
—	—	6,140.2	—	2,818.8	515.0	309.3	2,497.1	Reservoir
—	—	219.8	—	—	—	—	219.8	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	648.6	—	459.0	—	—	189.6	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	—	—	—	—	—	—	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
3,081.0	99.0	3,052.5	1,153.7	126.4	257.9	588.4	926.1	Kyŏngsan-gun
—	—	2,612.5	871.2	125.8	257.9	588.4	769.2	Reservoir
—	—	45.0	—	—	—	—	45.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	388.7	280.5	0.6	—	—	107.6	Weir
—	—	1.8	—	—	—	—	1.8	Infiltration Gallery
—	—	4.5	2.0	—	—	—	2.5	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
5,556.0	93.5	5,196.9	3,428.4	425.0	77.3	44.2	1,222.0	Ch'ŏngdo-gun
—	—	3,088.8	2,350.8	323.3	77.3	44.2	293.2	Reservoir
—	—	113.9	50.9	—	—	—	63.0	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	1,957.4	1,026.7	101.7	—	—	829.0	Weir
—	—	13.8	—	—	—	—	13.8	Infiltration Gallery
—	—	23.0	—	—	—	—	23.0	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
5,384.0	89.5	4,819.4	2,086.3	396.0	244.0	290.2	1,802.9	Koryŏng-gun
—	—	1,924.7	1,582.8	67.6	11.1	78.2	185.0	Reservoir
—	—	1,879.4	43.0	186.3	144.3	17.4	1,488.4	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	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
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
410	301	109	-	4,312.8	3,487.7	76.1	749.0	578.2	Sŏngju-gun	
184	169	15	-	1,657.1	1,584.7	72.4	-	256.4	Reservoir	
25	13	12	-	271.8	271.8	-	-	20.1	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
54	43	11	-	986.8	983.1	3.7	-	210.6	Weir	
40	27	13	-	519.5	519.5	-	-	77.6	Infiltration Gallery	
107	49	58	-	128.6	128.6	-	-	13.5	Tube Well	
-	-	-	-	749.0	-	-	749.0	-	Other Facilities	
293	204	79	10	2,288.1	2,110.0	-	178.1	281.1	Ch'ilgok-gun	
159	143	16	-	1,490.5	1,490.5	-	-	197.1	Reservoir	
16	12	4	-	258.0	258.0	-	-	23.0	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
47	22	15	10	187.7	187.7	-	-	13.2	Weir	
17	6	11	-	57.0	57.0	-	-	34.0	Infiltration Gallery	
54	21	33	-	116.8	116.8	-	-	13.8	Tube Well	
-	-	-	-	178.1	-	-	178.1	-	Other Facilities	
919	423	485	11	6,315.1	6,090.4	84.5	140.2	2,042.1	Kŭmnŭng-gun	
245	205	40	-	1,856.4	1,830.6	25.8	-	494.7	Reservoir	
55	26	20	9	469.6	467.1	2.5	-	50.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	-	-	2	-	-	-	-	-	Drainage Station	
263	153	110	-	3,010.9	2,954.7	56.2	-	1,163.6	Weir	
43	23	20	-	686.9	686.9	-	-	280.9	Infiltration Gallery	
311	16	295	-	151.1	151.1	-	-	52.3	Tube Well	
-	-	-	-	140.2	-	-	140.2	-	Other Facilities	
402	311	76	15	2,807.7	2,807.7	-	-	495.4	Sŏnsan-gun	
177	165	12	-	1,368.0	1,368.0	-	-	225.4	Reservoir	
72	35	22	15	656.7	656.7	-	-	156.2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
7	4	3	-	115.4	115.4	-	-	44.7	Weir	
48	39	9	-	416.7	416.7	-	-	42.8	Infiltration Gallery	
98	68	30	-	250.9	250.9	-	-	26.3	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
10,192.0	55.3	5,637.5	3,178.9	1,730.4	140.7	—	587.5	Sŏngju-gun
—	—	2,396.4	1,427.6	494.9	140.7	—	333.2	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
—	—	128.6	36.8	24.8	—	—	67.0	Tube Well
—	—	749.0	749.0	—	—	—	—	Other Facilities
5,262.0	86.0	4,528.4	1,506.7	1,511.1	244.1	11.0	1,255.5	Ch'ilgok-gun
—	—	3,026.4	1,054.6	1,188.3	244.1	5.0	534.4	Reservoir
—	—	878.4	97.0	130.5	—	—	650.9	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	187.7	122.0	—	—	6.0	59.7	Weir
—	—	141.0	46.0	95.0	—	—	—	Infiltration Gallery
—	—	116.8	9.0	97.3	—	—	10.5	Tube Well
—	—	178.1	178.1	—	—	—	—	Other Facilities
9,942.0	74.0	7,361.3	2,175.4	1,737.7	28.8	163.0	3,256.4	Kŭmnŭng-gun
—	—	2,712.6	1,282.6	248.5	22.0	163.0	996.5	Reservoir
—	—	469.6	7.8	97.7	—	—	364.1	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	3,010.9	587.4	1,053.6	6.8	—	1,363.1	Weir
—	—	876.9	286.7	327.5	—	—	262.7	Infiltration Gallery
—	—	151.1	1.9	10.4	—	—	138.8	Tube Well
—	—	140.2	9.0	—	—	—	131.2	Other Facilities
8,851.0	67.5	5,979.4	683.8	971.7	76.7	41.9	4,205.3	Sŏnsan-gun
—	—	2,892.4	605.4	405.6	76.7	41.9	1,762.8	Reservoir
—	—	2,304.0	—	220.2	—	—	2,083.8	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	115.4	—	115.4	—	—	—	Weir
—	—	416.7	66.5	131.9	—	—	218.3	Infiltration Gallery
—	—	250.9	11.9	98.6	—	—	140.4	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합				계				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
상 주 군	788	461	285	42	10,969.4	9,845.7	500.7	623.0	1,132.3
저 수 지	219	180	39	-	5,417.1	5,169.6	247.5	-	556.1
양 수 장	97	58	13	26	2,683.8	2,468.6	215.2	-	144.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2	-	-	2	-	-	-	-	-
보	203	154	49	-	1,529.1	1,494.8	34.3	-	211.9
집 수 암 거	51	28	9	14	487.7	484.0	3.7	-	95.0
관 정	216	41	175	-	228.7	228.7	-	-	124.8
기 타 시 설	-	-	-	-	623.0	-	-	623.0	-
문 경 군	324	267	44	13	5,011.6	4,850.7	102.9	58.0	410.1
저 수 지	37	25	4	8	1,711.7	1,706.8	4.9	-	128.6
양 수 장	29	16	9	4	674.1	668.2	5.9	-	20.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	211	206	5	-	2,458.4	2,366.3	92.1	-	250.0
집 수 암 거	7	3	3	1	29.1	29.1	-	-	-
관 정	40	17	23	-	80.3	80.3	-	-	11.0
기 타 시 설	-	-	-	-	58.0	-	-	58.0	-
예 천 군	485	234	199	52	9,903.8	8,104.7	392.8	1,406.3	2,097.9
저 수 지	128	26	85	17	3,646.3	3,581.5	64.8	-	817.8
양 수 장	47	21	22	4	3,458.2	3,210.2	248.0	-	433.3
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	81	10	52	19	922.8	845.8	77.0	-	764.7
집 수 암 거	37	5	29	3	106.9	103.9	3.0	-	82.1
관 정	192	172	11	9	363.3	363.3	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,406.3	-	-	1,406.3	-
영 품 군	464	271	183	10	4,285.3	2,849.3	-	1,436.0	362.3
저 수 지	61	59	2	-	944.0	944.0	-	-	139.3
양 수 장	29	26	-	3	346.8	346.8	-	-	3.5
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	108	90	11	7	1,080.3	1,080.3	-	-	83.8
집 수 암 거	32	18	14	-	188.7	188.7	-	-	2.7
관 정	234	78	156	-	289.5	289.5	-	-	133.0
기 타 시 설	-	-	-	-	1,436.0	-	-	1,436.0	-

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
705	441	241	23	5,909.2	5,161.9	124.3	623.0	849.8	Sangju-gun
202	170	32	-	1,876.2	1,862.6	13.6	-	326.3	Reservoir
66	49	8	9	1,226.1	1,153.4	72.7	-	115.8	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
187	154	33	-	1,529.1	1,494.8	34.3	-	211.9	Weir
45	27	4	14	426.1	422.4	3.7	-	71.0	Infiltration Gallery
205	41	164	-	228.7	228.7	-	-	124.8	Tube Well
-	-	-	-	623.0	-	-	623.0	-	Other Facilities
271	236	35	-	2,676.3	2,526.2	92.1	58.0	225.5	Mun-gyong-gun
25	22	3	-	260.5	260.5	-	-	59.9	Reservoir
22	14	8	-	286.1	286.1	-	-	20.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
183	180	3	-	1,962.3	1,870.2	92.1	-	134.1	Weir
4	3	1	-	29.1	29.1	-	-	-	Infiltration Gallery
37	17	20	-	80.3	80.3	-	-	11.0	Tube Well
-	-	-	-	58.0	-	-	58.0	-	Other Facilities
388	226	161	1	4,111.9	2,604.3	101.3	1,406.3	1,558.6	Yech'on-gun
88	22	66	-	1,001.3	980.0	21.3	-	711.8	Reservoir
34	17	16	1	311.3	311.3	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
60	10	50	-	922.8	845.8	77.0	-	764.7	Weir
34	5	29	-	106.9	103.9	3.0	-	82.1	Infiltration Gallery
172	172	-	-	363.3	363.3	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,406.3	-	-	1,406.3	-	Other Facilities
416	270	143	3	3,715.6	2,279.6	-	1,436.0	245.2	Yongp'ung-gun
60	58	2	-	374.3	374.3	-	-	22.2	Reservoir
29	26	-	3	346.8	346.8	-	-	3.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
95	90	5	-	1,080.3	1,080.3	-	-	83.8	Weir
23	18	5	-	188.7	188.7	-	-	2.7	Infiltration Gallery
209	78	131	-	289.5	289.5	-	-	133.0	Tube Well
-	-	-	-	1,436.0	-	-	1,436.0	-	Other Facilities





# 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	
19,039.0	57.6	10,969.4	3,223.1	866.7	1,002.4	1,167.5	4,709.7	Sangju-gun
-	-	5,417.1	2,345.9	515.0	227.2	697.9	1,631.1	Reservoir
-	-	2,683.8	84.5	151.0	70.0	118.8	2,259.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,529.1	175.1	178.7	609.9	130.3	435.1	Weir
-	-	487.7	24.0	7.0	15.0	120.3	321.4	Infiltration Gallery
-	-	228.7	-	15.0	80.3	72.2	61.2	Tube Well
-	-	623.0	593.6	-	-	28.0	1.4	Other Facilities
7,167.0	69.9	5,011.6	530.9	114.9	185.6	921.5	3,258.7	Mun-gyōng-gun
-	-	1,711.7	373.8	-	-	19.5	1,318.4	Reservoir
-	-	674.1	-	-	-	-	674.1	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
-	-	80.3	-	-	-	-	80.3	Tube Well
-	-	58.0	-	-	-	4.0	54.0	Other Facilities
11,896.0	83.2	9,903.8	92.6	1,142.3	245.9	515.5	7,907.5	Yech'ōn-gun
-	-	3,646.3	40.3	607.4	245.9	515.5	2,237.2	Reservoir
-	-	3,458.2	-	-	-	-	3,458.2	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	922.8	-	321.0	-	-	601.8	Weir
-	-	106.9	-	65.2	-	-	41.7	Infiltration Gallery
-	-	363.3	26.0	148.7	-	-	188.6	Tube Well
-	-	1,406.3	26.3	-	-	-	1,380.0	Other Facilities
6,850.0	62.5	4,285.3	1,478.4	844.6	16.5	35.5	1,910.3	Yōngp'ung-gun
-	-	944.0	338.3	26.0	10.0	-	569.7	Reservoir
-	-	346.8	-	-	-	-	346.8	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
-	-	289.5	2.5	124.4	-	-	162.6	Tube Well
-	-	1,436.0	954.0	-	-	-	482.0	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
187	154	33	-	2,227.1	1,067.1	24.0	1,136.0	26.7	Ponghwa-gun	
42	41	1	-	276.4	261.3	15.1	-	4.5	Reservoir	
8	7	1	-	112.9	112.9	-	-	0.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
74	73	1	-	622.2	613.3	8.9	-	15.2	Weir	
7	4	3	-	5.7	5.7	-	-	-	Infiltration Gallery	
56	29	27	-	73.9	73.9	-	-	6.4	Tube Well	
-	-	-	-	1,136.0	-	-	1,136.0	-	Other Facilities	
261	124	137	-	1,422.8	1,359.5	1.5	61.8	348.7	Ulsan-shi	
16	12	4	-	89.8	89.8	-	-	44.2	Reservoir	
27	25	2	-	287.0	287.0	-	-	36.6	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
75	60	15	-	801.8	801.8	-	-	212.4	Weir	
12	10	2	-	128.4	126.9	1.5	-	40.5	Infiltration Gallery	
131	17	114	-	54.0	54.0	-	-	15.0	Tube Well	
-	-	-	-	61.8	-	-	61.8	-	Other Facilities	
8,241	6,080	1,954	207	65,048.3	50,510.9	1,660.1	12,877.3	7,765.4	Kyongsangnam-do	
3,394	3,225	155	14	28,318.9	27,305.2	1,013.7	-	3,556.1	Reservoir	
550	324	149	77	4,000.2	3,940.0	60.2	-	478.5	Pumping Station	
22	20	2	-	435.1	435.1	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station	
11	8	1	2	299.8	299.8	-	-	-	Drainage Station	
2,296	1,510	750	36	14,759.2	14,297.3	461.9	-	3,282.2	Weir	
929	398	453	78	2,500.8	2,379.3	121.5	-	323.6	Infiltration Gallery	
1,039	595	444	-	1,857.0	1,854.2	2.8	-	111.4	Tube Well	
-	-	-	-	12,877.3	-	-	12,877.3	-	Other Facilities	
56	42	12	2	196.1	189.5	6.6	-	35.2	Ulsan-shi	
25	24	1	-	104.8	99.5	5.3	-	11.5	Reservoir	
7	5	-	2	22.7	22.4	0.3	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
3	2	1	-	12.8	12.8	-	-	4.5	Weir	
12	9	3	-	42.4	41.4	1.0	-	15.0	Infiltration Gallery	
9	2	7	-	13.4	13.4	-	-	4.2	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 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	
4,793.0	51.2	2,457.6	1,138.3	273.8	60.1	22.6	962.8	Ponghwa-gun
-	-	506.9	176.3	-	45.6	-	285.0	Reservoir
-	-	112.9	-	30.0	-	-	82.9	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	622.2	-	167.9	14.5	22.6	417.2	Weir
-	-	5.7	-	4.0	-	-	1.7	Infiltration Gallery
-	-	73.9	2.0	71.9	-	-	-	Tube Well
-	-	1,136.0	960.0	-	-	-	176.0	Other Facilities
4,267.0	40.5	1,731.9	230.2	183.0	11.0	-	1,307.7	Ulchin-gun
-	-	227.3	67.9	-	-	-	159.4	Reservoir
-	-	287.0	-	-	-	-	287.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	935.7	95.0	173.3	3.0	-	664.4	Weir
-	-	166.1	43.6	3.7	-	-	118.8	Infiltration Gallery
-	-	54.0	-	6.0	8.0	-	40.0	Tube Well
-	-	61.8	23.7	-	-	-	38.1	Other Facilities
158,659.0	76.2	120,925.3	48,511.7	10,575.5	7,290.0	6,731.4	47,816.7	Kyongsangnam-do
-	-	56,457.4	27,832.0	6,546.6	4,452.2	799.2	16,827.4	Reservoir
-	-	19,265.6	909.5	269.1	350.3	2,709.0	15,027.7	Pumping Station
-	-	9,952.1	725.9	86.8	52.8	1,419.3	7,667.3	Pumping & Drainage Station
-	-	550.7	142.6	260.7	30.0	-	117.4	Drainage Station
-	-	16,626.2	5,326.8	2,610.6	1,631.9	1,627.4	5,429.5	Weir
-	-	3,313.0	1,270.7	324.6	173.2	95.6	1,448.9	Infiltration Gallery
-	-	1,883.0	559.6	361.8	188.0	47.6	726.0	Tube Well
-	-	12,877.3	11,744.6	115.3	411.6	33.3	572.5	Other Facilities
1,401.0	86.1	1,206.3	498.5	5.0	5.5	6.8	690.5	Ulsan-shi
-	-	292.0	272.1	-	5.5	-	14.4	Reservoir
-	-	228.7	206.0	-	-	-	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
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합								Total		
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 담 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities		
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others			
창 원 시	15	14	-	1	70.2	70.2	-	-	-		
저 수 지	15	14	-	1	70.2	70.2	-	-	-		
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
마 산 시	28	14	14	-	133.0	133.0	-	-	56.7		
저 수 지	7	6	1	-	45.9	45.9	-	-	17.5		
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
보	15	6	9	-	72.1	72.1	-	-	39.2		
집 수 압 거	3	2	1	-	15.0	15.0	-	-	-		
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-		
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
진 주 시	22	21	-	1	392.3	388.3	4.0	-	-		
저 수 지	9	9	-	-	103.8	99.8	4.0	-	-		
양 수 장	4	4	-	-	266.5	266.5	-	-	-		
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
보	1	-	-	1	-	-	-	-	-		
집 수 압 거	5	5	-	-	19.2	19.2	-	-	-		
관 정	3	3	-	-	2.8	2.8	-	-	-		
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
진 해 시	74	48	26	-	312.8	214.9	7.9	90.0	75.2		
저 수 지	35	33	2	-	175.3	167.4	7.9	-	59.0		
양 수 장	2	1	1	-	4.5	4.5	-	-	4.0		
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
보	25	10	15	-	33.0	33.0	-	-	12.2		
집 수 압 거	9	4	5	-	10.0	10.0	-	-	-		
관 정	3	-	3	-	-	-	-	-	-		
기 타 시 설	-	-	-	-	90.0	-	-	90.0	-		

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
11	11	-	-	29.6	29.6	-	-	-	-	Ch'ang-won-shi
11	11	-	-	29.6	29.6	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
28	14	14	-	133.0	133.0	-	-	56.7	-	Masan-shi
7	6	1	-	45.9	45.9	-	-	17.5	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	6	9	-	72.1	72.1	-	-	39.2	-	Weir
3	2	1	-	15.0	15.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
19	19	-	-	156.8	152.8	4.0	-	-	-	Chinju-shi
9	9	-	-	103.8	99.8	4.0	-	-	-	Reservoir
2	2	-	-	31.0	31.0	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
5	5	-	-	19.2	19.2	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	2.8	2.8	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
74	48	26	-	312.8	214.9	7.9	90.0	75.2	-	Chinhae-shi
35	33	2	-	175.3	167.4	7.9	-	59.0	-	Reservoir
2	1	1	-	4.5	4.5	-	-	4.0	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
25	10	15	-	33.0	33.0	-	-	12.2	-	Weir
9	4	5	-	10.0	10.0	-	-	-	-	Infiltration Gallery
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	90.0	-	-	90.0	-	-	Other Facilities





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
416.0	16.8	70.2	15.0	4.0	-	-	51.2	Ch'ang-won-shi
-	-	70.2	15.0	4.0	-	-	51.2	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
396.0	33.5	133.0	85.2	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
752.0	52.1	392.3	94.3	10.8	-	1.5	285.7	Chinju-shi
-	-	103.8	94.3	8.0	-	1.5	-	Reservoir
-	-	266.5	-	-	-	-	266.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	19.2	-	-	-	-	19.2	Infiltration Gallery
-	-	2.8	-	2.8	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,049.0	29.8	312.8	182.4	33.0	7.8	-	89.6	Chinhae-shi
-	-	175.3	76.7	33.0	-	-	65.6	Reservoir
-	-	4.5	-	-	-	-	4.5	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	33.0	9.8	-	3.7	-	19.5	Weir
-	-	10.0	5.9	-	4.1	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	90.0	90.0	-	-	-	-	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
4	4	-	-	15.4	10.4	-	5.0	-	Ch'ungmu-shi
2	2	-	-	6.4	6.4	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
2	2	-	-	4.0	4.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	-	Other Facilities
26	22	4	-	144.2	125.2	-	19.0	3.0	Samch'ŏnp'o-shi
11	11	-	-	84.3	84.3	-	-	0.5	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
6	6	-	-	26.8	26.8	-	-	2.5	Weir
4	-	4	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
5	5	-	-	14.1	14.1	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	19.0	-	-	19.0	-	Other Facilities
17	11	6	-	91.8	91.8	-	-	34.5	Kimhae-shi
7	7	-	-	67.4	67.4	-	-	34.5	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	-	4	-	-	-	-	-	-	Weir
3	1	2	-	7.0	7.0	-	-	-	Infiltration Gallery
3	3	-	-	17.4	17.4	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
11	10	1	-	140.5	113.2	27.3	-	8.0	Miryang-shi
3	3	-	-	49.8	24.7	25.1	-	8.0	Reservoir
7	6	1	-	87.2	85.0	2.2	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
1	1	-	-	3.5	3.5	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities





# 답 면 적 현 황(2)

## by Irrigation Facilities

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
51.0	30.1	15.4	11.4	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
-	-	5.0	5.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,043.0	69.2	721.9	643.0	75.3	-	-	3.6	Samch'ŏnp'o-shi
-	-	662.0	597.7	61.2	-	-	3.1	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	26.8	26.3	-	-	-	0.5	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	14.1	-	14.1	-	-	-	Tube Well
-	-	19.0	19.0	-	-	-	-	Other Facilities
1,950.0	89.9	1,754.4	170.7	4.5	7.2	17.2	1,554.8	Kimhae-shi
-	-	67.4	57.9	4.5	-	-	5.0	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
-	-	17.4	-	-	7.2	10.2	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
379.0	88.6	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



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
9	5	3	1	53.9	23.9	-	30.0	3.4	Changsŭngp'o-shi	
2	2	-	-	13.9	13.9	-	-	3.4	Reservoir	
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	2	-	-	7.0	7.0	-	-	-	Weir	
2	1	1	-	3.0	3.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
2	-	2	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	30.0	-	-	30.0	-	Other Facilities	
331	301	17	13	3,288.9	2,880.9	105.3	302.7	145.3	Chinyang-gun	
230	229	1	-	1,913.1	1,851.6	61.5	-	14.8	Reservoir	
34	26	8	-	370.0	370.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
20	18	2	-	619.8	578.1	41.7	-	130.5	Weir	
18	5	-	13	27.1	25.0	2.1	-	-	Infiltration Gallery	
29	23	6	-	56.2	56.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	302.7	-	-	302.7	-	Other Facilities	
335	205	129	1	2,311.6	1,940.7	165.4	205.5	370.5	Ŭiryŏng-gun	
154	153	1	-	1,407.5	1,288.7	118.8	-	206.4	Reservoir	
8	8	-	-	185.4	169.5	15.9	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	1	-	1	9.1	9.1	-	-	-	Drainage Station	
51	20	31	-	265.0	253.8	11.2	-	104.6	Weir	
45	12	33	-	204.1	184.6	19.5	-	59.5	Infiltration Gallery	
75	11	64	-	35.0	35.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	205.5	-	-	205.5	-	Other Facilities	
310	231	79	-	2,302.0	2,200.5	101.5	-	180.1	Haman-gun	
184	167	17	-	1,570.7	1,502.8	67.9	-	130.1	Reservoir	
7	4	3	-	97.1	97.1	-	-	0.6	Pumping Station	
4	4	-	-	52.6	52.6	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
85	31	54	-	492.8	461.5	31.3	-	42.6	Weir	
5	2	3	-	19.1	16.8	2.3	-	6.8	Infiltration Gallery	
25	23	2	-	69.7	69.7	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





# 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	37.9	53.9	48.9	-	-	5.0	-	Changsŭngp'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
10,636.0	78.0	8,296.5	2,437.9	731.6	227.9	-	4,899.1	Chinyang-gun
-	-	4,302.9	1,667.5	589.4	166.9	-	1,879.1	Reservoir
-	-	2,358.7	4.0	7.0	6.0	-	2,341.7	Pumping Station
-	-	260.6	94.0	-	-	-	166.6	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
-	-	56.2	-	5.2	51.0	-	-	Tube Well
-	-	302.7	302.7	-	-	-	-	Other Facilities
6,212.0	79.3	4,927.6	1,802.6	457.9	328.3	606.0	1,732.8	Ŭiryŏng-gun
-	-	2,710.4	1,202.5	374.5	328.3	4.9	800.2	Reservoir
-	-	945.6	7.5	33.2	-	172.7	732.2	Pumping Station
-	-	492.6	-	-	-	428.4	64.2	Pumping & Drainage Station
-	-	9.1	-	-	-	-	9.1	Drainage Station
-	-	286.9	180.8	45.2	-	-	60.9	Weir
-	-	242.5	185.3	-	-	-	57.2	Infiltration Gallery
-	-	35.0	21.0	5.0	-	-	9.0	Tube Well
-	-	205.5	205.5	-	-	-	-	Other Facilities
8,652.0	91.6	7,926.2	2,024.1	799.5	241.5	1,383.8	3,477.3	Haman-gun
-	-	2,761.6	1,725.7	693.9	241.5	16.0	84.5	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
-	-	492.8	298.4	83.5	-	-	110.9	Weir
-	-	19.1	-	19.1	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	69.7	-	3.0	-	-	66.7	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
<b>창 념 군</b>	<b>535</b>	<b>343</b>	<b>145</b>	<b>47</b>	<b>9,176.4</b>	<b>8,872.8</b>	<b>192.1</b>	<b>111.5</b>	<b>2,417.7</b>
저 수 지	231	189	42	-	5,024.2	4,944.0	80.2	-	1,352.3
양 수 장	72	43	10	19	1,879.5	1,823.5	56.0	-	558.7
양 배 수 장	16	12	3	1	1,284.9	1,232.0	52.9	-	294.0
배 수 장	23	4	14	5	228.6	228.6	-	-	22.5
보	43	30	7	6	320.3	320.3	-	-	130.4
집 수 압 거	64	30	18	16	171.1	168.1	3.0	-	34.2
관 정	86	35	51	-	156.3	156.3	-	-	25.6
기 타 시 설	-	-	-	-	111.5	-	-	111.5	-
<b>밀 양 군</b>	<b>538</b>	<b>329</b>	<b>94</b>	<b>115</b>	<b>10,062.3</b>	<b>9,938.2</b>	<b>124.1</b>	<b>-</b>	<b>1,268.5</b>
저 수 지	211	183	20	8	4,498.8	4,437.8	61.0	-	742.5
양 수 장	90	27	42	21	780.6	767.5	13.1	-	19.1
양 배 수 장	13	10	1	2	2,841.2	2,841.2	-	-	23.6
배 수 장	13	-	-	13	-	-	-	-	-
보	162	81	10	71	1,845.7	1,795.7	50.0	-	480.3
집 수 압 거	13	2	11	-	17.5	17.5	-	-	-
관 정	36	26	10	-	78.5	78.5	-	-	3.0
기 타 시 설	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>양 산 군</b>	<b>439</b>	<b>404</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>4,237.2</b>	<b>4,028.5</b>	<b>197.3</b>	<b>11.4</b>	<b>160.9</b>
저 수 지	165	154	11	-	1,815.3	1,715.2	100.1	-	34.0
양 수 장	12	10	2	-	119.0	119.0	-	-	10.0
양 배 수 장	5	5	-	-	836.7	836.7	-	-	-
배 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
보	195	194	1	-	1,318.2	1,221.0	97.2	-	116.9
집 수 압 거	17	9	8	-	65.4	65.4	-	-	-
관 정	44	32	12	-	71.2	71.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	11.4	-	-	11.4	-
<b>울 산 군</b>	<b>779</b>	<b>563</b>	<b>169</b>	<b>47</b>	<b>6,666.4</b>	<b>5,701.4</b>	<b>180.0</b>	<b>785.0</b>	<b>1,098.1</b>
저 수 지	364	297	59	8	3,727.2	3,630.0	97.2	-	740.6
양 수 장	72	40	10	22	470.4	458.6	11.8	-	128.7
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	216	154	53	9	1,110.9	1,092.3	18.6	-	165.5
집 수 압 거	71	48	15	8	493.7	441.3	52.4	-	63.3
관 정	56	24	32	-	79.2	79.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	785.0	-	-	785.0	-

# 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  Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
430	317	87	26	3,545.5	3,405.4	28.6	111.5	486.7	Ch'angnyŏng-gun	
186	175	11	-	1,953.0	1,927.4	25.6	-	197.7	Reservoir	
45	37	4	4	494.8	494.8	-	-	98.8	Pumping Station	
9	8	1	-	196.8	196.8	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	2	-	-	141.7	141.7	-	-	-	Drainage Station	
39	30	3	6	320.3	320.3	-	-	130.4	Weir	
63	30	17	16	171.1	168.1	3.0	-	34.2	Infiltration Gallery	
86	35	51	-	156.3	156.3	-	-	25.6	Tube Well	
-	-	-	-	111.5	-	-	111.5	-	Other Facilities	
380	298	75	7	3,486.1	3,362.0	124.1	-	587.0	Miryang-gun	
180	162	14	4	1,708.7	1,647.7	61.0	-	356.0	Reservoir	
60	22	37	1	359.1	346.0	13.1	-	19.1	Pumping Station	
5	5	-	-	117.7	117.7	-	-	13.6	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
93	81	10	2	1,204.6	1,154.6	50.0	-	195.3	Weir	
6	2	4	-	17.5	17.5	-	-	-	Infiltration Gallery	
36	26	10	-	78.5	78.5	-	-	3.0	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
419	387	32	-	2,643.7	2,435.0	197.3	11.4	160.9	Yangsan-gun	
155	144	11	-	1,286.5	1,186.4	100.1	-	34.0	Reservoir	
11	10	1	-	119.0	119.0	-	-	10.0	Pumping Station	
1	1	-	-	7.0	7.0	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
191	191	-	-	1,083.2	986.0	97.2	-	116.9	Weir	
17	9	8	-	65.4	65.4	-	-	-	Infiltration Gallery	
44	32	12	-	71.2	71.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	11.4	-	-	11.4	-	Other Facilities	
693	543	116	34	4,942.7	3,997.0	160.7	785.0	408.3	Ulsan-gun	
314	284	22	8	2,302.6	2,223.5	79.1	-	214.8	Reservoir	
64	38	8	18	315.2	304.6	10.6	-	19.7	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
190	149	41	-	967.0	948.4	18.6	-	110.5	Weir	
69	48	13	8	493.7	441.3	52.4	-	63.3	Infiltration Gallery	
56	24	32	-	79.2	79.2	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	785.0	-	-	785.0	-	Other Facilities	





# 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	
9,836.0	93.2	9,176.4	2,013.1	1,419.5	131.3	300.3	5,312.2	Ch'angnyŏng-gun
-	-	5,024.2	1,589.4	999.4	44.4	51.5	2,339.5	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
-	-	156.3	18.0	15.0	6.0	15.0	102.3	Tube Well
-	-	111.5	105.5	-	-	-	6.0	Other Facilities
12,192.0	82.5	10,062.3	1,522.8	1,276.7	911.4	55.9	6,295.5	Miryang-gun
-	-	4,498.8	1,131.4	306.6	859.5	55.9	2,145.4	Reservoir
-	-	780.6	139.4	11.0	32.5	-	597.7	Pumping Station
-	-	2,841.2	14.0	86.8	6.9	-	2,733.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,845.7	238.0	872.3	-	-	735.4	Weir
-	-	17.5	-	-	12.5	-	5.0	Infiltration Gallery
-	-	78.5	-	-	-	-	78.5	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
7,176.0	59.0	4,237.2	1,777.2	195.5	57.2	100.6	2,106.7	Yangsan-gun
-	-	1,815.3	1,420.5	86.2	8.8	39.1	260.7	Reservoir
-	-	119.0	-	-	-	-	119.0	Pumping Station
-	-	836.7	-	-	-	-	836.7	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1,318.2	345.3	109.3	48.4	61.5	753.7	Weir
-	-	65.4	-	-	-	-	65.4	Infiltration Gallery
-	-	71.2	-	-	-	-	71.2	Tube Well
-	-	11.4	11.4	-	-	-	-	Other Facilities
10,899.0	61.1	6,666.4	3,212.7	354.5	397.4	218.8	2,483.0	Ulsan-gun
-	-	3,727.2	1,862.6	143.1	272.9	97.1	1,351.5	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
-	-	79.2	77.2	2.0	-	-	-	Tube Well
-	-	785.0	785.0	-	-	-	-	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				수 리 담 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
김 해 군	477	276	120	81	7,972.7	7,319.8	14.2	638.7	1,493.6
저 수 지	164	141	23	—	2,215.7	2,208.7	7.0	—	973.7
양 수 장	45	30	9	6	3,081.6	3,081.6	—	—	128.1
양 배 수 장	12	8	4	—	1,135.3	1,135.3	—	—	216.5
배 수 장	21	5	4	12	149.0	149.0	—	—	—
보	95	29	34	32	366.6	363.4	3.2	—	83.7
집 수 압 거	90	19	40	31	241.0	237.0	4.0	—	66.6
관 정	50	44	6	—	144.8	144.8	—	—	25.0
기 타 시 설	—	—	—	—	638.7	—	—	638.7	—
창 원 군	484	235	182	67	6,817.9	5,611.2	20.5	1,186.2	2,527.0
저 수 지	130	127	1	2	2,887.4	2,872.3	15.1	—	2,097.3
양 수 장	36	26	7	3	1,264.4	1,262.7	1.7	—	71.5
양 배 수 장	8	3	5	—	791.3	787.6	3.7	—	116.0
배 수 장	16	1	2	13	55.7	55.7	—	—	—
보	206	44	114	48	321.4	321.4	—	—	186.1
집 수 압 거	37	9	27	1	244.4	244.4	—	—	49.6
관 정	51	25	26	—	67.1	67.1	—	—	6.5
기 타 시 설	—	—	—	—	1,186.2	—	—	1,186.2	—
통 영 군	115	69	17	29	755.4	553.2	1.2	201.0	47.2
저 수 지	48	46	—	2	480.0	479.5	0.5	—	38.7
양 수 장	2	—	1	1	—	—	—	—	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
보	26	1	—	25	7.0	7.0	—	—	1.5
집 수 압 거	15	7	7	1	37.0	37.0	—	—	7.0
관 정	24	15	9	—	30.4	29.7	0.7	—	—
기 타 시 설	—	—	—	—	201.0	—	—	201.0	—
거 제 군	321	189	104	28	2,579.6	1,771.2	13.4	795.0	371.1
저 수 지	102	98	3	1	1,411.4	1,399.0	12.4	—	354.1
양 수 장	27	—	—	27	—	—	—	—	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
배 수 장	—	—	—	—	—	—	—	—	—
보	100	42	58	—	229.4	228.4	1.0	—	14.0
집 수 압 거	57	28	29	—	80.8	80.8	—	—	3.0
관 정	35	21	14	—	63.0	63.0	—	—	—
기 타 시 설	—	—	—	—	795.0	—	—	795.0	—

# 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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities		
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others			
408	257	90	61	3,223.8	2,570.9	14.2	638.7	421.5	Kimhae-gun	
150	139	11	-	1,387.5	1,380.5	7.0	-	233.7	Reservoir	
25	19	4	2	235.2	235.2	-	-	12.5	Pumping Station	
2	2	-	-	61.0	61.0	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
7	5	1	1	149.0	149.0	-	-	-	Drainage Station	
90	29	34	27	366.6	363.4	3.2	-	83.7	Weir	
84	19	34	31	241.0	237.0	4.0	-	66.6	Infiltration Gallery	
50	44	6	-	144.8	144.8	-	-	25.0	Tube Well	
-	-	-	-	638.7	-	-	638.7	-	Other Facilities	
367	215	152	-	2,786.9	1,600.7	-	1,186.2	463.9	Ch'angwon-gun	
117	116	1	-	885.1	885.1	-	-	186.2	Reservoir	
24	22	2	-	239.5	239.5	-	-	71.5	Pumping Station	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
157	44	113	-	321.4	321.4	-	-	186.1	Weir	
28	8	20	-	87.6	87.6	-	-	13.6	Infiltration Gallery	
40	25	15	-	67.1	67.1	-	-	6.5	Tube Well	
-	-	-	-	1,186.2	-	-	1,186.2	-	Other Facilities	
84	66	16	2	513.5	311.8	0.7	201.0	32.2	T'ong-yōng-gun	
45	43	-	2	238.1	238.1	-	-	23.7	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
1	1	-	-	7.0	7.0	-	-	1.5	Weir	
14	7	7	-	37.0	37.0	-	-	7.0	Infiltration Gallery	
24	15	9	-	30.4	29.7	0.7	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	201.0	-	-	201.0	-	Other Facilities	
264	184	55	25	2,025.0	1,224.0	6.0	795.0	163.3	Kōje-gun	
96	93	3	-	856.8	851.8	5.0	-	146.3	Reservoir	
25	-	-	25	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
63	42	21	-	229.4	228.4	1.0	-	14.0	Weir	
49	28	21	-	80.8	80.8	-	-	3.0	Infiltration Gallery	
31	21	10	-	63.0	63.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	795.0	-	-	795.0	-	Other Facilities	





# 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	
8,945.0	89.1	7,972.7	1,949.5	652.1	412.3	103.0	4,855.8	Kimhae-gun
-	-	2,215.7	1,100.0	251.3	270.7	-	593.7	Reservoir
-	-	3,081.6	-	8.4	19.0	31.0	3,023.2	Pumping Station
-	-	1,135.3	-	-	-	-	1,135.3	Pumping & Drainage Station
-	-	149.0	-	119.0	30.0	-	-	Drainage Station
-	-	366.6	182.8	86.3	6.0	55.0	36.5	Weir
-	-	241.0	-	70.3	86.6	17.0	67.1	Infiltration Gallery
-	-	144.8	28.0	116.8	-	-	-	Tube Well
-	-	638.7	638.7	-	-	-	-	Other Facilities
7,430.0	91.7	6,817.9	3,703.2	272.7	53.3	878.7	1,910.0	Ch'angwon-gun
-	-	2,887.4	1,369.3	138.1	46.3	20.0	1,313.7	Reservoir
-	-	1,264.4	171.0	64.5	-	844.9	184.0	Pumping Station
-	-	791.3	429.0	-	-	-	362.3	Pumping & Drainage Station
-	-	55.7	55.7	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	321.4	261.4	3.0	7.0	-	50.0	Weir
-	-	244.4	230.6	-	-	13.8	-	Infiltration Gallery
-	-	67.1	-	67.1	-	-	-	Tube Well
-	-	1,186.2	1,186.2	-	-	-	-	Other Facilities
1,626.0	46.4	755.4	551.9	81.0	15.5	5.0	102.0	T'ong-yŏng-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
-	-	30.4	-	15.4	-	-	15.0	Tube Well
-	-	201.0	151.0	-	-	-	50.0	Other Facilities
3,940.0	65.4	2,579.6	1,738.0	462.2	44.2	163.9	171.3	Kŏje-gun
-	-	1,411.4	749.8	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
-	-	63.0	-	-	-	-	63.0	Tube Well
-	-	795.0	795.0	-	-	-	-	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				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 면 적 Irrigated by Supple- mentary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supple- mentary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
고 성 군	668	464	82	122	7,245.4	5,987.9	61.6	1,195.9	343.1
저 수 지	217	217	-	-	4,587.5	4,542.6	44.9	-	297.4
양 수 장	36	24	6	6	212.3	203.3	9.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	255	121	33	101	765.9	765.9	-	-	10.9
집 수 압 거	61	36	10	15	146.8	139.1	7.7	-	-
관 정	99	66	33	-	337.0	337.0	-	-	34.8
기 타 시 설	-	-	-	-	1,195.9	-	-	1,195.9	-
사 천 군	319	218	37	64	3,815.0	3,135.4	32.4	647.2	476.4
저 수 지	155	149	6	-	2,442.4	2,413.2	29.2	-	450.9
양 수 장	23	10	2	11	101.7	101.7	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	110	43	23	44	561.5	558.3	3.2	-	25.5
집 수 압 거	17	3	5	9	23.2	23.2	-	-	-
관 정	14	13	1	-	39.0	39.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	647.2	-	-	647.2	-
남 해 군	375	240	109	26	3,212.7	2,657.4	27.5	527.8	794.6
저 수 지	173	136	37	-	2,300.9	2,276.4	24.5	-	779.1
양 수 장	1	-	1	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	57	11	20	26	81.5	81.5	-	-	-
집 수 압 거	116	66	50	-	221.5	218.5	3.0	-	15.5
관 정	28	27	1	-	81.0	81.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	527.8	-	-	527.8	-
하 동 군	475	296	145	34	7,430.0	4,491.3	10.3	2,928.4	969.6
저 수 지	170	156	14	-	2,960.1	2,953.6	6.5	-	554.9
양 수 장	10	8	1	1	237.9	237.9	-	-	45.1
양 배 수 장	2	1	-	1	178.5	174.7	3.8	-	24.3
배 수 장	5	-	-	5	-	-	-	-	-
보	208	67	114	27	933.8	933.8	-	-	345.3
집 수 압 거	26	10	16	-	47.5	47.5	-	-	-
관 정	54	54	-	-	143.8	143.8	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	2,928.4	-	-	2,928.4	-

# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
501	442	59	—	4,775.4	3,526.3	53.2	1,195.9	155.7	Kosong-gun	
196	196	—	—	2,143.5	2,107.0	36.5	—	110.0	Reservoir	
28	24	4	—	212.3	203.3	9.0	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
141	121	20	—	765.9	765.9	—	—	10.9	Weir	
38	36	2	—	146.8	139.1	7.7	—	—	Infiltration Gallery	
98	65	33	—	311.0	311.0	—	—	34.8	Tube Well	
—	—	—	—	1,195.9	—	—	1,195.9	—	Other Facilities	
247	208	25	14	2,213.3	1,557.7	8.4	647.2	55.1	Sach'on-gun	
140	140	—	—	993.9	985.5	8.4	—	29.6	Reservoir	
18	10	2	6	101.7	101.7	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
60	42	18	—	408.3	408.3	—	—	25.5	Weir	
15	3	4	8	23.2	23.2	—	—	—	Infiltration Gallery	
14	13	1	—	39.0	39.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	647.2	—	—	647.2	—	Other Facilities	
266	228	37	1	1,964.4	1,409.1	27.5	527.8	133.4	Namhae-gun	
129	124	5	—	1,052.6	1,028.1	24.5	—	117.9	Reservoir	
1	—	1	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
15	11	3	1	81.5	81.5	—	—	—	Weir	
93	66	27	—	221.5	218.5	3.0	—	15.5	Infiltration Gallery	
28	27	1	—	81.0	81.0	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	527.8	—	—	527.8	—	Other Facilities	
412	285	127	—	5,341.0	2,406.1	6.5	2,928.4	714.4	Hadong-gun	
152	151	1	—	1,523.6	1,517.1	6.5	—	366.1	Reservoir	
6	5	1	—	43.0	43.0	—	—	3.0	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
174	65	109	—	654.7	654.7	—	—	345.3	Weir	
26	10	16	—	47.5	47.5	—	—	—	Infiltration Gallery	
54	54	—	—	143.8	143.8	—	—	—	Tube Well	
—	—	—	—	2,928.4	—	—	2,928.4	—	Other Facilities	





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수 리 답 울 (%) 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	
9,123.0	79.4	7,245.4	5,092.4	1,147.4	102.2	86.0	817.4	Kosŏng-gun
-	-	4,587.5	2,660.1	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
-	-	765.9	667.2	28.1	7.5	14.9	48.2	Weir
-	-	146.8	115.2	11.9	10.0	5.5	4.2	Infiltration Gallery
-	-	337.0	337.0	-	-	-	-	Tube Well
-	-	1,195.9	1,195.9	-	-	-	-	Other Facilities
6,288.0	60.6	3,815.0	2,330.1	144.6	380.8	1.5	958.0	Sach'ŏn-gun
-	-	2,442.4	1,305.1	65.5	365.4	-	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
-	-	39.0	3.0	36.0	-	-	-	Tube Well
-	-	647.2	647.2	-	-	-	-	Other Facilities
4,997.0	64.2	3,212.7	1,408.8	408.8	309.7	136.8	948.6	Namhae-gun
-	-	2,300.9	850.6	263.5	304.7	101.0	781.1	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
-	-	81.0	-	-	-	-	81.0	Tube Well
-	-	527.8	387.2	115.3	-	25.3	-	Other Facilities
8,550.0	86.9	7,430.0	4,215.1	193.1	796.5	93.8	2,131.5	Hadong-gun
-	-	2,960.1	1,689.0	107.8	122.6	3.5	1,037.2	Reservoir
-	-	237.9	-	-	57.1	-	180.8	Pumping Station
-	-	178.5	-	-	-	-	178.5	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	933.8	124.7	73.3	104.2	57.2	574.4	Weir
-	-	47.5	-	-	7.3	2.7	37.5	Infiltration Gallery
-	-	143.8	6.0	12.0	100.1	22.4	3.3	Tube Well
-	-	2,928.4	2,395.4	-	405.2	8.0	119.8	Other Facilities

## 4. 수 리 시 설 별 Area of Paddy Field

면적 : 헥타

시군 및 시설별	합								
	수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보조수원공 Irrigated by Supplementary Facilities
	계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시설관개 by Facilities	구역외급수 Out of Project Area	기 타 Others	
산 청 군	708	448	254	6	5,931.8	5,500.0	23.4	408.4	1,270.5
저 수 지	239	198	41	-	2,181.1	2,175.2	5.9	-	530.7
양 수 장	48	26	22	-	832.3	832.3	-	-	185.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	247	178	63	6	2,384.5	2,367.0	17.5	-	551.8
집 수 압 거	113	21	92	-	50.5	50.5	-	-	3.0
관 정	61	25	36	-	75.0	75.0	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	408.4	-	-	408.4	-
합 양 군	534	393	141	-	4,903.3	3,962.9	191.6	748.8	607.1
저 수 지	200	197	3	-	2,128.8	2,038.3	90.5	-	184.1
양 수 장	29	16	13	-	88.3	88.3	-	-	15.0
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	238	158	80	-	1,871.6	1,770.5	101.1	-	408.0
집 수 압 거	44	4	40	-	12.6	12.6	-	-	-
관 정	23	18	5	-	53.2	53.2	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	748.8	-	-	748.8	-
거 창 군	739	400	261	78	6,615.8	4,814.5	278.7	1,522.6	1,014.9
저 수 지	182	155	7	20	2,995.9	2,808.0	187.9	-	363.8
양 수 장	57	9	25	23	74.6	68.6	6.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	30	-	-	-	-	-
보	328	188	110	5	1,860.2	1,786.9	73.3	-	648.0
집 수 압 거	63	6	52	-	71.0	59.5	11.5	-	3.1
관 정	109	42	67	-	91.5	91.5	-	-	-
기 타 시 설	-	-	-	-	1,522.6	-	-	1,522.6	-
합 천 군	788	533	230	25	7,356.9	6,643.0	196.7	517.2	922.5
저 수 지	346	282	64	-	3,367.9	3,220.9	147.0	-	546.9
양 수 장	74	48	16	10	2,127.3	2,110.5	16.8	-	202.1
양 배 수 장	2	2	-	-	98.2	98.2	-	-	10.0
배 수 장	6	-	-	6	-	-	-	-	-
보	129	85	35	9	703.7	687.9	15.8	-	118.2
집 수 압 거	106	60	46	-	386.7	371.7	15.0	-	33.0
관 정	125	56	69	-	155.9	153.8	2.1	-	12.3
기 타 시 설	-	-	-	-	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 Irrigation Facilities
수 원 공 수 No. of Facilities				수 리 답 면 적 Irrigated Area				보 조 수 원 공 면 적 Irrigated by Supplementary Facilities	
계 Total	주 Main	보 조 Supplementary	부 속 Attached	계 Total	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others		
675	437	238	-	4,990.9	4,559.1	23.4	408.4	1,124.9	Sanch'ong-gun
225	192	33	-	1,747.5	1,741.6	5.9	-	421.1	Reservoir
40	21	19	-	325.0	325.0	-	-	149.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
236	178	58	-	2,384.5	2,367.0	17.5	-	551.8	Weir
113	21	92	-	50.5	50.5	-	-	3.0	Infiltration Gallery
61	25	36	-	75.0	75.0	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	408.4	-	-	408.4	-	Other Facilities
522	387	135	-	3,989.5	3,052.0	188.7	748.8	495.1	Hamyang-gun
194	191	3	-	1,215.0	1,127.4	87.6	-	72.1	Reservoir
29	16	13	-	88.3	88.3	-	-	15.0	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
234	158	76	-	1,871.6	1,770.5	101.1	-	408.0	Weir
42	4	38	-	12.6	12.6	-	-	-	Infiltration Gallery
23	18	5	-	53.2	53.2	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	748.8	-	-	748.8	-	Other Facilities
669	393	256	20	4,688.1	2,935.7	229.8	1,522.6	917.3	Koch'ang-gun
155	148	7	-	1,068.2	929.2	139.0	-	266.2	Reservoir
52	9	25	18	74.6	68.6	6.0	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
293	188	105	-	1,860.2	1,786.9	73.3	-	648.0	Weir
60	6	52	2	71.0	59.5	11.5	-	3.1	Infiltration Gallery
109	42	67	-	91.5	91.5	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	1,522.6	-	-	1,522.6	-	Other Facilities
673	510	163	-	4,741.9	4,051.7	173.0	517.2	533.8	Hapch'on-gun
280	270	10	-	2,383.8	2,246.8	137.0	-	295.0	Reservoir
54	39	15	-	594.6	591.5	3.1	-	75.3	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
108	85	23	-	703.7	687.9	15.8	-	118.2	Weir
106	60	46	-	386.7	371.7	15.0	-	33.0	Infiltration Gallery
125	56	69	-	155.9	153.8	2.1	-	12.3	Tube Well
-	-	-	-	517.2	-	-	517.2	-	Other Facilities





# 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	
8,051.0	73.6	5,931.8	3,068.0	598.4	722.8	170.6	1,372.0	Sanch'ong-gun
-	-	2,181.1	1,700.5	333.7	109.6	3.4	33.9	Reservoir
-	-	832.3	12.0	-	82.0	-	738.3	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
-	-	75.0	-	-	-	-	75.0	Tube Well
-	-	408.4	359.2	-	6.4	-	42.8	Other Facilities
6,959.0	70.4	4,903.3	2,316.3	445.1	465.3	465.6	1,211.0	Hamyang-gun
-	-	2,128.8	1,324.6	205.2	-	-	599.0	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
-	-	53.2	-	50.9	2.3	-	-	Tube Well
-	-	748.8	748.8	-	-	-	-	Other Facilities
8,235.0	80.3	6,615.8	2,768.9	489.1	1,485.9	710.1	1,161.8	Koch'ang-gun
-	-	2,995.9	953.4	265.0	1,083.8	-	693.7	Reservoir
-	-	74.6	-	-	19.0	-	55.6	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
-	-	91.5	19.2	7.5	6.8	-	58.0	Tube Well
-	-	1,522.6	1,522.6	-	-	-	-	Other Facilities
11,333.0	64.9	7,356.9	2,819.9	239.1	163.2	1,220.5	2,914.2	Hapch'on-gun
-	-	3,367.9	1,976.4	49.0	123.7	183.8	1,035.0	Reservoir
-	-	2,127.3	115.9	43.8	-	1,015.7	951.9	Pumping Station
-	-	98.2	-	-	-	-	98.2	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
-	-	155.9	36.8	5.0	14.6	-	99.5	Tube Well
-	-	517.2	163.3	-	-	-	353.9	Other Facilities



# 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				수 리 답 면 적 Irrigated 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	시 설 관 개 by Facilities	구 역 외 급 수 Out of Project Area	기 타 Others			
39	37	2	-	121.7	121.7	-	-	9.6	<b>Cheju-do</b>	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
1	1	-	-	6.0	6.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	2	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
35	34	1	-	115.7	115.7	-	-	9.6	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Cheju-shi</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
1	1	-	-	5.0	5.0	-	-	-	<b>Sogwip'o-shi</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
1	1	-	-	5.0	5.0	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
25	23	2	-	83.3	83.3	-	-	9.6	<b>Pukjeju-gun</b>	
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
24	23	1	-	83.3	83.3	-	-	9.6	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	
13	13	-	-	33.4	33.4	-	-	-	<b>Namjeju-gun</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
1	1	-	-	6.0	6.0	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
2	2	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
10	10	-	-	27.4	27.4	-	-	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities	





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

Area : ha

답 면 적 Paddy Field Area	수리 답 울 (%) 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	
234.0	88.5	207.1	13.4	-	-	25.0	168.7	Cheju-do
-	-	30.4	13.4	-	-	-	17.0	Reservoir
-	-	61.0	-	-	-	25.0	36.0	Pumping Station Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	115.7	-	-	-	-	115.7	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
-	-	5.0	-	-	-	-	5.0	Cheju-shi
-	-	5.0	-	-	-	-	5.0	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
10.0	50.0	5.0	-	-	-	-	5.0	Sogwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	5.0	-	-	-	-	5.0	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
117.0	-	138.7	13.4	-	-	-	125.3	Pukjeju-gun
-	-	25.4	13.4	-	-	-	12.0	Reservoir
-	-	30.0	-	-	-	-	30.0	Pumping Station Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	83.3	-	-	-	-	83.3	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
107.0	54.5	58.4	-	-	-	25.0	33.4	Namjeju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	31.0	-	-	-	25.0	6.0	Pumping Station Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	27.4	-	-	-	-	27.4	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	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 계 Sub-total		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
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 9 9 0	35,389	856,989.4	324	35,065	856,989.4	1,048	586.1
1 9 9 1	35,141	856,947.2	325	34,816	856,947.2	980	547.8
1 9 9 2	35,070	852,929.0	306	34,764	852,929.0	955	532.1
1 9 9 3	35,313	839,526.0	256	35,057	839,526.0	1,010	552.9
저 수 지	15,144	520,543.5	125	15,019	520,543.5	271	139.7
양 수 장	2,515	132,949.2	27	2,488	132,949.2	5	3.8
양 배 수 장	85	34,814.0	2	83	34,814.0	-	-
보	10,080	111,563.9	34	10,046	111,563.9	369	208.0
집 수 암 거	2,144	22,086.4	49	2,095	22,086.4	84	44.0
관 정	5,345	17,569.0	19	5,326	17,569.0	281	157.4
서울특별시	17	377.5	-	17	377.5	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	284.4	-	1	284.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-
집 수 암 거	3	57.0	-	3	57.0	-	-
관 정	13	36.1	-	13	36.1	-	-
부산직할시	79	7,021.0	2	77	7,021.0	9	3.9
저 수 지	40	173.2	1	39	173.2	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	18.5	1	5	18.5	-	-
집 수 암 거	-	-	-	-	-	-	-
관 정	13	18.1	-	13	18.1	8	3.6
대구직할시	166	2,138.8	2	164	2,138.8	7	4.8
저 수 지	117	1,389.1	2	115	1,389.1	2	1.3
양 수 장	13	535.7	-	13	535.7	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	12	97.0	-	12	97.0	-	-
집 수 암 거	5	68.0	-	5	68.0	-	-
관 정	19	49.0	-	19	49.0	5	3.5

주 : 면적은 시설관개면적+구역외급수면적임.

## 규 모 별 시 설 현 황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
1ha~10ha		11ha~30ha		31ha~50ha		51ha~		
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.		
21,561	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	137,746.6	1,686	63,200.8	944	1 9 9 0	
21,659	93,011.4	8,535	136,842.3	1,694	63,426.3	935	1 9 9 1	
21,725	93,258.4	8,484	136,099.3	1,660	62,057.1	922	1 9 9 2	
22,117	94,083.6	8,374	133,911.0	1,647	61,491.7	908	1 9 9 3	
8,537	41,543.9	4,279	68,425.3	762	28,506.8	504	Reservoir	
824	4,554.9	994	16,572.8	307	11,441.1	145	Pumping Station	
6	38.0	13	197.0	16	610.4	12	Pumping & Drainage Station	
6,574	28,011.0	2,360	37,733.5	463	17,305.4	207	Weir	
1,265	5,259.3	614	9,224.9	87	3,171.5	32	Infiltration Gallery	
4,911	14,676.5	114	1,757.5	12	456.5	8	Tube Well	
14	40.1	1	10.0	1	43.0	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi	
-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	Weir	
1	4.0	1	10.0	1	43.0	-	Infiltration Gallery	
13	36.1	-	-	-	-	-	Tube Well	
44	136.8	10	135.1	-	-	2	Pusan-jik'alshi	
33	102.8	5	70.1	-	-	-	Reservoir	
1	8.0	4	55.0	-	-	2	Pumping Station	
1	3.0	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
4	8.5	1	10.0	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
5	14.5	-	-	-	-	-	Tube Well	
98	444.6	46	690.0	5	185.4	6	Taegu-jik'alshi	
73	348.3	34	484.9	1	35.0	4	Reservoir	
2	10.8	5	121.1	3	109.4	2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
6	29.0	6	68.0	-	-	-	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	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 계 Sub-total		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
인 천 직 할 시	69	406.4	—	69	406.4	7	2.3
저 수 지	4	16.4	—	4	16.4	—	—
양 수 장	6	98.7	—	6	98.7	—	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—
보	9	156.3	—	9	156.3	—	—
집 수 압 거	6	15.2	—	6	15.2	1	0.2
관 정	44	119.8	—	44	119.8	6	2.1
광 주 직 할 시	231	4,465.9	—	231	4,465.9	—	—
저 수 지	104	2,074.4	—	104	2,074.4	—	—
양 수 장	60	1,456.5	—	60	1,456.5	—	—
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—
보	25	578.7	—	25	578.7	—	—
집 수 압 거	14	252.8	—	14	252.8	—	—
관 정	28	103.5	—	28	103.5	—	—
대 전 직 할 시	244	2,681.1	—	244	2,681.1	24	13.1
저 수 지	20	463.0	—	20	463.0	1	0.5
양 수 장	28	687.9	—	28	687.9	1	0.9
양 배 수 장	—	—	—	—	—	—	—
보	114	1,253.8	—	114	1,253.8	19	9.5
집 수 압 거	14	70.1	—	14	70.1	2	1.4
관 정	68	206.3	—	68	206.3	1	0.8
경 기 도	2,986	101,042.5	11	2,975	101,042.5	99	58.2
저 수 지	436	48,364.4	3	433	48,364.4	—	—
양 수 장	234	21,896.5	4	230	21,896.5	2	1.6
양 배 수 장	3	10,583.4	—	3	10,583.4	—	—
보	1,057	11,402.9	1	1,056	11,402.9	33	16.9
집 수 압 거	374	5,900.2	2	372	5,900.2	13	6.2
관 정	882	2,895.1	1	881	2,895.1	51	33.5

# 규모별 시설 현황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province	Irrigation Facilities
1ha~10ha		11ha~30ha		31ha~50ha		51ha~		
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.		
49	148.0	10	143.7	3	112.4	-	Inch'ön-jik'alshi	
4	16.4	-	-	-	-	-	Reservoir	
2	11.3	3	45.0	1	42.4	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
2	8.0	5	78.3	2	70.0	-	Weir	
5	15.0	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
36	97.3	2	20.4	-	-	-	Tube Well	
82	393.7	110	1,940.0	23	823.3	11	Kwangju-jik'alshi	
28	153.5	60	1,045.5	10	395.5	4	Reservoir	
8	52.5	37	648.2	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	
28	103.5	-	-	-	-	-	Tube Well	
160	617.5	38	578.0	13	479.2	6	Taejŏn-jik'alshi	
10	56.7	6	78.9	2	60.0	-	Reservoir	
11	61.5	8	128.8	5	177.2	2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
62	260.1	22	335.3	6	242.0	4	Weir	
10	33.7	2	35.0	-	-	-	Infiltration Gallery	
67	205.5	-	-	-	-	-	Tube Well	
1,927	7,393.9	630	10,228.9	137	5,210.9	71	Kyŏnggi-do	
162	810.5	144	2,432.7	31	1,237.6	28	Reservoir	
67	370.3	78	1,389.3	35	1,400.4	20	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station	
733	3,010.6	231	3,619.8	43	1,578.8	9	Weir	
157	727.0	156	2,465.0	28	994.1	12	Infiltration Gallery	
808	2,475.5	21	322.1	-	-	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							
	100ha	101ha~200ha		201ha~500ha		501ha~1,000ha		1,001ha~
	면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	개 소 No. 수	면 Area 적	개 소 No. 수
인 천 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	745.0	5	563.9	-	-	-	-	-
저 수 지	249.0	2	230.9	-	-	-	-	-
양 수 장	334.0	1	119.0	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-
보	162.0	2	214.0	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	373.0	2	353.4	1	266.9	-	-	-
저 수 지	-	-	-	1	266.9	-	-	-
양 수 장	129.5	1	190.0	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-
보	243.5	1	163.4	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	4,835.9	41	5,989.7	45	13,360.4	15	10,312.6	6
저 수 지	1,939.3	24	3,486.8	31	9,522.8	7	5,151.9	4
양 수 장	1,430.6	9	1,389.2	11	3,149.4	5	3,153.9	2
양 배 수 장	65.0	-	-	1	261.0	-	-	-
보	569.4	3	398.0	1	202.6	3	2,006.8	-
집 수 압 거	767.6	5	715.7	1	224.6	-	-	-
관 정	64.0	-	-	-	-	-	-	-





## 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 계 Sub-total		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
강 원 도	2,029	39,051.2	1	2,028	39,051.2	82	50.0
저 수 지	320	14,039.8	-	320	14,039.8	6	3.9
양 수 장	152	4,292.6	-	152	4,292.6	1	0.8
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	1,331	19,398.3	-	1,331	19,398.3	61	37.8
집 수 암 거	32	535.8	-	32	535.8	-	-
관 정	194	784.7	1	193	784.7	14	7.5
충 청 북 도	2,912	47,108.7	27	2,885	47,108.7	128	73.6
저 수 지	775	29,001.8	14	761	29,001.8	24	11.9
양 수 장	253	6,467.9	6	247	6,467.9	-	-
양 배 수 장	1	150.1	-	1	150.1	-	-
보	1,423	9,168.1	4	1,419	9,168.1	59	35.5
집 수 암 거	167	1,549.5	3	164	1,549.5	1	0.8
관 정	293	771.3	-	293	771.3	44	25.4
충 청 남 도	3,715	130,172.4	17	3,698	130,172.4	124	61.9
저 수 지	928	79,842.4	4	924	79,842.4	13	6.2
양 수 장	347	20,303.3	1	346	20,303.3	-	-
양 배 수 장	5	12,673.9	-	5	12,673.9	-	-
보	1,168	11,294.9	5	1,163	11,294.9	79	40.4
집 수 암 거	389	3,117.4	7	382	3,117.4	26	11.9
관 정	878	2,940.5	-	878	2,940.5	6	3.4
전 라 북 도	4,054	118,896.5	49	4,005	118,896.5	93	48.3
저 수 지	2,174	103,792.9	45	2,129	103,792.9	42	23.9
양 수 장	191	5,464.0	1	190	5,464.0	-	-
양 배 수 장	2	58.5	-	2	58.5	-	-
보	735	6,543.9	2	733	6,543.9	11	6.4
집 수 암 거	236	930.2	1	235	930.2	14	7.7
관 정	716	2,107.0	-	716	2,107.0	26	10.3

## 규 모 별 시 설 현 황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province
1ha~10ha		11ha~30ha		31ha~50ha		51ha~	
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.	Irrigation Facilities
1,073	4,499.9	584	9,834.5	154	5,848.6	80	Kang-won-do
150	758.6	87	1,380.3	24	964.2	17	Reservoir
43	203.4	62	1,061.1	26	931.3	14	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
702	2,962.3	406	6,925.2	103	3,920.8	46	Weir
12	69.2	17	268.7	1	32.3	2	Infiltration Gallery
166	506.4	12	199.2	-	-	1	Tube Well
2,093	8,748.6	464	7,005.6	66	2,453.1	61	Ch'ungch'ongbuk-do
495	2,462.4	127	1,894.4	22	811.4	36	Reservoir
121	665.5	83	1,282.3	17	644.6	12	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1,122	4,389.1	205	3,113.3	21	776.3	11	Weir
108	512.2	47	689.1	6	220.8	2	Infiltration Gallery
247	719.4	2	26.5	-	-	-	Tube Well
2,262	8,776.8	952	14,719.0	157	5,764.5	74	Ch'ungch'ongnam-do
350	1,833.2	358	5,666.0	68	2,533.8	48	Reservoir
107	557.2	162	2,650.6	34	1,250.8	12	Pumping Station
-	-	-	-	1	30.4	-	Pumping & Drainage Station
742	2,931.1	275	4,265.0	48	1,733.9	13	Weir
208	949.0	143	1,862.1	4	147.7	-	Infiltration Gallery
855	2,506.3	14	275.3	2	67.9	1	Tube Well
2,906	11,957.5	747	11,803.2	107	3,992.3	71	Chollabuk-do
1,398	6,508.4	500	7,891.6	62	2,311.4	57	Reservoir
82	426.3	71	1,161.3	25	919.8	4	Pumping Station
1	3.0	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
534	2,375.8	157	2,509.2	20	761.1	9	Weir
209	653.2	11	135.2	-	-	-	Infiltration Gallery
682	1,990.8	8	105.9	-	-	-	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 계 Sub-total		1 ha 미 만 Less than 1ha	
				개 소 수 No.	면 적 Area	개 소 수 No.	면 적 Area
전 라 남 도	4,621	139,447.0	10	4,611	139,447.0	95	58.6
저 수 지	2,723	107,195.9	5	2,718	107,195.9	21	12.0
양 수 장	183	18,226.3	1	182	18,226.3	-	-
양 배 수 장	2	139.0	-	2	139.0	-	-
보	705	9,585.8	1	704	9,585.8	21	12.4
집 수 압 거	243	1,978.8	2	241	1,978.8	20	11.6
관 정	765	2,321.2	1	764	2,321.2	33	22.6
경 상 북 도	7,712	140,172.2	38	7,674	140,172.2	240	124.5
저 수 지	4,061	78,314.3	12	4,049	78,314.3	135	65.5
양 수 장	623	28,772.8	4	619	28,772.8	-	-
양 배 수 장	2	129.5	1	1	129.5	-	-
보	1,966	25,439.5	9	1,957	25,439.5	56	34.2
집 수 압 거	258	4,298.4	1	257	4,298.4	2	1.5
관 정	802	3,217.7	11	791	3,217.7	47	23.3
경 상 남 도	6,435	106,337.7	92	6,343	106,337.7	100	52.9
저 수 지	3,439	55,845.5	39	3,400	55,845.5	26	14.2
양 수 장	403	18,167.2	10	393	18,167.2	1	0.5
양 배 수 장	68	10,502.8	1	67	10,502.8	-	-
보	1,526	16,626.2	8	1,518	16,626.2	30	14.9
집 수 압 거	403	3,313.0	33	370	3,313.0	5	2.7
관 정	596	1,883.0	1	595	1,883.0	38	20.6
제 주 도	43	207.1	7	36	207.1	2	0.8
저 수 지	3	30.4	-	3	30.4	-	-
양 수 장	3	61.0	-	3	61.0	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-
보	3	-	3	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-
관 정	34	115.7	4	30	115.7	2	0.8

# 규모별 시설 현황 (1)

## Kind and Number of Main Facilities

Area : ha

Irrigation Facilities by Size							Province
1ha~10ha		11ha~30ha		31ha~50ha		51ha~	
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.	Irrigation Facilities
2,468	11,071.6	1,416	23,166.7	298	11,094.4	150	
1,142	6,186.6	1,069	17,677.0	227	8,541.1	113	Reservoir
24	152.7	81	1,376.4	33	1,176.6	22	Pumping Station
-	-	-	-	1	39.0	-	Pumping & Drainage Station
439	2,048.1	189	2,951.0	25	918.4	15	Weir
144	550.6	65	997.3	12	419.3	-	Infiltration Gallery
719	2,133.6	12	165.0	-	-	-	Tube Well
4,672	20,327.1	1,922	31,319.5	435	16,277.3	220	Kyongsangbuk-do
2,471	11,122.8	1,034	16,658.0	190	7,011.5	101	Reservoir
187	1,112.1	272	4,605.3	80	3,073.0	32	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1,198	5,479.5	488	8,038.3	130	4,857.3	70	Weir
118	551.2	97	1,571.5	25	946.9	12	Infiltration Gallery
698	2,061.5	31	446.4	10	388.6	5	Tube Well
4,239	19,403.4	1,441	22,284.6	247	9,177.3	156	Kyongsangnam-do
2,219	11,170.3	854	13,128.9	125	4,605.3	96	Reservoir
168	917.3	127	2,023.4	38	1,382.8	18	Pumping Station
4	32.0	13	197.0	14	541.0	10	Pumping & Drainage Station
1,016	4,442.7	369	5,713.6	64	2,416.8	28	Weir
286	1,165.2	67	1,035.2	6	231.4	4	Infiltration Gallery
546	1,675.9	11	186.5	-	-	-	Tube Well
30	124.1	3	52.2	1	30.0	-	Cheju-do
2	13.4	1	17.0	-	-	-	Reservoir
1	6.0	1	25.0	1	30.0	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
27	104.7	1	10.2	-	-	-	Tube Well







## 6. 준 공 년 도 별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945 년 이 전 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
총 계	56,475	35,313	820,920.3	16,287	4,875	16,076	11,407	209,411.3	4,144	525
저 수 지	18,229	15,144	510,030.0	2,853	232	10,007	7,890	156,616.7	1,972	145
양 수 장	5,340	2,515	128,474.2	1,421	1,404	169	81	11,004.2	43	45
양 배 수 장	120	66	33,294.5	35	19	19	10	4,269.1	7	2
배 수 장	312	19	855.6	75	218	16	1	129.5	2	13
보	18,531	10,080	109,181.1	5,904	2,547	5,652	3,382	36,657.4	1,964	306
집 수 압 거	4,094	2,144	21,567.1	1,504	446	167	40	710.9	113	14
관 정	9,849	5,345	17,517.8	4,495	9	46	3	23.5	43	-
서울특별시	20	17	377.5	1	2	1	1	284.4	-	-
저 수 지	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	1	284.4	-	2	1	1	284.4	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	3	3	57.0	-	-	-	-	-	-	-
관 정	14	13	36.1	1	-	-	-	-	-	-
부산직할시	97	79	7,009.3	15	3	41	38	3,250.6	3	-
저 수 지	41	40	171.0	1	-	28	28	99.1	-	-
양 수 장	26	18	6,225.6	6	2	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	18.5	2	-	8	6	18.5	2	-
집 수 압 거	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-
관 정	13	13	18.1	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	253	166	2,051.8	59	28	118	89	1,067.8	19	10
저 수 지	131	117	1,317.0	12	2	89	78	932.0	9	2
양 수 장	31	13	527.7	13	5	2	2	73.7	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	39	12	90.1	12	15	25	9	62.1	10	6
집 수 압 거	14	5	68.0	3	6	2	-	-	-	2
관 정	38	19	49.0	19	-	-	-	-	-	-

# 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area			
7,060	4,671	196,207.7	1,475	914	11,000	6,181	76,067.9	4,145	674	Total
3,884	3,346	163,814.1	496	42	2,516	2,283	32,367.5	214	19	Reservoir
479	238	15,361.1	102	139	666	353	13,724.9	176	137	Pumping Station
20	14	3,430.3	5	1	17	14	1,290.9	2	1	Pumping & Drainage Station
21	-	-	6	15	22	-	-	13	9	Drainage Station
2,488	1,013	12,807.8	777	698	2,523	1,421	16,095.7	747	355	Weir
138	50	776.8	69	19	1,963	1,060	8,420.9	752	151	Infiltration Gallery
30	10	17.6	20	-	3,293	1,050	4,168.0	2,241	2	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
19	14	2,662.8	5	-	25	18	483.1	7	-	Pusan-jik'alshi
7	7	10.8	-	-	5	4	32.5	1	-	Reservoir
10	6	2,078.9	4	-	5	4	441.5	1	-	Pumping Station
2	1	573.1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	10	10	9.1	-	-	Tube Well
51	37	611.3	5	9	56	31	271.2	22	3	Taegu-jik'alshi
31	29	272.6	2	-	8	7	39.7	1	-	Reservoir
13	8	338.7	3	2	8	3	115.3	4	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
5	-	-	-	5	3	2	22.0	1	-	Weir
2	-	-	-	2	9	5	68.0	2	2	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	28	14	26.2	14	-	Tube Well





# 리 시 설 현 황 (2)

## by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1993					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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area				
4,896	2,616	85,395.3	1,663	617	4,187	2,790	37,606.2	888	509	Total	
314	283	36,778.4	26	5	171	159	16,659.7	10	2	Reservoir	
1,027	440	34,465.7	241	346	705	224	10,546.0	207	274	Pumping Station	
14	5	3,052.7	6	3	15	5	548.8	6	4	Pumping & Drainage Station	
69	4	183.2	18	47	116	9	405.8	19	88	Drainage Station	
861	372	4,594.5	313	176	660	341	2,281.9	188	131	Weir	
247	112	1,863.1	100	35	91	42	862.8	39	10	Infiltration Gallery	
2,364	1,400	4,457.7	959	5	2,429	2,010	6,301.2	419	-	Tube Well	
-	-	-	-	-	1	1	1.6	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
-	-	-	-	-	1	1	1.6	-	-	Tube Well	
2	2	6.0	-	-	5	2	31.6	-	3	Pusan-jik'alshi	
-	-	-	-	-	1	1	28.6	-	-	Reservoir	
-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	Pumping Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	Drainage Station	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weir	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery	
2	2	6.0	-	-	1	1	3.0	-	-	Tube Well	
11	5	22.8	4	2	5	1	6.0	4	-	Taegu-jik'alshi	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir	
2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	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. 준 공 년 도 별 수

### Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945 년 이 전 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
인 천 직 할 시	78	69	389.1	-	9	3	3	25.2	-	-
저 수 지	6	4	16.4	-	2	2	2	4.4	-	-
양 수 장	12	6	95.7	-	6	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
보	9	9	155.3	-	-	1	1	20.8	-	-
집 수 압 거	6	6	15.2	-	-	-	-	-	-	-
관 정	44	44	106.5	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	415	231	4,412.0	183	1	104	57	1,312.2	46	1
저 수 지	156	104	2,028.4	51	1	89	50	1,022.2	38	1
양 수 장	91	60	1,450.8	31	-	2	1	85.0	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	71	25	578.7	46	-	13	6	205.0	7	-
집 수 압 거	23	14	250.8	9	-	-	-	-	-	-
관 정	74	28	103.3	46	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	312	244	2,678.2	59	9	61	60	1,172.1	-	1
저 수 지	20	20	462.4	-	-	6	6	35.1	-	-
양 수 장	33	28	685.6	2	3	2	2	212.7	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	120	114	1,253.8	2	4	52	52	924.3	-	-
집 수 압 거	28	14	70.1	12	2	1	-	-	-	1
관 정	111	68	206.3	43	-	-	-	-	-	-
경 기 도	3,979	2,986	97,805.4	620	373	521	442	9,258.4	47	32
저 수 지	470	436	46,577.8	17	17	193	176	5,662.9	6	11
양 수 장	503	234	21,341.5	51	218	27	18	814.7	2	7
양 배 수 장	8	3	10,245.2	1	4	-	-	-	-	-
배 수 장	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-
보	1,343	1,057	11,070.5	182	104	289	241	2,748.2	34	14
집 수 압 거	470	374	5,684.7	75	21	10	7	32.6	3	-
관 정	1,176	882	2,885.7	294	-	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 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area				
5	—	—	—	5	12	12	49.3	—	—	Inch'on-jik'alshi	
2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	Reservoir	
2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station	
—	—	—	—	—	2	2	43.0	—	—	Weir	
—	—	—	—	—	4	4	4.2	—	—	Infiltration Gallery	
—	—	—	—	—	6	6	2.1	—	—	Tube Well	
97	66	1,774.9	31	—	94	53	730.1	41	—	Kwangju-jik'alshi	
23	18	577.7	5	—	35	27	271.3	8	—	Reservoir	
44	38	914.4	6	—	25	16	368.4	9	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
30	10	282.8	20	—	16	5	35.4	11	—	Weir	
—	—	—	—	—	12	5	55.0	7	—	Infiltration Gallery	
—	—	—	—	—	6	—	—	6	—	Tube Well	
32	31	317.2	1	—	84	38	155.5	46	—	Taejŏn-jik'alshi	
6	6	57.9	—	—	2	2	15.9	—	—	Reservoir	
7	6	158.6	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	
283	210	13,805.4	31	42	909	633	7,180.6	228	48	Kyŏnggi-do	
122	113	11,783.2	8	1	56	55	1,258.6	—	1	Reservoir	
38	12	310.3	2	24	70	36	1,874.4	7	27	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
109	77	1,454.2	17	15	196	151	1,596.6	29	16	Weir	
10	4	253.0	4	2	170	134	1,616.4	32	4	Infiltration Gallery	
4	4	4.7	—	—	417	257	834.6	160	—	Tube Well	

## 6. 준 공 년 도 별 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
인 천 직 할 시	4	4	40.5	-	-	14	13	25.8	-	1
저 수 지	2	2	12.0	-	-	-	-	-	-	-
양 수 장	1	1	12.0	-	-	2	1	7.8	-	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	1	1	16.5	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	-	-	-	-	-	12	12	18.0	-	-
광 주 직 할 시	22	11	204.7	11	-	31	16	264.1	15	-
저 수 지	7	7	134.2	-	-	2	2	23.0	-	-
양 수 장	7	1	30.0	6	-	7	3	41.0	4	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	7	2	35.5	5	-	3	1	5.0	2	-
집 수 압 거	1	1	5.0	-	-	9	8	190.8	1	-
관 정	-	-	-	-	-	10	2	4.3	8	-
대 전 직 할 시	14	13	93.6	-	1	44	37	529.7	5	2
저 수 지	-	-	-	-	-	2	2	271.0	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	16	15	187.6	-	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	11	10	73.2	-	1	14	13	49.3	1	-
집 수 압 거	3	3	20.4	-	-	6	4	11.2	1	1
관 정	-	-	-	-	-	6	3	10.6	3	-
경 기 도	645	493	37,480.8	78	74	815	609	16,811.5	120	86
저 수 지	40	38	20,202.7	1	1	27	23	3,496.2	2	2
양 수 장	94	50	3,530.0	7	37	149	81	8,890.7	14	54
양 배 수 장	1	1	9,919.2	-	-	1	-	-	-	1
배 수 장	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
보	442	356	2,972.5	53	33	265	198	1,835.5	42	25
집 수 압 거	49	38	762.3	10	1	171	151	2,208.1	16	4
관 정	17	10	94.1	7	-	202	156	381.0	46	-



# 리 시 설 현 황 (2)

## by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1993					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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area			
12	9	89.0	—	3	28	28	159.3	—	—	Inch'ön-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Reservoir
6	3	33.5	—	3	1	1	42.4	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
1	1	30.0	—	—	4	4	45.0	—	—	Weir
2	2	11.0	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
3	3	14.5	—	—	23	23	71.9	—	—	Tube Well
45	16	77.0	29	—	22	12	49.0	10	—	Kwangju-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Reservoir
2	—	—	2	—	4	1	12.0	3	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
1	1	15.0	—	—	1	—	—	1	—	Weir
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
41	15	62.0	26	—	17	11	37.0	6	—	Tube Well
18	9	139.0	6	3	59	56	271.1	1	2	Taejŏn-jik'alshi
2	2	45.5	—	—	2	2	37.0	—	—	Reservoir
4	3	64.5	—	1	4	2	62.2	1	1	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
2	—	—	—	2	3	2	14.8	—	1	Weir
1	1	20.0	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
9	3	9.0	6	—	50	50	157.1	—	—	Tube Well
382	260	8,183.4	68	54	424	339	5,085.3	48	37	Kyŏnggi-do
17	16	1,630.9	—	1	15	15	2,543.3	—	—	Reservoir
75	23	5,409.8	8	44	50	14	511.6	11	25	Pumping Station
1	—	—	—	1	5	2	326.0	1	2	Pumping & Drainage Station
5	—	—	—	5	2	—	—	—	2	Drainage Station
21	15	224.0	6	—	21	19	239.5	1	1	Weir
23	19	264.3	1	3	37	21	548.0	9	7	Infiltration Gallery
240	187	654.4	53	—	294	268	916.9	26	—	Tube Well

## 6. 준 공 년 도 별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945 년 이 전 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
강 원 도	5,649	2,029	38,772.0	3,513	107	1,528	468	5,765.7	1,038	22
저 수 지	346	320	13,878.5	23	3	181	173	2,280.4	6	2
양 수 장	289	152	4,278.3	119	18	1	1	11.5	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-
보	4,056	1,331	19,294.7	2,650	75	1,342	291	3,454.4	1,031	20
집 수 압 거	106	32	535.8	69	5	4	3	19.4	1	-
관 정	846	194	784.7	652	-	-	-	-	-	-
충 청 북 도	4,169	2,912	46,588.1	718	539	1,502	1,159	8,442.0	214	129
저 수 지	873	775	28,744.4	72	26	450	386	3,924.7	50	14
양 수 장	395	253	6,430.7	73	69	8	2	179.4	3	3
양 배 수 장	5	1	150.1	3	1	-	-	-	-	-
배 수 장	8	-	-	-	8	-	-	-	-	-
보	2,127	1,423	9,027.9	299	405	960	768	4,316.8	84	108
집 수 압 거	322	167	1,478.8	125	30	55	3	21.1	48	4
관 정	439	293	756.2	146	-	29	-	-	29	-
충 청 남 도	5,189	3,715	128,148.7	760	714	824	768	27,563.5	36	20
저 수 지	974	928	78,491.6	38	8	444	422	22,440.9	22	-
양 수 장	703	347	20,059.9	112	244	17	8	1,635.2	4	5
양 배 수 장	6	4	12,475.1	2	-	-	-	-	-	-
배 수 장	70	1	30.4	13	56	5	-	-	-	5
보	1,671	1,168	11,061.2	214	289	355	337	3,484.4	9	9
집 수 압 거	611	389	3,091.4	105	117	2	-	-	1	1
관 정	1,154	878	2,939.1	276	-	1	1	3.0	-	-
전 라 북 도	5,471	4,054	115,737.6	567	850	1,959	1,710	42,553.1	156	93
저 수 지	2,338	2,174	101,268.2	112	52	1,557	1,447	40,625.9	64	46
양 수 장	528	191	5,343.7	78	259	21	3	256.8	4	14
양 배 수 장	7	1	55.5	4	2	-	-	-	-	-
배 수 장	17	1	3.0	-	16	2	-	-	-	2
보	1,404	735	6,085.2	163	506	363	260	1,670.4	72	31
집 수 압 거	303	236	875.0	52	15	16	-	-	16	-
관 정	874	716	2,107.0	158	-	-	-	-	-	-

# 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area			
446	189	6,170.4	237	20	782	209	5,073.2	564	9	Kang-won-do
87	78	3,864.7	9	-	27	22	1,364.8	5	-	Reservoir
8	6	204.1	2	-	15	10	374.0	4	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
333	98	2,037.1	216	19	332	124	2,885.5	201	7	Weir
12	4	58.0	7	1	47	11	133.8	35	1	Infiltration Gallery
6	3	6.5	3	-	361	42	315.1	319	-	Tube Well
522	350	11,336.5	83	89	532	339	3,061.1	137	56	Ch'ungch'ongbuk-do
237	209	9,606.6	18	10	95	92	1,103.3	2	1	Reservoir
20	13	733.3	4	3	28	12	534.4	6	10	Pumping Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
243	124	974.5	46	73	180	102	752.3	45	33	Weir
11	4	22.1	5	2	108	71	525.7	25	12	Infiltration Gallery
9	-	-	9	-	121	62	145.4	59	-	Tube Well
549	432	30,330.4	57	60	914	627	5,285.9	209	78	Ch'ungch'ongnam-do
274	259	26,707.1	12	3	77	75	1,429.7	1	1	Reservoir
50	23	1,959.9	6	21	56	31	586.1	8	17	Pumping Station
1	1	430.1	-	-	1	1	111.0	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	-	2	4	-	-	3	1	Drainage Station
202	146	1,207.8	29	27	241	169	1,090.8	35	37	Weir
18	3	25.5	8	7	278	202	1,416.1	54	22	Infiltration Gallery
2	-	-	2	-	257	149	652.2	108	-	Tube Well
846	498	54,417.9	74	274	756	565	5,473.0	91	100	Chollabuk-do
401	375	52,032.0	23	3	274	252	2,806.9	20	2	Reservoir
78	10	1,024.8	16	52	56	30	1,477.3	10	16	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	Drainage Station
363	110	1,353.4	34	219	169	73	587.3	15	81	Weir
4	3	7.7	1	-	174	166	506.9	8	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	82	44	94.6	38	-	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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
강 원 도	988	385	9,824.6	582	21	873	332	6,747.1	525	16
저 수 지	15	15	2,618.3	-	-	17	14	1,766.3	3	-
양 수 장	55	30	868.9	23	2	139	77	1,884.0	53	9
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	846	329	6,057.4	499	18	577	219	3,000.9	352	6
집 수 압 거	23	9	260.2	13	1	8	1	7.8	6	1
관 정	49	2	19.8	47	-	132	21	88.1	111	-
총 청 북 도	445	253	3,334.3	106	86	624	399	6,318.0	94	131
저 수 지	35	35	747.0	-	-	23	22	3,176.9	-	1
양 수 장	42	14	1,086.2	18	10	112	74	1,199.0	17	21
양 배 수 장	1	1	150.1	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1
보	329	193	1,290.2	64	72	324	183	1,197.4	40	101
집 수 압 거	26	10	60.8	13	3	86	61	662.4	18	7
관 정	11	-	-	11	-	78	59	82.3	19	-
총 청 남 도	728	483	19,064.4	117	128	1,070	724	21,469.0	178	168
저 수 지	64	61	2,873.9	3	-	55	53	14,665.1	-	2
양 수 장	85	60	4,270.1	6	19	214	144	2,790.6	27	43
양 배 수 장	1	1	8,989.7	-	-	2	-	-	2	-
배 수 장	8	-	-	4	4	2	-	-	1	1
보	458	299	2,495.3	83	76	284	175	2,208.5	36	73
집 수 압 거	95	50	393.8	16	29	182	116	887.3	17	49
관 정	17	12	41.6	5	-	331	236	917.5	95	-
전 라 북 도	278	151	2,784.7	35	92	592	412	3,827.3	82	98
저 수 지	39	37	1,703.6	2	-	24	24	970.1	-	-
양 수 장	53	16	366.2	8	29	160	95	1,352.3	18	47
양 배 수 장	2	-	-	-	2	1	-	-	1	-
배 수 장	1	-	-	-	1	3	-	-	-	3
보	169	88	695.3	22	59	155	108	997.4	12	35
집 수 압 거	14	10	19.6	3	1	77	52	181.7	12	13
관 정	-	-	-	-	-	172	133	325.8	39	-



# 리 시 설 현 황 (2)

## by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1993					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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area			
591	206	3,913.4	372	13	441	240	1,277.6	195	6	Kang-won-do
13	13	1,694.4	-	-	6	5	289.6	-	1	Reservoir
38	14	628.4	19	5	33	14	307.4	18	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	-	2	4	-	-	-	4	Drainage Station
364	125	1,418.9	234	5	262	145	440.5	117	-	Weir
6	2	27.6	3	1	6	2	29.0	4	-	Infiltration Gallery
168	52	144.1	116	-	130	74	211.1	56	-	Tube Well
334	257	11,494.8	49	28	210	155	2,601.4	35	20	Ch'ungch'ongbuk-do
23	21	8,681.5	2	-	10	10	1,504.4	-	-	Reservoir
141	117	2,120.5	14	10	44	21	577.9	11	12	Pumping Station
1	-	-	1	-	2	-	-	1	1	Pumping & Drainage Station
4	-	-	-	4	1	-	-	-	1	Drainage Station
52	33	316.3	7	12	39	20	180.4	13	6	Weir
29	17	180.7	10	2	7	1	6.0	6	-	Infiltration Gallery
84	69	195.8	15	-	107	103	332.7	4	-	Tube Well
546	334	17,528.1	97	115	558	347	6,907.4	66	145	Ch'ungch'ongnam-do
34	32	8,672.7	-	2	26	26	1,702.2	-	-	Reservoir
142	56	4,670.7	26	60	139	25	4,147.3	35	79	Pumping Station
1	1	2,944.3	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
14	1	30.4	-	13	35	-	-	5	30	Drainage Station
66	23	358.4	9	34	65	19	216.0	13	33	Weir
22	13	310.7	3	6	14	5	58.0	6	3	Infiltration Gallery
267	208	540.9	59	-	279	272	783.9	7	-	Tube Well
573	388	4,322.0	79	106	467	330	2,359.6	50	87	Chollabuk-do
36	33	2,358.0	3	-	7	6	771.7	-	1	Reservoir
76	17	384.3	4	55	84	20	482.0	18	46	Pumping Station
1	1	55.5	-	-	3	-	-	3	-	Pumping & Drainage Station
5	-	-	-	5	5	1	3.0	-	4	Drainage Station
104	52	517.0	7	45	81	44	264.4	1	36	Weir
15	4	147.1	10	1	3	1	12.0	2	-	Infiltration Gallery
336	281	860.1	55	-	284	258	826.5	26	-	Tube Well

## 6. 준 공 년 도 별 수 Summary of Irrigation Facilities

면적 : 헥타

시도 및 시설별	계 Total					1945 년 이 전 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
전 라 남 도	6,753	4,621	135,358.0	1,469	663	1,735	1,245	30,389.0	439	51
저 수 지	3,208	2,723	105,761.8	471	14	1,360	1,050	26,896.6	302	8
양 수 장	529	183	15,830.6	144	202	17	4	232.4	6	7
양 배 수 장	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
배 수 장	20	2	139.0	8	10	-	-	-	-	-
보	1,557	705	9,339.2	462	390	358	191	3,260.0	131	36
집 수 압 거	467	243	1,973.2	179	45	-	-	-	-	-
관 정	970	765	2,314.2	205	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	14,137	7,712	137,290.2	5,741	684	4,846	3,097	41,839.6	1,638	111
저 수 지	5,800	4,061	76,698.5	1,674	65	3,720	2,405	29,993.2	1,269	46
양 수 장	1,397	623	27,922.8	568	206	44	17	1,502.9	20	7
양 배 수 장	11	-	-	7	4	-	-	-	-	-
배 수 장	42	2	129.5	6	34	4	1	129.5	-	3
보	3,203	1,966	25,044.9	967	270	1,012	652	9,621.4	310	50
집 수 압 거	695	258	4,278.8	341	96	56	22	592.6	29	5
관 정	2,989	802	3,215.7	2,178	9	10	-	-	10	-
경 상 남 도	9,896	6,435	104,095.3	2,568	893	2,833	2,270	36,487.7	508	55
저 수 지	3,862	3,439	54,583.6	381	42	1,888	1,667	22,699.3	206	15
양 수 장	797	403	17,935.9	224	170	22	18	2,582.5	2	2
양 배 수 장	79	56	9,795.5	17	6	19	10	4,269.1	7	2
배 수 장	137	12	550.7	48	77	5	-	-	2	3
보	2,920	1,526	16,161.1	905	489	874	568	6,871.1	274	32
집 수 압 거	1,041	403	3,188.3	529	109	21	5	45.2	15	1
관 정	1,060	596	1,880.2	464	-	4	2	20.5	2	-
제 주 도	57	43	207.1	14	-	-	-	-	-	-
저 수 지	4	3	30.4	1	-	-	-	-	-	-
양 수 장	3	3	61.0	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	47	34	115.7	13	-	-	-	-	-	-





## 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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area		
전 라 남 도	421	242	32,665.3	96	83	679	398	8,129.3	185	96
저 수 지	116	115	31,432.2	1	-	99	93	4,437.5	5	1
양 수 장	34	9	254.1	10	15	114	49	1,375.5	30	35
양 배 수 장	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
배 수 장	2	-	-	-	2	5	-	-	4	1
보	226	105	910.0	58	63	192	87	1,120.4	52	53
집 수 압 거	43	13	69.0	27	3	129	93	1,025.0	31	5
관 정	-	-	-	-	-	139	76	170.9	63	-
경 상 북 도	1,035	609	11,992.6	345	81	1,712	851	15,759.4	711	150
저 수 지	211	174	4,896.3	34	3	252	206	4,526.5	41	5
양 수 장	123	51	3,027.3	52	20	468	188	6,859.5	227	53
양 배 수 장	1	-	-	1	-	4	-	-	2	2
배 수 장	6	-	-	-	6	4	-	-	1	3
보	583	341	3,484.2	202	40	510	326	3,808.0	134	50
집 수 압 거	76	36	569.6	28	12	114	39	350.4	40	35
관 정	35	7	15.2	28	-	360	92	215.0	266	2
경 상 남 도	962	552	9,293.1	321	89	1,188	613	8,766.8	348	227
저 수 지	214	184	3,552.7	28	2	89	73	2,215.4	14	2
양 수 장	84	47	2,202.9	26	11	323	169	2,564.4	102	52
양 배 수 장	10	9	658.7	-	1	10	6	985.0	3	1
배 수 장	20	2	85.0	1	17	12	2	49.1	6	4
보	452	274	2,188.8	130	48	494	241	2,302.5	127	126
집 수 압 거	138	35	590.5	93	10	235	107	599.7	86	42
관 정	44	1	14.5	43	-	25	15	50.7	10	-
제 주 도	20	12	25.6	8	-	17	13	40.3	4	-
저 수 지	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
양 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	17	10	25.6	7	-	17	13	40.3	4	-



# 리 시 설 현 황 (2)

## by the Year of Completion

Area : ha

1982~1986					1987~1993					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 Facilities	면 적 Area				수원공수 No. of Facilities	면 적 Area				
606	433	17,905.8	95	78	604	439	6,612.8	64	101	Chöllanam-do	
66	62	6,494.7	2	2	30	30	2,704.0	—	—	Reservoir	
109	38	9,503.4	22	49	115	33	2,590.7	29	53	Pumping Station	
1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
4	1	100.0	3	—	9	1	39.0	1	7	Drainage Station	
66	29	505.8	11	26	71	15	149.8	15	41	Weir	
23	19	370.4	4	—	4	2	25.0	2	—	Infiltration Gallery	
337	284	931.5	53	—	375	358	1,104.3	17	—	Tube Well	
1,184	467	13,060.5	600	117	702	385	7,588.5	275	42	Kyöngsangbuk-do	
53	40	2,256.5	13	—	45	37	5,286.1	8	—	Reservoir	
340	142	8,841.7	122	76	137	70	1,072.0	47	20	Pumping Station	
1	—	—	—	1	1	—	—	1	—	Pumping & Drainage Station	
7	—	—	1	6	15	1	—	3	11	Drainage Station	
105	72	896.7	18	15	91	59	513.1	21	11	Weir	
78	18	387.1	46	14	5	2	60.0	3	—	Infiltration Gallery	
600	195	678.5	400	5	408	216	657.3	192	—	Tube Well	
580	220	8,606.7	262	98	660	454	4,652.0	140	66	Kyöngsangnam-do	
70	64	4,944.2	6	—	29	27	1,792.8	2	—	Reservoir	
92	27	2,808.9	22	43	92	23	740.5	34	35	Pumping Station	
8	3	52.9	5	—	4	3	222.8	—	1	Pumping & Drainage Station	
28	2	52.8	14	12	44	6	363.8	10	28	Drainage Station	
77	21	312.4	21	35	21	13	212.4	6	2	Weir	
47	17	144.2	22	8	14	8	124.8	6	—	Infiltration Gallery	
258	86	291.3	172	—	456	374	1,194.9	82	—	Tube Well	
12	10	46.8	2	—	1	1	3.0	—	—	Cheju-do	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Reservoir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Weir	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery	
12	10	46.8	2	—	1	1	3.0	—	—	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 Planned	몽리면적 Benefitted Area	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	
		Development Area								전동기 Electric Motor	
					마 력 수 HP	대 수 No.					
ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
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	55,632.2	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	520,035.6	57,741.8	5,517	165,141.7	582,529	5,552
1 9 9 1	56,393	995,598.0	839,585.6	18,310	2,338,290	522,307.6	64,082.8	5,616	164,684.5	624,760	5,800
1 9 9 2	56,259	995,877.2	835,910.0	18,281	2,347,670	519,675.9	58,269.5	5,667	164,518.9	650,280	6,105
1 9 9 3	56,475	1,002,014.8	820,920.3	18,229	2,419,454	510,030.0	58,686.7	5,772	162,624.3	685,925	6,383
서울특별시	20	1,366.7	824.3	—	—	—	—	3	731.2	575	5
강서구	1	1,124.9	633.7	—	—	—	—	1	633.7	400	2
강남구	11	94.0	64.0	—	—	—	—	1	—	100	2
강동구	1	118.7	101.5	—	—	—	—	—	97.5	—	—
서초구	2	14.0	10.0	—	—	—	—	1	—	75	1
송파구	5	15.1	15.1	—	—	—	—	—	—	—	—
부산직할시	97	7,334.1	6,361.9	41	346	201.6	16.3	30	6,123.7	4,471	50
금정구	19	89.0	65.8	13	35	63.3	4.5	—	—	—	—
북구	18	3,023.8	2,690.9	2	4	7.5	0.5	14	2,678.3	1,275	21
해운대구	7	36.6	5.3	3	10	2.7	0.5	—	—	—	—
강서구	53	4,184.7	3,599.9	23	297	128.1	10.8	16	3,445.4	3,196	29
대구직할시	253	4,403.0	2,378.9	131	9,403	1,644.1	267.3	31	527.7	2,720	41
동구	125	1,581.4	1,120.5	64	3,603	764.6	97.9	9	188.9	1,005	14
북구	64	1,045.9	656.7	29	1,823	483.8	65.4	12	144.8	495	14
수성구	43	612.8	250.1	28	2,345	199.8	78.7	5	50.3	225	6
달서구	21	1,162.9	351.6	10	1,633	195.9	25.3	5	143.7	995	7
인천직할시	78	3,160.3	2,488.5	6	259	16.4	6.6	13	2,195.1	585	11
중구	43	127.5	113.6	4	214	16.4	1.2	3	11.3	10	1
남구	1	0.6	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—
북구	6	2,729.1	2,115.4	—	—	—	—	3	2,099.4	440	3
남동구	25	256.6	212.4	2	45	—	5.4	5	54.4	100	5
서구	3	46.5	46.5	—	—	—	—	2	30.0	35	2
광주직할시	415	10,859.1	8,904.4	156	8,993	6,442.1	372.1	91	1,529.5	2,737	94
동구	18	176.0	161.0	6	223	82.0	9.6	—	—	—	—
서구	29	558.0	451.6	7	221	119.2	10.0	5	123.4	110	5
북구	72	1,769.9	1,319.9	28	1,514	1,004.8	56.4	6	125.8	507	9
광산구	296	8,355.2	6,971.9	115	7,036	5,236.1	296.1	80	1,280.3	2,120	80
대전직할시	312	3,420.5	2,678.2	20	4,379	462.4	117.5	33	685.6	1,572	32
동구	43	178.1	110.7	3	46	17.9	2.3	—	—	—	—
중구	32	189.8	165.0	3	120	31.5	3.7	4	36.8	205	4
서구	73	958.3	720.2	2	962	83.0	14.1	12	133.0	315	9
유성구	139	1,683.8	1,315.9	9	3,222	297.5	56.9	14	272.1	847	15
대덕구	25	410.5	366.4	3	29	32.5	40.5	3	243.7	205	4
경기도	3,979	108,902.9	92,573.2	470	267,626	43,891.8	7,494.9	520	29,040.5	95,990	672
수원시	30	1,195.7	1,122.9	10	4,286	807.8	132.7	6	172.7	186	7



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미농리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP 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	
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	16,100.6	5,789,962	150,037.0	1 9 9 0
85,648	1,429	18,696	113,821.7	569.070	4,265	22,349.6	7,528,008	9,506	16,422.2	5,742,178	156,012.4	1 9 9 1
83,371	1,364	18,609	113,248.6	568.126	4,141	21,883.7	7,292,552	9,561	16,582.9	5,612,477	159,967.2	1 9 9 2
81,897	1,327	18,531	109,181.1	567.654	4,094	21,567.1	7,213,162	9,849	17,517.8	5,593,620	181,094.5	1 9 9 3
-	-	-	-	-	3	57.0	13,058	14	36.1	6,896	542.4	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	491.2	Kangsŏ-gu
-	-	-	-	-	1	43.0	11,318	9	21.0	4,532	30.0	Kangnam-gu
-	-	-	-	-	1	4.0	1,086	-	-	-	17.2	Kangdong-gu
-	-	-	-	-	1	10.0	654	-	-	-	4.0	Sŏch'o-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	5	15.1	2,364	-	Songp'a-gu
250	1	8	18.5	0.038	5	-	550	13	18.1	4,196	972.2	Pusan-jik'alshi
-	-	1	-	0.006	-	-	-	5	2.5	1,106	23.2	Kŭmjŏng-gu
-	-	1	1.1	0.002	-	-	-	1	4.0	720	332.9	Puk-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.6	1,159	31.3	Haeundae-gu
250	1	6	17.4	0.030	5	-	550	3	9.0	1,211	584.8	Kangsŏ-gu
-	-	39	90.1	1.080	14	68.0	41,332	38	49.0	16,743	2,024.1	Taegu-jik'alshi
-	-	23	68.1	0.315	7	68.0	15,145	22	30.9	6,944	460.9	Tong-gu
-	-	9	22.0	0.313	3	-	10,411	11	6.1	4,718	389.2	Puk-gu
-	-	5	-	0.262	3	-	15,627	2	-	2,320	362.7	Susŏng-gu
-	-	2	-	0.190	1	-	149	3	12.0	2,761	811.3	Talsŏ-gu
82	3	9	155.3	0.021	6	15.2	1,177	44	106.5	12,325	671.8	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	-	Nam-gu
-	-	-	-	-	-	-	-	3	16.0	1,216	613.7	Puk-gu
-	-	7	135.8	0.014	2	11.0	480	9	11.2	1,061	44.2	Namdong-gu
-	-	1	16.5	0.003	-	-	-	-	-	-	-	Sŏ-gu
110	3	71	578.7	4.499	23	250.8	72,231	74	103.3	29,368	1,954.7	Kwangju-jik'alshi
-	-	5	67.0	0.081	-	-	-	7	12.0	2,100	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	7	29.3	3,180	450.0	Puk-gu
110	3	29	150.7	3.883	19	242.8	70,406	53	62.0	21,813	1,383.3	Kwangsan-gu
100	3	120	1,253.8	2.679	28	70.1	19,167	111	206.3	42,392	742.3	Taejŏn-jik'alshi
-	-	24	56.1	0.173	7	16.6	2,877	9	20.1	2,649	67.4	Tong-gu
-	-	14	66.9	0.116	1	-	280	10	29.8	4,141	24.8	Chung-gu
100	3	31	466.7	0.603	8	24.0	4,549	20	13.5	9,801	238.1	Sŏ-gu
-	-	37	585.1	1.694	10	25.8	4,996	69	135.4	24,722	367.9	Yusŏng-gu
-	-	14	79.0	0.093	2	3.7	6,465	3	7.5	1,079	44.1	Taedŏk-gu
3,818	86	1,343	11,070.5	38.603	470	5,684.7	1,234,634	1,176	2,885.7	486,110	16,329.7	Kyŏnggi-do
-	-	11	136.7	1.113	-	-	-	3	5.7	1,225	72.8	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	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							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	32	471.4	248.2	7	2,537	121.4	56.2	3	—	125	2
의 정 부 시	48	236.5	124.5	1	24	6.2	1.0	5	—	440	5
안 양 시	—	278.7	6.8	—	—	6.8	—	—	—	—	—
부 천 시	7	1,307.7	639.9	—	—	—	—	5	635.2	295	4
광 명 시	10	376.7	227.6	2	48	128.3	4.0	3	60.8	160	4
송 탄 시	11	740.5	696.4	5	52	649.8	9.0	—	—	—	—
동 두 천 시	25	169.1	156.2	—	—	—	—	6	—	495	6
안 산 시	11	566.2	561.3	1	1,210	214.2	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	285.0	122.8	3	29	15.3	4.0	5	69.6	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	12	91.3	76.1	1	5	8.0	1.6	—	—	—	—
오 산 시	30	428.3	420.3	7	557	176.2	25.5	4	88.4	245	5
시 흥 시	31	1,342.1	1,254.3	10	3,592	1,121.3	135.1	5	64.0	115	5
의 왕 시	9	88.4	78.4	2	1,584	17.6	37.6	3	42.3	80	2
하 남 시	21	612.4	455.4	3	47	21.0	4.8	4	417.5	835	5
고 양 시	44	5,038.6	4,425.5	—	—	—	—	11	3,952.6	5,660	26
양 주 군	173	1,763.0	1,405.1	18	5,045	859.1	128.2	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	373	6,241.2	5,305.1	17	1,438	773.1	64.3	28	2,678.0	8,685	32
평 택 군	59	15,404.1	14,210.1	13	83,426	11,344.3	2,452.5	36	1,488.8	15,540	75
화 성 군	242	10,610.3	9,323.0	60	35,837	8,175.4	1,335.4	41	437.0	5,258	61
파 주 군	168	9,934.3	8,455.8	9	7,642	1,336.9	195.1	54	5,926.4	22,392	92
광 주 군	124	1,598.6	1,149.1	9	1,840	438.9	111.7	20	224.0	805	21
연 천 군	96	3,200.8	2,631.4	2	1,645	144.7	26.5	42	2,231.5	8,485	67
포 천 군	368	4,231.4	3,608.9	41	9,506	1,865.0	222.1	42	275.7	3,062	50
가 평 군	177	1,295.3	1,283.5	2	352	77.0	14.7	3	23.0	—	—
양 평 군	409	4,553.4	3,753.5	27	2,682	696.8	66.7	33	1,218.2	3,705	39
이 천 군	345	4,351.3	3,352.3	24	3,251	891.8	126.4	32	388.5	1,055	32
용 인 군	415	4,766.8	4,021.7	63	33,589	2,147.0	742.0	8	26.0	135	3
안 성 군	294	9,099.6	7,990.2	68	40,828	5,775.8	803.5	40	543.9	1,698	37
김 포 군	33	8,794.3	7,221.8	8	363	69.2	19.6	21	7,135.7	12,305	37
강 화 군	132	5,909.0	5,131.6	27	20,432	4,720.3	506.9	30	73.6	1,940	19
웅 진 군	58	328.6	201.5	5	647	113.1	24.2	10	23.4	44	5
강 원 도	5,649	45,146.2	38,676.6	346	90,455	13,783.1	1,902.4	295	4,278.3	21,444	319
춘 천 시	21	436.2	313.8	3	151	269.6	18.3	—	—	—	—
원 주 시	83	832.4	780.6	26	232	375.9	12.2	1	10.0	30	1
강 룡 시	60	1,318.6	1,080.8	5	3,206	717.9	67.5	2	—	550	3
동 해 시	59	465.6	375.6	1	11	86.0	0.8	2	51.7	16	2
속 초 시	26	427.5	385.6	5	93	193.5	7.2	1	—	—	—
삼 척 시	2	20.0	16.0	1	6	8.0	2.1	—	—	—	—



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미몽리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP No.											
42	2	4	16.0	0.223	4	94.5	5,295	14	16.3	5,604	223.2	Sŏngnam-shi
-	-	14	62.4	0.161	5	30.0	9,409	23	25.9	5,484	112.0	Ŭijŏngbu-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	149.1	Kwangmyŏng-shi
-	-	2	35.7	0.095	1	-	2,754	3	10.9	1,019	44.1	Songt'an-shi
-	-	7	66.7	0.367	6	72.8	23,465	6	16.7	2,873	12.9	Tongduch'ŏn-shi
-	-	3	-	0.314	-	-	-	4	64.0	3,900	4.9	Ansan-shi
-	-	1	-	0.120	1	-	25,660	-	-	-	37.3	Kwach'ŏn-shi
20	1	1	24.5	0.041	1	1.9	1,909	10	11.5	1,468	162.2	Kuri-shi
-	-	-	-	-	2	129.0	30,212	-	-	-	14.0	P'yŏngt'aek-shi
-	-	4	47.1	0.058	-	-	-	7	21.0	2,200	15.2	Migŭm-shi
-	-	1	-	0.169	3	117.3	24,674	15	38.4	5,226	8.0	Osan-shi
-	-	1	-	0.014	3	7.9	15,115	12	61.1	6,754	87.8	Shihŭng-shi
8	1	1	3.6	0.022	3	14.9	1,221	-	-	-	10.0	Ŭiwang-shi
-	-	14	16.9	0.214	-	-	-	-	-	-	157.0	Hanam-shi
-	-	7	296.1	0.731	6	138.8	22,860	20	38.0	7,204	613.1	Koyang-shi
-	-	75	290.8	1.209	13	110.1	12,159	64	145.1	27,593	357.9	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	66	861.9	192,235	202	491.1	80,541	936.1	Yŏju-gun
315	6	3	1,314.0	3.372	3	52.0	8,948	4	11.0	760	1,194.0	P'yŏngt'aek-gun
12	1	27	146.3	1.821	14	203.3	21,249	100	361.0	36,012	1,287.3	Hwasŏng-gun
866	4	44	840.1	3.548	21	246.0	101,895	40	106.4	20,663	1,478.5	P'aju-gun
5	1	67	360.0	0.895	10	79.8	13,490	18	46.4	7,692	449.5	Kwangju-gun
80	2	36	197.2	0.422	6	48.5	7,382	10	9.5	668	569.4	Yŏnch'ŏn-gun
8	2	223	1,188.4	2.370	23	153.7	26,210	39	126.1	15,596	622.5	P'och'ŏn-gun
80	3	123	985.0	3.144	31	170.3	54,412	18	28.2	7,053	11.8	Kap'yŏng-gun
75	1	246	1,493.1	1.252	25	187.3	20,394	78	158.1	39,427	799.9	Yangp'yŏng-gun
80	5	61	343.2	2.228	95	1,327.7	356,949	133	401.1	72,136	999.0	Ich'ŏn-gun
123	5	166	1,263.9	6.573	36	422.5	71,458	142	162.3	42,522	745.1	Yong-in-gun
245	12	59	477.9	5.507	36	944.2	150,035	91	248.4	45,177	1,109.4	Ansŏng-gun
90	3	-	-	-	-	-	-	4	16.9	1,226	1,572.5	Kimp'o-gun
1,413	22	2	150.0	0.454	29	86.0	5,434	44	101.7	17,927	777.4	Kanghwa-gun
146	7	1	2.0	0.001	13	8.6	2,088	29	54.4	7,342	127.1	Ongjin-gun
<b>1,886</b>	<b>50</b>	<b>4,056</b>	<b>19,294.7</b>	<b>57.889</b>	<b>106</b>	<b>535.8</b>	<b>132,231</b>	<b>846</b>	<b>784.7</b>	<b>439,997</b>	<b>6,469.6</b>	<b>Kang-won-do</b>
-	-	12	44.2	0.035	1	-	561	5	-	1,799	122.4	Ch'unch'ŏn-shi
-	-	38	376.1	0.440	2	4.4	712	16	14.2	7,157	51.8	Wonju-shi
-	-	30	318.2	1.436	1	-	1,098	22	44.7	11,384	237.8	Kangnŭng-shi
20	1	30	222.4	0.156	5	-	9,205	21	15.5	10,633	90.0	Tonghae-shi
20	1	7	160.4	0.576	-	-	-	13	31.7	15,306	41.9	Sokch'o-shi
-	-	1	8.0	0.070	-	-	-	-	-	-	4.0	Samch'ŏk-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	
		Development Area	Benefitted Area							전동기 Electric Motor	
										마력수 HP	대 수 No.
춘 천 군	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
홍 천 군	382	2,257.4	2,018.2	28	4,874	895.6	93.2	16	319.2	1,340	23
횡 성 군	777	4,925.4	4,467.4	43	8,720	1,499.5	166.5	55	361.6	2,661	51
원 주 군	453	3,675.0	3,484.5	55	5,352	1,323.2	148.4	27	307.3	1,320	23
영 월 군	487	3,528.1	3,172.0	85	7,261	1,460.4	198.6	21	617.5	1,810	25
평 창 군	360	1,298.1	1,180.9	6	55	80.8	8.0	5	166.3	351	8
정 선 군	356	2,016.1	1,010.9	4	22	22.8	2.5	12	145.9	1,250	19
철 원 군	96	855.2	608.8	6	130	76.5	12.9	7	112.2	460	12
화 천 군	379	8,908.7	7,508.0	18	27,318	3,390.3	744.1	85	1,684.9	7,946	86
양 구 군	209	1,105.6	1,048.9	6	75	40.6	7.2	11	180.2	740	8
인 제 군	145	1,430.1	1,247.6	12	1,330	227.6	31.1	2	20.0	100	2
고 성 군	377	1,595.8	1,595.8	4	32	17.0	2.6	20	142.4	875	25
양 양 군	594	3,230.0	3,098.9	13	6,534	1,082.0	117.0	5	-	150	5
명 주 군	427	1,908.7	1,831.1	11	1,562	325.7	17.5	8	74.6	1,300	12
삼 척 군	186	3,763.3	2,482.8	9	21,824	1,496.4	214.0	5	-	420	7
총 청 북 도	170	1,148.4	968.4	5	1,667	193.8	30.7	10	84.5	125	7
청 주 시	4,169	55,168.6	46,884.8	873	157,471	29,041.1	2,892.2	408	6,580.8	23,728	341
충 주 시	165	2,433.2	2,001.0	41	1,227	1,381.2	41.9	9	32.0	660	9
제 천 시	34	838.4	684.2	13	1,355	440.4	43.1	7	227.9	700	8
청 원 군	110	734.3	662.0	22	1,872	495.4	50.1	2	15.0	6	2
보 은 군	763	8,832.4	7,503.6	177	7,075	4,039.5	230.9	76	1,070.4	5,641	60
옥 천 군	325	4,965.2	4,375.0	69	18,377	3,088.3	258.8	52	419.2	1,560	44
영 동 군	297	3,830.6	3,453.6	93	11,478	2,305.0	251.9	38	547.9	1,276	24
진 천 군	305	4,080.2	3,340.1	79	7,035	1,523.3	143.4	61	986.1	3,520	51
괴 산 군	194	5,436.6	4,759.9	54	39,972	3,618.4	623.7	17	783.7	1,617	18
음 성 군	446	6,066.0	5,328.6	102	13,470	3,422.2	289.0	32	667.1	2,860	42
충 원 군	369	7,913.0	6,427.2	97	38,198	5,277.9	632.7	42	214.7	1,350	34
제 천 군	447	6,537.4	5,264.8	78	14,581	2,757.1	272.8	65	1,527.9	3,978	43
단 양 군	345	1,941.4	1,812.0	32	2,686	613.3	47.5	3	12.0	-	-
총 청 남 도	369	1,559.9	1,272.8	16	146	79.1	6.4	4	76.9	560	6
천 안 시	5,189	158,953.5	121,808.6	974	371,453	81,081.6	10,003.5	779	23,632.2	165,620	1,176
공 주 시	49	694.8	530.8	20	2,979	335.5	109.8	5	26.2	167	5
대 천 시	55	464.4	418.3	5	48	65.2	2.1	7	96.8	1,380	12
은 양 시	20	1,325.7	953.0	5	12	950.0	1.3	7	-	2,423	11
서 산 시	25	999.6	875.0	5	3,073	829.3	96.4	7	35.0	220	10
금 산 군	31	1,022.0	958.5	5	4,874	785.8	176.9	7	41.3	200	7
연 기 군	426	3,474.9	3,248.9	91	4,223	1,260.0	286.8	38	523.8	1,565	35
공 주 군	302	4,118.2	3,659.1	30	4,693	781.6	106.5	19	1,445.5	3,420	27
논 산 군	591	7,281.5	5,787.9	83	13,666	2,560.5	252.7	35	337.8	3,577	53
부 여 군	524	16,576.8	13,726.4	90	35,048	7,644.4	796.2	109	5,086.0	36,004	275
서 천 군	464	11,800.2	9,724.3	110	18,007	3,936.2	454.8	111	4,889.5	33,008	199
서 천 군	88	7,290.3	6,751.5	20	25,952	6,542.2	577.5	18	26.1	1,555	25



