

농림수산통계연보

STATISTICAL YEARBOOK OF AGRICULTURE
FORESTRY AND FISHERIES

1989

寄贈	
농림수산부	一九八九年
통계	十二月五日

농림수산부

MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY & FISHERIES
REPUBLIC OF KOREA

국 민 교 육 헌 장

우리는 민족 중흥의 역사적 사명을 띠고 이 땅에 태어났다. 조상의 빛난
얼을 오늘에 되살려, 안으로 자주독립의 자세를 확립하고, 밖으로 인류공영
에 이바지 할 때다. 이에, 우리의 나아갈 바를 밝혀 교육의 지표로 삼는다.

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

반공 민주정신에 투철한 애국애족이 우리의 삶의 길이며, 자유 세계의
이상을 실현하는 기반이다. 길이 후손에 물려줄 영광된 통일 조국의 앞날을
내다보며, 신념과 긍지를 지닌 근면한 국민으로서, 민족의 슬기를 모아 줄
기찬 노력으로 새 역사를 창조하자.

1968년 12월 5일

발 간 사

1989년도 농림수산 통계연보를 발간합니다.

본 연보는 농업기본통계, 작물통계, 가축통계, 농가경제통계, 농산물생산비통계, 양곡관리에 관한 통계, 농림수산업 생산지수, 비료, 농약, 농기구와 어업기본통계, 어선세력, 수산물생산, 어가경제 및 임업에 관한 주요통계와 국제통계 등 정부의 농림수산 관련 기초자료를 광범위하게 수록하고 있습니다.

특히 이번 통계연보는 국내외의 수요가 증가하여 발간부수를 늘렸으며, 자료 이용자의 편의를 도모하기 위하여 자료제공 기관을 명확히 밝히고, 필요한 사항에 대해서는 조사개요와 참고사항도 수록하였습니다.

본 연보는 계속 이용자의 요구에 따라 자료의 수록범위를 확대해 나가고 편집 내용도 보완하여 정도높은 자료제공이 되도록 하겠습니다.

끝으로 본 연보가 여러분의 이용에 귀중한 자료가 되기를 바라며, 본 연보발간에 협조하여 주신 관계기관 여러분에게 깊은 감사드립니다.

1989. 10.

농 수 산 통 계 관 김 동 려

PREFACE

This is the 1989 edition of the Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry and Fisheries.

Statistics are given under the following headings(Which cover all of the basic important areas we are concerned with): basic agriculture; farm products; livestock production; farm household economy; agricultural production costs; operation of grains; indices of agricultural, forestry and fishery production; major agricultural input; fishery industry data (such as fishing vessels and fishery household economy); forestry data; international figures for some of the above categories.

I would like to note that the circulation of this book has increased as the number of users in side and outside of Korea has increased. Furthermore, we are now providing complete footnotes of our sources, and, for your convenience, we have given an outline of our sample surveys and reference materials.

In accordance with the request of the users of this book, we will extend its coverage and refine its contents to enable wider application, which I hope will be useful to you.

I would like to express my gratitude to all of the individuals and the agencies who have contributed to this publication.

October, 1989

Director-General



Agriculture and Fisheries Statistics Bureau.

이용자를 위하여

1. 본 연보에는 당부에서 실시한 조사와 산하관서의 보고 및 관계기관의 통계자료중 중요한 사항을 수록편집 하였음.
2. 본 연보에는 주로 1988년 말 현재의 통계를 수록하였으며 각표에는 시계열 분석을 할 수 있도록 가급적 최근 5~10개년간의 통계를 수록하였음.
3. 본 연보에 사용된 도량형기의 단위는 미터법을 사용하였음.
4. 면적단위는 과거“정보”에서“ha(헥타아르)”로 변경(1정보=0.99174ha)하였음.
5. 어종의 분류순서는 FAO 수산 동식물 국제기준에 의하였음.
6. 본 연보에는 각표에 간단한 주서를 붙여 열람에 편리하도록 하였음.
7. 본 연보의 계수와 기 발간된 연보의 계수가 상위되는 것은 본 연보의 계수에 의함.
8. 모든 통계는 사사오입되었으므로 세목과 그 합계가 일치되지 않는 경우도 있음.
9. 통계표 중에 사용한 부호는 다음과 같음.
(0)..... 단 위 미 만
(-)..... 해당숫자없음
(...)..... 해당숫자미상
10. 14개 시도는 각각 서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 경기, 강원, 충북, 충남, 전북, 전남, 경북, 경남, 제주로 간략하게 표기하였음.

For the Users

1. This yearbook contains important data from various research projects and surveys conducted by the Ministry and other subordinate agencies in and outside of the government and farm reports by other related agencies.
2. It presents data collected as of the end of 1988 and, whenever feasible, a series of data of the most recent 5 to 10 years are also provided in the tables for time series comparison.
3. All units of measurement used in this yearbook are principally based on the "Metric System."
4. The unit of area measurements, the cheongbo, used in the preceding editions is converted to hectare(1 Cheongbo = 0.99174ha)
5. The breakdown by species is based on FAO'S.
6. Footnotes are provided to aid users understanding.
7. In the case of discrepancies in the figures between the present edition and the preceding editions, those of the present are considered to be accurate.
8. Details may not add up to the totals due to rounding of figures.
9. The key to the symbols.

(0)..... Less than the unit value

(-)..... Data not available

(...)..... Data unknown or unreported

10. Abbreviation

Seoul-tŭkpyŏlshi→Seoul, Pusan-jik'alshi→Pusan, Taegu-jik'alshi→Taegu, Inch'ŏn-jik'alshi→Inch'ŏn, Kwangju jik'alshi→Kwangju, Taejŏn-jikalshi →Taejŏn Kyŏnggi-do→Kyŏnggi, Kangwon-do→Kangwon, Ch'ungch'ŏng buk-do→Ch'ungbuk, Ch'ungch'ŏngnam-do→Ch'ungnam, Chŏllabuk-do→Chŏnbuk, Chŏllanam-do→Chŏnnam, Kyŏngsang-buk-do→Kyŏngbuk, Kyŏngsangnam-do→Kyŏngnam, Cheju-do→Cheju

차례 Contents

총괄

SUMMARY

1. 위치	Location	15
2. 시도별 면적 및 행정단위	Area and Administrative Unit by Province	15
3. 인구추이	Trend of Population	16
4. 평균기온 (1988)	Average Temperature (1988)	17
5. 지중온도 및 초상최저 온도 (1988)	Subterraneous Temperature and Grass Mean Temperature (1988)	18
6. 상대습도 및 풍속 (1988)	Relative Humidity and Wind Velocity (1988)	20
7. 일조시간 및 강수량 (1988)	Daylight Hours and Precipitation (1988)	22
8. 증발량 (1988)	Evaporation (1988)	24

농업

AGRICULTURE

I. 생산기초

I. Productive Basis

1. 농가 및 농가인구	Farm Households and Population	27
2. 성별 및 호당 농가인구	Farm Population by Sex and per Household	27
3. 연령별 농가인구	Farm Population by Age Groups	28
4. 전·겸업 및 취업별 농가인구	Farm Population by Full and Part-Time Employment Status	28
5. 농업종사 기간별 14세이상 농가인구	Farm Population 14 Years Old and Over by Working Day	30
6. 전·겸업별 농가	Farm Households by Full and Part-Time	30
7. 농가호당 경지면적	Area Cultivated Per Farm Household	31
8. 경지규모별 농가	Farm Households by Size of Cultivated Land	32
9. 경지규모별 전·겸업별농가수	Farm Households by Size of Cultivated Land & Full and Part-Time	34
10. 국토이용	Utilization of National Land Area	40
11. 수리상태별 논면적	Area of Paddy Fields by Irrigation Facilities	41
12. 경지면적	Area of Cultivated Land	42
13. 경지이용	Utilization of Cultivated Land	42
14. 시군별 경지면적	Area of Cultivated Land by Shi and Gun	44
15. 농업기반 조성 사업	Agricultural Basis Preparation Project	48
16. 농업용 기구 및 기계보유	Agricultural Implement and Machinery Holdings	50
17. 비료소비	Consumption of Chemical Fertilizer	60
18. 비료생산	Domestic Production of Chemical Fertilizer	62
19. 농약생산	Pesticide Production	64
20. 농약출하	Pesticide Shipment	66
21. 농약수입	Pesticide Imports	68
22. 농약수출	Pesticide Exports	68

II. 농산물 생산

1. 작물별 식부면적
2. 식량작물 식부면적
3. 채소 식부면적
4. 과실, 특용 및 기타작물 식부면적
5. 뽕밭 및 수원지 면적
6. 시설작물 식부면적
7. 미곡 및 맥류생산량(정곡)
8. 미곡 및 맥류생산량(조곡)
9. 서류 생산량
10. 잡곡 생산량
11. 두류 생산량
12. 채소 생산량
13. 과실 생산량
14. 특용작물 생산량
15. 논벼 품종별 생산량(정곡)
16. 논벼 벧짚생산량
17. 논벼 수량 구성요소

III. 축 산

1. 가축 사육 가구 및 마리
2. 한육우 사육 가구 및 마리
3. 젖소 사육 가구 및 마리
4. 돼지 사육 가구 및 마리
5. 닭 사육 가구 및 마리
6. 마필, 토끼, 산양 사육 가구 및 마리
7. 꿀벌, 오리 사육 가구 및 마리(군수)
8. 도축검사
9. 가축질병 진료
10. 가축 전염병 발생
11. 가축 전염병 예방주사 실적
12. 폐사 검안
13. 가축 전염병 검색
14. 동물 및 축산물 수출 검역실적
15. 연도별 동물 수출검역실적
16. 연도별 동물 수입검역실적
17. 연도별 품목별 축산물 수출검역실적
18. 연도별 품목별 축산물 수입검역실적
19. 연도별 시도별 우유생산량
20. 배합사료 원료 사용
21. 배합사료 생산

IV. 양 잠

1. 뽕밭면적 및 고치생산량
2. 생사 생산량

II. Agricultural Production

Planted Area by Crops	70
Planted Area of Food Crops	72
Planted Area of Vegetables	76
Planted Area of Fruits, Special and Other Crops	82
Area of Mulberry Fields and Land under Permanent Crops	85
Planted Area of Horticulture Crops	86
Rice and Barley Production(Polished)	88
Rice and Barley Production(Unhulled)	88
Potato Production	90
Miscellaneous Grains Production	92
Pulse Production	92
Vegetable Production	94
Fruit Production	98
Special Crops Production	100
Production of Paddy Rice by Variety(Polished)	102
Production of Paddy Rice Straw	102
Factors of Yield in Paddy Rice	104

III. Livestock

Households Raising Livestock and Head	106
Households Raising Korean Native Cattle and Head	108
Households Raising Dairy Cattle and Head	108
Households Raising Pig and Head	110
Households Raising Chicken and Head	110
Households Raising Horse, Rabbit, Goat and Head	112
Households Keeping Bees, Raising Duck and Head(Tubs)	112
Inspection of Livestock Slaughter	114
Treatment of Livestock Diseases	116
Cases of Infectious Disease of Livestock	118
Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases	118
Diagnosis of Dead Animals	119
Test of Livestock Infectious Diseases	119
Quarantine of Animals and Livestock Products Exported	120
Exports by Animal Quarantine	122
Imports by Animal Quarantine	124
Exports by Livestock Products Quarantine	126
Imports by Livestock Products Quarantine	128
Production of Milk by Provinces	130
Using of Raw Material for Assorted Feed	132
Production of Assorted Feed	132

IV. Sericulture

Area of Mulberry Fields and Cocoon Production	133
Raw Silk Production	134

3. 상전 10a당 생산	Cocoon Production Per 10a of Mulberry Field.....	134
4. 잠종상자당 생산	Cocoons Production Per One Box Silkworm Eggs.....	135

V. 농가경제

1. 표본농가 개황 (호당평균)
2. 농가경제 주요지표 (호당평균)
3. 농업 조수입 (호당평균)
4. 농업 경영비 (호당평균)
5. 겸업수입 및 지출 (호당평균)
6. 사업이외 수입 (호당평균)
7. 사업이외지출 (호당평균)
8. 이전수입 (호당평균)
9. 용도별 차입금 (호당평균)
10. 차입처별 차입금 (호당평균)
11. 가계비 (호당평균)
12. 농가자산
13. 농업생산성지표 (호당평균)
14. 농가노동투하량 (호당평균)

VI. 농산물 생산비

1. 쌀생산비 (10a당)
2. 쌀생산비 (정곡 80kg당)
3. 겉보리생산비 (10a당)
4. 겉보리생산비 (정곡 76.5kg당)
5. 쌀보리생산비 (10a당)
6. 쌀보리생산비 (정곡 76.5kg당)
7. 쌀도수 분포

VII. 양곡관리

1. 1987 양곡년도 전체양곡 수급실적
2. 1988 양곡년도 전체양곡수급실적 (잠정)
3. 양곡 도입 구분별 실적
4. 양곡년도별 곡가조절양곡 방출실적 (정곡)
5. 추곡 및 하곡 수매 실적 (정곡)
6. 정부관리 양곡 판매가격
7. 정부관리 양곡 매입가격 (2등급 기준)
8. 1인당 연간 양곡소비량

VIII. 농산물 검사

1. 미곡 검사실적
2. 맥류 검사실적
3. 맥류, 두류, 유채씨, 마른고추 검사실적
4. 비축산 농산물 검사실적

V. Farm Household Economy

Outline of Sample Farm Households (Average per Household)	136
Major Indicators of Farm Household Economy (Average per Household)	138
Agricultural Gross Receipts (Average per Household)	140
Agricultural Management Expenditures (Average per Household)	142
Side Business Receipts and Expenditures (Average per Household)	144
Non-Business Receipts (Average per Household)	146
Non-Business Expenditures (Average per Household)	147
Transfer Receipts (Average per Household)	147
F. H. Liabilities by Using (Average per Household)	148
F. H. Liabilities by Borrowing (Average per Household)	148
Living Expenses (Average per Household)	150
Farm Household Assets	154
Indicators of Agricultural Productivity (Average per Household)	156
Farm Household Labor Hours (Average per Household)	158

VI. Production Cost

Production Cost of Rice (Per 10a)	160
Production Cost of Rice (Per Hulled, 80kg)	164
Production Cost of Common Barley (Per 10a)	166
Production Cost of Common Barley (Per Hulled, 76.5kg)	170
Production Cost of Naked Barley (Per 10a)	172
Production Cost of Naked Barley (Per Hulled, 76.5kg)	176
Frequency Distribution of Rice	178

VII. Operation of Grains

Overall Food Grain Supply and Demand in RY 1987	180
Overall Food Grain Supply and Demand in RY 1988 (Preliminary)	182
Status of Grain Imports by Source	183
Government Grain Release for Price Stabilization by Rice Year (Polished)	184
Government Purchasing of Fall and Summer Grain (Polished)	185
Selling Price of Government Grains	186
Purchasing Price of Government Grains (Based on 2nd Grade)	186
Food Grain Consumption per Capita by Year	188

VIII. Inspection of Agricultural Products

Results of Rice Inspection	189
Results of Barley and Wheat Inspection	190
Results of Barley, Wheat, Rape Seed, Pulses and Dried Red-Pepper Inspection	192
Results of Reserved Agricultural Products Inspection	194

- 5. 누에고치 검사실적
- 6. 종자 검사실적
- 7. 수출 농산물 검사실적
- 8. 수입 농산물 검사실적
- 9. 수출용 통조림 검사실적

IX. 기 타

- 1. 조직수 및 회원수
- 2. 농업자금 융자실적
- 3. 금융 농업자금 융자실적
- 4. 재정 농업자금 융자실적

임업

I. 임야면적 및 임목 축적

- 1. 연도별 ha당 평균 임목 축적
- 2. 연도별 임야면적 및 임목 축적
- 3. 행정구역별 임야면적 및 임목 축적
- 4. 소유별·임상별 임야면적
- 5. 소유별·임상별 임목 축적

II. 임업생산

- 1. 임산물 생산량

III. 조림과 보호

- 1. 산림 병해충 발생 및 방제상황
- 2. 조림과 보호 투자실적
- 3. 사방사업
- 4. 산불발생상황

IV. 임산물 가공 유통 및 무역

- 1. 목재 가공품 생산 및 공급
- 2. 지류 생산실적
- 3. 주요 임산물 수출실적
- 4. 주요 임산물 수입실적

수산업

I. 생산기초

- 1. 어업가구, 가구원 및 종사자
- 2. 어업가구수

Results of Cocoon Inspection	194
Results of Seed Inspection	196
Results of Agricultural Products Inspection for Export	204
Results of Imported Agricultural Products Inspection	206
Results of Canned Goods Inspections for Export.....	208

IX. Others

Number of Clubs and Members	210
Loans Advanced by Agricultural Production Fund	210
Loans Advanced by Agricultural Credit Fund	212
Loans Advanced by Counterpart Agricultural Fund	213

FORESTRY

I. Forest Area and Growing Stock

Average Growing Stock per ha by Year	217
Forest Area and Growing Stock by Year	218
Forest Area and Growing Stock by Administrative District	220
Forest Land Area by Ownership and Forest type.....	222
Growing Stock by Ownership and Forest type.....	224

II. Forest Production

Production of Forest Products	226
-------------------------------------	-----

III. Reforestation and Protection

Forest Damage Occurrence and Prevention by Forest Insect and Disease.....	230
Investment Accomplishment of Reforestation and Protection	234
Erosion Control	235
Forest Fires	236

IV. Processing, Marketing and Trade

Production and Supply of Processed Wood	237
Paper Production.....	237
Exports of Major Forest Products	238
Imports of Major Forest Products.....	240

FISHERY

I. Productive Basis

Fishery Households, Members and Workers	243
Number of Fishery Households.....	244

3. 어업 가구원수	Number of Fishery Household Members.....	246
4. 어업종사자수	Number of Fishery Workers	248
5. 연령별 어업 가구원수	Number of Fishery Household Members by Age	250
6. 연령별 어업 종사자수	Number of Fishery Workers by Age.....	252
7. 작업성질별 어업종사자	Number of Fishery Workers by Type of Fishery Mainly Performed....	254
8. 시도별·선종별 어선세력	Fishing Fleet by Size(GRT), Type and Province.....	255
9. 톤급별·선질별 어선세력	Fishing Fleet by Tonnage Groups and Type of Construction Material	256
10. 1988년 업종별 어선세력	Fishing Fleet by Type of Fishing 1988	258
11. 1988년 업종별·톤급별·선질별 어선척수	Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of Construction Material and Fishing Means 1988	260
12. 선령별·톤급별·선질별·어선척수	Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of Construction Material and Age Groups	266
13. 1988년 업종별·선령별 어선척수	Number of Fishing Vessels by Age Groups and Type of Fishing 1988..	267
14. 동력어선 기관별·선질별·톤급별 어선척수	Number of Fishing Vessels by Engine Type, Type of Construction Material and Tonnage Groups	268
15. 1988년 시도별·톤급별 어선세력	Fishing Vessels by Province and Tonnage Groups 1988	269
16. 1988년 업종별 어로장비 대수	Number of Fishing Equipment by Type of Fishing 1988	270
17. 시도별 어로장비 대수	Number of Fishing Equipment by Province	272

II. 어업생산고

II. Fishery Production

1. 연도별·부문별 어업생산량	Fish Catches by Fishery Section and Year.....	273
2. 연도별·어업별 총생산액	Value of Fish Catches by Type of Fishing Area and Year.....	273
3. 어업별·어류별 어획량	Catches by Type of Fishing Area and Fish Groups.....	274
4. 연도별·어업별 생산량	Catches by Type of Fishing Means and Year.....	276
5. 연도별·어종별 생산량	Catches by Species and Year.....	278
6. 연도별·원양어업 어업별·해역별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means.....	288
7. 1988년 원양어업 해역별·어업별·월별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Area, Type of Fishing Means and Month 1988	290
8. 1988년 원양어업 어업별·어종별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means and Species 1988	292
9. 포경어업 생산량 및 생산액	Catches and Value of Whaling.....	299
10. 1988년 일반 해면어업 월별·어업별 생산량	Catches of Adjacent Water Fisheries by Month and Type of Fishing 1988	300
11. 1988년 일반 해면어업 월별·어종별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Month 1988	302
12. 1988년 일반 해면어업 월별·지방별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Province and Month 1988	308
13. 1988년 일반 해면어업 어업별·어종별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Type of Fishing Means 1988	310
14. 1988년 일반 해면어업 어업별·지방별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Type of Fishing Means and Province 1988	324
15. 1988년 일반 해면어업 지방별·어종별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Province 1988	328
16. 1988년 일반 해면어업 지방별·어종별 판매형태별 생산량	Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1988	336
17. 1988년 천해양식어업 월별·어종별 생산량	Yield of Shallow-Sea Cultures by Species and Month 1988	352
18. 1988년 천해양식어업 지방별·어종별 생산량	Yield of Shallow-Sea Cultures by Province and Species 1988	354

19. 1988년 천해양식어업 지방별 · 어종별 판매형태별 생산량	Yield of Sea Cultures by Type of Sale, Species and Province 1988	356
20. 1988년 내수면 어로어업 지방별 · 어종별 생산량	Catches of Inland Waters Fishing by Province and Species 1988	362
21. 1988년 내수면 양식어업 지방별 · 어종별 생산량	Yield of Inland Waters Cultures by Province and Species, 1988	364
22. 1988년 일반해면어업 어류별 · 지방별 생산액	Value of Catches of Adjacent Waters Fisheries by Groups and Province 1988	366
23. 1988년 천해양식어업 어류별 · 지방별 생산액	Value of Catches of Marine Cultures by Groups and Province 1988	366
24. 1988년 어업별 · 지방별 생산액	Value of Catches by Type of Fishing Area and Province 1988	368
25. 1988년 일반 해면 및 원양어업 어류별 · 지방별 생산액	Value of Catches in Adjacent & Distant Waters Fisheries by Groups and Province 1988	368
26. 1988년 내수면 어업 어류별 · 지방별 생산액	Value of Catches of Inland Waters Fisheries by Groups and Province 1988	370
27. 천해양식어업 어종별 · 연도별 어업권 현황	Condition of Shallow-Sea Cultures Licensed by Species and Year	372
28. 천해양식어업 시도별 · 연도별 어업권 현황	Condition of Shallow-Sea Cultures Licensed by Province and Year	372

III. 어가경제

1. 1988년 표본어가개황(호당평균)
2. 어가경제 주요지표(호당평균)
3. 어업수지(호당평균)
4. 어업소득(호당평균)
5. 어업외 수지(호당평균)
6. 어업외 소득(호당평균)
7. 어가소득(호당평균)
8. 가계비(호당평균)
9. 어업생산량(호당평균)
10. 어가 자산 및 차입금(호당평균)
11. 1988년 통계표(호당평균)

III. Fishing Household Economy

Outline of Sample Fishery Household 1988 (Average per Household)	374
Major Indicators of Fishing Household Economy (Average per Household)	376
Fishery Receipts and Expenditures(Average per Household)	382
Fishery Income(Average per Household)	386
Non-Fishery Receipts and Expenditures(Average per Household)	388
Non-Fishery Income(Average per Household)	390
Fishery Household Income(Average per Household)	391
Living Expenses(Average per Household)	393
Fishery Production(Average per Household)	394
Fishery Household Assets and Liabilities(Average per Household)	395
Statistical Table 1988 (Average per Household)	400

IV. 수산가공품

1. 품종별 수산가공품 생산량
2. 1988년 수산가공품 월별 · 품목별 생산량
3. 1988년 수산가공품 품종별 · 지방별 생산액

IV. Processed Fishery Products

Production of Processed Fishery Commodities by Groups	408
Production of Preserved and Processed Fishery Commodities by Month (1988)	410
Value of Processed Fishery Commodities by Province and Groups (1988)	414

V. 수출실적

1. 품종별 · 수출대상국별수출실적
2. 연도별 · 농림수산물 수출실적
3. 연도별 · 품종별 수산물 수출실적

V. Exports of Fishery Products

Exports of Fishery Products to Major Countries by Commodity Groups	416
Exports of Agricultural, Forest & Fishery Products by Year	420
Exports of Fishery Products by Year and Commodity Groups	420

부 록

APPENDIX

<p>I. 지 수</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 도매물가지수 2. 농가판매 가격 유별지수 3. 농촌물가 및 임료금 지수 4. 농가구입가격 유별지수 5. 농림업 생산지수 6. 어업 생산지수 <p>II. 농촌물가</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 농산물 농가 판매가격 2. 농업용품 농가 구입가격 3. 가계용품 농가 구입가격 <p>III. 생 산 액</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 농림업 생산액(경상가격) 2. 농산물생산액(경상가격) 3. 임산물생산액(경상가격) 4. 경제활동별 국내총생산(불변시장가격) 5. 경제활동별 국내총생산(경상가격) 6. 농업·임업 및 어업의 부가가치 <p>IV. 국제통계</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 세계 주요국 농업생산지수 2. 세계 주요국 식량생산지수 3. 세계 주요국 농산물 생산량 (1986) 4. 세계 주요국 가축 (1986) 5. 연도별 국가별 어획량 <p>V. 기 타</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 협동조합 설립상황 2. 곡류 용량 중량 환산 3. 도량형 환산 	<p>I. Index</p> <p>Wholesale Price Index 423</p> <p>Index Numbers of Price of Farm Products Received by Farmers by Commodity Group 425</p> <p>Index Numbers of Price, Wage and Charge in Rural Areas 426</p> <p>Farmers Purchase Price Index by Commodity Group 426</p> <p>Index Numbers of Agricultural and Forestry Production 428</p> <p>Index Number of Fishery Production 436</p> <p>II. Price of Commodities in Rural Area</p> <p>Prices of Farm Products Received by Farmers 442</p> <p>Prices of Farm Supplies Paid by Farmers 446</p> <p>Prices of Household Goods Paid by Farmers 448</p> <p>III. Value of Production</p> <p>Value of Agricultural and Forestry Products(Current Market Prices)..... 452</p> <p>Value of Agricultural Products(Current Market Prices)..... 453</p> <p>Value of Forestry Products(Current Market Prices)..... 458</p> <p>Gross Domestic Product by kind of Economic Activity (Constant Prices).... 460</p> <p>Gross Domestic Product by kind of Economic Activity (Current Prices)..... 464</p> <p>Value Added in Agriculture, Forestry and Fisheries..... 468</p> <p>IV. International Statistics</p> <p>Agricultural Production Index of Major Countries 472</p> <p>Food Stuffs Production Index of Major Countries 474</p> <p>Agricultural Production of Major Countries (1986)..... 476</p> <p>Number of Livestock of Major Countries (1986) 478</p> <p>Fish Catches by Countries and Year 480</p> <p>V. Others</p> <p>Establishment of Cooperative Association 482</p> <p>Conversion Table of Grain by Volume and Weight 483</p> <p>Conversion Table of Weight and Measures 484</p>
---	--

총

괄

SUMMARY

여백

1. 위치

Location

경도 및 위도의 극점 Extreme of Longitude and Latitude		
지명 Name of Place	극점 Extreme	
극 동 Eastern extremity	경상북도 울릉군 독도 동단 East extreme of Tok-do, Ullŭng-gun, Kyōngsangbuk-do	동경 131° 52' 42" East longitude
극 서 Western extremity	평안북도 용천군 마안도 서단 West extreme of Maan-do, Yongch'ŏn-gun, P'yōngnanbuk-do	동경 124° 11' 0" East longitude
극 남 Southern extremity	제주도 남제주군 마라도 남단 South extreme of Mara-do, Namcheju-gun, Cheju-do	북위 33° 06' 40" North latitude
극 북 Northern extremity	함경북도 온성군 유포진 북단 North extreme of Yup'ojin, Onsōng-gun, Hamkyōngbuk-do	북위 43° 0' 39" North latitude

자료 : 국립건설연구소

Source : National Construction Research Institute

2. 시도별 면적 및 행정단위

Area and Administrative Unit by province

	시 · 군 · 구 Shi · Gun · Gu			읍 · 면 · 동 Up · Myŏn · Dong			리 · 통 Ri · Tong	
	시 Shi	군 Gun	구 Gu	읍 Up	면 Myŏn	동 Dong	군의 리 Ri in Gun	시의 통 Tong in Shi
전국 Whole Country	67	137	67	179	1 260	2 071	34 553	43 780
서울 Seoul	—	—	22	—	—	482	—	14 468
부산 Pusan	—	—	12	—	—	220	—	5 956
대구 Taegu	—	—	7	—	—	137	—	3 100
인천 Inchŏn	—	—	6	—	—	98	—	2 496
광주 Kwangju	—	—	4	—	—	81	—	1 695
대전 Taejŏn	—	—	5	—	—	75	—	1 461
경기기 Kyōnggi	18	18	6	30	155	212	4 247	4 053
강원 Kangwon	7	15	—	22	97	109	2 105	1 340
충북 Ch'ungbuk	3	10	—	10	92	55	2 622	1 106
충남 Ch'ungnam	5	15	—	19	150	37	4 179	415
전북 Chōnbuk	6	13	2	12	147	106	4 866	1 610
전남 Chōnnam	6	21	—	29	199	96	6 297	1 080
경북 Kyōngbuk	10	24	—	31	215	132	5 171	1 722
경남 Kyōngnam	10	19	3	19	200	200	4 895	2 836
제주 Cheju	2	2	—	7	5	31	171	442

	자연부락 Village	출장소 Branch Office			공부상동·리 (동·리장 없음)		면적 (km ²) Area (Sq. km)
		시·도 Province	시·군·구 Shi, Gun, Gu	읍·면 Up, Myon	시 Shi	군 Gun	
전국 Whole Country	67 494	2	25	143	3 175	15 565	99 236.58
서울 Seoul	—	—	—	—	470	—	605.40
부산 Pusan	146	—	1	—	187	—	435.77
대구 Taegu	143	—	2	—	195	—	455.62
인천 Inchŏn	190	—	3	—	126	—	208.32
광주 Kwangju	74	—	9	—	201	—	500.65
대전 Taejŏn	307	—	—	—	176	—	—
경기기 Kyōnggi	7 435	1	4	8	322	1 805	10 866.50
강원 Kangwon	6 171	1	—	39	176	1 149	16 898.80
충북 Ch'uhgbuk	5 781	—	—	6	121	1 398	7 436.89
충남 Ch'ungnam	9 954	—	—	5	97	2 122	8 850.83
전북 Chōnbuk	6 754	—	2	5	207	1 468	8 052.21
전남 Chōnnam	9 016	—	—	34	171	2 544	11 799.33
경북 Kyōngbuk	11 900	—	—	23	294	2 879	19 442.30
경남 Kyōngnam	9 066	—	4	16	370	2 070	11 859.01
제주 Cheju	557	—	—	7	62	130	1 824.95

자료 : 내무부

Source : Ministry of Home Affairs

3. 인구 추이

Trend of Population

단위 : 천명

In thousands persons

	센서스인구 ¹⁾ Census population	연앙추계인구 ²⁾ Estimates of midyear population			증가율(%) Rate of increase per 100 persons	여자 100명 에 대한 남자수 Males per 100 females	인구밀도		북한인구 ⁴⁾ Population of North Korea
		계 Total	남 Male	여 Female			Density per sq. km	면적 ³⁾ Land area (km ²)	
1960	24 989	-	(12 554)	(12 445)	(2.88)	(100.8)	(253.9)	98 431.03	...
1960 (12. 1)	-	25 012	12 551	12 462	-	100.7	254.1	98 431.03	10 600
1961	-	25 766	12 937	12 829	3.01	100.8	261.8	98 431.03	10 900
1962	-	26 513	13 321	13 192	2.90	101.0	269.4	98 431.03	11 140
1963	-	27 262	13 708	13 554	2.82	101.1	277.0	98 431.03	11 460
1964	-	27 984	14 082	13 902	2.65	101.3	284.3	98 431.03	11 770
1965	-	28 705	14 453	14 252	2.57	101.4	291.5	98 477.48	12 100
1966	29 193	-	(14 702)	(14 491)	(2.70)	(101.5)	(296.4)	98 477.48	...
1966 (10. 1)	-	29 436	14 830	14 606	2.55	101.5	298.9	98 477.48	12 440
1967	-	30 131	15 205	14 926	2.36	101.9	306.0	98 477.48	12 780
1968	-	30 838	15 576	15 262	2.35	102.1	313.1	98 477.48	13 150
1969	-	31 544	15 941	15 603	2.29	102.2	320.3	98 477.48	13 510
1970	31 466	-	(15 796)	(15 670)	(1.89)	(100.8)	(320.4)	98 222.48	...
1970 (10. 1)	-	32 241	16 309	15 932	2.21	102.4	328.2	98 222.48	13 890
1971	-	32 883	16 649	16 234	1.99	102.6	334.7	98 234.29	14 260
1972	-	33 505	16 955	16 550	1.89	102.4	340.2	98.484.10	14 650
1973	-	34 103	17 235	16 868	1.78	102.2	345.3	98 757.69	15 040
1974	-	34 692	17 514	17 178	1.73	102.0	351.0	98 824.29	15 450
1975	34 707	-	(17 461)	(17 245)	(1.98)	(101.3)	(351.3)	98 806.96	...
1975 (10. 1)	-	35 281	17 766	17 515	1.70	101.4	357.1	98 806.96	15 850
1976	-	35 849	18 059	17 790	1.61	101.5	362.8	98 799.07	16 250
1977	-	36 412	18 349	18 062	1.57	101.6	368.3	98 858.51	16 700
1978	-	36 969	18 637	18 332	1.53	101.7	373.6	98 954.54	17 130
1979	-	37 534	18 929	18 605	1.53	101.7	379.3	98 966.25	17 580
1980	37 436	-	(18 767)	(18 669)	(1.50)	(100.5)	(378.2)	98 992.34	...
1980 (11. 1)	-	38 124	19 236	18 888	1.57	101.8	385.1	98 992.34	18 030
1981	-	38 723	19 536	19 187	1.56	101.8	391.1	99 015.99	18 480
1982	-	39 326	19 837	19 489	1.49	101.8	397.1	99 022.44	18 950
1983	-	39 910	20 129	19 781	1.24	101.8	402.8	99 091.06	19 420
1984	-	40 406	20 375	20 031	0.99	101.7	407.7	99 117.26	19 900
1985	40 448	-	(20 244)	(20 205)	(1.56)	(100.2)	(408.0)	99 143.32	...
1985 (11. 1)	-	40 806	20 576	20 230	0.93	101.7	411.6	99 143.32	20 380
1986	-	41 184	20 764	20 420	0.95	101.7	415.3	99 173.26	20 880
1987	-	41 575	20 959	20 616	0.96	101.7	419.0	99 221.77	21 390
1988	-	41 975	21 158	20 817	0.97	101.6	423.0	99 221.77	...

주 : 1) 외국인 포함.
 2) 센서스 연도의 ()는 센서스 결과임.
 3) 인구밀도 계산시의 적용 면적임.
 4) 유엔 연앙추계인구.
 자료 : 경제기획원

Note : 1) Including foreigners.
 2) Figures in parenthesis are the results from the Population Census.
 3) Figures are the land area used in density calculation.
 4) United Nations mid year estimates.
 Source : Economic Planning Board.

4. 평균 기 온(1988)

Average Temperature(1988)

단위 : ℃

In ℃

	연 평균 Yearly Average	월 Monthly Average 균											
		1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.
속 초 Sokch'o	12.3	1.1	-0.4	4.6	12.7	16.9	19.5	21.3	24.4	20.1	15.8	7.9	3.5
대관령 Taegwanryōng	5.8	-6.4	-7.0	-2.3	5.8	11.5	14.9	17.0	19.2	13.5	8.1	0.1	-4.6
춘 천 Ch'unch'ōn	10.6	-3.5	-3.0	2.8	10.6	17.2	21.8	23.4	25.5	19.1	12.2	2.8	-2.2
강 룡 Kangnūng	12.8	1.8	0.1	4.8	13.5	17.9	20.5	22.0	25.1	20.0	15.6	8.1	3.7
서 울 Seoul	12.1	-2.1	-1.5	4.3	11.3	17.9	22.3	24.4	26.4	21.4	15.0	5.5	0.1
인 천 Inch'ōn	11.7	-1.8	-1.5	3.7	10.1	16.5	20.8	23.9	25.6	21.1	15.0	6.2	0.7
울릉도 Ullūngdo	12.1	2.8	0.2	4.3	10.9	15.6	18.7	20.6	24.2	19.9	15.4	8.6	4.5
수 원 Suwon	11.3	-2.3	-1.8	3.7	10.3	17.0	21.7	24.4	25.4	20.3	13.3	4.3	-0.3
서 산 Sōsan	11.5	-1.2	-1.4	3.4	10.1	16.7	21.4	24.1	25.1	20.4	13.8	5.2	0.7
울 진 Ulchin	12.4	2.3	0.5	5.0	12.6	16.4	19.3	21.6	24.4	19.9	15.2	8.0	3.5
청 주 Ch'ōngju	11.7	-2.0	-1.5	3.7	11.4	18.1	22.8	24.9	25.6	20.2	13.5	4.5	-0.4
대 전 Taejōn	12.3	-1.2	-0.8	4.2	11.8	18.1	22.8	25.3	26.1	20.6	14.5	5.6	0.6
추풍령 Ch'up'ungnyong	11.3	-1.3	-1.5	3.5	11.3	16.7	21.3	23.0	24.1	19.2	13.6	5.3	0.1
안 동 Andong	11.4	-1.5	-1.8	3.6	11.7	17.1	21.5	23.4	25.1	19.7	13.6	4.9	-0.5
포 항 Pohang	13.7	2.6	1.7	6.7	14.1	18.1	21.5	23.5	25.6	21.2	16.7	9.1	4.0
군 산 Kunsan	12.5	0.0	-0.4	4.1	10.4	16.8	21.4	25.1	25.8	21.5	15.5	7.2	2.3
대 구 Taegu	13.4	1.0	0.9	5.9	13.8	18.5	22.8	24.6	26.1	21.3	16.3	7.8	2.3
전 주 Chōnju	12.8	-0.3	-0.1	4.7	11.7	17.9	22.5	26.2	26.3	21.3	15.0	6.5	1.8
울 산 Ulsan	13.5	2.5	2.0	6.4	13.2	17.4	21.2	23.7	25.5	21.0	16.2	8.6	3.9
광 주 Kwangju	13.4	1.1	1.0	5.3	12.3	18.2	22.4	26.0	26.0	21.8	16.0	7.6	2.8
부 산 Pusan	14.2	3.8	3.1	7.1	13.2	17.2	20.6	23.6	26.0	21.9	17.6	10.1	5.6
충 무 Ch'ungmu	14.2	3.6	3.3	6.9	12.9	17.1	20.8	24.0	26.1	22.2	17.6	10.1	5.3
목 포 Mokp'o	13.7	2.5	1.6	5.3	11.7	17.3	21.0	25.1	25.9	22.4	17.4	9.6	4.5
여 수 Yōsu	14.0	3.2	2.6	6.6	12.7	17.1	21.2	24.0	26.0	22.4	17.7	9.5	4.6
완 도 Wando	14.1	3.8	3.1	6.3	11.9	16.6	20.4	24.2	26.0	22.7	17.8	10.2	5.6
계 주 Cheju	15.2	6.2	5.1	7.9	13.1	17.4	21.2	26.0	26.0	22.5	17.8	11.8	7.7
서귀포 Sōgwip'o	16.2	7.4	6.7	9.1	14.3	18.7	21.7	26.3	26.3	23.6	19.0	12.6	8.8
진 주 Chinju	12.7	0.7	1.2	5.6	12.0	17.2	21.8	24.5	25.4	21.2	14.8	6.0	1.4

5. 지 중 온 도 및 Subterraneous Temperature and

단위 : ℃

	지 중 온 도 (깊 이 0.5 m) Subterraneous Temperature (Depth in 0.5 m)												
	연평균 Yearly Average	월 평 균 Monthly Average											
		1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.
속 초	13.7	4.1	2.2	5.1	10.6	17.1	20.4	22.2	25.2	22.6	18.6	11.0	5.2
대 관 령	8.1	0.2	-1.5	-0.5	1.3	10.7	15.1	17.5	20.4	16.9	11.3	4.8	0.7
춘 천	13.5	1.2	-0.1	2.8	10.6	17.0	22.3	24.6	27.6	24.1	18.1	9.8	3.8
강 룡	14.1	5.0	3.1	5.6	10.6	17.1	20.6	22.2	25.0	22.9	18.2	11.9	7.1
서 울	13.6	2.9	1.5	3.6	10.4	16.5	21.1	24.1	26.2	23.1	18.0	10.8	4.9
인 천	14.1	3.9	2.4	5.5	10.9	16.4	20.9	23.6	26.1	23.2	18.5	12.1	6.2
울 룡 도	13.6	6.0	4.0	5.4	10.0	15.0	18.8	20.4	23.6	22.2	17.9	12.5	7.5
수 원	13.5	2.1	1.2	5.0	11.2	16.8	21.0	23.5	25.7	22.6	17.3	10.2	4.8
서 산	14.6	4.7	3.5	5.9	10.5	16.3	21.3	24.1	26.3	23.7	19.1	12.3	7.0
울 진	14.0	5.0	3.3	6.1	11.5	16.7	20.2	22.1	24.7	22.4	17.9	11.7	6.4
청 주	14.4	2.7	1.7	5.2	11.7	18.2	22.8	25.1	26.5	23.2	18.2	10.5	4.8
대 전	14.0	3.4	2.4	5.3	10.4	16.6	21.3	23.9	25.5	22.5	18.8	11.8	5.8
추 룡 령	14.0	3.9	2.4	5.5	10.8	16.3	21.1	23.3	25.3	22.8	18.8	11.8	5.9
안 동	-	-	-	-	-	17.3	22.1	24.2	26.2	23.3	18.3	11.1	4.9
포 향	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군 산	14.8	5.3	4.1	6.4	10.9	16.8	21.0	24.2	26.1	23.6	19.3	12.4	7.0
대 구	15.6	5.1	4.0	7.7	13.0	18.2	22.6	25.0	26.3	23.8	19.8	13.9	8.0
전 주	15.0	4.9	3.8	6.5	11.3	17.0	21.6	24.8	26.4	23.4	19.2	13.0	7.5
울 산	15.6	7.0	6.0	8.4	12.9	17.3	21.1	23.1	24.9	23.0	19.5	14.3	9.4
광 주	15.7	6.4	5.1	7.4	12.0	17.3	21.6	24.9	26.6	24.0	20.7	14.3	8.6
부 산	15.5	6.0	4.7	7.6	12.5	17.5	21.4	24.1	26.0	23.9	20.0	13.7	8.3
충 무	16.7	8.6	7.3	9.5	13.2	17.4	21.0	24.1	26.2	24.5	21.2	15.9	11.2
목 포	14.6	8.3	6.3	8.1	12.8	18.1	21.8	25.3	27.0	24.7	21.6	15.5	9.6
여 수	15.5	6.7	5.2	7.5	11.7	16.6	20.5	23.8	25.7	24.0	20.2	14.7	9.3
완 도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세 주	17.1	9.6	7.9	9.1	12.8	17.9	21.8	26.3	27.0	24.9	20.7	15.7	11.2
서 귀 포	18.6	11.7	10.8	11.6	15.0	19.3	22.4	26.3	27.1	25.5	22.5	17.7	12.9
진 주	15.3	4.8	4.1	7.4	12.3	17.5	21.6	24.4	26.2	24.2	20.1	13.4	7.8

자료 : 중앙기상대

초 상 최 저 온 도 (1988)

Grass Mean Temperature(1988)

In °C

연평균 Yearly Average	초 상 최 저 온 도 Grass Mean Temperature												
	월 평 균 Monthly Average												
	1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.	
4.5	-7.5	-7.9	-4.3	3.9	8.2	13.6	16.7	18.8	12.9	5.7	-1.2	-5.1	Sokch'o
0.2	-12.7	-13.5	-8.4	-0.8	5.0	10.5	14.1	15.5	9.1	1.3	-6.5	-10.9	Taegwanryong
2.1	-13.8	-13.2	-7.4	-0.1	7.6	14.1	18.6	19.8	12.7	3.7	-6.1	-11.1	Ch'unch'ŏn
4.9	-7.6	-7.9	-4.4	3.8	8.7	14.4	18.4	19.5	14.6	6.7	-1.3	-5.8	Kangn'ung
3.2	-11.0	-11.2	-5.6	1.7	8.1	15.1	20.4	20.3	12.8	3.3	-5.9	-9.2	Seoul
4.7	-9.3	-9.9	-3.9	3.2	8.9	15.0	20.2	20.2	14.2	6.1	-2.2	-6.6	Inch'ŏn
6.2	-2.2	-3.6	-1.1	4.8	8.7	12.9	16.0	17.7	13.2	6.7	2.5	-1.8	Ull'ungdo
1.3	-12.6	-12.8	-8.0	-1.9	5.6	13.6	19.6	18.4	10.9	1.2	-7.5	-10.4	Suwon
3.7	-6.9	-9.8	-5.9	0.9	7.4	14.7	20.5	19.1	12.8	3.9	-4.8	-7.2	Sŏsan
3.9	-6.9	-7.7	-3.8	2.9	8.1	13.1	18.1	18.4	12.2	4.4	-4.1	-7.8	Ulchin
4.2	-11.1	-10.0	-4.3	1.5	9.2	15.8	20.8	20.3	13.7	5.2	-4.0	-7.2	Ch'ŏngju
3.5	-10.9	-11.1	-5.9	0.6	7.6	15.4	20.7	19.5	13.3	4.8	-4.3	-7.3	Taejŏn
2.4	-9.5	-10.4	-5.5	-0.1	6.7	13.2	18.1	16.9	10.9	2.8	-5.4	-8.5	Ch'up'ungnyŏng
2.0	-12.2	-13.3	-7.2	0.1	7.7	13.8	18.6	18.2	12.5	3.9	-7.5	-10.8	Andong
10.1	-5.7	-6.3	-1.8	3.9	8.5	14.6	19.6	19.8	14.6	6.8	-1.9	-5.6	P'ohang
5.8	-6.6	-7.4	-3.2	2.3	9.8	16.0	21.1	21.0	14.8	7.1	-0.7	-4.4	Kunsan
4.0	-9.1	-9.3	-4.5	2.0	8.9	15.1	19.7	19.5	13.7	4.9	-3.9	-8.7	Taegu
5.6	-7.0	-7.4	-2.9	2.5	10.0	16.2	21.6	20.3	14.2	6.4	-1.9	-5.0	Ch'ŏnju
6.2	-6.0	-6.2	-1.4	4.1	10.0	15.7	20.1	20.3	15.8	8.1	-0.2	-5.4	Ulsan
6.7	-5.3	-5.7	-1.5	3.8	10.5	17.1	21.7	20.6	15.7	8.1	-0.2	-3.9	Kwangju
7.6	-3.8	-3.9	0.7	6.1	11.1	16.1	19.8	20.7	16.5	9.5	1.4	-3.6	Pusan
8.0	-3.0	-3.4	0.8	6.2	11.0	16.3	20.5	21.3	16.8	10.4	2.1	-2.6	Ch'ungmu
7.4	-4.1	-4.1	-1.2	3.8	10.5	16.2	21.0	21.6	16.5	8.9	1.7	-2.2	Mŏkp'ŏ
6.3	-6.2	-5.7	-1.5	3.4	9.8	15.6	20.4	20.8	16.5	8.3	-0.5	-4.9	Yŏsu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wando
8.4	-1.2	-1.7	0.5	4.1	9.9	16.1	20.7	20.4	16.1	10.9	4.0	0.5	Cheju
8.7	-0.3	-0.9	2.0	5.8	10.8	15.9	21.3	19.9	16.8	10.3	2.9	0.3	Sŏgwip'ŏ
5.1	-7.7	-7.3	-2.6	3.0	9.1	15.9	20.6	20.7	15.6	6.3	-3.8	-8.1	Chinju

Source : Central Meteorological Office

6. 상대 습도 Relative Humidity and

		상 대 습 도 (%)												
		연평균 Yearly Average	월 평 균											
			Monthly Average											
		1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May.	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.	
속	초	61	47	52	54	53	63	79	84	80	75	57	43	42
대	관	72	62	65	63	60	61	80	88	87	88	74	65	67
춘	천	67	62	60	59	57	61	70	80	76	77	69	66	69
강	릉	62	46	54	55	51	61	75	82	79	78	63	52	52
서	울	61	60	55	52	56	54	69	78	72	66	58	55	59
인	천	67	59	57	56	65	64	80	82	79	75	67	62	51
울	릉	74	67	73	67	68	70	86	90	84	83	70	66	67
수	원	70	65	61	64	66	64	75	83	80	76	72	65	68
서	산	71	70	64	64	66	63	76	84	79	76	70	71	72
울	진	65	44	55	57	56	66	79	85	75	77	69	55	56
청	주	71	71	63	65	61	62	72	81	80	78	72	72	75
대	전	66	65	60	61	59	60	67	74	72	71	64	66	68
추	풍	65	59	61	61	54	62	72	82	80	77	60	55	54
안	동	66	61	60	61	56	60	71	79	76	77	69	60	65
포	항	62	44	50	56	54	63	76	81	78	79	62	50	53
군	산	73	69	66	64	71	69	77	82	82	74	71	76	78
대	구	63	54	56	58	53	60	71	79	76	74	61	53	59
전	주	68	70	67	66	61	62	72	75	73	71	64	69	70
울	산	64	48	51	54	58	62	72	83	83	80	68	55	54
광	주	68	66	63	63	62	64	75	78	76	72	64	63	66
부	산	66	48	52	62	65	71	81	82	77	76	63	55	56
충	무	64	51	52	58	62	68	77	79	75	73	60	54	55
북	포	71	69	71	67	68	70	79	80	76	73	64	66	68
여	수	67	58	60	63	64	71	80	84	79	75	60	55	56
완	도	73	70	72	71	70	75	83	86	79	76	64	65	68
세	주	74	65	69	68	67	76	81	81	83	84	73	67	70
서	귀	71	64	63	65	63	74	84	86	80	76	65	63	67
진	주	69	62	58	57	59	64	77	85	82	80	72	68	67

자료: 중앙기상대

및 풍 속(1988)
Wind Velocity(1988)

연평균 Yearly Average	풍 속 (m/s) Wind Velocity (m/s)												
	월 평 균 Monthly Average												
	1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May.	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.	
3.4	4.4	3.9	3.3	4.0	3.3	2.8	2.8	2.2	3.0	3.1	4.2	4.2	Sokch'o
4.9	7.8	5.5	4.7	6.0	4.6	3.0	3.1	2.8	2.1	4.1	7.4	8.2	Taegwanryŏng
1.5	1.8	1.8	2.1	2.3	1.8	1.6	1.6	1.3	1.2	1.1	1.6	1.4	Ch'unch'ŏn
2.7	4.1	2.9	2.8	3.2	2.2	1.7	1.4	1.5	1.8	2.7	3.7	3.9	Kangnŭng
2.5	2.7	2.9	2.8	3.1	2.4	2.5	2.6	2.2	1.8	2.0	2.5	2.5	Seoul
3.3	4.0	4.3	4.2	4.1	3.0	2.8	3.0	2.7	2.0	2.5	3.8	3.6	Inch'ŏn
4.5	3.8	4.0	4.7	5.1	4.5	3.5	4.1	3.9	4.6	3.8	5.0	4.2	Ullŭngdo
1.6	1.6	1.9	2.0	2.1	1.7	1.8	1.8	1.5	1.2	1.2	1.5	1.4	Suwon
2.3	2.3	2.7	2.6	2.9	2.3	2.5	2.6	1.8	1.9	1.8	2.3	2.2	Sŏsan
4.4	5.1	4.3	4.6	4.7	4.4	3.9	3.9	3.5	4.1	4.0	4.9	4.8	Ulchin
1.9	1.4	1.8	2.2	2.5	2.0	2.2	2.3	1.7	1.8	1.5	1.8	1.5	Ch'ŏngju
1.7	1.5	1.6	2.0	2.3	1.6	2.0	2.1	1.7	1.4	1.2	1.5	1.4	Taejŏn
2.9	4.4	3.9	3.2	3.4	2.3	2.3	2.2	1.7	1.4	2.4	4.0	3.8	Ch'up'ungnyŏng
2.1	2.6	2.5	2.4	2.6	2.0	1.7	1.9	1.4	1.5	1.6	2.3	2.2	Andong
3.2	3.0	3.1	3.8	3.4	3.3	3.1	3.8	3.1	3.5	2.9	3.0	2.9	P'ohang
4.3	4.2	4.5	4.9	4.5	4.1	4.2	4.5	3.9	4.0	3.9	4.3	4.0	Kunsan
3.1	3.3	3.5	3.4	3.5	3.2	3.0	3.5	2.4	2.4	2.6	3.3	3.0	Taegu
1.5	1.2	1.6	1.8	1.8	1.5	1.4	1.8	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	Ch'ŏnju
2.4	2.5	2.9	2.9	2.8	2.2	2.0	2.2	2.0	2.2	2.0	2.6	2.5	Ulsan
2.3	2.5	2.8	2.7	2.7	2.3	2.1	2.6	1.9	1.7	2.0	2.5	2.3	Kwangju
3.8	3.8	4.0	4.4	4.8	3.7	3.4	4.1	3.3	3.3	3.0	4.3	3.9	Pusan
2.3	2.5	2.5	2.7	3.2	1.9	1.9	2.5	1.9	1.5	1.6	3.0	2.4	Ch'ungmu
4.1	4.7	5.3	4.8	4.0	3.7	3.1	4.1	3.1	3.3	4.1	4.7	4.6	Mokp'o
3.9	4.2	4.9	4.9	3.9	3.4	2.9	4.0	3.2	4.1	3.3	4.1	4.0	Yosu
3.7	5.0	5.5	4.6	3.2	2.7	2.3	2.7	2.1	3.0	4.1	4.7	4.6	Wando
4.0	4.8	4.9	4.7	3.7	3.5	3.0	3.5	3.0	3.3	3.3	5.3	4.7	Cheju
3.0	2.8	3.1	3.8	3.1	3.0	2.5	3.3	2.7	3.6	2.8	3.1	2.7	Sŏgwip'o
1.7	1.9	2.4	2.3	2.3	1.6	1.6	2.0	1.1	1.1	1.1	1.6	1.6	Chiniu

7. 일 조 시 간 Daylight Hours and

		일 조 시 간 Daylight Hours												
		계 Total	1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May.	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.
속	초	2 232.9	199.5	169.3	208.8	234.5	242.0	186.2	70.4	167.4	154.1	199.3	210.1	191.3
대	관	2 219.0	209.5	178.4	204.5	244.0	239.4	163.7	58.4	150.0	125.8	215.4	226.8	203.1
출	천	2 346.6	180.9	194.2	220.6	249.2	259.5	238.9	115.5	233.9	182.0	171.8	155.9	144.2
강	릉	2 113.0	190.8	152.6	186.8	204.8	230.7	171.9	67.6	170.9	140.6	201.6	209.4	185.3
서	울	2 374.3	167.7	185.9	222.0	252.0	240.8	214.3	100.8	202.8	212.7	227.6	204.1	143.6
인	천	2 621.6	188.5	203.4	234.4	271.5	268.1	236.4	111.3	244.1	231.6	229.6	226.1	176.6
울	릉	1 775.7	120.2	67.5	166.1	241.1	232.1	170.2	45.6	201.5	135.0	183.0	105.4	108.0
수	원	2 414.1	166.3	196.2	226.5	259.5	246.5	222.4	100.4	214.6	217.2	209.7	200.0	154.8
서	산	2 423.2	160.3	194.7	216.8	242.7	271.1	243.0	94.5	254.0	235.2	231.2	131.9	147.8
울	진	2 526.1	230.6	189.5	209.9	256.4	258.8	221.1	103.9	220.6	166.8	231.6	226.6	210.3
청	주	2 422.5	168.7	179.8	183.4	247.9	246.4	223.7	137.3	231.8	219.8	229.7	191.6	162.4
대	전	2 268.1	164.2	159.3	179.7	238.9	236.5	207.5	126.7	221.8	203.3	213.0	179.3	137.9
추	릉	2 309.2	185.1	171.6	177.5	243.0	230.9	203.5	122.7	209.0	181.0	220.2	208.6	156.1
안	동	2 318.3	206.6	178.9	190.0	244.9	234.2	193.5	103.4	205.0	148.6	210.9	219.2	183.1
포	항	2 133.7	186.5	153.1	178.4	219.5	208.0	157.6	97.8	176.6	124.3	197.2	237.2	197.5
군	산	2 466.3	167.4	179.7	196.8	260.9	246.0	177.9	130.7	246.1	231.2	225.6	174.5	129.5
대	구	2 219.5	200.1	168.6	180.6	233.8	214.0	164.6	121.6	179.3	140.0	217.6	220.5	178.8
전	주	2 147.5	166.3	157.0	170.5	237.9	236.7	172.5	117.1	196.8	196.7	210.6	165.4	120.0
울	산	2 262.3	202.6	159.9	190.4	244.0	226.2	176.8	105.0	183.7	132.3	218.9	229.1	193.4
광	주	2 313.6	181.2	156.9	181.1	248.6	234.2	155.9	177.7	227.7	190.0	223.4	188.6	148.3
부	산	2 501.7	206.5	181.9	186.3	250.4	237.2	181.7	151.9	242.3	166.2	224.5	253.8	219.0
총	무	2 193.8	187.9	165.4	170.3	213.5	201.7	169.9	150.2	211.5	129.3	187.8	222.8	183.5
목	포	2 203.5	153.7	119.7	162.9	210.7	226.2	149.3	185.4	247.3	195.5	227.5	183.0	142.3
여	수	2 439.7	212.7	169.6	180.0	248.3	231.6	166.9	165.2	225.2	175.0	227.7	236.9	200.6
완	도	2 226.4	180.1	137.9	171.7	244.5	218.1	132.7	158.2	242.2	183.7	211.7	195.4	150.2
제	주	2 093.7	89.9	98.3	134.0	229.6	222.5	150.9	255.0	240.9	172.4	216.2	167.4	116.6
서	귀	2 369.8	186.6	154.2	156.2	226.7	233.3	134.6	212.8	226.9	191.3	241.7	231.9	173.6
진	주	2 222.9	218.7	174.2	183.9	214.7	210.1	152.8	129.8	193.6	157.4	209.2	203.3	175.2

자료 : 중앙기상대

및 강 수 량(1988)
Precipitation(1988)

계 Total	강 수 량 (mm) Precipitation (mm)												
	1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May.	6 월 Jun.	7 월 Jul.	8 월 Aug.	9 월 Sep.	10 월 Oct.	11 월 Nov.	12 월 Dec.	
927.9	4.5	52.7	38.0	14.7	50.9	75.6	202.1	84.2	308.5	56.2	39.8	0.7	Sokch'o
1 968.1	5.9	22.1	25.8	34.8	94.2	307.1	696.9	176.7	537.4	27.1	34.4	5.7	Taegwanryŏng
1 064.1	4.1	4.1	28.3	48.8	57.2	87.0	664.3	86.7	49.5	3.5	22.1	8.5	Ch'unch'on
1 336.1	5.3	56.7	47.2	15.1	49.7	141.8	303.9	116.2	458.5	100.0	41.7	0.0	Kangung
760.8	3.3	4.5	31.3	60.5	42.8	73.7	382.3	81.3	39.7	8.4	21.1	11.9	Seoul
802.4	9.8	2.1	30.3	57.0	33.7	94.9	378.2	94.7	65.0	12.7	14.8	9.2	Inch'ŏn
1 057.4	66.2	116.4	59.1	49.4	29.8	114.0	123.4	174.6	129.0	72.7	66.3	56.5	Ullungdo
849.8	8.7	1.7	30.7	46.2	42.3	68.2	471.7	94.3	37.3	8.9	24.3	15.5	Suwon
685.7	16.9	0.8	37.9	65.5	37.1	75.5	269.6	83.0	38.6	3.9	25.4	31.5	Sŏsan
1 067.4	7.5	60.2	39.1	41.3	37.3	121.4	286.9	26.7	347.8	61.4	35.7	2.1	Ulchin
878.9	12.4	3.5	45.8	50.4	39.3	75.7	385.9	162.3	51.2	5.2	19.9	27.3	Ch'ŏngju
920.5	10.2	5.1	56.7	60.4	58.5	62.4	443.9	154.2	18.9	2.1	18.7	29.4	Taejŏn
800.6	10.3	3.0	44.0	51.7	58.8	43.0	385.2	130.2	30.9	2.0	18.4	23.1	Ch'up'ungnyŏng
709.2	6.7	3.8	34.2	51.0	45.6	105.4	331.4	56.9	49.2	4.2	11.3	9.5	Andong
982.8	27.8	33.3	56.8	43.7	60.9	95.3	297.7	99.6	243.5	18.6	0.0	5.6	Pohang
729.1	21.4	4.7	48.2	62.5	68.1	40.2	248.2	118.1	26.7	3.3	49.6	38.1	Kunsan
616.1	12.6	2.9	45.2	49.6	64.1	85.9	215.1	74.5	52.7	3.9	3.4	6.2	Taegu
707.1	27.0	4.0	52.1	58.8	100.8	37.5	265.2	45.5	48.1	4.0	32.6	31.5	Ch'ŏnju
1 042.3	27.6	13.0	65.4	77.9	79.5	161.8	278.5	238.9	85.2	6.7	0.0	7.8	Ulsan
799.9	27.0	7.5	52.1	58.4	110.9	105.5	274.0	89.8	29.2	4.4	18.2	22.9	Kwangju
901.5	20.1	8.0	81.3	114.9	103.0	180.4	218.5	64.1	92.7	5.4	3.2	9.9	Pusan
845.0	14.7	3.7	81.7	115.1	133.8	188.1	174.1	55.6	63.5	4.3	2.5	7.9	Ch'ungmu
665.3	20.9	17.7	53.1	45.2	124.9	141.9	146.7	60.8	19.4	1.9	18.6	14.2	Mokp'o
863.4	8.5	7.7	84.4	142.4	124.3	153.6	145.5	121.5	57.0	3.6	5.2	9.7	Yŏsu
972.5	18.9	12.9	83.5	117.8	175.3	220.1	120.5	129.7	62.2	5.3	11.3	15.0	Wando
1 084.6	11.7	53.3	160.7	72.8	156.1	116.9	233.4	149.7	71.9	7.5	18.1	32.5	Cheju
1 591.8	11.9	36.2	140.8	242.6	301.6	315.7	209.4	185.1	103.2	8.4	9.8	27.1	Sŏgwip'o
931.1	18.9	4.0	73.8	107.0	95.1	155.2	280.4	132.2	45.6	4.8	1.5	12.6	Chinju

Source : Central Meteorological Office

8. 증발량(1988)

Evaporation(1988)

단위 : mm

In mm

	계	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월
	Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.
속초 Sokch'o	1 352.8	96.7	74.0	104.4	175.3	166.3	126.7	84.3	126.0	88.0	111.6	99.6	99.9
내관령 Taegwanryŏng	1 161.4	66.1	50.8	81.0	148.8	167.2	115.0	53.8	93.8	61.4	149.7	108.2	65.6
춘천 Ch'unch'ŏn	1 174.4	41.7	55.7	82.8	128.9	166.1	160.9	111.5	159.2	98.5	75.1	56.3	37.7
강릉 Kangnŭng	1 178.6	73.0	53.6	82.6	142.1	161.4	121.7	76.0	122.1	85.6	100.7	86.1	73.7
서울 Seoul	1 143.4	43.5	54.0	84.9	125.8	149.9	143.9	90.7	145.0	102.9	97.1	65.3	40.4
인천 Inch'ŏn	1 326.9	52.0	61.7	97.7	124.5	170.1	149.0	116.0	173.3	129.8	111.6	85.0	56.2
울릉도 Ullŭngdo	1 009.8	49.9	31.3	73.6	127.8	156.5	111.2	69.6	123.4	78.7	82.6	61.9	43.3
수원 Suweon	1 140.5	32.3	43.3	76.4	116.1	148.3	159.0	107.1	155.3	115.5	90.3	60.0	36.9
서산 Sŏsan	1 084.7	43.1	50.9	79.0	106.1	148.4	144.1	89.2	141.6	110.1	86.7	48.7	36.9
울진 Ulchin	1 333.2	86.0	68.1	97.0	150.8	166.5	136.3	95.6	144.3	96.9	117.1	97.9	76.7
청주 Ch'ŏngju	1 173.1	39.0	53.7	76.3	134.8	161.4	164.0	109.7	145.5	110.9	87.6	54.5	35.7
대전 Taejeŏn	1 137.8	40.6	50.2	70.5	123.2	150.9	140.2	117.7	141.6	106.7	100.6	58.5	37.1
추풍령 Chupungryŏng	1 393.5	63.3	67.2	85.3	158.4	171.9	159.1	113.3	156.8	124.9	125.3	101.8	66.2
안동 Andong	1 451.7	65.3	65.4	93.9	176.1	190.8	174.4	134.7	175.9	116.3	118.2	86.4	54.3
포항 Pohang	1 249.3	71.2	61.1	86.6	142.6	158.2	131.7	108.0	134.2	78.7	110.7	97.7	68.6
군산 Kunsan	1 336.2	54.5	60.4	91.5	118.2	148.1	151.3	145.5	172.8	130.3	120.4	87.4	55.8
대구 Taegu	1 231.1	46.2	50.0	91.2	142.0	157.4	144.8	128.0	139.0	96.0	109.8	77.9	48.8
전주 Chŏnju	1 194.2	38.6	48.7	71.9	123.7	153.0	144.9	140.2	164.9	115.5	105.0	53.4	34.4
울산 Ulsan	1 120.4	55.8	57.6	83.7	123.7	131.2	116.0	100.7	128.4	83.3	99.1	82.0	58.9
광주 Kwangju	1 206.8	43.5	49.5	80.8	128.2	151.3	135.1	140.7	153.1	110.1	113.0	64.5	37.0
부산 Pusan	1 216.1	70.0	69.1	84.2	119.9	128.0	116.5	115.2	145.4	100.6	106.5	91.8	68.9
충무 Ch'ungmu	1 221.7	66.7	64.4	82.3	126.2	129.8	128.1	127.5	144.6	92.6	107.6	88.0	63.9
목포 Mokp'o	1 154.6	58.6	51.3	77.5	109.1	125.5	103.8	131.4	146.6	112.1	118.1	67.8	52.8
여수 Yŏsu	1 352.3	70.5	70.1	89.4	128.5	138.6	131.6	141.2	169.5	124.6	126.3	94.7	67.3
완도 Wando	1 502.5	71.3	77.1	93.9	134.1	156.2	129.0	159.5	196.6	146.6	163.5	104.8	69.8
제주 Cheju	1 243.8	47.8	49.2	68.5	125.0	126.1	110.3	177.9	165.5	112.9	118.2	82.7	59.7
서귀포 Sŏgwip'o	1 398.9	67.9	76.4	87.2	133.8	148.5	116.7	175.6	168.4	124.1	130.9	102.0	67.4
진주 Chinju	1 131.0	57.9	56.1	76.6	113.3	124.9	115.3	113.7	142.1	98.9	106.4	75.7	50.1

농

업

AGRICULTURE

여백

1. 농가 및 농가 인구

Farm Households and Population

	가 구			인 구		
	Households			Population		
	전 Total	농가 Farm Households	%	전 Total	농가 인구 Farm Population	%
1979	...	2 161 821	...	37 534 000	10 883 422	29.0
1980	7 969 201	2 155 073	27.0	37 436 000	10 826 748	28.4
1981	...	2 029 626	...	38 723 000	9 998 651	25.8
1982	...	1 995 769	...	39 326 000	9 688 222	24.6
1983	...	2 000 433	...	39 910 000	9 474 887	23.7
1984	...	1 973 539	...	40 406 000	9 014 745	22.3
1985	9 571 361	1 925 869	20.1	40 806 000	8 521 073	20.9
1986	...	1 905 984	...	41 184 000	8 179 560	19.9
1987	...	1 871 455	...	41 575 000	7 771 007	18.7
1988	...	1 826 344	...	41 975 000	7 272 470	17.3

자료: 1) 경제기획원
 2) 1980년 및 1985년 자료는 인구 및 주택센서스 결과임.
 3) 농수산통계관실

Source: 1) Economic planning Board
 2) Figures of 1980 and 1985 are the findings from the population and housing census
 3) Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

2. 성별 및 호당 농가 인구

Farm Population by Sex and Per Household

	농가 Farm Households	농가 인구 Farm Population				호당농가인구 Farm Population per Household	
		계 Total	남 Male	%	여 Female		
1979	2 161 821	10 883 422	5 428 255	49.9	5 455 167	50.1	5.03
1980	2 155 073	10 826 748	5 414 805	50.0	5 411 943	50.0	5.02
1981	2 029 626	9 998 651	5 002 767	50.0	4 995 884	50.0	4.93
1982	1 995 769	9 688 222	4 838 295	49.9	4 849 927	50.1	4.85
1983	2 000 433	9 474 887	4 718 844	49.8	4 756 043	50.2	4.74
1984	1 973 539	9 014 745	4 472 879	49.6	4 541 866	50.4	4.57
1985	1 925 869	8 521 073	4 246 286	49.8	4 274 787	50.2	4.42
1986	1 905 984	8 179 560	4 057 866	49.6	4 121 694	50.4	4.29
1987	1 871 455	7 771 007	3 834 633	49.3	3 936 374	50.7	4.15
1988	1 826 344	7 272 470	3 560 521	49.0	3 711 949	51.0	3.98

주: 1) 농가란 일정규모이상의 경종, 축산, 양잠, 과수, 화훼, 묘포업을 경영하는 가구를 말한다.
 자료: 농수산통계관실

Note: Farm household is a household which is engaged in crop production, livestock, sericulture, fruit tree, floriculture or seeding nursey, more than a certainsize.
 Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 연령별 Farm Population

단위 : 명

	합 Total			14 세 미 만 Under 14 Years Old			14 ~ 19			
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
1983	9 474 887	4 718 844	4 756 043	2 571 018	1 313 712	1 257 306	1 445 785	777 223	668 562	
1984	9 014 745	4 472 879	4 541 866	2 338 010	1 195 483	1 142 527	1 377 047	735 824	641 223	
1985	8 521 073	4 246 286	4 274 787	2 113 997	1 086 166	1 027 831	1 270 948	680 655	590 293	
1986	8 179 560	4 057 866	4 121 694	1 918 133	983 584	934 549	1 231 350	651 923	579 427	
1987	7 771 007	3 834 633	3 936 374	1 712 209	881 083	831 126	1 163 654	610 000	553 654	
1988	7 272 470	3 560 521	3 711 949	1 501 293	770 132	731 161	1 071 597	557 480	514 117	
서부 대인 광	울산	23 565	11 676	11 889	4 102	1 903	2 199	3 100	1 646	1 454
	구미	40 505	19 777	20 728	8 011	4 100	3 911	5 886	2 977	2 909
	천주	34 090	16 772	17 318	5 634	2 960	2 674	4 838	2 370	2 468
	광주	24 239	12 124	12 115	3 936	2 262	1 674	3 229	1 595	1 634
경강 충남	기원	908 206	455 890	452 316	184 488	94 131	90 357	120 990	62 207	58 783
	북남	450 055	227 873	222 182	98 459	49 993	48 466	62 780	34 498	28 282
	충남	489 793	243 158	246 635	99 864	50 925	48 939	67 151	35 498	31 653
	충남	996 986	490 663	506 323	216 722	111 300	105 422	149 050	76 823	72 227
전전 경남 제주	북남	787 879	380 180	407 699	168 988	85 427	83 561	125 012	63 923	61 089
	북남	1 155 467	556 807	598 660	252 647	129 673	122 974	182 740	95 447	87 293
	남남	1 196 201	584 004	612 197	230 574	118 620	111 954	169 048	87 717	81 331
	제주	921 051	443 227	477 824	179 684	93 880	85 804	133 668	70 292	63 376
	제주	170 940	81 752	89 188	35 554	18 244	17 310	31 776	16 096	15 680

자료 : 농수산통계관실

4. 전·겸업 및 Farm Population by Full and

단위 : 명

	전 · 겸업 별 농가 인 구 Farm Population by Full and Part - Time					14 세	
	합 계 Total	순 농 가 Pure - Farm Household			2 종 겸업 ²⁾ Class II Part-Time	주종사+기타 Mainly Enga- ged and Other Population	농업종 Farm Agriculture
		계 Total	전 업 Full - Time	1 종 겸업 ¹⁾ Class I Part-Time			
1983	9 474 887	8 312 611	7 404 643	907 968	1 162 276	6 903 869	5 980 810
1984	9 014 745	7 859 821	7 014 103	845 718	1 154 924	6 676 735	5 760 680
1985	8 521 073	7 295 717	6 415 742	879 975	1 225 356	6 407 076	5 485 860
1986	8 179 560	6 976 359	6 164 477	811 882	1 203 201	6 261 427	5 390 329
1987	7 771 007	6 565 662	5 765 955	799 707	1 205 345	6 058 798	5 197 302
1988	7 272 470	6 088 444	5 314 295	774 149	1 184 026	5 771 051	4 931 101
서부 대인 광	울산	23 565	14 275	8 716	5 559	9 290	14 351
	구미	40 505	32 115	21 775	10 340	8 390	21 620
	천주	34 090	26 959	18 286	8 673	7 131	23 338
	광주	24 239	12 669	7 126	5 543	11 570	13 319
	광주	73 493	64 339	54 665	9 674	9 154	50 501
경강 충남	기원	908 206	726 073	574 381	151 692	182 133	623 748
	북남	450 055	381 540	343 232	38 308	68 515	288 262
	충남	489 793	441 156	398 301	42 855	48 637	249 931
	충남	996 986	851 444	761 961	89 483	145 542	694 841
전전 경남 제주	북남	787 879	698 571	630 579	67 992	89 308	590 392
	북남	1 155 467	931 829	821 246	110 583	223 638	816 689
	남남	1 196 201	1 049 711	957 649	92 062	146 490	804 470
	제주	921 051	725 145	620 292	104 853	195 906	652 276
	제주	170 940	132 618	96 086	36 532	38 322	87 363

주 : 1) 1종겸업 : 연간 총수입중 농업수입이 50%이상의 농가
 2) 2종겸업 : 연간 총수입중 농업수입이 50%미만의 농가
 자료 : 농수산통계관실

농 가 인 구 by Age Groups

In persons										
20 ~ 49			50 ~ 59			60 세 이 상 60 Years Old and Over				
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female		
3 149 312	1 586 622	1 562 690	1 110 735	509 922	600 813	1 198 037	531 365	666 672	1983	
2 961 084	1 486 263	1 474 821	1 126 857	517 873	608 984	1 211 747	537 436	674 311	1984	
2 829 765	1 432 812	1 396 953	1 128 991	521 388	607 603	1 177 372	525 265	652 107	1985	
2 681 668	1 359 788	1 321 880	1 148 081	530 397	617 684	1 200 328	532 174	668 154	1986	
2 515 366	1 269 233	1 246 133	1 160 982	535 044	625 938	1 218 796	539 273	679 523	1987	
2 306 115	1 153 452	1 152 663	1 165 773	537 582	628 191	1 227 692	541 875	685 817	1988	
10 336	5 320	5 016	3 002	1 513	1 489	3 025	1 294	1 731	Seoul	
16 609	8 340	8 269	4 520	2 161	2 359	5 479	2 199	3 280	Pusan	
13 698	6 915	6 783	5 032	2 369	2 663	4 888	2 158	2 730	Taegu	
10 063	5 099	4 964	3 363	1 718	1 645	3 648	1 450	2 198	Inch'ŏn	
24 863	13 046	11 817	10 803	4 650	6 153	12 868	5 817	7 051	Kwangju	
334 989	174 560	160 429	132 325	63 981	68 344	135 414	61 011	74 403	Kyonggi	
148 108	76 884	71 224	68 089	32 514	35 575	72 619	33 984	38 635	Kangwon	
157 478	80 337	77 141	78 250	36 384	41 866	87 050	40 014	47 036	Ch'ungbuk	
307 361	155 015	152 346	158 718	74 521	84 197	165 135	73 004	92 131	Ch'ungnam	
236 862	116 470	120 392	124 303	56 484	67 819	132 714	57 876	74 838	Ch'ŏnbuk	
329 194	160 035	169 159	196 435	89 454	106 981	194 451	82 198	112 253	Ch'ŏnnam	
372 636	183 738	188 898	198 632	90 672	107 960	225 311	103 257	122 054	Kyŏngbuk	
283 790	136 708	147 082	158 928	70 825	88 103	164 981	71 522	93 459	Kyŏngnam	
60 128	30 985	29 143	23 373	10 336	13 037	20 109	6 091	14 018	Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

취 업 별 농 가 인 구 Part-Time Employment Status

In persons							
이 상 취 업 별 농 가 인 구 Farm Population 14 Years and Over by Employment Status							
사 인 구 Population in	점 업 종 사 인 구 ¹⁾ Farm Population in Non-Agr.		기 타 Other Population				
	그 중 주 종 사 Mainly Engaged	그 중 주 종 사 Mainly Engaged	계 Total	가 사 Housekeeping	학 생 Student	기 타 Others	
3 485 170	579 960	418 760	2 999 939	1 183 210	1 403 150	413 579	1983
3 370 115	573 330	415 311	2 891 309	1 134 590	1 370 191	386 528	1984
3 200 772	615 863	439 273	2 767 031	1 095 283	1 254 100	417 648	1985
3 141 423	595 644	433 482	2 686 522	1 061 115	1 237 627	387 780	1986
3 030 399	607 438	450 946	2 577 453	1 017 972	1 194 085	365 396	1987
2 913 307	608 889	463 139	2 394 605	936 417	1 110 390	347 798	1988
7 922	4 070	3 958	7 583	2 713	3 912	958	Seoul
15 105	5 350	5 082	12 307	3 408	7 091	1 808	Pusan
9 347	4 070	4 002	15 107	7 523	6 527	1 057	Taegu
8 358	5 565	5 440	6 505	1 787	3 609	1 109	Inch'ŏn
35 057	4 474	4 383	21 423	4 086	15 063	2 274	Kwangju
409 933	96 349	85 800	227 972	62 496	122 765	42 711	Kyŏnggi
191 283	30 956	24 332	135 954	48 992	62 834	24 128	Kangwon
163 675	21 938	20 538	205 716	106 710	71 794	27 212	Ch'ungbuk
305 535	73 253	49 940	424 761	224 863	152 836	47 062	Ch'ungnam
380 383	43 899	33 774	204 704	37 083	133 447	34 174	Ch'ŏnbuk
560 805	135 430	79 954	262 049	29 592	186 433	46 024	Ch'ŏnnam
415 487	66 890	57 369	492 755	254 440	173 810	64 505	Kyŏngbuk
334 423	95 610	71 966	334 978	150 947	136 219	47 812	Kyŏngnam
75 994	21 035	16 601	42 791	1 777	34 050	6 964	Cheju

Note : 1) Class I Part time : The household whose agricultural income is more than 50% of total annual income.
 2) Class II Part time : The household whose agricultural income is less than 50% of total annual income.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

5. 농업종사기간별 Farm Population 14 Years Old

단위 : 명

	농업종사기간					
	계 Total	1개월 미만 Less than one Month		1 ~ 3개월 1 ~ 3 Months		
		그중 주종사 Mainly Engaged in Agr		그중 주종사 Mainly Engaged in Agr		
1983	5 980 810	3 485 170	1 444 620	1 548 260	-	
1984	5 760 680	3 370 115	1 367 930	1 487 540	-	
1985	5 485 860	3 200 772	1 255 681	893 036	-	
1986	5 390 329	3 141 423	1 245 661	859 622	-	
1987	5 197 302	3 030 399	1 191 231	823 624	-	
1988	4 931 101	2 913 307	1 114 644	943 129	68 666	
서부대인평	울산	14 351	7 922	4 696	1 860	178
	구천주	21 620	15 105	2 584	4 472	888
	충주	23 338	9 347	7 853	6 217	145
	충청	13 319	8 358	3 219	2 254	512
	평안	50 501	35 057	13 600	2 162	330
경강충충	기원	623 748	409 933	169 889	48 005	4 758
	충남	288 262	191 283	50 671	48 582	2 990
	충북	249 931	163 675	38 688	49 467	1 932
	충청	694 841	305 535	159 899	232 938	8 862
전전경경제	북남	590 392	380 383	182 524	29 157	2 558
	남북	816 689	560 805	183 972	65 824	8 254
	경북	804 470	415 487	137 672	257 543	10 362
	경남	652 276	334 423	154 548	187 450	25 388
	제주	87 363	75 994	4 829	7 198	1 509

자료 : 농수산통계관실

6. 전·겸업별 농가 Farm Households by Full and Part-Time

단위 : 호

In : Households

	합계 Total	전·겸업별 Full and Part-Time				1983 1984 1985 1986 1987 1988	
		순농가 Pure - Farm Household			2종겸업 ²⁾ Class II Part-Time		
		계 Total	전업 Full-Time	1종겸업 ¹⁾ Class I Part-Time			
1983	2 000 433	1 784 939	1 622 509	162 430	215 494	1983	
1984	1 973 539	1 753 897	1 597 567	156 330	219 642	1984	
1985	1 925 869	1 686 073	1 518 274	167 799	239 796	1985	
1986	1 905 984	1 666 054	1 508 657	157 397	239 930	1986	
1987	1 871 455	1 624 308	1 464 726	159 582	247 147	1987	
1988	1 826 344	1 577 106	1 416 960	160 146	249 238	1988	
서부대인평	울산	4 450	2 898	1 976	922	1 552	Seoul
	구천주	8 491	6 946	5 013	1 933	1 545	Pusan
	충주	7 137	5 772	4 191	1 581	1 365	Taegu
	충청	4 980	2 852	1 766	1 086	2 128	Inch'on
	평안	17 607	15 837	14 102	1 735	1 770	Kwangju
경강충충	기원	211 218	174 873	145 712	29 161	36 345	Kyonggi
	충남	108 880	93 862	86 066	7 796	15 018	Kangwon
	충북	122 015	111 995	103 820	8 175	10 020	Ch'ungbuk
	충청	239 891	209 927	191 376	18 551	29 964	Ch'ungnam
전전경경제	북남	194 729	176 603	162 854	13 749	18 126	Ch'onbuk
	남북	303 862	254 505	229 249	25 256	49 357	Ch'onnam
	경북	314 420	282 234	262 746	19 488	32 186	Kyongbuk
	경남	246 587	204 822	181 863	22 959	41 765	Kyongnam
	제주	42 077	33 980	26 226	7 754	8 097	Cheju

주 : 1) 1종겸업 : 연간 총 수입 중 농업수입이 50%이상의 농가 Note : 1) Class I part time : households whose agricultural income is more than 50% of total annual income.
 2) 2종겸업 : 연간 총 수입 중 농업수입이 50%미만의 농가 2) Class II Part time : households whose agricultural income is less than 50% of total annual income.
 자료 : 농수산통계관실 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14세 이상 농가 인구
and Over by Working Day

				In person
별	By Working Day			
	3 ~ 6 개 월		6 개 월 이상	
	3 ~ 6 Manths	그 중 주종사 Mainly Engaged in Agr	6 Manths and Over 그 중 주종사 Mainly Engaged in Agr	
-	512 120	2 987 930	2 973 050	1983
-	475 627	2 905 210	2 894 488	1984
-	92 334	3 337 143	3 108 438	1985
-	84 260	3 285 046	3 057 163	1986
-	76 475	3 182 447	2 953 924	1987
492 163	463 792	2 381 165	2 380 849	1988
1 444	1 393	6 351	6 351	Seoul
3 736	3 389	10 828	10 828	Pusan
1 410	1 344	7 858	7 858	Taegu
1 418	1 418	6 428	6 428	Inch'on
2 198	2 186	32 541	32 541	Kwangju
68 431	67 784	337 423	337 391	Kyonggi
37 902	37 186	151 107	151 107	Kangwon
31 434	31 401	130 342	130 342	Ch'ungbuk
56 952	51 649	245 052	245 024	Ch'ungnam
38 917	38 061	339 794	339 764	Chonbuk
80 760	66 563	486 133	485 988	Chonnam
69 554	65 476	339 701	339 649	Kyongbuk
91 719	90 493	218 559	218 542	Kyongnam
6 288	5 449	69 048	69 036	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 농가호당경지면적
Area Cultivated and per Farm Household

		농 가 (호)	경 지 면 적 (ha)	호 당 경 지 면 적 (ha)	
		Farm Household	Total area	Area per Household	
1979		2 161 821	2 207 071	1.02	1979
1980		2 155 073	2 195 822	1.02	1980
1981		2 029 626	2 188 268	1.08	1981
1982		1 995 769	2 180 084	1.09	1982
1983		2 000 433	2 166 636	1.08	1983
1984		1 973 539	2 152 357	1.09	1984
1985		1 925 869	2 144 415	1.11	1985
1986		1 905 984	2 140 995	1.12	1986
1987		1 871 455	2 143 430	1.15	1987
1988		1 826 344	2 137 947	1.17	1988
서부대인광	울산	4 450	2 831	0.64	Seoul
	대구	8 491	5 996	0.71	Pusan
	부산	7 137	7 956	1.11	Taegu
	인천	4 980	3 479	0.70	Inch'on
	광주	17 607	18 332	1.04	Kwangju
경남충청	경기도	211 218	287 451	1.36	Kyonggi
	강원도	108 880	143 560	1.32	Kangwon
	충북	122 015	154 144	1.26	Ch'ungbuk
	충남	239 891	291 732	1.22	Ch'ungnam
전전경제	전라북도	194 729	242 412	1.24	Chonbuk
	전라남도	303 862	333 794	1.10	Chonnam
	경북	314 420	348 887	1.11	Kyongbuk
	경남	246 587	242 616	0.98	Kyongnam
	제주	42 077	54 757	1.30	Cheju

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 경 지 규
Farm Households by Size

단위 : 호

	계 Total	경종의 농업경영가구 Non-Crop ¹⁾ Farm Households		0.1 ha 미 만 Under 0.1 ha		0.1 ~ 0.3		0.3 ~ 0.5	
			%		%		%		%
1977	2 303 930	113 649	4.9	4 311	0.2	302 029	13.1	379 742	16.5
1978	2 223 807	83 575	3.8	1 272	0.1	273 525	12.3	356 407	16.0
1979	2 161 821	81 900	3.8	2 408	0.1	278 595	12.9	362 574	16.8
1980	2 155 073	27 877	1.3	14 187	0.7	273 659	12.7	323 852	15.0
1981	2 029 626	30 500	1.5	8 053	0.4	257 663	12.7	339 113	16.7
1982	1 995 769	39 350	2.0	9 343	0.5	245 533	12.3	322 656	16.2
1983	2 000 433	51 920	2.6	8 913	0.4	241 053	12.1	321 396	16.1
1984	1 973 539	51 650	2.6	9 403	0.5	234 703	11.9	311 576	15.8
1985	1 925 869	45 622	2.4	8 524	0.5	232 265	12.1	292 706	15.2
1986	1 905 984	43 922	2.3	10 413	0.6	233 339	12.2	296 527	15.6
1987	1 871 455	38 848	2.1	8 841	0.5	224 392	12.0	288 562	15.4
1988	1 826 344	31 873	1.7	7 576	0.4	219 237	12.0	279 807	15.3
서울	4 450	93	2.1	218	4.9	1 087	24.4	661	14.8
부산	8 491	166	1.9	77	0.9	1 401	16.5	1 449	17.0
대구	7 137	530	7.4	14	0.2	1 657	23.2	1 815	25.4
인천	4 980	427	8.6	134	2.7	1 028	20.7	544	10.9
광주	17 607	299	1.7	48	0.3	1 986	11.3	3 523	20.0
경기	211 218	8 292	3.9	2 135	1.0	19 278	9.1	24 508	11.6
강원	108 880	2 507	2.3	678	0.6	10 882	10.0	13 139	12.1
충북	122 015	2 189	1.8	243	0.2	12 978	10.6	15 662	12.8
충남	239 891	3 952	1.6	1 641	0.7	26 597	11.1	35 612	14.8
전북	194 729	2 671	1.4	284	0.2	22 846	11.7	31 178	16.0
전남	303 862	1 410	0.5	501	0.2	36 974	12.2	49 605	16.3
경북	314 420	5 622	1.8	820	0.3	39 582	12.6	47 294	15.0
경남	246 587	3 354	1.4	651	0.3	37 777	15.3	47 117	19.1
제주	42 077	361	0.8	132	0.3	5 164	12.3	7 700	18.3

주 : 1) 경종의 농업경영가구가란 경지없는 농가를 말한다.
 2) 면적조사방법 : 면적취조조사
 3) 준농가면적은 조사에서 제외되었음.
 자료 : 농수산통계관실

모 별 농 가
of Cultivated Land

In : Households

0.5 ~ 1.0		1.0 ~ 1.5		1.5 ~ 2.0		2.0 ~ 3.0		3.0ha 이 상 3.0ha and Over		
	%		%		%		%		%	
795 331	34.5	406 841	17.7	170 475	7.4	100 529	4.4	31 023	1.3	1977
799 211	35.9	412 292	18.5	170 522	7.7	96 734	4.3	30 269	1.4	1978
764 203	35.3	394 198	18.2	161 432	7.5	89 733	4.2	26 778	1.2	1979
747 579	34.7	438 540	20.4	190 657	8.8	107 559	5.0	31 163	1.4	1980
742 737	36.6	388 345	19.1	156 435	7.7	83 052	4.1	23 728	1.2	1981
724 967	36.3	389 575	19.5	158 475	7.9	82 862	4.1	23 008	1.2	1982
718 967	35.9	391 729	19.6	160 135	8.0	83 512	4.2	22 808	1.1	1983
707 033	35.8	391 009	19.8	160 735	8.1	84 542	4.3	22 888	1.2	1984
686 132	35.6	389 808	20.2	160 180	8.3	87 391	4.5	23 241	1.2	1985
663 178	34.8	386 497	20.3	160 953	8.4	87 536	4.6	23 619	1.2	1986
647 144	34.6	383 645	20.5	163 257	8.7	91 216	4.9	25 550	1.3	1987
625 795	34.3	375 672	20.6	165 427	9.1	94 438	5.2	26 519	1.4	1988
1 330	29.9	654	14.7	195	4.4	146	3.3	66	1.5	Seoul
2 867	33.8	1 330	15.7	592	7.0	425	5.0	184	2.2	Pusan
2 076	29.1	701	9.8	245	3.5	62	0.9	37	0.5	Taegu
1 745	35.0	697	14.0	159	3.2	221	4.4	25	0.5	Inchŏn
7 014	39.8	3 054	17.3	993	5.6	501	2.9	189	1.1	Kwangju
60 528	28.7	44 818	21.2	25 313	12.0	19 170	9.1	7 176	3.4	Kyŏnggi
32 301	29.7	24 444	22.4	14 272	13.1	8 275	7.6	2 382	2.2	Kangwŏn
37 594	30.8	28 049	23.0	15 479	12.7	8 291	6.8	1 530	1.3	Chungbuk
83 295	34.7	51 121	21.3	21 745	9.1	12 409	5.2	3 519	1.5	Chungnam
65 457	33.6	39 251	20.2	17 216	8.8	11 533	5.9	4 293	2.2	Chŏnbuk
115 929	38.1	61 954	20.4	23 949	7.9	11 092	3.6	2 448	0.8	Chŏnnam
108 112	34.4	69 735	22.2	27 162	8.6	13 812	4.4	2 281	0.7	Kyŏngbuk
95 091	38.6	41 999	17.0	13 387	5.4	5 530	2.2	1 681	0.7	Kyŏngnam
12 456	29.6	7 865	18.7	4 720	11.2	2 971	7.1	708	1.7	Cheju

Note : 1) Non-crop farm household means farm households without cultivated land
 2) Area survey method-interviewing method
 3) Area of Quasi-farm household is excluded in survey
 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 경지규모별

Farm Households by Size of

단위: 호

	총 농 가 Total Farm Households	전 업 농 가 Full-Time Farm Households	겸 업			경 지	
			계 Total	1 종 겸 업 Class I Part-Time	2 종 겸 업 Class II Part-Time	계 Total	전 업 Full-Time
1981	2 029 626	1 665 839	363 787	181 524	182 263	30 500	20 230
1982	1 995 769	1 622 754	373 015	172 840	200 175	39 350	25 620
1983	2 000 433	1 622 509	377 924	162 430	215 494	51 920	32 290
1984	1 973 539	1 597 567	375 972	156 330	219 642	51 650	32 700
1985	1 925 869	1 518 274	407 595	167 799	239 796	45 622	28 474
1986	1 905 984	1 508 657	397 327	157 397	239 930	43 922	28 998
1987	1 871 455	1 464 726	406 729	159 582	247 147	38 848	25 684
1988	1 826 344	1 416 960	409 384	160 146	249 238	31 873	21 322
서 울	4 450	1 976	2 474	922	1 552	93	46
부 산	8 491	5 013	3 478	1 933	1 545	166	88
대 구	7 137	4 191	2 946	1 581	1 365	530	374
인 천	4 980	1 766	3 214	1 086	2 128	427	175
광 주	17 607	14 102	3 505	1 735	1 770	299	245
경 기	211 218	145 712	65 506	29 161	36 345	8 292	5 886
강 원	108 880	86 066	22 814	7 796	15 018	2 507	1 330
충 북	122 015	103 820	18 195	8 175	10 020	2 189	1 612
충 남	239 891	191 376	48 515	18 551	29 964	3 952	2 384
전 북	194 729	162 854	31 875	13 749	18 126	2 671	1 887
전 남	303 862	229 249	74 613	25 256	49 357	1 410	931
경 북	314 420	262 746	51 674	19 488	32 186	5 622	3 748
경 남	246 587	181 863	64 724	22 959	41 765	3 354	2 363
세 주	42 077	26 226	15 851	7 754	8 097	361	253

자료: 농수산통계관실

전 · 겸업별농가수
Cultivated Land & Full and Part-Time

In : Households

없 는 농 가 Households of Non Area			0.1 ha 미 만 Under 0.1 ha					
겸업 Part-Time			계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part-Time			
소 계 Sub Total	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time			소 계 Sub Total	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	
10 270	2 090	8 180	8 053	4 406	3 647	754	2 893		1981
13 730	2 600	11 130	9 343	4 958	4 385	850	3 535	1982
19 630	3 210	16 420	8 913	4 479	4 434	710	3 724	1983
18 950	2 590	16 360	9 403	4 991	4 412	830	3 582	1984
17 148	1 924	15 224	8 524	5 034	3 490	334	3 156	1985
14 924	1 846	13 078	10 413	7 897	2 516	166	2 350	1986
13 164	1 942	11 222	8 841	5 284	3 557	418	3 139	1987
10 551	1 588	8 963	7 576	4 671	2 905	353	2 552	1988
47	19	28	218	122	96	30	66	Seoul
78	33	45	77	19	58	12	46	Pusan
156	54	102	14	4	10	0	10	Taegu
252	107	145	134	50	84	31	53	Inch'on
54	28	26	48	28	20	10	10	Kwangju
2 406	419	1 987	2 135	1 286	849	188	661	Kyonggi
1 177	90	1 087	678	337	341	7	334	Kangw'ŏn
577	37	540	243	227	16	0	16	Ch'ungbuk
1 568	111	1 457	1 641	991	650	13	637	Ch'ungnam
784	153	631	284	210	74	12	62	Ch'ŏnbuk
479	56	423	501	355	146	13	133	Ch'ŏnnam
1 874	225	1 649	820	548	272	35	237	Kyŏngbuk
991	203	788	651	401	250	2	248	Kyŏngnam
108	53	55	132	93	39	0	39	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 경지규모별

Farm Households by Size of

단위: 호

	0.1 ~ 0.3 ha					0.3	
	계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part - Time			계 Total	전업 Full-Time
			소계 SubTotal	1종겸업Class I Part-Time	2종겸업Class II Part-Time		
1981	257 663	179 933	77 730	12 630	65 100	339 113	264 613
1982	245 533	167 283	78 250	10 540	67 710	322 656	246 476
1983	241 053	164 033	77 020	8 060	68 960	321 396	245 526
1984	234 703	158 723	75 980	7 070	68 910	311 576	237 006
1985	232 265	153 004	79 261	7 329	71 932	292 706	214 726
1986	233 339	157 599	75 740	6 034	69 706	296 527	218 480
1987	224 392	145 857	78 535	6 342	72 193	288 562	207 769
1988	219 237	140 526	78 711	5 815	72 896	279 807	197 940
서울	1 087	642	445	93	352	661	226
부산	1 401	632	769	142	627	1 449	860
대구	1 657	808	849	129	720	1 815	950
인천	1 028	201	827	55	772	544	204
광주	1 986	1 579	407	1	406	3 523	2 753
경기	19 278	10 417	8 861	594	8 267	24 508	14 232
강원	10 882	5 511	5 371	284	5 087	13 139	8 769
충북	12 978	9 680	3 298	241	3 057	15 662	12 447
충남	26 597	17 845	8 752	792	7 960	35 612	26 393
전북	22 846	17 861	4 985	453	4 532	31 178	25 131
전남	36 974	22 665	14 309	707	13 602	49 605	33 986
경북	39 582	27 187	12 395	983	11 412	47 294	35 779
경남	37 777	22 473	15 304	1 138	14 166	47 117	31 717
제주	5 164	3 025	2 139	203	1 936	7 700	4 493

자료: 농수산통계관실

전 · 겸업별농가수(계속)
Cultivated Land & Full and Part-Time(Cont'd)

In : Households

~ 0.5 ha			0.5 ~ 1.0 ha					
겸업 Part - Time			계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part - Time			
소계 SubTotal	1종겸업Class I Part-Time	2종겸업Class II Part-Time			소계 SubTotal	1종겸업Class I Part-Time	2종겸업Class II Part-Time	
74 500	28 290	46 210	742 737	623 707	119 030	72 740	46 290	1981
76 180	25 410	50 770	724 967	604 067	120 900	69 390	51 510	1982
75 870	22 500	53 370	718 967	598 137	120 830	64 610	56 220	1983
74 570	19 580	54 990	707 033	586 263	120 770	62 610	58 160	1984
77 980	18 793	59 187	686 132	551 747	134 385	65 690	68 695	1985
78 047	16 764	61 283	663 178	529 877	133 301	61 109	72 192	1986
80 793	17 130	63 663	647 144	513 413	133 731	60 130	73 601	1987
81 867	17 029	64 838	625 795	492 442	133 353	57 681	75 672	1988
435	186	249	1 330	530	800	206	594	Seoul
589	242	347	2 867	1 681	1 186	812	374	Pusan
865	586	279	2 076	1 330	746	527	219	Taegu
340	36	304	1 745	702	1 043	361	682	Inch'on
770	165	605	7 014	5 531	1 483	826	657	Kwangju
10 276	1 676	8 600	60 528	40 044	20 484	8 545	11 939	Kyonggi
4 370	721	3 649	32 301	25 725	6 576	2 872	3 704	Kangwon
3 215	813	2 402	37 594	32 191	5 403	2 529	2 874	Ch'ungbuk
9 219	1 964	7 255	83 295	67 615	15 680	6 701	8 979	Ch'ungnam
6 047	1 344	4 703	65 457	55 546	9 911	4 316	5 595	Ch'onbuk
15 619	2 463	13 156	115 929	88 042	27 887	10 182	17 705	Ch'onnam
11 515	2 691	8 824	108 112	92 593	15 519	7 605	7 914	Kyongbuk
15 400	3 476	11 924	95 091	73 422	21 669	9 762	11 907	Kyongnam
3 207	666	2 541	12 456	7 490	4 966	2 437	2 529	Cheju

9. 경지규모별
Farm Households by Size of

단위 : 호

	1.0 ~ 1.5 ha					1.5 ~ 2.0 ha				
	계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part-Time			계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part-Time		
			소계 SubTotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time			소계 SubTotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time
1981	388 345	340 675	47 670	37 760	9 910	156 435	138 785	17 650	15 140	2 510
1982	389 575	340 685	48 890	37 260	11 630	158 475	140 675	17 800	15 170	2 630
1983	391 729	342 589	49 140	36 800	12 340	160 135	142 035	18 100	15 040	3 060
1984	391 009	341 579	49 430	36 310	13 120	160 735	141 935	18 800	15 810	2 990
1985	389 808	330 578	59 230	42 934	16 296	160 180	138 851	21 329	17 728	3 601
1986	386 497	329 255	57 242	40 900	16 342	160 953	139 650	21 303	17 727	3 576
1987	383 645	324 603	59 042	41 688	17 354	163 257	141 009	22 248	18 237	4 011
1988	375 672	314 078	61 594	43 449	18 145	165 427	141 877	23 550	19 260	4 290
서울	654	240	414	181	233	195	60	135	123	12
부산	1 330	859	471	411	60	592	411	181	151	30
대구	701	466	235	221	14	245	172	73	52	21
인천	697	243	454	291	163	159	48	111	103	8
광주	3 054	2 595	459	398	61	993	823	170	165	5
경기	44 818	32 958	11 860	8 315	3 545	25 313	19 580	5 733	4 765	968
강원	24 444	21 542	2 902	2 066	836	14 272	13 043	1 229	995	234
충북	28 049	24 673	3 376	2 537	839	15 479	14 142	1 337	1 122	215
충남	51 121	43 623	7 498	4 904	2 594	21 745	18 635	3 110	2 399	711
전북	39 251	33 422	5 829	3 913	1 916	17 216	15 086	2 130	1 615	515
전남	61 954	51 307	10 647	7 286	3 361	23 949	20 302	3 647	2 941	706
경북	69 735	62 822	6 913	5 248	1 665	27 162	25 295	1 867	1 537	330
경남	41 999	34 464	7 535	5 401	2 134	13 387	11 094	2 293	1 996	297
제주	7 865	4 864	3 001	2 277	724	4 720	3 186	1 534	1 296	238

자료 : 농수산통계관실

전·겸업별농가수(계속)
Cultivated Land & Full and Part-Time(Cont'd)

In : Households

2.0 ~ 3.0 ha					3.0 ha 이상 3.0 ha and Over					
계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part-Time			계 Total	전업 Full-Time	겸업 Part-Time			
		소계 SubTotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time			소계 SubTotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	
83 052	72 942	10 110	9 190	920	23 728	20 548	3 180	2 930	250	1981
82 862	72 792	10 070	9 080	990	23 008	20 198	2 810	2 540	270	1982
83 512	73 442	10 070	8 920	1 150	22 808	19 978	2 830	2 580	250	1983
84 542	74 512	10 030	8 780	1 250	22 888	19 858	3 030	2 750	280	1984
87 391	75 867	11 524	10 178	1 346	23 241	19 993	3 248	2 889	359	1985
87 536	76 379	11 157	10 032	1 125	23 619	20 522	3 097	2 819	278	1986
91 216	78 876	12 340	10 715	1 625	25 550	22 231	3 319	2 980	339	1987
94 438	81 038	13 400	11 915	1 485	26 519	23 066	3 453	3 056	397	1988
146	68	78	60	18	66	42	24	24	0	Seoul
425	311	114	98	16	184	152	32	32	0	Pusan
62	62	0	0	0	37	25	12	12	0	Taegu
221	142	79	79	0	25	1	24	23	1	Inch'on
501	423	78	78	0	189	125	64	64	0	Kwangju
19 170	15 232	3 938	3 607	331	7 176	6 077	1 099	1 052	47	Kyonggi
8 275	7 630	645	572	73	2 382	2 179	203	189	14	Kangwon
8 291	7 443	848	797	51	1 530	1 405	125	99	26	Ch'ungbuk
12 409	10 787	1 622	1 383	239	3 519	3 103	416	284	132	Ch'ungnam
11 533	9 988	1 545	1 385	160	4 293	3 723	570	558	12	Ch'onbuk
11 092	9 388	1 704	1 446	258	2 448	2 273	175	162	13	Ch'onnam
13 812	12 702	1 110	974	136	2 281	2 072	209	190	19	Kyongbuk
5 530	4 620	910	731	179	1 681	1 309	372	250	122	Kyongnam
2 971	2 242	729	705	24	708	580	128	117	11	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 국 토 이 용

Utilization of National Land Area

단위 : ha	In ha								
	합 계 ¹⁾ Total	농 경 지 ²⁾ Cultivated Land						기 타	
		계 Total		논 Paddy Field		밭 Upland		기 타 Others	
			%		%		%		%
1979	9 896 624	2 207 071	22.3	1 310 970	13.2	896 101	9.1	6 570 663	66.4
1980	9 899 234	2 195 822	22.2	1 306 789	13.2	889 033	9.0	6 567 772	66.3
1981	9 901 599	2 188 268	22.1	1 308 053	13.2	880 215	8.9	6 562 885	66.3
1982	9 902 244	2 180 084	22.0	1 311 512	13.2	868 572	8.8	6 553 713	66.2
1983	9 909 106	2 166 636	21.8	1 315 933	13.2	850 703	8.6	6 546 829	66.1
1984	9 911 726	2 152 357	21.7	1 319 903	13.3	832 454	8.4	6 539 558	66.0
1985	9 914 332	2 144 415	21.6	1 324 932	13.3	819 483	8.3	6 531 102	65.9
1986	9 917 326	2 140 995	21.6	1 328 529	13.4	812 466	8.2	6 523 966	65.8
1987	9 922 177	2 143 430	21.6	1 351 657	13.6	791 773	8.0	6 499 082	65.5
1988	9 919 853	2 137 947	21.6	1 357 857	13.7	780 090	7.9	6 491 494	65.4
	임 야 ³⁾ Forest						기 타		
	임 목 지		무 임 목 지		미 조 사 지 Unenumerated Forest Land		기 타 Others		
	Wooded	%	Denuded	%		%		%	
1979	6 117 165	61.8	445 715	4.5	7 783	0.1	1 118 890	11.3	
1980	6 301 716	63.7	241 262	2.4	24 794	0.2	1 135 640	11.5	
1981	6 292 366	63.5	245 725	2.5	24 794	0.3	1 150 446	11.6	
1982	6 283 817	63.5	245 265	2.5	24 631	0.2	1 168 447	11.8	
1983	6 282 598	63.4	239 600	2.4	24 631	0.3	1 195 641	12.1	
1984	6 278 564	63.4	241 857	2.4	19 137	0.2	1 219 811	12.3	
1985	6 267 562	63.2	244 403	2.5	19 137	0.2	1 238 815	12.5	
1986	6 287 750	63.4	217 079	2.2	19 137	0.2	1 252 365	12.6	
1987	6 295 564	63.4	184 381	1.9	19 137	0.2	1 279 665	12.9	
1988	6 287 976	63.4	184 381	1.9	19 137	0.2	1 290 412	13.0	

자료 : 1) 내무부
2) 농수산통계관실
3) 산림청

Source : 1) Ministry of Home Affairs
2) Agriculture & Fisheries Statistics Bureau
3) Forestry Administration

11. 수리상태별논면적

Area of Paddy Fields by Irrigation Facilities

단위 : ha

In ha

	합계 Total	수리상태별 Irrigation Facilities					
		수리담 Irrigated Paddy				수리불안전담 Partially Irrigated Paddy	
		계 Total	농조담 P. L. I. A	일반담 Non F.L.I.A	%	면적 Area	%
1978	1 311 959.3	859 620.0	418 399.3	441 220.7	66	452 339.3	34
1979	1 310 959.8	866 681.6	419 572.7	447 108.9	66	444 288.2	34
1980	1 306 789.0	893 359.2	423 928.1	469 431.1	68	413 429.8	32
1981	1 308 053.0	908 057.6	432 482.3	475 575.3	69	399 995.4	31
1982	1 311 512.0	916 955.6	444 071.8	472 883.8	70	394 556.4	30
1983	1 315 933	928 545.8	458 762.6	469 783.2	71	387 387.2	29
1984	1 319 903	934 770.4	463 927.5	470 842.9	71	385 132.6	29
1985	1 324 932	947 941.9	471 132.4	476 809.5	72	376 990.1	28
1986	1 328 529	964 839.4	480 118.2	484 721.2	73	363 689.6	27
1987	1 351 657	975 751.1	489 636.9	486 114.2	72	375 905.9	28
1988	1 357 857	981 026.5	502 193.3	478 833.2	72	376 830.5	28
서울특별시 Seoul-t'ukpyŏlshi	1 438	1 286.2	1 164.2	122.0	89	151.8	11
부산직할시 Pusan-jik'alshi	4 721	4 255.2	4 154.7	100.5	90	465.8	10
대구직할시 Taegu-jik'alshi	4 075	3 295.6	1 729.1	1 566.5	81	779.4	19
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	2 455	1 653.2	872.4	780.8	67	801.8	33
광주직할시 Kwangju-jika'lshi	13 444	10 879.8	5 985.1	4 894.7	81	2 564.2	19
경기도 Kyŏnggi-do	195 785	120 374.1	72 768.2	47 605.9	61	75 410.9	39
강원도 Kang-won-do	66 528	45 150.8	13 694.9	31 455.9	68	21 377.2	32
충청북도 Ch'ungch'ŏngbuk-do	82 615	61 301.3	29 680.5	31 620.8	74	21 313.7	26
충청남도 Ch'unch'ŏngnam-do	204 750	157 953.1	74 856.3	83 096.8	77	46 796.9	23
전라북도 Chollabuk-do	185 509	135 348.6	99 475.2	35 873.4	73	50 160.4	27
전라남도 Chollanam-do	213 713	152 933.3	79 321.9	73 611.4	72	60 779.7	28
경상북도 Kyŏngsangbuk-do	209 139	159 676.3	61 140.1	98 536.2	76	49 462.7	24
경상남도 Kyŏngsanam-do	172 702	126 028.7	57 185.1	68 843.6	73	46 673.3	27
제주도 Cheju-do	983	890.3	165.6	724.7	91	92.7	9

주 : F.L.I.A : 농지개량조합연합회의 약어
 자료 : 농업진흥공사

Note : F.L.I.A → Farm Lands Improvement Association
 Source : Agricultural Development Corporation.