# 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	대 수											
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	
160	2	232	598.5	0.810	25	118.1	13,436	81	86.8	42,319	239.2	Ch'unch'ön-gun
375	9	615	2,431.3	7.258	18	93.4	14,364	46	81.6	26,322	458.0	Hongch'ön-gun
159	4	337	1,854.0	3.476	—	—	—	34	—	20,290	190.5	Hoengsöng-gun
40	2	347	1,019.0	4.707	4	—	6,565	30	75.1	15,596	356.1	Wonju-gun
—	—	339	933.8	2.621	—	—	—	10	—	3,989	117.2	Yöng-wol-gun
—	—	336	842.2	5.054	—	—	—	4	—	2,395	1,005.2	P'yöngch'ang-gun
—	—	80	420.1	2.462	—	—	—	3	—	858	246.4	Chöngsön-gun
584	16	151	2,254.6	9.846	4	44.5	3,363	121	133.7	61,803	1,400.7	Ch'örwon-gun
43	3	166	790.5	1.904	4	17.5	3,177	22	20.1	5,051	56.7	Hwach'ön-gun
—	—	89	959.3	2.153	14	40.7	23,753	28	—	14,064	182.5	Yanggu-gun
20	1	336	1,436.4	5.025	2	—	657	15	—	7,485	—	Inje-gun
140	2	381	1,726.2	2.905	19	209.6	39,609	176	81.1	57,540	131.1	Kosöng-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	49	42.4	18,342	1,280.5	Myöngju-gun
100	5	82	642.5	1.751	1	7.6	157	72	40.0	77,737	180.0	Samch'ök-gun
<b>3,041</b>	<b>144</b>	<b>2,127</b>	<b>9,027.9</b>	<b>52.457</b>	<b>322</b>	<b>1,478.8</b>	<b>600,086</b>	<b>439</b>	<b>756.2</b>	<b>200,598</b>	<b>8,283.8</b>	Ch'ungch'öngbuk-do
60	2	52	273.3	3.055	22	246.7	31,762	41	67.8	12,690	432.2	Ch'öngju-shi
20	2	13	13.0	0.187	1	2.9	12,096	—	—	—	154.2	Ch'ungju-shi
10	1	80	149.4	0.699	5	2.2	11,777	1	—	131	72.3	Chech'ön-shi
1,510	39	266	1,788.3	9.619	90	414.8	59,045	154	190.6	63,153	1,328.8	Ch'öng-won-gun
272	14	134	690.4	7.385	37	124.7	149,614	33	52.4	17,951	590.2	Pöun-gun
170	15	122	489.2	7.729	19	66.2	31,398	25	45.3	7,602	377.0	Okch'ön-gun
205	14	130	755.8	3.951	19	50.6	37,849	16	24.3	9,772	740.1	Yöngdong-gun
204	6	91	250.0	3.645	8	37.4	15,482	24	70.4	11,055	676.7	Chinch'ön-gun
28	1	220	903.1	5.339	52	260.3	128,925	40	75.9	22,445	737.4	Koesan-gun
120	10	166	700.1	2.315	19	107.0	31,967	45	127.5	21,220	1,485.8	Ümsöng-gun
412	37	253	789.3	4.609	29	138.6	41,479	22	51.9	8,788	1,272.6	Chung-won-gun
30	3	269	1,118.2	1.896	15	27.4	39,356	26	41.1	17,715	129.4	Chech'ön-gun
—	—	331	1,107.8	2.028	6	—	9,336	12	9.0	8,076	287.1	Tanyang-gun
<b>2,960</b>	<b>111</b>	<b>1,671</b>	<b>11,064.3</b>	<b>39.836</b>	<b>611</b>	<b>3,091.4</b>	<b>891,271</b>	<b>1,154</b>	<b>2,939.1</b>	<b>640,347</b>	<b>37,144.9</b>	Ch'ungch'öngnam-do
—	—	8	121.9	0.191	7	23.7	4,281	9	23.5	3,122	164.0	Ch'önan-shi
—	—	6	130.4	0.201	6	49.4	8,536	31	76.5	22,944	46.1	Kongju-shi
—	—	7	—	0.299	—	—	—	1	3.0	363	372.7	Taech'ön-shi
10	1	7	—	2.232	6	10.7	12,529	—	—	—	124.6	Onyang-shi
—	—	6	96.1	0.415	3	7.1	1,227	10	28.2	4,414	63.5	Sösan-shi
60	4	190	1,121.6	2.761	47	181.4	33,675	60	162.1	26,204	226.0	Kümsan-gun
75	1	68	904.0	1.268	25	232.4	27,915	160	295.6	144,862	459.1	Yön-gi-gun
185	1	142	1,598.3	3.574	83	611.7	154,188	248	679.6	133,018	1,493.6	Kongju-gun
135	5	179	706.0	3.631	38	40.7	48,607	108	249.3	44,993	2,850.4	Nonsan-gun
320	12	118	447.7	1.801	58	275.4	35,775	67	175.5	34,335	2,075.9	Puyö-gu
45	2	19	32.0	1.647	14	102.2	5,213	17	49.0	5,271	538.8	Söch'ön-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	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	
		Development Area	Area							전동기 Electric Motor	
										마력수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
보령군	275	6,257.9	5,365.5	101	29,088	4,116.6	561.9	30	77.1	1,026	28
청양군	414	5,705.5	5,038.9	81	7,073	2,103.9	142.6	68	1,296.2	9,617	83
홍성군	290	4,981.2	4,158.0	44	9,394	3,296.9	289.3	40	349.6	2,063	33
예산군	292	15,065.6	10,356.2	28	55,586	8,052.1	1,278.0	86	1,441.6	13,401	94
서산군	362	23,204.7	13,675.6	52	47,658	11,296.0	1,004.4	32	1,728.6	6,687	31
당진군	126	27,898.4	18,450.3	48	69,100	14,365.8	2,395.6	47	3,809.0	38,967	123
아산군	252	12,422.2	10,413.8	48	24,681	7,018.0	671.3	50	1,750.3	7,090	66
천안군	468	6,139.6	5,645.7	62	8,240	3,681.2	316.5	42	249.4	1,545	37
태안군	135	2,230.0	2,070.9	46	8,058	1,460.4	482.9	21	422.4	1,705	22
<b>전라북도</b>	<b>5,471</b>	<b>151,444.3</b>	<b>123,929.5</b>	<b>2,338</b>	<b>336,544</b>	<b>100,530.0</b>	<b>7,587.9</b>	<b>552</b>	<b>14,335.4</b>	<b>51,155</b>	<b>623</b>
전주시	169	3,958.3	3,262.1	80	4,637	2,880.5	185.8	6	45.4	130	6
군산시	14	3,549.5	2,787.8	8	6,911	2,787.8	180.5	6	-	703	8
이리시	54	2,927.6	2,605.6	16	266	2,561.1	20.8	13	4.4	610	14
정주시	86	1,965.4	1,479.8	32	7,404	1,330.9	151.3	5	52.1	445	5
남원시	47	520.4	388.3	20	106	82.4	9.4	5	44.3	130	3
김제시	19	4,084.2	3,384.4	14	124	3,340.4	16.3	1	32.0	40	1
완주군	484	8,706.4	6,230.8	195	111,649	5,356.5	1,161.8	17	152.8	693	16
진안군	420	4,943.0	3,402.5	148	7,766	1,997.9	228.6	20	288.4	783	20
무주군	206	1,922.9	1,608.2	73	4,278	914.3	93.9	4	57.0	140	4
장수군	239	3,506.7	2,624.7	83	12,754	1,716.6	167.6	11	159.0	1,140	11
임실군	428	4,563.9	3,404.7	201	30,878	2,592.2	546.5	22	193.2	605	16
남원군	831	8,857.2	7,254.5	287	10,970	4,068.3	431.5	55	1,237.2	3,940	58
순창군	405	5,187.8	3,992.2	175	10,104	2,697.2	264.4	45	788.5	2,898	34
정읍군	363	15,015.4	13,073.3	197	18,450	11,950.3	483.9	48	743.8	6,376	67
고창군	757	9,700.2	8,182.0	353	35,570	6,842.5	1,399.4	41	630.0	913	24
부안군	208	16,190.0	14,485.2	99	28,619	14,273.8	781.9	52	10.0	3,863	57
김제군	277	24,567.9	18,940.1	124	18,235	18,380.0	603.4	86	183.5	15,015	109
옥구군	158	13,431.0	10,542.7	96	19,332	10,244.0	557.6	54	260.7	3,768	68
익산군	306	17,846.5	16,280.6	137	8,492	6,513.3	303.3	61	9,453.1	8,963	102
<b>전라남도</b>	<b>6,753</b>	<b>151,888.4</b>	<b>131,426.5</b>	<b>3,208</b>	<b>582,679</b>	<b>101,909.0</b>	<b>12,721.5</b>	<b>551</b>	<b>15,890.9</b>	<b>56,282</b>	<b>647</b>
목포시	25	222.0	214.8	19	368	202.8	16.4	1	-	20	1
순천시	28	1,484.9	1,209.8	7	1,414	145.4	48.5	5	221.3	210	7
나주시	43	1,642.9	1,470.8	17	1,327	1,288.2	62.6	20	171.1	2,603	26
여천시	38	781.6	434.4	22	1,286	359.5	45.8	1	10.0	-	-
동광양시	23	300.0	203.7	13	828	176.8	29.1	-	-	-	-
담양군	288	7,849.4	7,360.0	116	89,180	7,079.5	804.0	34	14.7	691	34
곡성군	278	4,560.1	4,091.1	121	7,816	2,738.9	202.8	45	789.7	3,375	47
구례군	156	3,170.9	3,025.8	55	9,965	2,229.9	169.1	13	233.7	1,135	14
광양군	123	2,256.1	2,103.1	29	6,720	1,352.4	136.7	4	10.0	175	2
여천시	110	1,498.5	1,447.5	50	4,375	1,358.2	160.1	22	-	430	22
승주군	257	4,549.6	3,632.6	61	8,237	2,285.2	177.2	20	576.0	1,290	25



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미용리면적	Administrative
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 HP										대 수 No.	
70	4	95	949.7	2.115	17	129.3	5,188	32	92.8	12,203	892.4	Poryŏng-gun
101	7	178	1,302.6	2.224	53	233.6	102,617	34	102.6	20,638	666.6	Ch'ŏng-yang-gun
308	13	59	138.9	2.616	34	56.7	14,733	113	315.9	48,465	823.2	Hongsŏng-gun
655	21	85	675.7	2.232	51	32.5	83,747	42	154.3	22,111	4,709.4	Yesan-gun
166	14	215	502.9	5.953	33	69.0	12,959	30	79.1	9,990	9,529.1	Sŏsan-gun
193	6	15	213.5	1.014	14	56.0	11,024	2	6.0	555	9,448.1	Tangjin-gun
467	12	56	1,018.6	2.606	53	500.8	275,278	45	126.1	46,111	2,008.4	Asan-gun
88	3	179	1,005.1	2.944	56	435.0	50,014	129	275.0	56,700	493.9	Ch'ŏnan-gun
82	5	39	99.3	0.112	13	43.8	3,765	16	45.0	4,048	159.1	T'aean-gun
<b>4,894</b>	<b>110</b>	<b>1,404</b>	<b>6,082.1</b>	<b>129.970</b>	<b>303</b>	<b>875.0</b>	<b>718,949</b>	<b>874</b>	<b>2,107.0</b>	<b>457,771</b>	<b>27,514.8</b>	<b>Ch'ŏllabuk-do</b>
-	-	37	243.5	6.001	21	38.3	16,295	25	54.4	8,156	696.2	Ch'ŏnju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	761.7	Kunsan-shi
5	1	1	0.8	0.024	2	2.6	140	22	36.7	4,225	322.0	Iri-shi
170	5	28	34.4	4.138	4	9.3	956	17	53.1	2,398	485.6	Ch'ŏngju-shi
65	2	8	202.5	0.743	5	22.0	105,259	9	37.1	3,906	132.1	Namwon-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	4	12.0	2,023	699.8	Kimje-shi
30	1	120	380.0	22.379	62	103.1	21,000	90	238.4	47,067	2,475.6	Wanju-gun
109	4	202	947.8	4.136	29	82.0	41,000	21	86.4	9,022	1,540.5	Chinan-gun
28	1	103	617.9	1.174	4	6.0	3,257	22	13.0	9,118	314.7	Muju-gun
-	-	121	659.9	2.135	9	47.0	16,763	15	42.2	7,639	882.0	Changsu-gun
151	7	165	526.5	6.746	-	-	-	40	92.8	21,013	1,159.2	Imshil-gun
245	9	185	1,347.2	6.135	18	73.7	87,769	286	528.1	146,217	1,602.7	Namwon-gun
581	18	89	331.7	3.882	49	44.2	117,146	47	130.6	21,884	1,195.6	Sunch'ang-gun
2,826	23	51	88.4	64.385	29	182.6	56,821	38	108.2	16,476	1,942.1	Ch'ŏng-ŭp-gun
409	20	221	369.9	4.210	36	74.6	38,509	106	265.0	49,055	1,518.2	Koch'ang-gun
20	2	6	24.8	0.274	12	85.4	15,986	39	91.2	23,284	1,704.8	Puan-gun
200	15	23	217.9	2.259	21	103.2	195,198	23	55.5	49,675	5,627.8	Kimje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	8	38.0	3,170	2,888.3	Okku-gun
55	2	44	88.9	1.349	2	1.0	2,850	62	224.3	33,443	1,565.9	Iksan-gun
<b>3,510</b>	<b>78</b>	<b>1,557</b>	<b>9,339.2</b>	<b>78.159</b>	<b>467</b>	<b>1,973.2</b>	<b>660,260</b>	<b>970</b>	<b>2,314.2</b>	<b>352,205</b>	<b>20,461.9</b>	<b>Ch'ŏllanam-do</b>
-	-	1	-	0.023	-	-	-	4	12.0	540	7.2	Mokp'o-shi
-	-	14	834.2	2.258	2	8.9	862	-	-	-	275.1	Sunch'ŏn-shi
-	-	4	3.7	0.041	-	-	-	2	7.8	782	172.1	Naju-shi
75	1	11	35.0	0.096	4	29.9	6,660	-	-	-	347.2	Yŏch'ŏn-shi
-	-	6	22.0	0.042	-	-	-	4	4.9	1,103	96.3	Tongkwang-yang-shi
120	8	90	78.9	4.252	14	119.5	32,400	34	67.4	13,326	489.4	Tamyang-gun
81	3	69	379.6	1.897	16	108.1	30,763	27	74.8	11,002	469.0	Koksŏng-gun
16	1	44	441.0	9.587	7	63.0	15,796	37	58.2	14,338	145.1	Kurye-gun
1,100	4	73	682.2	1.132	6	47.0	10,209	11	11.5	3,663	153.0	Kwang-yang-gun
-	-	12	-	0.042	1	-	430	25	89.3	10,723	51.0	Yŏch'ŏn-gun
-	-	108	614.2	3.506	20	27.2	19,448	48	130.0	19,101	917.0	Sŏngju-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	몽리면적	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	
		Planned	Benefitted Area							전동기 Electric Motor	
		Develop- ment Area	Area							마력수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
고 흥 군	441	11,441.6	9,375.6	271	34,692	8,719.5	926.6	10	138.0	958	16
보 성 군	272	7,535.6	6,457.8	121	23,353	5,886.9	537.0	23	101.0	1,510	24
화 순 군	490	5,752.0	4,823.0	150	15,719	4,088.8	395.6	20	42.0	1,260	17
장 흥 군	425	7,676.6	6,932.9	120	18,524	4,533.1	631.6	35	474.1	785	16
강 진 군	366	8,048.2	7,711.6	130	21,084	6,015.6	547.3	42	314.9	2,643	51
해 남 군	637	10,350.8	9,808.3	367	30,881	8,860.8	1,198.8	44	129.0	2,455	40
영 암 군	391	16,157.9	11,601.0	241	22,002	5,108.5	860.5	40	6,210.4	16,135	77
무 안 군	360	6,563.0	5,457.5	186	10,636	2,006.0	517.4	14	3,051.3	2,295	22
나 주 군	393	15,283.9	13,730.7	215	105,310	11,097.3	1,557.4	55	1,621.4	10,715	78
함 평 군	334	8,170.0	7,368.6	158	14,650	5,960.4	498.0	31	1,003.7	1,506	36
영 광 군	425	8,507.9	7,132.4	196	23,138	6,244.0	630.2	22	279.5	1,428	30
장 성 군	263	7,114.4	6,792.4	124	101,670	5,843.5	1,141.9	6	93.2	618	6
완 도 군	93	1,319.8	1,061.2	48	2,847	931.7	88.5	4	-	130	3
진 도 군	190	5,556.7	4,502.2	131	17,569	4,316.3	818.8	33	145.0	3,450	44
신 안 군	304	4,094.0	3,477.7	240	9,088	3,079.8	519.6	7	260.9	465	9
<b>경 상 북 도</b>	<b>14,137</b>	<b>164,221.5</b>	<b>136,048.4</b>	<b>5,800</b>	<b>364,416</b>	<b>75,835.9</b>	<b>9,487.9</b>	<b>1,450</b>	<b>27,673.1</b>	<b>135,488</b>	<b>1,409</b>
포 항 시	23	343.3	102.1	18	677	82.0	39.5	3	16.1	125	3
경 주 시	160	3,279.6	2,672.9	61	22,736	1,761.4	409.8	32	364.4	2,711	35
김 천 시	58	852.9	757.5	17	231	163.8	23.2	3	36.7	125	3
안 동 시	20	155.4	147.9	5	49	32.0	2.7	6	96.3	420	5
구 미 시	96	2,677.2	1,398.3	35	7,157	867.2	136.9	18	372.4	1,465	22
영 주 시	102	639.1	517.8	5	24	28.1	3.6	8	138.1	355	8
영 천 시	142	1,441.7	1,172.9	98	2,796	777.6	241.9	11	91.7	930	11
상 주 시	118	2,698.1	2,153.6	23	1,703	833.4	51.4	8	511.1	1,315	12
점 촌 시	35	716.3	660.9	8	141	64.1	13.0	4	30.0	250	4
경 산 시	53	729.3	332.9	28	2,514	264.4	114.7	5	17.0	66	5
달 성 군	304	7,261.7	5,360.1	124	17,226	2,807.8	368.6	71	2,299.8	21,290	112
군 위 군	791	4,167.8	3,736.5	382	7,114	2,461.6	219.6	81	314.5	1,370	34
의 성 군	1,133	13,480.3	12,279.9	692	22,403	6,947.0	810.6	156	4,481.9	18,291	164
안 동 군	446	5,840.9	5,725.0	181	7,823	2,410.0	257.0	94	2,211.5	11,661	91
청 송 군	648	3,583.2	2,499.0	183	7,911	1,557.5	252.0	36	243.4	1,988	35
영 양 군	352	1,741.4	1,465.1	94	1,279	438.0	46.4	28	243.0	1,133	22
영 덕 군	471	3,470.2	3,276.2	126	11,075	2,284.2	183.0	30	96.0	980	26
영 일 군	790	10,144.1	8,793.8	298	30,096	6,642.1	680.1	72	870.5	3,909	75
경 주 군	816	14,017.0	12,614.5	399	30,007	9,005.1	725.5	84	1,373.5	5,670	75
영 천 군	1,243	9,363.7	6,995.3	945	28,136	6,127.1	1,596.1	43	219.8	2,170	29
경 산 군	498	5,999.1	3,005.4	292	18,577	2,565.4	570.3	39	45.0	1,355	34
청 도 군	647	6,344.1	4,904.6	283	10,386	2,859.6	335.9	60	102.0	2,580	50
고 령 군	409	5,585.1	4,660.7	170	4,921	1,844.4	151.1	80	1,939.3	10,760	92
성 주 군	431	5,239.7	4,807.8	188	27,212	2,323.3	253.7	32	853.3	2,480	22
칠 곡 군	389	5,135.4	4,330.2	193	14,638	3,012.8	316.1	39	871.9	5,919	41



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미몽리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	대 수											
마 력 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	
15	1	60	240.7	0.694	67	198.4	51,286	33	79.0	11,600	2,066.0	Kohŭng-gun
62	3	72	370.3	5.549	4	23.6	15,719	52	76.0	16,772	1,077.8	Posŏng-gun
90	4	241	423.3	11.311	52	179.9	46,322	27	89.0	14,631	929.0	Hwasun-gun
605	20	151	1,717.3	3.567	50	54.0	80,718	69	154.4	41,872	743.7	Changhŭng-gun
143	5	106	882.1	4.640	30	363.6	76,233	58	135.4	22,094	336.6	Kangjin-gun
235	9	110	356.2	4.395	29	128.3	58,252	87	334.0	35,743	542.5	Haenam-gun
252	5	61	131.1	1.705	29	105.3	49,954	20	45.7	7,244	4,556.9	Yŏng-am-gun
30	1	19	82.6	0.415	2	7.5	2,125	139	310.1	44,361	1,105.5	Muan-gun
456	7	108	919.3	8.633	8	71.7	20,734	7	21.0	3,525	1,553.2	Naju-gun
30	1	62	262.3	3.680	28	34.7	30,950	55	107.5	17,408	801.4	Hamp'yŏng-gun
45	-	39	278.7	5.700	48	103.7	19,041	120	226.5	31,935	1,375.5	Yŏnggwang-gun
-	1	79	582.6	3.821	29	216.1	86,059	25	57.0	10,356	322.0	Changsŏng-gun
5	1	4	-	0.418	7	73.0	4,788	30	56.5	8,098	258.6	Wando-gun
120	2	13	1.9	0.755	-	-	-	13	39.0	3,515	1,054.5	Chindo-gun
30	1	-	-	-	14	9.8	1,511	43	127.2	8,473	616.3	Shinan-gun
<b>14,053</b>	<b>286</b>	<b>3,203</b>	<b>25,044.9</b>	<b>112.749</b>	<b>695</b>	<b>4,278.8</b>	<b>1,709,056</b>	<b>2,989</b>	<b>3,215.7</b>	<b>2,395,228</b>	<b>28,173.1</b>	<b>Kyŏngsangbuk-do</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	2,960	241.2	P'ohang-shi
-	-	23	317.4	1.198	22	229.7	45,529	22	-	44,764	606.7	Kyŏngju-shi
-	-	23	553.3	1.427	3	3.7	9,949	12	-	6,443	95.4	Kimch'ŏn-shi
70	1	1	2.2	0.005	1	3.0	76	7	14.4	2,649	7.5	Andong-shi
-	-	11	60.5	0.756	14	81.4	43,456	18	16.8	21,436	1,278.9	Kumi-shi
-	-	9	193.3	0.368	3	27.4	1,657	77	130.9	40,149	121.3	Yŏngju-shi
-	-	23	303.6	0.579	2	-	5,944	8	-	3,368	268.8	Yŏngch'ŏn-shi
-	-	12	458.5	0.937	3	234.5	18,316	72	116.1	47,674	544.5	Sangju-shi
-	-	14	540.8	0.846	1	-	20,736	8	26.0	7,910	55.4	Chŏmch'on-shi
-	-	8	42.3	3.946	3	-	4,355	9	9.0	4,126	396.6	Kyŏngsan-shi
2,418	11	45	74.5	1.204	22	76.8	45,175	42	101.2	19,819	1,901.6	Talsŏng-gun
1,153	47	158	928.2	18.880	22	17.0	12,273	148	15.2	58,239	431.3	Kunwi-gun
397	15	147	813.0	2.827	11	5.0	78,040	127	33.0	201,531	1,200.4	Ŭisŏng-gun
845	21	95	958.8	1.906	2	3.7	4,363	74	141.0	76,165	115.9	Andong-gun
210	6	379	653.0	2.313	12	25.8	7,778	38	19.3	10,553	1,084.2	Ch'ŏngsong-gun
213	6	215	775.9	1.086	5	7.2	1,755	10	1.0	2,643	276.3	Yŏng-yang-gun
121	4	158	727.4	2.875	28	125.9	86,156	129	42.7	109,122	194.0	Yŏngdŏk-gun
157	5	128	694.6	1.734	60	103.9	127,058	232	482.7	217,871	1,350.3	Yŏng-il-gun
691	18	103	1,568.4	5.486	43	369.7	124,127	187	297.8	359,445	1,402.5	Kyŏngju-gun
1,197	17	122	648.6	2.841	13	-	80,401	120	-	60,577	2,368.2	Yŏngch'ŏn-gun
128	5	87	388.7	4.664	21	1.8	40,284	59	4.5	43,871	2,993.7	Kyŏngsan-gun
215	10	175	1,906.2	4.351	72	13.8	75,095	57	23.0	33,429	1,439.5	Ch'ŏngdo-gun
686	18	82	858.6	4.497	11	18.4	12,613	66	-	59,960	924.4	Koryŏng-gun
629	14	57	983.1	1.776	41	519.5	67,801	113	128.6	50,750	431.9	Sŏngju-gun
271	7	70	187.7	1.284	31	141.0	93,193	56	116.8	30,693	805.2	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	인가면적	몽리면적	개 소 수	유효저수량	몽리면적	만수면적	개 소 수	몽리면적	원 동 기	
		Planned								Benefitted	Effective
	Development Area	Area	Capacity	Full Water	No.	Area	마력수	대 수			
No.	No.	No.	No.	th.ton	Area	ha	No.	Area	HP	No.	
금 룡 군	935	8,362.6	7,136.6	252	9,442	2,686.8	212.7	59	467.1	3,085	49
선 산 군	465	7,788.9	5,924.3	190	12,294	2,868.2	334.4	108	2,273.1	11,910	131
상 주 군	788	11,170.5	9,845.7	219	22,623	5,169.6	541.9	99	2,468.6	7,906	84
문 경 군	324	5,363.5	4,850.7	37	30,718	1,706.8	246.4	29	668.2	2,135	31
예 천 군	485	9,657.0	8,104.7	128	3,878	3,581.5	133.4	47	3,210.2	8,590	42
영 풍 군	464	3,348.3	2,849.3	61	4,475	944.0	67.9	29	346.8	1,679	33
봉 화 군	206	1,660.1	1,297.6	45	2,017	491.8	66.7	8	112.9	315	6
울 진 군	295	1,964.0	1,668.6	20	2,136	227.3	81.8	28	287.0	550	23
<b>경 상 남 도</b>	<b>9,896</b>	<b>135,040.2</b>	<b>105,729.4</b>	<b>3,862</b>	<b>225,070</b>	<b>55,160.5</b>	<b>5,784.2</b>	<b>1,013</b>	<b>29,339.3</b>	<b>123,308</b>	<b>959</b>
울 산 시	71	2,221.7	1,196.5	30	2,023	286.7	60.7	11	228.4	300	10
창 원 시	15	331.1	70.2	15	1,777	70.2	32.9	-	-	-	-
마 산 시	28	183.0	133.0	7	54	45.9	3.1	-	-	-	-
진 주 시	22	439.2	388.3	9	322	99.8	21.3	4	266.5	170	4
진 해 시	74	413.8	214.9	35	428	167.4	20.3	2	4.5	20	2
총 무 시	4	15.2	10.4	2	15	6.4	1.2	-	-	-	-
삼 천 포 시	33	937.3	694.0	16	1,659	653.1	27.7	-	-	-	-
김 해 시	30	1,970.6	1,754.4	8	318	67.4	91.3	11	1,662.6	2,145	22
밀 양 시	14	313.9	308.7	3	35	195.9	2.1	8	85.0	580	8
장 승 포 시	9	40.6	23.9	2	18	13.9	1.1	1	-	-	-
진 양 군	438	9,268.7	7,859.6	267	17,219	4,230.6	460.7	87	2,601.2	5,574	78
의 령 군	411	5,646.3	4,464.9	170	9,398	2,566.6	236.4	49	1,364.6	9,300	57
함 안 군	453	9,475.0	7,621.9	201	6,602	2,641.9	209.4	63	4,432.0	20,438	94
창 녕 군	535	10,789.3	8,872.8	231	13,996	4,944.0	493.8	111	3,284.1	17,002	104
밀 양 군	538	11,388.3	9,938.2	211	16,183	4,437.8	393.1	116	3,608.7	18,993	123
양 산 군	439	4,955.3	4,028.5	165	6,310	1,715.2	166.7	18	955.7	2,985	18
울 산 군	779	7,701.8	5,701.4	364	14,206	3,630.0	390.2	72	458.6	1,581	57
김 해 군	477	9,529.1	7,319.8	164	3,611	2,208.7	124.9	78	4,365.9	15,572	97
창 원 군	484	7,837.4	5,611.2	130	21,326	2,872.3	920.0	60	2,106.0	12,920	57
통 영 군	115	833.5	553.2	48	1,629	479.5	57.2	2	-	30	2
거 제 군	321	2,295.3	1,771.2	102	3,605	1,399.0	116.2	27	-	589	24
고 성 군	668	6,503.9	5,987.9	217	19,885	4,542.6	433.2	36	203.3	520	14
사 천 군	319	4,409.5	3,135.4	155	10,057	2,413.2	291.4	23	101.7	483	16
남 해 군	375	3,459.3	2,657.4	173	6,732	2,276.4	165.3	1	-	-	-
하 동 군	475	7,978.2	4,491.3	170	36,125	2,953.6	342.5	17	412.6	2,680	15
산 청 군	708	6,276.6	5,500.0	239	3,276	2,175.2	134.1	48	832.3	2,805	48
함 양 군	534	5,011.0	3,962.9	200	5,643	2,038.3	114.5	29	88.3	665	17
거 창 군	739	6,259.2	4,814.5	182	10,798	2,808.0	174.1	57	68.6	2,640	47
함 천 군	788	8,556.1	6,643.0	346	11,820	3,220.9	298.8	82	2,208.7	5,316	45
<b>제 주 도</b>	<b>57</b>	<b>705.5</b>	<b>207.1</b>	<b>4</b>	<b>359</b>	<b>30.4</b>	<b>32.4</b>	<b>3</b>	<b>61.0</b>	<b>250</b>	<b>4</b>
제 주 시	-	30.0	5.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-
서 귀 포 시	2	64.6	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-
북 제 주 군	35	359.4	138.7	4	359	25.4	32.4	1	30.0	30	1
남 제 주 군	20	251.5	58.4	-	-	-	-	2	31.0	220	3



# 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 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	
1,419	17	268	3,954.7	13.580	45	876.9	133,646	311	151.1	190,398	1,226.0	Kümnüŋ-gun
555	9	8	115.4	0.234	55	416.7	144,390	104	250.9	72,792	1,864.6	Sönsan-gun
1,367	27	203	1,494.8	4.783	51	484.0	262,056	216	228.7	226,626	1,324.8	Sangju-gun
30	1	211	2,366.3	11.212	7	29.1	26,594	40	80.3	42,172	512.8	Mun-gyöŋ-gun
522	13	81	845.8	9.931	37	103.9	62,308	192	363.3	134,497	1,552.3	Yech'ön-gun
599	6	108	1,080.3	1.759	32	188.7	38,541	234	289.5	95,615	499.0	Yöngp'ung-gun
60	2	90	613.3	1.488	7	5.7	1,487	56	73.9	27,421	362.5	Ponghwa-gun
100	6	89	935.7	1.976	15	164.6	33,904	143	54.0	89,560	295.4	Ulchin-gun
47,193	452	2,920	16,161.1	49.299	1,041	3,188.3	1,119,160	1,060	1,880.2	413,090	29,310.8	Kyöngsangnam-do
113	2	3	12.8	0.023	18	655.2	37,870	9	13.4	7,365	1,025.2	Ulsan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260.9	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
-	-	25	33.0	0.061	9	10.0	1,242	3	-	403	198.9	Chinhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	1,517	4.8	Ch'ungmu-shi
-	-	6	26.8	0.012	5	-	8,746	6	14.1	2,625	243.3	Samch'önp'o-shi
75	1	4	-	0.006	4	7.0	4,724	3	17.4	3,775	216.2	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	Changsünp'o-shi
2,719	33	36	946.6	1.185	18	25.0	22,077	30	56.2	14,687	1,409.1	Chinyang-gun
4,168	30	58	275.7	0.744	56	223.0	78,291	78	35.0	35,383	1,181.4	Üiryöŋ-gun
10,840	49	153	461.5	9.087	11	16.8	236,646	25	69.7	7,828	1,853.1	Haman-gun
9,542	70	43	320.3	1.305	64	168.1	110,847	86	156.3	41,895	1,916.5	Ch'angnyöŋ-gun
7,466	42	162	1,795.7	2.883	13	17.5	24,222	36	78.5	11,991	1,450.1	Miryang-gun
1,425	14	195	1,221.0	2.687	17	65.4	21,214	44	71.2	12,281	926.8	Yangsan-gun
487	17	216	1,092.3	2.670	71	441.3	73,810	56	79.2	32,101	2,000.4	Ulsan-gun
1,613	33	95	363.4	0.922	90	237.0	76,375	50	144.8	19,780	2,209.3	Kimhae-gun
2,571	25	206	321.4	2.027	37	244.4	37,606	51	67.1	26,413	2,226.2	Ch'ang-won-gun
-	-	26	7.0	0.190	15	37.0	27,953	24	29.7	13,077	280.3	Töng-yöŋ-gun
42	3	100	228.4	0.731	57	80.8	16,298	35	63.0	10,701	524.1	Köje-gun
581	23	255	765.9	1.650	61	139.1	11,536	99	337.0	37,462	516.0	Kosöŋ-gun
145	8	110	558.3	1.777	17	23.2	24,487	14	39.0	4,648	1,274.1	Sach'ön-gun
25	1	57	81.5	1.564	116	218.5	72,977	28	81.0	7,099	801.9	Namhae-gun
916	13	208	933.8	3.543	26	47.5	12,065	54	143.8	20,515	3,486.9	Hadöŋ-gun
160	6	247	2,367.0	3.295	113	50.5	109,478	61	75.0	24,723	776.6	Sanch'öŋ-gun
520	12	238	1,770.5	3.109	44	12.6	8,697	23	53.2	6,763	1,048.1	Hamyang-gun
614	15	328	1,786.9	6.436	63	59.5	22,906	109	91.5	19,861	1,444.7	Köch'ang-gun
3,163	54	129	687.9	1.292	106	371.7	77,202	125	153.8	48,896	1,913.1	Hapch'ön-gun
-	-	3	-	0.375	-	-	-	47	115.7	96,354	498.4	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	Cheju-shi
-	-	1	-	0.325	-	-	-	1	5.0	1,900	59.6	Sögwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	30	83.3	64,929	220.7	Pukjeju-gun
-	-	2	-	0.050	-	-	-	16	27.4	29,525	193.1	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	몽리면적	개 소 수 No.	유효저수량	몽리면적	만수면적	개 소 수 No.	몽리면적	원 동 기	
		Planned	Benefitted Area		Effective Capacity	Benefitted Area	Area of Full Water		Benefitted Area	전동기 Electric Motor	
		Develop- ment Area								마력수 HP	대 수 No.
ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea	
총 계	46,425	400,142.9	321,190.0	15,303	354,422	144,593.0	16,611.5	3,218	43,141.4	145,137	2,557
서울특별시	19	132.1	93.1	—	—	—	—	2	—	175	3
강남구	11	94.0	64.0	—	—	—	—	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	71	819.5	399.6	41	346	171.0	16.3	4	192.0	90	3
금정구	19	55.8	35.2	13	35	32.7	4.5	—	—	—	—
북구	5	70.5	15.6	2	4	7.5	0.5	1	3.0	30	1
해운대구	7	36.6	5.3	3	10	2.7	0.5	—	—	—	—
강서구	40	656.6	343.5	23	297	128.1	10.8	3	189.0	60	2
대구직할시	195	1,522.3	1,184.6	114	2,429	744.6	128.8	13	232.9	710	20
동구	116	986.1	748.9	62	1,077	435.1	63.9	5	146.8	345	10
북구	40	248.8	208.8	21	584	126.2	34.1	6	54.5	230	7
수성구	26	203.6	160.0	22	542	128.4	23.9	2	31.6	135	3
달서구	13	83.8	66.9	9	227	54.9	6.9	—	—	—	—
인천직할시	75	447.2	389.1	6	259	16.4	6.6	10	95.7	145	8
중구	43	127.5	113.6	4	214	16.4	1.2	3	11.3	10	1
남구	1	0.6	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—
북구	3	16.0	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—
남동구	25	256.6	212.4	2	45	—	5.4	5	54.4	100	5
서구	3	46.5	46.5	—	—	—	—	2	30.0	35	2
광주직할시	314	4,301.3	3,741.5	101	3,182	1,830.5	150.8	56	978.2	1,141	55
동구	18	176.0	161.0	6	223	82.0	9.6	—	—	—	—
서구	29	558.0	451.6	7	221	119.2	10.0	5	123.4	110	5
북구	57	551.7	444.8	19	705	255.5	27.4	—	—	—	—
광산구	210	3,015.6	2,684.1	69	2,034	1,373.8	103.8	51	854.8	1,031	50
대전직할시	301	2,508.1	2,140.8	18	365	166.1	54.0	28	444.5	1,197	25
동구	43	178.1	110.7	3	46	17.9	2.3	—	—	—	—
중구	32	189.8	165.0	3	120	31.5	3.7	4	36.8	205	4
서구	70	804.9	645.0	1	15	7.8	1.0	11	133.0	285	8
유성구	134	1,133.4	1,043.7	8	155	76.4	6.5	11	221.0	652	11
대덕구	22	201.9	176.4	3	29	32.5	40.5	2	53.7	55	2
경기도	3,395	30,175.1	24,567.5	355	13,711	4,970.1	812.5	247	3,718.3	13,255	221
수원시	17	515.9	478.2	6	179	163.1	9.0	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	159.3	2	48	60.0	4.0	2	60.8	135	3
송탄시	9	82.8	58.5	3	30	11.9	7.0	—	—	—	—



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미몽리면적 Unirrigated Area	Administrative Division	
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained			
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP 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	
	33,579	953	15,037	97,290.1	208.796	3,568	18,673.7	4,018,043	9,299	17,491.8	5,083,238	78,952.9	Total
	-	-	-	-	-	3	57.0	13,058		36.1	6,896	39.0	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
	-	-	-	-	-	1	43.0	11,318		21.0	4,532	30.0	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	18.5	0.038	5	-	550	13	18.1	4,196	419.9	Pusan-jik'alshi
	-	-	1	-	0.006	-	-	-	5	2.5	1,106	20.6	Kŭmjŏng-gu
	-	-	1	1.1	0.002	-	-	-	1	4.0	720	54.9	Puk-gu
	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.6	1,159	31.3	Haeundae-gu
	250	1	6	17.4	0.030	5	-	550	3	9.0	1,211	313.1	Kangsŏ-gu
	-	-	23	90.1	0.177	7	68.0	7,029	38	49.0	16,743	337.7	Taegu-jik'alshi
	-	-	21	68.1	0.167	6	68.0	6,880	22	30.9	6,944	237.2	Tong-gu
	-	-	2	22.0	0.010	-	-	-	11	6.1	4,718	40.0	Puk-gu
	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2,320	43.6	Susŏng-gu
	-	-	-	-	-	1	-	149	3	12.0	2,761	16.9	Talsŏ-gu
	82	3	9	155.3	0.021	6	15.2	1,177	44	106.5	12,325	58.1	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	-	Nam-gu
	-	-	-	-	-	-	-	-	3	16.0	1,216	-	Puk-gu
	-	-	7	135.8	0.014	2	11.0	480	9	11.2	1,061	44.2	Namdong-gu
	-	-	1	16.5	0.003	-	-	-	-	-	-	-	Sŏ-gu
	110	3	60	578.7	0.929	23	250.8	72,231	74	103.3	29,368	559.8	Kwangju-jik'alshi
	-	-	5	67.0	0.081	-	-	-	7	12.0	2,100	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	7	29.3	3,180	106.9	Puk-gu
	110	3	18	150.7	0.313	19	242.8	70,406	53	62.0	21,813	331.5	Kwangsŏn-gu
	100	3	117	1,253.8	1.974	27	70.1	13,517	111	206.3	42,392	367.3	Taejŏn-jik'alshi
	-	-	24	56.1	0.173	7	16.6	2,877	9	20.1	2,649	67.4	Tong-gu
	-	-	14	66.9	0.116	1	-	280	10	29.8	4,141	24.8	Chung-gu
	100	3	30	466.7	0.573	8	24.0	4,549	20	13.5	9,801	159.9	Sŏ-gu
	-	-	36	585.1	1.044	10	25.8	4,996	69	135.4	24,722	89.7	Yusŏng-gu
	-	-	13	79.0	0.068	1	3.7	815	3	7.5	1,079	25.5	Taedŏk-gu
	1,464	61	1,211	8,739.0	19.240	419	4,254.4	684,723	1,163	2,885.7	477,396	5,607.6	Kyŏnggi-do
	-	-	5	136.7	0.427	-	-	-	3	5.7	1,225	37.7	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	Ŭijŏngbu-shi
	-	-	1	4.0	0.001	-	-	-	1	0.7	103	-	Puch'ŏn-shi
	-	-	3	35.9	0.220	1	2.6	1,123	-	-	-	126.0	Kwangmyŏng-shi
	-	-	2	35.7	0.095	1	-	2,754	3	10.9	1,019	24.3	Songt'an-shi

## 7. 수 리 지 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	몽리면적	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	
		Planned	Benefitted							전동기 Electric Motor	
		Develop- ment Area	Area							마력수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th. ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
동 두 천 시	22	169.1	156.2	—	—	—	—	6	—	495	6
안 산 시	5	64.0	64.0	—	—	—	—	—	—	—	—
과 천 시	2	11.8	7.9	2	31	7.9	0.7	—	—	—	—
구 리 시	20	285.0	122.8	3	29	15.3	4.0	5	69.6	195	4
평 택 시	2	79.4	79.4	2	90	79.4	93.9	—	—	—	—
미 금 시	12	91.3	76.1	1	5	8.0	1.6	—	—	—	—
오 산 시	28	340.1	332.1	6	122	88.0	11.2	4	88.4	245	5
시 흥 시	20	283.6	245.3	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	—	—	—	—
고 양 시	30	408.1	271.9	—	—	—	—	—	—	—	—
양 주 군	152	858.0	652.7	12	233	106.7	33.2	—	—	—	—
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	348	2,459.6	2,101.7	14	293	183.7	19.4	14	328.5	1,240	7
평 택 군	18	147.4	147.4	9	96	47.6	7.9	2	36.8	50	1
화 성 군	189	1,767.7	1,644.3	48	920	496.7	60.3	12	437.0	615	12
파 주 군	87	887.3	753.3	2	23	13.0	1.1	8	238.6	1,200	7
광 주 군	103	982.5	634.9	7	548	107.1	82.8	12	87.3	480	11
연 천 군	80	843.3	699.8	1	5	3.0	3.6	28	441.6	2,640	42
포 천 군	340	2,545.5	2,083.3	31	1,067	339.4	56.3	34	275.7	1,382	37
가 평 군	177	1,295.3	1,283.5	2	352	77.0	14.7	3	23.0	—	—
양 평 군	383	3,162.3	2,596.2	21	716	271.3	14.9	24	486.4	1,300	24
이 천 군	277	2,704.1	1,820.3	20	1,322	303.7	41.9	6	45.7	30	1
용 인 군	401	3,257.6	2,713.1	57	2,012	838.4	90.8	6	26.0	75	1
안 성 군	237	2,667.7	2,350.4	50	2,104	820.6	90.2	27	298.9	318	15
김 포 군	22	420.0	366.5	7	289	49.2	17.0	11	300.4	1,075	11
강 화 군	100	1,141.5	865.0	15	1,284	453.7	55.7	12	73.6	285	7
용 진 군	58	328.6	201.5	5	647	113.1	24.2	10	23.4	44	5
강 원 도	5,239	27,222.7	25,160.8	280	5,544	3,364.8	309.2	221	3,180.5	11,219	219
춘 천 시	18	54.7	48.8	1	5	4.6	0.5	—	—	—	—
원 주 시	83	800.4	748.6	26	232	343.9	12.2	1	10.0	30	1
강 룡 시	41	230.5	203.4	3	19	35.9	2.2	1	—	100	1
동 해 시	59	465.6	375.6	1	11	86.0	0.8	2	51.7	16	2
속 초 시	23	235.0	225.8	4	26	33.7	3.0	—	—	—	—
삼 척 시	2	20.0	16.0	1	6	8.0	2.1	—	—	—	—
춘 천 군	366	1,415.9	1,403.0	22	1,053	280.4	17.9	15	319.2	1,140	21
홍 천 군	709	3,314.2	3,231.0	29	691	422.0	38.2	45	320.3	1,411	39
횡 성 군	424	2,812.2	2,796.7	47	1,735	776.9	81.8	23	307.3	1,150	19
원 주 군	424	1,723.2	1,723.1	75	482	436.3	52.4	14	226.3	1,015	13
영 월 군	356	1,096.6	1,030.9	5	51	74.8	7.3	3	92.3	126	5



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미농리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	대 수 No.											
마 력 수 HP	대 수 No.	No.	ha	m <sup>3</sup> /sec	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	No.	ha	m <sup>3</sup> /day	ha	
—	—	4	66.7	0.208	6	72.8	23,465	6	16.7	2,873	12.9	Tongduch'ön-shi
—	—	1	—	0.090	—	—	—	4	64.0	3,900	—	Ansan-shi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9	Kwach'ön-shi
20	1	1	24.5	0.041	1	1.9	1,909	10	11.5	1,468	162.2	Kuri-shi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P'yöngt'aek-shi
—	—	4	47.1	0.058	—	—	—	7	21.0	2,200	15.2	Migüm-shi
—	—	—	—	—	3	117.3	24,674	15	38.4	5,226	8.0	Osan-shi
—	—	—	—	—	2	7.9	945	12	61.1	6,754	38.3	Shihüng-shi
8	1	1	3.6	0.022	3	14.9	1,221	—	—	—	10.0	Üiwang-shi
—	—	11	16.9	0.091	—	—	—	—	—	—	5.5	Hanam-shi
—	—	5	95.1	0.194	5	138.8	18,367	20	38.0	7,204	136.2	Koyang-shi
—	—	64	290.8	0.652	12	110.1	5,593	64	145.1	27,593	205.3	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	60	597.4	103,157	202	491.1	80,541	357.9	Yöju-gun
50	1	1	—	0.083	2	52.0	3,248	4	11.0	760	—	P'yöngt'aek-gun
12	1	15	146.3	0.286	14	203.3	21,249	100	361.0	36,012	123.4	Hwasöng-gun
30	1	23	149.3	0.628	14	246.0	62,012	40	106.4	20,663	134.0	P'aju-gun
5	1	56	314.3	0.488	10	79.8	13,490	18	46.4	7,692	347.6	Kwangju-gun
80	2	35	197.2	0.347	6	48.5	7,382	10	9.5	668	143.5	Yönc'h'ön-gun
8	2	215	1,188.4	2.293	23	153.7	26,210	37	126.1	14,645	462.2	P'och'ön-gun
80	3	123	985.0	3.144	31	170.3	54,412	18	28.2	7,053	11.8	Kap'yöng-gun
75	1	236	1,493.1	0.950	25	187.3	20,394	77	158.1	39,168	566.1	Yangp'yöng-gun
80	5	47	343.2	0.368	71	726.6	121,828	133	401.1	72,136	883.8	Ich'ön-gun
123	5	160	1,263.9	5.776	36	422.5	71,458	142	162.3	42,522	544.5	Yong-in-gun
245	12	47	397.9	0.254	30	584.6	51,007	83	248.4	39,261	317.3	Ansöng-gun
90	3	—	—	—	—	—	—	4	16.9	1,226	53.5	Kimp'o-gun
170	6	2	150.0	0.454	29	86.0	5,434	42	101.7	16,339	276.5	Kanghwa-gun
146	7	1	2.0	0.001	13	8.6	2,088	29	54.4	7,342	127.1	Ongjin-gun
1,633	43	3,903	17,295.0	35.635	95	535.8	88,450	740	784.7	376,239	2,061.9	Kang-won-do
—	—	12	44.2	0.035	1	—	561	4	—	1,449	5.9	Ch'unch'ön-shi
—	—	38	376.1	0.440	2	4.4	712	16	14.2	7,157	51.8	Wonju-shi
—	—	25	122.8	0.167	1	—	1,098	11	44.7	2,575	27.1	Kangnüng-shi
20	1	30	222.4	0.156	5	—	9,205	21	15.5	10,633	90.0	Tonghae-shi
—	—	6	160.4	0.376	—	—	—	13	31.7	15,306	9.2	Sokch'o-shi
—	—	1	8.0	0.070	—	—	—	—	—	—	4.0	Samch'ök-shi
160	2	232	598.5	0.810	25	118.1	13,436	72	86.8	38,525	12.9	Ch'unch'ön-gun
270	8	572	2,313.7	5.500	18	93.4	14,364	45	81.6	25,922	83.2	Hongch'ön-gun
159	4	320	1,712.5	2.646	—	—	—	34	—	20,290	15.5	Hoengsöng-gun
40	2	310	985.4	1.149	—	—	—	25	75.1	12,670	0.1	Wonju-gun
—	—	338	863.8	2.126	—	—	—	10	—	3,989	65.7	Yöng-wol-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	몽리면적 Benefitted Area	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	Area
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
평 창 군	351	1,796.8	830.9	4	22	22.8	2.5	8	47.9	845	13
정 선 군	93	711.9	518.8	6	130	76.5	12.9	6	112.2	380	10
철 원 군	308	2,759.0	2,585.2	11	184	41.5	14.1	56	1,204.2	3,016	51
화 천 군	209	1,105.6	1,048.9	6	75	40.6	7.2	11	180.2	740	8
양 구 군	138	1,155.1	1,135.5	11	159	115.5	6.9	2	20.0	100	2
인 제 군	377	1,595.8	1,595.8	4	32	17.0	2.6	20	142.4	875	25
고 성 군	563	2,483.8	2,410.6	10	247	393.7	32.0	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	136	1,144.7	1,023.4	2	24	37.0	3.1	—	—	—	—
삼 척 군	156	894.5	819.6	2	228	45.0	2.8	10	84.5	125	7
<b>총 청 북 도</b>	<b>3,183</b>	<b>20,446.8</b>	<b>17,988.2</b>	<b>675</b>	<b>8,561</b>	<b>4,635.7</b>	<b>503.1</b>	<b>268</b>	<b>2,246.9</b>	<b>6,598</b>	<b>155</b>
청 주 시	156	1,090.5	867.8	39	413	248.0	28.7	7	32.0	185	5
충 주 시	17	61.3	61.3	10	69	40.7	5.1	2	4.7	—	—
제 천 시	64	272.9	260.8	15	93	94.2	7.6	2	15.0	6	2
청 원 군	695	4,303.2	3,735.7	161	1,245	1,119.9	109.2	43	223.4	586	12
보 은 군	211	1,714.5	1,642.2	50	795	433.4	32.3	40	341.3	830	26
옥 천 군	199	1,504.0	1,397.9	63	1,501	538.3	84.4	35	258.9	601	20
영 동 군	206	2,144.0	1,749.8	65	914	433.0	34.9	48	521.1	1,740	34
진 천 군	108	686.8	578.4	41	263	182.7	24.3	6	70.6	110	5
괴 산 군	313	2,282.6	2,043.6	75	1,582	580.0	70.4	16	224.3	1,260	22
음 성 군	229	1,515.2	1,364.7	56	761	390.2	44.4	15	128.2	210	5
중 원 군	300	1,938.4	1,699.3	60	562	381.0	44.1	47	338.5	510	18
제 천 군	316	1,373.5	1,313.9	24	218	115.2	11.3	3	12.0	—	—
단 양 군	369	1,559.9	1,272.8	16	146	79.1	6.4	4	76.9	560	6
<b>총 청 남 도</b>	<b>4,169</b>	<b>63,018.7</b>	<b>42,859.8</b>	<b>782</b>	<b>39,017</b>	<b>16,466.6</b>	<b>1,524.4</b>	<b>372</b>	<b>10,751.6</b>	<b>34,051</b>	<b>330</b>
천 안 시	44	417.3	378.6	16	132	183.3	14.1	4	26.2	157	4
공 주 시	35	261.4	245.0	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	22	307.9	278.8	3	287	106.1	21.9	3	41.3	90	3
금 산 군	375	2,766.7	2,712.7	84	1,407	835.2	229.9	33	457.5	1,240	29
연 기 군	291	2,039.0	1,940.5	29	264	295.9	20.5	9	212.6	600	9
공 주 군	521	4,865.9	3,811.4	74	1,219	927.3	43.7	16	207.0	860	16
논 산 군	320	2,026.0	1,702.7	59	800	609.6	56.0	12	133.3	195	7
부 여 군	381	3,066.6	2,300.5	103	984	828.9	61.0	46	573.0	1,545	37
서 천 군	51	433.1	433.1	13	318	223.8	15.4	3	26.1	10	1
보 령 군	187	2,294.4	2,263.8	78	999	1,096.9	73.6	9	77.1	295	7
청 양 군	353	3,072.8	2,841.8	71	682	875.6	54.6	46	615.9	2,342	41
홍 성 군	263	1,279.1	1,226.2	36	965	413.3	37.2	29	301.4	493	16
예 산 군	216	3,451.3	2,478.0	17	796	248.6	20.8	49	1,366.9	3,725	38



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미농리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP No.											
—	—	335	760.2	4.468	—	—	—	4	—	2,395	965.9	P'yŏngch'ang-gun
—	—	78	330.1	1.145	—	—	—	3	—	858	193.1	Chŏngsŏn-gun
486	12	138	1,161.3	1.964	4	44.5	3,363	99	133.7	41,267	173.8	Ch'ŏrwon-gun
43	3	166	790.5	1.904	4	17.5	3,177	22	20.1	5,051	56.7	Hwach'ŏn-gun
—	—	83	959.3	1.898	14	40.7	23,753	28	—	14,064	19.6	Yanggu-gun
20	1	336	1,436.4	5.025	2	—	657	15	—	7,485	—	Inje-gun
140	2	371	1,726.2	1.232	14	209.6	11,445	167	81.1	54,828	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	—	—	—	25	42.4	8,113	121.3	Myŏngju-gun
100	5	82	642.5	1.751	1	7.6	157	61	40.0	70,902	74.9	Samch'ŏk-gun
2,232	130	1,555	8,870.6	15.615	247	1,478.8	275,067	438	756.2	199,378	2,458.6	Ch'ungch'ŏngbuk-do
60	2	47	273.3	0.256	22	246.7	31,762	41	67.8	12,690	222.7	Ch'ŏngju-shi
20	2	4	13.0	0.017	1	2.9	12,096	—	—	—	—	Ch'ungju-shi
10	1	45	149.4	0.121	1	2.2	330	1	—	131	12.1	Chech'ŏn-shi
985	35	247	1,787.0	3.192	90	414.8	59,045	154	190.6	63,153	567.5	Ch'ŏng-won-gun
272	14	72	690.4	1.843	16	124.7	29,013	33	52.4	17,951	72.3	Poŭn-gun
170	15	62	489.2	1.191	14	66.2	10,252	25	45.3	7,602	106.1	Okch'ŏn-gun
205	14	65	720.8	1.579	12	50.6	26,446	16	24.3	9,772	394.2	Yŏngdong-gun
20	1	30	217.3	0.328	7	37.4	9,432	24	70.4	11,055	108.4	Chinch'ŏn-gun
—	—	146	903.1	1.597	37	260.3	57,739	39	75.9	21,225	239.0	Koesan-gun
120	10	99	611.8	0.129	14	107.0	20,477	45	127.5	21,220	150.5	Ŭmsŏng-gun
340	33	154	789.3	1.762	17	138.6	3,713	22	51.9	8,788	239.1	Chung-won-gun
30	3	253	1,118.2	1.572	10	27.4	5,426	26	41.1	17,715	59.6	Chech'ŏn-gun
—	—	331	1,107.8	2.028	6	—	9,336	12	9.0	8,076	287.1	Tanyang-gun
2,518	96	1,335	9,757.8	10.813	568	2,944.7	456,868	1,112	2,939.1	620,923	20,158.9	Ch'ungch'ŏngnam-do
—	—	8	121.9	0.191	7	23.7	4,281	9	23.5	3,122	38.7	Ch'ŏnan-shi
—	—	3	44.2	0.018	5	49.4	2,316	21	76.5	16,243	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	10	28.2	4,414	29.1	Sŏsan-shi
60	4	163	1,076.5	1.228	35	181.4	24,563	60	162.1	26,204	54.0	Kŭmsan-gun
75	1	68	904.0	1.268	25	232.4	27,915	160	295.6	144,862	98.5	Yŏn-gi-gun
185	1	113	1,532.5	2.355	78	465.0	37,761	240	679.6	130,086	1,054.5	Kongju-gun
135	5	126	669.8	0.503	27	40.7	4,356	96	249.3	40,553	323.3	Nonsan-gun
280	9	107	447.7	0.257	58	275.4	35,775	67	175.5	34,335	766.1	Puyŏ-gun
45	2	4	32.0	0.075	14	102.2	5,213	17	49.0	5,271	—	Sŏch'ŏn-gun
60	3	51	867.7	0.299	17	129.3	5,188	32	92.8	12,203	30.6	Poryŏng-gun
81	6	157	1,014.1	0.369	46	233.6	78,283	33	102.6	20,318	231.0	Ch'ŏng-yang-gun
308	13	51	138.9	0.196	34	56.7	14,733	113	315.9	48,465	52.9	Hongsŏng-gun
520	15	58	675.7	0.750	50	32.5	81,760	42	154.3	22,111	973.3	Yesan-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	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							전동기 Electric Motor			
										마력수 HP	대 수 No.		
	ea	ha	ha		ea	th.ton	ha	ha		ea	ha	HP	ea
서 산 군	303	18,776.7	9,779.1	39	24,754	7,399.5	524.3	27	1,728.6	6,554	26		
당 진 군	75	11,869.8	4,535.4	36	1,231	555.2	67.4	12	3,809.0	12,925	39		
아 산 군	189	2,272.0	2,192.5	31	964	516.4	45.3	22	629.0	1,180	13		
천 안 군	410	2,582.4	2,547.8	45	694	583.3	63.0	33	249.4	1,330	28		
태 안 군	117	1,113.3	1,100.4	34	2,425	659.7	166.9	16	252.6	450	14		
전 라 북 도	4,124	34,916.4	25,623.5	1,993	38,067	14,963.5	2,205.9	190	2,619.4	9,172	152		
전 주 시	131	1,014.7	738.1	74	984	494.9	81.6	4	45.4	65	4		
군 산 시	5	44.0	37.3	5	72	37.3	5.7	-	-	-	-		
이 리 시	43	229.6	103.5	16	266	59.0	20.8	2	4.4	30	1		
정 주 시	54	446.1	307.9	26	741	201.1	25.3	4	30.0	130	2		
남 원 시	42	351.4	279.8	20	106	82.4	9.4	4	44.3	130	3		
김 제 시	19	179.2	156.7	14	124	112.7	16.3	1	32.0	40	1		
완 주 군	385	2,855.8	1,894.0	151	2,475	1,092.6	169.3	11	116.8	428	11		
진 안 군	322	3,652.5	2,530.3	127	3,219	1,243.8	119.2	20	288.4	783	20		
무 주 군	184	1,052.5	1,031.2	66	790	375.8	55.9	4	57.0	140	4		
장 수 군	183	1,413.4	1,094.4	51	589	249.2	18.1	10	159.0	1,090	10		
임 실 군	272	2,567.2	1,970.9	169	2,816	1,158.4	119.6	21	193.2	580	15		
남 원 군	754	5,911.9	4,487.3	261	3,973	1,927.7	282.9	49	741.7	3,380	50		
순 창 군	289	2,248.2	1,723.2	148	2,931	999.8	95.5	23	330.2	1,733	11		
정 읍 군	250	2,275.3	1,507.0	173	4,561	1,203.9	203.0	4	58.0	100	3		
고 창 군	653	5,159.9	4,118.7	323	7,712	3,102.9	518.6	26	367.8	318	12		
부 안 군	129	1,310.4	857.1	77	2,034	645.7	122.7	1	10.0	40	1		
김 제 군	151	1,772.6	1,459.2	101	1,109	954.6	142.9	3	128.0	165	3		
옥 구 군	81	761.4	569.8	74	1,148	531.8	75.2	-	-	-	-		
익 산 군	177	1,670.3	757.1	117	2,417	489.9	123.9	3	13.2	20	1		
전 라 남 도	4,827	59,625.1	49,984.7	2,315	83,954	32,527.5	3,704.8	241	5,380.0	15,676	253		
목 포 시	23	180.8	180.8	19	368	168.8	16.4	-	-	-	-		
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	382.3	224.4	14	434	149.5	22.0	1	10.0	-	-		
동 광 양 시	20	128.3	94.4	10	253	67.5	13.1	-	-	-	-		
담 양 군	129	1,610.4	1,442.3	69	2,743	1,161.8	69.5	2	14.7	45	2		
곡 성 군	205	2,070.9	1,913.0	88	1,792	811.5	67.0	30	539.0	2,290	31		
구 례 군	98	1,001.0	966.1	34	1,311	501.0	32.0	8	179.1	615	7		
광 양 군	112	1,149.7	1,052.2	21	306	301.5	12.4	2	10.0	175	2		
여 천 군	86	638.4	625.5	40	1,159	536.2	45.1	21	-	380	21		
송 주 군	196	2,167.2	1,590.5	42	1,270	578.8	50.1	13	269.4	935	16		
고 흥 군	385	7,898.4	6,510.6	236	21,000	5,854.5	631.3	6	138.0	898	11		
보 성 군	219	3,077.7	2,560.3	102	2,442	1,989.4	144.4	14	101.0	680	12		
화 순 군	367	2,626.6	1,919.3	131	4,248	1,185.1	186.0	6	42.0	555	6		



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미농리면적 Unirrigated Area	Administrative Division
Power		개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	취 입 수 량 Water Intake	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP 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	
166	14	175	502.9	1.434	33	69.0	12,959	29	79.1	9,636	8,997.6	Sösan-gun
73	4	11	109.2	0.140	14	56.0	11,024	2	6.0	555	7,334.4	Tangjin-gun
355	11	44	420.2	0.535	50	500.8	55,214	42	126.1	44,527	79.5	Asan-gun
88	3	154	1,005.1	1.091	56	435.0	50,014	122	275.0	53,607	34.6	Ch'ön-an-gun
77	4	38	99.3	0.096	13	43.8	3,765	16	45.0	4,048	12.9	T'aean-gun
<b>1,644</b>	<b>61</b>	<b>828</b>	<b>5,192.7</b>	<b>15.336</b>	<b>280</b>	<b>740.9</b>	<b>209,849</b>	<b>833</b>	<b>2,107.0</b>	<b>382,846</b>	<b>9,292.9</b>	<b>Chöllabuk-do</b>
-	-	8	105.1	0.020	20	38.3	7,643	25	54.4	8,156	276.6	Chönju-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	Kunsan-shi
5	1	1	0.8	0.024	2	2.6	140	22	36.7	4,225	126.1	Iri-shi
170	5	3	14.4	0.004	4	9.3	956	17	53.1	2,398	138.2	Chöngju-shi
30	1	5	94.0	0.007	4	22.0	3,019	9	37.1	3,906	71.6	Namwon-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	4	12.0	2,023	22.5	Kimje-shi
-	-	72	343.1	0.761	62	103.1	21,000	89	238.4	46,467	961.8	Wanju-gun
109	4	125	829.7	2.318	29	82.0	41,000	21	86.4	9,022	1,122.2	Chinan-gun
28	1	88	579.4	0.884	4	6.0	3,257	22	13.0	9,118	21.3	Muju-gun
-	-	98	597.0	1.293	9	47.0	16,763	15	42.2	7,639	319.0	Changsu-gun
151	7	44	526.5	4.458	-	-	-	38	92.8	20,090	596.3	Imshil-gun
215	8	141	1,216.1	3.385	17	73.7	10,009	286	528.1	146,217	1,424.6	Namwon-gun
491	15	34	218.4	0.649	40	44.2	33,271	44	130.6	19,724	525.0	Sunch'ang-gun
112	1	18	88.4	0.042	22	48.5	9,724	33	108.2	14,055	768.3	Chöng-üp-gun
263	15	168	308.4	1.128	35	74.6	33,411	101	265.0	42,557	1,041.2	Koch'ang-gun
-	-	4	24.8	0.034	12	85.4	15,986	35	91.2	12,654	453.3	Puan-gun
15	1	11	217.9	0.169	18	103.2	10,820	18	55.5	6,869	313.4	Kimje-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	7	38.0	2,825	191.6	Okku-gun
55	2	8	28.7	0.160	2	1.0	2,850	47	224.3	24,901	913.2	Iksan-gun
<b>1,042</b>	<b>37</b>	<b>942</b>	<b>7,789.8</b>	<b>14.929</b>	<b>414</b>	<b>1,973.2</b>	<b>458,531</b>	<b>915</b>	<b>2,314.2</b>	<b>321,531</b>	<b>9,640.4</b>	<b>Chöllanam-do</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	4	12.0	540	-	Mokp'o-shi
-	-	13	718.2	1.758	2	8.9	862	-	-	-	138.9	Sunch'ön-shi
-	-	2	3.7	0.008	-	-	-	2	7.8	782	-	Naju-shi
75	1	8	35.0	0.081	3	29.9	6,400	-	-	-	157.9	Yöch'ön-shi
-	-	6	22.0	0.042	-	-	-	4	4.9	1,103	33.9	Tongkwang-yang-shi
-	-	18	78.9	0.162	14	119.5	32,400	26	67.4	9,452	168.1	Tamyang-gun
20	1	45	379.6	1.125	15	108.1	26,763	27	74.8	11,002	157.9	Koksöng-gun
16	1	23	164.8	0.641	7	63.0	15,796	26	58.2	9,560	34.9	Kurye-gun
-	-	72	682.2	0.942	6	47.0	10,209	11	11.5	3,663	97.5	Kwang-yang-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	25	89.3	10,723	12.9	Yöch'ön-gun
-	-	73	585.1	1.639	20	27.2	19,448	48	130.0	19,101	576.7	Süngju-gun
-	-	44	240.7	0.366	66	198.4	47,486	33	79.0	11,600	1,387.8	Kohüng-gun
46	2	49	370.3	0.481	2	23.6	4,479	52	76.0	16,772	517.4	Posöng-gun
-	-	170	423.3	0.694	38	179.9	14,720	22	89.0	8,144	707.3	Hwasun-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	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	
		Development Area	Area							전동기 Electric Motor	
										마력수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th. ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
장 흥 군	344	4,320.6	3,885.5	94	3,695	1,635.0	195.8	17	474.1	515	6
강 진 군	238	3,595.9	3,574.4	103	4,034	2,377.0	159.6	19	146.1	600	16
해 남 군	477	4,389.0	4,348.0	293	7,005	3,400.5	499.3	14	129.0	230	8
영 압 군	175	4,600.5	2,244.7	100	5,852	1,369.6	235.8	15	593.0	3,095	31
무 안 군	287	3,155.8	2,452.8	131	2,524	1,331.6	203.4	5	721.0	300	8
나 주 군	145	2,276.0	1,910.0	61	2,113	679.0	81.9	17	672.5	2,064	26
함 평 군	264	3,321.8	2,653.0	122	3,387	1,688.8	162.8	18	559.7	670	19
영 광 군	357	2,536.2	2,226.3	161	4,582	1,437.4	185.4	6	189.7	303	6
장 성 군	155	1,725.2	1,702.2	73	2,400	939.1	77.6	4	93.2	478	4
완 도 군	80	898.5	731.3	42	1,319	601.8	51.8	2	-	50	1
진 도 군	121	1,619.3	1,458.3	100	2,843	1,272.4	117.4	6	145.0	170	4
신 안 군	279	3,083.0	2,686.1	219	5,992	2,366.7	407.8	5	182.4	315	6
<b>경 상 북 도</b>	<b>12,233</b>	<b>88,299.7</b>	<b>76,424.2</b>	<b>5,228</b>	<b>108,124</b>	<b>37,431.0</b>	<b>4,757.8</b>	<b>982</b>	<b>8,620.5</b>	<b>36,751</b>	<b>777</b>
포 함 시	21	193.6	92.1	17	197	72.0	23.0	2	16.1	25	2
경 주 시	121	1,044.6	1,041.3	50	1,158	440.1	42.5	22	54.1	763	22
김 천 시	58	852.9	757.5	17	231	163.8	23.2	3	36.7	125	3
안 동 시	19	110.6	110.6	5	49	32.0	2.7	5	59.0	245	4
구 미 시	72	782.4	547.8	30	594	344.1	28.8	12	45.0	435	12
영 주 시	102	639.1	517.8	5	24	28.1	3.6	8	138.1	355	8
영 천 시	134	1,156.7	983.1	94	2,692	772.6	237.0	9	35.5	730	9
상 주 시	92	969.4	882.0	17	429	147.3	21.3	2	4.8	15	2
점 촌 시	32	484.7	429.6	8	141	64.1	13.0	3	30.0	200	3
경 산 시	41	442.6	185.6	26	1,136	136.5	69.2	3	17.0	36	3
달 성 군	198	1,790.0	1,190.0	104	2,165	730.0	113.8	23	207.5	960	20
군 위 군	755	3,623.1	3,286.6	365	4,779	2,011.7	158.2	71	314.5	1,165	26
의 성 군	983	6,210.0	6,159.8	641	10,115	4,415.7	498.0	94	893.1	2,963	80
안 동 군	411	3,211.6	3,211.6	171	4,284	1,733.5	167.9	70	406.7	2,511	50
청 송 군	563	1,838.0	1,416.3	150	2,813	710.9	111.6	19	14.6	658	17
영 양 군	329	1,289.9	1,121.1	83	587	276.1	22.4	19	96.1	673	15
영 덕 군	351	1,592.1	1,547.3	108	1,405	604.5	48.6	24	96.0	760	20
영 일 군	612	4,164.8	4,019.0	241	3,777	2,272.2	202.2	39	465.6	1,580	37
경 주 군	657	6,642.8	6,642.8	343	4,964	3,541.6	209.9	51	1,013.2	1,555	40
영 천 군	1,053	5,910.8	4,829.0	859	11,201	4,239.2	1,134.6	23	43.4	755	13
경 산 군	450	3,217.1	1,428.1	269	7,481	1,127.4	283.0	25	-	730	21
청 도 군	606	5,468.6	4,161.5	269	6,483	2,158.8	267.8	57	102.0	2,230	47
고 령 군	321	2,729.0	2,369.3	158	1,973	1,306.5	96.3	42	380.4	1,260	33
성 주 군	410	3,779.0	3,487.7	184	23,348	1,584.7	193.7	25	271.8	890	15
칠 곡 군	293	2,126.9	2,110.0	159	2,886	1,490.5	94.4	16	258.0	750	11
금 룡 군	919	6,974.1	6,090.4	245	2,269	1,830.6	114.9	57	467.1	3,005	46
선 산 군	402	3,395.3	2,807.7	177	4,202	1,368.0	181.0	72	656.7	3,190	67



# 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 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	
300	12	128	1,568.0	1.404	41	54.0	38,078	64	154.4	38,264	435.1	Changhŭng-gun
90	4	40	552.3	1.095	25	363.6	58,643	51	135.4	19,225	21.5	Kangjin-gun
125	6	61	356.2	0.378	25	128.3	19,113	84	334.0	34,293	41.0	Haenam-gun
110	3	24	131.1	0.137	22	105.3	11,651	14	45.7	5,956	2,355.8	Yŏng-am-gun
30	1	10	82.6	0.112	2	7.5	2,125	139	310.1	44,361	703.0	Muan-gun
-	-	53	465.8	1.294	7	71.7	18,108	7	21.0	3,525	366.0	Naju-gun
30	1	41	262.3	0.767	28	34.7	30,950	55	107.5	17,408	668.8	Hamp'yŏng-gun
45	1	32	269.0	0.798	48	103.7	19,041	110	226.5	25,615	309.9	Yŏnggwang-gun
-	-	28	396.8	0.991	25	216.1	77,853	25	57.0	10,356	23.0	Changsŏng-gun
5	1	-	-	-	6	73.0	2,895	30	56.5	8,098	167.2	Wando-gun
120	2	2	1.9	0.014	-	-	-	13	39.0	3,515	161.0	Chindo-gun
30	1	-	-	-	12	9.8	1,511	43	127.2	8,473	396.9	Shinan-gun
<b>9,648</b>	<b>236</b>	<b>2,748</b>	<b>23,251.5</b>	<b>69.338</b>	<b>545</b>	<b>3,905.5</b>	<b>1,070,424</b>	<b>2,730</b>	<b>3,215.7</b>	<b>2,124,115</b>	<b>11,875.5</b>	<b>Kyŏngsangbuk-do</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	2,960	101.5	P'ohang-shi
-	-	17	317.4	0.622	20	229.7	36,755	12	-	26,724	3.3	Kyŏngju-shi
-	-	23	553.3	1.427	3	3.7	9,949	12	-	6,443	95.4	Kimch'ŏn-shi
70	1	1	2.2	0.005	1	3.0	76	7	14.4	2,649	-	Andong-shi
-	-	1	60.5	0.051	14	81.4	43,456	15	16.8	17,611	234.6	Kumi-shi
-	-	9	193.3	0.368	3	27.4	1,657	77	130.9	40,149	121.3	Yŏngju-shi
-	-	22	175.0	0.104	1	-	3,525	8	-	3,368	173.6	Yŏngch'ŏn-shi
-	-	11	379.3	0.683	3	234.5	18,316	59	116.1	42,387	87.4	Sangju-shi
-	-	13	309.5	0.436	-	-	-	8	26.0	7,910	55.1	Chŏmch'on-shi
-	-	5	23.1	0.056	1	-	1,814	6	9.0	2,719	257.0	Kyŏngsan-shi
140	3	16	74.5	0.172	13	76.8	16,101	42	101.2	19,819	600.0	Talsŏng-gun
1,120	45	153	928.2	18.812	18	17.0	10,405	148	15.2	58,239	336.5	Kunwi-gun
379	14	113	813.0	1.581	9	5.0	2,897	126	33.0	201,131	50.2	Ŭisŏng-gun
845	21	94	926.7	1.817	2	3.7	4,363	74	141.0	76,165	-	Andong-gun
170	4	351	645.7	1.113	9	25.8	5,264	34	19.3	8,805	421.7	Ch'ŏngsong-gun
150	4	212	740.7	0.988	5	7.2	1,755	10	1.0	2,643	168.8	Yŏng-yang-gun
121	4	123	678.2	1.292	14	125.9	52,658	82	42.7	56,089	44.8	Yŏngdŏk-gun
27	3	102	694.6	1.404	41	103.9	55,950	189	482.7	172,289	145.8	Yŏng-il-gun
411	11	61	1,420.5	3.439	35	369.7	95,273	167	297.8	299,826	-	Kyŏngju-gun
650	10	60	546.4	0.514	-	-	-	111	-	55,801	1,081.8	Yŏngch'ŏn-gun
98	4	84	294.4	0.599	14	1.8	10,152	58	4.5	43,137	1,789.0	Kyŏngsan-gun
215	10	172	1,863.9	3.459	60	13.8	35,207	48	23.0	17,412	1,307.1	Ch'ŏngdo-gun
420	11	60	664.0	2.636	6	18.4	6,853	55	-	49,969	359.7	Koryŏng-gun
434	10	54	983.1	1.006	40	519.5	46,341	107	128.6	45,562	291.3	Sŏngju-gun
271	7	47	187.7	0.325	17	57.0	16,440	54	116.8	30,234	16.9	Ch'ilgok-gun
1,419	17	263	2,954.7	13.406	43	686.9	126,081	311	151.1	190,398	883.7	Kŭmnŭng-gun
150	6	7	115.4	0.146	48	416.7	136,431	98	250.9	68,427	587.6	Sŏnsan-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	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	
		Development Area	Area							전동기 Electric Motor	
										마력수 HP	대 수 No.
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
상 주 군	705	6,109.9	5,161.9	202	3,370	1,862.6	211.8	66	1,153.4	2,573	43
문 경 군	271	2,801.0	2,526.2	25	607	260.5	22.2	22	286.1	1,225	22
예 천 군	388	3,270.0	2,604.3	88	1,503	980.0	65.8	34	311.3	1,875	25
영 풍 군	416	2,728.3	2,279.6	60	450	374.3	32.9	29	346.8	1,679	33
봉 화 군	187	1,352.5	1,067.1	42	587	261.3	39.8	8	112.9	315	6
울 진 군	261	1,398.3	1,359.5	16	223	89.8	22.7	27	287.0	520	22
<b>경 상 남 도</b>	<b>8,241</b>	<b>66,411.4</b>	<b>50,510.9</b>	<b>3,394</b>	<b>50,857</b>	<b>27,305.2</b>	<b>2,436.3</b>	<b>583</b>	<b>4,674.9</b>	<b>14,937</b>	<b>335</b>
울 산 시	56	553.2	189.5	25	578	99.5	35.5	7	22.4	160	6
창 원 시	11	183.0	29.6	11	100	29.6	4.4	-	-	-	-
마 산 시	28	183.0	133.0	7	54	45.9	3.1	-	-	-	-
진 주 시	19	203.7	152.8	9	322	99.8	21.3	2	31.0	55	2
진 해 시	74	413.8	214.9	35	428	167.4	20.3	2	4.5	20	2
총 무 시	4	15.2	10.4	2	15	6.4	1.2	-	-	-	-
삼 천 포 시	26	214.5	125.2	11	103	84.3	4.2	-	-	-	-
김 해 시	17	154.4	91.8	7	76	67.4	11.3	-	-	-	-
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	331	4,170.2	2,880.9	230	3,091	1,851.6	153.7	34	370.0	745	16
의 령 군	335	2,559.0	1,940.7	154	2,178	1,288.7	138.6	10	178.6	50	1
합 안 군	310	2,752.9	2,200.5	184	2,746	1,502.8	129.9	11	149.7	260	4
창 녕 군	430	4,371.5	3,405.4	186	3,544	1,927.4	188.6	56	833.3	1,255	17
밀 양 군	380	4,271.7	3,362.0	180	3,495	1,647.7	140.3	65	463.7	1,713	50
양 산 군	419	2,980.1	2,435.0	155	1,879	1,186.4	107.9	12	126.0	250	4
울 산 군	693	5,853.0	3,997.0	314	7,677	2,223.5	221.7	64	304.6	1,241	50
김 해 군	408	4,310.3	2,570.9	150	2,010	1,380.5	92.4	34	445.2	1,880	19
창 원 군	367	2,469.9	1,600.7	117	1,880	885.1	100.9	25	239.5	210	11
통 영 군	84	561.4	311.8	45	792	238.1	42.0	-	-	-	-
거 제 군	264	1,444.6	1,224.0	96	1,306	851.8	73.7	25	-	529	23
고 성 군	501	3,793.9	3,526.3	196	4,620	2,107.0	180.3	28	203.3	270	5
사 천 군	247	1,716.5	1,557.7	140	1,630	985.5	118.3	18	101.7	343	11
남 해 군	266	1,686.2	1,409.1	129	1,874	1,028.1	84.5	1	-	-	-
하 동 군	412	2,629.8	2,406.1	152	2,011	1,517.1	119.9	6	43.0	30	1
산 청 군	675	5,318.5	4,559.1	225	1,735	1,741.6	101.1	40	325.0	1,840	39
합 양 군	522	3,892.8	3,052.0	194	1,187	1,127.4	60.2	29	88.3	665	17
거 창 군	669	3,972.9	2,935.7	155	1,434	929.2	80.7	52	68.6	2,250	37
합 천 군	673	5,578.4	4,051.7	280	4,039	2,246.8	197.1	54	591.5	941	13
<b>제 주 도</b>	<b>39</b>	<b>296.5</b>	<b>121.7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1.0</b>	<b>1</b>	<b>6.0</b>	<b>20</b>	<b>1</b>
서 귀 포 시	1	18.6	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-
북 제 주 군	25	183.4	83.3	1	5	-	1.0	-	-	-	-
남 제 주 군	13	94.5	33.4	-	-	-	-	1	6.0	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 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	
1,367	27	187	1,494.8	3,586	45	422.4	212,590	205	228.7	216,157	948.0	Sangju-gun
-	-	183	1,870.2	3,940	4	29.1	4,328	37	80.3	40,844	274.8	Mun-gyōng-gun
432	10	60	845.8	0.914	34	103.9	57,401	172	363.3	126,022	665.7	Yech'ōn-gun
599	6	95	1,080.3	1.498	23	188.7	34,837	209	289.5	84,838	448.7	Yōngp'ung-gun
60	2	74	613.3	1.288	7	5.7	1,487	56	73.9	27,421	285.4	Ponghwa-gun
100	6	75	801.8	1.651	12	126.9	22,062	131	54.0	79,967	38.8	Ulchin-gun
<b>12,856</b>	<b>279</b>	<b>2,296</b>	<b>14,297.3</b>	<b>24.701</b>	<b>929</b>	<b>2,379.3</b>	<b>666,569</b>	<b>1,039</b>	<b>1,854.2</b>	<b>393,593</b>	<b>15,900.5</b>	<b>Kyōngsangnam-do</b>
25	1	3	12.8	0.023	12	41.4	6,759	9	13.4	7,365	363.7	Ulsan-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153.4	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
-	-	25	33.0	0.061	9	10.0	1,242	3	-	403	198.9	Chinhae-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.0	1,517	4.8	Ch'ungmu-shi
-	-	6	26.8	0.012	4	-	106	5	14.1	1,573	89.3	Samch'ōnp'o-shi
-	-	4	-	0.006	3	7.0	1,268	3	17.4	3,775	62.6	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	Changsūngp'o-shi
463	18	20	578.1	0.663	18	25.0	22,077	29	56.2	7,257	1,289.3	Chinyang-gun
683	10	51	253.8	0.262	45	184.6	15,013	75	35.0	33,622	618.3	Ŭiryōng-gun
685	13	85	461.5	0.503	5	16.8	7,686	25	69.7	7,828	552.4	Haman-gun
3,982	43	39	320.3	1.010	63	168.1	109,037	86	156.3	41,895	966.1	Ch'angnyōng-gun
916	19	93	1,154.6	1.877	6	17.5	3,902	36	78.5	11,991	909.7	Miryang-gun
350	9	191	986.0	1.734	17	65.4	21,214	44	71.2	12,281	545.1	Yangsan-gun
375	15	190	948.4	1.419	69	441.3	69,810	56	79.2	32,101	1,856.0	Ulsan-gun
1,075	19	90	363.4	0.840	84	237.0	57,107	50	144.8	19,780	1,739.4	Kimhae-gun
371	16	157	321.4	0.397	28	87.6	11,445	40	67.1	18,786	869.2	Ch'angwon-gun
-	-	1	7.0	0.057	14	37.0	26,000	24	29.7	13,077	249.6	T'ong-yōng-gun
22	2	63	228.4	0.298	49	80.8	15,433	31	63.0	10,274	220.6	Kōje-gun
581	23	141	765.9	0.624	38	139.1	7,413	98	311.0	36,262	267.6	Kosōng-gun
135	7	60	408.3	0.314	15	23.2	16,447	14	39.0	4,648	158.8	Sach'ōn-gun
25	1	15	81.5	0.089	93	218.5	43,283	28	81.0	7,099	277.1	Namhae-gun
196	5	174	654.7	1.731	26	47.5	12,065	54	143.8	20,515	223.7	Hadong-gun
160	6	236	2,367.0	2.926	113	50.5	109,478	61	75.0	24,723	759.4	Sanch'ōng-gun
520	12	234	1,770.5	3.026	42	12.6	8,438	23	53.2	6,763	840.8	Hamyang-gun
614	15	293	1,786.9	5.826	60	59.5	22,253	109	91.5	19,861	1,037.2	Kōch'ang-gun
1,670	44	108	687.9	0.956	106	371.7	77,202	125	153.8	48,896	1,526.7	Hapch'ōn-gun
-	-	2	-	0.050	-	-	-	35	115.7	75,297	174.8	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.0	1,900	13.6	Sōgwip'o-shi
-	-	-	-	-	-	-	-	24	83.3	56,647	100.1	Pukjeju-gun
-	-	2	-	0.050	-	-	-	10	27.4	16,750	61.1	Namjeju-gun

# 7. 수 리 시 설 별 Number, Capacity and

## 다. 농조관할 by FLIA

농 조 명	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	
		전동기 Electric Motor								마력수 HP	대 수 No.
총 계	10,050	601,871.9	499,730.3	2,926	2,065,032	365,437.0	42,075.2	2,554	119,482.9	540,788	3,826
서울특별시	3	790.5	360.5	—	—	—	—	2	284.4	525	4
서울	3	790.5	360.5	—	—	—	—	2	284.4	525	4
경기도	596	83,998.3	72,448.4	113	252,520	40,894.3	6,608.7	281	27,868.4	83,240	461
수화	62	4,150.1	3,923.8	17	20,556	3,923.8	680.9	23	—	1,038	30
고양	6	2,998.9	2,955.7	—	—	—	—	6	2,955.7	5,350	20
광주	28	1,294.8	1,029.2	2	1,292	331.8	28.9	12	651.7	1,160	15
포천	26	1,461.6	1,269.1	9	7,347	1,131.2	128.2	8	137.9	1,595	12
연천	14	2,171.9	1,793.7	1	1,640	141.7	22.9	12	1,652.0	5,195	22
양평	30	2,532.0	1,893.4	7	5,478	813.4	111.8	11	1,080.0	3,705	20
여주	41	3,586.4	3,035.8	3	601	308.2	30.8	18	2,460.4	6,610	27
이천	66	1,748.0	1,653.9	4	2,473	775.8	98.6	24	59.7	1,380	32
기호	93	15,090.4	13,335.9	33	71,376	9,689.3	1,370.1	27	1,984.0	5,670	51
홍안	21	1,898.0	1,517.5	9	6,806	1,234.4	203.7	7	283.1	405	8
한강	19	12,920.8	9,939.2	1	74	20.0	2.6	18	9,919.2	11,965	33
강화	32	4,767.5	4,266.6	12	19,148	4,266.6	451.2	18	—	1,655	12
파주	113	11,583.6	9,652.8	13	12,431	2,076.3	289.0	54	6,684.7	21,597	94
평택	45	17,794.3	16,181.8	2	103,299	16,181.8	3,190.0	43	—	15,915	85
강원도	414	18,380.0	13,944.6	67	86,003	10,847.1	1,630.8	76	1,097.8	10,960	104
춘천	19	1,223.0	880.2	8	3,966	880.2	93.1	1	—	200	2
홍천	97	2,474.0	1,924.2	22	11,646	1,623.8	194.9	14	41.3	1,420	16
원주	63	1,883.5	1,515.3	10	6,779	1,090.5	146.2	7	391.2	795	12
평정	12	564.1	420.0	1	4	6.0	0.7	7	172.0	710	11
중앙	75	6,559.6	5,317.2	8	28,226	3,743.2	767.6	31	480.7	5,665	39
양구	7	275.0	112.1	1	1,171	112.1	24.2	—	—	—	—
영북	51	1,384.6	1,245.3	5	7,784	1,076.4	100.0	9	12.6	1,280	14
강릉	90	4,016.2	2,530.3	12	26,426	2,314.9	304.1	7	—	890	10
충청북도	985	34,808.7	28,979.9	199	149,214	24,488.7	2,425.2	139	4,333.9	17,110	185
청원	78	5,870.6	4,899.8	19	20,516	4,052.8	392.9	35	847.0	5,530	52
보은	114	3,250.7	2,732.8	19	17,582	2,654.9	226.5	12	77.9	730	18
옥천	100	2,338.3	2,067.4	30	9,978	1,766.7	167.5	5	300.7	1,345	7
영동	97	1,924.5	1,578.6	14	6,121	1,090.3	108.5	11	453.3	1,110	14
진천	85	4,605.6	4,063.2	11	26,093	3,316.1	368.0	10	713.1	1,497	12
괴산	140	4,380.6	3,801.8	29	20,240	3,359.0	357.5	17	442.8	1,610	21
음성	132	6,033.0	4,748.6	41	29,134	4,573.8	458.9	26	86.5	1,120	28
증원	164	5,376.1	4,188.4	21	15,304	2,775.8	266.7	23	1,412.6	4,168	33
제천	75	1,029.3	899.3	15	4,246	899.3	78.7	—	—	—	—
충청남도	1,021	94,195.0	77,015.7	195	336,894	62,500.4	8,554.6	408	13,065.2	125,517	850



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미몽리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	대 수											
마 력 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	
48,318	374	3,494	11,891.0	358.858	526	2,893.4	3,195,119	550	26.0	510,382	102,141.6	Total
-	-	-	-	-	1	76.1	-	-	-	-	430.0	Seoul-t'ukpyöl-shi
-	-	-	-	-	1	76.1	-	-	-	-	430.0	Seoul
2,466	26	131	2,331.5	19.303	51	1,354.2	555,527	20	-	11,807	11,549.9	Kyönggi-do
-	-	22	-	2.355	-	-	-	-	-	-	226.3	Suhwa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.2	Koyang
-	-	14	45.7	0.530	-	-	-	-	-	-	265.6	Kwangju
-	-	7	-	0.017	-	-	-	2	-	951	192.5	P'och'ön
-	-	1	-	0.075	-	-	-	-	-	-	378.2	Yönch'ön
-	-	11	-	0.324	-	-	-	1	-	259	638.6	Yangp'yöng
-	-	8	-	1.276	12	267.2	89,717	-	-	-	550.6	Yöju
-	-	8	-	1.046	22	818.4	295,565	8	-	5,916	94.1	Ich'ön
-	-	20	1,394.0	9.360	6	268.6	79,473	7	-	3,093	1,754.5	Kiho
-	-	3	-	0.147	2	-	39,830	-	-	-	380.5	Hüngan
10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,981.6	Hangang
1,243	16	-	-	-	-	-	-	2	-	1,588	500.9	Kanghwa
836	3	37	891.8	4.173	9	-	50,942	-	-	-	1,930.8	P'aju
377	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,612.5	P'yöngt'aek
253	7	154	1,999.7	22.314	11	-	43,781	106	-	63,758	4,435.4	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	4,144	342.8	Ch'unch'ön
105	1	60	259.1	2.588	-	-	-	1	-	400	549.8	Hongch'ön
-	-	37	33.6	3.558	4	-	6,565	5	-	2,926	368.2	Wonju
-	-	4	242.0	2.398	-	-	-	-	-	-	144.1	P'yöngjöng
98	4	14	1,093.3	7.942	-	-	-	22	-	20,536	1,242.4	Chung-ang
-	-	6	-	0.255	-	-	-	-	-	-	162.9	Yang-gu
50	2	14	156.3	3.093	6	-	33,164	17	-	7,079	139.3	Yöngbuk
-	-	19	215.4	2.480	1	-	4,052	51	-	28,673	1,485.9	Kangnüng
809	14	572	157.3	36.842	74	-	319,403	1	-	1,220	5,828.8	Ch'ungch'öngbuk-do
525	4	24	-	9.226	-	-	-	-	-	-	970.8	Ch'öng-won
-	-	62	-	5.542	21	-	120,601	-	-	-	517.9	Pöün
-	-	60	-	6.538	5	-	21,146	-	-	-	270.9	Okch'ön
-	-	65	35.0	2.372	7	-	11,403	-	-	-	345.9	Yöngdong
184	5	61	34.0	3.229	3	-	6,484	-	-	-	542.4	Chinch'ön
28	1	78	-	3.835	15	-	71,186	1	-	1,220	578.8	Koesan
-	-	63	88.3	2.181	2	-	5,440	-	-	-	1,284.4	Ümsöng
72	4	108	-	3.017	12	-	37,766	-	-	-	1,187.7	Chung-won
-	-	51	-	0.902	9	-	45,377	-	-	-	130.0	Chech'ön
330	14	339	1,303.4	29.728	44	146.7	440,053	35	-	16,331	17,179.3	Ch'ungch'öngnam-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	인가면적	몽리면적	개 소 수	유효저수량	몽리면적	만수면적	개 소 수	몽리면적	원 동 기	
		Planned	Benefitted							전동기 Electric Motor	
	Development Area	Benefitted Area	Effective Capacity	Benefitted Area	Area of Full Water	Benefitted Area	마력수 HP	대 수 No.			
No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.	No.				
	ea	ha	ha	ea	th.ton	ha	ha	ea	ha	HP	ea
대 금	67	1,657.2	1,103.6	9	6,830	751.1	120.4	10	307.4	700	13
연 기	11	2,078.3	1,719.6	1	4,429	485.7	86.0	10	1,233.9	2,820	18
공 주	112	3,511.4	2,871.3	13	12,472	2,141.1	214.0	33	398.4	4,427	55
논 산	197	14,932.2	12,456.4	28	34,667	6,557.2	747.2	108	5,899.2	38,555	323
부 여	64	7,040.2	5,876.5	6	13,035	2,744.5	308.1	47	3,132.0	22,720	106
서 천	41	7,207.8	6,638.9	8	29,622	6,638.9	647.8	18	-	1,695	28
보 령	102	5,286.8	4,071.5	23	28,089	3,989.5	488.3	28	-	3,154	32
청 양	61	2,619.8	2,154.4	10	6,391	1,185.6	88.0	22	680.3	7,275	42
홍 성	20	1,706.5	1,433.1	6	6,745	1,384.9	228.0	6	48.2	160	7
예 당	95	20,111.9	14,477.8	14	55,221	14,403.1	1,273.6	53	74.7	18,878	91
서 산	87	6,550.0	5,821.2	28	34,485	5,651.4	967.1	13	169.8	1,463	16
당 진	37	9,087.9	8,453.8	10	67,762	8,349.5	2,319.9	24	-	18,250	59
은 양	72	9,536.5	7,573.8	18	26,754	5,854.1	717.0	27	1,121.3	5,245	51
천 안	55	2,868.5	2,363.8	21	10,393	2,363.8	349.2	9	-	175	9
<b>전 라 북 도</b>	<b>1,341</b>	<b>116,593.5</b>	<b>98,311.4</b>	<b>343</b>	<b>295,673</b>	<b>85,512.3</b>	<b>5,316.0</b>	<b>358</b>	<b>11,772.5</b>	<b>47,470</b>	<b>461</b>
동 진	246	50,781.2	42,357.3	53	73,705	42,357.3	1,822.7	150	-	16,929	179
전 북	179	27,518.1	22,998.3	53	119,390	22,998.3	1,385.8	96	-	7,431	124
전 주	374	10,187.4	7,991.6	87	35,609	7,568.2	680.8	21	91.5	7,075	34
고 창	102	4,311.8	3,815.3	28	15,552	3,548.3	444.8	15	205.5	595	12
정 읍	86	3,974.8	3,318.6	21	19,534	2,399.9	345.6	12	764.6	1,000	18
남 원	133	5,064.5	4,269.3	54	19,050	3,471.3	293.7	7	495.5	560	8
순 창	116	2,939.6	2,269.0	27	7,173	1,697.4	168.9	22	458.3	1,165	23
금 강	105	11,816.1	11,292.0	20	5,660	1,471.6	173.7	35	9,757.1	12,715	63
<b>전 라 남 도</b>	<b>2,029</b>	<b>98,823.3</b>	<b>86,657.1</b>	<b>949</b>	<b>506,895</b>	<b>74,045.5</b>	<b>9,292.0</b>	<b>346</b>	<b>11,062.2</b>	<b>42,237</b>	<b>434</b>
영 산 강	747	38,975.3	35,413.4	383	309,068	32,883.1	3,990.3	132	1,891.0	14,194	159
영 광	69	6,043.3	5,011.7	36	20,916	4,859.0	498.8	16	143.0	1,125	24
곡 성	73	2,489.2	2,178.1	33	6,024	1,927.4	135.8	15	250.7	1,085	16
구 례	58	2,169.9	2,059.7	21	8,654	1,728.9	137.1	5	54.6	520	7
광 양	14	1,508.1	1,389.9	11	6,989	1,389.9	140.3	2	-	-	-
승 주	71	2,781.1	2,298.0	22	7,722	1,625.0	153.4	13	527.9	585	17
고 흥	56	3,285.5	2,678.1	35	13,692	2,678.1	295.3	4	-	60	5
보 성	52	4,645.3	4,021.0	19	20,912	4,021.0	392.6	8	-	810	11
화 순	121	3,156.8	2,936.4	19	11,472	2,936.4	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	127	4,382.7	4,067.6	26	16,303	3,569.0	361.8	23	168.8	2,043	35
해 남	161	6,031.4	5,529.9	75	24,624	5,529.9	725.4	30	-	2,225	32
영 암	181	9,903.0	7,771.6	112	14,161	2,154.2	513.1	24	5,617.4	13,040	46
무 안	75	3,466.6	3,056.9	55	8,111	726.6	314.0	10	2,330.3	2,015	15
진 도	69	3,937.4	3,043.9	31	14,726	3,043.9	701.4	27	-	3,280	40



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수압거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미몽리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	취입수량 Water Intake	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽리면적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	마 력 수 대 수 HP No.											
HP	ea	ea	ha	m <sup>3</sup> /sec	ea	ha	m <sup>3</sup> /day	ea	ma	m <sup>3</sup> /day	ha	
-	-	35	45.1	2.372	13	-	14,762	-	-	-	553.6	Taegŭm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	358.7	Yŏn-gi
-	-	38	185.1	2.043	8	146.7	153,310	20	-	10,065	640.1	Kongju
-	-	42	-	2.353	9	-	13,588	10	-	4,008	2,475.8	Nonsan
40	3	11	-	1.544	-	-	-	-	-	-	1,163.7	Puyŏ
-	-	15	-	1.572	-	-	-	-	-	-	568.9	Sŏch'ŏn
10	1	51	82.0	2.115	-	-	-	-	-	-	1,215.3	Poryŏng
20	1	21	288.5	1.855	7	-	24,334	1	-	320	465.4	Ch'ŏng-yang
-	-	8	-	2.420	-	-	-	-	-	-	273.4	Hongsŏng
255	8	27	-	1.482	1	-	1,987	-	-	-	5,634.1	Yedang
5	1	45	-	5.542	-	-	-	1	-	354	728.8	Sŏsan
-	-	3	104.3	0.274	-	-	-	-	-	-	634.1	Tangjin
-	-	18	598.4	4.303	6	-	232,072	3	-	1,584	1,962.7	Onyang
-	-	25	-	1.853	-	-	-	-	-	-	504.7	Ch'ŏnan
3,250	49	576	892.5	114.634	23	134.1	509,100	41	-	74,925	18,282.1	Chŏllabuk-do
2,734	35	30	-	65.097	4	-	203,386	9	-	53,436	8,423.9	Tongjin
-	-	28	-	20.839	-	-	-	2	-	778	4,519.8	Chŏnbuk
60	2	262	331.9	11.156	1	-	8,652	3	-	1,523	2,195.8	Chŏnju
146	5	53	61.5	3.082	1	-	5,098	5	-	6,498	496.5	Koch'ang
155	2	42	20.0	5.710	6	134.1	28,089	5	-	2,421	656.2	Chŏng-ŭp
65	2	70	302.5	4.328	2	-	180,000	-	-	-	795.2	Namwon
90	3	55	113.3	3.233	9	-	83,875	3	-	2,160	670.6	Sunch'ang
-	-	36	63.3	1.189	-	-	-	14	-	8,109	524.1	Kŭmgang
2,468	41	626	1,549.4	66.800	53	-	201,729	55	-	30,674	12,166.2	Chŏllanam-do
606	16	219	639.3	27.117	5	-	10,832	8	-	3,874	3,561.9	Yŏngsan-gang
-	-	7	9.7	4.902	-	-	-	10	-	6,320	1,031.6	Yŏnggwang
61	2	24	-	0.772	1	-	4,000	-	-	-	311.1	Koksŏng
-	-	21	276.2	8.946	-	-	-	11	-	4,778	110.2	Kurye
1,100	4	1	-	0.190	-	-	-	-	-	-	118.2	Kwang-yang
-	-	36	145.1	2.367	-	-	-	-	-	-	483.1	Sŭngju
15	1	16	-	0.328	1	-	3,800	-	-	-	607.4	Kohŭng
16	1	23	-	5.068	2	-	11,240	-	-	-	624.3	Posŏng
90	4	69	-	4.605	14	-	31,602	5	-	6,487	220.4	Hwasun
305	8	23	149.3	2.163	9	-	42,640	5	-	3,608	308.6	Changhŭng
53	1	66	329.8	3.545	5	-	17,590	7	-	2,869	315.1	Kangjin
110	3	49	-	4.017	4	-	39,139	3	-	1,450	501.5	Haenam
112	1	32	-	1.238	7	-	38,303	6	-	1,288	2,131.4	Yŏng-am
-	-	10	-	0.326	-	-	-	-	-	-	409.7	Muan
-	-	11	-	0.741	-	-	-	-	-	-	893.5	Chindo

## 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
완 도	13	421.3	329.9	6	1,529	329.9	36.7	2	-	80	2
신 안	25	1,011.0	791.6	21	3,096	713.1	111.8	2	78.5	150	3
여 천	36	1,259.4	1,032.0	18	4,068	1,032.0	138.8	1	-	50	1
경 상 북 도	1,962	79,290.9	61,208.9	589	263,266	39,315.6	4,868.6	486	19,726.6	100,747	653
달 성	134	7,896.6	5,232.1	27	21,848	2,557.7	398.2	60	2,674.4	22,265	107
의 성	193	7,815.0	6,570.0	68	14,623	2,981.2	374.0	73	3,588.8	16,583	95
안 동	36	3,775.8	3,580.3	10	3,539	676.5	89.1	25	2,871.7	9,325	42
청 송	108	2,196.7	1,426.7	44	5,789	1,008.5	164.4	26	375.7	1,790	25
영 덕	155	2,465.9	2,049.7	22	11,584	1,828.9	193.5	7	-	250	7
영 일	184	6,491.9	4,904.6	60	27,220	4,430.1	501.3	36	474.5	2,529	40
경 주	193	9,197.2	7,448.2	65	46,200	6,699.3	876.0	41	601.0	5,963	47
영 천	202	3,949.3	2,508.3	91	17,092	2,044.9	471.8	24	232.6	1,665	20
경 산	109	4,129.6	2,499.0	42	17,351	2,237.4	420.6	21	105.8	1,055	20
고 령	88	2,856.1	2,291.4	12	2,948	537.9	54.8	38	1,558.9	9,500	59
성 주	22	1,470.7	1,321.5	4	3,864	738.6	60.0	8	582.9	1,990	9
칠 곡	125	4,155.5	2,894.0	44	12,931	2,099.3	230.1	26	710.7	4,814	32
선 산	84	7,166.6	4,772.9	21	19,809	2,706.2	320.9	41	1,876.7	8,710	72
상 주	109	6,738.9	5,905.3	23	20,527	3,943.0	360.2	39	1,821.5	6,633	51
문 경	93	4,985.8	4,702.1	29	30,380	3,592.6	236.2	11	382.1	1,050	12
예 천	60	3,071.7	2,302.6	23	2,106	433.3	55.6	10	1,869.3	6,625	15
영 풍	67	927.6	800.2	4	5,455	800.2	61.9	-	-	-	-
경 상 남 도	1,681	74,582.7	60,718.4	468	174,213	27,802.7	3,347.9	456	30,216.9	112,752	671
울 산	101	3,544.3	2,735.0	55	7,974	1,617.3	193.7	12	360.0	480	11
진 양	143	6,210.1	6,073.1	51	15,669	2,730.6	340.0	63	2,974.0	5,909	73
의 령	74	2,961.3	2,401.9	15	6,397	1,176.1	84.6	38	1,165.5	9,200	55
함 안	143	6,722.1	5,421.4	17	3,856	1,139.1	79.5	52	4,282.3	20,178	90
창 령	105	5,871.5	5,022.4	45	10,451	2,909.8	305.2	55	2,112.6	15,747	87
밀 양	161	7,272.7	6,730.7	31	12,688	2,961.3	252.8	52	3,104.0	17,630	74
양 산	20	2,008.4	1,624.1	10	4,432	559.4	58.8	6	829.7	2,735	14
김 해	98	13,039.5	11,905.3	15	1,843	296.0	112.5	77	11,609.3	18,878	137
창 원	131	5,992.5	4,489.0	17	21,123	2,560.0	847.6	39	1,772.2	14,050	56
거 제	57	850.7	547.2	6	2,299	547.2	42.5	2	-	60	1
고 성	195	2,978.4	2,699.4	23	15,418	2,673.4	256.9	10	-	280	11
사 천	82	3,501.5	2,232.1	21	10,666	2,082.1	207.8	5	-	140	5
남 해	109	1,773.1	1,248.3	44	4,858	1,248.3	80.8	-	-	-	-
하 동	63	5,348.4	2,085.2	18	34,114	1,436.5	222.6	11	369.6	2,650	14
거 창	82	3,404.5	2,789.7	33	13,820	2,789.7	147.7	5	-	390	10
함 천	117	3,103.7	2,713.6	67	8,605	1,075.9	114.9	29	1,637.7	4,425	33
제 주 도	18	409.0	85.4	3	354	30.4	31.4	2	55.0	230	3
제 주	18	409.0	85.4	3	354	30.4	31.4	2	55.0	230	3



# 제 원 현 황

## Irrigation Area by Facilities

Station		보 Weir			집수암거 Infiltration Gallery			관 정 Tube Well			미농리면적 Unirrigated Area	Name of FLIA
Power		개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	취 입 수 량 Water Intake	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained	개 소 수 No.	몽 리 면 적 Benefit- ted Area	채 수 량 Amount of Water Attained		
엔 진 Engine	대 수										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	
—	—	4	—	0.418	1	—	1,893	—	—	—	91.4	Wando
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	219.4	Shinan
—	—	15	—	0.057	2	—	690	—	—	—	227.4	Yöch'ön
4,405	50	471	1,793.4	44.314	157	373.3	672,935	259	—	271,113	18,082.0	Kyöngsangbuk-do
2,278	8	36	—	1.516	11	—	34,474	—	—	—	2,664.5	Talsöng
51	3	39	—	1.314	12	—	81,376	1	—	400	1,245.0	Üisöng
—	—	1	32.1	0.089	—	—	—	—	—	—	195.5	Andong
103	4	31	42.5	1.298	3	—	2,514	4	—	1,748	770.0	Ch'öngsong
—	—	49	183.1	1.908	18	37.7	46,215	59	—	62,626	416.2	Yöngdök
230	3	26	—	0.330	18	—	70,233	44	—	45,667	1,587.3	Yöng-il
180	6	48	147.9	2.623	10	—	37,628	29	—	77,574	1,749.0	Kyöngju
547	7	63	230.8	2.802	15	—	90,164	9	—	4,776	1,441.0	Yöngch'ön
30	1	9	155.8	8.847	24	—	89,109	13	—	18,158	1,630.6	Kyöngsan
266	7	22	194.6	1.861	5	—	5,760	11	—	9,991	564.7	Koryöng
195	4	3	—	0.770	1	—	21,460	6	—	5,188	149.2	Söngju
—	—	38	—	1.653	15	84.0	81,764	2	—	459	1,261.5	Ch'ilgok
405	3	10	—	0.692	3	190.0	11,159	9	—	8,190	2,393.7	Sönsan
—	—	17	79.2	1.451	6	61.6	49,466	24	—	15,756	833.6	Sangju
100	3	34	727.4	8.181	7	—	47,909	12	—	3,753	283.7	Mun-gyöng
20	1	16	—	8.518	—	—	—	11	—	6,050	769.1	Yech'ön
—	—	29	—	0.461	9	—	3,704	25	—	10,777	127.4	Yöngp'ung
34,337	173	624	1,863.8	24.598	112	809.0	452,591	21	26.0	19,497	13,864.3	Kyöngsangnam-do
200	3	26	143.9	1.251	8	613.8	35,111	—	—	—	809.3	Ulsan
2,256	15	28	368.5	0.891	—	—	—	1	—	7,430	137.0	Chinyang
3,485	20	7	21.9	0.482	11	38.4	63,278	3	—	1,761	559.4	Üiryöng
10,155	36	68	—	8.584	6	—	228,960	—	—	—	1,300.7	Haman
5,560	27	4	—	0.295	1	—	1,810	—	—	—	849.1	Ch'angnyöng
6,550	23	71	665.4	3.059	7	—	20,320	—	—	—	542.0	Miryang
1,075	5	4	235.0	0.953	—	—	—	—	—	—	384.3	Yangsan
613	15	—	—	—	6	—	22,464	—	—	—	1,134.2	Kimhae
2,200	9	54	—	1.712	10	156.8	26,421	11	—	7,627	1,503.5	Ch'ang-won
20	1	37	—	0.433	8	—	865	4	—	427	303.5	Köje
—	—	137	—	1.091	24	—	6,076	1	26.0	1,200	279.0	Kosöng
10	1	52	150.0	1.531	3	—	16,680	1	—	1,052	1,269.4	Sach'ön
—	—	42	—	1.475	23	—	29,694	—	—	—	524.8	Namhae
720	8	34	279.1	1.812	—	—	—	—	—	—	3,263.2	Hadong
—	—	39	—	0.693	5	—	912	—	—	—	614.8	Köch'ang
1,493	10	21	—	0.336	—	—	—	—	—	—	390.1	Hapch'ön
—	—	1	—	0.325	—	—	—	12	—	21,057	323.6	Cheju-do
—	—	1	—	0.325	—	—	—	12	—	21,057	323.6	Cheju

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

시 군 별	유효 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	500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
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
1 9 9 1	2,338,289.53	18,310	16,504	1,137	321	193	55	29	18
1 9 9 2	2,347,669.55	18,281	16,460	1,148	320	195	57	29	18
1 9 9 3	2,419,453.57	18,229	16,399	1,151	324	194	58	29	19
부 산 직 할 시	345.87	41	40	1	-	-	-	-	-
금 정 구	35.23	13	13	-	-	-	-	-	-
북 구	4.00	2	2	-	-	-	-	-	-
해 운 대 구	9.78	3	3	-	-	-	-	-	-
강 서 구	296.86	23	22	1	-	-	-	-	-
대 구 직 할 시	9,403.00	131	117	10	2	1	1	-	-
동 구	3,602.60	64	62	1	-	-	1	-	-
북 구	1,822.80	29	25	3	1	-	-	-	-
수 성 구	2,345.00	28	21	6	1	-	-	-	-
달 서 구	1,632.60	10	9	-	-	1	-	-	-
인 천 직 할 시	259.00	6	5	1	-	-	-	-	-
중 구	214.00	4	3	1	-	-	-	-	-
남 동 구	45.00	2	2	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	8,993.10	156	138	16	1	1	-	-	-
동 구	222.90	6	6	-	-	-	-	-	-
서 구	220.60	7	7	-	-	-	-	-	-
북 구	1,513.83	28	21	7	-	-	-	-	-
광 산 구	7,035.77	115	104	9	1	1	-	-	-
대 전 직 할 시	4,378.65	20	17	1	1	-	-	1	-
동 구	46.00	3	3	-	-	-	-	-	-
중 구	120.05	3	2	1	-	-	-	-	-
서 구	962.00	2	1	-	1	-	-	-	-
유 성 구	3,221.80	9	8	-	-	-	-	1	-
대 덕 구	28.80	3	3	-	-	-	-	-	-
경 기 도	267,625.91	470	338	66	24	25	4	5	2
수 원 시	4,285.89	10	6	2	-	2	-	-	-
성 남 시	2,537.40	7	4	1	1	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	-	-	-	-	-	-





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

시 군 별	유효 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	톤 만 500	톤 1,000	톤 2,000	톤 3,000	톤 4,000	톤 5,000
평택시	136.70	5	5	-	-	-	-	-	-
미금시	5.20	1	1	-	-	-	-	-	-
오산시	557.00	7	6	1	-	-	-	-	-
시흥시	3,592.00	10	3	6	-	1	-	-	-
의왕시	1,584.00	2	1	-	-	1	-	-	-
하남시	47.01	3	3	-	-	-	-	-	-
양주군	5,044.70	18	12	2	2	2	-	-	-
남양주군	3,829.10	17	15	1	-	-	-	1	-
여주군	1,437.80	17	14	2	1	-	-	-	-
평택군	83,426.00	13	11	1	-	-	-	-	-
화성군	35,837.23	60	46	4	4	3	1	-	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	9,505.62	41	28	6	3	3	1	-	-
가평군	352.00	2	1	1	-	-	-	-	-
양평군	2,682.00	27	20	6	1	-	-	-	-
이천군	3,251.10	24	17	5	2	-	-	-	-
용인군	33,588.90	63	52	6	-	3	-	-	-
안성군	40,827.70	68	48	11	3	2	-	2	-
김포군	362.76	8	8	-	-	-	-	-	-
강화군	20,432.40	27	13	5	1	4	2	1	1
옹진군	646.70	5	3	2	-	-	-	-	-
강원도	90,455.23	346	277	29	15	16	6	-	1
춘천시	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	-	-	-	-	-	-
춘천군	4,873.65	28	19	7	-	2	-	-	-
홍천군	8,719.98	43	32	5	3	2	1	-	-
횡성군	5,352.10	55	43	8	3	1	-	-	-
원주군	7,261.10	85	75	3	5	2	-	-	-
영월군	55.06	6	6	-	-	-	-	-	-
평창군	22.00	4	4	-	-	-	-	-	-
정선군	130.20	6	6	-	-	-	-	-	-
철원군	27,318.46	18	11	1	1	2	1	-	1
화천군	75.24	6	6	-	-	-	-	-	-
양구군	1,330.12	12	10	1	-	1	-	-	-



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

시 군 별	유효 저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 * Total	100 천 톤 만 Less Than 100Th. Ton	100 }	501 }	1,001 }	2,001 }	3,001 }	4,001 }
				500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
인 제 군	31.60	4	4	-	-	-	-	-	-
고 성 군	6,534.00	13	10	-	-	1	2	-	-
양 양 군	1,561.70	11	10	-	-	1	-	-	-
명 주 군	21,823.90	9	2	-	2	3	1	-	-
삼 척 군	1,666.73	5	1	3	1	-	-	-	-
<b>총 청 북 도</b>	<b>157,471.37</b>	<b>873</b>	<b>756</b>	<b>54</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
청 주 시	1,226.70	41	39	1	1	-	-	-	-
충 주 시	1,355.03	13	11	1	1	-	-	-	-
채 천 시	1,872.23	22	18	2	2	-	-	-	-
청 원 군	7,075.00	177	167	5	5	-	-	-	-
보 은 군	18,377.36	69	59	2	5	-	1	-	1
옥 천 군	11,478.40	93	80	9	2	1	-	1	-
영 동 군	7,034.54	79	66	7	6	-	-	-	-
진 천 군	39,971.96	54	45	5	-	2	-	-	-
괴 산 군	13,470.00	102	83	7	8	4	-	-	-
음 성 군	38,198.00	97	75	10	6	1	1	2	-
중 원 군	14,580.94	78	70	1	4	-	1	1	1
제 천 군	2,685.53	32	27	4	-	1	-	-	-
단 양 군	145.68	16	16	-	-	-	-	-	-
<b>총 청 남 도</b>	<b>371,452.99</b>	<b>974</b>	<b>796</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>33</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	-	-	-	-	-	-
은 양 시	3,073.20	5	4	-	-	-	-	1	-
서 산 시	4,874.10	5	1	2	-	1	-	1	-
금 산 군	4,223.37	91	83	6	2	-	-	-	-
연 기 군	4,692.56	30	29	-	-	-	-	-	1
공 주 군	13,665.81	83	73	2	2	5	-	1	-
논 산 군	35,047.74	90	83	5	1	-	-	-	-
부 여 군	18,007.30	110	103	2	1	-	1	2	-
서 천 군	25,951.71	20	12	2	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	-	-
홍 성 군	9,394.27	44	33	5	1	5	-	-	-
예 산 군	55,585.56	28	14	7	2	4	-	-	-
서 산 군	47,658.40	52	35	8	-	3	1	2	-
당 진 군	69,100.30	48	37	5	3	2	-	-	-
아 산 군	24,681.29	48	29	8	4	4	-	1	1
천 안 군	8,240.30	62	50	5	6	1	-	-	-
태 안 군	8,057.70	46	27	15	3	1	-	-	-





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

시 군 별	유효 저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 100Th. Ton	100 톤 만 500	501 톤 1,000	1,001 톤 2,000	2,001 톤 3,000	3,001 톤 4,000	4,001 톤 5,000
<b>전 라 북 도</b>	<b>336,544.29</b>	<b>2,338</b>	<b>2,131</b>	<b>133</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
전 주 시	4,636.68	80	76	1	1	2	-	-	-
군 산 시	6,910.90	8	6	-	-	-	1	1	-
이 리 시	266.30	16	16	-	-	-	-	-	-
정 주 시	7,403.94	32	30	-	-	-	1	-	1
남 원 시	106.13	20	20	-	-	-	-	-	-
김 제 시	124.10	14	14	-	-	-	-	-	-
완 주 군	111,648.55	195	178	9	2	2	-	-	-
진 안 군	7,766.40	148	123	22	3	-	-	-	-
무 주 군	4,277.75	73	66	5	1	1	-	-	-
장 수 군	12,754.05	83	71	8	2	-	1	-	-
임 실 군	30,877.54	201	186	12	1	-	-	-	1
남 원 군	10,970.38	287	270	13	2	1	1	-	-
순 창 군	10,103.69	175	154	16	3	2	-	-	-
정 읍 군	18,449.75	197	186	5	1	3	-	1	1
고 창 군	35,569.80	353	320	18	8	2	4	-	-
부 안 군	28,619.00	99	86	9	1	1	-	1	-
김 제 군	18,235.20	124	118	1	1	1	-	1	1
옥 구 군	19,332.03	96	86	7	-	1	1	-	-
익 산 군	8,492.10	137	125	7	4	1	-	-	-
<b>전 라 남 도</b>	<b>582,678.54</b>	<b>3,208</b>	<b>2,723</b>	<b>337</b>	<b>84</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
목 포 시	367.50	19	19	-	-	-	-	-	-
순 천 시	1,413.80	7	4	1	2	-	-	-	-
나 주 시	1,326.50	17	12	5	-	-	-	-	-
여 천 시	1,285.64	22	19	3	-	-	-	-	-
동 광 양 시	828.10	13	11	2	-	-	-	-	-
담 양 군	89,179.96	116	94	17	2	1	-	-	-
곡 성 군	7,816.14	121	102	18	-	-	1	-	-
구 례 군	9,964.60	55	40	11	-	4	-	-	-
광 양 군	6,720.20	29	23	5	-	-	-	-	1
여 천 군	4,374.78	50	42	4	4	-	-	-	-
승 주 군	8,237.31	61	47	9	4	-	1	-	-
고 흥 군	34,692.22	271	218	39	8	4	1	-	-
보 성 군	23,353.48	121	103	9	1	4	3	-	1
화 순 군	15,719.47	150	132	11	1	5	1	-	-
장 흥 군	18,524.00	120	92	13	12	2	1	-	-
강 진 군	21,084.12	130	103	13	9	3	2	-	-
해 남 군	30,881.34	367	326	27	9	2	3	-	-
영 암 군	22,001.75	241	206	23	7	4	1	-	-



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

시 군 별	유효 저 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 톤 미 만 Less Than 100Th. Ton	100 }	501 }	1,001 }	2,001 }	3,001 }	4,001 }
				500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
무안군	10,635.62	186	163	19	2	2	-	-	-
나주군	105,309.77	215	182	23	8	-	-	1	-
함평군	14,649.52	158	140	14	2	1	-	-	-
영광군	23,138.02	196	171	20	1	3	-	-	-
장성군	101,670.16	124	99	18	5	-	-	-	-
완도군	2,847.03	48	42	6	-	-	-	-	-
진도군	17,569.23	131	107	15	5	3	-	1	-
신안군	9,088.28	240	226	12	2	-	-	-	-
<b>경상북도</b>	<b>364,415.94</b>	<b>5,800</b>	<b>5,462</b>	<b>221</b>	<b>56</b>	<b>37</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
포항시	676.65	18	17	1	-	-	-	-	-
경주시	22,735.73	61	52	6	1	-	-	-	-
김천시	231.08	17	17	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-
점촌시	140.54	8	8	-	-	-	-	-	-
경산시	2,514.32	28	24	3	-	1	-	-	-
달성군	17,226.03	124	117	3	1	1	-	1	-
군위군	7,114.04	382	369	12	1	-	-	-	-
의성군	22,403.18	692	671	14	3	3	-	1	-
안동군	7,822.68	181	166	13	1	-	1	-	-
청송군	7,910.85	183	170	9	3	1	-	-	-
영양군	1,278.58	94	92	2	-	-	-	-	-
영덕군	11,075.45	126	113	10	1	1	-	-	-
영일군	30,096.24	298	267	16	10	3	-	-	1
경주군	30,006.79	399	365	20	7	5	-	1	1
영천군	28,136.12	945	908	26	6	4	1	-	-
경산군	18,577.44	292	265	24	-	1	1	-	1
청도군	10,385.55	283	266	13	4	-	-	-	-
고령군	4,921.30	170	166	2	1	1	-	-	-
성주군	27,211.52	188	183	2	-	1	1	-	-
칠곡군	14,638.37	193	177	8	4	4	-	-	-
금릉군	9,442.05	252	243	5	2	1	-	-	1
선산군	12,293.95	190	177	8	1	4	-	-	-
상주군	22,623.12	219	205	5	3	3	1	-	-
문경군	30,718.22	37	32	1	2	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 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	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
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Songju-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ilgok-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kumnung-gun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sonsan-gun
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Sangju-gun
-	-	-	-	-	-	1	-	-	Mun-gyong-gun

## 8. 지 수 지 유효 지 수 량

### Number of Facilities

시 군 별	유효 지 수 량 Effective Capacity 천 톤 Th. Ton	계 Total	100 천 미 톤 만 Less Than 100Th. Ton	100 }	501 }	1,001 }	2,001 }	3,001 }	4,001 }
				500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000
예 천 군	3,878.00	128	123	3	2	-	-	-	-
영 풍 군	4,475.05	61	60	-	-	-	-	-	1
봉 화 군	2,017.46	45	41	3	1	-	-	-	-
울 진 군	2,136.12	20	16	3	-	1	-	-	-
<b>경 상 남 도</b>	<b>225,070.38</b>	<b>3,862</b>	<b>3,597</b>	<b>190</b>	<b>41</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
울 산 시	2,022.80	30	26	3	-	1	-	-	-
창 원 시	1,776.60	15	12	2	-	1	-	-	-
마 산 시	54.00	7	7	-	-	-	-	-	-
진 주 시	322.00	9	9	-	-	-	-	-	-
진 해 시	427.66	35	35	-	-	-	-	-	-
충 무 시	14.90	2	2	-	-	-	-	-	-
삼 천 포 시	1,659.31	16	14	1	-	1	-	-	-
김 해 시	317.83	8	7	1	-	-	-	-	-
밀 양 시	35.04	3	3	-	-	-	-	-	-
장 승 포 시	17.79	2	2	-	-	-	-	-	-
진 양 군	17,219.41	267	230	28	8	1	-	-	-
의 령 군	9,398.17	170	157	9	3	-	1	-	-
함 안 군	6,601.95	201	191	7	3	-	-	-	-
창 념 군	13,995.63	231	213	13	1	2	2	-	-
밀 양 군	16,182.72	211	187	16	4	3	1	-	-
양 산 군	6,310.25	165	154	7	4	-	-	-	-
울 산 군	14,206.36	364	342	18	3	-	1	-	-
김 해 군	3,611.45	164	160	3	-	1	-	-	-
창 원 군	21,326.46	130	116	9	2	1	-	-	-
통 영 군	1,628.70	48	45	3	-	-	-	-	-
거 제 군	3,604.74	102	94	7	-	1	-	-	-
고 성 군	19,884.94	217	194	13	5	3	1	-	1
사 천 군	10,057.31	155	144	7	2	-	1	1	-
남 해 군	6,732.18	173	162	9	1	1	-	-	-
하 동 군	36,125.16	170	162	5	1	-	1	-	-
산 청 군	3,275.76	239	233	6	-	-	-	-	-
함 양 군	5,643.35	200	194	4	1	-	1	-	-
거 창 군	10,797.87	182	174	4	2	-	1	-	-
합 천 군	11,820.04	346	328	15	1	1	1	-	-
<b>제 주 도</b>	<b>359.30</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
북 제 주 군	359.30	4	2	2	-	-	-	-	-



## 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 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	2,305,912.8	15,634	476,798.2	2,398	972,590.1
1 9 9 1	18,310	2,338,289.5	15,568	501,194.0	2,399	972,620.1
1 9 9 2	18,281	2,347,669.5	15,512	475,712.0	2,417	981,521.5
1 9 9 3	18,229	2,419,453.5	15,443	474,925.3	2,422	984,454.8
100 미만	16,399	257,356.1	14,928	204,036.5	1,427	51,363.3
100 ~ 500	1,151	259,812.3	397	79,112.2	657	152,082.7
501 ~ 1,000	325	226,627.8	64	43,142.5	176	124,469.5
1,001 ~ 2,000	193	271,565.2	35	49,157.5	91	124,276.2
2,001 ~ 3,000	58	137,712.4	9	21,002.8	25	59,405.6
3,001 ~ 5,000	48	182,518.9	4	14,277.0	28	105,408.9
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	7	166,677.0	-	-	-	-
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	1	54,646.0	-	-	-	-
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	41	345.8	40	242.1	1	103.8
100 미만	40	242.0	40	242.1	-	-
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	-	-	-	-	-	-





## 9. 저수지제당높이별 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
대 구 직 할 시	131	9,403.0	122	4,849.2	6	2,268.8
100 미 만	117	2,143.6	113	2,051.8	4	91.8
100 ~ 500	10	2,566.4	8	2,044.4	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 미 만	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	-	-	-	-	-	-



# 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
광 주 직 할 시	156	8,993.1	143	6,703.9	13	2,289.2
100 미만	138	3,984.7	132	3,697.4	6	287.4
100 ~ 500	16	2,899.3	10	1,821.6	6	1,077.8
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 할 시	20	4,378.6	14	195.6	5	3,236.1
100 미만	17	245.4	14	195.6	3	49.9
100 ~ 500	1	119.3	-	-	1	119.3
501 ~ 1,000	1	947.0	-	-	-	-
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 미만 Less Than 30m		40 m 미만 Less Than 40m		50 m 미만 Less Than 50m		50 m 이상 Over 50m		
개소수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개소수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개소수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	개소수 No. of	유효저수량 Effective Capacity	
-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kwangju-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	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
1	947.0	-	-	-	-	-	-	<b>Taejŏn-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
1	947.0	-	-	-	-	-	-	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
-	-	-	-	-	-	-	-	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 기 도	470	267,625.9	328	28,644.7	116	177,451.8
100 미만	338	7,206.5	289	5,041.5	47	2,084.0
100 ~ 500	66	15,681.7	23	5,053.8	36	8,752.5
501 ~ 1,000	24	17,611.0	8	5,634.0	12	8,834.0
1,001 ~ 2,000	25	34,899.7	7	9,759.4	12	17,111.3
2,001 ~ 3,000	4	9,818.0	—	—	3	7,540.0
3,001 ~ 5,000	7	25,520.0	1	3,156.0	2	7,198.0
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	346	90,455.2	266	6,878.8	58	44,217.5
100 미만	277	3,209.5	259	2,499.0	18	710.5
100 ~ 500	29	7,010.9	5	925.8	20	5,024.2
501 ~ 1,000	16	11,605.0	1	891.0	10	7,453.0
1,001 ~ 2,000	15	20,290.0	—	—	7	9,061.0
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	—	—	—	—	—	—



## 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
총 청 북 도	873	157,471.3	694	9,327.0	141	61,532.4
100 미만	756	9,080.3	686	6,809.8	62	2,053.3
100 ~ 500	54	14,023.7	6	1,062.3	44	11,882.0
501 ~ 1,000	40	29,441.3	2	1,455.0	26	19,045.3
1,001 ~ 2,000	9	12,277.2	-	-	6	8,205.0
2,001 ~ 3,000	3	7,113.0	-	-	1	2,052.0
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	-	-	-	-	-	-
총 청 남 도	974	371,452.9	785	37,182.0	162	258,609.0
100 미만	796	11,894.7	719	9,132.5	74	2,675.7
100 ~ 500	90	21,215.7	48	10,146.5	39	10,212.3
501 ~ 1,000	30	21,562.0	10	7,178.0	13	9,298.0
1,001 ~ 2,000	33	46,202.5	8	10,725.0	17	24,037.0
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	-	-	-	-	-	-





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

유효저수량 : 천톤

유효저수량	재 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
전 라 북 도	2,338	336,544.2	2,019	107,393.9	282	85,594.2
100 미만	2,131	32,995.2	1,958	26,255.9	168	6,432.4
100 ~ 500	133	29,069.1	41	8,595.1	81	18,070.9
501 ~ 1,000	30	20,715.9	8	5,498.0	14	9,698.9
1,001 ~ 2,000	17	24,719.0	4	5,970.0	9	12,921.0
2,001 ~ 3,000	9	22,174.0	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	1	25,346.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	1	54,646.0	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	3,208	582,678.5	2,621	120,989.7	524	148,422.8
100 미만	2,723	64,542.5	2,454	53,081.8	264	11,192.1
100 ~ 500	337	73,247.5	129	25,658.3	190	41,605.3
501 ~ 1,000	84	56,829.9	23	14,970.7	47	32,868.5
1,001 ~ 2,000	38	55,890.3	11	16,218.9	12	15,629.4
2,001 ~ 3,000	14	34,001.8	3	7,194.0	5	11,746.6
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	17,870.0	3	8,158.1	2	73,724.0	Chöllabuk-do
4	289.8	-	-	1	17.1	-	-	Less Than 100
11	2,403.3	-	-	-	-	-	-	100 ~ 500
7	4,741.0	1	778.0	-	-	-	-	501 ~ 1,000
3	4,236.0	1	1,592.0	-	-	-	-	1,001 ~ 2,000
1	2,558.0	-	-	1	2,171.0	-	-	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	-	-	-	-	-	-	20,001 ~ 30,000
-	-	-	-	-	-	-	-	30,001 ~ 40,000
-	-	-	-	-	-	-	-	40,001 ~ 50,000
-	-	-	-	-	-	1	54,646.0	50,001 ~ 60,000
-	-	-	-	-	-	-	-	60,001 ~ 70,000
-	-	-	-	-	-	-	-	Over 70,001
53	63,993.9	8	182,702.1	2	66,570.0	-	-	Chöllanam-do
5	268.7	-	-	-	-	-	-	Less Than 100
17	5,624.9	1	359.0	-	-	-	-	100 ~ 500
14	8,990.8	-	-	-	-	-	-	501 ~ 1,000
11	17,279.0	3	4,993.0	1	1,770.0	-	-	1,001 ~ 2,000
4	10,311.1	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. 저수지제당높이별 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	5,800	364,415.9	5,169	83,929.3	561	130,362.7
100 미만	5,462	73,606.3	5,072	59,529.0	376	13,472.7
100 ~ 500	221	49,201.7	86	16,384.5	119	27,851.5
501 ~ 1,000	56	38,994.7	9	5,555.9	32	22,758.2
1,001 ~ 2,000	37	52,377.3	2	2,460.0	24	32,783.3
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	2	48,737.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	3,862	225,070.3	3,232	67,970.9	553	70,366.4
100 미만	3,597	48,019.8	3,185	35,315.1	405	12,313.4
100 ~ 500	190	44,239.8	38	6,987.0	119	27,233.2
501 ~ 1,000	41	26,736.9	2	1,207.0	21	13,589.6
1,001 ~ 2,000	17	22,318.2	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	1	29,930.0	-	-	-	-
30,001 ~ 40,000	-	-	-	-	-	-
40,001 ~ 50,000	-	-	-	-	-	-
50,001 ~ 60,000	-	-	-	-	-	-
60,001 ~ 70,000	-	-	-	-	-	-
70,001 이상	-	-	-	-	-	-





## 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
제 주 도	4	359.3	4	359.3	—	—
100 미만	2	56.3	2	56.3	—	—
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	—	—	—	—	—	—







# 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
§	§	§	§	§	§	§	§	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
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	55	51	16	16	9	5	2	9	1 9 9 0
99	56	58	18	18	10	6	2	10	1 9 9 1
103	60	64	17	18	12	7	2	10	1 9 9 2
106	62	74	19	19	13	8	2	10	1 9 9 3
45	20	30	10	10	5	4	—	8	Pumping Station
16	12	7	3	2	1	1	—	2	Pumping & Drainage Station
45	30	37	6	7	7	3	2	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
3	—	—	—	—	—	—	—	—	Pusan-jik'alshi
1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
1	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Taegu-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'on-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Taejŏn-jik'alshi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station



# 규 모 별 개 소 수 현 황

## 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
17	8	6	4	5	1	-	-	3	Kyōnggi-do
16	6	6	3	5	1	-	-	2	Pumping station
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
1	2	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	1	1	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	1	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	1	2	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
3	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
15	16	25	3	6	2	3	-	6	Ch'ungch'ōngnam-do
6	6	11	2	4	1	1	-	5	Pumping Station
-	4	1	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
9	6	13	1	2	1	2	-	-	Drainage Station
13	-	4	1	1	2	-	-	-	Chōllabuk-do
7	-	1	-	1	1	-	-	-	Pumping Station
2	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
4	-	3	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
5	7	5	3	1	1	1	-	-	Chōllanam-do
4	2	4	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	5	1	2	1	-	-	-	-	Drainage Station
8	8	12	4	3	3	2	-	1	Kyōngsangbuk-do
4	3	4	2	-	1	2	-	1	Pumping Station
1	1	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
3	4	8	2	1	2	-	-	-	Drainage Station
41	21	19	3	3	4	2	2	-	Kyōngsangnam-do
4	2	2	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
11	7	5	2	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
26	12	12	-	3	3	1	2	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station





# 규모별 개 소 수 현 황

## of Pumping and Drainage Station

501	751	1,001	1,501	2,001	2,501	3,001	4,001	5,001 HP 이상	Province
}	}	}	}	}	}	}	}	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
7	5	3	1	2	-	-	-	2	1 9 9 3
3	1	2	1	2	-	-	-	2	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
3	4	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Seoul-t'ŭkpyŏlshi</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>Taejŏn-jik'alshi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kyŏnggi-do</b>
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



# 규 모 별 개 소 수 현 황 of Pumping and Drainage Station

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





# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 ₩ 750	751 ₩ 1,000	1,001 ₩ 1,500	1,501 ₩ 2,000	2,001 ₩ 2,500	2,501 ₩ 3,000	3,001 ₩ 4,000	4,001 ₩ 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA Irrigation Facilities
99	57	71	18	17	13	8	2	8	1 9 9 3
42	19	28	9	8	5	4	—	6	Pumping Station
15	12	7	3	2	1	1	—	2	Pumping & Drainage Station
42	26	36	6	7	7	3	2	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Seoul-t'ŭkpyŏlshi</b>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Seoul</b>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
16	8	6	4	5	1	—	—	3	<b>Kyŏnggi-do</b>
15	6	6	3	5	1	—	—	2	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	1	Pumping & Drainage Station
1	2	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Suhwa</b>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
—	1	—	1	1	—	—	—	—	<b>Koyang</b>
—	1	—	—	1	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	1	—	—	—	—	—	Drainage Station
1	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Kwangju</b>
1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station
1	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>P'och'on</b>
1	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pumping & Drainage Station
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Drainage Station



# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
1	2	1	-	-	-	-	-	-	<b>Yŏnch'ŏn</b>
1	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Yangp'yŏng</b>
3	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2	-	1	-	-	-	-	<b>Yŏju</b>
-	-	2	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Ich'ŏn</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	1	-	-	-	-	<b>Kiho</b>
1	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Hŭngan</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	1	1	-	-	-	1	<b>Hangang</b>
1	1	-	1	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kanghwa</b>
3	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station





# 규모 별 개 소 수 현 황

## 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
3	4	-	-	1	1	-	-	1	<b>P'aju</b>
2	2	-	-	1	1	-	-	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	2	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	2	2	-	-	-	-	1	<b>P'yŏngt'aek</b>
2	-	2	2	-	-	-	-	1	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	1	1	-	-	-	-	-	<b>Kang-won-do</b>
1	-	1	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Ch'unch'ŏn</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Hongch'ŏn</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Wonju</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Pyŏngjŏng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	1	-	-	-	-	-	<b>Chungang</b>
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	5 20	5 50	5 75	5 100	5 250	5 500
영 북	1,330	9	-	2	4	1	1	-	-
양 수 장	330	8	-	2	4	1	1	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,000	1	-	-	-	-	-	-	-
강 룡	890	7	-	2	2	-	-	2	1
양 수 장	140	4	-	2	2	-	-	-	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	750	3	-	-	-	-	-	2	1
충 침 북 도	17,919	139	10	26	33	17	12	21	13
양 수 장	13,264	126	10	26	33	17	10	18	7
양 배 수 장	2,200	5	-	-	-	-	1	1	1
배 수 장	2,455	8	-	-	-	-	1	2	5
청 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	730	12	-	4	2	3	2	1	-
양 수 장	730	12	-	4	2	3	2	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무 천	1,345	5	-	-	1	1	-	1	-
양 수 장	1,345	5	-	-	1	1	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 동	1,110	11	1	1	4	-	3	-	2
양 수 장	1,110	11	1	1	4	-	3	-	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진 천	1,681	10	-	4	1	2	-	1	1
양 수 장	1,306	9	-	4	1	2	-	1	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	375	1	-	-	-	-	-	-	1

# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Yöngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangnŭng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	1	2	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
3	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Ch'öngwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pöun
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'ön
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngdong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Chinch'ön
-	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	5 20	5 50	5 75	5 100	5 250	5 500
과 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
읍 성	1,120	26	4	7	9	4	-	2	-
양 수 장	960	25	4	7	9	4	-	1	-
양 배 수 장	160	1	-	-	-	-	-	1	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중 원	4,240	23	1	6	2	3	-	8	1
양 수 장	4,240	23	1	6	2	3	-	8	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
총 청 남 도	125,847	408	61	50	105	24	23	51	30
양 수 장	71,432	337	60	50	104	21	22	42	12
양 배 수 장	4,750	5	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	49,665	66	1	-	1	3	1	9	18
대 금	700	10	-	2	4	-	1	3	-
양 수 장	700	10	-	2	4	-	1	3	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연 기	2,820	10	1	-	2	-	1	2	3
양 수 장	1,220	8	1	-	2	-	1	2	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,600	2	-	-	-	-	-	-	1
공 주	4,427	33	1	3	11	4	3	6	3
양 수 장	1,702	26	1	3	11	3	3	5	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2,725	7	-	-	-	1	-	1	3
논 산	38,555	108	34	17	16	3	5	4	7
양 수 장	16,915	81	33	17	15	1	5	1	-
양 배 수 장	1,925	2	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	19,715	25	1	-	1	2	-	3	7



# 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  Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Koesan</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Ümsöng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Chungwon</b>
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
12	15	23	2	4	2	3	-	3	<b>Ch'ungch'öngnam-do</b>
4	5	9	1	2	1	1	-	3	Pumping Station
-	4	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
8	6	13	1	2	1	2	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Taegŭm</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Yöngi</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	1	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kongju</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	5	9	1	1	-	2	-	1	<b>Nonsan</b>
1	2	4	1	-	-	-	-	1	Pumping Station
-	1	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	4	-	1	-	2	-	-	Drainage Station



# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA Irrigation Facilities
3	4	6	1	1	-	-	-	-	<b>Puyö</b>
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	3	6	1	1	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Söch'on</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	1	-	-	-	-	<b>Poryöng</b>
-	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	2	-	1	-	-	-	-	-	<b>Ch'ongyang</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Hongsöng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	6	-	1	-	-	-	-	<b>1 Yedang</b>
1	-	5	-	1	-	-	-	-	1 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Sösan</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	3	-	-	-	-	1	-	-	<b>1 Tangjin</b>
1	3	-	-	-	-	1	-	-	1 Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station





# 규모 별 개 소 수 현 황

## 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
}	}	}	}	}	}	}	}	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Onyang
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'onan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
12	-	4	1	1	2	-	-	1	Ch'ollabuk-do
6	-	1	-	1	1	-	-	-	Pumping Station
2	-	-	1	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
4	-	3	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
6	-	1	1	1	-	-	-	-	Tongjin
3	-	-	-	1	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'önbuk
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	2	-	-	1	-	-	-	Ch'önju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	2	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koch'ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öngü
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



# 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 Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Namwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sunch'ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
3	-	1	-	-	1	-	-	1	Kūmgang
2	-	1	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	1	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	5	4	3	1	1	1	-	-	Chōllanam-do
4	2	4	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	3	-	2	1	-	-	-	-	Drainage Station
-	2	2	1	1	-	-	-	-	Yōngsangang
-	1	2	-	-	-	-	-	-	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





# 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
§	§	§	§	§	§	§	§	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
-	1	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kwangyang</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Sŭngju</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kohŭng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Posŏng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Hwasun</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Changhŭng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kangjin</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Haenam</b>
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station

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

농조 및 시설별		총마력수 Total (HP)	총개소수 Total No. of	10HP 이하 Less Than 10 HP	11 5 20	21 5 50	51 5 75	76 5 100	101 5 250	251 5 500
영	압	13,152	24	1	3	3	3	2	4	1
양 수	장	13,152	24	1	3	3	3	2	4	1
양 배 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
무	안	2,015	10	-	2	4	-	1	-	2
양 수	장	2,015	10	-	2	4	-	1	-	2
양 배 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진	도	3,280	27	4	5	8	3	4	1	1
양 수	장	1,300	25	4	5	8	3	4	-	1
양 배 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
완	도	1,980	2	-	-	-	-	-	1	-
양 수	장	80	2	-	-	2	-	-	-	-
양 배 수	장	80	2	-	-	2	-	-	-	-
신	안	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수	장	150	2	-	-	1	-	-	1	-
양 배 수	장	150	2	-	-	1	-	-	1	-
여	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 수	천	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수	장	50	1	-	-	1	-	-	-	-
경 상 북	도	50	1	-	-	1	-	-	-	-
양 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북	도	105,152	486	30	51	158	45	43	79	40
양 수	장	66,587	436	30	51	157	45	39	68	29
양 배 수	장	7,575	11	-	-	1	-	1	2	3
달	성	30,990	39	-	-	-	-	3	9	8
양 수	장	24,543	60	-	5	9	3	9	12	10
양 배 수	장	9,868	44	-	5	9	3	8	9	7
의	성	6,055	5	-	-	-	-	-	1	-
양 수	장	8,620	11	-	-	-	-	1	2	3
양 배 수	장	16,634	73	8	5	32	7	7	5	3
안	성	11,434	69	8	5	32	7	7	4	3
양 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 배 수	장	5,200	4	-	-	-	-	-	1	-
안	동	9,325	25	-	4	5	2	1	6	3
양 수	장	7,725	22	-	4	5	2	1	6	1
양 배 수	장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수	장	1,600	3	-	-	-	-	-	-	2

# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA Irrigation Facilities
2	-	2	1	-	1	1	-	-	Yŏngam
2	-	2	1	-	1	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Muan
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Chindo
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wando
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Shinan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
7	8	12	4	3	3	2	-	1	Kyŏngsangbuk-do
4	3	4	2	-	1	2	-	1	Pumping Station
1	1	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	4	8	2	1	2	-	-	-	Drainage Station
1	3	3	3	2	-	-	-	-	Talsŏng
-	1	1	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	1	-	-	2	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	2	2	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	2	-	-	1	-	-	1	Ŭlsŏng
2	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	2	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
-	2	1	-	-	-	1	-	-	Andong
-	1	1	-	-	-	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	5 20	5 50	5 75	5 100	5 250	5 500
청 송	1,893	26	1	2	15	1	2	4	1
양 수 장	1,893	26	1	2	15	1	2	4	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
영 덕	250	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	6,143	41	2	6	18	4	1	6	2
양 수 장	3,593	40	2	6	18	4	1	6	2
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	2,550	1	-	-	-	-	-	-	-
영 천	2,212	24	-	1	10	2	5	6	-
양 수 장	2,212	24	-	1	10	2	5	6	-
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 산	1,085	21	2	5	8	2	2	2	-
양 수 장	1,055	20	2	5	7	2	2	2	-
양 배 수 장	30	1	-	-	1	-	-	-	-
배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고 령	9,766	38	2	7	11	2	1	3	9
양 수 장	3,226	30	2	7	11	2	1	1	6
양 배 수 장	915	3	-	-	-	-	-	1	2
배 수 장	5,625	5	-	-	-	-	-	1	1
성 주	2,185	8	-	-	3	2	-	1	1
양 수 장	885	7	-	-	3	2	-	1	1
양 배 수 장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배 수 장	1,300	1	-	-	-	-	-	-	-



# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA Irrigation Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'öngsong
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngdök
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngil
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	1	-	-	-	Kyöngju
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yöngch'ön
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyöngsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	2	-	1	-	-	-	-	Koryöng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	2	-	1	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Söngju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	5 20	5 50	5 75	5 100	5 250	5 500
칠곡	4,814	26	3	3	8	1	3	2	3
양수장	3,514	24	3	3	8	1	3	2	2
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1,300	2	-	-	-	-	-	-	1
선산	9,115	41	1	2	12	3	3	10	5
양수장	5,165	32	1	2	12	3	2	7	3
양배수장	475	1	-	-	-	-	-	-	1
배수장	3,475	8	-	-	-	-	1	3	1
상주	6,633	39	7	3	11	6	2	7	1
양수장	5,313	35	7	3	11	6	1	5	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	1,320	4	-	-	-	-	1	2	-
문경	1,150	11	-	-	7	1	-	2	1
양수장	1,150	11	-	-	7	1	-	2	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예천	6,645	10	-	2	-	1	-	4	1
양수장	6,645	10	-	2	-	1	-	4	1
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경상남도	147,089	456	36	53	94	33	31	62	52
양수장	27,671	270	36	50	75	29	25	33	12
양배수장	36,903	59	-	1	3	1	3	8	16
배수장	82,515	127	-	2	16	3	3	21	24
울산	680	12	-	1	5	3	3	-	-
양수장	680	12	-	1	5	3	3	-	-
양배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배수장	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진양	8,165	63	17	12	3	4	7	9	8
양수장	4,050	53	17	12	3	4	7	6	3
양배수장	1,065	3	-	-	-	-	-	1	1
배수장	3,050	7	-	-	-	-	-	2	4

# 규 모 별 개 소 수 현 황

## of Pumping and Drainage Station

501 ₩ 750	751 ₩ 1,000	1,001 ₩ 1,500	1,501 ₩ 2,000	2,001 ₩ 2,500	2,501 ₩ 3,000	3,001 ₩ 4,000	4,001 ₩ 5,000	5,001 HP 이상  Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
1	1	1	-	-	-	-	-	-	<b>Ch'ilgok</b>
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	1	2	-	-	-	-	-	-	<b>Sönsan</b>
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	1	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
1	-	-	-	-	1	-	-	-	<b>Sangju</b>
-	-	-	-	-	1	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Mungyöng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	1	-	-	1	-	-	<b>Yech'ön</b>
-	-	-	1	-	-	1	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
43	19	19	3	3	4	2	2	-	<b>Kyöngsangnam-do</b>
5	2	2	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
11	7	5	2	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
27	10	12	-	3	3	1	2	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Ulsan</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
2	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Chinyang</b>
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station





# 규모별 개소수 현황 of Pumping and Drainage Station

501 § 750	751 § 1,000	1,001 § 1,500	1,501 § 2,000	2,001 § 2,500	2,501 § 3,000	3,001 § 4,000	4,001 § 5,000	5,001 HP 이상 Over 5,001 HP	Name of FLIA  Irrigation Facilities
4	-	1	1	-	1	-	-	-	<b>Üiryöng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
4	-	1	-	-	1	-	-	-	Drainage Station
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	-	1	-	-	-	-	<b>Haman</b>
-	2	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
6	4	8	-	1	-	-	-	-	Drainage Station
7	3	3	-	-	1	1	-	-	<b>Ch'angnyöng</b>
1	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
1	-	3	-	-	1	1	-	-	Pumping & Drainage Station
5	3	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	<b>Miryang</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	2	1	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
5	-	1	-	2	2	1	-	-	Drainage Station
2	1	1	-	-	-	-	-	-	<b>Yangsan</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	1	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
<b>5</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>Kimhae</b>
1	-	-	1	-	-	-	-	-	Pumping Station
2	2	-	1	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	Drainage Station
<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>Ch'ang-won</b>
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
3	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
2	2	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Köje</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station



# 규 모 별 개 소 수 현 황

## 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
§	§	§	§	§	§	§	§	Over 5,001 HP	Irrigation Facilities
750	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kosŏng</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Sach'ŏn</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	<b>Hadong</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	1	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Kŏch'ang</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
4	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Hapch'ŏn</b>
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
3	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Cheju-do</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping & Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Drainage Station
-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Cheju</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	몽리면적 Benefitted Area	계 원 수 No. of FLIC Member	'93 유지관리비 O & M Cost in '93		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	'93	누 계 Cumulative
				ha		ha	천원	천원	천원	천원	천원
<b>총 계</b> Total			159	2,743.4	2,148	986.5	129,237	125,232	5	482	3,713
<b>부산직할시</b> Pusan-jik'alshi			3	189.0	169	175.0	23,200	23,200	-	-	2,800
	강 서 구 Kangsŏ-gu	양수장	3	189.0	169	175.0	23,200	23,200	-	-	2,800
<b>인천직할시</b> Inch'ŏn-jik'alshi			3	7.4	-	-	-	-	-	-	-
	중 구 Chung-gu	저수지	3	7.4	-	-	-	-	-	-	-
<b>광주직할시</b> Kwangju-jik'alshi			46	781.3	1,674	571.0	41,911	41,911	-	-	-
	서 구 Sŏ-gu	양수장	4	107.3	-	-	-	-	-	-	-
	광 산 구 Kwangsan-gu	양수장	42	674.0	1,674	571.0	41,911	41,911	-	-	-
<b>경 기도</b> Kyŏnggi-do			1	43.0	70	43.0	8,976	8,971	5	-	-
	고 양 시 Koyang-shi	양수장	1	43.0	70	43.0	8,976	8,971	5	-	-
<b>강 원 도</b> Kang-won-do			46	309.1	127	61.9	11,585	11,585	-	452	452
	홍 천 Hongch'ŏn	양수장	17	26.0	-	-	-	-	-	-	-
	원 주 Wonju	양수장	6	73.0	39	12.9	608	608	-	100	100
	영 월 Yŏng-wol	양수장	3	97.3	-	-	-	-	-	-	-
	철 원 Ch'ŏrwon	양수장	7	51.7	40	29.0	6,980	6,980	-	352	352
	보 Bo	보	11	39.9	-	-	-	-	-	-	-
	양 구 Yanggu	양수장	2	21.2	48	20.0	3,997	3,997	-	-	-
<b>충청북도</b> Ch'ungch'ŏngbuk-do			5	5.7	-	-	-	-	-	-	-
	제 천 Chech'ŏn	저수지	5	5.7	-	-	-	-	-	-	-
<b>충청남도</b> Ch'ungch'ŏngnam-do			3	37.3	57	21.9	14,471	14,471	-	-	-
	금 산 Kŭmsan	양수장	2	15.4	-	-	-	-	-	-	-
	부 여 Puyŏ	양수장	1	21.9	57	21.9	14,471	14,471	-	-	-



# 시 설 물 현 황

## Irrigation Facilities

시 도 Province	시 군 Shi and Gun	시설구분 Irrigation Source	개 소 수 No. of Facilities	몽리면적 Benefitted Area	계 원 수 No. of FLIC Member	'93 유지관리비 O & M Cost in '93		부 과 징 수 상 황 Assessment and Collection of Water Charge		적 립 금 Reserve	
						부과면적 Assessed Area	부과금액 Amount Assessed	징수금액 Collected	미징수금액 Un- Collected	'93	누 계 Cumulative
전라북도 Chollabuk-do			4	268.0	-	ha	천원	천원	천원	천원	천원
	무 주 Muju	양수장	3	10.0	-	-	-	-	-	-	-
	고 창 Koch'ang	저수지	1	258.0	-	-	-	-	-	-	-
전라남도 Chollanam-do			22	872.8	12	62.4	17,908	17,908	-	-	-
	나 주 시 Naju-shi	양수장	8	138.1	-	-	-	-	-	-	-
	승 주 Sungju	양수장	1	16.5	12	-	-	-	-	-	-
	영 압 Yong'am	저수지	3	567.9	-	-	-	-	-	-	-
		양수장	2	57.7	-	-	-	-	-	-	-
		보	1	5.0	-	-	-	-	-	-	-
	나 주 Naju	양수장	7	87.6	-	62.4	17,908	17,908	-	-	-
경상북도 Kyongsangbuk-do			11	56.0	22	21.0	6,331	2,331	-	-	-
	안 동 Andong	양수장	1	7.7	22	5.0	285	285	-	-	-
	청 도 Ch'ongdo	양수장	2	1.0	-	5.0	286	286	-	-	-
	청 송 Ch'ongsong	보	2	4.6	-	-	-	-	-	-	-
	고 령 Koryong	양수장	1	9.3	-	-	-	-	-	-	-
	칠 곡 Ch'ilgok	저수지	2	9.4	-	-	-	-	-	-	-
		양수장	1	7.0	-	-	-	-	-	-	-
	상 주 Sangju	양수장	2	17.0	-	11.0	5,760	1,760	-	-	-
경상남도 Kyongsangnam-do			15	173.8	87	30.3	4,855	4,855	-	30	461
	울 산 Ulsan	양수장	2	5.2	27	3.2	182	182	-	30	461
	진 주 Chinju	저수지	1	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	밀 양 Miryang	양수장	1	23.1	60	23.1	4,673	4,673	-	-	-
	양 산 Yangsang	양수장	4	60.0	-	-	-	-	-	-	-
	산 청 Sanch'ong	양수장	1	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-
	합 천 Hapch'on	저수지	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-
		양수장	5	69.0	-	-	-	-	-	-	-

## 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 갑 문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방 조 제 Sea Dike		배 수 갑 문 Tidal Sluice		지구수 No. of Project Unit	면적 Area	방 조 제 Sea Dike	
			조 Line	연장 Length	개소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length	개소 Place	연 Each Gate			조 Line	연장 Length
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	145,863.3	2,162	1,263,559	2,517	4,191	71	86,278.0	107	221,166	169	816	1,690	59,585.3	2,055	1,042,393
1 9 9 1	1,701	111,598.2	2,064	1,258,515	2,408	4,129	74	72,615.0	112	226,248	182	874	1,627	38,983.2	1,952	1,032,267
1 9 9 2	1,667	152,133.6	2,020	1,243,968	2,400	4,023	76	97,069.6	114	232,584	181	872	1,591	55,064.0	1,906	1,011,384
1 9 9 3	1,648	145,471.2	2,018	1,239,462	2,359	4,060	74	92,131.4	113	227,899	180	881	1,574	53,339.8	1,905	1,011,563
부산직할시	4	572.0	4	11,969	7	12	-	-	-	-	-	-	4	572.0	4	11,969
인천직할시	15	323.7	43	23,578	28	35	-	-	-	-	-	-	15	323.7	43	23,578
경 기 도	161	32,765.8	298	279,259	296	546	9	24,392.0	21	43,416	33	104	152	8,373.8	277	235,843
충 청 남 도	232	39,206.0	269	154,609	330	575	13	29,573.0	13	20,133	18	107	219	9,633.0	256	134,476
전 라 북 도	66	17,823.3	74	119,832	123	281	11	14,801.0	16	73,129	48	150	55	3,022.3	58	46,703
전 라 남 도	990	51,345.9	1,143	585,652	1,360	2,245	35	22,154.4	53	82,577	72	467	955	29,191.5	1,090	503,075
경 상 남 도	179	3,400.5	186	64,321	214	364	6	1,211.0	10	8,644	9	53	173	2,189.5	176	55,677
제 주 도	1	34.0	1	242	1	2	-	-	-	-	-	-	1	34.0	1	242

주) 1991년 면적은 물리면적임.



# 13. 농 업 기 반 Land and Water

면적 : 헥타 가. 생산기반확충사업 Farmland Improvement and Expansion projects

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	1,194,734	17,245	144,446	12.1	207,000	-	2,101	1.0
1971~1975	1,276,599	132,760	277,206	21.7	207,000	7,783	9,884	4.8
1976~1980	1,306,789	91,488	368,694	28.2	207,000	10,434	20,318	9.8
1 9 8 1	1,308,053	14,443	383,137	29.3	207,000	3,721	24,039	11.6
1 9 8 2	1,311,512	17,114	400,251	30.5	207,000	5,004	29,043	14.0
1 9 8 3	1,315,933	14,738	414,989	31.5	207,000	1,271	30,314	14.6
1 9 8 4	1,319,903	15,990	430,979	32.7	207,000	1,500	31,814	15.4
1 9 8 5	1,324,932	16,364	447,343	33.8	207,000	1,408	33,222	16.0
1 9 8 6	1,328,529	19,685	467,028	35.2	207,000	5,031	38,253	18.5
1 9 8 7	1,351,657	20,807	487,835	36.1	207,000	6,047	44,300	21.4
1 9 8 8	1,357,857	28,507	516,342	38.0	207,000	1,703	46,003	22.2
1 9 8 9	1,352,741	26,093	542,435	40.1	207,000	2,960	48,963	23.6
1 9 9 0	1,345,280	34,742	577,177	42.9	207,000	2,074	51,037	24.7
1 9 9 1	1,335,204	22,377	599,554	44.9	207,000	4,201	55,238	26.7
1 9 9 2	1,314,727	23,296	622,950	47.4	207,000	2,733	57,971	28.0
1 9 9 3	1,298,323	20,290	643,240	49.5	207,000	3,140	61,111	29.5
경 기 도	181,371	2,023	92,995	51.3	28,700	-	2,877	10.0
강 원 도	62,150	741	21,071	33.9	6,000	-	502	8.4
충 청 북 도	78,542	770	37,746	48.1	7,900	-	1,121	14.2
충 청 남 도	201,796	2,726	95,503	47.3	38,900	762	14,362	36.9
전 라 북 도	183,766	4,357	96,938	52.8	39,100	-	14,475	37.0
전 라 남 도	232,488	4,516	116,024	49.9	36,300	649	7,529	20.7
경 상 북 도	192,294	2,590	91,259	47.5	22,600	307	5,070	22.4
경 상 남 도	165,682	2,567	91,513	55.2	26,200	1,272	14,956	57.1
제 주 도	234	-	191	81.6	1,300	150	219	16.8

주 : 1. 서울, 인천은 경기도, 대구는 경북, 부산은 경남, 광주, 대전은 충남에 포함 되었음.

2. 개간, 간척사업의 개발면적은 1945년 이전분이 포함되어 있지 않으며, 1988년부터의 개간은 민간인자력개발사업임.



# 조성사업실적 Development Projects Executed

Area : ha

개 간 Slopedland Reclamation				간 척 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	15,098	166,281	25.4	401,748	7,374	31,567	7.9	1971~1975
655,000	18,112	184,393	28.2	401,748	11,482	43,049	10.7	1976~1980
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	1,043	194,798	29.8	401,748	352	51,828	12.9	1 9 8 8
655,000	627	195,425	29.8	401,748	3	51,831	12.9	1 9 8 9
655,000	375	195,800	29.9	401,748	1,649	53,480	13.3	1 9 9 0
655,000	294	196,094	29.9	401,748	93	53,573	13.3	1 9 9 1
655,000	253	196,347	30.0	401,748	1,655	55,228	13.7	1 9 9 2
655,000	224	196,571	30.0	401,748	4,674	59,902	14.9	1 9 9 3
111,855	1	27,639	24.7	69,393	—	13,661	19.7	Kyōnggi-do
31,732	1	16,751	52.8	—	—	—	—	Kang-won-do
34,460	—	13,440	39.0	—	—	—	—	Ch'ungch'ōngbuk-do
77,487	19	25,471	32.9	55,992	1,978	15,654	28.0	Ch'ungch'ōngnam-do
72,970	9	28,492	39.0	28,879	—	4,153	14.4	Chōllabuk-do
120,126	171	39,624	35.4	242,671	2,696	24,038	9.9	Chōllanam-do
95,356	—	20,721	21.7	—	—	—	—	Kyōngsangbuk-do
74,175	2	12,640	17.0	4,739	—	2,322	49.0	Kyōngsangnam-do
36,839	21	11,793	32.0	74	—	74	100.0	Cheju-do

# 13. 농 업 기 반 Land and Water

## 나. 농업용수개발사업 Irrigation Projects (1) 총 괄 Summary

면적 : 헥타

연 도	지 구 수 No. of Project Unit	계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	개 답 Conversion to Paddy Field		
					전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others
1971~1975	4,038	260,961.2	-	-	-	-	-
1976~1980	1,410	257,140.0	-	-	-	-	-
1 9 8 1	3,814	14,345.5	9,808.0	3,666.7	778.2	68.9	23.7
1 9 8 2	685	12,252.1	8,778.1	2,959.1	434.0	44.5	36.4
1 9 8 3	534	13,107.1	6,061.5	6,617.7	355.9	64.1	7.9
1 9 8 4	691	25,725.3	16,198.9	7,850.6	1,466.8	52.9	156.1
1 9 8 5	689	16,806.5	11,031.8	4,934.9	797.9	41.2	0.7
1 9 8 6	741	15,859.9	5,812.5	9,997.0	32.4	8.3	9.7
1 9 8 7	685	11,065.4	5,411.8	5,268.3	295.0	26.8	63.5
1 9 8 8	713	11,349.8	5,661.1	5,533.1	125.1	-	30.5
1 9 8 9	492	16,118.8	5,986.0	10,032.8	31.0	69.0	-
1 9 9 0	411	7,591.1	4,557.6	1,887.9	1,111.9	33.7	-
1 9 9 1	494	23,410.5	2,426.2	20,982.5	1.8	-	-
1 9 9 2	487	4,709.7	2,334.6	2,341.1	34.0	-	-
1 9 9 3	605	5,405.1	3,386.0	2,001.1	15.0	-	3.0
광 주 직 할 시	6	18.0	15.0	3.0	-	-	-
대 전 직 할 시	26	81.2	81.2	-	-	-	-
경 기 도	61	903.2	659.6	243.6	-	-	-
강 원 도	37	489.5	184.9	304.6	-	-	-
충 청 북 도	28	238.2	79.7	152.5	6.0	-	-
충 청 남 도	66	689.8	335.2	342.6	9.0	-	3.0
전 라 북 도	47	705.0	312.0	393.0	-	-	-
전 라 남 도	78	1,297.9	1,071.7	226.2	-	-	-
경 상 북 도	110	499.2	307.1	192.1	-	-	-
경 상 남 도	146	483.1	339.6	143.5	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-

주 : 농업용수개발사업은 수원공별로 분류작성하여 기존의 통계자료와 상이할 수도 있음.



# 13. 농 업 기 반 Land and Water

면적 : 헥타

## (3) 양수장 Pumping Station

연 도	지 구 수 No. of Project Unit	계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	개 답 Conversion to Paddy Field		
					전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others
1 9 8 1	156	4,989.4	3,315.7	1,145.7	497.9	30.0	0.1
1 9 8 2	192	5,534.6	3,944.4	1,408.1	126.3	25.1	30.7
1 9 8 3	119	5,894.9	2,150.2	3,544.2	166.5	34.0	-
1 9 8 4	82	15,480.5	9,777.4	4,491.2	1,144.9	13.0	54.0
1 9 8 5	85	5,799.9	3,280.8	2,180.8	338.3	-	-
1 9 8 6	83	5,753.2	1,584.6	4,168.6	-	-	-
1 9 8 7	69	3,548.8	1,234.6	2,235.2	79.0	-	-
1 9 8 8	86	3,111.8	1,007.3	2,104.5	-	-	-
1 9 8 9	92	2,482.1	1,051.2	1,430.9	-	-	-
1 9 9 0	97	2,048.8	489.3	1,559.5	-	-	-
1 9 9 1	83	21,063.9	453.1	20,610.8	-	-	-
1 9 9 2	70	1,794.0	221.7	1,572.3	-	-	-
1 9 9 3	76	2,189.9	681.8	1,508.1	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	1	16.7	16.7	-	-	-	-
경 기 도	5	195.0	85.0	110.0	-	-	-
강 원 도	2	279.2	55.2	224.0	-	-	-
충 청 북 도	9	178.0	25.5	152.5	-	-	-
충 청 남 도	11	411.2	79.6	331.6	-	-	-
전 라 북 도	11	393.0	-	393.0	-	-	-
전 라 남 도	11	528.2	311.0	217.2	-	-	-
경 상 북 도	16	127.1	108.8	18.3	-	-	-
경 상 남 도	10	61.5	-	61.5	-	-	-
세 주 도	-	-	-	-	-	-	-





# 13. 농 업 기 반 Land and Water

면적 : 헥타

## (5) 집수암거 Infiltration Gallery

연 도	지 구 수 No. of Project Unit	계 Total	신 규 Newly	보 강 Reinforcement	개 답 Conversion to Paddy Field		
					전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others
1 9 8 1	156	1,449.8	954.2	470.6	25.0	-	-
1 9 8 2	88	791.5	540.1	251.4	-	-	-
1 9 8 3	31	486.8	191.6	293.8	-	-	1.4
1 9 8 4	37	953.1	367.7	560.4	-	-	25.0
1 9 8 5	22	489.7	280.6	209.1	-	-	-
1 9 8 6	11	503.1	84.0	419.1	-	-	-
1 9 8 7	17	541.9	165.0	331.0	-	-	45.9
1 9 8 8	10	219.9	140.8	79.1	-	-	-
1 9 8 9	12	221.4	199.0	22.4	-	-	-
1 9 9 0	15	232.0	107.0	125.0	-	-	-
1 9 9 1	7	144.3	84.3	60.0	-	-	-
1 9 9 2	7	205.0	25.0	180.0	-	-	-
1 9 9 3	10	264.0	124.0	140.0	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	7	200.0	120.0	80.0	-	-	-
강 원 도	1	50.0	-	50.0	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-	-	-	-
충 청 남 도	-	-	-	-	-	-	-
전 라 북 도	-	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	1	10.0	-	10.0	-	-	-
경 상 남 도	1	4.0	4.0	-	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-

주 : 집수암거에는 방사상집수정이 포함되어 있음.



# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원      가. 총      괄      Summary

연 도	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기      타	
				소      계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy
1945까지	94,521	43,962	49,088	1,471	-
1946~1975	286,207,895	153,050,735	32,370,030	100,787,130	22,231,810
1976~1980	777,807,126	494,614,357	63,840,344	219,352,425	51,659,931
1 9 8 1	345,051,397	208,200,732	27,049,000	109,801,665	22,245,109
1 9 8 2	376,490,236	252,632,637	26,242,132	97,615,467	26,458,563
1 9 8 3	374,841,392	269,305,097	30,453,790	75,082,505	19,838,288
1 9 8 4	438,544,098	305,155,838	31,979,032	101,409,228	25,979,221
1 9 8 5	391,154,996	284,123,949	28,579,919	78,451,128	23,179,966
1 9 8 6	466,036,817	320,245,893	32,389,112	113,401,812	32,686,891
1 9 8 7	643,917,157	432,398,372	33,182,283	178,336,502	61,028,756
1 9 8 8	651,592,860	477,116,096	36,390,738	138,086,026	53,433,544
1 9 8 9	764,419,781 (10,900,000)	602,652,564	-	161,767,217 (10,900,000)	73,393,851
1 9 9 0	871,309,066 (8,000,000)	605,680,445	-	265,628,621 (8,000,000)	97,715,297
1 9 9 1	950,574,215	669,405,247	-	281,168,968	97,296,690
1 9 9 2	938,035,774	702,151,964	-	235,883,810	86,580,060
1 9 9 3	1,086,191,859	840,467,989	-	245,723,870	121,158,497
1. 생 산 기 반 확 충 사 업	660,821,748	471,877,918	-	188,943,830	110,595,219
2. 농 업 용 수 개 발 사 업	250,334,667	239,703,438	-	10,631,229	10,563,278
3. 대 단 위 농 업 개 발 사 업	90,390,261	64,861,450	-	25,528,811	-
4. 방 조 제 축 조 사 업	82,954,000	62,334,000	-	20,620,000	-
5. 농 어 촌 개 발 행 정	1,691,183	1,691,183	-	-	-

주 : 1) ( )외서는 국고 채무임

2) 1984년부터는 '93년 결산기준에 따라 재작성 하였음.



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

차관 Foreign Loan	재원		Others		Year
	농민부담 Farmer's Burden	농지관리기금 Farmland Management Funds	융자 Borrowings	기타 Others	
-	-	-	-	1,471	Until 1945
29,770,862	22,342,536	-	1,536,138	24,905,784	1946~1975
88,480,702	53,308,882	-	12,382,241	13,520,669	1976~1980
38,796,967	22,284,571	-	6,915,185	19,559,833	1 9 8 1
25,291,423	19,085,849	-	11,310,547	15,469,085	1 9 8 2
26,568,138	16,240,815	-	8,059,484	4,375,780	1 9 8 3
13,317,808	27,182,624	18,627,025	-	16,302,550	1 9 8 4
3,506,462	15,105,825	23,235,054	-	13,423,821	1 9 8 5
-	24,191,112	33,707,409	-	22,816,400	1 9 8 6
-	43,201,827	28,619,686	29,423,471	16,062,762	1 9 8 7
-	17,789,186	50,610,535	15,045,963	1,206,798	1 9 8 8
-	25,622,399	61,667,481	-	1,083,486 (10,900,000)	1 9 8 9
9,291,490	33,992,864	102,354,977	-	22,273,993 (8,000,000)	1 9 9 0
5,900,000	36,078,873	139,611,312	-	2,282,093	1 9 9 1
187,070	484,226	148,109,362	-	523,092	1 9 9 2
-	2,994,459	117,885,222	-	3,685,692	1 9 9 3
-	2,994,459	75,265,222	-	88,930	Farmland Improvement and Expansion Projects
-	-	-	-	67,951	Irrigation Projects
-	-	22,000,000	-	3,528,811	Large-Scale Area Development Projects
-	-	20,620,000	-	-	Seadike Construction
-	-	-	-	-	Farmland Administ- ration

## 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

나. 사업별 by Type of Project

금 액...천원

(1) 생산기반확충사업 Farmland Improvement and Expansion Projects

연 도	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타	
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy
1946~1969	13,286,138	3,807,243	191,567	9,287,328	2,175,321
1970~1975	51,372,492	27,659,020	-	23,713,472	10,453,429
1976~1980	175,071,934	101,323,395	1,078,098	72,670,441	35,583,940
1 9 8 1	73,530,710	40,203,303	-	33,327,407	15,159,828
1 9 8 2	91,593,977	56,415,759	420,000	34,758,218	18,405,623
1 9 8 3	82,423,356	51,951,282	420,000	30,052,074	17,119,820
1 9 8 4	150,505,800	80,452,305	7,252,032	62,801,463	19,662,307
1 9 8 5	147,685,257	78,592,655	8,102,619	60,989,983	15,493,938
1 9 8 6	198,250,656	102,433,580	9,223,112	86,593,964	23,616,601
1 9 8 7	364,580,944	199,528,672	8,303,283	156,748,989	52,120,557
1 9 8 8	321,208,002	185,809,825	11,480,738	123,917,439	44,191,885
1 9 8 9	428,282,176	276,366,474	-	151,915,702	64,549,865
1 9 9 0	540,928,303	315,213,696	-	225,714,607	89,366,766
1 9 9 1	593,096,230	351,460,814	-	241,635,416	88,508,182
1 9 9 2	521,029,862	320,346,006	-	200,683,856	67,980,600
1 9 9 3	660,821,748	471,877,918	-	188,943,830	110,595,219
광 주 직 할 시	440,000	440,000	-	-	-
경 기 도	72,739,479	45,579,732	-	27,159,747	11,936,733
강 원 도	28,469,238	20,943,155	-	7,526,083	7,033,480
충 청 북 도	21,921,035	18,108,057	-	3,812,978	3,812,978
충 청 남 도	93,659,077	67,232,500	-	26,426,577	11,483,355
전 라 북 도	107,108,022	85,867,959	-	21,240,063	21,146,175
전 라 남 도	156,295,268	93,670,225	-	62,625,043	21,439,732
경 상 북 도	81,082,191	63,257,500	-	17,824,691	14,789,656
경 상 남 도	89,382,306	67,466,147	-	21,916,159	18,540,621
제 주 도	3,526,132	3,113,643	-	412,489	412,489
농진공및농조연	6,199,000	6,199,000	-	-	-

# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

농민부담 Farmer's Burden	재원 Farmland Management Funds	Others		Year
		융자 Borrowings	기타 Others	
3,497,754	-	-	3,614,253	1946~1969
9,433,606	-	1,526,138	2,300,299	1970~1975
30,007,347	-	5,881,349	1,197,805	1976~1980
9,954,994	-	6,915,185	1,297,400	1 9 8 1
5,430,861	-	10,298,338	623,396	1 9 8 2
4,825,534	-	8,059,485	47,235	1 9 8 3
13,272,862	18,627,025	-	11,239,269	1 9 8 4
9,287,509	23,235,054	-	12,973,482	1 9 8 5
14,114,900	33,707,409	-	15,155,054	1 9 8 6
32,607,079	28,619,686	29,423,471	13,978,196	1 9 8 7
13,579,816	50,610,535	15,045,963	489,240	1 9 8 8
25,622,399	61,667,481	-	75,957	1 9 8 9
33,992,864	102,354,977	-	-	1 9 9 0
36,015,922	117,111,312	-	-	1 9 9 1
326,894	132,376,362	-	-	1 9 9 2
2,994,459	75,265,222	88,930	-	1 9 9 3
-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	15,200,000	23,014	-	Kyonggi-do
492,603	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
-	14,943,222	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
93,888	-	-	-	Chollabuk-do
371,311	40,814,000	-	-	Chollanam-do
1,012,119	1,957,000	65,916	-	Kyongsangbuk-do
1,024,538	2,351,000	-	-	Kyongsangnam-do
-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (가) 경지정리 Land Consolidation

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기 타 재 원 Others				
			소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	융 자 Borrowings	기 타 Others
1946~1969	14,661,639	715,160	13,946,479	2,450,400	8,575,116	-	2,920,963
1970~1975	35,810,699	17,653,061	18,157,638	9,246,770	7,820,404	-	1,090,464
1976~1980	109,988,524	53,877,285	56,111,239	33,630,264	22,353,051	-	127,924
1 9 8 1	52,232,287	25,471,800	26,760,487	14,054,250	7,838,196	-	4,868,041
1 9 8 2	63,323,087	33,297,253	30,025,834	16,979,919	4,902,159	-	8,143,756
1 9 8 3	59,765,340	33,320,394	26,444,946	15,071,266	3,969,750	-	7,403,930
1 9 8 4	63,622,090	41,054,342	22,567,748	12,609,231	4,437,176	-	5,521,341
1 9 8 5	74,419,940	45,882,905	28,537,035	13,261,435	5,477,229	-	9,798,371
1 9 8 6	117,262,569	72,757,536	44,505,033	21,287,951	9,339,321	-	13,877,761
1 9 8 7	129,197,665	82,177,995	47,019,670	22,906,240	10,883,360	13,230,070	-
1 9 8 8	171,622,948	111,887,000	59,735,948	36,855,958	8,035,127	14,844,863	-
1 9 8 9	200,945,070	141,718,000	59,227,070	38,941,902	20,285,168	-	-
1 9 9 0	285,582,086	191,387,602	94,194,484	65,526,990	28,667,494	-	-
1 9 9 1	287,098,162	205,724,346	81,373,816	53,899,205	27,474,611	-	-
1 9 9 2	278,306,974	219,004,001	59,302,973	59,302,973	-	-	-
1 9 9 3	428,684,852	341,658,592	87,026,260	87,026,260	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	47,389,306	37,212,000	10,177,306	10,177,306	-	-	-
강 원 도	19,354,690	14,971,000	4,383,690	4,383,690	-	-	-
충 청 북 도	18,370,151	14,712,000	3,658,151	3,658,151	-	-	-
충 청 남 도	57,475,355	46,505,000	10,970,355	10,970,355	-	-	-
전 라 북 도	85,635,289	66,303,000	19,332,289	19,332,289	-	-	-
전 라 남 도	88,508,981	71,033,833	17,475,148	17,475,148	-	-	-
경 상 북 도	54,713,100	44,133,000	10,580,100	10,580,100	-	-	-
경 상 남 도	51,558,980	41,109,759	10,449,221	10,449,221	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	5,679,000	5,679,000	-	-	-	-	-



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

금액...천원 (나) 배수개선 Drainage Improvement

Cost...Thousand Won

계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	기타재원 Others				Year
			소계 Sub-total	지방비 Local Government Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others	
7,065,865	5,400,000	1,600,000	65,865	27,158	18,018	20,689	1984
9,381,841	6,179,999	2,655,000	546,842	2,250	2,250	542,342	1985
21,678,333	18,411,720	3,224,000	42,613	42,613	-	-	1986
32,615,191	27,604,000	4,816,415	194,776	101,917	92,859	-	1987
44,022,289	37,359,000	6,508,047	155,242	155,242	-	-	1988
48,393,170	48,288,000	-	105,170	24,500	7,350	73,320	1989
41,111,495	41,107,225	-	4,270	4,270	-	-	1990
43,312,500	43,312,500	-	-	-	-	-	1991
52,999,191	52,999,191	-	-	-	-	-	1992
52,969,631	52,969,631	-	-	-	-	-	1993
440,000	440,000	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
1,860,000	1,860,000	-	-	-	-	-	Kyonggi-do
150,000	150,000	-	-	-	-	-	Kang-won-do
880,000	880,000	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
10,227,000	10,227,000	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
10,898,000	10,898,000	-	-	-	-	-	Chollabuk-do
7,790,988	7,790,988	-	-	-	-	-	Chollanam-do
7,402,000	7,402,000	-	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
11,248,000	11,248,000	-	-	-	-	-	Kyongsangnam-do
1,803,643	1,803,643	-	-	-	-	-	Cheju-do
270,000	270,000	-	-	-	-	-	RDC and FFIA





# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (마) 수리시설개보수 Repair of Irrigation Facilities

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	농 민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
1 9 8 4	11,643,804	4,224,246	5,305,232	2,114,326	16,801	1,392,185	705,340
1 9 8 5	10,568,614	2,363,440	5,305,619	2,899,555	271,884	1,554,587	1,073,084
1 9 8 6	12,327,851	2,240,000	5,999,112	4,088,739	-	3,116,939	971,800
1 9 8 7	16,907,725	9,680,000	3,486,868	3,740,857	209,000	1,880,959	1,650,898
1 9 8 8	16,220,665	8,803,867	4,972,691	2,444,107	833,398	1,192,111	418,598
1 9 8 9	24,431,350	24,395,000	-	36,350	-	33,713	2,637
1 9 9 0	34,912,571	29,008,175	-	5,904,396	5,890,496	13,900	-
1 9 9 1	36,450,598	31,764,750	-	4,685,848	4,685,848	-	-
1 9 9 2	50,082,052	43,704,877	-	6,377,175	6,376,314	861	-
1 9 9 3	49,983,062	43,371,438	-	6,611,624	6,588,610	-	23,014
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	6,896,099	5,176,475	-	1,719,624	1,696,610	-	23,014
강 원 도	1,170,000	1,170,000	-	-	-	-	-
충 청 북 도	1,530,000	1,530,000	-	-	-	-	-
충 청 남 도	9,470,000	9,022,000	-	448,000	448,000	-	-
전 라 북 도	7,693,000	7,043,000	-	650,000	650,000	-	-
전 라 남 도	14,878,963	11,504,963	-	3,374,000	3,374,000	-	-
경 상 북 도	3,285,000	3,285,000	-	-	-	-	-
경 상 남 도	4,760,000	4,340,000	-	420,000	420,000	-	-
제 주 도	50,000	50,000	-	-	-	-	-
농진공및농조연	250,000	250,000	-	-	-	-	-





# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (2) 농업용수개발사업 Irrigation Projects

연 도	계	국고보조금	장기채	소 계
	Total	Government Subsidy	Long-term Loan	Sub-total
1970~1975	81,371,678	50,030,803	18,419,190	12,921,685
1976~1980	300,557,065	198,558,855	58,929,685	43,068,525
1981	143,163,682	78,459,422	27,049,000	37,655,260
1982	150,628,333	89,828,586	25,822,132	34,977,615
1983	169,124,585	121,150,022	30,033,790	17,940,773
1984	162,488,578	116,431,659	24,727,000	21,329,919
1985	138,547,844	104,168,983	20,477,300	13,901,561
1986	149,577,966	111,739,535	23,166,000	14,672,431
1987	160,367,419	120,759,025	24,879,000	14,729,394
1988	205,792,846	170,695,389	24,910,000	10,187,457
1989	228,565,581 (2,000,000)	218,714,066	-	9,851,515 (2,000,000)
1990	216,605,974 (4,000,000)	206,156,470	-	10,449,504 (4,000,000)
1991	227,026,820	217,968,090	-	9,058,730
1992	283,207,355	264,234,951	-	18,972,404
1993	250,334,667	239,703,438	-	10,631,229
광주직할시	124,052	86,830	-	37,222
경기도	21,354,188	20,717,897	-	636,291
강원도	9,161,467	8,637,182	-	524,285
충청북도	11,376,027	10,980,402	-	395,625
충청남도	30,087,967	29,072,967	-	1,015,000
전라북도	38,511,621	37,188,621	-	1,323,000
전라남도	36,587,891	34,814,462	-	1,773,429
경상북도	44,302,152	42,487,152	-	1,815,000
경상남도	44,028,382	41,987,056	-	2,041,326
제주도	1,728,307	658,256	-	1,070,051
농진공및농조연	13,072,613	13,072,613	-	-

주: ( )외서는 국고채무임

# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

기 타 재 원 Others				Year
지방비 Local Government Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	융자 Borrowings	기타 Others	
2,794,047	4,621,192	-	5,506,446	1970~1975
10,973,585	15,911,582	6,500,892	9,682,466	1976~1980
7,085,281	12,329,577	-	18,240,402	1 9 8 1
8,052,940	11,111,991	1,012,209	14,800,475	1 9 8 2
4,721,932	9,411,816	-	3,807,025	1 9 8 3
6,316,914	10,408,718	-	4,604,287	1 9 8 4
7,686,028	5,818,316	-	397,217	1 9 8 5
9,070,290	5,601,426	-	715	1 9 8 6
8,908,199	5,686,757	-	134,438	1 9 8 7
9,241,659	286,240	-	659,558	1 9 8 8
8,843,986	-	-	1,007,529 (2,000,000)	1 9 8 9
8,348,531	-	-	2,100,973 (4,000,000)	1 9 9 0
8,788,508	62,951	-	207,271	1 9 9 1
18,599,460	157,332	-	215,612	1 9 9 2
10,563,278	-	-	67,951	1 9 9 3
37,222	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
636,291	-	-	-	Kyonggi-do
524,285	-	-	-	Kang-won-do
394,000	-	-	1,625	Ch'ungch'ongbuk-do
1,015,000	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
1,323,000	-	-	-	Chollabuk-do
1,773,429	-	-	-	Chollanam-do
1,815,000	-	-	-	Kyongsangbuk-do
1,975,000	-	-	66,326	Kyongsangnam-do
1,070,051	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (가) 대, 중규모농업용수 Large Scale Water Development

Cost...Thousand Won

연 도	계  Total	국고보조금  Government Subsidy	장 기 채  Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계  Sub-total	지 방 비  Local Govern- ment Subsidy	농 민 부 담  Farmer's Burden	기 타  Others
1 9 8 4	86,764,361	57,120,638	24,727,000	4,916,723	45,000	267,436	4,604,287
1 9 8 5	69,153,930	48,786,700	19,847,300	519,930	-	150,835	369,095
1 9 8 6	77,689,551	54,591,000	23,076,000	22,551	-	21,836	715
1 9 8 7	85,024,327	60,103,000	24,664,000	257,327	100,000	22,889	134,438
1 9 8 8	84,441,628	58,883,000	24,695,000	863,628	85,246	118,824	659,558
1 9 8 9	88,660,100 (2,000,000)	87,652,572	-	1,007,528 (2,000,000)	-	-	1,007,528 (2,000,000)
1 9 9 0	76,682,992 (4,000,000)	74,589,170	-	2,093,822 (4,000,000)	-	-	2,093,822 (4,000,000)
1 9 9 1	79,758,709	79,488,487	-	270,222	-	62,951	207,271
1 9 9 2	104,530,793	104,317,681	-	213,112	-	-	213,112
1 9 9 3	89,455,925	89,387,974	-	67,951	-	-	67,951
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	5,703,000	5,703,000	-	-	-	-	-
강 원 도	2,990,000	2,990,000	-	-	-	-	-
충 청 북 도	2,999,625	2,998,000	-	1,625	-	-	1,625
충 청 남 도	9,350,000	9,350,000	-	-	-	-	-
전 라 북 도	13,470,000	13,470,000	-	-	-	-	-
전 라 남 도	10,237,974	10,237,974	-	-	-	-	-
경 상 북 도	21,273,000	21,273,000	-	-	-	-	-
경 상 남 도	20,482,326	20,416,000	-	66,326	-	-	66,326
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	2,950,000	2,950,000	-	-	-	-	-



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

금액...천원 (나) 일반농업용수 Small Scale Water Development

Cost...Thousand Won

계	국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	기타재원 Others				Year
			소계 Sub-total	지방비 Local Government Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others	
55,783,317	40,754,028	-	15,029,289	5,428,556	9,600,733	-	1984
47,259,609	34,638,152	630,000	11,991,457	6,872,563	5,090,772	28,122	1985
52,264,758	38,290,580	90,000	13,884,178	8,599,933	5,284,245	-	1986
51,023,758	36,993,069	215,000	13,815,689	8,308,275	5,507,414	-	1987
45,602,929	37,535,187	215,000	7,852,742	7,685,326	167,416	-	1988
37,855,409	30,427,000	-	7,428,409	7,428,408	-	1	1989
34,043,161	26,790,930	-	7,252,231	7,245,080	-	7,151	1990
33,224,783	25,640,673	-	7,584,110	7,584,110	-	-	1991
45,322,540	36,133,177	-	9,189,363	9,189,363	-	-	1992
39,023,173	29,559,946	-	9,463,227	9,463,227	-	-	1993
124,052	86,830	-	37,222	37,222	-	-	Kwangju-jik'alshi
3,102,261	2,465,970	-	636,291	636,291	-	-	Kyonggi-do
2,294,165	1,769,880	-	524,285	524,285	-	-	Kang-won-do
1,726,000	1,332,000	-	394,000	394,000	-	-	Ch'ungch'ongbuk-do
4,198,000	3,183,000	-	1,015,000	1,015,000	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
5,278,000	3,985,000	-	1,293,000	1,293,000	-	-	Chollabuk-do
6,869,909	5,096,480	-	1,773,429	1,773,429	-	-	Chollanam-do
6,978,000	5,163,000	-	1,815,000	1,815,000	-	-	Kyongsangbuk-do
6,942,786	4,967,786	-	1,975,000	1,975,000	-	-	Kyongsangnam-do
-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do
1,510,000	1,510,000	-	-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 ① 소규모지표수 Small Scale Surface Water

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	농 민 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others
1 9 8 4	18,091,875	12,458,258	-	5,633,617	3,843,502	1,790,115	-
1 9 8 5	15,078,801	10,628,000	-	4,450,801	2,979,523	1,471,278	-
1 9 8 6	18,622,724	13,049,000	-	5,573,724	3,718,214	1,855,510	-
1 9 8 7	19,979,649	13,990,630	-	5,989,019	3,824,497	2,164,522	-
1 9 8 8	12,187,663	8,447,500	-	3,740,163	3,604,363	135,800	-
1 9 8 9	9,472,962	6,548,000	-	2,924,962	2,924,962	-	-
1 9 9 0	10,705,831	7,145,000	-	3,560,831	3,560,831	-	-
1 9 9 1	9,940,328	6,848,000	-	3,092,328	3,092,328	-	-
1 9 9 2	12,409,090	8,689,990	-	3,719,100	3,719,100	-	-
1 9 9 3	12,709,767	8,889,482	-	3,820,285	3,820,285	-	-
광 주 직 할 사	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	1,076,000	753,000	-	323,000	323,000	-	-
강 원 도	678,571	475,000	-	203,571	203,571	-	-
충 청 북 도	702,000	492,000	-	210,000	210,000	-	-
충 청 남 도	1,253,000	877,000	-	376,000	376,000	-	-
전 라 북 도	2,219,000	1,553,000	-	666,000	666,000	-	-
전 라 남 도	2,942,196	2,059,482	-	882,714	882,714	-	-
경 상 북 도	1,817,000	1,272,000	-	545,000	545,000	-	-
경 상 남 도	2,022,000	1,408,000	-	614,000	614,000	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	-	-	-	-	-	-	-



# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 ③ 소규모지하수 Small Scale Underground Water

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	농 민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
1 9 8 4	21,777,314	17,157,940	-	4,619,374	928,394	3,690,980	-
1 9 8 5	20,307,271	15,615,152	630,000	4,062,119	1,626,166	2,435,953	-
1 9 8 6	18,097,867	14,466,280	90,000	3,541,587	1,762,416	1,779,171	-
1 9 8 7	17,317,816	13,465,189	215,000	3,637,627	1,898,990	1,738,637	-
1 9 8 8	21,338,088	20,622,680	215,000	500,408	500,408	-	-
1 9 8 9	14,233,662	14,105,000	-	128,662	128,662	-	-
1 9 9 0	10,590,287	10,477,930	-	112,357	112,357	-	-
1 9 9 1	9,472,857	9,163,623	-	309,234	309,234	-	-
1 9 9 2	15,771,269	15,470,790	-	300,479	300,479	-	-
1 9 9 3	8,100,850	7,880,850	-	220,000	220,000	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	893,970	893,970	-	-	-	-	-
강 원 도	546,880	546,880	-	-	-	-	-
충 청 북 도	360,000	360,000	-	-	-	-	-
충 청 남 도	814,000	814,000	-	-	-	-	-
전 라 북 도	970,000	970,000	-	-	-	-	-
전 라 남 도	960,000	960,000	-	-	-	-	-
경 상 북 도	926,000	926,000	-	-	-	-	-
경 상 남 도	1,120,000	900,000	-	220,000	220,000	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	1,510,000	1,510,000	-	-	-	-	-





# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (라) 농어촌용수조사 Survey of Rural Water Resources

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy	농 민 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others
1 9 8 4	227,292	227,292	-	-	-	-	-
1 9 8 5	229,991	229,991	-	-	-	-	-
1 9 8 6	160,846	160,846	-	-	-	-	-
1 9 8 7	99,683	99,683	-	-	-	-	-
1 9 8 8	159,164	159,164	-	-	-	-	-
1 9 8 9	101,000	101,000	-	-	-	-	-
1 9 9 0	101,000	101,000	-	-	-	-	-
1 9 9 1	119,000	119,000	-	-	-	-	-
1 9 9 2	200,000	200,000	-	-	-	-	-
1 9 9 3	226,216	226,216	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	-	-	-	-	-	-	-
강 원 도	-	-	-	-	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-	-	-	-
충 청 남 도	-	-	-	-	-	-	-
전 라 북 도	-	-	-	-	-	-	-
전 라 남 도	-	-	-	-	-	-	-
경 상 북 도	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	-	-	-	-	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	226,216	226,216	-	-	-	-	-



# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (바) 농조지원, 채무상환 및 기타 Support FLIA, Repayment Loan and Others

사 업 명	농 조 지 원 Support FLIA			채 무 상 환 Repayment Loan
	계 Total	조합비 Water Charge	장기채 Long-term Loan	
재 원	국고보조금 Government Subsidy	국고보조금 Government Subsidy	국고보조금 Government Subsidy	국고보조금 Government Subsidy
1 9 8 4	4,020,478	-	4,020,478	7,367,656
1 9 8 5	6,089,732	-	6,089,732	8,147,192
1 9 8 6	4,227,675	-	4,227,675	10,379,602
1 9 8 7	9,999,164	-	9,999,164	11,752,186
1 9 8 8	61,881,563	33,501,000	28,380,563	9,535,475
1 9 8 9	90,868,256	66,733,000	24,135,256	7,508,238
1 9 9 0	95,450,121	71,262,000	24,188,121	7,896,249
1 9 9 1	102,971,205	78,413,000	24,558,205	8,628,725
1 9 9 2	109,893,591	85,058,000	24,835,591	8,777,396
1 9 9 3	110,354,805	85,239,000	25,115,805	8,334,697
광 주 직 할 시	-	-	-	-
경 기 도	12,402,754	...	...	-
강 원 도	3,816,032	...	...	-
충 청 북 도	6,591,787	...	...	-
충 청 남 도	16,411,767	...	...	-
전 라 북 도	19,580,221	...	...	-
전 라 남 도	19,093,046	...	...	-
경 상 북 도	15,911,152	...	...	-
경 상 남 도	16,478,090	...	...	-
계 주 도	18,256	...	...	-
농진공및농조연	51,700	...	...	8,334,697



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

기 타 Others				Project
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	Funds
2,040,990	2,000,000	40,990	-	1 9 8 4
2,080,586	1,999,996	80,590	-	1 9 8 5
2,100,210	1,999,982	100,228	-	1 9 8 6
-	-	-	-	1 9 8 7
-	-	-	-	1 9 8 8
-	-	-	-	1 9 8 9
-	-	-	-	1 9 9 0
-	-	-	-	1 9 9 1
-	-	-	-	1 9 9 2
-	-	-	-	1 9 9 3
-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	Kyōnggi-do
-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
-	-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do
-	-	-	-	Chōllabuk-do
-	-	-	-	Chōllanam-do
-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	Kyōngsangnam-do
-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원

## (3) 대단위농업개발사업 Large Scale Area Development Projects

연 도	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	기 타	
			소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy
1970~1975	79,024,787	43,995,925	35,028,862	-
1976~1980	257,725,220	168,432,729	89,292,491	-
1 9 8 1	128,048,652	89,229,654	38,818,998	-
1 9 8 2	133,818,460	105,938,826	27,879,634	-
1 9 8 3	122,838,803	95,749,145	27,089,658	-
1 9 8 4	125,149,414	107,871,568	17,277,846	-
1 9 8 5	104,430,079	100,870,495	3,559,584	-
1 9 8 6	117,712,155	105,576,738	12,135,417	-
1 9 8 7	95,442,708	88,584,589	6,858,119	-
1 9 8 8	105,783,985	101,802,855	3,981,130	-
1 9 8 9	84,029,611 (8,900,000)	84,029,611	- (8,900,000)	-
1 9 9 0	85,631,575 (4,000,000)	69,458,555	16,173,020 (4,000,000)	-
1 9 9 1	89,896,295	67,821,473	22,074,822	-
1 9 9 2	89,919,582	77,879,102	12,040,480	-
1 9 9 3	90,390,261	64,861,450	25,528,811	-
영 산 강(2) 지 구	13,396,182	1,000,000	12,396,182	-
삼 교 천 지 구	11,404,000	11,404,000	-	-
대 호 지 구	13,990,292	1,000,000	12,990,292	-
금 강(2) 지 구	8,142,337	8,000,000	142,337	-
미 호 천(2) 지 구	6,000,000	6,000,000	-	-
홍 보 지 구	6,000,000	6,000,000	-	-
대 단 위 지 구 조 사	300,000	300,000	-	-
채 무 상 환	31,157,450	31,157,450	-	-

주 : ( )외서는 국고채무임.

# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost... Thousand Won

차관 Foreign Loan	재원		Others		Year
	농민부담 Farmer's Burden	농지관리기금 Farmland Management Funds	기타 Others		
29,770,862	470,000	-	4,788,000		1970~1975
88,480,702	147,926	-	663,863		1976~1980
38,796,967	-	-	22,031		1 9 8 1
25,291,423	2,542,997	-	45,214		1 9 8 2
26,568,138	-	-	521,520		1 9 8 3
13,317,808	3,501,044	-	458,994		1 9 8 4
3,506,462	-	-	53,122		1 9 8 5
-	4,474,786	-	7,660,631		1 9 8 6
-	4,907,991	-	1,950,128		1 9 8 7
-	3,923,130	-	58,000		1 9 8 8
-	-	-	-		1 9 8 9
-	-	-	(8,900,000)		
-	-	-	16,173,020		1 9 9 0
-	-	-	(4,000,000)		
-	-	20,000,000	2,074,822		1 9 9 1
-	-	11,733,000	307,480		1 9 9 2
-	-	22,000,000	3,528,811		1 9 9 3
-	-	11,000,000	1,396,182		Yöngsan-gang(2)
-	-	-	-		Sapkyoch'ön
-	-	11,000,000	1,990,292		Taeho
-	-	-	142,337		Küm kang(2)
-	-	-	-		Mihoch'ön(2)
-	-	-	-		Hongbo
-	-	-	-		Survey of Large Unit
-	-	-	-		Repayment Loan

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (4) 방조제축조사업 Seadike Construction

연 도	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	기 타	
			소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy
1 9 8 4	-	-	-	-
1 9 8 5	-	-	-	-
1 9 8 6	-	-	-	-
1 9 8 7	22,927,368	22,927,368	-	-
1 9 8 8	18,304,000	18,304,000	-	-
1 9 8 9	22,848,000	22,848,000	-	-
1 9 9 0	27,335,140	14,043,650	13,291,490	-
1 9 9 1	39,069,000	30,669,000	8,400,000	-
1 9 9 2	42,187,070	38,000,000	4,187,070	-
1 9 9 3	82,954,000	62,334,000	20,620,000	-
영 산 강 (3-1)	12,334,000	1,334,000	11,000,000	-
영 산 강 (3-2)	8,000,000	1,000,000	7,000,000	-
새 만 금	62,620,000	60,000,000	2,620,000	-



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost... Thousand Won

차관 Foreign Loan	재원 Others		기타 Others	Year
	농민부담 Farmer's Burden	농지관리기금 Farmland Management Funds		
-	-	-	-	1984
-	-	-	-	1985
-	-	-	-	1986
-	-	-	-	1987
-	-	-	-	1988
-	-	-	-	1989
9,291,490	-	-	4,000,000	1990
5,900,000	-	2,500,000	-	1991
187,070	-	4,000,000	-	1992
-	-	20,620,000	-	1993
-	-	11,000,000	-	Yongsan-gang(3-1)
-	-	7,000,000	-	Yongsan-gang(3-2)
-	-	2,620,000	-	Saemankum

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (5) 농어촌개발행정 Farmland Administration

연 도	계 Total	국 고 보 조 금 Government Subsidy	기 타	
			소 계 Sub-total	지 방 비 Local Govern- ment Subsidy
1 9 8 4	400,306	400,306	-	-
1 9 8 5	491,816	491,816	-	-
1 9 8 6	496,040	496,040	-	-
1 9 8 7	598,718	598,718	-	-
1 9 8 8	504,027	504,027	-	-
1 9 8 9	694,413	694,413	-	-
1 9 9 0	808,074	808,074	-	-
1 9 9 1	1,485,870	1,485,870	-	-
1 9 9 2	1,691,905	1,691,905	-	-
1 9 9 3	1,691,183	1,691,183	-	-
광 주 직 할 시	-	-	-	-
경 기 도	-	-	-	-
강 원 도	-	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-
충 청 남 도	-	-	-	-
전 라 북 도	-	-	-	-
전 라 남 도	-	-	-	-
경 상 북 도	-	-	-	-
경 상 남 도	-	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-
농진공및농조연	1,691,183	1,691,183	-	-

# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

재 원 Others				Year
농민부담 Farmer's Burden	농지관리기금 Farmland Management Funds	용자 Borrowings	기타 Others	
-	-	-	-	1 9 8 4
-	-	-	-	1 9 8 5
-	-	-	-	1 9 8 6
-	-	-	-	1 9 8 7
-	-	-	-	1 9 8 8
-	-	-	-	1 9 8 9
-	-	-	-	1 9 9 0
-	-	-	-	1 9 9 1
-	-	-	-	1 9 9 2
-	-	-	-	1 9 9 3
-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	Kyönggi-do
-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
-	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do
-	-	-	-	Chöllabuk-do
-	-	-	-	Chöllanam-do
-	-	-	-	Kyöngsangbuk-do
-	-	-	-	Kyöngsangnam-do
-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

다. 농어촌생활환경개선 Improvement for Rural Environment and Living Convenience Projects

금 액...천원

(1) 총 괄 Summary

연 도	계	국 고 보 조 금	장 기 채	소 계
	Total	Government Subsidy	Long-term Loan	Sub-total
1 9 8 4	-	-	-	-
1 9 8 5	-	-	-	-
1 9 8 6	11,411,776	6,857,871	1,200,000	3,353,905
1 9 8 7	10,257,980	7,320,750	-	2,937,230
1 9 8 8	1,200,000	1,200,000	-	-
1 9 8 9	1,200,000	1,200,000	-	-
1 9 9 0	26,775,000	15,800,000	-	10,975,000
1 9 9 1	138,554,838	45,518,150	-	93,036,688
1 9 9 2	20,632,169	13,118,732	-	7,513,437
1 9 9 3	30,877,731	23,162,013	-	7,715,718
경 기 도	1,745,512	914,631	-	830,881
강 원 도	248,750	166,250	-	82,500
충 청 북 도	1,249,706	665,456	-	584,250
충 청 남 도	1,927,250	1,005,500	-	921,750
전 라 북 도	2,696,750	1,390,250	-	1,306,500
전 라 남 도	4,336,250	2,210,000	-	2,126,250
경 상 북 도	3,526,837	1,697,000	-	1,829,837
경 상 남 도	79,176	79,176	-	-
제 주 도	67,500	33,750	-	33,750
농진공및농조연	15,000,000	15,000,000	-	-

주 : 농어촌생활환경개선사업비는 농업기반조성사업비 집행실적 총괄에 포함하지 않음.



# 사업비집행실적

## Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

기 타 재 원 Others					Year
지방비	차관	농민부담	융자	기타	
Local Government Subsidy	Foreign Loan	Farmer's Burden	Borrowings	Others	
-	-	-	-	-	1 9 8 4
-	-	-	-	-	1 9 8 5
2,192,793	441,112	-	-	720,000	1 9 8 6
2,354,305	357,025	-	225,900	-	1 9 8 7
-	-	-	-	-	1 9 8 8
-	-	-	-	-	1 9 8 9
3,505,000	-	-	-	7,470,000	1 9 9 0
37,293,688	-	1,653,000	-	54,090,000	1 9 9 1
7,513,437	-	-	-	-	1 9 9 2
7,715,718	-	-	-	-	1 9 9 3
830,881	-	-	-	-	Kyōnggi-do
82,500	-	-	-	-	Kang-won-do
584,250	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
921,750	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do
1,306,500	-	-	-	-	Chōllabuk-do
2,126,250	-	-	-	-	Chōllanam-do
1,829,837	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	-	Kyōngsangnam-do
33,750	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	RDC and FFIA

# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (2) 농어촌정주생활권개발 Improvement of Rural Settlement Areas

Cost...Thousand Won

연 도	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	기 타 재 원 Others			
				소 계 Sub-total	지 방 비 Local Government Subsidy	농 민 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others
1 9 8 4	-	-	-	-	-	-	-
1 9 8 5	-	-	-	-	-	-	-
1 9 8 6	-	-	-	-	-	-	-
1 9 8 7	-	-	-	-	-	-	-
1 9 8 8	-	-	-	-	-	-	-
1 9 8 9	-	-	-	-	-	-	-
1 9 9 0	-	-	-	-	-	-	-
1 9 9 1	125,603,773	36,593,750	-	89,010,023	33,267,023	1,653,000	54,090,000
1 9 9 2	619,014	619,014	-	-	-	-	-
1 9 9 3	662,882	662,882	-	-	-	-	-
경 기 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
강 원 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
충 청 북 도	81,206	81,206	-	-	-	-	-
충 청 남 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
전 라 북 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
전 라 남 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
경 상 북 도	83,750	83,750	-	-	-	-	-
경 상 남 도	79,176	79,176	-	-	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-	-	-	-
농진공및농조연	-	-	-	-	-	-	-



# 14. 농 업 기 반 조 성

## Land and Water

금 액...천원 (4) 농어촌진흥공사 출자 및 농어촌지역 종합개발 Finance to RDC and Rural Complex Development

사 업 명	농어촌진흥공사출자 Finance to RDC	농 어 촌 지 역		
		계	국고보조금	장 기 채
재 원	국고보조금 Government Subsidy	Total	Government Subsidy	Long-term Loan
1 9 8 4	-	-	-	-
1 9 8 5	-	-	-	-
1 9 8 6	-	11,411,776	6,857,871	1,200,000
1 9 8 7	-	10,257,980	7,320,750	-
1 9 8 8	-	1,200,000	1,200,000	-
1 9 8 9	-	1,200,000	1,200,000	-
1 9 9 0	12,000,000	14,775,000	3,800,000	-
1 9 9 1	5,000,000	-	-	-
1 9 9 2	5,000,000	-	-	-
1 9 9 3	15,000,000	-	-	-
경 기 도	-	-	-	-
강 원 도	-	-	-	-
충 청 북 도	-	-	-	-
충 청 남 도	-	-	-	-
전 라 북 도	-	-	-	-
전 라 남 도	-	-	-	-
경 상 북 도	-	-	-	-
경 상 남 도	-	-	-	-
제 주 도	-	-	-	-
농 진 공 및 농 조 연	15,000,000	-	-	-

주 : 농어촌지역종합개발사업은 1990년도에 사업이 종료됨.



# 사업비집행실적 Development Projects Cost

Cost...Thousand Won

Rural Complex Development					Project
Others					
소계 Total	지방비 Local Govern- ment Subsidy	농민부담 Farmers Burden	융자 Borrowings	기타 Others	Funds
-	-	-	-	-	1 9 8 4
-	-	-	-	-	1 9 8 5
3,353,905	2,192,793	441,112	-	720,000	1 9 8 6
2,937,230	2,354,305	357,025	225,900	-	1 9 8 7
-	-	-	-	-	1 9 8 8
-	-	-	-	-	1 9 8 9
10,975,000	3,505,000	-	-	7,470,000	1 9 9 0
-	-	-	-	-	1 9 9 1
-	-	-	-	-	1 9 9 2
-	-	-	-	-	1 9 9 3
-	-	-	-	-	Kyōnggi-do
-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do
-	-	-	-	-	Chōllabuk-do
-	-	-	-	-	Chōllanam-do
-	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	-	Kyōngsangnam-do
-	-	-	-	-	Cheju-do
-	-	-	-	-	RDC and FFIA



# 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					'93 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '93	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Uncollected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적립금 Reserve	기 타 Others		
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	9,046,469	3,209,760	3,553,120	1,691,064	592,525	9,184,745	1 9 9 0
7,505,369	943,757	8,329,110	2,930,311	3,377,122	1,532,856	488,821	10,092,790	1 9 9 1
8,041,836	823,626	8,994,977	3,189,168	3,871,763	1,504,157	429,889	9,276,085	1 9 9 2
6,935,222	1,623,403	8,714,246	3,208,889	3,565,845	1,365,304	574,208	9,611,345	1 9 9 3
3,060,728	645,533	3,950,102	1,328,243	1,665,131	716,255	240,473	5,280,508	Reservoir
1,372,921	182,362	1,590,703	696,707	580,849	169,652	143,495	1,264,332	Pumping Station
1,770,603	400,474	2,280,360	843,021	896,066	394,993	146,280	2,553,761	Weir
286,749	41,934	384,467	174,877	143,407	33,183	33,000	245,634	Infiltration Gallery
147,985	9,179	156,161	70,076	55,702	26,235	4,148	159,950	Tube Well
13,190	395	13,208	3,948	5,560	2,046	1,654	16,823	Feed Canal
275,819	343,526	332,398	89,347	215,470	22,740	4,841	86,541	Sea Dike
7,227	-	6,847	2,670	3,660	200	317	3,796	Other Facilities
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyolshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
-	-	-	-	-	-	-	-	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
26,640	-	24,040	14,950	4,090	-	5,000	2,800	Pusan-jik'alshi
3,440	-	3,440	2,950	490	-	-	-	Reservoir
23,200	-	20,600	12,000	3,600	-	5,000	2,800	Pumping Station
-	-	-	-	-	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
37,102	8,817	45,780	6,963	15,684	12,326	10,807	12,326	Taegu-jik'alshi
22,330	7,444	30,343	5,048	11,081	8,584	5,630	8,584	Reservoir
12,390	745	12,451	1,652	3,108	3,216	4,475	3,216	Pumping Station
628	628	1,232	-	1,232	-	-	-	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
-	-	-	-	-	-	-	-	Tube Well
1,754	-	1,754	263	263	526	702	526	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities



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

면 적...헥타  
단위 : 계원수.....인  
금 액...천원

시도 및 시설별	면 적 및 계 원 수 FLIC Member & Area					경 비 부 과 및 징 수 상 황 Status of Assessment & Collection				
	시 설 수 No. of Facilities	인 가 면 적 Planned Development Area	몽 리 면 적 Benefitted Area	계 조 직 수 No. of FLIC Organized	계 원 수 No. of FLIC Member	부 과 면 적 Assessed Area	부 과 금 액 Total Amount Assessed	10a당 Per 10a		
								평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest
인 천 직 할 시	6	91.6	89.4	6	120	50.0	2,279	4,558	5,000	4,064
저 수 지	1	14.7	14.7	1	22	10.5	470	4,476	5,000	4,064
양 수 장	3	64.4	62.2	3	64	27.0	1,246	4,615	4,476	4,476
보	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
집 수 압 거	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관 정	2	12.5	12.5	2	34	12.5	563	4,504	5,000	4,380
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광 주 직 할 시	123	1,642.8	1,642.8	123	4,758	1,531.7	80,579	5,261	9,137	351
저 수 지	78	1,023.0	1,023.0	78	2,917	1,000.6	51,004	5,097	9,136	3,427
양 수 장	8	171.1	171.1	8	453	165.8	10,935	6,595	8,980	4,569
보	10	321.7	321.7	10	636	238.3	12,002	5,037	6,852	3,591
집 수 압 거	8	63.0	63.0	8	550	63.0	2,513	3,989	9,137	3,426
관 정	19	64.0	64.0	19	202	64.0	4,125	6,445	7,986	351
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대 전 직 할 시	40	645.0	600.9	40	1,583	494.7	26,229	5,302	15,000	2,855
저 수 지	3	40.2	17.9	3	82	17.9	817	4,564	4,569	3,426
양 수 장	17	366.3	349.1	17	779	278.0	18,064	6,498	15,000	3,261
보	6	168.4	163.8	6	462	163.8	5,878	3,589	5,300	2,855
집 수 압 거	1	30.0	30.0	1	62	20.0	870	4,350	4,350	4,350
관 정	13	40.1	40.1	13	198	15.0	600	4,000	4,569	3,427
도 수 로	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
방 조 제	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 도	935	16,710.0	15,511.1	935	31,893	15,298.9	829,822	5,424	30,667	580
저 수 지	238	4,654.7	4,474.9	238	8,633	4,469.0	226,927	5,078	19,051	580
양 수 장	125	2,843.8	2,648.7	125	5,017	2,490.6	215,446	8,650	27,000	1,000
보	371	5,605.5	5,250.4	371	11,578	5,237.0	215,160	4,108	11,423	832
집 수 압 거	147	2,812.7	2,354.6	147	5,078	2,324.3	132,192	5,687	23,655	587
관 정	31	194.5	183.7	31	679	179.2	13,041	7,277	30,667	1,807
도 수 로	1	34.0	34.0	1	104	34.0	1,884	5,541	5,541	5,541
방 조 제	17	434.8	434.8	17	556	434.8	17,945	4,127	5,558	1,820
기 타	5	130.0	130.0	5	248	130.0	7,227	5,559	5,710	5,380



# 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					'93 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '93	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Uncollected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적 립 금 Reserve	기 타 Others		
2,279	—	2,394	1,490	807	—	97	6,295	Inch'on-jik'alshi
470	—	474	250	182	—	42	2,233	Reservoir
1,246	—	1,316	717	544	—	55	2,797	Pumping Station
—	—	—	—	—	—	—	—	Weir
—	—	—	—	—	—	—	—	Infiltration Gallery
563	—	604	523	81	—	—	1,265	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Feed Canal
—	—	—	—	—	—	—	—	Sea Dike
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
80,325	254	102,747	32,889	56,856	5,417	7,585	14,190	Kwangju-jik'alshi
50,750	254	58,398	21,210	27,624	2,987	6,577	9,381	Reservoir
10,935	—	19,138	4,595	13,845	325	373	826	Pumping Station
12,002	—	12,002	6,006	4,660	1,003	333	2,763	Weir
2,513	—	6,454	651	5,191	551	61	614	Infiltration Gallery
4,125	—	6,755	427	5,536	551	241	606	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Feed Canal
—	—	—	—	—	—	—	—	Sea Dike
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
26,229	—	26,178	19,794	1,950	3,247	1,187	9,332	Taejŏn-jik'alshi
817	—	885	885	—	—	—	—	Reservoir
18,064	—	17,983	13,281	1,790	1,899	1,013	6,586	Pumping Station
5,878	—	5,886	4,891	—	995	—	2,193	Weir
870	—	824	190	160	300	174	500	Infiltration Gallery
600	—	600	547	—	53	—	53	Tube Well
—	—	—	—	—	—	—	—	Feed Canal
—	—	—	—	—	—	—	—	Sea Dike
—	—	—	—	—	—	—	—	Other Facilities
725,429	104,393	857,617	369,917	316,877	78,508	92,315	461,311	Kyŏnggi-do
205,660	21,267	220,130	96,449	83,894	16,090	23,697	177,837	Reservoir
210,643	4,803	242,475	122,440	83,482	6,834	29,719	87,684	Pumping Station
157,923	57,237	207,430	61,405	87,060	45,694	13,271	128,289	Weir
111,106	21,086	152,333	75,807	46,758	8,707	21,061	48,573	Infiltration Gallery
13,041	—	9,069	4,665	3,142	183	1,079	7,944	Tube Well
1,884	—	1,794	500	1,000	100	194	2,355	Feed Canal
17,945	—	17,539	5,981	7,881	700	2,977	4,833	Sea Dike
7,227	—	6,847	2,670	3,660	200	317	3,796	Other Facilities



# 조직 현황 Club(FLIC) Organization

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

		결 산 상 황 Status of Settlement					'93 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '93	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Uncollected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적립금 Reserve	기 타 Others		
806,186	65,367	894,772	312,406	373,127	105,323	103,916	384,387	Kang-won-do
118,930	6,771	122,287	42,675	52,527	14,903	12,182	64,728	Reservoir
206,741	22,315	237,070	77,535	90,787	24,130	44,618	58,636	Pumping Station
458,728	35,484	508,430	185,394	215,446	64,802	42,788	248,546	Weir
10,787	362	16,227	1,736	9,547	734	4,210	8,367	Infiltration Gallery
10,130	435	9,937	5,008	4,183	628	118	2,495	Tube Well
870	-	821	58	637	126	-	1,615	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
340,172	21,859	522,849	147,295	266,903	103,596	5,055	1,034,894	Ch'ungch'ongbuk-do
107,064	6,320	160,926	38,392	92,009	30,346	179	373,852	Reservoir
68,563	2,671	91,166	44,685	31,581	12,452	2,448	144,359	Pumping Station
132,890	12,431	232,873	54,826	124,495	51,124	2,428	432,221	Weir
14,366	437	15,352	5,043	6,188	4,121	-	42,237	Infiltration Gallery
16,719	-	21,994	4,349	12,199	5,446	-	41,264	Tube Well
570	-	538	-	431	107	-	961	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
946,859	81,699	1,105,553	454,511	563,876	67,525	19,641	126,885	Ch'ungch'ongnam-do
333,786	36,042	429,136	170,763	212,198	35,889	10,286	60,067	Reservoir
220,948	13,025	207,024	87,532	106,443	7,771	5,278	19,423	Pumping Station
209,607	25,673	229,953	100,586	113,357	14,788	1,222	29,488	Weir
48,934	2,843	67,426	27,123	35,154	3,763	1,386	6,576	Infiltration Gallery
12,958	4,116	18,291	7,475	8,522	2,149	145	4,787	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
120,626	-	153,723	61,032	88,202	3,165	1,324	6,544	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
452,209	550	435,228	198,786	203,667	24,392	8,383	690,786	Chollabuk-do
300,685	150	303,416	129,161	150,340	16,952	6,963	427,105	Reservoir
53,320	-	47,060	24,078	19,485	3,130	367	84,128	Pumping Station
73,606	400	61,523	34,442	23,357	3,123	601	131,619	Weir
4,080	-	4,043	2,944	939	40	120	8,624	Infiltration Gallery
18,479	-	17,147	7,652	8,041	1,122	332	34,103	Tube Well
2,039	-	2,039	509	1,505	25	-	5,207	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities







# 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					'93 말 현 재 적 립 금 보 유 액 Reserve Fund at the end of '93	Province Irrigation Facilities
징수금액 Collected	미징수금액 Uncollected	계 Total	시설유지비 O & M Cost	개보수비 Repair Cost	적 립 금 Reserve	기 타 Others		
1,157,936	501,626	1,512,343	419,353	746,971	290,196	55,823	778,022	Chollanam-do
704,242	116,273	968,419	229,483	499,520	214,173	25,243	554,161	Reservoir
155,290	13,976	151,901	73,837	55,248	11,940	10,876	41,274	Pumping Station
128,650	26,587	189,296	69,293	63,213	40,971	15,819	119,187	Weir
20,506	1,560	27,741	15,115	6,376	3,354	2,896	16,245	Infiltration Gallery
19,633	1,992	24,125	12,173	5,988	5,515	449	12,751	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
129,615	341,238	150,861	19,452	116,626	14,243	540	34,404	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
1,516,360	421,467	2,075,618	779,834	667,174	367,549	261,061	2,641,700	Kyongsangbuk-do
723,243	209,124	999,001	356,153	323,940	170,558	148,350	1,443,118	Reservoir
311,985	81,760	426,677	183,170	135,596	68,738	39,173	383,755	Pumping Station
409,327	118,728	561,283	199,560	174,145	117,960	69,618	706,188	Weir
62,108	8,824	76,456	36,739	28,887	7,738	3,092	85,417	Infiltration Gallery
8,964	2,636	10,849	3,844	4,242	2,293	470	17,963	Tube Well
733	395	1,352	368	364	262	358	5,259	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
771,606	417,371	1,069,552	426,318	342,575	299,135	1,524	3,423,876	Kyongsangnam-do
489,311	241,888	653,247	234,824	211,326	205,773	1,324	2,159,442	Reservoir
77,522	43,067	114,268	50,335	35,180	28,753	-	428,384	Pumping Station
180,962	123,306	270,050	126,366	89,101	54,383	200	753,117	Weir
11,479	6,822	17,611	9,529	4,207	3,875	-	28,481	Infiltration Gallery
4,699	-	4,101	2,382	-	1,719	-	13,692	Tube Well
-	-	-	-	-	-	-	-	Feed Canal
7,633	2,288	10,275	2,882	2,761	4,632	-	40,760	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities
45,890	-	39,575	24,383	5,288	8,090	1,814	24,541	Cheju-do
-	-	-	-	-	-	-	-	Reservoir
2,074	-	1,574	850	160	464	100	464	Pumping Station
402	-	402	252	-	150	-	150	Weir
-	-	-	-	-	-	-	-	Infiltration Gallery
38,074	-	32,689	21,031	3,768	6,576	1,314	23,027	Tube Well
5,340	-	4,910	2,250	1,360	900	400	900	Feed Canal
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Dike
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Facilities

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

단위 : 인      가. 총      괄 Summary

연 도 Year	합 계 Total	행정직 Administ-rator	기 술 직 Technicians							촉탁및 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 6	7,183	1,897	5,286	2,785	623	159	219	541	959	5,112
1 9 8 7	7,330	1,907	5,423	2,879	590	182	252	508	1,012	4,818
1 9 8 8	7,500	2,007	5,493	2,908	584	201	287	520	993	4,773
1 9 8 9	7,558	2,147	5,411	3,004	409	214	278	1,252	254	5,030
1 9 9 0	7,903	2,350	5,553	3,140	319	251	296	1,390	157	5,328
1 9 9 1	8,322	2,493	5,829	3,183	332	270	326	1,514	204	4,355
1 9 9 2	8,427	2,638	5,789	3,176	282	287	309	1,615	120	3,753
1 9 9 3	8,459	2,604	5,855	3,205	271	313	344	1,577	145	3,626

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

1 9 8 6	77	28	49	40	1	-	-	-	8	-
1 9 8 7	77	28	49	40	1	-	-	-	8	-
1 9 8 8	77	28	49	41	-	-	-	-	8	-
1 9 8 9	77	28	49	41	-	-	-	-	8	-
1 9 9 0	75	23	52	42	-	-	-	10	-	-
1 9 9 1	75	23	52	42	-	-	-	10	-	-
1 9 9 2	75	23	52	42	-	-	-	10	-	-
1 9 9 3	75	23	52	42	-	-	-	10	-	-

### 다. 시 도 Province

1 9 8 6	222	44	178	154	12	-	-	-	12	3
1 9 8 7	217	36	181	157	12	-	-	-	12	11
1 9 8 8	223	40	183	149	20	1	-	7	6	16
1 9 8 9	208	38	170	148	9	1	-	10	2	14
1 9 9 0	208	41	167	144	10	1	-	10	2	14
1 9 9 1	207	38	169	145	11	1	-	10	2	14
1 9 9 2	197	37	160	134	13	1	-	9	3	12
1 9 9 3	193	37	156	127	14	1	-	9	5	9
서울특별시 Seoul-t'ükpyölshi	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-
부산직할시 Pusan-jik'alshi	3	-	3	-	3	-	-	-	-	-
대구직할시 Taegu-jik'alshi	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	5	-	5	-	5	-	-	-	-	-
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	3	1	2	2	-	-	-	-	-	-
대전직할시 Taejön-jik'alshi	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
경기도 Kyönggi-do	21	5	16	14	-	1	-	-	1	-
강원도 Kang-won-do	14	5	9	7	1	-	-	1	-	-
충청북도 Ch'ungch'öngbuk-do	19	2	17	16	1	-	-	-	2	-
충청남도 Ch'ungch'öngnam-do	25	5	20	18	-	-	-	2	-	1
전라북도 Chöllabuk-do	27	5	22	19	-	-	-	2	1	2
전라남도 Chöllanam-do	23	5	18	16	1	-	-	1	-	4
경상북도 Kyöngsangbuk-do	23	4	19	17	-	-	-	1	1	-
경상남도 Kyöngsangnam-do	19	3	16	13	1	-	-	2	-	2
제주도 Cheju-do	4	-	4	3	1	-	-	-	-	-

# 업 관 계 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							촉탁및 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 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	635	104	5	4	86	19	27
1 9 9 1	912	59	853	607	135	1	4	91	15	20
1 9 9 2	891	54	837	612	116	1	4	94	10	21
1 9 9 3	883	47	836	597	124	9	4	97	5	14
서울특별시 Seoul-t'ukpyölshi	4	-	4	-	2	-	1	1	-	-
부산직할시 Pusan-jik'alshi	17	2	15	1	12	-	-	2	-	-
대구직할시 Taegu-jik'alshi	13	3	10	1	9	-	-	-	-	-
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	15	4	11	-	11	-	-	-	-	-
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	16	2	14	2	11	-	-	1	-	-
대전직할시 Taejon-jik'alshi	16	2	14	-	14	-	-	-	-	-
경기도 Kyönggi-do	141	3	138	110	13	3	-	12	-	2
강원도 Kang-won-do	78	-	78	61	-	1	-	14	2	-
충청북도 Ch'ungch'öngbuk-do	56	3	53	40	3	1	2	7	-	-
충청남도 Ch'ungch'öngnam-do	84	10	74	56	8	-	1	8	1	1
전라북도 Chöllabuk-do	71	4	67	50	3	2	-	11	1	2
전라남도 Chöllanam-do	114	5	109	83	8	2	-	15	1	4
경상북도 Kyöngsangbuk-do	137	-	137	123	-	-	-	14	-	1
경상남도 Kyöngsangnam-do	108	7	101	66	23	-	-	12	-	3
제주도 Cheju-do	13	2	11	4	7	-	-	-	-	1

## 마. 농어촌진흥공사 Rural Development Corporation

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	38	35	30	195	-	347
1 9 9 1	2,229	630	1,599	1,293	38	45	44	179	-	462
1 9 9 2	2,311	763	1,548	1,270	33	41	25	179	-	414
1 9 9 3	2,345	761	1,584	1,287	34	50	43	170	-	396

## 바. 농지개량조합 Farmland Improvement Associations

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	1,495	2,677	886	161	208	261	1,025	136	4,763
1 9 9 1	4,373	1,512	2,861	877	142	219	276	1,160	187	3,683
1 9 9 2	4,422	1,523	2,899	899	114	240	278	1,261	107	3,116
1 9 9 3	4,420	1,507	2,913	897	96	250	295	1,246	129	2,948

## 사. 농조연합회 Federation of National FLIA

1 9 8 6	368	185	183	134	-	-	-	39	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
1 9 9 1	526	231	295	219	6	4	2	64	-	176
1 9 9 2	531	238	293	219	6	4	2	62	-	190
1 9 9 3	543	229	314	255	3	3	2	45	6	259



# 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 Date		인가면적 Planned Development Area	관 리 면 적 Managed Area		
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
1 9 8 5	915	861,705	15,056			562,717.2	462,222.9	462,222.9	...
1 9 8 6	912	848,931	15,341			568,928.1	475,428.3	475,428.3	...
1 9 8 7	919	863,180	15,664			579,151.1	480,792.1	480,792.1	...
1 9 8 8	876	888,249	15,985			596,337.9	500,766.8	500,766.8	...
1 9 8 9	721	883,299	16,251			593,158.6	524,432.3	524,432.3	...
1 9 9 0	625	913,458	16,337			604,999.0	523,211.7	523,211.7	...
1 9 9 1	594	930,727	16,529			615,359.2	530,809.2	530,809.2	...
1 9 9 2	536	919,256	16,612			615,378.8	553,008.5	509,452.2	43,556.3
1 9 9 3	459	928,474	16,587			620,794.6	554,450.9	501,452.0	52,998.9
						(18,682.5)			
서울특별시 Seoul-t'ŭkpyŏlshi	3	3,341	8			1,846.1 (1,055.6)	373.5	360.5	13.0
서울 Seoul	3	3,341	8	1921. 9.15	1981. 2.28	1,846.1 (1,055.6)	373.5	360.5	13.0
경기도 Kyŏnggi-do	54	110,397	2,177			83,994.0	80,032.7	72,448.4	7,584.3
수화 Suhwa	1	8,317	170	1945. 9. 5	1981. 4.30	4,150.1	4,364.4	3,923.8	440.6
고양 Koyang	1	4,307	50	1945. 3. 5	1945. 3. 5	2,998.9	3,390.9	2,955.7	435.2
광주 Kwangju	4	2,923	48	1927. 3.15	1973. 4.30	1,294.8	1,106.2	1,029.2	77.0
포천 P'och'ŏn	8	2,253	46	1961.12. 1	1973. 4.30	1,461.6	1,390.3	1,269.1	121.2
연천 Yŏnch'ŏn	2	2,343	45	1958. 4.28	1970. 1.28	2,171.9	2,014.0	1,793.7	220.3
양평 Yangp'yŏng	3	3,838	82	1922. 1.23	1961.12. 1	2,532.0	2,121.4	1,893.4	228.0
여주 Yŏju	1	4,266	100	1940. 5.27	1970. 1.28	3,586.4	3,328.0	3,035.8	292.2
이천 Ich'ŏn	4	2,399	62	1939.11.10	1973. 4.30	1,748.0	1,756.6	1,653.9	102.7
기호 Kiho	16	21,405	445	1953. 3.31	1970. 1.28	15,086.1	14,685.6	13,335.9	1,349.7
홍안 Hŭngan	1	3,327	50	1929. 5.30	1973. 4.30	1,898.0	1,630.0	1,517.5	112.5

주) 1. '91 이전의 몽리면적은 시설면적을 포함한 면적임.  
2. ( )내서는 공사중, 공사중단, 자치지구면적을 포함한 면적임.