12. 경 지

Area of

단위 : ha

	계 Total	논 Paddy Field		밭 Upland		
			%		%	
1983	2 166 636	1 315 933	60.7	850 703	39.3	
1984	2 152 357	1 319 903	61.3	832 454	38.7	
1985	2 144 415	1 324 932	61.8	819 483	38.2	
1986	2 140 995	1 328 529	62.1	812 466	37.9	
1987	2 143 430	1 351 657	63.1	791 773	36.9	
1988	2 137 947	1 357 857	63.5	780 090	36.5	
서부 대인 광	울산	2 831	1 438	50.8	1 393	49.2
	구천	5 996	4 721	78.7	1 275	21.3
	주	7 956	4 075	51.2	3 881	48.8
		3 479	2 455	70.6	1 024	29.4
		18 332	13 444	73.3	4 888	26.7
경강 충남	기원	287 451	195 785	68.1	91 666	31.9
	북	143 560	66 528	46.3	77 032	53.7
	남	154 144	82 615	53.6	71 529	46.4
	충	291 732	204 750	70.2	86 982	29.8
전전 경계	북	242 412	185 509	76.5	56 903	23.5
	남	333 794	213 713	64.0	120 081	36.0
	남	348 887	209 139	59.9	139 748	40.1
	주	242 616	172 702	71.2	69 914	28.8
	계	54 757	983	1.8	53 774	98.2

자료 : 농수산통계관실

13. 경 지

Utilization of

단위 : ha

	경지면적 Area of Cultivated- Land	이용면적 Utilized Land		식량작물 Food crops					
			%	계 Total	작물				
					미 Rice	맥 Barley & Wheat	잡 Miscellaneous Grains	두 Pulses	
1983	2 166 636	2 697 981	123.8	1 926 016	1 228 481	350 955	42 076	232 131	
1984	2 152 357	2 706 896	124.9	1 917 434	1 230 861	346 221	44 658	233 147	
1985	2 144 415	2 592 014	120.4	1 779 506	1 236 768	241 995	40 176	195 977	
1986	2 140 995	2 570 803	119.9	1 707 126	1 235 925	193 021	40 970	181 709	
1987	2 143 430	2 597 729	120.0	1 775 333	1 262 324	207 635	46 086	211 912	
1988	2 137 947	2 529 382	118.0	1 736 131	1 260 129	196 546	35 268	198 010	
서부 대인 광	울산	2 831	3 823	131.1	1 399	1 322	-	10	46
	구천	5 996	8 296	138.2	3 430	3 350	1	13	45
	주	7 956	9 775	121.4	4 367	3 608	493	26	223
		3 479	3 789	105.5	2 517	2 314	-	5	115
		18 332	23 043	124.4	15 492	12 550	1 843	67	910
경강 충남	기원	287 451	298 073	103.5	203 548	182 602	767	1 653	16 713
	북	143 560	152 586	105.7	101 420	61 083	1 113	15 242	15 582
	남	154 144	175 553	113.5	102 931	76 555	1 302	3 508	20 635
	충	291 732	317 194	109.3	216 221	188 421	4 383	1 176	20 288
전전 경계	북	242 412	271 656	111.7	203 285	176 329	9 973	1 935	12 229
	남	333 794	457 765	136.8	356 733	203 623	87 414	2 707	50 176
	남	348 887	413 409	118.0	250 893	190 717	23 772	4 953	27 664
	주	242 616	321 891	131.7	241 689	156 744	53 862	2 387	21 139
	계	54 757	72 529	133.0	32 206	911	11 623	1 586	12 245

주 : '87년 경지이용면적은 '86년 신평본경지면적 2,165千ha에 의해 추계된 면적임.

자료 : 농수산통계관실

면 적
Cultivated Land

In ha

일 반 밭 Common Upland	%	수 원 지 Permanent Crope								In ha
		%	과 수 원 Orchard		뽕 발 Mulberry		기타수원지 Others			
				%		%		%		
716 181	33.1	134 522	6.2	105 469	4.9	14 311	0.6	14 742	0.7	1983
696 361	32.4	136 093	6.3	106 927	5.1	13 552	0.6	15 614	0.7	1984
684 427	31.9	135 056	6.3	108 747	5.1	11 737	0.5	14 572	0.7	1985
675 062	31.5	137 404	6.4	112 222	5.2	10 765	0.5	14 417	0.7	1986
656 114	30.6	135 659	6.3	113 897	5.3	8 825	0.4	12 937	0.6	1987
639 804	29.9	140 286	6.6	119 544	5.6	8 116	0.4	12 626	0.6	1988
1 201	42.4	192	6.8	105	3.7	—	—	87	3.1	Seoul
1 131	18.9	144	2.4	56	0.9	—	—	88	1.5	Pusan
2 231	28.0	1 650	20.8	1 551	19.5	—	—	99	1.3	Taegu
869	25.0	155	4.4	129	3.7	—	—	26	0.7	Inch'on
4 222	23.0	666	3.7	514	2.8	57	0.3	95	0.6	Kwangju
80 312	27.9	11 354	4.0	8 435	2.9	463	0.2	2 456	0.9	Kyonggi
74 529	51.9	2 503	1.8	1 658	1.2	385	0.3	460	0.3	Kangwon
61 898	40.2	9 631	6.2	8 347	5.4	830	0.5	454	0.3	Ch'ungbuk
74 777	25.6	12 205	4.2	10 404	3.6	620	0.2	1 181	0.4	Ch'ungnam
51 395	21.2	5 508	2.3	3 268	1.4	843	0.3	1 397	0.6	Ch'onbuk
109 909	32.9	10 172	3.1	7 673	2.3	878	0.3	1 621	0.5	Ch'onnam
89 438	25.6	50 310	14.5	47 303	13.6	1 924	0.6	1 083	0.3	Kyongbuk
53 225	21.9	16 689	6.9	11 660	4.8	2 116	0.9	2 913	1.2	Kyongnam
34 667	63.3	19 107	34.9	18 441	33.7	—	—	666	1.2	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

이 용
Cultivated Land

In ha

서 류 Potatoes	특용 작물 Special Crops	채 소 Vegetables	과 실 Fruits	뽕 발 Mulberry	기타수원지 Other Permanent Crops	시 설 작물 Horticulture Crops	기 타 작 물 Others	In ha
	Crops							
72 373	137 696	322 095	105 469	14 311	14 742	16 194	161 458	1983
62 547	132 075	317 679	106 927	13 552	15 614	18 275	185 340	1984
64 590	132 867	337 230	108 747	11 737	14 572	23 182	184 173	1985
55 501	152 834	367 974	112 222	10 765	14 417	27 632	177 833	1986
47 376	175 708	307 581	113 897	8 825	12 937	29 430	174 018	1987
46 178	153 082	313 586	119 544	8 116	12 626	32 198	154 099	1988
21	58	1 458	105	—	87	480	236	Seoul
21	17	3 278	56	—	88	855	572	Pusan
17	288	2 942	1 551	—	99	277	251	Taegu
83	36	591	129	—	26	124	366	Inch'on
122	564	3 782	514	57	95	1 344	1 195	Kwangju
1 813	16 530	37 783	8 435	463	2 456	3 590	25 268	Kyonggi
8 400	12 997	27 820	1 658	385	460	504	7 342	Kangwon
931	20 748	23 300	8 347	830	454	344	18 599	Ch'ungbuk
1 953	23 012	37 121	10 404	620	1 181	3 832	24 803	Ch'ungnam
2 819	14 585	29 455	3 268	843	1 397	1 985	16 838	Ch'onbuk
12 813	18 063	50 691	7 673	878	1 621	5 030	17 076	Ch'onnam
3 787	28 369	56 467	47 303	1 924	1 083	4 801	22 569	Kyongbuk
7 557	9 644	28 758	11 660	2 116	2 913	7 320	17 791	Kyongnam
5 841	8 171	10 140	18 441	—	666	1 712	1 193	Cheju

Note : Area of utilized-land in 1987 is estimated from the area of cultivated-land, 2,165 thousand ha in 1986 which is surveyed on new sampling design.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 시 · 군 별
Area of Cultivated Land

단위 : ha

		경 지 면 적 Area of Cultivated Land		
		계 Total	논 Paddy Field	밭 Upland
	1983	2 166 636	1 315 933	850 703
	1984	2 152 357	1 319 903	832 454
	1985	2 144 415	1 324 932	819 483
	1986	2 140 995	1 328 529	812 466
	1987	2 143 430	1 351 657	791 773
	1988	2 137 947	1 357 857	780 090
서울특별시	Seoul - t'ukpyolshi	2 831	1 438	1 393
부산광역시	Pusan - jik'alshi	9 194	7 453	1 741
대구직할시	Taegu - jik'alshi	7 956	4 075	3 881
인천직할시	Inch'on - jik'alshi	7 284	5 352	1 932
광주직할시	Kwangju - jik'alshi	18 332	13 444	4 888
대전직할시	Taejon - jik'alshi	9 434	5 880	3 554
경기도	Kyonggi - do	283 646	192 888	90 758
수원시	Suwon-shi	2 190	1 530	660
성남시	Songnam-shi	2 865	1 693	1 172
의정부시	Uijongbu-shi	1 317	829	488
안양시	Anyang-shi	522	383	139
부천시	Puch'on-shi	1 799	1 491	308
광명시	Kwangmyong-shi	1 138	748	390
송탄시	Songt'an-shi	1 646	1 154	492
동두천시	Tongduch'on-shi	1 309	458	851
구리시	Kuri-shi	736	283	453
평택시	Pyongtaek-shi	2 664	1 809	855
과천시	Kwach'on-shi	456	276	180
안산시	Ansan-shi	1 214	1 033	181
미금시	Mikum-shi	1 113	598	515
오산시	Oasan-shi	1 692	1 118	574
시흥시	Shihung-shi	4 763	3 149	1 614
군포시	Gunpo-shi	447	269	178
의왕시	Uiwang-shi	1 025	593	432
하남시	Hanam-shi	1 930	1 147	783
양주시	Yangju-gun	7 492	4 299	3 193
남양주시	Namyangju-gun	6 471	3 806	2 665
여주군	Yoju-gun	18 930	12 487	6 443
평택군	Pyongtaek-gun	21 234	17 981	3 253
화성군	Hwasong-gun	30 971	21 081	9 890
파주군	Paju-gun	18 328	14 387	3 941
고양군	Koyang-gun	9 801	7 580	2 221
광주군	Kwang-gun	6 935	3 797	3 138
연천군	Yonch'on-gun	8 864	4 859	4 005
포천군	P'och'on-gun	14 838	8 181	6 657
가평군	Kap'yong-gun	6 576	3 161	3 415
양평군	Yangpy'ong-gun	13 492	8 593	4 899
이천군	Inh'on-gun	20 546	12 969	7 577
용인군	Yongin-gun	14 593	9 790	4 803
안성군	Ansong-gun	20 038	13 982	6 056
김포군	Kimp'o-gun	14 065	10 988	3 077
강화군	Kanghwa-gun	17 877	14 520	3 357
옹진군	Ongjin-gun	3 769	1 866	1 903
강원도	Kangwon - do	143 560	66 528	77 032
춘천시	Ch'unch'on-shi	1 001	475	526
원주시	Wonju-shi	2 056	1 239	817
동해시	Tonghae-shi	1 754	652	1 102
강릉시	Kangnung-shi	2 577	1 766	811
속초시	Sokcho-shi	799	519	280
태백시	T'aebaek-shi	805	-	805

주: 1) 본 통계는 전국 및 도단위 추계를 목적으로 표본설계 되었으므로 시·군단위 수치는 다소의 오차가 있음
 2) 88경지면적은 89. 1. 1 행정구역 개편후 조정면적임
 자료: 농수산통계관실

경 지 면 적
by Shi and Gun

In ha

		경 지 면 적 Area of Cultivated Land		
		계 Total	논 Paddy Field	밭 Upland
삼척시	Samch'ok-shi	701	101	600
삼척군	Ch'uns'ong-gun	9 119	4 278	4 841
홍천군	Hongch'on-gun	16 764	8 101	8 663
횡성군	Hoengs'ong-gun	13 867	6 519	7 348
원주군	Wonju-gun	10 621	6 231	4 390
영월군	Yongwol-gun	8 970	1 752	7 218
평창군	P'yongch'ang-gun	11 702	2 195	9 507
정선군	Chongs'on-gun	7 978	814	7 164
철원군	Ch'orw'on-gun	13 047	10 794	2 253
화천군	Hwach'on-gun	4 909	2 308	2 601
양구군	Yanggu-gun	6 422	3 302	3 120
인제군	Inje-gun	6 013	2 158	3 855
고성군	Kosong-gun	5 096	3 769	1 327
양양군	Yangyang-gun	5 198	3 499	1 699
명주군	My'ongju-gun	7 828	4 399	3 429
삼척군	Samch'ok-gun	6 333	1 657	4 676
충청북도	Ch'ungch'ongbuk - do	154 144	82 615	71 529
청주시	Ch'ongju-shi	4 005	2 672	1 333
충주시	Ch'ungju-shi	3 028	1 375	1 653
제천시	Chech'on-shi	2 723	1 446	1 277
청원군	Ch'ongwon-gun	25 445	16 300	9 145
보은군	Poun-gun	11 997	6 959	5 038
옥천군	Okch'on-gun	11 605	5 843	5 762
영동군	Yongdong-gun	12 048	6 719	5 329
진천군	Chinch'on-gun	11 845	7 484	4 361
괴산군	Koesan-gun	18 172	8 932	9 240
음성군	Umsong-gun	17 869	10 046	7 823
충원군	Chungwon-gun	16 822	9 187	7 635
제원군	Chewon-gun	10 501	3 529	6 972
단양군	Tanyang	8 084	2 123	5 961
충청남도	Ch'ungch'ongnam - do	282 298	198 870	83 428
천안시	Ch'onan-shi	3 184	1 728	1 456
공주시	Kongju-shi	1 584	1 009	575
대천시	Taech'on-shi	2 142	1 767	375
온양시	Onyang-shi	2 134	1 484	650
서산시	S'osan-shi	2 562	1 804	758
금산군	Kumsan-gun	11 733	6 535	5 198
연기군	Yongi-gun	10 592	6 973	3 619
공주군	Kongju-gun	18 050	12 711	5 339
논산군	Nonsan-gun	24 683	18 859	5 824
부여군	Puy'o-gun	22 010	17 296	4 714
서천군	Soch'on-gun	15 552	12 284	3 268
보령군	Pory'ong-gun	13 676	9 687	3 989
청양군	Ch'ongyang-gun	11 727	8 208	3 519
홍성군	Hongs'ong-gun	16 850	10 538	6 312
예산군	Yesan-gun	21 555	14 626	6 929
서산군	S'osan-gun	25 930	18 954	6 976
당진군	Tangjin-gun	25 753	19 289	6 464
아산군	Asan-gun	20 366	14 365	6 001
천원군	Ch'onwon-gun	17 450	11 150	6 300
태안군	Tae'an-gun	14 765	9 603	5 162
전라북도	Ch'ollabuk - do	242 412	185 509	56 903
전주시	Ch'onju-shi	7 448	5 517	1 931
군산시	Kunsan-shi	3 602	3 147	455
이리시	Iri-shi	5 310	4 244	1 066
정주시	Ch'ongju-shi	3 347	2 571	776
남원시	Namwon-shi	1 376	1 114	262

Note : 1) The data of the Shi & Gun may have a certain degree of errors since the sample was designed for national and provincial estimation.

2) The figures for the Area of cultivated Land in 1988 are adjusted according to the reorganization of the administrative district enacted on January 1, 1989.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 시 · 군 별
Area of Cultivated Land

단위 : ha

				경 지 면 적 Area of Cultivated Land		
				계 Total	논 Paddy Field	밭 Upland
김	제	시	Kimje-shi	4 489	3 620	869
완	주	군	Wanju-gun	15 648	11 372	4 276
진	안	군	Chinan-gun	10 352	6 759	3 593
무	주	군	Muju-gun	7 589	4 051	3 538
장	수	군	Changsu-gun	8 145	5 525	2 620
입	실	군	Imshil-gun	11 455	7 185	4 270
남	원	군	Namwon-gun	16 905	13 703	3 202
순	창	군	Sunchang-gun	11 822	9 057	2 765
정	음	군	Chongup-gun	23 724	17 848	5 876
고	창	군	Konchang-gun	24 150	15 770	8 380
부	안	군	Puan-gun	21 590	16 622	4 968
김	제	군	Kimje-gun	26 709	23 115	3 594
옥	구	군	Okku-gun	14 492	12 946	1 546
익	산	군	Iksan-gun	24 259	21 343	2 916
전라남도 Chollanam - do				333 794	213 713	120 081
목	포	시	Mokpo-shi	1 105	281	824
여	수	시	Yosu-shi	730	221	509
순	천	시	Sunchon-shi	2 863	2 063	800
나	주	시	Naju-shi	2 868	2 005	863
여	천	시	Yonchon-shi	2 277	1 236	1 041
동	광	시	Tongkwangyang-shi	1 112	724	388
담	양	군	Tamyang-gun	12 195	9 413	2 782
곡	성	군	Koksong-gun	10 105	7 131	2 974
구	해	군	Kurye-gun	6 617	4 770	1 847
광	양	군	Kwangyang-gun	6 654	5 080	1 574
여	천	군	Yochon-gun	9 403	3 545	5 858
승	주	군	Sungju-gun	14 104	9 605	4 499
고	흥	군	Kohung-gun	22 362	14 164	8 198
보	성	군	Posong-gun	17 982	13 410	4 572
화	순	군	Hwasun-gun	13 395	8 662	4 733
장	흥	군	Changhung-gun	14 934	11 102	3 832
강	진	군	Kangjin-gun	14 519	11 193	3 326
해	남	군	Haenam-gun	30 064	18 558	11 506
영	암	군	Yongam-gun	19 308	13 242	6 066
무	안	군	Muan-gun	18 634	8 834	9 800
나	주	군	Naju-gun	21 963	15 216	6 747
함	평	군	Hampyong-gun	15 701	10 820	4 881
영	광	군	Yonggwang-gun	18 605	12 086	6 519
장	성	군	Changsong-gun	13 270	9 704	3 566
완	도	군	Wando-gun	9 287	3 585	5 702
진	도	군	Chindo-gun	12 668	6 866	5 802
신	안	군	Shinan-gun	21 069	10 197	10 872
경상북도 Kyongsangbuk - do				348 887	209 139	139 748
포	항	시	Pohang-shi	621	407	214
경	주	시	Kyongju-shi	4 582	3 360	1 222
김	천	시	Kimchon-shi	2 180	1 136	1 044
안	동	시	Andong-shi	1 473	644	829
구	미	시	Kumi-shi	2 511	1 816	695
영	주	시	Yongju-shi	1 609	917	692
영	천	시	Yongchon-shi	2 433	1 394	1 039
상	주	시	Sangju-shi	3 580	2 782	798
점	촌	시	Chomchon-shi	1 263	893	370
경	산	시	Kyongsan-shi	1 271	558	713
달	성	군	Talsong-gun	9 929	7 251	2 678
군	위	군	Kunwi-gun	8 969	4 642	4 327
의	성	군	Uisong-gun	23 137	13 859	9 278

주: 본 통계는 전국 및 도단위 추계를 목적으로 표본설계 되었으므로 시·군단위 수치는 다소의 오차가 있음.
자료: 농수산통계관실

경 지 면 적 (계속)

by Shi and Gun(Cont'd)

In ha

		경 지 면 적 Area of Cultivated Land			
		계 Total	논 Paddy Field	밭 Upland	
안동	군	Andong-gun	23 570	10 016	13 554
청송	군	Ch'ongsong-gun	9 131	3 084	6 047
영양	군	Yongyang-gun	7 994	2 075	5 919
영덕	군	Yongdok-gun	8 261	4 699	3 562
영일	군	Yongil-gun	18 264	13 019	5 245
영주	군	Kyongju-gun	21 623	15 109	6 514
영천	군	Yongch'on-gun	15 869	9 265	6 604
영성	군	Kyongsan-gun	8 839	4 887	3 952
청도	군	Ch'ongdo-gun	12 548	7 499	5 049
고령	군	Koryong-gun	8 260	5 881	2 379
성주	군	Songju-gun	13 712	10 953	2 759
칠곡	군	Ch'ilgok-gun	8 969	5 795	3 174
금릉	군	Kumnung-gun	18 696	11 690	7 006
선산	군	Sonsan-gun	13 100	9 419	3 681
상주	군	Sangju-gun	26 746	19 943	6 803
문경	군	Mungyong-gun	12 072	7 224	4 848
예천	군	Yech'on-gun	20 312	11 560	8 752
영풍	군	Yongp'ung-gun	14 460	7 616	6 844
봉화	군	Ponghwa-gun	13 631	5 077	8 554
울진	군	Ulchin-gun	8 094	4 617	3 477
울릉	군	Ullung-gun	1 178	52	1 126
경상남도		Kyongsangnam - do	239 418	169 970	69 448
마산	시	Masan-shi	657	437	220
울산	시	Ulsan-shi	3 040	2 022	1 018
진주	시	Chinju-shi	1 835	776	1 059
창원	시	Changwon-shi	745	580	165
진해	시	Chinhae-shi	1 704	1 251	453
총무	시	Ch'ungmu-shi	438	91	347
삼천포	시	Samch'onpo-shi	1 563	1 104	459
김해	시	Kimhae-shi	2 693	2 438	255
밀양	시	Miryang-shi	802	389	413
장승포	시	Changsungpo-shi	295	176	119
진양	군	Chinyang-gun	15 297	10 948	4 349
의령	군	Uiryong-gun	10 130	6 250	3 880
함안	군	Haman-gun	13 699	9 274	4 425
창녕	군	Ch'angnyong-gun	16 239	10 533	5 706
밀양	군	Miryang-gun	17 774	13 357	4 417
양산	군	Yangsang-gun	10 384	8 115	2 269
울주	군	Ulchu-gun	14 803	11 393	3 410
김해	군	Kimhae-gun	11 754	9 196	2 558
의창	군	Uichang-gun	11 175	8 604	2 571
통영	군	T'ongyong-gun	4 535	1 902	2 633
거제	군	Koje-gun	6 715	4 530	2 185
고성	군	Kosong-gun	12 518	9 256	3 262
사천	군	Sach'on-gun	8 965	6 620	2 345
남해	군	Nambae-gun	8 540	5 314	3 226
하동	군	Hadong-gun	11 652	9 002	2 650
산청	군	Sanch'ong-gun	11 266	8 373	2 893
함양	군	Hamyang-gun	10 972	7 570	3 402
거창	군	Konch'ang-gun	13 027	8 887	4 140
합천	군	Hapch'on-gun	16 201	11 582	4 619
제주도		Cheju - do	54 757	983	53 774
제주시		Cheju-shi	5 882	31	5 851
서귀포시		Songwip'o-shi	7 597	193	7 404
북제주군		Pukcheju-gun	20 497	386	20 111
남제주군		Namjeju-gun	20 781	373	20 408

Note : The data of the shi & Gun may have a certain degree of errors since the sample was designed for national and provincial estimation.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 농업기반

Agricultural Basis

단위: 면적 - ha
금액 - 천원

	시 공 Under Construction						사 Project		
	지 구 수 No. of Project Units			계 획 면 적 Planned Area			국고보조금	장 기 채	차 관
	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이 월 Continued	계 Total	Government Subsidy	Long-term Loans	Foreign Loans
1978	453	182	635	82 853.3	168 277.1	251 130.4	88 097 047	11 366 120	21 551 043
1979	391	135	526	88 248.6	131 549.0	219 797.6	122 671 488	16 467 408	19 621 518
1980	349	170	519	109 685.8	147 710.7	257 396.5	143 179 992	15 220 769	23 137 434
1981	324	122	446	39 512.3	146 372.7	185 885.0	208 200 732	27 049 000	38 796 967
1982	796	101	897	164 020.8	142 253.0	306 273.8	252 632 637	26 242 132	25 291 423
1983	903	140	1 043	141 091.4	151 795.5	292 886.9	269 305 097	30 453 790	26 568 138
1984	841	193	1 034	134 344.7	145 990.4	280 335.1	305 155 838	31 979 032	13 317 808
1985	852	158	1 010	144 778.2	140 251.0	285 029.2	290 077 308	28 579 919	3 506 462
1986	766	221	987	181 369.4	141 006.1	322 375.5	325 085 607	32 389 112	-
1987	1 034	173	1 207	254 133.1	132 749.0	386 882.1	432 398 372	33 182 283	-
1988	1 823	243	2 066	265 839.0	158 460.0	424 299.0	477 116 095	36 390 738	-
1. 농업용수개발사업	938	153	1 091	129 615.0	53 589.0	183 204.0	197 858 796	28 562 691	-
대 중 규 모 (농 조)	4	80	84	945.0	51 262.0	52 207.0	58 883 000	24 695 000	-
소 규 모 (시 도)	574	73	647	2 678.0	2 327.0	5 005.0	17 130 638	-	-
수 리 시 설 개 보 수	360	-	360	125 992.0	-	125 992.0	5 523 867	3 652 691	-
기 타	-	-	-	-	-	-	116 321 291	215 000	-
2. 생산기반확충사업	868	85	953	57 331.0	28 306.0	85 637.0	155 366 417	6 508 047	-
경 지 정 리	842	-	842	49 367.0	-	49 367.0	111 887 000	-	-
간 척	5	6	11	2 331.0	8 003.0	10 334.0	-	-	-
배 수 개 선	21	79	100	5 633.0	20 303.0	25 936.0	37 359 000	6 508 047	-
기 타	-	-	-	-	-	-	6 120 417	-	-
3. 대단위종합개발사업	-	5	5	-	76 565.0	76 565.0	101 802 855	-	-
개 발	-	5	5	-	76 565.0	76 565.0	60 267 000	-	-
채 무 상 환	-	-	-	-	-	-	40 535 855	-	-
조 사 비	-	-	-	-	-	-	1 000 000	-	-
4. 방조제축조사업	17	-	17	78 893.0	-	78 893.0	21 584 000	1 320 000	-
방 조 제 축 조	2	-	2	55 200.0	-	55 200.0	18 304 000	-	-
방 조 제 수 축	15	-	15	23 693.0	-	23 693.0	3 280 000	1 320 000	-
5. 농 지 행 정	-	-	-	-	-	-	504 027	-	-

조 성 사 업

Preparation Project

Area in ha
Cost in thousand won

Cost					Projects Completed		Area in ha Cost in thousand won	
기 타 Others				합 계 Total	지 구 수 No. of Project Units	면 적 Area		
지 방 비 Local Government Subsidy	지 원 부 담 Farmer's Burden	용 자 Borrowings	기 타 Others					소 계 Subtotal
8 583 347	10 722 911	7 257 155	1 810 706	28 374 119	149 388 329	500	119 581.4	1978
13 715 985	12 945 452	1 375 778	2 919 295	30 956 510	189 716 924	356	72 086.9	1979
17 345 340	18 057 797	1 865 335	5 905 974	43 174 446	224 712 641	379	111 023.8	1980
22 245 109	22 284 571	6 915 185	19 559 833	71 004 698	345 051 397	345	43 632.0	1981
26 458 563	19 085 849	11 310 547	15 469 085	72 324 044	376 490 236	757	154 478.3	1982
19 838 288	16 240 815	8 059 484	4 375 780	48 514 367	374 841 392	850	146 896.5	1983
26 074 613	27 182 625	5 898 481	5 955 409	65 111 128	415 563 806	876	40 084.1	1984
23 179 967	15 136 986	10 303 196	3 120 624	51 740 773	373 904 462	789	143 968.3	1985
32 686 892	24 191 112	14 183 253	8 633 146	79 694 403	437 169 122	814	187 338.5	1986
73 356 054	43 201 827	29 423 471	29 077 800	175 059 152	640 639 807	966	241 595.1	1987
53 433 543	17 789 186	15 045 963	52 637 950	138 906 642	652 413 475	1 802	215 385.0	1988
16 116 583	3 224 190	201 100	1 148 798	20 690 671	247 112 158	927	139 250.0	Irrigation Projects
85 246	118 824	-	659 558	863 628	84 441 628	7	10 795.0	Major (F.L.I.A)
4 019 200	135 800	-	-	4 155 000	21 285 638	560	2 463.0	Minor (Province)
533 398	1 192 110	-	418 598	2 144 106	11 320 664	360	125 992.0	Repair of Irrigation Facilities
11 478 739	1 777 456	201 100	70 642	13 527 937	130 064 228	-	-	Others
37 016 960	10 641 866	14 844 863	51 431 152	113 934 841	275 809 305	860	52 442.0	Farmland Improvement and Expansion Projects
36 855 958	8 035 126	14 844 863	-	59 735 947	171 622 947	842	49 367.0	Land Consolidation
-	-	-	51 431 152	51 431 152	51 431 152	3	1 372.0	Tidal Land Reclamation
155 242	-	-	-	155 242	44 022 289	15	1 703.0	Drainage Improvement
5 760	2 606 740	-	-	2 612 500	8 732 917	-	-	Others
-	3 923 130	-	58 000	3 981 130	105 783 985	-	-	Large-Scale Area Development Projects
-	-	-	-	-	60 267 000	-	-	Development
-	3 923 130	-	58 000	3 981 130	44 516 985	-	-	Repayment for Loan
-	-	-	-	-	1 000 000	-	-	Survey cost
300 000	-	-	-	300 000	23 204 000	15	23 693.0	Seadike Construction & Repair Projects
-	-	-	-	-	18 304 000	-	-	Seadike Construction
300 000	-	-	-	300 000	4 900 000	15	23 693.0	Seadike Repair
-	-	-	-	-	504 027	-	-	Farm-land Administration

Source : Agriculture Development Corporation.

16. 농업용기구

Agricultural Implement

단위: 대

	경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
				계 Total	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식분
								소계 Subtotal
1983	489 296	7 649	24 818	25 505	19 816	5 689	438 901	1 059
1984	538 273	9 684	30 893	31 052	22 635	8 417	473 501	1 316
1985	588 962	12 389	42 138	37 205	25 538	11 667	517 530	3 183
1986	683 611	16 167	59 580	48 362	32 860	15 502	586 394	4 748
1987	711 374	19 863	76 070	58 723	38 418	20 305	628 317	5 821
1988	725 803	24 616	92 067	69 894	44 668	25 226	663 819	9 732
서울특별시	400	45	35	19	2	17	472	136
부산직할시	3 881	312	492	331	143	188	4 277	37
대구직할시	3 819	68	63	264	226	38	3 421	154
인천직할시	1 130	29	114	118	79	39	970	3
광주직할시	3 751	448	364	442	30	412	3 795	39
경기도	111 578	5 806	22 998	12 831	7 716	5 115	78 351	3 138
수원시	605	59	92	85	41	44	397	2
성남시	691	20	79	33	15	18	674	163
의정부시	458	19	62	23	18	5	337	1
안양시	98	6	20	9	6	3	76	16
부천시	272	24	50	50	31	19	190	4
광명시	361	14	30	11	9	2	196	9
송탄시	709	42	109	47	17	30	392	85
두촌시	597	20	44	40	35	5	226	60
안산시	333	20	72	52	25	27	279	-
과천시	94	1	6	1	-	1	53	12
구리시	353	27	5	9	6	3	235	3
평택시	823	47	117	58	12	46	529	14
양주군	3 584	108	601	305	244	61	2 402	199
남양주군	3 398	112	253	137	108	29	2 193	148
여주군	7 471	418	1 715	631	227	404	4 590	507
평택군	7 285	829	2 045	1 093	362	731	5 061	81
화성군	12 640	627	2 401	1 903	1 320	583	7 981	135
시흥군	2 263	32	193	83	72	11	950	136
파주군	7 127	447	1 605	1 143	812	331	4 246	92
고양군	3 478	297	904	462	240	222	3 494	147
광주군	3 523	97	446	233	128	105	1 955	81
연천군	3 802	198	749	219	109	110	2 480	12
포천군	5 314	180	1 071	503	412	91	4 105	458
가평군	2 035	27	247	137	131	6	798	3
양평군	4 756	68	1 001	374	302	72	2 774	311
이천군	8 565	444	1 787	705	175	530	5 911	137
용인군	4 843	231	991	476	215	261	3 322	168
안성군	8 191	367	1 628	840	398	442	5 868	85
김포군	7 060	523	2 158	1 711	1 250	461	6 226	9
강화군	8 452	434	2 071	1 142	732	410	8 530	9
옹진군	2 397	68	446	316	264	52	1 881	21

주: 조사방법-행정조사
자료: 농정국

및 기계 보유 and Machinery Holdings

In units

방제기 Dusting Equipment		기		양수기 Water Pump	탈곡기 Threshing Machine	전조기 Dryer	파종기 Sowing Machine	
무기 Speed Sprayer	분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster						
과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Fields							
460	599	208 250	229 592	262 608	269 753	2 816	3 124	1983
549	767	244 802	227 383	273 329	286 647	3 681	3 466	1984
1 138	2 045	291 945	222 402	286 298	301 717	5 437	3 584	1985
1 532	3 216	327 200	254 446	287 327	294 264	6 217	2 584	1986
2 086	3 735	369 516	252 980	295 108	302 572	8 899	3 136	1987
2 258	7 474	419 603	234 484	312 652	296 854	10 870	4 312	1988
49	87	215	121	437	63	2	3	Seoul - t'ukpyŏlshi
5	32	1 945	2 295	1 850	476	17	12	Pusan - jik'alshi
4	150	2 720	547	2 143	1 524	5	13	Taegu - jik'alshi
2	1	444	523	494	190	36	3	Inch'ŏn - jik'alshi
4	35	2 008	1 748	2 533	1 487	18	14	Kwangju - jik'alshi
270	2 868	51 824	23 389	45 193	24 223	3 668	1 259	Kyŏnggi - do
-	2	195	200	249	109	23	-	Suwon-shi
-	183	310	181	474	131	46	5	Sŏngnam-shi
-	1	217	119	135	74	6	5	Uijŏngbu-shi
-	16	23	37	47	19	3	1	Anyang-shi
3	1	101	85	75	58	16	6	Puch'ŏn-shi
1	8	80	107	165	40	-	1	Kwangmyŏng-shi
12	73	201	106	298	134	16	11	Songt'an-shi
-	60	101	65	178	61	7	-	Tongduch'ŏn-shi
-	-	219	60	115	49	8	7	Ansan-shi
-	12	28	13	27	23	-	-	Kwach'ŏn-shi
3	-	200	32	135	21	1	-	Guli-shi
-	14	390	125	512	69	41	4	P'yŏngt'aek-shi
1	198	1 357	846	1 372	668	20	13	Yangju-gun
-	148	1 501	544	1 732	383	31	4	Namyangju-gun
30	477	3 534	549	3 076	1 397	218	282	Yŏju-gun
33	48	4 232	748	1 965	1 430	337	96	P'yŏngt'aek-gun
23	112	4 905	2 941	5 320	6 653	430	146	Hwasŏng-gun
1	135	433	381	583	252	39	7	Shihŭng-gun
4	88	2 352	1 802	1 635	717	197	57	Paju-gun
12	135	1 516	1 831	794	285	121	18	Koyang-gun
-	81	1 266	608	1 183	826	356	19	Kwangju-gun
5	7	1 914	554	1 300	647	23	14	Yŏnch'ŏn-gun
-	458	2 537	1 110	3 152	667	52	42	Poch'ŏn-gun
1	2	536	259	763	386	26	5	Kap'yŏng-gun
12	299	1 822	641	1 817	1 153	115	9	Yangp'yong-gun
53	84	4 313	1 461	5 822	1 254	412	84	Ich'ŏng-gun
3	165	1 881	1 273	2 795	1 387	268	49	Yongin-gun
70	15	4 244	1 539	3 663	1 824	249	156	Ansŏng-gun
3	16	4 508	1 699	1 130	1 087	367	162	Kimp'o-gun
-	9	5 457	3 064	3 522	1 648	215	41	Kanghwa-gun
-	21	1 451	409	1 159	771	25	15	Ongjin-gun

Note : Survey method-Administrative Survey conducted through Administrative Channels.
Source : Agricultural Policy Bureau

16. 농업용기구

Agricultural Implement

단위:대

	경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
				계 Total	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식분
								소계 Subtotal
강원도	46 616	920	6 918	4 591	3 971	620	32 650	75
춘천시	451	26	32	36	28	8	344	3
원주시	667	8	64	41	40	1	435	1
동해시	797	27	115	106	95	11	412	5
강릉시	718	2	28	30	28	2	592	-
속초시	145	4	-	-	-	-	29	-
태백시	342	3	64	39	35	4	367	-
삼척시	259	-	8	11	10	1	186	-
춘성군	3 120	53	294	245	229	16	2 044	13
홍천군	5 622	59	764	381	356	25	2 614	4
횡성군	4 758	72	822	417	387	30	2 752	3
원주군	3 854	69	554	329	277	52	2 284	12
영월군	2 161	9	98	67	63	4	1 324	3
평정군	3 277	90	138	118	112	6	3 219	-
철원군	1 800	14	73	56	56	-	1 413	1
화천군	4 770	276	1 938	1 010	689	321	4 521	3
화양군	1 667	13	170	176	169	7	1 274	-
양구군	1 996	50	326	377	357	20	1 074	5
인제군	1 726	25	140	169	158	11	1 081	1
고성군	2 161	47	516	424	351	73	2 106	7
양양군	1 882	9	424	186	175	11	1 341	7
명주군	2 772	56	270	258	245	13	2 020	3
삼척군	1 671	8	80	115	111	4	1 218	4
충청북도	54 559	1 371	7 498	2 888	1 464	1 424	40 042	174
청주시	1 246	61	204	109	39	70	796	31
충주시	1 210	49	100	55	20	35	1 066	11
제천시	1 040	21	94	61	45	16	559	6
청원군	7 772	353	1 626	708	397	311	5 026	26
보은군	4 312	103	706	223	84	139	3 122	2
옥천군	4 664	73	359	199	160	39	3 483	5
영동군	5 704	97	362	350	284	66	4 830	41
진천군	4 037	132	777	278	67	211	2 918	10
괴산군	6 100	116	796	220	81	139	4 203	3
음성군	7 535	200	1 166	298	62	236	4 940	23
증평군	6 233	108	952	240	101	139	5 294	15
제원군	2 784	34	280	97	79	18	2 467	1
단양군	1 922	24	76	50	45	5	1 338	-
충청남도	89 691	3 696	15 381	8 541	4 770	3 771	86 156	690
대전시	871	37	29	26	10	16	662	-
천안시	909	25	120	62	49	13	384	6
공주시	383	16	77	25	10	15	372	2
대천시	827	23	107	64	22	42	409	3
은양시	859	33	92	64	38	26	545	1

자료: 농정국

및 기계 보유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

In units

방제기 Dusting Equipment		기		양수기 Water Pump	탈곡기 Threshing Machine	건조기 Dryer	파종기 Sowing Machine	
무기 Speed Sprayer	분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster						
과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Field							
27	48	19 508	13 067	10 568	13 629	490	291	Kangwon - do
1	2	288	53	220	76	2	10	Ch'unch'ŏn-shi
1	-	293	141	155	222	2	2	Wonju-shi
3	2	286	121	194	429	14	18	Tonghae-shi
-	-	288	304	319	416	3	-	Kangn'ung-shi
-	-	12	17	34	2	-	-	Sokch'ŏ-shi
-	-	160	207	96	157	1	-	Taebaek-shi
-	-	91	95	49	71	4	-	Samch'ŏk-she
9	4	1 591	440	828	586	39	5	Ch'unsong-gun
-	4	1 963	647	1 468	1 596	54	40	Hongch'ŏn-gun
-	3	2 342	407	743	1 305	33	25	Hoengsong-gun
5	7	1 380	892	796	1 093	63	31	Wonju-gun
-	3	1 040	281	344	579	36	14	Yongwol-gun
-	-	1 874	1 345	200	709	3	17	Py'ŏngch'ang-gun
-	1	529	883	107	299	-	3	Ch'ŏngsŏn-gun
-	3	1 971	2 547	1 882	386	108	48	Ch'orw'ŏn-gun
-	-	638	636	373	310	13	5	Hwach'ŏn-gun
1	4	579	490	377	488	14	13	Yanggu-gun
-	1	670	410	330	389	18	3	Inje-gun
1	6	1 042	1 057	759	1 123	46	24	Kosŏng-gun
2	5	702	632	330	1 106	4	5	Yangyang-gun
1	2	1 204	813	655	1 453	11	5	Myongju-gun
3	1	565	649	309	834	22	23	Samch'ŏk-gun
120	54	33 279	6 589	16 430	15 142	972	188	Ch'ungch'ŏngbuk - do
14	17	496	269	267	221	76	15	Ch'ŏngju-shi
9	2	941	114	358	187	28	-	Ch'ungju-shi
6	-	468	85	430	273	23	2	Chech'ŏn-shi
17	9	3 435	1 565	3 005	2 255	293	37	Ch'ŏngw'ŏn-gun
-	2	2 141	979	1 767	1 090	177	10	Po'ŭn-gun
3	2	2 898	580	1 378	1 776	24	16	Okch'ŏn-gun
41	-	4 211	578	1 954	2 673	68	12	Yongd'ŏng-gun
5	5	2 473	435	1 354	841	33	14	Chinch'ŏn-gun
-	3	3 687	513	2 060	1 340	96	36	Koesan-gun
14	9	4 682	235	1 855	1 536	41	30	Ŭmsŏng-gun
10	5	4 944	335	1 601	1 552	98	10	Chungw'ŏn-gun
1	-	1 881	585	215	789	11	3	Chew'ŏn-gun
-	-	1 022	316	186	609	4	3	Tanyang-gun
396	294	46 708	38 758	32 692	29 921	1 638	446	Ch'ungch'ŏngnam - do
-	-	387	275	430	134	10	8	Taej'ŏn-shi
6	-	160	218	477	133	26	7	Ch'ŏnan-shi
1	1	177	193	298	106	13	7	Kongju-shi
2	1	142	264	89	95	5	2	Taech'ŏn-shi
-	1	368	176	172	122	16	2	Onyang-shi

Source : Agricultural Policy Bureau

16. 농업용기구

Agricultural Implement

단위:대

	경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
				계 Total	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식분
								소계 Subtotal
금산군	3 719	48	209	188	158	30	4 011	4
대덕군	1 290	40	80	55	29	26	1 193	-
연기군	3 067	166	584	285	113	172	2 850	14
공주군	4 525	159	823	325	116	209	5 227	20
논산군	6 139	355	1 199	582	172	410	7 813	73
부여군	4 637	318	948	476	101	375	8 687	34
서천군	3 935	148	531	350	147	203	6 191	36
보령군	4 570	128	566	304	208	96	4 356	11
청양군	3 370	116	634	297	136	161	4 737	3
홍성군	6 896	167	1 135	680	579	101	6 140	26
예산군	8 220	317	1 382	772	381	391	6 127	143
서산군	12 393	435	2 269	1 044	699	345	11 207	61
당진군	8 992	595	2 179	1 599	1 063	536	6 007	59
아산군	7 462	348	1 362	874	499	375	4 494	61
천원군	6 627	222	1 055	469	240	229	4 744	133
전라북도	53 506	3 404	12 273	5 002	1 233	3 769	62 240	1 864
전주시	1 679	68	225	128	31	97	1 447	21
군산시	520	90	130	111	31	80	626	-
이리시	752	87	249	124	23	101	994	2
정주시	504	27	138	33	4	29	620	160
남원시	438	20	48	32	5	27	575	80
완주군	4 032	115	481	239	84	155	3 971	9
진안군	3 178	65	326	89	51	38	3 991	-
무주군	2 148	14	152	61	49	12	1 677	-
장수군	1 973	26	128	65	24	41	1 858	15
임실군	2 340	64	388	150	56	94	2 194	15
남원군	5 264	115	532	274	32	242	6 149	38
순창군	3 036	67	413	189	44	145	3 168	13
정읍군	3 990	273	1 450	407	70	337	4 433	50
고창군	6 524	362	1 321	376	67	309	7 349	214
부안군	3 737	473	1 238	512	73	439	4 614	238
김제군	6 445	727	2 611	965	271	694	8 428	937
옥구군	2 470	490	994	495	68	427	3 728	23
익산군	4 476	321	1 449	752	250	502	6 418	49
전라남도	85 289	3 400	8 460	5 992	910	5 082	111 810	354
목포시	181	4	8	10	3	7	205	-
여수시	102	-	-	1	1	-	202	-
순천시	511	55	37	64	10	54	938	1
나주시	657	44	60	54	5	49	914	10
여천시	415	5	14	15	7	8	723	-

자료: 농정국

및 기계 보유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

In units

방제기 Dusting Equipment		기		양수기 Water Pump	탈곡기 Threshing Machine	건조기 Dryer	파종기 Sowing Machine	
무기 Speed Sprayer	분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster						
과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Field							
3	1	2 611	1 396	1 888	2 077	20	16	Kŭmsan-gun
-	-	909	284	986	378	13	7	Taedŏk-gun
4	10	1 750	1 086	1 168	720	92	9	Yŏngi-gun
13	7	2 274	2 933	2 847	1 458	88	64	Kongju-gun
30	43	3 577	4 163	1 706	1 057	95	37	Nonsan-gun
8	26	2 494	6 159	2 835	1 893	94	10	Puyŏ-gun
2	34	1 449	4 706	1 420	1 011	93	10	Sŏchŏn-gun
5	6	1 758	2 587	1 819	1 681	41	17	Poryŏng-gun
3	-	2 061	2 673	1 060	1 402	28	18	Ch'ŏngyang-gun
13	13	3 527	2 587	2 328	3 176	61	54	Hongsŏng-gun
104	39	4 470	1 514	2 880	2 804	114	9	Yesan-gun
24	37	8 262	2 884	2 668	5 688	186	104	Sŏsan-gun
41	18	4 080	1 868	3 251	3 606	356	7	Tangjin-gun
28	33	2 928	1 505	1 993	1 158	131	14	Asan-gun
109	24	3 324	1 287	2 377	1 222	156	44	Chŏnwŏn-gun
184	1 680	31 321	29 055	28 140	21 678	1 426	278	Chŏllabuk - do
21	-	918	508	593	309	32	1	Chŏnju-shi
-	-	340	286	373	141	21	5	Kunsan-shi
-	2	575	417	689	282	30	6	Iri-shi
5	155	191	269	272	312	18	2	Chŏngju-shi
1	79	312	183	386	224	16	2	Namwŏn-shi
7	2	2 579	1 383	1 762	1 500	35	9	Wanju-gun
-	-	2 449	1 542	1 427	1 477	6	6	Chinan-gun
-	-	1 207	470	632	1 050	6	2	Muju-gun
13	2	941	902	515	1 068	19	10	Changsu-gun
4	11	1 215	964	813	1 208	48	18	Imshil-gun
10	28	3 291	2 820	3 636	2 488	61	20	Namwŏn-gun
6	7	1 783	1 372	1 591	1 473	87	-	Sunch'ang-gun
14	36	1 913	2 470	1 995	1 701	121	23	Chŏngŭp-gun
28	186	2 817	4 318	2 948	1 680	135	63	Koch'ang-gun
5	233	2 110	2 266	2 495	1 826	289	20	Puan-gun
39	898	4 131	3 360	3 384	2 262	240	19	Kimje-gun
2	21	1 840	1 865	1 671	1 035	144	31	Okku-gun
29	20	2 709	3 660	2 958	1 642	118	41	Iksan-gun
166	188	42 412	69 044	43 272	43 516	721	551	Chŏllanam - do
-	-	15	190	116	50	4	-	Mokp'o-shi
-	-	9	193	31	55	-	-	Yŏsu-shi
-	1	300	637	315	255	2	10	Sunchŏn-shi
3	7	631	273	281	327	4	2	Naju-shi
-	-	107	616	288	200	4	-	Yŏch'ŏn-shi

Source : Agricultural Policy Bureau

16. 농업용기구

Agricultural Implement

단위 : 대

			경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
						계 Total	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식분
										소계 Subtotal
담양군	양성	군	3 127	209	230	281	33	248	3 189	22
	구례	군	2 720	105	100	178	9	169	3 598	7
	완주	군	2 239	36	67	139	55	84	2 829	3
	영광	군	2 481	27	59	89	31	58	3 926	3
승고보화장	영천	군	1 635	9	35	39	23	16	3 423	1
	주흥	군	3 602	68	121	130	30	100	6 542	11
	성서	군	5 495	151	429	397	80	317	8 727	12
	성순	군	3 681	113	256	302	90	212	6 042	6
강해영무나	화장	군	2 535	107	133	240	17	223	3 640	16
	흥	군	3 755	145	354	393	47	346	5 366	12
	진남	군	3 427	185	654	383	25	358	5 181	9
	안주	군	8 163	289	1 179	389	78	311	11 330	10
함영장완진	안주	군	5 909	323	788	431	55	376	6 372	51
	주	군	6 290	287	755	351	20	331	5 864	4
	주	군	7 257	410	668	541	53	488	5 957	80
	평광	군	4 056	162	498	312	45	267	4 784	7
신광양	성도	군	3 447	260	739	272	32	240	5 459	11
	성도	군	2 643	137	251	223	40	183	3 209	66
	도	군	2 340	12	34	65	17	48	4 190	2
	도	군	3 956	92	398	222	60	162	4 173	4
경상북도	안출장	군소	4 293	163	587	457	40	417	4 526	6
	장소		372	2	6	14	4	10	501	-
경 상 북 도			156 773	2 461	11 681	13 880	11 508	2 372	127 429	798
포경김안구	항주	시	237	2	2	10	9	1	143	3
	천동	시	1 781	40	113	373	353	20	1 350	38
	미	시	1 184	28	71	82	35	47	843	1
	구	시	429	5	17	16	11	5	370	8
영영상점	동미	시	1 207	35	96	90	51	39	721	3
	주	시	553	19	51	20	8	12	319	4
	천주	시	1 268	17	40	67	56	11	1 001	12
	촌	시	1 786	49	304	122	55	67	947	37
달군의안청	촌	시	469	12	39	30	12	18	188	11
	성위	군	5 005	119	162	1 009	932	77	3 713	12
	성동	군	5 543	76	199	308	252	56	5 155	33
	송	군	13 622	219	1 137	1 059	868	191	11 712	65
양영영경영	동송	군	9 098	107	423	189	98	91	7 732	62
	청	군	4 671	17	95	54	52	2	4 176	21
	양	군	2 548	5	38	31	25	6	2 225	1
	덕일	군	2 596	56	103	155	88	67	2 501	25
경청식화	주	군	6 108	122	616	750	695	55	4 377	29
	주	군	9 374	105	626	2 368	2 298	70	8 085	42
	천	군	9 681	112	236	466	426	40	7 829	25
	경	군	6 927	82	288	486	440	46	6 203	24
경청식화	산도	군	6 978	29	73	1 280	1 242	38	6 904	7
	령	군	4 534	92	236	785	732	53	3 928	13
	주	군	7 204	230	473	777	676	101	6 789	56
	화	군	4 418	85	207	404	343	61	4 181	36

자료 : 농정

밧 기 계 보 유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

In units

방 제 기 Dusting Equipment		분 무 기 Sprayer	살 분 무 기 Mister & Duster	양 수 기 Water Pump	탈 곡 기 Threshing Machine	건 조 기 Dryer	파 종 기 Sowing Machine	
무 기 Speed Sprayer	과 수 전 용 For Orchards							
-	22	1 785	1 382	1 606	1 902	63	14	Tamyang-gun
4	3	1 344	2 247	1 403	1 549	13	5	Koksong-gun
3	-	1 209	1 617	691	1 325	24	1	Kurye-gun
1	2	1 529	2 394	952	1 622	16	42	Kwangyang-gun
-	1	272	3 150	1 072	853	2	15	Yoch'on-gun
10	1	1 727	4 804	1 549	2 531	19	15	Sungju-gun
1	11	2 560	6 155	4 002	3 224	8	20	Kohung-gun
1	5	1 981	4 055	1 431	1 899	64	20	Posong-gun
-	16	1 462	2 162	1 173	1 866	14	3	Hwasun-gun
3	9	1 921	3 433	2 246	2 219	12	13	Changhung-gun
-	9	1 790	3 382	2 960	2 299	106	53	Kangjin-gun
2	8	4 014	7 306	4 151	3 874	38	83	Haenam-gun
34	17	3 212	3 109	3 208	2 743	8	58	Yongam-gun
-	4	2 468	3 392	1 907	1 466	16	-	Muan-gun
62	18	2 817	3 060	2 665	2 147	62	80	Naju-gun
-	7	2 263	2 514	1 976	2 057	18	35	Hamp'yong-gun
2	9	3 436	2 012	2 620	1 916	60	29	Yonggwang-gun
40	26	1 468	1 675	1 140	1 631	14	25	Changsong-gun
-	2	651	3 537	1 079	1 786	-	2	Wando-gun
-	4	1 822	2 347	1 836	1 797	25	6	Chindo-gun
-	6	1 508	3 012	2 469	1 664	125	11	Shinan-gun
-	-	111	390	105	259	-	9	Kwangyang branch office
522	276	112 802	13 829	82 270	78 919	1 070	627	Kyongsangbuk-do
3	-	106	34	171	88	6	1	P'ohang-shi
11	27	1 054	258	820	903	9	1	Kyongju-shi
-	1	723	119	610	314	1	3	Kimch'on-shi
3	5	349	13	342	186	1	2	Andong-shi
1	2	597	121	597	656	3	-	Kumi-shi
1	3	305	10	304	174	5	5	Yongju-shi
9	3	882	107	749	550	31	25	Yongch'on-shi
26	11	725	185	743	480	18	5	Sangju-shi
3	8	139	38	127	76	20	2	Chomchon-shi
4	8	2 876	825	3 074	3 391	19	24	Talsong-gun
30	3	4 835	287	3 453	3 355	57	12	Kunwi-gun
63	2	11 247	400	7 562	7 655	55	33	Uisong-gun
53	9	7 528	142	3 848	3 515	6	10	Andong-gun
19	2	3 938	217	1 806	1 101	-	9	Ch'ongsong-gun
1	-	1 780	444	913	494	-	2	Yongyang-gun
18	7	2 124	352	1 878	895	42	9	Yongdok-gun
24	5	3 385	963	3 160	3 222	45	38	Yongil-gun
35	7	6 929	1 114	4 237	6 017	29	13	Kyongju-gun
13	12	7 349	455	5 048	4 142	10	164	Yongch'on-gun
19	5	5 653	526	3 639	2 889	12	16	Kyongsan-gun
3	4	6 108	789	3 132	5 290	6	26	Chongdo-gun
7	6	3 195	720	3 364	3 557	14	6	Koryong-gun
3	53	6 172	561	5 618	4 998	20	14	Songju-gun
20	16	3 681	464	2 838	2 469	8	16	Ch'ilgok-gun

Source : Agricultural Policy Bureau

16. 농업용기구

Agricultural Implement

단위: 대

	경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
				계 Total	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식
								소계 Subtotal
금릉군	9 651	121	835	858	617	241	8 113	34
금산군	6 156	159	1 065	821	571	250	4 367	25
상주군	10 585	220	1 988	565	230	335	7 253	36
문경군	4 049	43	407	119	34	85	2 338	82
예천군	6 014	124	949	198	83	115	4 215	19
영풍군	6 460	65	489	125	70	55	3 949	15
봉화군	4 194	22	223	124	83	41	3 695	12
울진군	2 383	43	80	139	63	76	1 879	7
울릉군	60	1	-	-	-	-	228	-
경상남도	96 263	2 369	5 768	14 179	11 860	2 319	95 544	2 269
마산시	157	1	4	7	7	-	230	120
울진시	766	12	22	47	45	2	892	74
진주시	118	1	-	18	17	1	229	110
창원시	856	13	9	25	17	8	970	171
진해시	387	-	1	22	19	3	617	65
충무시	42	-	-	2	2	-	50	5
삼천포시	801	7	12	232	228	4	896	1
김해시	687	95	139	124	38	86	977	15
진양군	8 133	136	369	799	562	237	7 484	35
의령군	3 436	103	191	420	227	193	3 054	7
합안군	4 788	184	437	582	342	240	4 848	19
창녕군	6 679	216	328	1 124	978	146	6 777	67
밀양군	8 467	263	664	1 710	1 475	235	8 837	34
양산군	4 106	134	429	749	695	54	4 685	86
울주군	6 403	84	574	1 307	1 247	60	6 660	330
김해군	5 071	248	598	483	301	182	5 934	109
의창군	4 313	144	286	723	551	172	4 725	273
통영군	660	15	20	52	46	6	1 524	19
거제군	1 608	47	81	162	127	35	2 318	41
고성군	5 001	174	284	1 456	1 342	114	5 426	78
사천군	4 303	66	416	1 064	975	89	5 011	224
남해군	4 420	88	160	237	192	45	5 354	9
하동군	4 789	73	227	475	375	100	4 597	33
산청군	4 875	80	199	720	628	92	2 925	219
함안군	3 381	39	64	221	182	39	2 626	24
거창군	5 621	53	108	347	309	38	3 748	91
합천군	6 395	93	146	1 071	933	138	4 150	10
도	-	-	-	-	-	-	-	-
제주도	18 547	287	22	816	756	60	16 662	1
제주시	1 389	58	-	7	5	2	1 420	1
서귀포시	3 090	23	-	15	14	1	5 211	-
북제주군	6 181	130	2	330	307	23	4 225	-
남제주군	7 887	76	20	464	430	34	5 806	-

자료: 농정국

및 기계 보유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

방제기 Dusting Equipment				양수기 Water Pump	탈곡기 Threshing Machine	건조기 Dryer	파종기 Sowing Machine	In units
분무기 Speed Sprayer		분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster					
과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Field							
18	16	6 892	1 187	6 432	5 603	49	11	Kūmnūng-gun
19	6	3 975	367	3 347	3 232	53	69	Sōnsan-gun
34	2	5 936	1 281	4 946	5 015	298	27	Sangju-gun
44	38	1 986	270	1 384	1 747	61	17	Mungyōng-gun
13	6	3 710	486	3 486	3 471	81	18	Yech'ōn-gun
8	7	3 727	207	1 744	1 089	19	30	Yōngp'ung-gun
11	1	3 457	226	1 430	1 074	3	2	Ponghwa-gun
6	1	1 214	658	1 363	1 261	89	17	Ulchin-gun
-	-	225	3	105	10	-	-	Ullūng-gun
508	1 761	57 776	35 499	45 848	64 727	792	598	Kyōngsangnam -do
3	117	80	30	99	103	-	-	Masan-shi
41	33	640	178	452	392	-	-	Ulsan-shi
16	94	69	50	145	49	-	-	Chinju-shi
11	160	678	121	738	397	1	-	Ch'angwon-shi
7	58	250	302	136	160	-	-	Chinhae-shi
1	4	9	36	23	24	-	1	Ch'ungmu-shi
-	1	544	351	419	718	2	-	Samch'onp'o-shi
9	6	475	487	385	92	5	62	Kimhae-shi
9	26	5 930	1 519	4 196	5 722	135	12	Chinyang-gun
3	4	2 013	1 034	2 685	2 708	122	36	Ūiryōng-gun
5	14	2 775	2 054	2 301	2 429	37	57	Haman-gun
50	17	4 542	2 168	4 185	4 449	15	12	Changnyōng-gun
14	20	5 871	2 932	4 682	5 423	54	86	Miryang-gun
23	63	1 989	2 610	1 311	1 993	18	44	Yangsan-gun
103	227	4 483	1 847	1 835	4 049	23	42	Ulchu-gun
14	95	2 700	3 125	2 132	1 751	39	52	Kimhae-gun
45	228	2 590	1 862	1 756	2 345	46	25	Ūich'ang-gun
1	18	330	1 175	734	771	12	3	T'ongyōng-gun
5	36	1 117	1 160	1 093	1 477	50	12	Kōje-gun
10	68	3 224	2 124	2 729	4 627	37	24	Kosōng-gun
11	213	2 985	1 802	1 821	3 294	35	21	Sach'ōn-gun
-	9	2 247	3 098	2 310	3 110	3	18	Namhae-gun
14	19	2 403	2 161	1 205	2 912	21	12	Hadong-gun
51	168	1 899	807	1 335	3 576	33	23	Sanchōng-gun
12	12	1 983	619	1 136	2 403	12	6	Hamyang-gun
43	48	3 326	331	1 916	3 869	52	16	Kōch'ang-gun
7	3	2 624	1 516	4 068	5 884	40	34	Hapch'ōn-gun
-	-	-	-	21	-	-	-	Do
1	-	16 641	20	782	1 359	15	29	Cheju - do
1	-	1 416	3	50	115	1	2	Cheju-shi
-	-	5 211	-	208	42	-	-	Sōgwip'o-shi
-	-	4 213	12	189	923	12	10	Pukcheju-gun
-	-	5 801	5	335	279	2	17	Namjeju-gun

Source : Agricultural Policy Bureau

17. 비 료

Consumption of Chemical

단위 : ㄱ

	성 분 별 By Elements of Fertilizer				종		
	계 Total	질 소 질 Nitrogen	인 산 질 Phosphorus	가 리 질 Potash	계 Total	유 안 Am. Sul.	요 소 Urea
1982	617 205	311 568	148 941	156 696	1 251 765	11 622	351 220
1983	709 210	362 550	167 517	179 143	1 432 927	-	421 845
1984	762 297	393 557	177 441	191 299	1 535 393	-	455 662
1985	807 059	414 187	186 176	206 696	1 618 411	-	467 823
1986	830 375	423 408	191 937	215 030	1 690 897	26 062	471 407
1987	838 625 (905 707)	427 550 (450 778)	192 560 (212 277)	218 515 (242 652)	1 713 786 (1 929 863)	33 126 (33 126)	477 502 (477 502)
1988	854 617.1) (943 079)	438 780 (469 211)	193 638 (218 969)	222 199 (254 899)	1 740 722 (2 015 522)	32 591 (32 591)	493 858 (493 858)
서울	1 813	1 036	357	420	3 817	380	1 243
부산	3 975	2 191	882	902	7 932	190	2 517
대구	4 844	2 561	1 060	1 223	9 989	1 109	2 432
인천	1 051	580	219	252	2 128	101	691
광주	9 027	4 708	1 999	2 320	17 808	282	5 097
경기	82 815	43 568	18 135	21 112	168 269	6 069	50 112
강원	59 068	30 041	13 418	15 609	122 258	4 781	33 906
충북	53 092	26 627	12 108	14 357	107 985	1 833	28 998
충남	107 495	56 812	23 055	27 628	219 654	4 695	64 828
전북	103 924	53 782	22 819	27 323	211 043	4 075	61 028
전남	146 361	78 617	32 406	35 338	295 301	3 633	92 423
경북	143 280	71 829	33 101	38 350	285 498	4 445	74 311
경남	91 517	47 721	21 598	22 198	180 527	960	50 884
제주	46 355	18 707	12 481	15 167	108 513	38	25 388
1월	8 539	4 962	1 805	1 772	18 985	413	7 594
2월	30 690	18 166	6 266	6 258	67 253	870	28 004
3월	134 452	67 369	31 920	35 163	275 822	3 214	74 972
4월	202 589	100 481	49 364	52 744	401 594	6 005	101 548
5월	226 486	113 864	54 727	57 895	445 352	7 426	113 541
6월	81 906	48 645	14 264	18 997	170 316	4 325	68 485
7월	51 232	29 487	5 016	16 729	113 447	3 414	42 644
8월	28 082	15 898	4 885	7 299	59 943	1 690	22 597
9월	21 897	9 539	6 584	5 774	47 852	238	12 902
10월	43 816	18 848	12 321	12 647	86 215	1 258	10 682
11월	17 694	8 123	4 673	4 898	37 075	1 249	8 033
12월	7 234	3 398	1 813	2 023	16 868	2 489	2 856

주: 1) ()는 시판분 포함한 실적임
 2) 황산가리 포함.
 자료: 농산국

소 비
Fertilizer

In metric ton

류 By Type						
과 석 Sup. Phos.	중 과 석 Triple Sup. Phos.	용 성 인 비 Fused Phos.	염 화 가 리 ²⁾ Pot. Chlo.	용 과 린 Sup. Fused Phos.	복 합 비 료 Complex Fertilizer	
2 754	45	44 052	40 308	20 923	780 841	1982
2 798	9	40 120	44 284	19 971	903 900	1983
3 427	42	40 012	43 773	17 766	974 711	1984
4 349	-	45 174	52 587	17 627	1 030 851	1985
5 313	-	50 889	61 658	19 210	1 056 358	1986
6 324 (6 324)	- (-)	59 363 (59 363)	66 787 (72 302)	13 873 (13 873)	1 056 811 (1 267 373)	1987
6 093 (6 093)	- (-)	61 264 (61 264)	69 568 (82 867)	10 922 (10 922)	1 066 426 (1 327 927)	1988
-	-	1	157	119	1 917	Seoul
-	-	245	141	-	4 839	Pusan
18	-	58	356	70	5 946	Taegu
16	-	2	85	25	1 208	Inch'ŏn
42	-	166	617	116	11 488	Kwangju
896	-	1 548	6 643	1 974	101 027	Kyŏnggi
1 578	-	3 893	6 160	810	71 130	Kangwon
345	-	427	3 452	1 509	71 421	Ch'ungbuk
255	-	6 590	7 350	123	135 813	Ch'ungnam
795	-	7 190	9 160	723	128 072	Chŏnbuk
515	-	6 753	8 135	1 780	182 062	Chŏnnam
936	-	2 917	9 830	1 961	191 098	Kyŏngbuk
697	-	1 414	2 424	695	123 453	Kyŏngnam
-	-	30 060	15 058	1 017	36 952	Cheju
73	-	2 850	1 012	134	6 909	1 Jan.
161	-	7 740	2 937	342	27 199	2 Feb.
972	-	13 774	9 026	1 797	172 067	3 Mar.
1 563	-	8 468	11 106	2 473	270 431	4 Apr.
1 566	-	4 004	10 581	1 875	306 359	5 May
515	-	3 270	8 037	307	85 377	6 Jun.
289	-	3 625	13 613	546	49 316	7 Jul.
213	-	3 528	4 764	756	26 395	8 Agu.
101	-	3 585	2 841	774	27 411	9 Sep.
292	-	5 400	2 470	1 017	65 096	10 Oct.
270	-	3 233	2 150	595	21 545	11 Nov.
78	-	1 787	1 031	306	8 321	12 Dec.

Note : 1) (-) Including fertilizer on the market.
2) Including Pot.sulp.
Source : Agricultural Production Bureau

18. 비 료

Domestic Production of

단위 : %

	1983	1984	1985
비 종 별			
유 안	190 390	198 389	203 880
요 소	500 142	650 612	595 530
용 성 인 비	63 976	33 129	30 670
용 과 린	0	0	-
과 석	13 071	13 494	5 448
황 산 가 리	29 658	42 640	48 896
18 - 18 - 18	34 005	38 844	32 160
17 - 21 - 17	9 417	199 200	154 350
21 - 17 - 17	671 371	505 765	633 575
15 - 20 - 15	-	10 000	20 000
18 - 0 - 18	15 305	24 967	38 275
10 - 22 - 14	50 000	30 000	10 000
8 - 14 - 12	15 037	29 943	10 006
16 - 8 - 18	-	30 000	-
10 - 10 - 20	55 470	53 769	43 899
12 - 16 - 4	12 000	8 167	8 140
18 - 46 - 0	432 263	492 434	449 606
16 - 20 - 0	418 903	298 783	314 291
20 - 20 - 0	3 300	13 024	34 805
11 - 52 - 0	-	1 500	-
9 - 24 - 24	3 675	3 675	2 140
14 - 14 - 14	21 246	85 270	122 044
16 - 16 - 8	29 750	20 000	40 800
15 - 15 - 15	2 500	70 128	82 700
13 - 13 - 21	16 900	20 050	15 950
6 - 9 - 15	-	1 000	2 200
기 타 복 비	45 592	71 268	100 274
합 계	2 633 971	2 946 051	2 999 639
성 분 량	1 226 994	1 393 863	1 412 745
질 소	594 810	684 979	685 889
인 산	457 812	493 974	493 484
가 리	174 372	214 910	233 372
농 업 용	649 323	670 669	773 874
수출, 공업, 기타	577 671	723 194	638 871

자료 : 농산국

생 산
Chemical Fertilizer

In metric ton

1986	1987	1988	
			Type of Fertilizer
207 209	224 854	210 765	Am. Sul
549 897	638 366	1 000 113	Urea
83 493	85 033	122 683	Fused Phos.
-	-	7 686	Sup. Fused Phos.
9 559	5 648	15 221	Sup. Phos
46 683	36 928	74 526	Potassium Sulphate
16 157	17 864	16 600	18 - 18 - 18
110 673	167 978	87 585	17 - 21 - 17
749 202	784 958	724 835	21 - 17 - 17
10 000	-	-	15 - 20 - 15
31 716	40 000	36 916	18 - 0 - 18
15 000	30 000	10 629	10 - 22 - 14
15 000	30 000	27 575	8 - 14 - 12
-	-	-	16 - 8 - 18
38 599	36 593	40 382	10 - 10 - 20
9 590	6 522	5 387	12 - 16 - 4
414 664	406 482	265 333	18 - 46 - 0
235 266	97 089	258 636	16 - 20 - 0
42 171	56 500	34 500	20 - 20 - 0
-	-	-	11 - 52 - 0
11 931	44 080	67 826	9 - 24 - 24
27 259	27 688	21 955	14 - 14 - 14
60 000	67 951	145 650	16 - 16 - 8
95 034	222 187	292 676	15 - 15 - 15
22 010	43 406	38 596	13 - 13 - 21
2 250	-	-	6 - 9 - 15
131 461	269 860	308 789	Others
2 934 824	3 339 987	3 814 864	Total
1 373 738	1 553 854	1 703 274	Elements
656 854	741 516	901 401	N
480 020	515 044	488 440	N ₂ O ₅
236 864	297 294	313 433	K ₂ O
797 569	897 546	847 600	For Agriculture
576 169	656 308	855 674	Export, Industry, Others

Source : Agricultural Production Bureau

19. 농 약

Pesticide

단위 : 실물량 - 톤
 성분량 - 톤
 금액 - 백만원

			계	종자소독제	살균살충제	살균제	살충제
			Total	Seed-disinsection	Fungi-insecticide	Fungicide	Insecticide
1984	실물량	량	174 811	125	2 735	36 695	79 420
	성분량	량	17 282	58	148	5 123	6 287
	금액	액	194 743	1 322	1 629	64 908	73 431
1985	실물량	량	161 400	165	2 930	27 658	75 912
	성분량	량	17 758	74	153	5 697	6 260
	금액	액	194 026	2 063	1 709	64 006	71 523
1986	실물량	량	179 620	165	2 165	25 044	90 357
	성분량	량	23 703	68	115	7 913	8 404
	금액	액	266 846	2 560	1 542	90 463	103 450
1987	실물량	량	159 005	162	1 522	29 816	74 510
	성분량	량	22 582	58	94	8 273	7 523
	금액	액	271 275	2 399	1 285	106 586	95 357
1988	실물량	량	156 836	155	310	29 278	68 521
	성분량	량	21 768	58	55	8 252	6 944
	금액	액	268 551	2 233	1 684	105 842	85 987

자료 : 농정국

생 산
Production

Formula quantity in metric ton
Active Ingredient quantity in metric ton
Amount in million won

살 비 제 Miticide	제 초 제 Herbicide	생 장 조 정 제 Plant Growth Regulator	전 착 제 Spreader	기 타 Others		
1 029	52 688	446	1 005	668	Formula -quantity	} 1984
326	4 163	82	442	653	Active Ingredient quantity	
8 242	39 810	2 275	1 468	1 658	Amount	
794	51 406	474	1 341	720	Formula -quantity	} 1985
209	4 031	87	547	700	Active Ingredient quantity	
7 413	40 594	2 697	1 914	2 107	Amount	
690	57 964	1 325	1 225	685	Formula -quantity	} 1986
171	4 887	873	602	670	Active Ingredient quantity	
6 579	54 202	3 492	1 979	2 579	Amount	
952	48 851	1 282	969	941	Formula -quantity	} 1987
223	4 200	844	449	918	Active Ingredient quantity	
9 577	47 954	4 049	1 409	2 659	Amount	
689	54 909	690	1 163	1 121	Formula -quantity	} 1988
160	4 391	302	510	1 096	Active Ingredient quantity	
8 069	55 682	3 625	1 628	3 801	Amount	

20. 농 약
Pesticide

단위 : 실물량 - 톤
성분량 - 톤
금액 - 백만원

			계	종자소독제	살균살충제	살균제	살충제
			Total	Seed-disinsection	Fungi-insecticide	Fungicide	Insecticide
1983	실물량	량	142 995	168	1 515	19 263	68 402
	성분량	량	15 604	64	102	3 895	6 296
	금액	액	157 059	1 196	1 126	43 971	64 561
1984	실물량	량	163 442	125	2 670	35 902	72 314
	성분량	량	16 688	57	134	5 104	6 089
	금액	액	182 984	1 321	1 446	61 558	70 197
1985	실물량	량	167 873	153	2 966	29 295	83 003
	성분량	량	18 247	66	156	5 889	6 698
	금액	액	198 576	1 921	1 690	66 317	75 143
1986	실물량	량	162 822	151	1 741	23 535	78 874
	성분량	량	21 322	61	103	6 993	7 524
	금액	액	242 185	2 473	1 464	82 065	92 007
1987	실물량	량	169 687	174	1 758	29 947	78 050
	성분량	량	23 229	68	98	8 314	7 754
	금액	액	268 643	2 496	1 183	103 335	92 963
1988	실물량	량	157 340	156	495	28 432	70 320
	성분량	량	21 967	59	70	8 049	7 049
	금액	액	265 992	2 241	1 858	101 196	87 321

주: 농약출하는 제조회사의 출고분임
자료: 농산국

출 하
Shipment

Formula quantity in metric ton
Active Ingredient quantity in metric ton
Amount in million won

살 비 제	제 초 제	생 장 조 정 제	전 착 제	기 타		
Miticide	Herbicide	Plant Growth Regulator	Spreader	Others		
933	51 034	332	659	689	Formula -quantity	} 1983
283	3 912	79	297	676	Active Ingredient quantity	
7 769	34 031	1 984	1 038	1 383	Amount	
885	49 430	463	1 004	649	Formula -quantity	} 1984
283	3 857	86	442	636	Active Ingredient quantity	
7 120	35 948	2 383	1 468	1 543	Amount	
746	49 431	478	1 091	710	Formula -quantity	} 1985
198	3 994	88	465	693	Active Ingredient quantity	
6 691	40 302	2 959	1 596	1 957	Amount	
799	54 518	1 347	1 175	682	Formula -quantity	} 1986
207	4 454	782	534	664	Active Ingredient quantity	
7 485	49 095	3 803	1 788	2 005	Amount	
848	55 713	1 073	1 170	954	Formula -quantity	} 1987
219	4 666	640	539	931	Active Ingredient quantity	
8 436	52 002	3 831	1 692	2 705	Amount	
736	54 134	997	1 217	853	Formula -quantity	} 1988
170	4 591	591	558	830	Active Ingredient quantity	
8 285	56 302	3 953	1 772	3 064	Amount	

Note : Pesticide shipment indicates outgoing shipment from the makers.
Source : Agricultural Production Bureau

21. 농 약

Pesticide

단위 : 수량 - kg
금액 - 미분

			계 Total	원 Technical				
				소 계 Sub Total	살균살충제 Fungi- Insecticide	살 균 제 Fungicide	살 충 제 Insecticide	제 초 제 Herbicide
1983	{	수량	23 247 335	8 698 381	39 958	3 133 438	4 040 273	1 258 915
		금액	93 980 713	64 450 861	492 221	21 211 916	32 784 344	9 333 107
1984	{	수량	30 720 883	10 260 688	45 639	3 795 362	4 582 906	1 433 801
		금액	125 969 850	81 347 150	564 600	30 286 790	38 113 170	11 415 510
1985	{	수량	30 098 450	9 220 593	11 400	4 055 241	3 904 906	1 189 518
		금액	111 715 173	68 133 514	141 200	27 230 943	30 009 705	10 302 941
1986	{	수량	34 718 030	11 311 030	10 000	6 035 800	3 493 900	1 552 190
		금액	140 339 020	87 977 020	123 860	40 458 230	34 346 400	12 737 120
1987	{	수량	33 674 848	11 511 848	-	6 660 649	3 218 875	1 292 524
		금액	151 338 102	103 481 102	-	49 679 335	38 289 082	14 736 927
1988	{	수량	27 963 333	8 885 969	-	5 393 098	1 727 036	1 360 918
		금액	134 172 384	83 092 474	-	37 380 248	25 678 301	19 190 077

자료 : 농산국

22. 농 약

Pesticide

단위 : 수량 - kg
금액 - 미분

			계 Total	원 Technical			
				소 계 Sub Total	살 균 제 Fungicide	살 충 제 Insecticide	제 초 제 Herbicide
1983	{	수량	2 367 028	1 482 028	528 720	953 308	-
		금액	11 339 220	8 603 800	3 526 700	5 077 100	-
1984	{	수량	3 003 635	2 305 995	1 274 660	1 031 335	-
		금액	17 919 720	14 336 820	8 054 910	6 281 910	-
1985	{	수량	4 715 270	2 879 549	1 524 036	1 106 913	248 600
		금액	25 306 310	18 509 933	9 508 388	8 239 545	762 000
1986	{	수량	4 925 000	3 151 000	-	-	-
		금액	27 130 000	16 093 000	-	-	-
1987	{	수량	5 086 660	3 011 000	-	-	-
		금액	27 962 311	16 342 000	-	-	-
1988	{	수량	4 632 000	3 038 000	-	-	-
		금액	31 163 000	21 337 000	-	-	-

자료 : 농산국

수 입

Imports

Quantity in *kg*
Amount in U.S. dollar

		합 성 원 료 Intermediate for Local Production						
생 장조 정제 Plant Growth Regulator	전 착 제 Spreader	소 계 Sub Total	살 균 제 Fungicide	살 충 제 Insecticide	제 초 제 Herbicide	생 장조 정제 Plant Growth Regulator		
2 361	223 436	14 548 954	-	-	-	-	Quantity	} 1983
230 131	399 142	29 529 852	-	-	-	-	Amount	
7 162	395 818	20 460 195	-	-	-	-	Quantity	} 984
279 790	687 290	44 622 700	-	-	-	-	Amount	
11 708	47 820	20 877 857	-	-	-	-	Quantity	} 1985
387 515	61 210	43 581 659	-	-	-	-	Amount	
12 400	206 740	23 407 000	-	-	-	-	Quantity	} 1986
155 930	155 480	52 362 000	-	-	-	-	Amount	
167 229	172 571	22 163 000	-	-	-	-	Quantity	} 1987
654 637	121 121	47 857 000	-	-	-	-	Amount	
105 897	299 020	19 077 364	-	-	-	-	Quantity	} 1988
597 830	246 018	51 079 910	-	-	-	-	Amount	

Source : Agricultural Production Bureau

수 출

Exports

Quantity in *kg*
Amount in U.S.dollar

		농 약 제 품 Intermediate for Local Production						
소 계 Sub Total	살 균 제 Fungicide	살 충 제 Insecticide	제 초 제 Herbicide	생 장조 정제 Plant Growth Regulator				
885 000	283 000	602 000	-	-	Quantity	} 1983		
2 735 420	1 037 600	1 697 820	-	-	Amount			
697 640	142 040	555 600	-	-	Quantity	} 1984		
3 582 900	752 000	2 830 900	-	-	Amount			
1 835 721	177 600	1 658 121	-	-	Quantity	} 1985		
6 796 377	1 051 285	5 745 092	-	-	Amount			
1 774 000	-	-	-	-	Quantity	} 1986		
11 037 000	-	-	-	-	Amount			
2 075 660	-	-	-	-	Quantity	} 1987		
11 620 311	-	-	-	-	Amount			
1 594 000	-	-	-	-	Quantity	} 1988		
9 826 000	-	-	-	-	Amount			

Source : Agricultural Production Bureau

1. 작 물 별
Planted Area

단위 : ha

	계 Total	식 량 작 물 Food Crops						
		소 계 Sub Total	미 곡 Rice	맥 류 Barley	잡 곡 Miscellaneous Grains	두 류 Pulses	서 류 Potatoes	
			합		계			
1984	2 706 896	1 917 434	1 230 861	346 221	44 658	233 147	62 547	
1985	2 592 014	1 779 506	1 236 768	241 995	40 176	195 977	64 590	
1986	2 570 803	1 707 126	1 235 925	193 021	40 970	181 709	55 501	
1987	2 597 729	1 775 333	1 262 324	207 635	46 086	211 912	47 376	
1988	2 529 382	1 736 131	1 260 129	196 546	35 268	198 010	46 178	
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	3 823	1 399	1 322	-	10	46	21
	부산	8 296	3 430	3 350	1	13	45	21
	대구	9 775	4 367	3 608	493	26	223	17
	인천	3 789	2 517	2 314	-	5	115	83
	광주	23 043	15 492	12 550	1 843	67	910	122
	경상북도	298 073	203 548	182 602	767	1 653	16 713	1 813
	경상남도	152 586	101 420	61 083	1 113	15 242	15 582	8 400
	충청북도	175 553	102 931	76 555	1 302	3 508	20 635	931
	충청남도	317 194	216 221	188 421	4 383	1 176	20 288	1 953
	전라북도	271 656	203 285	176 329	9 973	1 935	12 229	2 819
	전라남도	457 765	356 733	203 623	87 414	2 707	50 176	12 813
	제주	413 409	250 893	190 717	23 772	4 953	27 664	3 787
합계	72 529	32 206	911	11 623	1 586	12 245	5 841	
			논					
1984	1 574 794	1 426 247	1 213 850	197 682	1 188	9 978	3 549	
1985	1 516 821	1 364 754	1 218 718	131 700	1 025	9 059	4 252	
1986	1 497 683	1 342 625	1 221 375	106 240	1 710	9 321	3 979	
1987	1 510 993	1 366 148	1 234 253	116 922	1 443	10 483	3 047	
1988	1 502 020	1 366 287	1 243 821	109 268	1 444	9 423	2 331	
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	1 439	1 308	1 306	-	2	-	
	부산	6 224	3 320	3 301	1	13	4	
	대구	5 071	4 052	3 572	418	13	47	
	인천	2 412	2 310	2 308	-	-	2	
	광주	15 419	13 585	12 321	1 244	-	17	
	경상북도	190 138	182 160	181 205	18	28	903	
	경상남도	65 384	61 243	60 375	81	141	523	
	충청북도	82 772	76 838	75 430	394	149	820	
	충청남도	204 091	187 810	185 328	921	65	1 418	
	전라북도	194 628	181 570	174 027	6 747	67	658	
	전라남도	258 746	241 759	199 445	41 356	206	638	
	제주	245 118	210 796	188 892	18 155	370	2 542	
합계	229 174	198 262	155 561	39 509	404	1 754		
	1 404	1 274	750	424	-	86		
			밭					
1984	1 132 102	491 187	17 011	148 539	43 470	223 169	58 998	
1985	1 075 193	414 752	18 050	110 295	39 151	186 918	60 338	
1986	1 073 120	364 501	14 550	86 781	39 260	172 388	51 522	
1987	1 086 736	409 185	28 071	90 713	44 643	201 429	44 329	
1988	1 027 362	369 844	16 308	87 278	33 824	188 587	43 847	
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	2 384	91	16	-	10	44	
	부산	2 072	110	49	-	12	32	
	대구	4 704	315	36	75	13	176	
	인천	1 377	207	6	-	5	113	
	광주	7 624	1 907	229	599	67	893	
	경상북도	107 935	21 388	1 397	749	1 625	15 810	
	경상남도	87 202	40 177	708	1 032	15 101	15 059	
	충청북도	92 781	26 093	1 125	908	3 359	19 815	
	충청남도	113 103	28 411	3 093	3 462	1 111	18 870	
	전라북도	77 028	21 715	2 302	3 226	1 868	11 571	
	전라남도	199 019	114 974	4 178	46 058	2 501	49 538	
	제주	168 291	40 097	1 825	5 617	4 583	25 122	
합계	92 717	43 427	1 183	14 353	1 983	19 385		
	71 125	30 932	161	11 199	1 586	12 159		

주 : 식부면적 조사방법 - 표본조사
자료 : 농수산통계관실

식 부 면 적

by Crops

In ha

채 소 Vegetables	특용작물 Special Crops	과 수 Fruits	뽕 발 Mulberry Field	기 타 수 원 지 Permanent Crops	시 설 작 물 Horticulture Crops	기 타 작 물 Others	
Total							
317 679	132 075	106 927	13 552	15 614	18 275	185 340	1884
337 230	132 867	108 747	11 737	14 572	23 182	184 173	1885
367 974	152 834	112 222	10 765	14 417	27 632	177 833	1886
307 581	175 708	113 897	8 825	12 937	29 430	174 018	1887
313 586	153 082	119 544	8 116	12 626	32 198	154 099	1988
1 458	58	105	-	87	480	236	Seoul
3 278	17	56	-	88	855	572	Pusan
2 942	288	1 551	-	99	277	251	Taegu
591	36	129	-	26	124	366	Inch'ŏn
3 782	564	514	57	95	1 344	1 195	Kwangju
37 783	16 530	8 435	463	2 456	3 590	25 268	Kyŏnggi
27 820	12 997	1 658	385	460	504	7 342	Kangwon
23 300	20 748	8 347	830	454	344	18 599	Ch'ungbuk
37 121	23 012	10 404	620	1 181	3 832	24 803	Ch'ungnam
29 455	14 585	3 268	843	1 397	1 985	16 838	Ch'ŏnbuk
50 691	18 063	7 673	878	1 621	5 030	17 076	Ch'ŏnnam
56 467	28 369	47 303	1 924	1 083	4 801	22 569	Kyŏngbuk
28 758	9 644	11 660	2 116	2 913	7 320	17 791	Kyŏngnam
10 140	8 171	18 441	-	666	1 712	1 193	Cheju
Paddy Field							
41 324	2 858	-	-	1 587	10 983	91 795	1984
41 739	3 003	-	-	1 465	15 181	90 679	1985
49 076	3 803	-	-	1 518	17 751	82 910	1986
43 832	4 882	-	-	1 263	17 266	77 602	1987
42 591	5 034	-	-	1 214	18 823	68 071	1988
74	5	-	-	-	6	46	Seoul
1 849	2	-	-	28	632	393	Pusan
631	14	-	-	12	163	199	Taegu
10	1	-	-	-	-	91	Inch'ŏn
647	14	-	-	8	605	560	Kwangju
1 658	392	-	-	52	537	5 339	Kyŏnggi
690	222	-	-	122	165	2 942	Kangwon
1 901	481	-	-	40	150	3 362	Ch'ungbuk
3 260	489	-	-	53	2 482	9 997	Ch'ungnam
2 367	264	-	-	219	1 277	8 931	Ch'ŏnbuk
2 990	281	-	-	37	2 955	10 724	Ch'ŏnnam
16 041	2 061	-	-	446	4 117	11 657	Kyŏngbuk
10 440	763	-	-	197	5 734	13 778	Kyŏngnam
33	45	-	-	-	-	52	Cheju
Upland							
276 355	129 217	106 927	13 552	14 027	7 292	93 545	1984
295 491	129 864	108 747	11 737	13 107	8 001	93 494	1985
318 898	149 031	112 222	10 765	12 899	9 881	94 923	1986
263 749	170 826	113 897	8 825	11 674	12 164	96 416	1987
270 995	148 048	119 544	8 116	11 412	13 375	86 028	1988
1 384	53	105	-	87	474	190	Seoul
1 429	15	56	-	60	223	179	Pusan
2 311	274	1 551	-	87	114	52	Taegu
581	35	129	-	26	124	275	Inch'ŏn
3 135	550	514	57	87	739	635	Kwangju
36 125	16 138	8 435	463	2 404	3 053	19 929	Kyŏnggi
27 130	12 775	1 658	385	338	339	4 400	Kangwon
21 399	20 267	8 347	830	414	194	15 237	Ch'ungbuk
33 861	22 523	10 404	620	1 128	1 350	14 806	Ch'ungnam
27 088	14 321	3 268	843	1 178	708	7 907	Ch'ŏnbuk
47 701	17 782	7 673	878	1 584	2 075	6 352	Ch'ŏnnam
40 426	26 308	47 303	1 924	637	684	10 912	Kyŏngbuk
18 318	8 881	11 660	2 116	2 716	1 586	4 013	Kyŏngnam
10 107	8 126	18 441	-	666	1 712	1 141	Cheju

Note : Planted area survey method-Sample Survey
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 식량작물

Planted Area of

단위 : ha

	합 계 Total	미 곡 Rice			맥 Unhulled Barley	
		소 계 Sub Total	논 벼 Paddy Rice	밭 벼 Upland Rice	소 계 Sub Total	겉 보 리
합 계						
1984	1 917 434	1 230 861	1 224 675	6 186	346 221	103 959
1985	1 779 506	1 236 768	1 232 924	3 844	241 995	63 906
1986	1 707 126	1 235 925	1 232 679	3 246	193 021	52 260
1987	1 775 333	1 262 324	1 259 141	3 183	207 635	56 947
1988	1 736 131	1 260 129	1 257 158	2 971	196 546	51 432
소	1 399	1 322	1 320	2	-	-
울산구	3 430	3 350	3 348	2	1	-
대전	4 367	3 608	3 606	2	493	493
충청	2 517	2 314	2 311	3	-	-
전주	15 492	12 550	12 506	44	1 843	-
경상	203 548	182 602	182 433	169	767	742
전라	101 420	61 083	61 049	34	1 113	1 084
충남	102 931	76 555	76 504	51	1 302	1 207
경북	216 221	188 421	188 091	330	4 383	3 290
충서	203 285	176 329	175 874	455	9 973	915
경남	356 733	203 623	202 519	1 104	87 414	-
전남	250 893	190 717	190 490	227	23 772	23 379
제주	241 689	156 744	156 352	392	53 862	20 322
	32 206	911	755	156	11 623	-
밭						
1984	1 426 247	1 213 850	1 213 227	623	197 682	67 331
1985	1 364 757	1 218 718	1 218 403	315	131 700	43 416
1986	1 342 625	1 221 375	1 221 120	255	106 240	36 863
1987	1 366 148	1 234 253	1 234 025	228	116 922	39 529
1988	1 366 287	1 243 821	1 243 613	208	109 268	36 459
소	1 308	1 306	1 305	1	-	-
울산구	3 320	3 301	3 299	2	1	-
대전	4 052	3 572	3 572	-	418	418
충청	2 310	2 308	2 308	-	-	-
전주	13 585	12 321	12 321	-	1 244	-
경상	182 160	181 205	181 196	9	18	16
전라	61 243	60 375	60 369	6	81	81
충남	76 838	75 430	75 424	6	394	330
경북	187 810	185 328	185 311	17	921	707
충서	181 570	174 027	174 020	7	6 747	733
경남	241 759	199 445	199 419	26	41 356	-
전남	210 796	188 892	188 838	54	18 155	18 052
제주	198 262	155 561	155 487	74	39 509	16 122
	1 274	750	744	6	424	-
밭						
1984	491 187	17 011	11 448	5 563	148 539	36 628
1985	414 752	18 050	14 521	3 529	110 295	20 490
1986	364 501	14 550	11 559	2 991	86 781	15 397
1987	409 185	28 071	25 116	2 955	90 713	17 418
1988	369 844	16 308	13 545	2 763	87 278	14 973
소	91	16	15	1	-	-
울산구	110	49	49	-	-	-
대전	315	36	34	2	75	75
충청	207	6	3	3	-	-
전주	1 907	229	185	44	599	-
경상	21 388	1 397	1 237	160	749	726
전라	40 177	708	680	28	1 032	1 003
충남	26 093	1 125	1 080	45	908	877
경북	28 411	3 093	2 780	313	3 462	2 583
충서	21 715	2 302	1 854	448	3 226	182
경남	114 974	4 178	3 100	1 078	46 058	-
전남	40 097	1 825	1 652	173	5 617	5 327
제주	43 427	1 183	865	318	14 353	4 200
	30 932	161	11	150	11 199	-

자료 : 농수산통계관실

식 부 면 적
Food Crops

In ha

Barley		류		서			류	
쌀 보 리	맥 주 보 리	밀	호 밀	소 계	감 자	고 구 마		
Naked Barley	Beer Barley	Wheat	Rye	Sub Total	White Potato	Sweet Potato		
Total								
183 162	50 737	6 411	1 952	62 547	25 927	36 620	1984	
100 955	72 634	3 070	1 430	64 590	33 486	31 104	1985	
88 464	49 732	1 547	1 018	55 501	27 734	27 767	1986	
103 486	45 161	1 235	806	47 376	21 736	25 640	1987	
98 981	44 869	753	511	46 178	21 560	24 618	1988	
-	-	-	-	21	10	11	Seoul	
1	-	-	-	21	18	3	Pusan	
-	-	-	-	17	14	3	Taegu	
-	-	-	-	83	50	33	Inch'on	
1 842	-	1	-	122	50	72	Kwangju	
-	-	25	-	1 813	1 090	723	Kyonggi	
4	-	24	1	8 400	8 148	252	Kangwon	
-	-	2	93	931	740	191	Ch'ungbuk	
690	-	198	205	1 953	868	1 085	Ch'ungnam	
8 811	-	66	181	2 819	1 210	1 609	Ch'onbuk	
65 412	21 994	8	-	12 813	2 187	10 626	Ch'onnam	
278	-	107	8	3 787	2 646	1 141	Kyongbuk	
19 343	13 852	322	23	7 557	2 784	4 773	Kyongnam	
2 600	9 023	-	-	5 841	1 745	4 096	Cheju	
Paddy Field								
111 954	15 821	2 235	341	3 549	3 384	165	1984	
58 803	28 337	1 031	113	4 252	153	4 099	1985	
49 680	19 151	470	76	3 979	3 835	144	1986	
58 640	18 257	422	74	3 047	2 846	201	1987	
56 473	16 081	168	87	2 331	2 165	166	1988	
-	-	-	-	-	-	-	Seoul	
1	-	-	-	4	4	-	Pusan	
-	-	-	-	2	2	-	Taegu	
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on	
1 244	-	-	-	3	1	2	Kwangju	
-	-	2	-	6	5	1	Kyonggi	
-	-	-	-	123	120	3	Kangwon	
-	-	-	64	45	44	1	Ch'ungbuk	
189	-	14	11	78	60	18	Ch'ungnam	
5 998	-	12	4	71	63	8	Ch'onbuk	
35 596	5 759	1	-	114	97	17	Ch'onnam	
63	-	32	8	837	817	20	Kyongbuk	
13 324	9 956	107	-	1 034	938	96	Kyongnam	
58	366	-	-	14	14	-	Cheju	
Upland								
71 208	34 916	4 176	1 611	58 998	22 543	36 455	1984	
42 152	44 297	2 039	1 317	60 338	33 333	27 005	1985	
38 784	30 581	1 077	942	51 522	23 899	27 623	1986	
44 846	26 904	813	732	44 329	18 890	25 439	1987	
42 508	28 788	585	424	43 847	19 395	24 452	1988	
-	-	-	-	21	10	11	Seoul	
-	-	-	-	17	14	3	Pusan	
-	-	-	-	15	12	3	Taegu	
-	-	-	-	83	50	33	Inch'on	
598	-	1	-	119	49	70	Kwangju	
-	-	23	-	1 807	1 085	722	Kyonggi	
4	-	24	1	8 277	8 028	249	Kangwon	
-	-	2	29	886	696	190	Ch'ungbuk	
501	-	184	194	1 875	808	1 067	Ch'ungnam	
2 813	-	54	177	2 748	1 147	1 601	Ch'onbuk	
29 816	16 235	7	-	12 699	2 090	10 609	Ch'onnam	
215	-	75	-	2 950	1 829	1 121	Kyongbuk	
6 019	3 896	215	23	6 523	1 846	4 677	Kyongnam	
2 542	8 657	-	-	5 827	1 731	4 096	Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 식량작물
Planted Area of

단위 : ha

	잡곡 Miscellaneous Grains					
	소계 Sub Total	조 Millet	수수 Sorghum	옥수수 Corn	메밀 Buck Wheat	기타 Others
	합계					
1984	44 658	2 049	2 704	30 042	7 855	2 008
1985	40 176	3 986	1 361	26 136	7 699	994
1986	40 970	2 749	1 487	23 645	11 714	1 375
1987	46 086	2 141	1 750	26 270	12 720	3 205
1988	35 268	1 881	1 253	22 060	9 020	1 054
서부지역						
울산	10	-	-	8	2	-
대구	13	-	1	12	-	-
경북	26	-	-	5	21	-
충청	5	-	-	5	-	-
전라	67	-	2	15	50	-
경남	1 653	34	58	1 256	182	123
제주	15 242	81	360	13 911	815	75
합계	3 508	28	426	2 164	791	99
울산	1 176	9	45	693	381	48
대구	1 935	1	52	499	1 036	347
경북	2 707	707	109	1 021	848	22
충청	4 953	67	73	1 437	3 075	301
전라	2 387	43	88	957	1 260	39
경남	1 586	911	39	77	559	-
제주						
1984	1 188	22	86	730	280	70
1985	1 025	71	31	689	202	32
1986	1 710	14	33	1 192	410	61
1987	1 443	8	31	934	373	97
1988	1 444	21	21	878	490	34
서부지역						
울산	-	-	-	-	-	-
대구	1	-	1	-	-	-
경북	13	-	-	-	13	-
충청	-	-	-	-	-	-
전라	28	-	-	8	20	-
경남	141	2	3	127	7	2
제주	149	4	3	98	42	2
합계	65	-	-	42	23	-
울산	67	-	-	22	42	3
대구	206	5	-	194	5	2
경북	370	7	-	56	283	24
충청	404	3	14	331	55	1
전라	-	-	-	-	-	-
경남						
1984	43 470	2 027	2 618	29 312	7 575	1 938
1985	39 151	3 915	1 330	25 447	7 497	962
1986	39 260	2 735	1 454	22 453	11 304	1 314
1987	44 643	2 133	1 719	25 336	12 347	3 108
1988	33 824	1 860	1 232	21 182	8 530	1 020
서부지역						
울산	10	-	-	8	2	-
대구	12	-	-	12	-	-
경북	13	-	-	5	8	-
충청	5	-	-	5	-	-
전라	67	-	2	15	50	-
경남	1 625	34	58	1 248	162	123
제주	15 101	79	357	13 784	808	73
합계	3 359	24	423	2 066	749	97
울산	1 111	9	45	651	358	48
대구	1 868	1	52	477	994	344
경북	2 501	702	109	827	843	20
충청	4 583	60	73	1 381	2 792	277
전라	1 983	40	74	626	1 205	38
경남	1 586	911	39	77	559	-
제주						

자료 : 농수산통계원실

식 부 면 적(계속)

Food Crops(Cont'd)

In ha

Pulses					In ha
豆	류				
소 계 Sub Total	콩 Soy Bean	팥 Red Bean	녹두 Green Bean	기 타 Others	
Total					
233 147	190 103	25 690	5 515	11 839	1984
195 977	155 964	23 573	6 155	10 285	1985
181 709	133 489	26 872	7 815	13 533	1986
211 912	153 794	32 189	8 263	17 666	1987
198 010	145 418	30 902	8 663	13 027	1988
46	36	4	-	6	Seoul
45	28	2	-	15	Pusan
223	181	14	-	28	Taegu
115	71	15	6	23	Inch'on
910	793	62	9	46	Kwangju
16 713	11 225	3 223	549	1 716	Kyonggi
15 582	9 892	4 066	69	1 555	Kangwon
20 635	10 735	8 539	219	1 142	Ch'ungbuk
20 288	14 191	3 410	968	1 719	Ch'ungnam
12 229	8 243	2 067	379	1 540	Ch'onnbuk
50 176	41 880	3 626	3 104	1 566	Ch'onnam
27 664	21 591	3 462	191	2 420	Kyongbuk
21 139	17 583	2 031	405	1 120	Kyongnam
12 245	8 969	381	2 764	131	Cheju
Paddy Field					
9 978	8 747	648	58	525	1984
9 059	7 748	621	58	632	1985
9 321	7 312	863	61	1 085	1986
10 483	8 483	1 033	77	890	1987
9 423	7 686	1 058	90	589	1988
2	1	-	-	1	Seoul
13	11	-	-	2	Pusan
47	38	3	-	6	Taegu
2	2	-	-	-	Inch'on
17	17	-	-	-	Kwangju
903	754	115	11	23	Kyonggi
523	418	90	1	14	Kangwon
820	586	204	7	23	Ch'ungbuk
1 418	1 208	144	12	54	Ch'ungnam
658	560	75	-	23	Ch'onnbuk
638	458	51	14	115	Ch'onnam
2 542	2 051	243	9	239	Kyongbuk
1 754	1 517	133	16	88	Kyongnam
86	65	-	20	1	Cheju
Upland					
223 169	181 356	25 042	5 457	11 314	1984
186 918	148 216	22 952	6 097	9 653	1985
172 388	126 177	26 009	7 754	12 448	1986
201 429	145 311	31 156	8 186	16 776	1987
188 587	137 732	29 844	8 573	12 438	1988
44	35	4	-	5	Seoul
32	17	2	-	13	Pusan
176	143	11	-	22	Taegu
113	69	15	6	23	Inch'on
893	776	62	9	46	Kwangju
15 810	10 471	3 108	538	1 693	Kyonggi
15 059	9 474	3 976	68	1 541	Kangwon
19 815	10 149	8 335	212	1 119	Ch'ungbuk
18 870	12 983	3 266	956	1 665	Ch'ungnam
11 571	7 683	1 992	379	1 517	Ch'onnbuk
49 538	41 422	3 575	3 090	1 451	Ch'onnam
25 122	19 540	3 219	182	2 181	Kyongbuk
19 385	16 066	1 898	389	1 032	Kyongnam
12 159	8 904	381	2 744	130	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 채 소 식
Planted Area of

단위 : ha

	합 계 Total	과 채 Fruit								
		계 Total			오 이 Cucumber			호 박 Pumpkin		
		소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Horticult- ure	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Horticult- ure	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Horticult- ure
		합				계				
1984	332 441	46 850	38 158	8 692	6 835	4 254	2 581	2 586	2 586	-
1985	357 811	53 161	40 122	13 039	6 832	3 992	2 840	3 464	2 528	936
1986	391 332	54 713	39 333	15 380	6 617	3 995	2 622	3 283	2 451	832
1987	331 385	50 527	34 612	15 915	5 946	3 410	2 536	3 484	2 561	923
1988	339 566	50 826	33 829	16 997	6 577	3 863	2 714	3 407	2 499	908
서울	1 739	122	48	74	28	21	7	82	23	59
부산	3 847	479	176	303	50	46	4	82	70	12
대구	3 169	337	177	160	63	37	26	73	57	16
인천	644	49	37	12	12	4	8	12	12	-
광주	4 994	1 447	1 067	380	55	4	51	129	22	107
경남	40 125	7 464	6 718	746	1 611	1 340	271	1 117	914	203
충청	28 154	1 649	1 370	279	563	367	196	189	180	9
전북	23 632	2 245	2 009	236	288	226	62	486	475	11
전남	40 754	7 080	4 836	2 244	1 029	771	258	286	212	74
경북	30 842	3 684	2 826	858	220	160	60	99	78	21
경서	55 047	7 313	4 714	2 599	1 356	127	1 229	148	101	47
경남	61 103	8 837	4 546	4 291	508	314	194	217	149	68
제주	35 244	8 625	3 889	4 736	752	431	321	481	205	276
합계	10 272	1 495	1 416	79	42	15	27	6	1	5
		논								
1984	50 977	17 223	10 344	6 879	2 892	1 060	1 832	181	181	-
1985	56 054	19 907	9 372	10 535	2 984	944	2 040	708	248	460
1986	65 647	21 865	9 130	12 735	2 901	1 049	1 852	658	236	422
1987	59 608	19 973	7 153	12 820	2 389	617	1 772	577	164	413
1988	59 651	20 817	7 293	13 524	2 744	833	1 911	511	164	347
서울	74	2	2	-	-	-	-	2	2	-
부산	2 297	301	74	227	28	26	2	27	26	1
대구	786	220	97	123	14	5	9	42	33	9
인천	10	2	2	-	-	-	-	-	-	-
광주	1 202	325	169	156	18	-	18	28	-	28
경남	2 130	412	318	94	153	107	46	30	9	21
충청	833	180	40	140	134	12	122	-	-	-
전북	2 051	425	296	129	14	6	8	13	13	-
전남	5 643	2 922	1 016	1 906	358	173	185	26	20	6
경북	3 282	990	272	718	95	57	38	11	1	10
경서	5 623	2 711	543	2 168	1 120	45	1 075	25	8	17
경남	20 085	6 555	2 671	3 884	267	132	135	60	8	52
제주	15 602	5 772	1 793	3 979	543	270	273	247	44	203
합계	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		밭								
1984	281 464	29 627	27 814	1 813	3 943	3 194	749	2 405	2 405	-
1985	301 757	33 254	30 750	2 504	3 848	3 048	800	2 756	2 280	476
1986	325 685	32 848	30 203	2 645	3 716	2 946	770	2 625	2 215	410
1987	271 777	30 554	27 459	3 095	3 557	2 793	764	2 907	2 397	510
1988	279 915	30 009	26 536	3 473	3 833	3 030	803	2 896	2 335	561
서울	1 665	120	46	74	28	21	7	80	21	59
부산	1 550	178	102	76	22	20	2	55	44	11
대구	2 383	117	80	37	49	32	17	31	24	7
인천	634	47	35	12	12	4	8	12	12	-
광주	3 792	1 122	898	224	37	4	33	101	22	79
경남	37 995	7 052	6 400	652	1 458	1 233	225	1 087	905	182
충청	27 321	1 469	1 330	139	429	355	74	189	180	9
전북	21 581	1 820	1 713	107	274	220	54	473	462	11
전남	35 111	4 158	3 820	338	671	598	73	260	192	68
경북	27 560	2 694	2 554	140	125	103	22	88	77	11
경서	49 424	4 602	4 171	431	236	82	154	123	93	30
경남	41 018	2 282	1 875	407	241	182	59	157	141	16
제주	19 642	2 853	2 096	757	209	161	48	234	161	73
합계	10 239	1 495	1 416	79	42	15	27	6	1	5

자료 : 농수산통계과실

부 면 적
Vegetables

In ha

류									
Vegetables			수			토			
참	외	외	수	박	토	마	토	토	
소 계	노 지	시 설	소 계	노 지	시 설	소 계	노 지	시 설	
Subtotal	Field	Horticult- ture	Subtotal	Field	Horticult- ture	Subtotal	Field	Horticult- ture	
Total									
8 929	7 721	1 208	17 658	17 658	-	2 584	1 088	1 496	1984
9 855	6 872	2 983	22 159	21 208	951	3 056	1 387	1 669	1985
8 108	5 040	3 068	24 154	22 625	1 529	3 123	1 117	2 006	1986
7 472	4 187	3 285	22 394	20 031	2 363	3 073	1 052	2 021	1987
8 161	4 416	3 745	22 762	19 753	3 009	2 807	888	1 919	1988
1	1	-	-	-	-	11	3	8	Seoul
6	2	4	10	10	-	329	46	283	Pusan
25	11	14	1	1	-	126	22	104	Taegu
6	6	-	1	1	-	8	4	4	Inchön
98	69	29	966	910	56	135	13	122	Kwangju
1 772	1 739	33	2 065	2 060	5	519	290	229	Kyönggi
149	118	31	538	535	3	116	101	15	Kangwon
269	265	4	945	945	-	96	31	65	Chungbuk
756	446	310	3 081	2 967	114	357	101	256	Chungnam
354	207	147	2 309	2 198	111	142	34	108	Chönbuk
356	297	59	3 804	3 613	191	280	65	215	Chönnam
3 549	910	2 639	3 831	2 933	898	262	72	190	Kyöngbuk
668	193	475	4 243	2 617	1 626	406	106	300	Kyöngnam
152	152	-	968	963	5	20	-	20	Cheju
Paddy Field									
4 300	3 221	1 079	3 795	3 795	-	1 131	226	905	1984
4 774	2 020	2 754	4 968	4 202	766	1 376	251	1 125	1985
4 495	1 642	2 853	5 656	4 431	1 225	1 712	253	1 459	1986
4 281	1 272	3 009	5 726	3 845	1 881	1 582	215	1 367	1987
4 751	1 298	3 453	6 442	4 103	2 339	1 350	151	1 199	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
2	2	-	3	3	-	241	17	224	Pusan
25	11	14	1	1	-	91	-	91	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inchön
20	11	9	156	132	24	69	3	66	Kwangju
72	69	3	80	80	-	76	52	24	Kyönggi
4	-	4	17	17	-	-	-	-	Kangwon
77	73	4	185	185	-	34	8	26	Chungbuk
371	84	287	688	588	100	135	10	125	Chungnam
197	55	142	141	76	65	68	5	63	Chönbuk
88	52	36	355	287	68	176	5	171	Chönnam
3 274	786	2 488	2 412	1 626	786	148	12	136	Kyöngbuk
621	155	466	2 404	1 108	1 296	312	39	273	Kyöngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju
Upland									
4 629	4 500	129	13 863	13 863	-	1 453	862	591	1984
5 081	4 852	229	17 191	17 006	185	1 680	1 136	544	1985
3 613	3 398	215	18 498	18 194	304	1 411	864	547	1986
3 191	2 915	276	16 668	16 186	482	1 491	837	654	1987
3 410	3 118	292	16 320	15 650	670	1 457	737	720	1988
1	1	-	-	-	-	11	3	8	Seoul
4	-	4	7	7	-	88	29	59	Pusan
-	-	-	-	-	-	35	22	13	Taegu
6	6	-	1	1	-	8	4	4	Inchön
78	58	20	810	778	32	66	10	56	Kwangju
1 700	1 670	30	1 985	1 980	5	443	238	205	Kyönggi
145	118	27	521	518	3	116	101	15	Kangwon
192	192	-	760	760	-	62	23	39	Chungbuk
385	362	23	2 393	2 379	14	222	91	131	Chungnam
157	152	5	2 168	2 122	46	74	29	45	Chönbuk
268	245	23	3 449	3 326	123	104	60	44	Chönnam
275	124	151	1 419	1 307	112	114	60	54	Kyöngbuk
47	38	9	1 839	1 509	330	94	67	27	Kyöngnam
152	152	-	968	963	5	20	-	20	Cheju

3. 채 소 식 부

Planted Area of

단위 : ha

	과 채 류 Fruit Vegetables			엽 Leafy				
	딸 Strawberry		기 Horticulture	계 Total	배 추 Chinese Cabbage			
	소 계 Subtotal	노 지 Field			봄 배 추 Spring	가 을 배 추 Autumn	시 설 Horticulture	
	합 계							
1984	8 258	4 851	3 407	61 688	49 383	17 789	29 705	1 889
1985	7 795	4 135	3 660	56 916	43 567	16 894	24 372	2 301
1986	9 428	4 105	5 323	63 943	50 509	21 278	26 853	2 378
1987	8 158	3 371	4 787	50 494	38 776	17 796	18 913	2 067
1988	7 112	2 410	4 702	54 254	40 902	19 233	18 310	3 359
서울대인	-	-	-	746	139	74	34	31
울산구	2	2	-	1 203	768	341	214	213
천주	49	49	-	951	481	345	95	41
기원	10	10	-	141	77	18	44	15
북	64	49	15	1 051	845	101	539	205
충청	380	375	5	8 662	6 154	2 693	2 982	479
전	94	69	25	8 589	7 475	6 392	1 051	32
경	161	67	94	2 279	1 900	1 005	849	46
경	1 571	339	1 232	5 623	4 853	930	3 272	651
제	560	149	411	4 566	4 034	2 156	1 626	252
	1 369	511	858	7 599	4 894	1 703	2 533	658
	470	168	302	5 215	4 362	2 029	2 152	181
	2 075	337	1 738	5 169	3 781	1 133	2 142	506
	307	285	22	2 460	1 139	313	777	49
	논							
1984	4 924	1 861	3 063	10 406	8 749	3 878	3 767	1 104
1985	5 097	1 707	3 390	9 669	7 540	3 089	3 049	1 402
1986	6 443	1 519	4 924	11 571	9 640	4 370	3 793	1 477
1987	5 418	1 040	4 378	7 572	5 879	2 845	1 982	1 052
1988	5 019	744	4 275	9 703	7 768	3 825	2 182	1 761
서울대인	-	-	-	5	5	2	3	-
울산구	-	-	-	698	513	195	130	188
천주	47	47	-	216	102	67	9	26
기원	2	2	-	1	-	-	-	-
북	34	23	11	320	224	42	74	108
충청	1	1	-	942	605	331	142	132
전	25	11	14	268	252	229	20	3
경	102	11	91	379	320	214	92	14
경	1 344	141	1 203	1 100	955	286	307	362
제	478	78	400	728	645	329	165	151
	947	146	801	1 139	1 050	600	166	284
	394	107	287	1 824	1 622	1 042	483	97
	1 645	177	1 468	2 069	1 475	488	591	396
	-	-	-	14	-	-	-	-
	밭							
1984	3 334	2 990	344	51 282	40 634	13 911	25 938	785
1985	2 698	2 428	270	47 247	36 027	13 805	21 323	899
1986	2 985	2 586	399	52 372	40 869	16 908	23 060	901
1987	2 740	2 331	409	42 922	32 897	14 951	16 931	1 015
1988	2 093	1 666	427	44 551	33 134	15 408	16 128	1 598
서울대인	-	-	-	741	134	72	31	31
울산구	2	2	-	505	255	146	84	25
천주	2	2	-	735	379	278	86	15
기원	8	8	-	140	77	18	44	15
북	30	26	4	731	621	59	465	97
충청	379	374	5	7 720	5 549	2 362	2 840	347
전	69	58	11	8 321	7 223	6 163	1 031	29
경	59	56	3	1 900	1 580	791	757	32
경	227	198	29	4 523	3 898	644	2 965	289
제	82	71	11	3 838	3 389	1 827	1 461	101
	422	365	57	6 460	3 844	1 103	2 367	374
	76	61	15	3 391	2 740	987	1 669	84
	430	160	270	3 100	2 306	645	1 551	110
	307	285	22	2 446	1 139	313	777	49

자료 : 농수산통계관실

면 적(계속)
Vegetables(Cont'd)

In ha

and 채 Stem Vegetables 류							양 배 추 Cabbage	
시 금 치			상 추					
Spinach			Lettuce					
소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Horticulture	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Horticulture			
Total								
5 632	5 632	-	4 051	3 218	833	2 622	1984	
6 113	5 972	141	3 523	2 613	910	3 713	1985	
5 353	5 046	307	4 029	2 981	1 048	4 052	1986	
4 978	4 724	254	3 955	2 468	1 487	2 785	1987	
5 757	5 350	407	3 869	2 644	1 225	3 726	1988	
366	323	43	234	167	67	7	Seoul	
162	161	1	176	174	2	97	Pusan	
174	174	-	271	255	16	25	Taegu	
43	43	-	11	5	6	10	Inchön	
20	19	1	186	56	130	-	Kwangju	
1 016	912	104	1 219	670	549	273	Kyönggi	
201	194	7	303	296	7	610	Kangwon	
218	213	5	68	51	17	93	Chungbuk	
248	227	21	229	159	70	293	Chungnam	
251	249	2	150	120	30	131	Chönbuk	
1 815	1 596	219	377	130	247	513	Chönnam	
377	373	4	171	120	51	305	Kyöngbuk	
758	758	-	442	411	31	188	Kyöngnam	
108	108	-	32	30	2	1 181	Cheju	
Paddy Field								
682	682	-	735	551	184	240	1984	
952	942	10	824	489	335	353	1985	
866	836	30	776	542	234	289	1986	
702	674	28	757	418	339	234	1987	
708	677	31	851	510	341	376	1988	
-	-	-	-	-	-	-	Seoul	
38	38	-	62	62	-	85	Pusan	
51	51	-	62	59	3	1	Taegu	
-	-	-	1	1	-	-	Inchön	
3	3	-	93	14	79	-	Kwangju	
73	58	15	259	99	160	5	Kyönggi	
3	3	-	-	-	-	13	Kangwon	
31	27	4	19	19	-	9	Chungbuk	
13	13	-	123	75	48	9	Chungnam	
16	16	-	26	18	8	41	Chönbuk	
59	47	12	13	4	9	17	Chönnam	
89	89	-	41	28	13	72	Kyöngbuk	
332	332	-	152	131	21	110	Kyöngnam	
-	-	-	-	-	-	14	Cheju	
Upland								
4 950	4 950	-	3 316	2 667	649	2 382	1984	
5 161	5 030	131	2 699	2 124	575	3 360	1985	
4 487	4 210	277	3 253	2 439	814	3 763	1986	
4 276	4 050	226	3 198	2 050	1 148	2 551	1987	
5 049	4 673	376	3 018	2 134	884	3 350	1988	
366	323	43	234	167	67	7	Seoul	
124	123	1	114	112	2	12	Pusan	
123	123	-	209	196	13	24	Taegu	
43	43	-	10	4	6	10	Inchön	
17	16	1	93	42	51	-	Kwangju	
943	854	89	960	571	389	268	Kyönggi	
198	191	7	303	296	7	597	Kangwon	
187	186	1	49	32	17	84	Chungbuk	
235	214	21	106	84	22	284	Chungnam	
235	233	2	124	102	22	90	Chönbuk	
1 756	1 549	207	364	126	238	496	Chönnam	
288	284	4	130	92	38	233	Kyöngbuk	
426	426	-	290	280	10	78	Kyöngnam	
108	108	-	32	30	2	1 167	Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 채 소 식

Planted Area of

단위 : ha

		근 채 류 Root Vegetables						
		계 Total	무 Radish			당 근 Carrot	계 Total	
			소 계 Subtotal	봄 무 우 Spring	가 올 무 우 Autumn			시 설 Horticulture
			합	계				
1984		45 972	41 433	15 023	25 083	1 327	4 539	168 722
1985		43 701	39 082	14 818	22 703	1 561	4 619	194 019
1986		44 499	39 394	15 878	21 805	1 711	5 105	217 236
1987		41 878	36 189	14 155	20 663	1 371	5 689	176 982
1988		46 913	41 990	17 822	22 369	1 799	4 923	173 670
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	362	362	278	33	51	-	294
	구천	578	349	211	90	48	229	1 024
	주기	276	255	84	164	7	21	1 173
	원북	181	173	77	76	20	8	229
	충남	1 360	1 357	159	949	249	3	683
	전북	8 089	7 898	3 662	3 896	340	191	13 533
	경남	5 792	4 947	3 767	1 172	8	845	11 528
	경북	2 400	2 267	1 224	1 019	24	133	16 320
	제주	5 232	5 110	1 476	3 333	301	122	21 616
	계	5 822	5 683	1 984	3 472	227	139	16 152
	5 823	5 611	1 360	4 003	248	212	31 402	
	3 655	3 247	1 530	1 680	37	408	41 490	
	4 594	3 944	1 628	2 077	239	650	14 875	
	2 749	787	382	405	-	1 962	3 351	
				무				
1984		3 323	2 964	1 627	795	542	359	18 021
1985		2 923	2 545	1 068	749	728	378	21 231
1986		3 515	3 082	1 689	708	685	433	25 997
1987		3 296	2 508	1 555	541	412	788	26 025
1988		3 760	3 025	1 917	604	504	735	22 240
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	1	1	-	1	-	-	-
	구천	282	152	92	27	33	130	552
	주기	97	97	18	76	3	-	119
	원북	3	2	2	-	-	1	1
	충남	155	155	12	33	110	-	140
	전북	238	237	141	51	45	1	293
	경남	158	139	114	25	-	19	196
	경북	133	133	102	28	3	-	1 074
	제주	352	351	295	36	20	1	1 104
	계	430	412	347	30	35	18	930
	219	217	139	23	55	2	1 236	
	389	327	168	158	1	62	10 990	
	1 303	802	487	116	199	501	5 586	
	-	-	-	-	-	-	-	19
				밭				
1984		42 649	38 469	13 396	24 288	785	4 180	150 701
1985		40 778	36 537	13 750	21 954	833	4 241	172 788
1986		40 984	36 312	14 189	21 097	1 026	4 672	191 239
1987		38 582	33 681	12 600	20 122	959	4 901	150 957
1988		43 153	38 965	15 905	21 765	1 295	4 188	151 430
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	361	361	278	32	51	-	294
	구천	296	197	119	63	15	99	472
	주기	179	158	66	88	4	21	1 054
	원북	178	171	75	76	20	7	228
	충남	1 205	1 202	147	916	139	3	543
	전북	7 851	7 661	3 521	3 845	295	190	13 240
	경남	5 634	4 808	3 653	1 147	8	826	11 332
	경북	2 267	2 134	1 122	991	21	133	15 246
	제주	4 880	4 759	1 181	3 297	281	121	20 512
	계	5 392	5 271	1 637	3 442	192	121	15 222
	5 604	5 394	1 221	3 980	193	210	30 166	
	3 266	2 920	1 362	1 522	36	346	30 500	
	3 291	3 142	1 141	1 961	40	149	9 289	
	2 749	787	382	405	-	1 962	3 332	

자료 : 농수산통계관실

부 면 적(계속)

Vegetables(Cont'd)

In ha

조미채소			Flavour Vegetables				기타 Other	
고추		시설 Horticulture	마늘 Garlic	파 Welsh Onion	양파 Onion	생강 Ginger		
소계 Subtotal	노지 Field							
Total								
101 817	99 796	2 021	39 734	18 898	5 336	2 937	9 209	1984
120 506	117 877	2 629	39 015	21 268	10 752	2 478	10 014	1985
131 497	128 963	2 534	48 240	24 248	9 806	3 445	10 941	1986
91 685	88 975	2 710	49 198	19 868	11 829	4 402	11 504	1987
99 599	97 406	2 193	36 994	21 238	11 097	4 742	13 903	1988
51	36	15	3	240	-	-	215	Seoul
25	23	2	6	992	1	-	563	Pusan
88	85	3	119	966	-	-	432	Taegu
76	76	-	12	141	-	-	44	Inchön
504	257	247	43	135	-	1	453	Kwangju
9 057	8 933	124	1 425	3 048	-	3	2 377	Kyönggi
9 193	9 192	1	1 187	1 124	24	-	596	Kangwon
13 561	13 557	4	2 165	591	-	3	388	Chungbuk
9 582	9 236	346	6 485	2 464	162	2 923	1 203	Chungnam
11 269	11 251	18	1 230	1 730	252	1 671	618	Chönbuk
11 091	10 706	385	10 813	4 586	4 818	94	2 910	Chönnam
28 786	28 714	72	7 505	2 526	2 671	2	1 906	Kyöngbuk
6 189	5 215	974	4 227	1 798	2 618	43	1 981	Kyöngnam
127	125	2	1 774	897	551	2	217	Cheju
Paddy Field								
2 776	1 832	944	11 468	1 392	2 175	210	2 004	1984
3 774	2 469	1 305	11 058	1 891	4 342	166	2 324	1985
5 046	3 636	1 410	14 099	2 395	4 266	191	2 699	1986
3 718	2 593	1 125	14 325	2 180	5 592	210	2 742	1987
4 108	3 209	899	11 066	2 056	4 804	206	3 131	1988
-	-	-	-	-	-	-	66	Seoul
10	10	-	2	540	-	-	464	Pusan
7	7	-	106	6	-	-	134	Taegu
1	1	-	-	-	-	-	3	Inchön
109	7	102	13	18	-	-	262	Kwangju
119	93	26	18	156	-	-	245	Kyönggi
93	93	-	73	21	9	-	31	Kangwon
285	285	-	703	86	-	-	40	Chungbuk
307	260	47	649	103	22	23	165	Chungnam
283	280	3	324	51	105	167	204	Chönbuk
198	93	105	257	218	548	15	318	Chönnam
1 908	1 859	49	6 424	342	2 316	-	327	Kyöngbuk
788	221	567	2 482	515	1 800	1	872	Kyöngnam
-	-	-	15	-	4	-	-	Cheju
Upland								
99 041	97 964	1 077	28 266	17 506	3 161	2 727	7 205	1984
116 732	115 408	1 324	27 957	19 377	6 410	2 312	7 690	1985
126 451	125 327	1 124	34 141	21 853	5 540	3 254	8 242	1986
87 967	86 382	1 585	34 873	17 688	6 237	4 192	8 762	1987
95 491	94 197	1 294	25 928	19 182	6 293	4 536	10 772	1988
51	36	15	3	240	-	-	149	Seoul
15	13	2	4	452	1	-	99	Pusan
81	78	3	13	960	-	-	298	Taegu
75	75	-	12	141	-	-	41	Inchön
395	250	145	30	117	-	1	191	Kwangju
8 938	8 840	98	1 407	2 892	-	3	2 132	Kyönggi
9 100	9 099	1	1 114	1 103	15	-	565	Kangwon
13 276	13 272	4	1 462	505	-	3	348	Chungbuk
9 275	8 976	299	5 836	2 361	140	2 900	1 038	Chungnam
10 986	10 971	15	906	1 679	147	1 504	414	Chönbuk
10 893	10 613	280	10 556	4 368	4 270	79	2 592	Chönnam
26 878	26 855	23	1 081	2 184	355	2	1 579	Kyöngbuk
5 401	4 994	407	1 745	1 283	818	42	1 109	Kyöngnam
127	125	2	1 759	897	547	2	217	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 과실, 특용 및 기타
Planted Area of Fruits, Special

단위 : ha

	Fruits								
	계 Total	사과 Apple	배 Pear	복숭아 Peach	포도 Grape	밀감 Orange	감 Persimmon	자두 Plum	기타 Others
				합		계			
1984	106 927	39 189	9 041	11 820	15 514	15 450	9 296	3 854	2 763
1985	108 747	37 698	9 022	13 138	16 206	15 688	9 838	4 029	3 128
1986	112 222	36 443	9 017	14 456	17 037	16 773	10 812	3 992	3 692
1987	113 897	38 976	8 088	14 016	16 813	18 161	9 863	3 678	4 302
1988	119 544	43 190	8 381	13 308	16 119	18 217	11 010	3 294	6 025
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	105	2	86	11	6	-	-	-
	대구	56	-	41	-	3	-	11	-
	천주	1 551	346	-	364	666	-	1	87
	경북	129	19	11	2	97	-	-	-
	경남	514	-	79	19	199	-	197	-
	전북	8 435	2 250	2 585	890	2 600	-	21	29
	전남	1 658	559	177	476	163	-	40	44
	제주	8 347	4 494	204	1 103	1 952	-	95	352
	합계	10 404	4 727	1 543	1 623	1 989	-	236	61
	합계	3 268	719	314	1 334	399	1	367	18
합계	7 673	214	1 471	777	721	8	3 352	92	
합계	47 303	28 670	452	5 346	6 225	-	1 528	2 419	
합계	11 660	1 190	1 418	1 363	1 099	-	5 126	192	
합계	18 441	-	-	-	-	18 208	36	-	
					논				
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	-	-	-	-	-	-	-	-
	대구	-	-	-	-	-	-	-	-
	천주	-	-	-	-	-	-	-	-
	경북	-	-	-	-	-	-	-	-
	경남	-	-	-	-	-	-	-	-
	전북	-	-	-	-	-	-	-	-
	전남	-	-	-	-	-	-	-	-
	제주	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
					밭				
1984	106 927	39 198	9 041	11 820	15 514	15 450	9 296	3 854	2 763
1985	108 747	37 698	9 022	13 138	16 206	15 688	9 838	4 029	3 128
1986	112 222	36 443	9 017	14 456	17 037	16 773	10 812	3 992	3 692
1987	113 897	38 976	8 088	14 016	16 813	18 161	9 863	3 678	4 302
1988	119 544	43 190	8 381	13 308	16 119	18 217	11 010	3 294	6 025
서부대인광역시광역시광역시광역시광역시광역시	울산	105	2	86	11	6	-	-	-
	대구	56	-	41	-	3	-	11	-
	천주	1 551	346	-	364	666	-	1	87
	경북	129	19	11	2	97	-	-	-
	경남	514	-	79	19	199	-	197	-
	전북	8 435	2 250	2 585	890	2 600	-	21	29
	전남	1 658	559	177	476	163	-	40	44
	제주	8 347	4 494	204	1 103	1 952	-	95	352
	합계	10 404	4 727	1 543	1 623	1 989	-	236	61
	합계	3 268	719	314	1 334	399	1	367	18
합계	7 673	214	1 471	777	721	8	3 352	92	
합계	47 303	28 670	452	5 346	6 225	-	1 528	2 419	
합계	11 660	1 190	1 418	1 363	1 099	-	5 126	192	
합계	18 441	-	-	-	-	18 208	36	-	

자료 : 농수산통계관실

작물식부면적
and Other Crops

In ha

계 Total	Special Crops						기 타 Others	
	참깨 Sesame	들깨 Pelilla Seed	땅콩 Peanut	유채 Rape	약용작물 Medicinal Crops	기타		
Total								
132 075	72 772	26 278	10 142	5 684	12 781	4 418		1984
132 867	73 355	28 095	11 587	4 114	11 754	3 962		1985
152 834	88 423	34 135	13 252	3 875	9 864	3 285		1986
175 708	94 289	39 108	21 850	4 601	13 038	2 822		1987
153 082	78 364	37 092	16 394	4 069	14 392	2 771		1988
58	6	50	1	-	1	-		Seoul
17	2	12	-	-	1	2		Pusan
288	243	14	3	-	27	1		Taegu
36	14	19	1	-	1	1		Inch'on
564	411	90	29	-	31	3		Kwangju
16 530	7 013	5 449	3 196	-	716	156		Kyonggi
12 997	3 727	4 315	737	-	3 542	676		Kangwon
20 748	10 872	6 519	1 187	-	2 156	14		Ch'ungbuk
23 012	7 851	11 712	2 204	-	1 088	157		Ch'ungnam
14 585	4 922	4 850	3 506	23	1 167	117		Ch'onbuk
18 063	12 040	1 758	2 359	41	991	874		Ch'onnam
28 369	21 227	1 019	2 290	-	3 789	44		Kyongbuk
9 644	6 437	1 282	800	3	739	383		Kyongnam
8 171	3 599	3	81	4 002	143	343		Cheju
Paddy Field								
2 858	1 108	832	103	24	352	439		1984
3 003	1 143	871	76	53	304	556		1985
3 803	1 801	914	100	12	404	572		1986
4 882	2 587	1 045	194	22	623	411		1987
5 034	2 490	1 277	142	23	730	372		1988
5	1	4	-	-	-	-		Seoul
2	1	1	-	-	-	-		Pusan
14	13	1	-	-	-	-		Taegu
1	-	-	-	-	-	1		Inch'on
14	6	5	-	-	-	3		Kwangju
392	78	229	4	-	2	79		Kyonggi
222	69	108	5	-	38	2		Kangwon
481	155	249	24	-	53	-		Ch'ungbuk
489	116	307	38	-	28	-		Ch'ungnam
264	48	151	4	11	49	1		Ch'onbuk
281	59	31	6	8	157	20		Ch'onnam
2 061	1 691	60	43	-	256	11		Kyongbuk
763	249	131	18	-	132	233		Kyongnam
45	4	-	-	4	15	22		Cheju
Upland								
129 217	71 664	25 446	10 039	5 660	12 429	3 979		1984
129 864	72 212	27 224	11 511	4 061	11 450	3 406		1985
149 031	86 622	33 221	13 152	3 863	9 460	2 713		1986
170 826	91 702	38 063	21 656	4 579	12 415	2 411		1987
148 048	75 874	35 815	16 252	4 046	13 662	2 399		1988
53	5	46	1	-	1	-		Seoul
15	1	11	-	-	1	2		Pusan
274	230	13	3	-	27	1		Taegu
35	14	19	1	-	1	-		Inch'on
550	405	85	29	-	31	-		Kwangju
16 138	6 935	5 220	3 192	-	714	77		Kyonggi
12 775	3 658	4 207	732	-	3 504	674		Kangwon
20 267	10 717	6 270	1 163	-	2 103	14		Ch'ungbuk
22 523	7 735	11 405	2 166	-	1 060	157		Ch'ungnam
14 321	4 874	4 699	3 502	12	1 118	116		Ch'onbuk
17 782	11 981	1 727	2 353	33	834	854		Ch'onnam
26 308	19 536	959	2 247	-	3 533	33		Kyongbuk
8 881	6 188	1 151	782	3	607	150		Kyongnam
8 126	3 595	3	81	3 998	128	321		Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 과실, 특용 및 기타작물식부면적(계속)

Planted Area of Fruits, Special and Other Crops(Cont'd)

단위 : ha

In ha

		기 타		작 물	
		Other		Crops	
		계	묘 상	사 료 작 물	기 타
		Total	Seed - Bed	Fodder Crops	Others
		합		계 Total	
	1984	185 340	77 709	35 149	72 482
	1985	184 173	69 595	49 801	64 777
	1986	177 833	68 377	47 128	62 328
	1987	174 018	63 426	46 028	64 564
	1988	154 099	56 593	40 020	57 486
서부대인광경강충충전전경경제	울 Seoul	236	50	47	139
	산 Pusan	572	402	21	149
	구 Taegu	251	181	69	1
	천 Inch'on	366	91	213	62
	주 Kwangju	1 195	548	443	204
	기 Kyōnggi	25 268	4 896	15 520	4 852
	원 Kangwon	7 342	2 442	1 996	2 904
	북 Ch'ungbuk	18 599	2 400	1 723	14 476
	남 Ch'ungnam	24 803	8 514	5 806	10 483
	북 Chōnbuk	16 838	6 661	2 894	7 283
	남 Chōnnam	17 076	10 454	3 273	3 349
	북 Kyōngbuk	22 569	8 901	2 790	10 878
	남 Kyōngnam	17 791	10 847	4 262	2 682
주 Cheju	1 193	206	963	24	
		논		Paddy Field	
	1984	91 795	72 571	7 072	12 152
	1985	90 679	63 878	14 506	12 295
	1986	82 910	62 447	9 581	10 882
	1987	77 602	57 546	9 816	10 240
	1988	68 071	50 806	8 409	8 856
서부대인광경강충충전전경경제	울 Seoul	46	41	-	5
	산 Pusan	393	269	13	111
	구 Taegu	199	177	22	-
	천 Inch'on	91	89	2	-
	주 Kwangju	560	538	21	1
	기 Kyōnggi	5 339	4 325	953	61
	원 Kangwon	2 942	2 057	650	235
	북 Ch'ungbuk	3 362	2 147	343	872
	남 Ch'ungnam	9 997	7 368	930	1 699
	북 Chōnbuk	8 931	6 115	1 150	1 666
	남 Chōnnam	10 724	9 407	1 168	149
	북 Kyōngbuk	11 657	7 995	1 175	2 487
	남 Kyōngnam	13 778	10 242	1 966	1 570
주 Cheju	52	36	16	-	
		밭		Upland	
	1984	93 545	5 138	28 077	60 330
	1985	93 494	5 717	35 295	52 482
	1986	94 923	5 930	37 547	51 446
	1987	96 416	5 880	36 212	54 324
	1988	86 028	5 787	31 611	48 630
서부대인광경강충충전전경경제	울 Seoul	190	9	47	134
	산 Pusan	179	133	8	38
	구 Taegu	52	4	47	1
	천 Inch'on	275	2	211	62
	주 Kwangju	635	10	422	203
	기 Kyōnggi	19 929	571	14 567	4 791
	원 Kangwon	4 400	385	1 346	2 669
	북 Ch'ungbuk	15 237	253	1 380	13 604
	남 Ch'ungnam	14 806	1 146	4 876	8 784
	북 Chōnbuk	7 907	546	1 744	5 617
	남 Chōnnam	6 352	1 047	2 105	3 200
	북 Kyōngbuk	10 912	906	1 615	8 391
	남 Kyōngnam	4 013	605	2 296	1 112
주 Cheju	1 141	170	947	24	

5. 뽕밭및기타수원지면적

Area of Mulberry Fields and Land under permanent Crops

단위 : ha

In ha

	뽕밭 Mulberry Field	기타수원지 Other Land under Permanent Crops				
		계 Total	묘포 Nursery	관상수 Ornamental Plants	기타 Others	
		합	계	Total		
1984	13 552	15 614	4 758	2 782	8 074	
1985	11 737	14 572	4 919	2 853	6 800	
1986	10 765	14 417	5 310	2 687	6 420	
1987	8 825	12 937	4 807	2 944	5 186	
1988	8 116	12 626	4 816	2 973	4 837	
서부대인광역시충청전경제주	울 Seoul	-	87	31	55	1
	산 Pusan	-	88	40	48	-
	구 Taegu	-	99	41	47	11
	천 Inch'on	-	26	3	20	3
	주 Kwangju	57	95	43	49	3
	기 Kyonggi	463	2 456	937	1 023	496
	원 Kangwon	385	460	271	17	172
	북 Ch'ungbuk	830	454	255	41	158
	남 Ch'ungnam	620	1 181	265	346	570
	북 Ch'onbuk	843	1 397	615	313	469
	남 Ch'onnam	878	1 621	449	200	972
	북 Kyongbuk	1 924	1 083	817	57	209
	남 Kyongnam	2 116	2 913	643	506	1 764
	주 Cheju	-	666	406	251	9
		논	Paddy Field			
1984	-	1 587	1 395	98	94	
1985	-	1 465	1 263	130	72	
1986	-	1 518	1 345	81	92	
1987	-	1 263	1 118	60	85	
1988	-	1 214	1 087	73	54	
서부대인광역시충청전경제주	울 Seoul	-	-	-	-	
	산 Pusan	-	28	28	-	
	구 Taegu	-	12	11	1	
	천 Inch'on	-	-	-	-	
	주 Kwangju	-	8	3	5	
	기 Kyonggi	-	52	26	16	
	원 Kangwon	-	122	117	-	
	북 Ch'ungbuk	-	40	39	-	
	남 Ch'ungnam	-	53	48	3	
	북 Ch'onbuk	-	219	206	11	
	남 Ch'onnam	-	37	37	-	
	북 Kyongbuk	-	446	435	-	
	남 Kyongnam	-	197	137	37	
	주 Cheju	-	-	-	-	
		밭	Upland			
1984	13 552	14 027	3 363	2 684	7 980	
1985	11 737	13 107	3 656	2 723	6 728	
1986	10 765	12 899	3 965	2 606	6 328	
1987	8 825	11 674	3 689	2 884	5 101	
1988	8 116	11 412	3 729	2 900	4 783	
서부대인광역시충청전경제주	울 Seoul	-	87	31	55	1
	산 Pusan	-	60	12	48	-
	구 Taegu	-	87	30	46	11
	천 Inch'on	-	26	3	20	3
	주 Kwangju	57	87	40	44	3
	기 Kyonggi	463	2 404	911	1 007	486
	원 Kangwon	385	338	154	17	167
	북 Ch'ungbuk	830	414	216	41	157
	남 Ch'ungnam	620	1 128	217	343	568
	북 Ch'onbuk	843	1 178	409	302	467
	남 Ch'onnam	878	1 584	412	200	972
	북 Kyongbuk	1 924	637	382	57	198
	남 Kyongnam	2 116	2 716	506	469	1 741
	주 Cheju	-	666	406	251	9

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 시설 작물
Planted Area of

단위 : ha

		시 설 작 물						
		계	배 추	시 금 치	상 추	수 박	참 외	오 이
		Total	Chinese Cabbage	Spinach	Lettuce	Water Melon	Melon	Cucumber
		합 계						
1984		18 275	1 889	-	833	-	1 208	2 581
1985		23 182	2 301	141	910	951	2 983	2 840
1986		27 632	2 378	307	1 048	1 529	3 068	2 622
1987		29 430	2 067	254	1 487	2 363	3 285	2 536
1988		32 198	3 359	407	1 225	3 009	3 745	2 714
시 부 소	울산	480	31	43	67	-	-	7
	대구	855	213	1	2	-	4	4
	천주	277	41	-	16	-	14	26
	기원	124	15	-	6	-	-	8
	북부	1 344	205	1	130	56	29	51
	남부	3 590	479	104	549	5	33	271
	남주	504	32	7	7	3	31	196
	전주	344	46	5	17	-	4	62
	경주	3 832	651	21	70	114	310	258
	합계	1 985	252	2	30	111	147	60
소	울산	5 030	658	219	247	191	59	1 229
	대구	4 801	181	4	51	898	2 639	194
	천주	7 320	506	-	31	1 626	475	321
	기원	1 712	49	-	2	5	-	27
	북부							
	남부							
	남주							
	전주							
	경주							
	합계							
		논						
1984		10 983	1 104	-	184	-	1 079	1 832
1985		15 181	1 402	10	335	766	2 754	2 040
1986		17 751	1 477	30	234	1 225	2 853	1 852
1987		17 266	1 052	28	339	1 881	3 009	1 772
1988		18 823	1 761	31	341	2 339	3 453	1 911
시 부 소	울산	6	-	-	-	-	-	-
	대구	632	188	-	-	-	-	2
	천주	163	26	-	3	-	14	9
	기원	-	-	-	-	-	-	-
	북부	605	108	-	79	24	9	18
	남부	537	132	15	160	-	3	46
	남주	165	3	-	-	-	4	122
	전주	150	14	4	-	-	4	8
	경주	2 482	362	-	48	100	287	185
	합계	1 277	151	-	8	65	142	38
소	울산	2 955	284	12	9	68	36	1 075
	대구	4 117	97	-	13	786	2 488	135
	천주	5 734	396	-	21	1 296	466	273
	기원	-	-	-	-	-	-	-
	북부							
	남부							
	남주							
	전주							
	경주							
	합계							
		밭						
1984		7 292	785	-	649	-	129	749
1985		8 001	899	131	575	185	229	800
1986		9 881	901	277	814	304	215	770
1987		12 164	1 015	226	1 148	482	276	764
1988		13 375	1 598	376	884	670	292	803
시 부 소	울산	474	31	43	67	-	-	7
	대구	223	25	1	2	-	4	2
	천주	114	15	-	13	-	-	17
	기원	124	15	-	6	-	-	8
	북부	739	97	1	51	32	20	33
	남부	3 053	347	89	389	5	30	225
	남주	339	29	7	7	3	27	74
	전주	194	32	1	17	-	-	54
	경주	1 350	289	21	22	14	23	73
	합계	708	101	2	22	46	5	22
소	울산	2 075	374	207	238	123	23	154
	대구	684	84	4	38	112	151	59
	천주	1 586	110	-	10	330	9	48
	기원	1 712	49	-	2	5	-	27
	북부							
	남부							
	남주							
	전주							
	경주							
	합계							

자료 : 농수산통계관실

식 부 면 적

Horticulture Crops

In ha

Horticulture Crops							In ha
Horticulture			Crops				
호 박 Pumpkin	도 마 토 Tomato	딸 기 Strawberry	무 우 Radish	고 추 Red Pepper	화 췌 Flowering Plants	기 타 Others	
Total							
-	1 496	3 407	1 327	2 021	-	3 513	1984
936	1 669	3 660	1 561	2 629	-	2 601	1985
832	2 006	5 323	1 711	2 534	997	3 277	1986
923	2 021	4 787	1 371	2 710	1 215	4 411	1987
908	1 919	4 702	1 799	2 193	1 276	4 942	1988
59	8	-	51	15	161	38	Seoul
12	283	-	48	2	82	204	Pusan
16	104	-	7	3	12	38	Taegu
-	4	-	20	-	56	15	Inch'on
107	122	15	249	247	36	96	Kwangju
203	229	5	340	124	452	796	Kyonggi
9	15	25	8	1	4	166	Kangwon
11	65	94	24	4	1	11	Ch'ungbuk
74	256	1 232	301	346	21	178	Ch'ungnam
21	108	411	227	18	3	595	Ch'önbuk
47	215	858	248	385	134	540	Ch'önnam
68	190	302	37	72	11	154	Kyöngbuk
276	300	1 738	239	974	244	590	Kyöngnam
5	20	22	-	2	59	1 521	Cheju
Paddy Field							
-	905	3 063	542	944	-	1 330	1984
460	1 125	3 390	728	1 305	-	866	1985
422	1 459	4 924	685	1 410	179	1 001	1986
413	1 367	4 378	412	1 125	248	1 242	1987
347	1 199	4 275	504	899	377	1 386	1988
-	-	-	-	-	6	-	Seoul
1	224	-	33	-	50	134	Pusan
9	91	-	3	-	-	8	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
28	66	11	110	102	11	39	Kwangju
21	24	-	45	26	1	64	Kyonggi
-	-	14	-	-	1	21	Kangwon
-	26	91	3	-	-	-	Ch'ungbuk
6	125	1 203	20	47	5	94	Ch'ungnam
10	63	400	35	3	-	362	Ch'önbuk
17	171	801	55	105	69	253	Ch'önnam
52	136	287	1	49	2	71	Kyöngbuk
203	273	1 468	199	567	232	340	Kyöngnam
-	-	-	-	-	-	-	Cheju
Upland							
-	591	344	785	1 077	-	2 183	1984
476	544	270	833	1 324	-	1 735	1985
410	547	399	1 026	1 124	818	2 276	1986
510	654	409	959	1 585	967	3 169	1987
561	720	427	1 295	1 294	899	3 556	1988
59	8	-	51	15	155	38	Seoul
11	59	-	15	2	32	70	Pusan
7	13	-	4	3	12	30	Taegu
-	4	-	20	-	56	15	Inch'on
79	56	4	139	145	25	57	Kwangju
182	205	5	295	98	451	732	Kyonggi
9	15	11	8	1	3	145	Kangwon
11	39	3	21	4	1	11	Ch'ungbuk
68	131	29	281	299	16	84	Ch'ungnam
11	45	11	192	15	3	233	Ch'önbuk
30	44	57	193	280	65	287	Ch'önnam
16	54	15	36	23	9	83	Kyöngbuk
73	27	270	40	407	12	250	Kyöngnam
5	20	22	-	2	59	1 521	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 미 곡 및 맥 류

Rice and Barley

단위 : %

	미 곡				백	
	Rice		Rice			
	계 Total	논 Paddy	벼 Rice	밭 Upland	벼 Rice	계 Total
1983	5 404 045	5 387 740		16 305		930 451
1984	5 681 852	5 671 196		10 656		824 300
1985	5 625 874	5 618 489		7 385		583 733
1986	5 607 235	5 601 370		5 865		458 816
1987	5 493 343	5 486 717		6 626		521 257
1988	6 053 482	6 047 453		6 029		564 829
서부대인평	6 012	6 009		3		-
울산구천주	13 254	13 250		4		3
	15 878	15 874		4		1 282
	10 404	10 400		4		-
	66 500	66 366		134		5 474
경강총충	825 297	825 081		216		1 612
기원북남	242 542	242 488		54		2 801
	370 630	370 521		109		3 079
	971 401	970 847		554		11 197
전전경경계	955 811	955 128		683		28 436
북남북남주	1 021 114	1 018 266		2 848		257 296
	859 891	859 494		397		62 104
	691 305	690 568		737		159 117
	3 443	3 161		282		32 428

자료 : 농수산통계관실

8. 미 곡 및 맥 류

Rice and Barley

단위 : 식부면적 - ha
10a 당수량 - kg
생산량 - %

	미 곡				맥 류	
	Rice		Rice		Upland	
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area
1983	1 228 481	7 607 541	1 219 645	622	7 582 857	8 836
1984	1 230 861	7 970 330	1 224 675	649	7 954 127	6 186
1985	1 236 768	7 855 262	1 232 924	636	7 844 286	3 844
1986	1 235 925	7 871 368	1 232 679	638	7 862 458	3 246
1987	1 262 324	7 595 760	1 259 141	602	7 585 855	3 183
1988	1 260 129	8 260 162	1 257 158	656	8 251 154	2 971
서부대인평	1 322	8 023	1 320	608	8 019	2
울산구천주	3 350	18 258	3 348	545	18 252	2
	3 608	21 567	3 606	598	21 562	2
	2 314	13 781	2 311	596	13 775	3
	12 550	93 559	12 506	747	93 365	44
경강총충	182 602	1 109 816	182 433	608	1 109 502	169
기원북남	61 083	334 988	61 049	549	334 909	34
	76 555	504 069	76 504	659	503 912	51
	188 421	1 317 944	188 091	700	1 317 122	330
전전경경계	176 329	1 280 583	175 874	728	1 279 546	455
북남북남주	203 623	1 423 245	202 519	701	1 418 984	1 104
	190 717	1 184 414	190 490	621	1 183 826	227
	156 744	944 894	156 352	604	943 804	392
	911	5 021	755	606	4 576	156

자료 : 농수산통계관실

생 산 량(정곡)
Production(Polished)

In metric ton

류			Barley		
겉 보 리 Unhulled Barley	살 보 리 Naked Barley	맥 주 보 리 Beer Barley	밀 Wheat	호 밀 Rye	
254 423	481 792	78 901	111 637	3 698	1983
221 264	450 630	131 859	17 237	3 310	1984
162 166	224 622	183 950	10 517	2 478	1985
112 381	203 167	137 004	4 545	1 719	1986
135 222	252 380	128 738	3 734	1 183	1987
137 684	280 190	143 620	2 473	862	1988
-	-	-	-	-	Seoul
-	3	-	-	-	Pusan
1 282	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	Inch'ŏn
-	5 471	-	3	-	Kwangju
1 529	-	-	83	-	Kyŏnggi
2 699	11	-	89	2	Kangwon
2 921	-	-	7	151	Ch'ungbuk
8 390	1 849	-	628	330	Ch'ungnam
2 333	25 552	-	240	311	Ch'ŏnbuk
-	183 154	74 120	22	-	Ch'ŏnnam
61 019	801	-	271	13	Kyŏngbuk
57 511	56 095	44 326	1 130	55	Kyŏngnam
-	7 254	25 174	-	-	Cheju

Source : Agricultural & Fisheries Statistics Bureau.

생 산 량(조곡)
Production(Unhulled)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

Rice		맥			류		Barley		
Rice		계		겉 보 리		Unhulled Barley			
10 a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10 a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production			
279	24 684	350 955	1 274 118	94 559	414	391 481		1983	
262	16 203	346 221	1 150 781	103 959	327	340 279		1984	
286	10 976	241 995	804 635	63 906	391	249 741		1985	
274	8 910	193 021	632 878	52 260	331	172 955		1986	
311	9 905	207 635	723 884	56 947	365	208 227		1987	
303	9 008	196 546	783 973	51 432	412	211 857		1988	
186	4	-	-	-	-	-		Seoul	
278	6	1	4	-	-	-		Pusan	
259	5	493	1 972	493	400	1 972		Taegu	
186	6	-	-	-	-	-		Inch'ŏn	
440	194	1 843	7 610	-	-	-		Kwangju	
186	314	767	2 435	742	317	2 352		Kyŏnggi	
231	79	1 113	4 248	1 084	382	4 141		Kangwon	
308	157	1 302	4 648	1 207	372	4 490		Ch'ungbuk	
249	822	4 383	16 462	3 290	393	12 930		Ch'ungnam	
228	1 037	9 973	39 646	915	392	3 587		Ch'ŏnbuk	
386	4 261	87 414	347 070	-	-	-		Ch'ŏnnam	
259	588	23 772	95 380	23 379	402	93 984		Kyŏngbuk	
278	1 090	53 862	222 946	20 322	435	88 401		Kyŏngnam	
285	445	11 623	41 552	-	-	-		Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 미곡 및 맥류

Rice and Barley

식부면적-ha
단위 : 10a 당수량-kg
생산량-kg

	맥			류		
	보리			주보리		
	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
1983	194 661	344	668 799	33 048	298	98 503
1984	183 162	341	625 062	50 737	325	164 893
1985	100 955	309	312 013	72 634	316	229 886
1986	88 464	319	282 385	49 732	344	171 274
1987	103 486	338	349 918	45 161	356	160 822
1988	98 981	393	389 288	44 869	400	179 493
서부대인광	1 842	413	7 607	-	-	-
경강총총	4	393	16	-	-	-
전전경경제	19 343	403	77 952	13 852	400	55 408
	2 600	387	10 062	9 023	349	31 490

자료 : 농수산통계관실

9. 서류

Potato

식부면적-ha
단위 : 10a 당수량-kg
생산량-kg

	계			감		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production		식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	
		생서 Fresh Potato	정곡 Converted Potato		생서 Fresh Potato	정곡 Converted Potato
1983	72 373	1 480 644	407 416	30 231	1 551	310
1984	62 547	1 330 383	364 553	25 927	1 680	336
1985	64 590	1 362 049	358 955	31 104	1 849	370
1986	55 501	1 249 704	325 217	27 734	2 040	408
1987	47 376	992 869	258 317	21 736	2 071	414
1988	46 178	984 918	258 585	21 560	1 969	394
서부대인광	122	1 926	533	50	1 154	230
경강총총	1 953	31 217	8 314	868	1 433	287
전전경경제	12 813	301 317	88 642	2 187	1 971	395
	3 787	66 038	15 218	2 646	1 805	361
	7 557	156 896	42 435	2 784	2 022	405
	5 841	131 865	37 592	1 745	1 712	342

주 : 서류의 정곡생산량은 정곡환산율에 의해 계산하였음.

자료 : 농수산통계관실

생 산 량(조곡)(계속)
Production(Unhulled)(Cont'd)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

Barley						
밀 Wheat			호 Rye			
식 부 면 적 Planted Area	10 a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10 a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
26 446	422	111 637	2 241	165	3 698		1983
6 411	269	17 237	1 952	170	3 310	1984
3 070	343	10 517	1 430	173	2 478	1985
1 547	294	4 545	1 018	169	1 719	1986
1 235	302	3 734	806	147	1 183	1987
753	329	2 473	511	168	862	1988
-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn
1	274	3	-	-	-	Kwangju
25	332	83	-	-	-	Kyŏnggi
24	371	89	1	168	2	Kangwon
2	328	7	93	162	151	Ch'ungbuk
198	317	628	205	161	330	Ch'ungnam
66	364	240	181	172	311	Ch'ŏnbuk
8	274	22	-	-	-	Ch'ŏnnam
107	253	271	8	168	13	Kyŏngbuk
322	351	1 130	23	239	55	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량
Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

자 Potato		고 구 마 Sweet Potato						
생 산 량 Production		식 부 면 적 Planted Area	10 a 당 수 량 Yield per 10 a		생 산 량 Production			
생 서 Fresh Potato	정 곡 Converted Potato		생 서 Fresh Potato	정 곡 Converted Potato	생 서 Fresh Potato	정 곡 Converted Potato		
							468 947		93 767	42 142	2 401	744	1 011 697	313 649	1983
435 626	87 142	36 620	2 443	758	894 757	277 411	1984	
575 129	115 009	33 486	2 350	729	786 920	243 946	1985	
565 678	113 174	27 767	2 463	764	684 026	212 043	1986	
450 252	90 046	25 640	2 116	656	542 617	168 271	1987	
424 427	84 874	24 618	2 277	706	560 491	173 711	1988	
178	36	11	1 972	611	217	67	Seoul	
342	68	3	1 849	573	55	17	Pusan	
158	32	3	1 602	497	48	15	Taegu	
780	156	33	1 860	576	614	190	Inch'ŏn	
577	115	72	1 874	581	1 349	418	Kwangju	
17 287	3 456	723	1 972	611	14 258	4 418	Kyŏnggi	
180 765	36 128	252	2 404	745	6 058	1 877	Kangwon	
10 345	2 071	191	2 451	760	4 681	1 452	Ch'ungbuk	
12 436	2 488	1 085	1 731	537	18 781	5 826	Ch'ungnam	
24 539	4 911	1 609	2 196	681	35 334	10 957	Ch'ŏnbuk	
43 105	8 628	10 626	2 430	753	258 212	80 014	Ch'ŏnnam	
47 759	9 547	1 141	1 602	497	18 279	5 671	Kyŏngbuk	
56 281	11 267	4 773	2 108	653	100 615	31 168	Kyŏngnam	
29 875	5 971	4 096	2 490	772	101 990	31 621	Cheju	

Note : Production of potatoes is calculated on the basis of conversion ratio
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 잡 곡

Miscellaneous

식부면적 - ha
단위 : 10a당수량 - kg
생산량 - %

	계 Total		조 Millet			수 Sorghum		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production
1983	42 076	114 767	1 526	102	1 558	2 806	109	3 052
1984	44 658	148 433	2 049	120	2 465	2 704	119	3 226
1985	40 176	146 604	3 986	117	4 667	1 361	118	1 607
1986	40 970	131 400	2 749	119	3 270	1 487	123	1 828
1987	46 086	149 237	2 141	120	2 575	1 750	131	2 293
1988	35 268	120 157	1 881	129	2 421	1 253	130	1 625
서울	10	54	-	-	-	-	-	-
부산	13	16	-	-	-	1	91	1
대구	26	28	-	-	-	-	-	-
인천	5	23	-	-	-	-	-	-
광주	67	83	-	-	-	2	110	2
경남	1 653	3 885	34	108	37	58	132	77
충남	15 242	82 349	81	92	75	360	109	392
충북	3 508	12 383	28	129	36	426	164	699
충남	1 176	1 334	9	100	9	45	101	45
전북	1 935	2 380	1	110	1	52	116	60
전남	2 707	3 420	707	107	756	109	114	124
경북	4 953	9 647	67	129	86	73	138	101
경남	2 387	2 712	43	84	36	88	91	80
제주	1 586	1 843	911	152	1 385	39	114	44

자료 : 농수산통계관실

11. 두 류

Pulse

식부면적 - ha
단위 : 10a당수량 - kg
생산량 - %

	계 Total		콩 Soy Bean			팥 Red Bean	
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a
1983	232 131	276 806	182 074	124	226 368	29 519	103
1984	233 147	296 355	190 103	133	253 527	25 690	99
1985	195 977	274 828	155 964	150	233 863	23 573	103
1986	181 709	251 011	133 489	149	198 537	26 872	114
1987	211 912	265 727	153 794	132	203 478	32 189	109
1988	198 010	301 759	145 418	165	239 431	30 902	124
서울	46	60	36	136	49	4	109
부산	45	65	28	164	46	2	105
대구	223	429	181	210	380	14	114
인천	115	143	71	136	97	15	109
광주	910	1 462	793	167	1 324	62	118
경남	16 713	21 427	11 225	136	15 266	3 223	109
충남	15 582	22 053	9 892	152	15 036	4 066	129
충북	20 635	32 686	10 735	179	19 216	8 539	139
충남	20 288	30 968	14 191	168	23 841	3 410	124
전북	12 229	17 665	8 243	161	13 271	2 067	113
전남	50 176	81 259	41 880	171	71 615	3 626	122
경북	27 664	40 858	21 591	156	33 682	3 462	114
경남	21 139	32 607	17 583	164	28 836	2 031	105
제주	12 245	20 077	8 969	187	16 772	381	136

자료 : 농수산통계관실

생 산 량

Grains Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

옥 수 수			메 밀			기 타			
Cron			Buck Wheat			Others			
식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
27 525	366	100 637	8 197	92	7 513	2 022	99	2 007	1983
30 042	444	133 400	7 855	92	7 257	2 008	104	2 085	1984
26 136	504	131 770	7 699	95	7 283	994	128	1 277	1985
23 645	479	113 270	11 714	96	11 195	1 375	134	1 837	1986
26 270	485	127 390	12 720	91	11 627	3 205	167	5 352	1987
22 060	480	105 859	9 020	98	8 827	1 054	135	1 425	1988
8	650	52	2	92	2	-	-	-	Seoul
12	129	15	-	-	-	-	-	-	Pusan
5	116	6	21	106	22	-	-	-	Taegu
5	452	23	-	-	-	-	-	-	Inchön
15	170	26	50	110	55	-	-	-	Kwangju
1 256	272	3 416	182	92	167	123	153	188	Kyönggi
13 911	583	81 101	815	83	676	75	140	105	Kangwon
2 164	485	10 495	791	122	965	99	190	188	Chungbuk
693	125	866	381	95	362	48	108	52	Chungnam
499	155	773	1 036	104	1 077	347	135	469	Chönbuk
1 021	161	1 644	848	103	873	22	105	23	Chönnam
1 437	406	5 834	3 075	106	3 260	301	122	366	Kyöngbuk
957	161	1 541	1 260	81	1 021	39	87	34	Kyöngnam
77	87	67	559	62	347	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량

Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

생 산 량 Production	녹 두			기 타			
	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
30 415	6 431	93	5 951	14 107	100	14 072	1983
25 405	5 515	93	5 145	11 839	104	12 278	1984
24 249	6 155	91	5 597	10 285	108	11 119	1985
30 522	7 815	89	6 973	13 533	111	14 979	1986
35 086	8 263	86	7 133	17 666	113	20 030	1987
38 324	8 663	103	8 964	13 027	115	15 040	1988
4	-	-	-	6	117	7	Seoul
2	-	-	-	15	113	17	Pusan
16	-	-	-	28	118	33	Taegu
16	6	105	6	23	104	24	Inchön
73	9	110	10	46	120	55	Kwangju
3 513	549	108	593	1 716	120	2 055	Kyönggi
5 245	69	99	68	1 555	110	1 704	Kangwon
11 869	219	114	250	1 142	118	1 351	Chungbuk
4 228	968	102	987	1 719	111	1 912	Chungnam
2 336	379	106	402	1 540	108	1 656	Chönbuk
4 424	3 104	109	3 383	1 566	117	1 837	Chönnam
3 947	191	125	239	2 420	124	2 990	Kyöngbuk
2 133	405	92	373	1 120	113	1 265	Kyöngnam
518	2 764	96	2 653	131	102	134	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

12. 채 소

Vegetable

식부면적 -ha
 단위 : 10a당수량 -kg
 생산량 -kg

	과 채 류						
	계 Total		참 외 Melon			수 Water Melon	
	식 부 면 적 Planted Area	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a
1983	34 999	664 659	7 655	1 675	128 205	13 366	2 270
1984	38 158	758 466	7 721	1 748	134 951	17 658	2 204
1985	40 122	812 253	6 872	1 667	114 554	21 208	2 229
1986	39 333	770 391	5 040	1 668	84 084	22 625	2 135
1987	34 612	677 836	4 187	1 693	70 872	20 031	2 090
1988	33 829	726 935	4 416	1 719	75 928	19 753	2 353
서울	48	1 036	1	1 559	16	-	-
부산	176	4 475	2	1 834	37	10	2 550
대구	177	3 520	11	2 000	220	1	2 773
인천	37	669	6	1 544	93	1	2 400
광주	1 067	21 525	69	1 806	1 246	910	2 084
경기	6 718	121 966	1 739	1 559	27 111	2 060	1 993
강원	1 370	26 991	118	1 567	1 849	535	2 087
충북	2 009	43 839	265	1 609	4 264	945	2 494
충남	4 836	110 293	446	1 510	6 735	2 967	2 453
전북	2 826	66 540	207	1 670	3 457	2 198	2 520
전남	4 714	91 093	297	1 784	5 298	3 613	2 002
경북	4 546	115 079	910	2 149	19 556	2 933	2 761
경남	3 889	91 843	193	1 834	3 540	2 617	2 543
제주	1 416	28 066	152	1 649	2 506	963	2 255

	과 채 류						
	Fruit			Vegetable			계 Total
	토마토 Tomato		토	딸기 Strawberry		기	
식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	
1983	1 192	2 917	34 769	6 377	1 034	65 959	49 891
1984	1 088	3 004	32 688	4 851	1 099	53 293	58 966
1985	1 387	3 118	43 240	4 135	1 085	44 858	53 564
1986	1 117	3 093	34 545	4 105	1 065	43 733	60 210
1987	1 052	2 879	30 292	3 371	1 110	37 408	46 686
1988	888	2 868	25 466	2 410	1 150	27 709	49 263
서울	3	2 624	79	-	-	-	605
부산	46	3 056	1 406	2	1 167	23	987
대구	22	3 053	672	49	1 086	532	894
인천	4	3 118	125	10	1 053	105	120
광주	13	2 727	355	49	1 058	518	715
경기	290	2 907	8 430	375	1 099	4 121	7 530
강원	101	3 081	3 112	69	1 010	697	8 543
충북	31	2 710	840	67	1 132	758	2 211
충남	101	2 778	2 806	339	1 161	3 936	4 881
전북	34	2 263	769	149	1 130	1 684	4 282
전남	65	3 143	2 043	511	1 120	5 723	6 475
경북	72	3 098	2 231	168	1 050	1 764	4 979
경남	106	2 451	2 598	337	1 314	4 428	4 632
제주	-	-	-	285	1 200	3 420	2 409

주 : 시설채소생산량 제외.
 자료 : 농수산통계관실

생 산 량

Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production. in metric ton

Fruit Vegetable							
박 생 산 량 Production	오 이			호 박			
	Cucumber			Pumpkin			
	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
303 437	4 043	2 286	92 426	2 366	1 685	39 863	1983
389 227	4 254	2 428	103 278	2 586	1 741	45 029	1984
472 684	3 992	2 322	92 703	2 528	1 749	44 214	1985
483 097	3 995	2 128	85 013	2 451	1 629	39 919	1986
418 608	3 410	2 288	78 029	2 561	1 664	42 627	1987
464 809	3 863	2 319	89 594	2 499	1 738	43 429	1988
-	21	2 510	527	23	1 799	414	Seoul
255	46	2 928	1 347	70	2 010	1 407	Pusan
28	37	2 412	892	57	2 064	1 176	Taegu
24	4	2 704	108	12	1 783	214	Inchon
18 964	4	2 363	95	22	1 575	347	Kwangju
41 056	1 340	2 006	26 880	914	1 572	14 368	Kyonggi
11 165	367	1 981	7 270	180	1 610	2 898	Kangwon
23 568	226	2 487	5 621	475	1 850	8 788	Chungbuk
72 781	771	2 645	20 393	212	1 718	3 642	Chungnam
55 390	160	2 222	3 555	78	2 160	1 685	Chonbuk
72 332	127	3 042	3 863	101	1 816	1 834	Chonnam
80 980	314	2 542	7 982	149	1 722	2 566	Kyongbuk
66 550	431	2 472	10 654	205	1 987	4 073	Kyongnam
21 716	15	2 714	407	1	1 730	17	Cheju
엽 채 류							
생 산 량 Production	배 추			봄 배 추			
	Chinese Cabbage			Spring Chinese Cabbage			
	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
3 146 184	42 236	7 087	2 993 163	15 753	3 396	535 004	1983
3 588 863	47 494	7 074	3 359 547	17 789	3 060	544 312	1984
3 046 083	41 266	6 761	2 790 073	16 894	3 272	552 841	1985
3 668 581	48 131	7 083	3 408 955	21 278	3 247	690 794	1986
2 638 661	36 709	6 630	2 433 981	17 796	3 183	566 526	1987
2 625 943	37 543	6 327	2 375 397	19 233	3 386	651 192	1988
12 677	108	5 004	5 404	74	3 349	2 478	Seoul
41 272	555	5 841	32 415	341	2 912	9 930	Pusan
29 591	440	4 838	21 287	345	3 254	11 226	Taegu
5 288	62	6 990	4 334	18	3 356	604	Inchon
74 678	640	11 501	73 606	101	3 213	3 245	Kwangju
391 685	5 675	6 333	359 382	2 693	3 439	92 612	Kyonggi
328 269	7 443	4 019	299 140	6 392	3 304	211 192	Kangwon
118 289	1 854	5 994	111 124	1 005	3 504	35 215	Chungbuk
358 417	4 202	8 159	342 849	930	3 280	30 504	Chungnam
241 443	3 782	6 124	231 601	2 156	3 441	74 188	Chonbuk
332 943	4 236	6 953	294 541	1 703	3 384	57 630	Chonnam
278 474	4 181	6 237	260 750	2 029	3 506	71 137	Kyongbuk
305 127	3 275	8 601	281 693	1 133	3 522	39 904	Kyongnam
107 790	1 090	5 254	57 271	313	3 619	11 327	Cheju

Note : Excluding horticulture Products
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

12. 채 소

Vegetable

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - %

		엽 채 류					
		가 을 배 추 Autumn Chinese Cabbage			양 배 추 Cabbage		
		식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production
1983		26 483	9 282	2 458 159	1 724	3 647	62 866
1984		29 705	9 477	2 815 235	2 622	3 706	97 161
1985		24 372	9 180	2 237 232	3 713	3 518	130 615
1986		26 853	10 122	2 718 161	4 052	3 494	141 580
1987		18 913	9 874	1 867 455	2 785	3 613	100 628
1988		18 310	9 417	1 724 205	3 726	3 570	133 019
서 부 대 인 팽	울 산	34	8 605	2 926	7	3 129	219
	구 천 주	214	10 507	22 485	97	3 467	3 363
	충 청 북 도	95	10 591	10 061	25	3 100	775
	충 청 남 도	44	8 478	3 730	10	3 018	302
	경 기 도	539	13 054	70 361	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	2 982	8 946	266 770	273	3 043	8 307
	충 청 북 도	1 051	8 368	87 948	610	3 443	21 002
	충 청 남 도	849	8 941	75 909	93	3 354	3 119
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	3 272	9 546	312 345	293	3 412	9 997
	충 청 북 도	1 626	9 681	157 413	131	3 130	4 100
	충 청 남 도	2 533	9 353	236 911	513	3 184	16 334
	경 기 도	2 152	8 811	189 613	305	3 542	10 803
	전라남도	2 142	11 288	241 789	188	3 194	6 005
전라북도	777	5 913	45 944	1 181	4 123	48 693	

		근 채 류						
		계 Total		무 Radish		봄 무 Spring Radish		
		식 부 면 적 Planted Area	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a
1983		40 404	1 627 968	37 036	4 235	1 568 407	13 750	3 002
1984		44 645	1 816 203	40 106	4 334	1 738 243	15 023	3 040
1985		42 140	1 667 733	37 521	4 228	1 586 463	14 818	2 988
1986		42 788	1 796 919	37 683	4 525	1 705 240	15 878	2 875
1987		40 507	1 644 941	34 818	4 413	1 536 499	14 155	2 809
1988		45 114	1 790 734	40 191	4 219	1 695 498	17 822	3 094
서 부 대 인 팽	울 산	311	10 027	311	3 224	10 027	278	3 066
	구 천 주	530	14 611	301	3 504	10 546	211	3 149
	충 청 북 도	269	7 338	248	2 817	6 986	84	3 134
	충 청 남 도	161	5 749	153	3 653	5 589	77	2 994
	경 기 도	1 111	65 715	1 108	5 926	65 662	159	2 949
경 강 충 충	기 원 북 남	7 749	285 487	7 558	3 734	282 202	3 662	2 974
	충 청 북 도	5 784	206 424	4 939	3 885	191 890	3 767	3 441
	충 청 남 도	2 376	78 964	2 243	3 417	76 654	1 224	2 945
	경 기 도	4 931	222 976	4 809	4 593	220 862	1 476	3 018
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	5 595	218 195	5 456	3 952	215 596	1 984	3 004
	충 청 북 도	5 575	271 470	5 363	4 990	267 635	1 360	3 099
	충 청 남 도	3 618	139 681	3 210	4 127	132 480	1 530	3 106
	경 기 도	4 355	187 520	3 705	4 751	176 034	1 628	2 857
	전라남도	2 749	76 577	787	4 236	33 335	382	3 083

주 : 시설채소생산량 제외.
자료 : 농수산통계관실

생 산 량(계속)

Production(Cont'd)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

Leafy and Stem Vegetable								
시 금 치 Spinach			상 치 Lettuce					
식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production			
3 589	1 269	45 555	2 342	1 904	44 600				1983
5 632	1 279	72 044	3 218	1 868	60 111		1984	
5 972	1 265	75 542	2 613	1 908	49 853	1985		
5 046	1 229	61 996	2 981	1 880	56 050	1986		
4 724	1 262	59 613	2 468	1 801	44 439	1987		
5 350	1 273	68 098	2 644	1 869	49 429	1988		
323	1 254	4 050	167	1 799	3 004	Seoul		
161	1 295	2 085	174	1 959	3 409	Pusan		
174	1 264	2 199	255	2 090	5 330	Taegu		
43	1 323	569	5	1 653	83	Inch'on		
19	1 237	235	56	1 495	837	Kwangju		
912	1 247	11 373	670	1 884	12 623	Kyonggi		
194	1 249	2 423	296	1 927	5 704	Kangwon		
213	1 443	3 074	51	1 906	972	Chungbuk		
227	1 254	2 847	159	1 713	2 724	Chungnam		
249	1 400	3 486	120	1 880	2 256	Chonbuk		
1 596	1 244	19 854	130	1 703	2 214	Chonnam		
373	1 241	4 629	120	1 910	2 292	Kyongbuk		
758	1 318	9 990	411	1 810	7 439	Kyongnam		
108	1 189	1 284	30	1 807	542	Cheju		
Root Vegetable								
생 산 량 Production	가 을 무 우 Autumn Radish			당 근 Carrot				
	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production		
412 708	23 286	4 963	1 155 699	3 368	1 768	59 561		1983
456 625	25 083	5 110	1 281 618	4 539	1 718	77 960	1984	
442 802	22 703	5 037	1 143 661	4 619	1 759	81 270	1985	
456 519	21 805	5 727	1 248 721	5 105	1 796	91 679	1986	
397 664	20 663	5 511	1 138 835	5 689	1 906	108 442	1987	
551 473	22 369	5 114	1 144 025	4 923	1 935	95 236	1988	
8 523	33	4 559	1 504	-	-	-	Seoul	
6 644	90	4 336	3 902	229	1 775	4 065	Pusan	
2 633	164	2 654	4 353	21	1 677	352	Taegu	
2 305	76	4 321	3 284	8	2 000	160	Inch'on	
4 689	949	6 425	60 973	3	1 766	53	Kwangju	
108 908	3 896	4 448	173 294	191	1 720	3 285	Kyonggi	
129 622	1 172	5 313	62 268	845	1 720	14 534	Kangwon	
36 047	1 019	3 985	40 607	133	1 737	2 310	Chungbuk	
44 546	3 333	5 290	176 316	122	1 733	2 114	Chungnam	
59 599	3 472	4 493	155 997	139	1 870	2 599	Chonbuk	
42 146	4 003	5 633	225 489	212	1 809	3 835	Chonnam	
47 522	1 680	5 057	84 958	408	1 765	7 201	Kyongbuk	
46 512	2 077	6 236	129 522	650	1 767	11 486	Kyongnam	
11 777	405	5 323	21 558	1 962	2 204	43 242	Cheju	

Note : Excluding horticulture Products
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

12. 채 소
Vegetable

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - %

		조 미 채 소							
		계 Total		고 추 Red Pepper			마늘 Garlic		
		식부면적 Planted Area	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production
1983		188 797	1 373 794	122 188	159	194 184	33 468	658	220 183
1984		166 654	947 395	99 796	117	116 910	39 734	504	200 189
1985		191 387	1 408 779	117 877	140	165 277	39 015	657	256 201
1986		214 687	1 592 778	128 963	153	197 804	48 240	767	369 846
1987		174 272	1 599 687	88 975	155	137 924	49 198	815	400 782
1988		171 477	1 622 228	97 406	215	208 973	36 994	820	303 304
서부대인광	울산	279	5 015	36	113	41	3	615	18
	구천주	1 022	38 915	23	54	12	6	937	56
	천주	1 170	20 538	85	135	115	119	488	581
	광주	229	3 735	76	146	11	12	741	89
경강총충	기원	13 409	96 346	8 933	168	14 996	1 425	615	8 764
	북남	11 527	56 342	9 192	241	22 144	1 187	577	6 849
	남	16 316	52 990	13 557	183	24 867	2 165	616	13 336
전전경계	북남	21 270	148 944	9 236	176	16 230	6 485	685	44 422
	북남	16 134	104 910	11 251	251	28 296	1 230	554	6 814
	북남	31 017	463 567	10 706	215	23 006	10 813	979	105 859
	남주	41 418	343 491	28 714	234	67 115	7 505	834	62 592
계	13 901	224 256	5 215	215	11 206	4 227	937	39 607	
	3 349	58 944	125	110	138	1 774	782	13 873	

주: 1) 시설채소생산량 제외.
자료: 농수산통계관실

13. 과 실
Fruit

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - %

		사 과 배						
		계 Total		사 과 Apple			배 Pear	
		식부면적 Planted Area	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a
1983		105 469	1 399 708	41 297	1 419	586 023	9 802	1 085
1984		106 927	1 228 708	39 189	1 348	528 175	9 041	1 122
1985		108 747	1 463 811	37 698	1 413	532 571	9 022	1 420
1986		112 222	1 475 217	36 443	1 476	537 737	9 017	1 498
1987		113 897	1 582 872	38 976	1 427	556 160	8 088	1 791
1988		119 544	1 713 721	43 190	1 483	640 333	8 381	2 287
서부대인광	울산	105	2 628	2	2 149	43	86	2 705
	구천주	56	804	-	-	-	41	1 631
	천주	1 551	17 358	346	1 342	4 643	-	-
	광주	129	1 508	19	2 149	408	11	1 789
경강총충	기원	514	6 926	-	-	-	79	3 331
	북남	8 435	122 089	2 250	1 316	29 613	2 585	2 384
	남	1 658	18 066	559	1 294	7 234	177	1 580
전전경계	북남	8 347	93 855	4 494	1 260	56 635	204	1 674
	남	10 404	153 890	4 727	1 689	79 849	1 543	1 794
	북남	3 268	42 429	719	1 551	11 151	314	2 497
	남주	7 673	104 659	214	1 041	2 227	1 471	2 977
계	북남	47 303	580 318	28 670	1 481	424 497	452	1 442
	남	11 660	147 945	1 190	2 020	24 033	1 418	2 272
	남주	18 441	421 246	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

생 산 량(계속)

Production(Cont'd)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

류			Flavour			Vegetables			
파		양	파		생	강			
Welsh Onion		Onion	Onion		Ginger				
식부면적	10a 당수량	생 산 량	식부면적	10a 당수량	생 산 량	식부면적	10a 당수량	생 산 량	
Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	
16 300	2 435	396 957	14 545	3 728	542 244	2 296	881	20 226	1983
18 898	2 286	432 023	5 289	3 239	171 318	2 937	918	26 955	1984
21 268	2 464	523 997	10 749	4 092	439 818	2 478	948	23 486	1985
24 248	2 526	612 617	9 791	3 870	378 948	3 445	974	33 563	1986
19 868	2 507	498 031	11 829	4 445	525 321	4 402	855	37 629	1987
21 238	2 543	540 071	11 097	4 746	526 653	4 742	912	43 227	1988
240	2 065	4 956	-	-	-	-	-	-	Seoul
992	3 911	38 797	1	5 033	50	-	-	-	Pusan
966	2 054	19 842	-	-	-	-	-	-	Taegu
141	2 507	3 535	-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn
135	2 285	3 085	-	-	-	1	992	10	Kwangju
3 048	2 381	72 573	-	-	-	3	443	13	Kyŏnggi
1 124	2 370	26 639	24	2 959	710	-	-	-	Kangwon
591	2 498	14 763	-	-	-	3	795	24	Ch'ungbuk
2 464	2 363	58 224	162	3 332	5 398	2 923	844	24 670	Ch'ungnam
1 730	2 500	43 250	252	3 739	9 422	1 671	1 025	17 128	Ch'ŏnbuk
4 586	2 771	127 078	4 818	4 290	206 692	94	992	932	Ch'ŏnnam
2 526	2 594	65 524	2 671	5 550	148 241	2	966	19	Kyŏngbuk
1 798	2 295	41 264	2 618	5 033	131 764	43	966	415	Kyŏngnam
897	2 290	20 541	551	4 424	24 376	2	817	16	Cheju

Note : 1) Excluding horticulture Products
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량

Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

부			아			포			도		
Peach			Grape								
생 산 량	식부면적	10a 당수량	생 산 량	식부면적	10a 당수량	생 산 량	식부면적	10a 당수량	생 산 량	식부면적	10a 당수량
Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a
106 304	10 732	924	99 199	14 165	926	131 111					
101 448	11 820	831	98 174	15 514	804	124 676					
128 079	13 138	1 001	131 544	16 206	925	149 912					
135 069	14 456	959	138 654	17 037	971	165 470					
144 856	14 016	983	137 774	16 813	941	158 158					
191 711	13 308	1 012	134 613	16 119	968	156 070					
2 326	11	1 574	173	6	1 433	86					
669	-	-	-	3	1 480	44					
-	364	1 120	4 077	666	1 092	7 273					
197	2	785	16	97	914	887					
2 632	19	1 045	199	199	1 169	2 326					
61 626	890	773	6 880	2 600	889	23 114					
2 797	476	935	4 451	163	1 018	1 659					
3 416	1 103	1 007	11 107	1 952	960	18 739					
27 687	1 623	1 137	18 454	1 989	1 194	23 749					
7 841	1 334	1 102	14 701	399	1 062	4 237					
43 785	777	1 090	8 469	721	1 269	9 149					
6 518	5 346	918	49 076	6 225	754	46 937					
32 217	1 363	1 248	17 010	1 099	1 626	17 870					
-	-	-	-	-	-	-					

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 과 실 생

Fruit

식부면적 - ha
단위 : 10a당수량 - kg
생 산 량 - %

	귤			감		
	Orange			Persimmon		
	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production
1983	14 838	2 228	330 623	8 207	1 109	91 052
1984	15 450	1 690	261 129	9 296	740	68 812
1985	15 688	2 362	370 543	9 838	986	97 031
1986	16 773	2 024	339 507	10 812	915	98 906
1987	18 161	2 428	441 019	9 863	767	75 677
1988	18 217	2 277	414 861	11 010	893	98 337
서 부 대 인 광	-	-	-	-	-	-
울 산 구 천 주	-	-	-	11	764	84
경 강 충 충	-	-	-	1	1 000	10
기 원 북 남	-	-	-	-	-	-
전 전 경 경	-	-	-	197	814	1 604
북 남 북 남 주	-	-	-	21	662	139
계	-	-	-	40	1 043	417
	-	-	-	95	793	753
	-	-	-	236	730	1 722
전 전 경 경	1	924	9	367	975	3 578
북 남 북 남 주	8	924	74	3 352	898	30 093
계	-	-	-	1 528	905	13 829
	-	-	-	5 126	898	46 033
	18 208	2 278	414 778	36	208	75

자료 : 농수산통계관실

14. 특 용 작 물

Special Crops

식부면적 - ha
단위 : 10a당수량 - kg
생 산 량 - %

	면 화			참 깨			들
	Cotton			Sesame			
	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
1983	3 386	90	3 035	74 678	50	37 135	26 601
1984	2 550	99	2 531	72 772	57	41 708	26 278
1985	1 894	100	1 896	73 355	56	40 811	28 095
1986	1 067	104	1 108	88 423	55	48 247	34 135
1987	606	93	562	94 289	46	43 304	39 108
1988	642	97	624	78 364	67	52 353	37 092
서 부 대 인 광	-	-	-	6	58	4	50
울 산 구 천 주	-	-	-	2	22	-	12
경 강 충 충	-	-	-	243	69	167	14
기 원 북 남	-	-	-	14	57	8	19
전 전 경 경	-	-	-	411	73	301	90
북 남 북 남 주	11	84	9	7 013	58	4 090	5 449
계	5	125	6	3 727	58	2 172	4 315
	14	136	19	10 872	73	7 906	6 519
	85	95	81	7 851	72	5 628	11 712
전 전 경 경	30	116	35	4 922	76	3 735	4 850
북 남 북 남 주	292	102	298	12 040	66	7 955	1 758
계	21	101	21	21 227	66	13 965	1 019
	9	70	6	6 437	63	4 069	1 282
	175	85	149	3 599	65	2 353	3

자료 : 농수산통계관실

산 량(계속)
Production(Cont'd)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production on in metric ton

자 Plum			기 Others			타	
식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production		
3 683	820	30 203	2 745	918	25 193		1983
3 854	744	28 660	2 763	638	17 634		1984
4 029	832	33 505	3 128	659	20 626		1985
3 992	942	37 616	3 692	603	22 258		1986
3 678	1 008	37 088	4 302	747	32 140		1987
3 294	971	31 990	6 025	760	45 806		1988
-	-	-	-	-	-		Seoul
-	-	-	1	745	7		Pusan
87	1 030	896	87	528	459		Taegu
-	-	-	-	-	-		Inch'ŏn
-	-	-	20	827	165		Kwangju
29	717	208	60	849	509		Kyŏnggi
44	586	258	199	628	1 250		Kangwon
352	740	2 605	147	408	600		Ch'ungbuk
61	548	334	225	931	2 095		Ch'ungnam
18	878	158	116	650	754		Chŏnbuk
92	897	825	1 038	967	10 037		Chŏnnam
2 419	1 050	25 400	2 663	528	14 061		Kyŏngbuk
192	680	1 306	1 272	745	9 476		Kyŏngnam
-	-	-	197	3 245	6 393		Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량
Production

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

깨 Perilla Seed		땅콩 Peanut			유채 Rape			
10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
69	18 266	11 807	120	14 113	6 926	119	8 255	1983
71	18 681	10 142	119	12 094	5 684	149	8 488	1984
74	20 730	11 587	141	16 340	4 114	151	6 205	1985
74	25 210	13 252	152	20 174	3 875	170	6 571	1986
72	28 118	21 850	147	32 188	4 601	170	7 803	1987
77	28 558	16 394	175	28 621	4 069	185	7 520	1988
78	39	1	130	1	-	-	-	Seoul
69	8	-	-	-	-	-	-	Pusan
68	10	3	131	4	-	-	-	Taegu
82	16	1	130	1	-	-	-	Inch'ŏn
60	54	29	162	47	-	-	-	Kwangju
78	4 250	3 196	192	6 134	-	-	-	Kyŏnggi
75	3 236	737	150	1 108	-	-	-	Kangwon
77	5 020	1 187	167	1 986	-	-	-	Ch'ungbuk
70	8 198	2 204	152	3 351	-	-	-	Ch'ungnam
97	4 705	3 506	215	7 527	23	187	43	Chŏnbuk
82	1 442	2 359	162	3 829	41	157	64	Chŏnnam
68	693	2 290	145	3 312	-	-	-	Kyŏngbuk
69	885	800	147	1 178	3	286	9	Kyŏngnam
50	2	81	177	143	4 002	185	7 404	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 논 벼 품종