# 적 및 일 반 사 항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미물리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 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)
100,494.3	8,646.7	312,633.4		
93,499.8	10,210.4	324,109.1		
98,359.0	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		
84,550.0	8,770.5	391,301.7		
105,926.6	8,605.1	402,597.8		
119,342.6	7,133.1	406,766.2		
1,485.6	-	-		
1,485.6	-	-	양천구 목동 762-6	강서구, 양천구, 송파구, 성동구, 구로구, 동대문구, 강남구, 성남시 북정동
11,545.6	1,333.0	61,694.1		
226.3	49.6	3,665.9	수원시 팔달구 인계동 1120번지	수원시, 성남시, 안산시, 오산시, 화성군, 용인군
43.2	9.0	2,890.8	고양시 토당동 345번지	고양시, 파주군
265.6	-	258.7	광주군 광주읍 역리 141-28	서울시, 강동구, 하남시, 광주군
192.5	26.1	740.4	포천군 군내면 구읍리 690	포천군, 연천군
378.2	52.1	1,738.9	연천군 전곡읍 은대리 568	연천군
638.6	15.7	1,322.2	양평군 강상면 교평리 449-1	미금시, 양평군, 여주군, 남양주군
550.6	17.8	1,640.3	여주군 능서면 신지리 785-1	여주군, 이천군
94.1	22.3	1,637.0	이천군 장호원읍 장호원리 115-1	이천군, 여주군, 안성군
1,750.2	137.2	13,146.3	평택시 비전동 736-1	평택시, 송탄시, 오산시, 평택군, 안성군, 화성군, 용인군, 충남 천안군
380.5	14.5	1,641.5	시흥시 신천동 315번지	과천시, 안양시, 광명시, 안산시, 시흥시, 의왕시

# 17. 조합별 인가면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조합명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	관리면적 Managed Area		
				당초 Initial	현재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
한강 Han-gang	2	15,616	331	1923. 4. 9	1976.11.20	12,920.8	10,863.8	9,939.2	924.6
강화 Kanghwa	9	4,705	94	1950. 6.14	1961.12.12	4,767.5	4,750.3	4,266.6	483.7
파주 P'aju	1	17,051	250	1921.11. 4	1977. 4.30	11,583.6	10,937.9	9,652.8	1,285.1
평택 P'yongt'aek	1	17,647	404	1976. 8.25	1976. 8.25	17,794.3	17,693.3	16,181.8	1,511.5
강원도 Kang-won-do	59	25,197	326			18,990.0 (610.0)	15,145.2	13,944.6	1,200.6
춘천 Ch'unch'ön	8	1,965	23	1927. 2. 8	1991.10. 2	1,833.0 (610.0)	963.8	880.2	83.6
홍천 Hongch'ön	11	4,219	55	1945.11.15	1981. 2.23	2,474.0	2,194.8	1,924.2	270.6
원주 Wonju	8	3,217	39	1919. 7.18	1961.12.12	1,883.5	1,670.6	1,515.3	155.3
평정 P'yong-jöng	3	1,005	8	1957.11.15	1981. 2.23	564.1	454.7	420.0	34.7
중앙 Chung-ang	8	5,361	59	1922.10. 4	1981. 2.23	6,559.6	5,650.9	5,317.2	333.7
양구 Yang-gu	1	205	8	1962. 1.21	1991.10. 2	275.0	134.8	112.1	22.7
영북 Yöng-buk	6	2,175	50	1957. 3. 6	1990.12.31	1,384.6	1,309.4	1,245.3	64.1
강릉 Kangnŭng	14	7,050	84	1947.11.27	1970. 1.12	4,016.2	2,766.2	2,530.3	235.9
충청북도 Ch'ungh'öngbuk-do	16	63,464	1,287			34,808.7	31,730.8	28,979.9	2,750.9
청원 Ch'öngwon	3	9,978	193	1921.12.31	1973. 4.30	5,870.6	5,541.8	4,899.8	642.0
보은 Poün	1	6,806	125	1944.12. 3	1983. 6.20	3,250.7	2,986.8	2,732.8	254.0
옥천 Okch'ön	1	5,214	96	1930. 2. 6	1961.11.30	2,338.3	2,275.8	2,067.4	208.4
영동 Yöngdong	1	4,485	103	1928. 9. 3	1962. 1.21	1,924.5	1,740.5	1,578.6	161.9
진천 Chinch'ön	1	6,804	155	1942. 9.26	1983. 5.30	4,605.6	4,525.9	4,063.2	462.7
괴산 Koesan	3	9,170	164	1929. 6. 4	1973. 4.24	4,380.6	4,060.2	3,801.8	258.4
음성 Umsöng	1	8,869	193	1961.11.30	1973. 4.30	6,033.0	5,128.0	4,748.6	379.4

# 적 및 일 반 사 항

## Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미몽리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 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)
2,981.6	370.6	8,845.1	김포군 김포읍 시우리 288	서울시, 인천시, 부천시, 김포군
500.9	153.1	4,211.4	강화군 강화읍 신문리 9-2	강화군
1,930.8	38.5	8,799.6	파주군 금촌읍 금촌리 778	동두천시, 고양시, 파주군, 양주군
1,612.5	426.5	11,156.0	평택군 안중면 안중리 42-60	평택군, 화성군, 충남 아산군, 천안군
5,045.4	137.0	9,614.5		
952.8	4.7	609.1	춘천시 우두동 462	춘천시, 춘천군
549.8	12.2	1,160.7	홍천군 홍천읍 회망리 267-3	홍천군, 횡성군
368.2	10.3	1,518.9	원주군 문막면 문막2리 223	원주시, 원주군, 경기 여주군
144.1	-	231.0	평창군 평창읍 하리 160	평창군, 정선군, 영월군
1,242.4	106.2	3,108.0	철원군 철원읍 화지6리 988	철원군, 경기 포천군
162.9	-	93.6	양구군 동면 입당리 595	양구군
139.3	3.6	806.1	속초시 대포동 470-9	속초시, 고성군, 양양군
1,485.9	-	2,087.1	강릉시 홍제동 218	강릉시, 명주군, 삼척군, 양양군
5,828.8	46.3	26,179.7		
970.8	12.5	4,694.3	청주시 수동 444-6	청주시, 청원군, 진천군
517.9	15.0	2,697.4	보은군 보은읍 삼산리 164-12	보은군
270.9	2.7	1,280.0	옥천군 옥천읍 문정리 234-1	옥천군, 영동군
345.9	4.1	1,120.1	영동군 영동읍 계산리 697-12	영동군
542.4	-	3,413.3	진천군 진천읍 읍내리 271-1	청원군, 진천군, 음성군, 경기 안성군
578.8	3.7	3,328.1	괴산군 괴산읍 동부리 702-15	괴산군
1,284.4	-	4,652.0	음성군 음성읍 사정리 1135	음성군, 진천군, 경기 여주군



# 17. 조합별 인가면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조합명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	관리면적 Managed Area		
				당초 Initial	현재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
중원 Chung-won	4	10,029	202	1922. 4. 1	1973. 4. 30	5,376.1	4,529.7	4,188.4	341.3
제천 Chech'on	1	2,109	56	1914.12.31	1970. 1.12	1,029.3	942.1	899.3	42.8
충청남도 Ch'ungch'ongnam-do	16	126,078	2,135			98,637.1 (4,462.4)	87,240.2	77,015.8	10,224.4
대금 Taegum	1	3,029	70	1919. 9. 1	1981. 4.30	1,636.9	1,210.9	1,103.6	107.3
연기 Yongi	1	3,405	51	1927.11.30	1973. 4.25	3,035.6 (957.3)	1,961.0	1,719.6	241.4
공주 Kong-ju	1	6,366	95	1927. 9. 1	1973. 4.19	4,899.4 (1,388.0)	3,267.3	2,871.3	396.0
논산 Nonsan	1	19,949	381	1941. 3.13	1970. 1.30	14,932.2	14,369.6	12,456.4	1,913.2
부여 Puyö	1	9,954	217	1929. 3.30	1973. 4.25	7,040.2	6,652.4	5,876.5	775.9
서천 Söch'on	1	9,947	207	1923. 4. 2	1961.12.14	7,207.8	7,142.0	6,638.9	503.1
보령 Poryöng	1	10,213	115	1952.10.18	1973. 4. 1	5,454.3 (167.5)	4,801.8	4,071.5	730.3
청양 Ch'öng-yang	3	8,582	75	1943. 1.22	1973. 3.10	4,349.4 (1,729.6)	2,507.9	2,154.4	353.5
홍성 Hongsöng	1	3,057	-	1923. 3.20	1961.12. 4	1,706.5	1,651.5	1,433.2	218.3
예당 Yedang	1	18,615	326	1946.11. 1	1973. 4.25	20,111.9	17,071.9	14,477.8	2,594.1
서산 Sösan	1	8,835	156	1942. 2.25	1973. 4.19	6,770.0 (220.0)	6,458.5	5,821.2	637.3
당진 Tangjin	1	9,506	125	1939.10. 2	1972. 2.10	9,087.9	8,973.2	8,453.8	519.4
은양 Onyang	1	10,683	231	1926. 1.26	1973. 4.25	9,536.5	8,528.8	7,573.8	955.0
천안 Ch'önan	1	3,937	86	1952. 3.12	1973. 5. 4	2,868.5	2,643.4	2,363.8	279.6
전라북도 Chöllabuk-do	25	131,742	2,956			117,433.0 (839.6)	110,288.9	98,311.4	11,977.5
동진 Tongjin	1	42,127	1,008	1925. 8.19	1981.12.13	50,781.2	46,663.1	42,357.3	4,305.8
전북 Chönbuk	1	30,750	713	1908. 2. 8	1973. 4.13	27,518.1	26,833.7	22,998.3	3,835.4
전주 Chönju	3	17,601	333	1953. 3. 2	1981. 2.26	10,243.6 (56.2)	8,875.1	7,991.6	883.5



# 적 및 일 반 사 항

## Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 급수면적 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)
1,187.7	8.3	4,314.0	충주시 문화동 1320	충주시, 증원군, 괴산군
130.0	-	680.5	제천시 의림동 25-1	제천시, 제천군
21,621.3	991.6	66,569.7		
533.3	2.6	564.1	금산군 금산읍 상리 16-7	대전직할시, 금산군, 논산군
1,316.0	6.2	1,466.4	연기군 서면 월하리 650-30	연기군, 공주군
2,028.1	1.7	2,724.1	공주시 신관동 22-61	공주시, 공주군, 논산군, 연기군, 청양군
2,475.8	53.4	10,337.0	논산군 논산읍 부창리 196-3	논산군, 부여군, 공주군, 전북 익산군
1,163.7	47.9	5,590.3	부여군 규암면 외리 245	부여군
568.9	75.1	6,804.7	서천군 서천읍 군사리 500	서천군, 부여군
1,382.8	42.7	3,762.3	대천시 대천동 377-5	대천시, 보령군, 서천군
2,195.0	13.0	2,162.3	청양군 청양읍 교월리 94-4	청양군, 예산군
273.3	12.2	1,372.0	홍성군 홍성읍 고암리 552-1	홍성군, 예산군
5,634.1	315.2	12,670.1	예산군 예산읍 주교리 145	예산군, 당진군, 홍성군
948.8	99.3	4,834.2	서산시 동문동 804-6	서산시, 서산군, 태안군, 당진군, 홍성군
634.1	204.0	6,060.0	당진군 당진읍 읍내리 306-8	당진군
1,962.7	110.1	6,032.0	온양시 모종동 461-2	온양시, 아산군, 예산군
504.7	8.2	2,190.2	천안시 원성동 470-5	천안시, 천안군, 아산군
19,121.6	1,035.8	82,930.3		
8,423.9	473.6	37,727.0	김제시 요촌동 105	김제시, 정주시, 김제군, 부안군, 정읍군, 고창군
4,519.8	284.0	20,911.5	이리시 평화동 56	이리시, 군산시, 완주군, 익산군, 옥구군
2,252.0	22.1	6,211.7	전주시 덕진구 금암동 1591-14	전주시, 김제시, 완주군, 임실군, 진안군, 무주군, 장수군, 익산군

# 17. 조합별 인가면 General Status of Farmland

면적 : 헥타

조합명 Name of FLIA	지구수 No. of Project Unit	조합원수 No. of FLIA Member	홍농계수 No. of Heung Nong Gye	설립년월일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	관리면적 Managed Area		
				당초 Initial	현재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
고창 Koch'ang	1	6,983	132	1940. 3.24	1973. 4.13	4,311.8	4,171.9	3,815.3	356.6
정읍 Chǒng-ŭp	3	6,385	150	1937.10. 3	1961.12. 7	3,974.8	3,806.1	3,318.6	487.5
남원 Namwon	7	8,709	153	1939. 8.18	1981. 2.23	5,722.0 (657.5)	4,673.8	4,269.3	404.5
순창 Sunch'ang	6	5,683	104	1952.11.24	1961.10.28	3,065.4 (125.9)	2,529.6	2,269.0	260.6
금강 Kūmgang	3	13,504	363	1953. 3.31	1973. 4.13	11,816.1	12,735.6	11,292.0	1,443.6
전라남도 Chǒllanam-do	88	179,276	3,216			100,625.2 (1,717.9)	94,259.3	86,767.6	7,491.7
영산강 Yǒngsan-gang	1	75,893	1,237	1929.12.16	1977. 2.26	38,995.5	38,995.5	35,418.3	3,577.2
영광 Yǒnggwang	8	7,878	130	1923. 7.10	1962. 1.21	6,043.3	5,215.4	5,011.7	203.7
곡성 Koksǒng	1	6,667	87	1928. 3.31	1961.11.30	2,726.8 (237.6)	2,405.4	2,178.1	227.3
구례 Kurye	2	4,624	77	1940.10.25	1961.11.30	2,692.5 (522.6)	2,169.9	2,059.7	110.2
광양 Kwang-yang	8	4,015	46	1930. 5. 9	1978.12.12	1,508.1	1,448.6	1,389.9	58.7
승주 Sūngju	1	6,910	75	1961.11.30	1981. 4.28	2,781.1	2,620.6	2,298.0	322.6
고흥 Kohūng	3	6,250	158	1941.10. 1	1961.11. 3	3,384.1 (98.6)	2,981.1	2,678.1	303.0
보성 Posǒng	12	7,179	127	1949. 6.23	1961.11.30	4,820.5 (175.2)	4,206.3	4,021.0	185.3
화순 Hwasun	9	8,028	152	1943. 9. 6	1961.11.30	3,229.2 (72.4)	3,156.8	2,936.4	220.4
장흥 Changhūng	12	5,451	109	1961.11.30	1970. 5.23	3,549.7 (193.7)	3,221.9	3,047.4	174.5
강진 Kangjin	1	7,886	142	1937.12.15	1970. 1.16	4,453.0 (70.3)	4,389.5	4,173.2	216.3
해남 Haenam	10	8,569	238	1937.11.17	1981. 4. 9	6,031.4	5,900.5	5,529.9	370.6
영암 Yǒng-am	1	11,791	250	1945. 3. 1	1961.11.30	10,131.5 (228.5)	8,753.7	7,771.6	982.1
무안 Muan	9	6,619	151	1931. 3.31	1981. 4.28	3,585.6 (119.0)	3,211.1	3,056.9	154.2
진도 Chindo	1	5,535	137	1931. 3.31	1962. 2. 6	3,937.4	3,248.3	3,043.9	204.4

# 적 및 일 반 사 항

## Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 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)
496.5	94.2	3,117.3	고창군 고창읍 읍내리 756-5	고창군
656.2	1.3	2,576.3	정주시 수성동 578-1	정주시, 정읍군, 고창군
1,452.7	3.4	2,885.6	남원시 도통동 153-2	남원시, 남원군, 장수군
796.4	-	1,610.6	순창군 순창읍 순화리 226	순창군
524.1	157.2	7,890.3	익산군 함열읍 남당리 643-2	이리시, 익산군, 옥구군, 충남 논산군
13,857.6	2,454.6	69,157.9		
3,577.2	479.2	27,958.1	광주직할시 서구 쌍촌동 994-1	광주직할시, 나주시, 장성군, 담양군, 화순군, 나주군, 영암군, 함평군
1,031.6	140.4	4,428.6	영광군 군남면 포천리 552	영광군, 함평군, 전북 고창군
548.7	12.5	1,766.6	곡성군 곡성읍 학정리 664-2	곡성군
632.8	-	1,611.4	구례군 구례읍 봉동리 188-1	구례군
118.2	17.3	966.4	광양군 광양읍 칠성리 495-1	동광양시, 광양군, 승주군
483.1	42.5	2,143.6	순천시 장천동 37-1	순천시, 승주군, 보성군
706.0	9.2	2,289.7	고흥군 고흥읍 남계리 404-7	고흥군
799.5	4.7	4,235.8	보성군 득량면 예당리 458	보성군, 고흥군
292.8	-	2,417.3	화순군 능주면 관영리 102-3	화순군, 곡성군, 담양군
502.3	3.1	2,762.9	장흥군 장흥읍 건산리 741-1	장흥군, 강진군
279.8	33.8	3,875.1	강진군 강진읍 평동리 15-9	강진군, 영암군
501.5	34.2	4,235.6	해남군 해남읍 해리 141	해남군, 강진군
2,359.9	1,172.0	4,153.9	영암군 영암읍 교동리 369-1	영암군
528.7	462.0	1,351.2	무안군 일로읍 월암리 186	목포시, 무안군, 함평군
893.5	10.5	3,042.8	진도군 진도읍 교동리 560	진도군



# 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	흥농계수 No. of Heung Nong Gye	설 립 년 월 일 Establishment Date		인가면적 Planned Development Area	관 리 면 적 Managed Area		
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
완 도 Wando	2	997	23		1989. 6.30	421.3	384.4	329.9	54.5
신 안 Shinan	6	1,644	33	1991. 1. 1	1991. 1. 1	1,074.8	840.8	791.6	49.2
여 천 Yöch'on	1	3,340	44	1991. 1. 1	1991. 1. 1	1,259.4	1,109.5	1,032.0	77.5
경 상 북 도 Kyongsangbuk-do	78	152,218	2,238			86,642.1 (7,351.2)	68,660.5	62,820.0	5,840.5
달 성 Talsong	1	14,129	170	1943. 3.21	1976. 4. 9	7,896.6	5,990.4	5,232.1	758.3
의 성 Uisong	2	11,683	211	1945. 4.20	1981. 3.30	8,135.4 (320.4)	7,033.9	6,570.0	463.9
안 동 Andong	3	6,138	73	1941.10. 1	1973. 4. 9	3,775.8	3,768.6	3,580.3	188.3
청 송 Ch'ongsong	3	4,492	72	1952. 3.31	1990.12.31	2,415.3 (218.6)	1,544.6	1,426.7	117.9
영 덕 Yongdök	4	5,683	84	1940.12.20	1973. 4. 9	2,465.9	2,233.8	2,049.7	184.1
영 일 Yong-il	1	12,780	208	1916. 2.12	1981. 4. 1	6,491.9	5,511.2	4,904.6	606.6
경 주 Kyongju	15	16,871	182	1921.10.20	1973. 4. 9	9,770.3 (573.1)	8,144.4	7,448.2	696.2
영 천 Yongch'on	1	9,947	154	1931. 2. 6	1973. 4.13	3,949.3	3,738.5	3,354.1	384.4
경 산 Kyongsan	2	9,989	180	1928. 3.21	1981. 4. 1	5,014.2 (884.6)	3,436.3	3,264.3	172.0
고 령 Koryong	1	4,664	70	1942.12.	1973. 4. 9	3,189.6 (333.5)	2,514.3	2,291.4	222.9
성 주 Songju	1	9,210	47	1942.12.20	1962. 1.17	4,976.7 (3,506.0)	1,413.5	1,321.5	92.0
칠 곡 Ch'ilgok	1	7,618	127	1961.12.13	1973. 4. 9	4,155.5	3,184.4	2,894.0	290.4
선 산 Sonsan	1	9,845	150	1945. 5.23	1981. 3.30	7,166.6	5,170.0	4,772.9	397.1
상 주 Sangju	6	11,875	222	1944. 6. 2	1973. 4. 9	6,738.9	6,531.6	5,905.3	626.3
문 경 Mun-gyong	33	8,676	159	1941.10.29	1983. 4.18	4,985.8	5,028.9	4,702.1	326.8
예 천 Yech'on	1	4,325	75	1944. 3.14	1962.12.13	3,071.7	2,502.6	2,302.6	200.0
영 풍 Yongp'ung	2	4,293	54	1955.12.10	1981. 3.31	2,442.6 (1,515.0)	913.5	800.2	113.3



# 적 및 일 반 사 항

## Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 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)
91.4	-	329.9	완도읍 군내리 1248-13	완도군
283.2	31.4	749.9	목포시 금동2가 7-10	신안군
227.4	1.8	839.1	여천군 소라면 덕양리 1279-7	여천시, 여천군, 승주군
23,822.1	931.7	41,143.1		
2,664.5	91.7	5,021.5	대구직할시 남구 대명동 2289-2	대구직할시, 달성군, 경남 창녕군
1,565.4	166.9	3,996.6	의성군 안계면 용기리 843-1	의성군, 군위군, 선산군
195.5	92.7	2,627.5	안동군 풍산읍 안교리 481-1	안동시, 안동군, 예천군
988.6	-	407.8	청송군 진보면 진안리 54	청송군, 영양군
416.2	0.9	1,523.8	영덕군 영해면 성내리 676	영덕군, 영일군, 울진군
1,587.3	4.0	3,279.0	영일군 흥해읍 옥성리 62-2	포항시, 영일군, 경주군
2,322.1	27.1	4,543.6	경주시 황오동 150-1	경주시, 경주군, 영일군, 경남 울산군
595.2	3.7	2,780.2	영천시 화룡동 252-1	영천시, 영천군, 경산군
1,749.9	28.3	2,425.0	경산시 중방동 841-5	대구직할시, 경산시, 경산군, 청도군
898.2	30.0	2,049.9	고령군 고령읍 쾌빈리 168-5	고령군
3,655.2	-	1,000.5	성주군 성주읍 예산리 354-22	성주군, 칠곡군
1,261.5	-	2,091.0	칠곡군 왜관읍 왜관리 211-12	대구직할시 북구, 구미시, 칠곡군, 달성군, 금릉군 선산군
2,393.7	6.6	3,357.3	구미시 송정동 47	구미시, 선산군, 금릉군
833.6	241.9	4,276.4	상주시 남성동 157-3	상주시, 상주군, 문경군
283.7	13.2	640.6	문경군 산양면 불암리 251-4	점촌시, 문경군, 예천군, 상주군
769.1	224.7	1,050.4	예천군 예천읍 남본리 88-4	예천군, 안동군
1,642.4	-	72.0	영풍군 풍기읍 교촌리 61	봉화군, 영풍군

# 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 Date		인가면적 Planned Development Area	관 리 면 적 Managed Area		
				당 초 Initial	현 재 After Incorporated		계 Total	몽리면적 Benefitted Area	시설면적 Facilities Area
경 상 남 도 Kyongsangnam-do	112	135,415	2,237			77,409.4 (2,645.8)	66,614.8	60,718.4	5,896.4
울 산 Ulsan	18	9,927	88	1929. 2.19	1973. 5.10	4,634.1 (1,089.8)	2,938.4	2,735.0	203.4
진 양 Chinyang	3	12,559	204	1961.12.13	1985.12.31	6,354.0 (143.9)	6,674.6	6,073.1	601.5
의 령 Uiryong	6	5,893	135	1953. 5.31	1962. 1.21	3,128.5 (167.2)	2,591.3	2,401.9	189.4
함 안 Haman	1	11,591	172	1921. 3.27	1985. 3.23	6,722.1	5,996.6	5,421.4	575.2
창 녕 Ch'angnyong	6	12,833	208	1920. 3.19	1961.12.13	6,028.6 (157.1)	5,776.4	5,022.4	754.0
밀 양 Miryang	7	12,117	197	1905. 2. 5	1973. 4.25	7,272.7	6,987.1	6,730.7	256.4
양 산 Yangsan	1	3,930	62	1922. 3.31	1973. 4.25	2,008.4	1,838.7	1,624.1	214.6
김 해 Kimhae	12	19,382	318	1912.11. 9	1973. 4.25	13,220.4	13,520.9	11,905.3	1,615.6
창 원 Ch'ang-won	3	8,442	147	1920.11. 6	1973. 4.24	6,326.0 (333.5)	4,940.4	4,489.0	451.4
거 계 Köje	3	1,691	30	1930.12. 8	1961.12.19	850.7	569.7	547.2	22.5
고 성 Kosong	12	6,375	138	1930. 9.15	1970. 2. 1	2,978.4	2,940.6	2,699.4	241.2
사 천 Sach'on	7	6,095	127	1931. 3.31	1973. 4.25	3,501.5	2,368.9	2,232.1	136.8
남 해 Namhae	6	5,050	89	1944. 8. 4	1959.10.31	1,773.1	1,377.5	1,248.3	129.2
하 동 Hadong	8	3,488	95	1926. 4.27	1973. 4.25	5,348.4	2,244.8	2,085.2	159.6
거 창 Köch'ang	2	8,076	127	1930.10.30	1981. 3. 5	3,983.8 (579.3)	2,905.5	2,789.7	115.8
합 천 Hapch'on	17	7,966	100	1961.12. 6	1970. 1. 8	3,278.7 (175.0)	2,943.4	2,713.6	229.8
제 주 도 Cheju-do	8	1,346	7			409.0	105.0	85.4	19.6
제 주 Cheju	8	1,346	7	1942.12. 1	1973. 4. 4	409.0	105.0	85.4	19.6

# 적 및 일 반 사 항 Improvement Associations (FLIA)

Area : ha

미용리면적 Unirrigated Yet	구 역 외 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)
16,691.0	203.1	49,476.9		
1,899.1	7.0	1,427.2	울산시 중구 학성동 431-6	울산시, 울산군, 경주군
280.9	-	4,868.0	진주시 하대동 320-1	진주시, 진양군, 산청군
726.6	14.2	2,431.7	의령군 의령읍 서동 483-1	의령군, 함천군
1,300.7	34.3	4,302.4	함안군 가야읍 도항리 84-1	함안군
1,006.2	88.8	3,903.9	창녕군 창녕읍 교하리 27-1	창녕군, 밀양군, 경북 달성군
542.0	13.6	5,563.1	밀양시 내이동 1133	밀양시, 밀양군
384.3	-	1,396.9	양산군 양산읍 중부리 384-2	부산직할시, 양산군
1,315.1	-	10,065.8	김해시 서상동 258	부산직할시 강서구, 김해시, 김해군, 창원군
1,837.0	-	4,088.1	창원군 대산면 제동리 260-1	창원시, 창원군, 김해군
303.5	4.8	333.3	거제군 거제면 동상리 531	거제군
279.0	12.2	2,373.1	고성군 고성읍 송학리 237-5	고성군, 통영군
1,269.4	25.4	1,815.9	사천군 사천읍 수석리 195-1	삼천포시, 사천군
524.8	-	1,052.8	남해군 남해읍 서변리 208-1	남해군
3,263.2	2.8	1,109.6	하동군 하동읍 광평리 246-13	하동군, 사천군
1,194.1	-	2,146.6	거창군 거창읍 상림리 16-3	거창군, 함양군
565.1	-	2,598.5	함천군 초계면 아막리 75	함천군, 의령군, 산청군
323.6	-	-		
323.6	-	-	북제주군 애월읍 하귀리 27	제주시, 서귀포시, 남제주군, 북제주군

## 18. 조 합 인 가 면 적 Status 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 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
1 9 9 1	106	615,359.2	2	696.3	4	2,987.1	32	66,955.9
1 9 9 2	106	615,378.8	3	1,105.3	4	3,058.4	31	65,035.3
1 9 9 3	106	620,794.6	3	1,105.3	2	1,414.8	30	61,156.8
서울특별시	1	1,846.1	-	-	-	-	1	1,846.1
경기도	14	83,994.0	-	-	-	-	7	14,105.2
강원도	8	18,990.0	1	275.0	1	564.1	4	7,575.1
충청북도	9	34,808.7	-	-	-	-	3	5,292.1
충청남도	14	98,637.1	-	-	-	-	3	6,211.9
전라북도	8	117,433.0	-	-	-	-	-	-
전라남도	18	100,625.2	1	421.3	-	-	6	12,042.7
경상북도	17	86,642.1	-	-	-	-	3	7,323.8
경상남도	16	77,409.4	-	-	1	850.7	3	6,759.9
제주도	1	409.0	1	409.0	-	-	-	-





# 19. 농 지 개 량 조 합 비 Assessment and

가. 연도 및 시도별 by Year and Province

시 도	지 구 수 No. of Project Unit	조 합 원 수 No. of FLIA Member	흥 농 계 수 No. of Heung Nong Gye	수 원 공 수 No. Facilities	몽 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	실 수 확 량 Production		
							실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total
					ha	ha	ha	kg	M/T
1 9 8 4	912	853,339	14,915	8,936	453,059.4	438,360.1	438,360.1	468	2,005,691
1 9 8 5	915	861,705	15,056	9,013	462,222.9	444,636.7	444,636.7	468	2,050,140
1 9 8 6	912	848,931	15,341	9,153	475,428.3	445,538.6	445,538.6	460	2,050,249
1 9 8 7	920	863,180	15,664	9,316	480,792.1	455,930.0	448,538.0	441	1,978,983
1 9 8 8	876	888,249	15,985	9,637	500,766.8	472,780.8	462,074.5	484	2,234,677
1 9 8 9	721	883,299	16,251	9,669	524,432.3	468,689.1	464,435.2	471	2,185,408
1 9 9 0	625	913,458	16,337	9,771	523,211.7	475,128.9	470,732.2	472	2,221,383
1 9 9 1	594	930,727	16,529	9,929	530,809.2	478,481.2	475,241.0	476	2,264,043
1 9 9 2	536	919,256	16,612	9,956	509,452.2	477,437.0	475,389.1	479	2,279,821
1 9 9 3	459	928,474	16,587	10,050	501,452.0	471,813.6	449,631.7	-	-
서울특별시	3	3,341	8	3	360.5	343.2	343.2	-	-
경 기 도	54	110,397	2,177	596	72,448.4	69,159.0	68,779.0	-	-
강 원 도	59	25,197	326	414	13,944.6	13,553.6	10,331.8	-	-
충 청 북 도	16	63,464	1,287	985	28,979.9	27,779.9	27,747.3	-	-
충 청 남 도	16	126,078	2,135	1,021	77,015.8	75,805.4	74,828.0	-	-
전 라 북 도	25	131,742	2,956	1,341	98,311.4	91,771.0	90,669.4	-	-
전 라 남 도	88	179,276	3,216	2,029	86,767.6	80,781.4	77,241.4	-	-
경 상 북 도	78	152,218	2,238	1,962	62,820.0	58,362.7	49,271.9	-	-
경 상 남 도	112	135,415	2,237	1,681	60,718.4	54,166.4	50,328.7	-	-
제 주 도	8	1,346	7	18	85.4	91.0	91.0	-	-

# 부 과 및 징 수 상 황

## Collection of Water Charge

부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed				징 수 상 황 Status of Water Charge Collected			체 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Province
부 과 면 적 Assessed Area	반 당 부 과 액 Assessment per 10a			부 과 금 액 Amount Assessed	징 수 액 Collected	미 징 수 액 Un-Collected			
	평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest						
ha	원	원	원	천원	천원	천원	천원	ha	
433,310.7	15,791	69,917	260	68,477,750	67,211,521	1,266,229	3,336,413	119,607.8	1 9 8 4
442,531.0	16,431	54,755	273	73,205,333	71,981,202	1,224,131	2,900,169	120,186.2	1 9 8 5
440,750.6	17,771	54,576	116	76,979,160	75,771,484	1,207,676	3,497,486	123,177.5	1 9 8 6
436,938.8	18,864	64,277	66	80,696,896	76,451,291	4,245,605	16,896,411	142,212.3	1 9 8 7
466,420.2	7,514	7,648	1,530	35,047,561	27,475,876	7,571,685	11,973,457	129,917.7	1 9 8 8
462,667.8	4,098	4,283	857	19,613,556	19,348,913	264,643	13,003,978	130,490.8	1 9 8 9
468,976.8	4,699	4,795	2,398	22,258,785	22,140,155	118,630	4,450,870	136,022.2	1 9 9 0
475,566.1	5,076	5,131	1,334	24,137,815	24,025,666	112,149	3,530,209	139,793.1	1 9 9 1
475,889.1	5,439	5,439	3,263	25,786,022	25,745,950	40,072	2,840,461	139,489.7	1 9 9 2
453,791.6	5,597	5,711	2,856	25,345,772	25,320,284	25,488	2,607,602	167,126.9	1 9 9 3
343.2	3,427	3,427	3,427	11,716	11,202	514	30,541	1,502.9	Seoul-t'ŭkpyŏl-shi
69,623.7	5,711	5,711	2,856	3,974,664	3,959,542	15,122	387,805	14,370.3	Kyŏnggi-do
10,331.8	5,369	5,711	2,856	549,842	548,612	1,230	253,809	8,658.2	Kang-won-do
27,747.3	5,711	5,711	5,711	1,573,062	1,573,062	-	102,748	7,061.4	Ch'ungch'ŏngbuk-do
74,942.7	5,711	5,711	2,856	4,262,146	4,262,146	-	5,252	23,694.4	Ch'ungch'ŏngnam-do
90,669.4	5,597	5,711	2,856	5,099,164	5,092,721	6,443	159,934	26,763.6	Ch'ŏllabuk-do
80,578.5	5,597	5,711	2,856	4,507,561	4,507,035	526	1,519,805	20,078.6	Ch'ŏllanam-do
49,135.3	5,254	5,711	2,856	2,581,702	2,580,799	903	108,812	37,506.8	Kyŏngsangbuk-do
50,328.7	5,483	5,711	2,856	2,781,007	2,780,257	750	38,896	27,080.7	Kyŏngsangnam-do
91.0	5,369	5,711	5,711	4,908	4,908	-	-	410.0	Cheju-do



# 19. 농 지 개 량 조 합 비 Assessment and

## 나. 조합별 by FLIA

조 합 명	지 구 수 No. of Project Unit	조 합 원 수 No. of FLIA Member	홍 농 계 수 No. of Heung Nong Gye	수 원 공 수 No. of Facilities	몽 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	실 수 확 량 Production		
							실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total
					ha	ha	ha	kg	M/T
총 계	459	928,474	16,587	10,050	501,452.0	471,813.6	449,631.7	-	-
서울특별시	3	3,341	8	3	360.5	343.2	343.2	-	-
서울	3	3,341	8	3	360.5	343.2	343.2	-	-
경기도	54	110,397	2,177	596	72,448.4	69,159.0	68,779.0	-	-
수화	1	8,317	170	62	3,923.8	3,818.7	3,719.6	-	-
고양	1	4,307	50	6	2,955.7	2,955.7	2,955.7	-	-
광주	4	2,923	48	28	1,029.2	857.5	821.3	-	-
포천	8	2,253	46	26	1,269.1	1,246.8	1,237.3	-	-
연천	2	2,343	45	14	1,793.7	1,780.5	1,780.5	-	-
양평	3	3,838	82	30	1,893.4	1,781.9	1,764.9	-	-
여주	1	4,266	100	41	3,035.8	2,840.8	2,840.8	-	-
이천	4	2,399	62	66	1,653.9	1,622.6	1,622.6	-	-
기호	16	21,405	445	93	13,335.9	12,727.0	12,723.5	-	-
홍안	1	3,327	50	21	1,517.5	1,460.9	1,433.7	-	-
한강	2	15,616	331	19	9,939.2	9,468.6	9,361.9	-	-
강화	9	4,705	94	32	4,266.6	4,128.9	4,128.9	-	-
파주	1	17,051	250	113	9,652.8	8,844.3	8,807.3	-	-
평택	1	17,647	404	45	16,181.8	15,624.8	15,581.0	-	-
강원도	59	25,197	326	414	13,944.6	13,553.6	10,331.8	-	-
춘천	8	1,965	23	19	880.2	780.4	780.4	-	-
홍천	11	4,219	55	97	1,924.2	1,897.2	1,652.4	-	-
원주	8	3,217	39	63	1,515.3	1,494.7	1,465.2	-	-
평정	3	1,005	8	12	420.0	366.6	282.0	-	-
중앙	8	5,361	59	75	5,317.2	5,282.9	5,282.9	-	-
양구	1	205	8	7	112.1	112.0	102.8	-	-
영북	6	2,175	50	51	1,245.3	1,152.1	431.9	-	-
강릉	14	7,050	84	90	2,530.3	2,467.7	334.2	-	-
충청북도	16	63,464	1,287	985	28,979.9	27,779.9	27,747.3	-	-
청원	3	9,978	193	78	4,899.8	4,899.4	4,899.4	-	-
보은	1	6,806	125	114	2,732.8	2,713.9	2,713.9	-	-
옥천	1	5,214	96	100	2,067.4	1,830.6	1,830.6	-	-
영동	1	4,485	103	97	1,578.6	1,557.4	1,557.4	-	-
진천	1	6,804	155	85	4,063.2	3,872.2	3,872.2	-	-
괴산	3	9,170	164	140	3,801.8	3,591.0	3,591.0	-	-
음성	1	8,869	193	132	4,748.6	4,385.4	4,385.4	-	-
증원	4	10,029	202	164	4,188.4	4,160.4	4,160.4	-	-
제천	1	2,109	56	75	899.3	769.6	737.0	-	-
충청남도	16	126,078	2,135	1,021	77,015.8	75,805.4	74,828.0	-	-



# 부 과 및 징 수 상 황

## Collection of Water Charge

부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed				징 수 상 황 Status of Water Charge Collected			체 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
부 과 면 적 Assessed Area	반당부과액 Assessment per 10a			부 과 금 액 Amount Assessed	징 수 액 Collected	미징수액 Un-Collected			
	평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest						
ha	원	원	원	천원	천원	천원	천원	ha	
453,791.6	5,597	5,711	2,856	25,345,772	25,320,284	25,488	2,607,602	167,126.9	Total
343.2	3,427	3,427	3,427	11,716	11,202	514	30,541	1,502.9	Seoul-t'ŭkpyŏl-shi
343.2	3,427	3,427	3,427	11,716	11,202	514	30,541	1,502.9	Seoul
69,623.7	5,711	5,711	2,856	3,974,664	3,959,542	15,122	387,805	14,370.3	Yŏnggi-do
3,770.4	5,711	5,711	5,711	215,089	215,089	-	-	379.7	Suhwa
2,955.7	5,711	5,711	5,711	168,805	168,805	-	-	43.2	Koyang
821.3	5,711	5,711	2,856	46,732	46,732	-	1,349	473.5	Kwangju
1,237.3	5,711	5,711	5,711	70,053	70,053	-	17,082	224.3	P'och'ŏn
1,780.5	5,711	5,711	5,711	101,690	101,690	-	-	391.4	Yŏnch'ŏn
1,764.9	5,711	5,711	5,711	100,802	95,516	5,286	42,362	767.1	Yangp'yŏng
2,840.8	5,711	5,711	5,711	162,250	162,250	-	72,802	745.6	Yŏju
1,622.6	5,711	5,711	5,711	92,671	92,671	-	466	125.4	Ich'ŏn
13,117.4	5,711	5,711	2,856	749,009	749,009	-	-	1,968.7	Kiho
1,433.7	5,711	5,711	5,711	81,892	81,892	-	-	464.3	Hŭngan
9,361.9	5,711	5,711	2,856	534,703	534,703	-	-	3,558.9	Hangang
4,128.9	5,711	5,711	5,711	235,815	235,815	-	337	638.6	Kanghwa
9,207.3	5,711	5,711	5,711	525,851	525,851	-	951	2,376.3	P'aju
15,581.0	5,711	5,711	2,856	889,302	879,466	9,836	252,456	2,213.3	P'yŏngt'aek
10,331.8	5,369	5,711	2,856	549,842	548,612	1,230	253,809	8,658.2	Kang-won-do
780.4	5,711	5,711	2,856	44,196	43,607	589	6,822	1,052.6	Ch'unch'ŏn
1,652.4	5,140	5,711	2,856	84,042	83,560	482	3,344	821.6	Hongch'ŏn
1,465.2	5,597	5,711	2,856	81,988	81,829	159	159	418.3	Wonju
282.0	2,856	2,856	2,856	8,052	8,052	-	-	282.1	P'yŏngjŏng
5,282.9	5,711	5,711	5,711	301,717	301,717	-	234,084	1,276.7	Chung-ang
102.8	5,483	5,711	2,856	5,657	5,657	-	129	172.2	Yang-gu
431.9	3,427	5,711	2,856	14,646	14,646	-	6,554	952.7	Yŏngbuk
334.2	2,856	2,856	2,856	9,544	9,544	-	2,717	3,682.0	Kangnŭng
27,747.3	5,711	5,711	5,711	1,573,062	1,573,062	-	102,748	7,061.4	Ch'ungch'ŏngbuk-do
4,899.4	5,711	5,711	5,711	279,821	279,821	-	10,493	971.2	Ch'ŏng-won
2,713.9	5,711	5,711	5,711	154,996	154,996	-	14,354	536.8	Pŏn
1,830.6	5,711	5,711	5,711	104,525	104,525	-	-	507.7	Okch'ŏn
1,557.4	4,912	5,711	5,711	77,301	77,301	-	4,834	367.1	Yŏngdong
3,872.2	5,711	5,711	5,711	221,156	221,156	-	15,315	733.4	Chinch'ŏn
3,591.0	5,711	5,711	5,711	205,091	205,091	-	-	789.6	Koesan
4,385.4	5,711	5,711	5,711	250,466	250,466	-	57,752	1,647.6	Ŭmsŏng
4,160.4	5,711	5,711	5,711	237,613	237,613	-	-	1,215.7	Chung-won
737.0	5,711	5,711	5,711	42,093	42,093	-	-	292.3	Chech'ŏn
74,942.7	5,711	5,711	2,856	4,262,146	4,262,146	-	5,252	23,694.4	Ch'ungch'ŏngnam-do

## 19. 농 지 개 량 조 합 비 Assessment and

조 합 명	지 구 수 No. of Project Unit	조 합 원 수 No. of FLIA Member	흥 농 계 수 No. of Heung Nong Gye	수 원 공 수 No. of Facilities	몽 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	실 수 확 량 Production			
							실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total	
							ha	ha	kg	M/T
대 연 공 는 부 서 보 청 흥 예 서 당 은 천	1	3,029	70	67	1,103.6	869.7	861.8	-	-	
금 기 주 산 여 천 령 양 성 당 산 진 양 안	1	3,405	51	11	1,719.6	1,718.3	1,718.3	-	-	
전 라 북 도	1	6,366	95	112	2,871.3	2,871.3	2,871.3	-	-	
동 전 전 고 정 남 순 금	1	19,949	381	197	12,456.4	12,292.5	12,292.5	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	9,954	217	64	5,876.5	5,876.5	5,876.5	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	1	9,947	207	41	6,638.9	6,500.7	6,500.7	-	-	
전 라 남 도	1	10,213	115	102	4,071.5	4,071.5	3,104.1	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	3	8,582	75	61	2,154.4	2,107.1	2,107.1	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	1	3,057	-	20	1,433.2	1,433.2	1,433.2	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	18,615	326	95	14,477.8	14,477.8	14,477.8	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	1	8,835	156	87	5,821.2	5,624.2	5,624.2	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	9,506	125	37	8,453.8	8,236.0	8,236.0	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	1	10,683	231	72	7,573.8	7,549.7	7,547.6	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	3,937	86	55	2,363.8	2,176.9	2,176.9	-	-	
전 라 북 도	25	131,742	2,956	1,341	98,311.4	91,771.0	90,669.4	-	-	
동 전 전 고 정 남 순 금	1	42,127	1,008	246	42,357.3	38,367.7	38,274.4	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	30,750	713	179	22,998.3	22,113.1	22,053.4	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	3	17,601	333	374	7,991.6	7,752.8	7,690.2	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	6,983	132	102	3,815.3	3,813.7	3,797.2	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	3	6,385	150	86	3,318.6	3,236.0	3,232.2	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	7	8,709	153	133	4,269.3	4,216.5	3,462.5	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	6	5,683	104	116	2,269.0	2,263.4	2,231.9	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	3	13,504	363	105	11,292.0	10,007.8	9,927.6	-	-	
전 라 남 도	88	179,276	3,216	2,029	86,767.6	80,781.4	77,241.4	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	75,893	1,237	747	35,418.3	31,668.2	30,602.3	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	8	7,878	130	69	5,011.7	4,872.2	4,591.8	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	6,667	87	73	2,178.1	2,166.2	2,116.0	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	2	4,624	77	58	2,059.7	2,059.7	2,019.9	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	8	4,015	46	14	1,389.9	1,365.3	1,283.2	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	1	6,910	75	71	2,298.0	2,154.4	2,015.9	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	3	6,250	158	56	2,678.1	2,668.8	2,375.1	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	12	7,179	127	52	4,021.0	3,633.8	3,372.6	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	9	8,028	152	121	2,936.4	2,936.4	2,831.3	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	12	5,451	109	81	3,047.4	2,953.0	2,609.6	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	7,886	142	127	4,173.2	4,124.2	4,062.2	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	10	8,569	238	161	5,529.9	5,478.5	5,253.9	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	11,791	250	181	7,771.6	7,138.3	7,013.8	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	9	6,619	151	75	3,056.9	2,697.5	2,599.5	-	-	
영 산 강 광 성 혜 양 주 흥 성 순 흥 진 남 암 안 도	1	5,535	137	69	3,043.9	2,823.2	2,599.2	-	-	
영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완	2	997	23	13	329.9	329.9	322.2	-	-	



# 부 과 및 징 수 상 황

## Collection of Water Charge

부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed					징 수 상 황 Status of Water Charge Collected			채 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
부 과 면 적 Assessed Area	반 당 부 과 액 Assessment per 10a			부 과 금 액 Amount Assessed	징 수 액 Collected	미 징 수 액 Un-Collected	Un-Collected			
	평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest							
ha	원	원	원	천원	천원	천원	천원	ha		
861.8	5,711	5,711	2,856	48,990	48,990	-	4,049	775.1	Taegŭm	
1,718.3	5,711	5,711	5,711	98,133	98,133	-	-	1,317.3	Yŏn-gi	
2,871.3	5,711	5,711	5,711	163,987	163,987	-	-	2,028.1	Kongju	
12,292.5	5,711	5,711	5,711	702,059	702,059	-	-	2,639.7	Nonsan	
5,876.5	5,711	5,711	5,711	335,624	335,624	-	-	1,163.7	Puyŏ	
6,500.7	5,711	5,711	5,711	371,188	371,188	-	-	707.1	Sŏch'ŏn	
3,104.1	5,140	5,711	2,856	159,572	159,572	-	-	2,350.2	Poryŏng	
2,107.1	5,711	5,711	5,711	120,344	120,344	-	-	2,242.3	Ch'ŏng-yang	
1,433.2	5,711	5,711	5,711	81,857	81,857	-	656	273.3	Hongsŏng	
14,477.8	5,711	5,711	5,711	826,874	826,874	-	-	5,634.1	Yedang	
5,738.9	5,711	5,711	5,711	327,763	327,763	-	-	1,031.1	Sŏsan	
8,236.0	5,711	5,711	5,711	470,385	470,385	-	-	851.9	Tangjin	
7,547.6	5,711	5,711	2,856	431,035	431,035	-	547	1,988.9	Onyang	
2,176.9	5,711	5,711	5,711	124,335	124,335	-	-	691.6	Ch'ŏnan	
90,669.4	5,597	5,711	2,856	5,099,164	5,092,721	6,443	159,934	26,763.6	Ch'ŏllabuk-do	
38,274.4	5,711	5,711	5,711	2,183,294	2,176,883	6,411	28,300	12,506.8	Tongjin	
22,053.4	5,483	5,711	5,483	1,209,860	1,209,860	-	-	5,464.7	Ch'ŏnbuk	
7,690.2	5,711	5,711	2,856	434,931	434,931	-	62,287	2,553.4	Ch'ŏnju	
3,797.2	5,711	5,711	2,856	217,059	217,059	-	-	514.6	Koch'ang	
3,232.2	5,711	5,711	5,711	182,847	182,847	-	3,849	742.6	Ch'ŏng-ŭp	
3,462.5	5,483	5,711	2,856	189,354	189,354	-	2,120	2,259.5	Namwon	
2,231.9	5,711	5,711	2,856	126,713	126,713	-	63,346	833.5	Sunch'ang	
9,927.6	5,597	5,711	2,856	555,106	555,074	32	32	1,888.5	Kŭmgang	
80,578.5	5,597	5,711	2,856	4,507,561	4,507,035	526	1,519,805	20,078.6	Ch'ŏllanam-do	
33,938.7	5,597	5,711	2,856	1,903,896	1,903,896	-	1,251,739	5,056.8	Yŏngsan-gang	
4,591.8	5,597	5,711	5,711	255,122	255,122	-	4,264	1,451.5	Yŏnggwang	
2,116.0	5,711	5,711	2,856	120,022	120,022	-	81,921	610.8	Koksŏng	
2,019.9	5,597	5,711	2,856	113,216	113,216	-	-	672.6	Kurye	
1,283.2	5,483	5,711	2,856	70,728	70,728	-	1,379	224.9	Kwang-yang	
2,015.9	5,597	5,711	2,856	112,602	112,602	-	2,255	765.2	Sŭngju	
2,375.1	5,369	5,711	5,369	128,737	128,737	-	707	1,009.0	Kohŭng	
3,372.6	5,483	5,711	2,856	185,441	184,915	526	40,652	1,447.9	Posŏng	
2,831.3	5,597	5,711	2,856	156,895	156,895	-	1,695	397.9	Hwasun	
2,609.6	5,254	5,711	2,856	137,937	137,937	-	-	940.1	Changhŭng	
4,062.2	5,711	5,711	2,856	230,381	230,381	-	7,971	390.8	Kangjin	
5,253.9	5,711	5,711	5,711	300,064	300,064	-	81,706	777.5	Haenam	
7,013.8	5,711	5,711	2,856	399,557	399,557	-	-	3,117.7	Yŏng-am	
2,599.9	5,597	5,711	2,856	146,821	146,821	-	30,006	985.7	Muan	
2,599.5	5,483	5,711	2,856	142,138	142,138	-	11,910	1,337.9	Chindo	
322.2	5,711	5,711	5,711	18,401	18,401	-	3,600	99.1	Wando	

# 19. 농 지 개 량 조 합 비 Assessment and

조 합 명	지 구 수 No. of Project Unit	조 합 원 수 No. of FLIA Member	홍 농 계 수 No. of Heung Nong Gye	수 원 공 수 No. of Facilities	몽 리 면 적 Benefitted Area	식 부 면 적 Planted Area	실 수 확 량 Production		
							실 수 확 면 적 Harvested Area	10a 당 Per 10a	총 량 Total
					ha	ha	ha	kg	M/T
신 안	6	1,644	33	25	791.6	733.8	719.0	-	-
여 천	1	3,340	44	36	1,032.0	978.0	853.9	-	-
경 상 북 도	78	152,218	2,238	1,962	62,820.0	58,362.7	49,271.9	-	-
달 성	1	14,129	170	134	5,232.1	4,835.9	4,280.5	-	-
의 성	2	11,683	211	193	6,570.0	6,403.1	6,026.7	-	-
안 동	3	6,138	73	36	3,580.3	3,037.5	2,975.6	-	-
청 송	3	4,492	72	108	1,426.7	1,217.7	433.5	-	-
영 덕	4	5,683	84	155	2,049.7	1,984.9	767.1	-	-
영 일	1	12,780	208	184	4,904.6	4,701.8	3,076.5	-	-
경 주	15	16,871	182	193	7,448.2	6,853.0	4,964.5	-	-
영 천	1	9,947	154	202	3,354.1	3,178.8	3,037.6	-	-
경 산	2	9,989	180	109	3,264.3	2,475.6	2,199.9	-	-
고 령	1	4,664	70	88	2,291.4	2,050.2	1,498.8	-	-
성 주	1	9,210	47	22	1,321.5	1,214.2	1,066.6	-	-
칠 곡	1	7,618	127	125	2,894.0	2,894.0	2,660.1	-	-
선 산	1	9,845	150	84	4,772.9	4,553.0	4,402.3	-	-
상 주	6	11,875	222	109	5,905.3	5,827.3	5,420.7	-	-
문 경	33	8,676	159	93	4,702.1	4,121.1	4,074.2	-	-
예 천	1	4,325	75	60	2,302.6	2,302.6	2,166.3	-	-
영 풍	2	4,293	54	67	800.2	712.0	221.0	-	-
경 상 남 도	112	135,415	2,237	1,681	60,718.4	54,166.4	50,328.7	-	-
울 산	18	9,927	88	101	2,735.0	1,962.9	1,579.4	-	-
진 양	3	12,559	204	143	6,073.1	4,739.5	4,509.3	-	-
의 령	6	5,893	135	74	2,401.9	2,349.3	1,963.3	-	-
합 안	1	11,591	172	143	5,421.4	5,111.1	4,623.9	-	-
창 녕	6	12,833	208	105	5,022.4	4,349.2	3,880.0	-	-
밀 양	7	12,117	197	161	6,730.7	6,398.4	6,097.1	-	-
양 산	1	3,930	62	20	1,624.1	1,393.0	1,362.9	-	-
김 해	12	19,382	318	98	11,905.3	10,369.8	10,298.1	-	-
창 원	3	8,442	147	131	4,489.0	4,450.5	4,304.6	-	-
거 제	3	1,691	30	57	547.2	538.3	538.3	-	-
고 성	12	6,375	138	195	2,699.4	2,659.8	2,624.5	-	-
사 천	7	6,095	127	82	2,232.1	2,132.5	2,026.4	-	-
남 해	6	5,050	89	109	1,248.3	1,177.9	1,177.9	-	-
하 동	8	3,488	95	63	2,085.2	1,364.3	1,263.2	-	-
거 창	2	8,076	127	82	2,789.7	2,789.7	2,454.7	-	-
합 천	17	7,966	100	117	2,713.6	2,380.2	1,625.1	-	-
제 주 도	8	1,346	7	18	85.4	91.0	91.0	-	-
제 주	8	1,346	7	18	85.4	91.0	91.0	-	-



# 부 과 및 징 수 상 황

## Collection of Water Charge

부 과 상 황 Status of Water Charge Assessed				징 수 상 황 Status of Water Charge Collected			체 납 누 계 Accumulated Water Charge Un-Collected	미 부과면적 Unassessed Area	Name of FLIA
부 과 면 적 Assessed Area	반 당 부 과 액 Assessment per 10a			부 과 금 액 Amount Assessed	징 수 액 Collected	미 징 수 액 Un-Collected			
	평 균 Average	최 고 Highest	최 저 Lowest						
ha	원	원	원	천원	천원	천원	천원	ha	
719.0	5,597	5,711	2,856	40,607	40,607	-	-	355.8	Shinan
853.9	5,254	5,711	2,856	44,996	44,996	-	-	437.4	Yöch'on
49,135.3	5,254	5,711	2,856	2,581,702	2,580,799	903	108,812	37,506.8	Kyongsangbuk-do
4,280.5	5,711	5,711	5,711	244,472	244,472	-	2,133	3,616.1	Talsong
6,026.7	5,483	5,711	2,856	329,847	329,847	-	51,604	2,108.7	Üisong
2,975.6	5,711	5,711	5,711	169,944	169,944	-	-	800.2	Andong
433.5	2,856	2,856	2,856	12,379	12,314	65	3,793	1,981.8	Ch'ongsong
767.1	2,970	5,711	2,856	22,522	22,522	-	43,948	1,698.8	Yongdök
3,076.5	3,541	5,711	5,711	108,371	107,589	782	6,307	3,415.4	Yong-il
4,964.5	5,711	5,711	5,711	283,529	283,529	-	426	4,805.8	Kyongju
3,037.6	3,769	5,711	2,856	114,627	114,627	-	-	911.7	Yongch'on
2,199.9	5,369	5,711	2,856	116,888	116,888	-	-	2,814.3	Kyongsan
1,362.2	4,912	5,711	2,856	66,818	66,818	-	545	1,827.4	Koryong
1,066.6	5,597	5,711	2,856	60,174	60,174	-	-	3,910.1	Songju
2,660.1	5,511	5,711	5,711	151,919	151,919	-	-	1,495.4	Ch'ilgok
4,402.3	5,711	5,711	5,711	251,429	251,429	-	-	2,764.3	Sonsan
5,420.7	5,369	5,711	2,856	293,006	293,006	-	-	1,318.2	Sangju
4,074.2	5,597	5,711	2,856	227,139	227,083	56	56	911.6	Mun-gyong
2,166.3	5,597	5,711	2,856	121,697	121,697	-	-	905.4	Yech'on
221.0	3,084	5,711	2,856	6,941	6,941	-	-	2,221.6	Yongp'ung
50,328.7	5,483	5,711	2,856	2,781,007	2,780,257	750	38,896	27,080.7	Kyongsangnam-do
1,579.4	4,912	5,711	2,856	77,804	77,804	-	-	3,054.7	Ulsan
4,509.3	5,254	5,711	2,856	235,325	235,325	-	2,808	1,844.7	Chinyang
1,963.3	5,026	5,711	2,856	99,340	99,340	-	-	1,165.2	Üiryong
4,623.9	5,597	5,711	2,856	257,187	257,187	-	-	2,098.2	Haman
3,880.0	5,711	5,711	5,711	221,597	221,597	-	3,407	2,148.6	Ch'angnyong
6,097.1	5,711	5,711	5,711	348,223	348,223	-	-	1,175.6	Miryang
1,362.9	5,597	5,711	2,856	76,285	76,285	-	-	645.5	Yangsan
10,298.1	5,711	5,711	5,711	588,189	588,189	-	-	2,922.3	Kimhae
4,304.6	5,711	5,711	5,711	245,853	245,853	-	-	2,021.4	Ch'ang-won
538.3	5,711	5,711	5,711	30,743	30,743	-	-	312.4	Köje
2,624.5	5,711	5,711	5,711	149,891	149,891	-	4,052	353.9	Kosong
2,026.4	5,597	5,711	2,856	113,885	113,885	-	-	1,475.1	Sach'on
1,177.9	5,711	5,711	5,711	67,272	67,272	-	-	595.2	Namhae
1,263.2	5,483	5,711	2,856	69,727	68,977	750	28,629	4,085.2	Hadong
2,454.7	5,254	5,711	2,856	128,429	128,429	-	-	1,529.1	Köch'ang
1,625.1	4,341	5,711	2,856	71,257	71,257	-	-	1,653.6	Hapch'on
91.0	5,369	5,711	5,711	4,908	4,908	-	-	410.0	Cheju-do
91.0	5,369	5,711	5,711	4,908	4,908	-	-	410.0	Cheju





# 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			
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	자체사업비 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	890,621	3,349,740	2,355,650	24,159,961	11,991,293	396,721	267,638	9,327,496	1 9 9 0	
55,751,899	89,076,043	3,784,057	1,400,242	2,943,693	24,471,893	20,905,107	195	7,518,636	11,202,887	1 9 9 1	
51,997,674	99,472,479	9,475,702	2,044,322	2,861,227	24,055,092	49,649,965	1,167,805	2,451,669	14,173,027	1 9 9 2	
45,708,407	103,019,357	7,438,356	2,349,100	1,055,551	25,039,660	11,238,220	4,643,067	18,380,151	5,296,622	1 9 9 3	
144,873	1,441,116	-	-	-	-	243,458	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi	
7,652,265	19,649,957	5,471,587	296,103	101	3,880,478	1,814,803	25	317,040	3,229,790	Kyŏnggi-do	
1,265,745	3,307,356	14,329	47,697	37,590	1,388,791	59,744	-	311,526	229,018	Kang-won-do	
2,424,173	6,567,467	29,848	11,400	-	1,343,450	1,028,295	396,843	764,175	194,389	Ch'ungch'ŏngbuk-do	
7,376,509	15,431,062	590,991	265,610	94,034	2,480,852	739,500	-	1,989,116	320,711	Ch'ungch'ŏngnam-do	
8,263,825	16,804,369	39,017	250,307	-	2,747,397	1,087,390	240	1,997,373	194,137	Chŏllabuk-do	
6,835,832	15,248,191	57,839	69,193	923,826	4,311,948	998,693	4,245,959	1,130,439	708,611	Chŏllanam-do	
6,051,120	12,210,729	458,626	68,574	-	4,210,934	5,046,334	-	4,091,620	203,134	Kyŏngsangbuk-do	
5,678,264	12,262,801	776,119	1,340,216	-	4,673,342	220,003	-	7,777,957	216,832	Kyŏngsangnam-do	
15,801	96,309	-	-	-	2,468	-	-	905	-	Cheju-do	

Note : After '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
	Annual Revenue						
	계	설 치 사 업 New Irrigation Facility	재해복구사업 Rehabilitation	경지정리사업 Land Consolidation	배수개선사업 Drainage Improvement	기 타 Others	
Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total
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	115,677,640	38,570,770	42,735,050	302,175,856
1 9 9 1	304,150,630	80,655,877	22,530,966	110,149,522	38,659,654	52,154,611	298,764,299
1 9 9 2	371,753,038	104,120,444	11,737,258	115,026,541	49,852,290	91,016,505	360,459,570
1 9 9 3	398,561,405	92,628,044	11,161,201	168,625,880	56,153,627	69,992,653	390,356,366
서울특별시	—	—	—	—	—	—	—
경 기도	23,341,403	6,011,785	—	6,197,525	1,860,000	9,272,093	23,341,403
강 원 도	12,982,564	3,350,894	185,020	7,191,209	150,000	2,105,441	12,606,223
충 청 북 도	15,218,764	3,140,654	—	9,748,207	880,003	1,449,900	14,067,637
충 청 남 도	60,622,748	9,963,091	1,206,691	19,387,000	17,627,953	12,438,013	59,704,236
전 라 북 도	84,923,966	12,981,979	716,489	51,880,972	10,853,733	8,490,793	84,276,865
전 라 남 도	60,403,234	10,193,746	221,410	26,651,615	7,663,699	15,672,764	59,300,057
경 상 북 도	63,720,821	24,165,780	1,106,206	23,781,700	7,511,718	7,155,417	62,031,542
경 상 남 도	77,297,905	22,820,115	7,725,385	23,787,652	9,606,521	13,358,232	74,978,403
제주도	50,000	—	—	—	—	50,000	50,000

주 : 1. ( )외서는 농업기계화사업 및 국가관리방조제 특별회계 금액임.

2. 배수개선사업의 '86년 이전분은 농지조성사업 포함 금액임.



# 세입세출결산상황 (2)

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Project					이월액 총계 Total of Carried Over	Year Province	
세	출	Annual Expenditure					차년도이월액 Carried Over
설치사업 New Irrigation Facility	재해복구사업 Rehabilitation	경지정리사업 Land Consolidation	배수개선사업 Drainage Improvement	기타 Others			
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
77,852,884	30,205,479	114,871,311	37,738,224	41,507,958	6,749,815	16,077,311	1 9 9 0
79,039,202	20,634,354	109,384,703	37,836,235	51,869,805	5,386,331	16,589,218	1 9 9 1
99,146,617	8,222,930	113,618,631	49,216,703	90,254,689	11,293,468	25,466,495	1 9 9 2
89,456,587	9,864,713	166,267,642	55,580,865	69,186,559	8,205,039	13,501,661	1 9 9 3
—	—	—	—	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
6,011,785	—	6,197,525	1,860,000	9,272,093	—	3,229,790	Kyŏnggi-do
3,117,102	185,015	7,153,666	52,334	2,098,106	376,341	605,359	Kang-won-do
2,962,242	—	8,785,210	879,999	1,440,186	1,151,127	1,345,516	Ch'ungch'ŏngbuk-do
9,442,394	935,552	19,370,963	17,555,666	12,399,661	918,512	1,239,223	Ch'ungch'ŏngnam-do
12,924,192	716,489	51,318,748	10,848,155	8,469,281	647,101	841,238	Chŏllabuk-do
9,922,630	219,257	26,165,148	7,540,958	15,452,064	1,103,177	1,811,788	Chŏllanam-do
23,121,919	879,697	23,701,607	7,436,448	6,891,871	1,689,279	1,892,413	Kyŏngsangbuk-do
21,954,323	6,928,703	23,574,775	9,407,305	13,113,297	2,319,502	2,536,334	Kyŏngsangnam-do
—	—	—	—	50,000	—	—	Cheju-do

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

나. 회계별 by Account

(1) 일반회계 Ordinary Account

단위 : 천원

시 도	수 입							
	합 계	사 업 수 입 Project Incomes			사 업 외 수 입			
		소 계	조 합 비	조합비보조금 Water Charge Subsidy	소 계	조합비외보조금 Non-Water Charge Subsidy	보 상 금 Compensation	수익사업수입 Profitable Project Incomes
Total	Sub-total	Water Charge	Subsidy	Sub-total	Subsidy	Compensation	Project Incomes	
1 9 9 1	217,054,652	95,689,585	24,272,111	71,417,474	61,519,983	7,316,269	21,141,610	4,630,817
1 9 9 2	257,348,962	106,484,053	25,832,122	80,651,931	97,488,529	4,617,429	27,116,509	3,773,564
1 9 9 3	224,168,491	109,772,997	25,472,083	84,300,914	52,847,716	1,115,201	8,972,005	3,355,785
서울특별시	1,829,447	11,202	11,202	-	1,501,112	-	1,291,830	22,893
경기도	42,312,149	12,468,193	3,959,575	8,508,618	20,065,246	-	4,941,931	331,031
강원도	6,661,796	2,975,798	548,613	2,427,185	1,785,898	-	-	581,577
충청북도	12,760,040	6,821,381	1,573,064	5,248,317	2,795,328	-	128,642	281,385
충청남도	29,288,385	18,004,703	4,262,146	13,742,557	7,416,551	155,890	1,084,609	838,176
전라북도	31,384,055	21,975,544	5,145,782	16,829,762	4,761,427	-	315,971	98,546
전라남도	34,530,531	19,112,572	4,507,344	14,605,228	3,939,311	195,878	155,512	417,654
경상북도	32,341,071	13,820,390	2,678,588	11,141,802	5,342,381	698,838	59,899	413,535
경상남도	32,945,534	14,562,229	2,780,572	11,781,657	5,148,432	64,595	990,834	353,715
제주도	115,483	20,985	5,197	15,788	92,030	-	2,777	17,273

시 도	지 출							
	합 계	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative costs			자 체 사 업 비 Costs Born by FLIA
		소 계	급 수 비 용 Irrigation Cost	보 수 비 Mending Cost	소 계	인 건 비 Personnel Cost	경 비 Office Expenditures	
Total	Sub-total	Irrigation Cost	Mending Cost	Sub-total	Personnel Cost	Office Expenditures	Costs Born by FLIA	
1 9 9 1	217,054,652	55,751,899	28,163,205	27,588,694	89,076,043	55,765,290	33,310,753	3,784,057
1 9 9 2	257,348,962	51,997,674	31,624,449	20,373,225	99,472,479	66,097,085	33,375,394	9,475,702
1 9 9 3	224,168,491	45,708,407	29,830,359	15,878,048	103,019,357	70,715,308	32,304,049	7,438,356
서울특별시	1,829,447	144,873	67,827	77,046	1,441,116	115,063	1,326,053	-
경기도	42,312,149	7,652,265	5,229,767	2,422,498	19,649,957	10,388,558	9,261,399	5,471,587
강원도	6,661,796	1,265,745	816,721	449,024	3,307,356	2,347,037	960,319	14,329
충청북도	12,760,040	2,424,173	1,722,387	701,786	6,567,467	4,757,263	1,810,204	29,848
충청남도	29,288,385	7,376,509	4,684,299	2,692,210	15,431,062	11,246,553	4,184,509	590,991
전라북도	31,384,055	8,263,825	4,893,583	3,370,242	16,804,369	12,518,314	4,286,055	39,017
전라남도	34,530,531	6,835,832	4,369,177	2,466,655	15,248,191	11,192,591	4,055,600	57,839
경상북도	32,341,071	6,051,120	4,189,718	1,861,402	12,210,729	8,917,458	3,293,271	458,626
경상남도	32,945,534	5,678,264	3,844,779	1,833,485	12,262,801	9,168,636	3,094,165	776,119
제주도	115,483	15,801	12,101	3,700	96,309	63,835	32,474	-



# 세입세출결산상황 and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

Revenues							Province
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					
13,613,385	569,889	14,248,013	26,882,075	24,464,859	6,616,389	1,881,761	1 9 9 1
44,290,830	399,829	17,290,368	21,888,945	24,744,416	6,184,234	558,785	1 9 9 2
23,696,160	688,746	15,019,819	28,793,697	25,036,033	6,632,097	1,085,951	1 9 9 3
—	1,103	185,286	317,133	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
8,006,174	556,996	6,229,114	5,181,040	3,880,480	144,688	572,502	Kyŏnggi-do
466,329	22,102	715,890	490,905	1,388,847	—	20,348	Kang-won-do
1,627,502	1,022	756,777	1,090,235	1,343,470	487,906	221,720	Ch'ungch'ŏngbuk-do
3,574,139	2,838	1,760,899	1,177,069	2,481,232	208,740	90	Ch'ungch'ŏngnam-do
3,605,069	39,026	702,815	1,765,606	2,747,332	134,060	86	Chŏllabuk-do
2,033,958	54,050	1,082,259	6,951,935	4,311,941	191,087	23,685	Chŏllanam-do
2,101,887	6,249	2,061,973	3,893,032	4,210,935	4,826,813	247,520	Kyŏngsangbuk-do
2,266,680	5,360	1,467,248	7,926,742	4,669,328	638,803	—	Kyŏngsangnam-do
14,422	—	57,558	—	2,468	—	—	Cheju-do

Expenditures							Province
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	
1,400,242	2,943,693	24,471,893	20,905,107	195	11,202,887	7,518,636	1 9 9 1
2,044,322	2,861,227	24,055,092	49,649,965	1,167,805	14,173,027	2,451,669	1 9 9 2
2,349,100	1,055,551	25,039,660	11,238,220	4,643,067	5,296,622	18,380,151	1 9 9 3
—	—	—	243,458	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
296,103	101	3,880,478	1,814,803	25	3,229,790	317,040	Kyŏnggi-do
47,697	37,590	1,388,791	59,744	—	229,018	311,526	Kang-won-do
11,400	—	1,343,450	1,028,295	396,843	194,389	764,175	Ch'ungch'ŏngbuk-do
265,610	94,034	2,480,852	739,500	—	320,711	1,989,116	Ch'ungch'ŏngnam-do
250,307	—	2,747,397	1,087,390	240	194,137	1,997,373	Chŏllabuk-do
69,193	923,826	4,311,948	998,693	4,245,959	708,611	1,130,439	Chŏllanam-do
68,574	—	4,210,934	5,046,334	—	203,134	4,091,620	Kyŏngsangbuk-do
1,340,216	—	4,673,342	220,003	—	216,832	7,777,957	Kyŏngsangnam-do
—	—	2,468	—	—	—	905	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	조합비보조금 Water Charge Subsidy	소 계	조합비외보조금 Non-Water Charge Subsidy	보 상 금 Compensation	수익사업 수 입 Profitable Project Incomes
Total	Sub-total	Water Charge	Water Charge Subsidy	Sub-total	Non-Water Charge Subsidy	Compensation	Project Incomes	
총 계	224,168,491	109,772,997	25,472,083	84,300,914	52,847,716	1,115,201	8,972,005	3,355,785
서울특별시	1,829,447	11,202	11,202	-	1,501,112	-	1,291,830	22,893
경기도	42,312,149	12,468,193	3,959,575	8,508,618	20,065,246	-	4,941,931	331,031
수화	2,794,774	215,090	215,090	-	947,073	-	-	2,840
고양	5,908,393	168,805	168,805	-	5,718,052	-	4,767,705	728
광주	2,666,779	102,883	46,732	56,151	2,541,458	-	76,235	14,696
포천	731,511	362,767	70,053	292,714	65,519	-	-	38,211
연천	755,211	607,001	101,690	505,311	101,103	-	-	8,304
양평	900,482	427,836	95,517	332,319	173,407	-	-	17,788
여주	1,444,565	891,128	162,250	728,878	243,116	-	97,991	20,284
이천	585,188	434,999	92,675	342,324	105,342	-	-	29,778
기호	3,892,131	2,507,410	749,009	1,758,401	715,230	-	-	-
홍안	1,204,211	81,892	81,892	-	319,580	-	-	6,432
한강	8,817,153	534,703	534,703	-	5,664,643	-	-	167,608
강화	1,485,077	861,745	235,814	625,931	305,441	-	-	-
파주	3,954,175	2,225,585	525,851	1,699,734	779,008	-	-	-
평택	7,172,499	3,046,349	879,494	2,166,855	2,386,274	-	-	24,362
강원도	6,661,796	2,975,798	548,613	2,427,185	1,785,898	-	-	581,577
춘천	715,747	274,434	43,607	230,827	71,627	-	-	6,375
홍천	969,077	507,126	83,560	423,566	130,669	-	-	3,997
원주	650,445	404,064	81,829	322,235	128,796	-	-	1,205
평정	195,677	168,331	8,052	160,279	12,899	-	-	-
중앙	1,884,470	1,298,037	301,717	996,320	332,729	-	-	1,113
양구	72,414	64,400	5,657	58,743	5,234	-	-	629
영북	472,994	249,861	14,646	235,215	160,609	-	-	11,751
강릉	1,700,972	9,545	9,545	-	943,335	-	-	556,507
충청북도	12,760,040	6,821,381	1,573,064	5,248,317	2,795,328	-	128,642	281,385
청원	2,386,169	1,255,735	279,821	975,914	551,077	-	-	50,206
보은	999,163	660,021	154,996	505,025	93,462	-	-	8,738
옥천	875,459	528,923	104,525	424,398	172,909	-	-	25,194
영동	1,462,695	409,953	77,301	332,652	387,751	-	-	3,382
진천	1,474,004	841,037	221,156	619,881	496,419	-	128,642	43,798
괴산	1,365,568	937,083	205,092	731,991	147,476	-	-	18,724
음성	1,784,145	1,032,999	250,466	782,533	423,897	-	-	102,172
증원	1,781,876	963,211	237,613	725,598	367,514	-	-	19,773
제천	630,961	192,419	42,094	150,325	154,823	-	-	9,398
충청남도	29,288,385	18,004,703	4,262,146	13,742,557	7,416,551	155,890	1,084,609	838,176
대금	924,658	48,990	48,990	-	742,533	-	-	290,042
연기	881,009	445,724	98,133	347,591	127,345	-	-	4,005



# 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					
23,696,160	688,746	15,019,819	28,793,697	25,036,033	6,632,097	1,085,951	Total
—	1,103	185,286	317,133	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
—	1,103	185,286	317,133	—	—	—	Seoul
8,006,174	556,996	6,229,114	5,181,040	3,880,480	144,688	572,502	Kyŏnggi-do
802,156	797	141,280	875,172	167,815	30,778	558,846	Suhwa
132,149	—	817,470	8,371	13,165	—	—	Koyang
2,184,847	—	265,680	—	22,438	—	—	Kwangju
24,019	185	3,104	109,341	125,126	55,102	13,656	P'och'ŏn
56,988	—	35,811	3,647	43,460	—	—	Yŏnch'ŏn
75,984	17,945	61,690	—	299,239	—	—	Yangp'yŏng
104,252	—	20,589	300	310,021	—	—	Yŏju
53,868	—	21,696	27,266	17,581	—	—	Ich'ŏn
442,452	—	272,778	128,688	540,803	—	—	Kiho
173,385	1,873	137,890	788,550	14,189	—	—	Hŭngan
1,556,356	513,400	3,427,279	2,145,397	472,410	—	—	Han-gang
240,964	—	64,477	12,128	305,763	—	—	Kanghwa
146,776	3,755	628,477	205,974	684,800	58,808	—	P'aju
2,011,978	19,041	330,893	876,206	863,670	—	—	P'yŏngt'aek
466,329	22,102	715,890	490,905	1,388,847	—	20,348	Kang-won-do
45,810	3,043	16,399	231,801	137,885	—	—	Ch'unch'ŏn
43,073	1,968	81,631	125,183	206,099	—	—	Hongch'ŏn
70,992	545	56,054	15,056	102,529	—	—	Wonju
10,690	—	2,209	—	14,447	—	—	Pyŏng-jŏng
186,292	13,671	131,653	91,447	162,257	—	—	Chung-ang
3,966	128	511	2,272	491	—	17	Yang-gu
93,070	1,962	53,826	2,012	57,593	—	2,919	Yŏng-buk
12,436	785	373,607	23,134	707,546	—	17,412	Kangnŭng
1,627,502	1,022	756,777	1,090,235	1,343,470	487,906	221,720	Ch'ungch'ŏngbuk-do
288,804	—	212,067	65,654	169,299	344,404	—	Ch'ŏng-won
50,608	510	33,606	16,281	229,399	—	—	Pŏn
122,692	—	25,023	51,976	121,651	—	—	Okch'ŏn
348,625	—	35,744	266,438	176,833	—	221,720	Yŏngdong
257,369	—	66,610	—	33,241	103,307	—	Chinch'ŏn
92,692	50	36,010	24,415	256,594	—	—	Koesan
297,417	210	24,098	299,803	26,283	1,163	—	Ŭmsŏng
56,306	252	291,183	150,856	261,263	39,032	—	Chung-won
112,989	—	32,436	214,812	68,907	—	—	Chech'ŏn
3,574,139	2,838	1,760,899	1,177,069	2,481,232	208,740	90	Ch'ungch'ŏngnam-do
12,819	826	438,846	58,668	74,467	—	—	Taegŭm
107,140	—	16,200	49,883	257,850	207	—	Yŏn-gi

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

단위 : 천원

조 합 명	지 출							자체사업비 Costs Borne by FLIA
	합 계 Total	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative Costs			
		소 계 Sub-total	급 수 비 용 Irrigation Cost	보 수 비 Mending Cost	소 계 Sub-total	인 건 비 Personnel Cost	경 비 Office Expenditures	
총 계	224,168,491	45,708,407	29,830,359	15,878,048	103,019,357	70,715,308	32,304,049	7,438,356
서울특별시	1,829,447	144,873	67,827	77,046	1,441,116	115,063	1,326,053	-
경기도	42,312,149	7,652,265	5,229,767	2,422,498	19,649,957	10,388,558	9,261,399	5,471,587
수화	2,794,774	435,319	276,950	158,369	1,264,163	627,588	636,575	22,869
고양	5,908,393	269,243	130,501	138,742	1,875,431	662,708	1,212,723	3,724,704
광주	2,666,779	122,160	94,766	27,394	349,369	251,880	97,489	51,636
포천	731,511	148,427	115,224	33,203	271,590	191,675	79,915	-
연천	755,211	223,735	198,753	24,982	479,636	360,933	118,703	-
양평	900,482	195,890	142,197	53,693	340,242	232,018	108,224	-
여주	1,444,565	357,211	277,772	79,439	665,816	494,152	171,664	-
이천	585,188	195,790	152,837	42,953	355,845	260,714	95,131	-
기호	3,892,131	928,285	649,565	278,720	2,198,714	1,556,559	642,155	127,148
홍안	1,204,211	136,150	79,356	56,794	920,723	264,604	656,119	19,607
강화	8,817,153	1,741,134	984,397	756,737	5,668,280	1,596,182	4,072,098	716,612
강화	1,485,077	345,441	207,850	137,591	793,013	568,510	224,503	-
파주	3,954,175	824,122	648,267	175,855	1,808,846	1,359,384	449,462	204,791
평택	7,172,499	1,729,358	1,271,332	458,026	2,658,289	1,961,651	696,638	604,220
강원도	6,661,796	1,265,745	816,721	449,024	3,307,356	2,347,037	960,319	14,329
춘천	715,747	79,554	45,865	33,689	260,141	173,526	86,615	-
홍천	969,077	164,206	113,139	51,067	458,842	335,944	122,898	-
원주	650,445	137,014	99,154	37,860	347,949	232,761	115,188	14,329
평정	195,677	46,649	34,784	11,865	133,791	94,688	39,103	-
중앙	1,884,470	460,764	303,992	156,772	1,130,109	845,144	284,965	-
양구	72,414	11,199	4,349	6,850	57,894	29,716	28,178	-
영북	472,994	116,565	66,265	50,300	278,447	194,781	83,666	-
강릉	1,700,972	249,794	149,173	100,621	640,183	440,477	199,706	-
충청북도	12,760,040	2,424,173	1,722,387	701,786	6,567,467	4,757,263	1,810,204	29,848
청원	2,386,169	469,880	393,732	76,148	1,287,090	881,021	406,069	-
보은	999,163	183,539	118,934	64,605	554,365	399,733	154,632	-
옥천	875,459	165,833	132,635	33,198	532,399	383,658	148,741	-
영동	1,462,695	142,239	129,531	12,708	345,112	246,758	98,354	-
진천	1,474,004	274,633	197,864	76,769	880,684	662,332	218,352	-
괴산	1,365,568	307,110	217,142	89,968	773,324	540,666	232,658	-
음성	1,784,145	438,530	218,446	220,084	984,968	738,944	246,024	9,848
증원	1,781,876	371,906	266,250	105,656	933,578	686,288	247,290	20,000
제천	630,961	70,503	47,853	22,650	275,947	217,863	58,084	-
충청남도	29,288,385	7,376,509	4,684,299	2,692,210	15,431,062	11,246,553	4,184,509	590,991
대금	924,658	212,824	117,932	94,892	537,695	245,074	292,621	48
연기	881,009	150,965	103,988	46,977	414,656	312,321	102,335	-



# 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	
2,349,100	1,055,551	25,039,660	11,238,220	4,643,067	5,296,622	18,380,151	Total
-	-	-	243,458	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	243,458	-	-	-	Seoul
296,103	101	3,880,478	1,814,803	25	3,229,790	317,040	Kyŏnggi-do
-	-	167,814	904,609	-	-	-	Suhwa
-	-	13,165	25,850	-	-	-	Koyang
-	-	22,438	58,080	-	1,999,050	64,046	Kwangju
28,423	-	125,126	115,172	25	1,175	41,573	P'och'ŏn
-	-	43,460	8,380	-	-	-	Yŏnch'ŏn
39,235	-	299,239	-	-	-	25,876	Yangp'yŏng
-	-	310,021	36,740	-	-	74,777	Yŏju
662	101	17,581	600	-	-	14,609	Ich'ŏn
-	-	540,803	93,727	-	3,454	-	Kiho
-	-	14,188	113,543	-	-	-	Hŭngan
-	-	472,410	218,717	-	-	-	Han-gang
-	-	305,763	40,860	-	-	-	Kanghwa
227,783	-	684,800	107,674	-	-	96,159	P'aju
-	-	863,670	90,851	-	1,226,111	-	P'yŏngt'aek
47,697	37,590	1,388,791	59,744	-	229,018	311,526	Kang-won-do
-	-	137,885	4,965	-	226,451	6,751	Ch'unch'ŏn
27,209	2,850	206,099	1,498	-	-	108,373	Hongch'ŏn
800	16,000	102,529	7,088	-	-	24,736	Wonju
-	-	14,447	-	-	790	-	Pyŏng-jŏng
3,017	18,740	162,257	18,136	-	-	91,447	Chung-ang
-	-	435	409	-	-	2,477	Yang-gu
-	-	57,593	13,681	-	1,777	4,931	Yŏng-buk
16,671	-	707,546	13,967	-	-	72,811	Kangnŭng
11,400	-	1,343,450	1,028,295	396,843	194,389	764,175	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	-	169,299	389,722	-	70,178	-	Ch'ŏng-won
8,112	-	229,399	7,467	-	-	16,281	Poŭn
-	-	121,650	-	1,763	1,839	51,975	Okch'ŏn
-	-	176,833	532,073	266,438	-	-	Yŏngdong
-	-	33,232	39,071	128,642	117,742	-	Chinch'ŏn
-	-	256,584	4,135	-	-	24,415	Koesan
3,288	-	26,283	18,964	-	2,461	299,803	Ŭmsŏng
-	-	261,263	36,863	-	2,169	156,097	Chung-won
-	-	68,907	-	-	-	215,604	Chech'ŏn
265,610	94,034	2,480,852	739,500	-	320,711	1,989,116	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	94,034	74,467	5,399	-	-	191	Taegŭm
-	-	257,850	3,473	-	-	54,065	Yŏn-gi

## 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 Water Charge Subsidy	소 계	조합비외보조금 Non-Water Charge Subsidy	보 상 금 Compensation	수익사업 수 입 Profitable Project Incomes
Total	Sub-total	Water Charge	Subsidy	Sub-total	Subsidy	Compensation	Project Incomes	
공 주	1,545,401	868,685	163,988	704,697	139,813	-	-	13,249
논 산	4,144,493	3,043,460	702,059	2,341,401	722,875	-	-	66,644
부 여	2,200,366	1,785,681	335,623	1,450,058	257,202	-	17,923	-
서 천	1,811,231	1,400,967	371,188	1,029,779	350,132	-	91,811	43,444
보 령	1,653,300	1,036,358	159,572	876,786	221,235	-	-	12,244
청 양	1,007,294	714,131	120,344	593,787	102,061	-	50,913	6,073
홍 성	546,111	301,188	81,858	219,330	92,244	-	-	38,327
예 당	4,156,972	3,064,340	826,874	2,237,466	684,266	155,890	-	132,175
서 산	2,448,146	1,345,163	327,762	1,017,401	552,417	-	-	58,539
당 진	3,025,292	1,929,307	470,385	1,458,922	1,037,264	-	96,415	69,731
온 양	2,963,560	1,521,536	431,035	1,090,501	1,176,021	-	-	85,206
천 안	1,980,552	499,173	124,335	374,838	1,211,143	-	827,547	18,497
<b>전 라 북 도</b>	<b>31,384,055</b>	<b>21,975,544</b>	<b>5,145,782</b>	<b>16,829,762</b>	<b>4,761,427</b>	<b>-</b>	<b>315,971</b>	<b>98,546</b>
동 진	11,186,782	8,900,566	2,176,883	6,723,683	1,363,735	-	-	-
전 북	8,688,977	5,526,908	1,262,918	4,263,990	1,520,742	-	315,971	-
전 주	2,950,887	1,829,692	434,931	1,394,761	573,630	-	-	-
고 창	1,150,632	841,286	217,059	624,227	217,590	-	-	27,266
정 읍	1,604,378	715,897	182,848	533,049	315,624	-	-	24,035
남 원	1,746,140	889,256	189,355	699,901	432,850	-	-	15,000
순 창	765,759	564,106	126,714	437,392	100,249	-	-	10,330
금 강	3,290,500	2,707,833	555,074	2,152,759	237,007	-	-	21,915
<b>전 라 남 도</b>	<b>34,530,531</b>	<b>19,112,572</b>	<b>4,507,344</b>	<b>14,605,228</b>	<b>3,939,311</b>	<b>195,878</b>	<b>155,512</b>	<b>417,654</b>
영 산 강	15,691,630	7,449,104	1,903,896	5,545,208	1,136,046	11,051	-	-
영 광	1,466,749	1,085,177	255,122	830,055	168,725	46,500	-	14,274
곡 성	626,342	547,607	120,022	427,585	37,694	-	-	2,041
구 배	1,568,067	480,444	113,216	367,228	345,167	-	-	14,325
광 양	696,151	274,199	70,672	203,527	111,813	-	-	15,688
승 주	1,052,009	626,478	112,602	513,876	201,002	-	-	8,190
고 흥	1,035,658	610,405	128,601	481,804	177,268	-	-	8,135
보 성	1,513,490	763,774	185,414	578,360	156,891	20,000	-	45,809
화 순	1,064,684	720,876	156,895	563,981	49,606	-	-	7,050
장 흥	982,143	683,638	137,937	545,701	124,744	-	-	4,312
강 진	2,115,509	888,438	230,381	658,057	309,061	13,536	9,805	14,847
해 남	1,536,603	1,192,905	300,064	892,841	158,127	-	-	43,260
영 암	2,465,977	1,924,575	399,557	1,525,018	352,429	88,776	-	83,244
무 안	944,096	676,100	146,821	529,279	243,562	16,015	102,256	48,051
진 도	909,077	660,470	142,139	518,331	103,720	-	-	29,747
완 도	142,763	103,600	18,401	85,199	20,987	-	-	-
신 안	318,722	269,603	40,607	228,996	35,236	-	-	2,171
여 천	400,861	155,179	44,997	110,182	207,233	-	43,451	76,510



# 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 Fixed Property Disposition-in	장 기 채 국고보조금 Government Subsidy for Loan	이 월 금 Continued	기 타 Others	
전 입 금 Transferred-in	미 수 금 Outstanding	기 타 Others					
105,997	—	20,567	100,339	348,520	88,044	—	Kongju
429,061	—	227,170	162,364	188,203	27,501	90	Nonsan
172,952	—	66,327	4,747	137,885	14,851	—	Puyŏ
161,588	—	53,289	8,650	51,482	—	—	Sŏch'ŏn
151,590	—	57,401	109,562	226,998	59,147	—	Poryŏng
41,428	242	3,405	—	190,334	768	—	Ch'ŏng-yang
18,906	258	34,753	5,953	146,726	—	—	Hongsŏng
340,390	242	55,569	101,872	288,272	18,222	—	Yedang
382,522	1,171	110,185	131,499	419,067	—	—	Sŏ-san
782,153	—	88,965	70	58,651	—	—	Tangjin
603,599	99	487,117	208,279	57,724	—	—	Onyang
263,994	—	101,105	235,183	35,053	—	—	Ch'ŏnan
<b>3,605,069</b>	<b>39,026</b>	<b>702,815</b>	<b>1,765,606</b>	<b>2,747,332</b>	<b>134,060</b>	<b>86</b>	<b>Chŏllabuk-do</b>
1,235,232	23,284	105,219	365,503	556,978	—	—	Tongjin
1,048,614	188	155,969	1,045,808	595,433	—	86	Chŏnbuk
445,436	4,030	124,164	97,447	405,398	44,720	—	Chŏnju
123,621	—	66,703	49,925	41,831	—	—	Koch'ang
205,003	1,136	85,450	136,797	351,953	84,107	—	Chŏng-ŭp
342,577	489	74,784	16,234	402,567	5,233	—	Namwon
54,164	6,519	29,236	20,316	81,088	—	—	Sunch'ang
150,422	3,380	61,290	33,576	312,084	—	—	Kŭmgang
<b>2,033,958</b>	<b>54,050</b>	<b>1,082,259</b>	<b>6,951,935</b>	<b>4,311,941</b>	<b>191,087</b>	<b>23,685</b>	<b>Chŏllanam-do</b>
718,333	26,940	379,722	5,106,834	1,853,274	146,372	—	Yŏngsan-gang
23,091	382	84,478	2,904	209,943	—	—	Yŏnggwang
20,457	170	15,026	21,368	19,673	—	—	Koksŏng
304,057	—	26,785	444,881	297,575	—	—	Kurye
15,613	—	80,512	282,406	27,733	—	—	Kwang-yang
166,957	89	25,766	167,962	56,567	—	—	Sŭngju
141,748	68	27,317	13,690	210,610	—	23,685	Kohŭng
55,443	9,730	25,909	333	547,777	44,715	—	Posŏng
18,250	935	23,371	45,688	248,514	—	—	Hwasun
19,570	381	100,481	17,549	156,212	—	—	Changhŭng
235,493	218	35,162	631,614	286,396	—	—	Kangjin
37,353	12,461	65,053	16,983	168,588	—	—	Haenam
147,939	—	32,470	114,629	74,344	—	—	Yŏng-am
21,791	2,676	52,773	6,200	18,234	—	—	Muan
17,182	—	56,791	61,082	83,805	—	—	Chin-do
3,505	—	17,482	—	18,176	—	—	Wan-do
23,551	—	9,514	—	13,883	—	—	Shinan
63,625	—	23,647	17,812	20,637	—	—	Yŏch'ŏn

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

단위 : 천원

조 합 명	지 출							자 채 사업비 Costs Born by FLIA
	합 계 Total	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative Costs			
		소 계 Sub-total	급 수 비 용 Irrigation Cost	보 수 비 Mending Cost	소 계 Sub-total	인 건 비 Personnel Cost	경 비 Office Expenditures	
공 주	1,545,401	262,040	176,332	85,708	696,834	495,514	201,320	-
논 산	4,144,493	1,379,812	868,148	511,664	2,339,655	1,765,523	574,132	35,973
부 여	2,200,366	636,504	460,554	175,950	1,382,131	1,048,898	333,233	-
서 천	1,811,231	478,168	283,812	194,356	1,157,948	862,068	295,880	-
보 령	1,653,300	350,835	205,279	145,556	842,316	629,317	212,999	-
청 양	1,007,294	225,401	154,875	70,526	533,786	367,192	166,594	-
흥 성	546,111	116,497	70,900	45,597	276,935	189,939	86,996	-
예 당	4,156,972	1,183,000	752,352	430,648	2,390,745	1,767,960	622,785	-
서 산	2,448,146	458,075	286,929	171,146	1,382,029	1,030,806	351,223	-
당 진	3,025,292	1,004,796	670,804	333,992	1,518,196	1,099,655	418,541	215,635
은 양	2,963,560	644,292	419,754	224,538	1,355,560	974,845	380,715	339,335
천 안	1,980,552	273,300	112,640	160,660	602,576	457,441	145,135	-
전 라 북 도	31,384,055	8,263,825	4,893,583	3,370,242	16,804,369	12,518,314	4,286,055	39,017
동 진	11,186,782	3,587,290	2,088,446	1,498,844	5,948,380	4,394,365	1,554,015	-
전 북	8,688,977	2,162,207	1,377,945	784,262	4,258,294	3,169,428	1,088,866	-
전 주	2,950,887	553,259	290,306	262,953	1,758,181	1,338,539	419,642	3,667
고 창	1,150,632	315,830	166,243	149,587	740,652	542,391	198,261	-
정 읍	1,604,378	247,406	127,207	120,199	776,090	585,217	190,873	20,350
남 원	1,746,140	310,458	151,871	158,587	874,456	659,698	214,758	15,000
순 창	765,759	163,679	85,655	78,024	479,474	356,764	122,710	-
금 강	3,290,500	923,696	605,910	317,786	1,968,842	1,471,912	496,930	-
전 라 남 도	34,530,531	6,835,832	4,369,177	2,466,655	15,248,191	11,192,591	4,055,600	57,839
영 산 강	15,691,630	2,849,685	1,871,581	978,104	5,587,191	4,139,701	1,447,490	-
영 광	1,466,749	311,249	182,927	128,322	930,416	659,377	271,039	12,000
곡 성	626,342	134,207	110,611	23,596	450,627	337,788	112,839	-
구 례	1,568,067	153,491	93,376	60,115	452,426	348,876	103,550	-
광 양	696,151	103,747	64,378	39,369	257,162	177,484	79,678	9,699
송 주	1,052,009	248,707	112,303	136,404	510,771	353,829	156,942	-
고 흥	1,035,658	181,625	109,986	71,639	624,355	487,250	137,105	-
보 성	1,513,490	253,738	157,988	95,750	662,750	490,065	172,685	-
화 순	1,064,684	202,425	126,846	75,579	565,959	414,908	151,051	-
장 흥	982,143	208,863	115,537	93,326	564,268	412,628	151,640	13,688
강 진	2,115,509	317,182	197,976	119,206	712,559	542,067	170,492	-
해 남	1,536,603	412,264	279,308	132,956	922,899	687,960	234,939	-
영 암	2,465,977	828,056	558,407	269,649	1,375,399	986,693	388,706	-
무 안	944,096	223,787	157,645	66,142	567,280	401,962	165,318	2,452
진 도	909,077	208,843	137,591	71,252	533,999	387,414	146,585	20,000
완 도	142,763	26,378	18,328	8,050	98,177	68,506	29,671	-
신 안	318,722	62,160	40,829	21,331	222,990	153,926	69,064	-
여 천	400,861	109,425	33,560	75,865	208,963	142,157	66,806	-



# 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	
472	-	348,520	92,862	-	144,673	-	Kongju
27,501	-	188,203	10,985	-	-	162,364	Nonsan
1,325	-	137,851	6,309	-	36,246	-	Puyŏ
11,636	-	51,475	5,990	-	106,014	-	Sŏch'ŏn
54,441	-	226,998	69,148	-	-	109,562	Poryŏng
590	-	190,334	4,889	-	768	51,526	Ch'ŏng-yang
-	-	146,726	-	-	-	5,953	Hongsŏng
156,741	-	288,272	18,971	-	17,371	101,872	Yedang
2,564	-	419,067	54,912	-	-	131,499	Sŏ-san
1,702	-	57,483	115,426	-	15,639	96,415	Tangjin
5,292	-	58,554	347,587	-	-	212,940	Onyang
3,346	-	35,052	3,549	-	-	1,062,729	Ch'ŏnan
250,307	-	2,747,397	1,087,390	240	194,137	1,997,373	Chŏllabuk-do
230,307	-	556,978	433,705	-	-	430,122	Tongjin
-	-	595,519	311,178	-	-	1,361,779	Chŏnbuk
-	-	405,398	21,949	-	70,920	137,513	Chŏnju
-	-	41,825	2,400	-	49,925	-	Koch'ang
-	-	351,953	137,626	-	2,994	67,959	Chŏng-ŭp
-	-	402,567	141,936	-	1,723	-	Namwon
20,000	-	81,088	796	-	20,722	-	Sunch'ang
-	-	312,069	37,800	240	47,853	-	Kŭmgang
69,193	923,826	4,311,948	998,693	4,245,959	708,611	1,130,439	Chŏllanam-do
749	912,638	1,853,286	68,897	4,245,834	146,372	26,978	Yŏngsan-gang
-	-	209,943	-	-	3,141	-	Yŏnggwang
-	-	19,673	-	-	21,835	-	Koksŏng
-	-	297,575	219,631	-	-	444,944	Kurye
-	-	27,730	15,000	-	407	282,406	Kwang-yang
-	-	56,567	68,002	-	-	167,962	Sŭngju
-	-	210,609	4,282	-	1,097	13,690	Kohŭng
4,177	-	547,777	-	-	44,715	333	Posŏng
-	-	248,514	-	-	2,098	45,688	Hwasun
-	-	156,212	20,000	-	-	19,112	Changhŭng
3,005	11,188	286,396	486,109	125	298,945	-	Kangjin
-	-	168,587	13,400	-	2,470	16,983	Haenam
-	-	74,344	63,766	-	124,412	-	Yŏng-am
-	-	18,234	20,000	-	-	112,343	Muan
-	-	83,805	-	-	62,430	-	Chin-do
-	-	18,176	-	-	32	-	Wan-do
-	-	13,883	19,606	-	83	-	Shinan
61,262	-	20,637	-	-	574	-	Yŏch'ŏn

## 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	Water Charge Subsidy	소 계	조합비외보조금	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	
경 상 북 도	32,341,071	13,820,390	2,678,588	11,141,802	5,342,381	698,838	59,899	413,535	
달 성	8,885,390	1,216,561	244,476	972,085	1,399,226	32,000	-	101,179	
의 성	2,327,493	1,650,435	329,847	1,320,588	168,290	4,874	-	21,479	
안 동	1,187,158	169,944	169,944	-	840,627	586,627	-	21,730	
청 송	777,899	496,771	12,314	484,457	27,922	-	-	1,453	
영 덕	627,509	550,677	97,322	453,355	21,108	-	-	19,608	
영 일	1,696,576	1,076,101	107,589	968,512	476,679	9,156	34,606	27,999	
경 주	2,291,262	1,386,838	283,529	1,103,309	367,324	-	-	74,085	
영 천	1,377,215	840,812	114,582	726,230	422,790	-	-	7,306	
경 산	2,901,227	707,586	116,888	590,698	519,506	50,000	-	11,712	
고 령	731,697	534,185	66,818	467,367	40,418	-	-	5,148	
성 주	562,254	344,811	60,174	284,637	42,341	-	-	3,374	
칠 곡	1,207,241	768,403	151,919	616,484	176,805	6,300	-	41,736	
선 산	1,914,114	1,076,265	274,459	801,806	419,456	-	-	34,510	
상 주	2,637,744	1,233,726	293,006	940,720	261,968	9,881	25,293	18,824	
문 경	1,863,423	890,070	227,083	662,987	65,212	-	-	6,877	
예 천	882,721	641,968	121,697	520,271	79,172	-	-	15,741	
영 풍	470,148	235,237	6,941	228,296	13,537	-	-	774	
경 상 남 도	32,945,534	14,562,229	2,780,572	11,781,657	5,148,432	64,595	990,834	353,715	
울 산	7,379,884	342,292	77,804	264,488	595,524	-	-	83,876	
진 양	2,552,944	1,388,704	235,325	1,153,379	307,966	-	27,868	16,206	
의 령	1,321,367	745,952	99,340	646,612	179,893	-	57,860	1,590	
함 안	2,207,529	1,658,947	257,187	1,401,760	267,867	28,110	-	28,184	
창 념	2,093,881	1,474,808	221,597	1,253,211	251,246	-	-	37,565	
밀 양	2,876,512	1,640,834	348,223	1,292,611	328,252	-	-	23,668	
양 산	746,031	472,034	76,285	395,749	204,464	-	115,690	33,621	
김 해	4,653,758	2,556,879	588,189	1,968,690	1,698,487	29,950	788,828	5,443	
창 원	2,652,550	1,127,379	245,853	881,526	442,332	-	-	57,283	
거 제	188,161	118,330	30,743	87,587	30,424	-	-	670	
고 성	867,938	594,842	149,891	444,951	111,445	-	-	21,133	
사 천	678,621	555,206	113,885	441,321	66,213	-	-	5,370	
남 해	674,466	247,031	67,273	179,758	155,455	-	-	458	
하 동	1,415,411	357,691	68,977	288,714	215,039	6,535	-	16,017	
거 창	1,439,979	563,437	128,743	434,694	163,535	-	588	13,755	
합 천	1,196,502	717,863	71,257	646,606	130,290	-	-	8,876	
제 주 도	115,483	20,985	5,197	15,788	92,030	-	2,777	17,273	
제 주	115,483	20,985	5,197	15,788	92,030	-	2,777	17,273	



# 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 Fixed Property Disposition-in	장 기 채 국고보조금 Government Subsidy for Loan	이 월 금 Continued	기 타 Others	
전 입 금 Transferred-in	미 수 금 Outstanding	기 타 Others					
2,101,887	6,249	2,061,973	3,893,032	4,210,935	4,826,813	247,520	Kyongsangbuk-do
475,680	394	789,973	1,457,039	267,015	4,545,549	-	Talsong
38,285	-	103,652	30,108	478,660	-	-	Usong
83,040	-	149,230	1,177	175,410	-	-	Andong
23,417	979	2,073	5,869	144,540	45,631	57,166	Ch'ongsong
-	-	1,500	-	55,724	-	-	Yongdok
306,885	4,407	93,626	-	131,622	12,174	-	Yong-il
134,633	-	158,606	141,911	287,332	-	107,857	Kyongju
350,348	184	64,952	2,050	111,563	-	-	Yongch'on
200,452	-	257,342	1,253,430	197,246	223,459	-	Kyongsan
31,244	157	3,869	15,077	107,148	-	34,869	Koryong
12,611	-	26,356	9,077	166,025	-	-	Songju
51,592	-	77,177	75,283	186,750	-	-	Ch'ilgok
229,596	-	155,350	105,065	313,328	-	-	Sonsan
86,175	-	121,795	767,992	374,058	-	-	Sangju
37,583	128	20,624	16,577	891,564	-	-	Mun-gyong
28,037	-	35,394	4,753	156,828	-	-	Yech'on
12,309	-	454	7,624	166,122	-	47,628	Yongp'ung
2,266,680	5,360	1,467,248	7,926,742	4,669,328	638,803	-	Kyongsangnam-do
172,782	-	338,866	6,315,321	126,747	-	-	Ulsan
151,911	1,701	110,280	2,806	699,010	154,458	-	Chinyang
72,210	-	48,233	54,008	341,514	-	-	Uiryong
125,355	704	85,514	11,168	216,439	53,108	-	Haman
102,457	795	110,429	36,205	331,622	-	-	Ch'angnyong
171,329	-	133,255	244,727	231,462	431,237	-	Miryang
45,334	-	9,819	24,540	44,993	-	-	Yongsan
703,830	-	170,436	245,173	153,219	-	-	Kimhae
239,841	-	145,208	938,594	144,245	-	-	Ch'ang-won
17,247	-	12,507	-	39,407	-	-	Koje
38,252	2,160	49,900	7,498	154,153	-	-	Kosong
55,005	-	5,838	-	57,202	-	-	Sach'on
39,528	-	115,469	24,532	247,448	-	-	Namhae
113,062	-	79,425	-	842,681	-	-	Hadong
113,456	-	35,736	-	713,007	-	-	Koch'ang
105,081	-	16,333	22,170	326,179	-	-	Hapch'on
14,422	-	57,558	-	2,468	-	-	Cheju-do
14,422	-	57,558	-	2,468	-	-	Cheju

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

단위 : 천원

조 합 명	지 출							자 체 사 업 비 Costs Born by FLIA
	합 계	사 업 비 용 Project Costs			관 리 비 Administrative Costs			
		소 계	급 수 비 용 Irrigation Cost	보 수 비 Mending Cost	소 계	인 건 비 Personnel Cost	경 비 Office Expenditures	
Total	Sub-total	Irrigation Cost	Mending Cost	Sub-total	Personnel Cost	Office Expenditures	Costs Born by FLIA	
경 상 북 도	32,341,071	6,051,120	4,189,718	1,861,402	12,210,729	8,917,458	3,293,271	458,626
달 성	8,885,390	1,088,311	654,237	434,074	1,310,099	972,883	337,216	26,078
의 성	2,327,493	550,255	430,296	119,959	1,213,190	881,544	331,646	4,874
안 동	1,187,158	297,695	242,478	55,217	695,369	511,458	183,911	-
청 송	777,899	217,495	113,915	103,580	333,593	249,970	83,623	-
영 덕	627,509	171,573	87,470	84,103	362,872	252,904	109,968	-
영 일	1,696,576	516,243	352,118	164,125	1,003,504	741,059	262,445	-
경 주	2,291,262	547,876	407,324	140,552	1,190,169	868,110	322,059	-
영 천	1,377,215	243,486	243,486	-	734,675	550,251	184,424	268,567
경 산	2,901,227	308,021	179,453	128,568	753,652	580,091	173,561	77,239
고 령	731,697	215,349	161,085	54,264	391,344	287,209	104,135	-
성 주	562,254	114,192	78,362	35,830	262,810	183,854	78,956	-
칠 곡	1,207,241	290,109	198,986	91,123	629,392	424,656	204,736	15,100
선 산	1,914,114	447,716	325,541	122,175	973,508	710,516	262,992	23,029
상 주	2,637,744	440,975	333,458	107,517	1,002,982	733,187	269,795	37,183
문 경	1,863,423	261,434	163,357	98,077	693,766	500,200	193,566	-
예 천	882,721	240,141	189,396	50,745	477,500	343,775	133,725	-
영 풍	470,148	100,249	28,756	71,493	182,304	125,791	56,513	6,556
경 상 남 도	32,945,534	5,678,264	3,844,779	1,833,485	12,262,801	9,168,636	3,094,165	776,119
울 산	7,379,884	182,023	123,788	58,235	498,578	354,180	144,398	59,412
진 양	2,552,944	484,424	366,211	118,213	1,058,208	766,510	291,698	42,524
의 령	1,321,367	286,687	215,911	70,776	535,012	398,449	136,563	20,000
합 안	2,207,529	586,842	439,933	146,909	1,310,356	1,006,056	304,300	28,110
창 념	2,093,881	558,082	441,930	116,152	1,140,137	842,903	297,234	-
밀 양	2,876,512	532,853	357,947	174,906	1,402,308	1,087,417	314,891	430,910
양 산	746,031	152,778	111,293	41,485	398,885	292,926	105,959	-
김 해	4,653,758	1,260,615	756,146	504,469	2,145,222	1,624,662	520,560	30,000
창 원	2,652,550	463,008	311,608	151,400	1,032,321	782,459	249,862	68,403
거 제	188,161	40,008	24,380	15,628	107,843	75,338	32,505	-
고 성	867,938	193,416	115,439	77,977	492,887	361,882	131,005	20,000
사 천	678,621	153,460	89,533	63,927	447,721	327,481	120,240	15,650
남 해	674,466	116,323	57,897	58,426	250,152	173,545	76,607	58,571
하 동	1,415,411	168,825	111,115	57,710	402,451	287,407	115,044	-
거 창	1,439,979	205,771	115,094	90,677	508,245	395,239	113,006	2,539
합 천	1,196,502	293,149	206,554	86,595	532,475	392,182	140,293	-
제 주 도	115,483	15,801	12,101	3,700	96,309	63,835	32,474	-
제 주	115,483	15,801	12,101	3,700	96,309	63,835	32,474	-

# 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	
68,574	-	4,210,934	5,046,334	-	203,134	4,091,620	Kyongsangbuk-do
-	-	267,015	4,546,382	-	-	1,647,505	Talsong
1,800	-	478,660	29,899	-	-	48,815	Uisong
-	-	175,410	18,684	-	-	-	Andong
-	-	144,540	-	-	74,493	7,778	Ch'ongsong
-	-	55,724	-	-	-	37,340	Yongdok
-	-	131,622	9,988	-	-	35,219	Yong-il
32,557	-	287,332	70,121	-	19,870	143,337	Kyongju
-	-	111,563	18,924	-	-	-	Yongch'on
-	-	197,246	299,774	-	-	1,265,295	Kyongsan
2,779	-	107,148	-	-	-	15,077	Koryong
10,026	-	166,025	-	-	-	9,201	Songju
-	-	186,750	-	-	-	85,890	Ch'ilgok
-	-	313,328	47,762	-	108,771	-	Sonsan
-	-	374,058	-	-	-	782,546	Sangju
16,659	-	891,564	-	-	-	-	Mun-gyong
4,753	-	156,827	3,500	-	-	-	Yech'on
-	-	166,122	1,300	-	-	13,617	Yongp'ung
1,340,216	-	4,673,342	220,003	-	216,832	7,777,957	Kyongsangnam-do
130,197	-	126,682	18,355	-	341	6,364,296	Ulsan
-	-	699,010	85,791	-	152,312	30,675	Chinyang
113,681	-	341,514	24,315	-	158	-	Uiryong
-	-	216,351	21,193	-	31,915	12,762	Haman
25,769	-	331,622	1,496	-	571	36,204	Ch'angnyong
-	-	231,462	8,600	-	22,680	247,699	Miryang
-	-	47,030	484	-	6,624	140,230	Yangsan
1,034,001	-	154,894	29,026	-	-	-	Kimhae
4,674	-	144,183	998	-	369	938,594	Ch'ang-won
905	-	39,405	-	-	-	-	Koje
-	-	154,138	-	-	-	7,497	Kosong
-	-	57,136	4,605	-	49	-	Sach'on
-	-	247,445	1,975	-	-	-	Namhae
-	-	842,681	-	-	1,454	-	Hadong
8,819	-	713,610	995	-	-	-	Koch'ang
22,170	-	326,179	22,170	-	359	-	Hapch'on
-	-	2,468	-	-	-	905	Cheju-do
-	-	2,468	-	-	-	905	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					
	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
1 9 8 7	233,429,189 (664,504)	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	115,677,640	38,570,770	42,735,050
1 9 9 1	304,150,630	80,655,877	22,530,966	110,149,522	38,659,654	52,154,611
1 9 9 2	371,753,038	104,120,444	11,737,258	115,026,541	49,852,290	91,016,505
1 9 9 3	398,561,405	92,628,044	11,161,201	168,625,880	56,153,627	69,992,653
서 울 특 별 시	-	-	-	-	-	-
경 기 도	23,341,403	6,011,785	-	6,197,525	1,860,000	9,272,093
강 원 도	12,982,564	3,350,894	185,020	7,191,209	150,000	2,105,441
충 청 북 도	15,218,764	3,140,654	-	9,748,207	880,003	1,449,900
충 청 남 도	60,622,748	9,963,091	1,206,691	19,387,000	17,627,953	12,438,013
전 라 북 도	84,923,966	12,981,979	716,489	51,880,972	10,853,733	8,490,793
전 라 남 도	60,403,234	10,193,746	221,410	26,651,615	7,663,699	15,672,764
경 상 북 도	63,720,821	24,165,780	1,106,206	23,781,700	7,511,718	7,155,417
경 상 남 도	77,297,905	22,820,115	7,725,385	23,787,652	9,606,521	13,358,232
제 주 도	50,000	-	-	-	-	50,000

주 : ( )외서는 농업기계화사업 및 국가관리 방조제 특별회계 금액임.