Production of Paddy

식부면적 - ha
 단위 : 10 a당 수량 - kg
 생산량 - %, 천석

	논 벼 Paddy Rice				일		
	면적 Area	10 a당 수량 Yield per 10 a	생산량 Production		면적 Area	10 a당 수량 Yield per 10 a	
			중량 Weight(%)	용량(천석) Volume(1,000 Seok)			
1983	1 219 645	442	5 387 740	37 414	801 093	420	
1984	1 224 675	463	5 671 196	39 384	857 792	446	
1985	1 232 924	456	5 618 489	39 019	890 152	437	
1986	1 232 679	454	5 601 370	38 897	960 372	449	
1987	1 259 141	436	5 486 717	38 100	1 012 469	431	
1988	1 257 158	481	6 047 453	41 995	1 032 380	469	
서부대인평	울산	1 320	455	6 009	42	1 315	455
	산구	3 348	396	13 250	92	3 319	395
	천주	3 606	440	15 874	110	3 334	436
	천주	2 311	450	10 400	72	2 310	450
경강충남	기원	182 433	452	825 081	5 730	176 444	450
	북남	61 049	397	242 488	1 684	58 981	395
	충남	76 504	484	370 521	2 573	55 213	464
	충남	188 091	516	970 847	6 742	171 262	509
전전경제	북남	175 874	543	955 128	6 632	155 585	535
	북남	202 519	503	1 018 266	7 071	108 009	479
	북남	190 490	451	859 494	5 969	159 014	436
	북남	156 352	442	690 568	4 795	134 146	435
	제	755	419	3 161	22	463	392

자료 : 농수산통계관실

16. 논 벼

Production of

식부면적 - ha
 단위 : 10 a당 수량 - kg
 생산량 - %

	논 벼 Paddy Rice			일	
	면적 Area	10 a당 수량 Yield per 10 a	생산량 Production	면적 Area	
1983	1 219 645	602	7 346 958	801 093	
1984	1 224 675	643	7 871 741	857 792	
1985	1 232 924	604	7 447 844	890 152	
1986	1 232 679	620	7 644 200	960 372	
1987	1 259 141	580	7 298 443	1 012 469	
1988	1 257 158	654	8 218 777	1 032 380	
서부대인평	울산	1 320	742	9 795	1 315
	산구	3 348	540	18 082	3 319
	천주	3 606	649	23 406	3 334
	천주	2 311	707	16 340	2 310
경강충남	기원	182 433	656	1 197 097	176 444
	북남	61 049	559	340 971	58 981
	충남	76 504	634	485 342	55 213
	충남	188 091	718	1 350 395	171 262
전전경제	북남	175 874	681	1 198 577	155 585
	북남	202 519	675	1 366 194	108 009
	북남	190 490	631	1 202 462	159 014
	북남	156 352	576	900 451	134 146
	제	755	641	4 843	463

자료 : 농수산통계관실

별 생산량(정곡)

Rice by Variety(Polished)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton, 1,000Seok

반 계 Common Variety		통 일 계 Tongil Variety				
생 산 량 Production		면 적 Area	10 a당 수량 Yield per 10 a	생 산 량 Production		
중 량(%) Weight(%)	용 량(천석) Volume(1,000Seok)			중 량(%) Weight(%)	용 량(천석) Volume(1,000 Seok)	
3 364 622	23 365	418 552	483	2 023 118	14 049	1983
3 828 965	26 590	366 883	502	1 842 231	12 794	1984
3 889 600	27 012	342 772	504	1 728 889	12 007	1985
4 315 481	29 968	272 307	472	1 285 889	8 929	1986
4 358 963	30 270	246 672	457	1 127 754	7 830	1987
4 841 780	33 625	224 778	536	1 205 673	8 370	1988
5 983	42	5	519	26	-	Seoul
13 110	91	29	482	140	1	Pusan
14 536	101	272	492	1 338	9	Taegu
10 395	72	1	519	5	-	Inch'on
14 477	101	9 521	545	51 889	360	Kwangju
793 998	5 514	5 989	519	31 083	216	Kyonggi
232 975	1 618	2 068	460	9 513	66	Kangwon
256 188	1 779	21 291	537	114 333	794	Ch'ungbuk
871 724	6 054	16 829	589	99 123	688	Ch'ungnam
832 380	5 780	20 289	605	122 748	852	Chonbuk
517 363	3 593	94 510	530	500 903	3 478	Chonnam
693 301	4 815	31 476	528	166 193	1 154	Kyongbuk
583 535	4 052	22 206	482	107 033	743	Kyongnam
1 815	13	292	461	1 346	9	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

짚 생산량

Paddy Rice Straw

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production in metric ton

반 계 Common Variety		통 일 계 Tongil Variety			
10 당 수량 Yield per 10 a	생 산 량 Production	면 적 Area	10 a당 수량 Yield per 10 a	생 산 량 Production	
568	4 647 938		418 552	645		2 699 020	1983
637	5 468 145	366 883	655	2 403 596	1984
595	5 296 910	342 772	628	2 150 934	1985
616	5 920 667	272 307	633	1 723 533	1986
569	5 763 028	246 672	622	1 535 415	1987
636	6 568 218	224 778	734	1 650 559	1988
742	9 757	5	750	38	Seoul
539	17 889	29	666	193	Pusan
653	21 771	272	601	1 635	Taegu
707	16 332	1	750	8	Inch'on
759	22 656	9 521	863	82 166	Kwangju
653	1 152 179	5 989	750	44 918	Kyonggi
551	324 985	2 068	773	15 986	Kangwon
628	346 738	21 291	651	138 604	Ch'ungbuk
709	1 214 248	16 829	809	136 147	Ch'ungnam
671	1 043 975	20 289	762	154 602	Chonbuk
634	684 777	94 510	721	681 417	Chonnam
602	957 264	31 476	779	245 198	Kyongbuk
561	752 559	22 206	666	147 892	Kyongnam
667	3 088	292	601	1 755	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

17. 논 벼 수량

Factors of Yield

	1㎡당 포기수 (포기) No. of Plants per 1㎡	포기당 이삭수 (이삭) No. of Ears per plant			이삭당 No. of Total	
		계 Total	유효 이삭수 Effective Ears	유효 이삭수비율 Ratio of Effective Ears (%)		
		평		균		
1983	23.6	19.5	19.2	98.5	68.9	
1984	23.4	18.9	18.6	98.1	75.3	
1985	23.3	18.3	18.0	98.6	74.3	
1986	23.2	19.0	18.7	98.5	75.0	
1987	23.3	19.1	18.9	98.5	68.3	
1988	23.4	18.9	18.7	98.7	71.8	
경강 총충	기원 북남	21.7	21.2	21.0	99.1	64.3
		25.8	17.4	17.2	98.7	67.9
		23.4	19.3	19.2	99.2	76.4
		21.8	20.3	20.1	99.1	72.2
전전 경제	북남 북남 주	24.4	19.6	19.4	99.4	67.8
		24.9	17.3	17.0	98.3	77.1
		23.9	18.1	17.8	98.0	74.5
		22.4	17.6	17.2	97.5	72.7
	27.4	17.8	17.1	95.9	75.0	
		일		반		
1983	23.1	20.7	20.3	98.1	63.6	
1984	22.9	19.8	19.5	98.2	68.2	
1985	23.0	19.0	18.8	98.7	67.4	
1986	22.9	19.7	19.5	98.6	69.9	
1987	23.0	19.7	19.5	98.6	64.8	
1988	23.2	19.4	19.2	98.7	67.3	
경강 총충	기원 북남	21.6	21.4	21.2	99.1	62.6
		25.9	17.5	17.2	98.7	66.9
		23.4	20.3	20.1	99.3	68.8
		21.8	20.5	20.3	99.1	69.9
전전 경제	북남 북남 주	24.4	19.8	19.6	99.4	64.1
		24.6	17.8	17.6	98.6	67.0
		23.9	18.4	18.1	98.2	70.6
		22.4	17.8	17.4	97.6	69.7
	26.7	16.7	16.1	96.3	73.0	
		총		일		
1983	24.6	17.2	17.0	98.8	79.3	
1984	24.5	16.5	16.3	97.7	92.4	
1985	24.1	16.3	16.0	98.1	94.1	
1986	24.2	16.5	16.1	98.0	93.7	
1987	24.4	16.6	16.4	97.8	82.7	
1988	24.3	17.0	16.7	98.2	91.0	
경강 총충	기원 북남	22.6	16.9	16.7	99.3	94.0
		23.2	16.2	16.1	99.0	86.9
		23.5	17.1	16.9	99.1	93.9
		22.9	18.1	18.0	99.0	97.5
전전 경제	북남 북남 주	24.3	18.3	18.2	99.1	91.5
		25.4	16.6	16.3	98.1	88.9
		24.1	16.7	16.3	97.5	92.5
		22.5	16.4	15.9	97.0	89.9
	28.4	19.2	18.4	95.4	77.6	

주: 서울시, 인천시는 경기도 부산시는 경남에 대구시는 경북에 광주시는 전남에 포함되었음.
 자료: 농수산통계관실

구 성 요 소
in Paddy Rice

낱알수 (낱알) Grains per ear		1 ㎡ 당 유효 이삭수(이삭) Effective Ears per 1 ㎡	1 ㎡ 당 완전 낱알수 (1,000 낱알) No. of Complete Grain per 1 ㎡ (1,000)	조곡천립당 백미수량(%) Weight of Polished Rice per 1,000 Unhulled Rice	제현율 (%) Ratio of Brown Rice	
완전 낱알수 Complete Grain	완전 낱알비율 Ratio of Complete Grain (%)					
Average						
61.3	89.0	453	27.8	15.9	76.4	1983
66.1	87.6	434	28.7	16.1	76.8	1984
65.7	88.0	425	27.6	16.5	77.4	1985
65.3	87.0	434	28.4	16.0	76.6	1986
61.0	88.4	439	26.8	16.3	77.9	1987
65.4	91.2	437	28.6	16.8	78.9	1988
58.9	91.6	454	26.8	16.9	80.0	Kyōnggi Kangwon Ch'ungbuk Ch'ungnam
54.2	79.8	443	24.0	16.5	77.8	
69.9	91.4	449	31.3	15.4	79.1	
67.4	93.4	439	29.6	17.4	79.3	
63.1	93.1	475	30.0	18.1	80.3	Chōnbuk Chōnnam Kyōngbuk Kyōngnam Cheju
70.3	91.2	424	29.8	16.9	77.2	
67.4	90.6	425	28.7	15.7	78.1	
66.0	90.8	385	25.4	17.4	78.7	
66.0	88.0	468	30.8	13.6	74.3	
Common Variety						
56.7	89.2	469	26.6	15.8	77.3	1983
60.6	98.3	447	27.1	16.5	77.9	1984
60.0	89.0	437	25.9	16.9	78.3	1985
61.5	88.1	445	27.4	16.4	77.6	1986
58.3	88.9	448	26.1	16.5	78.5	1987
61.6	91.5	444	27.3	17.2	79.5	1988
57.6	91.9	458	26.4	17.1	80.2	Kyōnggi Kangwon Ch'ungbuk Ch'ungnam
53.2	79.5	447	23.8	16.6	77.9	
62.9	91.4	471	29.6	15.7	79.9	
65.4	93.6	442	28.9	17.6	79.6	
59.9	93.4	480	28.8	18.6	80.8	Chōnbuk Chōnnam Kyōngbuk Kyōngnam Cheju
62.3	92.9	432	26.9	17.8	78.8	
63.9	90.5	432	27.6	15.8	78.8	
64.0	91.9	390	25.0	17.4	79.2	
63.7	87.3	430	27.4	14.3	74.4	
Tongil Variety						
70.2	88.5	419	29.4	16.4	74.8	1983
79.3	86.3	399	31.6	15.9	74.3	1984
81.1	86.3	390	31.4	16.1	75.3	1985
78.9	84.3	391	30.9	15.3	73.5	1986
72.0	86.6	399	28.7	15.9	75.4	1987
82.0	90.0	405	33.2	16.1	76.4	1988
82.8	88.1	379	31.4	16.6	76.4	Kyōnggi Kangwon Ch'ungbuk Ch'ungnam
73.5	84.6	373	27.4	16.8	76.1	
85.9	91.5	398	34.2	15.7	77.5	
90.1	92.4	411	37.0	15.9	76.8	
84.0	91.8	441	37.0	16.3	77.6	Chōnbuk Chōnnam Kyōngbuk Kyōngnam Cheju
79.8	89.7	414	33.0	16.1	75.7	
83.8	90.7	393	33.0	16.0	76.8	
77.4	86.3	357	27.7	17.4	76.3	
69.0	88.9	521	35.9	12.8	74.2	

Note : Kyōnggi includes Seoul and Inch ōn Kyongnam includes pusan. Kyōngbuk includes Taegu. Chōnnam includes Kwangju.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 가 축 사 육
Households Raising

		한 육 우 Native Cattle	젖 소 Dairy Cattle	마 필 Horse	돼 지 Pig	면 양 Sheep	사 슴 Deer	개 Dog
		가 구						
1983		971 152	29 537	1 053	539 403	266	2 161	1 001 224
1984		1 036 806	37 646	759	362 474	199	2 431	870 854
1985		1 047 573	43 760	639	251 196	216	2 646	801 447
1986		990 720	42 728	535	262 403	179	3 017	824 744
1987		854 269	38 131	484	302 891	75	3 380	910 427
1988		701 755	35 713	438	260 760	51	3 937	1 012 992
서 부 대 인 광 대	울 산	87	39	3	83	1	21	114 619
	구 천	512	149	3	615	-	6	15 799
	주 전	1 155	168	4	839	-	20	9 560
	전	271	426	2	471	-	20	11 376
	전	3 644	347	1	1 165	-	22	17 354
경 강 충 흥	기 원	48 661	16 558	20	38 006	18	1 246	126 820
	북	56 960	1 456	15	5 760	9	558	46 098
	남	55 573	1 868	6	9 543	3	586	59 843
	남	89 033	5 215	8	53 196	4	566	117 559
전 전 경 경 제	북	61 209	1 864	6	31 007	3	143	133 655
	남	115 605	1 786	6	56 779	2	164	156 632
	북	138 213	2 783	9	20 098	3	346	92 340
	남	120 779	2 922	14	37 491	5	191	90 275
	주	10 053	132	332	5 707	2	11	8 695
		마 리						
1983		1 940 142	274 783	2 906	3 648 965	6 152	16 664	1 316 814
1984		2 317 692	334 352	2 993	2 958 089	4 651	19 183	1 272 074
1985		2 553 449	390 135	3 009	2 852 799	4 901	22 712	1 002 650
1986		2 370 011	437 333	2 894	3 347 350	4 286	27 075	1 091 536
1987		1 923 121	463 330	3 051	4 281 315	3 261	31 314	1 392 826
1988		1 558 952	480 239	3 558	4 852 041	3 321	37 514	1 931 681
서 부 대 인 광 대	울 산	673	813	1 061	2 527	3	282	135 896
	구 천	1 020	2 177	13	17 997	-	61	22 305
	주 전	8 309	2 697	29	35 829	-	167	15 826
	전	1 858	7 534	14	49 990	-	335	16 822
	전	9 189	3 575	15	17 196	-	292	27 152
경 강 충 흥	기 원	-	-	11	-	1	513	22 577
	북	175 343	234 467	376	1 557 418	170	14 721	282 260
	남	133 752	18 047	45	199 303	230	4 470	94 422
	남	111 976	18 641	17	177 488	96	3 824	113 488
전 전 경 경 제	북	210 636	63 475	13	749 857	120	4 587	236 515
	북	116 217	23 106	29	400 596	1 368	1 073	325 046
	남	209 377	24 395	6	379 879	43	1 417	281 495
	남	296 538	39 041	21	552 828	34	3 361	169 535
	주	250 810	39 643	73	602 020	82	2 295	174 028
		33 254	2 628	1 835	109 113	1 174	116	14 314

주 : 고기소는 한우에 포함.
자료 : 농수산통계관실, 축산수

가 구 및 마 리

Livestock and Head

산 양	토 끼	닭	오 리	칠 면 조	거 위	꿀 벌 통 수	
Goat	Rabbit	Chicken	Duck	Turkey	Goose	Beehive	
Household							
118 730	114 198	538 369	59 797	1 104	1 496	54 504	1983
124 039	86 766	367 004	44 883	840	1 098	53 179	1984
118 133	63 521	302 775	32 308	759	1 195	51 479	1985
91 060	39 394	281 736	30 570	819	1 350	52 667	1986
66 889	29 983	268 704	23 683	895	1 210	48 961	1987
47 698	22 645	194 047	14 638	781	795	49 030	1988
5	81	354	29	17	15	22	Seoul
133	20	469	42	10	12	28	Pusan
40	40	430	11	2	1	141	Taegu
1	31	219	15	8	16	9	Inch'ŏn
143	329	1 409	585	2	1	222	Kwangju
105	206	-	77	12	4	163	Taejŏn
1 437	1 423	21 360	829	236	229	2 767	Kyŏnggi
1 428	968	16 830	671	85	58	4 627	Kangwon
2 051	2 783	13 240	438	107	52	4 006	Ch'ungbuk
8 863	3 451	26 045	662	78	98	3 340	Ch'ungnam
6 506	3 943	18 904	1 201	100	27	6 431	Ch'ŏnbuk
12 870	4 405	41 662	9 095	37	223	7 893	Ch'ŏnnam
4 506	3 120	23 681	397	43	29	9 756	Kyŏngbuk
9 244	1 764	28 821	541	42	21	9 187	Kyŏngnam
366	81	623	45	2	9	438	Cheju
Head							
349 506	553 912	49 239 436	445 691	5 189	4 230	443 853	1983
384 976	511 025	46 483 161	336 239	5 406	2 568	451 334	1984
318 104	628 192	51 081 237	688 988	4 430	3 658	467 062	1985
217 053	670 240	56 094 807	826 665	4 643	3 465	520 962	1986
165 980	553 601	59 323 977	585 912	5 167	3 795	534 391	1987
138 631	248 479	58 466 966	502 358	4 791	2 218	584 443	1988
46	1 164	47 116	305	53	50	760	Seoul
402	176	1 310 502	3 216	42	24	5 728	Pusan
304	279	295 603	88	17	1	2 356	Taegu
30	2 738	765 918	649	25	82	224	Inch'ŏn
261	721	493 179	48 831	13	4	2 305	Kwangju
495	1 139	-	1 198	37	8	2 834	Taejŏn
7 397	53 901	22 742 718	72 626	1 964	757	43 596	Kyŏnggi
6 837	30 003	2 887 395	9 996	245	149	60 605	Kangwon
6 780	26 725	1 713 433	136 661	709	113	50 217	Ch'ungbuk
20 392	27 597	6 190 227	36 755	680	209	34 956	Ch'ungnam
17 392	30 148	2 963 162	41 866	308	77	71 852	Ch'ŏnbuk
29 593	23 107	2 515 055	132 233	324	577	63 748	Ch'ŏnnam
17 421	26 524	10 028 449	3 340	170	60	116 304	Kyŏngbuk
28 376	11 206	5 853 878	13 980	197	73	112 208	Kyŏngnam
2 905	13 051	660 331	614	7	34	16 750	Cheju

Note: Native Cattle contains Beef cattle
 Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau, Livestock Bureau

2. 한 육우사육
Households Raising Korean

		사육규모별가구 Households by Size									
		계	1 ~ 2	3 ~ 4	5 ~ 6	7 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 39	40 ~ 49
		Total	마리 Head								
1983		971 152	788 220	129 200	32 500	14 570	3 084	1 410	1 180	434	192
1984		1 036 806	789 070	168 150	46 560	22 490	4 667	2 235	1 956	723	364
1985		1 047 573	776 518	171 382	51 407	25 059	13 680	4 514	2 455	1 037	560
1986		990 720	770 310	136 815	38 180	20 576	13 382	5 493	2 457	1 296	762
1987		854 269	696 616	94 351	27 488	15 901	10 501	4 248	2 145	1 114	690
1988		701 755	587 357	64 657	19 469	12 120	9 023	4 313	1 907	1 102	605
서부대인광	울산	87	19	15	21	6	12	7	3	4	-
	구천주	512	457	30	1	12	8	-	2	1	-
	전주	1 155	530	166	107	127	122	16	39	17	10
	광주	271	180	11	13	11	29	1	8	8	3
경강충충	기원	3 644	2 743	547	88	142	60	48	8	4	3
	북남	48 661	35 998	5 203	2 207	1 822	1 588	697	437	264	145
	충남	56 960	42 802	9 410	2 594	1 141	643	185	83	34	25
전전경경제	북남	55 573	48 158	4 166	1 226	896	540	277	118	77	46
	충남	89 033	73 246	8 069	2 767	2 054	1 461	793	262	161	74
	경북	61 209	53 941	4 289	1 197	719	554	221	98	66	43
	전남	115 605	102 952	7 435	2 177	1 286	855	471	171	88	62
전전경경제	북남	138 213	118 354	10 751	3 347	1 974	1 809	1 008	394	212	110
	충남	120 779	101 101	12 527	3 101	1 687	1 201	568	253	144	68
	전남	10 053	6 876	2 038	623	243	141	21	31	22	16

자료: 농수산통계관실

3. 젓소사육
Households Raising

		사육규모별가구 Households by Size									
		계	1 ~ 2	3 ~ 4	5 ~ 6	7 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 39	40 ~ 49
		Total	마리 Head								
1983		29 537	5 560	5 942	4 553	4 587	4 104	1 995	1 634	572	249
1984		37 646	7 230	7 985	6 188	5 510	4 976	2 468	1 927	717	289
1985		43 760	8 163	9 120	7 137	6 577	5 849	2 976	2 399	786	341
1986		42 728	5 714	7 380	7 381	7 768	5 863	3 674	3 016	997	419
1987		38 131	3 129	4 836	5 929	7 787	6 273	4 191	3 707	1 152	505
1988		35 713	2 356	3 515	4 729	7 024	6 755	4 611	4 208	1 331	529
서부대인광	울산	39	-	-	1	6	1	11	13	4	3
	구천주	149	7	8	20	25	33	26	14	8	3
	전주	168	-	-	-	34	57	36	28	8	4
	광주	426	18	9	25	29	113	82	96	36	8
경강충충	기원	347	26	36	65	106	39	39	24	7	1
	북남	16 558	751	1 443	2 175	2 991	3 445	2 330	2 165	681	261
	충남	1 456	115	234	305	194	294	137	97	34	19
전전경경제	북남	1 868	212	239	310	457	287	178	118	35	11
	충남	5 215	469	606	771	1 262	758	561	500	144	54
	경북	1 864	145	283	180	423	315	195	200	66	29
	전남	1 786	152	207	174	340	349	208	208	87	29
전전경경제	북남	2 783	218	198	317	549	512	407	375	108	45
	충남	2 922	242	251	384	578	525	371	340	108	60
	전남	132	1	1	2	30	27	30	30	5	2

자료: 농수산통계관실

가 구 및 마 리

Native Cattle and Head

50마리이상 50 and Over	연 령 별 성 별 마 리 Head by Age and Sex									
	계 Total			2 세 미 만 Under 2 Years			2 세 이 상 . 2 Years and Over			
	계 Total	♀ Female	♂ Male	계 Total	♀ Female	♂ Male	계 Total	♀ Female	♂ Male	
362	1 940 142	1 412 492	527 650	990 908	542 241	448 667	949 234	870 251	78 983	1983
591	2 317 692	1 663 926	653 766	1 231 751	664 725	567 026	1 085 941	999 201	86 740	1984
961	2 553 449	1 774 749	778 700	1 441 158	727 639	713 519	1 112 291	1 047 110	65 181	1985
1 449	2 370 011	1 575 405	794 606	1 426 923	671 228	755 695	943 088	904 177	38 911	1986
1 215	1 923 121	1 293 976	629 145	1 116 929	513 057	603 872	806 192	780 919	25 273	1987
1 202	1 558 952	1 057 609	501 343	875 829	388 668	487 161	683 123	668 941	14 182	1988
-	673	87	586	660	81	579	13	6	7	Seoul
1	1 020	720	300	564	276	288	456	444	12	Pusan
21	8 309	1 724	6 585	7 802	1 217	6 585	507	507	-	Taegu
7	1 858	360	1 498	1 671	173	1 498	187	187	-	Inch'on
1	9 189	6 433	2 756	5 915	3 581	2 334	3 274	2 852	422	Kwangju
300	175 343	70 722	104 621	140 349	36 827	103 522	34 994	33 895	1 099	Kyōnggi
43	133 752	92 228	41 524	68 671	29 877	38 794	65 081	62 351	2 730	Kyongwon
69	111 976	81 137	30 839	60 960	31 352	29 608	51 016	49 785	1 231	Ch'ungbuk
146	210 636	141 198	69 438	131 575	63 084	68 491	79 061	78 114	947	Ch'ungnam
81	116 217	90 046	26 171	59 964	35 319	24 645	56 253	54 727	1 526	Ch'ōnbuk
108	209 377	157 862	51 515	99 090	49 811	49 279	110 287	108 051	2 236	Ch'ōnnam
254	296 538	193 501	103 037	168 898	68 300	100 598	127 640	125 201	2 439	Kyōngbuk
129	250 810	192 715	58 095	121 133	63 966	57 167	129 677	128 749	928	Kyōngnam
42	33 254	28 876	4 378	8 577	4 804	3 773	24 677	24 072	605	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

가 구 및 마 리

Dairy Cattle and Head

50마리이상 50 and Over	연 령 별 성 별 마 리 Head by Age and Sex									
	계 Total			2 세 미 만 Under 2 Years			2 세 이 상 2 Years and Over			
	계 Total	♀ Female	♂ Male	계 Total	♀ Female	♂ Male	계 Total	♀ Female	♂ Male	
341	274 783	267 506	7 277	114 103	107 688	6 415	160 680	159 818	862	1983
356	334 352	326 592	7 760	138 147	131 314	6 833	196 205	195 278	927	1984
412	390 135	390 135	-	159 515	159 515	-	230 620	230 620	-	1985
516	437 333	437 333	-	188 403	188 403	-	248 930	248 930	-	1986
622	463 330	463 330	-	196 784	196 784	-	266 546	266 546	-	1987
655	480 239	480 239	-	204 056	204 056	-	276 183	276 183	-	1988
-	813	813	-	321	321	-	492	492	-	Seoul
5	2 177	2 177	-	816	816	-	1 361	1 361	-	Pusan
1	2 697	2 697	-	1 198	1 198	-	1 499	1 499	-	Taegu
10	7 534	7 534	-	2 856	2 856	-	4 678	4 678	-	Inch'on
4	3 575	3 575	-	1 542	1 542	-	2 033	2 033	-	Kwangju
316	234 467	234 467	-	99 054	99 054	-	135 413	135 413	-	Kyōnggi
27	18 047	18 047	-	8 420	8 420	-	9 627	9 627	-	Kangwon
21	18 641	18 641	-	7 929	7 929	-	10 712	10 712	-	Ch'ungbuk
90	63 475	63 475	-	28 792	28 792	-	34 683	34 683	-	Ch'ungnam
28	23 106	23 106	-	10 155	10 155	-	12 951	12 951	-	Ch'ōnbuk
32	24 395	24 395	-	10 603	10 603	-	13 792	13 792	-	Ch'ōnnam
54	39 041	39 041	-	17 116	17 116	-	21 925	21 925	-	Kyōngbuk
63	39 643	39 643	-	14 210	14 210	-	25 433	25 433	-	Kyōngnam
4	2 628	2 628	-	1 044	1 044	-	1 584	1 584	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 돼 지 사 육 Households Raising

		사 육 규 모 별 가 구 Households by Size					
		계	1 ~ 4 마리	5 ~ 9	10 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 49
		Total	Head				
1983		539 403	426 230	47 380	44 450	4 439	5 783
1984		362 474	297 130	22 990	24 370	3 212	4 602
1985		251 196	205 105	13 747	13 924	4 322	4 436
1986		262 403	202 497	18 579	19 186	6 090	5 454
1987		302 891	219 329	26 220	25 856	8 909	8 435
1988		260 760	179 035	21 715	25 397	9 475	8 454
서 부 대 인 광	울 산	83	24	6	21	8	7
	구 천 주	615	322	92	91	26	14
	기 원 북 남	839	205	104	153	62	69
	경 강 충 충	471	76	60	57	44	31
1 165		883	55	85	35	29	
경 강 충 충	기 원 북 남	38 006	18 802	4 473	5 381	2 229	2 089
	기 원 북 남	5 760	2 649	701	687	464	341
	기 원 북 남	9 543	6 222	763	1 052	418	377
	기 원 북 남	53 196	36 216	4 650	6 158	2 081	1 586
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	31 007	22 247	2 826	2 938	898	797
	북 남 북 남 주	56 779	49 456	2 611	2 486	737	590
	북 남 북 남 주	20 098	10 350	2 324	2 751	1 176	1 381
	북 남 북 남 주	37 491	26 785	2 924	3 328	1 229	1 087
5 707		4 798	126	209	68	56	

자료 : 농수산통계관실

5. 닭 사 육 가 Households Raising

		사 육 규 모 별 가 구 Households Size							
		계	1 ~ 19 마리	20 ~ 49	50 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 1499	1500 ~ 1999	2000 ~ 2999
		Total	Head						
1983		538 369	527 410	2 340	592	572	764	603	1 380
1984		367 004	357 350	2 130	522	453	611	493	1 173
1985		302 775	292 467	2 560	722	381	472	667	1 074
1986		281 736	271 509	2 593	1 005	268	391	416	934
1987		268 704	258 274	3 145	1 037	279	287	248	692
1988		194 047	184 963	2 091	873	324	292	284	591
서 부 대 인 광	울 산	354	344	6	1	-	-	-	-
	구 천 주	469	436	24	-	-	-	-	2
	기 원 북 남	430	344	26	1	-	1	4	14
	경 강 충 충	219	156	1	1	-	-	-	12
1 409		1 295	-	25	1	25	-	-	7
경 강 충 충	기 원 북 남	21 360	19 055	317	132	63	46	78	94
	기 원 북 남	16 830	16 146	232	141	11	54	12	50
	기 원 북 남	13 240	12 557	211	146	35	26	60	27
	기 원 북 남	26 045	24 975	199	53	31	15	29	83
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	18 904	18 359	175	76	-	-	14	38
	북 남 북 남 주	41 662	41 114	142	29	27	4	30	37
	북 남 북 남 주	23 681	21 851	465	200	122	51	32	134
	북 남 북 남 주	28 821	27 797	293	68	34	70	25	77
623		534	-	-	-	-	-	-	16

자료 : 농수산통계관실

가 구 및 마 리

Pig and Head

		연 령 별 성 별 마 리 Head by Age and Sex					
50 ~ 99	100마리이상	계 Total	6 개 월 미만 Under 6 Months	6 개 월 이 상 6 Months and Over			
	100and Over			소 계 Subtotal	♀ Female	♂ Male	
6 614	4 507	3 648 965	2 908 280	740 685	680 646	60 039	1983
5 514	4 656	2 958 089	2 452 835	505 254	464 555	40 699	1984
4 918	4 744	2 852 799	2 365 018	487 781	451 529	36 252	1985
5 474	5 123	3 347 350	2 741 870	605 480	560 900	44 580	1986
7 918	6 224	4 281 315	3 525 356	755 959	704 261	51 698	1987
8 846	7 838	4 852 041	4 051 983	800 058	745 415	54 643	1988
12	5	2 527	2 137	390	357	33	Seoul
46	24	17 997	14 606	3 391	3 067	324	Pusan
179	67	35 829	29 249	6 580	5 958	622	Taegu
103	100	49 990	42 618	7 372	6 878	494	Inch'on
42	36	17 196	13 894	3 302	3 046	256	Kwangju
2 257	2 775	1 557 418	1 321 937	235 481	221 324	14 157	Kyonggi
567	351	199 303	166 382	32 921	30 316	2 605	Kangwon
397	314	177 488	147 975	29 513	27 163	2 350	Ch'ungbuk
1 500	1 005	749 857	623 822	126 035	119 897	6 138	Ch'ungnam
836	465	400 596	330 526	70 070	65 823	4 247	Ch'onbuk
504	395	379 879	300 557	322	72 650	6 672	Ch'onnam
1 118	998	552 828	465 501	87 327	79 638	7 689	Kyongbuk
1 104	1 034	602 020	500 690	101 330	94 152	7 178	Kyongnam
181	269	109 113	92 089	17 024	15 146	1 878	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

구 및 마 리

Chicken and Head

			연 령 별 마 리 Head by Age				
3000~4999	5000~9999	10000마리이상 10000 Head and Over	계 Total	3 개 월 미만 Under 3 Months	3 ~ 6	6 개 월 이 상 6 Months and Over	
1 899	1 762	1 047	49 239 436	21 276 845	4 621 855	23 340 736	1983
1 676	1 609	987	46 483 161	18 655 649	5 289 120	22 538 392	1984
1 648	1 709	1 075	51 081 237	19 485 571	5 412 936	26 182 730	1985
1 465	1 893	1 262	56 094 807	21 060 327	6 372 547	28 661 933	1986
1 364	1 951	1 427	59 323 977	20 251 086	6 500 385	32 572 506	1987
1 200	1 986	1 443	58 466 966	22 060 444	5 034 360	31 372 162	1988
1	-	2	47 116	3 427	96	43 593	Seoul
2	1	4	1 310 502	172 061	208 216	930 225	Pusan
16	22	2	295 603	136 402	31 375	127 826	Taegu
15	25	9	765 918	215 476	40 180	510 262	Inch'on
16	27	13	493 179	161 979	43 115	288 085	Kwangju
256	612	707	22 742 718	8 609 543	1 665 315	12 467 860	Kyonggi
68	73	43	2 887 395	971 402	364 880	1 551 113	Kangwon
85	59	34	1 713 433	990 719	109 708	613 006	Ch'ungbuk
189	291	180	6 190 227	3 217 528	363 509	2 609 190	Ch'ungnam
60	102	80	2 963 162	1 593 486	285 595	1 084 081	Ch'onbuk
87	130	62	2 515 055	992 363	235 683	1 287 009	Ch'onnam
248	429	149	10 028 449	2 597 347	1 187 401	6 243 701	Kyongbuk
137	187	133	5 853 878	2 169 827	433 087	3 250 964	Kyongnam
20	28	25	660 331	228 884	66 200	365 247	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 마 필, 토 끼, 산 양 Households Raising Horse,

	마 필 사 육 가 구 및 마 리 Households Raising Horse and Head				종 류 별 마 리 Head by Type				계 Total	
	사 육 가 구 Raising Households	성 별 마 리 Head by Sex			개 량 종 Improved	제 주 마 Native Breed	당 나 귀 Ass	노 새 Mule		
		계 Total	♂ Male	♀ Female						
1983	1 053	2 906	1 022	1 884	1 190	1 637	20	59	114 198	
1984	759	2 993	968	2 025	1 371	1 563	25	34	86 766	
1985	639	3 009	1 037	1 972	1 475	1 472	28	34	63 521	
1986	535	2 894	1 110	1 784	1 668	1 194	8	24	39 394	
1987	484	3 051	1 118	1 933	1 779	1 244	5	23	29 983	
1988	438	3 558	1 412	2 146	1 899	1 631	13	15	705	
서 부 대 인 광 대	울 산 구	3	1 061	525	536	1 042	15	—	4	12
	천 주 전	3	13	10	3	13	—	—	—	17
	광 대	4	29	26	3	—	29	—	—	—
	광 대	2	14	5	9	14	—	—	—	12
	광 대	1	15	4	11	15	—	—	—	1
경 강 흥 흥	기 원 북 남	9	11	5	6	11	—	—	—	—
	기 원 북 남	20	376	204	172	350	18	6	2	131
	기 원 북 남	15	45	13	32	31	13	—	1	48
	기 원 북 남	6	17	7	10	13	4	—	—	39
전 전 경 경 계	북 남 북 남 주	8	13	9	4	4	9	—	—	106
	북 남 북 남 주	6	29	17	12	14	1	7	7	45
	북 남 북 남 주	6	6	4	2	3	3	—	—	32
	북 남 북 남 주	9	21	9	12	20	—	—	1	138
	북 남 북 남 주	14	73	29	44	60	13	—	—	83
계	332	1 835	545	1 290	309	1 526	—	—	41	

자료 : 축산국

7. 꿀 벌, 오 리 사 육 Households Keeping Bees,

	꿀 벌 Bee						
	사 육 가 구 Keeping Households	사 육 균 수 Keeping Tubs					
		계 Total	종 류 별 by Type				
			재 래 종 Native	개 량 종 Improved			
		소 계 Subtotal	고 정 Fixing	이 동 Movement			
1983	54 504	443 853	110 884	332 969	198 343	134 626	
1984	53 179	451 334	95 088	356 246	223 277	132 969	
1985	51 479	467 062	87 449	379 613	225 654	153 959	
1986	52 667	520 962	94 729	426 233	253 332	172 901	
1987	48 961	534 391	100 957	433 434	260 517	172 917	
1988	49 030	584 443	134 913	449 530	267 652	181 878	
서 부 대 인 광 대	울 산 구	22	760	—	760	279	481
	천 주 전	28	5 728	—	5 728	458	5 270
	광 대	141	2 356	100	2 256	1 383	873
	광 대	9	224	20	204	9	195
	광 대	222	2 305	515	1 790	1 280	510
경 강 흥 흥	기 원 북 남	163	2 834	106	2 728	1 491	1 237
	기 원 북 남	2 767	43 596	3 462	40 134	27 431	12 703
	기 원 북 남	4 627	60 605	18 191	42 414	24 816	17 598
	기 원 북 남	4 006	50 217	6 260	43 957	30 051	13 906
전 전 경 경 계	북 남 북 남 주	3 340	34 956	3 688	31 268	23 693	7 575
	북 남 북 남 주	6 431	71 852	34 600	37 252	16 697	20 555
	북 남 북 남 주	7 893	63 748	29 858	33 890	19 642	14 248
	북 남 북 남 주	9 756	116 304	9 279	107 025	75 188	31 837
	북 남 북 남 주	9 187	112 208	28 613	83 595	41 553	42 042
계	438	16 750	221	16 529	3 681	12 848	

자료 : 축산국

사육가구 및 마리 Rabbit, Goat and Head

토끼 Rabbits			산양 Goat						
사육규모별가구 Households by Size			마리수 Head	사육가구 Raising Households	종류별마리 Head by Type				
1~99마리 Head	100~499	500마리이상 500 and Over			소계 Subtotal	유산양 Milk Goat	재래종기타 Others		
113 916	208	74	533 912	118 730	349 506	2 800	346 706	1983	
86 308	342	116	511 025	124 039	384 976	2 937	382 039	1984	
62 356	931	234	628 192	118 133	318 104	3 339	314 765	1985	
38 162	923	309	670 240	91 060	217 053	1 091	215 962	1986	
29 075	670	238	553 601	66 889	165 980	1 205	164 775	1987	
500	140	65	113 689	47 698	138 631	540	138 091	1988	
11	1	-	495	5	46	-	46	Seoul	
17	-	-	169	133	402	-	402	Pusan	
-	-	-	-	40	304	11	293	Taegu	
1	11	-	2 059	1	30	-	30	Inch'on	
1	-	-	35	143	261	-	261	Kwangju	
-	-	-	-	105	495	1	494	Taejon	
76	33	22	31 021	1 437	7 397	68	7 329	Kyonggi	
21	18	9	25 237	1 428	6 837	18	6 819	Kangwon	
18	11	10	12 326	2 051	6 780	3	6 777	Chungbuk	
92	11	3	5 662	8 863	20 392	239	20 153	Chungnam	
27	13	5	8 972	6 506	17 392	12	17 380	Chonbuk	
23	7	2	4 296	12 870	29 593	25	29 568	Chonnam	
119	15	4	8 388	4 506	17 421	45	17 376	Kyongbuk	
74	9	-	3 341	9 244	28 376	118	28 258	Kyongnam	
20	11	10	11 688	366	2 905	-	2 905	Cheju	

Source : Livestock Bureau

가구 및 마리(군수) Raising Duck and Head(Tubs)

사육가구 Raising Households	오리 Duck					
	연령별마리 Head by Age					
	계 Total	6개월미만 Under 6 Months	6개월이상 6 Months and Over			
소계 Subtotal			♀ Female	♂ Male		
59 797	445 691	139 795	305 896	218 330	87 566	1983
44 883	336 239	122 532	213 707	149 383	64 324	1984
32 308	688 988	468 477	220 511	151 594	68 917	1985
30 570	826 665	573 840	252 825	191 221	61 604	1986
23 683	585 912	307 958	277 954	202 087	75 867	1987
14 638	502 358	295 011	207 347	154 355	52 992	1988
29	305	95	210	92	118	Seoul
42	3 216	-	3 216	1 918	1 298	Pusan
11	88	4	84	64	20	Taegu
15	649	290	359	243	116	Inch'on
585	48 831	27 683	21 148	18 521	2 627	Kwangju
77	1 198	218	980	885	95	Taejon
829	72 626	59 689	12 937	9 243	3 694	Kyonggi
671	9 996	1 297	8 699	6 685	2 014	Kangwon
438	136 661	98 112	38 549	24 014	14 535	Chungbuk
662	36 755	18 020	18 735	10 899	7 836	Chungnam
1 201	41 866	26 448	15 418	11 139	4 279	Chonbuk
9 095	132 233	60 022	72 211	58 519	13 692	Chonnam
397	3 340	670	2 670	2 022	648	Kyongbuk
541	13 980	2 351	11 629	9 771	1 858	Kyongnam
45	614	112	502	340	162	Cheju

Source : Livestock Bureau

8. 도 축
Inspection of Livestock

단위 : 마리

	검 사 두 수 Number of Head Inspected	도 살 허 가 두 수 Number of Approved Slaughter						
		계 Total	일 반 도 살 Slaughter for Meat			절 박 도 살 Slaughter for Salvages		
			소 계 Subtotal	♀ Female	♂ Male	소 계 Subtotal	♀ Female	♂ Male
소								
1983	317 684	317 412	300 795	34 818	265 977	16 564	13 478	3 086
1984	458 712	457 509	435 282	123 757	311 525	22 023	18 778	3 245
1985	748 135	745 798	731 636	256 075	475 561	11 835	9 394	2 441
1986	1 088 967	1 085 795	1 074 839	558 241	516 598	8 105	6 152	1 953
1987	1 008 421	1 005 098	995 032	459 462	535 570	7 469	5 676	1 793
1988	854 024	851 552	843 077	409 524	433 553	8 034	6 264	1 770
서 울	146 906	146 879	143 550	72 146	71 404	3 329	2 513	816
부 산	106 848	105 037	104 943	101 595	3 348	94	91	3
대 구	42 000	41 934	41 695	1 349	40 346	239	129	110
인 천	14 199	14 190	13 774	9 169	4 605	416	323	93
광 주	14 192	14 191	14 182	6 897	7 285	9	7	2
경 기	131 800	131 800	131 128	50 858	80 270	408	317	91
강 원	56 964	56 964	56 586	28 481	28 105	375	321	54
충 북	26 788	26 782	26 383	15 695	10 688	397	320	77
충 남	62 370	62 368	61 216	32 228	28 988	1 151	890	261
전 북	42 400	42 400	42 257	12 586	29 671	143	131	12
전 남	36 201	36 195	35 816	18 674	17 142	261	222	39
경 북	66 262	66 197	65 647	5 240	60 407	550	412	138
경 남	100 491	100 013	99 335	52 708	46 627	625	554	71
제 주	6 603	6 602	6 565	1 898	4 667	37	34	3
돼 지								
1983	3 683 522	3 683 331	3 668 023	1 768 232	1 899 791	3	3	-
1984	5 070 886	5 070 679	5 054 247	2 572 699	2 481 548	1	-	1
1985	4 970 340	4 970 136	4 951 879	2 436 019	2 515 860	-	-	-
1986	5 095 959	5 095 796	5 080 262	2 530 920	2 549 342	1	-	1
1987	6 475 791	6 475 622	6 453 340	3 202 175	3 251 165	1	1	-
1988	7 707 559	7 707 417	7 680 818	3 749 868	3 930 950	-	-	-
서 울	2 141 675	2 141 675	2 141 675	958 404	1 183 271	-	-	-
부 산	605 018	605 017	605 017	301 617	303 400	-	-	-
대 구	273 994	273 994	273 994	123 437	150 557	-	-	-
인 천	315 063	315 063	315 063	156 010	159 053	-	-	-
광 주	109 918	109 918	109 918	56 142	53 776	-	-	-
경 기	1 550 556	1 550 556	1 549 625	739 675	809 950	-	-	-
강 원	249 432	249 431	249 425	126 244	123 181	-	-	-
충 북	581 280	581 280	581 221	320 527	260 694	-	-	-
충 남	350 523	350 523	350 523	188 545	161 978	-	-	-
전 북	165 180	165 179	154 510	89 682	64 828	-	-	-
전 남	221 307	221 307	211 593	109 391	102 202	-	-	-
경 북	358 672	358 533	358 533	174 515	184 018	-	-	-
경 남	672 517	672 517	667 297	350 871	316 426	-	-	-
제 주	112 424	112 424	112 424	54 808	57 616	-	-	-

자료 : 축산국

검 사
Slaughter

			도 살 금 지 두 수 Number of Disapproved Slaughter					In head
자가용 및 학술연구용도살 Slaughter for Consumption and Study			계 Total	전염병 Infectious Disease	임신 Pregnancy	연령미달 Under Age	기타 Others	
소계 Subtotal	♀ Female	♂ Male						
Cattle								
53	26	27	272	2	47	49	174	1983
204	75	129	1 203	—	535	423	245	1984
2 327	1 732	595	2 337	—	1 967	—	370	1985
2 851	2 210	641	3 172	77	2 118	—	977	1986
2 597	1 926	671	3 323	—	2 223	—	1 100	1987
441	164	277	2 472	66	1 699	—	707	1988
—	—	—	27	—	27	—	—	Seoul
—	—	—	1 811	66	1 116	—	629	Pusan
—	—	—	66	—	63	—	3	Taegu
—	—	—	9	—	9	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	1	—	—	—	1	Kwangju
264	36	228	—	—	—	—	—	Kyŏnggi
3	—	3	—	—	—	—	—	Kangwon
2	1	1	6	—	6	—	—	Ch'ungbuk
1	—	1	2	—	—	—	2	Ch'ungnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Chŏnbuk
118	106	12	6	—	—	—	6	Chŏnnam
—	—	—	65	—	—	—	65	Kyŏngbuk
53	21	32	478	—	478	—	—	Kyŏngnam
—	—	—	1	—	—	—	1	Cheju
Pig								
15 305	8 833	6 472	191	—	—	—	191	1983
16 431	9 301	7 130	207	—	—	—	207	1984
18 257	10 503	7 754	204	—	—	—	204	1985
15 533	8 597	6 936	163	1	—	—	162	1986
22 281	12 197	10 084	169	1	—	—	168	1987
26 599	15 131	11 468	142	—	—	—	142	1988
—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul
—	—	—	1	—	—	—	1	Pusan
—	—	—	—	—	—	—	—	Taegu
—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju
931	514	417	—	—	—	—	—	Kyŏnggi
6	5	1	1	—	—	—	1	Kangwon
59	30	29	—	—	—	—	—	Ch'ungbuk
—	—	—	—	—	—	—	—	Ch'ungnam
10 669	5 603	5 066	1	—	—	—	1	Chŏnbuk
9 714	6 338	3 376	—	—	—	—	—	Chŏnnam
—	—	—	139	—	—	—	139	Kyŏngbuk
5 220	2 641	2 579	—	—	—	—	—	Kyŏngnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Cheju

Source : Livestock Bureau

9. 가 축 질
Treatment of

단위 : 마리

	진 료 총 건 수 No. of Treatments	병 종 Head of		
		소 화 기 Digestive	호 흡 기 Respiratory	순 환 기 Circulatory
소				
1983	276 933	126 788	91 942	9 636
1984	199 472	88 994	70 738	6 635
1985	355 729	140 648	90 276	14 824
1986	342 767	135 871	91 984	15 800
1987	345 073	136 550	89 200	12 425
1988	404 043	152 472	119 189	15 993
시	5 186	2 198	651	182
울산구	1 750	338	208	48
대전	4 159	1 196	676	99
인원	4 494	1 229	553	516
양양	3 126	1 092	1 258	65
경상	101 679	35 602	21 044	4 649
전라	14 429	6 417	3 954	467
충청	23 519	9 032	7 653	988
영남	50 479	22 789	15 974	1 904
전남	26 855	12 441	8 449	946
경상	56 263	13 509	26 929	1 104
전라	52 472	22 979	16 671	2 591
충청	56 453	22 561	14 540	2 231
영남	3 179	1 089	629	203
돼				
1983	276 933	126 788	91 942	9 636
1984	199 472	88 994	70 738	6 635
1985	179 681	75 153	66 945	6 118
1986	168 665	73 141	58 793	5 562
1987	198 417	87 246	71 096	6 207
1988	194 778	88 124	72 640	5 623
시	711	320	158	65
울산구	565	211	194	32
대전	2 148	950	909	27
인원	602	217	237	34
양양	575	247	231	5
경상	26 514	14 390	8 076	870
전라	3 900	1 607	1 616	41
충청	13 025	4 967	5 198	381
영남	24 202	9 442	9 560	1 026
전남	34 280	17 048	12 600	898
경상	34 977	14 360	12 962	740
전라	25 067	12 638	8 640	600
충청	26 288	10 789	11 886	886
영남	1 924	938	373	18
닭				
1983	1 271 863	389 882	773 699	3 510
1984	440 814	104 909	308 901	2 377
1985	942 424	256 256	574 114	63 334
1986	439 347	90 078	315 099	1 218
1987	542 505	80 120	389 810	2 503
1988	699 150	210 279	467 006	2 516
시	1 101	627	467	6
울산구	501	270	225	-
대전	46 671	4 791	40 862	453
인원	26 585	14 554	12 031	-
양양	-	-	-	-
경상	306 878	51 859	253 471	6
전라	2 727	1 280	729	70
충청	3 841	1 895	1 944	-
영남	3 416	1 325	1 477	343
전남	120 164	60 321	59 388	25
경상	33 255	11 041	16 929	1 590
전라	118 730	58 842	49 777	17
충청	12 865	2 748	9 586	6
영남	22 416	726	20 120	-

자료 : 축산국

병진료
Livestock Diseases

				In head
Each Diseases		별		
생식기 Reproductive	비뇨기 Urinary	외상 Traumatic	기타 Others	
Cattle				
14 113	3 777	6 863	23 814	1983
9 219	3 123	5 005	15 758	1984
64 930	9 165	12 124	23 762	1985
59 150	6 721	10 494	22 747	1986
61 838	7 854	12 833	24 373	1987
66 044	10 022	12 466	27 857	1988
1 452	317	65	321	Seoul
990	45	29	92	Pusan
1 706	77	191	214	Taegu
961	310	248	677	Inch'on
396	55	64	196	Kwangju
28 295	3 641	4 188	4 260	Kyonggi
455	1 711	329	1 096	Kangwon
2 316	265	1 278	1 987	Ch'ungbuk
5 547	982	1 390	1 893	Ch'ungnam
2 592	470	371	1 586	Ch'onbuk
3 003	1 158	424	10 136	Ch'onnam
5 990	471	1 563	2 207	Kyongbuk
12 070	506	2 150	2 395	Kyongnam
271	14	176	797	Cheju
Pig				
14 113	3 777	6 863	23 814	1983
9 219	3 123	5 005	15 758	1984
9 022	2 562	3 709	16 172	1985
9 496	2 776	3 858	15 039	1986
10 314	2 514	5 438	15 602	1987
9 936	2 522	4 398	11 535	1988
58	34	-	76	Seoul
54	2	49	23	Pusan
54	15	25	168	Taegu
39	25	18	32	Inch'on
37	11	5	39	Kwangju
1 487	332	672	687	Kyonggi
42	180	121	293	Kangwon
686	139	836	818	Ch'ungbuk
1 399	361	530	1 884	Ch'ungnam
1 254	225	326	1 929	Ch'onbuk
1 445	1 030	161	4 279	Ch'onnam
1 757	103	868	461	Kyongbuk
1 516	51	709	451	Kyongnam
108	14	78	395	Cheju
Chicken				
1 139	1 829	1 018	100 786	1983
681	227	319	23 400	1984
12 786	12 016	75	23 843	1985
590	453	551	31 358	1986
1 642	787	753	66 890	1987
606	683	267	17 793	1988
-	-	1	-	Seoul
-	-	2	4	Pusan
-	550	-	15	Taegu
-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	Kwangju
13	6	106	1 417	Kyonggi
405	30	11	202	Kangwon
-	-	-	2	Ch'ungbuk
132	77	33	29	Ch'ungnam
25	20	66	319	Ch'onbuk
-	-	3	3 692	Ch'onnam
26	-	41	10 027	Kyongbuk
5	-	4	516	Kyongnam
-	-	-	1 570	Cheju

Source : Livestock Bureau

10. 가 축 전 염 병 발 생

Cases of Infectious Disease of Livestock

단위 : 마리

In head

	탄 저	기 종 저	파 이 로 푸 라즈 마	요 네 병	돼 지 콜 레 라	돼 지 단 독	돼 지 전 염 성 위 장 염	뉴 켓 슬	전 염 성 후 두 기 관 염	닭 뇌 척 수 염	광 견 병
	Anthrox	Blackleg	Piro Plasmosis	Johne's Disease	Hog Cholera	Swine Erysipelas	Trans- missible Gastroent- eritis	Newcastle Disease	Infectious Laryngot- racheitis	Avian Encephayo- myelitis	Rabies
1983	-	1(1)	13 (8)	-	3 436(138)	169(13)	205 (5)	35 405 (8)	33 050 (8)	-	-
1984	-	1(1)	23 (5)	-	1 890 (45)	75(12)	3 867(28)	56 200(14)	76 265(16)	-	1(1)
1985	-	1(1)	49(13)	42(3)	1 438 (33)	25 (3)	2 651 (6)	41 140(11)	61 771(29)	-	-
1986	-	-	7 (2)	8(6)	2 018 (34)	9 (1)	775(12)	44 500(13)	47 957(23)	15 000(1)	-
1987	-	-	1	-	4 644	218	279	-	1 300	12 000	-
1988	-	-	-	-	8 304	490	363	192 070	26 013	16 200	-
서울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Pusan	-	-	-	-	-	-	-	3 000	1 300	-	-
대구 Taegu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천 Inch'on	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주 Kwangju	-	-	-	-	234	-	-	-	-	-	-
경기 Kyonggi	-	-	-	-	1 403	55	133	44 299	50	-	-
강원 Kangwon	-	-	-	-	415	-	-	7 300	-	-	-
충북 Ch'ungbuk	-	-	-	-	49	262	-	5 045	300	-	-
충남 Ch'ungnam	-	-	-	-	1 660	-	-	49 470	-	-	-
전북 Ch'nbuk	-	-	-	-	886	50	61	22 956	163	-	-
전남 Ch'nnam	-	-	-	-	2 507	5	139	7 500	11 500	-	-
경북 Kyongbuk	-	-	-	-	529	10	-	51 000	-	-	-
경남 Kyongnam	-	-	-	-	621	108	30	1 500	-	16 200	-
제주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	12 700	-	-

주: ()은 전수입
자료: 축산국

Note: The number of parentheses is a number of disease
Source: Livestock Bureau

11. 가 축 전 염 병 예 방 주 사 실 적

Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases

단위 : 마리

In head

	기 종 저	탄 저	소 전 염 비 기 관 염	돼 지 콜 레 라	돼 지 일 본 뇌 염	돼 지 전 염 성 위 장 염	광 견 병
	Black Leg	Anthrax	Infectious Bovine Rhino-tr- acheitis	Hog Cholera	Japanese Enceph- litis	Transmis- sible Gastroent- eritis	Rabies
1983	1 327 090	690 428	-	3 925 979	1 035 172	-	505 195
1984	1 382 959	713 864	-	3 880 313	1 622 033	-	482 765
1985	688 210	728 025	-	3 945 358	1 654 541	-	482 571
1986	1 499 134	813 741	198 415	3 774 974	1 548 971	206 968	414 816
1987	536 673	815 770	260 614	1 992 183	1 505 490	209 048	299 293
1988	1 126 726	667 779	205 317	1 610 345	1 446 644	204 788	255 148
서울 Seoul	1 000	-	-	1 000	2 060	-	49 410
부산 Pusan	1 918	1 918	-	4 968	9 932	1 993	4 944
대구 Taegu	6 471	6 471	-	9 179	13 522	1 907	4 844
인천 Inch'on	6 896	6 896	-	5 223	15 130	3 229	9 752
광주 Kwangju	3 400	-	885	11 228	8 980	1 660	2 469
경기 Kyonggi	233 529	233 529	29 325	280 897	213 394	37 085	97 055
강원 Kangwon	76 719	-	15 336	76 536	41 237	14 990	24 486
충북 Ch'ungbuk	83 719	-	15 388	53 837	47 995	14 666	10 466
충남 Ch'ungnam	110 567	-	30 233	319 888	315 578	30 380	18 878
전북 Ch'nbuk	86 208	-	15 589	174 634	84 471	19 299	9 664
전남 Ch'nnam	97 334	-	31 039	241 670	246 259	22 036	4 842
경북 Kyongbuk	203 850	203 850	29 538	147 043	200 384	24 366	9 906
경남 Kyongnam	186 692	186 692	33 054	262 920	227 635	29 365	8 432
제주 Cheju	28 423	28 423	4 930	21 322	20 067	3 812	-

자료: 축산국

Source: Livestock Bureau

12. 폐 사 검 안

Diagnosis of Dead Animals

단위 : 마리

In head

	소 Cattle				돼 Pig			
	검 안 수 No of Diagnosis	전 염 병 Infections Disease	질 병 Disease	기 타 Other	검 안 수 No of Diagnosis	전 염 병 Infections Disease	질 병 Disease	기 타 Other
1983	4 917	26	—	4 891	12 260	2 717	—	9 543
1984	8 439	131	—	8 308	7 237	988	—	6 249
1985	7 414	116	—	7 298	6 357	1 092	—	5 265
1986	6 686	35	—	6 651	6 042	1 273	—	4 769
1987	5 700	31	—	5 669	8 495	3 458	—	5 037
1988	5 060	184	4 080	796	8 974	5 071	3 420	483
서울 Seoul	132	—	125	7	4	—	4	—
부산 Pusan	2	—	2	—	18	—	16	2
대구 Taegu	2	—	2	—	71	—	67	4
인천 Inch'ŏn	—	—	—	—	13	—	13	—
광주 Kwangju	83	3	72	8	49	20	20	9
경기 Kyŏnggi	2 171	29	1 501	641	604	9	450	145
강원 Kangwon	126	3	107	16	92	20	61	11
충북 Ch'ungbuk	273	4	254	15	424	231	175	18
충남 Ch'ungnam	585	12	554	19	2 856	2 212	617	27
전북 Chŏnbuk	233	2	221	10	1 086	543	513	30
전남 Chŏnnam	254	116	127	11	1 700	1 122	532	46
경북 Kyŏngbuk	454	—	423	31	749	205	460	84
경남 Kyŏngnam	705	15	656	34	1 303	709	487	107
제주 Cheju	40	—	36	4	5	—	5	—

자료 : 축산국

Source : Livestock Bureau

13. 가 축 전 염 병 검 색

Test of Livestock Infectious Diseases

단위 : 마리

In head

	우 결 핵 Tuberculosis		추 백 리 Pullorum Disease		부 루 세 라 나 Brucellosis		
	총 검 색 수 Total No. Tested	양 성 Positive	총 검 색 수 Total No Tested	양 성 Positive	총 검 색 수 Total No. Tested		양 성 Positive
					평 판 Plate	M R T	
1983	161 534	24	1 335 154	10 382	75 936	—	13
1984	169 920	83	98 145	270	72 940	—	134
1985	173 555	95	136 769	355	52 686	72 043	394
1986	188 911	120	118 231	349	56 029	60 386	203
1987	222 226	106	140 043	387	50 407	84 505	166
1988	236 236	77	137 924	368	53 668	99 885	142
서울 Seoul	500	—	—	—	—	603	—
부산 Pusan	1 903	—	—	—	100	1 046	—
대구 Taegu	1 842	—	2 000	—	12	944	—
인천 Inch'ŏn	5 020	2	—	—	80	3 005	—
광주 Kwangju	2 500	—	—	—	100	1 500	—
경기 Kyŏnggi	87 163	51	64 426	243	2 398	29 830	4
강원 Kangwon	12 724	4	1 097	2	332	5 965	4
충북 Ch'ungbuk	10 039	2	5 494	15	1 079	6 040	2
충남 Ch'ungnam	30 382	6	30 789	36	2 021	16 481	1
전북 Chŏnbuk	15 232	—	12 778	21	967	5 878	—
전남 Chŏnnam	16 500	4	4 000	13	2 000	9 000	—
경북 Kyŏngbuk	23 505	—	10 000	28	945	9 849	—
경남 Kyŏngnam	27 467	8	6 380	6	1 128	9 744	2
제주 Cheju	1 459	—	960	4	42 506	—	129

주 : 양성 이외는 음성임.
자료 : 축산국

Note : Negative except positive .
Source : Livestock Bureau

14. 동물 및 축산물

Quarantine of Animals and

동물 - 마리
 단위 : 축산물 - kg
 금액 - 미불

		동물						
		계 Total	개 Dog	조류 Bird	다람쥐 Squirrel	파충류 Reptilia	양서류 Amphibia	기타 Others
1981	수량	106 391	535	606	-	10 555	63 654	31 041
	금액	305 761	-	12 934	-	45 769	13 633	233 425
1982	수량	92 485	453	3 977	-	7 000	33 500	47 555
	금액	316 529	870	5 668	-	1 850	6 980	301 161
1983	수량	114 860	448	7 807	34 550	-	31 300	40 755
	금액	291 715	2 286	120	232 970	-	6 450	49 889
1984	수량	88 002	528	40 347	39 150	-	7 800	177
	금액	350 654	340	75 488	271 745	-	2 880	201
1985	수량	53 164	407	1 893	38 364	-	-	12 500
	금액	285 955	-	3 140	268 315	-	-	14 500
1986	수량	211 069	453	137 262	46 050	4	24 680	2 620
	금액	2 326 471	50	232 779	314 740	15	9 962	1 768 925
1987	수량	293 314	612	217 989	48 790	1 230	22 100	2 593
	금액	3 356 553	-	367 882	374 307	140	6 220	2 608 004
1988	수량	286 153	572	7 969	54 347	-	13 000	210 265
	금액	4 924 191	-	27 467	484 380	-	5 250	4 407 094

자료 : 축산국

수출검역실적
Livestock Products Exported

Animal in head
Livestock products in kg
Amount in U. S. dollar

축산물 Animal Products							
계 Total	돈육 Pork	면양육 Mutton	돈모 Bristle	수모류 Animal Hair	수피류 Animal skin	기타 Others	
9 205 138	-	6 214 221	662	202 620	192 027	2 595 608	Quantity } 1981
13 465 459	-	6 620 446	11 127	4 792 703	140 039	1 901 144	Amount } 1981
6 328 708	4	5 343 924	1 003	52 926	104 843	826 008	Quantity } 1982
11 064 647	-	7 447 861	18 554	2 236 373	161 238	1 200 621	Amount } 1982
10 955 949	14	6 988 090	650	122 703	1 725 496	2 118 996	Quantity } 1983
13 589 434	-	7 976 303	5 400	2 910 077	1 605 131	1 092 523	Amount } 1983
13 858 185	295 526	8 030 651	1 677	15 560	282	5 514 489	Quantity } 1984
23 934 094	1 044 296	10 564 745	16 175	264 337	14 472	12 030 069	Amount } 1984
14 177 889	226 458	9 436 837	2 117	9 659	23	4 502 795	Quantity } 1985
26 045 820	768 488	12 191 124	22 677	178 748	3 827	12 880 956	Amount } 1985
22 942 178	892 535	10 018 658	1 630	352 559	4 609 527	7 067 269	Quantity } 1986
30 992 666	4 472 059	12 851 949	12 938	6 291 736	3 709 389	3 654 595	Amount } 1986
27 491 619	3 161 093	10 707 846	2 783	292 862	2 749 216	10 577 819	Quantity } 1987
46 685 996	15 859 688	13 559 055	32 431	6 542 752	2 253 188	8 438 882	Amount } 1987
33 202 068	7 936 202	14 706 889	410	552 681	1 487 513	8 518 373	Quantity } 1988
79 017 645	40 657 892	20 042 076	3 900	8 402 806	937 856	8 973 115	Amount } 1988

Source : Livestock Bureau

15. 연 도 별
Exports by

단위 : 두
미화천불

	합 계 Total		한 우 Native Cattle		말 Horse	
	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount
1979	50 856	134	-	-	-	-
1980	577 204	610	-	-	287	161
1981	106 391	306	-	-	102	71
1982	92 485	317	-	-	104	64
1983	114 860	292	-	-	17	11
1984	87 902	351	-	-	1	-
1985	53 164	286	-	-	-	-
1986	211 069	2 327	2 370	1 769	54	-
1987	292 114	3 355	2 302	2 565	41	28
1988	286 153	4 924	2 613	3 955	267	-

	토 끼 Rabbit		야 수 류 Wild Animals		쥐 Mouse	
	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount
1979	1	-	5	-	-	-
1980	21	-	-	-	20	0.02
1981	-	-	-	-	-	-
1982	-	-	3	16	-	-
1983	1	-	8	2	2	-
1984	5	-	-	-	22	-
1985	-	-	2	-	-	-
1986	-	-	13	-	20	-
1987	2	-	34	-	-	-
1988	-	-	1	-	-	-

주 : 수출량은 검역기준임
자료 : 동물검역소

동물수출검역실적

Animal Quarantine

Animal in Heads
Amount in US \$ 1,000

개 Dog		고양이 Cat		조류 Birds		초생추 New born Chicks		
두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	
428	-	125	-	1 286	27	2 415	4	1979
566	-	115	-	790	18	519 572	299	1980
535	-	116	-	606	13	9 872	16	1981
453	1	103	-	3 977	6	19 675	32	1982
448	2	151	1	7 801	-	40 576	35	1983
528	1	149	-	2 788	4	37 413	71	1984
407	-	145	-	1 893	3	7 350	13	1985
453	-	150	-	4 601	13	132 653	220	1986
612	-	198	-	5 591	17	212 398	351	1987
572	-	186	-	7 969	27	205 574	414	1988

다람쥐 Squirrel		양서류 Amphibia		파충류 Reptilia		기타 Others		
두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	
8 523	40	21 473	5	16 600	59	-	-	1979
15 754	100	33 457	7	6 622	26	-	-	1980
20 951	146	63 654	14	10 555	46	-	-	1981
27 670	189	33 500	7	7 000	2	-	-	1982
34 550	233	31 300	6	-	-	6	2	1983
39 150	272	7 800	3	-	-	46	-	1984
38 364	268	5 002	2	-	-	1	-	1985
46 050	315	24 680	10	4	-	21	-	1986
48 790	375	22 100	6	30	-	16	13	1987
54 347	484	13 000	5	-	-	1 624	39	1988

Note: Export Volume is based on Quarantine Service
Source: National Animal Quarantine Station

16. 연 도 별

Imports by

단위 : 두
미화천분

	합 계 Total		유 우 Dairy Cattle		육 우 Beef Cattle		말 Horse		돼 Pig
	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads
1979	470 302	28 424	16 250	20 964	8 138	4 164	166	626	1 428
1980	141 242	9 117	4 462	6 944	204	197	146	646	30
1981	258 804	15 422	14	346	17 695	13 196	145	723	569
1982	349 916	41 183	9 682	15 794	39 770	22 223	242	1 119	712
1983	520 976	65 053	11 047	18 475	67 706	38 478	355	1 309	2 059
1984	297 125	36 290	11 265	20 061	18 230	9 892	256	1 247	219
1985	383 436	7 507	1 239	2 694	27	42	360	1 124	701
1986	431 785	7 202	9	217	-	-	401	1 906	1 176
1987	437 029	6 975	11	503	-	-	411	1 711	820
1988	328 934	6 486	10	673	-	-	707	1 701	681

	토 끼 Rabbit		야 수 류 Wild Animals		쥐 Mouse		다 람 쥐 Squirrel		사 Deer
	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads
1979	-	-	70	10	508	-	-	-	9
1980	154	11	85	570	1 254	44	-	-	-
1981	368	23	101	64	136	-	-	-	-
1982	199	18	542	459	307	-	-	-	-
1983	95	7	2 114	2 298	-	-	-	-	40
1984	1 140	99	1 885	2 611	242	-	-	-	-
1985	1 471	90	90	160	1 357	10	15	2	-
1986	1 010	65	92	177	1 653	15	8	1	-
1987	640	82	40	-	2 779	20	-	-	-
1988	21	5	34	153	5 520	59	-	-	-

주 : 수입량은 검역기준임
자료 : 동물검역소

동물수입검역실적

Animal Quarantine

Animal in Heads
Amount in US \$ 1,000

지	개 Dog		고양이 Cat		조류 Birds		초생추 New born Chicks		
	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads		금액 Amount
1 065	312	-	105	-	191	19	442 466	1 575	1979
41	310	-	99	-	168	-	131 272	656	1980
423	391	-	119	-	2 651	13	233 666	625	1981
511	690	-	145	-	31 268	82	266 245	944	1982
1 901	1 804	517	139	-	29 989	-	402 764	1 815	1983
726	423	-	149	-	15 101	306	239 140	1 114	1984
820	429	-	170	-	18 803	148	354 322	2 008	1985
2 256	495	-	175	-	27 184	123	393 751	2 022	1986
1 695	583	5	211	-	8 862	96	404 480	2 264	1987
1 330	666	-	195	-	21 002	49	292 552	1 565	1988

습	양서류 Amphibia		파충류 Reptilia		꿀벌 Honey(군 Swarm)		기타 Other		
	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads		금액 Amount
-	100	0.3	139	1	420	-	-	-	1979
-	105	-	2 745	8	208	0.9	-	-	1980
-	-	-	2 650	9	215	0.9	84	-	1981
-	-	-	-	-	-	-	114	33	1982
50	-	-	-	-	-	-	2 864	203	1983
-	-	-	-	-	-	-	9 075	234	1984
-	-	-	-	-	540	27	3 912	382	1985
-	-	-	-	-	685	4	5 146	416	1986
-	-	-	-	-	-	-	18 192	599	1987
-	-	-	-	-	-	-	7 546	951	1988

Note: Import Volume is based on Quarantine Service
Source: National Animal Quarantine Station

17. 연도별 품목별

Exports by

단위 : %
미화천불

	합 계		우 육		면 양 육		돈 육		양 내 장		소
	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity
1979	23 921	31 465	13	43	21 708	23 650	324	1 126	101	277	505
1980	11 599	17 232	13	48	8 678	8 528	252	900	96	166	200
1981	9 205	13 465	-	-	6 214	6 620	-	-	109	412	298
1982	6 329	11 065	3	69	5 344	7 448	-	-	48	418	139
1983	10 956	13 589	8	149	6 988	7 976	-	-	-	-	66
1984	13 858	23 934	5	123	8 031	10 565	296	1 044	-	-	14
1985	14 177	26 045	31	509	9 436	12 191	226	768	-	-	-
1986	22 942	30 992	19	756	10 019	12 852	892	4 472	-	-	-
1987	27 492	46 686	34	657	10 708	13 559	3 161	15 860	-	-	7
1988	33 202	79 017	72	2 015	14 706	20 042	7 936	40 657	-	-	-

	우 모		면 양 모		돈 모		깃 털		기 타 수 모 류		수
	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량
	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity	Amount	Quantity
1979	1	51	6	26	4	52	21	340	64	2 014	-
1980	-	37	236	768	7	623	3	122	214	3 973	-
1981	1	46	10	77	1	11	15	670	177	3 999	-
1982	0.1	8	-	-	1	19	3	18	50	2 210	-
1983	-	-	9	33	1	5	46	396	67	2 476	-
1984	1	42	4	11	2	16	35	822	304	6 621	-
1985	-	-	19	139	2	23	65	824	362	8 326	-
1986	222	53	-	-	1	13	130	1 191	223	5 100	-
1987	-	112	-	-	3	32	275	4 737	290	6 399	-
1988	-	-	143	1 321	-	-	297	3 922	111	3 162	338

자료 : 동물검역소

축산물수출검역실적

Livestock Products Quarantine

Quantity In Metric ton
Amount In US \$ 1,000

내 장 Tripe	기 타 육 류 Other Meat		우 피 Cattle Hide		토 피 Rabbit Skin		수 구 레 Inner Hide		기 타 수 피 류 Other Animal Skins		
	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	
2 662	598	281	141	166	-	-	-	-	13	65	1979
880	415	907	-	-	-	-	-	-	82	43	1980
1 109	91	130	-	-	-	-	-	-	192	140	1981
518	-	-	104	156	-	-	-	-	0.5	5	1982
225	61	206	-	-	11	25	-	-	1 714	1 580	1983
15	290	983	214	275	-	-	-	-	3 723	2 837	1984
-	311	1 073	780	789	1	-	2	1	1 807	665	1985
-	81	256	4 330	3 538	-	-	-	-	280	171	1986
34	587	1 863	2 568	2 073	-	-	-	-	181	180	1987
-	913	3 538	1 397	710	-	-	-	-	89	226	1988

골 Bone	한 약 재 Raw Medicine		사 료 Animal Feed		박 제 Stuffing		란 류(천개) Eggs(1,000 Eggs)		기 타 Other		
	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	
-	-	-	403	547	16	129	-	-	2	34	1979
-	1	-	1 195	640	9	49	96	22	102	87	1980
-	-	-	450	105	7	35	1 638	96	3	14	1981
-	-	-	350	50	4	10	272	46	10	90	1982
-	-	-	1 950	443	1	3	-	-	1 743	1 706	1983
-	-	224	120	45	1	8	-	-	812	303	1984
-	-	-	-	-	1	24	-	-	1 134	713	1985
-	-	-	-	-	1	-	6	2	6 738	2 588	1986
-	-	-	-	-	-	-	4 151	54	5 528	1 126	1987
90	-	-	-	-	587	-	76	78	6 537	3 256	1988

Source : National Animal Quarantine Station

18. 연도별 품목별

Imports by

단위: % 미화천불

	합 계 Total		우 육 Beef		면양육 Mutton		돈육 Pork		양내장 Sheep Casing		소 Beef	
	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount
1979	342 378	535 848	42 746	64 243	35 748	34 221	10 323	27 691	106	375	924	
1980	250 279	400 621	1 834	6 227	12 602	13 394	4	11	106	569	227	
1981	329 114	536 909	32 604	63 287	11 618	12 337	12	46	148	990	457	
1982	367 571	618 134	72 913	130 003	8 111	8 768	49	206	9	73	445	
1983	373 521	646 233	65 292	125 218	11 227	9 826	47	175	1	4	68	
1984	360 703	650 088	32 367	53 673	12 145	11 168	72	232	3	20	-	
1985	355 535	650 134	2 318	8 901	17 281	13 701	96	253	-	-	-	
1986	428 041	899 585	521	2 422	15 273	11 592	117	306	-	-	-	
1987	529 097	1 368 978	600	2 728	16 835	12 698	27	74	-	-	-	
1988	553 310	1 662 302	12 348	45 488	26 042	18 449	86	89	-	-	-	

	우 모 Cattle Hair		면 양 모 Wool		돈 모 Bristle		깃 털 Down & Feather		기 타 수 모 류 Other Animal Hair		수 골 Animal Bone	
	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount
1979	5	36	31 537	105 557	25	159	411	10 490	148	1 687	-	-
1980	1	31	29 389	118 123	17	105	690	20 966	264	3 014	-	-
1981	17	9	38 402	154 840	11	105	561	24 986	258	4 403	5	35
1982	26	8	35 581	158 503	29	316	408	19 934	503	8 152	1	22
1983	21	52	36 441	120 536	81	584	691	25 715	1 052	16 322	79	70
1984	24	37	33 347	116 858	139	823	759	13 152	1 154	16 229	-	-
1985	-	-	41 983	127 112	159	949	1 035	21 551	901	17 318	5 303	3 981
1986	15	17	48 321	153 719	133	861	1 701	30 072	596	13 045	-	-
1987	-	11	57 029	227 441	187	828	2 677	39 222	1 820	34 158	2	3
1988	18	7	49 459	295 993	276	1 150	2 273	40 951	2 463	32 984	555	636

자료: 동물검역소

축산물수입검역실적

Livestock Products Quarantine

Quantity In Metric ton
Amount in US \$ 1,000

내 장 Tripe	기 타 육 류 Other Meat		우 피 Cattle Hide		토 피 Rabbit Skin		수 구 래 Inner Hide		기 타 수 피 류 Other Animal Skins		
	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	
2 489	498	975	101 455	182 974	2 800	20 625	505	160		7 935	1979
445	172	342	90 933	120 653	3 284	26 290	348	246	1 122	24 597	1980
822	59	215	116 367	154 949	3 724	29 822	66	71	1 382	20 789	1981
692	13	154	136 046	177 589	2 016	10 009	15	19	2 115	43 920	1982
102	101	468	140 028	197 924	2 634	7 669	-	-	2 213	86 971	1983
-	107	295	156 504	281 534	3 471	9 313	-	-	2 582	77 516	1984
-	105	294	190 117	305 921	4 064	12 063	-	-	3 250	88 915	1985
-	99	254	259 906	517 329	3 754	10 944	-	-	3 728	115 025	1986
-	238	650	326 179	770 125	5 021	10 910	-	-	12 806	220 027	1987
-	194	532	327 933	929 315	4 133	7 805	-	-	14 272	216 394	1988

한 약 재 Raw Medicine		사 료 Animal Feed		박 제 Stufting		우 지 Tallow		란 류(천개) Eggs (1,000 Eggs)		기 타 Other		
수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	수 량 Quantity	금 액 Amount	
369	8 720	514	280	-	-	113 504	67 007	181	137	34	87	1979
320	10 671	441	258	-	-	108 464	54 617	52	49	9	13	1980
350	11 031	-	-	-	-	122 993	57 196	38	35	42	941	1981
475	11 851	226	76	-	-	108 462	46 722	-	-	128	1 117	1982
487	10 667	3 436	1 336	442	1	103 473	39 619	-	-	5 707	2 974	1983
367	12 210	2 153	709	-	-	115 484	54 520	-	-	25	1 799	1984
438	11 325	-	-	-	-	88 250	37 429	-	-	235	421	1985
434	12 635	939	233	3	2	88 236	23 879	28	20	4 237	7 230	1986
603	16 624	573	151	1	1	103 340	31 436	4	-	1 155	1 891	1987
647	25 807	4 428	1 773	30	1	106 064	41 131	4	2	2 085	3 795	1988

Source : National Animal Quarantine Station

19. 연 도 별 · 시 도 별

Production of

단위 : 톤

	79	80	81	82	83
계	380 730	452 327	512 875	576 236	712 206
서 울	12 564	12 446	11 105	11 250	9 713
부 산	8 039	6 170	6 212	7 218	7 570
대 구	-	-	2 066	4 821	5 239
인 천	-	-	11 444	33 313	43 193
광 주	-	-	-	-	-
경 기	220 752	241 499	277 712	292 641	372 683
강 원	6 276	11 426	16 326	19 530	22 772
충 북	9 568	12 992	14 848	18 989	24 409
충 남	47 865	57 134	59 114	65 703	78 028
전 북	9 286	20 563	21 402	20 834	21 564
전 남	18 478	28 840	30 625	34 614	41 333
경 북	22 595	29 652	26 823	26 390	33 379
경 남	24 760	30 733	33 838	39 115	50 153
세 주	547	872	1 360	1 818	2 170

주 : 생산량은 남유량 (원유검사합격량) 기준임
 자료 : 축산국

우유생산량
Milk by Provinces

					In ton
84	85	86	87	88 (P)	
840 543	1 005 811	1 154 460	1 413 126	1 176	Total
3 495	583	425	3 006	3 349	Seoul
8 315	8 488	8 364	8 297	7 848	Pusan
5 092	5 943	2 502	9 781	10 956	Teagu
48 321	55 558	59 690	28 428	28 340	Inch'ŏn
-	-	-	12 269	12 188	Kwangju
435 106	495 305	571 707	717 535	807 081	Kyŏnggi
28 066	37 428	41 513	50 247	58 780	Kangwon
30 180	39 776	45 902	54 323	62 911	Ch'ungbuk
97 508	122 148	145 120	181 201	214 653	Ch'ungnam
26 280	38 976	47 427	61 905	76 674	Ch'ŏnbuk
49 063	61 176	64 740	67 333	83 489	Ch'ŏnnam
45 800	60 108	71 696	98 646	123 513	Kyŏngbuk
60 924	77 295	91 559	115 168	136 193	Kyŏngnam
2 393	3 027	3 815	4 987	5 921	Cheju

Note : Products for sale on market.
Source : Livestock Bureau

20. 배 합 사 료 원 료 사 용

Using of Raw Material for Assorted Feed

In metric ton

	단위 : ㎏						
	계 Total	곡 류 Grain	강 류 Bran	식물성단백질 Vegetable Protein	동물성단백질 Animality Protein	무 기 질 Inorganic Substance	기 타 Others
1983	5 871 334	3 894 958	666 562	832 081	127 280	280 205	70 248
1984	6 004 584	3 995 741	784 081	737 167	133 238	273 592	80 765
1985	6 467 986	4 094 628	1 000 153	847 858	124 121	297 731	103 495
1986	7 693 179	4 617 439	1 329 546	1 093 857	143 788	351 443	157 106
1987	9 037 942	5 648 672	1 323 795	1 293 233	150 432	412 268	209 542
1988	9 849 261	6 030 009	1 443 899	1 504 209	181 162	440 441	249 541

자료 : 축산국

Source : Livestock Bureau

21. 배 합 사 료 생 산

Production of Assorted Feed

In metric ton

	단위 : ㎏									
	계 Total	양 계 용 For Chicken				양 돈 Swine	낙 농 Dairy	비 육 우 Beef Cattle	기 타 Others	
		소 계 Subtotal	육 추 Breeding	산 란 Laying	육 계 Broiler					
1983	5 851 586	2 245 621	265 789	1 182 352	797 480	2 013 007	709 936	870 595	12 427	
1984	5 984 959	2 064 866	242 806	1 194 328	627 732	1 987 411	852 589	1 072 394	7 699	
1985	6 451 072	2 309 726	276 227	1 373 135	660 364	1 923 692	994 282	1 209 042	14 330	
1986	7 675 241	2 639 176	300 327	1 618 005	720 844	2 178 297	1 208 477	1 624 251	25 040	
1987	9 018 229	2 933 024	317 382	1 746 501	869 141	2 953 297	1 404 234	1 673 467	54 207	
1988	9 826 297	2 947 385	262 635	1 788 519	896 231	3 603 712	1 608 423	1 511 624	155 153	

자료 : 축산국

Source : Livestock Bureau

1. 뽕밭면적 및 고치 생산량
Area of Mulberry Fields and Cocoon Production

	양 잡 호 수 Sericulture Household		뽕 밭 면 적 ¹⁾ Area of Mulberry Field (ha)	소 잡 량 (상자) Amount of Silk - Worm (Box)		
	춘 잡 Spring	추 잡 Fall		계 Total	춘 잡 Spring	추 잡 Fall
1983	138 387	114 370	14 311	409 864	212 895	196 969
1984	112 310	92 725	13 552	359 580	188 305	171 275
1985	88 014	73 091	11 737	313 488	159 414	154 074
1986	73 979	60 357	10 765	290 546	151 854	138 692
1987	59 835	49 510	8 825	251 168	131 366	119 802
1988	46 484	37 341	8 116	204 802	110 617	94 185
광 주 Kwangju	138	139	57	885	414	471
경 기 Kyōnggi	1 282	850	463	6 548	3 821	2 727
강 원 Kangwon	1 952	775	385	5 574	3 568	2 006
충 북 Chūngbuk	5 354	4 269	830	27 690	14 700	12 990
충 남 Chūngnam	2 546	2 371	620	15 810	8 458	7 352
전 북 Chōnbuk	8 046	5 707	843	28 180	15 473	12 707
전 남 Chōnnam	3 490	3 083	878	18 992	9 627	9 365
경 북 Kyōngbuk	12 423	9 899	1 924	53 563	29 500	24 063
경 남 Kyōngnam	11 253	10 248	2 116	47 560	25 056	22 504

	산 전 량 (%) Production of Cocoon (metric ton)			수 매 량 (%) Government Purchasing (metric ton)		
	계 Total	춘 잡 Spring	추 잡 Fall	계 Total	춘 잡 Spring	추 잡 Fall
1983	10 898	6 327	4 571	10 898	6 327	4 571
1984	10 283	5 914	4 369	9 491	5 495	3 996
1985	8 996	5 286	3 710	8 503	5 003	3 500
1986	8 728	4 907	3 821	8 256	4 675	3 581
1987	7 203	4 036	3 167	6 769	3 807	2 962
1988	5 851	3 288	2 563	5 587	3 146	2 441
광 주 Kwangju	32	18	14	32	18	14
경 기 Kyōnggi	171	102	69	170	101	69
강 원 Kangwon	134	89	45	134	89	45
충 북 Chūngbuk	772	433	339	764	428	336
충 남 Chūngnam	428	232	196	428	232	196
전 북 Chōnbuk	960	556	404	866	507	359
전 남 Chōnnam	475	248	227	475	248	227
경 북 Kyōngbuk	1 580	901	679	1 452	831	621
경 남 Kyōngnam	1 299	709	590	1 266	692	574

주: 1) 뽕밭면적은 표본조사결과이며 시·도에서 조사한 행정조사결과와는 차이가 날 수 있음.
자료: 농산물국

Note: 1) Area of Mulberry Field is the result of sampling Survey.
Source: Agricultural Production Bureau

2. 생 사 Raw Silk

단위 : kg

	합	계		
		Total	Total	Machine Reeled
				소	Raw Silk
		계		사
		Total		Raw Silk
1983	1 959 793	1 959 745	1 941 375	1 915 918
1984	1 850 635	1 850 591	1 832 363	1 816 661
1985	1 643 778	1 643 738	1 624 500	1 611 535
1986	1 557 010	1 556 974	1 541 648	1 529 084
1987	1 521 821	1 521 786	1 504 080	1 491 840
1988	1 355 043	1 355 010	1 336 829	1 322 098
서부대인평	-	-	-	-
울산구천주	-	-	-	-
경강충충	60 615	60 613	59 253	56 498
	71 936	71 934	71 433	71 433
	180 252	180 248	177 633	175 277
	113 971	113 968	111 176	109 804
전전경경	212 687	212 684	210 146	202 847
	122 585	122 581	119 732	119 732
	346 416	346 405	342 862	342 862
	246 581	246 577	244 594	243 645
	-	-	-	-

자료 : 농산국

3. 상 전 10a 당 생 산 Cocoon Production Per 10a of Mulberry Field

	소		잠(상자)		잠 전 수 매 (kg)	
	Hatched Silkworm Eggs(Box)		Cocoons		Purchased	
1979			1.8			58.0
1980			2.6			73.3
1981			2.1			59.3
1982			2.7			78.7
1983			2.9			76.2
1984			2.7			70.0
1985			2.7			72.4
1986			2.7			76.7
1987			2.8			76.7
1988			2.5			68.8
경강충충	기원	Kyonggi	1.4			36.7
	원	Kangwon	1.4			34.8
	북	Ch'ungbuk	3.3			92.0
	남	Ch'ungnam	2.6			69.0
전전경경	북	Ch'önbuk	3.3			102.7
	남	Ch'önnam	2.1			54.2
	북	Kyöngbuk	2.8			75.4
	남	Kyöngnam	2.2			59.8

자료 : 농산국

Source : Agricultural Production Bureau

생 산 량
Production

사 Silk		시험연구 및 검사기관 Organization for Research & inspection	제 사 공 장 수 No of Silk Factories	In kg
산 분 Doupion Silk	사 옥			
25 457		18 370	48	1983
15 702		18 228	44	1984
12 965		19 238	40	1985
12 564		15 326	36	1986
12 240		17 706	35	1987
14 731		18 181	33	1988
-		-	-	Seoul
-		-	-	Pusan
-		-	-	Taegu
-		-	-	Inch'ön
-		-	-	Kwangju
2 755		1 360	2	Kyönggi
-		501	2	Kangwon
2 356		2 615	4	Ch'ungbuk
1 372		2 792	3	Ch'ungnam
7 299		2 538	3	Ch'önbuk
-		2 849	4	Ch'önnam
-		3 543	11	Kyöngbuk
949		1 983	4	Kyöngnam
-		-	-	Cheju

Source : Agricultural production Bureau

4. 잠 종 상 자 당 생 산

Cocoons Production per One Box Silkworm Eggs

단위 : kg

In kg

	잠 견 생 산 Cocoons Production			잠 견 수 매 Cocoons Purchased			
	춘 기	하 추 기	평 균	춘 기	하 추 기	평 균	
	Spring	Summer and Autumn	Average	Spring	Summer and Autumn	Average	
1979	34.7	28.9	32.1	34.3	28.6	31.7	
1980	31.9	24.9	28.8	31.7	24.7	28.6	
1981	30.7	26.6	28.7	30.5	26.4	28.6	
1982	30.5	27.9	29.3	...	...	...
1983	29.7	23.2	26.6	29.7	23.2	26.5	
1984	31.4	25.5	28.6	29.2	23.2	26.2	
1985	33.2	24.1	28.7	31.3	22.7	27.0	
1986	35.3	27.5	31.4	33.6	25.8	29.7	
1987	30.7	26.4	28.7	28.9	24.7	26.9	
1988	29.7	27.3	29.9	28.4	25.9	28.7	
경 기	Kyönggi	26.6	25.2	25.7	27.6	25.3	26.6
강 원	Kangwon	27.9	22.0	26.0	28.5	22.4	26.1
충 북	Ch'ungbuk	29.5	26.1	29.0	31.7	25.9	28.9
충 남	Ch'ungnam	27.4	26.7	26.7	30.7	26.7	28.7
전 북	Ch'önbuk	35.9	31.8	35.3	36.2	28.3	32.4
전 남	Ch'önnam	25.8	24.2	27.7	29.0	25.7	27.3
경 북	Kyöngbuk	30.5	28.2	31.0	31.8	25.8	28.9
경 남	Kyöngnam	30.3	26.3	28.3	30.4	25.7	28.1

자료 : 농산국

Source : Agricultural Production Bureau

1. 표 본 농
Outline of Sample Farm Households

	경 지 구 모 By Size of Cultivated Land				
	전 국 Average	0.5 ha 미 만 Less than 0.5 ha	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 2.0
가 구 원 (명)					
가 구 원 수	4.28	4.03	4.01	4.33	4.54
남 자	2.11	1.98	1.96	2.14	2.30
14 세 이 하	0.57	0.56	0.52	0.59	0.63
15 ~ 19	0.26	0.27	0.24	0.26	0.27
20 ~ 24	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11
25 ~ 29	0.09	0.07	0.09	0.08	0.10
30 ~ 34	0.09	0.09	0.08	0.10	0.09
35 ~ 39	0.10	0.13	0.09	0.09	0.10
40 ~ 44	0.14	0.12	0.14	0.15	0.16
45 ~ 49	0.14	0.10	0.10	0.17	0.18
50 ~ 54	0.19	0.12	0.18	0.22	0.23
55 ~ 59	0.15	0.11	0.16	0.15	0.16
60 ~ 64	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09
65 세 이 상	0.17	0.19	0.15	0.13	0.18
여 자	2.17	2.05	2.05	2.19	2.24
14 세 이 하	0.53	0.56	0.46	0.54	0.53
15 ~ 19	0.25	0.19	0.25	0.25	0.26
20 ~ 24	0.08	0.09	0.09	0.06	0.07
25 ~ 29	0.09	0.09	0.08	0.10	0.09
30 ~ 34	0.11	0.13	0.10	0.10	0.12
35 ~ 39	0.13	0.13	0.11	0.14	0.14
40 ~ 44	0.13	0.11	0.11	0.15	0.14
45 ~ 49	0.19	0.14	0.20	0.20	0.21
50 ~ 54	0.19	0.16	0.19	0.21	0.19
55 ~ 59	0.13	0.11	0.13	0.11	0.12
60 ~ 64	0.10	0.13	0.11	0.08	0.10
65 세 이 상	0.24	0.21	0.22	0.25	0.27
취 업 상 황 (명)					
영 농 종 사 자	2.33	1.99	2.17	2.40	2.56
자 가 노 동	2.33	1.98	2.17	2.40	2.56
고 용 노 동	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
비 영 농 종 사 자	1.95	2.04	1.84	1.93	1.98
타 직 업 종 사 자	0.18	0.33	0.22	0.13	0.11
무 직 자	1.77	1.71	1.62	1.80	1.87
교 육 정 도 (명)					
미 취 학	0.34	0.39	0.30	0.32	0.31
문 해	0.25	0.26	0.24	0.24	0.26
국 민 해	0.30	0.28	0.28	0.31	0.29
중 학	1.76	1.60	1.68	1.81	1.95
고 등 학	0.84	0.70	0.78	0.90	0.87
대 학	0.71	0.72	0.65	0.68	0.78
대 학	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
경 영 경 지 (평)					
총 경 지 면 적	3 563.40	938.71	2 260.35	3 736.38	5 208.13
지 는 밭 수	2 417.80	546.36	1 516.59	2 536.66	3 560.52
과 밭 수	914.53	348.87	626.78	963.04	1 299.64
원 밭 수	205.91	35.84	106.35	215.55	317.00
과 밭 묘	18.31	4.31	6.31	14.69	24.18
원 밭 묘	6.85	3.33	4.32	6.44	6.79
차 용 면 적	1 240.45	242.67	725.61	1 352.45	1 814.98
지 는 밭 수	854.27	122.90	479.22	936.88	1 306.50
과 밭 수	345.43	108.97	230.39	374.82	450.19
원 밭 수	32.71	10.26	15.05	35.88	53.10
과 밭 묘	7.53	0.19	0.82	4.29	4.28
원 밭 묘	0.51	0.35	0.13	0.58	0.91

자료 : 농수산통계관실

가 개 황(호당평균)

(Average per Household)

별 2.0 ha 이 상 2.0 ha and Over	지 대 By Zone Classification				산 간 Hilly	
	도 시 근 교 Suburb	평 야 Plain	중 간 Semi - Plain	산 간 Hilly		
Number of Family (Person)						No. of Family
4.93	4.53	4.22	4.26	4.27	Male	
2.39	2.22	2.07	2.11	2.08	14 and less	
0.61	0.52	0.57	0.57	0.58	15 ~ 19	
0.26	0.34	0.24	0.26	0.24	20 ~ 24	
0.12	0.18	0.10	0.10	0.12	25 ~ 29	
0.17	0.13	0.09	0.10	0.07	30 ~ 34	
0.11	0.08	0.08	0.09	0.09	35 ~ 39	
0.10	0.09	0.08	0.10	0.11	40 ~ 44	
0.13	0.13	0.15	0.13	0.12	45 ~ 49	
0.19	0.15	0.14	0.15	0.13	50 ~ 54	
0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	55 ~ 59	
0.16	0.15	0.16	0.14	0.14	60 ~ 64	
0.12	0.09	0.10	0.10	0.11	Over 65	
0.21	0.16	0.17	0.18	0.17		
2.54	2.31	2.15	2.15	2.19	Female	
0.62	0.49	0.49	0.53	0.57	14 and less	
0.28	0.30	0.28	0.23	0.23	15 ~ 19	
0.12	0.15	0.09	0.07	0.07	20 ~ 24	
0.13	0.14	0.07	0.10	0.09	25 ~ 29	
0.12	0.10	0.11	0.11	0.12	30 ~ 34	
0.14	0.11	0.13	0.14	0.12	35 ~ 39	
0.13	0.15	0.13	0.13	0.13	40 ~ 44	
0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	45 ~ 49	
0.23	0.18	0.20	0.19	0.20	50 ~ 54	
0.15	0.12	0.14	0.12	0.13	55 ~ 59	
0.10	0.12	0.09	0.11	0.11	60 ~ 64	
0.32	0.26	0.23	0.23	0.24	Over 65	
Employment (Person)						
2.81	2.31	2.28	2.38	2.30	Farm Worker	
2.80	2.30	2.27	2.38	2.30	Self Labor	
0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	Employed Labor	
2.12	2.22	1.94	1.88	1.97	Non-Farm Worker	
0.09	0.34	0.16	0.16	0.16	Other Occupation	
2.03	1.88	1.78	1.72	1.81	Unemployed	
Education (Person)						
0.45	0.35	0.29	0.36	0.35	Children	
0.25	0.21	0.23	0.26	0.29	Illiterate	
0.39	0.25	0.26	0.29	0.35	Literate	
1.81	1.69	1.71	1.75	1.82	Primary School	
1.03	0.85	0.88	0.84	0.81	Middle School	
0.86	1.04	0.75	0.68	0.59	High School	
0.14	0.14	0.10	0.08	0.06	University	
Cultivated Land (Pyöng)						
7 966.48	2 773.34	3 731.44	3 642.42	3 559.90	Total Area	
5 496.91	1 853.65	2 811.48	2 472.17	2 147.98	Paddy	
1 913.25	650.92	672.12	919.21	1 204.17	Upland	
485.52	267.29	240.07	226.77	159.05	Orchard	
55.23	0.00	2.15	12.92	45.27	Mulberry	
15.57	1.48	5.62	11.35	3.43	Nursery	
2 966.63	954.45	1 229.80	1 277.36	1 257.88	Borrowed Land	
1 996.90	658.09	915.08	892.67	784.65	Paddy	
856.73	286.38	271.96	348.92	419.22	Upland	
76.57	9.85	42.54	34.17	27.78	Orchard	
35.31	0.00	0.17	0.69	25.66	Mulberry	
1.12	0.13	0.05	0.91	0.57	Nursery	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 가 경 제