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

Unit : Thousand Won

계 Total	Annual Expenditure					Province
	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	
226,032,422 (659,384)	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
302,175,856	77,852,884	30,205,479	114,871,311	37,738,224	41,507,958	1 9 9 0
298,764,299	79,039,202	20,634,354	109,384,703	37,836,235	51,869,805	1 9 9 1
360,459,570	99,146,617	8,222,930	113,618,631	49,216,703	90,254,689	1 9 9 2
390,356,366	89,456,587	9,864,713	166,267,642	55,580,865	69,186,559	1 9 9 3
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
23,341,403	6,011,785	-	6,197,525	1,860,000	9,272,093	Kyŏnggi-do
12,606,223	3,117,102	185,015	7,153,666	52,334	2,098,106	Kang-won-do
14,067,637	2,962,242	-	8,785,210	879,999	1,440,186	Ch'ungch'ŏngbuk-do
59,704,236	9,442,394	935,552	19,370,963	17,555,666	12,399,661	Ch'ungch'ŏngnam-do
84,276,865	12,924,192	716,489	51,318,748	10,848,155	8,469,281	Chŏllabuk-do
59,300,057	9,922,630	219,257	26,165,148	7,540,958	15,452,064	Chŏllanam-do
62,031,542	23,121,919	879,697	23,701,607	7,436,448	6,891,871	Kyŏngsangbuk-do
74,978,403	21,954,323	6,928,703	23,574,775	9,407,305	13,113,297	Kyŏngsangnam-do
50,000	-	-	-	-	50,000	Cheju-do

Note : ( ) Shows special asset for mechanization &amp; governmental sea dike.

## 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	398,561,405	92,628,044	11,161,201	168,625,880	56,153,627	69,992,653
서울특별시	-	-	-	-	-	-
경기도	23,341,403	6,011,785	-	6,197,525	1,860,000	9,272,093
수화양주	2,370,975	2,118,785	-	-	-	252,190
고양	-	-	-	-	-	-
광주	100,000	-	-	-	-	100,000
포천	346,000	-	-	56,000	-	290,000
연천	1,041,246	-	-	-	-	1,041,246
양평	738,423	-	-	228,423	-	510,000
여주	1,987,869	868,000	-	572,496	-	547,373
이천	526,000	-	-	-	-	526,000
기흥	3,280,051	348,000	-	1,626,051	495,000	811,000
한강	-	-	-	-	-	-
강화	2,562,210	-	-	1,112,210	450,000	1,000,000
파주	3,995,821	1,376,000	-	1,320,821	-	1,299,000
평택	3,042,597	1,301,000	-	-	-	1,741,597
강원도	3,350,211	-	-	1,281,524	915,000	1,153,687
춘천	12,982,564	3,350,894	185,020	7,191,209	150,000	2,105,441
홍천	1,069,731	974,731	-	-	-	95,000
원주	2,291,419	-	-	1,788,562	-	502,857
평정	2,429,499	1,327,736	21,620	990,083	-	90,060
중앙	611,341	440,651	44,690	-	-	126,000
양구	4,415,707	451,547	-	3,076,516	-	887,644
영북	70,000	-	-	-	-	70,000
강릉	1,483,998	-	31,070	1,336,048	-	116,880
총 청 북 도	610,869	156,229	87,640	-	150,000	217,000
청원	15,218,764	3,140,654	-	9,748,207	880,003	1,449,900
보은	1,316,475	11,432	-	185,024	880,003	240,016
옥천	1,090,138	112,009	-	818,435	-	159,694
영동	1,588,272	1,000,000	-	438,272	-	150,000
진천	568,569	-	-	443,569	-	125,000
괴산	5,581,288	-	-	5,581,288	-	-
음성	1,409,666	455,517	-	804,149	-	150,000
증원	329,258	-	-	79,258	-	250,000
제천	3,107,836	1,449,624	-	1,398,212	-	260,000
충청남도	227,262	112,072	-	-	-	115,190
대금	60,622,748	9,963,091	1,206,691	19,387,000	17,627,953	12,438,013
연기	1,823,802	1,783,802	-	-	-	40,000
	2,526,253	754,570	-	258,220	1,387,463	126,000

# 세 입 세 출 결 산 상 황

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

세		출				Annual Expenditure	Name of FLIA
계	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		
Total							
390,356,366	89,456,587	9,864,713	166,267,642	55,580,865	69,186,559	Total	
—	—	—	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi	
—	—	—	—	—	—	Seoul	
23,341,403	6,011,785	—	6,197,525	1,860,000	9,272,093	Kyŏnggi-do	
2,370,975	2,118,785	—	—	—	252,190	Suhwa	
—	—	—	—	—	—	Koyang	
100,000	—	—	—	—	100,000	Kwangju	
346,000	—	—	56,000	—	290,000	P'och'ŏn	
1,041,246	—	—	—	—	1,041,246	Yŏnch'ŏn	
738,423	—	—	228,423	—	510,000	Yangp'yŏng	
1,987,869	868,000	—	572,496	—	547,373	Yŏju	
526,000	—	—	—	—	526,000	Ich'ŏn	
3,280,051	348,000	—	1,626,051	495,000	811,000	Kiho	
—	—	—	—	—	—	Hŭngan	
2,562,210	—	—	1,112,210	450,000	1,000,000	Han-gang	
3,995,821	1,376,000	—	1,320,821	—	1,299,000	Kanghwa	
3,042,597	1,301,000	—	—	—	1,741,597	P'aju	
3,350,211	—	—	1,281,524	915,000	1,153,687	P'yŏngt'aek	
12,606,223	3,117,102	185,015	7,153,666	52,334	2,098,106	Kang-won-do	
995,000	900,000	—	—	—	95,000	Ch'unch'ŏn	
2,290,295	—	—	1,788,562	—	501,733	Hongch'ŏn	
2,339,608	1,257,748	21,620	971,060	—	89,180	Wonju	
542,975	372,285	44,690	—	—	126,000	Pyŏng-jŏng	
4,377,421	432,369	—	3,062,723	—	882,329	Chung-ang	
70,000	—	—	—	—	70,000	Yang-gu	
1,479,250	—	31,065	1,331,321	—	116,864	Yŏng-buk	
511,674	154,700	87,640	—	52,334	217,000	Kangnŭng	
14,067,637	2,962,242	—	8,785,210	879,999	1,440,186	Ch'ungch'ŏngbuk-do	
1,295,606	—	—	175,608	879,999	239,999	Ch'ŏng-won	
1,070,457	102,027	—	818,433	—	149,997	Poŭn	
1,588,272	1,000,000	—	438,272	—	150,000	Okch'ŏn	
568,569	—	—	443,569	—	125,000	Yŏngdong	
4,627,709	—	—	4,627,709	—	—	Chinch'ŏn	
1,405,307	451,158	—	804,149	—	150,000	Koesan	
329,258	—	—	79,258	—	250,000	Ŭmsŏng	
2,966,138	1,307,926	—	1,398,212	—	260,000	Chung-won	
216,321	101,131	—	—	—	115,190	Chech'ŏn	
59,704,236	9,442,394	935,552	19,370,963	17,555,666	12,399,661	Ch'ungch'ŏngnam-do	
1,823,802	1,783,802	—	—	—	40,000	Taegŭm	
2,526,253	754,570	—	258,220	1,387,463	126,000	Yŏn-gi	



## 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	
공 논 부 서 보 청 홍 예 서 당 은 천	2,329,626	1,840,261	209,365	-	-	280,000
전 라 북 도	84,923,966	12,981,979	716,489	51,880,972	10,853,733	8,490,793
동 전 고 정 남 순 금	34,687,446	-	212,654	26,294,897	3,189,382	4,990,513
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	5,748,268	-	45,000	641,417	3,130,351	1,931,500
전 라 남 도	60,403,234	10,193,746	221,410	26,651,615	7,663,699	15,672,764
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	6,059,611	565,714	458,835	2,607,262	2,156,000	271,800
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	5,050,214	-	-	4,746,014	-	304,200
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,229,175	621,123	-	2,460,072	-	147,980
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	19,740,573	10,799,233	-	8,756,840	-	184,500
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	5,926,443	995,909	-	4,801,234	-	129,300
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	4,482,236	-	-	1,573,236	2,378,000	531,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	7,153,905	311,100	-	2,937,139	1,165,873	2,739,793
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	4,079,844	1,974,825	-	1,889,645	-	215,374
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	518,888	-	-	335,888	-	183,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	2,936,296	1,423,327	-	1,432,944	-	80,025
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	496,000	-	-	-	-	496,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	2,003,800	-	90,907	1,049,010	533,292	330,591
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,704,930	1,396,878	-	826,323	778,653	703,076
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	5,228,668	913,218	36,067	2,064,227	1,428,601	786,555
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,359,541	750,000	-	1,885,885	360,000	363,656
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,441,465	734,296	46,805	914,981	1,524,914	220,469
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	6,772,725	701,512	-	5,242,174	434,291	394,748
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	10,105,750	1,282,533	-	1,258,647	402,049	7,162,521
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,138,262	-	47,631	2,815,631	-	275,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	2,170,360	-	-	2,008,082	-	162,278
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	3,215,930	-	-	1,990,548	1,036,026	189,356
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	632,000	250,000	-	-	-	382,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	515,491	50,000	-	491	-	465,000
영 영 곡 구 광 승 고 보 화 장 강 해 영 무 진 완 신 여	929,379	406,057	-	-	-	523,322



# 세 입 세 출 결 산 상 황

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

세		출		Annual Expenditure			Name of FLIA
계	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		
Total							
2,130,112	1,649,413	209,365	-	-	271,334	Kongju	
5,442,778	-	-	4,342,728	724,355	375,695	Nonsan	
6,387,367	891,109	-	3,444,593	1,694,665	357,000	Puyŏ	
327,500	-	66,500	-	-	261,000	Sŏch'ŏn	
5,760,827	445,000	-	302,067	600,000	4,413,760	Poryŏng	
4,394,324	3,249,946	186,269	498,019	45,386	414,704	Ch'ŏng-yang	
624,800	194,000	44,800	-	50,000	336,000	Hongsŏng	
11,172,468	29,554	428,618	901,420	9,080,875	732,001	Yedang	
1,510,000	445,000	-	-	-	1,065,000	Sŏ-san	
10,447,315	-	-	4,835,457	2,860,405	2,751,453	Tangjin	
6,855,690	-	-	4,788,459	1,112,517	954,714	Onyang	
301,000	-	-	-	-	301,000	Ch'ŏnan	
<b>84,276,865</b>	<b>12,924,192</b>	<b>716,489</b>	<b>51,318,748</b>	<b>10,848,155</b>	<b>8,469,281</b>	<b>Chŏllabuk-do</b>	
34,644,874	-	212,654	26,272,192	3,183,804	4,976,224	Tongjin	
5,748,268	-	45,000	641,417	3,130,351	1,931,500	Chŏnbuk	
6,029,270	565,714	458,835	2,576,921	2,156,000	271,800	Chŏnju	
5,042,610	-	-	4,745,632	-	296,978	Koch'ang	
3,126,325	615,462	-	2,362,884	-	147,979	Chŏng-ŭp	
19,740,573	10,799,233	-	8,756,840	-	184,500	Namwon	
5,465,884	943,783	-	4,392,801	-	129,300	Sunch'ang	
4,479,061	-	-	1,570,061	2,378,000	531,000	Kŭngang	
<b>59,300,057</b>	<b>9,922,630</b>	<b>219,257</b>	<b>26,165,148</b>	<b>7,540,958</b>	<b>15,452,064</b>	<b>Chŏllanam-do</b>	
7,153,905	311,100	-	2,937,139	1,165,873	2,739,793	Yŏngsan-gang	
4,053,398	1,949,609	-	1,889,506	-	214,283	Yŏnggwang	
511,328	-	-	328,328	-	183,000	Koksŏng	
2,828,561	1,399,335	-	1,349,226	-	80,000	Kurye	
496,000	-	-	-	-	496,000	Kwang-yang	
1,983,686	-	88,754	1,041,463	523,041	330,428	Sŭngju	
3,669,599	1,391,720	-	798,550	776,665	702,664	Kohŭng	
4,806,033	867,759	36,067	1,789,839	1,327,371	784,997	Posŏng	
3,359,541	750,000	-	1,885,885	360,000	363,656	Hwasun	
3,366,572	701,437	46,805	877,966	1,520,100	220,264	Changhŭng	
6,678,649	625,304	-	5,236,113	432,488	384,744	Kangjin	
9,816,455	1,237,273	-	1,220,804	402,049	6,956,329	Haenam	
3,138,262	-	47,631	2,815,631	-	275,000	Yŏng-am	
2,166,606	-	-	2,004,328	-	162,278	Muan	
3,212,616	-	-	1,990,370	1,033,371	188,875	Chin-do	
632,000	250,000	-	-	-	382,000	Wan-do	
515,000	50,000	-	-	-	465,000	Shinan	
911,846	389,093	-	-	-	522,753	Yŏch'ŏn	

## 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
경 상 북 도	63,720,821	24,165,780	1,106,206	23,781,700	7,511,718	7,155,417
달 성	2,329,684	760,293	-	-	902,075	667,316
의 성	7,606,302	1,956,847	-	3,718,997	1,472,143	458,315
안 동	1,464,804	859,000	21,282	380,779	-	203,743
청 송	3,562,130	1,416,343	243,050	1,338,737	-	564,000
영 덕	785,670	110,003	-	381,007	-	294,660
영 일	1,319,028	90,000	471,514	-	-	757,514
경 주	2,723,129	1,156,487	343,660	-	520,500	702,482
영 천	2,388,612	-	-	1,754,695	-	633,917
경 산	5,487,953	5,367,952	-	-	-	120,001
고 령	4,363,009	981,000	-	371,009	2,931,000	80,000
성 주	7,729,518	7,135,875	-	-	50,000	543,643
칠 곡	1,154,704	739,572	-	-	5,126	410,006
선 산	2,682,474	960,780	-	-	1,230,874	490,820
상 주	9,798,278	1,104,628	-	8,092,650	50,000	551,000
문 경	2,323,782	-	-	2,153,782	-	170,000
예 천	6,858,044	460,000	-	5,590,044	350,000	458,000
영 풍	1,143,700	1,067,000	26,700	-	-	50,000
경 상 남 도	77,297,905	22,820,115	7,725,385	23,787,652	9,606,521	13,358,232
울 산	2,754,900	932,000	165,900	-	480,000	1,177,000
진 양	4,647,525	759,963	1,322,100	170,364	1,016,098	1,379,000
의 령	1,514,428	684,655	-	328,226	22,690	478,857
합 안	3,360,583	182,000	278,200	794,453	1,272,468	833,462
창 녕	4,552,319	704,268	80,709	419,374	2,627,680	720,288
밀 양	7,808,582	16,924	1,257,900	4,397,747	712,853	1,423,158
양 산	817,600	-	180,600	-	-	637,000
김 해	2,367,462	-	122,000	-	1,535,462	710,000
창 원	3,632,698	1,394,773	237,300	4,634	1,366,392	629,599
거 제	497,000	-	-	-	50,000	447,000
고 성	5,394,820	609,028	1,580,276	2,233,648	-	971,868
사 천	4,168,400	821,000	1,425,400	-	260,000	1,662,000
남 해	4,186,416	1,368,000	916,800	1,226,616	-	675,000
하 동	15,011,728	9,831,504	158,200	4,831,024	-	191,000
거 창	6,695,027	3,146,000	-	2,884,027	-	665,000
합 천	9,888,417	2,370,000	-	6,497,539	262,878	758,000
제 주 도	50,000	-	-	-	-	50,000
제 주	50,000	-	-	-	-	50,000

# 세 입 세 출 결 산 상 황

## and Expenditures in FLIA

Unit : Thousand Won

세		출		Annual Expenditure			Name of FLIA
계	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		
Total							
62,031,542	23,121,919	879,697	23,701,607	7,436,448	6,891,871		Kyongsangbuk-do
2,175,735	722,741	-	-	899,997	552,997		Talsong
7,477,467	1,872,604	-	3,717,124	1,429,744	457,995		Usong
1,443,956	839,999	21,282	380,769	-	201,906		Andong
3,182,857	1,341,581	19,041	1,260,634	-	561,601		Ch'ongsong
765,260	100,000	-	380,900	-	284,360		Yongdok
1,314,891	90,000	469,014	-	-	755,877		Yong-il
2,423,660	930,000	343,660	-	500,000	650,000		Kyongju
2,374,827	-	-	1,754,695	-	620,132		Yongch'on
5,174,725	5,054,725	-	-	-	120,000		Kyongsan
4,362,151	980,142	-	371,009	2,931,000	80,000		Koryong
7,645,576	7,058,577	-	-	49,999	537,000		Songju
1,078,165	708,363	-	-	1,916	367,886		Ch'ilgok
2,635,443	936,959	-	-	1,225,357	473,127		Sonsan
9,795,526	1,103,441	-	8,092,650	48,435	551,000		Sangju
2,323,772	-	-	2,153,782	-	169,990		Mun-gyong
6,858,044	460,000	-	5,590,044	350,000	458,000		Yech'on
999,487	922,787	26,700	-	-	50,000		Yongp'ung
74,978,403	21,954,323	6,928,703	23,574,775	9,407,305	13,113,297		Kyongsangnam-do
2,546,748	898,341	165,900	-	448,137	1,034,370		Ulsan
4,525,562	638,000	1,322,100	170,364	1,016,098	1,379,000		Chinyang
1,413,666	625,192	-	322,069	22,690	443,715		Uiryong
3,276,828	181,814	278,200	792,993	1,213,204	810,617		Haman
4,413,343	612,851	79,000	384,190	2,617,256	720,046		Ch'angnyong
7,260,291	-	882,383	4,296,791	685,795	1,395,322		Miryang
817,600	-	180,600	-	-	637,000		Yangsan
2,367,414	-	122,000	-	1,535,462	709,952		Kimhae
3,227,524	1,074,626	237,300	-	1,296,843	618,755		Ch'ang-won
497,000	-	-	-	50,000	447,000		Koje
4,963,573	604,999	1,160,820	2,226,065	-	971,689		Kosong
4,168,400	821,000	1,425,400	-	260,000	1,662,000		Sach'on
4,186,416	1,368,000	916,800	1,226,616	-	675,000		Namhae
15,011,417	9,831,315	158,200	4,831,023	-	190,879		Hadong
6,415,436	2,928,354	-	2,827,127	-	659,955		Koch'ang
9,887,185	2,369,831	-	6,497,537	261,820	757,997		Hapch'on
50,000	-	-	-	-	50,000		Cheju-do
50,000	-	-	-	-	50,000		Cheju



## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

## 가. 시도별 by Province

조 합 명	차 입 액 Borrowings			상 환 액 Repayments		
	계 Total	원 금 Principal	이 자 Interest	계 Total	원 금 Principal	이 자 Interest
총 계	915,554,070	415,695,553	499,858,517	97,896,699	31,084,149	66,812,550
서울특별시	-	-	-	-	-	-
경기도	137,449,919	63,370,587	74,079,332	16,536,373	5,697,741	10,838,632
강원도	48,193,434	21,897,465	26,295,969	4,728,823	1,084,863	3,643,960
충청북도	51,269,632	22,354,646	28,914,986	6,217,524	1,468,685	4,748,839
충청남도	93,088,514	43,198,260	49,890,254	11,336,200	5,113,871	6,222,329
전라북도	100,631,777	45,227,374	55,404,403	12,710,447	3,123,064	9,587,383
전라남도	152,178,161	69,585,996	82,592,165	18,104,618	5,497,390	12,607,228
경상북도	158,497,329	71,482,902	87,014,427	16,588,526	4,985,954	11,602,572
경상남도	174,057,169	78,434,328	95,622,841	11,636,640	4,090,316	7,546,324
제주도	188,135	143,995	44,140	37,548	22,265	15,283

## 나. 조합별 by FLIA

서울특별시	-	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-	-
경기도	137,449,919	63,370,587	74,079,332	16,536,373	5,697,741	10,838,632
수화	6,973,159	2,922,999	4,050,160	627,845	119,306	508,539
고양	532,562	288,708	243,854	185,027	109,939	75,088
광주	755,391	375,987	379,404	149,179	68,603	80,576
포천	4,576,306	1,978,179	2,598,127	341,906	94,582	247,324
연천	1,680,845	820,997	859,848	283,639	112,445	171,194
양평	12,111,208	5,479,055	6,632,153	746,206	145,875	600,331
여주	12,357,494	5,231,086	7,126,408	1,128,142	258,267	869,875
이천	609,240	310,140	299,100	116,010	50,637	65,373
기호	19,766,653	8,959,176	10,807,477	2,321,817	782,583	1,539,234
홍안	733,287	398,794	334,493	248,975	171,154	77,821
한강	16,888,885	7,724,511	9,164,374	536,165	191,966	344,199
강화	10,326,375	4,931,720	5,394,655	1,107,483	443,717	663,766
파주	25,205,694	11,488,161	13,717,533	3,745,511	1,256,272	2,489,239
평택	24,932,820	12,461,074	12,471,746	4,998,468	1,892,395	3,106,073
강원도	48,193,434	21,897,465	26,295,969	4,728,823	1,084,863	3,643,960
춘천	6,181,136	2,760,166	3,420,970	248,041	25,869	222,172
홍천	7,278,322	3,378,004	3,900,318	603,222	212,290	390,932
원주	3,841,353	1,744,584	2,096,769	353,127	82,217	270,910
평정	760,382	345,418	414,964	253,294	78,972	174,322
중앙	5,209,321	2,515,658	2,693,663	1,167,714	395,790	771,924
양구	81,188	51,938	29,250	12,853	5,205	7,648
영북	2,035,938	999,994	1,035,944	487,079	110,067	377,012
강릉	22,805,794	10,101,703	12,704,091	1,603,493	174,453	1,429,040
충청북도	51,269,632	22,354,646	28,914,986	6,217,524	1,468,685	4,748,839
청원	6,611,835	2,987,280	3,624,555	780,750	284,079	496,671
보은	8,586,097	3,651,727	4,934,370	697,873	91,738	606,135
옥천	4,086,799	1,888,292	2,198,507	718,183	189,447	528,736



# 장기채차입 및 상환 실적

## Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

국 고 보 조 액 Government Subsidy					미 상 환 액 Outstanding			Name of FLIA
계	이자차액보전액 Government Assistance	탕 감 액 Written off Amount			계	원 금 Principal	이 자 Interest	
		소 계 Sub-total	원 금 Principal	이 자 Interest				
Total					Total	Principal	Interest	
817,657,371	17,412,810	800,244,561	384,611,404	415,633,157	(630,963,545)	(348,353,998)	(282,609,547)	Total
-	-	-	-	-	( - )	( - )	( - )	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
120,913,546	3,130,226	117,783,320	57,672,846	60,110,474	(91,541,509)	(51,828,825)	(39,712,684)	Kyŏnggi-do
43,464,611	1,238,629	42,225,982	20,812,602	21,413,380	(31,669,987)	(17,945,622)	(13,724,365)	Kang-won-do
45,052,108	1,231,470	43,820,638	20,885,961	22,934,677	(33,871,423)	(18,916,025)	(14,955,398)	Ch'ungch'ŏngbuk-do
81,752,314	1,743,315	80,008,999	38,084,389	41,924,610	(63,751,765)	(34,447,668)	(29,304,097)	Ch'ungch'ŏngnam-do
87,921,330	1,675,315	86,246,015	42,104,310	44,141,705	(70,381,532)	(38,670,521)	(31,711,011)	Chŏllabuk-do
134,073,543	4,297,053	129,776,490	64,088,606	65,687,884	(100,586,280)	(57,991,441)	(42,594,839)	Chŏllanam-do
141,908,803	2,117,281	139,791,522	66,496,948	73,294,574	(110,950,905)	(60,076,077)	(50,874,828)	Kyŏngsangbuk-do
162,420,529	1,977,198	160,443,331	74,344,012	86,099,319	(128,205,635)	(68,474,206)	(59,731,429)	Kyŏngsangnam-do
150,587	2,323	148,264	121,730	26,534	(4,509)	(3,613)	(896)	Cheju-do
-	-	-	-	-	( - )	( - )	( - )	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	( - )	( - )	( - )	Seoul
120,913,546	3,130,226	117,783,320	57,672,846	60,110,474	(91,541,509)	(51,828,825)	(39,712,684)	Kyŏnggi-do
6,345,314	32,912	6,312,402	2,803,693	3,508,709	(5,314,890)	(2,708,942)	(2,605,948)	Suhwa
347,535	14,782	332,753	178,769	153,984	(250,137)	(150,690)	(99,447)	Koyang
606,212	22,979	583,233	307,384	275,849	(423,252)	(257,443)	(165,809)	Kwangju
4,234,400	126,286	4,108,114	1,883,597	2,224,517	(2,991,962)	(1,720,950)	(1,271,012)	P'och'ŏn
1,397,206	63,299	1,333,907	708,552	625,355	(942,586)	(548,033)	(394,553)	Yŏnch'ŏn
11,365,002	184,250	11,180,752	5,333,180	5,847,572	(8,033,160)	(4,435,810)	(3,597,350)	Yangp'yŏng
11,229,352	173,528	11,055,824	4,972,819	6,083,005	(9,161,334)	(4,750,085)	(4,411,249)	Yŏju
493,230	22,439	470,791	259,503	211,288	(344,484)	(207,243)	(137,241)	Ich'ŏn
17,444,836	355,921	17,088,915	8,176,593	8,912,322	(13,731,015)	(7,561,532)	(6,169,483)	Kiho
484,312	31,999	452,313	227,640	224,673	(357,580)	(201,466)	(156,114)	Hŭngan
16,352,720	92,028	16,260,692	7,532,545	8,728,147	(13,202,337)	(7,141,939)	(6,060,398)	Han-gang
9,218,892	178,644	9,040,248	4,488,003	4,552,245	(7,105,873)	(4,019,784)	(3,086,089)	Kanghwa
21,460,183	778,461	20,681,722	10,231,889	10,449,833	(16,295,324)	(9,412,807)	(6,882,517)	P'aju
19,934,352	1,052,698	18,881,654	10,568,679	8,312,975	(13,387,575)	(8,712,101)	(4,675,474)	P'yŏngt'aek
43,464,611	1,238,629	42,225,982	20,812,602	21,413,380	(31,669,987)	(17,945,622)	(13,724,365)	Kang-won-do
5,933,095	65,259	5,867,836	2,734,297	3,133,539	(3,873,296)	(2,097,274)	(1,776,022)	Ch'unch'ŏn
6,675,100	105,939	6,569,161	3,165,714	3,403,447	(4,976,420)	(2,837,010)	(2,139,410)	Hongch'ŏn
3,488,226	100,631	3,387,595	1,662,367	1,725,228	(2,451,306)	(1,398,784)	(1,052,522)	Wonju
507,088	11,625	495,463	266,446	229,017	(355,589)	(189,106)	(166,483)	P'yŏng-jŏng
4,041,607	206,796	3,834,811	2,119,868	1,714,943	(2,710,393)	(1,725,063)	(985,330)	Chung-ang
68,335	767	67,568	46,733	20,835	(3,292)	(2,589)	(703)	Yang-gu
1,548,859	57,207	1,491,652	889,927	601,725	(1,060,818)	(652,537)	(408,281)	Yŏng-buk
21,202,301	690,405	20,511,896	9,927,250	10,584,646	(16,238,873)	(9,043,259)	(7,195,614)	Kangnŭng
45,052,108	1,231,470	43,820,638	20,885,961	22,934,677	(33,871,423)	(18,916,025)	(14,955,398)	Ch'ungch'ŏngbuk-do
5,831,085	84,908	5,746,177	2,703,201	3,042,976	(4,568,184)	(2,482,319)	(2,085,865)	Ch'ŏng-won
7,888,224	283,160	7,605,064	3,559,989	4,045,075	(5,794,247)	(3,271,386)	(2,522,861)	Pŏn
3,368,616	126,942	3,241,674	1,698,845	1,542,829	(2,198,316)	(1,410,015)	(788,301)	Okch'ŏn



## 21. 농 지 개 량 조 합

### Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	차 입 액 Borrowings			상 환 액 Repayments		
	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자
	Total	Principal	Interest	Total	Principal	Interest
영진	6,076,589	2,743,795	3,332,794	606,648	107,509	499,139
진	1,229,706	598,330	631,376	253,510	99,722	153,788
괴	10,866,377	4,459,328	6,407,049	1,029,647	201,754	827,893
음	947,275	475,669	471,606	178,150	75,150	103,000
중	10,258,067	4,326,326	5,931,741	1,792,744	320,122	1,472,622
계	2,606,887	1,223,899	1,382,988	160,019	99,164	60,855
<b>총 청 남 도</b>	<b>93,088,514</b>	<b>43,198,260</b>	<b>49,890,254</b>	<b>11,336,200</b>	<b>5,113,871</b>	<b>6,222,329</b>
대	2,734,687	1,278,779	1,455,908	314,353	163,209	151,144
연	9,337,513	4,203,176	5,134,337	417,510	77,044	340,466
공	12,271,979	5,591,710	6,680,269	463,932	160,237	303,695
논	7,281,443	3,937,278	3,344,165	2,013,777	1,343,525	670,252
부	5,634,561	2,541,993	3,092,568	520,449	227,127	293,322
서	1,810,703	820,320	990,383	178,176	42,492	135,684
보	9,098,357	3,998,424	5,099,933	1,304,756	433,845	870,911
청	7,186,429	3,131,945	4,054,484	547,717	160,638	387,079
홍	5,181,874	2,329,948	2,851,926	508,675	133,852	374,823
예	10,132,869	4,910,450	5,222,419	1,214,496	546,966	667,530
서	17,460,980	7,984,851	9,476,129	2,756,864	1,379,784	1,377,080
당	1,507,932	811,341	696,591	412,779	179,142	233,637
은	2,114,679	1,022,878	1,091,801	293,174	132,174	161,000
천	1,334,508	635,167	699,341	389,542	133,836	255,706
<b>전 라 북 도</b>	<b>100,631,777</b>	<b>45,227,374</b>	<b>55,404,403</b>	<b>12,710,447</b>	<b>3,123,064</b>	<b>9,587,383</b>
동	18,321,400	8,750,368	9,571,032	2,539,570	603,498	1,936,072
전	23,075,145	10,198,872	12,876,273	1,487,340	530,397	956,943
전	16,289,843	6,943,058	9,346,785	2,258,416	448,783	1,809,633
고	1,747,071	790,930	956,141	330,624	140,509	190,115
정	13,204,270	5,808,625	7,395,645	560,842	121,716	439,126
남	14,723,658	6,463,105	8,260,553	2,912,356	419,130	2,493,226
순	3,066,213	1,361,305	1,704,908	471,811	123,127	348,684
금	10,204,177	4,911,111	5,293,066	2,149,488	735,904	1,413,584
<b>전 라 남 도</b>	<b>152,178,161</b>	<b>69,585,996</b>	<b>82,592,165</b>	<b>18,104,618</b>	<b>5,497,390</b>	<b>12,607,228</b>
영	61,199,351	28,896,730	32,302,621	9,387,784	3,072,227	6,315,557
영	8,305,465	3,574,860	4,730,605	602,120	177,743	424,377
국	743,965	358,612	385,353	118,805	41,614	77,191
구	10,987,823	4,783,731	6,204,092	722,179	77,010	645,169
광	1,120,595	587,274	533,321	345,386	157,664	187,722
승	1,835,594	932,213	903,381	406,227	173,195	233,032
고	7,206,851	3,266,999	3,939,852	509,898	126,945	382,953
보	20,353,583	8,746,381	11,607,202	1,680,125	225,092	1,455,033
화	9,490,899	4,098,028	5,392,871	828,743	150,438	678,305
장	5,343,873	2,483,789	2,860,084	487,066	151,450	335,616
강	10,820,123	4,755,951	6,064,172	809,442	154,980	654,462
해	6,144,500	2,869,753	3,274,747	618,320	209,261	409,059
영	2,837,692	1,285,036	1,552,656	354,413	107,098	247,315



# 장기채차입 및 상환 실적

## Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

국 고 보 조 액 Government Subsidy					미 상 환 액 Outstanding			Name of FLIA
계 Total	이자차액보전액 Government Assistance	탕 감 액 Written off Amount			계 Total	원 금 Principal	이 자 Interest	
		소 계 Sub-total	원 금 Principal	이 자 Interest				
5,469,941	121,977	5,347,964	2,636,286	2,711,678	(4,087,292)	(2,402,157)	(1,685,135)	Yŏngdong
976,196	92,581	883,615	498,608	385,007	(726,902)	(421,937)	(304,965)	Chinch'ŏn
9,836,730	135,921	9,700,809	4,257,574	5,443,235	(7,858,864)	(4,019,527)	(3,839,337)	Koesan
769,125	25,060	744,065	400,519	343,546	(548,837)	(322,763)	(226,074)	Ŭmsŏng
8,465,323	305,147	8,160,176	4,006,204	4,153,972	(6,215,453)	(3,557,880)	(2,657,573)	Chung-won
2,446,868	55,774	2,391,094	1,124,735	1,266,359	(1,873,328)	(1,028,041)	(845,287)	Chech'ŏn
<b>81,752,314</b>	<b>1,743,315</b>	<b>80,008,999</b>	<b>38,084,389</b>	<b>41,924,610</b>	<b>(63,751,765)</b>	<b>(34,447,668)</b>	<b>(29,304,097)</b>	<b>Ch'ungch'ŏngnam-do</b>
2,420,334	78,243	2,342,091	1,115,570	1,226,521	(1,828,884)	(983,827)	(845,057)	Taegŭm
8,920,003	31,925	8,888,078	4,126,132	4,761,946	(7,443,112)	(3,998,620)	(3,444,492)	Yŏn-gi
11,808,047	107,244	11,700,803	5,431,473	6,269,330	(9,706,969)	(5,140,593)	(4,566,376)	Kongju
5,267,666	166,245	5,101,421	2,593,753	2,507,668	(4,038,910)	(2,342,645)	(1,696,265)	Nonsan
5,114,112	158,781	4,955,331	2,314,866	2,640,465	(3,887,042)	(2,005,438)	(1,881,604)	Puyŏ
1,632,527	58,299	1,574,228	777,828	796,400	(1,252,407)	(715,807)	(536,600)	Sŏch'ŏn
7,793,601	274,970	7,518,631	3,564,579	3,954,052	(6,058,510)	(3,244,729)	(2,813,781)	Poryŏng
6,638,712	102,583	6,536,129	2,971,307	3,564,822	(5,428,662)	(2,554,116)	(2,874,546)	Ch'ŏng-yang
4,673,199	96,729	4,576,470	2,196,096	2,380,374	(3,550,424)	(2,022,737)	(1,527,687)	Hongsŏng
8,918,373	223,915	8,694,458	4,363,484	4,330,974	(6,427,829)	(3,714,251)	(2,713,578)	Yedang
14,704,116	304,464	14,399,652	6,605,067	7,794,585	(11,416,850)	(6,087,584)	(5,329,266)	Sŏsan
1,095,153	41,192	1,053,961	632,199	421,762	(695,051)	(457,304)	(237,747)	Tangjin
1,821,505	53,168	1,768,337	890,704	877,633	(1,383,010)	(791,638)	(591,372)	Onyang
944,966	45,557	899,409	501,331	398,078	(634,105)	(388,379)	(245,726)	Ch'ŏnan
<b>87,921,330</b>	<b>1,675,315</b>	<b>86,246,015</b>	<b>42,104,310</b>	<b>44,141,705</b>	<b>(70,381,532)</b>	<b>(38,670,521)</b>	<b>(31,711,011)</b>	<b>Chŏllabuk-do</b>
15,781,830	607,297	15,174,533	8,146,870	7,027,663	(10,872,696)	(6,741,413)	(4,131,283)	Tongjin
21,587,805	177,500	21,410,305	9,668,475	11,741,830	(18,415,132)	(9,326,249)	(9,088,883)	Chŏnbuk
14,031,427	219,160	13,812,267	6,494,275	7,317,992	(11,189,762)	(5,942,561)	(5,247,201)	Chŏnju
1,416,447	40,893	1,375,554	650,421	725,133	(1,120,637)	(598,669)	(521,968)	Koch'ang
12,643,428	60,875	12,582,553	5,686,909	6,895,644	(10,619,810)	(5,517,950)	(5,101,860)	Chŏng-ŭp
11,811,302	177,923	11,633,379	6,043,975	5,589,404	(10,616,411)	(5,835,691)	(4,780,720)	Namwon
2,594,402	61,959	2,532,443	1,238,178	1,294,265	(1,777,760)	(1,052,588)	(725,172)	Sunch'ang
8,054,689	329,708	7,724,981	4,175,207	3,549,774	(5,769,324)	(3,655,400)	(2,113,924)	Kŭmgang
<b>134,073,543</b>	<b>4,297,053</b>	<b>129,776,490</b>	<b>64,088,606</b>	<b>65,687,884</b>	<b>(100,586,280)</b>	<b>(57,991,441)</b>	<b>(42,594,839)</b>	<b>Chŏllanam-do</b>
51,811,567	2,996,557	48,815,010	25,824,503	22,990,507	(35,833,540)	(22,646,053)	(13,187,487)	Yŏngsan-gang
7,703,345	85,633	7,617,712	3,397,117	4,220,595	(6,414,271)	(3,269,229)	(3,145,042)	Yŏnggwang
625,160	21,649	603,511	316,998	286,513	(451,136)	(263,417)	(187,719)	Koksŏng
10,265,644	69,353	10,196,291	4,706,721	5,489,570	(8,305,151)	(4,512,797)	(3,792,354)	Kurye
775,209	37,049	738,160	429,610	308,550	(475,796)	(290,158)	(185,638)	Kwang-yang
1,429,367	82,993	1,346,374	759,018	587,356	(940,151)	(583,558)	(356,593)	Sŭngju
6,696,953	55,051	6,641,902	3,140,054	3,501,848	(5,327,338)	(2,861,065)	(2,466,273)	Kohŭng
18,673,458	253,185	18,420,273	8,521,289	9,898,984	(14,871,653)	(8,094,238)	(6,777,415)	Posŏng
8,662,156	157,926	8,504,230	3,947,590	4,556,640	(6,822,704)	(3,701,641)	(3,121,063)	Hwasun
4,856,807	123,256	4,733,551	2,332,339	2,401,212	(3,729,811)	(2,143,107)	(1,586,704)	Changhŭng
10,010,681	149,545	9,861,136	4,600,971	5,260,165	(7,976,012)	(4,306,654)	(3,669,358)	Kangjin
5,526,180	101,443	5,424,737	2,660,492	2,764,245	(4,271,743)	(2,403,935)	(1,867,808)	Haenam
2,483,279	46,829	2,436,450	1,177,938	1,258,512	(1,890,012)	(1,049,389)	(840,623)	Yŏng-am



## 21. 농 지 개 량 조 합 Long-term Loan

단위 : 천원

조 합 명	차 입 액 Borrowings			상 환 액 Repayments		
	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자
	Total	Principal	Interest	Total	Principal	Interest
무 안	712,151	371,238	340,913	122,502	59,486	63,016
진 도	3,263,215	1,698,736	1,564,479	841,892	490,998	350,894
완 도	522,734	217,636	305,098	95,920	25,805	70,115
신 안	505,049	272,792	232,257	60,796	24,732	36,064
여 천	784,698	386,237	398,461	113,000	71,652	41,348
<b>경 상 북 도</b>	<b>158,497,329</b>	<b>71,482,902</b>	<b>87,014,427</b>	<b>16,588,526</b>	<b>4,985,954</b>	<b>11,602,572</b>
달 성	9,542,427	4,608,591	4,933,836	1,330,935	507,071	823,864
의 성	18,221,461	7,833,890	10,387,571	1,988,487	362,193	1,626,294
안 동	5,794,555	2,798,823	2,995,732	1,008,445	382,269	626,176
청 송	6,175,754	2,694,927	3,480,827	384,905	158,028	226,877
영 덕	2,293,135	1,153,463	1,139,672	452,325	189,097	263,228
영 일	5,798,990	2,764,977	3,034,013	1,536,566	663,909	872,657
경 주	9,948,710	4,694,490	5,254,220	1,310,529	432,636	877,893
영 천	4,146,752	2,009,784	2,136,968	822,578	379,995	442,583
경 산	7,164,627	3,289,883	3,874,744	458,009	158,137	299,872
고 령	4,680,885	2,098,915	2,581,970	313,114	166,679	146,435
성 주	7,227,795	3,027,020	4,200,775	536,182	173,005	363,177
칠 곡	6,931,957	3,099,859	3,832,098	855,531	228,148	627,383
선 산	10,724,583	5,108,914	5,615,669	1,044,873	371,933	672,940
상 주	13,875,287	6,253,727	7,621,560	1,148,214	384,693	763,521
문 경	33,752,722	14,711,513	19,041,209	2,285,318	172,942	2,112,376
예 천	5,298,848	2,522,685	2,776,163	687,922	247,539	440,383
영 풍	6,918,841	2,811,441	4,107,400	424,593	7,680	416,913
<b>경 상 남 도</b>	<b>174,057,169</b>	<b>78,434,328</b>	<b>95,622,841</b>	<b>11,636,640</b>	<b>4,090,316</b>	<b>7,546,324</b>
울 산	4,302,669	2,010,533	2,292,136	733,364	252,954	480,410
진 양	25,003,565	11,396,103	13,607,462	425,098	154,634	270,464
의 령	11,906,561	5,422,399	6,484,162	837,644	179,115	658,529
합 안	8,064,461	3,932,079	4,132,382	905,598	453,868	451,730
창 념	11,716,483	5,226,639	6,489,844	1,317,061	365,600	951,461
밀 양	8,773,885	4,334,628	4,439,257	1,737,607	824,970	912,637
양 산	1,612,513	796,358	816,155	539,071	156,599	382,472
김 해	5,561,709	2,907,071	2,654,638	1,320,860	605,303	715,557
창 원	5,525,473	2,630,166	2,895,307	877,391	408,810	468,581
거 제	950,157	483,392	466,765	59,641	16,536	43,105
고 성	5,666,554	2,648,794	3,017,760	405,232	162,653	242,579
사 천	1,815,641	839,745	975,896	230,441	93,858	136,583
남 해	8,897,038	3,981,778	4,915,260	378,928	60,738	318,190
하 동	32,748,682	14,105,236	18,643,446	370,116	65,041	305,075
거 창	29,038,134	11,939,006	17,099,128	783,399	108,133	675,266
합 천	12,473,644	5,780,401	6,693,243	715,189	181,504	533,685
<b>제 주 도</b>	<b>188,135</b>	<b>143,995</b>	<b>44,140</b>	<b>37,548</b>	<b>22,265</b>	<b>15,283</b>
제 주	188,135	143,995	44,140	37,548	22,265	15,283



# 장기채차입 및 상환 실적

## Borrowing and Repayment in FLIA

Unit : Thousand Won

국 고 보 조 액 Government Subsidy					미 상 환 액 Outstanding			Name of FLIA
계 Total	이자차액보전액 Government Assistance	탕 감 액 Written off Amount			계 Total	원 금 Principal	이 자 Interest	
		소 계 Sub-total	원 금 Principal	이 자 Interest				
589,649	19,025	570,624	311,752	258,872	(415,367)	(239,230)	(176,137)	Muan
2,421,323	57,397	2,363,926	1,207,738	1,156,188	(1,827,826)	(1,043,208)	(784,618)	Chindo
426,814	19,958	406,856	191,831	215,025	(282,441)	(158,263)	(124,178)	Wando
444,253	3,466	440,787	248,060	192,727	(210,311)	(133,056)	(77,255)	Shinan
671,698	16,738	654,960	314,585	340,375	(541,017)	(292,443)	(248,574)	Yöch'ön
<b>141,908,803</b>	<b>2,117,281</b>	<b>139,791,522</b>	<b>66,496,948</b>	<b>73,294,574</b>	<b>(110,950,905)</b>	<b>(60,076,077)</b>	<b>(50,874,828)</b>	<b>Kyöngsangbuk-do</b>
8,211,492	300,646	7,910,846	4,101,520	3,809,326	(5,917,613)	(3,452,021)	(2,465,592)	Talsöng
16,232,974	207,747	16,025,227	7,471,697	8,553,530	(12,927,114)	(6,990,606)	(5,936,508)	Üisöng
4,786,110	153,041	4,633,069	2,416,554	2,216,515	(3,443,160)	(2,051,544)	(1,391,616)	Andong
5,790,849	46,902	5,743,947	2,536,899	3,207,048	(4,739,736)	(2,328,310)	(2,411,426)	Ch'öngsong
1,840,810	61,853	1,778,957	964,366	814,591	(1,220,742)	(675,900)	(544,842)	Yöngdök
4,262,424	76,293	4,186,131	2,101,068	2,085,063	(2,992,561)	(1,725,370)	(1,267,191)	Yöng-il
8,638,181	292,017	8,346,164	4,261,854	4,084,310	(6,356,198)	(3,733,441)	(2,622,757)	Kyöngju
3,324,174	122,294	3,201,880	1,629,789	1,572,091	(2,497,070)	(1,456,109)	(1,040,961)	Yöngch'ön
6,706,618	76,326	6,630,292	3,131,746	3,498,546	(5,354,573)	(2,901,733)	(2,452,840)	Kyöngsan
4,367,771	42,471	4,325,300	1,932,236	2,393,064	(3,537,071)	(1,743,518)	(1,793,553)	Koryöng
6,691,613	33,970	6,657,643	2,854,015	3,803,628	(5,682,728)	(2,760,923)	(2,921,805)	Söngju
6,076,426	161,448	5,914,978	2,871,711	3,043,267	(4,545,756)	(2,591,326)	(1,954,430)	Ch'ilgok
9,679,710	100,475	9,579,235	4,736,981	4,842,254	(7,160,559)	(4,096,444)	(3,064,115)	Sönsan
12,727,073	236,412	12,490,661	5,869,034	6,621,627	(8,575,612)	(4,639,758)	(3,935,854)	Sangju
31,467,404	42,429	31,424,975	14,538,571	16,886,404	(27,247,059)	(14,249,350)	(12,997,709)	Mun-gyöng
4,610,926	139,954	4,470,972	2,275,146	2,195,826	(3,262,058)	(1,915,045)	(1,347,013)	Yech'ön
6,494,248	23,003	6,471,245	2,803,761	3,667,484	(5,491,295)	(2,764,679)	(2,726,616)	Yöngp'ung
<b>162,420,529</b>	<b>1,977,198</b>	<b>160,443,331</b>	<b>74,344,012</b>	<b>86,099,319</b>	<b>(128,205,635)</b>	<b>(68,474,206)</b>	<b>(59,731,429)</b>	<b>Kyöngsangnam-do</b>
3,569,305	120,374	3,448,931	1,757,579	1,691,352	(2,593,709)	(1,479,934)	(1,113,775)	Ulsan
24,578,467	251,039	24,327,428	11,241,469	13,085,959	(18,935,685)	(10,472,364)	(8,463,321)	Chinyang
11,068,917	188,649	10,880,268	5,243,284	5,636,984	(8,806,667)	(4,875,534)	(3,931,133)	Üiryöng
7,158,863	129,505	7,029,358	3,478,211	3,551,147	(5,673,060)	(3,094,115)	(2,578,945)	Haman
10,399,422	231,972	10,167,450	4,861,039	5,306,411	(7,502,005)	(4,261,052)	(3,240,953)	Ch'angnyöng
7,036,278	124,348	6,911,930	3,509,658	3,402,272	(4,759,247)	(2,617,587)	(2,141,660)	Miryang
1,073,442	50,865	1,022,577	639,759	382,818	(900,821)	(545,385)	(355,436)	Yangsan
4,240,849	144,796	4,096,053	2,301,768	1,794,285	(2,833,904)	(1,674,631)	(1,159,273)	Kimhae
4,648,082	102,602	4,545,480	2,221,356	2,324,124	(3,613,568)	(1,957,606)	(1,655,962)	Ch'ang-won
890,516	10,517	879,999	466,856	413,143	(597,655)	(362,949)	(234,706)	Köje
5,261,322	58,592	5,202,730	2,486,141	2,716,589	(5,665,558)	(3,115,041)	(2,550,517)	Kosöng
1,585,200	48,079	1,537,121	745,887	791,234	(1,163,100)	(603,184)	(559,916)	Sach'ön
8,518,110	65,132	8,452,978	3,921,040	4,531,938	(6,865,790)	(3,722,644)	(3,143,146)	Namhae
32,378,566	53,675	32,324,891	14,040,195	18,284,696	(27,037,861)	(13,426,210)	(13,611,651)	Hadong
28,254,735	240,232	28,014,503	11,830,873	16,183,630	(22,658,355)	(11,543,766)	(11,114,589)	Köch'ang
11,758,455	156,821	11,601,634	5,598,897	6,002,737	(8,598,650)	(4,722,204)	(3,876,446)	Hapch'ön
150,587	2,323	148,264	121,730	26,534	(4,509)	(3,613)	(896)	Cheju-do
150,587	2,323	148,264	121,730	26,534	(4,509)	(3,613)	(896)	Cheju

## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Operating Hours and Amount of Electricity & Oil

농 조 명	전 동 기		Electric		Motor		Benefitted Area
	Benefitted Area	Amount of HP	No.	Operating Hours	Amount of Electricity Used	Charge	
	ha	HP	ea	hr	kw/hr	천원	ha
1 9 8 8	285,538.3	382,681	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	1,834,964	207,061,240	4,694,238	9,918.2
1 9 9 1	189,834.1	435,412	3,000	1,945,843	198,360,785	4,769,330	3,492.6
1 9 9 2	212,519.7	527,740	3,335	2,031,788	228,257,635	5,076,588	4,481.7
1 9 9 3	219,886.7	595,029	3,817	1,860,804	189,239,612	4,724,073	7,466.7
서울특별시	284.6	325	4	1,332	148,676	3,462	-
서울	284.6	325	4	1,332	148,676	3,462	-
경기도	42,625.4	82,252	452	397,099	43,543,568	1,221,519	1,314.1
수화	804.0	841	26	14,443	282,917	7,243	-
고양	2,955.7	5,350	20	10,161	1,362,803	37,273	-
광주	584.0	1,170	15	7,347	905,968	20,061	-
포천	463.6	1,595	12	5,165	515,212	13,936	-
연천	1,652.0	5,185	22	21,616	3,055,484	69,084	-
양평	1,101.3	3,660	19	12,944	1,949,700	42,291	-
여주	2,659.9	6,300	22	42,868	5,910,603	120,504	-
이천	1,091.3	1,465	38	30,073	1,099,619	25,602	-
기호	2,044.0	5,780	55	53,721	3,485,585	84,237	-
홍안	375.4	410	8	3,910	87,131	2,830	-
한강	9,919.2	12,120	36	22,283	4,709,789	139,911	-
강화	1,359.3	1,655	12	4,014	205,912	6,914	919.1
파주	3,892.4	21,067	88	46,523	3,834	218,882	-
평택	13,723.3	15,654	79	122,031	19,969,011	432,751	395.0
강원도	3,394.6	9,595	97	65,852	4,013,435	104,463	107.6
춘천	-	-	-	-	-	-	-
홍천	324.0	1,515	16	3,805	1,044	11,108	-
원주	501.5	715	11	12,109	372,906	8,686	-
평정	244.2	590	11	12,007	251,342	5,858	-
중앙	2,087.6	5,515	36	36,760	3,312,540	74,933	85.0
양구	-	-	-	-	-	-	-
영북	180.3	390	14	603	26,603	2,203	22.6
강릉	57.0	870	9	568	49,000	1,675	-
충청북도	5,979.3	16,043	186	101,937	6,275,474	154,448	257.8
청원	1,543.5	4,780	49	20,428	987,712	25,309	120.0
보은	317.6	725	19	7,885	400,089	10,004	-
옥천	373.7	1,345	7	1,788	282,832	7,095	-
영동	456.0	1,110	14	11,280	573,960	17,197	-
진천	869.6	1,215	12	4,775	530,314	13,577	135.0
괴산	508.1	1,638	22	12,345	671,840	15,749	-
음성	173.0	1,060	29	12,299	363,318	9,111	-
충원	1,737.8	4,170	34	31,137	2,465,409	56,406	2.8



# 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	몽리면적 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	
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
41,591	285	1,262,126	522,314	-	-	-	164	38,314	1 9 9 1
38,609	263	592,846	115,759	-	440	2	3,903	391	1 9 9 2
43,821	311	790,913	176,213	-	-	-	5,645	4,069	1 9 9 3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
2,456	25	61,413	12,059	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suhwa
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koyang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	P'och'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏnch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yangp'yŏng
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ich'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kiho
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hŭngan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Han-gang
1,243	16	40,125	8,171	-	-	-	-	-	Kanghwa
836	3	1,838	375	-	-	-	-	-	P'aju
377	6	19,450	3,513	-	-	-	-	-	P'yŏngt'aek
148	6	5,178	916	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'unch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wonju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pyŏng-jŏng
98	4	3,898	704	-	-	-	-	-	Chung-ang
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yang-gu
50	2	1,280	212	-	-	-	-	-	Yŏng-buk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangnŭng
981	9	7,997	6,130	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
525	4	200	758	-	-	-	-	-	Ch'ŏng-won
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Okch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yŏngdong
436	4	6,928	5,210	-	-	-	-	-	Chinch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koesan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ŭmsŏng
20	1	869	162	-	-	-	-	-	Chung-won

## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Operating Hours and Amount of Electricity & Oil

농 조 명	전 동 기 Electric Motor						Benefitted Area
	몽리면적	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
제 천	-	-	-	-	-	-	-
총 청 남 도	42,000.7	121,272	849	362,814	42,777,354	943,444	85.0
대 금	263.1	700	13	8,720	198,156	4,251	-
연 기	1,197.0	2,970	19	10,180	965,276	21,504	-
공 주	1,265.1	4,150	45	15,469	1,053,063	22,776	-
논 산	10,675.0	37,935	336	108,827	13,030,427	275,198	-
부 여	4,208.4	20,165	98	42,029	3,403,943	88,325	10.0
서 천	1,571.0	1,695	28	24,684	1,416,508	15,351	-
보 령	1,659.6	3,146	32	15,875	1,694,948	39,972	10.0
청 양	1,748.5	5,800	31	3,166	1,313,173	31,896	-
흥 성	105.8	145	6	2,686	58,135	1,476	-
예 당	7,013.8	18,746	91	56,439	6,773,147	158,440	55.0
서 산	891.4	1,530	16	6,116	497,267	10,813	10.0
당 진	8,377.3	18,680	71	38,911	9,391,476	206,958	-
은 양	2,434.4	5,410	54	23,683	2,865,201	63,724	-
천 안	590.3	200	9	6,029	116,634	2,760	-
전 라 북 도	41,328.8	103,212	464	244,478	24,644,102	516,956	1,588.9
동 진	21,891.1	14,439	172	82,895	9,037,890	177,937	736.0
전 북	7,261.0	7,358	124	66,141	4,607,771	95,352	-
전 주	350.1	7,320	42	4,771	757,514	21,951	-
고 창	411.1	600	12	7,371	269,886	6,192	-
정 읍	451.8	815	17	6,273	287,216	8,029	685.8
남 원	409.7	560	8	5,617	331,665	7,550	167.1
순 창	626.9	1,235	26	25,520	1,028,234	18,391	-
금 강	9,927.1	70,885	63	45,890	8,323,926	181,554	-
전 라 남 도	23,320.8	41,647	433	224,980	17,153,572	467,649	469.7
영 산 강	8,231.2	14,335	163	80,050	4,162,766	106,183	275.2
영 광	1,368.2	1,115	24	5,767	218,484	6,142	-
곡 성	530.5	1,015	15	16,674	1,144	16,270	-
구 례	54.6	520	7	1,164	128,345	3,224	-
광 양	-	-	-	-	-	-	46.5
승 주	539.5	585	17	12,385	330,450	7,183	-
고 흥	27.0	75	6	1,480	6,405	157	-
보 성	849.4	810	11	4,630	344,807	7,994	-
화 순	346.0	765	12	4,055	259,114	8,247	35.0
장 흥	40.5	300	11	2,144	36,788	1,064	56.3
강 진	912.9	2,100	32	11,029	564,575	14,473	-
해 남	361.3	1,365	27	16,255	345,002	8,841	56.7
영 압	5,617.4	13,152	47	40,631	8,765,452	238,200	-
무 안	2,350.3	1,985	16	8,861	1,400,286	25,625	-
진 도	1,972.6	3,245	39	10,000	496,853	16,091	-





## 22. 농 조 양 (배) 수 장 가 동 Operating Hours and Amount of Electricity & Oil

농 조 명	전 동 기 Electric Motor						Benefitted Area
	몽리면적	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	2,863	73,045	1,907	-
신 안	78.7	150	3	5,786	8,419	5,744	-
여 천	1.0	50	1	1,206	11,637	304	-
경 상 북 도	25,751.8	102,193	658	205,061	27,726,962	722,822	271.6
달 성	2,674.4	24,169	109	23,204	5,085,407	129,511	-
의 성	5,063.5	16,548	95	19,395	5,287,446	122,867	17.7
안 동	3,380.0	11,260	41	7,719	3,152,161	73,897	-
청 송	312.6	1,635	24	9,228	93,120	20,100	-
영 덕	165.0	195	6	8,840	17,143	755	10.0
영 일	1,052.2	2,384	41	8,588	771,958	17,493	50.0
경 주	1,254.9	3,173	39	19,893	2,597,760	64,944	91.0
영 천	337.8	1,465	18	3,297	301,378	8,342	52.9
경 산	244.3	635	17	8,148	187,722	4,947	-
고 령	2,186.6	9,420	58	20,542	1,715,835	43,573	50.0
성 주	582.9	1,990	9	2,602	382	6,687	-
칠 곡	902.7	4,814	32	16,147	942,417	44,287	-
선 산	2,700.9	8,910	73	19,056	2,450,946	62,843	-
상 주	2,246.8	7,711	55	24,222	2,990,292	75,224	-
문 경	807.7	1,219	24	2,550	193,707	6,331	-
예 천	1,839.5	6,665	17	11,630	1,939,288	41,021	-
영 풍	-	-	-	-	-	-	-
경 상 남 도	35,170.3	118,460	673	256,871	22,942,785	589,024	3,372.0
울 산	738.1	482	13	6,813	180,255	4,320	219.1
진 양	2,923.0	6,167	82	61,228	2,603,157	60,843	7.4
의 령	1,378.0	9,080	55	17,490	1,234,779	32,075	-
함 안	5,441.0	21,798	93	32,874	4,025,620	102,593	240.9
창 념	1,913.7	14,772	80	32,657	3,093,948	78,416	622.9
밀 양	4,121.8	14,640	69	20,734	2,342,265	63,555	1,091.5
양 산	377.6	2,735	14	3,305	389,090	20,880	580.0
김 해	11,517.5	25,376	133	36,443	4,050,445	95,248	-
칭 원	3,972.9	15,050	58	19,339	2,201,833	58,467	394.9
거 제	3.0	80	2	-	-	133	-
고 성	94.0	210	8	2,897	47,308	1,557	-
사 천	148.0	140	6	901	31,139	770	-
남 해	-	-	-	-	-	-	-
하 동	614.6	2,650	14	7,335	223,553	8,144	51.6
거 창	445.0	390	10	-	141,640	12,310	-
합 천	1,482.1	4,890	36	14,855	2,377,753	49,713	163.7
제 주 도	30.4	30	1	380	13,684	286	-
제 주	30.4	30	1	380	13,684	286	-





## 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	
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	66,058	39,011,098	212,208	9,737,921	3,667	9,002,613	57,352	4,773,794
1 9 9 1	68,375	39,705,131	215,781	10,573,421	3,664	8,951,453	58,708	4,981,732
1 9 9 2	73,356	41,452,679	215,932	11,718,603	3,740	8,997,341	57,000	5,252,197
1 9 9 3	77,347	41,746,236	219,291	12,158,190	3,811	8,905,010	57,214	5,396,137
서울특별시	31	28,596	-	-	31	28,596	-	-
서울	31	28,596	-	-	31	28,596	-	-
경기도	12,512	6,222,407	34,403	1,698,340	407	1,217,971	11,086	797,596
수화	699	258,215	1,293	144,794	37	30,443	220	96,467
고양	558	227,732	-	75,784	5	23,975	-	11,800
광주	30	41,568	122	12,897	12	23,907	70	10,821
포천	139	99,011	1,320	19,158	16	35,383	664	11,305
연천	521	192,772	77	39,853	23	57,710	23	27,322
양평	131	85,107	2,203	65,823	17	33,481	1,289	49,308
여주	526	212,757	1,509	96,050	25	89,639	612	51,323
이천	43	73,290	160	22,565	15	38,586	135	21,180
기호	2,065	1,186,396	6,000	235,496	45	175,936	686	103,883
홍안	342	188,356	60	22,051	17	19,509	40	14,626
한강	1,588	1,022,998	7,925	256,324	56	226,860	3,090	94,920
강화	586	259,471	69	65,151	20	18,607	23	32,547
파주	2,209	876,908	8,348	266,502	60	192,503	2,084	142,595
평택	3,075	1,497,826	5,317	375,892	59	251,432	2,150	129,499
강원도	2,378	1,291,138	2,780	346,297	165	324,622	433	188,133
춘천	125	50,027	473	21,800	14	13,778	177	11,861
홍천	400	167,026	757	95,887	33	47,671	79	38,309
원주	419	160,749	444	54,095	17	39,166	76	23,023
평정	95	59,417	104	21,696	14	31,377	14	11,627
중앙	628	359,809	536	47,590	42	100,525	26	28,361
양구	27	12,326	-	1,884	1	3,988	-	1,512
영북	200	155,224	130	23,853	16	33,608	33	17,181
강릉	484	326,560	336	79,492	28	54,509	28	56,259
충청북도	6,281	5,394,124	21,012	1,187,077	283	1,609,091	5,837	705,376
청원	953	2,058,856	4,115	486,026	46	885,156	1,022	362,844
보은	592	253,939	2,446	84,837	23	56,489	1,041	45,829
옥천	200	158,742	1,637	64,675	29	87,382	594	39,710
영동	462	167,562	-	46,581	28	52,013	-	34,388
진천	1,042	1,205,109	2,660	53,932	27	145,220	502	3,514
괴산	1,135	369,987	4,870	139,937	39	90,944	1,510	54,788
음성	1,049	565,157	4,902	140,498	40	118,296	1,005	43,747
충원	672	563,349	77	144,583	43	169,618	27	109,300
제천	176	51,423	305	26,008	8	3,973	136	11,256



# 배 수 로 현 황 (1)

## Drainage Canal by FLIA

Irrigation				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		지 기 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	
12,058	10,606,326	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	93,278	2,000,386	1 9 9 0
13,353	11,217,906	63,299	3,289,121	51,358	19,535,772	93,774	2,302,568	1 9 9 1
14,005	12,065,263	63,523	3,718,339	55,611	20,390,075	95,409	2,748,067	1 9 9 2
14,502	11,910,988	62,639	3,927,226	59,034	20,930,238	99,438	2,834,827	1 9 9 3
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
1,837	1,627,044	9,753	488,455	10,268	3,377,392	13,564	412,289	Kyŏnggi-do
89	45,543	279	32,675	573	182,229	794	15,652	Suhwa
63	66,387	-	21,600	490	137,370	-	42,384	Koyang
18	17,661	52	2,076	-	-	-	-	Kwangju
34	37,729	656	7,853	89	25,899	-	-	P'och'ŏn
36	22,499	18	8,526	462	112,563	36	4,005	Yŏnch'ŏn
28	24,826	545	10,551	86	26,800	369	5,964	Yangp'yŏng
108	84,177	673	23,449	393	38,941	224	21,278	Yŏju
28	34,704	25	1,385	-	-	-	-	Ich'ŏn
194	271,996	775	72,900	1,826	738,464	4,539	58,713	Kiho
16	14,250	14	5,899	309	154,597	6	1,526	Hŭngan
309	310,102	2,715	81,849	1,223	486,036	2,120	79,555	Han-gang
40	29,880	34	28,736	526	210,984	12	3,868	Kanghwa
183	134,324	1,914	56,550	1,966	550,081	4,350	67,357	P'aju
691	532,966	2,053	134,406	2,325	713,428	1,114	111,987	P'yŏngt'aek
427	275,813	721	97,763	1,786	690,703	1,626	60,401	Kang-won-do
12	4,734	199	8,642	99	31,515	97	1,297	Chunch'ŏn
132	42,825	226	32,289	235	76,530	452	25,289	Hongch'ŏn
30	20,096	63	6,057	372	101,487	305	25,015	Wonju
33	19,202	33	7,624	48	8,838	57	2,445	P'yŏng-jŏng
83	72,158	74	13,774	503	187,126	436	5,455	Chung-ang
4	3,378	-	322	22	4,960	-	50	Yang-gu
53	54,752	46	6,151	131	66,864	51	521	Yŏng-buk
80	58,668	80	22,904	376	213,383	228	329	Kangnŭng
714	1,117,363	2,975	166,286	5,284	2,667,670	12,200	315,415	Ch'ungch'ŏngbuk-do
125	654,446	630	46,549	782	519,254	2,463	76,633	Ch'ŏng-won
35	21,970	218	10,444	534	175,480	1,187	28,564	Poŭn
32	32,193	250	11,577	139	39,167	793	13,388	Okch'ŏn
37	26,904	-	3,960	397	88,645	-	8,233	Yŏngdong
132	137,272	252	6,886	883	922,617	1,906	43,532	Chinch'ŏn
113	44,666	583	21,664	983	234,377	2,777	63,485	Koesan
156	125,267	1,000	46,886	853	321,594	2,897	49,865	Ŭmsŏng
79	69,685	19	16,870	550	324,046	31	18,413	Chung-won
5	4,960	23	1,450	163	42,490	146	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 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	23,159,103	92,289	1,152,515	2,591	3,518,734	13,637	335,710
1 9 9 1	54,350	23,832,067	95,114	1,227,400	2,589	3,523,068	13,835	349,024
1 9 9 2	56,852	24,413,351	96,229	1,300,831	2,546	3,360,931	13,820	356,656
1 9 9 3	59,218	25,404,433	98,576	1,309,606	2,506	3,404,581	13,925	309,352
서울특별시	14	12,220	-	-	14	12,220	-	-
서울	14	12,220	-	-	14	12,220	-	-
경기도	11,195	4,298,045	16,431	147,481	310	479,365	1,128	54,474
수화	523	204,566	398	7,422	18	17,592	17	3,240
고양	523	197,082	-	1,418	4	4,929	-	-
광주	3	207	1	158	-	-	-	-
포천	-	-	-	-	-	-	-	-
연천	453	118,809	9	577	10	7,323	1	100
양평	410	122,699	246	3,076	4	4,427	7	309
여주	304	108,842	-	-	-	-	-	-
이천	62	42,440	16	299	34	26,849	11	169
기호	1,615	909,563	4,243	36,243	89	136,130	21	1,306
홍안	227	134,226	48	34,872	11	50,549	30	23,401
한강	1,356	553,444	2,257	10,807	27	59,533	181	3,352
강화	569	252,302	10	13,638	25	25,054	5	10,546
파주	2,026	627,677	8,781	35,738	41	78,538	844	11,542
평택	3,124	1,026,188	422	3,233	47	68,441	11	509
강원도	1,426	580,523	1,356	24,403	99	91,121	106	5,106
춘천	126	46,308	232	1,279	7	9,883	60	434
홍천	173	62,367	184	7,588	1	775	10	25
원주	362	97,290	319	3,973	7	4,602	4	18
평정	70	10,850	82	2,313	11	3,250	11	960
중앙	504	191,170	396	3,500	10	5,444	2	12
양구	20	4,595	-	35	-	-	-	-
영북	97	94,549	85	942	39	26,507	-	-
강릉	74	73,394	58	4,773	24	40,660	19	3,657
충청북도	5,817	3,145,676	11,542	228,269	119	529,097	634	26,478
청원	749	659,064	2,723	76,968	43	460,000	522	18,051
보은	482	137,536	836	26,044	9	7,028	32	1,130
옥천	155	39,239	551	4,621	-	-	-	-
영동	326	78,395	-	3,073	-	-	-	-
진천	1,152	1,379,017	1,358	20,749	10	17,530	52	354
괴산	798	214,118	1,811	28,974	20	11,926	9	4,782
음성	949	275,614	3,418	51,717	8	5,405	19	2,161
충원	1,090	319,171	37	11,465	29	27,208	-	-
제천	116	43,522	808	4,658	-	-	-	-



# 배수로 현황 (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	
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	378,554	41,938	14,698,385	58,773	438,251	1 9 9 0
8,004	5,136,758	21,270	386,532	43,757	15,172,241	60,009	491,844	1 9 9 1
8,403	5,401,196	20,982	414,723	45,903	15,651,224	61,427	529,452	1 9 9 2
8,349	5,524,491	21,280	428,848	48,363	16,475,361	63,371	571,406	1 9 9 3
—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul
1,104	775,867	2,376	36,634	9,781	3,042,813	12,927	56,373	Kyŏnggi-do
50	32,365	191	1,785	455	154,609	190	2,397	Suhwa
60	47,285	—	418	459	144,868	—	1,000	Koyang
3	207	1	158	—	—	—	—	Kwangju
—	—	—	—	—	—	—	—	P'och'ŏn
30	18,072	2	210	413	93,414	6	267	Yŏnch'ŏn
58	35,377	48	101	348	82,895	191	2,666	Yangp'yŏng
77	38,192	—	—	227	70,650	—	—	Yŏju
28	15,591	5	130	—	—	—	—	Ich'ŏn
180	142,655	387	12,054	1,346	630,778	3,835	22,883	Kiho
16	10,873	17	11,321	200	72,804	1	150	Hŭngan
166	129,501	585	1,948	1,163	364,410	1,491	5,507	Han-gang
43	33,813	5	3,092	501	193,435	—	—	Kanghwa
216	136,552	970	3,397	1,769	412,587	6,967	20,799	P'aju
177	135,384	165	2,020	2,900	822,363	246	704	P'yŏngt'aek
241	134,024	283	6,315	1,086	355,378	967	12,982	Kang-won-do
16	5,629	69	183	103	30,796	103	662	Church'ŏn
46	18,255	59	2,431	126	43,337	115	5,132	Hongch'ŏn
23	12,330	36	74	332	80,358	279	3,881	Wonju
29	3,736	34	868	30	3,864	37	485	P'yŏng-jŏng
48	34,709	18	1,304	446	151,017	376	2,184	Chung-ang
4	950	—	—	16	3,645	—	35	Yang-gu
25	25,681	28	339	33	42,361	57	603	Yŏng-buk
50	32,734	39	1,116	—	—	—	—	Kangnŭng
474	264,131	2,136	63,862	5,224	2,352,448	8,772	137,929	Ch'ungch'ŏngbuk-do
97	46,351	612	14,999	609	152,713	1,589	43,918	Ch'ŏng-won
34	23,491	40	2,881	439	107,017	764	22,033	Pŏn
37	15,386	162	1,011	118	23,853	389	3,610	Okch'ŏn
49	20,253	—	428	277	58,142	—	2,645	Yŏngdong
50	34,841	257	8,147	1,092	1,326,646	1,049	12,248	Chinch'ŏn
72	32,405	321	10,297	706	169,787	1,481	13,895	Koesan
66	47,969	679	22,182	875	222,240	2,720	27,374	Ŭmsŏng
63	39,450	5	3,197	998	252,513	32	8,268	Chung-won
6	3,985	60	720	110	39,537	748	3,938	Chech'ŏn

## 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	
총 청 남 도	13,202	6,041,896	63,862	1,970,466	460	1,152,477	20,437	932,128
대 금	219	128,114	692	22,165	16	29,973	73	15,586
연 기	364	121,568	235	51,652	9	30,439	9	25,593
공 주	307	171,488	2,629	35,073	11	44,153	215	11,930
논 산	2,591	1,200,931	18,601	240,130	42	149,578	1,975	99,718
부 여	962	410,089	3,730	150,994	47	100,184	2,146	66,079
서 천	1,065	518,120	4,161	131,890	13	60,087	434	34,453
보 령	792	347,614	6,101	150,853	30	73,367	2,191	60,781
청 양	424	216,513	3,753	33,310	27	62,772	3,381	19,285
홍 성	322	129,451	847	29,788	15	32,750	149	22,378
예 당	2,740	1,130,458	2,740	541,972	72	140,896	72	192,975
서 산	842	507,204	6,705	75,046	44	143,412	2,725	51,908
당 진	1,215	466,833	8,461	302,731	64	103,178	3,998	195,179
은 양	1,026	486,234	3,882	167,380	53	137,558	2,332	109,083
천 안	333	207,279	1,325	37,482	17	54,130	737	27,180
전 라 북 도	12,161	7,338,920	49,546	1,228,592	426	947,900	8,706	391,885
동 진	4,640	2,949,395	18,868	329,599	40	219,538	2,190	156,664
전 북	2,340	1,627,915	9,468	211,497	96	228,300	1,914	39,000
전 주	1,491	539,278	5,708	130,051	101	13,050	1,186	21,419
고 창	685	397,375	2,388	101,480	35	103,235	338	9,520
정 읍	497	345,100	3,934	96,800	27	76,900	880	30,700
남 원	755	360,263	416	199,421	52	80,544	52	76,039
순 창	384	196,782	1,430	72,989	40	52,901	170	20,471
금 강	1,369	922,812	7,334	86,755	35	173,432	1,976	38,072
전 라 남 도	16,584	7,248,695	19,407	2,367,334	890	1,341,814	3,648	898,573
영 산 강	6,171	3,158,800	5,869	607,163	119	350,664	1,265	188,589
영 광	550	456,481	642	25,956	71	128,091	539	20,503
곡 성	185	147,175	290	14,982	54	79,923	176	9,448
구 례	412	150,409	190	74,398	29	27,676	56	30,159
광 양	130	65,099	37	37,207	12	16,041	10	14,477
승 주	364	191,244	175	55,567	25	52,658	19	36,082
고 흥	655	234,271	234	88,348	87	48,778	91	60,947
보 성	325	280,500	2,583	72,278	23	47,976	292	43,033
화 순	847	454,495	2,912	97,944	41	71,673	595	42,746
장 흥	416	192,433	144	115,622	28	36,552	25	47,073
강 진	552	306,200	379	233,200	82	43,000	113	92,300
해 남	3,383	476,197	3,383	211,356	118	131,553	118	79,974
영 암	1,009	451,900	1,533	503,001	36	84,059	40	82,863
무 안	431	170,488	443	128,268	46	39,653	164	68,716
진 도	571	296,319	91	60,414	46	111,940	16	54,089
완 도	148	27,326	265	1,024	5	2,966	65	390



# 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	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	
2,115	1,305,142	14,008	653,415	10,627	3,584,277	29,417	384,923	Ch'ungch'ongnam-do
83	60,286	328	5,205	120	37,855	291	1,374	Taegŭm
30	12,561	30	17,374	325	88,568	196	8,685	Yŏn-gi
38	41,929	319	13,810	258	85,406	2,095	9,333	Kongju
378	273,899	3,952	72,808	2,171	777,454	12,674	67,604	Nonsan
118	63,618	121	43,927	797	246,287	1,463	40,988	Puyŏ
149	98,067	911	64,641	903	359,966	2,816	32,796	Sŏch'ŏn
146	102,677	1,946	62,384	616	171,570	1,964	27,688	Poryŏng
49	40,355	34	5,025	348	113,386	338	9,000	Ch'ŏng-yang
15	18,405	41	2,234	292	78,296	657	5,176	Hongsŏng
458	174,700	458	219,900	2,210	814,862	2,210	129,097	Yedang
219	153,402	2,368	15,738	579	210,390	1,612	7,400	Sŏsan
243	137,451	2,407	83,720	908	226,204	2,056	23,832	Tangjin
132	69,713	869	38,659	841	278,963	681	19,638	Onyang
57	58,079	224	7,990	259	95,070	364	2,312	Chŏnan
1,917	2,253,431	19,597	472,533	9,818	4,137,589	21,243	364,174	Chŏllabuk-do
663	1,038,050	7,493	141,065	3,937	1,691,807	9,185	31,870	Tongjin
396	455,505	3,087	53,859	1,848	944,110	4,467	118,638	Chŏnbuk
212	105,690	1,093	37,069	1,178	420,538	3,429	71,563	Chŏnju
105	121,592	981	56,230	545	172,548	1,069	35,730	Koch'ang
98	164,400	1,023	51,000	372	103,800	2,031	15,100	Chŏng-ŭp
99	92,230	86	58,496	604	187,489	278	64,886	Namwon
90	65,107	683	32,297	254	78,774	577	20,221	Sunch'ang
254	210,857	5,151	42,517	1,080	538,523	207	6,166	Kŭmgang
4,517	2,975,219	8,902	1,095,873	11,177	2,931,662	6,857	372,888	Chŏllanam-do
1,677	1,486,149	4,309	396,680	4,375	1,321,987	295	21,894	Yŏngsan-gang
33	146,973	58	1,222	446	181,417	45	4,231	Yŏnggwang
131	67,252	114	5,534	-	-	-	-	Koksŏng
54	29,285	50	23,053	329	93,448	84	21,186	Kurye
118	49,058	27	22,730	-	-	-	-	Kwang-yang
105	65,997	44	15,424	234	72,589	112	4,061	Sŭngju
247	106,247	76	19,604	321	79,246	67	7,797	Kohŭng
112	114,510	1,875	17,412	190	118,014	416	11,833	Posŏng
218	159,907	604	37,612	588	222,915	1,713	17,586	Hwasun
17	23,259	23	23,145	371	132,622	96	45,404	Changhŭng
427	251,100	207	121,700	43	12,100	59	19,200	Kangjin
817	155,995	817	92,230	2,448	188,649	2,448	39,152	Haenam
288	198,203	466	254,941	685	169,638	1,027	165,197	Yŏng-am
70	40,237	106	52,415	315	90,598	173	7,137	Muan
47	36,112	17	4,735	478	148,267	58	1,590	Chin-do
87	7,004	94	566	130	26,057	255	693	Wan-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		m		m
총 청 남 도	11,171	4,358,209	28,810	229,278	303	467,805	2,713	40,610
대 금	128	43,636	342	2,396	7	5,569	11	110
연 기	333	107,444	175	3,283	7	14,582	-	-
공 주	292	95,331	522	2,857	2	2,720	-	-
논 산	2,272	882,832	11,021	46,417	51	75,427	593	8,380
부 여	855	331,670	1,662	29,102	26	47,848	234	9,538
서 천	883	403,363	2,469	29,064	23	40,386	282	3,498
보 령	683	228,544	2,419	23,454	23	32,413	177	1,696
청 양	394	132,291	311	9,067	25	23,828	-	-
홍 성	266	87,323	317	2,166	-	-	-	-
예 당	2,390	984,429	2,390	34,218	47	85,018	47	4,385
서 산	664	326,800	2,894	17,400	36	70,600	890	4,200
당 진	948	322,313	2,722	14,669	12	17,731	230	2,650
은 양	893	335,275	1,290	13,541	40	48,577	236	6,107
천 안	170	76,958	276	1,644	4	3,106	13	46
전 라 북 도	8,882	4,273,897	24,784	175,525	183	218,736	6,682	23,444
동 진	3,191	1,941,953	8,611	11,887	33	21,906	3,944	6,475
전 북	779	526,062	5,389	39,855	27	73,300	1,157	4,100
전 주	1,549	488,375	5,126	35,786	45	7,600	902	2,182
고 창	687	265,092	1,299	20,642	14	39,836	106	4,342
정 읍	398	134,800	2,959	15,200	32	33,500	554	3,900
남 원	621	215,363	223	44,173	12	14,215	5	1,402
순 창	380	118,327	976	6,858	1	600	1	783
금 강	1,277	583,925	201	1,124	19	27,779	13	260
전 라 남 도	10,630	4,477,192	6,081	89,880	676	678,899	935	19,987
영 산 강	3,558	1,422,530	416	13,032	197	120,268	141	2,025
영 광	429	229,009	26	713	54	66,821	-	-
곡 성	49	75,625	64	360	22	38,331	-	-
구 례	317	101,985	36	6,875	19	10,533	3	720
광 양	82	60,089	-	-	2	4,345	-	-
승 주	224	109,203	66	1,421	10	14,250	-	-
고 흥	495	220,038	19	5,878	81	60,267	2	1,442
보 성	435	239,890	435	5,816	26	45,311	33	4,317
화 순	685	290,680	1,820	9,135	31	27,381	158	1,784
장 흥	414	182,923	11	1,347	28	32,840	3	260
강 진	625	334,100	114	12,400	75	56,600	3	1,500
해 남	1,183	423,182	2,251	20,818	24	75,562	523	4,831
영 암	802	270,926	421	6,939	11	12,579	1	11
무 안	432	188,849	-	-	39	51,064	-	-
진 도	477	196,884	136	3,862	27	34,577	3	2,707
완 도	230	46,821	441	5,798	13	13,760	92	4,539



# 배 수 로 현 황 (2)

## Drainage Canal by FLIA

Drainage				Canal				Name of FLIA
지 선 Second		지 거 Field Feeder		지 선 Second		지 거 Field Feeder		
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	
1,190	809,434	5,160	85,538	9,678	3,080,970	20,937	103,130	Ch'ungch'ongnam-do
34	12,836	126	1,059	87	25,231	205	1,227	Taegum
57	25,895	35	1,740	269	66,967	140	1,543	Yon-gi
33	19,745	131	855	257	72,866	391	2,002	Kongju
192	141,007	1,175	17,427	2,029	666,398	9,253	20,610	Nonsan
71	39,815	260	12,761	758	244,007	1,168	6,803	Puyŏ
98	69,284	418	13,139	762	293,693	1,769	12,427	Sŏch'ŏn
84	53,512	503	7,104	576	142,619	1,739	14,654	Poryŏng
46	22,949	85	2,580	323	85,514	226	6,487	Ch'ong-yang
21	15,936	16	497	245	71,387	301	1,669	Hongsŏng
132	117,367	132	9,895	2,211	782,044	2,211	19,938	Yedang
132	101,240	1,207	9,500	496	154,960	797	3,700	Sŏsan
116	82,505	510	4,972	820	222,077	1,982	7,047	Tanjin
113	73,381	487	3,469	740	213,317	567	3,965	Onyang
61	33,962	75	540	105	39,890	188	1,058	Chŏnan
1,435	1,291,880	7,198	44,986	7,264	2,763,281	10,904	107,095	Chŏllabuk-do
516	597,755	2,173	3,892	2,642	1,322,292	2,494	1,520	Tongjin
198	169,820	1,887	11,915	554	282,942	2,345	23,840	Chŏnbuk
157	104,456	1,399	8,210	1,347	376,319	2,825	25,394	Chŏnju
111	67,673	513	6,455	562	157,583	680	9,845	Koch'ang
48	35,400	817	2,400	318	65,900	1,588	8,900	Chŏng-ŭp
86	50,930	24	9,733	523	150,218	194	33,038	Namwon
72	36,474	294	1,970	307	81,253	681	4,105	Sunch'ang
247	229,372	91	411	1,011	326,774	97	453	Kumgang
2,284	1,352,625	1,819	30,324	7,670	2,445,668	3,327	39,569	Chŏllanam-do
661	438,231	148	5,878	2,700	864,031	127	5,129	Yŏngsan-gang
23	31,224	-	-	352	130,964	26	713	Yŏnggwang
27	37,294	64	360	-	-	-	-	Koksŏng
32	20,851	4	1,085	266	70,601	29	5,070	Kurye
80	55,744	-	-	-	-	-	-	Kwang-yang
36	22,529	14	42	178	72,424	52	1,379	Sungju
158	60,499	-	-	256	99,272	17	4,436	Kohung
104	75,433	118	162	305	119,146	284	1,337	Posŏng
121	80,248	304	2,793	533	183,051	1,358	4,558	Hwasun
45	30,018	2	212	341	120,065	6	875	Changhung
471	248,500	109	9,100	79	29,000	2	1,800	Kangjin
259	99,509	836	9,290	900	248,111	892	6,697	Haenam
66	53,548	108	419	725	204,799	312	6,509	Yong-am
63	35,925	-	-	330	101,860	-	-	Muan
43	26,653	36	265	407	135,654	97	890	Chin-do
45	9,580	75	458	98	14,780	125	176	Wan-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		
신 안	155	75,268	32	14,106	41	35,260	21	10,147
여 천	198	94,595	29	21,726	19	22,557	16	12,888
경 상 북 도	4,490	3,927,202	12,012	1,788,644	686	1,451,748	5,424	932,135
달 성	116	125,269	312	117,433	39	66,995	184	77,072
의 성	526	361,552	372	205,958	50	122,872	61	109,754
안 동	210	225,996	1,719	50,692	23	83,106	755	36,756
청 송	134	510,501	89	129,824	33	297,974	35	93,853
영 덕	135	212,220	293	40,993	29	38,399	217	31,804
영 일	298	465,484	581	59,229	66	142,428	336	47,042
경 주	146	192,389	1,846	86,553	55	122,883	965	66,186
영 천	288	417,604	212	81,266	80	107,204	44	67,559
경 산	151	300,583	67	36,935	76	108,596	67	36,935
고 령	328	134,451	135	64,013	17	31,102	39	29,229
성 주	68	38,576	68	41,225	6	9,288	8	27,791
칠 곡	476	202,497	-	150,819	49	32,542	-	93,009
선 산	533	101,141	783	184,394	35	77,035	257	7,888
상 주	811	434,771	3,335	158,576	67	103,386	1,639	87,415
문 경	89	89,505	283	317,303	42	59,259	35	91,874
예 천	174	105,349	1,901	35,967	14	40,213	770	5,009
영 풍	7	9,314	16	27,464	5	8,466	12	22,959
경 상 남 도	9,684	4,219,792	16,257	1,571,144	455	809,050	1,637	550,052
울 산	111	109,296	73	78,895	29	39,106	31	55,645
진 양	629	326,190	1,664	183,946	91	136,992	151	60,940
의 령	591	270,458	286	124,821	24	53,235	37	59,936
함 안	1,015	329,843	575	46,185	16	19,156	19	1,905
창 념	800	369,124	1,184	149,726	76	90,831	345	65,028
밀 양	701	380,260	2,157	162,673	54	90,511	664	76,813
양 산	215	125,282	79	26,497	40	46,002	34	14,497
김 해	1,593	845,582	652	237,867	32	113,718	78	47,892
창 원	824	343,818	2,379	59,643	14	32,973	15	13,839
거 제	113	53,525	195	293	7	17,018	-	-
고 성	454	155,514	907	92,058	15	61,860	49	12,728
사 천	1,023	257,335	4,249	37,965	3	4,162	123	3,381
남 해	156	87,700	125	87,000	9	24,900	11	31,900
하 동	382	221,182	56	38,861	14	23,094	12	23,662
거 창	400	139,695	1,267	125,538	11	28,650	61	38,644
합 천	677	204,988	409	119,176	20	26,842	7	43,242
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	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		
52	22,389	7	1,902	62	17,619	4	2,057	Shinan
17	15,542	8	4,968	162	56,496	5	3,870	Yöch'on
<b>1,652</b>	<b>1,368,220</b>	<b>3,788</b>	<b>592,855</b>	<b>2,152</b>	<b>1,107,234</b>	<b>2,800</b>	<b>263,654</b>	<b>Kyōngsangbuk-do</b>
62	54,654	109	39,401	15	3,620	19	960	Talsōng
126	87,024	173	75,524	350	151,656	138	20,680	Ŭisōng
48	56,536	362	12,552	139	86,354	602	1,384	Andong
94	187,985	48	27,533	7	24,542	6	8,438	Ch'ōngsong
106	173,821	76	9,189	—	—	—	—	Yōngdōk
49	73,793	89	8,149	183	249,263	156	4,038	Yōng-il
84	69,506	880	19,162	7	—	1	1,205	Kyōngju
38	38,792	21	11,294	170	271,608	147	2,413	Yōngch'ōn
75	191,987	—	—	—	—	—	—	Kyōngsan
28	15,186	23	18,904	283	88,163	73	15,880	Koryōng
12	18,399	10	6,961	50	10,889	50	6,473	Sōngju
311	138,055	—	52,587	116	31,900	—	5,223	Ch'ilgok
148	10,047	134	30,815	350	14,059	392	145,691	Sōnsan
414	211,299	1,278	39,803	330	120,086	418	31,358	Sangju
20	18,005	227	223,892	27	12,241	21	1,537	Mun-gyōng
35	22,283	354	12,584	125	42,853	777	18,374	Yech'ōn
2	848	4	4,505	—	—	—	—	Yōngp'ung
<b>1,307</b>	<b>977,031</b>	<b>2,889</b>	<b>360,009</b>	<b>7,922</b>	<b>2,433,711</b>	<b>11,731</b>	<b>661,083</b>	<b>Kyōngsangnam-do</b>
34	52,550	19	13,415	48	17,640	23	9,835	Ulsan
142	100,926	258	33,078	396	88,272	1,255	89,928	Chinyang
85	61,655	44	23,920	482	155,568	205	40,965	Ŭiryōng
102	65,133	146	22,715	897	245,554	410	21,565	Haman
164	108,421	307	52,630	560	169,872	532	32,068	Ch'angnyōng
62	59,807	226	29,662	585	229,942	1,267	56,198	Miryang
60	17,245	24	7,585	115	62,035	21	4,415	Yangsang
159	197,422	133	73,771	1,402	534,442	441	116,204	Kimhae
25	26,797	48	7,464	785	284,048	2,316	38,340	Ch'ang-won
34	15,915	—	—	72	20,592	195	293	Kōje
21	14,200	123	6,269	418	79,454	735	73,061	Kosōng
171	121,354	1,196	7,691	849	131,819	2,930	26,893	Sach'ōn
11	11,700	16	19,600	136	51,100	98	35,500	Namhae
86	51,356	34	12,673	282	146,732	10	2,526	Hadong
108	41,612	285	29,829	281	69,433	921	57,065	Kōch'ang
43	30,938	30	19,707	614	147,208	372	56,227	Hapch'ōn
16	11,725	6	37	—	—	—	—	Cheju-do
16	11,725	6	37	—	—	—	—	Cheju













## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

시 도	보 Weir						
	준공면적 Completed Area					사업비 Project Cost	
	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계 Total	국고보조금 Government Subsidy
			전 Upland	임야 Forest	기타 Others		
1988	494.1	1,566.0	-	-	-	5,127,531	3,296,146
1989	211.9	61.0	-	-	-	779,988	379,550
1990	276.3	83.4	-	-	-	1,427,054	640,104
1991	384.7	180.1	-	-	-	3,155,652	1,714,012
1992	268.7	97.0	-	-	-	1,227,382	268,450
1993	136.1	15.0	-	-	-	1,108,089	146,273
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-	-	-
경기도	13.7	-	-	-	-	215,367	-
강원도	96.9	6.0	-	-	-	408,574	10,273
충청북도	13.2	-	-	-	-	118,000	56,000
충청남도	5.0	-	-	-	-	48,368	-
전라북도	-	-	-	-	-	-	-
전라남도	-	-	-	-	-	-	-
경상북도	7.3	3.0	-	-	-	270,000	80,000
경상남도	-	6.0	-	-	-	47,780	-
제주도	-	-	-	-	-	-	-

시 도	Infiltration Gallery				관 정		
	Paddy Field 기타 Others	사업비 Project Cost			개소수 No.	준공면적	
		계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기타 Others		계 Total	신규 Newly
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
1991	-	806,845	755,155	51,690	259	816.6	701.0
1992	-	1,671,949	199,825	1,472,124	354	1,182.0	1,030.2
1993	-	1,812,099	724,422	1,087,677	479	1,492.4	1,206.4
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
부산직할시	-	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	6	18.0	15.0
대전직할시	-	-	-	-	25	64.5	64.5
경기도	-	1,468,244	442,042	1,026,202	44	193.1	139.5
강원도	-	282,380	282,380	-	20	57.4	32.8
충청북도	-	-	-	-	15	47.0	41.0
충청남도	-	-	-	-	52	157.9	134.9
전라북도	-	-	-	-	35	105.0	105.0
전라남도	-	-	-	-	63	196.0	187.0
경상북도	-	35,000	-	35,000	87	247.8	157.0
경상남도	-	26,475	-	26,475	132	405.7	329.7
제주도	-	-	-	-	-	-	-

# 사업준공현황 (2) Water Development Projects

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

		집수암거							Province
		개소수 No.	준공면적 Completed Area						
기타 Others			계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to			
						전 Upland	임야 Forest		
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	
1,441,640		7	144.3	84.3	60.0	-	-	1 9 9 1	
958,932		7	205.0	25.0	180.0	-	-	1 9 9 2	
961,816		10	264.0	124.0	140.0	-	-	1 9 9 3	
-		-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölshi	
-		-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi	
-		-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi	
-		-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi	
-		-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi	
-		-	-	-	-	-	-	Taejön-jik'alshi	
215,367		7	200.0	120.0	80.0	-	-	Kyönggi-do	
398,301		1	50.0	-	50.0	-	-	Kang-won-do	
62,000		-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do	
48,368		-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do	
-		-	-	-	-	-	-	Chöllabuk-do	
-		-	-	-	-	-	-	Chöllanam-do	
190,000		1	10.0	-	10.0	-	-	Kyöngsangbuk-do	
47,780		1	4.0	4.0	-	-	-	Kyöngsangnam-do	
-		-	-	-	-	-	-	Cheju-do	

		Tube Well			사업비 Project Cost			Province
		Completed Area			계 Total	국고보조금 Government Subsidy	기타 Others	
보강 Reinforcement		개답 Conversion to Paddy Field						
		전 Upland	임야 Forest	기타 Others				
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		-	-	-	3,680,016	3,054,331	625,685	1 9 9 0
113.8		1.8	-	-	4,272,712	3,791,902	480,810	1 9 9 1
137.8		14.0	-	-	8,955,505	4,206,723	4,748,782	1 9 9 2
268.0		15.0	-	3.0	10,891,676	7,041,709	3,849,967	1 9 9 3
-		-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ukpyölshi
-		-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-		-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-		-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
3.0		-	-	-	165,000	-	165,000	Kwangju-jik'alshi
-		-	-	-	552,404	-	552,404	Taejön-jik'alshi
53.6		-	-	-	748,209	722,309	25,900	Kyönggi-do
24.6		-	-	-	421,355	276,000	145,355	Kang-won-do
-		6.0	-	-	329,399	320,200	9,199	Ch'ungch'öngbuk-do
11.0		9.0	-	3.0	1,250,000	1,087,000	163,000	Ch'ungch'öngnam-do
-		-	-	-	810,000	810,000	-	Chöllabuk-do
9.0		-	-	-	1,479,590	1,312,790	166,800	Chöllanam-do
90.8		-	-	-	1,973,777	1,585,600	388,177	Kyöngsangbuk-do
76.0		-	-	-	3,161,942	927,810	2,234,132	Kyöngsangnam-do
-		-	-	-	-	-	-	Cheju-do

주 : 집수암거에 방사상집수정이 포함되었음.



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

나. 시군별 by Shi and Gun

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

(1) 저수지 Reservoir

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		6			119.1	118.1	118.1
충청남도	부여	조령	1990. 1.25	'91. 4.15 ~ '93.12. 1	14.0	13.0	13.0
전라남도	해남	2			65.2	65.2	65.2
		신기	1985.11. 5	'85.11. 5 ~ '93.12.30	50.0	50.0	50.0
		원호	1988.10. 7	'88.10. 7 ~ '93.12.30	15.2	15.2	15.2
경상북도	경산시	2			34.0	34.0	34.0
		평산	1987. 3.	'87. 3. ~ '93. 7.31	21.0	21.0	21.0
	영덕	쟁암	1988. 5.20	'89. 7.24 ~ '93. 4. 8	13.0	13.0	13.0
경상남도	진양	1			5.9	5.9	5.9
		우봉	1990.11.16	'91.11.14 ~ '93. 9.23	5.9	5.9	5.9

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	
		농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others						높 이 Height	길 이 Length
총 계		49,200	3,000	6	-	-	-	602.4	-	-
충청남도	부여	-	-	1	-	-	-	60.0	-	-
전라남도	해남	49,200	-	2	-	-	-	369.0	-	-
		49,200	-	신기	169.4	12.0	5.6	272.0	462.0	15.0
		-	-	원호	46.0	8.8	3.3	97.0	268.0	11.0
경상북도	경산시	-	3,000	2	-	-	-	150.0	-	-
	영덕	-	3,000	점촌	150.0	29.6	22.6	144.0	18.0	122.0
		-	-	쟁암	247.0	-	1.2	6.0	17.0	87.0
경상남도	진양	-	-	1	-	-	-	23.4	-	-
		-	-	우봉	9.8	3.2	0.6	23.4	10.7	58.5





## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금 액...천원

(2) 양수장 Pumping Station

시도	시군	지구명	인가년월일	공사기간	인가면적	준공면적	
						계	신규
		Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Planned Development Area	Total	Newly
<b>총계</b>		<b>31</b>			<b>1,907.2</b>	<b>783.2</b>	<b>583.1</b>
<b>대전직할시</b>		<b>1</b>			<b>19.7</b>	<b>16.7</b>	<b>16.7</b>
	서구	평촌	1993. 3.13	'93. 3.29 ~ '93. 6. 3	19.7	16.7	16.7
<b>경기도</b>		<b>2</b>			<b>85.0</b>	<b>85.0</b>	<b>85.0</b>
	연천	구미	1990. 4.15	'90. 5.18 ~ '93.11.30	50.0	50.0	50.0
	화성	구포	1993. 3.17	'93. 4.15 ~ '93.12.30	35.0	35.0	35.0
<b>충청북도</b>		<b>4</b>			<b>113.0</b>	<b>113.0</b>	<b>25.5</b>
	보은	고승	1993. 9.13	'93.10.13 ~ '93.12.24	40.0	40.0	-
	송원	송현	1993. 3.11	'93. 3.30 ~ '93. 4.28	13.0	13.0	-
	괴산	지촌	1990. 5. 1	'90. 5.19 ~ '93.12.30	50.0	50.0	15.5
	음성	주봉	1993. 1.19	'93. 3. 4 ~ '93.11. 5	10.0	10.0	10.0
<b>충청남도</b>		<b>5</b>			<b>128.7</b>	<b>128.7</b>	<b>36.1</b>
	금산	참뱅이	1993. 2. 8	'93. 3. 4 ~ '93. 5. 2	25.6	25.6	-
	서천	장포	1992. 9. 1	'92.10.13 ~ '93. 5.31	6.1	6.1	6.1
	서산	산동	1993. 1.	'93. 4.30 ~ '93. 5.29	30.0	30.0	30.0
	태안	도내 1	1993. 4.10	'93. 4.20 ~ '93.12.27	34.0	34.0	-
		도내 2	1993. 4.10	'93. 4.20 ~ '93.12.27	33.0	33.0	-
<b>전라남도</b>		<b>3</b>			<b>1,432.0</b>	<b>311.0</b>	<b>311.0</b>
	영암	봉소	1989.10.26	'89.10.26 ~ '93. 3.31	378.0	82.0	82.0
		양장	1989.10.26	'89.10.26 ~ '93. 3.31	937.0	203.0	203.0
		성재	1989.10.26	'89.10.26 ~ '93. 3.31	117.0	26.0	26.0
<b>경상북도</b>		<b>15</b>			<b>123.8</b>	<b>123.8</b>	<b>108.8</b>
	안동	검암	1993. 2. 1	'93.11.19 ~ '93.12.30	3.0	3.0	3.0
	청도	장연	1993. 3.20	'93. 3.20 ~ '93. 4.28	7.0	7.0	-
		지전	1993. 3.20	'93. 3.20 ~ '93. 4.28	6.0	6.0	-
	고령	예곡	1992.10.12	'92.11.10 ~ '93. 2.26	10.0	10.0	10.0
		송림	1992.10.12	'92.11. 4 ~ '93. 2.26	5.0	5.0	3.0
	선산	오가	1993. 3.20	'93. 3.20 ~ '93. 5. 1	7.0	7.0	7.0
		원	1993. 3.20	'93. 3.20 ~ '93. 5. 1	5.0	5.0	5.0
		궁기	1993. 3.20	'93. 5. ~ '93. 6.	5.0	5.0	5.0
		관심	1993. 3.20	'93.11. 1 ~ '93.12.31	10.0	10.0	10.0
	상주	신천	1993. 3.20	'93. 4. 1 ~ '93. 8.20	5.0	5.0	5.0
		이소	1993. 3.20	'93. 3. 2 ~ '93.10. 1	10.0	10.0	10.0
	문경	봉서	1990.12.29	'92. 3.17 ~ '93.12.27	18.0	18.0	18.0
		선암	1993. 4.13	'93. 4.17 ~ '93. 6. 1	5.0	5.0	5.0
	영풍	금광 5	1989.12. 1	'93. 5. 2 ~ '93. 7.31	17.8	17.8	17.8
		못골	1993. 6. 9	'93.11. 6 ~ '93.12.28	10.0	10.0	10.0
<b>경상남도</b>		<b>1</b>			<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>-</b>
	산청	벽계	1993. 3.20	'93. 6. 1 ~ '93.12.30	5.0	5.0	-

# 사업준공현황 (1)

## Water Development Projects

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

Completed Area				사업비 Project Cost						Province  Shi and Gun
보강  Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계  Total	국고보조금  Government Subsidy	지방비  Local Government Subsidy	장기채  Long-term Loan	농민부담  Farmer's Burden	기타  Others	
	전  Upland	임야  Forest	기타  Others							
200.1	-	-	-	2,422,695	1,333,280	1,089,415	-	-	-	Total
-	-	-	-	37,800	-	37,800	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	-	-	-	37,800	-	37,800	-	-	-	Sŏ-gu
-	-	-	-	474,826	209,475	265,351	-	-	-	Kyŏnggi-do
-	-	-	-	409,475	209,475	200,000	-	-	-	Yŏnch'ŏn
-	-	-	-	65,351	-	65,351	-	-	-	Hwasŏng
87.5	-	-	-	426,177	270,340	155,837	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
40.0	-	-	-	70,000	49,000	21,000	-	-	-	Pŏun
13.0	-	-	-	16,000	13,440	2,560	-	-	-	
34.5	-	-	-	297,000	207,900	89,100	-	-	-	Koesan
-	-	-	-	43,177	-	43,177	-	-	-	Ūmsŏng
92.6	-	-	-	234,574	102,200	132,374	-	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
25.6	-	-	-	53,474	-	53,474	-	-	-	Kŭmsan
-	-	-	-	50,000	35,000	15,000	-	-	-	Sŏch'ŏn
-	-	-	-	35,100	-	35,100	-	-	-	Sŏsan
34.0	-	-	-	48,000	33,600	14,400	-	-	-	T'aean
33.0	-	-	-	48,000	33,600	14,400	-	-	-	
-	-	-	-	491,765	491,765	-	-	-	-	Chŏllanam-do
-	-	-	-	132,001	132,001	-	-	-	-	Yŏng-am
-	-	-	-	309,673	309,673	-	-	-	-	
-	-	-	-	50,091	50,091	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	717,553	259,500	458,053	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
-	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	Andong
7.0	-	-	-	40,000	-	40,000	-	-	-	Ch'ŏngdo
6.0	-	-	-	40,000	-	40,000	-	-	-	
-	-	-	-	35,970	-	35,970	-	-	-	Koryŏng
2.0	-	-	-	22,430	-	22,430	-	-	-	
-	-	-	-	10,000	-	10,000	-	-	-	Sŏnsan
-	-	-	-	10,000	-	10,000	-	-	-	
-	-	-	-	10,000	-	10,000	-	-	-	
-	-	-	-	20,000	-	20,000	-	-	-	
-	-	-	-	25,000	-	25,000	-	-	-	Sangju
-	-	-	-	25,000	-	25,000	-	-	-	
-	-	-	-	295,000	206,500	88,500	-	-	-	Mun-gyŏng
-	-	-	-	18,153	-	18,153	-	-	-	
-	-	-	-	76,000	53,000	23,000	-	-	-	Yŏngp'ung
-	-	-	-	60,000	-	60,000	-	-	-	
5.0	-	-	-	40,000	-	40,000	-	-	-	Kyŏngsangnam-do
5.0	-	-	-	40,000	-	40,000	-	-	-	Sanch'ŏng



## 24. 농업용수개발

## Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	수원공명 구 분 Name of Facilities Use	유역면적 Catchment Area	갈 수 량 Drought Water Discharge m <sup>3</sup> /sec	양 수 량 Pumpage m <sup>3</sup> /sec	양 정 Lift Head		원 동 기 Engine		
						전양정 Total Lift Head m	실양정 Actual Lift Head m	종 류 Type	마 력 HP	대 수 No.
총 계		31	-	-	-	-	-	-	-	-
대전직할시		1	-	-	-	-	-	-	-	-
경기도	서 구	평 촌 양 수	95.0	-	0.110	14.0	12.0	전 동 기	30	1
	연 천	구 미 양 수	42,700.0	0.212	0.119	49.0	33.0	전 동 기	150	2
	화 성	구 포 양 수	50.0	0.076	0.002	23.7	10.0	전 동 기	50	1
충청북도		4	-	-	-	-	-	-	-	-
	보 은	고 승 양 수	46.0	-	0.083	5.0	3.0	전 동 기	40	1
		송 현 양 수	500.0	-	0.052	3.0	2.5	전 동 기	30	1
	괴 산	지 촌 양 수	101,245.0	-	0.031	110.0	110.0	전 동 기	75	2
	음 성	주 봉 양 수	250.0	-	0.011	70.7	66.7	전 동 기	25	1
충청남도		5	-	-	-	-	-	-	-	-
	금 산	참 뱅 이 양 수	1,200.0	0.022	0.110	11.5	7.6	전 동 기	30	1
	서 천	장 포 양 수	495.0	-	0.020	14.0	4.5	전 동 기	10	1
	서 산	산 동 양 수	60.0	-	0.120	40.0	30.0	전 동 기	60	1
	태 안	도내 1 양 수	471.0	0.060	0.081	22.4	7.5	전 동 기	40	1
		도내 2 양 수	471.0	0.050	0.079	16.9	5.0	전 동 기	30	1
전라남도		3	-	-	-	-	-	-	-	-
	영 압	봉 소 양 수	-	-	0.110	10.5	9.3	전 동 기	30	2
		양 장 양 배 수	-	-	1.650	5.3	4.8	전 동 기	100	2
		성 재 양 수	-	-	0.560	5.3	4.8	전 동 기	15	2
경상북도		15	-	-	-	-	-	-	-	-
	안 동	검 바 우 양 수	3.0	-	0.006	39.0	18.9	전 동 기	10	1
	청 도	검 북 심 양 수	206.0	-	0.028	6.0	3.0	전 동 기	30	1
		천 리 양 수	34.0	-	0.028	7.0	4.0	전 동 기	30	1
	고 령	부 곡 양 수	-	-	0.019	87.0	19.7	전 동 기	40	1
		송 립 골 양 수	-	-	0.011	90.0	29.6	전 동 기	30	1
	선 산	오 가 양 수	7.0	0.041	0.041	30.0	20.0	전 동 기	25	1
		원 양 수	5.0	0.041	0.041	40.0	30.0	전 동 기	25	1
		궁 기 양 수	5.0	0.041	0.041	24.0	15.0	전 동 기	25	1
		관 심 2 양 수	10.0	0.041	0.041	18.0	12.0	전 동 기	30	1
	상 주	신 천 양 수	-	-	0.014	7.0	6.0	전 동 기	40	1
		이 소 양 수	-	-	0.013	25.0	15.0	전 동 기	25	1
	문 경	봉 서 양 수	130	0.045	0.030	203.0	153.0	전 동 기	100	1
		선 압 양 수	54	0.015	0.010	34.0	7.8	전 동 기	10	1
	영 풍	금 광 5 양 수	47,400.0	-	0.023	40.0	6.0	전 동 기	45	2
		못 골 양 수	26,400.0	-	0.018	110.0	31.0	전 동 기	50	2
경상남도		1	-	-	-	-	-	-	-	-
	산 청	벽 계 양 수	5,452.0	0.210	0.028	7.0	6.0	전 동 기	15	1





## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

(3) 보 Weir

시도	시군	지구명	인가년월일	공사기간	인가면적	준공면적	
						계	신규
		Name of Project Unit	Date of Establishment Authorized	Construction Period	Planned Development Area	Total	Newly
총계		27			152.1	151.1	136.1
경기도		4			13.7	13.7	13.7
	화성	귀래	1993.10.19	'93.10.19 ~ '93.12.30	0.8	0.8	0.8
	가평	상만	1993. 1.10	'93. 3.19 ~ '93. 5.18	4.0	4.0	4.0
	적목	적목	1993. 2.15	'93. 4. 3 ~ '93. 6. 8	5.9	5.9	5.9
	용인	고림	1993. 5.25	'93. 5.25 ~ '93. 7.24	3.0	3.0	3.0
강원도		14			103.9	102.9	96.9
	춘천	신촌 1	1992.10.27	'92.10.27 ~ '93. 4. 7	5.0	5.0	5.0
		신촌 2	1992.11.25	'92.11.25 ~ '93. 5. 6	3.0	3.0	3.0
	홍천	구성포	1993. 2.19	'93. 3.29 ~ '93. 6.26	5.0	5.0	5.0
		용두안	1993. 2.19	'93. 3.18 ~ '93. 7. 7	24.0	24.0	24.0
		신대	1993. 3.16	'93. 4. 1 ~ '93. 6.28	5.0	5.0	5.0
		신대	1993. 3.16	'93. 3.26 ~ '93. 6.30	5.0	5.0	5.0
		광산앞	1993. 2.19	'93. 3.29 ~ '93. 6.30	5.0	5.0	5.0
		점터	1993. 2.19	'93. 4. 1 ~ '93. 6.16	4.9	4.9	4.9
	원주	송계	1992.10.14	'92.11. 4 ~ '93. 4.20	35.0	35.0	35.0
	화천	용암	1993. 3.15	'93. 3.20 ~ '93. 5.20	2.0	2.0	-
		다목	1993. 5.10	'93. 5.20 ~ '93. 6.20	3.0	3.0	3.0
		안평	1993. 4.13	'93. 5. 1 ~ '93. 6.24	2.0	2.0	-
		서어미	1993. 2.20	'93. 3.16 ~ '93. 5.18	2.0	2.0	-
		마산골	1993. 3.10	'93. 3.20 ~ '93. 6.20	3.0	2.0	2.0
충청북도		4			13.2	13.2	13.2
	진천	노신	1993. 5.17	'93. 5.17 ~ '93.10.29	2.7	2.7	2.7
		강당	1993. 5.17	'93. 5.17 ~ '93.10.29	2.4	2.4	2.4
		명암	1993.10.27	'93.10.27 ~ '93.12.23	2.1	2.1	2.1
	증원	동막	1993. 8.10	'93. 8.31 ~ '93.11.28	6.0	6.0	6.0
충청남도		1			5.0	5.0	5.0
	금산	여사	1993. 2.27	'93. 3.24 ~ '93. 5.26	5.0	5.0	5.0
경상북도		2			10.3	10.3	7.3
	청송	옥동	1993. 5. 1	'93. 5.11 ~ '93.12.14	7.3	7.3	7.3
	경주	소현	1993. 6.11	'93. 6.16 ~ '93.11. 8	3.0	3.0	-
경상남도		2			6.0	6.0	-
	거창	송정	1993.11.19	'93.11.19 ~ '93.12.31	3.0	3.0	-
		대산	1993.11.19	'93.11.19 ~ '93.12.31	3.0	3.0	-