Major Indicators of Farm Household

단위 : 원

	농 업 소 득 Agr. Income				농 외 소 득 Non-Agricultural						
	농업조수입 Agr. Gross Receipts		농업경영비 Agr. Management Expenditures		겸 업 소 득 Side-business Income				사 업 이 외 Non-Business		
					겸업소득 Side Bus. Receipts		겸업지출 Side Bus. Expenditures		사업이외수입 Non-Bus. Receipts		
	연 도 별										
1979	1 531 275	2 027 162	495 887	696 208	44 177	115 732	71 555	652 031	652 031		
1980	1 754 816	2 342 169	587 353	938 294	66 603	172 235	105 632	871 691	871 691		
1981	2 476 463	3 269 433	792 970	1 211 393	106 133	259 978	153 845	1 105 260	1 105 260		
1982	3 031 358	3 997 856	966 498	1 433 817	70 547	248 289	177 742	1 363 270	1 363 270		
1983	3 330 961	4 701 737	1 370 776	1 797 283	182 641	378 512	195 871	729 971	889 148		
1984	3 699 319	5 276 692	1 577 374	1 849 814	192 238	422 056	229 818	762 343	978 412		
1985	3 698 936	5 476 908	1 777 972	2 037 310	214 442	565 577	351 135	845 545	1 068 006		
1986	3 677 277	5 619 067	1 941 790	2 317 732	274 105	531 305	257 200	934 458	1 171 498		
1987	4 016 013	5 984 424	1 968 411	2 519 301	280 496	580 990	300 494	1 033 365	1 280 085		
1988	4 911 820	7 225 963	2 314 143	3 217 795	354 166	719 771	365 605	1 458 291	1 754 855		
	경 지 규 모 별										
0.5 ha 미 만	1 697 997	3 044 466	1 346 469	4 426 508	624 860	1 154 711	529 851	2 446 924	2 608 845		
0.5 ~ 1.0	3 293 158	4 956 890	1 663 732	3 499 092	339 822	726 438	386 616	1 792 760	2 012 008		
1.0 ~ 1.5	5 370 191	7 807 125	2 436 934	2 735 017	264 540	520 166	255 626	1 163 893	1 483 769		
1.5 ~ 2.0	7 034 870	9 982 517	2 947 647	2 668 062	288 408	765 121	476 713	891 457	1 250 345		
2.0 ha 이 상	9 581 931	13 788 942	4 207 011	2 737 892	305 421	497 651	192 230	782 656	1 311 218		
	지 대 별										
도 시 근 교	4 235 838	6 924 563	2 688 725	4 726 568	401 268	751 658	350 390	2 695 533	2 945 474		
평 야	5 486 067	8 085 888	2 599 821	2 963 897	266 067	545 087	279 020	1 287 954	1 550 812		
중 간	5 044 575	7 315 834	2 271 259	3 221 666	406 525	854 479	447 954	1 469 889	1 788 572		
산 간	4 497 629	6 429 848	1 932 219	2 875 601	334 013	646 190	312 177	1 135 851	1 450 831		

주: 1) '83부터 사업이외수입에서 사례금, 종금 및 피증보조, 퇴직금 등의 이천수입을 분리신설.
 2) '83부터 사업금이 아닌 사업이외지출로 항목분류변경
 자료: 농수산통계관실

주요지표(호당평균)

Economy(Average per Household)

In won

Income		농가소득 F. H. Income	조세공과 제부담금 Taxes & Pub. Charges	차입금이자 ²⁾ Interest Paid	가 처 분 농가소득 Disposable Income	가 계 비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경 제 잉여및손실 Surplus or Deficit	
소득 Income	이전수입 ¹⁾ Transfer - red Income								
By Year									
-	-	2 227 483	46 862	33 114	2 147 507	1 662 168	34 357	450 982	1979
-	-	2 693 110	60 865	53 100	2 579 145	2 138 323	35 724	405 098	1980
-	-	3 687 856	69 968	75 902	3 541 986	2 676 090	63 070	802 826	1981
-	-	4 465 175	72 242	98 602	4 294 331	3 257 836	68 975	967 520	1982
159 177	884 671	5 128 244	77 429	-	5 050 815	4 053 675	74 355	922 785	1983
216 069	895 233	5 549 132	81 718	-	5 467 414	4 272 220	32 058	1 163 136	1984
222 461	977 323	5 736 246	46 577	-	5 689 669	4 690 854	36 666	962 149	1985
237 040	1 109 169	5 995 009	45 019	-	5 949 990	4 994 705	50 727	904 558	1986
246 720	1 205 440	6 535 314	44 960	-	6 490 354	5 200 649	70 574	1 219 131	1987
296 564	1 405 338	8 129 615	54 592	-	8 075 023	6 030 657	92 322	1 952 044	1988
By Size of Cultivated Land									
161 921	1 354 724	6 124 505	59 055	-	6 065 450	5 016 131	53 360	995 959	Less than 0.5 ha
219 248	1 366 510	6 792 250	48 496	-	6 743 754	5 372 881	92 275	1 278 598	0.5 ~ 1.0
319 876	1 306 584	8 105 208	44 529	-	8 060 679	6 085 617	28 332	1 946 730	1.0 ~ 1.5
358 888	1 488 197	9 702 932	53 595	-	9 649 337	6 725 854	237 525	2 685 958	1.5 ~ 2.0
528 562	1 649 815	12 319 823	90 508	-	12 229 315	8 096 969	113 152	4 019 194	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification									
249 941	1 629 769	8 962 406	73 678	-	8 888 728	6 724 258	162 160	2 002 310	Suburb
262 858	1 409 876	8 449 964	57 430	-	8 392 534	6 215 376	69 332	2 107 826	Plain
318 683	1 345 252	8 266 241	56 207	-	8 210 034	5 972 148	93 879	2 144 007	Semi-Plain
314 980	1 405 737	7 373 230	42 575	-	7 330 655	5 676 337	104 606	1 549 712	Hilly

Note : 1) Transfer income was classified from Non-Business income in 1983
 2) Interest paid has been included in Non-Business Expenditure since 1983
 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 농 업

Agricultural Gross Receipts

단위 : 원

	합 계 Total	농 작 물 수 Crop Receipts									
		소 계 Sub Total	미 곡 Rice	맥 류 Wheat & Barley	잡 곡 Misc. Grain	두 류 Pulses	서 류 Potatoes	채 소 Vegetables	특용작물 Special Crops	과 수 Fruits	
		연 도 별									
1979	2 027 162	1 838 384	1 154 766	144 529	8 820	36 618	38 668	238 508	90 704	92 363	
1980	2 342 169	2 019 387	1 140 494	119 953	16 276	59 199	43 894	378 536	101 623	121 024	
1981	3 269 433	2 707 504	1 697 088	137 097	15 049	65 965	48 338	417 967	132 259	153 327	
1982	3 997 856	3 102 675	1 959 866	159 525	17 775	61 871	46 246	475 601	162 788	183 001	
1983	4 701 737	3 484 696	2 080 045	169 357	19 514	83 502	64 836	552 156	193 655	276 113	
1984	5 276 692	4 232 632	2 477 281	156 003	23 438	101 924	62 956	775 173	241 104	310 874	
1985	5 476 908	4 524 370	2 627 689	125 211	28 831	92 123	69 424	950 214	224 798	347 101	
1986	5 619 067	4 607 642	2 827 089	107 884	28 656	104 233	48 804	780 952	289 830	349 612	
1987	5 984 424	5 024 316	2 922 382	129 990	32 944	123 922	59 106	893 691	348 943	456 059	
1988	7 225 963	6 194 594	3 790 313	165 359	36 239	155 619	85 909	1 095 354	286 267	509 993	
		구 성 비									
1979	-	100.0	62.8	7.9	0.5	2.0	2.1	13.0	4.9	5.0	
1980	-	100.0	56.5	5.9	0.8	2.9	2.2	18.8	5.0	6.0	
1981	-	100.0	62.7	5.1	0.5	2.4	1.8	15.4	4.9	5.7	
1982	-	100.0	63.2	5.1	0.6	2.0	1.5	15.3	5.2	5.9	
1983	-	100.0	59.7	4.9	0.5	2.4	1.9	15.8	5.6	7.9	
1984	-	100.0	58.5	3.7	0.6	2.4	1.5	18.3	5.7	7.3	
1985	-	100.0	58.1	2.8	0.6	2.0	1.5	21.0	5.0	7.7	
1986	-	100.0	61.4	2.3	0.6	2.3	1.1	16.9	6.3	7.6	
1987	-	100.0	58.2	2.6	0.7	2.5	1.2	17.8	6.9	9.1	
1988	-	100.0	61.2	2.7	0.6	2.5	1.4	17.7	4.6	8.2	
		경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만	3 044 466	1 805 635	954 247	65 440	7 463	56 246	25 642	494 767	79 504	111 033	
0.5 ~ 1.0	4 956 890	4 161 151	2 397 860	146 200	15 842	99 094	69 789	981 235	123 230	294 518	
1.0 ~ 1.5	7 807 125	6 732 443	3 903 039	199 912	50 474	146 854	100 228	1 354 215	316 096	569 650	
1.5 ~ 2.0	9 982 517	8 844 643	5 476 235	174 912	50 978	206 863	102 428	1 374 448	517 442	803 059	
2.0 ha 이 상	13 788 942	12 791 994	8 819 247	185 978	83 125	424 958	166 068	1 406 006	598 109	1 011 675	
		지 대 별									
도 시 근 교	6 924 563	5 437 091	2 841 022	54 520	13 604	71 829	78 205	1 656 672	47 236	639 555	
평 야	8 085 888	7 227 894	4 706 702	195 463	30 549	153 957	90 281	1 081 296	220 192	686 758	
중 간	7 315 834	6 240 907	3 981 351	164 102	25 226	166 412	106 044	943 141	259 348	523 444	
산 간	6 429 848	5 434 403	3 010 116	190 550	61 817	177 142	69 975	1 016 826	460 872	366 154	

주 : 1) 화폐는 '83부터 기타수입에서 항목분류변경 실시
 2) 농산가공은 '83부터 결업수입으로 항목분류변경
 자료 : 농수산통계관실

조 수 입 (호당평균)
(Average per Household)

In won

입			농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts								
화 훼 ¹⁾	기 타	부 산 물	소 계	축 산 물	양 축	가 금	양 잡	농산가공 ²⁾	기 타		
Floriculture	Others	By-Products	Sub Total	Livestock Products	Livestock	Poultry	Sericulture	Handicrafts	Others		
By Year											
-	7 114	26 294	188 778	43 196	90 960	20 018	27 006	6 434	1 164	1979	
-	10 406	27 982	322 782	45 743	226 219	11 816	28 215	8 804	1 985	1980	
-	8 874	31 540	561 929	96 547	421 040	11 997	24 235	6 121	1 989	1981	
-	11 046	24 956	895 181	161 878	685 551	15 075	26 567	5 014	1 096	1982	
2 471	6 838	36 209	1 217 041	78 722	1 086 932	26 991	21 493	-	2 903	1983	
4 660	7 726	71 493	1 044 060	95 320	897 643	29 626	19 283	-	2 188	1984	
12 805	10 559	35 615	952 538	130 394	750 621	51 198	17 395	-	2 930	1985	
15 360	14 014	41 208	1 011 425	159 984	762 205	68 718	16 296	-	4 222	1986	
20 346	11 117	25 816	960 108	182 517	711 472	50 890	12 780	-	2 449	1987	
2 236	39 791	27 484	1 031 369	235 126	755 604	17 085	20 180	-	3 374	1988	
Component Ratio											
-	0.4	1.4	100.0	22.9	48.2	10.6	14.3	3.4	0.6	1979	
-	0.5	1.4	100.0	14.2	70.1	3.7	8.7	2.7	0.6	1980	
-	0.3	1.2	100.0	17.2	74.9	2.1	4.3	1.1	0.4	1981	
-	0.4	0.8	100.0	18.1	76.6	1.7	3.0	0.5	0.1	1982	
0.1	0.2	1.0	100.0	6.5	89.3	2.2	1.8	-	0.2	1983	
0.1	0.2	1.7	100.0	9.1	86.0	2.8	1.8	-	0.3	1984	
0.3	0.2	0.8	100.0	13.7	78.8	5.4	1.8	-	0.3	1985	
0.3	0.3	0.9	100.0	15.8	75.4	6.8	1.6	-	0.4	1986	
0.4	0.2	0.4	100.0	19.0	74.1	5.3	1.3	-	0.3	1987	
0.0	0.7	0.4	100.0	22.8	73.3	1.6	2.0	-	0.3	1988	
By Size of Cultivated Land											
4 185	3 275	3 833	1 238 831	487 368	701 011	30 732	10 001	-	9 719	Less than 0.5 ha	
166	16 943	16 274	795 739	158 885	617 887	7 541	7 543	-	3 883	0.5 ~ 1.0	
5 423	50 769	35 783	1 074 682	155 679	888 964	13 250	15 864	-	925	1.0 ~ 1.5	
871	93 670	43 737	1 137 874	207 880	890 350	5 560	33 588	-	496	1.5 ~ 2.0	
4	41 500	55 324	996 948	208 390	696 425	45 367	46 355	-	411	2.0 or more than 2.0 ha	
By Zone Classification											
80	1 920	32 448	1 487 472	915 657	498 929	41 912	28	-	30 946	Suburb	
623	28 757	33 306	857 994	216 404	615 757	17 203	6 165	-	2 465	Plain	
128	45 007	26 704	1 074 927	170 988	875 170	11 367	16 413	-	989	Semi-Plain	
9 409	51 937	19 605	995 445	143 364	786 387	20 618	44 382	-	694	Hilly	

Note : 1) Floriculture receipts was classified from Others receipt in 1983
 2) Handicrafts were included in Side Business Receipt in 1983
 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 농 업 Agricultural Management

단위: 원

	합 계 Total	자 재 및 등 물 비 Material & Animals									
		소 계 Sub Total	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer	농 약 비 Pesticide	농 구 비 Implement	영 농 광 열 비 Fuel & Light	동 물 비 Animals	사 료 비 ¹⁾ Purchased Processed Feed	양 감 비 Sericulture	
		연 도 별									
1979	495 887	257 934	18 179	52 900	33 138	31 996	8 642	82 702	-	1 644	
1980	587 353	307 679	26 841	59 084	47 207	42 566	14 857	78 900	-	1 710	
1981	792 970	415 778	36 861	94 059	55 219	58 896	21 850	93 221	-	1 415	
1982	966 498	539 799	41 646	122 360	57 427	72 781	29 348	152 000	-	1 410	
1983	1 370 776	838 887	51 568	163 213	88 042	123 183	38 099	74 028	222 756	1 239	
1984	1 577 374	939 389	63 754	177 336	95 612	138 619	38 169	66 449	267 690	1 498	
1985	1 777 972	1 047 934	71 485	192 266	123 657	158 256	43 274	67 082	297 171	1 064	
1986	1 941 790	1 146 814	77 178	208 658	135 616	176 262	41 709	64 141	339 919	1 364	
1987	1 968 411	1 163 975	77 893	193 222	140 420	196 950	41 583	74 453	339 692	1 057	
1988	2 314 143	1 309 182	102 611	195 619	142 728	236 219	43 707	76 303	385 243	1 423	
		구 성 비									
1979	-	100.0	7.1	20.5	12.8	12.4	3.4	32.1	-	0.6	
1980	-	100.0	8.7	19.2	15.3	13.8	4.8	25.7	-	0.6	
1981	-	100.0	8.9	22.6	13.3	14.2	5.3	22.4	-	0.3	
1982	-	100.0	7.7	22.7	10.6	13.5	5.4	28.2	-	0.3	
1983	-	100.0	6.1	19.5	10.5	14.7	4.5	8.8	26.6	0.1	
1984	-	100.0	6.8	18.9	10.2	14.8	4.1	7.0	28.5	0.1	
1985	-	100.0	6.8	18.3	11.8	15.1	4.1	6.4	28.4	0.1	
1986	-	100.0	6.7	18.2	11.8	15.4	3.6	5.6	29.6	0.1	
1987	-	100.0	6.7	16.6	12.1	16.9	3.6	6.4	29.2	0.1	
1988	-	100.0	7.8	15.0	10.9	18.1	3.3	5.8	29.4	0.1	
		경 지 규 모 별									
0.5 ha 미만	1 346 469	1 012 346	43 245	53 001	36 822	76 320	15 551	112 953	637 991	389	
0.5 ~ 1.0	1 663 732	949 130	72 045	140 847	89 195	140 169	25 165	63 021	301 807	332	
1.0 ~ 1.5	2 436 934	1 393 522	124 140	222 483	159 583	252 129	42 613	69 962	372 613	1 734	
1.5 ~ 2.0	2 947 647	1 547 801	134 843	264 255	211 709	315 941	63 595	66 247	331 055	2 276	
2.0 ha 이상	4 207 011	2 070 714	185 680	384 065	295 473	570 994	104 927	65 821	284 526	3 022	
		지 대 별									
도 시 근 교	2 688 725	1 698 318	97 605	171 595	131 090	198 567	44 797	83 724	859 465	85	
평 야	2 599 821	1 376 273	111 532	213 726	180 262	260 032	47 676	82 159	339 448	308	
중 간	2 271 259	1 326 904	110 062	199 268	144 083	245 061	41 027	69 238	396 224	1 062	
산 간	1 932 219	1 100 473	89 729	182 005	115 769	211 752	42 522	73 733	267 227	3 286	

주: '83부터 동물비에서 사료비란 밝혀진 것
자료: 농수산통계관실

경 영 비(호당평균)
Expenditures(Average per Household)

In won

자 재 및 원 료 비 Material	노 임 비 Wages	임 차 료 및 수 리 비 Rent & Irrigation				기 타 농 업 지 출 Other Agr. Expenditure				
		소 계 Sub Total	농지임차료 Rent for FarmLand	기타임차료 Other Rent	수 리 비 Irrigation Cost	소 계 Sub Total	도 정 료 Refining Charge	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others	
By Year										
28 733	92 122	108 516	51 518	37 302	19 696	37 315	23 421	12 417	1 477	1979
36 514	107 023	124 357	68 915	36 633	18 809	48 294	29 869	14 745	3 680	1980
54 257	130 041	185 726	102 314	53 985	29 427	61 425	36 965	18 040	6 420	1981
62 827	143 383	209 827	118 768	57 654	33 405	73 489	46 458	21 067	5 964	1982
76 759	183 817	245 975	153 687	64 640	27 648	102 097	53 072	40 345	8 680	1983
90 262	191 924	335 097	226 235	77 917	30 945	110 964	61 409	37 162	12 393	1984
93 679	206 597	396 000	270 650	89 718	35 632	127 441	70 567	42 772	14 102	1985
101 967	212 888	450 575	315 569	97 475	37 531	131 513	77 342	38 787	15 384	1986
98 705	208 984	450 364	292 914	113 935	43 515	145 088	79 170	50 173	15 745	1987
125 329	249 171	575 940	421 232	136 936	17 772	179 850	84 490	69 860	25 500	1988
Component Ratio										
11.1	-	100.0	47.5	34.4	18.1	100.0	62.8	33.3	3.9	1979
11.9	-	100.0	55.4	29.5	15.1	100.0	61.9	30.5	7.6	1980
13.0	-	100.0	55.1	29.1	15.8	100.0	60.2	29.4	10.4	1981
11.6	-	100.0	56.6	27.5	15.9	100.0	63.2	28.7	8.1	1982
9.2	-	100.0	62.5	26.3	11.2	100.0	52.0	39.5	8.5	1983
9.6	-	100.0	67.5	23.3	9.2	100.0	55.3	33.5	11.2	1984
9.0	-	100.0	68.3	22.7	9.0	100.0	55.4	33.6	11.0	1985
9.0	-	100.0	70.0	21.6	8.4	100.0	58.8	29.5	11.7	1986
8.4	-	100.0	65.0	25.3	9.7	100.0	54.6	34.6	10.8	1987
9.6	-	100.0	73.1	23.8	3.1	100.0	47.0	38.8	14.2	1988
By Size of Cultivated Land										
36 074	99 124	134 723	82 645	46 204	5 874	100 276	31 047	56 586	12 643	Less than 0.5 ha
116 549	205 154	353 179	229 767	111 961	11 451	156 269	56 575	68 845	30 849	0.5 ~ 1.0
148 265	248 454	633 345	469 134	149 093	15 118	161 613	83 862	57 796	19 955	1.0 ~ 1.5
157 880	332 820	828 046	619 476	181 550	27 020	238 980	126 031	83 624	29 325	1.5 ~ 2.0
176 206	487 836	1 316 863	1 017 695	252 245	46 923	331 598	194 787	99 462	37 349	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification										
111 390	325 537	453 175	316 099	119 404	17 672	211 695	71 332	94 302	46 061	Suburb
141 130	283 808	706 017	504 899	174 908	26 210	233 723	104 414	92 740	36 569	Plain
120 879	219 717	571 527	426 990	130 260	14 277	153 111	80 778	56 781	15 552	Semi-Plain
114 450	214 459	479 932	350 565	116 666	12 701	137 355	73 146	51 176	13 033	Hilly

Note : 1) Feed expenditures is classified from Animals expenditure in 1983
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 겸업수입

Side Business Receipts and

단위 : 원

	겸업수입 Side business Receipts	원 취 득 물 Naturally Obtained Products	임 산 물 Forestry Products	수 산 물 Marine Products	농 가 산 공 ¹⁾ Handi- crafts	상 공 광 업 Commerce Industry & Mine	서 어 비 스 업 Services	기 타 Others	대 동 물 증 식 ²⁾ Increase in Animals & Plants
연 도 별									
1979	115 732	-	5 457	5 113	-	73 277	27 629	3 006	1 250
1980	172 235	-	11 777	5 549	-	104 301	36 643	5 813	8 052
1981	259 978	-	16 051	5 758	-	149 576	50 128	7 916	30 549
1982	248 289	-	12 698	10 093	-	158 883	52 949	10 803	2 863
1983	378 512	25 462	6 251	39 775	16 947	174 945	96 940	18 192	-
1984	422 056	20 758	4 579	53 000	18 761	210 578	96 572	17 808	-
1985	565 577	18 566	5 185	66 664	14 857	328 369	119 607	12 329	-
1986	531 305	16 973	5 605	99 840	15 501	263 503	118 593	11 290	-
1987	580 990	18 351	7 102	120 383	11 682	301 989	108 302	13 181	-
1988	719 771	40 146	8 458	76 762	48 658	365 238	161 913	18 596	-
구 성 비									
1979	100.0	-	4.7	4.4	-	63.3	23.9	2.6	1.1
1980	100.0	-	6.8	3.2	-	60.6	21.3	3.4	4.7
1981	100.0	-	6.2	2.2	-	57.5	19.3	3.0	11.8
1982	100.0	-	5.1	4.1	-	64.0	21.3	4.4	1.1
1983	100.0	6.7	1.7	10.5	4.5	46.2	25.6	4.8	-
1984	100.0	4.9	1.1	12.6	4.4	49.9	22.9	4.2	-
1985	100.0	3.3	0.9	11.8	2.6	58.1	21.1	2.2	-
1986	100.0	3.2	1.1	18.8	2.9	49.6	22.3	2.1	-
1987	100.0	3.2	1.2	20.7	2.0	52.0	18.6	2.3	-
1988	100.0	5.6	1.2	10.7	6.8	50.7	22.5	2.5	-
경 지 규 모 별									
0.5 ha 미 만	1 154 711	25 354	5 498	87 084	64 304	706 021	218 871	45 579	-
0.5 1.0	726 438	36 598	4 330	82 457	48 932	395 353	145 029	13 739	-
1.0 1.5	520 166	29 173	12 593	71 857	47 752	180 526	169 336	8 929	-
1.5 2.0	765 121	82 143	12 679	50 055	23 174	458 582	118 527	19 961	-
2.0 ha 이 상	497 651	41 125	9 757	67 014	58 661	138 904	174 285	7 905	-
지 대 별									
도 시 군 교	751 658	6 667	1 189	10 546	19 327	415 270	228 544	70 115	-
평 야	545 087	10 179	5 120	31 995	46 083	334 094	114 161	3 455	-
중 간	854 479	27 510	11 154	94 496	63 459	433 271	201 359	23 230	-
산 간	646 190	89 117	10 551	116 000	44 923	258 739	116 812	10 048	-

주: 1) '83부터 농산가공이 농업수입에서 겸업수입으로 항목분류 변경
 2) '83부터 대동물증식은 농업수입에 포함 계상됨
 3) '83부터 농산가공은 농업지출에서 항목분류변경
 4) '83부터 감가상각액은 농업지출에 포함계상
 자료: 농수산통계관실

및 지 출(호당평균)
Expenditures(Average per Household)

In Won

겸업지출 Side business Exp.	원 시 취 득 물 Naturally Obtained Products	임 산 물 Forestry Products	수 산 물 Marine Products	농 산 가 공 ¹⁾ Handi- crafts	상공광업 Commerce Industry & Mine	서비스업 Services	기 타 Others	감 가 상 각 액 ⁴⁾ Depreci- ation	
By year									
71 555	-	676	377	-	52 857	6 528	3 758	7 359	1979
105 632	-	297	509	-	78 271	7 925	5 972	12 658	1980
153 845	-	236	550	-	111 059	14 664	8 991	18 345	1981
177 742	-	796	1 236	-	124 639	15 762	8 691	26 618	1982
195 871	510	2 367	7 354	7 600	135 428	23 897	18 715	-	1983
229 818	324	392	21 967	4 610	171 959	18 478	12 088	-	1984
351 135	232	773	29 979	3 771	274 391	33 767	8 222	-	1985
257 200	116	432	30 977	3 926	190 237	25 891	5 621	-	1986
300 494	155	364	50 928	1 399	216 975	27 190	3 483	-	1987
365 605	1 261	848	24 911	14 396	266 176	48 126	9 887	-	1988
Component Ratio									
100.0	-	0.9	0.5	-	73.9	9.1	5.3	10.3	1979
100.0	-	0.3	0.5	-	74.1	7.5	5.6	12.0	1980
100.0	-	0.2	0.4	-	72.2	9.5	5.8	11.9	1981
100.0	-	0.4	0.7	-	70.1	8.9	4.9	15.0	1982
100.0	0.3	1.2	3.8	3.9	69.1	12.2	9.5	-	1983
100.0	0.1	0.2	9.6	2.0	74.8	8.0	5.3	-	1984
100.0	0.1	0.2	8.5	1.1	78.1	9.6	2.4	-	1985
100.0	0.1	0.2	12.0	1.5	74.0	10.1	2.1	-	1986
100.0	0.1	0.1	16.9	0.5	72.2	9.0	1.2	-	1987
100.0	0.4	0.2	6.8	3.9	72.8	13.2	2.7	-	1988
By Size of Cultivated Land									
529 851	621	134	14 917	17 333	431 102	46 586	19 158	-	Less than 0.5 ha
386 616	3 218	761	41 286	9 625	295 502	29 947	6 277	-	0.5 ~ 1.0
255 626	218	672	23 602	23 263	126 446	76 955	4 470	-	1.0 ~ 1.5
476 713	1 174	1 893	5 560	2 360	420 449	27 002	18 275	-	1.5 ~ 2.0
192 230	531	625	17 191	14 731	88 628	65 656	4 868	-	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification									
350 390	123	20	2 231	8 425	259 326	67 558	12 707	-	Suburb
279 020	530	857	12 633	15 129	224 688	15 918	9 265	-	Plain
447 954	1 931	1 197	36 520	14 987	334 909	43 411	14 999	-	Semi-plain
312 177	1 033	641	28 310	15 137	183 019	80 026	4 011	-	Hilly

Note : 1) Handicrafts were classified from Agr. Receipts to Side Business Receipts in 1983

2) Increases in animal & plants were included in Agr. Gross Receipts in 1983

3) Handicrafts were reclassified from Agr. Expenditure in 1983

4) Depreciation has been included in Agr. Expenditure in 1983

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 사업이외수입(호당평균)

Non-Business Receipts(Average per Household)

단위: 원

In won

	계	농업 노임	기타 노임	급료 & Allowance	농지 임대료 Rent for Land	기타 임대료 Rent for Others	배당 이자 Interest	폐품 수입 Waste Articles Receipts	가사 잡수입 Dome- stic Receipts	사례금 Remun- eration	송금 보조 Dona- tion by Family	피증 보조 Donation
	Total	Agr. Wage	Other Wage	Salary & Allo- wance	Rent for Land	Rent for Others	Interest	Waste Articles Receipts	Dome- stic Receipts	Remun- eration	Dona- tion by Family	Donation
연도별 By Year												
1979	652 031	48 279	81 896	164 826	15 690	22 497	11 326	2 362	35 296	21 361	94 686	153 812
1980	871 691	57 680	89 959	217 928	21 457	28 374	17 521	5 269	50 757	24 380	116 359	242 007
1981	1 105 260	72 194	108 367	260 094	37 441	30 269	23 535	4 237	73 282	24 328	153 625	317 888
1982	1 363 270	86 238	126 244	310 731	30 554	42 835	23 974	3 532	81 336	61 384	181 152	415 290
1983	889 148	141 580	147 031	381 321	35 964	55 692	38 256	8 136	81 168	-	-	-
1984	978 412	137 156	184 289	395 113	52 867	57 521	44 468	7 349	99 649	-	-	-
1985	1 068 006	141 000	177 853	471 722	68 517	65 830	48 157	7 845	87 082	-	-	-
1986	1 171 498	144 775	187 863	520 716	77 410	73 922	70 016	12 414	84 382	-	-	-
1987	1 280 085	144 188	213 027	601 344	74 982	88 016	72 320	7 580	78 628	-	-	-
1988	1 754 855	191 325	341 591	881 997	52 698	128 411	73 478	8 948	76 407	-	-	-
구성비 Component Ratio												
1979	100.0	7.4	12.6	25.3	2.4	3.4	1.7	0.4	5.4	3.3	14.5	23.6
1980	100.0	6.6	10.3	25.0	2.5	3.3	2.0	0.6	5.8	2.8	13.3	27.8
1981	100.0	6.5	9.8	23.5	3.4	2.8	2.1	0.4	6.6	2.2	13.9	28.8
1982	100.0	6.3	9.3	22.8	2.2	3.1	1.7	0.3	6.0	4.5	13.3	30.5
1983	100.0	15.9	16.5	42.9	4.0	6.3	4.3	0.9	9.2	-	-	-
1984	100.0	14.0	18.8	40.4	5.4	5.9	4.5	0.8	10.2	-	-	-
1985	100.0	13.2	16.7	44.2	6.4	6.2	4.5	0.7	8.1	-	-	-
1986	100.0	12.4	16.0	44.4	6.6	6.3	6.0	1.1	7.2	-	-	-
1987	100.0	11.3	16.6	47.0	5.9	6.9	5.6	0.6	6.1	-	-	-
1988	100.0	10.9	19.5	50.3	3.0	7.3	4.2	0.5	4.3	-	-	-
경지규모별 By Size of Cultivated Land												
0.5 ha 미만 Less than 0.5ha	2 608 845	164 669	469 480	1 595 623	110 560	130 359	71 961	8 754	57 439	-	-	-
0.5 ~ 1.0	2 012 008	171 794	393 257	1 108 421	46 563	123 310	72 312	9 226	87 125	-	-	-
1.0 ~ 1.5	1 483 769	206 683	316 060	666 361	25 617	97 746	85 201	7 243	78 858	-	-	-
1.5 ~ 2.0	1 250 345	230 572	276 086	438 503	38 430	134 991	47 403	12 593	71 767	-	-	-
2.0 ha 이상 2.0 or more than 2.0ha	1 311 218	216 323	202 240	440 951	62 782	217 158	92 949	6 004	72 811	-	-	-
지대별 By Zone Classification												
도시근교 Suburb	2 945 474	178 653	327 701	1 766 545	58 005	501 542	70 014	8 273	34 741	-	-	-
평야 Plain	1 550 812	201 415	295 768	732 041	62 909	132 532	58 240	7 951	59 956	-	-	-
중간 Semi-Plain	1 788 572	199 338	329 581	937 380	43 280	100 351	89 475	9 952	79 215	-	-	-
산간 Hilly	1 450 831	167 010	398 946	606 998	49 385	57 481	61 051	8 432	101 528	-	-	-

주: 사례금, 송금보조, 피증보조는 '83부터 이전수입으로 항목 분류
자료: 농수산통계관실

Note: Remuneration, Donation by Family and Donation are classified into Transfer Receipts in 1983
Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 사업이외지출(호당평균)

Non-Business Expenditures(Average per Household)

단위 : 원

In won

	계 Total	농협이자 Cooperative Interest	개인이자 Individual Interest	기타이자 Other Interest	농외취업비용 Non-Agr. Exp.	재산수입이용을 위한 지출 Property for Exp.
연도별 By Year						
1988	296 564	224 317	50 730	14 010	531	4 476
구성비 Component Ratio						
1988	100.0	75.6	17.1	2.7	1.0	1.6
경지규모별 By Size of Cultivated Land						
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	161 921	113 906	26 071	13 616	2 831	5 497
0.5 ~ 1.0	219 248	158 779	44 344	10 225	2 401	3 499
1.0 ~ 1.5	319 876	244 137	54 785	9 678	4 696	6 580
1.5 ~ 2.0	358 888	278 860	63 477	11 037	3 173	2 341
2.0ha 이상 2.0 or more than 2.0ha	528 562	414 889	76 003	32 185	1 358	4 127
지대별 By Zone Classification						
도시근교 Suburb	249 941	182 418	42 725	12 001	2 363	10 434
평야 Plain	262 858	199 783	48 435	8 672	2 602	3 366
중간 Semi-Plain	318 683	235 760	56 062	20 354	1 932	4 575
산간 Hilly	314 980	246 496	49 041	10 010	4 907	4 526

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 이 전 수 입(호당평균)

Transfer Receipts(Average per Household)

단위 : 원

In won

	계 Total	송금보조 Donation by Family	피증보조사례금 Remuneration and Donation	퇴직금 Retired Allowance
연도별 By Year				
1988	1 405 338	370 263	1 021 055	14 020
구성비 Component Ratio				
1988	100.0	26.3	72.7	1.0
경지규모별 By Size of Cultivated Land				
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	1 354 724	399 980	937 072	17 672
0.5 ~ 1.0	1 366 510	376 028	970 042	20 440
1.0 ~ 1.5	1 306 584	379 012	924 914	2 658
1.5 ~ 2.0	1 488 197	389 586	1 078 229	20 382
2.0ha 이상 2.0 or more than 2.0ha	1 649 815	258 280	1 389 246	2 289
지대별 By Zone Classification				
도시근교 Suburb	1 629 767	355 308	1 229 834	44 625
평야 Plain	1 409 876	365 222	1 039 177	5 477
중간 Semi-Plain	1 345 252	388 830	938 028	18 394
산간 Hilly	1 405 737	362 188	1 034 697	8 852

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 용도별
F.H.Liabilities by Using

단위 : 원

	합계 Total	생 산 성 부 채 Liabilities for						
		농업자금 Agricultural					비료비 Fertilizer	농약비 Pesticide
		토지 건물구축물 Land & Building	대동물 Livestock	대농구 Farm Implement				
연도별								
1984	1 784 323	1 139 721	1 091 999	368 787	311 260	260 218	28 444	5 833
1985	2 023 922	1 305 712	1 163 320	418 765	290 500	267 539	31 356	9 549
1986	2 192 113	1 357 527	1 204 095	470 829	260 225	270 222	32 406	11 414
1987	2 389 781	1 445 848	1 224 461	492 850	233 684	275 938	34 914	16 363
1988	3 131 416	2 003 610	1 724 937	658 163	267 763	440 277	33 329	22 986
경지규모별								
0.5 ha 미만	1 839 377	1 094 465	876 520	342 880	129 263	136 574	14 205	6 029
0.5 ~ 1.0	2 524 170	1 499 126	1 224 334	527 624	214 478	218 139	24 451	20 566
1.0 ~ 1.5	3 231 055	2 023 915	1 707 242	608 761	299 877	421 469	30 873	24 352
1.5 ~ 2.0	3 744 302	2 444 261	2 224 773	889 794	349 884	590 378	45 293	31 834
2.0 ha 이상	5 440 468	3 940 294	3 553 998	1 189 618	433 963	1 316 498	73 986	41 520
지대별								
도시근교	2 594 342	1 875 735	1 587 413	642 089	220 577	320 297	17 198	11 293
평야	3 109 023	2 031 836	1 795 093	670 943	237 577	511 120	41 974	29 082
중간	3 199 035	2 053 104	1 748 391	621 147	282 128	455 751	34 400	22 454
산간	3 256 692	1 943 210	1 659 345	686 316	280 841	385 531	30 292	23 701

자료 : 농수산통계관실

10. 차입처별
F.H.Liabilities by Borrowing

단위 : 원

	계	농협	개인	기타
	Total	Cooperative	Individual	Others
연도별 By Year				
1984	1 784 323	1 147 358	558 273	78 692
1985	2 023 922	1 337 100	583 474	103 348
1986	2 192 113	1 435 468	642 287	114 358
1987	2 389 780	1 718 216	513 816	157 748
1988	3 131 416	2 511 366	479 503	140 546
구성비 Component Ratio				
1984	100.0	64.3	31.3	4.4
1985	100.0	66.1	28.8	5.1
1986	100.0	65.5	29.3	5.2
1987	100.0	71.9	21.5	6.6
1988	100.0	80.2	15.3	4.5

자료 : 농수산통계관실

차입금(호당평균)

(Average per Household)

In won

Agriculture and Other Business				가계성부채 Liabilities for Living Expenses						차입금상환 및 이자 Payment of Debt Interest
Funds		겸업자금 Side Busi- Funds	재산적지출 Expenditure for increas- ing Property	문화용품비 Household Appliances	관혼상제비 Ceremon- ies	교육비 Education	기타 Others			
소동물 및 사료구입비 Animals & Feeds	기타 Others									
By Year										
24 402	93 055	47 722	-	455 360	-	-	78 386	376 974	189 242	1984
30 150	115 461	72 247	70 145	475 884	19 370	88 911	96 882	270 721	242 326	1985
28 716	130 283	66 853	86 579	536 840	17 427	98 515	103 164	317 734	297 746	1986
32 716	137 996	94 841	126 546	531 554	18 817	94 854	97 849	320 034	412 379	1987
68 596	233 823	107 957	170 716	728 749	18 420	135 913	162 911	411 505	399 057	1988
By Size Cultivated Land										
118 002	129 567	124 851	93 094	498 886	8 173	77 428	113 373	299 912	246 026	Less than 0.5 ha
46 494	172 582	108 813	165 979	671 140	18 774	133 359	151 301	367 706	353 904	0.5 ~ 1.0
72 758	249 152	129 358	187 315	736 980	26 272	154 720	187 509	368 479	470 160	1.0 ~ 1.5
59 153	258 437	86 284	133 204	831 044	21 286	153 790	173 557	482 411	468 997	1.5 ~ 2.0
48 943	449 470	77 132	309 164	1 075 461	15 347	163 424	194 189	702 501	424 713	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification										
243 092	132 867	167 557	120 765	479 676	4 142	80 082	96 500	298 952	238 931	Suburb
63 639	240 758	71 318	165 425	821 436	21 540	148 447	169 541	481 908	255 751	Plain
64 625	267 886	111 947	192 766	763 812	19 436	136 676	164 894	442 806	382 119	Semi-Plain
35 355	217 309	116 546	167 319	695 866	18 085	137 880	185 197	354 704	617 616	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

차입금(호당평균)

(Average Per Household)

In won

계	농 협	개 인	기 타
Total	Cooperative	Individual	Others
경 지 규 모 별 By Size of Cultivated Land			
1 839 377	1 393 156	271 874	174 347
2 524 170	1 971 912	441 203	111 055
3 231 055	2 648 218	471 593	111 244
3 744 302	3 020 290	537 811	186 202
5 440 468	4 424 697	863 798	151 973
지 대 별 By Zone Classification			
2 594 342	2 073 644	382 579	138 118
3 109 023	2 396 394	590 697	121 932
3 199 035	2 563 293	482 452	153 290
3 256 692	2 685 774	443 752	127 165

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 가 계
Living Expenses(Average per

단위 : 원

	가 계 비 Living Expenses	음 식 물 비					주 류
		주 식 물 비 Major Food	부 식 물 비 Side Food	조 미 료 Spices	과 실 류 Fruits	주 류 Liquor	
연 도 별							
1979	1 662 168	628 788	384 444	130 610	51 634	-	-
1980	2 138 323	787 903	465 349	175 020	63 888	-	-
1981	2 676 090	1 008 156	587 554	223 447	82 891	-	-
1982	3 257 836	1 085 896	609 956	243 991	86 383	-	-
1983	4 053 675	1 232 663	669 863	243 614	101 666	28 418	42 331
1984	4 272 220	1 257 972	647 019	253 184	124 888	29 334	44 196
1985	4 690 854	1 332 528	666 824	268 480	147 023	30 051	45 447
1986	4 994 705	1 370 664	691 413	277 890	133 243	34 958	48 645
1987	5 200 649	1 400 957	679 498	304 466	134 741	37 312	52 183
1988	6 030 657	1 581 701	743 223	370 937	134 020	52 595	55 604
구 성 비							
1979	-	100.0	61.1	20.8	8.2	-	-
1980	-	100.0	59.1	22.2	8.1	-	-
1981	-	100.0	58.3	22.2	8.2	-	-
1982	-	100.0	56.2	22.5	7.9	-	-
1983	-	100.0	54.3	19.8	8.3	2.3	3.4
1984	-	100.0	51.4	20.1	9.9	2.4	3.5
1985	-	100.0	50.0	20.1	11.0	2.3	3.4
1986	-	100.0	50.4	20.3	9.7	2.6	3.5
1987	-	100.0	48.5	21.7	9.6	2.7	3.7
1988	-	100.0	47.0	23.4	8.5	3.3	3.5
결 지 규 모 별							
0.5 ha 미 만	5 016 131	1 472 207	661 105	350 891	118 954	54 140	47 137
0.5 ~ 1.0	5 372 881	1 479 710	690 905	345 486	124 581	48 693	52 883
1.0 ~ 1.5	6 085 617	1 592 484	758 566	369 908	139 204	50 850	57 059
1.5 ~ 2.0	6 725 854	1 684 843	805 857	391 427	143 021	52 066	60 825
2.0 ha 이 상	8 096 969	1 870 157	882 206	446 718	161 954	65 171	62 613
지 대 별							
도시 근 교	6 724 258	1 801 984	775 352	456 935	141 640	77 004	63 729
평 야	6 215 376	1 554 177	730 498	370 881	131 077	55 441	49 093
중 간	5 972 148	1 585 761	746 687	376 906	139 149	50 034	55 581
산 간	5 676 337	1 505 395	731 720	327 893	123 843	45 511	57 486

주 : '83부터 교양오락비는 교육·교양·오락비에 포함시켰음.
자료 : 농수산통계관실

비 (호당평균)

Household)

In won

Food		광 열 수 도 비 Fuel, Light & Water	교 육 · 교 양 · 오 락 비 Education & Recreation			
기 호 품 Bread & Confectioneries	외 식 비 Eating out		교 육 Education	교 양 · 오 락 Recreation		
By Year						
39 634	22 466	74 280	146 483	146 483	-	1979
50 713	32 933	100 695	200 283	200 283	-	1980
66 408	47 856	125 734	253 348	253 348	-	1981
77 575	67 991	139 572	345 141	345 141	-	1982
29 246	117 525	169 669	500 238	444 674	55 564	1983
31 847	127 504	179 310	547 059	492 091	54 968	1984
34 249	140 454	192 497	609 483	555 338	54 145	1985
34 076	150 439	198 927	643 272	586 378	56 894	1986
38 363	154 394	203 039	644 249	586 251	57 998	1987
50 488	174 834	208 272	736 722	670 466	66 256	1988
Component Ratio						
6.3	3.6	-	-	-	-	1979
6.4	4.2	-	-	-	-	1980
6.6	4.7	-	-	-	-	1981
7.1	6.3	-	-	-	-	1982
2.4	9.5	-	-	-	-	1983
2.5	10.2	-	-	-	-	1984
2.6	10.6	-	-	-	-	1985
2.5	11.0	-	-	-	-	1986
2.7	11.1	-	-	-	-	1987
3.2	11.1	-	-	-	-	1988
By Size of Cultivated Land						
55 023	184 957	203 044	526 109	464 116	61 993	Less than 0.5ha
45 516	171 646	196 939	592 552	533 100	59 452	0.5 ~ 1.0
48 794	168 103	210 732	793 939	727 413	66 526	1.0 ~ 1.5
51 485	180 162	212 632	856 692	780 950	75 742	1.5 ~ 2.0
60 110	191 385	243 174	1 050 418	969 052	81 366	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification						
69 165	218 159	228 880	831 287	745 649	85 638	Suburb
48 438	168 749	200 076	807 634	733 471	74 163	Plain
49 152	168 252	210 018	753 939	690 774	63 165	Semi -plain
47 475	171 467	204 056	639 030	583 331	55 699	Hilly

Note : Recreation expenses are classified into Education and Recreation expenses in 1983
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 가 계
Living Expenses(Average per

단위 : 원

	주 거 비 Housing	피 신 복 발 및 비 Clothing & Footwear	가 계 잡			
			미 용 청 결 비 Sanitation & Beauty	보 건 의 료 비 Medical Care	교 통 통 신 비 Communication	
연 도 별						
1979	136 063	112 150	564 404	17 210	75 170	49 371
1980	143 895	130 716	774 831	22 516	95 895	72 212
1981	167 342	145 239	976 271	26 479	117 341	94 376
1982	207 661	167 702	1 311 864	32 100	166 335	125 915
1983	306 771	183 148	1 661 186	36 795	213 027	169 118
1984	314 679	178 494	1 794 706	40 877	219 271	184 636
1985	358 612	189 702	2 008 032	44 490	246 098	192 151
1986	386 493	189 190	2 206 159	50 305	267 357	219 811
1987	434 593	214 335	2 303 476	55 785	288 693	241 344
1988	540 786	268 950	2 694 226	69 032	352 998	303 297
구 성 비						
1979	-	-	100.0	3.1	13.3	8.7
1980	-	-	100.0	2.9	12.4	9.3
1981	-	-	100.0	2.7	12.0	9.7
1982	-	-	100.0	2.4	12.7	9.6
1983	-	-	100.0	2.2	12.8	10.2
1984	-	-	100.0	2.3	12.2	10.3
1985	-	-	100.0	2.2	12.3	9.6
1986	-	-	100.0	2.3	12.1	10.0
1987	-	-	100.0	2.4	12.5	10.5
1988	-	-	100.0	2.6	13.1	11.3
경 지 규 모 별						
0.5 ha 미 만	505 544	265 228	2 043 999	73 403	313 310	262 846
0.5 ~ 1.0	489 437	240 189	2 374 054	65 952	301 911	273 885
1.0 ~ 1.5	534 577	270 219	2 683 666	66 345	355 249	305 403
1.5 ~ 2.0	572 101	286 366	3 133 220	69 111	391 378	327 956
2.0 ha 이 상	711 687	336 038	3 885 315	79 442	480 332	404 953
지 대 별						
도 시 근 교	562 312	311 529	2 988 266	95 757	401 995	325 171
평 야	557 652	266 535	2 829 302	70 884	379 752	298 721
중 간	554 731	265 553	2 602 146	66 447	344 784	295 546
산 간	471 521	257 528	2 598 807	61 082	311 652	310 483

자료 : 농수산통계관실

비 (호당평균)(계속)
Household)(Cont'd)

						In won
비 Misc. Expenses				가 충 비 도 Suff. Liv. Exp.	평 소 비 성 균 향 Average Prop. to Consume	
교 계 및 증 여 비 Entertainment	교 양 오 락 비 Recreation	관 혼 상 제 비 Ceremonies	기 타 Others			
By Year						
224 364	25 817	128 179	44 293	92.1	77.4	1979
290 757	35 755	197 075	60 621	82.1	82.9	1980
390 095	44 391	234 916	68 673	92.5	75.6	1981
547 547	59 821	295 123	85 023	93.0	75.9	1982
699 970	—	399 303	142 973	82.2	80.3	1983
771 152	—	430 733	148 037	86.6	78.1	1984
881 890	—	486 550	156 853	78.9	82.4	1985
992 300	—	515 673	160 713	73.6	83.9	1986
1 001 137	—	575 286	141 231	77.2	80.1	1987
1 175 611	—	620 872	172 416	81.4	74.7	1988
Component Ratio						
39.8	4.6	22.7	7.8	—	—	1979
37.5	4.6	25.5	7.8	—	—	1980
40.0	4.5	24.1	7.0	—	—	1981
41.7	4.6	22.5	6.5	—	—	1982
42.1	—	24.1	8.6	—	—	1983
43.0	—	24.0	8.2	—	—	1984
43.9	—	24.2	7.8	—	—	1985
45.0	—	23.4	7.2	—	—	1986
43.5	—	25.0	6.1	—	—	1987
43.6	—	23.0	6.4	—	—	1988
By Size of Cultivated Land						
779 254	—	467 749	147 437	33.9	82.7	Less than 0.5 ha
962 948	—	606 148	163 210	61.3	79.7	0.5 ~ 1.0
1 264 521	—	512 756	179 392	88.2	75.5	1.0 ~ 1.5
1 450 921	—	710 526	163 328	104.6	69.7	1.5 ~ 2.0
1 765 599	—	908 263	246 726	118.3	66.2	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification						
1 036 787	—	849 875	278 681	63.0	75.6	Suburb
1 286 275	—	630 351	163 319	88.3	74.1	Plain
1 122 770	—	606 256	166 343	84.5	72.7	Semi - Plain
1 202 115	—	557 797	155 678	79.2	77.4	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

12. 농 가
Farm Household

단위 : 원

	계 Total	고 정 자 산 Fixed Assets of Farm Household					유	
		토 지 Land	건 물 Building	대 식 물 Large plant	대 동 물 Big Animal	대 농 구 Large Agr. Implement		
연 도 별								
1979	11 816 320	10 430 067	8 725 318	1 122 929	140 657	333 739	107 424	911 527
1980	13 383 522	11 795 347	9 610 449	1 509 222	139 936	398 614	137 126	962 838
1981	16 602 649	14 680 663	11 667 028	1 897 563	183 922	687 213	244 937	1 218 847
1982	18 804 389	16 555 220	12 694 311	2 165 951	172 655	1 229 066	293 237	1 364 002
1983	24 532 157	22 052 623	15 853 530	3 177 130	235 996	2 235 874	550 093	1 352 465
1984	26 893 687	23 402 548	17 356 471	3 283 076	242 648	1 930 609	589 744	1 711 977
1985	28 378 195	24 810 379	18 995 658	3 458 716	246 275	1 490 002	619 728	1 805 659
1986	30 043 342	25 984 788	20 475 929	3 544 431	266 780	1 032 963	664 685	1 854 447
1987	33 091 261	28 049 561	22 251 206	3 830 925	287 719	1 022 652	657 059	2 233 841
1988	44 753 620	38 693 919	31 367 477	4 742 862	517 677	1 100 644	965 259	2 652 912
구 성 비								
1979	-	100.0	83.7	10.8	1.3	3.2	1.0	100.0
1980	-	100.0	81.5	12.8	1.2	3.4	1.1	100.0
1981	-	100.0	79.5	12.9	1.2	4.7	1.7	100.0
1982	-	100.0	76.7	13.1	1.0	7.4	1.8	100.0
1983	-	100.0	71.9	14.4	1.1	10.1	2.5	100.0
1984	-	100.0	74.2	14.0	1.0	8.2	2.6	100.0
1985	-	100.0	76.6	13.9	1.0	6.0	2.5	100.0
1986	-	100.0	78.8	13.6	1.0	4.0	2.6	100.0
1987	-	100.0	79.3	13.7	1.0	3.6	2.4	100.0
1988	-	100.0	81.1	12.3	1.3	2.8	2.5	100.0
경 지 규 모 별								
0.5 ha 미만	28 699 980	24 623 289	18 991 590	4 578 944	84 551	673 809	294 395	1 002 654
0.5 ~ 1.0	34 559 415	29 958 738	23 882 645	4 398 088	272 401	862 110	543 494	1 810 302
1.0 ~ 1.5	43 251 474	36 864 564	29 654 103	4 391 713	573 419	1 273 653	971 676	2 718 731
1.5 ~ 2.0	59 087 551	51 677 221	43 015 070	5 086 236	772 357	1 530 681	1 272 877	3 692 823
2.0 ha 이상	79 919 922	69 628 587	58 043 255	6 407 192	1 240 828	1 355 516	2 581 796	5 726 508
지 대 별								
도 시 근 교	73 490 070	66 521 194	58 151 897	6 014 273	796 441	782 460	776 123	2 447 745
평 야	49 316 114	42 599 975	35 268 540	5 053 594	427 907	787 411	1 062 523	3 195 030
중 간	42 418 482	36 464 455	28 824 406	4 731 125	656 825	1 228 252	1 023 848	2 603 662
산 간	34 549 344	29 248 006	22 862 814	3 880 210	396 478	1 284 883	823 621	2 349 083

자료 : 농수산통계관실

자 산

Assets

In won

동 자 산 Liquid Assets of Farm Household			유 통 자 산 Circular Assets of Farm Household					
소 동 물 Small Animal	재 고 농 산 물 Agr-products Inventory	재 고 생 산 자 재 Producer's Materials Inventory	현 금 Cash	예 · 저 금 Deposit	대 부 금 Lent Money	기 타 Others		
By Year								
19 932	851 379	40 216	474 726	106 351	119 272	81 684	167 419	1979
22 375	874 262	66 201	625 337	117 197	194 173	125 456	188 511	1980
24 504	1 109 945	84 398	703 139	124 418	230 600	147 757	200 364	1981
40 735	1 266 419	56 848	885 167	140 146	295 458	177 434	272 129	1982
21 805	1 285 716	44 944	1 127 069	107 302	349 062	310 486	360 219	1983
21 617	1 647 861	42 499	1 779 162	229 045	558 289	400 835	590 993	1984
39 970	1 720 818	44 871	1 762 157	190 271	681 271	414 644	475 971	1985
52 475	1 761 105	40 867	2 204 107	211 832	943 059	464 705	584 511	1986
61 870	2 150 250	21 721	2 807 859	237 763	1 409 208	477 441	683 447	1987
124 009	2 464 838	64 065	3 406 789	282 825	2 028 513	369 609	725 842	1988
Component Ratio								
2.2	93.4	4.4	100.0	22.4	25.1	17.2	35.3	1979
2.3	90.8	6.9	100.0	18.7	31.1	20.1	30.1	1980
2.0	91.1	6.9	100.0	17.7	32.8	21.0	28.5	1981
3.0	92.8	4.2	100.0	15.8	33.4	20.0	30.8	1982
1.6	95.1	3.3	100.0	9.5	31.0	27.5	32.0	1983
1.3	96.3	2.4	100.0	12.9	31.4	22.5	33.2	1984
2.2	95.3	2.5	100.0	10.8	38.7	23.5	27.0	1985
2.8	95.0	2.2	100.0	9.6	42.8	21.1	26.5	1986
2.8	96.3	0.9	100.0	8.5	50.2	17.0	24.3	1987
4.7	92.9	2.4	100.0	8.3	59.6	10.8	21.3	1988
By Size of Cultivated Land								
161 576	801 980	39 098	3 074 037	204 764	1 994 679	325 230	549 364	Less than 0.5 ha
116 544	1 649 807	43 951	2 790 375	237 531	1 694 079	233 674	625 091	0.5 ~ 1.0
103 459	2 544 286	70 986	3 668 179	311 477	2 170 047	402 650	784 005	1.0 ~ 1.5
110 174	3 500 385	82 264	3 717 507	321 544	2 136 055	505 928	753 980	1.5 ~ 2.0
138 994	5 478 161	109 353	4 564 827	375 464	2 471 055	564 866	1 153 442	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification								
335 310	2 050 075	62 360	4 521 131	223 618	3 083 249	427 061	787 203	Suburb
109 801	2 999 018	86 211	3 521 109	256 276	1 984 342	486 237	794 254	Plain
108 820	2 439 341	55 501	3 350 365	292 898	1 938 410	297 909	821 148	Semi-plain
102 504	2 187 492	59 087	2 952 255	310 228	1 758 138	349 764	534 125	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 농업생산성

Indicators of Agricultural

	농업소득 Agr. Income (원 Won)		농업자본액 Agr. Capital (원 Won)	경지면적 Cultivated Land (10 a)	영농시간 Labor Hours of Farming (Hour)	노동생산성 Labor Productivity 원/시간 (Won)(Hour)	노동집약도 Labor Intensity 시간/10 a (Hour) (10 a)
		(%)					
연도별							
1979	1 531 275	75.5	2 277 508	10.15	1 654.18	926	162.97
1980	1 754 816	74.9	2 497 079	10.27	1 653.74	1 061	161.03
1981	2 476 463	75.7	3 203 159	10.46	1 703.44	1 454	162.85
1982	3 031 358	75.8	3 793 758	10.58	1 630.05	1 860	154.07
1983	3 330 961	70.8	5 701 499	11.01	1 903.61	1 750	172.90
1984	3 699 318	70.1	6 541 108	11.10	1 898.36	1 949	171.02
1985	3 698 936	67.5	6 488 409	11.38	1 921.44	1 925	168.84
1986	3 677 277	65.4	6 555 090	11.50	1 899.74	1 936	165.19
1987	4 016 013	67.1	6 960 475	11.54	1 776.82	2 260	153.97
1988	4 911 820	68.0	8 613 551	11.78	1 777.83	2 763	150.92
경지규모별							
0.5 ha 미만	1 697 997	55.8	4 432 154	3.10	768.21	2 210	247.81
0.5 ~ 1.0	3 293 158	66.4	6 123 675	7.47	1 440.54	2 286	192.85
1.0 ~ 1.5	5 370 191	68.8	9 137 851	12.35	2 010.08	2 672	162.76
1.5 ~ 2.0	7 034 870	70.5	10 072 804	17.22	2 362.00	2 978	137.17
2.0 ha 이상	9 581 931	69.5	16 124 092	26.34	2 779.35	3 448	105.52
지대별							
도시근교	4 235 838	61.2	8 718 125	9.17	1 504.89	2 815	164.11
평야	5 486 067	67.8	9 148 058	12.34	1 666.23	3 293	135.03
중간	5 044 575	69.0	8 883 079	12.04	1 749.87	2 883	145.34
산간	4 497 629	69.9	7 727 336	11.77	1 970.36	2 283	167.41

자료: 농수산통계관실

지 표(호당평균)

Productivity(Average per Household)

토지생산성 Land Productivity 원/10 a (Won) (10 a)	자본생산성 Capital Productivity 원/원 (Won) (Won)	자본집약도 Capital Intensity 원/10 a (Won) (10 a)	자본구성도 Capital Component 원/시간 (Won) (Hour)	자본계수 Co-efficient of Capital	자본효율 Capital Efficiency	
By Year						
150 865	0.67	224 385	1 380	1.49	3.09	1979
170 868	0.70	243 143	1 507	1.42	2.99	1980
236 756	0.77	306 229	1 880	1.29	3.12	1981
286 518	0.80	385 578	2 327	1.25	3.14	1982
302 540	0.58	517 847	2 995	1.71	2.43	1983
333 272	0.57	589 289	3 446	1.77	2.35	1984
325 038	0.57	570 159	3 377	1.75	2.08	1985
319 763	0.56	570 008	3 451	1.78	1.89	1986
348 008	0.58	603 161	3 917	1.73	2.04	1987
416 963	0.57	731 201	4 845	1.75	2.12	1988
By Size of Cultivated Land						
547 741	0.38	1 429 727	5 769	2.61	1.26	Less than 0.5ha
440 851	0.54	819 769	4 251	1.86	1.98	0.5 ~ 1.0
434 833	0.59	739 907	4 546	1.70	2.20	1.0 ~ 1.5
408 529	0.70	584 948	4 265	1.43	2.39	1.5 ~ 2.0
363 779	0.59	612 152	5 801	1.68	2.28	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification						
461 923	0.49	950 722	5 793	2.06	1.58	Suburb
444 576	0.60	741 334	5 490	1.67	2.11	Plain
418 985	0.57	737 797	5 076	1.76	2.22	Semi-plain
382 127	0.58	656 528	3 922	1.72	2.33	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 농가노동
Farm Household Labor

	합 계 Total				가 족 노 동 Family Labor				고 용 노 동 Employed Labor	
	환산일수 Converted days	환산시간 Converted Hours			환산일수 Converted days	환산시간 Converted Hours			환산일수 Converted Days	환산시간 Converted Hours
		계 Total	남 자 Male	여 자 Female		계 Total	남 자 Male	여 자 Female		
	연 도 별									
1979	195.91	1 782.49	1 027.36	755.13	154.40	1 388.55	806.55	582.00	24.29	224.74
1980	198.16	1 814.01	1 040.94	773.07	158.65	1 440.58	840.13	600.45	21.84	202.40
1981	204.90	1 884.22	1 078.32	805.90	164.31	1 499.77	871.69	628.08	22.00	203.96
1982	189.91	1 765.57	1 022.67	742.90	151.12	1 397.97	830.13	567.84	22.67	213.02
1983	227.02	2 017.99	1 164.98	853.01	179.33	1 580.42	940.85	639.57	29.47	265.13
1984	212.96	2 005.28	1 152.42	852.86	168.86	1 578.87	938.15	640.72	26.46	253.78
1985	223.54	2 016.95	1 153.26	863.69	178.01	1 594.24	944.66	649.58	27.68	255.01
1986	219.44	1 991.47	1 116.69	874.78	174.26	1 573.63	922.84	650.79	27.76	255.91
1987	221.20	1 862.64	1 040.06	822.58	176.40	1 476.66	857.41	619.25	25.50	226.06
1988	230.73	1 847.21	994.11	853.10	181.89	1 456.35	837.88	618.47	30.69	245.65
	구 성 비									
1979	-	100.0	57.6	42.4	-	100.0	58.1	41.9	-	-
1980	-	100.0	57.4	42.6	-	100.0	58.3	41.7	-	-
1981	-	100.0	57.2	42.8	-	100.0	58.1	41.9	-	-
1982	-	100.0	57.9	42.1	-	100.0	59.4	40.6	-	-
1983	-	100.0	57.7	42.3	-	100.0	59.5	40.5	-	-
1984	-	100.0	57.5	42.5	-	100.0	59.4	40.6	-	-
1985	-	100.0	57.2	42.8	-	100.0	59.3	40.7	-	-
1986	-	100.0	56.1	43.9	-	100.0	58.6	41.4	-	-
1987	-	100.0	55.8	44.2	-	100.0	58.1	41.9	-	-
1988	-	100.0	53.8	46.2	-	100.0	57.5	42.5	-	-
	경 지 규 모 별									
0.5ha 미만	102.02	816.90	416.18	400.72	85.52	684.83	356.43	328.40	11.13	89.06
0.5 ~ 1.0	187.91	1 504.64	788.63	716.01	152.27	1 219.36	677.89	541.47	23.41	187.4
1.0 ~ 1.5	260.41	2 084.93	1 131.16	953.77	205.89	1 646.56	959.47	689.09	33.38	267.16
1.5 ~ 2.0	306.09	2 450.24	1 360.10	1 090.14	239.10	1 914.17	1 143.05	771.12	38.83	310.73
2.0ha 이상	356.49	2 852.98	1 572.89	1 280.09	261.18	2 090.43	1 259.49	830.94	64.23	513.93
	지 대 별									
도시근교	192.15	1 538.10	807.55	730.55	143.48	1 148.58	672.17	476.41	39.31	314.60
평야	213.43	1 708.79	894.10	814.69	163.46	1 308.90	736.20	572.70	34.23	273.97
중간	227.92	1 824.84	999.37	825.47	182.55	1 461.69	844.38	617.31	27.11	217.03
산간	258.35	2 068.55	1 117.02	951.53	208.56	1 670.04	961.44	708.60	26.68	213.56

자료: 농수산통계관실

투 하 량(호당평균)
Hours(Average per Household)

품 앓 이 Exchange Labor				축 력 Animal Power			동 력 Motor			
환산일수 Converted Days	환산시간 Converted Hours			합 계 Total	자가사용시간 Owned power Hours	차용사용시간 Rented power Hours	합 계 Total	자가사용시간 Owned power Hours	차용사용시간 Rented power Hours	
	계 Total	남 자 Male	여 자 Female							
By Year										
17.22	169.20	87.44	81.76	49.10	35.20	13.90	34.47	-	-	1979
18.33	171.04	84.66	86.38	46.83	32.35	14.48	34.80	-	-	1980
19.36	180.50	87.50	93.00	40.55	25.96	14.59	49.26	-	-	1981
17.55	164.74	76.31	88.43	37.47	23.81	13.66	62.42	-	-	1982
18.22	172.44	80.87	91.57	36.08	22.73	13.35	72.04	-	-	1983
17.64	172.63	83.04	89.59	32.15	22.32	9.83	78.55	52.57	25.98	1984
17.85	167.70	78.66	89.04	28.72	19.96	8.76	80.32	54.75	25.57	1985
17.42	161.93	70.11	91.82	31.07	23.56	7.51	90.16	62.09	28.07	1986
19.30	159.92	68.00	91.92	22.82	16.41	6.41	91.21	64.18	27.03	1987
18.15	145.21	53.38	91.83	19.99	14.79	5.20	146.36	111.58	34.78	1988
Component Ratio										
-	100.0	51.7	48.3	100.0	71.7	28.3	-	-	-	1979
-	100.0	49.5	50.5	100.0	69.1	30.9	-	-	-	1980
-	100.0	48.5	51.5	100.0	64.0	36.0	-	-	-	1981
-	100.0	46.3	53.7	100.0	63.6	36.4	-	-	-	1982
-	100.0	46.9	53.1	100.0	69.4	30.6	-	-	-	1983
-	100.0	48.1	51.9	100.0	69.4	30.6	100.0	66.9	33.1	1984
-	100.0	46.9	53.1	100.0	69.5	30.5	100.0	68.2	31.8	1985
-	100.0	43.3	56.7	100.0	75.8	24.2	100.0	68.9	31.1	1986
-	100.0	42.5	57.5	100.0	71.9	28.1	100.0	70.4	29.6	1987
-	100.0	36.8	63.2	100.0	74.0	26.0	100.0	76.2	23.8	1988
By Size of Cultivated Land										
5.38	43.01	12.93	30.08	6.66	2.12	4.54	32.71	16.63	16.08	Less than 0.5
12.23	97.87	33.36	64.51	16.26	10.08	6.18	91.09	58.27	32.82	0.5 ~ 1.0
21.14	169.21	60.74	108.47	23.23	17.42	5.81	178.13	137.34	40.79	0.5 ~ 1.5
28.16	225.34	85.81	139.53	29.15	24.71	4.44	217.45	173.00	44.45	1.5 ~ 2.0
31.08	248.62	109.02	139.60	26.81	23.21	3.60	318.83	274.55	44.28	2.0 or more than 2.0 ha
By Zone Classification										
9.36	74.92	33.55	41.37	10.21	6.63	3.58	116.50	85.76	30.74	Suburb
15.74	125.92	44.58	81.34	8.46	5.07	3.39	139.43	100.22	39.21	Plain
18.26	146.12	52.50	93.62	19.48	13.91	5.57	172.69	138.45	34.24	Semi-Plain
23.11	184.95	67.29	117.66	34.00	27.24	6.76	119.25	87.60	31.65	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Electric Power & Fuels	수 리 비 Irrigation
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert	유 기 질 Farm Manure				
전 국 평 균								
1979	1 593	7 277	5 011	2 266	3 899	2 479	-	3 284
1980	2 010	8 610	5 981	2 629	5 325	3 164	-	3 728
1981	2 747	11 943	8 635	3 308	5 523	3 830	-	5 221
1982	3 062	13 989	10 115	3 874	5 263	4 742	-	6 189
1983	3 174	15 030	10 784	4 246	9 056	3 273	1 540	5 691
1984	3 237	15 330	11 072	4 258	8 525	2 980	1 509	5 844
1985	3 440	15 586	11 386	4 200	9 368	2 449	1 448	5 725
1986	3 830	15 367	11 183	4 184	9 580	2 337	1 188	6 204
1987	4 006	15 603	11 277	4 326	10 585	2 208	1 198	6 826
1988	4 332	15 038	10 169	4 869	9 726	1 856	1 272	3 825
경 지 규 모 별								
0.5 ha 미 만	4 473	14 462	10 394	4 068	10 874	2 022	1 021	3 274
0.5 ~ 1.0	4 440	14 395	10 012	4 383	9 982	2 133	859	3 783
1.0 ~ 1.5	4 442	15 202	10 194	5 008	9 763	1 934	1 192	3 565
1.5 ~ 2.0	4 375	15 313	10 318	4 995	9 729	1 783	1 394	3 371
2.0 ha 이 상	4 091	15 133	10 109	5 024	9 419	1 631	1 566	4 568

자료 : 농수산통계관실

산 비 (10a당)
of Rice(Per 10a)

In won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			
소 계 Subtotal	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Subtotal	자 가 Self-Supply	차 용 Hired	
National Average							
6 798	6 581	217	864	2 058	1 417	641	1979
7 506	7 273	233	720	2 517	1 573	944	1980
10 447	10 165	282	804	2 432	1 393	1 039	1981
12 537	12 231	306	968	2 431	1 466	965	1982
15 301	14 787	514	1 359	2 270	1 439	831	1983
15 546	15 249	297	1 118	1 902	1 304	598	1984
16 850	16 506	344	1 086	1 689	1 154	535	1985
19 032	18 636	396	1 097	1 465	1 040	425	1986
21 901	21 490	411	1 086	1 253	899	354	1987
27 763	27 266	497	1 053	984	726	258	1988
By Size of Cultivated Land							
32 767	32 115	652	1 749	340	147	193	Less than 0.5ha
29 796	29 188	608	1 224	1 264	843	421	0.5 ~ 1.0
28 164	27 600	564	1 149	1 123	804	319	1.0 ~ 1.5
26 949	26 491	458	980	1 175	898	277	1.5 ~ 2.0
26 267	25 892	375	846	503	443	60	2.0 or more than 2.0 ha

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

	노 력 비 Labor			비 목 합 계 Item Total	부 산 물 생 산 비 Cost of By- Production	기 초 생 산 비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land Service		
	소 계 Subtotal	자 가 Self- Supply	고 용 Hired				소 계 Subtotal	자 가 Self- Supply	차 용 Hired
	전 국 평 균								
1979	37 070	27 434	9 636	69 197	6 306	62 891	50 576	-	-
1980	44 863	35 139	9 724	84 235	9 440	74 795	52 874	-	-
1981	53 145	42 208	10 937	103 056	9 221	93 835	66 681	-	-
1982	57 431	45 388	12 043	114 446	9 378	105 068	75 850	-	-
1983	60 759	42 822	17 937	117 453	11 098	106 355	101 143	73 677	27 466
1984	62 614	45 309	17 305	118 605	13 231	105 374	108 790	75 800	32 990
1985	66 871	48 473	18 398	124 512	14 840	109 672	115 594	77 724	37 870
1986	65 219	47 820	17 399	125 319	14 513	110 806	126 559	81 767	44 792
1987	64 496	48 649	15 847	129 162	14 144	115 018	136 237	89 785	46 452
1988	66 802	51 000	15 802	132 651	12 239	120 412	176 501	113 203	63 298
	경 지 규 모 별								
0.5ha 미 만	72 070	52 801	19 269	143 052	12 333	130 719	183 137	81 509	101 628
0.5 ~ 1.0	75 699	56 756	18 943	143 575	12 538	131 037	177 211	104 735	72 476
1.0 ~ 1.5	71 829	55 277	16 552	138 363	12 552	125 811	172 811	110 914	61 897
1.5 ~ 2.0	64 972	50 123	14 849	130 041	12 520	117 521	179 281	118 030	61 251
2.0ha 이 상	56 468	43 103	13 365	120 492	11 455	109 037	176 737	119 479	57 258

주 : '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 계부담금이 포함됨.
자료 : 농수산통계관실

산 비 (10a당) (계속)
of Rice(Per 10a) (Cont'd)

In won

자본용역비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)		
	부 산 물 생산비공제 Subtracted Cost of By- Products	부 산 물 생산 비 불공제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By - Prod (kg)	
		소 계 Subtotal	내 급 비 Self Service	경 영 비 Management Expenditures					
National Average									
5 657	119 124	125 430	73 794	51 636	3 285	590	532.0	551	1979
6 643	134 312	143 752	82 333	61 419	5 273	519	370.9	526	1980
8 432	168 948	178 169	99 619	78 550	6 276	688	520.9	583	1981
9 679	190 615	199 993	108 869	91 124	7 222	612	574.7	588	1982
8 848	216 346	227 444	125 347	102 097	9 278	1 509	614	614	1983
12 026	226 190	239 421	133 135	106 286	9 378	666	643	661	1984
12 034	237 300	252 140	138 231	113 909	2 713	600	632	662	1985
12 204	249 569	264 082	141 791	122 291	2 186	613	630	654	1986
12 486	263 741	277 885	150 920	126 965	2 231	673	605	651	1987
14 018	310 931	323 170	178 221	144 949	2 164	543	668	607	1988
By Size of Cultivated Land									
16 065	329 921	342 254	150 376	191 878	1 753	635	694	609	Less than 0.5 ha
13 913	322 161	334 699	175 404	159 295	1 750	738	672	602	0.5 ~ 1.0
14 415	313 037	325 589	180 606	144 983	1 626	580	661	594	1.0 ~ 1.5
13 953	310 755	323 275	182 103	141 172	1 876	479	664	605	1.5 ~ 2.0
13 614	299 388	310 843	176 197	134 646	3 304	414	672	628	2.0 or more than 2.0 ha

Note : Item Total to 1982 included Taxes & Public Charges and Other Charges.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 쌀 생
Production Cost of Rice

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides	기 타 제 재 료 비 Other Materials
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure		
1979	333	1 520	1 047	473	814	518
1980	603	2 579	1 792	787	1 595	948
1981	586	2 547	1 842	705	1 178	817
1982	592	2 705	1 956	749	1 018	917
1983	548	2 585	1 841	744	1 566	548
1984	529	2 505	1 809	696	1 393	487
1985	569	2 576	1 882	694	1 548	405
1986	638	2 559	1 862	697	1 595	389
1987	698	2 717	1 964	753	1 843	384
1988	693	2 406	1 627	779	1 556	297

	축 려 비 Animal	노 려 비 Labor	비 목 합 계 ¹⁾ Item Total	토 지 용 역 Land Service	
				소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply
1979	430	7 742	14 452	10 562	-
1980	754	13 440	25 235	15 841	-
1981	519	11 335	21 981	14 220	-
1982	469	11 103	22 127	14 665	-
1983	392	10 455	20 206	17 425	12 693
1984	311	10 232	19 381	17 777	12 386
1985	279	11 053	20 580	19 106	12 847
1986	244	10 861	20 870	21 075	13 616
1987	218	11 232	22 493	23 726	15 636
1988	157	10 690	21 227	28 244	18 115

주 : 1) '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 제부담금이 포함됨.
2) 토지용역비는 '82년까지 지가 5% 기준, '83년부터 지불임차료 기준조사.
자료 : 농수산통계관실

산 비 (정곡80kg당)
(Per Hulled, 80kg)

						In won
영농광열비 Electric Power & Fuels	수리비 Irrigation	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
		소계 Subtotal	대농구 Large	소농구 Small		
-	686	1 419	1 374	45	181	1979
-	1 117	2 249	2 179	70	216	1980
-	1 113	2 228	2 168	60	172	1981
-	1 197	2 424	2 365	59	187	1982
274	979	2 624	2 545	79	235	1983
246	955	2 540	2 491	49	183	1984
239	946	2 786	2 729	57	179	1985
198	1 033	3 170	3 104	66	183	1986
209	1 188	3 815	3 743	72	189	1987
204	612	4 443	4 363	80	169	1988

비 ²⁾	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	
차용 Hired					
-	1 181	24 878	686	123	1979
-	1 990	40 238	1 579	155	1980
-	1 799	36 033	1 339	147	1981
-	1 874	36 853	1 397	118	1982
4 732	1 527	39 158	1 697	276	1983
5 391	1 966	39 124	1 532	109	1984
6 259	1 989	41 675	449	99	1985
7 459	2 032	43 977	364	102	1986
8 090	2 175	48 394	389	117	1987
10 129	2 243	51 714	346	87	1988

Note : 1) Item Total to 1982 included Taxes & Public Charges and Other Charges.
 2) Land service cost has been estimated at 5% of Land Price Until 1982, and at rent Since 1983.
 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 결 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer		농 약 비 Pesticides	기 타 제 재 료 비 Other Materials	영 농 광 열 비 Electric Power & Fuels	
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert.				유 기 질 Farm Manure
전 국 평 균							
1979	2 054	8 452	4 502	3 950	109	527	—
1980	1 909	9 472	4 990	4 482	64	1 084	—
1981	3 122	11 711	6 657	5 054	113	1 435	—
1982	3 508	15 021	8 923	6 098	148	1 995	—
1983	3 923	16 336	10 002	6 334	1 386	427	1 117
1984	4 297	18 339	11 057	7 282	1 168	369	928
1985	4 425	18 223	10 738	7 485	1 284	515	1 097
1986	4 924	18 463	10 965	7 498	1 472	296	1 042
1987	5 794	19 592	11 330	8 262	1 369	376	805
1988	5 556	19 113	10 745	8 368	1 509	419	772
경 지 규 모 별							
0.5 ha 미만	5 411	15 574	11 896	3 678	1 458	218	527
0.5 ~ 1.0	5 599	19 102	10 259	8 843	1 562	310	587
1.0 ~ 1.5	5 610	19 293	11 779	7 514	1 489	139	537
1.5 ~ 2.0	5 565	19 081	10 508	8 573	1 473	487	1 066
2.0 ha 이상	5 373	19 394	10 092	9 302	1 519	1 038	1 039

자료 : 농수산통계관실

생 산 비 (10a당)
Common Barley(Per 10a)

In won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			
소 계 Subtotal	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Subtotal	자 가 Self-Supply	차 용 Hired	
National			Average				
6 544	6 334	210	899	1 798	1 565	233	1979
5 936	5 740	196	471	1 654	1 449	205	1980
7 129	6 904	225	606	1 674	1 446	228	1981
9 184	8 920	264	916	1 699	1 339	360	1982
11 179	10 991	188	1 335	1 406	1 207	199	1983
9 430	9 254	176	1 092	1 688	1 466	222	1984
10 695	10 499	196	1 051	1 302	1 166	136	1985
12 298	12 081	217	910	827	760	67	1986
13 047	12 856	191	971	848	769	79	1987
13 922	13 747	175	1 292	1 007	884	123	1988
By Size of Cultivated Land							
13 234	13 011	223	1 774	884	326	558	Less than 0.5ha
13 745	13 551	194	1 412	983	930	53	0.5 ~ 1.0
12 395	12 203	192	1 261	1 470	1 137	333	1.0 ~ 1.5
15 282	15 104	178	1 452	878	857	21	1.5 ~ 2.0
14 584	14 487	97	748	480	480	-	2.0 or more than 2.0 ha

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 결 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	노 력 비			비목합계 Item total	부 산 물 생 산 비 Cost of By -Production	기초생산비 Basic prod. Cost	토 지 용 역 비		
	소 계 Subtotal	자 가 Self- Supply	고 용 Hired				소 계 Subtotal	자 가 Self- Supply	차 용 Hired
	전 국 평 균								
1979	24 279	21 831	2 448	45 897	3 498	42 399	18 358	-	-
1980	27 665	25 415	2 250	48 996	3 139	45 857	15 726	-	-
1981	29 652	27 021	2 631	56 084	3 922	52 162	18 436	-	-
1982	33 455	30 324	3 131	66 498	4 391	62 107	21 494	-	-
1983	32 646	28 686	3 960	69 755	4 229	65 526	24 191	20 041	4 150
1984	31 496	27 342	4 154	68 807	4 468	64 339	23 560	17 113	6 447
1985	31 548	27 283	4 265	70 140	4 546	65 594	29 494	22 524	6 970
1986	30 603	27 635	2 968	70 835	4 379	66 456	29 712	22 676	7 036
1987	30 921	26 775	4 146	73 723	4 507	69 216	34 917	25 705	9 212
1988	36 667	31 936	4 731	80 257	3 858	76 399	37 945	25 828	12 117
	경 지 규 모 별								
0.5 ha 미만	39 242	31 214	8 028	78 322	3 981	74 341	25 094	25 094	-
0.5 ~ 1.0	36 467	30 679	5 788	79 767	3 188	76 579	37 902	22 944	14 958
1.0 ~ 1.5	41 834	35 813	6 021	84 028	4 838	79 190	33 436	18 243	15 193
1.5 ~ 2.0	33 915	31 032	2 883	79 199	3 782	75 417	42 385	33 560	8 825
2.0 ha 이상	32 483	29 166	3 317	76 658	3 519	73 139	39 782	30 741	9 041

주 : '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 계부담금이 포함됨.
자료 : 농수산통계관실

4. 겉보리 생 Production Cost of Common Barley

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure	
1979	656	2 700	1 438	1 262	34
1980	716	3 552	1 871	1 681	24
1981	1 373	5 151	2 928	2 223	50
1982	1 439	6 161	3 660	2 501	61
1983	1 129	4 699	2 877	1 822	399
1984	1 472	6 281	3 787	2 494	400
1985	1 274	5 248	3 092	2 156	370
1986	1 681	6 304	3 744	2 560	503
1987	1 791	6 055	3 502	2 553	423
1988	1 538	5 292	2 975	2 317	418

	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 ¹⁾ Item Total	토 지 용 역 Land Service	
				소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply
1979	574	7 756	14 661	5 865	-
1980	620	10 375	18 374	5 897	-
1981	736	13 041	24 665	8 110	-
1982	697	13 723	27 277	8 817	-
1983	404	9 391	20 065	6 959	5 765
1984	578	10 787	23 565	8 069	5 861
1985	375	9 084	20 196	8 492	6 485
1986	283	10 450	24 188	10 146	7 743
1987	262	9 556	22 785	10 791	7 944
1988	279	10 152	22 220	10 506	7 151

주 : 1) '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 계부담금이 포함됨.
 2) 토지용역비는 '82년까지 지가 5% 기준, '83년부터 지불임차료기준조사.
 자료 : 농수산통계관실

산 비 (정곡 76.5kg 당)
(Per Hulled, 76.5kg)

In won

기타재료비 Other Materials	영농광열비 Electric Power & Fuels	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
		소계 Subtotal	대농구 Large	소농구 Small		
168	-	2 090	2 023	67	288	1979
406	-	2 226	2 153	73	177	1980
631	-	3 135	3 037	98	266	1981
818	-	3 767	3 659	108	376	1982
122	321	3 215	3 161	54	385	1983
127	318	3 228	3 168	60	374	1984
148	316	3 079	3 023	56	302	1985
101	356	4 200	4 126	74	310	1986
116	249	4 033	3 974	59	300	1987
116	214	3 854	3 806	48	357	1988

비 ²⁾	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	
차용 Hired					
-	1 349	20 757	299	96	1979
-	2 147	25 241	142	136	1980
-	2 855	33 905	173	109	1981
-	3 495	37 788	147	88	1982
1 194	1 808	28 832	114	66	1983
2 208	1 898	33 532	111	71	1984
2 007	2 391	31 079	153	63	1985
2 403	2 784	37 118	151	64	1986
2 847	2 614	36 190	240	67	1987
3 355	2 788	35 514	121	60	1988

Note : 1) Item Total to 1982 included Taxes & Public Charges and Other Chages.
2) Land Service cost has been estimated at 5% of Land Price Until 1982, and at rent Since 1983.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 쌀 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seeding	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides	기타제재료비 Other Materials	영농광열비 Electric Power & Fuels
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure			
전 국 평 균							
1979	2 269	9 070	5 311	3 759	87	873	-
1980	2 447	10 605	5 894	4 711	71	1 133	-
1981	3 562	12 533	7 686	4 847	105	1 433	-
1982	4 194	16 610	10 248	6 362	162	1 838	-
1983	4 805	19 129	11 578	7 551	1 740	690	544
1984	4 977	20 466	11 973	8 493	1 702	498	533
1985	5 066	20 854	12 293	8 561	1 468	405	565
1986	5 446	20 970	12 571	8 399	1 767	456	520
1987	5 894	21 606	12 346	9 260	1 838	489	518
1988	6 282	22 006	12 342	9 664	2 092	665	587
경 지 규 모 별							
0.5 ha미만	6 420	23 687	13 112	10 575	2 107	441	119
0.5 ~ 1.0	6 299	22 730	12 431	10 299	2 025	798	402
1.0 ~ 1.5	6 212	22 395	12 463	9 932	2 272	615	623
1.5 ~ 2.0	6 315	20 067	11 513	8 554	1 967	664	798
2.0 ha이상	6 344	21 256	12 492	8 764	1 886	627	742

자료 : 농수산통계관실

생 산 비 (10a당)

Naked Barley(Per 10a)

In won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			
소 계 Subtotal	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply	차 용 Hired	
National Average							
7 252	7 067	185	1 082	703	422	281	1979
7 978	7 776	202	778	736	506	230	1980
10 348	10 075	273	844	936	580	356	1981
12 257	11 990	267	1 076	898	604	294	1982
11 275	11 003	272	1 550	930	676	254	1983
12 019	11 808	211	1 311	1 132	869	263	1984
11 945	11 712	233	1 271	909	705	204	1985
12 969	12 731	238	1 297	1 226	972	254	1986
14 307	14 062	245	1 229	911	734	177	1987
15 612	15 376	236	1 145	710	570	140	1988
By Size of Cultivated Land							
17 931	17 616	315	1 423	581	207	374	Less than 0.5 ha
15 878	15 620	258	1 396	723	463	260	0.5 ~ 1.0
15 676	15 417	259	1 192	778	677	101	1.0 ~ 1.5
15 213	14 981	232	929	354	354	-	1.5 ~ 2.0
14 724	14 602	122	731	915	816	99	2.0 or more than 2.0 ha

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 쌀 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	노 력 비 Labor			비목합계 Item total	부 산 물 생 산 비 Cost of By - Production	기 초 생 산 비 Basic Prod. Cost	토 지 용 역 비 Land Service		
	소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply	고 용 Hired				소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply	차 용 Hired
전 국 평 균									
1979	21 966	17 767	4 199	44 384	2 415	41 969	19 446		
1980	25 494	21 582	3 912	49 969	2 985	46 984	15 682		
1981	30 881	26 531	4 350	61 513	4 013	57 500	21 855		
1982	34 407	29 584	4 823	72 179	4 369	67 810	24 142		
1983	34 744	28 740	6 004	75 407	4 638	70 769	24 449	19 516	4 933
1984	37 890	31 912	5 978	80 529	4 734	75 795	25 014	18 778	6 236
1985	38 559	33 224	5 335	81 042	4 815	76 227	24 396	16 575	7 821
1986	40 014	35 251	4 763	84 665	4 414	80 251	28 138	21 051	7 087
1987	41 355	36 466	4 889	88 147	4 665	83 482	34 793	24 508	10 285
1988	44 750	37 591	7 159	93 849	4 373	89 476	43 237	27 889	15 348
경 지 규 모 별									
0.5 ha미만	50 685	43 426	7 259	103 394	4 338	99 056	46 703	34 367	12 336
0.5 ~ 1.0	47 245	40 573	6 672	97 496	4 656	92 840	41 136	27 446	13 690
1.0 ~ 1.5	44 559	37 176	7 383	94 322	4 508	89 814	43 187	25 339	17 848
1.5 ~ 2.0	39 620	32 972	6 648	85 927	4 243	81 684	48 027	33 009	15 018
2.0 ha이상	44 274	36 353	7 921	91 499	3 757	87 742	41 207	27 859	13 348

주 : '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 제부담금이 포함됨.
자료 : 농수산통계관실

생 산 비 (10a당) (계속)
Naked Barley(Per 10a) (Cont'd)

In won

자 본 용 역 비 Capital Service	생 산 비 Production Cost				조 세 공 과 금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량 (조곡) Yield (Unhulled Grain)		
	부 산 물 생 산 비 공 제 Subtracted Cost of By- Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost By-products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By - Prod. (kg)	
		소 계 Subtotal	내 급 비 Self Service	경 영 비 Management Expenditures					
National Average									
3 750	65 165	67 580	37 498	30 082	881	201	393.6	390	1979
5 057	67 723	70 708	40 112	30 596	476	251	305.0	341	1980
6 253	85 068	89 621	50 890	38 731	598	273	326.0	352	1981
7 788	99 740	104 109	56 262	47 847	540	197	334.2	359	1982
6 319	101 537	106 175	54 575	51 600	469	291	325	335	1983
6 271	107 080	111 814	56 961	54 853	426	259	340	338	1984
8 650	109 273	114 088	58 449	55 639	487	222	308	312	1985
8 896	117 285	121 699	65 198	56 501	421	232	319	290	1986
9 020	127 295	131 960	69 994	61 966	571	273	338	313	1987
11 119	143 832	148 205	76 599	71 606	601	318	393	316	1988
By Size of Cultivated Land									
11 725	157 484	161 822	89 519	72 303	914	588	411	300	Less than 0.5 ha
11 708	145 684	150 340	79 726	70 614	813	387	381	325	0.5 ~ 1.0
11 353	144 354	148 862	73 868	74 994	532	284	394	318	1.0 ~ 1.5
10 673	140 384	144 627	76 654	67 973	492	328	378	303	1.5 ~ 2.0
9 815	138 764	142 521	74 027	68 494	425	197	417	310	2.0 or more than 2.0 ha

Note : Item Total to 1982 included Taxes & Public Charges and Other Charges.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 쌀 보 리 생

Production Cost of Naked

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seeding	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides	기 타 제 재 료 비 Other Materials
		소 계 Subtotal	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure		
1979	572	2 289	1 340	949	22	220
1980	797	3 454	1 920	1 534	23	370
1981	1 085	3 819	2 342	1 477	33	437
1982	1 334	5 281	3 258	2 023	51	585
1983	1 500	5 973	3 615	2 358	543	216
1984	1 486	6 109	3 574	2 535	508	149
1985	1 669	6 872	4 051	2 821	484	134
1986	1 746	6 722	4 030	2 692	566	146
1987	1 783	6 534	3 734	2 800	556	148
1988	1 648	5 773	3 238	2 535	549	174

	축 려 비 Animal	노 려 비 Labor	비 목 합 계 ¹⁾ Item Total	토 지 용 역 Land Service	
				소 계 Subtotal	자 가 Self - Supply
1979	177	5 543	11 201	4 907	
1980	240	8 303	16 275	5 108	
1981	286	9 408	18 741	6 659	
1982	285	10 939	22 948	7 676	
1983	290	10 850	23 547	7 635	6 094
1984	338	11 311	24 039	7 467	5 605
1985	299	12 705	26 705	8 038	5 461
1986	393	12 827	27 139	9 020	6 748
1987	275	12 507	26 658	10 522	7 411
1988	186	11 739	24 619	11 342	7 316

주 : 1) '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 제부담금이 포함됨.
 2) 토지용역비는 '82년까지 지가 5%기준, '83년부터 지불임차료기준조사.
 자료 : 농수산통계관실

산 비(정곡 76.5kg당)

Barley(Per Hulled 76.5kg)

In won

영농광열비 Electric Power & Fuels	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
	소계 Subtotal	대농구 Large	소농구 Small		
-	1 831	1 784	47	273	1979
-	2 598	2 532	66	253	1980
-	3 151	3 069	82	257	1981
-	3 896	3 812	84	342	1982
170	3 521	3 436	85	484	1983
159	3 588	3 526	62	391	1984
186	3 937	3 860	77	419	1985
167	4 156	4 080	76	416	1986
157	4 326	4 252	74	372	1987
154	4 096	4 034	62	300	1988

비 ²⁾	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	조세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	
차용 Hired	949	16 445	223	51	1979
	1 647	22 058	155	82	1980
	1 905	26 082	182	83	1981
	2 476	31 711	172	63	1982
1 541	1 973	33 155	146	91	1983
1 862	1 872	33 378	127	77	1984
2 577	2 850	37 593	161	73	1985
2 272	2 852	39 011	135	74	1986
3 111	2 729	39 909	173	83	1987
4 026	2 917	38 878	158	84	1988

Note : 1) Item Total to 1982 included Taxes & Public Charges and Other Charges.

2) Land service cost has been estimated at 5% of Land Price Until 1982, and at rent Since 1983.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 쌀 도

Frequency

단위 : 정곡 80kg당
생산비 (단위 : 원)

	호 수 No. of Household				호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상 대도수(%) Cumulative Frequency		도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상 대도수(%) Cumulative Frequency
85 년 산				86 년 산			
26,000 원 미만	14	1.1	1.1	30,000 원 미만	30	2.4	2.4
26,000 ~ 29,200	25	2.0	3.1	30,000 ~ 35,000	110	8.6	11.0
29,200 ~ 32,400	68	5.5	8.6	35,000 ~ 40,000	251	19.7	30.7
32,400 ~ 35,600	140	11.2	19.8	40,000 ~ 45,000	305	23.9	54.6
35,600 ~ 38,800	206	16.5	36.3	45,000 ~ 50,000	299	23.5	78.1
38,800 ~ 42,000	220	17.7	54.0	50,000 ~ 55,000	146	11.4	89.5
42,000 ~ 45,200	172	13.8	67.8	55,000 ~ 60,000	66	5.2	94.7
45,200 ~ 48,400	163	13.1	80.9	60,000 ~ 65,000	40	3.1	97.8
48,400 ~ 51,600	108	8.7	89.6	65,000 원 이상	28	2.2	100.0
51,600 ~ 54,800	44	3.5	93.1				
54,800 ~ 58,000	27	2.2	95.3				
58,000 ~ 61,200	25	2.0	97.3				
61,200 ~ 64,400	19	1.5	98.8				
64,400 ~ 67,600	5	0.4	99.2				
67,600 원 이상	10	0.8	100.0				
계	1 246	100.0	-	계	1 275	100.0	-

자료 : 농수산통계관실

수 분 포

Distribution of Rice

Production Cost per
Hulled Grain 80 kg (in won)

	호 수 No. of Household				호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상대도수 (%) Relative Frequency	누적상 대도수 (%) Cumulative Frequency		도 수 Frequency	상대도수 (%) Relative Frequency	누적상 대도수 (%) Cumulative Frequency
87 년 산				88 년 산			
30,000 원 미만	20	1.6	1.6	30,000 원 미만	2	0.1	0.1
30,000 ~ 35,000	47	3.8	5.4	30,000 ~ 35,000	19	0.9	1.0
35,000 ~ 40,000	133	10.7	16.1	35,000 ~ 40,000	102	5.0	6.0
40,000 ~ 45,000	230	18.5	34.6	40,000 ~ 45,000	283	14.0	20.0
45,000 ~ 50,000	294	23.7	58.3	45,000 ~ 50,000	428	21.1	41.1
50,000 ~ 55,000	228	18.4	76.7	50,000 ~ 55,000	378	18.7	59.8
55,000 ~ 60,000	133	10.7	87.4	55,000 ~ 60,000	365	18.0	77.8
60,000 ~ 65,000	92	7.4	94.8	60,000 ~ 65,000	243	12.0	89.8
65,000 ~ 70,000	32	2.6	97.4	65,000 ~ 70,000	106	5.2	95.0
70,000 ~ 75,000	15	1.2	98.6	70,000 ~ 75,000	54	2.7	97.7
75,000 ~ 80,000	7	0.5	99.1	75,000 ~ 80,000	26	1.3	99.0
80,000 원 이상	11	0.9	100.0	80,000 원 이상	20	1.0	100.0
계	1 242	100.0	-	계	2.026	100.0	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 1987 양곡년도
Overall Food Grain Supply

	쌀 Rice (Polished)		보리쌀 Barley (Polished)		밀 Wheat		옥수수 Corn	
	1,000 ㉮	1,000 석 Seok	1,000 ㉮	1,000 석 Seok	1,000 ㉮	1,000 석 Seok	1,000 ㉮	1,000 석 Seok
(공 급)								
이 월	1 249	8 674	165	1 193	401	2 906	278	2 059
생 산	5 607	38 936	516	3 743	4	27	113	839
수 입	-	-	-	-	4 223	30 601	4 792	35 496
(식 용)	-	-	-	-	(2 111)	(15 297)	(1 253)	(9 282)
(사 료)	-	-	-	-	(2 112)	(15 304)	(3 539)	(26 214)
기 타	-	1	-	-	-	-	-	-
계	6 856	47 611	681	4 936	4 628	33 534	5 183	38 394
(수 요)								
식 량	5 247	36 438	113	818	1 078	7 811	49	363
(농 가)	-	-	-	-	-	-	-	-
(비 농 가)	-	-	-	-	-	-	-	-
가 공	56	389	238	1 722	1 011	7 326	1 192	8 829
(식 용)	(28)	(191)	(15)	(107)	(698)	(5 058)	(73)	(541)
(주 조 용)	(27)	(191)	(219)	(1 589)	(233)	(1 688)	(87)	(644)
(기 타)	(1)	(7)	(4)	(26)	(80)	(580)	(1 032)	(7 644)
사 료	-	-	5	36	2 015	14 600	3 376	25 008
(농 가)	-	-	-	-	-	-	-	-
(공 장)	-	-	-	-	-	-	-	-
종 자	46	316	21	156	-	-	1	7
감 모	215	1 496	41	299	25	181	36	267
기 타	53	368	113	819	-	-	-	-
계	5 617	39 007	531	3 850	4 129	29 918	4 654	34 474
차 년 이 월	1 239	8 604	150	1 086	499	3 616	529	3 920
1 인 당 소 비 량(㉮)	126.2		2.7		32.9		2.9	
자 급 도(%)	99.8		97.2		0.1		2.4	
식 량 용 수 요	5 617	39 007	526	3 814	2 114	15 318	1 278	9 466
식 량 자 급 도	99.8		98.1		0.2		8.8	

주: 양곡년도는 전년 11월 1일부터 당해년도 10월 31일까지임.
자료: 양정국

전 체 양 곡 수 급 실 적
and Demand in RY 1987

콩 Soy Bean		서 류 Potatoes		기 타 잡 곡 Other Miscellaneous cereals		계 Total		
1,000 ㄹ	1,000 석 Seok	1,000 ㄹ	1,000 석 Seok	1,000 ㄹ	1,000 석 Seok	1,000 ㄹ	1,000 석 Seok	
								Supply
27	200	-	-	38	269	2 158	15 301	Carry-in
199	1 471	302	2 366	72	502	6 813	47 884	Production
1 131	8 378	-	-	66	491	10 212	74 966	Imports
(191)	(1 415)	-	-	(14)	(93)	(3 569)	(26 087)	For Food
(940)	(6 963)	-	-	(52)	(398)	(6 643)	(48 879)	Feed
-	-	-	-	-	-	-	1	Others
1 357	10 049	302	2 366	176	1 262	19 183	138 152	Total
								Demand
76	563	126	1 001	46	321	6 735	47 315	Food
-	-	-	-	-	-	-	-	Farm
-	-	-	-	-	-	-	-	Non-Farm
251	1 859	98	753	30	203	2 876	21 081	Processing & Industrial Use
(251)	(1 859)	(24)	(185)	(30)	(203)	(1 119)	(8 144)	For Food
(-)	(-)	(74)	(568)	(-)	(-)	(640)	(4 680)	For Brewing
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1 117)	(8 257)	Others
861	6 378	34	266	82	611	6 373	46 899	Feed
-	-	-	-	-	-	-	-	Farm
-	-	-	-	-	-	-	-	Factory
11	81	14	111	4	29	97	700	Seed
26	193	30	235	4	29	377	2 700	Waste & Loss
-	-	-	-	-	-	166	1 187	Others
1 225	9 074	302	2 366	166	1 193	16 624	119 882	Total
132	975	-	-	10	69	2 559	18 270	Carry-out
	7.9		3.0		1.8		177.4	Consumption per capita
	16.2		100.0		43.4		41.0	Self-Supplying Ratio
364	2 696	268	2 100	84	582	10 251	72 983	Demand
	54.7		112.7		85.7		66.5	Self Supplying Ratio

Note : RY(Rice year) is from 1. Nov. of the preceding year to 31. Oct. of that year.
Source : Food Grain Policy Bureau

2. 1988 양곡년도 전체양곡 수급실적(잠정)

Overall Food Grain Supply and Demand in RY1988(Preliminary)

단위: 천톤

In thousand metric ton

	쌀 Rice (Polished)		보리쌀 Barley (Polished)		밀 Wheat		옥수수 Corn		콩 Soy Bean		서 류 Potatoes		기타잡곡 Other Miscell- aneous cereals		계 Total	
	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석	1,000	1,000석
	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok	톤	Seok
공 급 Supply																
이 월 Carry	1 239	8 604	150	1 086	499	3 616	529	3 920	132	975	-	-	10	69	2 559	18 270
생 산 Production	5 493	38 145	561	4 068	2	19	127	944	203	1 507	251	1 969	85	587	6 722	47 239
수 입 Imports	-	-	-	-	4 243	30 746	5 236	38 785	1 137	8 422	-	-	99	754	10 715	78 707
(식 용) (For Food)	(-)	(-)	(-)	(-)	(2 172)	(15 759)	(1 411)	(10 452)	(200)	(1 481)	(-)	(-)	(15)	(100)	(3 798)	(27 772)
(사 료) (Feed)	(-)	(-)	(-)	(-)	(2 071)	(15 007)	(3 825)	(28 333)	(937)	(6 941)	(-)	(-)	(84)	(654)	(6 917)	(50 935)
계 Total	6 732	46 749	711	5 154	4 744	34 381	5 892	43 649	1 472	10 904	251	1 969	194	1 410	19 996	144 216
수 요 Demand																
식 량 Food	5 129	35 617	84	608	1 047	7 587	49	363	72	533	96	764	49	339	6 526	45 811
(농 가) (Farm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(비 농 가) (Non- Farm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
가 공 Processing	70	483	320	2 318	1 115	8 080	1 239	9 178	278	2 059	86	661	37	249	3 145	23 028
(식 용) (For Food)	(39)	(269)	(15)	(107)	(802)	(5 812)	(81)	(600)	(278)	(2 059)	(30)	(231)	(37)	(249)	(1 282)	9 327
(주 조 용) (For Brewing)	(30)	(205)	(302)	(2 190)	(213)	(1 543)	(40)	(296)	(-)	(-)	(56)	(430)	(-)	(-)	(641)	(4 664)
(기 타) (Others)	(1)	(9)	(3)	(21)	(100)	(725)	(1 118)	(8 282)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1 222)	(9 037)
사 료 Feed	-	-	1	4	2 010	14 565	3 686	27 305	914	6 770	30	237	81	633	6 722	49 514
(농 가) (Farm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(공 장) (Factory)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
종 자 Seed	45	315	20	148	-	-	1	7	7	52	14	111	4	29	91	662
감 모 Waste&Loss	212	1 471	45	325	26	188	38	282	26	193	25	196	4	29	376	2 684
기 타 Others	155	1 080	86	625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	241	1 705
계 Total	5 611	38 966	556	4 028	4 198	30 420	5 013	37 135	1 297	9 607	251	1 969	175	1 279	17 101	123 404
차 년 이 월 Carry-out	1 121	7 783	155	1 126	546	3 961	879	6 514	175	1 297	-	-	19	131	2 895	20 812
1인당소비량(%) Consumption per capita	122.2		2.0		33.9		3.1		8.3		2.3		2.0		173.8	
자 급 도(%) Self Suppl- ying Ratio	97.9		100.9		0.05		2.5		15.7		100.0		48.8		39.3	
식 량 용 수요 Demand	5 611	38 966	555	4 024	2 188	15 855	1 327	9 830	383	2 837	221	1 732	94	646	10 379	73 890
식 량 자 급 도 Self-Suppl- ying Ratio	97.9		101.1		0.1		9.6		53.0		113.6		90.4		64.8	

자료: 양정국

Source: Food Grain Policy Bureau

3. 양곡도입구분별실적

Status of Grain Imports by Source

단위: %

In metric ton

		합계 Total	쌀 Rice	기타 곡물 Other Grains						
				보리 Barly	밀 Wheat	밀가루 Wheat Flour	콩 Soy Bean	옥수수 Corn	기타 Other	
1981	계 Total	7 233 000	2 245 000	4 988 000	-	2 095 000	-	529 000	2 355 000	9 000
	관수 Gov't Use	2 271 000	2 245 000	26 000	-	-	-	25 000	-	1 000
	민수 Non-Gov't Use	4 962 000	-	4 962 000	-	2 095 000	-	504 000	2 355 000	8 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1982	계 Total	5 946 000	269 000	5 677 000	-	1 940 000	-	536 000	2 814 000	387 000
	관수 Gov't Use	290 000	269 000	21 000	-	-	-	20 000	-	1 000
	민수 Non-Gov't Use	5 656 000	-	5 656 000	-	1 940 000	-	516 000	2 814 000	386 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	계 Total	7 243 000	216 000	7 027 000	-	1 861 000	-	724 000	4 167 000	275 000
	관수 Gov't Use	239 000	216 000	23 000	-	-	-	21 000	-	2 000
	민수 Non-Gov't Use	7 004 000	-	7 004 000	-	1 861 000	-	703 000	4 167 000	273 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984	계 Total	7 140 000	-	7 140 000	-	2 647 000	-	694 000	3 223 000	576 000
	관수 Gov't Use	10 000	-	10 000	-	-	-	4 000	-	6 000
	민수 Non-Gov't Use	7 130 000	-	7 130 000	-	2 647 000	-	690 000	3 223 000	570 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	계 Total	7 336 839	-	7 336 839	-	2 996 289	-	885 298	3 034 827	420 425
	관수 Gov't Use	19 686	-	19 686	-	-	-	9 686	-	10 000
	민수 Non-Gov't Use	7 317 153	-	7 317 153	-	2 996 289	-	875 612	3 034 827	410 425
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	계 Total	8 434 082	-	8 434 082	-	3 443 436	-	943 681	3 696 592	350 373
	관수 Gov't Use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	민수 Non-Gov't Use	8 434 082	-	8 434 082	-	3 443 436	-	943 681	3 696 592	350 373
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987	계 Total	10 213 008	-	10 213 008	-	4 223 671	-	1 130 511	4 792 136	66 690
	관수 Gov't Use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	민수 Non-Gov't Use	10 213 008	-	10 213 008	-	4 223 671	-	1 130 511	4 792 136	66 690
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	계 Total	10 714 739	-	10 714 739	-	4 243 408	-	1 136 428	5 236 345	98 558
	관수 Gov't Use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	민수 Non-Gov't Use	10 714 739	-	10 714 739	-	4 243 408	-	1 136 428	5 236 345	98 558
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 양정국

Source: Food Grain Policy Bureau

4. 양곡년도별곡가조절양곡방출실적(정곡)

Government Grain Release for Price Stabilization by Rice Year (Polished)

단위: %

In metric ton

	쌀	보리쌀	밀	혼합곡	콩
	Rice	Polished Barley	Polished Wheat	Mixed Grain	Soy Bean
1983	911 435	274 986	239	256 995	8 595
1984	832 032	179 649	239	81 623	1 910
1985	601 741	121 123	-	12	-
1986	488 964	93 757	-	-	-
1987	352 357	62 661	-	-	-
1988	230 887	51 345	-	-	-
서울 Seoul	33 797	6 155	-	-	-
부산 Pusan	19 897	2 574	-	-	-
대구 Taegu	5 873	2 126	-	-	-
인천 Inch'on	12 711	1 451	-	-	-
광주 Kwangju	14 546	242	-	-	-
경기 Kyōnggi	27 607	3 576	-	-	-
강원 Kangwon	11 891	1 332	-	-	-
충북 Ch'ungbuk	14 003	2 144	-	-	-
충남 Ch'ungnam	16 981	3 522	-	-	-
전북 Chōnbuk	13 205	3 459	-	-	-
전남 Chōnnam	21 710	8 606	-	-	-
경북 Kyōngbuk	16 338	8 235	-	-	-
경남 Kyōngnam	20 722	7 774	-	-	-
제주 Cheju	1 606	149	-	-	-
87. 11 Nor.	11 409	4 329	-	-	-
12 Dec.	20 397	5 017	-	-	-
88. 1 Jan.	15 226	5 431	-	-	-
2 Feb.	21 834	4 218	-	-	-
3 Mar.	28 817	6 102	-	-	-
4 Apr.	26 811	4 527	-	-	-
5 May.	22 934	3 585	-	-	-
6 Jun.	15 678	3 542	-	-	-
7 Jul.	15 641	3 970	-	-	-
8 Aug.	16 920	3 767	-	-	-
9 Sep.	17 387	3 051	-	-	-
10 Oct.	17 833	3 806	-	-	-

자료: 양정국

Source: Food Grain Policy Bureau

5. 추곡및하곡수매실적(정곡)

Government Purchasing of Fall and Summer Grain(Polished)

단위 : %

In metric ton

	합			일반매입		대여및교환양곡	
	Total			Government Purchasing		Loan and Exchange Grain	
	계획 Scheduled Quantity	실적 Collected Quantity	비율 %	계획 Scheduled Quantity	실적 Collected Quantity	계획 Scheduled Quantity	실적 Collected Quantity
			추				Fall Grain
1983	1 152 000	1 219 463	106	1 152 000	1 042 292	-	72 160
1984	1 224 000	1 214 737	99	1 224 000	1 055 670	-	55 067
1985	1 152 000	1 089 625	95	1 152 000	1 051 239	-	38 386
1986	1 008 000	890 742	88	1 008 000	866 664	-	24 078
1987	-	788 161	-	-	781 651	-	6 510
1988	-	967 396	-	-	963 810	-	3 586
서울 Seoul	-	49	-	-	49	-	-
부산 Pusan	-	437	-	-	437	-	-
대구 Taegu	-	1 239	-	-	1 239	-	-
인천 Inch'ŏn	-	9	-	-	9	-	-
광주 Kwangju	-	34 479	-	-	34 381	-	98
경기 Kyŏnggi	-	26 541	-	-	26 490	-	51
강원 Kangwon	-	19 060	-	-	19 058	-	2
충북 Ch'ungbuk	-	90 172	-	-	89 985	-	187
충남 Ch'ungnam	-	94 147	-	-	93 922	-	225
전북 Chŏnbuk	-	112 165	-	-	111 286	-	879
전남 Chŏnnam	-	326 558	-	-	324 579	-	1 979
경북 Kyŏngbuk	-	162 801	-	-	162 787	-	14
경남 Kyŏngnam	-	98 512	-	-	98 361	-	151
제주 Cheju	-	1 227	-	-	1 227	-	-
			하				Summer Grain
1983	615 635	608 452	99	615 635	606 935	-	1 517
1984	-	428 162	-	-	427 454	-	708
1985	-	236 547	-	-	236 547	-	-
1986	-	166 724	-	-	166 724	-	-
1987	-	259 135	-	-	259 135	-	-
1988	-	308 457	-	-	308 457	-	-
서울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-
부산 Pusan	-	7	-	-	7	-	-
대구 Taegu	-	1 079	-	-	1 079	-	-
인천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	-
광주 Kwangju	-	4 806	-	-	4 806	-	-
경기 Kyŏnggi	-	1 012	-	-	1 012	-	-
강원 Kangwon	-	1 647	-	-	1 647	-	-
충북 Ch'ungbuk	-	1 152	-	-	1 152	-	-
충남 Ch'ungnam	-	7 553	-	-	7 553	-	-
전북 Chŏnbuk	-	23 225	-	-	23 225	-	-
전남 Chŏnnam	-	146 645	-	-	146 645	-	-
경북 Kyŏngbuk	-	42 021	-	-	42 021	-	-
경남 Kyŏngnam	-	74 856	-	-	74 856	-	-
제주 Cheju	-	4 454	-	-	4 454	-	-

주: 1987년 이후 추곡은 출하 희망 전량수매.
자료: 양정국

Note: The fall grain from 1987 was purchased the whole quantity so long as a producer hopes to make a shipment.
Source: Food Grain Policy Bureau

6. 정부관리양곡

Selling Price of

단위 : 원

	단 위 량	등 급	1980	1981	1982	1983
	Unit	Grade				
멩 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	32 970.00	41 630.00	46 758.00	48 996.00
참 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	35 280.00	44 540.00	50 034.00	52 428.00
멩 쌀 현 미	60 kg	합 격 품	30 660.00	38 710.00	43 482.00	45 564.00
참 쌀 현 미	60 kg	합 격 품	32 970.00	41 630.00	46 758.00	48 996.00
메 벼	54 kg	2 등 품	20 655.00	26 077.00	29 289.60	30 693.60
찰 벼 (조곡)	54 kg	2 등 품	22 404.00	28 285.20	31 773.60	33 291.00
보 리 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	24 798.00	30 546.00	34 032.00	33 924.00
보 리	50 kg	2 등 품	10 940.00	13 420.00	14 945.00	17 695.00
쌀 보 리	60 kg	2 등 품	14 790.00	19 014.00	20 178.00	23 796.00
밀	60 kg	2 등 품	15 162.00	18 600.00	20 724.00	24 306.00
늘 린 보 리 쌀	50 kg	합 격 품	18 572.00	22 877.40	25 489.80	30 250.00
늘 린 밀 쌀	60 kg	합 격 품	-	10 439.00	11 759.00	33 576.00
	50 kg	합 격 품	-	23 725.00	26 725.00	-
할 맥	50 kg	합 격 품	-	-	-	-

주: 1) 본표의 년도는 미곡년도를 말함.
2) 1988년부터의 단위량은 40kg임.
자료: 양정국

7. 정부관리양곡

Purchasing Price of Government

단위 : 원

	단 위 량	1979 년 산	1980 년 산	1981 년 산	1982 년 산	1983 년 산
	Unit	Products of 1979	Products of 1980	Products of 1981	Products of 1982	Products of 1983
콩	60 kg	25 880	32 400	41 760	44 800	44 800
옥 수 수 (조곡)	60 kg	10 620	12 240	13 980	15 000	15 000
하 곡						
보 리 (조곡)	50 kg	9 640	11 570	13 020	14 810	14 810
쌀 보 리 (조곡)	60 kg	13 230	15 880	17 870	20 330	20 330

주: 1) 본표의 년도는 미곡년도를 말함.
2) 1987년부터 단위량은 40kg임.
3) 1987년부터는 농협수매가격임.
자료: 양정국

판 매 가 격
Government Grains

In won

1984	1985	1986	1987	1988 ²⁾	1989	
51 444	55 434	58 098	60 720	43 250	44 462	Rice(Polished)
55 044	59 316	62 166	64 970	-	-	Glutinous Rice(Polished)
47 844	51 552	54 030	56 470	40 222	41 350	Unpolished Rice
51 444	55 434	58 098	60 720	-	-	Unpolished Glutinous Rice
32 227	34 722	36 390	38 035	31 516	30 496	Paddy Rice
34 954	37 665	39 479	41 259	-	-	Glutinous Paddy Rice (Unhulled)
34 344	38 958	41 274	45 732	34 610	35 577	Barley(Polished)
18 975	21 390	23 155	25 290	24 066	20 974	Barley
25 338	28 242	30 234	33 180	25 120	23 547	Naked Barley
24 972	-	-	-	-	-	Wheat
30 625	34 740	36 805	40 778	37 032	38 067	Pressed Barley
34 680	-	41 688	-	34 956	35 932	Pressed Wheat
-	39 348	-	-	-	-	
-	34 740	36 805	40 778	37 032	38 067	Split Wheat

Note: 1) Year of this table means Rice Year
2) The unit of the 1988 is the selling price per 40kg
Source : Food Grain Policy Bureau

매 입 가 격(2등급기준)
Grains(Based on 2nd Grade)

In won

1984 년 산	1985 년 산	1986 년 산	1987 년 산 ^{2), 3)}	1988 년 산	1989 년 산	
Products of 1984	Products of 1985	Products of 1986	Products of 1987	Products of 1988	Products of 1989	
46 140	48 450	-	41 012	45 120	49 640	Soybean
15 480	16 230	-	13 080	14 920	-	Corn
						Summer Grains
15 110	15 940	17 130	14 390	15 830	17 410	Barley(Unhulled)
20 740	21 880	23 510	16 460	18 110	19 920	Naked Barley(Unhulled)

Note : 1) Year of this table means Rice Year
2) The unit of the 1987 is the selling price per 40kg
3) The Purchasing prices of N.A.C.F in 1987, 1988, 1989
Source : Food Grain Policy Bureau

8. 1 인 당 년 간 양 곡 소 비 량

Food Grain Consumption per Capita by Year

단위 : kg	In kg					
	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	곡 류 별 By Grains					
농 가 Farm Households						
계 Total	187.2	190.0	188.1	186.6	184.0	177.5
쌀 Rice	160.0	163.7	164.3	165.1	165.0	162.9
보 리 쌀 Wheat and Barley	13.9	9.7	7.1	4.7	3.2	2.0
밀 가 루 Wheat Flour	4.1	5.4	5.4	5.4	4.8	3.9
잡 곡 Misc. Grain	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4
콩 류 Pulses	4.8	6.1	6.6	6.6	6.4	5.4
감 자 류 Potatoes	3.8	4.4	4.1	4.3	4.0	2.9
비 농 가 Non - Farm Households						
계 Total	139.9	135.3	131.6	131.3	128.9	123.6
쌀 Rice	120.1	119.9	118.1	118.4	117.0	113.3
보 리 쌀 Wheat and Barley	8.2	5.1	3.9	3.3	2.6	2.0
밀 가 루 Wheat Flour	5.2	4.3	4.0	3.8	3.7	3.0
잡 곡 Misc. Grain	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5
콩 류 Pulses	3.1	2.9	2.5	2.4	2.5	2.8
감 자 류 Potatoes	2.9	2.8	2.8	3.0	2.7	2.0
	용 도 별 By Type Grain Consumption					
농 가 Farm Households						
계 Total	187.2	190.0	188.1	186.6	184.0	177.5
주 식 Main food	173.6	173.7	171.7	171.0	168.7	163.1
장 유 Sauces	3.7	4.3	3.6	3.7	3.6	3.0
떡 · 과 자 Cakes	7.9	8.6	9.1	8.3	8.4	8.4
기 타 Others	2.0	3.4	3.7	3.6	3.3	3.0
비 농 가 Non-Farm Households						
계 Total	139.9	135.3	131.6	131.3	128.9	123.6
주 식 Main food	132.5	128.3	125.1	124.9	122.8	117.3
장 유 Sauces	1.5	1.4	1.0	1.1	1.0	1.1
떡 · 과 자 Cakes	4.8	4.6	4.6	4.4	4.3	4.3
기 타 Others	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9

자료 : 농수산통계관선

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 미곡 검사 실적

Results of Rice Inspection

단위 : 대

In P. P bag

	벼 (40 kg) ¹⁾					현미 ²⁾	
	Paddy Rice					Brown Rice	
	검사수 Total	1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	잠정 등 외 Potential off Grade	검사수 Total	
					1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	
1983	30 025 841	21 745 718	8 124 536	149 872	5 715	17 022	34
1984	34 859 773	25 855 897	8 676 978	260 743	66 155	52 585	2 501 906
1985	30 846 452	22 309 482	8 311 161	210 866	14 943	712	-
1986	26 371 282	18 482 785	7 493 462	342 893	52 142	611 454	26 209
1987	29 567 856	22 344 138	7 036 726	170 728	16 264	624 153	131 501
1988	32 347 889	27 463 491	4 810 744	71 883	1 771	616 726	121 609
서울	1 694	1 390	304	-	-	-	-
부산	15 166	13 765	1 401	-	-	-	-
대구	41 137	34 169	6 964	4	-	-	-
인천	299	227	69	3	-	-	-
광주	1 011 307	886 280	123 276	1 609	142	-	-
경기도	936 342	817 802	115 854	2 680	6	-	-
강원도	660 991	511 503	146 740	2 717	31	-	-
충북도	2 959 915	2 450 179	505 187	4 515	34	51 047	11 147
충남도	3 316 616	2 753 056	558 583	4 817	160	41 853	15 537
전라북도	3 602 110	2 987 964	606 722	7 422	2	177 468	7 921
전라남도	10 420 836	9 301 855	1 108 464	10 502	15	197 237	36 774
경북	5 799 593	4 697 352	1 077 066	24 272	903	100 883	30 342
경남	3 539 293	2 977 777	547 965	13 073	478	48 238	19 888
제주	42 590	30 172	12 149	269	-	-	-
정 부 관 리 쌀 ³⁾							
Government Rice							
1 등 (합 격)							
1st Grade (Passed)							
	10 kg	20 kg	30 kg	40 kg	60 kg	80 kg	
1983	5 452 417	33 202 074	66 343	2 951 620	5 229 628	-	-
1984	1 067 580	38 425 283	2 198	2 525 727	4 192 675	1 118 375	-
1985	1 020 104	31 523 185	475	847 771	4 336 624	2 082 282	-
1986	617 681	26 986 997	-	11 365 445	2 620 889	245 643	-
1987	21 863	17 432 001	-	10 215 277	32 641	3 045	-
1988	-	22 190 418	-	5 391 097	611	-	-
서울	-	352 528	-	135 477	-	-	-
부산	-	156 751	-	5 000	-	-	-
대구	-	37 693	-	65	-	-	-
인천	-	107 860	-	14 796	-	-	-
광주	-	808 085	-	165 328	-	-	-
경기도	-	573 687	-	575 024	-	-	-
강원도	-	740 677	-	108 254	-	-	-
충북도	-	2 081 915	-	382 477	-	-	-
충남도	-	2 518 395	-	530 714	611	-	-
전라북도	-	2 230 542	-	512 837	-	-	-
전라남도	-	5 199 540	-	1 356 318	-	-	-
경북	-	4 344 219	-	1 144 790	-	-	-
경남	-	2 998 924	-	460 017	-	-	-
제주	-	39 602	-	-	-	-	-

주 : 1) 1983~1986년 벼 검사 실적은 54kg 검사분임.
 2) 1983~1985년 현미 검사수 1등→10kg, 2등→60kg으로 표기되었음.
 3) 농협쌀 20kg 7,952,942대, 40kg 113,100대 포함.
 자료 : 국립농산물검사소

Note : 1) In inspecting the Paddy rise is in 54kg straw bag from 1983 to 1986.
 2) In inspecting the brown rise, figures of 1st grade are expressed in 10kg and those of 2nd grade are in 60kg from 1983 to 1985.
 3) NACF Rice 20kg(7,952,942 p.p bag), 40kg (113,100 p.p bag) are included in Govt. Rice.
 Source : National Agricultural Products Inspection office

2. 맥 류 검

Results of Barley

단위 : 대

		겉 보 리 Unhulled Barley ¹⁾				쌀 보 리	
		40 kg				40 kg	
		계 Total	1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	계 Total	1 등 1st Grade
1983	(4 897 237)	(3 664 587)	(1 214 821)	(17 829)	(7 895 701)	(4 658 801)	
1984	(3 859 720)	(2 835 532)	(1 009 095)	(15 093)	(6 909 246)	(4 648 760)	
1985	(3 089 180)	(2 369 503)	(706 089)	(13 588)	(3 116 558)	(1 883 879)	
1986	(1 438 868)	(1 135 231)	(300 285)	(3 352)	(2 740 428)	(2 017 273)	
1987	(2 192 461)	(1 680 204)	(505 418)	(6 839)	(3 243 817)	(1 773 942)	
	535 998	419 689	113 530	2 779	1 093 693	589 392	
1988	3 634 217	2 882 100	738 748	13 369	7 327 396	5 268 853	
서부 대인 광	울산	-	-	-	-	-	
	구천	-	-	-	240	175	
	주	41 845	32 910	8 888	47	45	
	광	-	-	-	-	-	
경강 충남	기원	39 227	31 611	7 556	-	68	
	북	63 776	52 298	11 372	106	132	
	남	44 457	35 744	8 701	12	227	
전전 경남 제	북	235 929	184 172	50 761	996	50 310	
	남	110 526	83 179	27 086	261	695 013	
	남	77 946	59 225	15 449	3 273	4 933 044	
	제	1 603 861	1 274 626	328 023	1 212	24 055	
	1 390 850	1 111 739	275 492	3 619	1 331 103	907 182	
	25 799	16 536	5 420	3 843	129 248	55 948	
		Polished Naked Barley		겉 보 리 쌀 Polished Barley			
		(합 격) (passed)		검 사 수 (합 격) Total (passed)			
		4 kg	3 kg	60 kg	40 kg	20 kg	4 kg
1983	-	-	-	535 747	122 069	1 165 664	-
1984	-	120 469	-	518 505	254 815	59 816	-
1985	-	3 347 679	-	506 363	125 325	4 985	-
1986	668 071	2 965 752	-	202 011	509 751	11 673	-
1987	1 642 932	1 037 937	-	910	436 828	4 267	-
1988	2 248 679	232 520	-	510 857	15 436	5 124 722	-
서부 대인 광	울산	-	-	-	369	-	-
	구천	-	-	-	55	-	-
	주	-	-	-	8 943	-	85 465
	광	24 835	89 320	-	-	-	-
경강 충남	기원	-	-	-	9 538	-	-
	북	-	-	-	7 955	-	-
	남	-	-	-	7 704	7 550	22 000
전전 경남 제	북	429 836	-	-	36 292	-	322 211
	남	910 621	143 200	-	-	-	1 100
	남	-	-	-	5 164	-	1 367 860
	제	866 197	-	-	139 996	7 886	1 133 835
	17 190	-	-	176 731	-	2 192 251	
	-	-	-	116 822	-	-	
	-	-	-	1 288	-	-	

주: 1) 1983~1987년 겉보리 ()의 검사실적은 50kg 검사분임.
 2) 1983~1987년 쌀보리 ()의 검사실적은 60kg 검사분임.
 자료: 국립농산물검사소

사 실 적
and Wheat Inspection

In p. p bag

Naked Barley ²⁾		쌀 보 리 쌀			
		검 사 수 Total			
2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	60 kg	40 kg	20 kg	
(3 081 081)	(155 819)	1 445 746	389 094	1 956 083	1983
(2 180 207)	(80 279)	564 779	318 817	139 627	1984
(1 150 915)	(81 764)	849 041	351 464	261 470	1985
(699 580)	(23 575)	260 899	488 323	216 003	1986
(1 367 057)	(102 818)	12 139	403 660	52 094	1987
474 957	29 344				
1 991 841	66 702	108	314 737	13 381	1988
-	-	-	218	-	Seoul
65	-	-	1 298	-	Pusan
4	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	Inch'ŏn
37 008	660	-	13 555	-	Kwangju
30	-	-	5	-	Kyŏnggi
7	-	-	-	-	Kangwon
178	-	-	-	-	Ch'ungbuk
25 021	250	-	21 318	-	Ch'ungnam
174 419	2 805	108	83 482	-	Ch'ŏnbuk
1 267 182	44 453	-	113 718	-	Ch'ŏnnam
9 099	141	-	-	-	Kyŏngbuk
409 360	14 561	-	53 440	-	Kyŏngnam
69 468	3 832	-	27 703	13 381	Cheju

밀 Wheat					주정용대현맥
40 kg					검사수(합격) Total(passed)
3 kg	계 Total	1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	40 kg
-	-	-	-	-	-
99 800	-	-	-	-	-
1 979 035	-	-	-	-	-
3 244 703	-	-	-	-	-
200 988	-	-	-	-	-
19 190	4 637	3 117	1 519	1	832 732
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
18 000	4 637	3 117	1 519	1	-
-	-	-	-	-	372 842
1 190	-	-	-	-	459 890
-	-	-	-	-	-

Note: 1) Each number in the parentheses under the column of "Unhulled Barley" during the period of 1983 to 1987 is in the units of 50kg bags.
2) Each number in the parentheses under the column of "Naked Barley" during the period of 1983 to 1987 is in the units of 60kg bags.

Source : National Agricultural Products Inspection office

3. 맥 류, 두 류,
Results of Barley, Wheat, Rape

단위 : 대

	눌 린 보 리 쌀 Pressed Naked Barley					
	검 사 Total			수 (합 격) (passed)		
	50 kg	40 kg	30 kg	20 kg	4 kg	3 kg
1983	677 615	257	1 128 432	222	-	557 693
1984	960 890	-	1 065 831	17 807	-	1 765 066
1985	767 018	-	-	12 017	-	10 146 200
1986	348 432	465 889	14 449	-	1 063 003	4 454 431
1987	5 672	420 072	16	-	1 523 852	803 960
1988	-	324 888	2	-	2 106 941	173 516
서부대인광	울산	-	2	-	-	-
	구천주	-	-	-	-	-
	충주	4 348	-	-	45 095	-
경강충충	기원	-	-	-	-	-
	북남	9 282	-	-	-	-
	충남	29 350	-	-	-	26 670
	충남	-	-	-	15 336	63 154
전전경제	북남	-	-	-	108 068	29 303
	북남	17 433	-	-	591 310	4 640
	충남	54 738	-	-	349 046	9 319
	충남	37 668	-	-	912 196	-
	충남	99 493	-	-	85 890	-
	충남	35 433	-	-	-	-

	콩 (40 kg) ²⁾ Soybean				팥 (40 kg) Red Bean			
	검 사 수	1 등	2 등	등 외	검 사 수	1 등	2 등	등 외
	Total	1 st Grade	2 nd Grade	Off Grade	Total	1 st Grade	2 nd Grade	Off Grade
1983	233 023	207 455	24 305	1 263	-	-	-	-
1984	163 989	116 325	46 679	985	-	-	-	-
1985	331 201	196 136	120 313	14 752	-	-	-	-
1986	331 736	271 847	58 690	1 199	-	-	-	-
1987	521 248	428 189	91 133	1 926	158 357	100 148	55 570	2 639
1988	1 352 309	1 153 821	192 856	5 632	278 112	188 629	83 956	5 527
서부대인광	울산	-	-	-	-	-	-	-
	구천주	-	-	-	-	-	-	-
	충주	-	-	-	-	-	-	-
	충주	1 943	1 618	253	72	-	-	-
경강충충	기원	78 021	68 653	9 252	116	4 152	3 158	965
	북남	128 151	113 816	14 022	313	60 175	43 311	15 295
	충남	93 260	78 058	15 092	110	105 200	58 176	43 577
	충남	94 176	80 463	13 618	95	25 625	20 893	4 626
전전경제	북남	76 802	58 293	18 113	396	10 107	7 294	2 807
	북남	436 557	374 867	59 452	2 238	14 765	11 242	3 487
	충남	121 510	103 832	17 508	170	40 338	31 864	8 395
	충남	98 858	90 395	8 401	62	3 600	2 941	658
	충남	223 031	183 826	37 145	2 060	14 150	9 750	4 146

주: 1) 1983~1987년 맥주보리 검사실적은 50kg 검사분임.
 2) 1983~1986년 콩 검사실적은 60kg 검사분임.
 3) 유채씨는 종자가 아니고 기름용임.
 4) 1983~1987년 유채씨 검사실적은 50kg 검사분임
 자료: 국립농산물검사소

유 채 씨, 마 른 고 추 검 사 실 적

Seed, Pulses and dried Red-Pepper Inspection

In p.p bag

맥 주 보 리 (40 kg) ¹⁾ Malting Barley				녹 두 (40 kg) Green Bean				
검 사 수	1 등	2 등	등 외	검 사 수	1 등	2 등	등 외	
Total	1 st Grade	2 nd Grade	Off Grade	Total	1 st Grade	2 nd Grade	Off Grade	
1 560 445	451 619	898 616	210 210	-	-	-	-	1983
2 409 389	860 259	1 440 528	108 602	-	-	-	-	1984
3 167 981	776 361	1 927 987	463 633	-	-	-	-	1985
2 526 598	824 538	1 550 064	151 996	-	-	-	-	1986
1 721 200	292 542	1 053 007	375 651	-	-	-	-	1987
3 496 112	836 095	2 272 907	387 110	52 966	29 395	21 117	2 454	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	207	94	112	1	Kyonggi
-	-	-	-	274	181	87	6	Kangwon
-	-	-	-	904	369	515	20	Ch'ungbuk
-	-	-	-	1 125	831	294	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	250	143	96	11	Ch'onbuk
1 956 639	469 917	1 260 334	226 388	23 257	17 752	5 442	63	Ch'onnam
-	-	-	-	1 029	477	549	3	Kyongbuk
972 417	268 953	615 804	87 660	181	171	10	-	Kyongnam
567 056	97 225	396 769	73 062	25 739	9 377	14 012	2 350	Cheju

유 채 씨 (40 kg) ^{3), 4)} Rape Seed			마 른 고 추 (20 kg) Dried Red - pepper				
검 사 수	1 등	2 등	검 사 수	1 등	2 등	등 외	
Total	1 st Grade	2 nd Grade	Total	1 st Grade	2 nd Grade	Off Grade	
14 251	7 748	6 503	-	-	-	-	1983
5 815	3 235	2 580	-	-	-	-	1984
9 715	5 930	3 785	-	-	-	-	1985
7 442	4 755	2 687	-	-	-	-	1986
3 495	2 027	1 468	31 669	26 745	4 924	-	1987
170 596	137 996	32 600	72 668	68 946	3 722	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
16	5	11	1 960	1 718	242	-	Kwangju
-	-	-	28 221	27 551	670	-	Kyonggi
-	-	-	24 403	22 265	2 138	-	Kangwon
-	-	-	339	291	48	-	Ch'ungbuk
-	-	-	2 576	2 478	98	-	Ch'ungnam
1 085	633	452	950	950	-	-	Ch'onbuk
6 862	4 866	1 996	-	-	-	-	Ch'onnam
-	-	-	7 934	7 697	237	-	Kyongbuk
50	26	24	6 285	5 996	289	-	Kyongnam
162 583	132 466	30 117	-	-	-	-	Cheju

Note : 1) In inspecting the Malting Barley is in 50kg straw bag from 1983 to 1987.
 2) In inspecting the soybean is in 60kg straw bag from 1983 to 1986
 3) Rape Seed are used for oil.
 4) In inspecting the Rape Seed is in 60kg straw bag from 1983 to 1987
 Source : National Agricultural Products Inspection office

4. 비축산농산물 Results of reserved Agricultural

단위 : 대

	마늘 (20 kg) Garlic				양파 Onion	
	검 사 수	상 품	중 품	등 외	검 사 수	상 품
	Total	High Grade	Medium Grade	Off Grade	Total	High Grade
1983	-	-	-	-	-	-
1984	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-
1987	317 976	89 611	198 267	30 098	23 560	7 139
1988	-	-	-	-	145 269	119 976
서부대인광	-	-	-	-	-	-
울산구천주	-	-	-	-	-	-
경강총충	-	-	-	-	-	-
기원복남	-	-	-	-	-	-
전전경경제	-	-	-	-	92	88
북남복남주	-	-	-	-	141 544	117 514
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	3 633	2 374

자료 : 국립농산물검사소

5. 누에고치 Results of

단위 : kg

	계 Total	정견 ¹⁾ Selected Cocoon				
		소 계 Subtotal	2 수 등 Superior Excellent	수 등 Excellent Grade	1 등 1 st Grade	2 등 2 nd Grade
		1983	7 790 973	6 485 282	584 746	3 199 572	2 427 147	253 455
1984	6 626 782	5 585 666	601 030	2 961 124	1 853 174	159 219
1985	5 964 036	5 011 774	504 068	2 653 984	1 670 761	182 961
1986	5 823 190	5 108 648	535 927	2 867 509	1 573 227	131 985
1987	4 592 506	4 089 951	455 170	2 406 012	1 145 425	83 344
1988	3 506 498	3 141 537	379 126	1 943 795	770 342	48 274
서부대인광	-	-	-	-	-	-
울산구천주	-	-	-	-	-	-
경강총충	-	-	-	-	-	-
기원복남	-	-	-	-	-	-
전전경경제	434 256	382 709	45 305	256 566	77 627	3 211
북남복남주	232 721	198 155	26 310	128 431	40 194	3 220
	1 074 697	980 293	109 805	575 800	277 152	17 536
	861 137	777 376	88 899	465 207	209 614	13 656
	-	-	-	-	-	-

주 : 1) 84년까지의 소계는 3등이 포함된 수치임.
자료 : 국립농산물검사소

검 사 실 적
Products Inspection

In p . p bag

과 (20 kg)		각 지 땅 콩 (30 kg) Capsule Peanut				
중 품 Medium Grade	등 외 Off Grade	검 사 수 Total	1 등 1 st Grade	2 등 2 nd Grade	등 외 Off Grade	
-	-	-	-	-	-	1983
-	-	-	-	-	-	1984
-	-	-	-	-	-	1985
-	-	-	-	-	-	1986
10 857	5 564	59 129	29 834	26 560	2 735	1987
25 293	-	595 767	294 799	258 668	42 300	1988
-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	195	12	148	35	Kwangju
-	-	52 287	12 933	24 457	14 897	Kyōnggi
-	-	28 397	16 374	9 531	2 492	Kangwon
-	-	61 094	26 591	30 903	3 600	Ch'ungbuk
-	-	86 811	53 683	29 770	3 358	Ch'ungnam
4	-	233 192	109 588	111 592	12 012	Ch'ōnbuk
24 030	-	117 503	69 154	43 978	4 371	Ch'ōnnam
-	-	7 242	2 265	3 880	1 097	Kyōngbuk
-	-	370	129	241	-	Kyōngnam
1 259	-	8 676	4 070	4 168	438	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

검 사 실 적
Cocoon Inspection

In kg

소 계 Subtotal	기 타 전 Other Cocoon			하 전 Law Grade	기계검정실적 Results of mechanical examination	
	중 전 Middle Grade	등 외 Off Grade	옥 전 Double Cocoon			
1 305 691	359 697	414 640	201 414	329 940	-	1983
1 041 116	275 260	318 251	149 086	298 519	-	1984
952 262	244 017	294 320	124 033	289 892	-	1985
714 542	185 627	227 218	92 293	209 404	2 291 462	1986
502 555	121 027	147 191	71 494	162 843	2 060 098	1987
364 961	86 195	107 971	54 480	116 315	1 984 746	1988
-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inch'on
2 119	368	725	215	811	14 916	Kwangju
11 964	2 986	3 243	633	5 102	53 174	Kyōnggi
10 176	2 749	3 439	861	3 127	72 265	Kangwon
42 593	13 094	7 785	7 268	14 446	262 576	Ch'ungbuk
33 831	8 603	10 566	7 373	7 289	198 841	Ch'ungnam
51 547	10 817	13 321	7 975	19 434	413 132	Ch'ōnbuk
34 566	8 298	11 312	2 711	12 245	234 217	Ch'ōnnam
94 404	19 403	30 355	13 511	31 135	351 100	Kyōngbuk
83 761	19 877	27 225	13 933	22 726	384 525	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Note : 1) Selected Cocoon subtotal included 3rd Grade to 1984
Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검
Results of

		합 계 Total						Total		
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
	1983	2 558.45	8 312	2 537.63	8 255	20.82	57	15 828 247 14	808 598 1 019	649
	1984	3 021.66	10 643	2 992.76	10 519	28.90	124	22 086 548 21	961 844	124 704
	1985	3 553.00	13 775	3 457.00	13 340	96.00	435	22 706 940 21	710 637	996 303
	1986	3 521.04	11 973	3 486.65	11 803	34.39	170	26 552 162 26	298 006	254 156
	1987	3 443.94	12 237	3 433.18	12 171	10.76	66	21 242 008 21	027 272	214 736
	1988	3 396.12	11 282	3 334.59	11 158	61.53	124	21 480 308 21	397 808	82 500
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	308.14	892	308.14	892	-	-	1 831 333	1 831 333	-
	-	668.31	1 412	616.68	1 351	51.63	61	7 627 520	7 626 800	720
	-	115.63	662	115.27	659	0.36	3	209 745	209 745	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	81.07	276	81.07	276	-	-	628 707	580 507	48 200
	-	520.75	1 443	520.75	1 443	-	-	2 655 663	2 650 143	5 520
	-	694.82	2 764	694.20	2 755	0.62	9	3 255 898	3 247 298	8 600
	-	483.87	1 878	483.87	1 878	-	-	2 709 321	2 699 921	9 400
-	516.19	1 917	507.27	1 866	8.92	51	2 452 711	2 443 111	9 600	
-	7.34	38	7.34	38	-	-	109 410	108 950	460	

		결 보 리 Barley						Total		
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
	1983	133.66	561	132.95	554	0.71	7	458 712	453 012	5 700
	1984	215.83	909	207.46	875	8.37	34	595 992	595 842	150
	1985	185.90	756	185.78	755	0.12	1	557 706	557 706	-
	1986	177.60	709	177.60	709	-	-	463 038	461 388	1 650
	1987	174.19	675	174.19	675	-	-	652 043	652 043	-
	1988	235.96	944	235.96	944	-	-	922 396	922 396	-
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	17.35	97	17.35	97	-	-	58 831	58 831	-
	-	1.33	7	1.33	7	-	-	3 400	3 400	-
	-	1.61	6	1.61	6	-	-	4 077	4 077	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	10.11	19	10.11	19	-	-	33 349	33 349	-
	-	29.61	93	29.61	93	-	-	112 009	112 009	-
	-	89.98	477	89.98	477	-	-	340 640	340 640	-
	-	85.97	245	85.97	245	-	-	370 090	370 090	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 국립농산물검사소

사 실 적
Seed Inspection

벼 Paddy Rice									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
1 539.63	5 285	1 529.62	5 252	10.01	33	8 084 461	7 086 499	997 962	1983
1 649.13	6 123	1 641.04	6 088	8.09	35	8 236 356	8 141 112	95 244	1984
1 686.95	6 181	1 683.73	6 165	3.22	16	7 230 140	6 504 597	725 543	1985
1 685.39	5 702	1 685.39	5 702	-	-	8 549 667	8 541 643	8 024	1986
1 693.23	5 831	1 692.96	5 830	0.27	1	8 549 060	8 523 684	25 376	1987
1 694.59	5 522	1 692.56	5 519	2.03	3	8 788 686	8 788 686	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'ón
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
283.34	754	283.34	754	-	-	1 763 453	1 763 453	-	Kyǒnggi
9.19	39	9.19	39	-	-	50 470	50 470	-	Kangwǒn
60.10	369	59.99	368	0.11	1	108 038	108 038	-	Ch'ungbuk
55.46	216	55.46	216	-	-	197 885	197 885	-	Ch'ungnam
410.01	1 076	410.01	1 076	-	-	2 150 109	2 150 109	-	Chǒnbuk
277.02	1 135	277.02	1 135	-	-	1 453 371	1 453 371	-	Chǒnnam
355.68	1 331	355.68	1 331	-	-	1 818 293	1 818 293	-	Kyǒngbuk
243.76	597	241.84	595	1.92	2	1 246 946	1 246 946	-	Kyǒngnam
0.03	5	0.03	5	-	-	121	121	-	Cheju
쌀 보 리 Naked Barley									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
84.36	304	84.31	304	0.05	-	245 568	245 568	-	1983
302.69	1 307	293.79	1 255	8.90	52	867 591	863 271	4 320	1984
234.47	1 171	231.88	1 158	2.59	13	666 674	663 494	3 180	1985
249.56	677	243.11	645	6.45	32	804 621	785 061	19 560	1986
279.13	1 164	279.13	1 164	-	-	1 078 897	1 078 897	-	1987
313.32	1 251	313.32	1 251	-	-	1 427 313	1 427 313	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'ón
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyǒnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwǒn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
0.05	1	0.05	1	-	-	105	105	-	Ch'ungnam
65.52	221	65.52	221	-	-	235 024	235 024	-	Chǒnbuk
218.76	898	218.76	898	-	-	1 061 007	1 061 007	-	Chǒnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyǒngbuk
27.93	128	27.93	128	-	-	128 410	128 410	-	Kyǒngnam
1.06	3	1.06	3	-	-	2 767	2 767	-	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검
Results of

		맥 주 보 리 Beer Barley								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection				종 실 검 사 (kg) Seed Inspection				
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984		6.65	22	6.65	22	-	-	17 073	17 073	-
1985		502.01	2 708	446.53	2 417	55.48	291	1 248 141	1 202 791	45 350
1986		417.16	2 165	399.72	2 063	17.44	102	1 179 246	1 167 296	11 950
1987		284.52	1 552	278.86	1 511	5.66	41	817 987	812 487	5 500
1988		283.47	1 405	275.84	1 347	7.63	58	820 495	819 135	1 360
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		150.80	566	150.18	557	0.62	9	446 120	446 120	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		131.89 0.78	834 5	124.88 0.78	785 5	7.01 -	49 -	372 400 1 975	371 040 1 975	1 360 -

		호 밀 Rye								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection				종 실 검 사 (kg) Seed Inspection				
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984		5.29	25	5.29	25	-	-	6 211	6 211	-
1985		59.24	385	56.47	361	2.77	24	77 480	73 430	4 050
1986		9.60	22	9.60	22	-	-	11 140	11 140	-
1987		9.77	30	9.77	30	-	-	11 622	11 622	-
1988		4.36	23	4.36	23	-	-	5 065	5 065	-
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	0.60	3	0.60	3	-	-	700	700	-
		0.60	3	0.60	3	-	-	700	700	-
		0.60	5	0.60	5	-	-	700	700	-
		0.71	3	0.71	3	-	-	700	700	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	0.60	3	0.60	3	-	-	700	700	-
		0.30	2	0.30	2	-	-	350	350	-
		0.60	2	0.60	2	-	-	760	760	-
		0.35	2	0.35	2	-	-	455	455	-

자료 : 국립농산물검사소

사 실 적(계속)
Seed Inspection(Cont'd)

밀 Wheat									
포 장 검 사 (ha)						종 실 검 사 (kg)			
Field		Inspection		(ha)		Seed Inspection		(kg)	
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
62.19	272	62.17	272	0.02	—	157 802	154 262	3 540	1983
0.10	5	0.10	5	—	—	183	183	—	1984
0.16	8	0.16	8	—	—	294	294	—	1985
0.14	8	0.14	8	—	—	250	250	—	1986
0.16	9	0.16	9	—	—	316	316	—	1987
0.16	9	0.16	9	—	—	304	304	—	1988
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pusan
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Taegu
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Kyŏnggi
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Kangwŏn
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Ch'ungbuk
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Ch'ungnam
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Chŏnbuk
0.02	1	0.02	1	—	—	36	36	—	Chŏnnam
0.02	1	0.02	1	—	—	50	50	—	Kyŏngbuk
0.02	2	0.02	2	—	—	38	38	—	Kyŏngnam
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cheju

콩 Soy Bean									
포 장 검 사 (ha)						종 실 검 사 (kg)			
Field		Inspection		(ha)		Seed Inspection		(kg)	
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
84.23	228	84.22	228	0.01	—	91 803	91 803	—	1983
104.01	282	103.91	282	0.10	—	93 673	93 673	—	1984
92.59	272	92.59	272	—	—	84 867	84 867	—	1985
95.47	246	95.47	246	—	—	91 672	91 672	—	1986
96.58	260	95.10	253	1.48	7	95 153	95 153	—	1987
128.51	443	128.24	442	0.27	1	172 092	163 492	8 600	1988
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pusan
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Taegu
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju
4.29	22	4.29	22	—	—	5 700	5 700	—	Kyŏnggi
33.00	178	32.73	177	0.27	1	58 864	58 864	—	Kangwŏn
6.12	30	6.12	30	—	—	5 945	5 945	—	Ch'ungbuk
12.22	27	12.22	27	—	—	11 640	11 640	—	Ch'ungnam
6.21	27	6.21	27	—	—	7 446	7 446	—	Chŏnbuk
30.40	92	30.40	92	—	—	43 707	35 107	8 600	Chŏnnam
21.22	29	21.22	29	—	—	21 624	21 624	—	Kyŏngbuk
11.31	24	11.31	24	—	—	13 732	13 732	—	Kyŏngnam
3.74	14	3.74	14	—	—	3 434	3 434	—	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검

Results of

		고 구 마 Sweet Potato								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		3.00	9	3.00	9	-	-	63 603	63 603	-
1984		2.75	22	2.75	22	-	-	45 204	45 204	-
1985		2.75	23	2.75	23	-	-	33 712	33 712	-
1986		2.72	21	2.72	21	-	-	33 549	33 549	-
1987		2.72	18	2.72	18	-	-	33 420	33 420	-
1988		2.72	20	2.72	20	-	-	33 773	33 773	-
서 부 대 인 광	울 산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 원 북 남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경 강 충 충	0.05	1	0.05	1	-	-	650	650	-
전 전 경 경 계	북 남	0.28	2	0.28	2	-	-	3 640	3 640	-
	북 남	1.10	6	1.10	6	-	-	12 375	12 375	-
	북 남	0.15	2	0.15	2	-	-	2 150	2 150	-
	계	0.55	3	0.55	3	-	-	7 200	7 200	-
		0.55	4	0.55	4	-	-	7 238	7 238	-

		참 개 Sesame								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		8.60	28	8.60	28	-	-	3 246	3 246	-
1984		10.84	43	10.84	43	-	-	3 558	3 558	-
1985		12.09	24	12.09	24	-	-	3 594	3 594	-
1986		13.90	23	13.90	23	-	-	4 317	4 305	12
1987		13.90	40	13.90	40	-	-	4 787	4 787	-
1988		13.50	42	13.50	42	-	-	4 533	4 533	-
서 부 대 인 광	울 산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 원 북 남	1.04	7	1.04	7	-	-	338	338	-
	경 강 충 충	0.42	2	0.42	2	-	-	124	124	-
전 전 경 경 계	북 남	0.86	4	0.86	4	-	-	253	253	-
	북 남	1.46	3	1.46	3	-	-	432	432	-
	북 남	1.24	5	1.24	5	-	-	368	368	-
	계	2.89	11	2.89	11	-	-	858	858	-
		3.12	5	3.12	5	-	-	944	944	-
		1.85	3	1.85	3	-	-	1 004	1 004	-
		0.62	2	0.62	2	-	-	212	212	-

자료 : 국립농산물검사소

사 실 적 (계속)

Seed Inspection(Cont'd)

감 자 White Potato									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
434.69	821	433.64	818	1.05	3	4 984 500	4 977 950	6 550	1983
462.30	830	462.04	829	0.26	1	6 031 015	6 013 265	17 750	1984
433.03	797	432.06	789	0.97	8	7 424 400	7 424 400	-	1985
511.90	834	511.90	834	-	-	8 510 452	8 510 452	-	1986
514.80	745	514.80	745	-	-	7 879 680	7 879 680	-	1987
550.61	76	500.41	720	50.20	46	7 982 055	7 982 055	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
508.11	612	457.91	566	50.20	46	7 315 055	7 315 055	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chungnam
6.00	8	6.00	8	-	-	96 000	96 000	-	Chonbuk
12.50	42	12.50	42	-	-	217 450	217 450	-	Chonnam
12.00	28	12.00	28	-	-	167 000	167 000	-	Kyongbuk
12.00	76	12.00	76	-	-	186 550	186 550	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

땅 콩 Peanut									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
4.64	23	4.64	23	-	-	7 019	6 692	327	1983
5.41	31	5.41	31	-	-	7 059	7 059	-	1984
6.10	25	6.10	25	-	-	6 527	6 527	-	1985
6.95	30	6.95	30	-	-	7 340	7 340	-	1986
7.16	41	7.16	41	-	-	12 383	12 383	-	1987
7.25	40	7.25	40	-	-	11 219	11 219	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
1.50	8	1.50	8	-	-	2 275	2 275	-	Kyonggi
0.27	4	0.27	4	-	-	515	515	-	Kangwon
0.27	3	0.27	3	-	-	366	366	-	Chungbuk
1.00	4	1.00	4	-	-	1 600	1 600	-	Chungnam
1.25	6	1.25	6	-	-	1 833	1 833	-	Chonbuk
0.95	6	0.95	6	-	-	1 400	1 400	-	Chonnam
1.10	3	1.10	3	-	-	1 900	1 900	-	Kyongbuk
0.55	2	0.55	2	-	-	1 034	1 034	-	Kyongnam
0.36	4	0.36	4	-	-	296	296	-	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검

Results of

		유 채 씨 Rape - Seed								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		0.75	4	0.75	4	-	-	1 124	1 124	-
1984		0.05	9	0.05	9	-	-	70	70	-
1985		0.46	8	0.46	8	-	-	686	686	-
1986		0.28	9	0.28	9	-	-	480	480	-
1987		0.30	8	0.30	8	-	-	454	454	-
1988		0.30	8	0.30	8	-	-	461	461	-
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	0.01	1	0.01	1	-	-	18	18	-
	-	0.08	5	0.08	5	-	-	124	124	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	0.01	1	0.01	1	-	-	12	12	-
-	-	0.20	1	0.20	1	-	-	307	307	-

		목 초 종 자 Seed of Grass								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
1983		-	-	-	-	-	-	1 323 669	1 323 669	-
1984		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985		-	-	-	-	-	-	4 714 100	4 496 040	218 060
1986		-	-	-	-	-	-	6 050 555	5 839 155	211 400
1987		-	-	-	-	-	-	1 272 290	1 089 630	182 660
1988		-	-	-	-	-	-	1 031 120	958 580	72 540
서 부 대 인 광	울 산 구 천 주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	-	-	-	-	-	-	7 240	6 520	720
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	382 440	334 240	48 200
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	-	-	-	-	-	-	48 480	42 960	5 520
	-	-	-	-	-	-	-	19 100	19 100	-
	-	-	-	-	-	-	-	355 960	346 560	9 400
	-	-	-	-	-	-	-	124 840	116 600	8 240
-	-	-	-	-	-	-	-	93 060	92 600	460

자료 : 국립농산물검사소

사 실 적 (계속)
Seed Inspection(Cont'd)

옥 수 수 Corn									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
178.78	698	170.03	685	8.75	13	359 058	359 058	-	1983
256.45	1 034	253.27	1 032	3.18	2	647 562	647 562	-	1984
337.84	1 417	307.17	1 335	30.67	82	658 619	658 499	120	1985
350.37	1 527	339.87	1 491	10.50	36	845 835	844 275	1 560	1986
367.46	1 864	364.11	1 847	3.35	17	833 916	832 716	1 200	1987
161.37	809	159.97	793	1.40	16	280 796	280 796	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
115.37	566	114.21	552	1.16	14	191 116	191 116	-	Kyonggi
46.00	243	45.76	241	0.24	2	89 680	89 680	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

녹 비 작 물 Green Manure									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검 사 면 적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불 합 격 면 적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
5.75	30	5.75	30	-	-	36 677	31 107	5 570	1983
-	-	-	-	-	-	3 584 775	3 577 535	7 240	1984
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1985
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1986
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1987
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

7. 수출 농산물
Results of Exported Agricultural

단위 : kg

	1983			1984			1985		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied
쌀	-	-	-	-	-	-	88 000	88 000	-
찰	-	-	-	-	-	-	4 800	4 800	-
중	-	-	-	1 568	1 568	-	1 863	1 863	-
쌀 보리	-	-	-	-	-	-	652	652	-
보리	-	-	-	-	-	-	-	-	-
콩	26 960	26 960	-	7 216	7 216	-	40 059	40 059	-
팥	4 950	4 950	-	1 064	1 064	-	3 617	3 617	-
검은콩	-	-	-	27 300	27 300	-	-	-	-
메밀	-	-	-	400	400	-	-	-	-
늘린보리	18 150	18 150	-	7 800	7 800	-	16 241	16 241	-
겉보리	-	-	-	-	-	-	300	300	-
조	-	-	-	-	-	-	20 773	20 773	-
녹두	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배추	19 650	19 650	-	47 310	47 310	-	14 865	14 865	-
양배추	264 510	264 510	-	409 530	409 530	-	4 322 035	4 290 985	31 050
고추	-	-	-	85	85	-	224	224	-
마늘	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양파	18 598 480	18 568 660	29 820	3 091 000	3 091 000	-	1 700	1 700	-
무	15 910	15 910	-	15 000	15 000	-	30 000	30 000	-
당근	40 000	40 000	-	97 700	97 700	-	1 050	1 050	-
배추씨	6 685	6 685	-	15 201	15 201	-	18 466	18 466	-
무씨	670 881	670 881	-	493 330	492 422	908	150 796	150 796	-
시금치씨	3	3	-	-	-	-	-	-	-
우엉씨	200	200	-	2 000	2 000	-	1 400	1 400	-
사과씨	1 067 258	1 057 008	10 250	3 440 845	3 440 845	-	2 962 988	2 960 198	2 790
배두	2 674 205	2 674 205	-	2 490 560	2 471 060	19 500	2 760 935	2 760 935	-
자두	31 320	31 320	-	-	-	-	26 516	26 516	-
단감	-	-	-	-	-	-	1 500	1 500	-
곶감	23 620	23 620	-	9 930	9 930	-	11 355	11 355	-
참깨	750	750	-	3 300	3 300	-	1 170	1 170	-
수세미 (개)	745 000	745 000	-	892 361	892 361	-	256 362	256 362	-
삼씨	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중새끼	500	500	-	-	-	-	-	-	-
고추씨	-	-	-	-	-	-	5 027	5 027	-
당근씨	-	-	-	-	-	-	3 302	3 302	-
도마도씨	-	-	-	-	-	-	0.390	0.390	-
상치씨	-	-	-	-	-	-	20	20	-
수박씨	-	-	-	-	-	-	1 509	1 509	-
양배추씨	-	-	-	-	-	-	4	4	-
양파씨	-	-	-	-	-	-	0.616	0.616	-
오이씨	-	-	-	-	-	-	1 857	1 857	-
참외씨	-	-	-	-	-	-	39	39	-
파씨	-	-	-	-	-	-	7 910	7 910	-
호박씨	-	-	-	-	-	-	24	24	-

자료 : 국립농산물검사소

검 사 실 적
Products Inspection

In kg

1986			1987			1988			
계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	
-	-	-	-	-	-	8 000	8 000	-	Rice
500	500	-	350	350	-	1 880	1 880	-	Glutinous Rice
-	-	-	160	160	-	-	-	-	Polished Millet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Polished Naked Barley
-	-	-	408	408	-	-	-	-	Barley
37 213	37 104	109	57 250	57 250	-	22 891	22 891	-	Soy Bean
1 993	1 993	-	652	652	-	520	520	-	Red Bean
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Black Soy Bean
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Buck Wheat
8 763	8 763	-	21 560	21 560	-	23 146	23 146	-	Pressed Barley
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unhulled Barley
21 179	20 961	218	10 235	10 235	-	6 597	6 597	-	Millet
-	-	-	200	200	-	-	-	-	Green peas
214 189	214 189	-	28 393	28 393	-	42 400	42 400	-	Chinese Cabbage
2 602 450	2 602 450	-	2 129 595	2 117 595	12 000	1 608 810	1 608 810	-	Cabbage
37 130	37 130	-	31 272	31 272	-	65 028	65 028	-	Red Pepper
1 953 586	1 953 586	-	904 319	904 319	-	507 200	507 200	-	Garlic
1 041 240	1 041 240	-	1 454 900	1 454 900	-	10 136 280	10 136 280	-	Onion
26 010	26 010	-	36 260	36 260	-	75 735	75 735	-	Radish
235 150	235 150	-	20 600	20 600	-	8 000	8 000	-	Carrot
23 854	23 854	-	12 074	12 074	-	22 727	22 727	-	Chinese Cabbage Seed
255 233	255 233	-	232 470	232 470	-	259 915	259 252	663	Radish Seed
74	74	-	2	2	-	1 123	1 123	-	Spinach Seed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Burock
5 874 994	5 874 994	-	18 438 223	18 438 223	-	11 324 942	11 324 942	-	Apple
5 387 930	5 330 930	57 000	5 194 635	5 166 135	28 500	6 305 278	6 269 278	36 000	Pear
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Plum
-	-	-	6 150	6 150	-	2 895	2 895	-	Undried Persimmon
24 055	24 055	-	6 680	6 680	-	7 285	7 285	-	Orange
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sesame
114 300	114 300	-	51 200	51 200	-	-	-	-	Loofah
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hemp Seed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Medium Straw Rope
100	100	-	30	30	-	358	358	-	Red Pepper Seed
6 129	6 129	-	11 794	11 794	-	9 486	9 486	-	Carrot Seed
2	2	-	-	-	-	11	11	-	Tomato Seed
11	11	-	4	4	-	14	14	-	Lettuce Seed
1 803	1 803	-	1 508	1 508	-	1 032	1 032	-	Water Melon Seed
-	-	-	123	123	-	748	748	-	Cabbage Seed
4	4	-	846	846	-	-	-	-	Onion Seed
4 591	4 591	-	5 025	5 025	-	5 222	5 222	-	Cucumber Seed
30	30	-	17	17	-	106	106	-	Melon Seed
14 172	14 172	-	11 726	11 726	-	16 028	16 028	-	Welsh Onion Seed
40	40	-	231	231	-	5 231	5 231	-	Pumpkin Seed

Source : National Agricultural Products inspection office

8. 수입 농산물
Results of Imported Agricultural

단위 : ㄱ

	쌀 Rice			현미 Brown Rice		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified
1981	317 287.3	241 646.8	75 640.5	1 978 298.7	1 962 229.8	16 068.9
1982	-	-	-	252 443.8	251 985.1	458.7
1983	-	-	-	245 861	245 827	34
1984	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-

	콩 Soy Bean			팥 Red Bean		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified
1981	24 756.1	24 756.1	-	1 134.6	1 133.1	1.5
1982	19 757.1	19 757.1	-	985.4	-	985.4
1983	21 991	21 991	-	996	-	996
1984	3 767	3 767	-	5 975	5 675	300
1985	2 003	927	1 076	6 980	5 488	1 492
1986	-	-	-	2 481	2 480	1
1987	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-

검 사 실 적
Products Inspection

In metric ton

참 Glutinous Rice			보 Barley			
계 Total	합 Passed	격 불 합 격 Disqualified	계 Total	합 Passed	격 불 합 격 Disqualified	
119 584.9	119 274.2	310.7	-	-	-	1981
-	-	-	-	-	-	1982
-	-	-	-	-	-	1983
-	-	-	-	-	-	1984
-	-	-	-	-	-	1985
-	-	-	-	-	-	1986
-	-	-	-	-	-	1987
-	-	-	-	-	-	1988
녹 Green Bean			참 Sesame			
계 Total	합 Passed	격 불 합 격 Disqualified	계 Total	합 Passed	격 불 합 격 Disqualified	
-	-	-	-	-	-	1981
-	-	-	-	-	-	1982
491	491	-	-	-	-	1983
1 421	1 420	1	-	-	-	1984
1 558	1 557	1	-	-	-	1985
493	493	-	-	-	-	1986
-	-	-	-	-	-	1987
-	-	-	-	-	-	1988

9. 수출용 통조림

Results of Canned Goods

단위 : 톤

	1983			1984			1985		
	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied
합 계	35 370 917	35 244 216	126 701	37 793 007	37 728 064	64 943	36 484 050	36 381 896	102 154
사 과	-	-	-	10 632	10 584	48	12 000	11 928	72
복 송 아	65 928	65 760	168	27 066	27 000	66	21 960	21 840	120
감 꺾	14 185 233	14 113 326	71 907	21 379 959	21 353 538	26 421	11 380 845	11 370 684	10 161
마 늘 장 아 쨌	116 826	116 160	666	34 524	34 320	204	56 904	56 736	168
포 도	27 216	27 120	96	11 616	11 550	66	70 278	70 020	258
두 부 전 육	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 송 이	18 732 900	18 691 656	41 244	15 022 632	14 992 442	30 190	23 873 133	23 787 012	86 121
마 늘 종	23 832	23 700	132	23 604	23 440	164	19 032	18 900	132
밀 감 파 인 주 스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙 주 나 물	37 410	36 960	450	37 776	37 320	456	56 040	55 560	480
콩 나 물	1 036 850	1 029 180	7 670	715 284	710 928	4 356	541 878	539 058	2 820
들 껏 잎	186 462	186 000	462	121 956	121 600	356	162 360	161 900	460
김 치	542 562	538 956	3 606	395 460	393 042	2 418	279 978	278 688	1 290
깍 두 기	12 270	12 198	72	12 498	12 300	198	9 642	9 570	72
혼 합 과 실	403 428	403 200	228	-	-	-	-	-	-
주 스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도 마 도 주 스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 국립농산물검사소

검 사 실 적
Inspections for Export

In can

1986			1987			1988			
계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disquali- fied	
48 133 447	48 081 743	51 704	47 828 292	47 778 948	49 344	48 082 790	48 037 776	45 014	Total
17 968	17 891	77	1 254	1 230	24	5 036	5 000	36	Apple
112 386	112 188	198	440 620	439 494	1 126	918 377	916 704	1 673	Peach
23 449 806	23 433 624	16 182	32 568 074	32 546 934	21 140	31 650 522	31 629 032	21 490	Mandarine orange
75 060	74 784	276	115 200	114 960	240	91 350	91 198	152	Garlic salted
52 434	52 272	162	878 604	877 320	1 284	693 222	692 406	816	Grape
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bean Curd
23 335 446	23 305 128	30 318	11 526 960	11 505 852	21 108	13 049 574	13 032 702	16 872	Mushroom
21 510	21 350	160	8 268	8 210	58	408	400	8	Garlic
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Orange Pine Juice
9 552	9 360	192	12 228	12 084	144	16 860	16 662	198	Green Bean Sprouts
315 114	312 798	2 316	424 476	421 974	2 502	339 780	337 716	2 064	Soybean Sprouts
134 726	134 350	376	176 148	175 750	398	255 474	255 150	324	Perllia Leaf
231 654	230 460	1 194	156 768	155 856	912	282 048	280 920	1 128	Kim - chi
2 772	2 760	12	1 806	1 764	42	4 218	4 158	60	Cak - Du - Gi
373 428	373 200	228	1 517 886	1 517 520	366	729 774	729 600	174	Fruit Mixed
1 591	1 578	13	-	-	-	-	-	-	Juice
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tomato Juice
-	-	-	-	-	-	46 147	46 128	19	Pear

Source : National Agricultural Products inspection office

1. 조 직 수
Number of Clubs

	새마을영농조직 ¹⁾		새마을부녀회 ²⁾						총계	
	Seamaul Farm Clubs		Seamaul Women's Club			Seamaul Women's Club				
	영농회	작목반	조직 수			회원 수				
Farming Club	Crop Club	계	시 부	군 부	계	시 부	군 부	Total		
		Total	Shi	Gun	Total	Shi	Gun	Total		
1983	37 559	11 058	73 220	36 175	37 045	3 101 398	1 302 522	1 798 876	33 067	
1984	37 723	17 416	70 078	34 624	35 454	2 346 976	741 156	1 605 820	33 236	
1985	37 851	23 562	70 320	35 013	35 307	2 122 977	811 642	1 311 335	34 027	
1986	38 101	14 094	73 680	39 063	34 617	2 226 073	879 140	1 346 933	33 932	
1987	38 887	17 309	73 680	39 063	34 617	2 226 073	879 140	1 346 933	33 787	
1988	39 097	17 416	78 111	43 474	34 637	2 305 934	848 416	1 457 518	14 577	
서부대인광대	울산구천주진	145	29	14 385	14 385	-	52 174	52 174	-	33
		163	24	6 079	6 079	-	53 789	53 789	-	60
		170	50	3 100	3 100	-	31 595	31 595	-	58
		64	40	2 496	2 496	-	19 029	19 029	-	39
		396	161	1 714	1 714	-	30 643	30 643	-	144
경강충충	기원북남	-	-	1 461	1 461	-	15 973	15 973	-	87
		4 986	1 996	8 300	4 053	4 247	236 746	55 637	181 109	1 615
		2 164	1 650	3 445	1 340	2 105	109 547	31 335	78 212	946
		2 807	1 840	3 732	1 111	2 621	255 346	121 436	133 910	879
전전경경제이	북남북남주	4 711	2 373	4 593	415	4 178	141 370	11 588	129 782	1 836
		5 534	1 519	6 464	1 610	4 854	342 458	143 522	198 936	1 322
		6 757	2 338	7 389	1 102	6 287	335 336	52 880	282 456	2 456
		5 571	2 440	6 742	1 582	5 160	319 422	81 502	237 920	2 185
부 5 도	-	5 335	2 343	7 610	2 596	5 014	337 337	138 079	199 258	2 726
		294	613	601	430	171	23 543	9 234	14 309	191
		(709)	-	(709)	-	1 626	-	1 626	-	

자료: 1) 농협중앙회
2) 새마을부녀회중앙연합회
3) 농촌진흥청

2. 농 업 자 금
Loans Advanced by Agricultural

단위: 백만원

	전년도말잔액 Loans Outstanding of the End of Last Year	연 중 During the Year		연도말잔액 Loans Outstanding of the End of This Year
		대출누계 Amount Loaned	회수누계 Amount Repayed	
1979	543 352	633 806	409 742	767 416
1980	919 612	1 329 526	1 006 148	1 242 990
1981	1 242 990	1 731 085	1 457 128	1 516 947
1982	1 453 150	1 978 589	1 706 759	1 724 980
1983	1 724 980	2 474 161	2 103 920	2 095 221
1984	2 095 221	3 011 238	2 654 190	2 452 269
1985	2 452 269	3 632 354	3 230 445	2 854 178
1986	2 854 178	3 921 026	3 504 033	3 271 171
1987	3 271 171	5 950 123	4 799 617	4 421 677
1988	4 421 677	8 483 351	7 471 520	5 433 508
금융자금	영농자금 Production(Short Term)	-	-	-
Credit fund	농기업자금 Farm Enterprise	107 112	92 804	137 895
	금융중기자금 Medium term	111 148	146 894 (313 300)	518 739

주: 1) 비농업자금은 제외(일반자금, 수산자금, 특별장기, 특별장기분할상환, 산업합리화)
2) 안정자금 및 산림개발기금은 재정농업증기에 포함.
3) 통합자금은 재정자금에 포함
4) *대출누계중 *은 시회 대체된 금액임.

자료: 농협중앙회

및 회 원 수 and Members

4 - H 회 ³⁾ 4 · H Club									
직 수 Na of Clubs		회 원 수 Na of Members							
리 · 동 Ri · Dong	읍 · 면 Up · Myon	합 계 Total	리 동 Ri · Dong			읍 면 Up · Myon			
			계 Total	남 자 Male	여 자 Female	계 Total	남 자 Male	여 자 Female	
31 566	1 501	697 251	598 102	382 404	215 698	99 149	78 345	20 804	1983
31 732	1 504	747 137	639 450	402 287	237 163	107 687	86 737	20 950	1984
32 522	1 505	974 035	835 627	511 845	323 782	138 408	110 773	27 635	1985
32 422	1 510	1 011 488	870 279	520 363	349 916	141 209	113 113	28 096	1986
32 275	1 512	985 331	844 859	496 160	348 699	140 472	111 371	29 101	1987
13 069	1 508	325 244	259 117	152 394	106 723	66 127	55 031	11 096	1988
30	3	733	682	399	283	51	40	11	Seoul
53	7	1 595	1 306	723	583	289	163	126	Pusan
52	6	924	826	485	341	98	73	25	Taegu
37	2	1 281	1 149	658	491	132	93	39	Inch'ŏn
133	11	2 387	1 969	1 207	762	418	323	95	Kwangju
79	8	2 157	1 891	1 115	776	266	232	34	Taejŏn
1 420	195	42 269	34 151	18 973	15 178	8 118	6 333	1 785	Kyŏnggi
833	113	22 081	15 267	10 221	5 046	6 814	5 802	1 012	Kangwŏn
774	105	19 724	15 127	9 049	6 078	4 597	3 784	813	Ch'ungbuk
1 665	171	48 503	40 271	23 901	16 370	8 232	7 328	904	Ch'ungnam
1 160	162	24 618	19 336	11 383	7 953	5 282	4 664	618	Chŏnbuk
2 224	232	57 700	46 892	27 002	19 890	10 808	8 895	1 913	Chŏnnam
1 934	251	41 046	28 854	18 199	10 655	12 192	10 225	1 967	Kyŏngbuk
2 498	228	54 594	46 346	26 018	20 328	8 248	6 610	1 638	Kyŏngnam
177	14	5 632	5 050	3 061	1 989	582	466	116	Cheju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : 1) N. A. C. F
2) Central Council of saemaul Women's clubs
3) Rural Development Administration

용 자 실 적 Production Fund

		In million won			
		전 년 도 말 잔 액 Loans Outstand- ing of the End of Last Year	연 중 During the Year		연 도 말 잔 액 Loans Outstanding of the End of This Year
			대 출 누 계 Amount Loaned	회 수 누 계 Amount Repayed	
금융자금 Credit fund	조합육성단체자금 Fund for Primary Coops	170 821	244 443	216 197	199 067
	무역금융 Trade financing	21 868	39 589	38 251	23 206
	기 타 Others	901 155	6 050 741	5 816 590	1 135 306
	소 계 Sub-total	1 312 104	6 887 771	6 185 662	2 014 213
정책자금 Government fund	농가특별자금 Special fund for farm house hold	462 855	73	13 987	448 941
	농업기계화 Agricultural mechanization	422 867	72 298	52 929	128 936
	종합개발자금 Integrated development	36 280	(△313 300)	4 576	31 710
	단기농자자금 Loans for Farming	420 415	1 144 089	1 051 833	512 671
	후계자육성기금 Young prospective support fund	240 969	31 474	6 028	266 415
	농어촌개발기금 Agricultural developing fund	80 844	320 019	6 232	394 631
	장기수리자금 Irrigation(long-term)	259 427	45 082	2 376	302 133
	농업개발자금 Agricultural Development Account	231 452	3 757	31 493	203 716
	국민투자기금 National investment fund	224 823	52 137	42 111	234 849
	차관자금 Foreign loan	127 028	31 001	11 941	146 088
	농촌주택자금 Rural house construction	472 170	59 635	33 895	497 910
기 타 Others	130 443	149 309	28 457	251 295	
소 계 Sub-total	3 109 573	1 908 880	1 285 858	3 419 295	
			(△313 300)		

Note : 1) Non-Agricultural Fund(Such as General loan, Fishery loan, long-term debentures, special long-term loan) is excluded.
2) Price Stabilization fund and Forestry Development Fund are included in the Development Agricultural Medium-term Fund.
3) Union fund are included in the Govt fund
4) Each number in the parentheses under the column of "Amount Loaned" in 1988 represents the portion of "Amount Loaned" which now comes from a different Source.

Source : N. A. C. F

3. 금융농업자금융자실적

Loans Advanced by Agricultural Credit Fund

단위 : 백만원

In million won

	전년도말잔액 Loans Outstanding of the End of Last Year	연 중 During the Year		연도말잔액 Loans Outstanding of the End of This Year
		대출누계 Amount Loaned	회수누계 Amount Repayed	
1979	178 879	247 434	207 721	218 592
1980	427 686	1 024 264	907 740	544 210
1981	544 210	1 424 577	1 354 516	614 271
1982	614 271	1 660 109	1 587 887	686 493
1983	686 493	2 097 146	1 972 953	810 686
1984	810 686	2 644 267	2 494 209	960 744
1985	960 744	3 163 946	2 988 916	1 135 774
1986	1 135 774	3 343 790	3 168 236	1 311 328
1987	1 311 328	5 186 351	4 388 655	2 109 024
1988	1 312 104	6 887 771 (313 300)	6 185 662	2 014 213
본부 N. A. C. F	45 734	568 540	571 565	42 709
서울 Seoul	207 328	1 853 068 (153)	1 789 024	271 372
부산 Pusan	71 693	1 939 678 (1 030)	1 910 748	100 623
대구 Taegu	39 603	155 439 (568)	144 680	50 362
인천 Inch'ŏn	23 434	31 668 (370)	29 438	25 664
광주 Kwangju	14 864	21 012 (430)	8 249	27 627
경기 Kyŏnggi	116 139	367 696 (54 931)	231 621	252 214
강원 Kangwŏn	79 213	149 573 (16 621)	118 490	110 296
충북 Ch'ungbuk	70 230	116 866 (22 013)	88 253	98 843
충남 Ch'ungnam	129 278	293 860 (46 733)	211 752	211 386
전북 Chŏnbuk	72 023	331 311 (2 000)	243 824	159 510
전남 Chŏnnam	130 156	244 692 (90 262)	205 465	169 383
경북 Kyŏngbuk	154 589	287 448 (40 501)	200 089	241 948
경남 Kyŏngnam	132 162	459 785 (32 543)	381 095	210 852
제주 Cheju	25 658	67 135 (5 145)	51 369	41 424

주 : 1) 금융자금중 일반자금, 수산자금, 특별장기, 특별중장기, 특별중장기분할상환 산업합리화자금은 제외
2) '88대출누계중()은 지원대체된 금액임.
자료 : 농협중앙회

Note : 1) Among the Commercial loans, General fund, Fishery funds, and special mediating long-term industrialization fund are excluded.
2) Each number in the parentheses under the column of "Amount Loaned" in 1988 represents the portion of "Amount Loaned" which now comes from a different source.
Source : N. A. C. F

4. 재정 농업 자 금융 자 실적

Loans Advanced by Counterpart Agricultural Fund

단위 : 백만원

In million won

	전 년 도 말 잔 액 Loans Outstanding of the End of Last Year	연 중 During the Year		연 도 말 잔 액 Loans Outstanding of the End of Tish Year
		대 출 누 계 Amount Loaned	회 수 누 계 Amount Repayed	
1979	364 473	386 372	202 021	548 824
1980	491 926	305 262	98 408	698 780
1981	698 780	306 508	102 612	902 676
1982	838 879	318 480	118 872	1 038 487
1983	1 038 487	377 015	130 967	1 284 535
1984	1 284 535	366 971	159 981	1 491 525
1985	1 491 525	452 680	225 801	1 718 404
1986	1 718 404	577 236	335 797	1 959 843
1987	1 959 843	763 772	410 962	2 312 653
1988	3 109 573	1 908 880 (△313 300)	1 285 858	3 419 295
본 부 N. A. C. F	44 118	75 303	36 141	83 280
서 울 Seoul	13 554	1 867 (153)	3 317	12 104
부 산 Pusan	11 268	1 558 (1 030)	3 569	9 257
대 구 Taegu	9 643	427 (568)	3 284	6 786
인 천 Inch'ŏn	3 936	1 417 (370)	1 951	3 402
광 주 Kwangju	7 272	37 572 (430)	11 762	33 082
경 기 Kyŏnggi	391 566	153 481 (54 931)	171 186	373 861
강 원 Kangwŏn	189 659	88 129 (16 621)	71 115	206 673
충 북 Ch'ungbuk	200 957	110 159 (22 013)	78 781	232 335
충 남 Ch'ungnam	360 971	254 297 (46 733)	184 022	431 246
전 북 Chŏnbuk	486 839	8 867 (2 000)	123 051	372 655
전 남 Chŏnnam	461 748	271 963 (90 262)	181 460	552 251
경 북 Kyŏngbuk	450 713	307 888 (40 501)	215 569	543 032
경 남 Kyŏngnam	413 237	257 727 (32 543)	174 660	496 304
제 주 Cheju	64 092	24 925 (5 145)	25 990	63 027

주 : 1) 금융자금중 일반자금, 수산자금, 특별장기, 특별중장기, 특별중장기보합상환 산업합리화자금은 제외
2) '88대출누계중 ()은 지원대체된 금액임.
자료 : 농협중앙회

Note : 1) Among the Commercial loans, General fund, Fishery funds, and special mediating long-term industrialization fund are excluded.
2) Each number in the parentheses under the column of "Amount Loaned" in 1988 represents the portion of "Amount Loaned" which now comes from a different source.

Source : N. A. C. F

여백

임

업

FORESTRY

여백

1. 연도별 ha 당 평균 임목 축적

Average Growing Stock per ha by Year

단위 : m ³		In m ³					
		1983	1984	1985	1986	1987	1988
계	Total	25.10	26.29	27.47	29.57	30.90	33.33
서울	Seoul	27.61	29.64	31.42	33.11	34.98	37.05
부산	Pusan	11.71	12.32	13.00	13.73	14.48	15.32
대구	Taegu	16.06	16.98	17.96	18.97	20.10	25.21
인천	Inch'ŏn	21.30	22.67	23.93	25.52	26.95	28.49
광주	Kwangju	-	-	-	15.18	16.04	18.24
경기	Kyŏnggi	17.82	18.82	19.88	21.00	22.22	23.44
강원	Kangwon	26.89	27.93	29.00	36.96	38.64	39.94
충북	Ch'ungbuk	26.63	27.87	29.24	30.66	32.10	33.68
충남	Ch'ungnam	21.44	22.64	23.93	25.31	26.75	28.30
전북	Chŏnbuk	18.65	19.67	20.72	21.78	22.93	24.11
전남	Chŏnnam	21.45	22.57	23.72	25.00	25.66	26.40
경북	Kyŏngbuk	17.66	18.75	19.58	20.47	21.35	28.68
경남	Kyŏngnam	10.17	10.68	11.23	11.82	12.43	13.08
제주	Cheju	40.03	41.56	43.57	45.68	48.87	50.95
중부영림서	Central N. F. S.	52.95	54.81	56.93	59.05	62.04	64.10
동부영림서	Eastern N. F. S.	61.41	63.44	65.66	70.19	72.79	74.44
남부영림서	Southern N. F. S.	64.26	65.70	68.01	70.49	72.88	73.93

2. 연도별 임야

Forest Area and

단위 : 면적 - ha
축적 - m³

	1983		1984		1985	
	면적 Area	축적 Growing Stock	면적 Area	축적 Growing Stock	면적 Area	축적 Growing Stock
계	6 546 829	164 361 662	6 539 558	171 946 138	6 531 102	179 380 859
중부영림서	375 385	19 879 122	376 272	20 626 233	376 152	21 413 736
동부영림서	281 888	17 310 751	282 703	17 936 656	282 710	18 563 809
남부영림서	217 779	13 995 619	226 076	14 854 768	226 199	15 384 291
서울	16 488	455 328	16 450	487 626	16 418	515 901
부산	18 730	219 411	18 680	230 256	18 598	241 750
대구	23 999	385 547	23 975	407 247	23 928	429 668
인천	4 933	105 109	4 933	111 848	4 933	118 032
광주	-	-	-	-	-	-
경기	568 712	10 137 842	567 412	10 681 998	566 530	11 264 054
강원	746 629	20 081 948	742 861	20 750 955	740 770	21 470 415
충북	510 094	13 588 408	501 757	13 986 761	500 490	14 636 821
충남	482 240	10 340 306	481 945	10 911 806	481 530	11 522 895
전북	436 674	8 148 276	436 410	8 587 758	435 824	9 031 251
전남	728 812	15 637 027	727 519	16 421 316	726 444	17 236 304
경북	1 242 154	21 947 485	1 240 711	23 265 107	1 239 756	24 277 579
경남	790 118	8 038 005	789 753	8 441 492	789 748	8 870 290
제주	102 194	4 091 478	102 101	4 244 311	101 072	4 404 063

자료 : 산림청

면 적 및 임 목 축 적

Growing Stock by Year

Area in ha
Growing stock in ㎥

1986		1987		1988		
면 적 Area	축 목 적 Growing Stock	면 적 Area	축 목 적 Growing Stock	면 적 Area	축 목 적 Growing Stock	
6 523 966	192 931 012	6 499 082	200 801 936	6 491 494	216 359 135	Total
376 211	22 215 969	377 081	23 393 077	380 696	24 401 437	Central N. F. S.
284 348	19 959 611	284 999	20 744 226	286 452	21 324 771	Eastern N. F. S.
226 240	15 928 218	226 517	16 508 825	227 210	16 796 923	Southern N. F. S.
16 286	539 226	16 240	568 002	16 129	597 543	Seoul
18 542	254 514	18 447	267 155	18 223	279 194	Pusan
23 922	453 903	23 878	479 859	23 873	601 781	Taegu
4 870	124 267	4 864	131 061	4 862	138 507	Inch'on
10 817	164 165	10 798	173 236	20 598	375 782	Kwangju
565 779	11 881 260	564 582	12 543 116	563 107	13 199 497	Kyōnggi
739 476	27 330 831	722 163	27 904 224	716 286	28 606 443	Kangwon
499 864	15 327 759	499 178	16 022 209	498 458	16 789 075	Ch'ungbuk
480 784	12 167 220	480 265	12 845 847	479 434	13 566 137	Ch'ungnam
435 089	9 475 873	434 489	9 961 494	433 887	10 462 439	Chōnbuk
714 253	17 855 738	712 729	18 288 089	702 129	18 536 922	Chōnnam
1 239 031	25 362 402	1 238 283	26 431 302	1 236 727	35 464 440	Kyōngbuk
788 296	9 315 173	787 403	9 791 231	786 662	10 288 079	Kyōngnam
100 158	4 574 883	97 166	4 748 983	96 761	4 930 165	Cheju

Source : Forestry Administration

3. 행정구역별 임야 Forest Area and Growing Stock

	합 계 Total	국 유 림 National Forest					타부처소관 Under Custody of the other Government Authorities
		계 Total	산림청 소관 Under Custody of Forestry Administration			불요존림 Disposable	
			소계 Sub Total	요존림 Non-disposable	불요존림 Disposable		
임 야 면 적 (ha)							
1983	6 546 829	1 314 696	1 210 744	906 517	304 227	103 952	
1984	6 539 558	1 318 150	1 213 841	918 159	295 682	104 309	
1985	6 531 102	1 313 932	1 209 679	918 117	291 562	104 253	
1986	6 523 966	1 317 869	1 213 558	918 342	295 216	104 311	
1987	6 499 082	1 319 623	1 215 308	919 973	295 335	104 315	
1988	6 491 494	1 318 493	1 219 846	968 495	251 351	98 647	
중부영림서 남부영림서	380 696 286 452 227 210	380 696 286 452 227 210	380 696 286 452 227 210	380 570 279 129 227 134	126 7 323 76	- - -	
서부대인광	16 129 18 223 23 873 4 862 20 598	5 703 1 828 378 1 121 935	3 772 1 351 130 659 473	3 634 762 110 428 296	138 589 20 231 177	1 931 477 248 462 462	
경강총총	563 107 716 286 498 458 479 434	51 797 38 748 59 472 21 399	27 113 22 992 55 232 17 536	3 665 3 981 9 946 3 413	23 448 19 011 45 286 14 123	24 684 15 756 4 240 3 863	
전전경경계	433 887 702 129 1 236 727 786 662 96 761	40 435 56 794 75 221 39 468 30 836	35 942 36 627 70 016 32 553 21 092	4 452 10 223 9 121 12 977 18 654	31 490 26 404 60 895 19 576 2 438	4 493 20 167 5 205 6 915 9 744	
임 목 축 적 (m ³)							
1983	164 361 662	63 556 665	60 630 170	53 290 492	7 339 678	2 926 495	
1984	171 946 138	66 283 131	63 208 218	55 745 688	7 462 530	3 074 913	
1985	179 380 859	68 665 573	65 452 320	57 770 482	7 681 838	3 213 253	
1986	192 931 012	72 288 695	68 908 060	60 572 475	8 335 585	3 380 635	
1987	200 801 936	75 500 098	71 950 516	63 177 883	8 772 633	3 549 582	
1988	216 359 135	77 854 709	74 282 897	66 206 530	8 076 367	3 571 812	
중부영림서 남부영림서	24 401 437 21 324 771 16 796 923	24 401 437 21 324 771 16 796 923	24 401 437 21 324 771 16 796 923	24 398 656 21 090 441 16 792 835	2 781 234 330 4 088	- - -	
서부대인광	597 543 279 194 601 781 138 507 375 782	206 841 30 298 5 889 30 050 16 003	141 547 18 934 2 481 17 946 8 058	137 046 13 750 2 132 11 696 5 263	4 501 5 184 349 6 250 2 795	65 294 11 364 3 408 12 104 7 945	
경강총총	13 199 497 28 606 443 16 789 075 13 566 137	1 414 278 1 467 390 2 681 206 607 945	771 754 947 973 2 457 449 514 485	77 720 106 432 323 474 67 675	694 034 841 541 2 133 975 446 810	642 524 519 417 223 757 93 460	
전전경경계	10 462 439 18 536 922 35 464 440 10 288 079 4 930 165	896 372 1 534 597 2 621 190 660 518 3 159 001	818 533 800 527 2 463 590 586 247 2 210 242	108 661 228 587 374 917 355 304 2 111 941	709 872 571 940 2 088 673 230 943 98 301	77 839 734 070 157 600 74 271 948 759	

자료 : 산림청

면 적 및 임 목 축 적
by Administrative District

계 Total	민 유 립 Civil Owned Forest			사 유 립 Privately Owned Forest	미 조 사 지 Non - surveyed Area	
	공 유 립 Public Owned Forest					
	소 계 Sub Total	도 유 립 Provin- cial Owned Forest	군 유 립 Gun Owned Forest			
Forest Area (ha)						
5 207 502	493 229	142 951	350 278	4 714 273	24 631	1983
5 202 271	493 870	142 969	350 901	4 708 401	19 137	1984
5 198 033	493 207	142 912	350 295	4 704 826	19 137	1985
5 186 960	488 682	141 303	347 379	4 698 278	19 137	1986
5 160 322	486 086	140 506	345 580	4 674 236	19 137	1987
5 153 864	488 478	141 079	347 399	4 665 386	19 137	1988
-	-	-	-	-	-	Central N. F. S.
-	-	-	-	-	-	Eastern N. F. S.
-	-	-	-	-	-	Southern N. F. S.
10 426	1 071	1 071	-	9 355	-	Seoul
16 395	1 103	1 103	-	15 292	-	Pusan
23 495	647	647	-	22 848	-	Taegu
3 741	95	95	-	3 646	-	Inch'on
19 663	698	664	34	18 965	-	Kwangju
495 474	41 401	30 645	10 756	454 073	15 836	Kyonggi
677 538	96 953	25 652	71 301	580 585	-	Kangwon
438 986	81 623	20 846	60 777	357 363	-	Ch'ungbuk
458 035	24 143	11 109	13 034	433 892	-	Ch'ungnam
393 452	27 375	8 979	18 396	366 077	-	Ch'onnam
642 034	32 720	9 967	22 753	609 314	3 301	Ch'onnam
1 161 506	119 558	14 080	105 478	1 041 948	-	Kyongbuk
747 194	49 866	16 221	33 645	697 328	-	Kyongnam
65 925	11 225	-	11 225	54 700	-	Cheju
Forest Growing Stock (m ³)						
100 804 997	11 502 924	4 433 014	7 069 910	89 302 073	-	1983
105 663 007	12 093 709	4 644 355	7 449 354	93 569 298	-	1984
110 715 286	12 660 603	4 863 191	7 797 412	98 054 683	-	1985
120 642 317	13 656 803	5 111 163	8 545 640	106 985 514	-	1986
125 301 838	14 302 228	5 332 284	8 969 944	110 999 610	-	1987
138 504 426	15 712 307	5 576 252	10 136 055	122 792 119	-	1988
-	-	-	-	-	-	Central N. F. S.
-	-	-	-	-	-	Eastern N. F. S.
-	-	-	-	-	-	Southern N. F. S.
390 702	51 086	51 086	-	339 616	-	Seoul
248 896	19 041	19 041	-	229 855	-	Pusan
595 892	14 246	14 246	-	581 646	-	Taegu
108 457	999	999	-	107 458	-	Inch'on
359 779	11 520	11 211	309	348 259	-	Kwangju
11 785 219	1 435 906	1 170 432	265 474	10 349 313	-	Kyonggi
27 139 053	4 228 829	1 326 867	2 901 962	22 910 224	-	Kangwon
14 107 869	2 965 918	1 027 696	1 938 222	11 141 951	-	Ch'ungbuk
12 958 192	671 337	355 241	316 096	12 286 855	-	Ch'ungnam
9 566 067	726 658	308 674	417 984	8 839 409	-	Ch'onnam
17 002 325	734 172	251 115	483 057	16 268 153	-	Ch'onnam
32 843 250	3 803 244	569 593	3 233 651	29 040 006	-	Kyongbuk
9 627 561	906 155	470 051	436 104	8 721 406	-	Kyongnam
1 771 164	143 196	-	143 196	1 627 968	-	Cheju

Source : Forestry Administration

4. 소유별·임

Forest Land Area by

단위 : ha

	총 계 Grand Total	임 목 지									
		합 계 Total	계						Total		
			소 계 Subtotal	I	II	III	IV	V	VI		
1983	6 546 829	6 282 598	6 277 238	3 209 171	2 092 420	536 559	316 939	88 023	34 126		
1984	6 539 558	6 278 564	6 273 204	3 235 199	2 068 735	532 337	314 763	87 946	34 224		
1985	6 531 102	6 267 562	6 262 202	3 259 170	2 043 946	524 729	312 910	87 389	34 058		
1986	6 523 966	6 287 750	6 282 387	3 086 708	2 148 916	573 185	342 853	97 143	33 582		
1987	6 479 945 (19 137)	6 295 564	6 290 201	3 080 320	2 133 302	589 017	357 013	97 189	33 360		
1988	6 491 494 (19 137)	6 287 976	6 282 467	2 567 641	2 339 895	831 281	396 768	107 626	39 256		
중부영림서	380 696	378 576	378 576	55 404	94 891	105 424	93 149	23 936	5 772		
중남부영림서	286 452	279 977	279 977	40 250	64 294	71 225	60 806	34 018	9 384		
중남부영림서	227 210	225 495	225 495	16 068	43 910	55 962	71 164	24 532	13 859		
서부대인광	16 129	13 257	13 257	2 002	7 100	3 241	914	-	-		
	18 223	16 977	16 974	11 684	4 885	289	47	13	56		
	23 873	23 362	23 362	4 707	12 771	4 902	869	64	49		
	4 862	4 767	4 767	2 376	2 375	9	7	-	-		
	20 598	20 178	19 997	14 527	5 210	178	50	17	15		
경강충총	563 107	528 487	528 487	302 037	166 392	47 011	11 830	1 192	25		
	716 286	699 559	699 559	209 276	301 724	122 867	50 462	11 058	4 172		
	498 458	490 336	490 336	235 754	207 232	31 910	13 286	1 751	403		
	479 434	468 744	468 632	220 032	230 697	15 019	2 639	245	-		
전전경계	433 887	424 691	424 223	252 737	156 144	11 370	3 587	356	29		
	702 129	666 552	663 916	412 078	224 305	18 442	5 072	1 652	2 367		
	1 236 727	1 215 910	1 215 840	209 267	637 365	301 294	60 883	5 291	1 740		
	786 662	765 242	763 203	551 445	165 577	36 070	6 212	2 673	1 226		
	96 761	65 866	65 866	27 997	15 023	6 068	15 791	828	159		

	임 목 지								
	활엽수림 Non-Conifers					혼효			
	II	III	IV	V	VI	소 계 Subtotal	I	II	III
1983	344 662	241 987	142 630	53 707	13 646	1 846 815	829 024	761 171	150 354
1984	342 877	241 461	142 715	53 895	13 860	1 832 426	820 157	756 373	149 653
1985	339 707	238 746	142 445	53 849	13 860	1 823 027	817 092	751 764	148 518
1986	338 210	250 096	147 623	59 893	13 347	1 830 627	774 711	783 215	163 674
1987	329 252	259 572	155 075	57 486	13 999	1 834 529	769 515	779 138	167 332
1988	355 944	323 751	178 971	64 731	20 452	1 783 648	544 368	848 628	260 728
중부영림서	35 486	60 500	47 533	15 045	2 740	90 955	6 305	18 945	29 138
중남부영림서	20 792	34 121	27 688	23 682	4 537	82 182	3 571	22 628	25 525
중남부영림서	15 548	22 379	28 361	14 851	8 385	50 391	1 656	11 333	14 786
서부대인광	1 571	833	514	-	-	7 708	921	4 278	2 151
	314	2	20	1	56	3 450	2 612	795	30
	1 182	1 120	378	31	13	11 021	2 101	5 756	2 788
	67	-	-	-	-	1 547	464	1 080	3
	741	114	10	13	2	2 082	1 193	798	46
경강충총	25 962	29 496	7 942	1 031	-	166 154	73 101	81 345	10 018
	45 923	42 155	12 134	4 117	1 294	162 146	23 792	85 815	36 127
	27 342	11 817	7 208	375	22	186 508	72 504	96 274	13 809
	13 955	1 876	197	65	-	154 497	50 318	98 418	4 816
전전경계	32 502	8 050	3 248	278	19	77 595	36 150	39 712	1 564
	18 380	8 560	4 463	948	2 364	83 938	44 984	36 549	2 114
	91 482	83 102	21 420	2 236	366	451 381	51 270	279 140	107 938
	21 121	15 284	4 092	1 912	609	242 588	167 472	64 604	8 864
	3 576	4 342	13 763	146	45	9 505	5 954	1 158	1 011