# 사업준공현황 (1)

## Water Development Projects

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

Completed Area				사업비				Province  Shi and Gun
보강	개답 Conversion to Paddy Field			계  Total	국고보조금  Government Subsidy	지방비  Local Government Subsidy	장기채  Long-term Loan	
	전	임야	기타					
Reinforcement	Upland	Forest	Others					
15.0	-	-	-	1,108,089	146,273	961,816	-	Total
-	-	-	-	215,367	-	215,367	-	Kyōnggi-do
-	-	-	-	93,259	-	93,259	-	Hwasōng
-	-	-	-	29,900	-	29,900	-	Kap'yōng
-	-	-	-	47,208	-	47,208	-	
-	-	-	-	45,000	-	45,000	-	Yong-in
6.0	-	-	-	408,574	10,273	398,301	-	Kang-won-do
-	-	-	-	46,173	10,273	35,900	-	Ch'unch'ōn
-	-	-	-	40,000	-	40,000	-	
-	-	-	-	22,491	-	22,491	-	Hongch'ōn
-	-	-	-	39,205	-	39,205	-	
-	-	-	-	22,200	-	22,200	-	
-	-	-	-	24,540	-	24,540	-	
-	-	-	-	27,846	-	27,846	-	
-	-	-	-	14,489	-	14,489	-	
-	-	-	-	63,000	-	63,000	-	Wonju
2.0	-	-	-	22,990	-	22,990	-	Hwach'ōn
-	-	-	-	15,000	-	15,000	-	
2.0	-	-	-	19,220	-	19,220	-	
2.0	-	-	-	22,000	-	22,000	-	
-	-	-	-	29,420	-	29,420	-	
-	-	-	-	118,000	56,000	62,000	-	Ch'ungch'ōngbuk-do
-	-	-	-	11,000	-	11,000	-	Chinch'ōn
-	-	-	-	7,000	-	7,000	-	
-	-	-	-	20,000	-	20,000	-	
-	-	-	-	80,000	56,000	24,000	-	Chung-won
-	-	-	-	48,368	-	48,368	-	Ch'ungch'ōngnam-do
-	-	-	-	48,368	-	48,368	-	Kūmsan
3.0	-	-	-	270,000	80,000	190,000	-	Kyōngsangbuk-do
-	-	-	-	190,000	-	190,000	-	Ch'ōngsong
3.0	-	-	-	80,000	80,000	-	-	Kyōngju
6.0	-	-	-	47,780	-	47,780	-	Kyōngsangnam-do
3.0	-	-	-	19,280	-	19,280	-	Kōch'ang
3.0	-	-	-	28,500	-	28,500	-	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	갈 수 량 Drought Water Discharge m <sup>3</sup> /sec	취 수 량 Intaking Water Volume m <sup>3</sup> /sec	하상구배 Riverbed Slope	높 이 Height m
		지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						
총 계		-	-	27	-	-	-	-	-
경 기 도		-	-	4	-	-	-	-	-
	화 성	-	-	귀 래	25,994.0	0.012	0.004	1/1,103	1.5
	가 평	-	-	거 접 이	1,812.0	0.033	0.009	1/60	1.0
	용 인	-	-	백 자 동	3,700.0	0.067	0.013	1/70	1.0
강 원 도		-	-	홍 당 정	211.0		0.023	1/200	0.6
	14	-	-		-	-	-	-	-
	춘 천	-	-	신 촌 1	180.0	0.001	0.003	1/200	0.7
		-	-	신 촌 2	215.0	0.001	0.001	1/50	0.7
	홍 천	-	-	작 은	4,318.0	0.052	0.004	1/100	0.6
		-	-	용 두 안	5,174.0	0.056	0.006	1/100	0.8
		-	-	신 대 1	3,399.0	0.057	0.004	1/100	1.0
		-	-	신 대 2	1,389.0	0.075	0.002	1/100	0.4
		-	-	광 산 앞	4,210.0	0.069	0.004	1/100	0.8
		-	-	점 터	2,415.0	0.053	0.003	1/100	0.6
	원 주 천	-	-	송 계	3,750.0	-	0.025	1/100	0.6
	화 천	-	-	가 계	1,330.0	-	0.002	-	1.2
		-	-	학 교 앞	700.0	-	0.005	-	1.2
		-	-	용 달	2,600.0	-	0.009	-	1.2
		-	-	다 리 위	1,690.0	-	0.002	-	1.2
		-	-	도투머리	7,310.0	-	0.008	-	1.4
충 청 북 도		-	-	4	-	-	-	-	-
	진 천	-	-	노 신	650.0	-	0.006	-	0.6
		-	-	강 당	480.0	-	0.006	-	0.5
		-	-	명 압	709.0	-	0.005	-	0.6
	중 원	-	-	동 막	6,008.0	0.108	0.013	1/100	0.9
충 청 남 도		-	-	1	-	-	-	-	-
	금 산	-	-	여 사	1,600.0	0.028	0.009	1/150	1.0
경 상 북 도		-	-	2	-	-	-	-	-
	청 송 주	-	-	옥 동	845.0	0.217	0.017	1/200	1.5
	경 주	-	-	지 일	74.2	0.060	0.062	1/100	2.8
경 상 남 도		-	-	2	-	-	-	-	-
	거 창	-	-	송 정	8.4	0.008	0.010	1/50	1.5
		-	-	대 산	5.6	0.008	0.010	1/50	1.3



# 사업준공현황(2)

## Water Development Projects

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

언체 Body			용수로 Irrigation Canal									Province  Shi and Gun	
길이 Length	조절문비Gate		형식 Type	간선 Main			지선 Second			지거 Field Feeder			
	규격 Size	련 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		
-	-	-	-	292	5	1/150	276	4	1/85	142	434	Total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/85	85	1	Kyōnggi-do	
75	1.5×0.8	7	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	Hwasōng	
33	-	-	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	Kap'yōng	
41	-	-	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	0.3×0.3	1	콘크리트	-	-	-	-	-	1/85	85	1	Yong-in	
-	-	-	-	176	2	1/150	115	1	-	5	430	Kang-won-do	
54	2.0×0.5	1	콘크리트	-	70	1	-	-	-	-	-	Ch'unch'ōn	
30	1.7×0.5	1	콘크리트	-	106	1	-	-	-	-	-	-	
37	1.0×0.6	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	Hongch'ōn	
63	1.0×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41	1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	1.0×0.4	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53	1.0×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	1.0×0.6	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
73	-	-	콘크리트	-	-	-	1/150	115	1	-	-	Wonju	
34	1.2×1.0	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	1	10	Hwach'ōn
18	1.0×1.0	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	1	200	-
26	1.2×1.0	3	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	1	20	-
22	1.2×1.0	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	1	150	-
23	1.2×1.0	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	1	50	-
-	-	-	-	58	1	-	-	-	-	-	52	3	Ch'ungh'ōngbuk-do
10.0	0.5×0.6	2	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	7	1	Chinch'ōn
5.0	0.5×0.5	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	15	1	-
9.0	0.5×0.6	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	30	1	-
55.0	0.9×0.8	4	콘크리트	-	58	1	-	-	-	-	-	-	Chung-won
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungh'ōngnam-do
32.0	1.0×1.0	1	콘크리트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kūmsan
-	-	-	-	58	2	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do
125.0	-	-	콘크리트	-	50	1	-	-	-	-	-	-	Ch'ōngsong
62.0	-	-	콘크리트	-	8	1	-	-	-	-	-	-	Kyōngju
-	-	-	-	-	-	-	-	161	3	-	-	-	Kyōngsangnam-do
27.0	0.4×0.4	1	콘크리트	-	-	-	-	30	2	-	-	-	Kōch'ang
13.0	0.5×0.5	1	콘크리트	-	-	-	-	131	1	-	-	-	-

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

### (4) 집수암거 Infiltration Gallery

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	
						계 Total	신 규 Newly
총 계		3			44.0	44.0	34.0
경 기 도		1			30.0	30.0	30.0
	용 인	장 평	1993. 9. 1	'93. 9. 1 ~ '93.11.30	30.0	30.0	30.0
경 상 북 도		1			10.0	10.0	-
	선 산	백 자	1993. 3.	'93. 3. ~ '93.10.	10.0	10.0	-
경 상 남 도		1			4.0	4.0	4.0
	고 성	성 산	1992. 4.23	'93. 4.26 ~ '93. 8.12	4.0	4.0	4.0

시 도	시 군	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
총 계		-	-	3	-	-	-	-	-	-
경 기 도		-	-	1	-	-	-	-	-	-
	용 인	-	-	장 평	10,950.0	0.073		700.0	5.5	140.0
경 상 북 도		-	-	1	-	-	-	-	-	-
	청 송	-	-	백 자	10.0	0.006		100.0	1.0	800.0
경 상 남 도		-	-	1	-	-	-	-	-	-
	고 성	-	-	성 산	60.0	0.007		-	-	-



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

(5) 방사상집수정 Radial Well

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		3			90.0	90.0	90.0
경기도		3			90.0	90.0	90.0
	여주	귀백	1992. 7. 7	'92.11.26~'93. 4.30	30.0	30.0	30.0
		당남	1992. 7. 7	'92.12. 4~'93. 9.27	30.0	30.0	30.0
	안성	고지	1993. 5. 7	'93. 5.15~'93.12. 6	30.0	30.0	30.0

시도	시군	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	집수량 Catchment Discharge	입도 Gradation	관체 Pipe Line		
		농민부담 Farmer's Burden	기타 Others					관경 Pipe Diameter	깊이 Depth	길이 Length
						m <sup>3</sup> /sec	m/m	mm	m	m
총계		-	-	3	-	-	-	-	-	-
경기도		-	-	3	-	-	-	-	-	-
	여주	-	-	귀백	30.0	0.062	-	200.0	-	-
		-	-	당남	30.0	0.065	-	250.0	-	-
	안성	-	-	고지	80.0	-	-	-	-	-





## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

### (6) 관정 Tube Well

시도	시군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date 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
<b>총계</b>		<b>472</b>			<b>1,418.2</b>	<b>1,418.2</b>	<b>1,206.4</b>	<b>193.8</b>	<b>15.0</b>	<b>-</b>	<b>3.0</b>
광주직할시		<b>6</b>			<b>18.0</b>	<b>18.0</b>	<b>15.0</b>	<b>3.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	동구	용산	'93.10.25	'93.10.25~'93.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		남계	'93. 9.17	'93. 9.17~'93.11. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		선교	'93.10.16	'93.10.16~'93.12. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		칠전	'94. 3. 9	'93. 3. 9~'93. 4.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		형제	'93. 9.17	'93. 9.17~'93.11.25	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	광산구	동곡	'93.10.15	'93.10.15~'93.11.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
대전직할시		<b>25</b>			<b>64.5</b>	<b>64.5</b>	<b>64.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	동구	추동	'93. 4.12	'93. 4.13~'93. 6. 9	3.4	3.4	3.4	-	-	-	-
		소호	'93. 4.12	'93. 4.13~'93. 6. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상소	'93. 9.28	'93.10. 7~'93.12.27	2.9	2.9	2.9	-	-	-	-
		구도	'93. 9.28	'93.10. 7~'93.12.27	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-
	중구	무수	'93. 3.20	'93. 5.20~'93.12.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		침산	'93. 3.20	'93. 5.20~'93.12.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		정생 1	'93. 3.20	'93. 5.20~'93. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		정생 2	'93. 3.20	'93. 5.20~'93. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	유성구	화하동	'93. 4.16	'93. 4.16~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		성북동	'93. 4.16	'93. 4.16~'93. 9.23	4.2	4.2	4.2	-	-	-	-
		세동	'93. 4.16	'93. 4.16~'93.12.30	3.2	3.2	3.2	-	-	-	-
		외삼동	'93. 4.16	'93. 4.16~'93. 9.23	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-
		신동	'93. 4.16	'93. 4.16~'93.11.23	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		용계동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		성북동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		세동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		송정동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		송정동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		상대동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		상대동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		죽동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		방현동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		봉산동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		송강동	'93. 9.18	'93. 9.18~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
	서구	복수	'93. 3.13	'93. 3.29~'93. 5.12	5.6	5.6	5.6	-	-	-	-
경기도		<b>41</b>			<b>139.5</b>	<b>139.5</b>	<b>139.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	양주	봉양	'93. 1. 5	'93.10. 7~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		율정	'93. 1. 5	'93.10. 7~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	화성	야촌	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	2.7	2.7	2.7	-	-	-	-

# 사업준공현황 Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	농민부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
10,720,776	6,876,709	3,844,067	-	-	-	472		-	-	-	Total
165,000	-	165,000	-	-	-	6		-	-	-	Kwangju-jik'alshi
28,000	-	28,000	-	-	-	용 산	암 반	250	0.003	110.0	Tong-gu
29,000	-	29,000	-	-	-	남 계	암 반	250	0.003	110.0	
22,000	-	22,000	-	-	-	선 교	암 반	250	0.003	75.0	
22,000	-	22,000	-	-	-	칠 전	암 반	250	0.003	110.0	
29,000	-	29,000	-	-	-	형 제	암 반	250	0.003	110.0	
35,000	-	35,000	-	-	-	용 봉	암 반	250	0.004	100.0	Kwangsan-gu
552,404	-	552,404	-	-	-	25		-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
33,250	-	33,250	-	-	-	추 동	암 반	250	0.003	100.0	Tong-gu
33,250	-	33,250	-	-	-	소 호	암 반	250	0.003	100.0	
12,184	-	12,184	-	-	-	상 소	암 반	150	0.001	80.0	
12,184	-	12,184	-	-	-	구 도	암 반	150	0.001	80.0	
32,500	-	32,500	-	-	-	무 수	암 반	250	0.005	120.0	Chung-gu
30,236	-	30,236	-	-	-	침 산	암 반	250	0.004	91.0	
32,770	-	32,770	-	-	-	정생 1	암 반	250	0.005	109.0	
32,650	-	32,650	-	-	-	정생 2	암 반	250	0.004	107.0	
33,250	-	33,250	-	-	-	동 원	암 반	200	0.003	80.0	Yusŏng-gu
33,250	-	33,250	-	-	-	흙목골	암 반	200	0.003	80.0	
33,250	-	33,250	-	-	-	상세동	암 반	200	0.003	80.0	
33,250	-	33,250	-	-	-	외삼동	암 반	200	0.003	80.0	
33,250	-	33,250	-	-	-	심 금	암 반	200	0.003	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	독 대	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	신징이	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	황 소	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	곽 해	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	계바위	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	황 소	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	서당골	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	대 울	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	구 례	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	큰 골	암 반	100	0.001	80.0	
12,180	-	12,180	-	-	-	배재기	암 반	100	0.001	80.0	Sŏ-gu
33,150	-	33,150	-	-	-	복 수	암 반	250	0.004	100.0	
652,309	632,309	20,000	-	-	-	41		-	-	-	Kyŏnggi-do
13,723	13,723	-	-	-	-	봉양 4	암 반	200	0.003	75.0	Yangju
13,723	13,723	-	-	-	-	율정 2	암 반	200	0.004	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	야 촌	암 반	250	0.002	68.0	Hwasŏng



## 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 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
		문학	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	1.7	1.7	1.7	-	-	-	-
		발산 1	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	3.1	3.1	3.1	-	-	-	-
		발산 2	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	1.2	1.2	1.2	-	-	-	-
		발산 3	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	3.6	3.6	3.6	-	-	-	-
		송산 1	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-
		송산 2	'93. 2.18	'93. 2.28~'93. 9.13	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-
	평택	회곡	'93. 1.15	'93.11.13~'93.12.16	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		하북	'93. 1.15	'93.11.15~'93.12.18	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
	파주	금파	'93. 4.	'93.11. ~'93.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		장현	'93. 4.	'93.11. ~'93.12.	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	가평	임초	'93. 2.15	'93.11. 1~'93.12.28	4.1	4.1	4.1	-	-	-	-
		방일	'93. 2.15	'93.11. 1~'93.12.28	2.5	2.5	2.5	-	-	-	-
		창의	'93. 2.15	'93. 5.30~'93.12.28	3.5	3.5	3.5	-	-	-	-
	양평	석장	'93. 3.27	'93.11.22~'94.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	이천	본죽	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		북두 1	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		북두 2	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상봉	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		송말	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		경사	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신갈	'93. 2.13	'93. 2.13~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	용인	맹리	'93. 8.10	'93. 8.11~'93.11.19	6.4	6.4	6.4	-	-	-	-
		맹리	'93. 8.10	'93. 8.11~'93.11. 9	5.4	5.4	5.4	-	-	-	-
		좌항	'93. 8.10	'93. 8.12~'93.11.10	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-
		좌항	'93. 4.20	'93. 4.21~'93. 8.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		학일	'93. 8.10	'93. 8.12~'93.11.10	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
		장평	'93. 8.10	'93. 8.25~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		장평	'93. 8.10	'93. 8.20~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	안성	북가현1	'93. 1.15	'93.10.20~'93.11.27	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		북가현2	'93. 1.15	'93.10.20~'93.11.27	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		동평	'93. 1.15	'93.10.20~'93.11.28	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		신안	'93. 1.15	'93.10.25~'93.12. 3	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		쌍지	'93. 1.15	'93.10.25~'93.12.20	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
	김포	대포	'93. 3.18	'93.11. 8~'93.12. 7	4.9	4.9	4.9	-	-	-	-
	강화	하도	'93. 1.15	'93.10.29~'93.12.22	3.3	3.3	3.3	-	-	-	-
		서한	'93. 1.15	'93.10.13~'93.11.21	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-
		읍내	'93. 1.15	'93.10.13~'93.11.21	5.4	5.4	5.4	-	-	-	-
	옹진	남부리	'93. 9.	'93.10. ~'93.11.	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 Attained of Water	심도 Depth	Province Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others						
15,000	15,000	-	-	-	-	문학	암반	250	0.002	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	발산 1	암반	250	0.002	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	발산 2	암반	250	0.002	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	발산 3	암반	250	0.002	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	송산 1	암반	230	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	송산 2	암반	230	0.003	72.0	
13,900	13,900	-	-	-	-	회곡	암반	250	0.002	60.0	P'yŏngt'aek
13,900	13,900	-	-	-	-	하북	암반	250	0.003	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	금과	암반	65	0.003	61.0	P'aju
15,000	15,000	-	-	-	-	장현	암반	50	0.002	75.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	임초	암반	200	0.003	70.0	Kap'yŏng
15,000	15,000	-	-	-	-	방일	암반	200	0.003	70.0	
27,793	27,793	-	-	-	-	위육	암반	200	0.005	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	석장 3	암반	200	0.002	70.0	Yangp'yŏng
15,000	15,000	-	-	-	-	본죽	암반	250	0.003	70.0	Ich'on
15,000	15,000	-	-	-	-	북두 1	암반	250	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	북두 2	암반	250	0.004	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	상봉	암반	250	0.004	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	송말	암반	250	0.003	71.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	경사	암반	250	0.003	74.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	신갈	암반	250	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	맹리 1	암반	75	0.005	72.0	Yong-in
15,000	15,000	-	-	-	-	맹리 2	암반	75	0.005	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	좌향 1	암반	75	0.005	72.0	
20,000	-	20,000	-	-	-	좌향 2	총적	150	0.004	15.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	학일	암반	50	0.001	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	장평 1	암반	65	0.004	102.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	장평 2	암반	50	0.002	100.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	북가현1	암반	200	0.005	70.0	Ansŏng
15,000	15,000	-	-	-	-	북가현2	암반	200	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	동평	암반	200	0.008	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	신안	암반	200	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	쌍지	암반	200	0.003	78.0	
9,577	9,577	-	-	-	-	대포	암반	200	0.173	72.0	Kimp'o
14,693	14,693	-	-	-	-	하도	암반	200	0.006	72.0	Kanghwa
15,000	15,000	-	-	-	-	서한	암반	200	0.003	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	읍내	암반	200	0.002	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	남부리	암반	200	0.002	70.0	Ongjin

## 24. 농 업 용 수 개 발

### Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	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 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임 야 Forest	기 타 Others
<b>강 원 도</b>		<b>18</b>			<b>44.8</b>	<b>44.8</b>	<b>32.8</b>	<b>12.0</b>	-	-	-
	춘 천	군 자 1	'93. 4. 1	'93. 7.14~'93. 8. 7	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	홍 천	장 평	'93. 9.21	'93.10. 7~'93.12. 6	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
		철 정	'93. 9.21	'93.10. 7~'93.12. 6	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
		노 천	'93. 9.21	'93.10. 7~'93.12. 6	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-
		시 동	'92.12. 8	'92.12.24~'93. 6.16	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신 대	'93. 9.21	'93.10. 7~'93.12. 6	1.5	1.5	1.5	-	-	-	-
		역 전 평	'93. 9.21	'93.10. 7~'93.12. 6	1.3	1.3	1.3	-	-	-	-
	횡 성	청 용	'93. 4.	'93. 9.15~'93.11.13	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	철 원	도 창	'93. 1.14	'93.11. 1~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신 철 원	'93. 1.14	'93.11. 1~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	화 천	오 음	'93. 4.29	'93. 5.10~'93.12.15	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		덕 둔	'93. 4.29	'93. 5.10~'93.12.15	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	양 구	선 안	'93. 5.20	'93. 5.20~'93.11.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	고 성	운 봉	'93. 3.10	'93. 3.25~'93. 6.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	명 주	방 축	'93. 7.13	'93.11.26~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		방 축	'93. 3.26	'93.11.26~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	삼 척	고 자	'93.11.18	'93.11.20~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		동 산	'93.11.18	'93.11.20~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
<b>충 청 북 도</b>		<b>15</b>			<b>47.0</b>	<b>47.0</b>	<b>41.0</b>	-	<b>6.0</b>	-	-
	청주시	외 남	'92.12.24	'92.12.26~'93. 8. 4	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
	청 원	석 성	'93.11.20	'93.11.20~'93.12.31	3.0	3.0	-	-	3.0	-	-
		용 계	'93.11.20	'93.11.20~'93.12.31	3.0	3.0	-	-	3.0	-	-
	보 은	장 산	'93. 9.19	'93. 9.20~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		화 전	'93. 9.19	'93. 9.20~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		어 온	'93. 9.19	'93. 9.20~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	옥 천	인 정 1	'93. 2.29	'93. 7. 1~'93. 8.29	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		인 정 2	'93. 2.29	'93. 7. 1~'93. 8.29	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	영 동	만 계	'93. 3.23	'93. 3.30~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	진 천	중 노	'92.12.17	'93.10.20~'93.12. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	괴 산	청안효근	'93.10.27	'93.10.27~'93.12.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		증평사곡	'92.10. 1	'92.10. 1~'93. 6. 3	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	음 성	유 촌	'93. 1.19	'93. 9.16~'93.12. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상 평	'93. 1.19	'93. 9.16~'93.12. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		관 성	'93. 1.19	'93. 9.16~'93.12. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
<b>충 청 남 도</b>		<b>50</b>			<b>149.9</b>	<b>149.9</b>	<b>134.9</b>	<b>3.0</b>	<b>9.0</b>	-	<b>3.0</b>
	서 산	갈 산	'93.10.20	'93.10.21~'93.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-

# 사업준공현황

## Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	농민부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Skubsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
376,355	231,000	145,355	-	-	-	18		-	-	-	Kang-won-do
12,000	6,000	6,000	-	-	-	군 자 1	암 반	50	0.001	60.0	Ch'unch'ön
9,853	-	9,853	-	-	-	장 평	암 반	40	0.001	60.0	Hongch'ön
16,886	-	16,886	-	-	-	철 정	암 반	50	0.003	78.0	
12,540	-	12,540	-	-	-	노 천	암 반	50	0.007	71.0	
75,121	-	75,121	-	-	-	시 동	암 반	50	0.005	100.0	
13,750	-	13,750	-	-	-	신 대	암 반	50	0.004	68.0	
11,205	-	11,205	-	-	-	역 전 평	암 반	50	0.003	75.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	청 용	암 반	200	0.004	72.0	Hoengsöng
30,000	30,000	-	-	-	-	도 창	암 반	200	0.003	72.0	Ch'örwon
30,000	30,000	-	-	-	-	신 철 원	암 반	200	0.004	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	오 음 1	암 반	200	0.003	65.0	Hwach'ön
30,000	30,000	-	-	-	-	덕 둔	암 반	200	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	선 안 2	암 반	50	0.002	70.0	Yanggu
15,000	15,000	-	-	-	-	운 봉	암 반	150	0.001	55.0	Kosöng
15,000	15,000	-	-	-	-	방동상 1	암 반	200	0.004	70.0	Myöngju
15,000	15,000	-	-	-	-	방동상 2	암 반	200	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	고 자	암 반	250	0.002	70.0	Samch'ök
15,000	15,000	-	-	-	-	동 산	암 반	250	0.003	63.0	
329,399	320,200	9,199	-	-	-	15		-	-	-	Ch'ungch'öngbuk-do
49,000	49,000	-	-	-	-	외 남	암 반	50	0.003	168.0	Ch'öngju-shi
19,188	15,500	3,688	-	-	-	석 성	암 반	300	0.002	98.0	Ch'öngwon
21,011	15,500	5,511	-	-	-	용 계	암 반	300	0.003	60.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	장 신	암 반	200	0.003	70.0	Poün
15,500	15,500	-	-	-	-	화 전	암 반	200	0.004	80.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	어 온	암 반	200	0.004	60.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	인 정 1	암 반	200	0.002	145.0	Okch'ön
15,500	15,500	-	-	-	-	인 정 2	암 반	200	0.003	82.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	인 계	암 반	200	0.004	52.0	Yöngdong
15,500	15,500	-	-	-	-	중 노	암 반	65	0.003	60.0	Chinch'ön
15,500	15,500	-	-	-	-	청안효근	암 반	200	0.004	59.0	Koesan
69,700	69,700	-	-	-	-	증평사곡	암 반	200	0.003	180.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	유 촌	암 반	250	0.004	52.0	Ümsöng
15,500	15,500	-	-	-	-	상 평	암 반	250	0.004	57.0	
15,500	15,500	-	-	-	-	관 성	암 반	250	0.004	72.0	
1,220,000	1,057,000	163,000	-	-	-	50		-	-	-	Ch'ungch'öngnam-do
15,000	15,000	-	-	-	-	갈 산	암 반	200	0.005	70.0	Sösan



## 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 Completed Area							
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field				
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others		
금산		서대 1	'92.12.27	'92.12.29~'93. 8. 6	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-		
		서대 2	'92.12.27	'92.12.29~'93. 8. 6	0.6	0.6	0.6	-	-	-	-		
		선원	'93. 2. 8	'93. 3.20~'93. 3.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		창평	'93. 2. 8	'93. 2.20~'93. 3.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		평촌	'93. 2. 8	'93. 2.20~'93. 3.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		목골	'93. 2. 8	'93. 2.20~'93. 3.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		두지	'93. 2. 8	'93. 2.20~'93. 3.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
연기		대곡	'93. 3.10	'93. 3.20~'93. 5.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		공주	반송	'93. 3. 1	'93. 3. 2~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
			가척	'93. 3. 1	'93. 3. 2~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
			내홍	'93. 3. 1	'93. 3. 2~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
논산		대교	'93. 3. 1	'93. 3. 2~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		구암	'93. 3.20	'93. 6. 2~'93. 7.26	4.3	4.3	4.3	-	-	-	-		
		가곡 3	'93. 3.20	'93. 6. 2~'93. 7.26	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-		
부여		오산 2	'93. 3.20	'93. 6. 2~'93. 7.26	5.5	5.5	5.5	-	-	-	-		
		북촌	'93. 4.23	'93. 8. 5~'93.11. 4	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-		
서천		신산	'92.12.20	'93. 1. 1~'93. 5.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		당정	'92.12.20	'93. 1. 1~'93. 5.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		신합	'92.12.20	'93. 1. 1~'93. 5.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		보령	오포	'93. 3.20	'93. 6. 7~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
보령		신죽	'93. 3.20	'93. 6.17~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		장산	'93. 3.20	'93. 4. 3~'93.11.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		구룡	'93. 1.25	'93. 5.17~'93. 9.18	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		구룡	'93. 1.25	'93. 5.13~'93.10. 7	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		화망	'93. 3.20	'93. 6.21~'93.11.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		관당	'93. 3.26	'93. 5.11~'93. 7. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		청양		사라동	'93. 2. 4	'93. 3.20~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
				망가대	'93. 2. 4	'93. 3.20~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		홍성		이동	'93. 3.20	'93.11.19~'93.12.23	3.0	3.0	-	-	3.0	-	-
				와리	'93. 3.20	'93.11.19~'93.12.23	3.0	3.0	-	-	3.0	-	-
신평	'93. 3.20			'93.11.19~'93.12.23	3.0	3.0	-	-	3.0	-	-		
장촌	'93. 3.20			'93.11.19~'93.12.23	3.0	3.0	-	-	-	-	3.0		
서산		기은	'93. 2. 1	'93. 5.11~'93. 7. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		강당	'93. 2. 1	'93. 5. 1~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		용암	'93. 2. 1	'93. 5. 1~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
당진	교로	'93.11. 2	'93.11.15~'93.12.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-			
아산	도흥 2	'93. 3.20	'93.12. 6~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-			



# 사업준공현황

## Water Development Projects

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

계	사업비 Project Cost					수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직경 Diameter	채수량 Amount Attained of Water	심도 Depth	Province Shi and Gun
	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others						
30,000	30,000	-	-	-	-	서대 1	압반	80	0.006	110.0	Kŭmsan
30,000	30,000	-	-	-	-	서대 2	압반	65	0.004	95.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	선원	압반	65	0.003	76.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	창평	압반	65	0.003	71.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	평촌	압반	65	0.003	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	부암	압반	65	0.012	27.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	두지	압반	65	0.006	14.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	대곡	압반	200	0.004	100.0	Yŏn-gi
30,000	30,000	-	-	-	-	반송	압반	200	0.004	49.0	Kongju
30,000	30,000	-	-	-	-	가척	압반	200	0.003	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	내홍	압반	150	0.003	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	대교	압반	200	0.003	80.0	Nonsan
15,000	15,000	-	-	-	-	구암	압반	200	0.004	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	가곡 3	압반	200	0.005	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	오산 2	압반	200	0.006	31.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	북촌	압반	80	0.004	90.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	신산	압반	250	0.005	75.0	Sŏch'ŏn
30,000	30,000	-	-	-	-	당정	압반	200	0.001	60.0	Poryŏng
30,000	30,000	-	-	-	-	신합	압반	250	0.003	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	오암	압반	200	0.004	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	농현	압반	200	0.004	70.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	담안	압반	200	0.006	73.0	
40,000	-	40,000	-	-	-	장자울	압반	200	0.003	130.0	
40,000	-	40,000	-	-	-	마차울	압반	200	0.003	120.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	화망	압반	150	0.003	80.0	Ch'ŏng-yang
50,000	-	50,000	-	-	-	간드리	압반	200	0.003	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	사라동	압반	200	0.006	72.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	만가대	압반	200	0.004	72.0	Hongŏng
30,000	30,000	-	-	-	-	이동	압반	150	0.002	95.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	와리	압반	150	0.003	81.0	Sŏsan
30,000	30,000	-	-	-	-	신풍	압반	150	0.002	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	장촌	압반	200	0.003	95.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	기은	압반	250	0.004	78.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	강당	압반	250	0.003	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	용암	압반	250	0.003	60.0	Tangjin
10,000	7,000	3,000	-	-	-	교로	압반	50	0.003	52.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	도홍 2	압반	200	0.004	60.0	Asan

## 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 Completed Area						
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field			
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others	
전라북도	천안	동화	'93. 3.20	'93. 9. 7~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		남성	'93. 3.20	'93. 9. 7~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		석곡	'93. 3.20	'93.12. 6~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		갈산	'93. 3.20	'93.12. 6~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		소우	'93. 3.	'93.11.15~'93.12.14	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		납안	'93. 3.	'93.11.15~'93.12.14	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		봉항	'93. 3.	'93.11.17~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		모산	'93. 3.	'93.11.17~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		태안	도내	'93.10.30	'93.12. 1~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			삭선	'93.10.30	'93.12. 1~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	양산		'93.10.30	'93.12. 1~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	별뜰		'93.10.30	'93.12. 1~'93.12.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
			35			105.0	105.0	105.0	-	-	-	-
	전주	안심	'93. 2. 1	'93.11.16~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		이리	'93. 8.16	'93. 8.16~'93. 9.18	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		완주	덕동	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			양야	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			고당	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			용대	'93.11.10	'93.11.11~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		진안	우정	'93.11.10	'93.11.15~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			서관	'93. 6.14	'93. 6.15~'93. 7.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		무주	여원	'93. 4. 1	'93. 6.10~'93. 7.21	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			장수	상봉	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 5. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-
	염바다	'93. 3. 8		'93. 4. 7~'93. 6. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	문성	'93. 3. 8		'93. 9.24~'93.12.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	임실	망월1	'93. 1.11	'93. 1.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		두복1	'93. 1.11	'93. 1.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	남원	낙동	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		괴양	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		용산	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		월평	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		화수	'93. 3. 8	'93. 4. 7~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	순창	방축	'93. 1.11	'93. 3.10~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		용산	'93. 1.11	'93. 3.10~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		서마	'93. 1.11	'93. 3.10~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
정읍	보화	'93. 3. 8	'93. 5.20~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
	원정	'93. 3. 8	'93. 5.20~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		

# 사업준공현황

## Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	농민부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
15,000	15,000	-	-	-	-	동 화	암 반	200	0.005	60.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	남 성	암 반	200	0.003	74.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	석 곡	암 반	200	0.007	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	갈 산	암 반	120	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	소 우	암 반	200	0.003	80.0	Ch'onan
15,000	15,000	-	-	-	-	남 안	암 반	200	0.003	96.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	봉 향	암 반	200	0.002	110.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	모 산	암 반	200	0.003	80.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	도 내	암 반	150	0.002	90.0	T'aean
15,000	15,000	-	-	-	-	삭 선	암 반	150	0.003	90.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	양 산	암 반	150	0.003	70.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	별 뜰	암 반	150	0.002	88.0	
810,000	810,000	-	-	-	-	35		-	-	-	Ch'ollabuk-do
18,000	18,000	-	-	-	-	안 심	암 반	200	0.002	164.0	Ch'önju
33,000	33,000	-	-	-	-	석 왕	암 반	200	0.003	70.0	Iri
36,000	36,000	-	-	-	-	덕 동	암 반	200	0.002	110.0	Wanju
36,000	36,000	-	-	-	-	양 야	암 반	200	0.003	90.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	고 당	암 반	150	0.002	130.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	용 대	암 반	150	0.001	120.0	Chinan
18,000	18,000	-	-	-	-	우 정	암 반	200	0.002	96.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	서 관	암 반	200	0.002	100.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	여 원	암 반	80	0.003	107.0	Muju
18,000	18,000	-	-	-	-	상 봉	암 반	200	0.004	80.0	Changsu
18,000	18,000	-	-	-	-	염바다	암 반	200	0.003	130.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	문 성	암 반	150	0.002	110.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	망월 1	암 반	200	0.004	85.0	Imshil
18,000	18,000	-	-	-	-	두복 1	암 반	200	0.007	95.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	낙동 1	암 반	200	0.003	74.0	Namwon
15,000	15,000	-	-	-	-	괴양 1	암 반	200	0.005	75.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	용산 1	암 반	200	0.004	74.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	월평 1	암 반	200	0.003	74.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	화수 1	암 반	200	0.003	105.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	방 축	암 반	200	0.003	92.0	Sunch'ang
36,000	36,000	-	-	-	-	용 산	암 반	200	0.003	98.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	서 마	암 반	200	0.003	98.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	보 화	암 반	200	0.003	70.0	Ch'ong-ŭp
18,000	18,000	-	-	-	-	원 정	암 반	200	0.003	70.0	



## 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 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Rein- forcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
전라남도	고창	강정	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		송계	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신기	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신월	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		해룡	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		월성	'93. 3. 8	'93. 8. 4~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	부안	마포	'93. 8.11	'93. 8.11~'93.12. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		종산	'93. 8.11	'93. 8.11~'93.12. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		도청	'93. 8.11	'93. 8.11~'93.12. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		석포	'93. 8.11	'93. 8.11~'93.12. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	김제	용복	'93. 3.17	'93.11. 2~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		<b>63</b>			<b>196.0</b>	<b>196.0</b>	<b>187.0</b>	<b>9.0</b>	-	-	-
	담양	학동	'93.10.10	'93.10.20~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		곡성	신전	'93. 1.19	'93.10.11~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-
	구례	봉서	'93. 3.18	'93. 3.18~'93. 8.31	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		상만	'93. 2.27	'93. 3.18~'93. 6.14	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		도암	'93. 6.29	'93. 7.14~'93. 9.18	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	여천	육적	'93. 1.19	'93. 7.20~'93.11.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		승주	오산	'93. 4.12	'93. 4.12~'93.11. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-
	고흥		용능	'93. 4.12	'93. 4.12~'93.12. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-
		백석	'93. 1.21	'93.11. 8~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	예회	예회	'93. 1.21	'93.11.11~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		보성	쾌상	'93. 1.19	'93.10.12~'93.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-
	귀산		귀산	'93. 1.19	'93.10.12~'93.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-
		화순	산간	'93. 4.10	'93. 9.10~'93. 9.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-
	대초		'93. 4.10	'93. 9.10~'93. 9.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	내리		'93. 4.10	'93. 9.27~'93.11.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	점산		'93. 4.10	'93. 9.27~'93.11.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	무포		'93. 4.10	'93. 9.27~'93.11.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	장흥	외동	'93. 3.11	'93. 8.25~'93.10.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		도청	'93. 3.11	'93. 8.25~'93.10.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상금	'93. 3.11	'93. 8.25~'93.10.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		인암	'93. 3.11	'93. 8.25~'93.10.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		우산	'93.10. 4	'93.10. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	강진	신기	'93. 4.12	'93. 9.15~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		수동	'93. 4.12	'93. 9.15~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		월송	'93. 4.12	'93. 9.15~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-



# 사업준공현황

## Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	농민부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
18,000	18,000	-	-	-	-	강 정	암 반	200	0.003	76.0	Koch'ang
18,000	18,000	-	-	-	-	송 계	암 반	200	0.003	72.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	신 기	암 반	200	0.003	78.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	신 월	암 반	200	0.003	72.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	해 통	암 반	200	0.005	76.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	월 성	암 반	200	0.003	84.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	마 포	암 반	200	0.002	70.0	Puan
36,000	36,000	-	-	-	-	종 산	암 반	200	0.002	70.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	도 청	암 반	200	0.003	70.0	
36,000	36,000	-	-	-	-	석 포	암 반	200	0.004	70.0	
18,000	18,000	-	-	-	-	용 북	암 반	200	0.003	85.0	Kimje
1,479,590	1,312,790	166,800	-	-	-	63		-	-	-	Chollanam-do
28,000	28,000	-	-	-	-	학 동	암 반	200	0.004	60.0	Tamyang
16,000	16,000	-	-	-	-	신 전	암 반	200	0.004	60.0	Koksong
28,500	28,500	-	-	-	-	봉 서	암 반	200	0.004	65.0	Kurye
45,000	-	45,000	-	-	-	상 만	암 반	200	0.004	74.0	
35,000	-	35,000	-	-	-	도 암	암 반	200	0.005	84.0	
28,500	28,500	-	-	-	-	옥 적	암 반	300	0.003	64.0	Yoch'on
30,900	30,900	-	-	-	-	오 산	암 반	200	0.004	62.0	Sungju
30,900	30,900	-	-	-	-	용 능	암 반	200	0.004	63.7	
30,000	30,000	-	-	-	-	백 석	암 반	200	0.003	75.0	Kohung
30,000	30,000	-	-	-	-	예 회	암 반	200	0.003	80.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	쾌 상	암 반	65	0.003	60.0	Posong
16,000	16,000	-	-	-	-	귀 산	암 반	65	0.003	34.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	산 간	암 반	200	0.003	68.0	Hwasun
16,000	16,000	-	-	-	-	대 초	암 반	200	0.004	66.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	내 리	암 반	200	0.004	68.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	검 산	암 반	200	0.004	68.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	무 포	암 반	200	0.004	65.0	
27,000	16,000	11,000	-	-	-	외 동	암 반	200	0.005	61.0	Changhung
28,400	16,000	12,400	-	-	-	도 청	암 반	200	0.003	71.0	
29,700	16,000	13,700	-	-	-	상 금	암 반	200	0.005	57.0	
29,100	16,000	13,100	-	-	-	인 암	암 반	200	0.003	60.0	
25,600	14,000	11,600	-	-	-	우 산	암 반	200	0.003	90.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	신 기	암 반	200	0.004	60.0	Kangjin
16,000	16,000	-	-	-	-	수 동	암 반	200	0.002	65.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	월 송	암 반	200	0.004	70.0	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date 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		
해 남		도룡	'93. 4.12	'93. 9.15~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		혹석	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		치소	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		삼마	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		서홍	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		홍촌	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		용동 2	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		삼덕	'93. 1.19	'93. 2.20~'93.12.30	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-		
		영 암 무 안		농덕	'93. 8.19	'93. 9. 8~'93.11. 6	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
				일로	'93. 4.12	'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
청계	'92. 8.13			'93. 8.23~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
청계	'93. 4.12			'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
현경	'93. 4.12			'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
해제	'93. 4.12			'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
해제	'93. 4.12			'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
운납	'93. 4.12			'93. 4.25~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
나 주 합 평				동곡	'93. 9. 8	'93. 9.10~'93.10.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
				성남 4	'93. 4.12	'93.11. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		수호	'93. 4.12	'93.11. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		양재	'93. 4.12	'93.11. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		해안	'93.12.25	'93.12.27~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		원남	'93.10. 7	'93.10.29~'93.12.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		덕산	'93. 4.12	'93.11. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		보화촌	'93. 4.12	'93.11. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		영 광 장 성 진 도		진덕	'93. 8.31	'93. 9. 6~'93.10.18	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
				운당	'93. 4. 1	'93. 4. 3~'93. 5.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
덕성	'93. 2.10			'93. 5.10~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
영천	'93. 2.10			'93. 5.10~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
신동	'93. 8. 6			'93. 9.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
지막	'93. 8. 6			'93. 9.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
침계	'93. 8. 6			'93. 9.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
광전	'93. 8. 6			'93. 9.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
신 안				삼태서	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
				분매	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		동서	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		장동	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		고란	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		감정	'93. 1.19	'93. 8. ~'93.10.30	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 Attained of Water	심도 Depth	Province
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others						
16,000	16,000	-	-	-	-	도룡	암반	200	0.003	68.0	Haenam
30,000	30,000	-	-	-	-	혹석	암반	50	0.004	63.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	치소	암반	50	0.003	62.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	삼마	암반	50	0.003	62.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	서흥	암반	50	0.003	62.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	홍촌	암반	50	0.003	72.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	용동 2	암반	50	0.003	63.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	삼덕	암반	50	0.003	52.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	농덕	암반	200	0.003	88.0	Yong-am
30,000	30,000	-	-	-	-	상신기	암반	250	0.003	60.0	Muan
30,000	30,000	-	-	-	-	남안	암반	250	0.002	63.0	Naju
30,000	30,000	-	-	-	-	도대	암반	250	0.003	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	해운	암반	250	0.003	64.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	만풍	암반	250	0.002	64.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	석용	암반	250	0.003	42.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	하묘	암반	250	0.003	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	동곡	층적	200	0.004	40.0	
12,800	12,800	-	-	-	-	성남 4	암반	200	0.003	64.0	
12,800	12,800	-	-	-	-	수호	암반	200	0.002	85.0	Hamp'yong
12,800	12,800	-	-	-	-	양재	암반	200	0.004	53.0	
13,000	-	13,000	-	-	-	해안	암반	200	0.004	56.0	Yonggwang
12,000	-	12,000	-	-	-	원남	암반	200	0.008	81.0	
12,800	12,800	-	-	-	-	덕산	암반	200	0.003	70.0	Changsong
12,800	12,800	-	-	-	-	보화촌	암반	200	0.003	72.0	
14,995	14,995	-	-	-	-	진덕	암반	200	0.003	61.5	Chindo
14,995	14,995	-	-	-	-	운당	암반	200	0.002	62.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	덕성	암반	200	0.004	62.0	Shinan
30,000	30,000	-	-	-	-	영천	암반	200	0.004	51.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	신동	암반	200	0.002	80.0	Shinan
30,000	30,000	-	-	-	-	지막	암반	200	0.002	60.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	침계	암반	200	0.002	60.0	Shinan
30,000	30,000	-	-	-	-	광전	암반	200	0.002	60.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	삼태서	암반	150	0.002	68.0	Shinan
16,000	16,000	-	-	-	-	분매	암반	150	0.002	82.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	동서	암반	150	0.002	40.0	Shinan
16,000	16,000	-	-	-	-	장동	암반	150	0.002	50.0	
16,000	16,000	-	-	-	-	고란	암반	150	0.002	61.0	Shinan
16,000	16,000	-	-	-	-	감정	암반	150	0.002	57.0	



## 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 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
경상북도		87			247.8	247.8	157.0	90.8	-	-	-
	구미	부곡 3	'93. 3.26	'93. 3.26~'93. 5.24	1.5	1.5	-	1.5	-	-	-
		부곡 4	'93. 3.26	'93. 3.26~'93. 5.24	0.5	0.5	0.5	-	-	-	-
		오태	'93. 3.26	'93. 3.26~'93. 5.24	0.3	0.3	0.3	-	-	-	-
		선기	'93. 3.26	'93. 3.26~'93. 5.24	0.2	0.2	0.2	-	-	-	-
		신동 1	'93. 3.26	'93. 3.26~'93. 5.24	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		구평	'93. 8.20	'93. 8.20~'93.10.15	1.5	1.5	-	1.5	-	-	-
	상주시	금전	'93. 8.20	'93.11.16~'93.12.20	0.8	0.8	-	0.8	-	-	-
		연원	'93. 2. 3	'93. 4.11~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	첨촌	부원	'93. 2. 3	'93. 4.11~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		공평	'93. 2. 3	'93. 6.27~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		안불정	'93. 2. 3	'93. 6.27~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	경산	유곡	'93. 2. 3	'93. 6.27~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상방	'93.10.21	'93.10.21~'93.12. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	달성	평산	'93.10.20	'93.10.20~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		화원	'93. 6.13	'93. 7.20~'93. 8.12	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	군위	가창	'93. 6.13	'93. 7. 1~'93. 7.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		용대	'93. 9.15	'93. 9.15~'93.12.13	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		외량	'93. 9.15	'93. 9.15~'93.12.13	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		마시	'93. 9.21	'93. 9.21~'93.12.13	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		봉산	'93. 9.15	'93. 9.15~'93.12.31	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		수북	'93. 9.26	'93. 9.26~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	의성	화본	'93. 9.17	'93. 9.17~'93.12.13	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		관덕	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		사촌	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		전흥	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		대리	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		위중	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	안동	교촌	'93. 2. 3	'93. 5.26~'93.12.19	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		용각	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		광음	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상아	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		외하	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		외하	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	청송	대곡	'93. 2. 3	'93.10.14~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	영양	신기	'92.10.10	'92.11.11~'93. 4.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		입암	'93. 1.29	'93.10.13~'93.11.23	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 Attained 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						
1,973,777	1,585,600	388,177	-	-	-	87	-	-	-	-	Kyongsangbuk-do
18,335	-	18,335	-	-	-	부곡 3	암반	200	0.001	180.0	Kumi
2,455	-	2,455	-	-	-	부곡 4	층적	200	0.001	56.0	
2,455	-	2,455	-	-	-	오태	층적	200	0.001	50.0	
2,455	-	2,455	-	-	-	선기	층적	200	0.001	52.0	
18,335	-	18,335	-	-	-	신동 1	암반	200	0.001	116.0	
18,335	-	18,335	-	-	-	구평	암반	200	0.001	110.0	
18,335	-	18,335	-	-	-	금전	암반	200	0.001	110.0	
17,300	15,300	2,000	-	-	-	5-9	암반	200	0.005	90.0	Sangju-shi
17,300	15,300	2,000	-	-	-	5-10	암반	200	0.003	95.0	
29,406	29,100	306	-	-	-	공평4-2	암반	50	0.003	80.0	Chomch'on
29,406	29,100	306	-	-	-	안불정	암반	65	0.004	100.0	
29,406	29,100	306	-	-	-	유곡	암반	50	0.004	25.0	
16,295	16,295	-	-	-	-	상방	암반	80	0.006	87.0	Kyongsan
14,305	14,305	-	-	-	-	평산	암반	80	0.003	30.0	
40,000	15,300	24,700	-	-	-	명곡	암반	250	0.004	80.0	Talsong
30,000	15,300	14,700	-	-	-	행정	암반	250	0.006	91.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	용대5-30	암반	200	0.003	132.0	Kunwi
30,000	30,000	-	-	-	-	외량5-31	암반	200	0.009	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	마시5-32	암반	200	0.005	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	봉산5-33	암반	200	0.006	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	수북5-34	암반	200	0.005	112.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	화본5-35	암반	200	0.007	80.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	관덕	암반	200	0.009	116.0	Usong
15,300	15,300	-	-	-	-	사촌	암반	200	0.007	92.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	전흥	암반	200	0.004	92.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	대리	암반	200	0.011	124.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	위중	암반	200	0.009	88.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	교촌	암반	200	0.008	104.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	용각	암반	200	0.007	58.0	Andong
15,300	15,300	-	-	-	-	광음	암반	200	0.006	88.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	상아	암반	200	0.005	99.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	외하 1	암반	200	0.006	105.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	외하 3	암반	200	0.005	118.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	대곡	암반	200	0.004	90.0	
47,000	47,000	-	-	-	-	신기	암반	65	0.005	110.0	Ch'ongsong
30,000	30,000	-	-	-	-	큰골	암반	200	0.005	100.0	Yong-yang

## 24. 농 업 용 수 개 발 Completion Status of Irrigation

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

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
영 덕		석 보	'93. 1.29	'93.10.13~'93.11.23	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		미 곡	'93.11.25	'93.11.25~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상 직	'93.11.25	'93.11.25~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
영 일		공 당	'93. 7.10	'93.11.11~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		금 광	'93. 7.10	'93.11.11~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		정 자	'93. 7.10	'93.11.11~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
경 주		우 각	'93. 7.10	'93. 9.26~'93.11.11	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		북 토	'93.12. 1	'93.12. 7~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		죽 정	'93. 2. 3	'93. 5.15~'93. 8.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
영 천		신 학	'93. 2. 3	'93. 5.15~'93. 8.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		대 평	'93. 2. 3	'93. 5.15~'93. 8.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		북 리	'93. 2. 3	'93. 5.15~'93. 8.27	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
경 산		내 촌	'93. 1.20	'93. 3.20~'93.12.31	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		고 철	'93.11.10	'93.11.10~'93.12.22	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		홍 선	'93.11.10	'93.11.11~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
청 도		옥 산	'93.11.10	'93.11.13~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		칠 성	'93.11.10	'93.11.11~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		삼 평	'93.11.10	'93.11.24~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
고 령		유 리	'93.10.21	'93.10.25~'93.12. 7	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		중 산	'93. 2. 3	'93.11. 8~'93.12.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		성 원	'93. 2. 3	'93.11. 8~'93.12.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
성 주		광 산	'93. 2. 3	'93. 3.26~'93. 5.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		명 천	'93. 2. 3	'93. 6.14~'93. 9.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		후 평	'93. 2. 3	'93. 3.26~'93. 5.15	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
칠 곡		덕 산	'93. 9.22	'93. 9.22~'93.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		오 산	'93. 9.25	'93. 9.25~'93.12.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		송 산	'93. 9.23	'93. 9.23~'93.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
포남		1	'93. 9.27	'93. 9.27~'93.12.23	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		2	'93.11. 3	'93.11. 3~'93.11.29	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		중 산	'93. 2.22	'93. 9.21~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
금 룡		칠 창	'93. 1.20	'93.10.18~'93.12.16	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		외 예	'93. 1.20	'93.10.19~'93.12.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		신 촌	'93. 1.20	'93.10.28~'93.12.16	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
파 산		파 산	'93. 1.20	'93.12. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		이 화	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		효 곡	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
상 주		도 안	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-

# 사업준공현황 Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직 경 Diameter	채 수 량 Amount Attained of Water	심 도 Depth	Province Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지 방 비 Local Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						
30,000	30,000	-	-	-	-	삼막골	암 반	200	0.005	100.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	미 곡	암 반	250	0.009	103.0	Yöngdök
15,300	15,300	-	-	-	-	상 직	암 반	250	0.009	52.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	공당5-1	암 반	150	0.003	74.0	Yöng-il
15,300	15,300	-	-	-	-	금광5-2	암 반	150	0.006	100.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	정자5-1	암 반	150	0.010	90.0	
40,000	-	40,000	-	-	-	우각5-2	암 반	150	0.004	74.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	북 토	암 반	200	0.007	74.0	Kyöngju
30,000	-	30,000	-	-	-	죽 정	암 반	200	0.006	100.0	Yöngch'ön
30,000	30,000	-	-	-	-	신 학	암 반	200	0.003	125.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	대 평	암 반	200	0.005	81.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	북 리	암 반	200	0.005	115.0	
30,000	15,300	14,700	-	-	-	내촌5-3	암 반	250	0.003	80.0	Kyöngsan
15,300	15,300	-	-	-	-	고 철	암 반	65	0.005	62.0	Ch'öngdo
15,300	15,300	-	-	-	-	홍 선	암 반	50	0.003	56.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	옥 산	암 반	50	0.003	116.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	칠 성	암 반	50	0.003	190.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	삼 평	암 반	65	0.004	116.0	
15,000	15,000	-	-	-	-	유 리	암 반	250	0.003	100.0	Koryöng
28,300	28,300	-	-	-	-	중 산	암 반	250	0.005	57.0	Söngju
29,100	29,100	-	-	-	-	성 원	암 반	250	0.004	112.0	
15,000	-	15,000	-	-	-	광 산	암 반	200	0.003	105.0	
15,000	-	15,000	-	-	-	명 천	암 반	200	0.003	118.0	
15,000	-	15,000	-	-	-	후 평	암 반	200	0.003	120.0	
30,000	15,300	14,700	-	-	-	덕 산	암 반	65	0.011	56.0	Ch'ilgok
25,000	-	25,000	-	-	-	오 산	암 반	65	0.003	82.0	
30,000	15,300	14,700	-	-	-	송 산	암 반	65	0.006	112.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	포남 1	암 반	65	0.004	114.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	포남 2	암 반	65	0.005	110.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	중 산	암 반	200	0.004	80.0	Kümnüng
15,300	15,300	-	-	-	-	칠 창	암 반	200	0.003	86.0	Sönsan
15,300	15,300	-	-	-	-	외 예	암 반	200	0.006	92.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	신 촌	암 반	200	0.005	84.0	
15,300	15,300	-	-	-	-	파 산	암 반	200	0.004	60.0	
31,000	31,000	-	-	-	-	이 화	암 반	200	0.004	80.0	Sangju
31,000	31,000	-	-	-	-	효 곡	암 반	200	0.004	80.0	
31,000	31,000	-	-	-	-	도 안	암 반	200	0.004	104.0	



## 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 Completed Area						
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others	
경상남도	문경	지산	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		용담	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		가천	'93. 3.26	'93. 5. 1~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		적성	'93. 1.29	'93.11.19~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		구산	'93. 5.27	'93. 5.31~'93. 7.29	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		갈동	'93. 1.29	'93.11.17~'93.12.31	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	예천	고산	'93.10.25	'93.11.20~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		풍신	'93.10.25	'93.11.20~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	영풍	강동	'93. 5.27	'93. 9. 4~'93.12.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		평은	'93. 5.27	'93. 9. 4~'93.12.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		사천	'93. 5.27	'93. 9. 4~'93.12.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	봉화	단곡	'93. 5.27	'93. 9. 4~'93.12.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		안더구	'93. 7. 3	'93. 7. 3~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		꽃내	'93. 7. 3	'93. 7. 3~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
			<b>132</b>			<b>405.7</b>	<b>405.7</b>	<b>329.7</b>	<b>76.0</b>	-	-	-
	의령	삼천포	선촌	'93.12. 1	'93.12. 1~'93.12.30	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
			상궁지	'93.12. 1	'93.12. 1~'93.12.30	5.0	5.0	5.0	-	-	-	-
		진양	오방	'93. 1.28	'93. 6.28~'93. 8.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			옥산	'93. 1.28	'93. 6.15~'93. 7.14	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			장흥	'93. 1.28	'93.11.10~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			청원	'93. 1.28	'93.10.25~'93.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			대각	'93. 1.28	'93. 3.29~'93. 5.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			분부골	'93. 1.28	'93. 4.10~'93. 6. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		함안	너부실	'93. 1.28	'93. 4.10~'93. 6. 8	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			상리	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			대천	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			봉우	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			명주	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			소상	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			삼춘	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
			정곡	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-
	함안	두곡	'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
양촌		'93. 1.23	'93. 3.10~'93.12.10	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-		
대승		'93. 3. 3	'93. 6.22~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
사평		'93. 3. 3	'93. 6.22~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
		신당 2	'93. 3. 3	'93. 6.22~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-		
		괴산 2	'93. 3. 3	'93. 6.22~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-		



# 사업준공현황 Water Development Projects

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

Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직 경 Diameter	채 수 량 Amount Attained of Water	심 도 Depth	Province Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지 방 비 Local Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						
31,000	31,000	-	-	-	-	지 산	암 반	200	0.003	125.0	
31,000	31,000	-	-	-	-	용 담	암 반	200	0.004	92.0	
31,000	31,000	-	-	-	-	가 천	암 반	200	0.003	101.0	
18,677	15,300	3,377	-	-	-	적 성	암 반	75	0.005	83.0	Mun-gyōng
14,570	-	14,570	-	-	-	구 산	암 반	75	0.005	139.0	
16,407	15,300	1,107	-	-	-	갈 동	암 반	200	0.004	97.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	고 산	암 반	65	0.004	80.0	Yech'ōn
30,000	30,000	-	-	-	-	풍 신	암 반	50	0.005	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	강 동	암 반	200	0.004	100.0	Yōngp'ung
30,000	30,000	-	-	-	-	평 은	암 반	200	0.004	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	사 천	암 반	200	0.004	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	단 곡	암 반	200	0.005	100.0	
28,400	28,400	-	-	-	-	안더구	암 반	250	0.004	96.0	Ponghwa
28,400	28,400	-	-	-	-	꽃 내	암 반	250	0.002	90.0	
3,161,942	927,810	2,234,132	-	-	-	132		-	-	-	Kyōngsangnam-do
30,000	-	30,000	-	-	-	신 촌	암 반	205	0.003	105.0	Samch'ōnp'o
30,000	-	30,000	-	-	-	상궁지	암 반	205	0.008	100.0	
11,700	11,700	-	-	-	-	오 방	암 반	250	0.004	80.0	Chinyang
13,040	13,040	-	-	-	-	옥 산	암 반	250	0.003	138.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	장 흥	암 반	250	0.003	152.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	청 원	암 반	250	0.003	76.0	
30,000	15,000	15,000	-	-	-	대 각	암 반	250	0.004	100.0	
30,000	15,000	15,000	-	-	-	분부골	암 반	250	0.004	100.0	
30,000	15,000	15,000	-	-	-	너부실	암 반	250	0.004	100.0	
13,250	13,250	-	-	-	-	상 리	암 반	200	0.003	80.0	Ūiryōng
30,000	-	30,000	-	-	-	대 천	암 반	200	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	명 주	암 반	200	0.003	100.0	
14,000	14,000	-	-	-	-	소 상	암 반	150	0.003	102.0	
13,250	13,250	-	-	-	-	상 촌	암 반	150	0.003	94.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	정 곡	암 반	200	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	두 곡	암 반	200	0.003	100.0	
14,000	-	14,000	-	-	-	봉 두	암 반	200	0.003	96.0	
14,000	-	14,000	-	-	-	양 촌	암 반	200	0.003	95.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	대 송	암 반	200	0.009	155.0	Haman
30,000	-	30,000	-	-	-	사 평	암 반	200	0.002	120.0	
26,000	26,000	-	-	-	-	신당 2	암 반	150	0.002	102.0	
28,940	28,940	-	-	-	-	괴산 2	암 반	150	0.002	150.0	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date 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
	창녕	장암	'93. 3. 3	'93.11. 9~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		도항	'93. 3. 3	'93.11. 9~'93.12.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		상길	'93. 3. 3	'93. 7.10~'93. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		승계	'93. 3. 3	'93. 7.10~'93. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		초곡	'93. 3. 3	'93. 7.10~'93. 9.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	밀양	울동	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93. 4. 9	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		금산	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93. 4.24	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		범도	'93. 3. 8	'93. 3. 8~'93. 4.26	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		연곡	'93. 6.24	'93. 6.24~'93.11. 2	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		호음	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	양산	주남	'93. 3.13	'93. 5.20~'93. 8. 5	4.0	4.0	-	4.0	-	-	-
		하장안	'93. 3.13	'93. 7. 5~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		삼감	'93. 3.13	'93. 4.23~'93. 8. 5	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
		영포	'93. 3.13	'93. 4.23~'93. 8. 5	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-
		상곡	'93. 3.13	'93. 4. 9~'93. 9.20	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-
	울산	삼성	'93. 3.13	'93. 4. 9~'93. 9.20	4.0	4.0	4.0	-	-	-	-
		마근	'93. 3. 3	'93. 4.19~'93. 4.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		술마	'93. 3. 3	'93. 5.15~'93. 8.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		고련	'93. 3. 3	'93. 5.15~'93. 8.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		지지	'93. 3. 3	'93. 5.15~'93. 8.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	김해	소호	'93. 3. 3	'93. 7.15~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		소호	'93. 3. 3	'93. 7.15~'93. 8.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		둔기	'93. 3. 3	'93. 5.15~'93. 8.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		덕암	'93. 4.10	'93.10.23~'93.11.24	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		금곡	'93. 5.20	'93.11.20~'93.12.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	창원	관동	'93. 4.12	'93. 4.12~'93. 5.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		백학	'93. 4.10	'93. 4.10~'93. 4.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		관내	'93. 4.10	'93. 4.10~'93. 4.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		고양	'93. 3. 3	'93. 4. 8~'93. 6.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		지개	'93. 3. 3	'93. 4. 8~'93. 6.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		소봉림2	'93. 3. 3	'93. 3.16~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		태봉	'93. 3. 3	'93. 3.16~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		예곡	'93. 3. 3	'93. 3.16~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
오서		'93. 3. 3	'93. 4. 8~'93. 6.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
신음		'93.10. 9	'93.11. 8~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
용잠		'93.10. 9	'93.11. 8~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
귀정		'93.10. 9	'93.11. 8~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	

# 사업준공현황 Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명 Name of Facilities	시설구분 Irrigation Source	직 경 Diameter	채 수 량 Amount Attained of Water	심 도 Depth	Province Shi and Gun
계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지 방 비 Local Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	지원부담 Farmer's Burden	기 타 Others						
30,000	30,000	-	-	-	-	장 암	암 반	200	0.002	84.0	Ch'angnyŏng
30,000	30,000	-	-	-	-	도 항	암 반	150	0.003	94.0	
13,040	13,040	-	-	-	-	상 길	암 반	250	0.003	100.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	승 계	암 반	200	0.006	68.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	초 곡	암 반	150	0.004	102.0	Miryang
30,000	-	30,000	-	-	-	울 동	암 반	200	0.002	92.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	금 산	암 반	200	0.003	103.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	아 불	암 반	200	0.004	100.0	
13,040	13,040	-	-	-	-	연 곡	암 반	200	0.004	100.0	Yangsan
30,000	-	30,000	-	-	-	호 움	암 반	200	0.003	90.0	
28,950	28,950	-	-	-	-	주 남	암 반	200	0.003	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	하장안	암 반	150	0.002	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	삼 감	암 반	250	0.003	120.0	Ulsan
30,000	-	30,000	-	-	-	영 포	암 반	250	0.003	142.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	상 곡	암 반	250	0.004	82.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	삼 성	암 반	250	0.003	82.0	
28,950	28,950	-	-	-	-	마 근	암 반	200	0.004	88.0	Kimhae
30,000	-	30,000	-	-	-	술 마	암 반	200	0.004	102.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	고 련	암 반	200	0.002	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	지 지	암 반	200	0.002	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	소 호	암 반	200	0.003	80.0	Ch'angwon
30,000	30,000	-	-	-	-	소 호	암 반	200	0.002	89.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	둔 기	암 반	200	0.002	150.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	덕 암	암 반	200	0.003	100.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	금 곡	암 반	200	0.003	100.0	Ch'angwon
30,000	-	30,000	-	-	-	관 동	암 반	100	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	백 학	암 반	100	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	관 내	암 반	100	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	고 양	암 반	200	0.007	120.0	Ch'angwon
30,000	-	30,000	-	-	-	지 개	암 반	200	0.005	90.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	외 감	암 반	200	0.002	80.0	
11,700	11,700	-	-	-	-	동 전	암 반	200	0.003	80.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	덕 곡	암 반	200	0.003	98.0	Ch'angwon
30,000	-	30,000	-	-	-	오 서	암 반	200	0.006	90.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	신 음	암 반	200	0.003	95.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	용 잠	암 반	200	0.003	82.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	귀 정	암 반	200	0.002	100.0	



## 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 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
통영	관덕	관덕	'93. 2.16	'93. 5.20~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		두억	'93. 2.16	'93. 5.20~'93. 7. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	거제	소량	'93. 4. 1	'93. 4. 6~'93. 5. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		송곡	'93. 4. 1	'93. 4. 6~'93. 5. 5	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		견내량	'93. 7.19	'93. 7.22~'93. 9.11	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		소계	'93. 4. 2	'93. 4. 6~'93. 5.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		거림	'93. 6. 9	'93. 6.16~'93. 8. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		시목	'93. 6. 9	'93. 6.16~'93. 8. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		유계	'93. 6. 9	'93. 6.16~'93. 8. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	고성	자은 1	'93. 3. 2	'93. 3.22~'93. 4.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		자은 2	'93. 3. 2	'93. 3.22~'93. 4.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		내곡 1	'93. 3.23	'93. 3.23~'93. 4.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		내곡 2	'93. 3.23	'93. 3.23~'93. 4.23	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		어신 1	'93. 7. 2	'93. 7. 6~'93. 8. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		어신 2	'93. 7. 2	'93. 7. 6~'93. 8. 1	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		화촌	'93. 3.17	'93. 3.18~'93. 4.16	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		미동	'93. 7.21	'93. 7.22~'93.10. 4	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		장백	'93. 8.10	'93. 8.13~'93.10.18	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
		사나무정	'93. 8.11	'93. 8.14~'93. 9.14	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	사천	관동	'93.10. 5	'93.10.10~'93.11.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
삼정		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
구월		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
감곡		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
옥동		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
객방		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
감곡		'93. 2.15	'93. 3. 2~'93.10.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
남해	도마	'93. 3.20	'93. 4.20~'93. 5.13	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	갈화	'93. 3.20	'93. 4. 8~'93. 5.20	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	다정	'93. 3.20	'93. 5.11~'93. 5.28	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	심천	'93. 4.10	'93. 4.18~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	문의	'93. 4.10	'93. 4.21~'93. 5.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
하동	호암	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	상중삼	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	중평	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	양구	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	두양	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	소축	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	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 Attained 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						
13,050	13,050	-	-	-	-	관덕	암반	80	0.003	96.0	T'ong-yŏng
13,050	13,050	-	-	-	-	두억	암반	80	0.002	84.0	
30,000	15,000	15,000	-	-	-	소량	암반	250	0.005	85.0	Kŏje
30,000	15,000	15,000	-	-	-	송곡	암반	250	0.005	97.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	견내량	암반	250	0.002	83.0	
30,000	15,000	15,000	-	-	-	소계	암반	250	0.002	92.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	거림	암반	250	0.003	90.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	시목	암반	250	0.005	64.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	유계	암반	250	0.003	63.0	
12,300	-	12,300	-	-	-	자은 1	암반	65	0.004	150.0	Kosŏng
12,300	-	12,300	-	-	-	자은 2	암반	65	0.003	135.0	
11,500	-	11,500	-	-	-	내곡 1	암반	65	0.004	165.0	
11,500	-	11,500	-	-	-	내곡 2	암반	65	0.003	150.0	
13,000	-	13,000	-	-	-	어신 1	암반	65	0.002	135.0	
13,000	-	13,000	-	-	-	어신 2	암반	65	0.002	124.0	
20,900	-	20,900	-	-	-	화촌	암반	65	0.008	120.0	
8,492	-	8,492	-	-	-	미동	암반	65	0.005	80.0	
13,100	-	13,100	-	-	-	장백	암반	65	0.003	60.0	
11,040	-	11,040	-	-	-	사나무정	암반	65	0.004	60.0	
12,000	-	12,000	-	-	-	관동	암반	65	0.004	90.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	삼정	암반	50	0.003	100.0	Sach'ŏn
13,500	13,500	-	-	-	-	구월	암반	65	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	감곡	암반	65	0.003	102.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	옥동	암반	65	0.003	120.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	객방	암반	65	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	감곡	암반	65	0.004	106.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	도마	암반	200	0.002	96.0	Namhae
30,000	-	30,000	-	-	-	갈화	암반	200	0.002	130.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	다정	암반	200	0.002	125.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	심천	암반	200	0.003	140.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	문의	암반	200	0.002	142.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	호암	암반	80	0.003	103.0	Hadong
30,000	-	30,000	-	-	-	상중삼	암반	80	0.003	98.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	중평	암반	80	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	양구	암반	80	0.003	110.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	두양	암반	80	0.004	101.0	
13,000	13,000	-	-	-	-	소축	암반	80	0.003	110.0	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	시 군	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적 Completed Area						
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others	
충청 합양 거창 합천	산청	신월	'93. 3.11	'93. 3.11~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		수철	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		제보	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		내리	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		궁소	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		앞수	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		신촌	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		당산	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		청산	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		내북	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
		석남	'93. 3.20	'93. 4. 5~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	
	합양	박동	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		죽곡	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		도정	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.7	3.7	3.7	-	-	-	-	
		지곡	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		화산	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		백연	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		마암	'93. 3.20	'93. 3.20~'93. 4.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		거창	안흥	'93. 3. 1	'93. 3.29~'93. 4.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			아주	'93. 3. 1	'93. 8.17~'93.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
			진목	'93. 3. 1	'93. 3.29~'93. 4.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-
	륜동		'93. 3. 1	'93. 3.29~'93. 4.22	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	저전		'93. 3. 1	'93. 3.26~'93. 4.27	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	내외담		'93. 8. 1	'93. 8.17~'93.11.30	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	구례		'93.10. 1	'93.11.22~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	갈계		'93.10. 1	'93.11.22~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	동령		'93.10. 1	'93.12. 8~'93.12.25	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
	합천	중매들	'93. 5. 8	'93. 5. 8~'93. 6.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		송계	'93.11. 1	'93.11. 1~'93.12.10	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		와리	'93. 6.21	'93. 6.21~'93. 7.29	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		사양	'93. 5. 8	'93. 5. 8~'93. 6.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		묵동	'93. 5. 8	'93. 5. 8~'93. 6.17	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
		장전	'93. 5. 7	'93. 5.17~'93. 6.26	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-	
백암		'93.11.24	'93.11.24~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
압곡		'93.11.24	'93.11.24~'93.12.31	3.0	3.0	3.0	-	-	-	-		
갈계		'93.10. 1	'93.11.16~'93.12.20	-	-	-	-	-	-	-		

# 사업준공현황

## Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	지원부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
13,000	13,000	-	-	-	-	신 월	암 반	80	0.003	110.0	Sanch'ong
30,000	-	30,000	-	-	-	수 철	암 반	200	0.004	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	제 보	암 반	200	0.004	80.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	내 리	암 반	150	0.003	96.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	궁 소	암 반	200	0.004	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	앞 수	암 반	200	0.004	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	신 촌	암 반	200	0.008	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	당 산	암 반	200	0.007	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	청 산	암 반	200	0.008	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	내 북	암 반	200	0.004	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	석 남	암 반	200	0.004	80.0	
13,500	-	13,500	-	-	-	박 동	암 반	150	0.002	70.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	죽 곡	암 반	200	0.003	105.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	도 정	암 반	150	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	지 곡	암 반	150	0.003	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	화 산	암 반	150	0.003	90.0	Koch'ang
13,050	13,050	-	-	-	-	백 연	암 반	150	0.003	80.0	
13,500	-	13,500	-	-	-	마 암	암 반	150	0.003	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	안 흥	암 반	150	0.003	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	아 주	암 반	150	0.003	100.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	진 목	암 반	150	0.002	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	륜 동	암 반	150	0.002	80.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	저 전	암 반	150	0.002	80.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	내외탐	암 반	150	0.003	100.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	구 례	암 반	150	0.003	74.0	
30,000	30,000	-	-	-	-	갈 계	암 반	150	0.003	60.0	Hapch'on
30,000	-	30,000	-	-	-	동 령	암 반	150	0.003	120.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	중매들	암 반	65	0.004	149.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	송 계	암 반	80	0.004	85.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	와 리	암 반	50	0.003	95.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	사 양	암 반	65	0.003	118.0	
30,000	-	30,000	-	-	-	목 동	암 반	65	0.004	110.0	
13,050	13,050	-	-	-	-	장 전	암 반	50	0.003	118.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	백 암	암 반	80	0.003	110.0	
13,500	13,500	-	-	-	-	압 곡	암 반	80	0.001	92.0	
-	-	-	-	-	-	안 심	암 반	-	-	-	



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

면적...헥타  
단위 : 금액...천원

다. 농조별 by FLIA  
(1) 저수지 Reservoir

시 도	농 조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적	
						계 Total	신규 Newly
총 계		7			1,271.7	1,189.6	1,119.6
경 기도		1			303.2	301.4	301.4
	수 화	기 천	1979.12. 4	'79.12.22 ~ '93.12.10	303.2	301.4	301.4
충 청 남 도		1			102.7	102.7	102.7
	대 금	용 태 울	1986. 5.13	'86. 7.28 ~ '93.12.31	102.7	102.7	102.7
전 라 북 도		1			238.4	207.0	207.0
	전 주	중 산	1987.11.13	'87.12.18 ~ '93.10.30	238.4	207.0	207.0
전 라 남 도		2			557.4	508.5	508.5
	강 진	월 곡	1982.10.14	'82.12. 6 ~ '93.11.10	402.3	375.8	375.8
		봉 양	1987.11.24	'87.11.30 ~ '93.12.30	155.1	132.7	132.7
경 상 북 도		2			70.0	70.0	-
	영 일	기 일	1984.12.31	'85. 1. 1 ~ '93.12.31	40.0	40.0	-
		기 일	1984.12.31	'85. 1. 1 ~ '93.12.31	30.0	30.0	-

시 도	농 조	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	홍수량 Flood Discharge	만수면적 Area of Full Water	유효저수량 Effective Storage Capacity	계 당 Dam		
		농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others						높 이 Height	길 이 Length	형 식 Type
총 계		-	58,809	7	-	-	-	4,333.4	-	-	
경 기도		-	-	1	-	-	-	2,247.0	-	-	
	수 화	-	-	기 천	755.0	126.9	43.0	2,247.0	16.7	172.0	토언제중심
충 청 남 도		-	-	1	-	-	-	947.0	-	-	
	대 금	-	-	장 안	700.0	137.0	13.1	947.0	25.3	147.0	토언제중심
전 라 북 도		-	58,809	1	-	-	-	778.0	-	-	
	전 주	-	58,809	무 풍	1,450.0	167.0	8.8	778.0	30.0	247.0	토언제중심
전 라 남 도		-	-	2	-	-	-	321.1	-	-	
	강 진	-	-	월 곡	540.0	76.9	22.5	223.8	26.7	222.0	토언제중심
		-	-	봉 양	394.0	57.2	11.4	97.3	22.6	587.0	토언제중심
경 상 북 도		-	-	2	-	-	-	40.3	-	-	
	영 일	-	-	상 마 북	263.0	33.9	3.5	27.6	26.0	90.0	토언제중심
		-	-	기 일	254.0	32.7	2.8	12.7	21.0	160.0	토언제중심





## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...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		45			2,733.8	1,406.7	98.7
경기도		3			181.0	110.0	-
	수화발안		1992.12.4	'93.4.20~'93.12.10	50.0	50.0	-
	파주적성		1992.8.29	'92.9.26~'93.11.15	71.0	-	-
	평택평택		1993.3.2	'93.3.21~'93.11.30	60.0	60.0	-
강원도		2			302.0	279.2	55.2
	원주등안		1990.11.28	'90.12.17~'93.11.30	78.0	55.2	55.2
	중앙동송		1989.7.23	'89.7.25~'93.11.30	224.0	224.0	-
충청북도		5			-	65.0	-
	음성금고2		1992.12.29	'92.12.29~'93.4.17	-	20.0	-
	본대		1993.5.4	'93.5.12~'93.5.31	-	18.0	-
	새미실		1993.5.4	'93.5.11~'93.5.20	-	10.0	-
	덕정		1993.5.4	'93.5.11~'93.5.25	-	7.0	-
	오갑		1993.5.4	'93.5.11~'93.5.20	-	10.0	-
충청남도		6			362.5	282.5	43.5
	논산논산		1993.3.10	'92.3.29~'93.4.15	30.0	30.0	-
	청양청소		1993.3.10	'93.3.10~'93.11.30	20.0	20.0	-
	예당본		1993.5.6	'93.5.6~'93.5.10	30.0	-	-
	본		1993.5.6	'93.5.6~'93.5.10	50.0	-	-
	당진진관		1987.1.4	'87.12.23~'93.11.30	207.5	207.5	43.5
	온양기산		1989.6.19	'89.8.4~'93.12.7	25.0	25.0	-
전라북도		11			393.0	393.0	-
	동진웅중		1993.2.18	'93.2.18~'93.4.28	30.0	30.0	-
	송포		1993.3.4	'93.3.4~'93.4.25	20.0	20.0	-

# 사업준공현황 (1)

## Water Development Projects

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

Completed Area				사업비 Project Cost							Province  Name of FLIA
보강  Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계  Total	국고보조금  Government Subsidy	지방비  Local Government Subsidy	장기채  Long-term Loan	농민부담  Farmer's Burden	기타  Others		
	전  Upland	임야  Forest	기타  Others								
1,308.0	-	-	-	9,404,681	7,011,815	1,943,733	-	-	449,133	Total	
110.0	-	-	-	1,152,507	154,459	998,048	-	-	-	Kyonggi-do	
50.0	-	-	-	125,179	125,179	-	-	-	-	Suhwa	
-	-	-	-	998,048	-	998,048	-	-	-	P'aju	
60.0	-	-	-	29,280	29,280	-	-	-	-	P'yongt'aek	
224.0	-	-	-	3,705,255	3,023,244	682,011	-	-	-	Kang-won-do	
-	-	-	-	1,431,885	1,431,885	-	-	-	-	Wonju	
224.0	-	-	-	2,273,370	1,591,359	682,011	-	-	-	Chung'ang	
65.0	-	-	-	132,551	-	-	-	-	132,551	Ch'ungch'ongbuk-do	
20.0	-	-	-	69,223	-	-	-	-	69,223	Umsong	
18.0	-	-	-	32,805	-	-	-	-	32,805		
10.0	-	-	-	5,949	-	-	-	-	5,949		
7.0	-	-	-	12,035	-	-	-	-	12,035		
10.0	-	-	-	12,539	-	-	-	-	12,539		
239.0	-	-	-	3,568,029	3,526,951	39,312	-	-	1,766	Ch'ungch'ongnam-do	
30.0	-	-	-	50,000	35,000	15,000	-	-	-	Nonsan	
20.0	-	-	-	40,000	40,000	-	-	-	-	Ch'ong-yang	
-	-	-	-	883	-	-	-	-	883	Yedang	
-	-	-	-	883	-	-	-	-	883		
164.0	-	-	-	3,395,223	3,395,223	-	-	-	-	Tangjin	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25.0	-	-	-	81,040	56,728	24,312	-	-	-	Onyang	
393.0	-	-	-	317,769	-	79,363	-	-	238,406	Chollabuk-do	
30.0	-	-	-	96,628	-	-	-	-	96,628	Tongjin	
20.0	-	-	-	60,813	-	-	-	-	60,813		

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
      금액...천원

시도	농조	수원공명 구분 Name of Facilities Use	유역면적 Catchment Area	갈수량 Drought Water Discharge	양수량 Pumpage	양정 Lift Head		원동기 Engine			
						전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift Head	종류 Type	마력 HP	대수 No.	
					m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m		HP	
<b>총계</b>		<b>45</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>경기도</b>		<b>3</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	수화	가재양수	-	-	0.076	33.0	26.7	전동기	50	2	
	파주	금파1양수	-	-	0.180	25.0	12.1	전동기	100	1	
		금파1배수	-	-	1.670	10.0	9.0	전동기	175	2	
	평택	석포양수	-	-	0.133	15.0	4.2	전동기	50	1	
		석포양수	-	-	0.088	12.0	4.2	전동기	30	1	
<b>강원도</b>		<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	
	원주	건등양수	150,000.0	-	0.291	30.6	28.2	전동기	100	2	
	중앙	동송양수	89,528.0	0.892	0.580	91.0	86.0	전동기	375	3	
<b>충청북도</b>		<b>5</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	
	음성	금고2양수	8,000.0	0.142	0.042	14.1	3.8	전동기	20	1	
		본대양수	270.0	0.048	0.042	18.4	12.8	전동기	20	1	
		새미실양수	3,000.0	0.053	0.025	6.0	4.8	전동기	10	1	
		덕정양수	270.0	0.005	0.025	8.7	4.7	전동기	10	1	
		오갑양수	900.0	0.016	0.025	5.0	3.6		10	1	
<b>충청남도</b>		<b>6</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	
	논산	종연양수	75.0	0.060	0.043	4.0	2.0	전동기	15	1	
	청양	청소양수	5,600.0	-	0.030	10.0	4.0	전동기	20	1	
	예당	후경양수	-	-	0.080	4.5	4.0	엔진	60	1	
		내경양수	-	-	0.080	4.5	4.0	엔진	60	1	
	당진	진관양수	-	-	0.248	27.0	22.3	전동기	75	2	
		진관양수	-	-	0.356	7.0	5.3	전동기	25	2	
	은양	기산양수	742.0	0.050	0.070	28.9	23.3	전동기	40	1	
<b>전라북도</b>		<b>11</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	
	동진	용중양수	남포제	-	0.180	6.2	5.0	전동기	40	1	
		송포양수	남포제	-	0.080	8.0	6.2	전동기	20	1	





## 24. 농업용수개발 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	
전 라 남 도	전 주	죽 립 2	1993. 3. 7	'93. 3. 7~'93. 4.25	15.0	15.0	-	
		효 문	1993. 3. 5	'93. 3. 5~'93. 4.17	35.0	35.0	-	
		매 좌	1993. 3. 4	'93. 3. 4~'93. 4.27	30.0	30.0	-	
		두 포	1993. 3. 4	'93. 3. 4~'93. 5. 2	30.0	30.0	-	
		백 석 2	1993. 3. 5	'93. 3. 5~'93. 5. 8	30.0	30.0	-	
		연 화	1993. 3. 5	'93. 3. 5~'93. 4.27	150.0	150.0	-	
		삼 진	1993. 3. 5	'93. 3. 5~'93. 4.27	20.0	20.0	-	
		유 강	1991. 4.13	'92. 3.10~'93. 3.30	33.0	33.0	-	
	8			1,221.2	217.2	-		
	영 암	삼 호	1993. 3.27	'93. 4. 9~'93. 6.12	40.0	40.0	-	
금 정		1993. 2.27	'93. 3.24~'93. 5. 7	7.2	7.2	-		
강 진	군 동	1993. 3. 6	'93. 3.18~'93. 5.15	30.0	30.0	-		
	도 암	1993. 4.20	'93. 6. 1~'93.12.31	25.0	25.0	-		
고 흥	음 천	1993. 3.10	'93. 3.20~'93.12.31	15.0	15.0	-		
	북 부(청 송)	1993. 3.21	'93. 4.27~'93.12.26	552.0	30.0	-		
	북 부(장 덕)	1993. 2.26	'93. 4.19~'93.12.20	552.0	70.0	-		
	승 주	승 평	1993.11.23	'93.11.23~'93.12.24	-	-	-	
경 상 북 도	1			3.3	3.3	-		
경 상 남 도	고 령	고 령	1991.12.	'91.12. ~'93. 1.	3.3	3.3	-	
		9			270.8	56.5	-	
	김 해	수 가	1992.12.	'92.12. ~'93.12.	-	-	-	
		대 저	1993.11.	'93.11. ~'93.12.	-	-	-	
		대 저	1993.11.	'93.11. ~'93.12.	-	-	-	
		진 양	진 양	1993. 3.23	'93. 4.22~'93. 6.30	-	13.0	-
		진 양	진 양	1993. 4. 6	'93. 6.19~'93. 6.28	-	5.2	-
		진 양	진 양	1993. 3.23	'93. 4.21~'93. 6.30	-	5.0	-
	고 성	진 양	진 양	1993. 3.23	'93. 4.30~'93. 6.30	-	7.3	-
		원 산	원 산	1993. 9.26	'93.10.26~'93.12.15	90.8	11.0	-
하 이		하 이	1993. 9.26	'93.11.12~'93.12.20	180.0	15.0	-	

# 사업준공현황 (1)

## Water Development Projects

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

Completed Area				사업비 Project Cost						Province  Name of FLIA
보강  Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field			계  Total	국고보조금  Government Subsidy	지방비  Local Government Subsidy	장기채  Long-term Loan	농민부담  Farmer's Burden	기타  Others	
	전  Upland	임야  Forest	기타  Others							
15.0	-	-	-	5,734	-	5,734	-	-	-	
35.0	-	-	-	23,370	-	23,370	-	-	-	
30.0	-	-	-	27,033	-	27,033	-	-	-	
30.0	-	-	-	12,058	-	12,058	-	-	-	
30.0	-	-	-	11,168	-	11,168	-	-	-	
150.0	-	-	-	59,405	-	-	-	-	59,405	
20.0	-	-	-	11,603	-	-	-	-	11,603	
33.0	-	-	-	9,957	-	-	-	-	9,957	Chǒnju
217.2	-	-	-	371,959	307,161	-	-	-	64,798	Chǒllanam-do
40.0	-	-	-	65,029	65,029	-	-	-	-	Yǒng-am
7.2	-	-	-	12,100	-	-	-	-	12,100	
30.0	-	-	-	52,300	52,300	-	-	-	-	Kangjin
25.0	-	-	-	82,175	82,175	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	50,386	50,386	-	-	-	-	
30.0	-	-	-	25,319	25,319	-	-	-	-	Kohǔng
70.0	-	-	-	31,952	31,952	-	-	-	-	
-	-	-	-	52,698	-	-	-	-	52,698	Sǔngju
3.3	-	-	-	15,812	-	10,000	-	-	5,812	Kyǒngsangbuk-do
3.3	-	-	-	15,812	-	10,000	-	-	5,812	Koryǒng
56.5	-	-	-	140,799	-	134,999	-	-	5,800	Kyǒngsangnam-do
-	-	-	-	1,200	-	-	-	-	1,200	Kimhae
-	-	-	-	2,300	-	-	-	-	2,300	
-	-	-	-	2,300	-	-	-	-	2,300	
13.0	-	-	-	15,504	-	15,504	-	-	-	Chinyang
5.2	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	
5.0	-	-	-	12,756	-	12,756	-	-	-	
7.3	-	-	-	11,739	-	11,739	-	-	-	
11.0	-	-	-	30,000	-	30,000	-	-	-	Kosǒng
15.0	-	-	-	35,000	-	35,000	-	-	-	

## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면 적...헥타  
금 액...천원

시 도	농 조	수원공명 Name of Facilities	양 배 수 구 분 Use	유역면적 Catchment Area	갈 수 량 Drought Water Discharge	양 수 량 Pumpage	양 정 Lift Head		원 동 기 Engine		
							전양정 Total Lift Head	실양정 Actual Lift Head	종 류 Type	마 력 HP	대 수 No.
						m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m	m	HP	
전 주	죽림 2	양수	섬진제	-	0.080	3.0	2.5	전동기	10	1	
	효문	양수	홍덕제	-	0.080	5.0	3.5	전동기	31	1	
	매좌	양수	섬진제	-	0.080	20.0	16.3	전동기	40	1	
	두포	양수	개암제	-	0.300	3.0	2.5	전동기	40	1	
	백석 2	양수	개암제	-	0.300	3.0	2.5	전동기	40	1	
	연화	양수	섬진제	-	0.420	7.0	6.0	전동기	25	1	
	삼진	양수	섬진제	-	0.080	3.0	2.5	전동기	10	1	
	동자포	양수	-	0.140	0.137	4.5	4.0	전동기	30	1	
	8			-	-	-	-	-	-	-	
	영 암	서창	양수	-	-	0.092	24.0	17.7	전동기	60	1
세홍		양수	-	-	0.017	17.0	9.0	전동기	15	1	
강진		화산	양수	407.0	0.110	0.080	35.0	25.0	전동기	40	1
봉양		양수	394.0	0.120	0.060	9.8	4.2	전동기	15	2	
고 흥	연동	양수	155.0	0.105	0.052	9.8	4.4	전동기	15	2	
	청송	양수	-	-	0.007	4.9	3.7	전동기	10	2	
	장덕	양수	-	-	0.007	4.9	3.7	전동기	10	2	
승 주	학산	양수	693.0	0.150	0.200	17.0	3.0	전동기	50	1	
	1			-	-	-	-	-	-		
고 령	오사 2	양수	-	-	0.017	16.1	8.4	전동기	10	1	
	9			-	-	-	-	-	-		
경 상 남 도	김해	수가	양수	-	-	0.042	-	전동기	20	1	
	신호정	양수	-	-	0.025	-	-	전동기	30	1	
	군좌	양수	-	-	0.025	-	-	전동기	30	1	
	진양	냉정	양수	-	-	0.028	20.0	10.5	전동기	15	1
	남산	양수	-	-	0.028	6.8	5.0	전동기	8	1	
	사곡	양수	-	-	0.028	9.7	5.0	전동기	8	1	
	가봉	양수	-	-	0.028	13.0	8.5	전동기	8	1	
	고성	신평	양수	305.0	0.017	0.017	14.0	7.2	전동기	10	1
	덕호	양수	2,264.0	0.041	0.022	16.4	9.7	전동기	20	1	





## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

(3) 방사상집수정 Radial Well

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		4			278.4	130.0	-
경기도		3			228.4	80.0	-
	이천	신행	1991. 3.23	'91. 4. 8~'93. 5.17	99.2	25.0	-
		신행	1991. 3.23	'91. 4. 8~'93. 5.17	99.2	25.0	-
	기호	기호	1993. 4. 9	'93. 5.15~'93.12.31	30.0	30.0	-
강원도		1			50.0	50.0	-
	영북	송포	1989. 9. 2	'89.10.17~'93.12.10	50.0	50.0	-

시도	농조	Project Cost		수원공명 Name of Facilities	유역면적 Catchment Area	집수량 Catchment Discharge	입도 Gradation	관체 Pipe Line		
		농민부담 Farmer's Burden	기타 Others					관경 Pipe Diameter	깊이 Depth	길이 Length
						m <sup>3</sup> /sec	m/m	mm	m	m
총계		-	-	5	-	-	-	-	-	-
경기도		-	-	3	-	-	-	-	-	-
	이천	-	-	신행방사1	-	0.060	-	30	7.4	480
		-	-	신행방사2	-	0.060	-	30	7.4	480
	기호	-	-	내천	-	0.065	-	-	-	-
강원도		-	-	2	-	-	-	-	-	-
	영북	-	-	송포 1	-	-	-	20.4	10.4	-
		-	-	송포 2	-	-	-	15.0	7.4	-



## 24. 농업용수개발 Completion Status of Irrigation

단위: 면적...헥타  
금액...천원

### (4) 관정 Tube Well

시도	농조	지구명 Name of Project Unit	인가년월일 Date of Establishment Authorized	공사기간 Construction Period	인가면적 Planned Development Area	준공면적 Completed Area					
						계 Total	신규 Newly	보강 Reinforcement	개답 Conversion to Paddy Field		
									전 Upland	임야 Forest	기타 Others
총계		7			24.2	74.2	-	74.2	-	-	-
경기도		3			3.6	53.6	-	53.6	-	-	-
	양평	강상	'93. 9.16	'93.11. 3~'93.12.22	3.6	3.6	-	3.6	-	-	-
	강화	교동	'93.10.30	'93.11.27~'93.12.22	-	45.0	-	45.0	-	-	-
		교동	'93.10.30	'93.11.27~'93.12.22	-	5.0	-	5.0	-	-	-
강원도		2			12.6	12.6	-	12.6	-	-	-
	춘천	신매	'93. 1.14	'93.10.21~'93.11.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	홍천	후동	'93. 4.29	'93.11.12~'93.12.20	9.6	9.6	-	9.6	-	-	-
충청남도		2			8.0	8.0	-	8.0	-	-	-
	청양	방한	'93.12. 2	'93.12. 2~'93.12.30	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-
	서산	고풍	'93.11.29	'93.12. 3~'93.12.28	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-



# 사업준공현황 Water Development Projects

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

사 업 비 Project Cost						수원공명	시설구분	직 경	채 수 량	심 도	Province
계	국고보조금	지 방 비	장 기 채	지원부담	기 타						
Total	Government Subsidy	Local Government Subsidy	Long-term Loan	Farmer's Burden	Others			mm	m <sup>3</sup> /sec	m	
170,900	165,000	-	-	-	5,900	7		-	-	-	Total
95,900	90,000	-	-	-	5,900	3		-	-	-	Kyōnggi-do
30,000	30,000	-	-	-	-	송 보 암 반		200	0.003	76.0	Yangp'yōng
32,950	30,000	-	-	-	2,950	고 구 1 암 반		125	0.017	69.0	Kanghwa
32,950	30,000	-	-	-	2,950	고 구 2 암 반		125	0.001	67.0	
45,000	45,000	-	-	-	-	2		-	-	-	Kang-won-do
15,000	15,000	-	-	-	-	방 동 암 반		65	0.004	72.0	Ch'unch'ōn
30,000	30,000	-	-	-	-	후 동 암 반		75	0.005	70.0	Hongch'ōn
30,000	30,000	-	-	-	-	2		-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do
15,000	15,000	-	-	-	-	방 한 충 적		50	0.004	17.0	Ch'ōng-yang
15,000	15,000	-	-	-	-	고 풍 암 반		60	0.004	78.0	Sōsan

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

면 적...헥타  
단위 : 금 액...천원

### 가. 총 괄 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 8	1,242	26,620.8	186,888,468	124,481,343	62,407,125	405
1 9 8 9	1,096	28,415.1	231,937,829	159,383,136	72,554,693	455
1 9 9 0	1,078	34,604.1	325,080,778	228,800,403	96,280,375	671
1 9 9 1	703	26,428.0	281,599,287	207,721,263	73,878,024	473
1 9 9 2	698	23,889.0	355,178,324	257,529,355	97,648,969	494
1 9 9 3	603	22,205.1	397,427,305	316,417,968	81,009,337	416
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산직할시	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-	-
경기도	20	1,862.0	34,255,663	26,720,079	7,535,584	18
강원도	14	698.8	14,442,569	11,044,569	3,398,000	13
충청북도	22	753.1	14,282,123	11,422,783	2,859,340	22
충청남도	89	3,340.3	61,809,446	51,842,779	9,966,667	72
전라북도	71	4,458.7	77,630,988	60,407,434	17,223,554	66
전라남도	178	4,602.4	84,890,690	63,442,306	21,448,384	61
경상북도	46	2,746.5	53,449,358	44,452,238	8,997,120	44
경상남도	129	3,572.8	54,971,997	45,470,569	9,501,428	120
제주도	34	170.5	1,694,471	1,615,211	79,260	-

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	국고보조금 Government Subsidy	기 타 Others			계 Total
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
1 9 9 1	38,668,945	37,581,100	1,087,845	203	293.8	1,231,715
1 9 9 2	34,084,582	33,254,546	830,036	186	252.9	2,049,148
1 9 9 3	39,273,664	39,013,395	260,269	164	223.7	2,385,891
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산직할시	-	-	-	-	-	-
대구직할시	-	-	-	-	-	-
인천직할시	-	-	-	-	-	-
광주직할시	-	-	-	-	-	-
대전직할시	-	-	-	-	-	-
경기도	-	-	-	2	1.6	44,530
강원도	-	-	-	1	0.3	8,471
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	11,917,000	11,917,000	-	13	19.3	450,196
전라북도	2,093,274	2,093,274	-	4	8.6	50,118
전라남도	5,733,418	5,733,418	-	109	171.1	1,741,843
경상북도	6,912,370	6,787,601	124,769	-	-	-
경상남도	11,002,391	10,866,891	135,500	3	2.1	11,473
제주도	1,615,211	1,615,211	-	32	20.7	79,260

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

Unit : Area.....ha  
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			
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
31,562.7	301,816,788	208,642,659	93,174,129	17	2,666.4	1 9 9 0
20,900.4	241,698,627	170,075,288	71,623,339	27	5,233.8	1 9 9 1
21,273.3	319,044,594	224,274,809	94,769,785	18	2,362.8	1 9 9 2
19,211.5	351,249,088	277,404,573	73,844,515	21	2,710.0	1 9 9 3
-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
1,860.4	34,211,133	26,720,079	7,491,054	-	-	Kyŏnggi-do
698.5	14,434,098	11,044,569	3,389,529	-	-	Kang-won-do
753.1	14,282,123	11,422,783	2,859,340	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
2,608.2	49,442,250	39,925,779	9,516,471	4	712.8	Ch'ungch'ŏngnam-do
4,175.1	75,487,596	58,314,160	17,173,436	1	275.0	Chŏllabuk-do
4,300.4	72,896,767	57,708,888	15,187,879	6	71.0	Chŏllanam-do
2,439.0	46,536,988	37,664,637	8,872,351	2	307.5	Kyŏngsangbuk-do
2,376.8	43,958,133	34,603,678	9,354,455	6	1,193.9	Kyŏngsangnam-do
-	-	-	-	2	149.8	Cheju-do

Slopedland 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	
45,000	2,557,291	1	112.0	2,047,000	10,000	2,037,000	1 9 8 8
-	2,317,968	2	1,242.0	16,367,161	6,119,425	10,247,736	1 9 8 9
-	1,472,740	-	-	-	-	-	1 9 9 0
64,875	1,166,840	-	-	-	-	-	1 9 9 1
-	2,049,148	-	-	-	-	-	1 9 9 2
-	2,385,891	2	59.9	4,518,662	-	4,518,662	1 9 9 3
-	-	-	-	-	-	-	Seoul-t'ŭkpyŏlshi
-	-	-	-	-	-	-	Pusan-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Taegu-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju-jik'alshi
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn-jik'alshi
-	44,530	-	-	-	-	-	Kyŏnggi-do
-	8,471	-	-	-	-	-	Kang-won-do
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngbuk-do
-	450,196	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ŏngnam-do
-	50,118	-	-	-	-	-	Chŏllabuk-do
-	1,741,843	2	59.9	4,518,662	-	4,518,662	Chŏllanam-do
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngsangbuk-do
-	11,473	-	-	-	-	-	Kyŏngsangnam-do
-	79,260	-	-	-	-	-	Cheju-do

주 : 경지정리사업 준공현황에는 농로, 구거등 부지면적이 포함되어 있지 않음.



## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면적...헥타  
금 액...천원

나. 시군별 by Shi and Gun  
(1) 경지정리 Land Consolidation

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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
총 계 Total		318			11,978.2	11,928.8	49.4	209,269,131	164,819,848	44,449,283	-	-	-
경 기 도 Kyōnggi-do		13			1,680.4	1,680.4	-	30,606,783	23,853,190	6,753,593	-	-	-
	여 주 Yōju	단 현	'92.11. 5	'92.11.25~ '93. 7.29	155.5	155.5	-	2,608,138	2,078,643	529,495	-	-	-
	화 성 Hwasōng	상 두	'92.11.11	'92.11. 2~ '93. 4.30	61.5	61.5	-	1,098,864	788,237	310,627	-	-	-
	가 평 Kap'yōng	양 방	'92.11. 5	'92.12.11~ '93. 6. 4	13.2	13.2	-	264,400	193,872	70,528	-	-	-
	이 천 Ich'on	석 산	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 7.10	124.8	124.8	-	2,010,617	1,583,854	426,763	-	-	-
		상 봉	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 7.10	223.1	223.1	-	3,515,055	2,724,315	790,740	-	-	-
		신 추	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 8.10	176.2	176.2	-	3,211,599	2,498,495	713,104	-	-	-
		북 두	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 8.10	209.9	209.9	-	3,611,683	2,827,726	783,957	-	-	-
	용 인 Yong-in	장 평	'92.11. 5	'92.11.30~ '93. 5.20	231.3	231.3	-	4,519,752	3,350,480	1,169,272	-	-	-
	안 성 Ansōng	방 축	'92.11. 5	'93. 1. 4~ '93. 5.30	44.8	44.8	-	625,642	499,108	126,534	-	-	-
		신 안	'92.11. 5	'93. 1. 4~ '93. 5.30	46.5	46.5	-	685,489	546,976	138,513	-	-	-
	강 화 Kanghwa	연	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 5.30	213.3	213.3	-	4,148,009	3,322,643	825,366	-	-	-
		고 능	'92.11. 5	'92.12.14~ '93. 5.31	148.6	148.6	-	3,123,929	2,489,757	634,172	-	-	-
		장 화	'92.11. 5	'92.12.17~ '93. 8. 5	31.7	31.7	-	1,183,606	949,084	234,522	-	-	-
강 원 도 Kang-won-do		9			395.3	395.3	-	8,389,884	6,334,426	2,055,458	-	-	-
	홍 천 Hongch'on	신 대	'92.10.28	'92.11.18~ '93. 5.29	59.1	59.1	-	1,167,507	934,006	233,501	-	-	-
	횡 성 Hoengsōng	우 항	'92.11.14	'92.11.20~ '93. 5.31	10.3	10.3	-	428,987	343,189	85,798	-	-	-
		마 옥	'92.11.14	'92.11.20~ '93. 5.31	58.6	58.6	-	1,684,876	1,236,980	447,896	-	-	-
	원 주 Wonju	옥 산	'92.10.29	'92.11.24~ '93. 5.30	27.7	27.7	-	536,754	429,403	107,351	-	-	-



# 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	
	40/11,251	11,422	62	4,082/1,346,530	476,483	12,582	276/71,679	14,542	660	3,062/944,720	207,458	12,357	
	-	-	-	386/206,283	52,190	1,405	5/4,184	-	10	355/111,876	41,148	1,153	
100×40	-	-	-	44/15,972	782	94	-	-	-	51/12,107	920	122	하천개수 병행
100×30	-	-	-	20/6,732	1,577	92	1/840	-	-	20/5,145	152	76	단독사업
100×30	-	-	-	10/1,818	53	6	-	-	-	6/1,128	48	3	단독사업
100×40	-	-	-	53/23,696	7,120	149	-	-	-	40/9,140	4,070	130	단독사업
100×40	-	-	-	52/25,784	8,520	208	-	-	-	53/16,250	9,860	182	단독사업
100×40	-	-	-	56/34,999	9,320	224	-	-	-	40/11,200	8,450	136	단독사업
100×60	-	-	-	45/29,592	8,200	218	-	-	-	27/7,470	8,840	217	단독사업
130×50	-	-	-	23/16,241	4,122	66	-	-	-	20/12,454	7,910	84	하천개수 병행
100×40	-	-	-	8/4,658	2,368	4	-	-	-	11/4,552	38	1	단독사업
100×40	-	-	-	4/3,428	760	3	-	-	-	12/4,449	21	1	단독사업
120×60	-	-	-	22/19,470	-	108	-	-	-	24/14,216	-	77	단독사업
120×60	-	-	-	39/19,444	6,204	192	4/3,344	-	10	38/9,500	-	90	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,449	3,164	41	-	-	-	13/4,265	839	34	단독사업
	-	-	-	163/40,911	26,525	433	-	-	-	117/28,313	4,887	408	
100×30	-	-	-	23/9,114	4,906	68	-	-	-	20/3,474	310	54	단독사업
100×30	-	-	-	-	1,129	6	-	-	-	4/	1,122	21	단독사업
100×40	-	-	-	52/308	5,104	27	-	-	-	16/4,689	304	40	단독사업
100×30	-	-	-	16/4,596	-	60	-	-	-	16/2,689	-	53	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
충 청 북 도 Ch'ungch'ōngbuk-do	철 원 Ch'ōr-won	상 사	'92.11.14	'92.12. 5~ '93. 5.25	59.8	59.8	-	1,170,221	931,931	238,290	-	-	-	
		풍 양	'92.11.17	'92.11.18~ '93. 5.25	94.9	94.9	-	1,506,502	1,199,851	306,651	-	-	-	
		화 천 Hwach'ōn	구 운	'92.11.23	'92.12. 8~ '93. 5.20	28.5	28.5	-	721,000	321,000	400,000	-	-	-
		양 구 Yang-gu	팔 량	'92.10.29	'92.11.29~ '93. 5.27	35.8	35.8	-	831,175	664,940	166,235	-	-	-
		명 주 Myōngju	방 축	'92.10.29	'92.11.19~ '93. 7.15	20.6	20.6	-	342,862	273,126	69,736	-	-	-
		<b>11</b>				<b>324.8</b>	<b>324.8</b>	<b>-</b>	<b>6,229,774</b>	<b>4,982,634</b>	<b>1,247,140</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
		청 원 Ch'ōng-won	쌍 두	'92.10.27	'92.11.16~ '93. 5.20	26.0	26.0	-	528,200	422,560	105,640	-	-	-
			월 용	'92.10.27	'92.11.16~ '93. 5.20	16.0	16.0	-	374,400	312,000	62,400	-	-	-
		보 은 Pōun	수 문	'92.10.30	'92.11.19~ '93. 5.29	28.6	28.6	-	580,780	463,640	117,140	-	-	-
			송 현	'92.10.30	'92.11.19~ '93. 5.29	27.7	27.7	-	466,709	369,429	97,280	-	-	-
	충 청 남 도 Ch'ungch'ōngnam-do	옥 천 Okch'ōn	인 정	'92.10.27	'92.11.10~ '93. 5.10	37.0	37.0	-	717,000	573,600	143,400	-	-	-
영 동 Yōngdong		용 압	'92.10.27	'92.11.13~ '93. 5.20	13.0	13.0	-	298,400	238,720	59,680	-	-	-	
괴 산 Koesan		감물광전	'92.11.18	'92.11.21~ '93. 5.28	21.0	21.0	-	554,700	442,700	112,000	-	-	-	
		연풍오수	'92.11.16	'92.11.20~ '93. 5.30	73.0	73.0	-	1,152,700	918,500	234,200	-	-	-	
		중 원 Chung-won	팔 송	'92.10.27	'92.11.12~ '93. 5.20	33.9	33.9	-	759,000	607,200	151,800	-	-	-
		<b>61</b>				<b>1,779.7</b>	<b>1,779.7</b>	<b>-</b>	<b>32,987,886</b>	<b>26,902,731</b>	<b>6,085,155</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
		금 산 Kūmsan	선 원	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	74.8	74.8	-	1,479,000	1,172,286	306,714	-	-	-
			평 촌	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	46.0	46.0	-	628,500	497,480	131,020	-	-	-

# 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	-	-	-	14/4,971	3,278	55	-	-	-	18/4,238	534	66	단독사업
100×40	-	-	-	19/9,568	7,109	87	-	-	-	12/5,729	1,519	64	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,441	475	79	-	-	-	15/2,677	155	53	단독사업
100×30	-	-	-	13/4,339	2,690	43	-	-	-	10/2,807	943	40	단독사업
100×30	-	-	-	8/2,574	1,834	8	-	-	-	6/2,010	-	17	단독사업
	-	-	-	113/40,578	20,390	561	-	-	-	140/32,774	3,702	627	
100×30	-	-	-	10/3,088	1,698	33	-	-	-	8/2,726	1,083	84	단독사업
100×30	-	-	-	5/2,016	1,922	30	-	-	-	6/2,022	587	57	단독사업
100×30	-	-	-	9/3,542	-	60	-	-	-	11/3,593	-	89	단독사업
100×30	-	-	-	7/3,050	-	31	-	-	-	10/2,682	-	32	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,590	-	39	-	-	-	8/2,114	-	48	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,419	-	39	-	-	-	18/3,322	-	36	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,282	1,203	82	-	-	-	13/4,652	1,172	102	단독사업
100×40	-	-	-	-	1,060	18	-	-	-	12/1,681	-	31	단독사업
100×30	-	-	-	6/2,440	848	47	-	-	-	8/2,567	220	41	단독사업
100×30	-	-	-	36/11,523	10,211	99	-	-	-	37/5,002	315	63	단독사업
100×30	-	-	-	16/4,628	3,448	83	-	-	-	9/2,413	325	44	단독사업
	5/1,913	-	-	523/185,894	45,559	2,160	1/365	-	-	1 501/162,994	35,367	1,817	
100×40	-	-	-	19/8,785	1,423	317	-	-	-	29/9,933	4,575	197	단독사업
100×40	5/1,913	-	-	9/3,719	3,915	47	-	-	-	10/4,005	2,134	42	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
		호 티	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	32.0	32.0	-	455,700	360,692	95,008	-	-	-	
		의 촌	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	10.3	10.3	-	116,563	92,983	23,580	-	-	-	
		파 초	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	8.4	8.4	-	73,553	58,199	15,354	-	-	-	
		하 류	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	5.5	5.5	-	49,984	39,587	10,397	-	-	-	
		용 수 목	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	2.8	2.8	-	25,400	20,181	5,219	-	-	-	
		안가란이	'92.10.31	'92.11.23~ '93. 6. 3	5.9	5.9	-	58,500	46,480	12,020	-	-	-	
	연 기 Yön-gi	신 기	'92.10.26	'92.11.27~ '93. 5.31	36.0	36.0	-	657,000	520,568	136,432	-	-	-	
		공 주 Kongju	신 영	'92.10.26	'92.11.18~ '93. 6.30	84.2	84.2	-	1,535,346	1,221,086	314,260	-	-	-
	논 산 Nonsan	부 여 Puyö	고 당	'92.11.16	'92.11.18~ '93. 5.31	9.4	9.4	-	98,386	80,238	18,148	-	-	-
			보 흥	'92.11.16	'92.11.18~ '93. 5.31	6.6	6.6	-	90,620	67,660	22,960	-	-	-
		가 곡	'92.10.26	'92.12. 1~ '93. 6.19	51.0	51.0	-	963,000	763,130	199,870	-	-	-	
			송 간	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	7.9	7.9	-	86,352	68,574	17,778	-	-	-
		하 룝 1	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	6.7	6.7	-	86,513	68,701	17,812	-	-	-	
			하 룝 2	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	10.6	10.6	-	108,201	85,921	22,280	-	-	-
		조 현	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	10.4	10.4	-	80,208	63,694	16,514	-	-	-	
		신 안	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	10.1	10.1	-	77,347	61,423	15,924	-	-	-	
		소 안 동	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	11.1	11.1	-	95,014	75,452	19,562	-	-	-	
		하 지	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	10.9	10.9	-	122,076	96,944	25,132	-	-	-	
벽 룡	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	9.6	9.6	-	81,043	64,357	16,686	-	-	-			
상 촌	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	9.9	9.9	-	69,752	55,392	14,360	-	-	-			



# 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	-	-	-	8/3,276	2,335	50	-	-	-	11/3,419	1,587	48	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/1,395	53	27	단독사업
100×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/1,429	75	20	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/1,022	114	14	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/362	10	9	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/851	28	19	단독사업
100×30	-	-	-	17/5,653	-	86	-	-	-	16/3,962	-	60	단독사업
100×30	-	-	-	54/	14,284	261	-	-	-	3/	6,211	93	단독사업
100×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/	1,131	25	단독사업
100×25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/	1,458	11	단독사업
100×30	-	-	-	15/6,823	424	138	-	-	-	13/4,559	284	88	단독사업
100×30	-	-	-	3/892	-	4	-	-	-	1/746	-	4	단독사업
100×30	-	-	-	1/765	-	7	-	-	-	1/723	-	4	단독사업
100×30	-	-	-	1/1,092	-	5	-	-	-	1/1,258	-	6	단독사업
100×30	-	-	-	1/695	-	7	-	-	-	2/901	-	6	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,576	3	6	-	-	-	3/494	-	3	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,917	7	7	-	-	-	4/540	-	6	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,278	7	3	-	-	-	3/882	-	6	단독사업
100×30	-	-	-	3/733	-	4	-	-	-	5/906	-	4	단독사업
100×30	-	-	-	2/839	-	7	-	-	-	2/711	-	3	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	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others
	서 천 Söch'on	덕 립	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	9.0	9.0	-	78,866	62,630	16,236	-	-	-
		청 암	'92.11.20	'92.11.21~ '93. 5.31	12.0	12.0	-	59,094	46,928	12,166	-	-	-
		진 곡	'92.11.20	'91. 1. 5~ '91. 5.30	9.7	9.7	-	80,534	63,954	16,580	-	-	-
		합 전	'92.10.26	'92.11. 5~ '93. 5.31	55.0	55.0	-	912,000	722,362	189,638	-	-	-
		신 산	'92.10.26	'92.11. 5~ '93. 5.31	55.0	55.0	-	1,032,000	817,824	214,176	-	-	-
		문 장	'92.11.19	'92.11. 5~ '93. 5.31	10.0	10.0	-	86,000	68,294	17,706	-	-	-
	보 령 Poryŏng	청 소	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	22.2	22.2	-	534,854	437,800	97,054	-	-	-
		구 룡	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	60.2	60.2	-	1,382,750	1,095,430	287,320	-	-	-
		창 암	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	36.1	36.1	-	1,211,461	983,196	228,265	-	-	-
		신 구	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	6.7	6.7	-	84,500	61,310	23,190	-	-	-
	청 양 Ch'ŏng-yang	구 산	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	6.1	6.1	-	75,700	55,400	20,300	-	-	-
		봉 성 1	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	7.1	7.1	-	150,000	73,780	76,220	-	-	-
		봉 성 2	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	7.0	7.0	-	120,000	73,780	46,220	-	-	-
		은 현	'92.10.26	'93. 1. 1~ '93. 5.30	4.7	4.7	-	83,000	45,604	37,396	-	-	-
		광 평	'92.10.26	'92.10.26~ '93. 6.24	38.8	38.8	-	831,000	658,378	172,622	-	-	-
		청 수	'92.10.26	'92.10.26~ '93. 6.19	8.9	8.9	-	100,000	79,494	20,506	-	-	-
	홍 성 Hongsŏng	상 승	'92.10.26	'92.11.21~ '93. 6.30	92.9	92.9	-	1,482,000	1,174,514	307,486	-	-	-
		대 판	'92.10.26	'92.11.26~ '93. 6.30	39.7	39.7	-	773,000	616,410	156,590	-	-	-
		효 학	'92.10.26	'92.11.21~ '93. 6.30	42.0	42.0	-	755,000	598,204	156,796	-	-	-
		학 산	'92.11.30	'92.12.17~ '93. 6.30	8.2	8.2	-	82,463	65,971	16,492	-	-	-

# 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/741	-	4	단독사업
100×30	-	-	-	5/1,257	-	8	-	-	-	3/566	-	2	단독사업
100×30	-	-	-	3/839	-	7	-	-	-	3/661	-	3	단독사업
100×40	-	-	-	15/5,210	1,420	53	-	-	-	12/5,295	220	42	단독사업
100×40	-	-	-	15/7,296	684	171	-	-	-	25/4,166	934	31	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,114	150	20	-	-	-	4/1,124	62	14	간이 경지정리
100×30	-	-	-	10/2,862	114	30	-	-	-	11/3,600	630	52	단독사업
100×30	-	-	-	13/9,733	875	133	-	-	-	22/8,843	2,210	180	단독사업
100×30	-	-	-	26/9,073	724	116	-	-	-	29/8,113	1,398	116	단독사업
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/1,270	86	19	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	1/125	22	6	-	-	-	4/987	132	31	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	3/432	36	9	-	-	-	4/1,145	122	18	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	3/788	190	15	-	-	-	4/836	80	14	논두렁 바로잡기
100×30	-	-	-	3/539	68	11	-	-	-	5/615	126	28	논두렁 바로잡기
100×40	-	-	-	12/5,046	-	58	-	-	-	11/4,384	-	39	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,052	-	11	-	-	-	2/636	-	8	단독사업
100×30	-	-	-	15/7,174	-	-	-	-	-	16/10,014	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	10/5,110	-	-	-	-	-	19/4,259	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	13/4,238	-	-	-	-	-	3/5,112	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	4/912	-	-	-	-	-	3/1,220	-	-	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	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others
전라북도 Chollabuk-do	예산 Yesan	어사	'92.11.30	'92.12.19~ '93. 5.31	4.6	4.6	-	63,180	50,544	12,636	-	-	-
		안굴	'92.11.30	'92.12.16~ '93. 6.30	2.3	2.3	-	49,353	39,483	9,870	-	-	-
		개월	'92.11.30	'92.12.15~ '93. 6.30	14.4	14.4	-	147,693	118,155	29,538	-	-	-
		분당	'92.11.30	'92.12.16~ '93. 6.30	7.4	7.4	-	83,805	64,715	19,090	-	-	-
		상하	'92.10.26	'92.11. 1~ '93. 6.24	47.7	47.7	-	816,000	646,482	169,518	-	-	-
		동산	'92.11.16	'92.11.20~ '93. 7.26	8.7	8.7	-	93,555	74,844	18,711	-	-	-
		궤곡	'92.11.16	'92.11.20~ '93. 7.28	9.8	9.8	-	126,640	99,624	27,016	-	-	-
		용안	'92.11.16	'92.11.22~ '93. 7.29	9.0	9.0	-	65,350	52,280	13,070	-	-	-
		거변	'92.11.16	'92.11.22~ '93. 7.21	3.4	3.4	-	45,855	36,684	9,171	-	-	-
	서산 Sosan	산야	'92.10.26	'92.10.26~ '93. 5.30	131.0	131.0	-	2,242,000	1,786,982	455,018	-	-	-
		용암	'92.10.26	'92.10.26~ '93. 5.30	27.0	27.0	-	435,000	348,000	87,000	-	-	-
	당진 Tangjin	제오지	'92.10.26	'92.11.25~ '93. 5.31	48.3	48.3	-	886,000	705,824	180,176	-	-	-
	아산 Asan	신남	'92.10.31	'92.11.26~ '93. 5.29	125.0	125.0	-	4,556,275	4,380,275	176,000	-	-	-
		도하	'92.10.31	'92.11.27~ '93. 5.30	37.0	37.0	-	522,000	412,822	109,178	-	-	-
	천안 Ch'onan	도원	'92.10.31	'92.11.29~ '93. 5.30	136.0	136.0	-	2,400,000	1,901,406	498,594	-	-	-
		인창	'92.10.29	'92.11.22~ '93. 5.30	46.2	46.2	-	914,700	731,760	182,940	-	-	-
	태안 T'aean	별말	'92.10.29	'92.11.25~ '93. 5.30	54.9	54.9	-	1,061,200	848,960	212,240	-	-	-
		장대	'92.10.29	'92.11.19~ '93. 5.30	36.4	36.4	-	692,500	554,000	138,500	-	-	-
	관동	'92.10.29	'92.12. 7~ '93. 5.30	39.2	39.2	-	834,500	667,600	166,900	-	-	-	
전라북도 Chollabuk-do		36			1,669.3	1,647.1	22.2	30,584,488	23,508,203	7,076,285	-	-	-



# 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	-	-	-	3/729	-	-	-	-	-	2/578	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	1/408	-	-	-	-	-	1/375	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,718	-	-	-	-	-	3/1,518	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	4/1,111	-	-	-	-	-	3/574	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	10/5,292	-	-	-	-	-	7/5,252	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	3/582	159	32	-	-	-	2/405	45	18	논 두령 바로잡기
100×30	-	-	-	6/1,401	384	18	-	-	-	5/416	240	11	논 두령 바로잡기
100×30	-	-	-	1/806	136	8	-	-	-	1/659	57	6	논 두령 바로잡기
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	논 두령 바로잡기
100×40	-	-	-	30/11,674	5,610	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	19/6,328	6,328	38	-	-	-	21/8,079	8,079	32	단독사업
100×40	-	-	-	28/13,530	-	67	1/365	-	1	28/9,330	-	73	단독사업
100×30	-	-	-	5/3,288	-	18	-	-	-	9/2,664	-	26	단독사업
100×30	-	-	-	39/15,180	-	119	-	-	-	38/12,031	-	143	단독사업
100×40	-	-	-	9/4,435	2,802	31	-	-	-	13/4,922	1,050	45	단독사업
100×40	-	-	-	19/6,832	1,624	76	-	-	-	16/5,962	1,131	60	단독사업
100×30	-	-	-	16/6,296	302	75	-	-	-	15/4,772	318	61	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,441	1,533	81	-	-	-	18/3,772	787	46	단독사업
	-	-	-	455/188,727	87,585	1,691	16/17,283	11,569	161	524/156,022	45,240	1,797	

## 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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
	진 안 Chinan	화 산	'92.10.29	'92.12.20~ '93. 6.30	19.0	19.0	-	366,294	278,010	88,284	-	-	-	
		내 금	'92.10.29	'92.12.20~ '93. 6.30	13.0	13.0	-	305,186	245,182	60,004	-	-	-	
	무 주 Muju	마 루 들	'92.11.20	'92.12.10~ '93. 6. 9	40.0	40.0	-	808,786	638,761	170,025	-	-	-	
		장 수	'92.10.29	'92.11.26~ '93. 6.30	29.2	29.2	-	544,944	382,159	162,785	-	-	-	
	장 수 Changsu	대 성	'92.10.29	'92.12. 1~ '93. 6.30	28.0	28.0	-	556,097	368,381	187,716	-	-	-	
		장 척	'92.10.31	'92.11.28~ '93. 6.30	25.1	25.1	-	422,282	294,454	127,828	-	-	-	
	임 실 Imshil	현 곡	'92.10.29	'92.11.21~ '93. 6.20	39.2	39.2	-	626,141	480,423	145,718	-	-	-	
		용 정	'92.10.29	'92.11.23~ '93. 6.20	64.2	64.2	-	1,028,799	770,789	258,010	-	-	-	
			옥 전	'92.10.29	'92.11.29~ '93. 6.20	95.9	95.9	-	1,566,563	1,260,759	305,804	-	-	-
			둔 덕	'92.11. 5	'92.11.30~ '93. 6.30	7.5	7.5	-	67,749	53,911	13,838	-	-	-
	남 원 Namwon	주 생	'92. 9.21	'92.11.20~ '93. 6.20	75.9	75.5	0.4	1,489,803	1,186,814	302,989	-	-	-	
		서 천	'92. 9.21	'92.11.20~ '93. 5.30	59.7	59.7	-	1,222,601	957,545	265,056	-	-	-	
			한 산	'92. 9.21	'92.12.10~ '93. 6.20	49.3	49.0	0.3	1,138,265	893,214	245,051	-	-	-
			운 교 1	'92. 9.21	'92.12. 1~ '93. 6.10	37.8	37.8	-	594,104	481,430	112,674	-	-	-
			운 교 2	'92. 9.21	'92.12.10~ '93. 6. 5	5.7	5.7	-	40,129	32,170	7,959	-	-	-
			순 창	'92.10.30	'92.11.25~ '93. 6.20	78.2	78.2	-	1,622,803	1,218,434	404,369	-	-	-
	순 창 Sunch'ang	지 북	'92.10.12	'92.11.23~ '93. 6.30	50.0	50.0	-	979,528	754,406	225,122	-	-	-	
		구 암	'92.10.12	'92.11.27~ '93. 6.30	30.0	30.0	-	694,835	494,429	200,406	-	-	-	
			호 계	'92.10.19	'92.11.25~ '93. 6.30	38.6	38.6	-	2,217,591	1,642,722	574,869	-	-	-
			정 읍	'92.10.27	'92.11.28~ '93. 6.15	61.1	61.1	-	1,084,340	836,224	248,116	-	-	-
정 읍 Ch'ong-up	학 전	'92.10.27	'92.11.28~ '93. 6.15	61.1	61.1	-	1,084,340	836,224	248,116	-	-	-		

# 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	-	-	-	6/2,409	990	36	-	-	-	5/1,190	-	17	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,615	-	20	-	-	-	5/633	-	17	단독사업
100×30	-	-	-	-	6,257	5	-	-	-	13/4,072	706	1	단독사업
100×30	-	-	-	12/3,668	-	30	-	-	-	6/1,739	-	30	단독사업
100×30	-	-	-	18/5,286	-	52	-	-	-	9/1,206	-	35	단독사업
100×30	-	-	-	10/3,680	-	25	-	-	-	11/1,698	-	29	단독사업
100×30	-	-	-	14/5,305	1,840	54	1/1,456	950	20	16/2,022	-	38	단독사업
100×40	-	-	-	19/8,078	4,600	69	-	-	-	16/6,799	-	54	단독사업
100×30	-	-	-	21/10,202	2,500	143	-	-	-	18/8,696	-	153	단독사업
100×30	-	-	-	4/762	50	16	-	-	-	4/1,020	-	9	간이 경지정리
100×40	-	-	-	21/9,562	8,261	72	3/2,744	8,211	7	19/5,443	143	20	단독사업
100×40	-	-	-	20/8,321	5,610	35	1/859	853	2	18/5,330	274	48	단독사업
100×30	-	-	-	16/6,203	6,203	24	-	-	-	17/5,626	197	75	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,629	4,144	21	-	-	-	10/4,121	1,870	28	단독사업
100×30	-	-	-	1/598	570	1	-	-	-	3/844	25	3	간이 경지정리
100×30	-	-	-	19/8,338	8,338	100	1/1,555	1,555	15	19/10,609	10,609	147	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,591	6,591	53	-	-	-	17/4,376	4,376	40	단독사업
100×30	-	-	-	14/5,343	5,343	82	-	-	-	15/3,592	3,592	147	단독사업
100×30	-	-	-	16/5,772	5,772	44	-	-	-	44/10,396	10,396	54	단독사업
100×40	-	-	-	18/6,527	-	98	-	-	-	16/4,875	-	68	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
전라남도 Chollanam-do	고창 Koch'ang	은 선	'92.10.27	'92.11.18~ '93. 6.15	39.3	39.3	-	625,923	488,497	137,426	-	-	-	
		강 남	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	72.0	72.0	-	1,057,646	846,118	211,528	-	-	-	
		낙 양	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	119.0	119.0	-	1,821,566	1,374,852	446,714	-	-	-	
		외 화	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	60.5	60.5	-	919,038	726,254	192,784	-	-	-	
		신 대	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	43.0	43.0	-	772,106	583,302	188,804	-	-	-	
		검 산	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	39.0	39.0	-	599,916	479,932	119,984	-	-	-	
	부안 Puan	사 내	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	6.8	6.8	-	114,893	91,631	23,262	-	-	-	
		월 포	'92.10.29	'92.11.21~ '93. 6.19	85.0	71.3	13.7	1,482,634	1,157,519	325,115	-	-	-	
		소 산	'92.10.29	'92.11.25~ '93. 6.11	26.0	22.0	4.0	418,744	322,845	95,899	-	-	-	
		상 립	'92.10.29	'92.11.21~ '93. 6.11	22.6	19.1	3.5	304,953	240,154	64,799	-	-	-	
	김제 Kimje	안 성	'92.11.10	'92.11.30~ '93. 5. 6	4.1	3.8	0.3	33,763	26,828	6,935	-	-	-	
		신 정	'92.10.21	'92.11.20~ '93. 5.30	91.0	91.0	-	1,499,981	1,185,780	314,201	-	-	-	
	옥구 Okku	부 용	'92.10.21	'92.11.20~ '93. 5.30	64.3	64.3	-	1,080,448	859,163	221,285	-	-	-	
		복 우	'92.10.30	'92.11.27~ '93. 4.30	29.5	29.5	-	441,494	351,380	90,114	-	-	-	
		익 산	'92.10.16	'92.11. 2~ '93. 6.11	107.3	107.3	-	1,839,550	1,348,398	491,152	-	-	-	
	익산 Iksan	행 동	'92.10.16	'92.11. 2~ '93. 5.30	12.5	12.5	-	194,993	155,333	39,660	-	-	-	
		47				3,136.9	3,109.7	27.2	51,716,336	40,920,104	10,796,232	-	-	-
		담 양	금 산	'92.10.29	'92.11. 9~ '93. 5.30	57.0	54.8	2.2	1,059,000	835,000	224,000	-	-	-
곡성 Koksöng	원 동	'92.10.29	'92.11.17~ '93. 6.26	41.0	41.0	-	704,615	552,515	152,100	-	-	-		
	봉 정	'92.10.29	'92.11.15~ '93. 6.25	82.0	82.0	-	1,336,577	1,045,977	290,600	-	-	-		



# 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	-	-	-	9/4,051	-	39	-	-	-	14/4,721	-	81	단독사업
100×40	-	-	-	15/8,636	-	59	1/1,060	-	12	18/4,989	-	40	단독사업
100×40	-	-	-	30/14,748	-	95	3/3,808	-	38	24/5,551	-	63	단독사업
100×40	-	-	-	9/3,018	-	41	3/2,875	-	33	18/5,530	-	86	단독사업
100×40	-	-	-	9/4,924	-	65	2/2,098	-	26	9/1,815	-	25	단독사업
100×30	-	-	-	11/3,399	-	59	1/828	-	8	9/3,462	-	55	단독사업
100×30	-	-	-	2/924	-	17	-	-	-	7/760	-	35	단독사업
100×40	-	-	-	16/8,307	4,980	106	-	-	-	20/8,094	272	95	단독사업
100×40	-	-	-	12/3,362	-	42	-	-	-	13/4,008	-	53	단독사업
100×40	-	-	-	6/2,266	600	27	-	-	-	7/2,628	-	28	단독사업
100×40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/370	-	2	단독사업
100×30	-	-	-	36/13,359	13,359	36	-	-	-	53/11,649	11,649	53	단독사업
100×30	-	-	-	6/4,934	1,577	19	-	-	-	14/3,585	1,131	39	단독사업
100×40	-	-	-	5/3,144	-	21	-	-	-	4/2,010	-	15	단독사업
100×40	-	-	-	20/8,824	-	70	-	-	-	23/11,294	-	101	단독사업
100×40	-	-	-	2/942	-	15	-	-	-	7/1,269	-	13	단독사업
	-	-	-	825/444,658	125,777	3,173	18/26,105	366	132	808/287,141	37,868	3,673	
100×30	-	-	-	20/7,708	1,350	98	-	-	-	17/4,548	-	97	단독사업
100×30	-	-	-	11/4,376	197	89	-	-	-	10/2,858	88	59	단독사업
100×30	-	-	-	28/9,091	1,288	70	-	-	-	16/2,292	35	49	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
	구 레 Kurye 승 주 Sungju	대 산	'92.10.29	'92.11.21~ '93. 5.30	31.4	31.4	-	578,000	456,000	122,000	-	-	-
		오 산	'92.11.21	'93. 1.12~ '93. 5.30	39.1	39.1	-	766,113	643,713	122,400	-	-	-
		내 운	'92.11.21	'93. 1.12~ '93. 6. 5	22.8	22.8	-	359,235	302,235	57,000	-	-	-
	고 흥 Kohung	대 곡	'92. 3.14	'93. 1.18~ '93. 6.30	151.0	151.0	-	1,313,225	997,225	316,000	-	-	-
		가 야	'92. 3.14	'93. 1.19~ '93. 6.30	67.0	67.0	-	898,976	701,976	197,000	-	-	-
		관 덕	'92. 3.14	'93. 1.19~ '93. 6.30	87.0	87.0	-	1,489,124	1,166,524	322,600	-	-	-
	보 성 Posong	중 산	'92. 3.14	'93. 1.19~ '93. 6.30	54.0	54.0	-	880,286	689,486	190,800	-	-	-
		문 압	'92. 3.14	'93. 1.20~ '93. 6.30	28.0	28.0	-	482,940	378,140	104,800	-	-	-
		수 광	'92.10.29	'93. 1.11~ '93. 6.29	49.8	49.8	-	581,000	410,000	171,000	-	-	-
	화 순 Hwasun	옥 압	'92.10.29	'93. 1. 7~ '93. 6.29	84.0	84.0	-	1,413,000	1,111,000	302,000	-	-	-
		봉 산	'92.10.29	'93. 1.19~ '93. 6.29	97.6	97.6	-	1,538,000	1,208,600	329,400	-	-	-
		수 사	'92.10.29	'93. 1.19~ '93. 6.29	76.8	76.8	-	1,293,000	1,088,100	204,900	-	-	-
	장 흥 Changhung	연 둔	'92.10.29	'92.11.15~ '93. 5.31	26.0	26.0	-	357,000	285,600	71,400	-	-	-
		목 곡	'92.10.29	'92.11.15~ '93. 6.20	35.3	35.3	-	586,000	468,800	117,200	-	-	-
		화 립	'92.10.29	'92.11.15~ '93. 5.31	42.7	42.7	-	668,000	534,400	133,600	-	-	-
강 진 Kangjin	부 평	'92.10.22	'92.12. 5~ '93. 7.15	58.2	58.2	-	1,074,699	841,295	233,404	-	-	-	
	사 촌	'92.10.22	'92.12. 5~ '93. 7.15	93.4	93.4	-	1,696,958	1,321,958	375,000	-	-	-	
	축 내	'92.10.22	'92.12. 5~ '93. 7.15	39.0	39.0	-	753,842	591,042	162,800	-	-	-	
		대 리	'92.10.22	'92.12. 5~ '93. 7.15	16.7	16.7	-	301,643	236,243	65,400	-	-	-
		송 덕	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 6.30	57.0	57.0	-	987,000	776,600	210,400	-	-	-

# 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 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	-	-	-	10/2,758	-	-	-	-	-	12/3,761	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	26/7,194	131	95	-	-	-	21/3,494	40	77	단독사업
100×30	-	-	-	8/2,065	966	34	-	-	-	9/1,935	154	32	단독사업
100×30	-	-	-	19/8,826	9,365	39	-	-	-	3/2,858	1,812	42	단독사업
100×30	-	-	-	/5,570	3,300	19	-	-	-	19/5,766	3,678	25	단독사업
100×30	-	-	-	/8,875	1,686	94	-	-	-	/5,860	1,964	403	단독사업
100×30	-	-	-	/4,484	3,148	69	-	-	-	/4,568	1,371	84	단독사업
100×30	-	-	-	/3,932	658	50	-	-	-	/2,688	813	81	단독사업
100×30	-	-	-	18/6,877	1,206	83	-	-	-	20/6,339	6,048	143	단독사업
100×30	-	-	-	40/11,489	2,562	137	2/2,521	25	14	29/6,168	293	99	단독사업
100×30	-	-	-	30/10,361	2,900	247	1/589	93	33	22/6,516	5,369	200	단독사업
100×30	-	-	-	30/10,721	314	151	2/2,764	-	-	17/3,843	344	111	하천개수 병행
100×30	-	-	-	7/2,288	658	31	-	-	-	7/2,130	288	15	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,528	670	60	1/1,500	-	-	11/1,630	300	15	단독사업
100×30	-	-	-	11/5,166	1,140	47	-	-	-	14/5,300	671	21	단독사업
100×30	-	-	-	21/7,368	3,872	37	2/1,296	-	16	19/4,866	-	50	단독사업
100×40	-	-	-	24/10,266	4,770	52	-	-	-	22/7,861	-	66	단독사업
100×30	-	-	-	19/6,319	2,310	34	-	-	-	21/5,458	-	63	단독사업
100×30	-	-	-	9/2,794	1,307	30	-	-	-	8/1,952	-	25	단독사업
100×30	-	-	-	11/3,357	1,940	72	1/1,132	-	26	7/2,517	760	59	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		덕 천	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 6.30	91.0	91.0	-	1,510,000	1,188,000	322,000	-	-	-
		안 운	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 6.30	58.0	58.0	-	1,014,000	798,200	215,800	-	-	-
	해 남 Haenam	송 평	'92.10.16	'92.11.20~ '93. 6.30	40.0	40.0	-	617,000	486,000	131,000	-	-	-
		서 정	'92.10.16	'92.11.20~ '93. 6.30	127.0	127.0	-	2,494,000	1,645,800	848,200	-	-	-
		연 구	'92.10.16	'92.11.20~ '93. 6.30	32.0	32.0	-	467,000	365,100	101,900	-	-	-
	염 암 Yŏng-am	항 동	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 5.29	92.0	92.0	-	1,399,053	1,126,277	272,776	-	-	-
		월 약	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 5.29	79.0	79.0	-	1,201,362	967,129	234,233	-	-	-
	무 안 Muan	평 산	'92.10.23	'92.11.30~ '93. 5.30	50.1	50.1	-	927,152	741,722	185,430	-	-	-
		만 풍	'92.10.23	'92.11.30~ '93. 5.30	68.5	68.5	-	1,003,291	802,633	200,658	-	-	-
	나 주 Naju	황 용	'92.10.29	'92.11.30~ '93. 5.31	44.0	19.0	25.0	709,768	555,568	154,200	-	-	-
	함 평 Hamp'yŏng	월 호	'92.10.27	'92.11.16~ '93. 6.15	61.9	61.9	-	1,159,304	923,704	235,600	-	-	-
		만 흥	'92.10.27	'92.11.16~ '93. 6.15	115.3	115.3	-	2,391,427	1,957,927	433,500	-	-	-
		나산시범	'92.12. 3	'92.12. 4~ '93.12.30	125.2	125.2	-	2,093,411	1,671,700	421,711	-	-	-
	영 광 Yŏnggwang	의 룡	'92.10.29	'92.11.20~ '93. 6.30	114.8	114.8	-	2,019,691	1,607,471	412,220	-	-	-
		설 매	'92.10.29	'92.11.20~ '93. 6.30	50.7	50.7	-	939,820	778,820	161,000	-	-	-
		모 라	'92.10.29	'92.11.20~ '93. 6.30	41.6	41.6	-	928,000	742,400	185,600	-	-	-
	장 성 Changsŏng	화 산	'92.11.10	'93. 2.10~ '93. 6.25	111.0	111.0	-	2,010,220	1,664,620	345,600	-	-	-
	완 도 Wando	노 화	'92.10.30	'92.11.30~ '93. 5.30	66.0	66.0	-	813,000	635,700	177,300	-	-	-
		약 산	'92.10.30	'92.11.25~ '93. 5.31	27.0	27.0	-	249,000	199,200	49,800	-	-	-
	진 도 Chindo	석 현	'92.10.29	'92.11.11~ '93. 6.25	37.9	37.9	-	643,412	504,312	139,100	-	-	-



# 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	
m×m	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	
100×30	-	-	-	11/5,412	1,967	79	1/564	-	5	9/4,253	-	55	단독사업
100×30	-	-	-	13/7,417	1,950	89	-	-	-	16/5,519	-	103	단독사업
100×30	-	-	-	13/4,684	893	36	-	-	-	13/3,804	194	42	단독사업
100×30	-	-	-	31/10,115	3,497	261	2/1,890	-	-	23/6,396	200	213	단독사업
100×30	-	-	-	16/5,459	2,271	39	-	-	-	17/4,146	-	46	단독사업
100×30	-	-	-	27/10,462	7,761	31	-	-	-	23/8,424	-	46	단독사업
100×30	-	-	-	24/8,162	3,760	77	-	-	-	30/7,116	184	99	단독사업
100×30	-	-	-	20/7,785	1,894	61	-	-	-	24/7,529	926	99	단독사업
100×30	-	-	-	17/5,997	3,803	80	-	-	-	29/6,388	514	105	단독사업
100×30	-	-	-	5/2,065	1,500	20	-	-	-	15/1,058	2,750	33	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,282	3,907	33	1/950	98	5	23/6,678	776	47	단독사업
100×30	-	-	-	39/12,302	4,015	103	1/1,249	-	6	29/12,687	2,077	242	단독사업
100×40	-	-	-	44/20,798	20,009	39	3/7,250	-	22	49/14,429	200	171	단독사업
100×40	-	-	-	22/9,417	4,407	65	-	-	-	24/9,524	1,168	69	단독사업
100×30	-	-	-	11/5,040	2,399	27	-	-	-	21/6,025	1,465	57	단독사업
100×30	-	-	-	22/6,680	2,516	54	-	-	-	23/5,606	-	55	단독사업
100×30	-	-	-	14/121,043	4,296	145	1/4,400	150	5	12/44,337	3,135	134	하천개수 병행
100×40	-	-	-	19/7,053	2,434	42	-	-	-	25/6,072	-	34	단독사업
100×20	-	-	-	4/2,262	596	4	-	-	-	6/2,602	10	6	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,315	180	79	-	-	-	13/2,687	-	42	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
경 상 북 도 Kyongsangbuk-do	신 안 Shinan	가 치	'92.10.29	'92.11.12~ '93. 6.25	61.1	61.1	-	1,139,575	892,775	246,800	-	-	-
		도 창	'93. 1.12	'93. 1.18~ '93. 6.11	39.0	39.0	-	590,765	489,265	101,500	-	-	-
		수 다	'93. 1.12	'93. 1.14~ '93. 7.30	222.0	222.0	-	3,580,809	2,955,509	625,300	-	-	-
		당 고	'93. 1.12	'93. 1.18~ '93. 6.11	45.0	45.0	-	697,043	577,843	119,200	-	-	-
		32			1,441.8	1,441.8	-	24,153,380	19,190,327	4,963,053	-	-	-
	영 천 시 Yöngch'ön-shi	매 산	'92.11. 2	'92.12.17~ '93. 6.14	16.3	16.3	-	319,949	251,878	68,071	-	-	-
		의 성 Üisöng	남 산	'92.11. 2	'92.12.10~ '93. 6.15	24.0	24.0	-	404,220	321,314	82,906	-	-
	영 양 Yöng-yang	월 소	'92.11. 2	'92.12.10~ '93. 6.15	99.0	99.0	-	1,501,935	1,193,275	308,660	-	-	-
		마 우	'92.11. 2	'92.12. 7~ '93. 5.28	32.0	32.0	-	550,000	433,624	116,376	-	-	-
	영 일 Yöng-il	우 각	'92.11. 2	'93. 1. ~ '93.12.31	79.0	79.0	-	1,401,900	1,109,526	292,374	-	-	-
		죽 성	'92.11. 2	'93. 1. ~ '93.12.31	25.1	25.1	-	492,700	390,122	102,578	-	-	-
	영 천 Yöngch'ön	효 동	'92.11. 2	'92.12.18~ '93. 8.30	61.6	61.6	-	1,592,575	1,256,405	336,170	-	-	-
		금 호	'92.11. 2	'92.12.16~ '93. 8.13	66.6	66.6	-	1,182,595	943,485	239,110	-	-	-
	성 주 Söngju	자 산	'92.10.22	'92.12.10~ '93. 6. 1	48.0	48.0	-	752,032	599,572	152,460	-	-	-
		보 월	'92.10.22	'92.12.17~ '93. 6.24	41.0	41.0	-	625,462	499,606	125,856	-	-	-
	명 포	'92.10.22	'92.12.16~ '93. 6. 4	25.0	25.0	-	467,243	372,771	94,472	-	-	-	
		수 료	'92.10.22	'92.12.29~ '93. 4. 7	7.0	7.0	-	56,021	45,021	11,000	-	-	-
	성 원	'92.10.22	'92.12.28~ '93. 5. 8	5.0	5.0	-	39,771	31,971	7,800	-	-	-	
		동 산	'92.11. 2	'93. 1. 8~ '93. 7. 3	92.0	92.0	-	1,351,900	1,073,876	278,024	-	-	-
	도 개	'92.11. 2	'92. 1.14~ '93. 6.12	28.0	28.0	-	526,200	418,468	107,732	-	-	-	
울 곡		'92.11. 2	'92.12. ~ '93. 5.30	44.0	44.0	-	760,242	604,678	155,564	-	-	-	

# 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	-	-	-	25/8,158	2,452	51	-	-	-	24/5,937	-	65	단독사업
100×30	-	-	-	10/4,542	580	24	-	-	-	10/2,926	59	18	단독사업
100×30	-	-	-	26/16,360	2,057	58	-	-	-	25/13,210	143	54	단독사업
100×30	-	-	-	18/4,435	896	38	-	-	-	21/4,580	39	22	단독사업
	34/8,086	11,422	62	1,096/93,943	21,199	1,565	234/21,939	1,054	344	172/60,495	5,170	1,178	
100×20	-	300	1	1/199	655	1	5/2,022	729	1	-	574	2	단독사업
100×30	11/2,134	1,510	5	-	-	-	3/1,882	-	47	-	-	-	단독사업
100×30	23/5,952	6,288	25	-	-	-	21/5,155	-	179	-	-	-	단독사업
100×20	-	-	-	7/99	3,204	40	-	-	-	14/3,677	112	49	단독사업
100×30	-	-	-	24/9,726	5,823	215	-	-	-	19/7,771	1,122	208	단독사업
100×30	-	-	-	7/2,754	1,532	75	-	-	-	8/2,896	988	81	단독사업
100×20	-	-	-	22/8,456	-	133	8/3,712	-	-	-	-	77	단독사업
100×30	-	3,291	10	35/13,671	3,865	146	-	-	-	14/3,221	-	38	단독사업
100×30	-	-	-	6/3,193	1,407	122	1/667	40	6	3/439	46	3	단독사업
100×30	-	-	-	10/3,882	2,253	34	2/1,003	55	10	5/1,080	45	9	단독사업
100×30	-	-	-	7/1,874	910	33	-	-	-	5/1,245	510	29	단독사업
100×60	-	-	-	2/799	441	1	-	-	-	2/564	-	-	단독사업
100×20	-	-	-	1/308	65	13	-	-	-	2/360	75	15	단독사업
100×30	-	-	-	19/421	421	9	-	-	-	22/6,186	1,023	49	단독사업
100×30	-	-	-	5/1,865	34	22	-	-	-	6/1,294	45	24	단독사업
100×30	-	-	-	86/	-	-	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	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
경상남도 Kyongsangnam-do	문 경 Mun-gyöng	역 곡	'92.11. ~ '93. 5.30	'92.12. ~ '93. 5.30	49.0	49.0	-	822,000	653,754	168,246	-	-	-	
		울 립	'92.11. ~ '93. 5.30	'92.12. ~ '93. 5.30	184.0	184.0	-	3,273,265	2,602,523	670,742	-	-	-	
		이 천	'92.11. ~ '93. 5.30	'92.12. ~ '93. 5.30	27.0	27.0	-	390,552	310,162	80,390	-	-	-	
		능 암	'92.11. ~ '93. 5.30	'92.12. ~ '93. 5.30	19.0	19.0	-	268,000	213,006	54,994	-	-	-	
		지 산	'92.11. ~ '93. 5.30	'92.12. ~ '93. 5.30	24.0	24.0	-	441,000	350,748	90,252	-	-	-	
		성 유	'92.11. 2 ~ '93. 6.26	'93. 2.15~ '93. 6.26	27.0	27.0	-	504,617	402,587	102,030	-	-	-	
		명 전	'92.11. 2 ~ '93. 6.20	'93. 2.24~ '93. 6.20	24.0	24.0	-	440,993	351,827	89,166	-	-	-	
		솔 개	'92.11. 2 ~ '93. 6.30	'93. 2.20~ '93. 6.30	23.0	23.0	-	444,785	354,853	89,932	-	-	-	
		예 천 Yech'on	가 곡	'92.11. 2 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	117.0	117.0	-	1,699,652	1,349,792	349,860	-	-	-
			가 야	'92.11. 2 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	59.0	59.0	-	871,548	692,154	179,394	-	-	-
	성 덕 1		'92.11. 2 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	97.0	97.0	-	1,745,543	1,387,439	358,104	-	-	-	
	영 풍 Yöngp'ung	입 압	'92.11. 2 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	54.0	54.0	-	881,216	700,226	180,990	-	-	-	
		남 읍	'92.12. 4 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	15.0	15.0	-	102,000	81,600	20,400	-	-	-	
		직 동	'92.12. 4 ~ '93. 5.31	'92.12.10~ '93. 5.31	13.0	13.0	-	118,000	94,400	23,600	-	-	-	
		극 감	'92.10.27 ~ '93. 6. 7	'92.12. 4~ '93. 6. 7	9.2	9.2	-	74,420	59,120	15,300	-	-	-	
		집 앞 돌	'92.10.27 ~ '93. 6. 4	'92.12.28~ '93. 6. 4	7.0	7.0	-	51,044	40,544	10,500	-	-	-	
		109			1,550.0	1,550.0	-	24,600,600	19,128,233	5,472,367	-	-	-	
	진 양 Chinyang 의 령 Üiryöng	대 각	'92.11.12 ~ '93. 6.15	'92.12.19~ '93. 6.15	40.6	40.6	-	753,256	665,429	87,827	-	-	-	
		두 곡	'92.11. 6 ~ '93. 5.30	'92.12.19~ '93. 5.30	22.9	22.9	-	390,486	312,389	78,097	-	-	-	
명 주		'92.10. 9 ~ '93. 5.30	'92.11. 1~ '93. 5.30	4.1	4.1	-	39,000	31,200	7,800	-	-	-		
내 조		'92.10. 9 ~ '93. 5.30	'92.11. 1~ '93. 5.30	8.1	8.1	-	54,000	43,200	10,800	-	-	-		



# 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	-	-	-	224/	-	-	35/	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	368/	-	-	82/	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	39/	-	-	14/	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	30/	-	-	11/	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	66/	-	-	18/	-	-	-	-	-	단독사업
100×30	-	33	21	4/1,319	209	19	-	-	-	3/1,300	201	34	단독사업
100×30	-	-	-	4/2,082	205	24	-	-	-	8/1,839	354	59	단독사업
100×30	-	-	-	14/1,455	175	33	-	-	-	3/1,714	75	12	단독사업
100×30	-	-	-	44/13,994	-	254	1/2,386	-	27	5/7,846	-	152	단독사업
100×30	-	-	-	21/8,052	-	85	-	-	-	15/5,321	-	79	단독사업
100×30	-	-	-	26/10,033	-	191	1/2,748	-	27	18/5,478	-	126	단독사업
100×30	-	-	-	13/6,419	-	64	1/764	-	1	12/6,262	-	95	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,711	-	16	-	-	-	3/1,205	-	14	단독사업
100×30	-	-	-	5/1,631	-	35	-	-	-	5/797	-	23	단독사업
60×30	-	-	-	-	-	-	2/820	120	24	-	-	-	단독사업
60×30	-	-	-	-	-	-	2/780	110	22	-	-	-	단독사업
	1/1,252	-	-	521/145,536	97,258	1,594	2/1,803	1,553	12	445/105,105	34,076	1,704	
100×30	-	-	-	9/2,433	2,780	5	-	-	-	10/2,253	2,449	8	단독사업
100×30	-	-	-	4/	2,252	11	-	-	-	11/	3,119	25	단독사업
100×30	-	-	-	1/	1,032	2	-	-	-	3/	142	5	단독사업
100×30	-	-	-	2/	872	3	-	-	-	1/	150	6	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	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others
남 해 하 동 Hadong	남 해 하 동 Hadong	봉 계	'92.12.14	'92.12.15~ '93. 5.31	5.3	5.3	-	31,740	25,392	6,348	-	-	-
		양 월	'92.12.14	'92.12.25~ '93. 5.31	8.8	8.8	-	53,040	42,432	10,608	-	-	-
		삼 정	'92.12.14	'92.12.25~ '93. 5.31	4.3	4.3	-	56,940	45,552	11,388	-	-	-
		내 구	'92.12.14	'92.12.25~ '93. 5.31	5.3	5.3	-	32,100	25,680	6,420	-	-	-
		광 개	'92.12.14	'92.12.25~ '93. 5.31	6.0	6.0	-	28,620	22,896	5,724	-	-	-
		조 교	'92.12.14	'92.12.25~ '93. 5.31	4.4	4.4	-	26,520	21,216	5,304	-	-	-
		문 향	'92.11.12	'92.12.15~ '93. 6.18	56.3	56.3	-	1,124,898	891,510	233,388	-	-	-
		중 평	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	56.4	56.4	-	1,030,407	812,693	217,714	-	-	-
		종 화	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	56.2	56.2	-	1,063,592	848,026	215,566	-	-	-
		상 성	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	3.4	3.4	-	20,640	16,512	4,128	-	-	-
		성 평	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	3.8	3.8	-	22,560	18,048	4,512	-	-	-
		아 정	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	2.0	2.0	-	12,120	9,696	2,424	-	-	-
		갈 성 1	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	6.7	6.7	-	40,200	32,160	8,040	-	-	-
		갈 성 2	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	4.3	4.3	-	25,740	20,592	5,148	-	-	-
		전 대	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	8.1	8.1	-	48,360	38,688	9,672	-	-	-
		기역정들	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	5.6	5.6	-	33,660	26,928	6,732	-	-	-
		선 소	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	4.6	4.6	-	27,360	21,888	5,472	-	-	-
		홍 평	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	2.0	2.0	-	12,240	9,792	2,448	-	-	-
		고 하	'93. 2.	'93. 2. 9~ '93. 6.23	4.7	4.7	-	28,320	22,656	5,664	-	-	-
		산 청 Sanch'ong	산 청 Sanch'ong	산 태 들	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 5.30	35.6	35.6	-	859,487	677,386	182,101	-
모 레	'93. 2.13			'92.12.15~ '93. 6.20	55.0	55.0	-	1,043,810	825,363	218,447	-	-	-



# 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
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/1,440	-	5	간 이
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/160	-	3	간 이
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/428	-	13	간 이
100×30	-	-	-	1/324	-	2	-	-	-	3/1,011	-	29	간 이
100×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/380	-	12	간 이
100×30	-	-	-	19/6,363	1,481	154	-	-	-	15/4,332	380	121	단독사업
100×30	-	-	-	16/6,114	6,114	35	-	-	-	8/3,999	3,999	76	하천개수
100×30	-	-	-	34/8,749	8,749	66	-	-	-	15/4,517	4,517	44	병행
80×20	-	-	-	-	431	-	-	-	-	-	-	-	간 이
80×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-	간 이
80×20	-	-	-	-	950	-	-	-	-	-	-	-	간 이
80×20	-	-	-	-	807	-	-	-	-	-	-	-	간 이
80×20	-	-	-	-	729	-	-	-	-	-	67	-	간 이
80×20	-	-	-	-	214	-	-	-	-	-	158	-	간 이
80×20	-	-	-	-	892	-	-	-	-	-	-	-	간 이
80×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	335	-	간 이
80×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	218	-	간 이
80×20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264	-	간 이
100×30	-	-	-	14/5,153	3,990	133	-	-	-	12/3,909	416	94	단독사업
100×30	-	-	-	24/7,440	5,307	191	-	-	-	13/2,973	630	39	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	전 Upland	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	장기채 Long-term Loan	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others
		백운	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 5.30	20.9	20.9	-	489,810	384,668	105,142	-	-	-
		평촌	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 5.30	17.5	17.5	-	393,716	330,139	63,577	-	-	-
		양곡	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	4.8	4.8	-	27,748	21,802	5,946	-	-	-
		우사	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	3.4	3.4	-	20,503	16,109	4,394	-	-	-
		밑은들	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	3.1	3.1	-	19,589	15,391	4,198	-	-	-
		서재들	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	4.1	4.1	-	27,372	21,507	5,865	-	-	-
		성문들	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	3.5	3.5	-	16,389	12,663	3,726	-	-	-
		구사	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	5.3	5.3	-	31,827	25,007	6,820	-	-	-
		법평	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	7.0	7.0	-	46,318	36,393	9,925	-	-	-
		관동	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	10.1	10.1	-	58,930	46,303	12,627	-	-	-
		간이 1	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	3.6	3.6	-	34,349	26,989	7,360	-	-	-
		간이 2	'92.12.13	'92.12.15~ '93. 4.30	6.4	6.4	-	29,410	23,109	6,301	-	-	-
	함양 Hamyang	죽곡	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	20.6	20.6	-	623,809	499,047	124,762	-	-	-
		중동	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	51.8	51.8	-	1,190,956	952,765	238,191	-	-	-
		하교 1	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	5.1	5.1	-	33,600	26,880	6,720	-	-	-
		하교 2	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	6.1	6.1	-	38,400	30,720	7,680	-	-	-
		마산	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	6.8	6.8	-	44,400	35,520	8,880	-	-	-
		분통골	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	2.9	2.9	-	21,600	17,280	4,320	-	-	-
		은행	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	6.4	6.4	-	42,000	33,600	8,400	-	-	-
		송계	'92.12.	'92.12.20~ '93. 5.31	3.8	3.8	-	24,000	19,200	4,800	-	-	-
	거창 Köch'ang	고대	'93.1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	5.3	5.3	-	30,678	24,037	6,641	-	-	-

# 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	-	-	-	12/3,488	1,622	92	-	-	-	7/1,086	121	30	단독사업
100×30	-	-	-	16/4,409	2,682	87	-	-	-	5/636	203	25	단독사업
80×30	-	-	-	1/91	6	1	-	-	-	1/68	14	2	간이 경지정리
70×30	-	-	-	2/485	73	3	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
70×30	-	-	-	2/507	147	4	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
80×30	-	-	-	2/523	21	3	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
80×30	-	-	-	3/460	116	5	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
80×30	-	-	-	1/148	61	3	-	-	-	3/435	82	6	간이 경지정리
80×30	-	-	-	2/404	71	5	-	-	-	4/681	171	18	간이 경지정리
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/1,467	365	9	간이 경지정리
80×30	-	-	-	3/734	159	6	-	-	-	1/38	15	3	간이 경지정리
80×30	-	-	-	1/80	12	1	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
100×30	-	-	-	17/4,345	4,345	64	-	-	-	5/1,372	1,372	24	단독사업
100×30	-	-	-	25/6,406	6,406	78	1/1,553	1,553	12	17/2,547	2,547	61	단독사업
80×20	-	-	-	6/520	520	-	-	-	-	4/480	-	-	간이 경지정리
75×20	-	-	-	4/360	360	2	-	-	-	3/420	420	3	간이 경지정리
80×20	-	-	-	5/450	450	-	-	-	-	5/530	530	-	간이 경지정리
80×20	-	-	-	7/585	585	3	-	-	-	4/512	512	-	간이 경지정리
80×20	-	-	-	6/635	635	-	-	-	-	3/426	426	-	간이 경지정리
80×20	-	-	-	5/715	715	2	-	-	-	4/455	455	1	간이 경지정리
80×20	-	-	-	1/116	6	3	-	-	-	1/230	30	14	간이 경지정리

## 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	농민부담	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
		엄 대	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.1	3.1	-	17,761	13,916	3,845	-	-	-
		동 산	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	4.1	4.1	-	26,372	20,663	5,709	-	-	-
		풍 계	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.5	3.5	-	15,608	12,229	3,379	-	-	-
		서 편	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	8.5	8.5	-	50,054	39,218	10,836	-	-	-
		큰 골	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.1	3.1	-	30,140	23,615	6,525	-	-	-
		조 상	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	5.7	5.7	-	29,602	23,194	6,408	-	-	-
		임 불	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.2	3.2	-	15,608	12,229	3,379	-	-	-
		보 관	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	5.8	5.8	-	30,140	23,615	6,525	-	-	-
		저 전	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.0	3.0	-	16,146	12,651	3,495	-	-	-
		거 기	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	5.5	5.5	-	32,293	25,302	6,991	-	-	-
		성 기	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	7.6	7.6	-	32,293	25,302	6,991	-	-	-
		유 령	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	6.5	6.5	-	37,675	29,519	8,156	-	-	-
		왕 압	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	4.8	4.8	-	21,528	16,868	4,660	-	-	-
		건 너 들	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.5	3.5	-	19,375	15,181	4,194	-	-	-
		탑 불	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	2.5	2.5	-	13,456	10,543	2,913	-	-	-
		못 앞	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	7.2	7.2	-	40,366	31,628	8,738	-	-	-
		밤나무들	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.1	3.1	-	16,146	12,651	3,495	-	-	-
		개 삼	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	3.2	3.2	-	17,223	13,494	3,729	-	-	-
		상 농 산	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	1.4	1.4	-	8,431	6,747	1,684	-	-	-
		감 약	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	5.7	5.7	-	29,602	23,194	6,408	-	-	-
		청 연	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4.30	2.1	2.1	-	10,764	8,434	2,330	-	-	-



# 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	
80×20	-	-	-	1/68	1	1	-	-	-	2/130	15	11	간 이 경지정리
80×15	-	-	-	1/90	2	1	-	-	-	2/180	15	10	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/77	4	2	-	-	-	1/140	25	16	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/65	5	2	-	-	-	1/100	20	10	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/70	5	2	-	-	-	1/130	16	8	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/125	8	5	-	-	-	1/240	41	21	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/70	4	2	-	-	-	1/100	25	14	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/130	12	6	-	-	-	1/140	32	19	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/60	4	2	-	-	-	1/120	32	16	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/120	5	2	-	-	-	1/220	10	4	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/170	8	3	-	-	-	1/310	10	5	간 이 경지정리
80×15	-	-	-	1/270	5	2	-	-	-	2/143	5	2	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/110	6	2	-	-	-	1/180	18	9	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/77	3	1	-	-	-	1/144	22	11	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/60	3	1	-	-	-	1/100	14	7	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	1/160	5	2	-	-	-	2/295	38	19	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/68	5	2	-	-	-	1/127	32	16	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/75	5	2	-	-	-	1/120	35	18	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/40	3	1	-	-	-	1/60	15	7	간 이 경지정리
80×15	-	-	-	2/125	20	4	-	-	-	3/240	25	16	간 이 경지정리
60×20	-	-	-	2/70	2	1	-	-	-	1/150	10	7	간 이 경지정리

## 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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
		내 동	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	5.6	5.6	-	29,602	23,194	6,408	-	-	-
		대 학 동	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	7.3	7.3	-	38,751	30,362	8,389	-	-	-
		대 발 들	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	3.6	3.6	-	18,838	14,760	4,078	-	-	-
		옥 산	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	3.6	3.6	-	16,146	12,651	3,495	-	-	-
		해 평	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	2.1	2.1	-	10,226	8,012	2,214	-	-	-
		정 봉	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	2.5	2.5	-	13,456	10,543	2,913	-	-	-
		추 동	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93. 4. 30	2.9	2.9	-	19,375	15,181	4,194	-	-	-
	합 천 Hapch'on	합 지	'92.10.31	'92.12. 8~ '93. 6.30	41.0	41.0	-	821,362	654,795	166,567	-	-	-
		덕 봉	'92.11.12	'92.12. 8~ '93. 6.30	64.0	64.0	-	1,089,787	862,342	227,445	-	-	-
		상 현	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	6.8	6.8	-	38,645	30,916	7,729	-	-	-
		행 정	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	4.3	4.3	-	25,122	20,097	5,025	-	-	-
		울 진 1	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	9.7	9.7	-	54,075	43,261	10,814	-	-	-
		낙 민 1	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	3.2	3.2	-	18,836	15,069	3,767	-	-	-
		낙 민 3	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	7.5	7.5	-	44,809	35,847	8,962	-	-	-
		불 노 곡	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	3.4	3.4	-	21,026	16,821	4,205	-	-	-
		한 실	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	3.7	3.7	-	22,093	17,674	4,419	-	-	-
		내 초	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	5.8	5.8	-	34,932	27,946	6,986	-	-	-
		배 재	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	9.2	9.2	-	55,607	44,486	11,121	-	-	-
		대 지 1	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	5.1	5.1	-	34,252	27,402	6,850	-	-	-
		공 암	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	8.5	8.5	-	54,701	43,761	10,940	-	-	-
		택 계	'92.12.11	'93. 1.12~ '93. 6.30	7.8	7.8	-	46,100	36,680	9,420	-	-	-

# 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	
60×20	-	-	-	2/130	8	4	-	-	-	1/210	14	9	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	1/160	10	5	-	-	-	1/220	20	13	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	2/100	2	1	-	-	-	1/200	24	16	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/140	8	4	-	-	-	2/260	30	21	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/160	15	6	-	-	-	1/270	26	17	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	2/120	15	3	-	-	-	1/100	9	5	간 이 경지정리
80×20	-	-	-	3/210	17	5	-	-	-	1/100	5	3	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	8/9,947	7,746	50	-	-	-	8/2,500	625	30	간 이 경지정리
100×30	-	-	-	15/3,250	-	-	-	-	-	11/970	4,600	40	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	3/320	-	-	-	-	-	2/150	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/120	-	-	간 이 경지정리
70×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/450	-	-	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	5/420	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
70×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3/200	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/150	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/1,200	-	-	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/1,100	-	-	간 이 경지정리
70×30	-	-	-	3/250	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
70×30	-	-	-	4/150	-	-	-	-	-	-	-	-	간 이 경지정리
60×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5/650	-	-	간 이 경지정리
80×30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4/380	-	-	간 이 경지정리





# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

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

배수구분 Drainage Source	유역면적 Catchment Area	홍수량 Flood Drainage	배수량 Amount of Drainage	자연배수 Drainage Canal				Province Shi and Gun
				배수로 Main		지선 Second		
				간선 Main	지선 Second	토공 Earthworks	공작물 Structures	
				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	
	6,359.0	25.7	79.3	5/15,116	25	1/230	-	Total
	3,880.0	-	-	2/10,570	10	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
자연배수	3,880.0	-	-	2/10,570	10	-	-	Söch'ön
	-	-	52.3	-	-	-	-	Chöllanam-do
기계배수	-	-	14.0	-	-	-	-	Naju
기계배수	-	-	16.4	-	-	-	-	Yöng-am
기계배수	-	-	1.5	-	-	-	-	
기계배수	-	-	10.9	-	-	-	-	
기계배수	-	-	9.5	-	-	-	-	
	30.0	-	0.6	1/76	3	1/230	-	Kyöngsangnam-do
자연배수	30.0	-	-	1/76	3	-	-	Chin-ju
기계배수	-	-	0.6	-	-	1/230	-	Kimhae
	2,449.0	25.7	26.4	2/4,470	12	-	-	Cheju-do
자연배수	99.0	-	-	1/790	-	-	-	Pukjeju
자연배수	2,350.0	25.7	26.4	1/3,680	12	-	-	Namjeju

배수 Pumping Drainage								사업구분 Project Source	Province Shi and Gun
원동기 Engine		펌프 Pump		배수로 Drainage Canal					
대수 No.	종류 Type	구경 Dia.	대수 No.	간선 Main		지선 Second			
				토공 Earthworks	공작물 Structures	토공 Earthworks	공작물 Structures		
		mm		조/m	개소	조/m	개소		
14	-	15,900	22	-	-	1/230	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do	
-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업 Söch'ön	
12	-	15,300	20	-	-	-	-	Chöllanam-do	
1	-	6,300	6	-	-	-	-	농업용수 병행 Naju	
1	-	5,600	4	-	-	-	-	Yöng-am	
2	-	1,200	2	-	-	-	-		
4	-	1,100	4	-	-	-	-		
4	-	1,100	4	-	-	-	-		
2	-	600	2	-	-	1/230	-	Kyöngsangnam-do	
-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업 Chin-ju	
2	-	600	2	-	-	1/230	-	단독사업 Kimhae	
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju-do	
-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업 Pukjeju	
-	-	-	-	-	-	-	-	단독사업 Namjeju	

## 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	지구명 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	공공용지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan
총 계 Total		164			223.7	223.7	-	2,385,891	-	-
경 기 도 Kyōnggi-do		2			1.6	1.6	-	44,530	-	-
	송 탄 Songt'an	가 재	'93. 8.19	'93. 8.28~ '93.11.30	1.5	1.5	-	12,430	-	-
	고 양 Koyang	풍 산	'92.12.23	'93. 1. 7~ '93. 4.30	0.1	0.1	-	32,100	-	-
강 원 도 Kang-won-do		1			0.3	0.3	-	8,471	-	-
	평 창 P'yōngch'ang	송 정	'92.11. 4	'93. 3.29~ '93. 4.30	0.3	0.3	-	8,471	-	-
충 청 남 도 Ch'ungch'ōngnam-do		13			19.3	19.3	-	450,196	-	-
	금 산 Kūmsan	석 막	'93. 6.26	'92. 8. 1~ '93. 6.23	0.7	0.7	-	31,250	-	-
		화 립	'93. 7. 1	'93. 5. 1~ '93. 6.29	0.1	0.1	-	1,000	-	-
	보 령 Poryōng	송 학	'93. 3.17	'93. 3.23~ '93. 5.22	0.3	0.3	-	2,500	-	-
		사 호	'93. 5.26	'93. 5.30~ '93. 9.29	0.6	0.6	-	4,500	-	-
		사 호	'93. 8.10	'93. 8.10~ '93.11.20	0.2	0.2	-	14,000	-	-
	예 산 Yesan	원 천	'93. 1.18	'93. 1.18~ '93. 7.30	0.2	0.2	-	2,518	-	-
		오 촌	'93.11.10	'93.11.10~ '93.12.31	0.4	0.4	-	5,022	-	-
		송 석	'93.11.25	'93.11.25~ '93.12.31	0.4	0.4	-	3,775	-	-
	서 산 Sōsan	부 석	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93.12.31	14.8	14.8	-	372,101	-	-
	당 진 Tangjin	삼 화	'92. 1.12	'92.11.16~ '93. 1. 1	0.1	0.1	-	630	-	-
		삼 봉	'92. 5.11	'92. 9. ~ '93. 4. 9	0.7	0.7	-	1,700	-	-

# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

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

Project Cost			급지별개간면적 Area of Grade					배수로 Drainage Canal				사업구분 Project Source
지방비 Local Government Subsidy	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others	계 Total	1급지 (0-5%)	2급지 (6-15%)	3급지 (16-25%)	4급지 (26-35%)	계 Total	배수구 Drain Outlet	송수구 Catch Drain	기타 Others	
-	-	2,385,891	223.7	81.6	89.3	52.6	0.2	411/111,309	216/63,947	110/29,759	86/17,603	
-	-	44,530	1.6	-	-	1.6	-	5/530	-	-	5/530	
-	-	12,430	1.5	-	-	1.5	-	5/530	-	-	5/530	민간인 자력개간
-	-	32,100	0.1	-	-	0.1	-	-	-	-	-	민간인 자력개간
-	-	8,471	0.3	-	0.3	-	-	1/92	1/92	-	-	
-	-	8,471	0.3	-	0.3	-	-	1/92	1/92	-	-	민간인 자력개간
-	-	450,196	19.3	12.4	5.7	1.2	-	11/1,738	10/1,545	2/193	-	
-	-	31,250	0.7	-	-	0.7	-	-	-	-	-	민간인 자력개간
-	-	1,000	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간
-	-	2,500	0.3	-	-	0.3	-	1/115	1/115	-	-	민간인 자력개간
-	-	4,500	0.6	-	0.6	-	-	1/160	1/160	-	-	민간인 자력개간
-	-	14,000	0.2	-	-	0.2	-	1/90	1/90	-	-	민간인 자력개간
-	-	2,518	0.2	-	0.2	-	-	1/151	1/151	-	-	민간인 자력개간
-	-	5,022	0.4	-	0.4	-	-	1/176	1/176	-	-	민간인 자력개간
-	-	3,775	0.4	-	0.4	-	-	1/115	1/115	-	-	민간인 자력개간
-	-	372,101	14.8	12.4	2.4	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간
-	-	630	0.1	-	0.1	-	-	1/50	1/50	-	-	민간인 자력개간
-	-	1,700	0.7	-	0.7	-	-	2/360	1/225	1/135	-	민간인 자력개간

## 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	공 사 기 간 Construction Period	개발면적 Development Area			사 업 비			
					계 Total	개 간 Slopeland Reclamation	공공용지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan	
전라북도 Chöllabuk-do	장 수 Changsu 정 읍 Chöng-üp 부 안 Puan	송 석	'88. 5.25	'88. 7.20~ '93. 4.	0.1	0.1	-	200	-	-	
		당 산	'91. 6.28	'92. 1.29~ '93. 5.	0.7	0.7	-	11,000	-	-	
		4			8.6	8.6	-	50,118	-	-	
		춘 송	'93. 2. 6	'93. 2. 6~ '93. 7.30	4.2	4.2	-	16,000	-	-	
	전라남도 Chöllanam-do	곡 성 Koksöng 승 주 Süngju 보 성 Posöng	하 학	'92.12.10	'93. 3.18~ '93.10.30	2.5	2.5	-	22,718	-	-
			신 리	'93. 2.20	'93. 3. 5~ '93. 5.10	1.3	1.3	-	7,800	-	-
		화 순 Hwasun 장 흥 Changhüng 강 진 Kangjin	감 교	'93. 3.31	'93. 5.11~ '93. 8.11	0.6	0.6	-	3,600	-	-
			109			171.1	171.1	-	1,741,843	-	-
			노 동	'92.12. 3	'92.12. 3~ '93. 6. 2	0.2	0.2	-	2,600	-	-
			대 흥	'93. 4.15	'93. 4.17~ '93.11.15	0.7	0.7	-	3,300	-	-
화 순 Hwasun 장 흥 Changhüng 강 진 Kangjin	회 천	'93. 1. 6	'93. 1.29~ '93. 3.20	1.0	1.0	-	7,700	-	-		
		응 치	'93. 2.19	'93. 2.22~ '93. 3.29	0.1	0.1	-	2,400	-	-	
	와 천	'93. 4. 1	'93. 4.12~ '93. 7.14	0.5	0.5	-	6,500	-	-		
		문 덕	'93. 4.16	'93. 4.22~ '93. 6.16	0.1	0.1	-	2,600	-	-	
와 천	'93. 6.24	'93. 6.25~ '93. 7.25	0.2	0.2	-	2,000	-	-			
	와 천	'93. 6. 5	'93. 6. 5~ '93.10. 5	2.7	2.7	-	4,717	-	-		
와 천	방 촌	'93. 6. 5	'93. 7. 1~ '93. 8.20	0.2	0.2	-	6,500	-	-		
	강 진	'92. 2. 3	'92. 9.21~ '93.12.23	21.2	21.2	-	41,000	-	-		



# 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	농민부담 Farmer's Burden	기타 Others	계 Total	1급지 (0-5%)	2급지 (6-15%)	3급지 (16-25%)	4급지 (26-35%)	계 Total	배수구 Drain Outlet	송수구 Catch Drain		기타 Others			
												조/m	조/m	조/m	조/m
-	-	200	0.1	-	0.1	-	-	1/50	1/50	-	-	민간인 자력개간			
-	-	11,000	0.7	-	0.7	-	-	1/471	1/413	1/58	-	민간인 자력개간			
-	-	50,118	8.6	1.9	4.2	2.5	-	-	-	-	-				
-	-	16,000	4.2	-	4.2	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	22,718	2.5	-	-	2.5	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	7,800	1.3	1.3	-	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	3,600	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	1,741,843	171.1	51.5	74.5	45.1	-	387/107,744	200/61,210	108/29,566	79/16,968				
-	-	2,600	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	3,300	0.7	-	0.7	-	-	1/238	1/238	-	-	민간인 자력개간			
-	-	7,700	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	2,400	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	6,500	0.5	-	0.5	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	2,600	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	2,000	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	4,717	2.7	-	2.7	-	-	2/1,343	1/165	1/1,178	-	민간인 자력개간			
-	-	6,500	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-	-	민간인 자력개간			
-	-	41,000	21.2	8.5	9.6	3.1	-	38/7,500	38/7,500	-	-	민간인 자력개간			

## 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	공 사 기 간 Construction Period	개발면적 Development Area			사 업 비		
					계 Total	개 간 Slopeland Reclamation	공공용지 Public Area	계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장 기 채 Long-term Loan
경상남도 Kyöngsangnam	해 남 Haenam	가좌외 75	'93. 1. 8	'93. 1. 8~ '93.12.30	111.0	111.0	-	1,332,000	-	-
	나 주 Naju	오봉외 16	'93. 1.16	'93. 1. ~ '93.12.	17.5	17.5	-	128,535	-	-
	함 평 Hamp'yöng	강 운	'93. 4.19	'93. 4.19~ '93. 9. 8	0.6	0.6	-	4,293	-	-
		궁 산	'93. 2.11	'93. 2.11~ '93. 6.11	0.3	0.3	-	2,500	-	-
		삼 축	'93. 2.16	'93. 2.16~ '93. 6. 4	0.3	0.3	-	1,930	-	-
	장 성 Changsöng	삼 서	'92.11.10	'93. 3.10~ '93. 6.30	2.5	2.5	-	23,000	-	-
		동 화	'93. 1.20	'93. 3.15~ '93. 7.30	1.5	1.5	-	15,000	-	-
	진 도 Chindo	진 도	'93. 2. 1	'93. 2. 1~ '93.12.30	10.5	10.5	-	155,268	-	-
		3			2.1	2.1	-	11,473	-	-
	거 창 Köch'ang	고 제	'93. 4.21	'93. 4.22~ '93. 9.30	1.6	1.6	-	1,078	-	-
		부 촌	'93. 4.21	'93. 4.22~ '93. 8.26	0.3	0.3	-	9,900	-	-
		가 조	'93. 7. 7	'93. 7. 8~ '93.12.17	0.2	0.2	-	495	-	-
	제주도 Cheju-do	32			20.7	20.7	-	79,260	-	-
	서귀포 Sögwip'o	하 원	'93. 3. 1	'93. 1. ~ '93.12.30	0.3	0.3	-	2,000	-	-
		상 효	'93. 3. 1	'93. 1. ~ '93.12.30	0.9	0.9	-	3,000	-	-
	북제주 Pukjeju	소길외 24	'93. 2.15	'93. 2.15~ '93.12.15	6.2	6.2	-	20,756	-	-
	남제주 Namjeju	대정읍외4	'93. 1. 1	'93. 1. 1~ '93.12.31	13.3	13.3	-	53,504	-	-



## 25. 농 지 기 반 조 성

### Completion Status of Farmland

단위 : 면 적...헥타  
금 액...천원

#### (4) 간척 Tidal Land Reclamation

시 도	시 군	지 구 명 Name of Project Unit	인 가 년 월 일 Date of Establishment Authorized		준 공 년 월 일 Completed of Establishment Authorized		유역면적 Catchment Area	매립면적 Reclamation Area
			외 괵 Sea Dike	내 부 Arade	외 괵 Sea Dike	내 부 Arade		
			총 계		2			
전라남도		2				437.0	59.8	
	여 천	개 도	'91. 3. 5	'91. 3. 5	'93. 7.15	'93. 7.15	297.0	25.3
	완 도	월 송	'90.11. 3	'90.11. 3	'93. 2.11	'93. 2.11	140.0	34.5

시 도	시 군	방 조 제 Sea Dike				방 수 제 River Dike	양 수 장 Pumping Station	배 수 장 Drainage Station	담 수 지 Water Reservoir
		길 이 Length	배수갑문 Seadike Sluice						
			규 격 Size	련 No. of	형 식 Type				
총 계		조/m 2/1,021		6		조/m 1/1,011	1	-	2/11.2
전라남도		2/1,021		6		1/1,011	1	-	2/11.2
	여 천	1/441	2.5×2.5	4	F.R.P	1/345	1	-	1/5.4
	완 도	1/580	2×2	2	F.R.P	1/666	-	-	1/5.8



# 사업준공현황 Improvement and Expansion Projects

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

준공면적 Completed Area			개답면적 Conversion to Paddy Field	사업비 Project Cost				수원공구분 Irrigation Source	방		Province Shi and Gun
간척지 Tidal-Land	배후지 Hinter-Land	계 Total		계 Total	국고보조금 Government Subsidy	지방비 Local Government Subsidy	기 타 Others		방조제 명 칭 Name	형 식 Type	
59.9	-	59.9	35.6	4,518,662	-	-	4,518,662	2		Total	
59.9	-	59.9	35.6	4,518,662	-	-	4,518,662	2		Chöllanam-do	
25.4	-	25.4	13.7	1,428,784	-	-	1,428,784	담수호	개 도 토석혼성제	Yöch'ön	
34.5	-	34.5	21.9	3,089,878	-	-	3,089,878	담수호	월 송 토석혼성제	Wando	

용 수 로 Irrigation Canal									배 수 로 Drainage Canal				Province Shi and Gun	
간 선 Main			지 선 Second			지 거 Field Feeder			간 선 Second		지 선 Second			
토공 Earth-Works	공작물 Structures		토공 Earth-Works	공작물 Structures		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					연장 Length	개소 Place
조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	개소	조/m	m	조/m	m	Total	
4/2,120	3,008	10	-	-	-	8/2,700	2,752	85	1/417	2	10/2,966	100		
4/2,120	3,008	10	-	-	-	8/2,700	2,752	85	1/417	2	10/2,966	100		Chöllanam-do
-	810	10	-	-	-	3/870	870	2	1/417	2	3/1,016	-		Yöch'ön
4/2,120	2,198	-	-	-	-	5/1,830	1,882	83	-	-	7/1,950	100		Wando

# 25. 농 지 기 반 조 성

## Completion Status of Farmland

다. 농조별 by FLIA

(1) 경지정리 Land Consolidation

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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
총 계 Total		98			7,233.3	7,210.4	22.9	141,979,957	112,584,725	29,395,232	-	-	-
경 기도 Kyōnggi-do		5			180.0	180.0	-	3,604,350	2,866,889	737,461	-	-	-
	양 평 Yangpyōng	송 학	'92.11. 5	'92.12. 8~ '93. 5.29	11.6	11.6	-	237,371	188,853	48,518	-	-	-
	기 호 Kiho	미 장	'92.10.24	'92.11.27~ '93. 5.29	19.5	19.5	-	379,954	303,964	75,990	-	-	-
		보 동	'92.10.24	'92.11.27~ '93. 5.29	42.7	42.7	-	1,145,241	916,193	229,048	-	-	-
	강 화 Kanghwa	석 모	'92.11. 5	'92.11.24~ '93. 5.19	56.6	56.6	-	1,013,598	803,189	210,409	-	-	-
	평 택 P'yōngt'aek	화 수	'92.11. 5	'92.12. 5~ '93. 5.31	49.6	49.6	-	828,186	654,690	173,496	-	-	-
강 원 도 Kang-won-do		4			303.2	299.5	3.7	6,044,214	4,710,143	1,334,071	-	-	-
	홍 천 Hongch'ōn	좌 운	'92.10.29	'92.11.11~ '93. 5.29	77.5	73.8	3.7	1,965,455	1,502,638	462,817	-	-	-
	원 주 Wonju	등 안	'92.11. 4	'92.11.18~ '93. 5.30	55.2	55.2	-	1,053,330	842,664	210,666	-	-	-
	중 앙 Chung-ang	정 연	'92.10.29	'92.11.11~ '93. 5.25	113.5	113.5	-	2,003,987	1,603,452	400,535	-	-	-
	영 북 Yōng-buk	아 진	'92.10.29	'92.11.13~ '93. 5.20	57.0	57.0	-	1,021,442	761,389	260,053	-	-	-
충 청 북 도 Ch'ungch'ōngbuk-do		11			428.3	428.3	-	8,052,349	6,440,149	1,612,200	-	-	-
	보 은 Pou'n	용 압	'92.10.27	'92.10.27~ '93. 5.15	21.6	21.6	-	611,100	488,880	122,220	-	-	-
	옥 천 Okch'ōn	금 압	'92.10.27	'92.11.13~ '93. 5.10	25.7	25.7	-	471,000	376,800	94,200	-	-	-
	영 동 Yōngdong	심 천	'92.10.27	'92.11.13~ '93. 5.10	14.8	14.8	-	263,000	210,400	52,600	-	-	-
	진 천 Chinch'ōn	월 성 1	'92.10.27	'92.11.12~ '93. 5.31	51.0	51.0	-	893,800	715,040	178,760	-	-	-
		월 성 2	'92.10.27	'92.11.12~ '93. 5.31	49.3	49.3	-	805,000	644,000	161,000	-	-	-

# 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 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	
	4/3,701	8,525	23	1,785/613,127	397,040	6,005	7/7,846	3,131	90	1,892/610,159	100,714	5,690	
	-	-	-	61/21,351	10,155	179	-	-	-	75/18,987	1,720	181	
100×30	-	-	-	1/370	1,292	-	-	-	-	4/526	274	1	단독사업
100×30	-	-	-	4/2,449	2,218	15	-	-	-	3/1,390	591	27	단독사업
100×30	-	-	-	19/6,616	3,598	96	-	-	-	21/6,389	721	100	단독사업
100×40	-	-	-	19/6,342	-	58	-	-	-	20/4,156	-	50	단독사업
100×40	-	-	-	18/5,574	3,047	10	-	-	-	27/6,526	134	3	단독사업
	-	-	-	31/12,314	19,672	189	-	-	-	61/20,925	1,953	184	
100×30	-	-	-	-	10,076	52	-	-	-	21/4,865	1,674	76	단독사업
100×30	-	-	-	-	6,480	87	-	-	-	12/4,717	-	72	농업용수 병행
100×40	-	-	-	25/8,543	1,636	2	-	-	-	22/7,937	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	6/3,771	1,480	48	-	-	-	6/3,406	279	36	단독사업
	-	-	-	127/39,491	33,531	532	-	-	-	127/44,024	7,912	459	
100×30	-	-	-	9/385	3,744	15	-	-	-	7/2,677	388	10	단독사업
100×30	-	-	-	7/3,568	1,356	95	-	-	-	10/3,742	454	71	단독사업
100×40	-	-	-	7/517	1,178	2	-	-	-	6/1,194	208	1	단독사업
100×30	-	-	-	12/4,410	3,598	60	-	-	-	9/3,700	1,347	48	단독사업
100×40	-	-	-	11/5,493	5,493	42	-	-	-	9/3,839	577	47	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	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					
					계 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	농 민 부 담 Farmer's Burden	기 타 Others
충청남도 Ch'ungch'ōngnam-do	과 산 Koesan 중 원 Chung-won	내 산 1	'92.10.27	'92.11. 4~ '93. 5.31	85.0	85.0	-	1,392,000	1,113,600	278,400	-	-	-
		내 산 2	'92.10.29	'92.11.12~ '93. 5.31	20.5	20.5	-	393,000	314,400	78,600	-	-	-
		송 두	'92.10.27	'92.11.12~ '93. 5.31	42.2	42.2	-	861,000	688,800	172,200	-	-	-
		울 원 2	'92.10.27	'92.11.20~ '93. 5.20	35.2	35.2	-	804,149	641,589	162,560	-	-	-
		장 천	'92.10.27	'92.11.13~ '93. 5.20	54.0	54.0	-	1,056,000	844,800	211,200	-	-	-
	초 당	'92.10.27	'92.11.10~ '93. 5.20	29.0	29.0	-	502,300	401,840	100,460	-	-	-	
	11			828.5	828.0	0.5	16,454,364	13,023,048	3,431,316	-	-	-	
	논 산 Nonsan 부 여 Puyō 마 정 보 령 Poryōng 청 양 Ch'ōng-yang 예 당 Yedang 당 진 Tangjin 해 창 1 온 양 Onyang	산 동	'92.10.26	'92.11.18~ '93.10.18	209.0	209.0	-	3,382,000	2,661,438	720,562	-	-	-
		왕 암	'92.10.26	'92.11.18~ '93. 9.30	41.7	41.7	-	1,192,000	939,430	252,570	-	-	-
		동 방	'92.10.26	'92.11.27~ '93. 5.30	109.3	109.3	-	2,272,000	1,784,944	487,056	-	-	-
		마 정	'92.10.26	'92.11.23~ '93. 8.20	68.8	68.8	-	1,270,000	1,004,862	265,138	-	-	-
상 평		'92.11.26	'92.12. 8~ '93. 5.25	4.8	4.8	-	66,005	45,304	20,701	-	-	-	
하 평		'92.11.26	'92.12. 8~ '93. 5.25	2.0	2.0	-	32,073	20,300	11,773	-	-	-	
용 천	'92.10.26	'93. 1.20~ '93. 6.19	26.7	26.7	-	532,000	421,384	110,616	-	-	-		
본	'92.10.26	'92.11.11~ '93. 5.30	20.1	20.1	-	473,830	376,538	97,292	-	-	-		
당 산	'92.10.26	'92.11.12~ '93. 5.29	63.0	63.0	-	1,141,541	956,165	185,376	-	-	-		
해 창 1	'92.10.26	'92.11.12~ '93. 5.29	141.0	140.5	0.5	2,404,915	1,910,555	494,360	-	-	-		
장 곳 1	'92.10.26	'92.11.12~ '93.12.10	142.1	142.1	-	3,688,000	2,902,128	785,872	-	-	-		



# 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	-	-	-	14 / 11,180	5,572	61	-	-	-	12 / 5,848	1,222	68	단독사업
100×40	-	-	-	6 / 2,548	1,668	35	-	-	-	7 / 2,281	403	24	단독사업
100×30	-	-	-	20 / 6,127	1,571	105	-	-	-	18 / 4,677	987	74	단독사업
100×30	-	-	-	13 / 736	3,311	90	-	-	-	17 / 8,919	635	96	단독사업
100×30	-	-	-	17 / 2,428	4,600	19	-	-	-	22 / 4,984	1,118	11	단독사업
100×30	-	-	-	11 / 2,099	1,440	8	-	-	-	10 / 2,163	573	9	단독사업
	-	-	-	199 / 79,373	61,641	795	-	-	-	192 / 71,262	17,673	696	
100×80	-	-	-	29 / 15,762	15,762	114	-	-	-	24 / 12,720	4,365	60	단독사업
100×30	-	-	-	15 / 5,324	5,324	196	-	-	-	14 / 4,950	1,642	170	단독사업
100×40	-	-	-	51 / 15,795	12,037	204	-	-	-	40 / 12,924	2,787	149	단독사업
100×40	-	-	-	23 / 7,161	5,476	75	-	-	-	23 / 7,921	3,080	114	단독사업
100×30	-	-	-	3 / 912	-	-	-	-	-	-	-	-	간이 경지정리
100×25	-	-	-	1 / 97	291	1	-	-	-	1 / 458	-	-	간이 경지정리
100×30	-	-	-	11 / 2,071	971	1	-	-	-	14 / 2,704	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	2 / 1,371	586	18	-	-	-	6 / 2,772	477	42	단독사업
100×40	-	-	-	16 / 6,431	2,312	41	-	-	-	19 / 5,932	404	61	단독사업
100×50	-	-	-	27 / 12,735	9,108	103	-	-	-	25 / 8,738	2,261	58	배수개선 병행
100×80	-	-	-	21 / 11,714	9,774	42	-	-	-	26 / 12,143	2,657	42	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
전라북도 Chollabuk-do		30			2,505.8	2,487.1	18.7	44,903,108	34,805,957	10,097,151	-	-	-
	동진 Tongjin	정우	'92.10.28	'92.11.16~ '93. 6.30	299.0	299.0	-	5,206,103	4,081,365	1,124,738	-	-	-
		호야	'92.10.29	'92.11.16~ '93. 6.30	223.4	223.4	-	3,630,058	2,865,780	764,278	-	-	-
		후송1	'92.10.30	'92.11.16~ '93. 6.30	109.5	109.5	-	1,865,007	1,462,344	402,663	-	-	-
		후송2	'92.10.30	'92.11.16~ '93. 6.30	80.9	80.9	-	1,344,775	1,054,444	290,331	-	-	-
		평교	'92.10.29	'92.11.16~ '93.11.20	100.0	100.0	-	2,822,416	2,230,284	592,132	-	-	-
		유유	'92.10.29	'92.11.16~ '93.10.30	80.0	80.0	-	1,174,348	937,221	237,127	-	-	-
		대덕	'92.10.29	'92.11.16~ '93. 6.30	94.0	94.0	-	1,419,586	1,120,780	298,806	-	-	-
		산외	'92.10.29	'92.11.16~ '93.10.30	95.0	95.0	-	1,519,197	1,159,761	359,436	-	-	-
		성계	'92.10.29	'92.11.16~ '93. 6.30	97.0	97.0	-	1,523,032	1,202,392	320,640	-	-	-
		자고	'92.10.29	'92.11.16~ '93.10.30	102.0	102.0	-	1,615,852	1,271,991	343,861	-	-	-
	전북 Chonbuk	종리	'92.10.30	'92.12.23~ '93. 5.31	24.0	24.0	-	398,692	317,650	81,042	-	-	-
		전주 Chonju	백운	'92.10.29	'92.11.12~ '93. 5.31	22.8	19.7	3.1	395,421	316,537	78,884	-	-
	정읍 Chong-up	성남	'92.10.29	'92.11.12~ '93. 5.31	100.2	84.7	15.5	1,755,659	1,366,397	389,262	-	-	-
		접지	'92.10.28	'92.11.16~ '93. 5.30	21.7	21.7	-	606,741	485,393	121,348	-	-	-
		천원	'92.10.28	'92.11.16~ '93. 6.21	66.2	66.2	-	1,438,959	1,106,061	332,898	-	-	-
	고창 Koch'ang	장두	'92.10.30	'92.11.16~ '93. 6.15	104.8	104.8	-	1,669,046	1,198,490	470,556	-	-	-
부곡		'92.10.30	'92.11.16~ '93. 6.15	67.2	67.2	-	1,170,584	930,509	240,075	-	-	-	

# 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	
	2/1,810	25	12	669/216,534	79,676	2,312	4/4,460	1,416	40	699/216,949	16,401	2,241	
100×30	-	-	-	89/26,976	209	401	-	-	-	110/33,391	242	347	단독사업
100×40	-	-	-	37/2,084	70	139	-	-	-	45/19,570	86	154	단독사업
100×60	-	-	-	23/10,193	53	103	-	-	-	19/9,912	41	61	단독사업
100×40	-	-	-	13/7,134	24	40	-	-	-	15/6,472	23	45	단독사업
100×60	1/1,510	22	11	18/7,348	27	46	-	-	-	19/7,637	22	32	단독사업
100×30	-	-	-	13/7,134	23	40	-	-	-	15/6,472	27	45	단독사업
100×60	-	-	-	20/8,918	27	50	-	-	-	27/10,544	17	34	단독사업
100×60	-	-	-	18/9,638	28	50	-	-	-	22/8,117	61	88	단독사업
100×30	1/300	3	1	22/8,936	48	96	-	-	-	22/7,473	44	78	단독사업
100×40	-	-	-	19/6,717	12	23	-	-	-	17/5,171	28	54	단독사업
100×40	-	-	-	8/2,598	2,333	26	-	-	-	8/2,737	172	22	단독사업
100×30	-	-	-	7/650	1,998	11	-	-	-	6/370	1,262	12	단독사업
100×40	-	-	-	43/2,375	10,594	82	-	-	-	41/8,508	780	75	단독사업
100×30	-	-	-	6/3,088	2,999	21	-	-	-	6/2,374	1,223	27	단독사업
100×30	-	-	-	37/11,006	2,661	136	-	-	-	34/7,603	201	123	단독사업
100×40	-	-	-	27/11,625	7,216	47	1/2,218	1,378	22	32/6,668	100	52	단독사업
100×40	-	-	-	15/4,865	4,397	93	-	-	-	14/4,462	1,109	69	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
전라남도 Chollanam-do	남 원 Namwon	상 동	'92.10.30	'92.11.16~ '93. 6.15	50.8	50.8	-	887,952	676,049	211,903	-	-	-	
		고 전	'92.10.30	'92.11.16~ '93. 5.31	39.3	39.3	-	640,053	512,072	127,981	-	-	-	
		문 봉	'92.10.31	'92.11.20~ '93. 5.31	101.3	101.3	-	1,801,861	1,441,725	360,136	-	-	-	
		덕 과	'92.10.31	'92.11.20~ '93. 5.31	57.0	57.0	-	1,031,431	798,347	233,084	-	-	-	
		귀 석	'92.10.31	'92.11.20~ '93. 5.31	28.8	28.8	-	506,728	406,558	100,170	-	-	-	
		사 계	'92.11. 4	'92.11.20~ '93. 5.31	144.3	144.3	-	2,314,811	1,667,118	647,693	-	-	-	
		동 촌	'92.10.31	'92.11.20~ '93. 5.31	53.1	53.1	-	1,101,351	851,167	250,184	-	-	-	
	순 창 Sunch'ang	천 천	'92.10.31	'92.11.20~ '93. 5.31	36.2	36.2	-	685,885	529,456	156,429	-	-	-	
		지 소	'92.10.28	'92.11.20~ '93. 5.31	68.4	68.4	-	1,281,554	1,037,780	243,774	-	-	-	
		계 립	'92.10.28	'92.10.28~ '93. 5.30	64.4	64.4	-	1,504,190	1,065,562	438,628	-	-	-	
	금 강 Kumgang	동 계	'92.10.30	'92.10.30~ '93. 5.30	58.2	58.2	-	1,281,415	911,866	369,549	-	-	-	
		쌍 치	'92.10.28	'92.10.28~ '93. 5.30	62.6	62.6	-	1,390,663	1,089,764	300,899	-	-	-	
	전라남도 Chollanam-do	금 강 Kumgang	서 두	'92.10.29	'92.11.24~ '93. 6.10	53.7	53.6	0.1	919,738	711,094	208,644	-	-	-
			14			1,163.5	1,163.5	-	21,180,431	16,788,784	4,391,647	-	-	-
진 도 Chindo		도 평	'92.10.29	'92.11.14~ '93. 6.10	57.6	57.6	-	1,094,238	856,138	238,100	-	-	-	
무 안 Muan		죽 산	'92.10.29	'92.11.16~ '93. 5.31	135.6	135.6	-	2,064,250	1,613,050	451,200	-	-	-	
영 암 Yong-am		백 계 2	'92.11.10	'92.11.25~ '93. 5.29	110.6	110.6	-	2,291,000	1,803,800	487,200	-	-	-	
해 남 Haenam	탑 동	'92.10.29	'92.11.20~ '93. 5.30	65.4	65.4	-	826,799	585,099	241,700	-	-	-		



# 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	
100×40	-	-	-	12 / 4,874	3,482	34	-	-	-	10 / 3,696	991	36	단독사업
100×40	-	-	-	4 / 3,100	3,124	11	-	-	-	7 / 3,737	533	26	단독사업
100×30	-	-	-	26 / 8,444	3,327	91	-	-	-	20 / 5,792	1,077	112	단독사업
100×30	-	-	-	19 / 5,597	332	76	-	-	-	16 / 4,981	1,315	111	단독사업
100×30	-	-	-	12 / 1,408	1,392	34	-	-	-	15 / 3,332	1,640	35	단독사업
100×30	-	-	-	60 / 14,268	7,334	234	3 / 2,242	38	18	52 / 9,123	2,360	123	단독사업
100×30	-	-	-	13 / 3,568	1,954	111	-	-	-	8 / 4,810	606	111	단독사업
100×30	-	-	-	9 / 2,767	4,056	33	-	-	-	9 / 2,773	116	19	단독사업
100×30	-	-	-	-	5,866	39	-	-	-	3 / 4,098	1,913	91	농업용수 병행
100×30	-	-	-	47 / 16,390	3,236	54	-	-	-	52 / 10,830	144	72	단독사업
100×30	-	-	-	19 / 7,888	5,763	67	-	-	-	13 / 4,918	176	88	단독사업
100×30	-	-	-	24 / 10,306	7,091	75	-	-	-	20 / 5,527	92	46	단독사업
100×30	-	-	-	9 / 6,639	-	49	-	-	-	22 / 5,851	-	53	단독사업
		<b>3,454</b>	<b>2</b>	<b>231/85,049</b>	<b>63,598</b>	<b>844</b>	<b>2/1,478</b>	<b>-</b>	<b>28</b>	<b>320/100,416</b>	<b>7,884</b>	<b>909</b>	
100×30	-	-	-	20 / 6,757	2,003	70	-	-	-	19 / 5,392	96	71	단독사업
100×40	-	-	-	30 / 10,086	5,232	88	-	-	-	33 / 12,185	376	97	단독사업
100×30	-	-	-	29 / 14,485	5,196	187	-	-	-	39 / 11,868	105	188	단독사업
100×30	-	-	-	16 / 6,780	4,857	55	-	-	-	16 / 5,573	77	60	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others	
경상북도 Kyōngsangbuk-do	강진 Kangjin	수양	'92.10.29	'92.11. 9~ '93. 6.30	169.5	169.5	-	3,303,208	2,701,008	602,200	-	-	-	
		월곡	'92.10.29	'92.11. 9~ '93. 6.30	85.5	85.5	-	1,927,469	1,623,669	303,800	-	-	-	
	화순 Hwasun	안심	'92.10.29	'92.11.11~ '93. 6.28	69.5	69.5	-	1,647,000	1,297,600	349,400	-	-	-	
		보성 Posŏng	일봉	'92.10.29	'92.11.13~ '93. 7. 2	47.7	47.7	-	960,000	755,100	204,900	-	-	-
	고흥 Kohŭng	대강	'92.10.29	'92.11.12~ '93. 5.10	54.3	54.3	-	919,000	723,200	195,800	-	-	-	
		승주 Sŭngju	두고	'92.10.29	'92.12.16~ '93. 5.29	15.7	15.7	-	317,733	254,186	63,547	-	-	-
	구례 Kurye	문수	'92.10.29	'92.11.10~ '93. 5.27	90.5	90.5	-	1,553,000	1,221,000	332,000	-	-	-	
		영광 Yōnggwang	신성	'92.10.29	'92.11.23~ '93. 5.30	120.6	120.6	-	1,953,000	1,536,000	417,000	-	-	-
	영산강 Yōngsan-gang		동곡	'92.10.29	'92.11.18~ '93. 6.12	42.8	42.8	-	695,727	543,927	151,800	-	-	-
			병풍	'92.10.29	'92.11.19~ '93. 6.30	98.2	98.2	-	1,628,007	1,275,007	353,000	-	-	-
			12			997.2	997.2	-	22,383,608	18,474,310	3,909,298	-	-	-
	의성 Ŭisōng	신기	'92.10.22	'92.12. 1~ '93.12.29	78.9	78.9	-	1,539,295	1,228,063	311,232	-	-	-	
박연			'92.10.22	'92.12. 1~ '93. 6.28	53.2	53.2	-	983,775	785,359	198,416	-	-	-	
청송 Ch'ōngsong		오기	'92.11. 2	'92.12. 2~ '93. 5.30	59.5	59.5	-	1,128,436	902,036	226,400	-	-	-	
		영덕 Yōngdōk	남정	'92.11.20	'92.12.10~ '93. 5.30	30.0	30.0	-	475,000	380,000	95,000	-	-	-
영천 Yōngch'ōn		횡계	'92.11.10	'92.11.23~ '93.12.31	96.5	96.5	-	1,756,110	1,401,906	354,204	-	-	-	
		상주 Sangju	오사1	'92.11.29	'92.11.29~ '93.12.31	89.0	89.0	-	3,249,097	3,154,097	95,000	-	-	-
	오사2		'92.11. 2	'92.11. 2~ '93.12.31	107.0	107.0	-	3,273,602	2,657,974	615,628	-	-	-	

# 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	-	1,000	1	2/454	9,242	25	2/1,478	-	28	33/10,222	1,316	20	농업용수 병행
100×30	-	2,454	1	-	6,915	10	-	-	-	10/7,081	-	81	농업용수 병행
100×30	-	-	-	29/9,350	5,486	68	-	-	-	29/6,338	858	43	하천개수 병행
100×30	-	-	-	14/3,211	2,063	56	-	-	-	36/5,524	30	41	단독사업
100×30	-	-	-	19/5,532	3,316	53	-	-	-	16/5,013	-	43	단독사업
100×30	-	-	-	6/1,774	46	23	-	-	-	8/1,983	1,246	17	단독사업
100×30	-	-	-	9/1,859	6,505	14	-	-	-	17/4,193	2,779	13	농업용수 병행
100×40	-	-	-	19/8,059	4,231	45	-	-	-	19/8,869	513	67	단독사업
100×30	-	-	-	8/4,694	2,420	3	-	-	-	13/5,474	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	30/12,008	6,086	147	-	-	-	32/10,701	488	168	단독사업
	2/1,891	5,046	9	265/99,627	45,051	671	1/1,908	133	20	242/74,762	18,683	498	
100×30	-	-	-	18/6,854	2,906	59	-	-	-	17/5,920	1,722	6	단독사업
100×30	-	-	-	20/6,752	1,328	44	-	-	-	16/4,456	1,236	6	단독사업
100×30	-	3,159	8	23/4,233	416	2	-	-	-	19/3,965	-	74	단독사업
100×30	-	-	-	-	2,677	8	-	-	-	6/1,531	-	-	단독사업
100×30	-	-	-	41/10,463	1,727	29	-	-	-	37/9,034	301	31	단독사업
100×200	1/411	411	-	9/6,941	6,793	9	-	-	-	7/6,095	-	5	단독사업
100×200	1/1,480	1,476	1	14/8,679	8,583	14	-	-	-	11/6,818	6,818	11	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	농민부담 Farmer's Burden	기 타 Others
경상남도 Kyōngsangnam-do	문 경 Mun-gyōng	용 담	'92.11. 2	'92.11. 2~ '93.12. 1	148.0	148.0	-	2,825,328	2,255,060	570,268	-	-	-
		송 죽	'92.11. 2	'92.11. 2~ '93.12.30	53.4	53.4	-	961,510	767,714	193,796	-	-	-
		김 용	'92.11. 2	'92.11. 2~ '93.12.30	47.9	47.9	-	930,974	743,178	187,796	-	-	-
	예 천 Yech'ōn	낙 상	'92.11. 2	'92.11.30~ '93.12.31	145.4	145.4	-	3,352,300	2,675,534	676,766	-	-	-
		광 손	'92.11.26	'92.12.17~ '93.12.31	88.4	88.4	-	1,908,181	1,523,389	384,792	-	-	-
	11				826.8	826.8	-	19,357,533	15,475,445	3,882,088	-	-	-
	합 안 Haman 밀 양 Miryang 고 성 Kosōng 영 산 Namhae 하 동 Hadong 다 평 Kōch'ang 성 북 정 취 미 천 합 천 Hapch'ōn	영 운	'92.11.11	'92.12. 2~ '93. 5.29	56.3	56.3	-	870,775	696,619	174,156	-	-	-
		소 태	'92.11.12	'92.12. 2~ '93. 6.15	122.9	122.9	-	2,996,152	2,396,921	599,231	-	-	-
		학 립	'92.11.12	'92.12. 8~ '93. 6.20	73.6	73.6	-	1,785,648	1,428,519	357,129	-	-	-
		영 산	'92.11. 4	'92.12. 9~ '93. 5.29	14.4	14.4	-	353,861	283,089	70,772	-	-	-
		다 정	'92.11.12	'92.12. 2~ '93. 6.15	56.7	56.7	-	1,280,849	1,023,923	256,926	-	-	-
우 북		'92.11.12	'92.11.23~ '93. 7.23	70.3	70.3	-	1,348,448	1,078,241	270,207	-	-	-	
다 평		'92.11.12	'92.11.23~ '93. 7.23	92.8	92.8	-	1,859,173	1,487,339	371,834	-	-	-	
성 북		'92.11.10	'92.12. 1~ '93. 5.30	32.3	32.3	-	606,914	483,315	123,599	-	-	-	
정 취		'92.11.17	'92.12.14~ '93. 5.30	59.4	59.4	-	1,156,916	919,220	237,696	-	-	-	
미 천	'92.11.17	'92.12.14~ '93. 5.30	33.5	33.5	-	765,026	611,242	153,784	-	-	-		
합 천	초 계	'92.11.12	'92.12. 1~ '93.10.25	214.6	214.6	-	6,333,771	5,067,017	1,266,754	-	-	-	



# 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	-	-	-	32 / 13,593	8,740	18	-	-	-	32 / 12,289	5,801	8	단독사업
100×30	-	-	-	14 / 6,203	670	12	-	-	-	17 / 6,630	543	11	단독사업
100×30	-	-	-	14 / 6,089	1,544	17	-	-	-	14 / 5,828	804	14	단독사업
100×40	-	-	-	44 / 15,992	6,290	215	-	-	-	48 / 6,198	742	199	단독사업
100×40	-	-	-	36 / 13,828	3,377	244	1 / 1,908	133	20	18 / 5,998	716	133	단독사업
	-	-	-	202 / 59,388	83,716	483	-	1,582	2	176 / 62,834	28,488	522	
80×30	-	-	-	17 / 5,876	4,844	64	-	-	-	15 / 5,130	586	88	단독사업
100×30	-	-	-	61 / 16,848	13,730	90	-	-	-	41 / 13,071	-	108	단독사업
100×30	-	-	-	30 / 1,942	9,073	99	-	-	-	19 / 3,249	3,677	94	단독사업
100×30	-	-	-	8 / 84	2,500	30	-	-	-	5 / 1,024	239	15	단독사업
100×30	-	-	-	13 / 6,202	5,365	16	-	-	-	9 / 3,619	1,031	8	단독사업
100×30	-	-	-	5 / 1,000	9,244	25	-	1,582	2	6 / 1,248	2,410	11	농업용수 병행
100×30	-	-	-	25 / 8,043	5,038	37	-	-	-	40 / 13,061	60	54	농업용수 병행
100×20	-	-	-	-	2,767	7	-	-	-	-	1,532	4	단독사업
100×20	-	-	-	-	7,766	19	-	-	-	-	3,523	16	단독사업
100×20	-	-	-	-	4,209	14	-	-	-	-	4,657	18	단독사업
100×80	-	-	-	43 / 19,393	19,180	82	-	-	-	41 / 22,432	10,773	106	단독사업

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

단위: 면 적...헥타  
금 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	준 공 면 적 Completed Area	사업비 Project Cost		
						계 Total	국고보조금 Government Subsidy	장기채 Long-term Loan
총 계		11			2,172.2	29,232,535	29,003,766	228,769
충 청 남 도		3			342.8	7,358,000	7,358,000	-
	연 기	용 포	'90.11. 6	'90.11. 6~'93.10.15	63.8	2,004,000	2,004,000	-
	논 산	우 곤	'91. 9.19	'91.10.28~'93. 7.30	45.0	1,062,000	1,062,000	-
	당 진	해 창	'91.11.19	'91.12. 5~'93.12.11	234.0	4,292,000	4,292,000	-
전 라 북 도		1			275.0	2,093,274	2,093,274	-
	전 주	반 월	'87.10.10	'87.10.10~'93.11.30	275.0	2,093,274	2,093,274	-
전 라 남 도		1			71.0	1,898,000	1,898,000	-
	고 흥	과 역	'89.11.28	'89.12.21~'93.12.28	71.0	1,898,000	1,898,000	-
경 상 북 도		2			307.5	6,912,370	6,787,601	124,769
	고 령	월 성	'87.11.26	'87.12.15~'93.12.31	163.0	3,416,187	3,394,128	22,059
	선 산	항 곡	'87.11.17	'87.11.17~'93.12.31	144.5	3,496,183	3,393,473	102,710
경 상 남 도		4			1,175.9	10,970,891	10,866,891	104,000
	함 안	이 칠	'87.11.11	'87.12. 8~'93.12.20	191.4	3,968,226	3,864,226	104,000
	창 념	법 사	'90.11. 1	'90.12. 7~'93.12.30	90.5	1,848,344	1,848,344	-
		용 산	'90.11.11	'91.12. 6~'93.12.20	25.0	1,192,749	1,192,749	-
	김 해	화 목	'87. 7.29	'87.10.10~'93.12.31	869.0	3,961,572	3,961,572	-

# 사업준공현황 (1)

## Improvement and Expansion Projects

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

배수구분  Drainage Source	유역면적  Catchment Area	홍수량  Flood Drainage	배수량  Amount of Drainage	자연배수  Drainage Canal				Province  Name of FLIA
				배수로		배수로		
				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	
	11,149.8	544.7	258.1	2/5,385	17	10/9,508	1,303	Total
	1,424.8	36.7	26.7	—	—	8/7,278	1,300	Ch'ungch'ongnam-do
기계배수	535.0	10.9	12.0	—	—	—	—	Yön-gi
기계배수	49.8	20.0	8.6	—	—	2 / 944	1,220	Nonsan
자연배수	840.0	5.8	6.1	—	—	6 / 6,334	80	Tangjin
	1,135.0	19.6	16.5	1/2,060	10	1/1,440	3	Chöllabuk-do
기계배수	1,135.0	19.6	16.5	1 / 2,060	10	1 / 1,440	3	Chönju
	2,915.0	138.7	134.2	1/3,325	7	1/790	—	Chöllanam-do
자연배수	2,915.0	138.7	134.2	1 / 3,325	7	1 / 790	—	Kohŭng
	2,406.0	55.5	30.0	—	—	—	—	Kyöngsangbuk-do
기계배수	1,584.0	46.0	20.5	—	—	—	—	Koryöng
기계배수	822.0	9.5	9.5	—	—	—	—	Sönsan
	3,269.0	294.3	50.7	—	—	—	—	Kyöngsangnam-do
기계배수	1,137.0	101.0	19.0	—	—	—	—	Haman
기계배수	480.0	53.5	6.1	—	—	—	—	Ch'angnyöng
기계배수	182.0	20.7	3.6	—	—	—	—	
기계배수	1,470.0	119.1	22.0	—	—	—	—	Kimhae

## 25. 농 지 기 반 조 성 Completion Status of Farmland

시 도	농 조	Natural Drainage						기 계	
		승 수 로 Catch Canal				배수갑문 Seadike Sluice		수원공명 Name of Facilities	마 력 HP
		간 선 Main		지 선 Second		규 격 Size	련 No. of		
		토공 Earthworks	공작물 Structures	토공 Earthworks	공작물 Structures				
		조 /m	개소	조 /m	개소	m×m		HP	
총 계		10/7,672	14	-	-	-	13	3,360	
총 청 남 도		5/3,340	8	-	-	-	3	350	
	연 기	-	-	-	-	-	용 포	240	
	논 산	-	-	-	-	-	우 곤	110	
	당 진	5 /3,340	8	-	-	-	해 창	-	
전 라 북 도		1/2,592	-	-	-	-	1	250	
	전 주	1 /2,592	-	-	-	-	4호 간선	250	
전 라 남 도		4/1,740	6	-	-	-	1	-	
	고 흥	4 /1,740	6	-	-	-	과 역	-	
경 상 북 도		-	-	-	-	-	3	845	
	고 령	-	-	-	-	-	월 성	350	
								120	
	선 산	-	-	-	-	-	강정배	275	
							봉한배	100	
경 상 남 도		-	-	-	-	-	5	1,915	
	함 안	-	-	-	-	-	칠 북	550	
							이 룡	425	
	창 념	-	-	-	-	-	법 사	565	
							용 산	175	
	김 해	-	-	-	-	2.0×1.8	8 전동식 화 목	200	



# 사업준공현황 (2)

## Improvement and Expansion Projects

배수		Pumping Drainage						사업구분	Province
원동기	Engine	펌프 Pump		배수로 Drainage Canal					
대수 No.	종류 Type	구경 Dia.	대수 No.	간선 Main		지선 Second		Project Source	Name of FLIA
				토공 Earthworks	공작물 Structures	토공 Earthworks	공작물 Structures		
		mm	조/m		개소				
48		12,900	43	27/24,365	172	10/6,241	325	Total	
8		1,900	8	—	—	6/4,471	313	Ch'ungch'ongnam-do	
5	전동기	1,100	5	—	—	3/2,307	296	단독사업 Yŏn-gi	
3	전동기	800	3	—	—	3/2,164	17	단독사업 Nonsan	
—	—	—	—	—	—	—	—	경지정리 병행 Tangjin	
5	—	1,200	5	—	—	—	—	Ch'ollabuk-do	
5	전동기	1,200	5	—	—	—	—	단독사업 Ch'ŏnju	
—	—	—	—	—	—	—	—	Ch'ollanam-do	
—	—	—	—	—	—	—	—	단독사업 Kohŭng	
14		2,850	14	5/7,916	92	4/1,770	12	Kyŏngsangbuk-do	
4	전동기	1,000	4	1/1,777	—	2/696	—	단독사업 Koryŏng	
4	전동기	250	4	—	—	—	—	—	
4	전동기	1,000	4	3/4,589	46	2/1,074	12	단독사업 Sŏnsan	
2	전동기	600	2	1/1,550	46	—	—	—	
21		6,950	16	22/16,449	80	—	—	Kyŏngsangnam-do	
4	전동기	1,200	4	5/5,531	40	—	—	단독사업 Haman	
3	전동기	1,100	3	4/3,868	21	—	—	단독사업	
5	전동기	1,850	2	5/2,320	—	—	—	단독사업 Ch'angnyŏng	
4	전동기	1,300	2	2/865	—	—	—	단독사업	
5	전동기	1,500	5	6/3,865	19	—	—	단독사업 Kimhae	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 가. 총 괄 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 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	860.1	29	104.4	25	107.9
1 9 9 1	1,543	2,003.7	66	456.0	25	229.4
1 9 9 2	708	2,295.4	69	397.0	84	531.4
1 9 9 3	463	1,719.8	62	520.5	44	298.6
서 울 특 별 시	-	-	-	-	-	-
부 산 직 할 시	-	-	-	-	-	-
대 구 직 할 시	1	-	1	-	-	-
인 천 직 할 시	1	2.0	-	-	1	2.0
광 주 직 할 시	2	53.0	2	53.0	-	-
대 전 직 할 시	-	-	-	-	-	-
경 기 도	44	470.6	3	10.0	3	11.0
강 원 도	103	245.2	3	18.0	6	86.4
충 청 북 도	131	314.1	14	32.8	17	97.2
충 청 남 도	15	311.9	2	296.0	-	-
전 라 북 도	29	131.3	12	45.8	3	50.5
전 라 남 도	25	65.1	5	37.4	7	27.7
경 상 북 도	70	81.5	7	13.8	3	10.8
경 상 남 도	42	45.1	13	13.7	4	13.0
제 주 도	-	-	-	-	-	-



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

나. 시군별 by Shi and Gun

(1) 저수지 Reservoir

면적 : 헥타

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	유역면적	만수면적	유효저수량
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Catchment Area	Area of Full Water	Effective Capacity
							천톤
<b>총 계</b>			54	196.4	5,240.0	349.3	2,538.93
<b>대구직할시</b>			1	—	4.0	0.5	1.16
	수성구	1945	용 당	—	4.0	0.5	1.16
<b>광주직할시</b>			2	53.0	44.0	2.0	52.10
	광산구	1945	월 계	27.0	24.0	1.0	26.20
		1945	매 결	26.0	20.0	1.0	25.90
<b>경기도</b>			3	10.0	1,133.0	314.5	1,994.98
	수원시	1945	우 만	—	26.0	2.0	8.48
		1945	광 교	—	1,080.0	310.0	1,976.00
	양 주	1956	발 운	10.0	27.0	2.5	10.50
<b>강원도</b>			3	18.0	112.0	1.9	19.40
	원 주	1945	무 수 막	6.0	22.0	0.4	4.40
	양 구	1968	화 인 대	7.0	45.0	0.9	10.40
		1968	황 두 란	5.0	45.0	0.6	4.60
<b>충청북도</b>			14	32.8	2,310.0	9.7	112.57
	청 원	1972	완 마 루	4.6	2.0	0.3	2.20
		1974	계 림	7.5	7.0	0.4	8.80
		1945	보뚜풀기	1.0	3.0	0.5	0.40
		1969	다 람 실	4.2	24.0	0.4	3.50
	진 천	1945	옥 골	—	81.0	3.0	30.00
		1962	세 일	4.4	40.0	0.1	0.57
		1950	월 촌 신	—	53.0	1.0	13.60
		1945	월 촌 구	—	122.0	2.0	28.00
		1945	내 기	—	11.0	0.6	10.20
		1965	수 평	—	3.0	0.6	2.70
		1945	조 미	3.3	15.0	0.3	1.88
	피 산	1967	능 말	2.0	18.0	0.3	7.70
		1945	월 곡	5.4	76.0	0.1	1.80
	단 양	1953	한 곡	0.4	1,855.0	0.1	1.22
<b>충청남도</b>			1	13.7	250.0	1.2	9.00
	공 주	1945	월 곡	13.7	250.0	1.2	9.00
<b>전라북도</b>			10	36.4	601.0	10.5	215.95
	전주시	1945	덕 진	1.7	337.0	3.6	109.68



# 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	
456.5	7,990		7/975	—	1/150	—	Total
2.2	90		—	—	—	—	Taegu-jik'alshi
2.2	90	토언제균일	—	—	—	—	Susong-gu
7.8	213		3/800	—	—	—	Kwangju-jik'alshi
4.0	125	토언제중심	2/400	—	—	—	Kwangsan-gu
3.8	88	토언제중심	1/400	—	—	—	
191.4	3,226		—	—	—	—	Kyonggi-do
3.4	90	토언제균일	—	—	—	—	Suwon-shi
185.0	3,004	토언제중심	—	—	—	—	
3.0	132	토어제중심	—	—	—	—	Yangju
16.0	394		3/75	—	1/150	—	Kang-won-do
4.0	130	토언제균일	3/75	—	1/150	—	Wonju
5.0	134	토언제균일	—	—	—	—	Yanggu
7.0	130	토언제균일	—	—	—	—	
102.9	1,063		1/100	—	—	—	Ch'ungch'ongbuk-do
5.0	95	토언제중심	—	—	—	—	Ch'ong-won
6.0	59	토언제중심	—	—	—	—	
3.0	30	토언제균일	—	—	—	—	
6.0	65	토언제균일	—	—	—	—	
50.0	85	토언제균일	—	—	—	—	Chinch'on
0.1	3	토언제균일	—	—	—	—	
4.0	104	토언제균일	—	—	—	—	
5.0	140	토언제균일	—	—	—	—	
4.3	35	토언제균일	—	—	—	—	
3.0	196	토언제균일	—	—	—	—	
2.5	86	토언제균일	—	—	—	—	
6.0	70	토언제균일	—	—	—	—	Koesan
4.0	55	토언제균일	—	—	—	—	
4.0	40	토언제균일	1/100	—	—	—	Tanyang
6.2	55		—	—	—	—	Ch'ungch'ongnam-do
6.2	55	토언제균일	—	—	—	—	Kongju
45.1	1,167		—	—	—	—	Chollabuk-do
6.4	310	토언제균일	—	—	—	—	Chonju-shi

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	유역면적	만수면적	유효저수량
		Date of Construction	Name of Facilities	Benefitted Area	Catchment Area	Area of Full Water	Effective Capacity
							천톤
	군산시	1945	덕존후	-	40.0	1.4	3.20
	정주시	1945	오식도	1.7	11.0	0.8	46.50
	남원	1964	대추	2.0	12.0	1.4	13.50
	고창	1945	흔전	3.0	53.0	0.4	2.67
	김제	1945	대신	11.0	28.0	1.1	22.00
		1945	축	-	60.0	1.0	2.60
		1966	금천	7.0	23.0	0.4	9.30
		1967	축령	-	20.0	0.2	2.40
		1971	선암	10.0	17.0	0.2	4.10
전라남도			1	5.0	7.0	1.5	18.59
	여천	1968	여천	5.0	7.0	1.5	18.59
경상북도			7	13.8	95.0	2.8	32.88
	안동	1945	보림	1.5	13.0	0.3	6.95
		1945	만수곡	5.5	5.0	0.4	1.01
		1945	연곡	-	4.0	0.3	0.56
		1965	납실	-	35.0	0.4	5.77
		1947	지곡	-	20.0	0.5	9.88
	영양	1945	소교곡	1.0	3.0	0.2	1.10
	금릉	1945	서명	5.8	15.0	0.7	7.61
경상남도			12	13.7	684.0	4.7	82.30
	창원시	1945	서부	0.5	27.0	0.3	3.20
		1945	동부	2.0	16.0	0.3	3.20
		1945	북동	0.3	10.0	0.1	2.50
		1945	도계 2	0.6	12.0	0.2	1.50
		1945	서상	-	8.0	0.3	4.80
		1960	대방 1	-	50.0	0.4	8.10
		1945	안면	0.5	10.0	0.4	6.70
		1945	완암 1	-	50.0	0.4	5.70
	진해시	1968	내곡 1	4.3	100.0	0.2	4.00
		1945	해약골	1.0	75.0	0.6	8.00
	밀양	1961	소태 2	-	30.0	1.2	25.00
	함양	1945	미천	4.5	296.0	0.3	9.60

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

계 당 Dam			용 수 로 Irrigation Canal				Province
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	
			조/m	개소	조/m	개소	Shi and Gun
4.5	120	토언제균일	-	-	-	-	
5.0	100	토언제균일	-	-	-	-	Kunsan-shi
4.3	150	토언제균일	-	-	-	-	Chǒngju-shi
3.9	64	토언제중심	-	-	-	-	Namwon
2.8	165	토언제균일	-	-	-	-	Koch'ang
2.8	110	토언제균일	-	-	-	-	Kimje
6.0	62	토언제균일	-	-	-	-	
4.4	50	토언제균일	-	-	-	-	
5.0	36	토언제균일	-	-	-	-	
4.6	105		-	-	-	-	Chǒllanam-do
4.6	105	토언제중심	-	-	-	-	Yǒch'ŏn
28.0	444		-	-	-	-	Kyǒngsangbuk-do
4.5	110	토언제균일	-	-	-	-	Andong
4.0	36	토언제균일	-	-	-	-	
3.3	63	토언제균일	-	-	-	-	
3.0	66	토언제균일	-	-	-	-	
6.0	54	토언제균일	-	-	-	-	
2.0	30	토언제균일	-	-	-	-	Yǒng-yang
5.2	85	토언제균일	-	-	-	-	Kǔmnǔng
52.3	1,233		-	-	-	-	Kyǒngsangnam-do
4.1	122	토언제중심	-	-	-	-	Ch'ang-won-shi
3.6	100	토언제중심	-	-	-	-	
4.8	40	토언제중심	-	-	-	-	
2.9	80	토언제중심	-	-	-	-	
3.6	108	토언제중심	-	-	-	-	
6.3	120	토언제중심	-	-	-	-	
4.9	60	토언제중심	-	-	-	-	
2.7	168	토언제중심	-	-	-	-	
5.0	30	토언제중심	-	-	-	-	Chinhae-shi
4.0	100	토언제중심	-	-	-	-	
6.0	177	토언제균일	-	-	-	-	Miryang
4.4	128	토언제중심	-	-	-	-	Hamyang

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

(2) 양수장 Pumping Station

면적 : 헥타

시	도	시	군	설치년월일 Date of Construction	양 수 장						원 동 기	
					수원공명 Name of Facilities	몽리면적 Benefitted Area	시설구분 Irrigation Source	양배수구분 Use	유역면적 Catchment Area	양 수 량 Capacity	종 류 Type	마 력 HP
										m <sup>3</sup> /sec	HP	
<b>총 계</b>					27	288.6			-	-	1,340	
<b>인천직할시</b>					1	2.0			-	-	75	
		남	구	1979	문 학	2.0	주	양 수	673	0.007	전동기	75
<b>경기도</b>					1	11.0			-	-	35	
		가	평	1982	대 보	11.0	주	양 수	637	0.048	엔 진	35
<b>강원도</b>					6	86.4			-	-	520	
		홍	천	1979	연 봉	28.4	주	양 수	81,562	0.080	전동기	175
				1979	장수원	3.2	주	양 수	15,383	0.028	전동기	50
		원	주	1978	송 호	11.0	주	양 수	15,000	0.033	전동기	20
		철	원	1969	수 품	18.8	주	양 수	2,716	0.018	전동기	50
				1978	김 화	-	보 조	양 수	13,490	0.208	전동기	50
		양	구	1979	정 립	25.0	주	양 수	17,533	0.082	전동기	175
<b>충청북도</b>					11	97.2			-	-	210	
		청	원	1978	상 정	4.8	주	양 수	21,625	0.012	전동기	20
				1980	갈거리	5.0	주	양 수	3,800	0.018	엔 진	20
				1968	노 산	35.4	주	양 수	810	0.014	전동기	50
				1984	인 차	15.0	주	양 수	50	0.009	엔 진	10
				1983	문 동	10.0	주	양 수	45	0.009	엔 지	10
				1983	품 곡	9.0	주	양 수	40	0.009	엔 진	10
				1983	오류동	5.0	주	양 수	20	0.009	엔 진	10
				1983	소모골	4.0	주	양 수	18	0.009	엔 진	10
				1986	상 대	9.0	주	양 수	46	0.009	엔 진	10
				1968	대 신	-	부 속	양 수	1,280	0.006	엔 진	30
				1968	중 삼	-	부 속	양 수	2,650	0.068	엔 진	30
<b>전라북도</b>					3	50.5			-	-	330	
		김	제시	1972	난 봉	7.0	주	양 수	126	0.014	엔 진	30
		장	수	1979	갈 평	27.5	주	양 수	4,170	0.054	전동기	150
				1983	화 산	16.0	주	양 수	2,300	0.036	전동기	150
<b>전라남도</b>					1	27.7			-	-	75	
		나	주	1978	가 운	27.7	주	양 수	630	0.080	전동기	75
<b>경상북도</b>					3	10.8			-	-	75	
		경	주시	1966	유 립	2.7	주	양 수	600	0.018	전동기	20
		안	동시	1979	적 곡	8.1	주	양 수	7,799	0.017	엔 진	20
		금	릉	1981	금 곡	-	보 조	양 수	1,210	0.013	엔 진	35
<b>경상남도</b>					1	3.0			-	-	20	
		진	주시	1945	농 전	3.0	주	양 수	남강	0.075	전동기	20





## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (3) 보 Weir

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	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			119	452.1		246,539	0.791	105.4	3,435
경 기도			8	228.3		19,666	0.190	9.4	356
	고양시	1972	동 산	25.0	주	4,930	0.061	1.5	78
		1976	용 두	45.0	주	3,790	0.038	2.0	58
		1970	도 내 웃	57.1	주	4,070	0.050	1.0	65
	양 주	1980	사 근	5.0	주	200	0.004	0.7	8
		1979	월 득	7.1	주	1,263	0.013	0.2	30
		1976	은 두 관	5.0	주	1,450	0.009	0.5	10
		1945	김 기 영	2.6	주	200	0.002	1.2	13
	안 성	1945	오 밋	81.5	주	3,763	0.013	2.3	94
강 원 도			79	124.6		171,023	0.351	64.1	2,229
	춘천시	1971	애막골 1	6.5	주	120	0.001	1.5	10
		1979	애막골 2	-	보 조	130	0.001	1.5	10
		1979	애막골 3	-	보 조	145	0.001	0.8	8
		1945	애막골 4	-	보 조	159	0.001	0.8	8
		1945	애막골 5	-	보 조	170	0.001	0.5	8
		1974	삼 거 리	1.7	주	450	0.003	1.0	20
	횡 성	1945	북 개	-	보 조	8,337	0.007	1.2	85
		1945	거 시 기	-	보 조	3,355	0.018	1.0	48
		1945	소 사	6.7	주	69	0.001	0.8	10
		1945	상 터	-	보 조	477	0.002	0.8	14
		1945	새 들	-	보 조	25,759	0.007	1.0	52
		1963	정 압	18.0	주	4,938	0.018	1.2	125
		1945	수	-	보 조	244	0.002	1.2	35
		1945	용 담	-	보 조	2,593	0.002	0.8	40
		1945	숫 가 마	-	보 조	1,460	0.003	1.2	38
		1945	절 안	-	보 조	163	0.002	0.8	27
		1945	한 남 배	-	보 조	855	0.003	1.2	34
		1945	주 막	-	보 조	1,413	0.003	0.6	20
		1945	상	-	보 조	6,974	0.011	1.0	40
		1945	삭 갖 소	-	보 조	5,213	0.002	1.2	72
		1945	개 건 너	-	보 조	2,375	0.007	1.2	38

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

인 체 Body		용 수 로 Irrigation Canal				Province  Shi and Gun	
조 절 문 비 Gate		간 선 Main		지 선 Second			
규 격 Size	런 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	
		-	-	-	-	-	Total
		-	-	-	-	-	Kyōnggi-do
		- 콘크리트	-	-	-	-	Koyang-shi
		- 콘크리트	-	-	-	-	
		- 콘크리트	-	-	-	-	
		- 콘크리트	-	-	-	-	Yangju
		- 콘크리트	-	-	-	-	
		- 콘크리트	-	-	-	-	
		- 콘크리트	-	-	-	-	Ansōng
		-	-	-	-	-	Kang-won-do
		- 콘크리트	-	-	-	-	Ch'unch'ōn-shi
1.5×10		- 콘크리트	-	-	-	-	
1.5×10		- 콘크리트	-	-	-	-	
0.8×8		- 콘크리트	-	-	-	-	
0.8×8		- 콘크리트	-	-	-	-	
0.8×8		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.0×20		- 콘크리트	-	-	-	-	
1.2×85		- 재 래 보	-	-	-	-	Hoengsōng
1.0×48		- 재 래 보	-	-	-	-	
0.8×10		- 재 래 보	-	-	-	-	
0.8×14		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.0×52		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×125		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×35		- 재 래 보	-	-	-	-	
0.8×40		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×38		- 재 래 보	-	-	-	-	
0.8×27		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×34		- 재 래 보	-	-	-	-	
0.6×20		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.0×40		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×72		- 재 래 보	-	-	-	-	
1.2×38		- 재 래 보	-	-	-	-	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	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
		1977	논골	-	보조	2,764	0.005	1.5	20
		1945	샘물	-	보조	220	0.001	1.0	10
		1945	용달	-	보조	1,501	0.003	1.0	15
		1945	삼성	-	보조	412	0.006	0.6	14
		1945	약사	-	보조	2,231	0.020	0.8	20
		1945	불나물	-	보조	2,143	0.006	1.2	57
		1945	풍수원	3.0	주	270	0.003	0.7	28
		1945	큰	-	보조	2,463	0.004	0.8	35
		1945	동당	4.2	주	3,453	0.003	1.8	40
		1945	취석정	-	보조	3,499	0.005	1.5	45
		1945	행가리	-	보조	3,834	0.002	1.0	40
		1974	금대	29.8	주	2,853	0.004	0.5	20
		1964	건너들	-	보조	3,123	0.005	1.0	65
		1945	허술	-	보조	3,243	0.049	0.5	42
		1945	느추개	6.2	주	192	0.001	1.2	40
		1945	용수	-	보조	130	0.001	0.8	34
		1945	되미울	-	보조	514	0.003	1.0	32
		1945	중	-	보조	6,872	0.007	0.8	70
		1945	물안	-	보조	6,975	0.006	0.5	75
		1945	옥인	29.0	주	6,397	0.013	2.0	62
		1945	안산	11.0	주	4,725	0.008	1.5	42
		1945	가래	-	보조	5,405	0.007	1.2	47
		1945	사절리	-	보조	188	0.002	1.0	45
	평창	1978	남산	-	보조	4,319	0.010	1.3	24
		1972	조동	-	보조	2,010	0.005	1.0	19
		1978	원유	-	보조	236	0.001	1.0	4
		1958	강길	-	보조	251	0.001	0.3	6
		1960	옥란	-	보조	276	0.001	0.3	7
		1945	봉준	-	보조	173	0.001	0.4	7
		1972	상소동	-	보조	953	0.003	0.5	10
		1971	큰동	-	보조	329	0.003	1.0	13
		1945	호진	1.1	주	637	0.002	0.5	10



# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

언 체 Body		용 수 로 Irrigation Canal				Province  Shi and Gun
조 절 문 비 Gate		간 선 Main		지 선 Second		
규 격 Size	련 No. of	형 식 Type	토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	
			조/m	개소	조/m	개소
1.5×20	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×10	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×15	-	재 래 보	-	-	-	-
0.6×14	-	재 래 보	-	-	-	-
0.8×20	-	재 래 보	-	-	-	-
1.2×57	-	재 래 보	-	-	-	-
0.7×28	-	재 래 보	-	-	-	-
0.8×35	-	재 래 보	-	-	-	-
1.8×40	-	재 래 보	-	-	-	-
1.5×45	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×40	-	재 래 보	-	-	-	-
0.5×20	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×65	-	재 래 보	-	-	-	-
0.5×42	-	재 래 보	-	-	-	-
1.2×40	-	재 래 보	-	-	-	-
0.8×34	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×32	-	재 래 보	-	-	-	-
0.8×72	-	재 래 보	-	-	-	-
0.5×75	-	재 래 보	-	-	-	-
2.0×62	-	재 래 보	-	-	-	-
1.5×42	-	재 래 보	-	-	-	-
1.2×47	-	재 래 보	-	-	-	-
1.0×45	-	재 래 보	-	-	-	-
	-	재 래 보	-	-	-	-
	-	콘크리트	-	-	-	-
	-	콘크리트	-	-	-	-
	-	재 래 보	-	-	-	-
	-	재 래 보	-	-	-	-
	-	재 래 보	-	-	-	-
	-	콘크리트	-	-	-	-
	-	콘크리트	-	-	-	-
	-	재 래 보	-	-	-	-

P'yŏngch'ang

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	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
		1945	수봉	-	보조	662	0.001	0.5	11
		1985	하오개	-	보조	1,986	0.003	0.3	20
		1971	상호	-	보조	2,216	0.005	0.3	22
		1974	제 1	7.4	주	2,455	0.005	0.5	40
		1986	병상	-	보조	2,351	0.003	0.5	21
		1972	상울	-	보조	2,404	0.006	0.4	23
		1971	상규	-	보조	2,415	0.002	0.4	65
		1975	일영	-	보조	2,420	0.002	0.4	66
		1974	재형	-	보조	2,449	0.002	0.3	40
		1976	이오	-	보조	1,067	0.001	0.5	15
		1974	김금	-	보조	1,075	0.001	0.5	15
		1974	최태	-	보조	1,113	0.008	0.3	18
		1986	영대	-	보조	112	0.001	0.5	3
		1985	대성	-	보조	112	0.001	0.5	4
		1960	준선	-	보조	159	0.001	0.4	3
		1960	중기	-	보조	190	0.001	0.4	3
		1960	문재	-	보조	200	0.001	0.4	3
		1960	진원	-	보조	40	0.001	0.3	3
		1977	일한	-	보조	899	0.001	2.0	13
		1945	남준	-	보조	914	0.001	0.5	15
		1945	두용	-	보조	949	0.002	0.4	13
		1945	연한	-	보조	1,131	0.001	0.5	13
		1945	수진	-	보조	1,144	0.001	0.5	15
		1945	강한	-	보조	1,152	0.002	0.5	15
		1957	영석	-	보조	1,764	0.002	0.4	15
		1957	돈한	-	보조	1,654	0.009	0.4	15
충청북도			17	31.1		53,904	0.168	14.3	726
	청원	1974	안산	-	보조	360	0.069	1.0	8
		1945	어두니	2.0	주	294	0.005	0.8	12
		1968	대전	-	보조	13,465	0.001	0.7	130
		1945	성대	-	보조	4,896	0.004	1.3	77



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	설치년월일	수원공명	몽리면적	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
	진천	1945	평상대	2.9	주	4,917	0.002	0.6	25
		1987	옥호들	11.0	주	2,310	0.042	1.0	85
		1968	죽전	2.6	주	2,440	0.001	1.0	40
		1945	서수	1.6	주	223	0.004	0.6	6
		1945	작은	-	주	6,496	0.007	0.8	40
		1971	사정	-	주	6,571	0.003	0.7	52
		1945	광동	-	주	2,231	0.008	0.5	50
		1945	독	-	주	2,872	0.009	1.0	50
		1973	도산 1	-	주	730	0.006	1.2	22
		1973	도산 2	-	주	900	0.001	0.6	30
		1972	내기	-	주	306	0.002	0.8	14
		1945	샘	-	주	3,707	0.002	0.5	50
		1978	구렛	11.0	주	1,186	0.002	1.2	35
충청남도			1	4.3		456	0.008	0.8	35
	공주	1979	질권	4.3	주	456	0.008	0.8	35
경상북도			1	47.9		-	0.055	0.7	1
	선산	1945	마산	47.9	주	-	0.055	0.7	1
경상남도			13	15.9		1,490	0.019	16.1	88
	창원시	1946	부루골	-	보조	25	0.001	0.8	5
		1945	소자	-	보조	15	0.001	0.8	5
		1945	산대보	-	보조	10	0.001	6.8	4
		1945	웅등골	-	보조	10	0.001	0.8	4
		1965	안민 2	-	주	200	0.001	0.8	6
		1965	상복 2	0.9	주	250	0.001	1.0	6
		1965	중간	-	보조	50	0.001	0.7	6
		1981	불모산	7.0	주	180	0.002	0.7	8
		1981	불모산	-	보조	180	0.002	0.7	8
		1981	불모산	-	보조	180	0.002	0.7	8
		1982	용동	3.0	주	150	0.002	0.7	8
		1982	상복	5.0	주	120	0.002	0.8	10
		1982	상복하	-	보조	120	0.002	0.8	10



# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

언 체 Body		용 수 로 Irrigation Canal					Province  Shi and Gun	
조 절 문 비 Gate		형 식 Type	간 선 Main		지 선 Second			
규 격 Size	련 No. of		토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures		
			조/m	개소	조/m	개소		
0.6×25	-	재 래 보	-	-	-	-	Chinch'on	
1.0×85	-	콘크리트	-	-	-	-		
1.0×40	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
0.8×0.8	1	콘크리트	-	-	-	-		Ch'ungch'ongnam-do Kongju
	-		-	-	-	-		Kyongsangbuk-do
0.7×1.0	1	재 래 보	-	-	-	-		Sonsan
	-		-	-	-	-	Kyongsangnam-do	
	-	콘크리트	-	-	-	-	Ch'ang-won-shi	
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-	-		

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

## (4) 집수암거 Infiltration Gallery

시 도	시 군	집 수 암 거						
		수원공명 Name of Facilities	용리면적 Benefitted Area	시설구분 Irrigation Source	유역면적 Catchment Area	집 수 량 Catchment Discharge	관 체	
							관 경 Pipe Diameter	심 도 Depth
					m <sup>3</sup> /day	mm	m	
총 계		50	288.9		149,239	61,585	-	-
경 기 도		14	183.7		37,748	27,282	-	-
	고양시	도내웃 1	-	보 조	4,070	400	-	-
		도내웃 2	-	보 조	4,070	5,935	-	-
		안 터	10.4	주	5,600	4,060	-	-
		대 지	18.0	주	1,200	2,332	-	-
		신 원	23.7	주	5,790	4,553	-	-
		원 흥	52.0	주	3,787	4,147	-	-
	양 주	울 정	3.0	주	438	544	-	-
		덕 정	9.0	주	1,610	150	-	-
		봉 양	16.0	주	1,883	2,808	-	-
		셋 발	5.0	주	625	993	-	-
		경 신	14.8	주	3,835	146	-	-
		가 남 1	4.4	주	810	432	-	-
		가 남 2	22.4	주	2,830	259	-	-
		덕 개	5.0	주	1,200	523	-	-
강 원 도		1	-		1,319	893	-	-
	화 천	큰 보 대	-	보 조	1,319	893	1,000	3.0
충 청 북 도		31	90.2		109,336	24,345	-	-
	청 원	도 원 1	-	보 조	30	480	-	-
		어 암	-	보 조	380	780	-	-
		병 암	-	보 조	2,300	264	-	-
		퇴 일	-	보 조	5,634	105	-	-
		석 교	-	보 조	979	211	-	-
		갈 원	2.7	주	272	458	-	-
		갈 원 2	4.0	주	600	543	-	-
		구 미	4.5	주	798	617	-	-
		비 룡	10.6	주	274	854	-	-



## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	집 수 암 거						
		수원공명 Name of Facilities	몽리면적 Benefitted Area	시설구분 Irrigation Source	유역면적 Catchment Area	집 수 량 Catchment Discharge	관 체	
							관 경 Pipe Diameter	심 도 Depth
					m <sup>3</sup> /day	mm	m	
		비룡 1	-	보 조	274	1,150	-	-
		절 골	8.0	주	1,038	790	-	-
		범마루	4.3	주	1,038	791	-	-
		부 탄	-	주	1,450	860	-	-
		부수골	6.3	주	633	1,150	-	-
		청 용	1.9	주	563	53	-	-
		청용 1	1.9	주	778	214	-	-
		청용 2	4.2	주	169	222	-	-
		범마루	8.1	주	5,665	1,106	-	-
		지 왕	6.8	주	27,534	2,951	-	-
		점 말	3.1	주	16,986	65	-	-
		비 룡	5.8	주	1,120	890	-	-
		중 삼	8.0	주	2,650	910	-	-
		지왕이	10.0	주	2,110	1,210	-	-
	진 천	상 계	-	보 조	1,205	53	-	-
		지암 1	-	보 조	2,077	105	-	-
		어 사	-	보 조	2,520	209	-	-
		성암 1	-	보 조	2,681	183	-	-
		광동 1	-	보 조	2,231	235	-	-
		독	-	보 조	2,872	53	-	-
		용 사	-	주	17,198	4,985	-	-
		가 척	-	주	5,277	1,848	-	-
전 라 북 도		2	15.0		730	8,020	-	-
	장 수	쌍 계	8.0	주	350	1,570	600	3.0
		사 상	7.0	주	380	6,450	600	3.5
경 상 남 도		2	-		106	1,045	-	-
	창 념	어 도	-	주	75	847	200	5.0
	합 양	차 의	-	보 조	31	198	700	2.5





## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (5) 관 정 Tube Well

시 도	시 군	수원공명	몽리면적	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
<b>총 계</b>		<b>106</b>	<b>159.7</b>			<b>54,785</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>							
<b>경 기 도</b>		<b>15</b>	<b>37.6</b>			<b>4,938</b>	<b>-</b>
<b>Kyōnggi-do</b>							
	고양시	용두 1	-	보 조	층 적	320	7
	Koyang-shi	원흥 1	-	보 조	층 적	102	13
		화전 1	-	보 조	층 적	240	13
		화전 2	-	보 조	층 적	214	12
		화전 3	-	보 조	층 적	276	13
		화전 4	-	보 조	층 적	315	9
		화전 5	-	보 조	층 적	150	13
	양 주	옥정 1	3.7	주	층 적	285	7
	Yangju	옥정 2	-	보 조	층 적	294	7
		덕정 3	-	보 조	층 적	812	8
		덕정 7	-	보 조	층 적	812	7
		능내 1	31.5	주	층 적	205	11
		능내 2	-	보 조	층 적	392	10
	용 인	유방 1	2.0	주	층 적	276	6
	Yong-in	잉문 1	0.4	주	우 물	245	3
<b>강 원 도</b>		<b>14</b>	<b>16.2</b>			<b>3,790</b>	<b>-</b>
<b>Kang-won-do</b>							
	강릉시	입암 1	6.5	주	층 적	372	8
	Kangnūng-shi	죽 현	5.0	주	층 적	170	10
		두산 5	2.0	주	층 적	210	10
		두산 4	2.0	주	층 적	200	9
	횡 성	새드루	0.7	주	우 물	109	3
	Hoengsōng	묵 계	-	보 조	층 적	160	10
		청용 4	-	보 조	층 적	367	7
		청용 6	-	보 조	층 적	122	8
		청용 9	-	보 조	층 적	191	7
		삼 배	-	보 조	층 적	210	6

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	시 군	수원공명	몽리면적	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
		용달말	-	보 조	우 물	671	3
		용달말1	-	보 조	우 물	255	5
		석 화	-	보 조	우 물	603	3
		압 들	-	보 조	우 물	150	2
충 청 북 도		38	62.8			9,341	-
Ch'ungch'ongbuk-do							
	제천시						
	Chech'on-shi						
		윤달송	-	보 조	우 물	186	44
		신 월	-	보 조	우 물	120	3
		신창호	-	보 조	우 물	129	4
		신 리	-	보 조	우 물	167	2
		늦적개	-	보 조	우 물	131	2
		이범항	2.3	주	우 물	354	4
		석창균	4.0	주	우 물	896	2
		이시우	1.5	주	우 물	228	3
		금성관	11.8	주	우 물	389	4
		최종성	-	보 조	우 물	150	4
		김상필	-	보 조	우 물	321	2
		강재학	-	보 조	우 물	150	5
		강수원	-	보 조	우 물	110	4
		상 촌	-	보 조	총 적	51	5
	진 천						
	Chinch'on						
		동주원	-	보 조	우 물	157	3
		광동 2	-	보 조	우 물	131	4
		광동 3	-	보 조	우 물	768	3
		신 해	-	보 조	우 물	131	3
		번 던	-	보 조	우 물	105	3
		갱거리	-	보 조	우 물	131	2
		새 2	-	보 조	우 물	154	2
		새 3	-	보 조	우 물	110	3
		큰	-	보 조	우 물	190	3
		샘	-	보 조	우 물	79	3
		석 북	-	보 조	우 물	53	2
		넙적이	-	보 조	우 물	131	3
		상영 1	-	보 조	우 물	212	1
		연 담	-	보 조	총 적	460	8

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

시 도	시 군	수원공명	몽리면적	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
			ha			m <sup>3</sup> /day	m
		실 원	3.0	주	우 물	570	3
		월 성	5.4	주	우 물	810	2
		만승타	20.2	주	우 물	264	3
		원 대	5.1	주	우 물	38	3
	음 성 Umsong	대 장	1.5	주	우 물	68	2
		비 산	1.9	주	우 물	360	3
		비산 1	2.0	주	우 물	480	2
		대 야	0.3	주	우 물	57	4
		선 정	0.8	주	우 물	120	3
	중 원 Chung-won	구 룡	3.0	주	압 반	380	70
충 청 남 도 Ch'ungch'ongnam-do		3	11.6			1,644	-
	연 기 Yon-gi	늘 왕	6.4	주	충 적	967	7
		늘왕 2	3.0	주	충 적	341	7
		늘왕 3	2.2	주	충 적	336	10
전 라 북 도 Chollabuk-do		12	20.0			5,461	-
	완 주 Wanju	신 리	-	보 조	우 물	50	3
		신리 1	-	보 조	우 물	42	3
		신리 2	2.0	주	우 물	49	3
	남 원 Namwon	지당10	1.8	주	충 적	984	6
		지당11	2.0	주	충 적	279	7
		지당12	1.9	주	충 적	105	9
		지당16	1.4	주	충 적	2,065	9
		지당17	1.9	주	충 적	142	4
		지당18	2.0	주	충 적	845	5
	매 요		3.0	주	압 반	370	76
	김 제 Kimje	금 산	2.0	주	압 반	260	65
		금산 1	2.0	주	압 반	270	67



# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	시 군	수원공명	몽리면적	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
			ha			m <sup>3</sup> /day	m
경상북도		21	9.0			28,725	-
Kyōngsangbuk-do							
	의 성	사곡1-9	-	보 조	우 물	3,186	4
	Uisōng	1 - 2	-	보 조	우 물	7,045	4
		1 - 1	-	보 조	우 물	1,778	5
	영 덕	앞 들	1.0	주	우 물	908	3
	Yōngdōk						
	경 주	1 - 41	-	보 조	우 물	563	7
	Kyōngju	1 - 39	-	보 조	우 물	264	36
		1 - 10	-	보 조	우 물	80	4
		1 - 7	-	보 조	우 물	1,086	3
		1 - 3	-	보 조	우 물	67	2
		1 - 26	-	보 조	우 물	67	4
		1 - 7	-	보 조	우 물	68	5
		1 - 11	-	보 조	우 물	569	4
		1 - 27	-	보 조	우 물	1,285	7
		1 - 9	-	보 조	우 물	1,317	2
		안강 11	-	보 조	우 물	2,487	3
		안강 18	-	보 조	우 물	4,864	4
	경 산	1 - 4	-	보 조	우 물	806	4
	Kyōngsan						
	예 천	예 천 9	1.8	주	층 적	859	6
	Yech'on	예 천31	2.3	주	층 적	482	7
		예 천41	2.6	주	층 적	392	7
		토 일1-8	1.3	주	우 물	552	5
경상남도		3	2.5			886	-
Kyōngsangnam-do							
	남 해	영 지 2	-	보 조	우 물	388	8
	Namhae	디 링 개	-	보 조	우 물	148	6
		죽 전	2.5	주	압 반	350	56

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

다. 농조별 by FLIA

(1) 저수지 Reservoir

면적 : 헥타

시 도	농 조	설치년월일 Date of Construction	수원공명 Name of Facilities	몽리면적 Benefitted Area	유역면적 Catchment Area	만수면적 Area of Full Water	유효저수량 Effective Capacity
천톤							
총 계			8	324.1	1,658	59.8	1,259.00
충 청 남 도			1	282.3	560	24.0	497.00
	당 진	1945	조지계	282.3	560	24.0	497.00
전 라 북 도			2	9.4	435	4.2	85.00
	전 북	1956	주 교	-	405	3.2	49.00
	전 주	1958	중 산	9.4	30	1.0	36.00
전 라 남 도			4	32.4	643	31.0	674.00
	영산강	1956	신 점	-	150	4.2	90.00
		1956	쌍 압	-	200	14.7	270.00
		1956	용 압	-	110	4.6	81.00
	강 진	1945	호 계	32.4	183	7.5	233.00
경 상 남 도			1	-	20	0.6	3.00
	합 천	1945	관 평	-	20	0.6	3.00

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

제 당 Dam			용 수 로 Irrigation Canal				Province
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	Name of FLIA
m	m		조/m	개소	조/m	개소	
37.6	2,199		4/2,710	24	4/2,450	39	Total
4.6	410		-	-	-	-	Ch'ungch'ongnam-do
4.6	410	토언제중심	-	-	-	-	Tangjin
10.5	339		3/1,460	24	4/2,450	39	Ch'ollabuk-do
6.2	226	토언제중심	-	-	-	-	Ch'onbuk
4.3	113	토언제균일	3/1,460	24	4/2,450	39	Ch'onju
18.5	1,320		1/1,250	-	-	-	Ch'ollanam-do
3.9	326	토언제중심	-	-	-	-	Y'ongsangang
4.5	367	토언제중심	-	-	-	-	
4.3	242	토언제중심	-	-	-	-	
5.8	385	토언제중심	1/1,250	-	-	-	Kangjin
4.0	130		-	-	-	-	Ky'ongsangnam-do
4.0	130	토언제중심	-	-	-	-	Hapch'ŏn

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타

## (2) 양수장 Pumping Station

시	도	농	조	설치년월일 Date of Construction	양 수 장							
					수원공명 Name of Facilities	몽리면적 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		
<b>총 계</b>				17	10.0			-	-		422	
<b>경 기 도</b>				2	-			-	-		60	
		수	화	1979	발 산	-	부 속	양 수	-	0.085	엔 진	30
		강	화	1968	인 산	-	보 조	양 수	100	0.150	엔 진	30
<b>충청북도</b>				6	-			-	-		112	
		진	천	1968	용 북	-	부 속	양 수	140	0.002	엔 진	16
				1967	용 천	-	부 속	양 수	160	0.002	엔 진	20
				1976	다 월	-	부 속	양 수	540	0.002	엔 진	20
		음	성	1966	대 월	-	부 속	양 수	14,500	0.156	엔 진	20
				1976	용 촌	-	부 속	양 수	9,600	0.098	엔 진	20
				1976	용 몽	-	부 속	양 수	3,950	0.070	엔 진	16
<b>전라남도</b>				6	-			-	-		155	
		영	산강	1968	남 산	-	부 속	양 수	-	0.078	전동기	20
				1970	신가 4	-	부 속	양 수	-	0.044	전동기	15
				1968	대 촌	-	보 조	양 수	-	0.176	전동기	35
				1959	산월 1	-	보 조	양 수	-	0.035	전동기	15
				1969	쌍 암	-	보 조	양 수	-	0.035	전동기	35
				1979	쾌 쾌	-	부 속	양 수	-	0.176	전동기	35
<b>경상남도</b>				3	10.0			-	-		95	
		김	해	1974	경원 2	-	보 조	양 수	낙 동	0.166	전동기	30
				1979	경원 3	-	부 속	양 수	낙 동	0.166	전동기	40
		합	천	1967	제촌 1	10.0	주	양 수	20,300	0.026	엔 진	25





## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (3) 보 Weir

시 도	농 조	설치년월일	수원공명	몽리면적	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			18	-		14,591	1.718	16.4	511
경 기도			1	-		20	0.020	1.5	120
	강 화	1452	내 리	-	보 조	20	0.020	1.5	120
충 청 북 도			9	-		2,039	0.232	5.9	234
	보 은	1945	중 맥 이	-	부 속	-	0.002	0.5	40
		1945	신 나무	-	부 속	-	0.002	0.5	35
		1945	참 샘	-	부 속	-	0.016	0.5	5
		1945	행 기 들	-	부 속	-	0.001	1.0	20
		1945	뱅 근 이	-	보 조	1,605	0.036	0.7	30
		1945	대 막 산	-	보 조	50	0.038	1.2	28
		1945	소 두	-	보 조	13	0.047	0.5	26
		1945	구 례	-	보 조	68	0.070	0.5	25
		1945	마 독	-	보 조	303	0.020	0.5	25
충 청 남 도			5	-		5,100	0.079	3.5	100
	천 안	1969	민 세	-	보 조	960	0.071	1.0	40
		1945	용 곡	-	보 조	3,700	0.002	1.0	52
		1980	을 금	-	보 조	160	0.002	0.5	4
		1980	왕 립 1	-	보 조	140	0.002	0.5	2
		1980	왕 립 2	-	보 조	140	0.002	0.5	2
전 라 남 도			2	-		250	0.022	3.5	9
	영 산 강	1974	안 산	-	보 조	50	0.012	2.0	5
		1972	평 산	-	보 조	200	0.010	1.5	4
경 상 북 도			1	-		7,182	1.365	2.0	48
	경 산	1945	임	-	보 조	7,182	1.365	2.0	48

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

인 체 Body		용 수 로 Irrigation Canal					Province
조 절 문 비 Gate		형 식 Type	간 선 Main		지 선 Second		
규 격 Size	련 No. of		토 공 Earthworks	공작물 Structures	토 공 Earthworks	공작물 Structures	Name of FLIA
m × m		조/m	개소	조/m	개소		
	-	-	-	-	-	Total	
	-	-	-	-	-	Kyōnggi-do	
	-	재 래 보	-	-	-	Kanghwa	
	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngbuk-do	
	-	재 래 보	-	-	-	Pōun	
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	재 래 보	-	-	-		
	-	-	-	-	-	Ch'ungch'ōngnam-do	
	-	콘크리트	-	-	-	Ch'ōnan	
	-	콘크리트	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-		
	-	콘크리트	-	-	-		
	-	-	-	-	-	Ch'ōllanam-do	
1.2×5.3	1	콘크리트	-	-	-	Yōngsan-gang	
1.5×4.0	1	콘크리트	-	-	-		
	-	-	-	-	-	Kyōngsangbuk-do	
	-	콘크리트	-	-	-	Kyōngsan	

## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

### (4) 집수암거 Infiltration Gallery

면적 : 헥타

시 도	농 조	집 수 암 거						
		수원공명	몽리면적	시설구분	유역면적	집 수 량	관 체	
		Name of Facilities	Benefitted Area	Irrigation Source	Catchment Area	Catchment Discharge	관 경	길 이
					m <sup>3</sup> /day	mm	m	
총 계		8	-		59,921	5,623	-	5.5
충 청 북 도		2	-		225	251	-	-
	보 은	술 발	-	보 조	175	82	-	-
		대막산	-	보 조	50	169	-	-
전 라 남 도		4	-		59,667	966	-	-
	영산강	오 봉	-	보 조	-	276	-	-
		교 산	-	보 조	-	345	-	-
		죽 동	-	보 조	-	345	-	-
		학 산	-	보 조	59,667	-	-	-
경 상 남 도		2	-		29	4,406	-	5.5
	울 산	옥 동	-	보 조	-	950	500	5.5
	김 해	경 원	-	보 조	29	3,456	-	-





## 26. 수 리 시 설 Withdrawals and Inactivated

면적 : 헥타 (5) 관 정 Tube Well

시 도	농 조	수원공명	몽리면적	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>56</b>	-			<b>45,296</b>	-
<b>Total</b>							
<b>충 청 북 도</b>		<b>3</b>	-			<b>3,104</b>	-
Ch'ungch'ōngbuk-do							
	과 산	송정 2	-	보 조	층 적	864	7
	Koesan	석곡 2	-	보 조	층 적	800	9
		도 안	-	보 조	우 물	1,440	3
<b>충 청 남 도</b>		<b>4</b>	-			<b>2,512</b>	-
Ch'ungch'ōngnam-do							
	은 양	중방 1	-	보 조	층 적	500	7
	Onyang	중방 2	-	보 조	층 적	900	9
		염 성	-	보 조	층 적	812	11
		석정 1	-	보 조	층 적	300	11
<b>전 라 남 도</b>		<b>7</b>	-			<b>2,389</b>	-
Ch'ollanam-do							
	영산강	7-2-3	-	보 조	층 적	254	9
	Yōngsangang	7-1-10	-	보 조	층 적	372	8
		1-1-1	-	보 조	층 적	388	7
		1-1-2	-	보 조	층 적	172	8
		1-1-14	-	보 조	층 적	602	7
		1-1-15	-	보 조	층 적	219	9
		1-1-16	-	보 조	층 적	382	8
<b>경 상 북 도</b>		<b>37</b>	-			<b>31,909</b>	-
Kyōngsangbuk-do							
	영 덕	2 - 37	-	보 조	층 적	1,052	12
	Yōngdōk	1 - 4	-	보 조	층 적	2,355	5
		1 - 5	-	보 조	층 적	2,299	6
		1 - 6	-	보 조	층 적	2,012	6
		1 - 7	-	보 조	층 적	883	5
		1 - 8	-	보 조	층 적	143	4
		2 - 8	-	보 조	층 적	708	8
		2 - 10	-	보 조	층 적	915	8

# 물 폐 기 현 황

## Status of Irrigation Facilities

Area : ha

시 도	농 조	수원공명	몽리면적	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
		2 - 6	-	보 조	층 적	768	10
		2 - 5	-	보 조	층 적	967	9
	영 일 Yong-il	2 - 20	-	보 조	층 적	1,571	7
		2 - 21	-	보 조	층 적	1,175	6
		2 - 23	-	보 조	층 적	764	9
		2 - 6	-	보 조	층 적	366	7
		2 - 13	-	보 조	층 적	664	5
	경 주 Kyongju	1 - 3	-	보 조	우 물	139	3
	상 주 Sangju	2 - 26	-	보 조	층 적	309	7
		2 - 43	-	보 조	층 적	327	7
	문 경 Mun-gyong	하금곡3	-	보 조	우 물	350	4
		하금곡4	-	보 조	우 물	2,026	4
		하금곡5	-	보 조	우 물	580	4
		하금곡6	-	보 조	우 물	126	5
		금남1-2	-	보 조	우 물	2,198	4
		금남1-6	-	보 조	우 물	1,211	3
		금남1-7	-	보 조	우 물	1,111	4
		금남1-8	-	보 조	우 물	1,695	3
		경진 2	-	보 조	우 물	402	4
		경진 6	-	보 조	우 물	278	3
		수심2-1	-	보 조	층 적	350	8
		수심2-2	-	보 조	층 적	327	8
		수심2-3	-	보 조	층 적	486	10
		금남 14	-	보 조	층 적	960	7
		금남 15	-	보 조	층 적	860	8
		금남 17	-	보 조	층 적	350	8
		금남 30	-	보 조	층 적	402	11
		금남 31	-	보 조	층 적	380	10
		금남 33	-	보 조	층 적	400	8
경 상 남 도 Kyongsangnam-do		5	-			5,382	-
	함 안 Haman	교회뒤	-	보 조	층 적	2,355	4
		고랭이	-	보 조	층 적	971	5
		앞도랑	-	보 조	층 적	943	3
		옥 골	-	보 조	층 적	915	3
		중산골	-	보 조	층 적	198	5

# 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	100년대까지			1200년대	
백제·다루 6	33.2.	남부의 주·군에서 도작 시작 (삼국사기 첫 도작기록).	고려·고종 22	1235.	강화에 연안제방 축조. 1231 몽고침입으로 1232개경에서 강 화로 천도(~1292). 2235 제3차 몽고침입시 해상방어용으 로 연안제방 축조함<몽고침입 30년 전쟁(1231~1259)>.
신라·일성11(계림)	100년대 144.2.	제주·군의 제방을 수축하여 전담을 개척.	고려·고종 35	1248.	병마판관 김방경이 안북부(평북, 안 주)청천강하구 이도에 제언축조, 간 척농지를 조성, 백성들에게 경작케함. 몽고병란 식량 조달책.
백제·구수 9	200년대 222. 2.	유사에게 명하여 제방을 수축.	고려·고종 40	1253.	강화에 간척제방 축조 (군량확보책).
백제·고미 9	242. 2.	국인에게 명하여 남택에 벼를 심음.	고려·고종 43	1256. 3.	강화도내 제포, 와포, 초포, 리포에 제 언을 축조.
신라·기해 21	300년대 330.	벽골제*를 축조 제장 1800보 (김제). * <당시 백제의 영역인 벽골제에 신 라가 제언을 쌓을 수 없었을 것이므로 이는 기해왕과 동대인 백제 비류왕대 의 것으로 추정됨>	고려·공민 11 이조시대 이조·태조 4	1300년대 1362. 1395. 7.	백문보에 의해 수차 전래(원). 정분의 진언에 따라 전국 주, 부, 군, 현에 권농관을 배치하고 제언을 수축 케 함.
신라·납시 13	400년대 429.	효제를 축조, 제장 2,170보.	태종 13	1400년대 1413. 10.	행정구역울 8도로 정하고 군, 현을 개 정.
신라·지증 3	500년대 502.	우경법 사용.	태종 15	1415. 8.	벽골제 수축.
백제·무령 10	510. 1.	제방을 수축하여 유민을 정착케 함.	세종 1	1419. 2.	납제수축 (고부) 정전법 실시 : 전라감사 이안우가 납제 몽리지 만여 결에 실시.
신라·법흥 18	531. 3.	유사에게 명하여 제방을 수축.	세종 2	1420.	평안도에 수전경작 보급.
통일신라시대	600년대		세종 2	1429. 12.	박서생에 의해 왜수차 전래.
신라·신문 7	687. 5.	문무관에 대한 직전제 제정.	세종 23	1441. 8.	측우기를 비치하고 양수표를 설치.
신라·원성 6	700년대 790. 1.	벽골제를 증축, 전주등 7주인을 동원.	세종 24	1442. 5.	측우제도를 상세히 제정.
신라·헌덕 2	800년대 810. 2.	왕이 친히 신사에 제사하고 사자를 내 어 국내 제방을 수리.	세조 1	1455. 9	판적사 낭관으로 하여금 제언사를 전 담케함.
고려시대	900년대		성종 4	1473. 4.	영사 홍윤성의 계청에 의하여 합덕제 수축.
고려·광종 24	973. 12.	묵은밭을 개간 경작함에 따르는 수조 법 제정 (개간에 주력).	성종 5	1474. 7.	연안 남대지를 수축할 것을 의정.
고려·문종 23	1000년대 1069. 7.	양전보수법 제정.	성종 7	1476.	각도 제언 대수축.
고려·인종 21	1100년대 1143.	각주 제방을 수축.	성종 16	1485. 10.	천방사업을 널리 추진할 것을 의정하 고 동년 10.15 그 취지를 각도에 하달.
고려·인종 24	1146. 3.	무언에 따라 벽골제를 결괴시킴.	성종 19	1488. 1.	이세좌의 계청에 따라 제언의 수축은 관찰사가 먼저 착공하고 뒤에 계문하 도록 하여 제언사의 허가에 시일이 요 하여 실기함을 없도록 함.
고려·의종	1169.	남대지개축(황해도 연백군).			
고려·명종 18	1195.	상주에 공검제 축조.			

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
성종 20	1489. 8.	이말의 격수기 사용.	정조 2	1778.	합덕제 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.	광주 태항 방축.	정조 21~23	1797~1799.	수원 축만제(서호) 축조.
중종 12	1516. 7.	안당, 박설, 남쇄, 증용개, 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 수해.
선조 35	1602. 4.	선천군수 강인이 수로 30리를 개설.	순조 18	1811. 9.	역법을 개정.
인조 14	1636.	강화에 간척제방 "삼간포언" 축조.	헌종 3	1818.	정약용 『목민심서』 펴냄, 방조제방 및 배수갑문 축조방법등 수록.
인조 21	1643.	황해도 사리원 재령강 연변에 김자점 에 의해 간척제방 축조, 농토개척과 함께 관개시설로 "어지둔보" 설치.	철종 5	1837. 1.	각도 제언 수축.
			철종 5	1854. 6.	남대지 준설.
효종 1	1650. 5.	수차를 만들어 각도에 분송.	고종 2	1854.	해정제 축조.
효종 1~10	1650~1659	강화에 간척제방 "굴곶언" 축조.	고종 30	1865.	제언사 의정부에 예속.
현종 3	1662. 8.	제언사를 부설하고 제언사목을 발포.	고종 31	1893. 12.	전봉준등 고부군수 조병갑에게 만석 보 수세면세등 학정시정을 진정.
현종 1~15	1660~1674	강화에 간척제방 "대청언" 축조.		1894. 6.	감오경장 시작(~1895) 신식정부조직 (궁정과 정부 분리. 탁지부로 재정일 원화).
현종 6	1665.	강화에 간척제방 "장지언" 축조.		1894. 10.	청일전쟁.
숙종 1	1675.	제언 수축을 명함.	고종 31	1896. 1.	태양력사용(음력 1895. 11.17) 전국 23부를 13도로 개편.
숙종 5	1679. 3.	이민철로 하여금 수차 제조.	고종 33	1898. 7.	양지아문 설치.
숙종 6	1680. 1.	각도에서 상경한 난민으로 하여금 "강화굴간포언"을 개척.	고종 35	1900년대	
숙종 22	1696.	강화 간척제방 "기포언"을 축조.	광무 6	1902.	제언사를 내장사로 개편.
	1700년대		광무 6	1902. 10.	도량형규칙 공포.
숙종 26	1700. 7.	수차를 각도에 분송.	광무 6	1904. 4.	지계아문을 폐지하고, 탁지부에 양지 국을 설치.
숙종 32	1706.	강화에 간척제방 "선두언" 축조.	광무 6	1904. 6.	일본공사 황무지 개간권을 요구(불허 용됨).
숙종 40	1714. 1.	8도에 지진.		1906. 4	수리조합 조례공포 (탁지부령 3호).
숙종 41	1715. 4.	허원이 청나라로 부터 역서 및 측량기 기 도입.	광무 6	1907. 7.	국유미간지 이용법 공포 (법률 제 4 호).
숙종 41	1715.	강화에 간척제방 "선두중언" 축조.	광무 10	1908. 7.	국유미간지 이용법에 의한 이용허가 개시.
영조 2	1726. 1.	제도 제언을 수축.	융희 1	1908.	수리조합 설치요강 및 모범규약 공포. - 옥구서부 수리조합을 비롯 4개수 리조합사업착수(4,301 정보).
영조 5	1729.	전국 제언수 3,527개소.	융희 2	1909.	제언, 보의 조사.
영조 16	1740. 2.	도량형을 교정.	융희 2	1910. 3.	임시토지조사국관계 제정.
영조 38	1762.	합덕제 수축.			
영조 44	1768.	남대지 준설.			
영조 47	1771. 1.	각도 제언 수축.	융희 3		
정조 1~24	1777~1800	강화 간척제방 "사곡남북언"의 21개 소 축조(민간).	융희 4		
정조 2	1778. 1.	제언절목 (제언대장)을 작성, 전국에 배포.			



시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
용회 4 일정시대	1910. 8.	토지조사법 공포.			○ 조선토지개량령 시행규칙 공포. ○ 토지개량 등기규칙 공포.
	1910. 8. 29.	한일합병.	1928. 7.		조선토지개량령 및 동 시행규칙 시행.
	1910. 9.	임시토지조사국 관제 재편.	1928. 11.		개간, 간척지 이주장려 보조규칙 제정 (개정 1942. 12. 314호).
	1911. 6.	국유미간지 이용법 시행규칙 공포.	1929. 3.		토지개량 보조규칙 개정.
		개정 ← 1921. 2 총령 20호 1927. 11 총령 110호	1929. 11.		경지확장, 개량에 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 토지개량사업 장려.
	1917. 7.	조선수리조합령 및 동 시행규칙 공포 (제령 2호 및 총령 제42호).	1930.		일본인 토지회사인 불이흥업주식회사 에서 전북익산군에 50ha 경지정리 실시.
	1918. 11.	토지조사사업 완료.	1931. 5.		동양척식주식회사 토지개량부를 폐지 하고 그 대행사업을 조선토지개량주 식회사에 인계.
	1918. 11.	임시토지조사국 관제 폐지	1932. 7.		총독부 관제중 토지개량부 및 임업부 를 폐지하고 농림국을 신설, 농무, 토 지개량, 수리, 임정, 임업등 5과를 설 치.
	1919. 3.	3·1 운동.	1934. 4.		조선농지령 공포.
	1919. 4.	수리조합, 보조규정 공포.	1934. 6.		산미증식계획에 따른 토지개량사업 중지 공포.
	1919. 8.	조선총독부 관제 개정(농상공부를 식 산국으로).	1935. 4.		68개 불량수리조합 정리 착수.
	1919. 8.	임시 한해구제위원회 개최.	1935. 5.		○ 조선수리조합령 시행규칙 개정. ○ 경영난 수리조합 정리계획 발표. ○ 갱생수리조합연합회 설립 인가. ○ 농지이주 장려 보조규칙 공포.
	1920. 4.	산미증식계획 수립(15개년).	1935. 7.		조선토지개량주식회사 해산.
	1920. 6.	토지개량 보조규칙 제정, 경지확장 및 개량에 대한 기본조사 착수.	1935~1936.		전북 김제에서 간척지 제염촉진을 위 한 시험필지 설치(표면세척법).
	1923. 3.	토지개량 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 20년간 에 실시).
	1923.	전남 학과농장(민간간척지)개발.	1938. 5.		조선토지개량협회 설립. - 경지정리 사무처리를 대행 -
	1924. 6.	조선공유수면매립령 시행규칙 공포.	1939.		남선일대 대한재 - 한해구제 토지개 량사업 실시.
	1926. 4.	산미증식 갱신계획 수립(14개년).	1940. 7.		조선수리조합 연합회 설립(토지개량 협회 해산).
	1926. 6.	식산군에 토지개량과 외에 수리, 개간 2과 증설.			
	1926. 7.	동양척식 주식회사에 토지개량부 신 설.			
	1927. 5.	총독부에 토지개량부 신설. - 식산국의 토지개량, 수리, 개간 3 과 이속 -			
	1927. 5.	토지개량사업 저리자금 용자에 관한 통첩.			
	1927. 7.	조선토지개량 주식회사 설립.			
	1927. 12.	○ 조선토지개량령 공포. ○ 조선공유수면매립령 및 조선수리 조합령 개정.			

시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
미군정시대	1940.	조선증미계획 수립.		1949. 6. 21	농지개혁법 공포.
	1940.	농업용 지하수개발 5개년계획수립. - 조사사업 실시 -		1950. 3. 9	조선농지개발영단을 대한농지개발영단으로 개칭.
	1941.	수리조합의 일부합병(전북수리조합 익옥, 임익, 전익, 옥구서부 4개 합병).		1950. 3. 25	농지개혁법 시행령 공포.
	1942. 12.	조선농지개발 영단령 및 시행규칙 공포.		1950. 4. 28	상동법 시행규칙 공포.
	1942.	조선증미 확충계획 수립.		1950. 6. 1	대한농지개발영단을 대한수리조합연합회로 이관, 운영할 것을 유시(대통령).
	1943. 3.	조선토지개량령 시행규칙 개정. ◦ 긴급 소류지사업 실시.		1950. 6. 25	6. 25동란 발발.
	1945. 8. 15	해방을 맞이함. 미군정청 행정기구 정비. <중앙: 농무부 - 토지개량과 각도: 농산국 - 토지개량과>		1952. 4. 12	농지개혁사업 특별회계법 공포.
	1945. 10. 9	조선농지개발영단 수습 착수(기능부활).		1952. 8. 5	제2대 대통령선거 (직선). <대통령 이승만, 부통령 함태영>
	1945. 12. 6	미군정청 개간조사계획 발표.		1952. 10. 3	수리조합비 물납제 실시.
	1945. 12. 8	조선수리조합 연합회 재건(기능부활).		1953. 3. 10	수리제도 심의회 개최.
	1946. 5. 8	일본인 소유 간척공사를 조선수리조합연합회에 이관.		1953. 6. 30	식량증산 및 수리시설 복구를 위한 원조협정체결(정부 - 수련 - UNKRA - UN군 총사령부).
	1946. 10. 21	수리제도 심의회 개최.		1953. 7. 27	휴전협정 체결.
	1946. 11. 12	전국 수리조합 대회개최.		1954. 8. 1	수리조합 일시차입금 취급업무 식산은행에서 저축은행으로 이관.
	1947. 1. 15	수리제도 심의회 및 전국수리조합대회 결의에 의하여 토지개량제도 개혁안과 사업실시 적극화방안을 과도입법위원회에 청원.		1956. 12. 8	한국 토지개량사업 10년사 간행.
	1947. 7. 29	1947년도 수리자금 장기채 수련에서 전대개시.		1957. 12. 27	농업증산 5개년 계획 수립. <국무회의 의결>
	1948. 3. 19	중앙토지 행정처 설치.		1957.	해방후 처음으로 정부예산에 의한 개간사업시작.
	1948. 3. 22	귀속농지에 대한 수리공사를 수련에서 시행토록 과도정부지시.		1958. 1. 7	토지개량사업 보조규칙 제정.
	1948. 3. 31	갱생수리조합 연합회를 조선수리조합연합회에 합병.		1958. 1.	대소지구 설치사업(수리사업) 계속공사에 대한 준공 3년계획 수립.
	1948. 7.	정부조직법 제정 <농림부 농지국 농지개량과 각도 농림국 농지개량과>.		1958. 1.	제 2차 농업증산 5개년계획 수립.
	1948. 8. 15	대한민국 정부수립 선포.		1958. 6. 30	수리자금 융자업무 산업은행에서 농업은행으로 이관.
	1949. 2. 1	조선수리조합연합회 각도지부 재편성.		1958. 10. 1	간척지 개발자금 DLF 차관 1,350만 불을 부흥부에 요청.
	1949. 6. 18	조선수리조합연합회를 대한수리조합회로 개칭.		1958. 10. 30	ICA 원조계획에 의한 수리용역단 내한.
	제 1 공화국				1959. 4. 9
				1959. 7. 1	산지개간사업계획 한미간 합의.
				1959. 7. 22	공유수면매립 분배요령 시달(농림부).
				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 장기채정리 특별조치법 공포.
	1960. 12. 29	UN특별기금에 의한 간척조사사업 계획 동의 국회 통과 (개간계획 1961. 5 통과).		1963. 3. 15	동진강 수리간척공사 기공 (건설부 — 토련).
	1961. 5. 16	5. 16 군사혁명.		1963. 6. 11	토지개량사업 장기채정리 특별조치법 시행령 공포.
	1961. 5. 21	농어촌 고리채 정리법 공포.		1963. 12. 5	방조제 관리법 공포.
	1961. 6. 5	대한수리조합연합회 및 수리조합 평의회 기능정지.		1964. 1. 23	계단식 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). ○ 식량증산 범국민운동 전개.
	1961. 9. 12	UN 특별기금에 의한 간척 및 개간조사사업 협정 체결 (정부 — FAO — UN 특별기금 기구).		1964.	경북도 자체사업으로 경지정리사업 시작. ○ 경기·강화지구에서 간척제염효과 시험 실시 (배수로의 깊이 및 간격별).
	1961. 11. 20	대한수련 동력경운기 40대도입, 한강, 대저수리조합등에 배부.		1964. 2~ 1966. 말	○ 경지정리사업 기본계획 수립 — 사업시행 ○ 식량증산 7개년계획 수립.
	1961. 12. 12	전국 수리조합 통합.		1965. 7. 9	전천후 농업용수원 개발계획 발표.
	1961. 12. 19	공유수면 관리법 공포. (국토건설청관리).		1965. 9. 17	전천후 농업대책위원회 규정 공포.
	1961. 12. 31	○ 토지개량사업법 공포. ○ 농지개혁사업 특별회계법 폐지.		1965.	정부예산에 의해 처음으로 경지정리사업 시행.
	1962. 1. 11	UN 특별기금에 의한 개간, 간척조사사업 착수.		1966. 4. 11	방조제 관리법 시행령 공포.
	1962. 1. 13	제 1차 경제개발 5개년계획 발표.		1966. 7. 29	제 2차 경제개발 5개년계획 발표 (1967~1971).
	1962. 1. 20	공유수면매립법 공포. <공유수면 매립면허 국토건설청장이 하되 농업 및 수산업에 관한 것은 농림부장관 처리>.		1966. 8.	공유수면매립법 2차 개정 <매립면허권 건설부장관 일원화>.
	1962. 1. 21	대한수리조합연합회를 토지개량조합연합회로 개칭.		1967. 1.	개간촉진법을 농경지조성법으로 대체.
	1962. 2. 22	개간촉진법 공포.		1967. 3.	월남국에 한국농업사절단 파견 (기술협력).
	1962. 3. 10	토지개량사업법 시행령 공포.		1968.	미면간척지 방조제 준공.
	1962. 3. 24	개간촉진법 시행령 공포.		1968. 8. 26	지하수 개발단 발족.
	1962. 3. 27	공유수면매립법 시행령 공포.		1969. 2. 15	지하수 개발공사 발족.
	1962. 6. 2	토지개량사업법 시행규칙 공포.		1969. 5. 23	금강, 평택지구 IBRD 차관 협정 체결.
	1962. 8. 22	토지개량사업 보조금 교부규칙 공포.		1969. 8. 14	방조제 관리법 시행규칙 공포 (농림부령).
	1962. 11. 26	상동 교부세칙 공포.			
1962. 12. 24	공유수면매립법 시행규칙 공포.				
1962. 12. 28	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 무상원조 지원 협정체결 (소맥분 67,301 ㄲ 통조림 4,206 ㄲ).		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(콩단지) 4개지구 603ha 개발.		1976. 8.	미호천지구 차관협정체결 (29,000천 \$).
	1972. 9.	한일각료회의 — 계화도 및 삼교천지구 차관협의 (확정).		1976. 10. 14	영산강지구 4개댐 준공식.
	1972. 12.	공유수면매립법 3차개정(비상각의) — 농업목적의 경우 외곽공사 완료 후 농림부장관에게 이관 규정 신설 (내부개답).		1976. 10. 25	창녕지구 착공.
	1973. 4.	영산강 I 단계 4개댐 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 콩단지 개간 시작.		1977. 3.	한일경제협력 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 주산단지 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 원예주산단지 용수개발사업 실시 (지하수 위주).	제 6 공화국	1986. 12.	- 농업진흥공사에 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. - 이양, 수확기 중심 기계화 촉진. - 경지정리 : 산간지대까지 확대 실시.
	1983. 12. 5	○ 금강하구언 기공식.		1987. 3. 16	○ 농어가 부채경감 대책 확정. - 총 2조원 투입 연간 2,500여억원 부담경감.
	1985. 1.	○ 국유재산 및 농지개량시설부지 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 측량설계 및 공사감독비 요율조정 (공사감독비 대상 : 계약금액→예정가격).		1987. 12. 9	○ 농어촌 경제활성화 종합대책 발표. - 특별상호 금융이자율을 14.5%에서 10%로 경감. - 농수산 증장기 자금 : 5년 거치 7년 균분상환 (년리 8%). - 농업 기반조성사업의 농민 부담경감. · 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 예산편성방식 도입. - 농조수리시설 개보수사업 지원을 변경 (용자 70% 자부담 30%→국고 70% 용자 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% 용자 20%). - 농지제도등 농어촌개발에 따르는 각종제도 개선.		1988. 2. 17	○ 농촌근대화촉진법 시행규칙 개정 입법 예고. - 농지구입자금 지원 개시. - 이양, 수확기 중심 기계화 촉진. - 경지정리 : 산간지대까지 확대 실시.
	1986. 5. 6	○ 물관리 지침 시달.		1988. 6. 27	○ 긴급 가뭄대책 비상령 발동. - 인력동원 : 414천명 - 양 수 기 : 418천대 - 송수호스 : 44.5천km - 하상굴착 : 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 농지개량 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>- 읍면을 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: 한국농촌경제 연구원</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 육성에 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>- 농어촌진흥공사 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>- 농외소득원 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. 8. 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 투자재원 확보와 지방자치단체의 농정활동 강화</li> </ul>
				1990. 12. 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어업 총조사 실시.</li> </ul>



시 대	연 대	주 요 사 항	시 대	연 대	주 요 사 항
	1990. 12. 31	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌발전 특별조치법 시행규칙 제정공포 (농림수산부령 제 1060호)</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업시기 · 착공 : 1992. 11 · 완공 : 1993. 5</li> </ul>
	1991. 1. 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌진흥공사 및 농지관리기금법 시행규칙 확정</li> </ul>		1992. 12. 24	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농업진흥지역 지정고시 - 지정면적 : 1,008천ha - 농업진흥지역에 농업생산기반시설 우선시행</li> </ul>
	1991. 2. 28	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전국 경지정리 실태 및 예정지 조사 실시 - 조사대상 : 논, 밭 2,109천ha</li> </ul>			
	1991. 3. 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌발전 특별 조치법 시행령 개정 - 양축시설을 위하여 신고만으로 전용할 농지면적 : 1,500m<sup>2</sup>에서 3,300m<sup>2</sup>로 상향 - 농지관리위원회에 5인이내의 소위원회 구성, 운영가능</li> </ul>	문 민 정 부	1993. 1. 21	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ '93농림수산부 주요업무계획 - 진흥지역의 경지정리는 자부담 10% 면제 - 집단마을 정비사업으로 농어촌 생활환경개선</li> </ul>
	1991. 8. 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농지종합정비 시범사업 실시 - 1도 1지구 총 8지구 1,533ha에 대하여 경지종합 정비 시범사업 실시 - 경지정리사업의 필지규모를 3,000~9,000평으로 대구획화</li> </ul>		1993. 5. 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어촌발전특별조치법 개정 - 농림어업구조개선을 위한 기틀 마련 - 농업진흥지역안의 농지소유상한선을 10ha로 확대 · 시장, 군수가 농지매매 증명을 발급한 경우 농지 20ha 소유 허용</li> </ul>
	1991. 12. 26	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농지확대개발 촉진지역 고시해제 - 농지확대개발 촉진지역 148지구 13,867ha 고시해제</li> </ul>		1993. 7. 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신농정 5개년계획 확정 - 진흥지역내의 경지정리안된 논 17만 4천ha 경지정리완료</li> </ul>
	1992. 1. 28	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농업생산기반 조성 및 농어촌 정주생활권 개발 - 농업용수개발사업 확대 : 62천ha개발 - 농어촌용수개발사업 : 50지구 신규개발 착수 - 경지정리사업 시행 : 30천ha - 경지종합정비사업 : 8지구(870ha) 개발 - 배수개선정비사업 : 28천ha - 농어촌 정주생활권 개발사업 · 대 상 : 137개면 · 사업비 : 1,318억원</li> </ul>		1993. 12. 31	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 우루과이라운드 농산물 협상타결 - 농산물에 대한 예외없는 관세화 원칙반영 - 모든 농산물의 관세 및 관세상당치를 양허하여 감축 - 최소시장 접근 및 현행시장 접근 인정 - 일정한 허용기준에 합치하는 경우를 제외한 모든 국내보조금에 대한 감축 - 쌀 관세화에 의한 수입자유화 유예('95~2004)</li> </ul>
	1992. 10. 28	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ '92가을착수 경지정리사업 계획 시달 - 규 모 : 436지구, 20천ha - 사업비 : 4,204억원</li> </ul>			

## II. 국내 주요 통계

## 1. 시도별 면적

시도별 Province	시·군·구 Shi-Gun-Gu			읍·면·동 Ūp-Myŏn-Dong			리·동 Ri-Tong	
	시 Shi	군 Gun	구 Gu	읍 Ūp	면 Myŏn	동 Dong	군의리 Ri in Gun	시의동 Tong in Shi
총 계	68	136	74	178	1,257	2,257	35,230	56,621
서울특별시	-	-	22	-	-	521	-	16,258
부산직할시	-	-	12	-	-	231	-	6,951
대구직할시	-	-	7	-	-	147	-	3,781
인천직할시	-	-	6	-	-	118	-	3,915
광주직할시	-	-	4	-	-	86	-	2,226
대전직할시	-	-	5	-	-	83	-	2,192
경기도	19	17	11	25	153	289	4,373	7,282
강원도	7	15	-	22	97	109	2,143	1,647
충청북도	3	10	-	10	93	59	2,674	1,569
충청남도	5	15	-	21	148	37	4,278	552
전라북도	6	13	2	12	147	109	4,963	2,098
전라남도	6	21	-	29	200	96	6,395	1,558
경상북도	10	24	-	32	215	133	5,219	2,112
경상남도	10	19	5	20	199	208	5,013	3,955
제주도	2	2	-	7	5	31	172	525

자료: 내무부

주: 면 숫자 1,257개는 면장이 없는 10개면을 포함한 숫자임.

# 및 행정단위

(1993년말 기준)

자연부락 Village	출장소 Branch Office			공부상동·리 (동리장 없음)		면적 (km) Area(Sq·km)
	시·도 Province	시·군·구 Shi, Gun, Gu	읍·면 Up, Myon	시 Shi	군 Gun	
67,495	4	23	142	3,241	15,506	99,391.82
-	-	-	-	469	-	605.40
146	-	1	-	187	-	531.06
123	-	2	-	195	-	455.90
190	-	4	-	126	-	339.40
300	-	9	-	201	-	500.86
307	-	-	-	177	-	536.86
7,371	1	1	10	376	1,758	10,780.16
6,147	1	-	39	175	1,155	16,897.27
5,729	1	2	5	136	1,383	7,435.58
9,921	1	-	5	97	2,123	8,351.81
6,865	-	-	5	212	1,463	8,042.46
8,945	-	-	34	171	2,546	11,858.21
11,862	-	-	21	294	2,878	19,450.91
9,032	-	4	16	363	2,071	11,779.34
557	-	-	7	62	129	1,826.60

## 2. 연 도 별 인

연 도	총 가 구	총 인 구		군 부 인 구								
		증감율	가구당	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북		
	천호	%	명	천명								
'65	4,844	28,705	2.57	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-
'70	5,857	32,241	2.21	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
'75	6,754	35,281	1.70	5.1	17,910	2,390	1,444	1,224	2,345	1,873	2,945	3,142
'80	7,969	38,124	1.57	4.6	16,002	2,554	1,212	972	2,184	1,610	2,555	2,669
'82	-	39,326	1.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'83	-	39,929	1.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'84	-	40,513	1.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'85	9,571	40,806	0.93	4.2	14,006	2,581	1,003	825	1,965	1,257	2,254	2,152
'86	-	41,184	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'87	-	41,575	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'88	-	41,975	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'89	-	42,380	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'90	11,357	42,869	0.98	3.8	11,102	2,078	797	684	1,546	926	1,740	1,703
'91	-	43,268	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'92	-	43,663	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'93	-	44,056	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농림수산주요통계(MAFF), 한국통계연감(통계청)  
 주 : 1) 총인구는 '90년 센서스 결과를 기초로한 추계치임 (년앙인구임)



## 구 및 가 구

		농 가						어 가					
경 남	제 주	농 가 구		농 가 인 구				어 가 구		어 가 인 구			
		천호	구성비 %	천명	구성비 %	증가율 %	가구당 명	천호	구성비 %	천명	구성비 %	증가율 %	가구당 명
-	-	2,507	51.7	15,812	55.1	1.7	6.31	215	4.4	1,277	4.4	5.5	5.94
-	-	2,483	42.4	14,422	44.7	△7.5	5.81	195	3.3	1,165	3.6	△12.1	5.97
2,271	277	2,379	35.2	13,244	37.5	△1.6	5.57	154	2.3	894	2.5	△2.2	5.81
1,950	295	2,155	27.0	10,827	28.4	△0.5	5.02	157	2.0	844	2.2	6.7	5.38
-	-	1,966	-	9,688	24.6	△3.1	4.85	146	-	755	1.9	△2.7	5.17
-	-	2,000	-	9,475	23.7	△2.2	4.74	147	-	739	1.9	△2.1	5.03
-	-	1,974	-	9,105	22.3	△4.9	4.57	147	-	716	1.8	△3.1	4.87
1,767	203	1,926	20.1	8,521	20.9	△5.5	4.42	145	1.5	689	1.7	△3.8	4.75
-	-	1,906	-	8,180	19.9	△4.0	4.29	144	-	666	1.6	△3.3	4.63
-	-	1,871	-	7,771	18.7	△5.0	4.15	141	-	635	1.5	△4.7	4.50
-	-	1,826	-	7,272	17.3	△6.4	3.98	138	-	602	1.4	△5.2	4.36
-	-	1,772	-	6,786	16.0	△6.4	3.83	134	-	561	1.3	△6.8	4.19
1,434	194	1,767	15.6	6,661	15.5	△1.8	3.77	122	1.1	496	1.2	△11.6	4.08
-	-	1,702	-	6,068	14.0	△8.9	3.56	120	-	470	1.1	△5.2	3.92
-	-	1,641	-	5,707	13.1	△5.9	3.48	116	-	425	1.0	△9.6	3.66
-	-	1,592	-	5,407	12.3	△5.3	3.40	114	-	405	0.9	△4.7	3.56

2) '90년 이후 어가구 및 어가인구는 피고용자가 제외됨.

3) 군부인구는 센서스 수치임.

## 3. 연 령 별

연 도	총 농 가 인 구		13 (14) 세 이 하 <sup>1)</sup>			14 (15) ~ 19세 <sup>2)</sup>			
	남	여	남	여		남	여		
'70	14,422	7,164	7,258	6,271	3,231	3,040	1,497	797	700
'75	13,244	6,654	6,590	4,780	2,478	2,302	1,980	1,070	910
'80	10,827	5,415	5,412	3,230	1,653	1,577	1,684	902	782
'82	9,688	4,838	4,850	2,758	1,410	1,348	1,477	799	678
'83	9,475	4,719	4,756	2,571	1,314	1,257	1,446	777	669
'84	9,015	4,473	4,542	2,338	1,195	1,143	1,377	736	641
'85	8,521	4,246	4,275	2,114	1,086	1,028	1,271	681	590
'86	8,180	4,058	4,122	1,918	984	935	1,231	652	579
'87	7,771	3,835	9,936	1,712	881	831	1,164	610	554
'88	7,272	3,560	3,712	1,501	770	731	1,071	557	514
'89	6,786	3,305	3,481	1,314	675	639	976	504	472
'90	6,661	3,279	3,382	1,370	699	671	734	379	355
'91	6,068	2,931	3,137	1,175	602	573	647	329	318
'92	5,707	2,763	2,944	1,040	553	507	577	293	284
'93	5,407	2,610	2,797	932	482	450	525	263	262

자료 : 농림수산물주요통계 (MAFF), 한국통계연감 (통계청)

주 : 1) '90~'92년도는 14세 이하임

2) '90~'92년도는 15~19세임

## 농가인구

연도	20 ~ 49 세		50 ~ 59 세		60 세 이상				
	남	여	남	여	남	여			
'70	4,404	2,096	2,307	1,107	539	567	1,143	500	644
'75	4,212	2,069	2,143	1,108	532	575	1,164	505	659
'80	3,701	1,857	1,844	1,074	496	578	1,138	507	631
'82	3,203	1,609	1,594	1,086	501	585	1,164	519	645
'83	3,149	1,587	1,562	1,111	510	601	1,198	531	667
'84	2,961	1,486	1,475	1,127	518	609	1,212	538	674
'85	2,830	1,433	1,397	1,129	521	608	1,177	525	652
'86	2,682	1,360	1,322	1,148	530	618	1,200	532	668
'87	2,515	1,270	1,245	1,161	535	626	1,219	539	680
'88	2,306	1,153	1,153	1,166	538	628	1,228	542	686
'89	2,114	1,052	1,062	1,147	530	617	1,235	544	691
'90	2,259	1,157	1,102	1,111	513	598	1,187	531	656
'91	1,876	935	941	1,115	511	604	1,255	554	701
'92	1,791	896	895	1,062	489	573	1,237	552	685
'93	1,679	841	838	1,004	458	546	1,267	566	701

### 4. 경 지 규 모 별 농 가 호 수

연 도 별	총 농 가	경종외농가	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
'75	2,379	94	2,285	2	689	828	431	187	112	36
'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	1,767	24	1,743	15	468	544	352	191	129	44
'91	1,702	35	1,667	10	456	527	337	174	121	42
'92	1,641	23	1,618	9	460	496	308	169	124	52
'93	1,592	23	1,569	9	442	472	297	163	127	59

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)



## 5. 원 천 별 농 가 소 득

연 도 별	농가소득	농 업 소 득		농 외 소 득		이전수입	농외소득 구 성 비		
		농 업 조 수 입	농 업 경 영 비	겸 업 소 득	사 업 외 소 득				
	천원						%		
'65	112	89	116	27	23	4	19	-	20.9
'70	256	194	248	54	62	10	52	-	24.2
'75	873	715	891	176	158	22	136	-	18.1
'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	913	183	730	884	35.0
'84	5,549	3,699	5,276	1,577	955	192	763	895	33.3
'85	5,736	3,699	5,477	1,778	1,060	214	846	977	35.5
'86	5,995	3,677	5,619	1,942	1,209	274	935	1,109	38.7
'87	6,535	4,016	5,984	1,968	1,314	281	1,033	1,205	38.5
'88	8,130	4,912	7,226	2,314	1,812	354	1,458	1,406	39.6
'89	9,437	5,616	8,212	2,596	2,152	455	1,697	1,669	40.5
'90	11,026	6,264	9,078	2,814	2,841	589	2,252	1,921	43.2
'91	13,105	7,035	10,097	3,062	3,662	758	2,904	2,408	46.3
'92	14,505	7,356	10,778	3,422	4,423	926	3,497	2,726	30.5
'93	16,928	8,427	12,927	4,500	5,040	1,084	3,956	3,461	29.8

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)

주 : 1) '82년까지는 이전수입은 사업외소득에 포함

2) '92년부터 이전수입은 농외소득에서 분리하였으며 '91년이전도 소급조정

## 6. 연 도 별 증 감

가. 총 팔

연 도 별	증 가				
	계	개 간	간 척	전 답 전 환	복 구 · 기 타
'77	31,010	6,534	305	23,839	332
'78	24,609	4,337	1,486	18,475	311
'79	17,082	2,942	321	13,567	252
'80	14,649	2,528	77	11,420	624
'81	12,196	1,543	98	10,244	311
'82	20,304	2,624	1,693	15,377	610
'83	21,202	1,772	449	18,634	347
'84	18,523	1,426	1,375	14,424	1,298
'85	22,257	3,560	1,047	16,595	1,055
'86	18,194	4,177	1,430	12,255	332
'87	41,643	2,364	2,017	23,439	13,823
'88	26,115	2,436	3,125	17,660	2,894
'89	19,903	3,151	47	15,726	979
'90	16,136	1,915	1,189	12,275	757
'91	17,825	1,311	3,321	12,393	800
'92	20,701	1,023	1,358	15,774	2,546
'93	27,865	2,076	4,995	18,180	2,614

## 사 유 별 경 지 면 적

단위 : ha

계	감			소		중 감
	유실·매몰	건물건축	전답전환	공공시설	기 타	
38,032	300	4,495	23,839	4,727	4,671	△7,022
33,887	203	6,020	18,475	3,838	5,351	△9,278
31,929	718	5,392	13,567	6,510	5,742	△14,847
25,898	488	4,108	11,420	5,051	4,831	△11,249
19,750	700	2,232	10,244	2,437	4,137	△7,554
28,488	334	3,750	15,377	4,271	4,756	△8,184
34,650	235	6,013	18,634	3,499	6,269	△13,448
32,802	388	2,993	14,424	7,551	7,446	△14,279
30,199	168	4,312	16,595	3,493	5,631	△7,942
21,614	96	3,258	12,255	3,071	2,934	△3,420
39,208	374	4,345	23,439	3,485	7,565	2,435
31,598	163	4,475	17,660	3,716	5,584	△5,483
31,129	239	5,699	15,726	2,777	6,688	△11,226
34,045	204	9,835	12,275	4,766	6,965	△17,909
35,760	262	8,950	12,393	5,024	9,131	△17,935
41,645	68	8,412	15,774	4,734	12,657	△20,944
42,984	68	7,752	18,180	4,495	12,489	△15,119

나. 답

단위 : ha

연도별	증 가					감 소						증 감
	계	개 간	간 척	전답전환	복구·기타	계	유실·매몰	건물건축	전답전환	공공시설	기 타	
'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	△7,461
'91	7,630	165	3,314	3,905	246	17,706	164	4,068	8,488	2,810	2,176	△10,076
'92	4,660	147	1,317	2,407	789	25,137	33	4,023	13,367	2,813	4,901	△20,477
'93	9,703	569	4,983	2,271	1,880	26,107	31	3,367	15,909	2,713	4,087	△16,404



다. 전

단위 : ha

연도별	증 가					감 소						증 감
	계	개 간	간 척	전답전환	복구·기타	계	유실·매몰	건물건축	전답전환	공공시설	기 타	
'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	2,076	5,391	△10,448
'91	10,195	1,146	7	8,488	554	18,054	98	4,882	3,905	2,214	6,955	△7,859
'92	16,068	876	41	13,367	1,784	16,535	35	4,389	2,407	1,921	7,783	△467
'93	18,434	1,507	12	15,909	1,006	17,149	37	4,385	2,271	1,782	8,674	1,285

## 7. 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		
	증 감 율		이 용 율		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
'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	2,109	△0.8	2,409	113.3	119.4	76.1	43.3	4.92	3.14	1.78
'91	2,091	△0.8	2,332	110.6	122.8	78.4	44.4	4.83	3.09	1.74
'92	2,070	△1.0	2,260	108.1	126.1	80.1	46.0	4.74	3.01	1.73
'93	2,055	△0.7	2,285	110.4	129.0	81.5	47.5	4.67	2.95	1.72

## 8. 농업진흥지역 지정현황

('93말 기준)

도	별	전체농지 (A)	절대농지 (B)	지정면적 (C)	대비 (%)	
					C/A	C/B
		ha				
합	계	2,054,814	1,341,768	1,032,277	50.2	76.9
서	울	2,185	947	-	-	-
부	산	8,636	6,627	-	-	-
대	구	6,074	3,893	-	-	-
인	천	6,461	4,754	-	-	-
광	주	17,046	13,142	-	-	-
대	전	8,206	3,648	-	-	-
경	기	265,341	182,183	137,691	51.9	75.6
강	원	135,639	69,670	50,211	37.0	72.1
충	북	148,380	92,578	60,855	41.0	65.7
충	남	274,936	183,826	161,910	58.9	88.1
전	북	235,798	177,029	133,790	56.7	75.6
전	남	332,500	223,418	214,588	64.5	96.0
경	북	332,716	223,051	166,527	50.1	74.7
경	남	226,641	150,908	103,143	45.5	68.3
제	주	54,255	6,094	3,562	6.6	58.5
		천ha				
	논	1,298	997	825 (735)	63.6	82.7
	밭	757	345	207 (148)	27.3	60.0

자료: 농림수산주요통계(MAFF)

주: 1. ( )는 논밭면적중 농로, 수로, 잡종지 등을 제외한 순수경지면적임.

2. 절대농지는 '91년말 현재기준임.

## 9. 미 곡 재 배

가. 미곡 재배면적 및 생산량

단위 : 천ha, 천M/T

연 도	계		논 비						밭 비	
	면 적	생 산 량	소 계		일 반 비		통 일 비		면 적	생 산 량
			면 적	생 산 량	면 적	생 산 량	면 적	생 산 량		
'65	1,228	3,501	1,199	3,464	1,199	3,464	-	-	29	37
'70	1,203	3,939	1,184	3,907	1,184	3,907	-	-	20	32
'75	1,218	4,669	1,198	4,627	924	3,248	274	1,380	20	42
'80	1,233	3,550	1,220	3,530	616	1,797	604	1,733	13	21
'82	1,188	5,175	1,176	5,151	790	3,260	386	1,891	12	24
'83	1,228	5,404	1,220	5,388	801	3,365	419	2,023	9	16
'84	1,231	5,682	1,225	5,671	858	3,829	367	1,842	6	11
'85	1,237	5,626	1,233	5,618	890	3,890	343	1,729	4	7
'86	1,236	5,607	1,233	5,601	960	4,315	272	1,286	3	6
'87	1,262	5,493	1,259	5,487	1,012	4,359	247	1,128	3	7
'88	1,260	6,053	1,257	6,047	1,032	4,842	225	1,206	3	6
'89	1,257	5,898	1,254	5,892	1,072	4,961	182	931	2	5
'90	1,244	5,606	1,242	5,600	1,103	4,881	138	720	3	6
'91	1,208	5,384	1,207	5,380	1,158	5,141	49	240	2	4
'92	1,157	5,331	1,156	5,328	1,155	5,324	0.8	4	1	3
'93	1,136	4,750	1,135	4,748	-	-	-	-	1	2

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)

주 : '93부터 논비중 일반비 통일비구분 폐지



# 면 적 및 생 산 량

나. 미곡 10a당 수량

단위 : kg

연	도	논			밭	벼
		평	균	일 반 계		
'65		289		289	-	126
'70		330		330	-	164
'75		386		351	503	210
'80		289		292	287	157
'82		438		413	489	199
'83		442		420	483	185
'84		463		446	502	172
'85		456		437	504	192
'86		454		449	472	181
'87		436		431	457	208
'88		481		469	536	203
'89		470		463	511	224
'90		451		442	520	222
'91		446		444	494	225
'92		461		461	531	208
'93		418		-	-	218

## 10. 식량자급도

전체양곡자급도

연도별	계	쌀	보리쌀	밀	옥수수	두류	서류	기타	주곡 (쌀+보리쌀)
	%								
'65	93.9	100.7	...	27.0	36.1	100.0	100.0	100.0	102.1
'70	80.5	93.1	106.3	15.4	18.9	86.1	100.0	93.3	96.4
'75	73.1	94.6	92.0	5.7	8.3	85.8	100.0	100.0	93.9
'80	56.0	95.1	57.6	4.8	5.9	35.1	100.0	89.8	87.4
'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	26.2	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	43.1	108.3	97.4	0.05	1.9	20.1	95.6	13.9	107.5
'91	37.6	102.3	74.3	0.02	2.2	19.4	95.9	16.6	100.0
'92	34.1	97.5	82.6	0.02	1.2	12.2	103.4	13.1	96.5
'93(잠정)	33.9	96.8	77.2	0.03	1.4	13.8	99.6	12.8	95.4

자료 : 농림수산주요통계(MAFF)

## 11. 양 곡 1 인 당 연 간 소 비 량

연도별	계	쌀	보리쌀	밀	옥수수	콩	서 류	기 타	
	kg								
'65	188.8	121.8	36.8	13.8	0.9	4.4	7.3	3.8	
'70	219.4	136.4	37.3	26.1	1.1	5.3	10.2	3.0	
'75	207.3	123.6	36.3	29.5	2.4	6.4	7.1	2.0	
'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	167.0	119.6	1.6	29.8	2.7	8.3	3.3	1.7	
'91	165.7	116.3	1.6	31.2	2.8	8.3	2.5	3.0	
'92	163.8	112.9	1.5	32.6	2.8	7.9	2.9	3.2	
'93(잠정)	159.3	110.2	1.7	29.9	3.1	7.8	3.4	3.2	

## 12. 국 민 경 제

연 도 별	국 민 총 생 산		1 인 당 G N P		디 플 레 이 터		성 장 기 여 율 (%)	
	경 상 (10억원)	경 상 (억 \$)	경 상 (천 원)	경 상 (\$)	G N P '90 = 100	농 립 어 업 '90 = 100	농 립 어 업	광 공 업
'71	3,416.7	95	104	289	12.6	13.0	9.7	29.0
'75	10,135.8	209	288	594	27.3	29.6	14.4	40.6
'80	36,746.7	605	968	1,592	70.3	74.1	△11.1	7.4
'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	79,301.1	911	1,952	2,242	73.3	66.4	-	-
'86	92,909.3	1,064	2,264	2,568	76.8	66.2	5.6	43.2
'87	109,726.5	1,334	2,647	3,218	80.7	75.0	△6.9	46.0
'88	131,971.3	1,798	3,138	4,295	86.3	82.2	6.7	35.5
'89	147,941.6	2,204	3,498	5,210	90.9	88.0	△1.7	19.3
'90	178,262.1	2,518	4,165	5,883	100.0	100.0	△4.9	29.3
'91	214,239.9	2,920	4,957	6,757	110.2	105.7	△0.4	29.0
'92	238,704.6	3,057	5,471	7,007	116.9	107.2	9.5	28.0
'93	263,860.9	3,287	5,993	7,466	122.4	115.9	△3.5	26.0

자료 : 1) 국민계정(BOK)  
2) 조사통계월보 (BOK)



## 주요지표

(90불변%)		저축율			국내총투자율	총통화	조세	대미환율	
건설, 전기 가스, 수도사업	서비스업	경상 (%)			경상 (%)	(M2) (10억원)	부담율 (%)	평균율 (원)	연말 (원)
		총저축율	정부	민간					
1.1	67.0	16.0	5.0	11.0	24.8	1,084.9	14.7	373.3	373.2
10.2	46.5	18.2	2.5	15.6	28.8	3,150.0	15.5	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
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
-	-	29.6	6.1	23.7	30.3	28,565.2	17.4	870.5	890.2
8.6	44.6	33.7	6.0	27.7	29.2	33,833.1	17.0	881.3	861.4
12.4	48.4	37.3	6.5	30.8	30.0	40,279.5	17.1	822.5	792.3
9.1	46.7	39.3	7.6	31.5	31.1	48,938.8	17.5	730.5	684.1
25.0	57.4	36.2	7.9	28.4	33.8	58,638.0	18.1	671.5	679.6
30.9	44.7	35.9	8.5	27.4	37.1	68,707.5	18.9	707.8	716.4
20.5	50.0	36.1	7.8	28.3	39.1	83,745.9	18.4	733.6	760.8
3.1	53.0	34.9	7.8	27.1	36.8	96,258.6	19.2	780.8	788.4
5.0	55.8	34.9	8.5	26.4	34.4	112,219.2	19.6	802.6	808.1

자료 : 1) 정부 및 민간비영리 서비스 생산자, 가사서비스 포함  
 2) 대외 수취요소소득, 대외지급요소소득 포함

## 13. 국 민 총 생 산

연 도 별	경 상 가 격			'90 불 변 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
'75	10,135.8	2,571.0	25.4	37,143.3	8,697.1	23.4
'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	79,301.1	10,246.0	12.9	108,130.3	15,425.4	14.3
'86	92,909.3	10,684.5	11.5	121,036.5	16,148.2	13.3
'87	109,726.5	11,367.8	10.4	135,912.8	16,163.3	11.9
'88	131,371.3	13,585.1	10.3	152,229.3	16,516.9	10.9
'89	147,941.6	14,380.6	9.7	162,683.7	16,349.6	10.0
'90	178,262.1	15,592.4	8.7	178,262.1	15,592.4	8.7
'91	214,239.9	16,649.8	7.8	194,458.8	15,660.5	8.1
'92	238,704.6	17,805.8	7.5	204,231.0	16,603.4	8.1
'93(P)	263,860.9	18,785.0	7.1	215,641.4	16,210.7	7.5

## 14. 농 립 어 업 부 가 가 치

단위 : 10억원

연 도	농림어업	농 업			임 업	어 업				
		재 배 업	축 산 업	부대서비스		연 근 해	양 식	원 양		
'70	738.4	646.0	579.1	58.2	8.7	48.3	44.1	27.7	7.9	8.5
'74	1,904.8	1,683.8	1,467.9	197.4	18.5	105.6	115.4	60.3	18.9	36.2
'75	2,571.0	2,268.7	2,086.9	159.8	22.0	134.8	167.5	80.6	25.6	61.3
'80	5,677.4	4,838.4	4,292.6	471.5	74.3	372.1	466.9	307.5	74.1	85.4
'82	7,982.2	6,918.3	5,809.6	981.1	127.5	443.7	627.2	396.7	133.7	96.8
'83	8,678.2	7,323.2	5,789.4	1,378.0	155.8	585.7	769.2	543.5	126.7	99.0
'84	9,392.1	7,972.2	6,679.4	1,126.3	166.4	615.6	804.2	517.0	136.8	150.5
'85	10,246.0	8,691.9	7,598.5	917.7	175.7	581.1	973.0	695.9	173.0	204.1
'86	10,684.5	8,856.9	7,862.4	798.8	195.7	584.1	1,243.6	700.7	237.8	305.0
'87	11,367.8	9,422.7	8,594.3	616.1	212.3	601.1	1,344.0	749.8	264.5	329.7
'88	13,585.1	11,534.2	10,620.5	701.8	211.9	644.0	1,406.9	818.2	292.3	296.4
'89	14,380.6	12,084.1	11,091.8	829.8	222.6	652.8	1,643.7	966.9	285.1	391.7
'90	10,592.4	13,261.7	11,700.9	1,323.8	237.0	648.2	1,682.6	994.3	358.1	330.2
'91	16,649.8	14,075.9	12,213.6	1,603.1	259.3	663.4	1,110.6	-	-	-
'92	17,805.8	15,123.0	13,230.7	1,611.1	281.2	741.4	1,941.5	-	-	-
'93(P)	18,785.0	15,951.0	14,029.9	1,630.7	290.4	724.7	2,109.3	-	-	-

자료 : 국민계정(BOK)

주 : 부가가치는 경상가격임.

## 15. 산 업 별 경 제

연 도 별	총 인 구	15세 이상 인 구	경 제					
			취			업		
			참 가 율	취 업 율	농 립 소 계	참 가 율	취 업 율	농 립 소 계
천명			%	%	%	%	%	%
'65	28,705	15,367	8,754	57.0	8,112	92.7	4,742	58.5
'70	32,241	17,468	10,062	57.6	9,617	95.6	4,846	50.4
'75	35,281	20,918	12,193	58.3	11,692	95.9	5,339	45.7
'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	42,869	30,801	18,487	60.0	18,036	97.6	3,292	18.3
'91	43,268	31,367	19,012	60.6	18,576	97.7	3,103	16.7
'92	43,663	31,851	19,384	60.9	18,921	97.6	3,025	16.0
'93	44,056	32,361	19,754	61.0	19,203	97.2	2,845	14.8

자료 : 경제활동인구연보(통계청)

주 : 총인구는 '90년 센서스결과를 기초로한 추계치임.



# 활 동 인 구

활 동 인 구											
업				자				실 업 자			
수 산 업		수 산 업		광 공 업		SOC 기 타		실 업 자		실 업 율	
농 립 업	수 산 업	수 산 업	수 산 업	광 공 업	광 공 업	SOC 기 타	SOC 기 타	실 업 자	실 업 자	실 업 율	실 업 율
											%
4,538	55.9	204	2.5	840	10.4	2,530	31.2	642		7.3	
4,756	49.5	90	1.0	1,377	14.3	3,395	35.3	445		4.4	
5,041	43.1	298	2.6	2,235	19.1	4,118	35.2	501		4.1	
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	451		2.4	
2,970	16.0	133	0.7	5,005	26.9	10,468	56.4	436		2.3	
2,900	15.3	125	0.7	4,828	25.5	11,068	58.5	463		2.4	
2,726	14.2	119	0.6	4,637	24.1	11,722	61.0	551		2.8	

## 16. 산 업 별 경 제 성 장 율

연 도 별	국민총생산	농 립 어 업			광 공 업	건설및전기 가스·수도사업	서어비스업	
		농 업	림 업	어 업				
	90불변 %							
'72	5.1	2.4	1.2	3.7	17.6	11.6	2.0	7.2
'75	6.4	3.9	5.4	△5.9	2.6	12.2	9.7	7.3
'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	11.9	4.7	5.2	△16.1	13.8	19.0	6.4	10.8
'87	12.3	△6.1	△7.2	5.2	△2.2	16.9	12.5	11.7
'88	12.0	6.9	11.1	△7.5	△0.2	13.4	8.9	11.0
'89	6.9	△1.0	△1.6	△7.1	6.2	4.0	14.2	7.7
'90	9.5	△4.6	△4.9	△9.3	△0.2	9.3	24.4	8.6
'91	9.1	0.4	1.4	△14.2	△1.2	8.9	13.7	9.5
'92	5.0	6.0	5.8	5.9	8.1	4.8	0.5	6.4
'93(P)	5.6	△2.4	△13.2	△13.8	8.0	4.9	6.5	7.8

## 17. 농 립 수 산 부 사 업 별 예 산

단위 : 백만원

사 업 별	'94 예 산 (A)	'93 예 산 (B)	증 감		
			(A - B)	%	
I. 주 요 사 업 비	6,982,012	6,051,070	930,942	15.4	
1. 생산기반조성	993,316	911,522	81,794	9.0	
2. 농업기계화	424,187	328,090	96,097	29.3	
3. 생산 및 유통개선	574,769	507,422	67,347	13.3	
		[39,926]			
4. 기술개발 및 정보화	21,372	16,490	4,882	29.6	
5. 인력육성	216,664	196,894	19,770	10.0	
		[1,556]			
6. 농어촌소득원개발 및 농가자금지원	347,839	150,991	196,848	130.4	
		[11,650]			
7. 생활환경개선	164,705	104,537	60,168	57.6	
		[7,695]			
8. 어업구조개선	43,601	33,717	9,884	29.3	
9. 임업구조개선	21,989	20,431	1,558	7.6	
10. 농특회계관리비	316,870	629,215	△312,345	49.6	
11. 수입예시보완대책	22,374	69,649	△47,275	67.9	
		[69,649]			
12. 농가부담경감지원	542,305	582,163	△39,858	6.8	
13. 타회계전출금	2,733,321	2,059,899	673,422	32.7	
14. 양곡증권정리기금지원	558,700	440,000	118,700	27.0	
15. 농업공무원교육원	-	50	△50	100.0	
II. 기 타 사 업 비	54,480	60,035	△5,555	9.3	
소 계 (I + II)	총 계	7,036,492	6,111,105	925,387	15.1
	순 계	5,133,071	4,051,206	1,081,865	26.7
		[130,476]			
		[130,476]			
III. 기 본 적 경 비	105,779	94,927	10,852	11.4	
1. 인 건 비	78,390	73,074	5,316	7.3	
2. 기 준 경 비	22,121	18,669	3,452	18.5	
3. 관 서 운 영 비	5,268	3,184	2,084	65.5	
농림수산부소관합계 (I + II + III)	총 계	7,142,271	6,206,032	936,239	15.1
	순 계	5,238,850	4,146,133	1,092,717	26.4
		[130,476]			
		[130,476]			

자료 : 농림수산주요통계 (MAFF)

주 : [ ]는 농발기금보조내서임

## 18. 대 단 위 농 업

구 분	지 구 별	개발면적 (ha)	사 업 기 간	사 업 효 과				
				국토확장 (ha)	미곡증수 (M/T)	용수공급 (백만톤/년)	고용증대 (천인)	IRR (%)
합 계	21 개 지 구	276,737		99,671	566,303	2,648	143,534	-
준 공 지 구	12 개 지 구	109,007	'70 ~ '90	14,015	244,775	729	64,159	-
	금 강	12,148	'70 ~ '76	-	34,528	-	9,778	17.10
	평 택	18,419	'70 ~ '77	6,374	54,983	364	19,247	13.70
	영 산 강(1)	34,500	'72 ~ '79	-	65,000	-	9,700	14.10
	경 주	1,140	'74 ~ '77	-	1,355	-	793	11.90
	계 화 도	2,500	'74 ~ '79	3,968	11,000	-	2,063	13.50
	창 녕	2,269	'75 ~ '81	-	5,375	-	820	15.80
	임 진	7,185	'75 ~ '83	-	12,775	-	3,200	14.20
	남 강	5,754	'77 ~ '85	-	11,899	-	2,900	14.90
	낙 동 강	3,600	'78 ~ '84	-	7,831	-	516	15.40
	미 호 천(2)	11,554	'77 ~ '89	-	17,329	-	9,470	14.00
	논 산	9,938	'78 ~ '90	-	22,700	-	3,273	14.30
	금 강(1)	하구둑	'83 ~ '90	3,673	-	365	2,399	-
시 행 중 지 구	9 개 지 구	167,730	'75 ~ 2004	85,656	321,528	1,919	79,375	-
	영 산 강(2)	20,700	'76 ~ '97	10,820	55,600	365	15,500	13.00
	삼 교 천	24,700	'75 ~ '94	5,109	38,489	156	20,631	13.20
	대 호	7,700	'80 ~ '95	7,648	31,133	96	4,700	13.00
	영 산 강(3-1)	12,200	'85 ~ 2003	12,816	38,486	183	10,211	12.80
	미 호 천(2)	4,430	'89 ~ '96	-	4,219	-	1,480	11.00
	금 강(2)	43,000	'89 ~ 2004	-	35,570	-	6,284	16.60
	영 산 강(3-2)	6,800	'89 ~ 2002	7,433	21,542	69	4,723	16.10
	홍 보	8,100	'91 ~ 2001	1,730	10,060	56	2,456	14.60
	새 만 금	40,100	'91 ~ 2004	40,100	86,429	994	13,390	13.50



# 중 합 개 발 사 업 개 요

총 사업비 (백만원)				주요시설					
계	내자	외자	차관선	방조제 (km)	방조제 (개소)	양수장 (개소)	배수장 (개소)	용수로 (km)	배수로 (km)
4,410,709	4,167,150	243,559		19조 67.47km	52	188	66	8,299	569
601,158	462,405	138,753		3조 6.44km	50	95	32	4,440	377
16,823	9,715	7,108	IBRD	-	1	8	4	494	12
37,657	26,154	11,503	IBRD	2조 4.6km	-	19	1	973	27
81,238	58,602	22,636	IBRD·IDA	-	4	2	1	1,447	206
4,916	3,636	1,280	IBRD	-	1	-	-	37	-
12,521	6,942	5,579	OECF	-	-	4	-	10	9
17,358	11,823	5,535	OECF	-	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	-	404	20
94,035	66,464	27,571	IBRD	-	-	11	9	242	31
101,000	101,000	-		1조 1.84km	-	-	-	-	-
3,809,551	3,704,745	104,806		16조 61.03km	2	93	34	3,859	192
330,000	267,075	62,925	IBRD	2조 8.63km	-	17	7	686	-
235,546	216,037	19,509	CECF	2조 4.32km	1	29	9	874	-
187,600	187,600	-		2조 7.80km	-	7	-	318	-
257,343	234,971	22,372	CECF	1조 2.22km	-	8	-	287	-
118,861	118,861	-		-	1	6	-	255	-
415,815	415,815	-		-	-	9	11	696	-
177,986	177,986	-		2조 2.12km	-	5	-	163	-
218,400	218,400	-		3조 2.94km	-	6	-	452	-
1,868,000	1,868,000	-		4조 33km	-	6	7	128	192

## 19. 대중규모 농업용수개발사업

구분	지구수	면적	총사업비			'94준공면적		
			'93까지	'94계획	'95이후	지구	면적	
계	106지구	42,933ha	1,352,611	472,921	116,767	762,923	10지구	1,383ha
			백만원					
경기	6	2,180	71,734	21,845	7,374	42,515	3	472
강원	5	1,753	54,532	13,031	4,229	37,272	1	97
충북	7	1,074	37,755	10,196	6,770	20,789	1	140
충남	13	5,528	154,772	38,145	10,382	106,245	1	81
전북	12	5,693	207,138	64,508	19,082	123,548	2	126
전남	15	5,042	164,222	51,002	12,408	100,812	-	-
경북	23	11,465	345,729	118,178	28,509	199,042	1	354
경남	25	10,198	316,729	156,016	28,013	132,700	1	113
기타	-	-	-	-	-	-	-	-

## 20. 농업기반조성사업예산

단위: 백만원

사업명	'85	'90	'92	'93	'94
합계	311,811	625,534	715,601	856,235	992,620
1. 농어촌정주기반조성	19,514	55,908	18,183	18,183	20,131
○ 농어촌정주생활권개선	-	3,811	683	683	681
○ 농어촌소득원도로	10,817	37,050	-	-	-
○ 농어촌가로등설치	-	3,047	7,500	7,500	6,250
○ 농어촌진흥공사출자	-	12,000	10,000	10,000	10,000
○ 농어촌지역종합개발	8,697	-	-	-	-
○ 농어촌오폐수처리시설	-	-	-	-	3,200
2. 생산기반확충	62,824	264,841	315,720	441,880	545,331
○ 경지정리	45,883	191,504	219,005	342,650	414,515
○ 배수개선	8,835	43,528	53,000	53,000	63,000
○ 수리시설개보수	6,956	29,809	43,715	46,230	67,816
○ 농지조성	1,150	-	-	-	-
3. 농업용수개발	111,629	108,376	145,636	143,231	152,919
○ 대중규모용수개발	70,634	76,989	104,320	99,320	116,767
○ 일반용수개발	40,995	32,131	41,316	43,911	36,152
4. 농지개량조합지원	6,158	96,753	109,894	115,364	120,126
5. 채무상환	9,345	7,785	8,534	8,508	8,134
6. 농어촌개발행정	534	1,597	1,755	1,874	1,934
7. 대단위농업개발	101,807	74,989	77,879	64,861	56,045
○ 개발비	73,150	38,908	43,000	33,704	29,000
○ 채무상환	28,657	36,081	34,879	31,157	27,045
8. 방조제축조	-	15,285	38,000	62,334	88,000

자료: 농림수산주요통계 (MAFF)

## 21. 남 북 한 농 업 비 교

연 도	경 지 면 적		농 가 인 구	호당경지면적	식량작물생산량	
	논	밭				
	천ha		천명	ha	천M/T	
	남 북 한			남 북 한		
1987	4,283	1,996	2,287	15,549	1.18	11,640
1988	4,278	2,002	2,276	15,263	1.18	12,509
1989	4,267	1,998	2,270	14,887	1.19	12,642
1990	4,250	1,990	2,260	14,871	1.17	11,447
1991	4,065	1,949	2,116	14,395	1.13	10,663
	한 국			한 국		
1987	2,143	1,352	792	7,771	1.15	6,688
1988	2,138	1,358	780	7,272	1.17	7,299
1989	2,127	1,353	774	6,786	1.20	7,160
1990	2,109	1,345	764	6,661	1.21	6,635
1991	2,091	1,335	756	6,068	1.23	6,236
	북 한			북 한		
1987	2,140	644	1,496	7,778	1.22	4,952
1988	2,140	644	1,496	7,991	1.19	5,210
1989	2,140	645	1,496	8,101	1.18	5,482
1990	2,141	645	1,496	8,210	1.15	4,812
1991	1,974	614	1,360	8,327	1.04	4,427

자료 : 주요경제지표 (통계청)



## Ⅲ. 외 국 주 요 통 계

## 1. 주 요 국 가 일 반 현 황

가. 국토이용면적

(1991년 기준)

국 가 별	국 토 면 적	경 지 면 적		임 야	기 타
		경 지	초 지		
	천ha				
덴 마 크	4,239	2,558	212	493	976
영 국	24,160	6,600	11,180	2,410	3,970
프 랑 스	55,010	19,234	11,198	14,850	9,728
독 일	34,931	12,002	5,329	10,403	7,197
이 탈 리 아	29,406	11,975	4,880	6,752	5,799
네 델 란 드	3,392	911	1,080	300	1,101
미 국	916,660	187,776	239,172	286,800	202,912
카 나 다	922,097	45,930	28,000	360,000	488,167
브 라 질	845,651	61,350	185,500	490,500	108,301
아 르헨티나	273,669	27,200	142,100	59,100	45,269
호 주	764,444	46,877	415,885	106,000	195,682
일 본	37,652	4,552	652	25,105	7,343
싱 가 폴	61	1	-	3	57
필 리 핀	29,817	7,980	1,270	10,150	10,417
인 도	297,319	169,700	11,770	66,950	48,899
인 도 네 시 아	181,157	22,200	11,800	109,200	37,957
중 국	932,641	96,554	400,000	126,515	309,572
태 국	51,089	23,160	840	14,000	13,089
미 얀 마	65,754	10,057	358	32,397	22,942

## 나. 농업인구 및 경제활동인구

(1992년 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	5,167	221	4.3	2,883	124	4.3
영 국	57,963	1,092	1.9	28,515	537	1.9
프 랑 스	57,266	2,548	4.4	25,888	1,233	4.8
독 일	80,343	3,041	3.8	40,145	1,724	4.3
이 탈 리 아	57,807	3,151	5.5	23,637	1,502	6.4
네 델 란 드	15,179	514	3.4	6,269	212	3.4
미 국	254,910	6,179	2.4	125,054	2,687	2.1
카 나 다	27,426	815	3.0	13,639	404	3.0
브 라 질	154,163	35,674	23.1	57,263	13,248	23.1
아 르헨티나	33,100	3,273	9.9	11,882	1,175	9.9
호 주	17,611	822	4.7	8,453	395	4.7
일 본	124,150	6,855	5.5	63,215	3,663	5.8
싱 가 폴	2,769	26	0.9	1,315	12	0.9
필 리 핀	65,186	29,644	45.5	23,880	10,956	45.9
인 도	879,548	545,932	62.1	355,480	220,799	65.8
인도네시아	191,170	81,610	42.7	75,998	35,493	46.7
중 국	1,188,302	783,678	65.9	700,650	462,079	66.0
태 국	56,129	33,149	59.1	30,080	19,129	63.6
미얀마	43,668	19,969	45.7	18,643	8,525	45.7

## 다. 1인당GNP

연도별	한 국	일 본	미 국	카나다	영 국	프랑스	독 일	호 주	대 만	싱가포르
	\$									
'65	105	917	3,557	2,602	1,864	2,024	1,951	1,976	184	-
'70	252	1,948	4,795	3,929	2,254	2,775	3,041	2,915	389	925
'75	594	4,471	7,173	7,152	4,200	6,418	6,803	6,831	964	2,466
'80	1,592	9,137	11,996	10,782	9,605	12,335	13,273	10,200	2,344	4,688
'81	1,734	9,925	13,264	11,811	9,214	10,748	11,086	11,424	2,669	5,469
'82	1,824	9,168	13,616	11,906	8,670	10,127	10,678	10,718	2,635	6,012
'83	2,002	9,963	14,505	12,848	8,235	9,605	10,716	10,154	2,785	6,921
'84	2,158	10,544	15,961	13,330	7,780	9,083	10,126	11,375	3,167	7,563
'85	2,242	11,322	16,997	13,496	8,210	9,481	10,237	9,878	3,297	7,160
'86	2,568	16,553	17,774	13,890	10,080	13,214	14,614	10,141	3,993	7,024
'87	3,218	19,962	18,714	15,753	12,309	15,960	18,242	11,751	5,275	7,679
'88	4,295	23,827	20,029	18,414	14,870	17,229	19,543	14,557	6,333	9,350
'89	5,210	23,494	21,219	20,254	14,879	17,191	19,299	16,069	7,512	11,003
'90	5,883	24,125	22,105	20,863	17,185	21,059	23,875	16,419	7,954	11,774
'91	6,757	27,328	22,750	21,118	17,612	20,961	24,728	16,353	8,788	14,781
'92	7,007	29,795	23,707	20,030	18,263	23,041	22,243	15,848	10,215	16,582

자료 : 조사통계월보(BOK)

주 : 프랑스는 GDP임

## 라. 경제성장률

연도별	한 국	일 본	미 국	카나다	영 국	프랑스	독 일	호 주	대 만	이탈리아
	%									
'75	6.8	2.9	△0.8	2.6	△0.7	△0.3	△1.2	2.2	4.2	△2.7
'80	△3.7	3.5	△0.5	1.5	△1.9	1.6	1.0	2.2	7.1	4.2
'81	5.9	3.4	1.8	3.7	△1.1	1.2	-	3.6	5.7	0.5
'82	7.2	3.4	△2.2	△3.2	1.4	2.5	△1.1	△0.5	3.3	0.3
'83	12.6	2.8	3.9	3.2	3.8	0.7	1.8	1.0	11.1	△0.4
'84	9.3	4.3	6.2	6.3	1.6	1.3	3.1	7.5	11.6	4.1
'85	7.0	5.1	3.2	4.8	3.7	1.9	2.1	4.7	26.6	2.7
'86	12.9	2.7	2.9	3.3	4.0	2.5	2.2	1.8	12.6	2.8
'87	13.0	4.4	3.1	4.3	4.6	2.2	1.4	4.5	11.8	3.1
'88	12.4	6.2	3.9	4.6	4.2	4.4	3.5	3.9	7.9	4.1
'89	6.8	4.8	2.5	2.5	2.3	4.2	3.9	4.1	7.3	3.1
'90	9.3	4.8	0.8	△0.2	0.5	2.5	4.9	1.2	5.0	2.1
'91	8.4	4.4	△1.2	△1.8	△2.2	0.7	3.6	△1.1	7.2	1.3
'92	4.7	1.5	2.1	0.8	0.6	1.3	0.8	2.2	6.1	0.9

자료 : 주요해외경제지표(통계청)

주 : 영국, 프랑스, 캐나다, 이탈리아는 GDP 성장률임.



## 2. 일본 주요 통계

가. 농가인구 및 가구

연도별	인구			가구		
	총인구	농가인구	비율	총가구	농가구	비율
	천명		%	천호		%
'75	111,940	23,197	20.7	33,734	4,953	14.7
'80	117,060	21,366	18.3	36,015	4,661	13.0
'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
'90	123,611	17,296	14.0	41,036	3,835	9.3
'91	123,157	17,083	13.9	41,797	3,789	9.1
'92	123,587	13,423	10.9	42,458	3,742	8.8
'93	123,957	13,107	10.6	43,077	3,691	8.6

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

주 : '90년이후의 농가농림어업 총조사의 신농가정의에 의함.

## 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	a		
	천ha				a	%
'65	36,978	6,004	3,391	2,614	106.0	123.8
'70	37,746	5,796	3,415	2,381	107.3	108.9
'75	37,753	5,572	3,171	2,402	112.5	103.3
'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
'90	37,774	5,243	2,846	2,397	136.7	102.0
'91	37,775	5,204	2,825	2,380	137.3	101.1
'92	37,775	5,165	2,802	2,632	138.0	100.8
'93	37,780	5,124	2,782	2,343	138.8	-

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

주 : 경지이용율은 '80년이후부터는 기타작물 재배면적을 포함한 경지이용율임.

## 다. 농가소득

연도별	농가소득	농업소득			농업외소득			농외소득율
		농업조수익	농업경영비	농외수입	농외지출			
	천원							%
'65	761	365	639	274	396	443	48	52.0
'70	1,393	508	985	477	885	972	87	63.4
'75	3,414	1,146	2,081	935	2,268	2,457	189	66.4
'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	4,719	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	6,222	1,112	2,872	1,760	5,110	5,411	301	82.1
'90	6,602	1,163	3,002	1,839	5,439	5,754	315	82.4
'91	6,834	1,120	3,012	1,892	5,714	6,007	293	83.6
'92	6,956	1,430	3,796	2,366	5,526	5,842	616	79.4

자료 : 농림수산통계(일본농림수산성)

주 : 농업외 소득에 이전소득 제외.

라. 연도별 증감사유별 경지면적

연도별	증 가 면 적					감 소 면 적									증 감
	계	개 간	간척·매입	복 구	전답전환	계	자연재해	공장용지	도로철도용지	택지등	농림도등	식 립	전답전환	기 타	
	ha														
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	46,600	422	2,940	2,780	12,450	1,443	2,396	5,782	18,387	△22,924
1989	18,329	13,888	167	299	3,975	37,700	156	5,335	178	7,878	...	4,248	3,975	15,930	△19,371
1990	15,062	11,013	460	223	3,366	50,400	1,047	...	...	...	...	...	3,366	...	△35,338
1991	11,419	7,509	28	628	3,254	50,300	315	...	...	...	...	...	3,254	...	△38,881



## 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		%
'65	12,628	5,739	45.4	2,257	847	37.5
'70	14,676	5,997	40.9	2,620	880	33.6
'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	3,671	18.3	4,954	723	14.6
'90	20,353	4,306	21.2	5,094	861	16.9
'91	20,556	-	-	-	824	-
'92	20,752	-	-	-	-	-

## 나. 경지면적

연도별	국토면적	경지면적			농가호당경지면적	경지이용율
		답	전			
	천ha				a	%
'65	3,596	890	537	353	105	188.8
'70	3,597	905	529	376	103	183.0
'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
'90	3,601	890	477	413	103	-
'91	-	884	-	-	107	-

자료 : 중화민국 농업통계요람(행정원 농업위원회), 대만 농업연보(대만성정부 농림청)

## 다. 농가소득

연도별	농가소득	농업소득	농 외 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
'75	86.1	39.9	46.2	33.5	3.4	9.3	53.7
'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
'89	361.0	129.2	231.8	144.3	42.0	45.5	64.2
'90	388.9	136.8	252.1	...	...	...	64.8

자료 : 대만 농업연보(대만성정부 농림청)

## 라. 농전수리회 관개면적

연도별	농전수리회 개소수	시설수		관개면적 (ha)		
		보	도수로	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
1989	17	1,277	1,559	377,522	262,063	115,459
1990	17	1,209	1,553	375,937	261,601	114,336

자료 : 대만농업연보, 1991(대만성정부 농림청)

## 마. 농민시설 관개면적

연도별	시설수		관개면적 (ha)		
	보	도수로	계	답	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	30,466	14,771	15,695
1989	403	534	33,662	17,967	15,695
1990	402	539	33,387	17,699	15,688

자료 : 대만농업연보, 1991(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
1989	6,359	143	140	806	24	3,532	670	1,102	12,776
1990	2,785	109	216	834	70	1,096	629	1,352	7,091

자료 : 대만농업연보, 1991(대만성정부 농림청)

연도별	감 소 면 적 (ha)									증 감 (ha)
	주택·농사용지	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	4,369	345	3,394	17,043	8,370
1989	1,729	1,271	519	1,553	3,602	2,300	987	1,189	13,150	△374
1990	1,117	2,244	463	1,288	1,516	2,284	745	1,657	11,314	△4,223

자료 : 대만농업연보, 1991(대만성정부 농림청)

# IV. 기 타

## 1. 도 량

길 이 Length

미 터 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

미 터 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
100,000	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 피 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	입방 피이드 Cub. Feet	입방 야아드 Cub. Yard	(미)붓셀 Bushel	(미)액체 파인트 Pint	(미)액체 갈론 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	0.05535	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	0.00908	0.000908	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	0.0252	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	0.5119	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

## 무 계 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	그레이н Grain	온 스 Ounce	파운드 Pound	미 톤 Short Ton	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	625	1



## 2. 곡 류 용 량 중 량 환 산

구 분		석 당 키로수	톤 당 석 수	용량에의 한환산율	중량에의 한환산율	가마당 중 량	석 당 중 량	석 당 가마수	톤 당 가마수	정곡석당 조곡가마수 No.of Unhulled Bags Per Polished Seok	
		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		
		kg	석	%	%	근	근	가마	가마	가마	
현 백 외	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	2.40
	국	Foreign Rice	144	6.9	-	-	-	240	-	-	-
대 과 소 대	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(정)	Barley & Naked Barley	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
맥 호 소 소	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(정)	Wheat(Polished)	147	6.8	-	-	100	245	2.45	16.66	-
	맥	분 Wheat Flour	100	10.0	-	-	-	166.66	4.54	45.45	4.55
호 귀 귀 압	맥	분 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	-
매 매 조 조	밀(정)	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
	(정)	Millet(Polished)	142	7.0	-	-	90	236.66	2.63	18.51	-
피 피 기 기	(조)	Barnyard Millet(Unhulled)	72	13.9	28	54	65	120	1.84	25.64	6.60
	(정)	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(정)	Glutinous(Polished)	144	6.9	-	-	90	240	2.66	18.51	-
수 수 옥 보	수(조)	Sorghum(Unhulled)	132	7.6	65	69	100	220	2.20	16.66	3.04
	수(정)	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	-
백 대 팔 늑	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	-
완 채 낙 낙	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(정) Peanut(Polished)	132	7.5	-	-	-	-	-	-	-
피 참 들	감	자 Castor Bean	113	8.8	-	-	-	-	-	-	-
	깨	Sesame	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-
	깨	Perilla Seed	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-



## 정부간행물 판매센터 현황

판 매 센 타 명	주 소	전 화
1) 경제자료안내실(과천)	(427-760) 경기도 과천시 중앙동 1, 정부제2청사 안내동	502-2312
2) (주) 교보문고	(110-120) 서울시 종로구 종로1가	730-7891
3) (주) 종로서적	(110-121) 서울시 종로구 종로2가 84-9	732-2331
4) (주) 을지서적	(100-101) 서울시 중구 을지로2가 9-1 내외빌딩 지하	757-8991
5) 프레스센터 정부간행물 판매센터	(100-101) 서울시 중구 태평로 1가 25	734-6818
6) 태평서적센터	(100-102) 서울시 중구 태평로 2가 58-2	777-7551
7) (주) 동화서적	(135-080) 서울시 강남구 역삼동 821-1	555-7312
8) (주) 서울문고	(135-090) 서울시 강남구 삼성동 159-1	553-3038
9) 매거진월드	(150-010) 서울시 영등포구 여의도동 36-2	785-6136
10) 영광도서	(614-030) 부산시 부산진구 부전동 397-55	816-9500
11) 학원사(대구)	(700-040) 대구시 중구 사일동 11-1	425-0050
12) 대한서림	(400-180) 인천시 중구 인현동 21	762-7337
13) 나라서적	(501-012) 광주시 동구 총장로 2가 15-1	222-2828
14) 대훈서적	(300-160) 대전시 중구 선화2동 137-9	254-7001
15) 경제자료안내실(대전)	(301-130) 대전시 중구 문화동 145-3, 한밭도서관 별관	580-4414
16) 교학사	(440-023) 수원시 팔달로3가 80	88-5706
17) 청구서적	(200-042) 춘천시 조양동 50-10	57-3300
18) 일선당서적	(360-011) 청주시 북문로1가 175-1	53-2360
19) 홍지서림	(560-020) 전주시 경원동1가 15	88-5311~3
20) 한림서림	(530-230) 목포시 무안동 6-8	44-5703
21) 학원사(포항)	(790-040) 포항시 남빈동 415-11	47-3396
22) 학문당	(631-090) 마산시 합포구 창동 63	46-2925
23) 학생서림	(690-021) 제주시 이도1동 1369-4	57-0727



통계청 승인간행물 : 311-01호

서기 1994년 12월 일 인쇄  
서기 1994년 12월 일 발행

## 농업기반조성사업통계연보(1994년판)

**발행** : 농림수산부 · 농어촌진흥공사  
**편집** : 농어촌진흥공사 농지규모화사업처  
(경기도 의왕시 포일동 487)  
**인쇄** : 서라벌인쇄주식회사

Printed in December 1994  
Published in December 1994

## Yearbook of Land and Water Development Statistics 1994

Publication : Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries  
Rural Development Corporation

Editing : Rural Development Corporation  
487 Poil-Dong, Ŭi-wang-shi  
Kyōnggi-do, Korea

※ 이 통계연보는 정부간행물판매센터에서 판매하고 있습니다.

\* This publication is buyable at the Government Publication Center  
Address : Government Publication Center  
Jongno 1-ga, Jongno-gu, Seoul, Korea