주 : ()의 내역은 미조사지 면적임
자료 : 산림청

상 별 임 야 면 적
Ownership and Forest type

In ha

Stocked Forest Land											
Stocked		Forest			Land			활엽수림 Non-Conifers		소 계 Subtotal	
침엽수림 Conifers		활엽수림 Non-Conifers			활엽수림 Non-Conifers		활엽수림 Non-Conifers				
소 계 Subtotal	I	II	III	IV	V	VI	소 계 Subtotal	I			
3 273 686	2 020 042	986 587	144 218	96 283	16 607	9 949	1 156 737	360 105	1983		
3 280 049	2 049 121	969 485	141 223	94 044	16 343	9 833	1 160 729	365 921	1984		
3 280 676	2 072 186	952 475	137 465	92 984	15 899	9 667	1 158 499	369 892	1985		
3 270 056	1 939 462	1 027 491	159 415	116 151	17 988	9 549	1 181 704	372 535	1986		
3 269 038	1 939 555	1 024 912	162 113	115 666	17 526	9 266	1 186 634	371 250	1987		
3 233 674	1 701 977	1 135 323	246 802	120 928	19 929	8 715	1 265 145	321 296	1988		
109 662	32 444	40 460	15 786	18 409	2 350	213	177 959	16 655	Central N. F. S.		
80 443	30 147	20 874	11 579	12 883	2 897	2 063	117 352	6 532	Eastern N. F. S.		
83 808	12 640	17 029	18 797	25 583	6 644	3 115	91 296	1 772	Southern N. F. S.		
2 318	768	1 251	257	42	-	-	3 231	313	Seoul		
12 527	8 468	3 776	257	14	12	-	997	604	Pusan		
9 503	2 492	5 833	994	169	11	4	2 838	114	Taegu		
3 066	1 825	1 228	6	7	-	-	154	87	Inch'ŏn		
16 106	12 405	3 671	18	6	1	5	1 809	929	Kwangju		
267 033	198 067	59 085	7 497	2 317	64	3	95 300	30 869	Kyŏnggi		
384 223	137 917	169 986	44 585	27 386	3 152	1 197	153 190	47 567	Kangwŏn		
242 940	149 126	83 616	6 284	2 923	735	256	60 888	14 124	Ch'ungbuk		
274 578	146 250	118 324	8 327	1 524	153	-	39 557	23 464	Ch'ungnam		
271 848	185 904	83 930	1 756	188	62	8	74 780	30 683	Ch'ŏnbuk		
501 465	323 296	169 376	7 768	358	664	3	78 513	43 798	Ch'ŏnnam		
551 375	143 519	266 743	110 254	27 295	2 282	1 282	213 084	14 478	Kyŏngbuk		
393 449	299 825	79 852	11 922	1 024	374	452	127 166	84 148	Kyŏngnam		
29 330	16 884	10 289	715	800	528	114	27 031	5 159	Cheju		

Stocked Forest Land				무 입 목 지 Un-Stocked Forest Land					
림 Mixed			죽 림 Bamboo Stand	계 Total	미림목지 Nonstocked	황 폐 지 Denuded	개 간 지 Reclai-med	계 지 Miscell-anious	
IV	V	VI							
78 026	17 709	10 531	5 360	239 600	82 281	8 501	38 002	110 816		1983
78 004	17 708	10 531	5 360	241 857	78 993	7 297	35 842	119 725	1984
77 481	17 641	10 531	5 360	244 403	82 169	5 324	34 047	122 863	1985
79 079	19 262	10 686	5 363	217 079	63 655	2 898	24 404	126 122	1986
86 272	22 177	10 095	5 363	184 381	63 171	2 263	23 238	95 709	1987
96 869	22 966	10 089	5 509	184 381	62 597	1 629	23 019	97 136	1988
27 207	6 541	2 819	-	2 120	612	-	30	1 478	Central N. F. S.
20 235	7 439	2 784	-	6 475	539	-	-	5 936	Eastern N. F. S.
17 220	3 037	2 359	-	1 715	383	-	10	1 322	Southern N. F. S.
358	-	-	-	2 872	153	25	13	2 681	Seoul
13	-	-	3	1 246	152	1	-	1 093	Pusan
322	22	32	-	511	93	-	-	418	Taegu
-	-	-	-	95	-	-	-	95	Inch'ŏn
34	3	8	181	420	113	-	1	306	Kwangju
1 571	97	22	-	18 784	9 689	40	-	9 055	Kyŏnggi
10 942	3 789	1 681	-	16 727	8 506	207	113	7 901	Kangwŏn
3 155	641	125	-	8 122	1 646	246	21	6 209	Ch'ungbuk
918	27	-	112	10 690	1 894	176	61	8 559	Ch'ungnam
151	16	2	468	9 196	1 771	167	116	7 142	Ch'ŏnbuk
251	40	-	2 636	32 276	13 845	120	1	18 310	Ch'ŏnnam
12 168	773	92	70	20 817	8 701	526	624	10 966	Kyŏngbuk
1 096	387	165	2 039	21 420	8 864	121	288	12 147	Kyŏngnam
1 228	154	-	-	30 895	5 636	-	21 741	3 518	Cheju

Note : Figure in parenthesis non-surveyed area.
Source : Forestry Administration

5. 소유별·임
Growing stock by

단위 : m³

	총 계 Grand Total						
	계 Total	I	II	III	IV	V	VI
1983	164 361 662	5 954 439	78 750 585	30 626 194	33 317 195	11 183 540	4 529 709
1984	171 946 138	6 274 915	83 010 134	32 189 335	34 287 161	11 533 875	4 650 718
1985	179 380 859	6 601 230	87 389 884	33 650 733	35 173 132	11 834 285	4 731 595
1986	192 931 012	5 654 709	98 306 594	36 490 104	36 471 652	11 697 238	4 310 715
1987	200 801 936	5 372 262	102 593 436	39 324 042	37 355 096	11 789 238	4 367 862
1988	216 359 135	3 540 885	108 019 036	48 776 783	38 591 665	12 669 284	4 761 482
중부영림서	24 401 437	280	5 300 109	7 238 523	8 794 572	2 440 801	627 152
중남부영림서	21 324 771	-	3 676 683	4 962 159	6 598 441	4 655 498	1 431 990
중남부영림서	16 796 923	-	1 628 664	3 336 634	7 431 911	2 836 338	1 563 376
서부대인광	597 543	16 936	332 578	188 895	59 134	-	-
서부대인광	279 194	17 522	227 528	20 687	7 186	2 930	3 341
서부대인광	601 781	-	338 573	201 713	53 502	4 216	3 777
서부대인광	138 507	9 084	127 352	811	1 260	-	-
서부대인광	375 782	13 879	346 934	9 295	3 365	1 314	995
경강총충	13 199 497	454 338	8 523 918	3 123 269	1 030 085	66 159	1 728
경강총충	28 606 443	6	14 403 168	7 855 141	4 638 767	1 248 243	461 118
경강총충	16 789 075	460 858	11 924 655	2 640 101	1 451 193	247 616	64 652
경강총충	13 566 137	801 322	11 412 355	918 526	393 548	40 386	-
전전경경제	10 462 439	220 368	8 693 416	943 340	546 529	54 594	4 192
전전경경제	18 536 922	443 988	16 046 410	1 304 791	410 982	157 526	173 225
전전경경제	35 464 440	-	17 490 457	13 161 520	4 126 202	458 294	227 967
전전경경제	10 288 079	446 029	6 427 744	2 208 189	744 602	304 873	156 642
전전경경제	4 930 165	656 275	1 118 492	663 189	2 300 386	150 496	41 327

	활엽수림 Non-Conifers						
	소 계 Subtotal	I	II	III	IV	V	VI
1983	45 639 752	1 555 480	11 175 226	12 440 591	12 864 297	6 076 406	1 527 752
1984	47 615 719	1 637 099	11 716 321	13 076 805	13 303 356	6 288 595	1 593 543
1985	49 331 398	1 711 829	12 218 113	13 627 322	13 683 153	6 466 884	1 624 097
1986	50 923 439	1 374 462	12 982 606	14 556 547	14 088 600	6 522 995	1 398 229
1987	51 667 172	1 247 478	13 219 308	15 422 267	14 345 396	6 040 293	1 392 430
1988	56 925 387	797 919	13 962 675	17 517 405	15 801 497	6 813 410	2 032 481
중부영림서	10 621 155	77	1 683 026	3 560 828	3 863 076	1 281 203	232 945
중남부영림서	9 051 070	-	1 045 229	2 104 210	2 366 187	2 979 705	555 739
중남부영림서	6 807 796	-	448 733	1 237 635	2 695 820	1 583 068	842 540
서부대인광	183 133	3 755	79 585	62 436	37 357	-	-
서부대인광	21 189	3 426	12 059	102	2 173	88	3 341
서부대인광	98 131	-	32 048	41 373	22 100	1 641	969
서부대인광	3 407	639	2 768	-	-	-	-
서부대인광	33 940	1 987	25 267	4 556	923	1 051	156
경강총충	3 719 918	98 230	1 273 304	1 757 345	542 367	48 672	-
경강총충	5 685 910	-	1 760 528	2 510 089	940 213	363 944	111 136
경강총충	2 926 513	69 165	1 210 448	826 880	773 381	44 086	2 553
경강총충	937 044	221 345	563 392	125 095	18 764	8 448	-
전전경경제	3 030 469	87 924	1 762 922	615 099	516 683	44 690	3 151
전전경경제	1 664 424	37 268	663 712	341 995	356 837	91 660	172 952
전전경경제	7 164 558	-	2 489 634	3 136 958	1 299 880	187 184	50 902
전전경경제	2 108 873	56 099	734 103	742 721	370 797	159 620	45 533
전전경경제	2 867 857	218 004	175 917	450 083	1 994 939	18 350	10 564

자료 : 산림청

상 별 임 목 축 적
Ownership and Forest type

In ㎡

침엽수림 Conifers							
소 계 Subtotal	I	II	III	IV	V	VI	
74 730 298	2 847 542	44 170 227	10 860 705	12 161 054	2 938 050	1 752 720		1983
78 254 286	3 007 326	46 583 247	11 418 508	12 451 790	3 008 754	1 784 661	1984
81 848 828	3 174 716	49 122 222	11 954 077	12 721 467	3 065 105	1 811 241	1985
89 583 219	2 805 772	55 985 823	12 429 241	13 967 426	2 813 092	1 581 865	1986
93 421 925	2 797 523	58 485 881	13 609 000	14 109 804	2 824 543	1 595 174	1987
98 752 264	1 803 109	61 246 287	17 384 613	13 792 262	3 051 219	1 474 774	1988
6 730 785	203	2 528 037	1 504 748	2 312 994	353 341	31 462	Central N. F. S.
5 583 328	-	1 372 094	1 071 305	2 016 426	649 541	473 962	Eastern N. F. S.
6 966 306	-	808 773	1 441 532	3 308 408	945 500	462 093	Southern N. F. S.
109 447	7 126	77 464	21 539	3 318	-	-	Seoul
221 292	9 253	186 885	19 207	3 105	2 842	-	Pusan
214 193	-	151 872	49 006	11 839	983	493	Taegu
88 419	4 711	81 819	629	1 260	-	-	Inchön
290 709	9 713	278 005	1 881	560	99	451	Kwangju
5 106 985	208 479	3 787 600	718 549	381 176	10 746	435	Kyönggi
15 548 658	6	9 029 437	3 190 290	2 714 478	451 008	163 439	Kangwön
7 171 141	190 387	5 432 277	999 861	358 133	140 414	50 069	Ch'ungbuk
8 065 065	435 356	6 860 130	484 166	256 558	28 855	-	Ch'ungnam
5 614 968	84 672	5 291 217	207 600	21 479	9 073	927	Chönbuk
14 632 218	342 087	13 355 428	831 897	38 902	63 631	273	Chönnam
15 605 880	-	7 509 898	5 674 861	2 036 513	214 198	170 410	Kyöngbuk
5 125 590	150 317	3 582 368	1 018 752	206 830	77 326	89 997	Kyöngnam
1 677 280	360 799	912 983	148 790	120 283	103 662	30 763	Cheju
혼효림 Mixed							
소 계 Subtotal	I	II	III	IV	V	VI	
43 991 612	1 551 417	23 405 132	7 324 898	8 291 844	2 169 084	1 249 237		1983
46 076 133	1 630 490	24 710 566	7 694 022	8 532 015	2 236 526	1 272 514	1984
48 200 633	1 714 685	26 049 549	8 069 334	8 768 512	2 302 296	1 296 257	1985
52 424 354	1 474 475	29 338 165	9 504 316	8 415 626	2 361 151	1 330 621	1986
55 712 839	1 327 261	30 888 247	10 292 775	8 899 896	2 924 402	1 380 258	1987
60 681 484	939 857	32 810 074	13 874 765	8 997 906	2 804 655	1 254 227	1988
7 049 497	-	1 089 046	2 172 947	2 618 502	806 257	362 745	Central N. F. S.
6 690 373	-	1 259 360	1 786 644	2 215 828	1 026 252	402 289	Eastern N. F. S.
3 022 821	-	371 158	657 467	1 427 683	307 770	258 743	Southern N. F. S.
304 963	6 055	175 529	104 920	18 459	-	-	Seoul
36 713	4 843	28 584	1 378	1 908	-	-	Pusan
289 457	-	154 653	111 334	19 563	1 592	2 315	Taegu
46 681	3 734	42 765	182	-	-	-	Inchön
51 133	2 179	43 662	2 858	1 882	164	388	Kwangju
4 372 594	147 629	3 463 014	647 375	106 542	6 741	1 293	Kyönggi
7 371 875	-	3 613 203	2 154 762	984 076	433 291	186 543	Kangwön
6 691 421	201 306	5 281 930	813 360	319 679	63 116	12 030	Ch'ungbuk
4 564 028	144 621	3 988 833	309 265	118 226	3 083	-	Ch'ungnam
1 817 002	47 772	1 639 277	120 641	8 367	831	114	Chönbuk
2 240 280	64 633	2 027 270	130 899	15 243	2 235	-	Chönnam
12 694 002	-	7 490 925	4 349 701	789 809	56 912	6 655	Kyöngbuk
3 053 616	239 613	2 111 273	446 716	166 975	67 927	21 112	Kyöngnam
385 028	77 472	29 592	64 316	185 164	28 484	-	Cheju

Source : Forestry Administration

1. 임 산 물

Production of

단위 : kg

	야 생 종 실						
	계 Total	밤 Chestnut	호 도 Walnut	잣 Pinenuts	대 추 Jujube	도 토 리 Acorn	낙엽송실 Larch Seed
1983	77 840 952	72 000 000	444 786	444 792	1 278 209	2 849 836	1 479
1984	74 089 106	66 000 000	650 258	587 290	3 868 737	2 100 897	2 504
1985	80 392 682	72 000 000	705 898	734 692	3 773 981	2 089 853	1 265
1986	66 078 351	58 410 662	879 225	428 403	3 276 404	1 952 541	659
1987	66 935 121	57 047 228	972 430	784 448	4 635 571	2 257 590	195
1988	88 196 807	77 652 053	1 289 592	1 126 844	4 522 290	2 233 948	2 059
임업진흥부	7 022	-	-	7 022	-	-	-
시중영림연구소	4 834	3 925	-	-	-	-	62
중부영림연구소	26 531	-	-	25 685	-	67	205
동남영림연구소	1 593	-	-	921	-	160	159
남부영림연구소	2 949	-	-	2 219	-	200	141
서부대인광	1 283	1 283	-	-	-	-	-
	11 333	11 333	-	-	-	-	-
	77 114	31 064	65	120	33 760	8 340	-
	12 417	10 751	-	-	375	12	-
	190 784	180 356	-	60	6 400	620	-
경강충충	5 760 957	4 041 826	14 892	757 814	323 166	481 695	20
	3 497 594	1 791 981	6 642	215 612	1 033 933	317 132	551
	2 066 775	839 611	134 907	7 773	601 545	351 962	162
	11 488 797	10 452 568	350 126	4 435	176 755	303 422	68
전전경경제	8 455 233	7 902 477	170 688	23 174	79 731	150 571	60
	17 995 518	17 691 554	4 593	822	164 347	30 652	-
	7 448 909	4 920 622	531 962	17 280	1 436 466	406 988	531
	31 134 987	29 768 201	75 717	63 907	665 812	181 414	100
	12 177	4 501	-	-	-	713	-

	버섯						수	
	계 Total	송이 Pine Mushroom	표고 Oak Mushroom	느타리 Oyster Mushroom	목이 Black Fungus	기타 Others	계 Total	생송지 Hard Resin
1983	3 496 722	1 237 485	805 483	1 328 251	33 859	91 644	220 971	-
1984	2 745 250	770 000	770 000	994 710	35 020	175 520	176 103	-
1985	3 067 362	1 313 000	880 000	712 628	19 749	141 985	332 565	-
1986	2 090 469	311 387	1 033 519	595 424	24 236	125 903	371 958	-
1987	2 222 475	657 377	1 079 816	287 502	23 037	174 743	400 783	-
1988	2 055 573	489 575	1 117 247	249 426	20 501	178 824	366 149	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-	-
시중영림연구소	-	-	-	-	-	-	-	-
중부영림연구소	-	-	-	-	-	-	-	-
동남영림연구소	16 974	-	-	-	-	16 974	363 574	-
서부대인광	-	-	-	-	-	-	-	-
	1 000	-	-	1 000	-	-	-	-
	362	-	362	-	-	-	-	-
경강충충	171 164	-	153 865	226	192	16 881	-	-
	351 179	183 229	75 453	46 642	9 935	35 920	2 270	-
	171 748	6 993	123 616	17 533	2 556	21 050	-	-
	307 347	76	231 085	31 152	2	45 032	-	-
전전경경제	148 775	2 380	115 324	15 852	2 440	12 779	-	-
	150 190	-	126 476	14 286	1 301	8 127	-	-
	507 302	294 659	155 182	39 422	3 596	14 443	-	-
	172 344	2 238	78 696	83 313	479	7 618	305	-
	57 188	-	57 188	-	-	-	-	-

자료 : 산림청

생 산 량

Forest Products

In kg

Uncultivated Fruits							
유 동 Oil Paulownia	동 백 Camellia Nut	비 자 Torreya Nut	은 행 Ginkgo Nut	산 딸 기 Wild Strawberry	소 나무 류 Pine Tree	기 타 Others	
3 435	20 497	12 116	208 657	239 459	1 440		1983
763	22 267	12 482	230 582	239 215	1 622		1984
724	30 546	22 397	383 698	249 797	1 426		1985
522	26 306	23 976	478 234	228 515	869	5/2 035	1986
371	28 511	21 458	564 281	227 520	777	394 741	1987
227	21 123	14 457	624 048	302 669	1 011	406 486	1988
-	-	-	-	-	-	-	Forest E. S.
-	-	-	-	-	671	176	Institute of F. G.
-	-	-	-	-	-	574	Central N. F. S.
-	-	-	-	-	-	353	Eastern N. F. S.
-	-	-	-	-	2	387	Southern N. F. S.
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	2 985	115	-	665	Taegu
-	-	-	1 279	-	-	-	Inch'on
-	-	-	3 348	-	-	-	Kwangju
-	-	-	92 308	2 274	11	46 951	Kyonggi
-	-	-	18 505	15 067	61	98 110	Kangwon
-	-	-	58 430	47 470	-	24 915	Ch'ungbuk
-	-	-	173 605	5 205	72	22 541	Ch'ungnam
-	52	132	104 563	3 939	13	19 833	Chonbuk
207	15 824	12 690	42 039	3 030	10	29 750	Chonnam
20	158	-	40 826	13 308	150	80 598	Kyongbuk
-	1 511	1 105	86 160	211 960	15	79 085	Kyongnam
-	3 578	530	-	301	6	2 548	Cheju

지	섬 유							
칠 액 Oriental Lacquer	기 타 Others	계 Total	산 나무 껍질 Diptri Bark	싸 리 나무 껍질 Bush Clover Bark	갈 저 Arrowroot Bark	다 나무 껍질 Paper Mulberry Bark	기 타 Others	
2 971	218 000	960 699	47 396	2 209	31 218	808 596	71 280	1983
2 103	174 000	724 879	12 060	2 729	18 178	691 912	-	1984
2 565	330 000	652 861	144	6 979	8 900	630 925	5 913	1985
3 358	368 600	539 622	520	8 595	-	522 175	8 332	1986
3 548	397 235	484 181	10 099	8 311	-	454 341	11 430	1987
2 575	363 574	426 684	3 460	6 035	-	407 539	9 650	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	Forest E. S.
-	-	-	-	-	-	-	-	Institute of F. G.
-	-	-	-	-	-	-	-	Central N. F. S.
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern N. F. S.
-	363 574	-	-	-	-	-	-	Southern N. F. S.
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	7 231	-	3	-	7 228	-	Kyonggi
2 270	-	11 987	-	5 372	-	6 615	-	Kangwon
-	-	37 290	-	130	-	37 160	-	Ch'ungbuk
-	-	4 410	-	-	-	4 410	-	Ch'ungnam
-	-	106 456	-	-	-	106 456	-	Chonbuk
-	-	12 121	-	-	-	6 181	5 940	Chonnam
-	-	197 681	260	13	-	197 408	-	Kyongbuk
305	-	49 508	3 200	517	-	42 081	3 710	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Forestry Administration

1. 임 산 물
Production of

	탄 Tannin (kg)				연 Fuel		
	계 Total	오 배 자 Chinese Gall Nut	오리나무구과 Alder Cone	기 타 Others	계 Total	장 작 Fire Wood	목 탄 Charcoal
1983	94 704	94 244	450	10	4 403 768	260 597	1 133
1984	83 936	83 116	820	-	3 989 782	259 134	1 595
1985	57 645	57 645	-	-	3 180 864	268 528	728
1986	216 734	216 734	-	-	2 816 419	280 285	1 650
1987	62 951	62 951	-	-	2 967 742	572 819	1 236
1988	48 812	48 792	20	-	2 607 264	506 799	1 137
임업진흥동남	-	-	-	-	96	-	-
임업진흥동남	-	-	-	-	23 710	-	-
임업진흥동남	-	-	-	-	1 604	-	-
임업진흥동남	-	-	-	-	8 012	-	-
서부대인광	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광	-	-	-	-	292	-	-
서부대인광	-	-	-	-	1 217	28	-
서부대인광	-	-	-	-	6	-	-
서부대인광	-	-	-	-	7 609	549	-
경강총총	764	764	-	-	131 303	21 058	587
경강총총	12 818	12 818	-	-	320 029	38 028	216
경강총총	11 657	11 657	-	-	176 874	8 957	310
경강총총	5 970	5 970	-	-	267 992	35 809	15
전전경경제	9 673	9 673	-	-	178 029	9 235	-
전전경경제	50	50	-	-	664 242	325 547	9
전전경경제	3 714	3 694	20	-	479 224	45 920	-
전전경경제	4 166	4 166	-	-	299 915	15 099	-
전전경경제	-	-	-	-	47 110	6 569	-
	용 재 (m)	죽 재 (束)	녹 비 (%)	퇴비원료 (t)	사 료 (%)	죽 순 (kg)	떡갈나무잎 (cotton)
	Timber	Bamboo (Bundle)	Green Manure	Raw Material for Manure	Forage	Bamboo	Oak Leaves
1983	877 611	165 534	399 564	20 044 804	6 248 127	686 759	43 526
1984	853 700	136 288	713 206	18 446 244	10 254 853	682 176	38 514
1985	780 755	138 955	738 774	16 157 977	9 448 189	832 867	22 316
1986	801 183	80 499	329 706	14 087 351	7 707 070	1 087 024	31 092
1987	740 667	34 788	432 182	13 751 020	5 846 980	1 324 293	29 249
1988	893 414	24 731	335 687	13 464 629	5 263 816	1 326 839	25 135
임업진흥동남	568	2 379	-	90	2	-	-
임업진흥동남	62	-	-	-	-	-	-
임업진흥동남	13 232	-	-	451	-	-	-
임업진흥동남	11 105	-	-	252	-	-	-
임업진흥동남	12 692	-	-	200	-	-	-
서부대인광	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광	3 162	-	-	-	-	-	-
서부대인광	44	-	19	23 007	3 778	-	-
서부대인광	2	-	-	2 051	35	-	-
서부대인광	682	127	-	90 180	8 129	-	-
경강총총	64 856	-	85 730	1 254 293	1 145 135	-	-
경강총총	196 866	-	71 062	727 155	739 327	-	2 057
경강총총	62 941	-	24 558	1 702 877	376 837	-	800
경강총총	55 486	-	41 035	1 556 269	420 383	-	16 958
전전경경제	52 401	22	70 186	890 409	251 357	3 780	1 156
전전경경제	151 612	7 080	-	2 548 802	741 818	26 231	3 864
전전경경제	225 981	-	-	1 637 374	328 317	-	300
전전경경제	33 237	15 123	43 097	2 344 797	973 630	1 296 828	-
전전경경제	8 485	-	-	686 422	275 068	-	-

자료: 산림청

생 산 량(계속)
Forest Products(Cont'd)

료		약 용					
(%)		Medicinal use (kg)					
지엽	기타	계	약초	산수유	황벽나무껍질	기타	
Leaves and Branches	Others	Total	Medicinal Herbs	Macrocarpium Frunt	Phellodendron Bark	Others	
2 524 765	1 617 273	1 052 236	657 277	269 125	11 860	113 974	1983
2 392 091	1 336 962	1 085 499	783 879	178 326	2 210	121 084	1984
2 333 696	577 912	1 205 748	854 300	219 306	30 209	101 933	1985
1 927 742	606 742	1 362 134	993 804	246 182	1 083	121 065	1986
1 806 443	587 244	1 552 462	1 171 865	291 821	25 846	62 930	1987
1 597 541	501 787	1 566 506	1 112 992	350 091	25 747	77 676	1988
96	-	-	-	-	-	-	Forest E. S.
23 710	-	-	-	-	-	-	Institute of F. G.
1 604	-	-	-	-	-	-	Central N. F. S.
8 012	-	-	-	-	-	-	Eastern N. F. S.
-	-	-	-	-	-	-	Southern N. F. S.
292	-	-	-	-	-	-	Seoul
993	196	220	220	-	-	-	Pusan
-	6	32	-	32	-	-	Taegu
4 776	2 284	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
97 165	12 493	165 792	36 437	128 596	-	759	Kyonggi
195 743	86 042	446 943	394 355	23 795	21 878	6 915	Kangwon
122 916	44 691	79 550	49 238	7 959	-	22 353	Ch'ungbuk
181 006	51 162	143 372	127 406	6 555	-	9 411	Ch'ungnam
97 199	71 595	73 922	51 648	18 539	-	3 735	Ch'onbuk
247 014	91 672	135 169	33 409	100 334	1 206	220	Ch'onnam
433 304	-	414 058	344 689	48 712	2 567	18 090	Kyongbuk
168 969	115 847	105 607	73 749	15 569	96	16 193	Kyongnam
14 742	25 799	1 841	1 841	-	-	-	Cheju
산나물	명개잎	은행나무잎	토석류	굴참나무껍질	다람쥐	기타	
(kg)	(can)	(kg)	(m)	(kg)	(head)	(kg)	
Wild Vegetable	Smilax Leaves	Ginkgo Leaves	Soil & Stone	Ork Cork Bark	Squirrel	Others	
2 468 037	34 222	-	11 155 080	323 569	100 000	1 572 743	1983
2 547 049	42 698	-	21 512 565	260 325	80 000	695 960	1984
3 658 653	46 387	-	23 955 583	189 796	80 000	70 292	1985
4 384 245	52 131	-	27 883 033	116 634	80 000	127 679	1986
4 782 164	35 157	-	26 854 587	53 256	80 000	269 728	1987
4 576 276	34 063	114 361	39 367 268	125 115	70 000	155 968	1988
-	-	-	-	-	-	-	Forest E. S.
-	-	-	-	-	-	-	Institute of F. G.
72 000	-	-	-	26 650	-	-	Central N. F. S.
-	-	-	-	39 115	-	-	Eastern N. F. S.
-	-	-	3 366	10 550	-	-	Southern N. F. S.
-	-	-	605 034	-	-	-	Seoul
-	-	-	1 518 790	-	-	-	Pusan
5 301	-	-	-	-	-	-	Taegu
50	-	-	581 054	-	-	-	Inch'on
5 179	-	-	72 150	-	-	-	Kwangju
358 034	-	3 315	6 682 046	-	7 500	4 774	Kyonggi
801 354	-	1 215	2 106 343	-	9 500	1 725	Kangwon
199 031	370	10 616	890 729	48 800	6 000	11 733	Ch'ungbuk
176 783	26 553	11 713	5 891 248	-	6 000	21 736	Ch'ungnam
497 140	-	81 512	2 128 195	-	5 500	88 981	Ch'onbuk
489 118	1 640	2 990	4 906 390	-	9 500	10 855	Ch'onnam
662 529	1 000	800	1 865 487	-	16 000	11 629	Kyongbuk
395 532	4 500	2 200	10 842 944	-	10 000	4 535	Kyongnam
914 225	-	-	1 273 492	-	-	-	Cheju

Source : Forestry Administration

1. 산림병해충발생
Forest Damage Occurrence and Prevention

단위 : ha

	계		곤		총
	Total		Subtotal		솔 나
	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	발생면적 Occurrence
1979	640 428	317 448	634 695	307 331	205 213
1980	518 592	325 693	511 107	313 877	93 134
1981	472 681	230 286	466 227	220 291	71 675
1982	436 429	216 259	431 988	205 656	50 646
1983	383 709	172 380	378 764	161 491	18 084
1984	366 158	152 395	360 637	148 577	16 198
1985	353 824	159 654	348 989	156 362	17 426
1986	416 125	166 400	411 278	163 190	18 460
1987	460 292	175 460	456 995	172 737	14 625
1988	462 977	222 094	459 540	216 538	12 612
임업시험장	1 232	1 107	1 160	906	-
임목육종연구소	429	368	411	331	-
중부영림서	18 459	2 507	17 394	1 359	50
동부영림서	6 067	2 433	5 103	473	-
남부영림서	57 360	2 949	56 573	1 367	-
서울	19 644	24 636	19 644	24 636	-
부산	1 491	1 237	1 491	1 237	100
대구	2 500	2 362	2 500	2 362	-
인천	834	1 480	834	1 480	-
광주	930	927	930	927	-
경기	32 417	45 831	32 417	45 831	6 742
강원	49 192	9 064	49 192	9 064	-
충북	51 097	8 675	51 097	8 675	-
충남	38 826	11 979	38 811	11 958	-
전북	7 391	7 360	7 277	7 111	930
전남	26 946	38 913	26 946	38 910	3 200
경북	124 846	25 657	124 444	25 393	110
경남	20 586	32 669	20 586	32 669	-
제주	2 730	1 737	2 730	1 646	1 480
()	-	(203)	-	(203)	-

주: 1) ()의내 숫자는 자력 방제임.
자료: 산림청

및 방 제 상 황
by Forest Insect and Disease

In ha

피 해 Forest pests					
방 Caterpillar	솔 잎 Pine gall	혹 파 리 midge	흰 불 나 Fall Web - worm	방 Prevention	
방 제 면 적 Prevention	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	
204 946	342 546	17 077	53 144	52 724	1979
143 156	319 895	75 128	52 653	58 827	1980
109 670	299 375	10 309	51 701	54 173	1981
87 831	285 935	21 612	48 108	50 597	1982
54 760	261 207	18 106	42 059	40 457	1983
20 237	234 455	18 095	42 116	42 023	1984
18 768	217 971	16 377	43 063	46 225	1985
22 136	271 043	18 421	46 222	43 158	1986
21 092	321 387	25 120	42 112	48 915	1987
18 935	327 437	32 670	42 665	53 363	1988
-	755	60	102	134	Forest E. S.
-	126	37	12	6	Institute of F. G.
100	15 642	1 009	3	-	Central N. F. S.
-	3 116	473	-	-	Eastern N. F. S.
-	56 543	1 367	-	-	Southern N. F. S.
-	530	617	18 014	20 963	Seoul
80	200	220	471	428	Pusan
-	-	-	1 000	800	Taegu
-	38	16	571	1 030	Inch'ón
-	-	-	605	603	Kwangju
11 308	2 671	2 029	12 505	16 485	Kyǒnggi
-	48 170	5 669	575	2 119	Kangwǒn
-	48 347	5 311	1 700	2 031	Ch'ungbuk
-	31 988	3 053	1 395	2 172	Ch'ungnam
1 101	3 162	1 067	777	1 213	Ch'ónbuk
3 200	370	370	1 186	1 327	Ch'ónnam
1 800	115 513	10 903	2 369	2 397	Kyǒngbuk
-	266	266	1 380	1 655	Kyǒngnam
1 346	-	-	-	-	Cheju
-	-	(203)	-	-	

Note: 1) Each number in the parentheses represents the Value for self-prevention.
Source : Forestry Administration

1. 산림병해충발생 Forest Damage Occurrence and Prevention

단위 : ha

	곤충피해 Forest pests				소 To-
	오리나무잎벌레 Japanese alder leaf beetle		기타 Others		
	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	
1979	25 792	25 429	8 000	7 155	5 733
1980	34 510	26 011	10 915	10 755	7 485
1981	32 361	35 738	11 115	10 401	6 454
1982	33 936	34 395	13 363	11 221	4 441
1983	29 032	28 370	28 382	19 798	4 945
1984	31 105	27 689	36 763	40 533	5 521
1985	29 048	26 854	41 481	48 138	4 835
1986	28 464	28 679	47 089	50 796	4 847
1987	27 863	26 820	51 008	50 790	3 297
1988	27 335	33 615	49 491	77 955	3 437
임업시험장	40	100	263	612	72
임목육종연구소	5	8	268	280	18
중부영림서	11	20	1 688	230	1 065
동부영림서	-	-	1 987	-	964
남부영림서	-	-	30	-	787
서울	1 000	1 013	100	2 043	-
부산	610	465	110	44	-
대구	1 500	1 500	-	62	-
인천	225	225	-	209	-
광주	15	15	310	309	-
경기	7 193	10 356	3 306	5 653	-
강원	200	683	247	593	-
충북	900	417	150	916	-
충남	5 112	4 517	316	2 216	15
전북	900	869	1 508	2 861	114
전남	459	477	21 731	33 536	-
경북	5 758	9 073	694	1 220	402
경남	3 407	3 877	15 533	26 871	-
제주	-	-	1 250	300	-

자료 : 산림청

및 방 제 상 황(계속)
by Forest Insect and Disease(Cont'd)

Forest disease					In ha
계	잣 나 무 털 녹 병 White pine blister rust		기 타 Others		
방 제 면 적 Prevention	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	
10 117	3 466	8 543	2 267	1 574	1979
11 816	3 727	9 941	3 758	1 875	1980
9 995	3 645	8 958	2 809	1 037	1981
10 603	3 581	6 438	860	4 165	1982
10 889	3 177	3 136	1 768	7 753	1983
3 818	3 364	2 879	2 157	939	1984
3 292	2 736	2 745	2 099	547	1985
3 210	2 544	2 600	2 303	610	1986
2 723	2 264	2 252	1 033	471	1987
5 556	2 188	4 690	1 249	866	1988
201	-	-	72	201	Forest E. S.
37	-	-	18	37	Institute of F. G.
1 148	437	1 148	628	-	Central N. F. S.
1 960	964	1 960	-	-	Eastern N. F. S.
1 582	787	1 582	-	-	Southern N. F. S.
-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
21	-	-	15	21	Ch'ungnam
249	-	-	114	249	Ch'ŏnbuk
3	-	-	-	3	Ch'ŏnnam
264	-	-	402	264	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	Kyŏngnam
91	-	-	-	91	Cheju

Source : Forestry Administration

2. 조림과 보호 투자 실적

Investment Accomplishment of Reforestation and Protection

단위 : 천원

In thousand won

	계 Total	조림 Reforestation	사방 Erosion Control	보호 Protection
1979	81 414 289	63 579 524	15 701 920	2 132 845
1980	118 618 287	97 479 276	19 298 202	1 840 809
1981	135 335 483	111 766 563	21 522 399	2 046 521
1982	79 532 633	54 525 531	21 764 998	3 242 104
1983	63 558 674	41 720 112	18 977 170	2 861 392
1984	61 602 522	41 364 735	17 587 451	2 650 336
1985	56 838 489	35 137 645	17 140 648	4 560 196
1986	61 288 198	42 970 172	15 296 080	3 021 946
1987	54 292 633	39 241 714	11 675 954	3 374 965
1988	45 436 178	24 756 801	13 699 981	6 979 396
중부영림서 Central N. F. S.	525 313	267 646	-	257 667
동부영림서 Eastern N. F. S.	761 528	136 988	-	624 540
남부영림서 Southern N. F. S.	500 574	227 753	-	272 821
본청 Forestry Administration	3 347 305	-	-	3 347 305
임사 F. R. I.	8 378	-	-	8 378
서울 Seoul	1 363 117	1 273 096	-	90 021
부산 Pusan	125 453	97 715	-	27 738
대구 Taegu	52 130	44 135	-	7 995
인천 Inch'ŏn	433 082	419 934	-	13 148
광주 Kwangju	342 364	339 729	-	2 635
경기 Kyŏnggi	3 684 955	2 307 373	1 103 360	274 222
강원 Kangwon	4 091 686	2 901 219	858 734	331 733
충북 Ch'ungbuk	2 901 533	1 892 982	666 684	341 867
충남 Ch'ungnam	4 643 592	2 178 973	2 248 282	216 337
전북 Chŏnbuk	2 887 109	1 566 456	1 263 510	57 143
전남 Chŏnnam	5 321 859	3 839 693	1 019 285	462 881
경북 Kyŏngbuk	9 044 507	3 829 303	4 668 708	546 496
경남 Kyŏngnam	4 850 144	2 902 975	1 871 418	75 751
제주 Cheju	551 549	530 831	-	20 718

3. 사 방 사 업

Erosion Control

단위 : 면적 - ha
식재본수 - 본

In ha
Number stocks

	계 Total		산 지 사 방 Hillside erosion control		해 안 사 방 Coastal erosion control		야개사방 Stream channel improvement	사 방 댐 Erosion Control Dam
	면 적 Area	식재본수 Number	면 적 Area	식재본수 Number	면 적 Area	식재본수 Number	연 장(신규) New(개)	개 소(보수) Supplemental
1984	3 108	15 880	3 040	15 200	68	680	30	-
1985	3 246	16 424	3 203	15 994	43	430	52	-
1986	2 290	11 810	2 230	11 210	60	600	70	31
1987	1 555	8 040	1 535	7 840	20	200	67	23
1988	1 413	7 125	1 401	7 005	12	120	106	34
경 기 Kyōnggi	37	180	37	180	-	-	25	5
강 원 Kangwon	34	190	30	150	4	40	13	6
충 북 Ch'ungbuk	13	65	13	65	-	-	14	5
충 남 Ch'ungnam	359	1 798	359	1 798	-	-	4	2
전 북 Chōnbuk	140	700	140	700	-	-	15	6
전 남 Chōnnam	59	329	54	279	5	50	14	6
경 북 Kyōngbuk	508	2 552	505	2 522	3	30	9	4
경 남 Kyōngnam	263	1 311	263	1 311	-	-	12	-

자료 : 산림청

Source : Forestry Administration

4. 산 불 발생 상황

Forest Fires

단위 : 면적 - ha
피해액 - 천원

In ha
In thousand won

	원 인 별(건) Causes				임 야 별 Areas owned by								인 명 피 해 Casualties		
	총계 Total	실화 Accidental fire	방화 Incendiarism	기타 Other	계 Total		국 유 National Forest		공 유 Public Owned Forest		사 유 Private Owned Forest		계 Total	사망 Dead	피해 (부상) Injured
					면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts			
1984	101	101	-	-	922	36 625	41	3 156	12	642	869	32 827	12	7	5
1985	39	39	-	-	247	19 278	36	2 862	6	1 798	205	14 618	7	3	4
1986	108	108	-	-	3 255	413 048	381	99 116	40	1 250	2 834	312 682	31	28	3
1987	87	87	-	-	191	29 177	45	23 185	14	185	132	5 807	1	1	-
1988	270	270	-	-	878	99 552	110	46 346	87	6 083	681	47 123	-	-	-
중부영림서 Central N.F.S.	7	7	-	-	48	21 026	48	21 026	-	-	-	-	-	-	-
동부영림서 Eastern N.F.S.	8	8	-	-	14	3 120	14	3 120	-	-	-	-	-	-	-
남부영림서 Southern N.F.S.	5	5	-	-	23	19 843	23	19 843	-	-	-	-	-	-	-
서울 Seoul	13	13	-	-	4	810	1	185	-	-	3	625	-	-	-
부산 Pusan	15	15	-	-	11	1 434	3	365	-	-	8	1 069	-	-	-
대구 Taegu	13	13	-	-	22	342	-	-	2	40	20	302	-	-	-
인천 Inch'on	3	3	-	-	3	760	-	-	-	-	3	760	-	-	-
광주 Kwangju	8	8	-	-	10	150	2	3	-	-	8	147	-	-	-
경기 Kyōnggi	55	55	-	-	141	14 296	3	74	29	277	109	13 945	-	-	-
강원 Kangwōn	27	27	-	-	188	19 025	3	204	34	4 429	151	14 392	-	-	-
충북 Ch'ungbuk	19	19	-	-	77	4 027	-	48	10	450	67	3 529	-	-	-
충남 Ch'ungnam	12	12	-	-	35	1 555	-	-	-	-	35	1 555	-	-	-
전북 Chōnbuk	3	3	-	-	11	162	-	-	5	114	6	48	-	-	-
전남 Chōnnam	30	30	-	-	113	5 287	6	78	3	258	104	4 951	-	-	-
경북 Kyōngbuk	20	20	-	-	83	3 600	-	-	1	15	82	3 585	-	-	-
경남 Kyōngnam	29	29	-	-	75	1 765	-	-	-	-	75	1 765	-	-	-
제주 Cheju	3	3	-	-	20	2 350	7	1 400	3	500	10	450	-	-	-

자료 : 산림청

Source : Forestry Administration

1. 목재 가공품 생산 및 공급

Production and Supply of Processed Wood

단위 : 합판-천 S/F
기타-매

Plywood in 1,000S/F
Others in Sheet

	합 판 Plywood			하 드 보 드 Hard board		파 티 클 보 드 Particle board		중 밀 도 섬 유 단 M. D. F.	
	최 대 생 산 가 능 량 Maximum Production Capacity	생 산 량 Output	국 내 공 급 량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국 내 공 급 량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국 내 공 급 량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국 내 공 급 량 Domestic Supply
1979	7 500 000	6 285 331	2 625 530	836 650	836 650	2 414 562	1 098 520	-	-
1980	6 773 000	4 238 137	1 796 632	649 350	526 089	3 788 031	2 687 218	-	-
1981	6 300 000	4 302 955	1 562 980	351 250	343 800	5 863 750	5 288 250	-	-
1982	6 602 000	3 828 964	2 060 332	496 868	496 868	3 052 281	3 037 020	-	-
1983	5 381 000	4 012 237	2 894 958	537 571	537 571	537 571	3 784 288	-	-
1984	6 961 000	3 563 896	2 839 914	444 912	444 912	4 779 438	4 580 969	-	-
1985	6 482 000	3 302 431	2 755 989	635 352	635 352	3 086 216	3 020 892	-	-
1986	4 315 000	2 986 765	2 662 234	667 300	667 300	5 894 047	5 877 416	11 158	3 334
1987	4 077 187	3 168 403	2 749 604	974 174	974 174	6 426 619	6 426 619	42 695	50 519
1988	4 045 289	3 410 237	2 895 459	935 590	935 590	9 578 590	9 578 590	3 435 720	3 435 720

자료 : 산림청

Source : Forestry Administration

2. 지 류 생 산 실 적

Paper Production

단위 : 천톤

In thousand metric ton

	계 Total	신문용지 News-Paper	백 상 지 Wood free Paper	중 질 지 Wood Containing	아 트 지 Art Paper	크라프트지 Kraft Paper	백 지 White board	골판지원지 Corrugated board base	일반판지 Board Paper	기 타 Other Paper
1979	1 593.7	193.8	166.3	68.3	63.2	179.8	235.3	511.8	33.8	141.4
1980	1 680.0	249.3	159.6	68.5	64.4	184.2	237.0	514.2	37.9	164.9
1981	1 782.9	270.2	174.9	58.9	69.1	152.6	259.1	582.9	42.4	172.8
1982	1 736.6	243.7	163.9	88.2	80.6	152.2	258.5	534.1	51.6	163.8
1983	1 982.2	231.6	185.6	127.0	103.1	182.4	288.4	589.1	69.6	205.4
1984	2 206.8	219.9	182.7	166.5	125.6	174.3	302.5	701.3	84.1	249.9
1985	2 312.1	238.5	197.7	156.0	129.2	171.2	313.8	711.8	98.6	295.3
1986	2 773.2	272.5	235.3	204.3	174.7	179.8	457.9	801.9	108.9	337.9
1987	3 162.9	302.0	250.2	209.4	229.6	191.1	528.7	933.2	127.3	391.4
1988	3 659.3	368.1	251.4	210.7	283.2	214.2	594.5	1 160.5	155.9	420.8

자료 : 한국제지공업연합회

Source : Korea Paper Manufacturers Association

3. 주요 임산물

Exports of Major

단위 : 금액 : 천 \$

	계	합 판		목재 및 목재품		벽지류	
	Total	Plywood		Wood & Wooden materials		Kudze fibre	Wall paper
	금액	수량 ¹⁾	금액	수량	금액	수량 ²⁾	금액
	Value	Quantity(千㎡)	Value	Quantity(%)	Value	Quantity(%)	Value
1979	737 588	3 518 000	447 928	...	143 396	1 058	11 374
1980	629 036	2 564 000	352 199	...	119 536	3 576	34 907
1981	630 972	2 896 000	391 645	...	82 118	3 776	35 579
1982	400 701	1 740 000	201 126	...	61 221	2 561	24 941
1983	353 413	936 000	109 857	...	55 272	3 158	29 548
1984	300 428	567 000	66 579	...	56 895	1 794	17 096
1985	263 564	343 000	39 807	...	38 082	1 856	16 460
1986	332 813	459 000	50 703	...	46 712	1 414	12 627
1987	460 934	473 000	56 017	...	72 858	-	14 662
1988	541 853	9 668	32 549	...	83 493	3 578	20 464

	산수유		기타종자		묘목		황벽나
	Macro carpium seed		Other Seeds		Seedling		Phelloden
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량
	Quantity(%)	Value	Quantity(kg)	Value	Quantity(千本)	Value	Quantity(%)
1979	-	-	48	120	0.1	70	-
1980	-	-	55	102	0.5	28	-
1981	-	-	68	959	...	1	-
1982	-	-	85	425	0.1	31	-
1983	-	-	57	312	-	-	-
1984	-	-	66	502	-	-	-
1985	-	-	48	359	-	-	-
1986	-	-	58	933	1	1	-
1987	-	-	66	1 137	-	-	-
1988	-	-	137	1 804	-	-	-

	다람쥐		조류		석재		저피
	Squirrel		Birds		Stone		Bark of
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량
	Quantity(千마리)	Value	Quantity(千마리)	Value	Quantity(%)	Value	Quantity(%)
1979	114	403	35	221	383 000	61 908	73
1980	116	510	11	112	349 000	57 682	55
1981	100	502	4	61	280 000	67 421	79
1982	100	516	12	31	342 000	71 029	6
1983	100	520	10	20	346 000	73 911	72
1984	80	435	5	10	343 000	75 511	52
1985	80	428	2	31	376 000	84 480	57
1986	80	448	3	6	503 000	121 707	47
1987	80	489	1	23	624 000	165 722	57
1988	70	547	-	51	695 000	235 126	92

주 : 1979~1987년까지의 수량단위는 1) 千평방피트 2) 千리 3) 千C/T 4) 千C/N

자료 : 산림청

수출 실적
Forest Products

Value in U.S. thousand dollars

표고버섯및기타버섯 Oak mushroom & black mushroom		호도 Walnuts		밤 Chestnuts		은행 Gingkonut		
수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	
1 090	25 321	-	11	8 512	14 456	37	143	1979
1 612	24 225	-	-	17 798	36 771	54	.238	1980
702	22 776	1	17	16 496	26 255	40	140	1981
459	13 374	-	-	14 954	25 023	14	85	1982
1 614	41 706	28	40	22 970	38 814	-	1	1983
1 155	33 149	49	74	27 979	47 117	5	25	1984
1 750	43 453	-	-	23 594	37 427	15	71	1985
1 064	42 946	-	-	30 053	53 072	34	253	1986
1 589	62 017	-	-	35 849	83 957	-	0.4	1987
1 283	63 347	-	-	40 015	91 852	-	-	1988

무껍질 dron bark	떡갈잎 Oak Leaves		고사리 Pteridium		오배자 Chinese galls		
금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	
-	33	1 184	-	-	617	940	1979
-	45	1 391	-	-	281	469	1980
-	45	1 700	-	-	412	894	1981
-	29	1 129	-	-	621	1 284	1982
-	41	1 659	-	-	473	929	1983
-	34	1 795	-	-	146	293	1984
-	20	1 502	-	-	263	494	1985
-	29	1 985	-	-	214	383	1986
-	25	2 358	-	-	119	213	1987
-	572	2 272	-	-	128	224	1988

류 mulberry	은행잎 Gingko leaves		명개잎 Smilax Leaves		기타 Other		
금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	수량 Quantity(%)	금액 Value	
215	-	-	20	351	...	29 547	1979
149	-	-	32	390	...	327	1980
428	-	-	24	331	...	145	1981
18	-	-	37	455	...	13	1982
349	-	-	33	435	...	40	1983
294	-	-	43	598	...	55	1984
311	-	-	42	558	...	101	1985
264	-	-	45	744	...	29	1986
349	-	-	40	696	...	436	1987
582	-	-	316	709	...	8 833	1988

Note: The units from 1979 to 1987 were 1) Thousand ft² 2) Thousand Roll 3) Thousand C/T 4) Thousand C/N
Source : Forestry Administration

4. 주요 임산물 수입 실적

목재 - m³
 단위 : 기타 - kg
 금액 - 미불

Imports of Major Forest Products

Timber in m³
 Others in kg
 Value in U. S. dollar

	계 Total		목재 Wood		
	금액 Value	수량 Quantity			금액 Value
		소계 Subtotal	일반용재 General use	합판용재 Plywood log	
1979	1 017 043 798	9 086 000	4 424 000	4 662 000	1 008 531 000
1980	865 949 601	6 141 000	2 785 000	3 356 000	858 228 000
1981	645 304 189	5 558 000	1 716 000	3 842 000	634 635 000
1982	617 119 178	5 615 000	2 560 000	3 055 000	607 687 000
1983	595 755 538	6 524 000	3 936 000	2 588 000	587 840 000
1984	574 310 679	5 773 000	3 757 000	2 016 000	566 625 000
1985	485 919 888	5 578 000	3 374 000	2 204 000	479 356 000
1986	491 385 689	5 792 000	3 736 000	2 056 000	484 123 000
1987	664 140 026	6 462 000	4 325 000	2 137 000	655 454 000
1988	909 680 000	7 319 000	5 057 000	2 262 000	900 256 000
	죽재 Bamboo		생송지 및 로진 Turpentine & Rosin		
	수량 Quantity	금액 Value	수량 Quantity	금액 Value	
1979	30 703 033	4 857 990	7 235 503	3 654 808	
1980	24 323 565	4 379 975	4 780 649	3 341 626	
1981	22 417 658	4 290 106	6 681 778	6 379 083	
1982	23 864 487	4 137 950	6 355 247	5 294 228	
1983	20 511 212	2 948 105	7 443 648	4 967 433	
1984	15 048 740	2 356 037	9 761 523	5 329 642	
1985	7 952 782	1 487 012	11 164 688	5 076 876	
1986	7 732 503	1 277 305	13 157 109	5 985 384	
1987	5 504 150	1 182 087	14 102 898	7 503 939	
1988	2 781 000	821 000	15 009 000	8 603 000	

수 산 업

FISHERY

여백

1. 어업가구, 가구원 및 종사자
Fishery Households, Members and Workers

	어업가구 Fishery Households	어업가구원		어업종사자		원양승선원 Crew in Distant Waters Fisheries
		Fishery Household Members	호당평균 Members per Household	Fishery workers	호당평균 Members per Household	
1978	151 924	827 211	5.44	302 449	1.99	...
1979	147 459	790 593	5.36	299 354	2.03	...
1980	156 934	844 184	5.38	323 166	2.06	15 550
1981	149 961	776 026	5.17	279 069	1.86	15 357
1982	146 333	754 523	5.16	277 393	1.90	14 933
1983	147 382	738 949	5.01	269 495	1.83	13 493
1984	146 866	716 173	4.88	263 589	1.79	13 549
1985	145 274	689 351	4.75	260 326	1.79	13 789
1986	143 867	666 122	4.63	259 747	1.81	16 178
1987	141 204	634 766	4.50	255 162	1.81	19 102
1988	138 051	601 618	4.36	248 635	1.80	19 987
부 산 Pusan	2 270	10 926	4.81	3 758	1.66	...
인 천 Inch'on	2 142	9 480	4.43	2 649	1.24	...
경 기 Kyōnggi	7 343	28 257	3.85	13 445	1.83	...
강 원 Kangwōn	11 011	44 549	4.05	12 005	1.09	...
충 남 Chūngnam	12 083	52 197	4.32	27 190	2.25	...
전 북 Chōnbuk	5 634	23 835	4.23	10 807	1.92	...
전 남 Chōnnam	50 185	226 695	4.52	109 071	2.17	...
경 북 Kyōngbuk	11 100	44 587	4.02	13 358	1.20	...
경 남 Kyōngnam	27 080	124 218	4.59	45 847	1.69	...
제주 Cheju	9 203	36 874	4.01	10 505	1.14	...

2. 어업

Number of

단위 : 호

	합 계					어업	
	계 Total	전업 Full - Time	겸업 Part - Time			계 Total	전업 Full - Time
			소계 Subtotal	제 1 종 Class I Part - Time	제 2 종 Class II Part - Time		
1978	151 924	25 819	126 105	66 303	59 802	125 819	17 709
1979	147 459	24 179	123 280	70 702	52 578	122 984	17 249
1980	156 934	26 839	130 095	80 641	49 454	134 109	20 813
1981	149 961	25 303	124 658	82 012	42 646	129 734	18 993
1982	146 333	27 038	119 295	79 778	39 517	126 708	21 298
1983	147 382	26 963	120 419	79 509	40 910	127 840	21 412
1984	146 866	26 773	120 093	79 855	40 238	128 065	21 553
1985	145 274	27 203	118 071	81 382	36 689	126 800	22 112
1986	143 867	27 076	116 791	79 982	36 809	126 251	22 267
1987	141 204	27 062	114 142	77 713	36 429	123 837	22 305
1988	138 051	26 703	111 348	76 460	34 888	121 986	22 288
부 산	2 270	1 152	1 118	831	287	2 023	1 001
인 천	2 142	593	1 549	506	1 043	1 715	383
경 기	7 343	998	6 345	3 019	3 326	7 164	879
강 원	11 011	3 366	7 645	7 050	595	10 845	3 314
충 남	12 083	2 832	9 251	4 989	4 262	11 781	2 594
전 북	5 634	1 856	3 778	2 434	1 344	4 778	1 414
전 남	50 185	5 311	44 874	31 781	13 093	48 540	5 025
경 북	11 100	2 586	8 514	6 797	1 717	7 431	1 894
경 남	27 080	5 924	21 156	16 617	4 539	19 770	4 391
세 주	9 203	2 085	7 118	2 436	4 682	7 939	1 393

주 : 1980년 어업경영자 가구수는 1980년 총어업조사결과임.
자료 : 농수산통계관실

가 구 수

Fishery Households

경 영 자 가 구 Operator's Households			어 업 피 고 용 자 가 구 Fishery Employee's Households					In Household
겸 업 Part - Time			계 Total	전 업 Full - Time	겸 업 Part - Time			
소 계 Subtotal	제 1 종 Class I Part - Time	제 2 종 Class II Part - Time			소 계 Subtotal	제 1 종 Class I Part - Time	제 2 종 Class II Part - Time	
108 110	55 659	52 451	26 105	8 110	17 995	10 644	7 351		1978
105 735	58 686	47 049	24 475	6 930	17 545	12 016	5 529	1979
113 296	67 901	45 395	22 825	6 026	16 799	12 740	4 059	1980
110 741	70 824	39 917	20 227	6 310	13 917	11 188	2 729	1981
105 410	68 948	36 462	19 625	5 740	13 885	10 830	3 055	1982
106 428	68 603	37 825	19 542	5 551	13 991	10 906	3 085	1983
106 512	69 403	37 109	18 801	5 220	13 581	10 452	3 129	1984
104 688	70 149	34 539	18 474	5 091	13 383	11 233	2 150	1985
103 984	69 267	34 717	17 616	4 809	12 807	10 715	2 092	1986
101 532	67 137	34 395	17 367	4 757	12 610	10 576	2 034	1987
99 698	66 742	32 956	16 065	4 415	11 650	9 718	1 932	1988
1 022	787	235	247	151	96	44	52	Pusan
1 332	380	952	427	210	217	126	91	Inch'ŏn
6 285	2 964	3 321	179	119	60	55	5	Kyŏnggi
7 531	6 959	572	166	52	114	91	23	Kangwŏn
9 187	4 955	4 232	302	238	64	34	30	Ch'unghnam
3 364	2 097	1 267	856	442	414	337	77	Chŏnbuk
43 515	30 592	12 923	1 645	286	1 359	1 189	170	Chŏnnam
5 537	4 516	1 021	3 669	692	2 977	2 281	696	Kyŏngbuk
15 379	11 458	3 921	7 310	1 533	5 777	5 159	618	Kyŏngnam
6 546	2 034	4 512	1 264	692	572	402	170	Cheju

Note : Number of fishing operator's households in 1980 results from 1980 Fisheries Census Report.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업가 Number of Fishery

단위 : 명

	계 Total	합 계 Total				어업경영 Fishery Operator's		
		성 별 By Sex		전 · 겸 업 별 By Full or Part - time		소 계 Subtotal	성 별 By Sex	
		남 Male	여 Female	전 업 Full - Time	겸 업 Part - Time		남 Male	여 Female
1978	827 211	428 843	398 368	129 138	698 073	686 133	355 043	331 090
1979	790 593	409 076	381 517	119 083	671 510	662 712	341 770	320 942
1980	844 184	433 292	410 892	125 925	718 259	725 314	371 287	354 027
1981	776 026	393 789	382 237	119 323	656 703	673 621	341 077	332 544
1982	754 523	384 263	370 260	128 070	626 453	656 069	333 311	322 758
1983	738 949	373 144	365 805	124 276	614 673	643 355	323 936	319 419
1984	716 173	360 547	355 626	120 135	596 038	625 503	313 790	311 713
1985	689 351	346 863	342 488	119 330	570 021	602 237	301 701	300 536
1986	666 122	334 955	331 167	116 224	549 898	584 881	292 894	291 987
1987	634 766	317 627	317 139	114 554	520 212	557 109	277 643	279 466
1988	601 618	300 623	300 995	111 248	490 370	531 414	264 768	266 646
부 산	10 926	5 390	5 536	5 093	5 833	9 851	4 860	4 991
인 천	9 480	4 920	4 560	2 384	7 096	7 716	3 977	3 739
경 기	28 257	14 283	13 974	3 351	24 906	27 584	13 906	13 678
강 원	44 549	22 254	22 295	12 654	31 895	43 892	21 923	21 969
충 남	52 197	26 077	26 120	11 981	40 216	50 984	25 447	25 537
전 북	23 835	11 999	11 836	7 485	16 350	19 969	9 971	9 998
전 남	226 695	113 202	113 493	24 307	202 388	219 955	109 795	110 160
경 북	44 587	22 488	22 099	10 031	34 556	30 264	15 300	14 964
경 남	124 218	62 463	61 755	25 637	98 581	89 513	44 705	44 808
세 주	36 874	17 547	19 327	8 325	28 549	31 686	14 884	16 802

자료 : 농수산통계관실

구 원 수

Household Members

In person

자 가 구 Households		어 업 피 고 용 자 가 구 Fishery Employee's Household					
전 · 겸 업 별 By Full or Part - time		소 계 Subtotal	성 별 By Sex		전 · 겸 업 별 By Full or Part - time		
전 업 Full - Time	겸 업 Part - Time		남 Male	여 Female	전 업 Full - Time	겸 업 Part - Time	
89 393	596 740	141 078	73 800	67 278	39 745	101 333	1978
85 859	576 853	127 881	67 306	60 575	33 224	94 657	1979
98 961	626 353	118 870	62 005	56 865	26 964	91 906	1980
92 040	581 581	102 405	52 712	49 693	27 283	75 122	1981
101 887	554 182	98 454	50 952	47 502	26 183	72 271	1982
99 329	544 026	95 594	49 208	46 386	24 947	70 647	1983
97 268	528 235	90 670	46 757	43 913	22 867	67 803	1984
97 678	504 559	87 114	45 162	41 952	21 652	65 462	1985
96 476	488 405	81 241	42 061	39 180	19 748	61 493	1986
95 271	461 838	77 657	39 984	37 673	19 283	58 374	1987
93 591	437 823	70 204	35 855	34 349	17 657	52 547	1988
4 458	5 393	1 075	530	545	635	440	Pusan
1 643	6 073	1 764	943	821	741	1 023	Inch'ŏn
2 915	24 669	673	377	296	436	237	Kyŏnggi
12 461	31 431	657	331	326	193	464	Kangwŏn
11 045	39 939	1 213	630	583	936	277	Ch'unghnam
5 610	14 359	3 866	2 028	1 838	1 875	1 991	Chŏnbuk
23 109	196 846	6 740	3 407	3 333	1 198	5 542	Chŏnnam
7 624	22 640	14 323	7 188	7 135	2 407	11 916	Kyŏngbuk
19 051	70 462	34 705	17 758	16 947	6 586	28 119	Kyŏngnam
5 675	26 011	5 188	2 663	2 525	2 650	2 538	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 어업종

Number of

단위: 명

	합 계 Total						어업경영 Fishery Operator's		
	계 Total	성별 By Sex		어업의종도별 By Full or Part-time			소계 Subtotal	성별 By Sex	
		남 Male	여 Female	전업 Full-Time	어업이주업 Mainly Engaged in Fishery	어업이부업 Mainly Engaged in Other Job		남 Male	여 Female
1978	302 449	189 297	113 152	57 014	103 425	142 010	265 435	157 315	108 120
1979	299 354	185 605	113 749	58 805	113 567	126 982	262 925	154 452	108 473
1980	323 116	-	-	-	-	-	294 925	168 303	126 625
1981	279 069	174 214	104 855	56 761	130 952	91 356	248 520	145 707	102 813
1982	277 393	170 066	107 327	57 629	127 748	92 016	252 081	147 740	104 341
1983	269 495	164 680	104 815	55 919	123 133	90 443	244 279	142 648	101 631
1984	263 589	160 143	103 446	54 825	121 225	87 539	239 806	139 135	100 671
1985	260 326	156 908	103 418	56 438	124 723	79 165	236 637	126 566	100 811
1986	259 747	154 679	105 068	56 284	124 203	79 260	236 956	134 683	102 273
1987	255 162	150 203	104 959	56 721	120 402	78 039	231 946	130 441	101 505
1988	248 635	144 693	103 942	56 747	116 936	74 952	227 352	126 566	100 786
부산	3 758	2 242	1 516	3 028	445	285	3 505	1 993	1 512
인천	2 649	1 384	1 265	1 580	429	640	2 199	934	1 265
경기	13 445	6 691	6 754	2 738	4 851	5 856	13 251	6 497	6 754
강원	12 005	11 325	680	8 973	2 570	462	11 832	11 159	673
충남	27 190	14 139	13 051	5 485	11 340	10 365	26 763	13 781	12 982
전북	10 807	5 948	4 859	3 628	4 174	3 005	9 567	5 025	4 542
전남	109 071	57 793	51 278	11 964	62 178	34 929	106 699	56 036	50 663
경북	13 358	10 697	2 661	3 853	6 431	3 074	8 924	6 750	2 174
경남	45 847	30 085	15 762	12 754	22 073	11 020	35 589	21 382	14 207
제주	10 505	4 389	6 116	2 744	2 445	5 316	9 023	3 009	6 014

자료: 농수산통계관실

사 자 수

Fishery Workers

In person

자 가 구 Households			어 업 피 고 용 자 가 구 Fishery Employee's Households						
어 업 의 존 도 별 By Full or Part - time			소 계 Subtotal	성 별 By Sex		어 업 의 존 도 별 By Full or Part - time			
전 업 Full - Time	어업이주업 Mainly Engaged in Fishery	어업이부업 Mainly Engaged in Other Job		남 Male	여 Female	전 업 Full - Time	어업이주업 Mainly Engaged in Fishery	어업이부업 Mainly Engaged in Other Job	
43 205	89 845	132 385	37 014	31 982	5 032	13 809	13 580	9 625	1978
46 073	99 741	117 111	36 429	31 153	5 276	12 732	13 826	9 871	1979
53 125	119 293	122 510	28 188	—	—	—	—	—	1980
42 832	118 722	86 966	30 549	28 507	2 042	13 929	12 230	4 390	1981
48 053	116 594	87 434	25 312	22 326	2 986	9 576	11 154	4 582	1982
45 836	112 454	85 989	25 216	22 032	3 184	10 083	10 679	4 454	1983
45 769	111 063	82 974	23 783	21 008	2 775	9 056	10 162	4 565	1984
47 532	113 427	75 678	23 689	21 082	2 607	8 906	11 296	3 487	1985
47 961	113 236	75 759	22 791	19 996	2 795	8 323	10 967	3 501	1986
48 342	109 455	74 149	23 216	19 762	3 454	8 379	10 947	3 890	1987
48 704	107 237	71 411	21 283	18 127	3 156	8 043	9 699	3 541	1988
2 822	431	252	253	249	4	206	14	33	Pusan
1 134	429	636	450	450	—	446	—	4	Inch'ŏn
2 560	4 835	5 856	194	194	—	178	16	—	Kyŏnggi
8 876	2 517	439	173	166	7	97	53	23	Kangwŏn
5 158	11 290	10 315	427	358	69	327	50	50	Ch'ungnam
2 904	3 868	2 795	1 240	923	317	724	306	210	Chŏnbuk
11 487	60 844	34 368	2 372	1 757	615	477	1 334	561	Chŏnnam
2 720	4 170	2 034	4 434	3 947	487	1 133	2 261	1 040	Kyŏngbuk
9 164	16 762	9 663	10 258	8 703	1 555	3 590	5 311	1 357	Kyŏngnam
1 879	2 091	5 053	1 482	1 380	102	865	354	263	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연령별 어업 Number of Fishery Household

단위 : 명

		합																									
		계 Total			0 ~ 13			14 ~ 19			20 ~ 29																
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female														
1985		689	351	346	863	342	488	218	231	111	089	107	142	88	339	46	583	41	756	77	873	44	722	33	151		
1986		666	122	334	955	331	167	203	288	103	551	99	737	86	588	45	418	41	170	73	691	42	454	31	237		
1987		634	766	317	627	317	139	183	363	92	899	90	464	83	807	43	464	40	343	67	353	38	838	28	515		
1988		601	618	300	623	300	995	164	592	83	614	80	978	79	998	41	405	38	593	61	653	35	687	25	966		
부인경강충전전경계	산천기원남북남주	10	926	5	390	5	536	2	189	1	166	1	023	1	803		920		883	2	107	1	073	1	034		
		9	480	4	920	4	560	1	767		962		805	1	204		627		577	1	954	1	104		850		
		28	257	14	283	13	974	6	146	3	120	3	026	3	175	1	636	1	539	3	484	2	228	1	256		
		44	549	22	254	22	295	11	173	5	633	5	540	6	621	3	307	3	314	4	491	2	197	2	294		
		52	197	26	077	26	120	14	470	7	310	7	160	7	332	3	563	3	769	5	066	3	056	2	010		
		23	835	11	999	11	836	7	333	3	691	3	642	2	746	1	479	1	267	2	322	1	398		924		
		226	695	113	202	113	493	69	645	35	347	34	298	27	041	14	024	13	017	18	297	10	714	7	583		
		44	587	22	488	22	099	9	269	4	974	4	295	7	288	3	884	3	404	3	991	2	384	1	607		
		124	218	62	463	61	755	33	584	17	034	16	550	16	728	8	788	7	940	15	216	9	020	6	196		
		36	874	17	547	19	327	9	016	4	377	4	639	6	060	3	177	2	883	4	725	2	513	2	212		
		어업경영자																									
		소계 Subtotal			0 ~ 13			14 ~ 19			20 ~ 29																
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female														
1985		602	237	301	701	300	536	190	532	96	604	93	928	76	799	40	329	36	470	66	820	38	363	28	457		
1986		584	881	292	894	291	987	177	960	90	373	87	587	75	726	39	674	36	052	63	525	36	479	27	046		
1987		557	109	277	643	279	466	160	921	81	422	79	499	73	298	37	870	35	428	57	799	33	029	24	770		
1988		531	414	264	768	266	646	145	624	74	043	71	581	70	350	36	438	33	912	52	781	30	247	22	534		
부인경강충전전경계	산천기원남북남주	9	851	4	860	4	991	1	906	1	030		876	1	671		868		803	1	938		978		960		
		7	716	3	977	3	739	1	340		745		595	1	011		518		493	1	614		915		699		
		27	584	13	906	13	678	5	935	2	999	2	936	3	123	1	604	1	519	3	404	2	173	1	231		
		43	892	21	923	21	969	10	962	5	533	5	429	6	564	3	273	3	291	4	424	2	171	2	253		
		50	984	25	447	25	537	14	045	7	105	6	940	7	230	3	510	3	720	4	907	2	971	1	936		
		19	969	9	971	9	998	5	872	2	941	2	931	2	372	1	277	1	095	1	928	1	184		744		
		219	955	109	795	110	160	67	530	34	262	33	268	26	160	13	578	12	582	17	796	10	444	7	352		
		30	264	15	300	14	964	6	661	3	655	3	006	5	010	2	758	2	252	2	519	1	441	1	078		
		89	513	44	705	44	808	23	858	12	138	11	720	11	772	6	199	5	573	10	260	5	826	4	434		
		31	686	14	884	16	802	7	515	3	635	3	880	5	437	2	853	2	584	3	991	2	144	1	847		
		어업피고용																									
		소계 Subtotal			0 ~ 13			14 ~ 19			20 ~ 29																
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female														
1985		87	114	45	162	41	952	27	699	14	485	13	214	11	540	6	254	5	286	11	053	6	359	4	694		
1986		81	241	42	061	39	180	25	328	13	178	12	150	10	862	5	744	5	118	10	166	5	975	4	191		
1987		77	657	39	984	37	673	22	442	11	477	10	965	10	509	5	594	4	915	9	554	5	809	3	745		
1988		70	204	35	855	34	349	18	968	9	571	9	397	9	648	4	967	4	681	8	872	5	440	3	432		
부인경강충전전경계	산천기원남북남주	1	075		530		545	283		136		147		132		52		86		169		95		74			
		1	764		943		821	427		217		210		193		109		84		340		189		151			
			673		377		296	211		121		90		52		32		20		80		55		25			
			657		331		326	211		100		111		57		34		23		67		26		41			
			1	213		630		583	425		205		220		102		53		49		159		85		74		
			3	866		2	028		1	838	1	461		750		711		374		172		394		214		180	
			6	740		3	407		3	333	2	115		1	085		1	030		881		446		435		501	
			14	323		7	188		7	135	2	608		1	319		1	289		2	278		1	126		1	152
			34	705		17	758		16	947	9	726		4	896		4	830		4	956		2	589		2	367
			5	188		2	663		2	525	1	501		742		759		623		324		299		734		369	

자료 : 농수산통계관실

가 구 원 수

Members by Age

In Person

계 Total												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60 세 이상 Years over			
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
75 933	36 724	39 209	94 461	46 786	47 675	72 948	36 024	36 924	61 566	24 935	36 631		1985
73 874	35 766	38 108	91 755	45 076	46 679	75 081	37 655	37 426	61 845	25 035	36 810	1986
72 135	34 805	37 330	89 302	43 863	45 439	76 883	38 755	38 128	61 923	25 003	36 920	1987
70 200	33 721	36 479	85 284	41 776	43 508	78 159	39 668	38 491	61 732	24 752	36 980	1988
1 296	638	658	1 401	651	750	1 137	544	593	993	398	595	Pusan
1 232	693	539	1 105	527	578	1 205	563	642	1 013	444	569	Inch'ŏn
3 147	1 589	1 558	3 939	1 863	2 076	4 134	2 008	2 126	4 232	1 839	2 393	Kyŏnggi
6 443	3 251	3 192	6 541	3 273	3 268	5 221	2 841	2 380	4 059	1 752	2 307	Kangwŏn
6 717	3 238	3 479	6 996	3 433	3 563	6 511	3 389	3 122	5 105	2 088	3 017	Chungnam
2 977	1 393	1 584	3 435	1 713	1 722	2 866	1 488	1 378	2 156	837	1 319	Ch'ŏnbuk
25 520	12 333	13 187	33 272	16 418	16 854	30 016	15 477	14 539	22 904	8 889	14 015	Ch'ŏnnam
4 919	2 181	2 738	6 517	3 069	3 448	6 622	3 286	3 336	5 981	2 710	3 271	Kyŏngbuk
14 208	6 585	7 623	16 459	8 127	8 332	15 507	7 883	7 624	12 516	5 026	7 490	Kyŏngnam
3 741	1 820	1 921	5 619	2 702	2 917	4 940	2 189	2 751	2 773	769	2 004	Cheju
가 구 Fishery Operator's Households												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60 세 이상 Years over			
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
65 814	31 533	34 281	83 343	41 220	42 123	63 991	31 402	32 589	54 938	22 250	32 688		1985
64 197	30 835	33 362	81 449	39 941	41 508	66 306	33 069	33 237	55 718	22 523	33 195	1986
62 750	30 182	32 568	79 052	38 662	40 390	67 785	34 044	33 741	55 504	22 434	33 070	1987
61 787	29 590	32 197	75 981	37 107	38 874	69 298	34 938	34 360	55 593	22 405	33 188	1988
1 103	537	566	1 283	587	696	1 029	494	535	921	366	555	Pusan
927	528	399	905	422	483	1 016	458	558	903	391	512	Inch'ŏn
3 082	1 557	1 525	3 834	1 808	2 026	4 025	1 951	2 074	4 181	1 814	2 367	Kyŏnggi
6 333	3 179	3 154	6 427	3 224	3 203	5 190	2 818	2 372	3 992	1 725	2 267	Kangwŏn
6 446	3 095	3 351	6 843	3 342	3 501	6 443	3 349	3 094	5 070	2 075	2 995	Chungnam
2 411	1 116	1 295	2 904	1 419	1 485	2 497	1 253	1 244	1 985	781	1 204	Ch'ŏnbuk
24 712	11 954	12 758	32 111	15 814	16 297	29 161	15 005	14 156	22 485	8 738	13 747	Ch'ŏnnam
3 661	1 590	2 071	4 487	2 152	2 335	4 149	2 060	2 089	3 777	1 644	2 133	Kyŏngbuk
10 303	4 735	5 568	12 020	5 910	6 110	11 471	5 691	5 780	9 829	4 206	5 623	Kyŏngnam
2 809	1 299	1 510	5 167	2 429	2 738	4 317	1 859	2 458	2 450	665	1 785	Cheju
자 가 구 Fishery Employee's Households												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60 세 이상 Years over			
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
10 119	5 191	4 928	11 118	5 566	5 552	8 957	4 622	4 335	6 628	2 685	3 943		1985
9 677	4 931	4 746	10 306	5 135	5 171	8 775	4 586	4 189	6 127	2 512	3 615	1986
9 385	4 623	4 762	10 250	5 201	5 049	9 098	4 711	4 387	6 419	2 569	3 850	1987
8 413	4 131	4 282	9 303	4 669	4 634	8 861	4 730	4 131	6 139	2 347	3 792	1988
193	101	92	118	64	54	108	50	58	72	32	40	Pusan
305	165	140	200	105	95	189	105	84	110	53	57	Inch'ŏn
65	32	33	105	55	50	109	57	52	51	25	26	Kyŏnggi
110	72	38	114	49	65	31	23	8	67	27	40	Kangwŏn
271	143	128	153	91	62	68	40	28	35	13	22	Chungnam
566	277	289	531	294	237	369	235	134	171	56	115	Ch'ŏnbuk
808	379	429	1 161	604	557	855	472	383	419	151	268	Ch'ŏnnam
1 258	591	667	2 030	917	1 113	2 473	1 226	1 247	2 204	1 066	1 138	Kyŏngbuk
3 905	1 850	2 055	4 439	2 217	2 222	4 036	2 192	1 844	2 687	820	1 867	Kyŏngnam
932	521	411	452	273	179	623	330	293	323	104	219	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 연령별 어업
Number of Fishery

단위 : 명

		합										
		계 Total			14 ~ 19			20 ~ 29			30 ~	
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male
1985		260 326	156 908	103 418	4 568	3 259	1 309	42 665	29 335	13 330	57 915	33 306
1986		259 747	154 679	105 068	3 992	2 892	1 100	39 971	27 345	12 626	57 408	32 664
1987		255 162	150 203	104 959	3 203	2 433	770	34 765	23 806	10 959	56 143	31 551
1988		248 635	144 693	103 942	2 808	2 182	626	30 451	20 758	9 693	54 569	30 442
부인경강충전전경경제	산	3 758	2 242	1 516	14	14	-	423	308	115	890	547
	천	2 649	1 384	1 265	9	9	-	285	246	39	620	415
	기	13 445	6 691	6 754	107	91	16	1 746	1 197	549	2 476	1 204
	원	12 005	11 325	680	15	15	-	838	818	20	3 236	3 055
	남	27 190	14 139	13 051	372	258	114	4 069	2 469	1 600	6 601	3 248
	북	10 807	5 948	4 859	168	118	50	1 336	886	450	2 501	1 318
	남	109 071	57 793	51 278	1 325	893	432	13 349	8 170	5 179	23 622	11 702
	북	13 358	10 697	2 661	66	66	-	1 033	916	117	2 450	1 873
	남	45 847	30 085	15 762	720	706	14	6 747	5 268	1 479	10 145	5 911
	주	10 505	4 389	6 116	12	12	-	625	480	145	2 028	1 169
		어업경영										
		소계 Subtotal			14 ~ 19			20 ~ 29			30 ~	
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male
1985		236 637	135 826	100 811	3 984	2 704	1 280	38 152	25 238	12 914	52 051	28 275
1986		236 956	134 683	102 273	3 648	2 552	1 096	35 680	23 470	12 210	51 856	27 911
1987		231 946	130 441	101 505	2 854	2 098	756	30 711	20 225	10 486	50 669	27 123
1988		227 352	126 566	100 786	2 543	1 929	614	26 935	17 641	9 294	49 708	26 528
부인경강충전전경경제	산	3 505	1 993	1 512	14	14	-	401	286	115	794	453
	천	2 199	934	1 265	9	9	-	222	183	39	473	268
	기	13 251	6 497	6 754	107	91	16	1 704	1 155	549	2 448	1 176
	원	11 832	11 159	673	15	15	-	831	811	20	3 169	2 995
	남	26 763	13 781	12 982	368	254	114	3 974	2 392	1 582	6 446	3 110
	북	9 567	5 025	4 542	160	114	46	1 204	784	420	2 147	1 057
	남	106 699	56 036	50 663	1 295	871	424	13 087	7 984	5 103	23 118	11 323
	북	8 924	6 750	2 174	66	66	-	656	560	96	1 743	1 307
	남	35 589	21 382	14 207	497	483	14	4 436	3 203	1 233	7 856	4 163
	주	9 023	3 009	6 014	12	12	-	420	283	137	1 514	676
		어업피고용										
		소계 Subtotal			14 ~ 19			20 ~ 29			30 ~	
		계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male
1985		23 689	21 082	2 607	584	555	29	4 513	4 097	416	5 864	5 031
1986		22 791	19 996	2 795	344	340	4	4 291	3 875	416	5 552	4 753
1987		23 216	19 762	3 454	349	335	14	4 054	3 581	473	5 474	4 428
1988		21 283	18 127	3 156	265	253	12	3 516	3 117	399	4 861	3 914
부인경강충전전경경제	산	253	249	4	-	-	-	22	22	-	96	94
	천	450	450	-	-	-	-	63	63	-	147	147
	기	194	194	-	-	-	-	42	42	-	28	28
	원	173	166	7	-	-	-	7	7	-	67	50
	남	427	358	69	4	4	-	95	77	18	155	138
	북	1 240	923	317	8	4	4	132	102	30	354	251
	남	2 372	1 757	615	30	22	8	262	186	76	504	379
	북	4 434	3 947	487	-	-	-	377	356	21	707	566
	남	10 258	8 703	1 555	223	223	-	2 311	2 065	246	2 289	1 748
	주	1 482	1 380	102	-	-	-	205	197	8	514	493

자료 : 농수산통계관실

종 사 자 수

Workers by Age

In person

계 Total										
39	40 ~ 49		50 ~ 59			60 세 이상 Years over				
여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
24 609	74 895	42 760	32 135	55 259	32 450	22 809	25 024	15 798	9 226	1985
24 744	73 626	41 270	32 356	58 344	34 154	24 190	26 406	16 354	10 052	1986
24 592	72 460	40 253	32 207	60 991	35 289	25 702	27 600	16 871	10 729	1987
24 127	69 579	38 354	31 225	63 005	36 176	26 829	28 223	16 781	11 442	1988
343	1 091	594	497	868	500	368	472	279	193	Pusan
205	660	292	368	736	297	439	339	125	214	Inch'ön
1 272	3 334	1 524	1 810	3 446	1 613	1 833	2 336	1 062	1 274	Kyönggi
181	3 510	3 265	245	3 018	2 838	180	1 388	1 334	54	Kangwön
3 353	7 002	3 422	3 580	6 429	3 285	3 144	2 717	1 457	1 260	Ch'ungnam
1 183	3 070	1 638	1 432	2 565	1 363	1 202	1 167	625	542	Chönbuk
11 920	31 537	15 916	15 621	27 878	14 900	12 978	11 360	6 212	5 148	Chönnam
577	3 612	2 792	820	3 761	3 024	737	2 436	2 026	410	Kyöngbuk
4 234	12 207	7 537	4 670	11 084	7 279	3 805	4 944	3 384	1 560	Kyöngnam
859	3 556	1 374	2 182	3 220	1 077	2 143	1 064	277	787	Cheju
자 가 구 Fishery Operator's Households										
39	40 ~ 49		50 ~ 59			60 세 이상 Years over				
여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
23 776	68 693	37 259	31 434	50 428	28 130	22 298	23 329	14 220	9 109	1985
23 945	67 628	36 171	31 457	53 445	29 804	23 641	24 699	14 775	9 924	1986
23 546	66 274	35 112	31 162	55 854	30 801	25 053	25 584	15 082	10 502	1987
23 180	64 016	33 733	30 283	57 824	31 618	26 206	26 326	15 117	11 209	1988
341	1 027	532	495	820	452	368	449	256	193	Pusan
205	558	190	368	634	195	439	303	89	214	Inch'ön
1 272	3 279	1 469	1 810	3 389	1 556	1 833	2 324	1 050	1 274	Kyönggi
174	3 461	3 216	245	2 995	2 815	180	1 361	1 307	54	Kangwön
3 336	6 894	3 331	3 563	6 377	3 245	3 132	2 704	1 449	1 255	Ch'ungnam
1 090	2 682	1 348	1 334	2 265	1 137	1 128	1 109	585	524	Chönbuk
11 795	30 721	15 319	15 402	27 285	14 435	12 850	11 193	6 104	5 089	Chönnam
436	2 512	1 875	637	2 441	1 816	625	1 506	1 126	380	Kyöngbuk
3 693	9 607	5 352	4 255	8 763	5 220	3 543	4 430	2 961	1 469	Kyöngnam
838	3 275	1 101	2 174	2 855	747	2 108	947	190	757	Cheju
자 가 구 Fishery Employee's Households										
39	40 ~ 49		50 ~ 59			60 세 이상 Years over				
여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
833	6 202	5 501	701	4 831	4 320	511	1 695	1 578	117	1985
799	5 998	5 099	899	4 899	4 350	549	1 707	1 579	128	1986
1 046	6 186	5 141	1 045	5 137	4 488	649	2 016	1 789	227	1987
947	5 563	4 621	942	5 181	4 558	623	1 897	1 664	233	1988
2	64	62	2	48	48	-	23	23	-	Pusan
-	102	102	-	102	102	-	36	36	-	Inch'ön
-	55	55	-	57	57	-	12	12	-	Kyönggi
7	49	49	-	23	23	-	27	27	-	Kangwön
17	108	91	17	52	40	12	13	8	5	Ch'ungnam
93	388	290	98	300	226	74	58	40	18	Chönbuk
125	816	597	219	593	465	128	167	108	59	Chönnam
141	1 100	917	183	1 320	1 208	112	930	900	30	Kyöngbuk
541	2 600	2 185	415	2 321	2 059	262	514	423	91	Kyöngnam
21	281	273	8	365	330	35	117	87	30	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 작업성질별어업종사자

Number of Fishery workers by Type of Fishery Mainly Performed

단위:명

In person

	계 Total	어 선 어 업 Fishing Boat	양 식 업 Culture	채 조 채 포 (자연산) Collection of natural shell-fish & sea-weeds
1985	260 326	86 375	134 834	39 117
1986	259 747	85 455	134 369	39 923
1987	255 162	85 781	132 451	36 930
1988	248 635	83 276	130 251	35 108
부 산 Pusan	3 758	1 343	1 979	436
인 천 Inch'ŏn	2 649	1 236	7	1 406
경 기 Kyonggi	13 445	2 192	4 965	6 288
강 원 Kangwon	12 005	11 306	40	659
충 남 Ch'ungnam	27 190	5 816	17 497	3 877
전 북 Ch'ŏnbuk	10 807	2 385	4 902	3 520
전 남 Ch'ŏnnam	109 071	18 220	83 526	7 325
경 북 Kyŏngbuk	13 358	10 426	385	2 547
경 남 Kyŏngnam	45 847	25 862	16 927	3 058
제 주 Cheju	10 505	4 490	23	5 992

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 시도별 선종별 어선세력

Fishing Fleet by Size(GRT), Type and Province

	계 Total			척당평균톤수	척 수 No.
	척 수 No.	톤 수 G.T	마 력 수 H.P	Average Tonnage Per Boat	
1983	88 594	828 347.51	2 972 523.50	9.35	69 388
1984	90 463	852 188.87	3 212 812	9.42	71 650
1985	90 970	858 471.14	3 353 741	9.43	71 836
1986	93 037	883 851.07	3 607 243	9.49	73 905
1987	94 155	911 958.18	4 026 836	9.69	74 835
1988	99 024	948 190.31	4 701 283	9.58	78 424
서울 Seoul	-	-	-	-	-
부산 Pusan	5 461	500 972.63	1 625 322	91.73	4 622
인천 Inch'ŏn	1 075	53 065.11	226 752	49.36	1 043
경기 Kyŏnggi	3 681	12 129.10	78 896	3.30	1 694
강원 Kangwŏn	4 385	49 266.79	226 738	11.24	3 468
충북 Ch'ungbuk	384	242.11	3 078	0.63	171
충남 Ch'ungnam	6 217	20 760.31	305 056	3.34	5 767
전북 Ch'ŏnbuk	2 714	30 797.05	277 461	11.35	2 412
전남 Ch'ŏnnam	43 058	112 948.82	826 489	2.62	33 672
경북 Kyŏngbuk	5 534	49 310.79	233 052	8.91	4 425
경남 Kyŏngnam	24 497	104 766.11	811 767	4.28	19 366
제주 Cheju	2 018	13 931.49	86 672	6.90	1 784

	동 력 선 Power Vessels		척 당 평 균 수 Average Tonnage Per Boat	무 동 력 선 Non-Power Vessels		척 당 평 균 수 Average Tonnage Per Boat
	톤 수 G. T	마 력 수 H. P		척 수 No.	톤 수 G. T	
1983	806 019.85	2 972 523.50	11.62	19 256	22 327.66	1.16
1984	830 005.29	3 212 812	11.58	18 813	22 183.58	1.18
1985	836 633.05	3 353 741	11.64	19 134	21 838.09	1.14
1986	862 261.83	3 607 243	11.66	19 132	21 589.24	1.12
1987	890.449.34	4 026 836	11.90	19 320	21 508.84	1.11
1988	925 501.18	4 701 283	11.80	20 600	22 689.13	1.10
서울 Seoul	-	-	-	-	-	-
부산 Pusan	500 337.64	1 625 322	108.25	839	634.99	0.76
인천 Inch'ŏn	52 902.09	226 752	50.72	32	163.02	5.09
경기 Kyŏnggi	9 719.74	78 896	5.74	1 987	2 409.36	1.21
강원 Kangwŏn	48 572.21	226 738	14.01	917	694.58	0.76
충북 Ch'ungbuk	146.34	3 078	0.85	213	95.77	0.45
충남 Ch'ungnam	20 080.63	305 056	3.48	450	679.68	1.51
전북 Ch'ŏnbuk	29 860.11	277 461	12.38	302	936.94	3.10
전남 Ch'ŏnnam	101 152.87	826 489	3.00	9 386	11 795.95	1.26
경북 Kyŏngbuk	48 027.58	233 052	10.85	1 109	1 283.21	1.16
경남 Kyŏngnam	100 927.47	811 767	5.21	5 131	3 838.64	0.74
제주 Cheju	13 774.50	86 672	7.72	234	156.99	0.67

자료 : 수산청

Source : Fishery Administration

9. 톤 급 별 · 선 질 별
Fishing Fleet by Tonnage Groups and

			계	1 톤 미 만	1 ~ 5	5 ~ 10	10 ~ 20
			Total	Under 1 톤			
1983			88 595	26 139	51 006	3 672	2 727
1984			90 463	26 666	52 036	3 804	2 663
1985			90 970	27 603	52 001	3 599	2 470
1986			93 037	28 525	52 823	3 745	2 489
1987			94 155	29 242	52 916	3 929	2 492
1988			99 024	33 252	53 354	4 230	2 499
항 포 외 선	소계	척 수	78 424	17 806	48 480	4 189	2 332
		톤 수	925 501.18	13 467.55	96 883.80	30 703.46	34 162.69
		마 려 수	4 701 283	162 015	1 351 491	397 763	245 205
	강조	척 수	4 022	-	46	27	221
		톤 수	683 539.77	-	68.37	217.11	3 595.11
		마 려 수	2 235 582	-	2 259	3 083	30 944
	목조	척 수	71 215	17 021	46 473	3 871	2 030
		톤 수	230 407.31	12 903.35	92 541.19	28 435.96	29 452.24
		마 려 수	2 262 520	145 849	1 226 964	365 305	200 762
	FRP	척 수	3 187	785	1 961	291	81
		톤 수	11 554.10	564.20	4 274.24	2 050.39	1 115.34
		마 려 수	203 181	16 166	122 268	29 375	13 499
무 동 력 어 선	소계	척 수	20 600	15 446	4 874	41	167
		톤 수	22 689.13	10 191.49	7 651.18	319.59	2 564.73
	목조	척 수	19 925	14 807	4 840	40	166
		톤 수	22 145.11	9 718.97	7 599.48	310.69	2 553.83
	FRP	척 수	675	639	34	1	1
		톤 수	544.02	472.52	51.70	8.90	10.90

자료 : 수산청

어 선 세 력
Type of Construction Material

20 ~ 30	30 ~ 50	50 ~ 100	100 ~ 200	200 ₩이상 200 ₩ and Over	
929	1 044	1 921	552	604	1983
992	1 056	2 061	565	620	1984
987	1 025	2 088	569	628	1985
1 029	1 107	2 085	587	647	1986
1 045	1 150	2 083	607	691	1987
1 080	1 210	2 046	613	740	1988
1 033	1 185	2 046	613	740	No. } Subtotal
26 021.84	46 893.37	166 778.73	82 885.13	427 704.61	G.T } Subtotal
158 649	262 502	686 661	380 712	1 056 285	H.P } Subtotal
262	316	1 805	605	740	No. } Steel
6 616.78	12 798.25	150 448.08	82 091.46	427 704.61	G.T } Steel
54 045	82 213	630 931	375 822	1 056 285	H.P } Steel
757	841	218	4	-	No. } Wooden
19 049.14	33 047.10	14 510.55	467.78	-	G.T } Wooden
101 243	171 089	47 828	3 480	-	H.P } Wooden
15	28	23	3	-	No. } FRP
355.92	1 048.02	1 820.10	325.89	-	G.T } FRP
3 361	9 200	7 902	1 410	-	H.P } FRP
47	25	-	-	-	No. } Subtotal
1 150.24	811.90	-	-	-	G.T } Subtotal
47	25	-	-	-	No. } Wooden
1 150.24	811.90	-	-	-	G.T } Wooden
-	-	-	-	-	No. } FRP
-	-	-	-	-	G.T } FRP

Source . Fishery Administration

10. 1988년 업종별
Fishing Fleet by Type

	계 Total			동 력 선 Power Vessels			무 동 력 선 Non-Power Vessels	
	척 수 No	톤 수 G.T	마 력 수 H.P	척 수 No	톤 수 G.T	마 력 수 H.P	척 수 No	톤 수 G.T
합 계 Total	99 024	948 190.31	4 701 283	78 424	925 501.18	4 701 283	20 600	22 689.13
원양어업 Distant Waters Fisheries	761	406 979.35	1 003 060	761	406 979.35	1 003 060	-	-
원양연승 Long Line	373	139 555.92	401 075	373	139 555.92	401 075	-	-
원양트롤 Otter Trawl	231	146 537.80	365 865	231	146 537.80	365 865	-	-
원양채낚기 Distant Waters Angling	38	14 281.85	46 690	38	14 281.85	46 690	-	-
원양통발어업 Distant Waters Trap	-	-	-	-	-	-	-	-
기타원양어업 Others	119	106 603.78	189 430	119	106 603.78	189 430	-	-
포경 Whaling	-	-	-	-	-	-	-	-
저인망 Trawls	972	69 606.08	331 667	966	69 508.25	331 667	6	97.83
대형트롤 Large Otter Trawl	92	11 531.86	54 280	92	11 531.86	54 280	-	-
동해구트롤 Eastern Sea Trawl	44	2 973.94	17 800	44	2 973.94	17 800	-	-
대형기선저인망(2수인) Trawl Large(Two Boat)	377	38 509.62	171 910	377	38 509.62	171 910	-	-
대형기선저인망(1수인) Trawl Large(One Boat)	91	7 263.30	27 011	91	7 263.30	27 011	-	-
중형기선저인망(2수인) Trawl Medium(Two Boat)	39	2 388.09	13 975	39	2 388.09	13 975	-	-
중형기선저인망(1수인) Trawl Medium(One Boat)	94	4 939.21	25 605	94	4 939.21	25 605	-	-
기선혁망 Powered Dredge Net	143	979.76	16 387	143	979.76	16 387	-	-
기타저인망 Others	92	1 020.30	4 699	86	922.47	4 699	6	97.83
선망 Purse Seines	529	42 469.91	256 031	517	42 451.80	256 031	12	18.11
대형선망 Large Powered Purse Seines	328	40 486.25	238 595	328	40 486.25	238 595	-	-
소형선망 Small Powered Purse Seines	181	1 945.53	17 304	181	1 945.53	17 304	-	-
범선선망 Sailing Purse Seine	20	38.13	132	8	20.02	132	12	18.11
부망 Lift Nets	3 217	87 489.31	356 128	2 457	82 287.22	356 128	760	5 202.09
근해안강망 Large Staw Net	957	77 610.41	286 706	923	76 977.87	286 706	34	632.54
연안안강망 Small Staw Net	1 793	8 752.92	62 861	1 316	4 526.18	62 861	477	4 226.74
분기초망 Small Lift Net	423	1 045.55	5 877	209	714.79	5 877	214	330.76
기타부망 Others	44	80.43	684	9	68.38	684	35	12.05
유자망 Gill Nets	17 743	74 751.05	745 789	16 242	73 097.78	745 789	1 501	1 653.27
근해유자망 Off-Shore Gill Net	1 289	34 579.78	164 540	1 287	34 541.61	164 540	2	38.17
연안유자망 Coastal Gill Net	16 454	40 171.27	581 249	14 955	38 556.17	581 249	1 499	1 615.10

자료 : 수산청

어 선 세 력

of Fishing 1988

		계			동 력 선			무 동 력 선	
		Total			Power Vessels			Non-Power Vessels	
		척 수	톤 수	마 력 수	척 수	톤 수	마 력 수	척 수	톤 수
		No	G.T	H.P	No	G.T	H.P	No	G.T
인	망	864	25 111.29	146 935	864	25 111.29	146 935	-	-
Seines									
기 선 권 형	망	854	25 057.28	146 144	854	25 057.28	146 144	-	-
Anchovy Drag Net									
기 타 인	망	10	54.01	791	10	54.01	791	-	-
Others									
낚	시	6 029	56 565.82	298 175	4 685	55 639.74	298 175	1 344	926.08
Anglings									
근 해 채 낚	기	686	46 977.39	186 619	686	46 977.39	186 619	-	-
Off-Shore Angling									
연 안 채 낚	기	5 343	9 588.43	111 556	3 999	8 662.35	111 556	1 344	926.08
Coastal Angling									
연	승	13 214	46 457.93	495 289	12 115	45 332.54	495 289	1 099	1 125.39
Long Lines									
근 해 연	승	1 027	19 005.68	123 988	1 026	18 985.71	123 988	1	19.97
Off-Shore Long Line									
연 안 연	승	12 187	27 452.25	371 301	11 089	26 346.83	371 301	1 098	1 105.42
Coastal Long Line									
罟	발	6 560	36 520.08	304 539	6 379	36 294.16	304 539	181	225.92
Traps									
근 해 통	발	624	22 282.78	132 946	624	22 282.78	132 946	-	-
Off-Shore Trap									
연 안 통	발	5 936	14 237.30	171 593	5 755	14 011.38	171 593	181	225.92
Coastal Trap									
정 치	망	947	4 127.19	29 680	578	3 222.87	29 680	369	904.32
Set Nets									
대 형 정 치	망	435	2 651.49	20 140	296	2 203.20	20 140	139	448.29
Large Set Net									
소 형 정 치	망	512	1 475.70	9 540	282	1 019.67	9 540	230	456.03
Small Set Net									
기 타 어	업	7 562	15 429.90	204 468	4 391	12 951.04	204 468	3 171	2 478.86
Others									
잠 수	기	273	1 131.21	19 564	273	1 131.21	19 564	-	-
Diving									
해 조 채 취 어 업		561	693.57	5 581	417	608.38	5 581	144	85.19
Collection of Shell Fishes or Seaweeds									
기 타 어	업	6 728	13 605.12	179 323	3 701	11 211.45	179 323	3 027	2 393.67
Others									
양 식	업	37 328	45 247.49	364 461	26 831	36 091.20	364 461	10 497	9 156.29
Culture									
천 해 양	식	37 328	45 247.49	364 461	26 831	36 091.20	364 461	10 497	9 156.29
Shallow Sea Culture									
내 수	면	2 951	2 399.59	26 459	1 300	1 507.61	26 459	1 651	891.98
Inland Water									
내 수 면 양	식	143	200.52	4 279	107	171.59	4 279	36	28.93
Inland Water Culture									
내 수 면 어	로	2 808	2 199.07	22 180	1 193	1 336.02	22 180	1 615	863.05
Inland Water Fishing									
기 타	타	347	35 035.32	138 602	338	35 026.33	138 602	9	8.99
Others									
활 어 및 전 어 운 반 선		201	20 272.00	63 351	193	20 264.10	63 351	8	7.90
Fresh & Live Fish Carrier									
지 도 단 속 선		96	7 104.14	44 780	96	7 104.14	44 780	-	-
Patrol Boats									
실 습 및 조 사 선		50	7 659.18	30 471	49	7 658.09	30 471	1	1.09
Training & Research Boats									

Source : Fishery Administration

11. 1988년업종별·톤급별
Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of

	총척수 Total				부		
	합계 Total	강조 Steel	목조 Wooden	F. R. P	계 Total		1톤 Under
					F. R. P	목조 Wooden	F. R. P
합계	99 024	4 022	91 140	3 862	675	19 925	639
원양어업	761	760	-	1	-	-	-
원양어선	373	373	-	-	-	-	-
원양어선	231	230	-	1	-	-	-
원양어선	38	38	-	-	-	-	-
원양어선	-	-	-	-	-	-	-
원양어선	119	119	-	-	-	-	-
포저대형기선	972	635	330	7	-	6	-
포저대형기선	92	92	-	-	-	-	-
포저대형기선	44	41	3	-	-	-	-
포저대형기선	377	377	-	-	-	-	-
포저대형기선	91	65	26	-	-	-	-
포저대형기선	39	16	21	2	-	-	-
포저대형기선	94	40	52	2	-	-	-
포저대형기선	143	1	139	3	-	-	-
포저대형기선	92	3	89	-	-	6	-
선대소범근연분기유인낙연통정기양내기	529	343	178	8	-	12	-
선대소범근연분기유인낙연통정기양내기	328	325	3	-	-	-	-
선대소범근연분기유인낙연통정기양내기	181	18	155	8	-	-	-
선대소범근연분기유인낙연통정기양내기	20	-	20	-	-	12	-
부근연분기유인낙연통정기양내기	3 217	849	2 329	39	-	760	-
부근연분기유인낙연통정기양내기	957	838	119	-	-	34	-
부근연분기유인낙연통정기양내기	1 793	9	1 747	37	-	477	-
부근연분기유인낙연통정기양내기	423	-	421	2	-	214	-
부근연분기유인낙연통정기양내기	44	2	42	-	-	35	-
유인낙연통정기양내기	17 743	119	16 960	664	5	1 496	-
유인낙연통정기양내기	1 289	117	1 152	20	-	2	-
유인낙연통정기양내기	16 454	2	15 808	644	5	1 494	-
유인낙연통정기양내기	864	672	189	3	-	-	-
유인낙연통정기양내기	854	671	180	3	-	-	-
유인낙연통정기양내기	10	1	9	-	-	-	-
낙연통정기양내기	6 029	334	5 542	153	2	1 342	1
낙연통정기양내기	686	334	319	33	-	-	-
낙연통정기양내기	5 343	-	5 223	120	2	1 342	1
낙연통정기양내기	13 214	35	12 546	633	8	1 091	-
낙연통정기양내기	1 027	30	930	67	-	1	-
낙연통정기양내기	12 187	5	11 616	566	8	1 090	-
통정기양내기	6 560	36	6 407	117	1	180	1
통정기양내기	624	34	580	10	-	-	-
통정기양내기	5 936	2	5 827	107	1	180	1
통정기양내기	947	2	937	8	1	368	-
통정기양내기	435	2	428	5	-	139	-
통정기양내기	512	-	509	3	1	229	-
정기양내기	7 562	29	7 408	125	7	3 164	7
정기양내기	273	-	269	4	-	-	-
정기양내기	561	-	540	21	4	140	4
정기양내기	6 728	29	6 599	100	3	3 024	3
양내기	37 328	16	35 550	1 762	493	10 004	477
양내기	37 328	16	35 550	1 762	493	10 004	477
양내기	2 951	47	2 616	288	156	1 495	151
양내기	143	8	72	63	15	21	12
양내기	2 808	39	2 544	225	141	1 474	139
기양내기	347	145	148	54	2	7	2
기양내기	201	72	125	4	2	6	2
기양내기	96	43	20	33	-	-	-
기양내기	50	30	3	17	-	1	-

자료: 수산청

• 선질별어선척수

Construction Material and Fishing Means 1988

동 력 어 선							
Non - Power Vessels							
미 만 1 ㄹ	1 ~ 5	5 ~ 10	10 ~ 20 ㄹ				
목 조 Wooden	F.R.P	목 조 Wooden	F.R.P	목 조 Wooden	F.R.P	목 조 Wooden	
14 807	34	4 840	1	40	1	166	Total
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Angling
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Trap
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	-	-	-	-	-	-	Whaling
1	-	-	-	-	-	5	Trawls
-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Powered Dredge Net
1	-	-	-	-	-	5	Others
5	-	7	-	-	-	-	Purse Seines
-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
5	-	7	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
135	-	392	-	21	-	140	Lift Nets
-	-	-	-	-	-	33	Large Staw Net
59	-	219	-	21	-	107	Small Staw Net
43	-	171	-	-	-	-	Small Lift Net
33	-	2	-	-	-	-	Others
816	5	672	-	5	-	3	Gill Nets
-	-	-	-	-	-	2	Off-Shore Gill Net
816	5	672	-	5	-	1	Coastal Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Seines
-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	-	-	-	Others
1 112	1	230	-	-	-	-	Anglings
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Angling
1 112	1	230	-	-	-	-	Coastal Angling
608	8	481	-	1	-	1	Long Lines
-	-	-	-	-	-	1	Off-Shore Long Lines
608	8	481	-	1	-	-	Coastal Long Line
87	-	91	-	-	-	2	Traps
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
87	-	91	-	-	-	2	Coastal Trap
86	1	274	-	7	-	1	Set Nets
5	-	131	-	3	-	-	Large Set Net
81	1	143	-	4	-	1	Small Set Net
2 794	-	362	-	1	-	7	Others
-	-	-	-	-	-	-	Diving
120	-	20	-	-	-	-	Collection of Shell Fish or Seaweeds
2 674	-	342	-	1	-	7	Others
7 729	14	2 264	1	4	1	7	Culture
7 729	14	2 264	1	4	1	7	Shallow Sea Culture
1 429	5	65	-	1	-	-	Inland Waters Fisheries
19	3	2	-	-	-	-	Inland Water Culture
1 410	2	63	-	1	-	-	Inland Water Fishing
5	-	2	-	-	-	-	Others
5	-	1	-	-	-	-	Fresh & Live Fish Carrier
-	-	-	-	-	-	-	Patrol Boats
-	-	1	-	-	-	-	Training & Research Boats

Source : Fishery Administration

11. 1988년업종별·톤급별

Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of

	무 동 력 어 선 Non-Power Vessels		동 력 어					
	20 톤 이 상		계 Total				1 톤 미만 Under	
	F. R. P	목 조 Wooden	소 계 Subtotal	강 조 Steel	목 조 Wooden	F. R. P	강 조 Steel	목 조 Wooden
합 계	-	72	78 424	4 022	71 215	3 187	-	17 021
원양어선	-	-	761	760	-	1	-	-
원양어선	-	-	373	373	-	-	-	-
원양어선	-	-	231	230	-	1	-	-
원양어선	-	-	38	38	-	-	-	-
원양어선	-	-	-	-	-	-	-	-
원양어선	-	-	119	119	-	-	-	-
포저	-	-	-	-	-	-	-	-
포저	-	-	966	635	324	7	-	23
포저	-	-	92	92	-	-	-	-
포저	-	-	44	41	3	-	-	-
포저	-	-	377	377	-	-	-	-
포저	-	-	91	65	26	-	-	-
포저	-	-	39	16	21	2	-	-
포저	-	-	94	40	52	2	-	-
포저	-	-	143	1	139	3	-	1
포저	-	-	86	3	83	-	-	22
포저	-	-	517	343	166	8	-	-
포저	-	-	328	325	3	-	-	-
포저	-	-	181	18	155	8	-	-
포저	-	-	8	-	8	-	-	-
포저	-	72	2 457	849	1 569	39	-	53
포저	-	1	923	838	85	-	-	-
포저	-	71	1 316	9	1 270	37	-	38
포저	-	-	209	-	207	2	-	15
포저	-	-	9	2	7	-	-	-
포저	-	-	16 242	119	15 464	659	-	2 940
포저	-	-	1 287	117	1 150	20	-	-
포저	-	-	14 955	2	14 314	639	-	2 940
포저	-	-	864	672	189	3	-	1
포저	-	-	854	671	180	3	-	-
포저	-	-	10	1	9	-	-	1
포저	-	-	4 685	334	4 200	151	-	961
포저	-	-	686	334	319	33	-	-
포저	-	-	3 999	-	3 881	118	-	961
포저	-	-	12 115	35	11 455	625	-	1 843
포저	-	-	1 026	30	929	67	-	-
포저	-	-	11 089	5	10 526	558	-	1 843
포저	-	-	6 379	36	6 227	116	-	1 143
포저	-	-	624	34	580	10	-	-
포저	-	-	5 755	2	5 647	106	-	1 143
포저	-	-	578	2	569	7	-	14
포저	-	-	296	2	289	5	-	2
포저	-	-	282	-	280	2	-	12
포저	-	-	4 391	29	4 244	118	-	1 478
포저	-	-	273	-	269	4	-	-
포저	-	-	417	-	400	19	-	235
포저	-	-	3 701	29	3 575	97	-	1 243
포저	-	-	26 831	16	25 546	1 269	-	8 103
포저	-	-	26 831	16	25 546	1 269	-	8 103
포저	-	-	1 300	47	1 121	132	-	462
포저	-	-	107	8	51	48	-	24
포저	-	-	1 193	39	1 070	84	-	438
포저	-	-	338	145	141	52	-	-
포저	-	-	193	72	119	2	-	-
포저	-	-	96	43	20	33	-	-
포저	-	-	49	30	2	17	-	-

자료: 수산청

• 선질별어선척수(계속)

Construction Material and Fishing Means 1988(Cont'd)

선		Power			Vessels			
1 隻		1 ~ 5			5 ~ 10			
F. R. P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F. R. P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F. R. P		
785	46	46 473	1 961	27	3 871	291	Total	
—	—	—	—	—	—	—	Distant Waters Fisheries	
—	—	—	—	—	—	—	Long Line	
—	—	—	—	—	—	—	Otter Trawl	
—	—	—	—	—	—	—	Distant Waters Angling	
—	—	—	—	—	—	—	Distant Waters Trap	
—	—	—	—	—	—	—	Others	
—	—	—	—	—	—	—	Whaling	
—	—	97	2	—	63	1	Trawls	
—	—	—	—	—	—	—	Large Otter Trawl	
—	—	—	—	—	—	—	Eastern Sea Trawl	
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Large(Two Boat)	
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Large(One Boat)	
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Medium(Two Boat)	
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Medium(One Boat)	
—	—	55	2	—	63	1	Powered Dredge Net	
—	—	42	—	—	—	—	Others	
—	—	57	—	1	62	3	Purse Seines	
—	—	—	—	—	—	—	Large Powered Purse Seine	
—	—	49	—	1	62	3	Small Powered Purse Seine	
—	—	8	—	—	—	—	Sailing Purse Seine	
1	—	1 240	13	9	188	25	Lift Nets	
—	—	—	—	—	—	—	Large Staw Net	
—	—	1 084	12	9	146	25	Small Staw Net	
1	—	149	1	—	42	—	Small Lift Net	
—	—	7	—	—	—	—	Others	
33	—	10 000	515	2	1 346	92	Gill Nets	
—	—	—	—	—	12	4	Off-Shore Gill Net	
33	—	10 000	515	2	1 334	88	Coastal Gill Net	
—	—	26	—	7	39	—	Seines	
—	—	20	—	7	37	—	Anchovy Drag Net	
—	—	6	—	—	2	—	Others	
20	—	2 726	94	—	192	4	Anglings	
—	—	—	—	—	—	—	Off-Shore Angling	
20	—	2 726	94	—	192	4	Coastal Angling	
62	—	7 922	428	3	754	83	Long Lines	
—	—	—	—	—	18	16	Off-Shore Long Line	
62	—	7 922	428	3	736	67	Coastal Long Line	
13	—	4 048	81	1	445	15	Traps	
—	—	—	—	—	3	3	Off-Shore Trap	
13	—	4 048	81	1	442	12	Coastal Trap	
—	—	286	3	—	199	2	Set Nets	
—	—	84	1	—	140	2	Large Set Net	
—	—	202	2	—	59	—	Small Set Net	
25	—	2 387	68	—	204	24	Others	
—	—	267	4	—	1	—	Diving	
12	—	162	5	—	2	—	Collection of Shell Fish or Seaweeds	
13	—	1 958	59	—	201	24	Others	
548	—	16 996	688	4	360	33	Culture	
548	—	16 996	688	4	360	33	Shallow Sea Culture	
81	46	656	51	—	3	—	Inland Waters Fisheries	
20	7	27	28	—	—	—	Inland Water Culture	
61	39	629	23	—	3	—	Inland Water Fishing	
2	—	32	18	—	16	9	Others	
—	—	23	—	—	9	—	Fresh & Live Fish Carrier	
2	—	9	12	—	7	2	Patrol Boats	
—	—	—	6	—	—	7	Training & Research Boats	

Source : Fishery Administration

11. 1988년업종별 · 톤급별 Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of

		동 력 어								
		10 ~ 20 톤			20 ~ 50			50 ~		
		강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	
합	계	221	2 030	81	577	1 598	43	1 805	218	
원	양	—	—	—	—	—	—	88	—	업승
원	양	—	—	—	—	—	—	—	—	롤기
원	양	—	—	—	—	—	—	88	—	업업
원	양	—	—	—	—	—	—	—	—	경망
원	양	—	—	—	—	—	—	—	—	롤물
포	인	—	—	—	—	—	—	—	—	망물
저	인	2	26	—	5	82	4	422	33	롤물
대	구	—	—	—	—	—	—	4	—	망물
동	구	—	—	—	—	1	—	41	2	망물
대	선	—	—	—	—	—	—	278	—	망물
대	선	—	—	—	—	7	2	58	19	망물
대	선	—	—	—	—	21	2	6	—	망물
중	선	—	—	—	—	44	—	34	8	망물
중	선	—	—	—	5	—	—	—	—	망물
기	선	1	19	—	—	1	—	—	—	망물
기	선	1	7	—	—	8	—	1	4	망물
선	선	7	34	5	79	10	—	87	2	망물
선	선	—	—	—	72	—	—	84	2	망물
대	선	7	34	5	7	10	—	3	—	망물
소	선	—	—	—	—	—	—	—	—	망물
범	선	—	13	—	18	51	—	736	24	망물
부	선	—	10	—	16	51	—	736	24	망물
부	선	—	2	—	—	—	—	—	—	망물
부	선	—	1	—	—	—	—	—	—	망물
부	선	—	—	—	2	—	—	—	—	망물
유	선	6	669	8	24	477	7	81	32	망물
유	선	6	630	6	24	476	6	81	32	망물
유	선	—	39	2	—	1	—	—	—	망물
인	선	180	82	3	369	35	—	116	6	망물
인	선	180	82	3	368	35	—	116	6	망물
인	선	—	—	—	1	—	—	—	—	망물
낙	선	—	86	9	10	184	4	204	49	망물
낙	선	—	84	9	9	184	4	204	49	망물
낙	선	—	2	—	1	—	—	—	—	망물
연	선	11	667	35	13	267	16	7	2	망물
연	선	9	649	34	13	260	16	7	2	망물
연	선	2	18	1	—	7	—	—	—	망물
연	선	2	134	5	6	412	2	23	45	망물
연	선	1	120	5	6	412	2	23	45	망물
연	선	1	14	—	—	—	—	—	—	망물
정	선	2	68	2	—	2	—	—	—	망물
정	선	2	61	2	—	2	—	—	—	망물
정	선	—	7	—	—	—	—	—	—	망물
기	선	2	144	1	16	30	—	11	—	망물
기	선	—	—	—	—	1	—	—	—	망물
기	선	—	—	—	—	1	—	—	—	망물
양	선	2	144	1	16	28	—	11	—	망물
양	선	3	84	—	9	3	—	—	—	망물
양	선	3	84	—	9	3	—	—	—	망물
내	선	1	—	—	—	—	—	—	—	망물
내	선	1	—	—	—	—	—	—	—	망물
내	선	—	—	—	—	—	—	—	—	망물
기	선	5	23	13	28	45	10	30	25	망물
기	선	—	20	2	3	42	—	21	25	망물
지	선	5	2	8	19	2	9	6	—	망물
지	선	—	1	3	6	1	1	3	—	망물

자료 : 수산청

· 선질별어선척수(계속)

Construction Material and Fishing Means 1988(Cont'd)

선 Powered Vessels							
100	100 ~ 200		200 이상 and Over				
F.R.P	강조 Steel	목조 Wooden	F.R.P	강조 Steel	목조 Wooden	F.R.P	
23	606	4	3	740	—	—	Total
1	34	—	—	638	—	—	Distant Waters Fisheries
—	18	—	—	355	—	—	Long Line
1	4	—	—	138	—	—	Otter Trawl
—	3	—	—	35	—	—	Distant Waters Angling
—	—	—	—	—	—	—	Distant Waters Trap
—	9	—	—	110	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Whaling
—	204	—	—	2	—	—	Trawls
—	86	—	—	2	—	—	Large Otter Trawl
—	—	—	—	—	—	—	Eastern Sea Trawl
—	99	—	—	—	—	—	Trawl Large(Two Boat)
—	7	—	—	—	—	—	Trawl Large(One Boat)
—	10	—	—	—	—	—	Trawl Medium(Two Boat)
—	1	—	—	—	—	—	Trawl Medium(One Boat)
—	—	—	—	—	—	—	Powered Dredge Net
—	1	—	—	—	—	—	Others
—	126	1	—	43	—	—	Purse Seines
—	126	1	—	43	—	—	Large Powered Purse Seine
—	—	—	—	—	—	—	Small Powered Purse Seine
—	—	—	—	—	—	—	Sailing Purse Seine
—	86	—	—	—	—	—	Lift Nets
—	86	—	—	—	—	—	Large Staw Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Staw Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Lift Net
—	—	—	—	—	—	—	Others
4	6	—	—	—	—	—	Gill Nets
4	6	—	—	—	—	—	Off-Shore Gill Net
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Gill Net
—	—	—	—	—	—	—	Seines
—	—	—	—	—	—	—	Anchovy Drag Net
—	—	—	—	—	—	—	Others
17	110	2	3	10	—	—	Anglings
17	110	2	3	10	—	—	Off-Shore Angling
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Angling
1	1	—	—	—	—	—	Long Lines
1	1	—	—	—	—	—	Off-Shore Long Line
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Long Line
—	4	—	—	—	—	—	Traps
—	4	—	—	—	—	—	Off-Shore Trap
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Trap
—	—	—	—	—	—	—	Set Nets
—	—	—	—	—	—	—	Large Set Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Set Net
—	—	1	—	—	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Diving
—	—	—	—	—	—	—	Collection of Shell Fish or Seaweeds
—	—	1	—	—	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Culture
—	—	—	—	—	—	—	Shallow Sea Culture
—	—	—	—	—	—	—	Inland Waters Fisheries
—	—	—	—	—	—	—	Inland Water Culture
—	—	—	—	—	—	—	Inland Water Fishing
—	35	—	—	47	—	—	Others
—	19	—	—	29	—	—	Fresh & Live Fish Carrier
—	6	—	—	7	—	—	Patrol Boats
—	10	—	—	11	—	—	Training & Research Boats

Source : Fishery Administration

12. 선령별·톤급별·선질별어선척수

Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of Construction Material and Age Groups

		계	5년이하	6~10	11~15	16~20	21년이상	
		Total	Under 5 Years				21 Years and Over	
1983		88 594	35 822	32 320	13 106	4 785	2 561	
1984		90 463	31 041	37 849	13 881	5 006	2 686	
1985		90 970	28 207	38 411	15 769	5 869	2 714	
1986		93 037	26 617	37 140	18 400	8 151	2 729	
1987		94 155	24 658	34 850	22 483	9 060	3 104	
1988		99 024	29 090	31 787	24 524	9 919	3 704	
목	조	Wooden	91 140	24 774	30 418	23 718	9 487	2 743
무 동 력 어 선	Non-Power	Vessels	19 925	4 196	7 528	5 070	2 641	490
0	~	1 톤	14 807	3 722	5 937	3 315	1 690	143
1	~	5 톤	4 840	413	1 563	1 657	916	291
5 톤 이 상	Over	5 톤	278	61	28	98	35	56
동 력 어 선	Power	Vessels	71 215	20 578	22 890	18 648	6 846	2 253
0	~	1 톤	17 021	5 862	6 479	3 505	1 074	101
1	~	5 톤	46 473	11 753	14 950	13 812	4 693	1 265
5	~	10 톤	3 871	1 660	891	698	378	244
10	~	20 톤	2 030	592	319	263	449	407
20	~	50 톤	1 598	700	180	311	234	173
50	~	100 톤	218	10	71	59	16	62
100	~	200 톤	4	1	-	-	2	1
200 톤 이 상	Over	200 톤	-	-	-	-	-	-
강	조	Steel	4 022	1 029	907	714	418	954
동 력 어 선	Power	Vessels	4 022	1 029	907	714	418	954
0	~	1 톤	-	-	-	-	-	-
1	~	5 톤	46	23	18	5	-	-
5	~	10 톤	27	12	7	6	1	1
10	~	20 톤	221	124	42	38	11	6
20	~	50 톤	577	207	118	84	135	33
50	~	100 톤	1 805	418	495	385	96	411
100	~	200 톤	606	145	163	15	67	216
200 톤 이 상	Over	200 톤	740	100	64	181	108	287
F .	R .	P	3 862	3 287	462	92	14	7
무 동 력 어 선	Non-Power	Vessels	675	581	85	7	1	1
0	~	1 톤	639	562	71	5	-	1
1	~	5 톤	34	17	14	2	1	-
5 톤 이 상	Over	5 톤	2	2	-	-	-	-
동 력 어 선	Power	Vessels	3 187	2 706	377	85	13	6
0	~	1 톤	785	674	98	10	1	2
1	~	5 톤	1 961	1 665	215	71	8	2
5	~	10 톤	291	250	39	2	-	-
10	~	20 톤	81	60	15	-	4	2
20	~	50 톤	43	34	8	1	-	-
50	~	100 톤	23	20	2	1	-	-
100	~	200 톤	3	3	-	-	-	-
200 톤 이 상	Over	200 톤	-	-	-	-	-	-

13. 1988년업종별·선령별어선척수

Number of Fishing Vessels by Age Groups and Type of Fishing 1988

				계	5년이하	6~10	11~15	16~20	21년이상	
				Total	Under 5 Years				21 Years and Over	
합	계	Total		99 024	29 090	31 787	24 524	9 919	3 704	
원	양	어	업	Distant Waters Fisheries	761	94	55	267	103	242
원	양	연	선	Long Line	373	81	44	108	30	110
원	양	트	물	Otter Trawl	231	2	3	133	47	46
원	양	채	낚	Distant Waters Angling	38	9	-	11	6	12
원	양	통	발	Distant Waters Trap	-	-	-	-	-	-
기	타	원	어	Others	119	2	8	15	20	74
포			경	Whaling	-	-	-	-	-	-
저	인		망	Trawls	972	141	182	96	88	465
대	형	트	물	Large Otter Trawl	92	8	7	1	30	46
동	해	구	물	Eastern Sea Trawl	44	10	10	-	7	17
대	형	기선저인망(2수인)	망	Trawl Large(Two Boat)	377	20	71	8	18	260
대	형	기선저인망(1수인)	망	Trawl Large(One Boat)	91	8	5	5	1	72
중	형	기선저인망(2수인)	망	Trawl Medium(Two Boat)	39	23	4	1	-	11
중	형	기선저인망(1수인)	망	Trawl Medium(One Boat)	94	35	22	2	3	32
기	타	선	망	Powered Dredge Net	143	17	39	49	26	12
기	타	저	인	Others	92	20	24	30	3	15
선			망	Purse Seines	529	111	118	58	67	175
대	형	선	망	Large Powered Purse Seine	328	56	70	16	33	153
소	형	선	망	Small Powered Purse Seine	181	52	45	37	28	19
법	선	선	망	Sailing Purse Seine	20	3	3	5	6	3
부			망	Lift Nets	3 217	571	1 110	1 034	338	164
근	해	안	망	Large Staw Net	957	280	315	241	82	39
연	안	안	망	Small Staw Net	1 793	198	677	654	186	78
분	기	초	망	Small Lift Net	423	76	96	135	69	47
기	타	부	망	Others	44	17	22	4	1	-
유		자	망	Gill Nets	17 743	6 610	5 452	3 556	1 477	648
근	해	유	망	Off-Shore Gill Net	1 289	293	181	206	355	254
연	안	유	망	Coastal Gill Net	16 454	6 317	5 271	3 350	1 122	394
인			망	Seines	864	350	144	135	183	52
기	선	권	망	Anchovy Drag Net	854	344	142	133	183	52
기	타	인	망	Others	10	6	2	2	-	-
낚			시	Anglings	6 029	2 163	1 902	1 307	439	218
근	해	채	기	Off-Shore Angling	686	221	160	181	41	83
연	안	채	기	Coastal Angling	5 343	1 942	1 742	1 126	398	135
연			승	Long Lines	13 214	5 638	3 932	2 393	948	303
근	해	연	승	Off-Shore Long Line	1 027	560	135	109	131	92
연	안	연	승	Coastal Long Line	12 187	5 078	3 797	2 284	817	211
통			발	Traps	6 560	3 397	1 811	960	278	114
근	해	통	발	Off-Shore Trap	624	348	116	82	44	34
연	안	통	발	Coastal Trap	5 936	3 049	1 695	878	234	80
정		치	망	Set Nets	947	189	377	254	96	31
대	형	정	망	Large Set Net	435	90	162	134	36	13
소	형	정	망	Small Set Net	512	99	215	120	60	18
기	타	어	업	Others	7 562	2 328	2 944	1 461	634	195
잠		수	기	Diving	273	126	55	26	17	49
해	조	채	업	Collection of Shell Fishes or Seaweed	561	180	195	107	71	8
기	타	어	업	Others	6 728	2 022	2 694	1 328	546	138
양		식	업	Culture	37 328	5 892	12 656	12 623	5 183	974
천	해	양	식	Shallow Sea Culture	37 328	5 892	12 656	12 623	5 183	974
내		수	면	Inland Waters Fisheries	2 951	1 563	997	340	44	7
내	수	수	면	Inland Water Culture	143	133	7	3	-	-
내	수	수	면	Inland Water Fishing	2 808	1 430	990	337	44	7
기			타	Others	347	43	107	40	41	116
활	어	및	선	Fresh & Live Fish Carrier	201	16	34	26	26	99
지	도	단	선	Patrol Boats	96	13	52	12	10	9
실	습	및	조	Training & Research Boats	50	14	21	2	5	8

14. 동력어선기관별·선질별·톤급별어선척수
 Number of Fishing Vessels by Engine Type, Type of Construction Material and Tonnage Groups

			계	디젤기관	소구기관	전기점화기관	기타기관
			Total	Diesel Engine	Hot - bulb Engine	Electric Ignition Engine	Others
1983			69 338	33 379	1 008	303	34 648
1984			71 650	36 093	862	400	34 295
1985			71 836	36 587	464	445	34 340
1986			73 905	38 417	393	562	34 533
1987			74 835	39 308	349	542	34 636
1988			78 424	44 403	310	596	33 115
목	조	Wooden	71 215	38 085	248	505	32 377
	0 ~	1톤	17 021	6 133	10	7	10 871
	1 ~	5톤	46 473	24 886	92	335	21 160
	5 ~	10톤	3 871	3 399	36	145	291
	10 ~	20톤	2 030	1 895	69	17	49
	20 ~	50톤	1 598	1 566	25	1	6
	50 ~	100톤	218	202	16	-	-
	100 ~	200톤	4	4	-	-	-
	200톤이상	Over 200톤	-	-	-	-	-
강	조	Steel	4 022	3 931	59	-	32
	0 ~	1톤	-	-	-	-	-
	1 ~	5톤	46	14	1	-	31
	5 ~	10톤	27	26	-	-	1
	10 ~	20톤	221	217	4	-	-
	20 ~	50톤	577	531	46	-	-
	50 ~	100톤	1 805	1 799	6	-	-
	100 ~	200톤	606	606	-	-	-
	200톤이상	Over 200톤	740	738	2	-	-
F	R	P	3 187	2 387	3	91	706
	0 ~	1톤	785	451	2	72	260
	1 ~	5톤	1 961	1 521	-	12	428
	5 ~	10톤	291	267	1	7	16
	10 ~	20톤	81	79	-	-	2
	20 ~	50톤	43	43	-	-	-
	50 ~	100톤	23	23	-	-	-
	100 ~	200톤	3	3	-	-	-
	200톤이상	Over 200톤	-	-	-	-	-

15. 1988년 시도별·톤급별어선세력
Fishing Vessels by Province and Tonnage Groups 1988

	계 Total	1톤미만 Under 1噸	1 ~ 5	5 ~ 10	10 ~ 20	20 ~ 30	30 ~ 50	50 ~ 100	100 ~ 200	200톤 이상 200噸 and Over
1983	88 594	26 139	51 006	3 672	2 727	929	1 044	1 921	552	604
1984	90 463	26 666	52 036	3 804	2 663	992	1 056	2 061	565	620
1985	90 970	27 603	52 001	3 599	2 470	987	1 025	2 088	569	628
1986	93 037	28 525	52 823	3 745	2 489	1 029	1 107	2 085	587	647
1987	94 155	29 242	52 916	3 929	2 492	1 045	1 150	2 083	607	691
1988	99 024	33 252	53 354	4 230	2 499	1 080	1 210	2 046	613	740
서울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Pusan	5 461	1 043	2 330	163	154	55	148	511	390	667
인천 Inch'on	1 075	14	412	103	40	38	39	378	32	19
경기 Kyōnggi	3 681	1 748	1 523	209	118	33	22	28	-	-
강원 Kangw'ŏn	4 385	1 301	2 120	281	315	59	76	167	43	23
충북 Ch'ungbuk	384	351	32	-	1	-	-	-	-	-
충남 Ch'ungnam	6 217	2 040	3 560	359	150	31	24	51	2	-
전북 Ch'ŏnbuk	2 714	231	1 610	456	151	42	32	152	38	2
전남 Ch'ŏnnam	43 058	14 408	26 290	1 197	396	215	167	352	30	3
경북 Kyōngbuk	5 534	2 026	2 587	248	184	73	172	172	60	12
경남 Kyōngnam	24 497	9 831	11 573	1 023	862	495	467	217	17	12
제주 Cheju	2 018	259	1 317	191	128	39	63	18	1	2

자료 : 수산청

Source : Fishery Administration

어 로 장 비 대 수

by Type of Fishing 1988

조 망 기	넛 트 홀 라	해 수 제 빙 기	자 동 기 상 묘 사 기	구 명 뗏 목	오 징 어 자동 조 상 기	
Nel Zonde	Net Hauler	Sea Water Ice-Making Machine	Facsimile Recorder	Life - Raft	Squid Angle Reeling Machine	
1 616	958	44	448	4 859	1 201	Total
268	270	25	362	1 145	504	Distant Waters Fisheries
103	154	15	176	455	-	Long Line
138	47	5	107	421	-	Otter Trawl
4	8	4	14	71	504	Distant Waters Angling
-	-	-	-	-	-	Distant Waters Trap
23	61	1	65	198	-	Others
-	-	-	-	-	-	Whaling
398	37	-	9	648	4	Trawl
79	8	-	3	84	-	Large Otter Trawl
12	2	-	-	38	4	Eastern Sea Trawl
239	20	-	1	364	-	Trawl Large(Two Boat)
58	3	-	-	81	-	Trawl Large(One Boat)
3	3	-	5	15	-	Trawl Medium(Two Boat)
6	1	-	-	55	-	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	-	-	Powered Dredg Net
1	-	-	-	11	-	Others
38	44	-	47	341	-	Purse Seines
34	43	-	46	306	-	Large Powered Purse Seine
4	1	-	1	35	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
92	115	-	-	743	-	Lift Nets
24	114	-	-	694	-	Large Staw Net
68	1	-	-	49	-	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	Others
404	250	1	1	465	19	Gill Nets
24	52	-	-	211	19	Off - Shore Gill Net
280	198	1	1	254	-	Coastal Gill Net
4	87	-	-	24	-	Seines
4	87	-	-	24	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	-	-	Others
101	16	11	4	758	648	Anglings
16	15	11	4	716	646	Off - Shore Angling
85	1	-	-	42	2	Coastal Angling
95	32	-	-	110	1	Long Lines
19	12	-	-	28	1	Off - Shore Long Line
76	20	-	-	82	-	Coastal Long Line
69	5	-	-	185	15	Set Nets
-	4	-	-	113	15	Large Set Net
69	1	-	-	72	-	Small Set Net
1	-	-	-	-	-	Traps
1	-	-	-	-	-	Off - Shore Trap
-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
139	87	-	-	190	1	Others
-	-	-	-	9	-	Diving
-	83	-	-	-	-	Collection of Shell Fishes or Seaweeds
139	4	-	-	181	1	Others
-	-	-	-	1	-	Culture
-	-	-	-	1	-	Marine Cultures
-	-	-	-	-	-	Inland Waters Fisheries
-	-	-	-	-	-	Inland Water Culture
-	-	-	-	-	-	Inland Water Fishing
7	15	7	25	249	9	Others
-	1	1	11	137	-	Fish Carrier
3	3	-	6	54	-	Patrol Boats
4	11	6	8	58	9	Training & Research Boats

Source : Fishery Administration

17. 시도별 어로장비대수 Number of Fishing Equipment by Province

단위 : 대

In Units

			무 전 기 (SSS보이스포함) Wireless	자이로컴파스 Gyro Compass	어군탐지기 Fish Finder	방향탐지기 Direction Finder	로 랑 Rolan	레이 다 Radar
1983			12 489	2 154	4 207	3 983	2 621	2 742
1984			11 730	881	4 280	3 837	2 744	2 921
1985			11 579	1 050	4 326	3 887	2 919	3 084
1986			11 892	1 065	4 489	4 000	3 098	3 300
1987			12 220	1 380	4 601	4 099	3 290	3 439
1988			22 259	3 130	7 656	6 682	5 819	5 629
서울	Seoul		-	-	-	-	-	-
부산	Pusan		12 655	2 014	4 678	4 087	3 493	3 606
인천	Inch'on		717	50	342	417	248	342
경기	Kyonggi		362	5	26	35	23	19
강원	Kangwon		1 145	97	431	340	343	190
충북	Ch'ungbuk		-	-	-	-	-	-
충남	Ch'ungnam		560	30	74	92	73	50
전북	Ch'nbuk		789	26	168	263	48	190
전남	Ch'nnam		1 895	794	599	536	377	458
경북	Kyongbuk		939	28	573	505	439	220
경남	Kyongnam		2 742	73	670	320	675	514
제주	Cheju		455	13	95	87	100	40

			조 망 기 Net Zonde	네 트 홀 라 Net Hauler	해 수 제 빙 기 Sea Water Ice - Making Machine	자동기상묘사기 Facsimile Recorder	구 명 뱃 목 Life - Raft	오 징 어 자동조사기 Squid Angle Reeling Machine
1983			696	453	337	622	4 865	1 263
1984			1 880	760	24	439	4 296	1 145
1985			1 721	737	28	434	4 388	1 180
1986			1 701	757	28	431	4 432	1 210
1987			1 632	867	44	669	4 413	1 192
1988			2 569	1 598	70	466	7 499	2 037
서울	Seoul		-	-	-	-	-	-
부산	Pusan		1 616	958	44	448	4 859	1 201
인천	Inch'on		20	16	3	7	409	-
경기	Kyonggi		1	3	-	-	66	-
강원	Kangwon		17	6	2	2	490	333
충북	Ch'ungbuk		-	-	-	-	-	-
충남	Ch'ungnam		26	12	-	-	50	16
전북	Ch'nbuk		829	270	-	-	190	-
전남	Ch'nnam		16	188	-	-	710	5
경북	Kyongbuk		14	13	20	6	449	431
경남	Kyongnam		21	129	1	2	233	8
제주	Cheju		9	3	-	1	43	43

주 : 자이로컴파스는 84년 이후부터 장비만조사
자료 : 수산청

Note : Survey only Gyro Compass Equipment After 1984
Source : Fishery Administration

1. 연도별·부문별 어업생산량

Fish Catches by Fishery Section and Year

단위 : ㄱ

In metric ton

	계 Total	해면어업 Marine Fisheries					내수면어업 Inland Waters Fisheries		
		소계 Subtotal	원양어업 Distant Waters Fisheries	포경어업 Whaling	일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries	천해양식 Shallow-sea Cultures	소계 Subtotal	어로 Fishing	양식 Culture
1979	2 422 163	2 380 863	486 083	2 077	1 412 289	480 414	41 300	39 882	1 418
1980	2 410 346	2 371 120	458 209	2 023	1 370 324	540 564	2 226	38 232	994
1981	2 811 914	2 771 779	542 357	1 687	1 526 670	701 065	40 135	39 297	838
1982	2 644 074	2 599 522	527 819	2 139	1 473 248	596 316	44 552	43 670	882
1983	2 793 023	2 746 027	615 141	1 519	1 485 569	643 798	46 996	45 442	1 554
1984	2 909 811	2 859 690	658 252	1 502	1 521 615	678 321	50 121	48 645	1 476
1985	3 102 605	3 049 541	767 030	426	1 494 514	787 571	53 064	50 400	2 664
1986	3 659 724	3 602 671	929 886	-	1 725 820	946 965	57 053	51 779	5 274
1987	3 331 825	3 274 722	882 660	-	1 525 999	866 063	57 103	47 598	9 505
1988	3 209 135	3 173 326	774 240	-	1 512 481	886 605	35 809	24 681	11 128

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 연도별·업종별 총생산액

Value of Fish Catches by Type of Fishing Area and Year

단위 : 천원

In Thousand won

	계 Total	일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries	원양어업 Distant Waters Fisheries	천해양식업 Shallow-sea Culture	포경어업 Whaling	내수면어업 Inland Waters Fisheries
1979	788 374 546	444 464 637	203 057 478	104 984 637	2 444 217	33 423 577
1980	843 095 483	473 722 664	219 046 355	108 344 695	2 344 192	39 637 577
1981	1 187 408 820	617 159 990	362 368 803	155 796 292	2 502 047	49 581 688
1982	1 233 058 168	673 667 654	313 510 334	184 491 267	3 130 252	58 258 661
1983	1 394 459 478	817 677 491	330 363 156	177 008 160	2 741 992	66 668 679
1984	1 422 057 761	774 174 774	373 013 400	201 249 672	3 477 194	70 142 721
1985	1 676 999 126	856 441 736	506 506 000	226 334 401	2 017 023	85 699 966
1986	2 007 980 778	1 002 015 993	595 188 000	319 215 041	-	91 561 744
1987	2 168 388 572	1 077 931 571	658 076 000	320 971 687	-	111 409 314
1988	2 264 442 321	1 156 309 560	638 638 000	391 350 636	-	78 144 125

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업별·어류별 Catches by Type of Fishing Area

단위 : %

	합 계 Total						해		
	계 Total	어 류 Fishes	갑 각 류 Crustacea	연 체 동 물 Mollusca	해 조 류 Seaweeds	기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals	일 반 해 면 어 업		
							소 계 Subtotal	어 류 Fishes	갑 각 류 Crustacea
1983	2 793 023	1 745 979	64 648	567 797	391 117	23 482	1 485 569	1 161 865	59 682
1984	2 909 811	1 806 094	71 654	571 242	431 229	29 592	1 521 615	1 196 646	66 193
1985	3 102 605	1 838 060	78 806	707 762	443 596	34 381	1 494 514	1 138 596	75 969
1986	3 659 724	2 211 149	92 197	762 222	557 192	36 964	1 725 820	1 373 018	88 664
1987	3 331 825	1 876 601	95 938	868 149	456 715	34 422	1 525 999	1 143 533	90 292
1988	3 209 135	1 760 391	102 386	829 307	483 051	34 000	1 512 481	1 164 465	98 815

	해 면 어 업 Marine Fishery									내	
	포경어업 (기타수산동물)			Whaling		원양어업 Distant Waters Fisheries				계 Total	소 계 Subtotal
	소 계 Subtotal	참 고 래 Fin Whale	브 라이 드 고 래 Brydes Whale	밍 크 고 래 Mink - Whale	기 타 고 래 Other Whales	소 계 Subtotal	어 류 Fishes	갑 각 류 Crustacea	연 체 동 물 Mollusca		
1983	1 519	-	-	1 509	10	615 141	550 803	4 109	60 229	46 996	45 442
1984	1 502	-	-	1 501	1	658 252	576 447	4 980	76 825	50 121	48 645
1985	426	13	-	410	3	767 030	660 624	2 261	104 145	53 064	50 400
1986	-	-	-	-	-	929 886	795 247	2 795	131 844	57 053	51 779
1987	-	-	-	-	-	882 660	690 278	5 074	187 308	57 103	47 598
1988	-	-	-	-	-	774 240	567 379	3 211	203 650	35 809	24 681

자료 : 농수산통계관실

어획량
and Fish Groups

In metric ton

면 어 업 Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries			천 해 양 식 어 업 Marine Culture							
연 체 동 물	해 조 류	기타수산동물	소 계	어 류	갑 각 류	연 체 동 물	해 조 류	기타수산동물		
Mollusca	Seaweeds	Other Aquatic Animals	Subtotal	Fishes	Crustacea	Mollusca	Seaweeds	Other Aquatic Animals		
205 975	43 794	14 253	643 798	-	50	289 368	347 227	7 153		1983
194 981	47 538	16 257	678 321	331	93	282 588	383 661	11 648		1984
219 617	46 113	14 219	787 571	1 413	87	369 035	397 461	19 575		1985
215 219	32 869	16 050	946 965	2 915	133	398 994	524 127	20 796		1986
218 608	58 556	15 010	866 063	1 773	201	446 852	398 100	19 137		1987
196 846	41 454	10 901	886 605	1 290	181	420 687	441 569	22 878		1988

수 면 어 업 Inland Waters Fisheries										
어 로 Fishing					양 식 Culture					
어 류	갑 각 류	연 체 동 물	조 류	기타수산동물	소 계	어 류	연 체 동 물	조 류	기타수산동물	
Fishes	Crustacea	Mollusca	Algae	Other Aquatic Animals	Subtotal	Fishes	Mollusca	Algae	Other Aquatic Animals	
32 093	807	12 225	96	221	1 554	1 218	-	-	336	1983
31 380	388	16 682	10	185	1 476	1 290	166	20	-	1984
35 092	487	14 699	22	100	2 664	2 335	266	2	61	1985
35 411	603	15 474	174	117	5 274	4 558	691	22	3	1986
32 753	371	14 153	46	275	9 505	8 264	1 228	13	-	1987
18 396	179	5 909	5	192	11 128	8 861	2 215	23	29	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 연도별·어업별

Catches by Type of Fishing

단위 : ㄱ

	합계 Total	해면어업						
		원양어업						
		계 Total	참치기지 Tuna Longliner in foreign base	참치독항 Tuna Longliner in home port base	가다랭이채낚기 Skipjack Angling	참치선망 Tuna Purse Seine	오징어채낚기 Squid Angling	알바코자망 Albacore gillnet
1983	2 793 023	615 141	26 043	56 214	1 697	16 216	1 568	-
1984	2 909 811	658 252	17 253	48 223	969	14 183	5 949	-
1985	3 102 605	767 030	30 034	63 056	260	11 279	11 809	-
1986	3 659 724	929 886	30 071	65 330	268	27 732	45 917	-
1987	3 331 825	882 660	18 411	69 026	-	58 752	86 311	-
1988	3 209 135	774 240	17 311	64 415	-	79 397	92 359	342

	계 Total	일반해면어업					
		저인망					
		소계 Subtotal	대형트롤 Large Otter Trawl	동해구트롤 Eastern Sea Trawl	대형기저(2수인) Trawl Large (Two Boat)	중형기저(1수인) Trawl Large (One Boat)	중형기저(2수인) Trawl Medium (Two Boat)
1983	1 489 569	379 858	129 008	30 218	115 363	18 456	4 970
1984	1 521 615	364 600	110 850	33 946	107 779	19 357	2 762
1985	1 494 514	337 568	101 952	26 908	108 260	18 900	1 581
1986	1 725 820	382 044	143 667	24 556	106 005	21 444	1 355
1987	1 525 999	303 323	104 800	12 857	105 383	13 442	954
1988	1 512 481	334 062	161 586	7 053	104 760	13 382	809

	소계 Subtotal	부망 Lift Nets				기타 Others	소계 Subtotal
		근해안강망 Off-Shore Staw Net		연안안강망 Coastal Staw Net			
		분기초망 Small Lift Net	기타 Others				
1983	286 355	235 167	45 010	3 784	2 394	106 392	
1984	285 658	258 307	21 252	4 332	1 767	101 673	
1985	265 552	230 828	30 686	3 166	872	115 166	
1986	282 915	242 357	36 898	2 510	1 150	123 112	
1987	272 207	228 512	40 799	1 751	1 145	98 460	
1988	235 345	193 412	36 344	5 186	403	163 706	

자료: 농수산통계관실

생 산 량

Means and Year

In metric ton

업 Marine Fisheries										
업 Distant Waters Fisheries								포경어업	Whaling	
꽁치봉수망 Saury Lev- er Liftnet	유 자 망 Gill Net	북양트롤 North Pac- ific Ocean Trawl	일 반 트롤 Trawl	새우트롤 Shrimp Trawl	저 연 승 Bottom Longline	상어유자망 Shark Gill Net	기 타 Others	근해포경어업 Off-Shore Whaling		
-	30 268	404 566	73 163	4 107	772	-	527	1 519	1983	
-	42 977	449 805	71 755	4 952	45	2 141	-	1 502	1984	
-	58 623	494 455	93 653	2 088	-	723	1 050	426	1985	
-	43 028	610 274	101 538	2 743	65	585	2 335	-	1986	
-	62 852	454 492	127 902	3 474	-	339	1 101	-	1987	
1 960	83 925	304 343	126 855	2 821	-	24	488	-	1988	
Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
Otter Trawls				선 망 Purse Seines						
중형기저(1수인) Trawl Medium One Boat	기 선 형 망 Powered Dredge Net	범 선 형 망 Sailing Dredge Net	범선저인망 Sailing Otter Trawl	소 계 Subtotal	대형선망 Large Powered Purse Seine	소형선망 Small Powered Purse Seine	범선선망 Sailing Purse Seine			
57 552	16 962	2 227	5 102	336 300	328 028	7 239	1 033	1983		
64 143	16 701	3 302	5 760	353 703	349 325	4 146	232	1984		
51 168	21 683	939	6 177	321 087	314 154	6 886	47	1985		
53 248	22 058	2 484	7 227	476 895	458 785	17 926	184	1986		
40 734	20 108	813	4 232	376 187	355 817	20 294	76	1987		
24 034	19 695	135	2 608	433 898	409 708	24 137	53	1988		
Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
자 망 Gill Nets			인 망 Seines		낚 시 Angling					
근 해 유 자 망 Large Gill Net	연 안 유 자 망 Small Gill Net	기 선 권 현 망 Anchovy Drag Net	소 계 Subtotal	근 해 채 낚 망 Off Shore Angling	연 안 채 낚 기 Coastal Angling					
49 986	56 406	81 692	35 998	28 760	7 238	1983				
51 666	50 007	101 564	35 747	29 604	6 143	1984				
48 647	66 519	89 663	42 903	34 218	8 685	1985				
54 466	68 646	149 806	32 187	25 981	6 206	1986				
39 921	58 539	115 125	53 645	42 011	11 634	1987				
26 780	64 239	72 687	44 836	33 451	11 385	1988				

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 연도별·어업별

Catches by Type of Fishing

단위: %

	해 면 어 업					
	일 반 해 면 어 업					
	연 승 Long Lines			통 발 Traps		
	소 계 Subtotal	근 해 연 승 Off-Shore Long Line	연 안 연 승 Off-Shore Long Line	소 계 Subtotal	근 해 통 발 Off-Shore Trap	연 안 통 발 Coastal Trap
1983	23 433	5 461	17 972	16 667	4 740	11 927
1984	28 845	10 294	18 551	19 102	8 445	10 657
1985	24 285	5 442	18 843	27 526	9 805	17 721
1986	27 479	5 248	22 231	20 129	9 667	10 462
1987	26 508	5 564	20 944	22 303	11 597	10 706
1988	25 721	7 065	18 656	27 883	15 186	12 697

	해 면 어 업 Marine Fisheries					
	일 반 해 면 어 업 Adjacent Waters Fisheries					
	제 1 종 공동 Cooperative Fisheries (I)	제 2 종 공동 Cooperative Fisheries (II)				제 3 종 공동 Cooperative Fisheries (III)
	포 패 · 채 조 Collection of Shellfish or Sea weeds	소 계 Subtotal	휘 리 망 Set Nets	지 인 망 Beach Seine	선 인 망 Boat Seine	Cooperative Fisheries (III)
1983	103 037	2 657	59	41	2 557	23 132
1984	98 915	1 171	157	46	968	32 474
1985	123 633	1 137	25	587	525	34 427
1986	123 304	1 195	24	231	940	30 384
1987	138 659	702	24	207	471	36 789
1988	115 206	296	37	159	100	30 094

자료: 농수산통계관실

5. 연도별·어종별

Catches by species

단위: 생산량-%
금 액-천원

	해 면 어 업							
	원 양 어 업							
	합 계 Total	계 Total	어 류					
			소 계 Subtotal	날 개 다 랭 이 Albacore	황 다 랭 이 Yellowfin	눈 다 랭 이 Bigeye	참 다 랭 이 Bluefin	기 타 다 랭 이 Other Tuna
1983	2 793 023	615 141	550 803	8 870	28 350	33 769	10	639
1984	2 909 811	658 252	576 447	8 340	19 998	27 902	5	2 120
1985	3 102 605	767 030	660 624	17 661	25 500	34 010	77	8 418
1986	3 659 724	929 886	795 247	19 557	29 916	33 408	1	7 367
1987	3 331 825	882 660	690 278	9 353	43 239	37 844	43	5 780
1988	3 209 135	774 240	567 379	7 647	41 590	35 122	6	5 204
금 액	2 264 442 321	638 638 000	442 551 000	10 744 000	70 786 000	105 366 000	15 000	6 760 000

자료: 농수산통계관실

생 산 량(계속)
Means and Year(Cont'd)

In metric ton

Marine Fisheries						
Adjacent Waters Fisheries						
정 치 망 Set Nets			잠 수 기 Diving			
소 계 Subtotal	대형정치망 Large Set Net	소형정치망 Small Set Net	소 계 Subtotal	잠 수 기 Diving	해 조 채 취 Collection of Sea weeds	
62 533	17 302	45 231	21 177	20 276	901	1983
70 341	35 115	35 226	21 456	19 880	1 576	1984
84 103	49 989	34 114	19 608	18 568	1 040	1985
45 582	19 734	25 848	16 583	15 402	1 181	1986
53 929	21 421	32 508	14 175	13 357	818	1987
72 629	32 540	40 089	15 714	14 481	1 233	1988
기 타 어 업 Other Fisheries		내 수 면 어 업 Inland waters Fisheries				
Shallow - sea Cultures		계 Total	어 로 Fishing	양 식 Culture		
6 338	643 798	46 996	45 442	1 554	1983	
6 366	678 321	50 121	48 645	1 476	1984	
7 856	787 571	53 064	50 400	2 664	1985	
14 205	946 965	57 053	51 779	5 274	1986	
13 987	866 063	57 103	47 598	9 505	1987	
13 091	886 605	35 809	24 681	11 128	1988	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량
and year

Catches in metric ton
Value in thousand won

Marine Fisheries									
Distant Waters Fisheries									
Fishes									
백 새 치 White Marlin	흑 새 치 Black Marlin	가다랭이 Skipjack	녹 새 치 Blue Marlin	청 새 치 Striped Marlin	황 새 치 Sword fish	돛 새 치 Sailfish	기타새치류 Other Manns	상 어 류 Sharks	
107	408	17 722	626	121	768	1 339	2 096	1 117	1983
38	198	14 984	540	157	528	874	3 054	3 739	1984
8	82	11 590	324	51	427	682	4 535	4 387	1985
7	81	25 587	223	130	125	656	5 141	3 341	1986
25	134	40 964	228	140	245	118	6 421	1 546	1987
31	65	64 097	534	133	316	2	5 789	2 539	1988
22 000	49 000	45 188 000	483 000	297 000	721 000	2 000	14 299 000	978 000	Value

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별·어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - 톤
금 액 - 천원

	해 면 어 업									
	원 양 어 업									
	어					류				
	가 자 미 Flounder	넙 치 Bastard Halibuts	대 구 Cod	은 대 구 Black Cod	명 태 Alaska Polloak	듬 류 Sea - Breams	청 어 Herring	적 어 Pacific Oc- ean Perch	서 대 류 Tongue fish	입 연 수 어 Atka Fish
1983	28 300	9	7 541	554	337 780	11 776	16	4 507	1 960	17 133
1984	50 503	20	10 512	266	358 716	17 821	-	1 590	1 433	16 199
1985	56 816	84	6 660	5	404 809	15 757	-	483	1 365	22 270
1986	39 819	158	11 433	42	539 612	12 615	-	533	832	9 411
1987	39 175	277	2 635	-	410 625	17 200	-	10 487	1 376	1 622
1988	7 589	149	1 612	-	299 565	12 999	-	7 856	956	-
금 액	4 515 000	99 000	1 004 000	-	101 253 000	17 551 000	-	6 120 000	1 520 000	-

	해 면 어 업									
	원 양 어 업									
	Distant Waters Fisheries								포 경 어 업	
	갑 각 류 Crustacea			연 체 동 물 Mollusca						
계 류 Crabs	새 우 Shrimp	기 타 갑 각 류 Other Crustacea	소 계 Subtotal	갑 오 징 어 Cuttle Fishes	문 어 Octopus	오 징 어 Squid	기 타 연 체 동 물 Other Mollusca	소 계 Subtotal	참 고 래 Fin Whale	
1983	-	4 109	-	60 229	11 768	7 735	40 726	-	1 519	-
1984	-	2 320	2 660	76 825	12 195	7 961	56 669	-	1 502	-
1985	-	2 252	9	104 145	11 691	9 293	82 933	228	426	13
1986	-	2 748	47	131 844	10 426	12 406	108 854	158	-	-
1987	-	5 050	24	187 308	7 604	5 486	173 144	1 074	-	-
1988	-	2 742	1	203 650	3 175	2 309	197 207	959	-	-
금 액	-	13 979 000	4 000	181 730 000	5 204 000	5 874 000	169 598 000	1 054 000	-	-

	해 면 어 업							
	일 반 해 면 어 업							
	어 류							
	노 가 리 (소형명태) Small Alaska Pollack	명 태 Alaska Pollack	참 돔 Common Sea Bream	감 성 돔 Black Sea Bream	기 타 돔 류 Other Sea Bream	병 어 Pomfret	민 어 Croaker	참 조 기 Yellow Corvenia
1983	56 267	29 642	1 658	956	2 884	9 018	1 678	10 133
1984	66 772	39 906	1 248	774	3 078	10 833	2 481	7 711
1985	38 049	46 496	1 123	642	3 444	9 294	2 202	6 872
1986	32 483	46 890	1 075	510	3 656	13 509	2 665	9 644
1987	13 557	20 162	1 305	423	4 153	11 804	2 078	19 835
1988	2 892	13 348	1 104	369	3 872	4 765	2 185	18 703
금 액	1 970 880	9 674 349	5 362 961	2 561 782	12 652 140	8 364 171	6 511 615	50 213 034

자료 : 농수산 통계관실

생 산 량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand Won

Marine Fisheries											
Distant Waters Fisheries											
Fishes									잡 각 류		
붉은메기 Ling Rock Ling	갈 치 Hair Tail	전 갱 이 Jack Mackerel	새치꼬리민태 Hoki Whiptail	민어류 Croaker	붉은대구 Red Cod	삼치류 Spanish Mackerels	가오리 Skates Rays	기 타 Others	소 계 Subtotal	남빙양새우 Southern Oc- ceans Shrimp	
-	-	104	-	203	-	-	671	44 307	4 109	-	1983
33	1 781	895	665	584	-	-	680	32 272	4 980	-	1984
75	4 837	1 646	13	2 047	690	-	981	34 334	2 261	-	1985
257	5 736	3 434	222	1 237	410	-	935	43 021	2 795	-	1986
287	4 546	5 776	614	1 063	342	-	1 297	46 926	5 074	-	1987
150	9 195	2 354	2 267	4 529	186	2 600	6 594	45 703	3 211	468	1988
223 000	4 735 000	932 000	839 000	8 696 000	75 000	1 780 000	4 095 000	33 404 000	14 357 000	374 000	Value

Marine Fisheries											
Whaling				일 반 해 면 어 업 Adjacent Waters Fisheries							
				계 Total	어 류 Fishes						
부라이드고래 Brydes Whale	밍크고래 Mink Whale	돌 고 래 Hump-Back Whale	기 타고래 Other Whales		소 계 Subtotal	가자미류 Flounders	넙 치 류 Bastard Halibuts	서 대 류 Tongue Fishes	대 구 Cod		
-	1 509	-	10	1 485 569	1 161 865	22 549	4 312	5 080	3 784	1983	
-	1 501	-	1	1 521 615	1 196 646	19 184	3 528	6 388	902	1984	
-	410	-	3	1 494 514	1 138 596	19 432	2 883	7 369	2 996	1985	
-	-	-	-	1 725 820	1 373 018	20 790	2 534	6 838	919	1986	
-	-	-	-	1 525 999	1 143 533	17 982	3 150	6 627	839	1987	
-	-	-	-	1 512 481	1 164 465	15 999	2 393	4 505	1 200	1988	
-	-	-	-	1 156 309 560	757 854 819	39 047 284	15 303 001	9 983 341	2 882 718	Value	

Marine Fisheries											
Adjacent Waters Fisheries											
Fishes											
기타조기류 Other Corvenia	강 달 이 Corvenias	성 대 류 Gurnards	갈 치 Hair Tail	도 루 목 Sand Fish	농 어 Common Sea Bass	농 성 어 Sea Bass	눈 불 태 Red Fish	갯 장 어 Sharp Toothed Eel			
19 294	39 013	216	152 633	6 834	1 176	61	1 216	8 046	1983		
21 793	32 977	104	145 413	5 295	1 168	25	821	8 405	1984		
20 576	32 836	40	127 606	7 100	1 104	57	981	5 395	1985		
17 614	42 022	62	107 561	9 346	660	58	1 282	5 040	1986		
13 871	45 354	75	113 426	12 169	1 043	87	855	5 591	1987		
13 526	35 054	31	104 304	4 099	954	71	824	4 209	1988		
37 629 954	10 087 376	34 723	81 447 348	3 489 129	6 176 406	917 688	3 235 654	5 240 320	Value		

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별·어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - 톤
금 액 - 천원

	해 면 어 업						
	일 반 해 면 어 업						
	어 류						
	봉 장 어 Sea Eel	망 동 이 류 Gobies	매 통 이 류 Lizard Fishes	양 태 Flat Head	불 락 Rock Fish	양 미 리 Sand Lance	송 어 류 Mulletts
1983	8 838	5 676	370	3 491	6 682	24 048	7 886
1984	12 751	4 027	216	4 299	4 870	9 010	6 192
1985	24 010	6 381	206	4 245	5 790	4 697	9 024
1986	23 208	6 053	181	4 357	5 970	6 155	7 728
1987	20 143	5 946	461	2 939	6 181	5 281	5 841
1988	19 680	7 233	409	3 338	5 768	4 546	5 863
금 액	38 413 373	3 122 300	112 164	4 498 494	13 913 189	2 049 204	16 262 413

	해 면 어 업						
	일 반 해 면 어 업						
	어 류						
	삼 치 류 Spanish Mackerels	풍 치 Saury	학 풍 치 Half Beak	방 어 Yellow Tail	준 치 Bigeyed Herring	임 연 수 어 Atka Fish	다 랑 어 Tuna
1983	16 224	4 597	1 516	3 095	1 754	1 600	1 855
1984	21 603	1 923	1 807	2 952	3 098	2 604	890
1985	10 265	4 393	2 308	4 687	1 291	2 789	2 712
1986	20 678	6 619	2 971	5 795	4 722	2 477	628
1987	23 974	5 927	1 930	3 529	2 976	7 855	469
1988	26 737	2 535	1 901	6 422	1 620	4 192	1 607
금 액	35 090 115	3 395 827	3 709 835	7 734 649	1 513 249	2 582 844	417 149

	해 면 어 업							
	일 반 해 면 어 업							
	갑 각 류 Crustacea							
	소 계 Subtotal	대 하 Shrimp (Large)	중 하 Shrimp (Medium)	타 새 우 Lobster	보 리 새 우 Barley Shrimp	작 새 우 Shrimp (Small)	기 타 새 우 류 Other Shrimps	꽃 계 Blue Crab
1983	59 682	396	1 386	97	1 336	16 994	14 015	17 854
1984	66 193	773	2 293	149	1 236	9 791	15 007	25 643
1985	75 969	667	2 729	248	1 844	13 488	19 248	23 960
1986	88 664	1 503	3 911	193	864	15 029	20 480	30 897
1987	90 292	683	3 032	347	2 322	16 640	21 524	30 273
1988	98 815	1 080	2 086	950	4 481	11 767	26 512	31 968
금 액	107 993 621	8 507 972	3 648 681	713 219	4 629 983	10 533 579	23 100 845	41 870 260

자료 : 농수산통계관실

생 산 량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
Fishes										
뱅 어 류 Whitings	복 어 류 Puffers	멸 치 류 Anchovies	정 어 리 Sardine	전 Hickory 어 Shad	청 어 Herring	벤 댕 이 Round Herring	고 등 어 류 Mackerels	전 쟁 이 류 Jack Mackerels		
1 897	2 052	131 859	139 763	14 119	528	10 606	122 883	11 539		1983
5 496	3 110	155 124	177 896	7 304	497	10 829	101 714	7 354		1984
7 529	3 308	143 512	107 776	11 716	773	8 994	68 479	15 702		1985
8 162	3 349	201 642	160 725	16 150	1 386	14 033	103 511	7 018		1986
4 552	3 775	167 729	194 352	13 886	2 763	10 300	101 337	13 916		1987
6 479	3 282	126 112	145 870	10 423	6 075	10 693	162 828	39 745		1988
2 213 711	16 479 586	68 103 184	14 952 666	4 176 385	2 176 829	1 854 257	48 412 444	11 104 476		Value

Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
Fishes										
송 어 류 Trout	상 어 류 Shark	가 오 리 류 Skates Rays	보 리 멸 Sea Smelt	아 귀 Monk Fish	쥐 치 File Fish	기 타 어 류 Other Sea Fishes				
2 122	4 233	16 318	998	4 646	172 732	61 488				1983
2 605	3 082	13 284	289	6 338	181 008	65 668				1984
2 353	3 084	14 839	160	9 624	256 528	64 894				1985
2 767	3 310	13 326	709	10 870	327 516	75 844				1986
1 372	2 807	10 660	103	7 023	153 588	67 532				1987
1 533	2 822	9 034	160	8 172	221 728	83 251				1988
689 056	3 086 668	29 990 221	62 669	19 120 416	48 297 014	41 534 558				Value

Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
		연 패 체 등 물 류 Molluscs								
왕 King Crab	기 타 계 Other Crabs	소 계 Subtotal	연 패		체 등 물 류			Shell Fishes		
			소 계 Subtotal	전 복 류 Abalones	소 라 고 등 Top Shell	골 뱅 이 Bai - Top Shell	굴 류 Oysters	바 지 락 Short Necked Clam		
183	7 421	205 975	90 356	333	5 787	6 118	14 518	17 028	1983	
6	11 295	194 981	82 794	268	5 293	7 755	8 574	12 830	1984	
14	13 771	219 617	107 735	360	6 161	6 988	11 668	20 105	1985	
9	15 778	215 219	118 771	447	4 131	7 337	13 769	29 504	1986	
4	15 467	218 608	111 202	315	3 357	8 284	15 145	25 622	1987	
10	19 961	196 846	103 051	278	3 097	8 444	14 247	20 864	1988	
7 736	14 981 346	248 079 321	81 761 974	4 725 455	5 824 709	7 682 966	5 009 612	13 467 317	Value	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별·어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - 톤
금 액 - 천원

	해 면 어 업									
	일 반 해 면 어 업									
	연 체 동 물 류									
	백 합 류 Hard Clams	가 무 락 (까막조개) Cicina Clam	동 죽 Surf Clam	피 조 개 Arkshell	새 조 개 Cockle Shell	개 랑 조 개 (해방조개) Hen Cockle	홍 합 Sea Mussel	고 막 류 Cockles	키 조 개 Fun Musse	가 리 비 Scallop
1983	627	602	15 012	908	1 434	12 453	5 518	286	4 142	49
1984	1 646	635	14 166	2 139	2 982	8 888	6 326	123	3 867	35
1985	1 280	1 409	20 930	2 315	3 148	12 091	6 169	350	3 605	586
1986	1 716	960	23 431	1 958	4 779	8 922	5 898	552	2 546	293
1987	1 236	1 049	19 465	1 462	5 521	10 595	3 749	311	2 790	273
1988	1 792	713	19 141	500	8 270	3 500	3 395	208	8 268	76
금 액	1 754 606	1 014 807	2 755 505	688 916	11 039 210	1 377 027	1 555 809	131 840	16 780 594	60 902

	해 면 어 업									
	일 반 해 면 어 업									
	기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals									
	소 계 Subtotal	해 삼 Sea Cucumber	성 계 Sea Urchin	갯 지렁 이 Lug Worm	우렁 썩 이 Sea Squirts	미 더 덩 Sea Squirts	기 타 Others	소 계 Subtotal	다 시 마 Kelp	
1983	14 253	3 966	5 260	844	1 727	-	2 456	43 794	440	
1984	16 257	3 438	4 933	735	1 999	-	5 152	47 538	34	
1985	14 219	3 098	6 222	779	3 451	-	669	46 113	996	
1986	16 050	3 367	7 751	766	949	2 829	388	32 869	169	
1987	15 010	2 922	5 278	735	1 335	4 640	100	58 556	3 761	
1988	10 901	2 758	4 291	676	118	2 965	93	41 454	1 649	
금 액	24 519 066	5 856 481	11 485 462	5 405 798	108 478	1 348 165	314 682	17 862 733	170 813	

	해 면 어 업										
	일 반 해 면 어 업		천 해 양 식								
	해 조 류		계 Total	어 류 Fishes					갑		
	청 각 Sea Staghorn	기타해조류 Other Sea Weeds		소 계 Subtotal	방 어 Yellow Tail	감 성 돔 Black Sea Bream	넙 치 류 Bastard Halibuts	기 타 Other Sea Fishes	소 계 Subtotal	대 하 Shrimp (Large)	젓 새 우 Shrimp (Small)
1983	1 161	7 717	643 798	-	-	-	-	-	50	50	-
1984	771	11 168	678 321	331	323	8	-	-	93	75	-
1985	470	14 372	787 571	1 413	1 351	-	-	62	87	39	-
1986	526	3 944	946 965	2 915	2 910	-	-	5	133	82	-
1987	656	11 798	866 063	1 773	1 418	-	20	335	201	113	17
1988	1 106	4 568	886 605	1 290	1 258	-	16	16	181	102	-
금 액	261 838	1 204 296	391 350 636	3 734 499	3 074 854	-	521 778	137 867	2 568 754	1 295 532	-

자료 : 농수산통계관실

생 산 량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

Marine Fisheries											
Adjacent Waters Fisheries											
Molluscs											
Shell Fishes		기 타 연 체 동 물					Other Molluscs				
맛 류 Jackknife	기 타 Others	소 계 Subtotal	오징어 Squid	갑오징어 Cuttle Fish	문 어 Octopus	프그미 Octopus	나 지 Poupl Squid	플뚜기 Squid	기 타 Others		
778	4 763	115 619	37 286	59 487	6 085	5 309	-	-	7 452	1983	
1 043	6 224	112 187	39 610	55 440	5 763	3 321	-	-	8 053	1984	
1 095	9 475	111 882	42 879	49 545	5 935	5 214	-	-	8 309	1985	
2 167	10 361	96 448	37 214	36 210	4 600	3 604	7 147	2 124	5 549	1986	
2 036	9 992	107 406	60 930	25 568	4 844	2 241	10 439	2 923	461	1987	
1 598	8 660	93 795	49 525	21 867	4 554	3 366	10 979	2 931	573	1988	
1 346 960	6 545 739	166 317 347	76 763 247	28 204 015	12 722 833	6 283 220	37 879 580	3 308 500	1 155 952	Value	

Marine Fisheries											
Adjacent Waters Fisheries											
해 조 류											
Seaweeds											
미역 Sea Mustarl	도박 Typicus & Lrish Moss	김 Laver	말 Sea Duck Weed	툇 Fusiforme	우무가사리 Agar-Agar	기타가사리류 Other Agar-Agar	파래 Green Laver	꼬시래기 Sea String			
5 835	1 018	79	621	15 335	7 354	1 691	2 532	11		1983	
6 236	1 305	132	387	19 243	6 155	691	1 412	4		1984	
6 380	648	602	378	15 449	4 115	1 176	1 524	2		1985	
8 227	813	378	181	11 630	5 080	266	1 654	1		1986	
7 174	267	15	137	21 580	9 620	599	2 949	-		1987	
6 711	364	1 248	324	12 981	8 844	351	3 304	4		1988	
2 124 590	88 265	1 073 164	107 383	5 651 191	4 765 310	637 895	1 776 142	1 846		Value	

Marine Fisheries												
Shallow - sea												
각 류 Crustaceans				연 체 동 물				Molluscs				
보리새우 Barley Shrimp	새우 Other Shrimp	꽃게 Bule - Crab	기타게 Other Crabs	소계 Subtotal	굴 (각부) Oyster	백합 Hard Clam	바지락 Short Nec - ked Clam	고막 Cockle	소라고동 Top shell	키조개 Fun - Mussel		
-	-	-	-	289 368	203 945	133	23 347	5 113	79	-	1983	
18	-	-	-	282 588	203 312	91	17 167	10 312	-	360	1984	
44	1	1	2	369 035	242 847	161	14 350	12 038	22	1	1985	
51	-	-	-	398 994	255 006	350	35 992	11 520	11	8	1986	
71	-	-	-	446 852	288 078	264	54 132	14 584	1	2	1987	
79	-	-	-	420 687	284 472	418	51 245	14 502	8	-	1988	
1 273 222	-	-	-	192 551 985	52 455 540	325 712	51 258 266	5 925 125	2 315	-	Value	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별·어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - 톤
금액 - 천원

	해 면 어 업										
	천 해 양 식										
	연 체 류 동 물 Molluscs										기타수산
	홍합 Sea Mussel	전복 Abalones	맛 Jacknife	골뱅이 Bai Top Shell	가무락 Ciclina Clam	개량조개 Hen Cockle	새조개 Cockle	피조개 Arkshell	동죽 Surf Clam	기타 Others	소계 Subtotal
1983	41 594	2	44	1	552	-	-	11 047	3 491	20	7 153
1984	25 041	17	3	-	410	497	764	23 019	544	51	11 648
1985	48 239	6	-	-	320	-	1 148	48 073	1 666	164	19 575
1986	34 557	19	1	30	488	11	307	58 393	1 757	544	20 796
1987	26 064	4	-	-	443	-	623	58 092	4 300	265	19 137
1988	15 693	-	4	8	1 786	-	296	49 013	3 242	-	22 878
금액	3 105 686	7 612	6 019	9 287	3 087 479	-	180 201	75 819 076	368 876	791	11 210 282

	내 수 면 어 업											
	어 로											
	해 조 류 Sea-Weeds					계	어 류					
	돛 Fusiforme	기타가사리 Other Agar-Agar	파래 Green Laver	꼬시래기 Sea String	기타 Other Sea-Weeds		소계 Subtotal	잉어 Common Carp	붕어 Carp	은어 Sweet Fish	메기 Mud Fish	금붕어 Gold Fish
1983	-	-	-	-	10 527	45 442	32 093	2 749	11 282	101	1 122	-
1984	4 325	-	4 734	2	1	48 645	31 380	2 839	12 949	82	1 196	-
1985	8 497	-	10 658	-	9	50 400	35 092	4 366	14 293	69	1 475	-
1986	13 289	6	11 040	-	96	51 779	35 411	3 954	12 862	51	1 118	4
1987	11 572	14	7 588	-	40	47 598	32 753	3 439	12 120	65	873	21
1988	23 871	-	8 670	-	10	24 681	18 396	1 798	6 944	24	484	-
금액	6 148 945	-	49 162 78	-	12 554	35 003 973	30 439 227	3 991 162	5 222 108 82 594	2 540 239	4 445	

	내 수 면 어 업										
	어 로										
	어 류 Fishes			갑 각 류 Crustacea				연 체 동 물 Molluscs			
	항어 Israel Carp	부루길 Blue Gill	기타 Other	소계 Subtotal	새우 Shrimp	게류 Crabs	기타 Others	소계 Subtotal	재첩 Martels	개량조개 Crop	기타 Others
1983	-	-	9 631	807	273	349	185	12 225	10 474	202	1 549
1984	-	-	7 727	388	148	170	70	16 682	15 347	241	1 094
1985	-	14	7 486	487	299	162	26	14 699	13 535	168	996
1986	110	131	8 714	603	446	116	41	15 474	14 203	214	1 057
1987	425	149	7 711	371	223	65	83	14 153	12 610	279	1 264
1988	265	59	4 314	179	132	25	22	5 909	4 753	347	809
금액	922 476	28 705	35 290 06	298 779	194 934	71 302	32 543	3 992 037	2 929 297	334 401	728 339

자료 : 농수산통계관실

생 산 량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

Marine Fisheries													
Marine Cultures													
Other Aquatic Animals					Sea - Weeds								
해 삼 Sea Urchin	우렁쟁이 Sea Squirts	성 게 Sea Cuc- umber	미더덕 Sea Squirt	기 타 Others	소 계 Subtotal	김 (생충량) Laver	미 역 Sea Mustard	다시마 Kelp	우 무 가 사 리 Agar- Agar	청 각 Sea Staghorn	도 박 류 Typicus and Lrish Moss		
153	33	-	-	6 967	347 227	87 963	237 128	11 606	3	-	-	1983	
1	157	-	-	11 490	383 661	136 484	230 188	7 927	-	-	-	1984	
-	9 069	5	-	10 501	397 461	109 819	256 436	11 796	246	-	-	1985	
70	15 205	34	4 391	1 096	524 127	143 369	346 434	9 445	305	-	143	1986	
-	10 048	-	9 089	-	398 100	83 287	285 085	9 980	218	55	261	1987	
-	14 014	-	8 859	5	441 569	115 749	281 657	11 612	-	-	-	1988	
-	7 050 419	-	4 124 199	35 664	181 285 116	138 989 905	29 959 424	1 258 010	-	-	-	Value	

Inland Waters Fisheries													
Fishing													
Fishes													
비단잉어 Fancy Crap	응 어 Coilae- ctenes	쏘가리 Mandar- ine Fish	빙 어 White Fish	가물치 Shake Head	미꾸라지 Loach	송 어 Mullet	황 어 Sea Shiner	뱀장어 Eel	연 어 Salmon	송 어 류 Trout	피 라 미 Pale Chub	민물돔 Tilapia	
-	775	260	61	745	3 154	1 410	128	656	9	10	-	-	1983
-	755	288	132	752	3 285	748	92	495	17	23	-	-	1984
-	844	418	112	850	3 386	1 068	75	592	39	2	-	-	1985
2	620	547	403	956	2 613	1 396	87	492	42	152	1 157	-	1986
10	405	431	235	886	2 464	1 012	109	515	59	118	1 705	1	1987
-	165	238	164	587	941	517	39	248	27	28	1 554	-	1988
1 457	88 468	1 201 812	2 147 34	2 601 059	3 638 126	1 334 239	43 941	3 898 694	48 222	1 140 15	933 259	466	Value

Inland Water Fisheries													
Fishing							양 식 Culture						
조 류 Algae			기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals				계 Total	어 류 Fishes					
소 계 Subtotal	순 채 Water Shield	기 타 Others	소 계 Subtotal	자 라 Turtle	식 용 개구리 Bullfrog	기 타 Others		소 계 Subtotal	잉 어 Common Carp	가물치 Snake Head	뱀 장 어 Eel		
96	86	10	221	23	-	198	1 554	1 218	466	143	347	1983	
10	9	1	185	21	-	164	1 476	1 290	448	124	448	1984	
22	16	6	100	10	-	90	2 664	2 335	676	261	732	1985	
174	171	3	117	13	20	84	5 274	4 558	1 189	152	557	1986	
46	36	10	275	14	115	146	9 505	8 264	939	287	2 441	1987	
5	2	3	192	8	18	166	11 128	8 861	1 177	256	602	1988	
3 902	2 000	1 902	270 028	61 135	50 116	158 777	43 140 152	41 370 115	3 616 172	1 359 220	10 782 492	Value	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별·어종별

Catches by Species

단위: 생산량 - 톤
금액 - 천원

	내 수 면 어 업												
	양 식 류												
	송 어	미꾸라지	피라미	금붕어	붕 어	부루길	쏘가리	비단잉어	연어류	메 기	은 어	항 어	송 어
Trout	Loan	Pale Chub	Gold Fish	Carp	Blue Gile	Mandar ine Fish	Fancy Carp	Salmon	Mud Fish	Sweet Fish	Israel Carp	Mullet	
1983	122	29	-	20	61	-	-	9	-	-	-	-	-
1984	150	2	-	5	61	-	-	4	-	-	-	-	-
1985	418	3	-	17	94	-	-	13	-	-	3	-	-
1986	621	38	4	7	101	-	5	32	29	15	3	1 677	-
1987	704	15	-	51	47	1	-	70	2	12	1	3 592	1
1988	878	11	16	195	212	-	7	138	3	22	1	5 198	4
금 액	5 112 298	64 306	9 549	1 219 342	210 550	-	29 405	760 998	20 970	140 777	7 850	16 928 886	14 135

자료: 농수산통계관실

6. 연도별·원양어업

Catches of Distant Waters

단위: 톤

	계	태 평 양							
		소 계	참치지기	참치북항	가나랭이	알바코사망	참치선망	오징어채낚기	유 사 망
	Total	Subtotal	Tuan long- liner in for- eign base	Tuna longli- ner in home pot base	Skip jack pole and Line	Albacre gillnet	Tuna Purse Seine	Squid angling	Gill Net
1983	615 141	496 959	15 663	12 974	-	-	16 216	1 568	30 268
1984	658 252	557 499	11 738	13 979	-	-	14 183	5 524	42 977
1985	767 030	637 216	25 533	21 568	10	-	11 279	2 777	58 623
1986	929 886	756 651	26 835	27 915	268	-	27 732	2 023	43 623
1987	882 660	653 163	15 200	32 994	-	-	58 752	5 435	62 852
1988	774 240	557 183	11 077	28 320	-	28	78 552	5 701	83 515

	대 서 양 Atlantic Ocean									
	참치북항	가나랭이	참치선망	오징어채	유 사 망	북양트롤	일반트롤	새우트롤	상어유자망	기 타
	Tuna long- liner in home port base	Skip Jack Pole and line	Tuna Purse Seine	Squid angling	Gill Net	North pac- ific Ocean Trawl	Trawl	Shrimp Trawl	Shark Gill Net	Other Fisheries
1983	6 280	1 697	-	-	-	-	49 674	2 148	-	127
1984	9 631	969	-	-	-	132	40 072	2 295	1 986	-
1985	13 742	250	-	7 128	-	-	54 747	2 088	548	-
1986	6 880	-	-	43 672	-	-	60 557	2 522	479	-
1987	5 653	-	-	80 557	-	-	82 071	2 495	339	-
1988	5 944	-	873	86 641	410	-	62 087	2 038	24	-

자료: 농수산통계관실

생산량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

Inland Waters Fisheries													
Culture													
Fishes					연체동물 Mollusca				조류 Algae			기타 수산동물 Others Aquatic Animals	
금잉어 Gold Sw eet Fish	민물돔 Tilapia	황어 Sea Shiner	빙어 White Fish	기타 Others	소계 Subtotal	재첩 Martels	새우 Shrimp	기타 Others	소계 Subtotal	순채 Water Shield	기타 Others		
5	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	336	1983
-	-	-	-	48	166	166	-	-	20	20	-	-	1984
-	-	-	-	118	268	266	2	-	58	58	-	3	1985
-	36	3	5	84	693	687	1	5	22	22	-	1	1986
-	56	4	8	33	1228	1228	-	-	13	13	-	-	1987
-	92	-	1	48	2215	1907	-	308	23	23	-	29	1988
-	538082	-	1500	551108	1557000	1314720	10	261998	93959	93959	-	99350	Value

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어업별·해역별 생산량
Fisheries by Type of Fishing Means

In metric ton

Pacific Ocean										
북양트롤 North Paci- fic Ocean Trawl	일반트롤 Trawl	새우트롤 Shrimp Trawl	꽂치봉수망 Saury Lever Lrftnet	저연승 Bottom long line	상어유자망 Shark Gill Net	기타 Other Fisheries	소계 Subtotal	참치기지 Tuna long- liner in fo- reign base		
404 566	15 631	-	-	-	-	73	70 283	10 357		1983
449 673	19 270	-	-	-	155	-	60 600	5 515		1984
494 455	21 746	-	-	-	175	1 050	82 565	4 062		1985
610 274	16 100	-	-	65	106	2 305	117 242	3 132		1986
454 492	22 422	-	-	-	-	1 016	173 801	2 686		1987
304 343	43 178	50	1 960	-	-	487	159 933	1 916		1988

인도양 Indian Ocean										
소계 Subtotal	참치기지 Tuna long- liner in fo- reign base	참치독항 Tuna longli- ner in home port base	알바코자망 Albacore Gill Net	오징어채 낙기 Squid angling	일반트롤 Trawl	새우트롤 Shrimp Trawl	저연승 Bottom long line	기타 Other Fisheries		
47 899	23	36 960	-	-	7 858	1 959	772	327		1983
40 153	-	24 613	-	425	12 413	2 657	45	-		1984
47 249	439	27 746	-	1 904	17 160	-	-	-		1985
55 993	104	30 535	-	222	24 881	221	-	30		1986
55 696	525	30 379	-	319	23 409	979	-	85		1987
57 124	4 318	30 151	314	17	21 590	733	-	1		1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 1988년 원양어업해역별 Catches of Distant Waters Fisheries by

단위 : %

		계	1	2	3	4	5
		Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May
합	계	774 240	61 720	53 530	52 283	67 916	61 713
참 참 알 알 참 오 유 복 일 새 꽂 저 상 기	지	17 311	1 353	1 233	705	1 202	1 586
	항	64 415	7 005	6 213	5 892	6 508	5 945
	망	342	-	-	-	202	-
	기	79 397	7 051	5 021	8 994	9 174	6 587
	망	92 359	5 308	10 584	19 879	28 500	13 166
	물	83 925	793	661	210	1 835	5 177
	물	304 343	31 882	20 222	7 056	9 353	14 941
	물	126 855	7 850	9 412	9 305	10 911	13 945
	물	2 821	453	184	242	227	348
	물	1 960	-	-	-	-	-
태 소 참 참 알 알 참 어 유 복 일 새 꽂 저 상 기	양	557 183	46 277	31 938	21 588	26 594	33 863
	계	11 077	889	929	387	527	971
	지	28 320	3 569	2 784	2 514	2 676	2 167
	항	28	-	-	-	-	-
	망	78 524	7 051	5 021	8 994	9 174	5 853
	기	5 701	491	425	589	1 156	891
	망	83 515	793	251	210	1 835	5 177
	물	304 343	31 882	20 222	7 056	9 353	14 941
	물	43 178	1 602	2 306	1 838	1 869	3 845
	물	50	-	-	-	-	-
대 소 참 참 알 알 참 어 유 복 일 새 꽂 저 상 기	양	159 933	10 044	17 090	26 172	34 200	22 087
	계	1 916	249	71	85	89	149
	지	5 944	543	499	458	182	426
	항	-	-	-	-	-	-
	망	873	-	-	-	-	734
	기	86 641	4 817	10 159	19 290	27 344	12 275
	망	410	-	410	-	-	-
	물	-	-	-	-	-	-
	물	62 087	4 155	5 767	6 097	6 358	8 330
	물	2 038	256	184	242	227	173
인 소 참 참 알 알 참 오 유 복 일 새 꽂 저 상 기	양	57 124	5 399	4 502	4 523	7 122	5 763
	계	4 318	215	233	233	586	466
	지	30 151	2 893	2 930	2 920	3 650	3 352
	항	314	-	-	-	202	-
	망	-	-	-	-	-	-
	기	17	-	-	-	-	-
	망	-	-	-	-	-	-
	물	-	-	-	-	-	-
	물	21 590	2 093	1 339	1 370	2 684	1 770
	물	733	197	-	-	-	175

· 어업별 · 월별생산량
Area, Type of Fishing Means and Month 1988

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
61 075	53 281	76 979	61 743	63 276	86 236	74 488	Total
1 786	1 730	1 842	987	1 344	1 853	1 670	Tuna longliner in foreign base
4 717	5 298	4 762	4 420	4 150	4 494	5 011	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	140	Albacore Gillnet
6 590	5 844	8 202	6 102	3 836	6 067	5 929	Tuna purse seine
11 243	1 802	1 713	2	19	25	118	Squid angling
9 156	11 904	12 917	16 900	15 172	7 806	1 394	Gill Net
14 806	15 854	35 485	22 536	26 416	56 255	49 537	North Pacific Ocean trawl
12 576	10 483	11 807	10 055	10 999	9 167	10 345	Trawl
159	288	179	202	238	165	136	Shrimp trawl
-	-	-	384	1 046	372	158	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
42	78	72	155	56	32	30	Other Fisheries
							Pacific Ocean
39 345	42 896	64 964	51 844	54 778	77 957	65 139	Sud Total
1 316	1 247	1 342	522	836	1 216	895	Tuna longliner in foreign base
2 682	3 229	1 991	1 664	1 651	1 773	1 620	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	28	Albacore Gillnet
6 590	5 844	8 063	6 102	3 836	6 067	5 929	Tuna Purse seine
1 160	-	831	2	19	25	112	Squid angling
9 156	11 904	12 917	16 900	15 172	7 806	1 394	Gill Net
14 806	15 854	35 485	22 536	26 416	56 255	49 537	North Pacific Ocean trawl
3 593	4 740	4 263	3 553	5 731	4 408	5 430	Trawl
-	-	-	26	15	3	6	Shrimp trawl
-	-	-	384	1 046	372	158	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
42	78	72	155	56	32	30	Other Fisheries
							Atlantic Ocean
17 426	6 907	7 413	5 663	4 911	3 377	4 643	Sud Total
144	191	205	148	165	163	257	Tuna longliner in foreign base
345	293	587	757	634	537	683	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Albacore Gillnet
-	-	139	-	-	-	-	Tuna purse seine
10 083	1 802	865	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	6	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
6 746	4 403	5 494	4 634	3 935	2 561	-	Trawl
108	218	123	124	177	116	3 607	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	90	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
							Indian Ocean
4 304	3 478	4 602	4 236	3 587	4 902	4 706	Sud Total
326	292	295	317	343	474	538	Tuna longliner in foreign base
1 690	1 776	2 184	1 999	1 865	2 184	2 708	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	112	Albacore Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	17	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
2 237	1 340	2 050	1 868	1 333	2 198	1 308	Trawl
51	70	56	52	46	46	40	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Gill Net

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 1988년 원양어업어업별 Catches of Distant Waters Fisheries by Type

단위 : %

		총 계		어					
		Total	Subtotal	참다랭이	황다랭이	날개다랭이	눈다랭이	가다랭이	기타다랭이
				Blue fin	Yellow fin	Albacore	Bigeye	Skip jack	Other Tuna
합	계	774 240	567 379	6	41 590	7 647	35 122	64 097	5 204
참 참알 참오유 북일새 꽂저상기	지항	17 311	17 311	6	3 303	6 869	4 035	11	1 925
	망	64 415	64 401	-	22 915	444	31 074	33	3 279
	망기	342	342	-	-	327	5	-	-
	망물	79 397	79 397	-	-	-	-	64 032	-
	물물	92 359	17	-	15 365	-	8	-	-
	물물	83 925	28	-	7	7	-	21	-
	물물	304 343	302 704	-	-	-	-	-	-
	물물	126 855	100 601	-	-	-	-	-	-
	물물	2 821	111	-	-	-	-	-	-
	물물	1 960	1 960	-	-	-	-	-	-
태	양계	557 183	461 609	6	25 982	7 036	13 681	64 014	3 327
	지항	11 077	11 077	6	1 233	6 610	1 076	8	1 689
	망	28 320	28 306	-	10 189	391	12 605	21	1 638
	망기	28	28	-	-	28	-	-	-
	망물	78 524	78 524	-	14 560	-	-	63 964	-
	물물	5 701	-	-	-	7	-	-	-
	물물	83 515	28	-	-	-	-	-	-
	물물	304 343	302 704	-	-	-	-	21	-
	물물	43 178	38 457	-	-	-	-	-	-
	물물	50	42	-	-	-	-	-	-
대	양계	159 933	50 006	-	2 173	197	4 919	71	618
	지항	1 916	1 916	-	459	197	919	3	122
	망	5 944	5 944	-	909	-	4 000	-	496
	망기	873	873	-	805	-	-	68	-
	물물	86 641	-	-	-	-	-	-	-
	물물	410	-	-	-	-	-	-	-
	물물	62 087	41 249	-	-	-	-	-	-
	물물	2 038	-	-	-	-	-	-	-
	물물	-	-	-	-	-	-	-	-
	물물	24	24	-	-	-	-	-	-
인	양계	57 124	55 764	-	13 435	414	16 522	12	1 259
	지항	4 318	4 318	-	1 611	62	2 040	-	114
	망	30 151	30 151	-	11 817	53	14 469	12	1 145
	망기	314	314	-	-	299	5	-	-
	물물	-	-	-	-	-	-	-	-
	물물	17	17	-	7	-	8	-	-
	물물	-	-	-	-	-	-	-	-
	물물	21 590	20 895	-	-	-	-	-	-
	물물	733	69	-	-	-	-	-	-
	물물	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

• 어종별생산량
of Fishing Means and Species 1988

In metric ton

류 Fishes								
황새치	녹새치	청새치	백새치	돛새치	흑새치	기타새치류	상어류	
Sword fish	Blue marlin	Spear fish	White marlin	Sail fish	Black marline	Other marline	Sharks	
316	534	133	31	2	65	5 789	2 539	Total
123	36	58	20	2	7	688	151	Tuna longliner in foreign base
187	498	75	11	-	58	5 100	97	Tuna longliner in home port base
5	-	-	-	-	-	-	5	Albacore Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
1	-	-	-	-	-	1	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill net
-	-	-	-	-	-	-	-	North pacific ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	2 262	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	24	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
								Pacific Ocean
109	518	48	12	-	59	2 934	2 386	Sud Total
28	28	14	1	-	4	288	92	Tuna longliner in foreign base
81	490	34	11	-	55	2 646	90	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacore Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill net
-	-	-	-	-	-	-	-	North pacific ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	2 204	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
								Atlantic Ocean
123	-	3	-	-	-	406	138	Sud Total
51	-	-	-	-	-	43	59	Tuna longliner in foreign base
72	-	3	-	-	-	363	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacore Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill net
-	-	-	-	-	-	-	-	North pacific ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	55	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	24	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Others Fisheries
								Indian Ocean
84	16	82	19	2	6	2 449	15	Sud Total
44	8	44	19	2	-	357	-	Tuna longliner in foreign base
34	8	38	-	-	6	2 091	7	Tuna longliner in home port base
5	-	-	-	-	-	-	5	Albacore Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
1	-	-	-	-	-	1	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill net
-	-	-	-	-	-	-	-	North pacific ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	3	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Others Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

• 어종별생산량(계속)
of Fishing Means and Species 1988(Cont'd)

In metric ton

Fishes							기 타	
적 어	가오리류	넙 치 류	물 룡 돔	민 어 류	갈 치	기 타		
Pacificocean Perch	Skates Rays	Halibuts	Tarakihi	Croakers	Cutlass Fish	Other		
7 856	6 594	149	59	4 529	9 195	43 021		Total
-	-	-	-	-	-	-	79	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	628	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	91	-	-	-	-	-	82	North Pacific ocean trawl
7 856	6 503	149	59	4 529	9 195	42 008		Trawl
-	-	-	-	-	-	-	42	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	182	Other Fisheries
73	3 804	4	59	2 240	3 311	14 436		Pacific Ocean
-	-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	53	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	91	-	-	-	-	-	82	North Pacific ocean trawl
73	3 713	4	59	2 240	3 311	14 077		Trawl
-	-	-	-	-	-	-	42	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	182	Other Fisheries
7 783	2 790	145	-	970	-	19 129		Atlantic Ocean
-	-	-	-	-	-	-	63	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	101	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
7 783	2 790	145	-	970	-	18 965		Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
-	-	-	-	1 319	5 884	9 456		Indian Ocean
-	-	-	-	-	-	-	16	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	474	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
-	-	-	-	1 319	5 884	8 966		Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어종 생산량(계속)
of Fishing Meams and Species 1988 (Cont'd)

In metric ton

Fishes							
홍삼치 Rock Fish	방어 Yellow Tail	능성어 Sea Bass	고등어 Mackerels	달고기 John Dory	촉수류 Goai Fish	꽂치 Saury	
611	35	164	103	360	60	1 960	Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
611	35	164	103	360	60	1 960	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
611	35	7	-	233	-	1 960	Pacific Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
611	35	7	-	233	-	1 960	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Liftnet
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
-	-	5	103	127	60	-	Atlantic Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
-	-	5	103	127	60	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
-	-	152	-	-	-	-	Indian Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Tuna purse seine
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific ocean trawl
-	-	152	-	-	-	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Bottom long line
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 1988년 원양어업어업별 · 어종별생산량(계속)

Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means and

단위: 생산량-톤
금액-천원

Species 1988(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

		갑각류 Crustacea	연체동물 Molluscs			
		새우류 Shrimps	소계 Subtotal	갑오징어 Cuttle Fishes	오징어 Squid	문어 Octopus
합	계 Total	3 211	203 650	3 175	197 207	3 268
참치기지	Tuna longliner in foreign base	-	-	-	-	-
참치독항	Tuna longliner in home port base	-	14	-	14	-
알바코자망	Albacore Gillnet	-	-	-	-	-
참치선망	Tuna purse seine	-	-	-	-	-
오징어채낚기	Squid angling	-	92 342	-	92 342	-
유자망	Gill Net	-	83 897	68	83 829	-
북양트물	North Pacific ocean trawl	-	1 639	-	1 639	-
일반트물	Trawl	500	25 754	3 107	19 383	3 264
새우트물	Shrimp trawl	2 710	-	-	-	-
꽂치붕수망	Saury Lever Liftnet	-	-	-	-	-
저승연	Bottom long line	-	-	-	-	-
상어유	Shark Gill Net	-	-	-	-	-
기타	Other Fisheries	1	4	-	-	4
태평양	양계	8	95 566	68	95 410	88
참치기지	Tuna longliner in foreign base	-	-	-	-	-
참치독항	Tuna longliner in home port base	-	14	-	14	-
알바코자망	Albacore Gillnet	-	-	-	-	-
참치선망	Tuna purse seine	-	-	-	-	-
오징어채낚기	Squid angling	-	5 701	-	5 701	-
유자망	Gill Net	-	83 487	68	83 419	-
북양트물	North Pacific ocean trawl	-	1 639	-	1 639	-
일반트물	Trawl	-	4 721	-	4 637	84
새우트물	Shrimp trawl	8	-	-	-	-
꽂치붕수망	Saury Lever Liftnet	-	-	-	-	-
저승연	Bottom long line	-	-	-	-	-
상어유	Shark Gill Net	-	-	-	-	-
기타	Other Fisheries	-	4	-	-	4
대서양	양계	2 538	107 389	2 415	101 794	3 180
참치기지	Tuna longliner in foreign base	-	-	-	-	-
참치독항	Tuna longliner in home port base	-	-	-	-	-
알바코자망	Albacore Gillnet	-	-	-	-	-
참치선망	Tuna purse seine	-	-	-	-	-
오징어채낚기	Squid angling	-	86 641	-	86 641	-
유자망	Gill Net	-	410	-	410	-
북양트물	North Pacific ocean trawl	-	-	-	-	-
일반트물	Trawl	500	20 338	2 415	14 743	3 180
새우트물	Shrimp trawl	2 038	-	-	-	-
저승연	Bottom long line	-	-	-	-	-
상어유	Shark Gill Net	-	-	-	-	-
기타	Other Fisheries	-	-	-	-	-
인도양	양계	665	695	692	3	-
참치기지	Tuna longliner in foreign base	-	-	-	-	-
참치독항	Tuna longliner in home port base	-	-	-	-	-
알바코자망	Albacore Gillnet	-	-	-	-	-
참치선망	Tuna purse seine	-	-	-	-	-
오징어채낚기	Squid angling	-	-	-	-	-
유자망	Gill Net	-	-	-	-	-
북양트물	North Pacific ocean trawl	-	-	-	-	-
일반트물	Trawl	-	695	692	3	-
새우트물	Shrimp trawl	664	-	-	-	-
저승연	Bottom long line	-	-	-	-	-
상어유	Shark Gill Net	-	-	-	-	-
기타	Other Fisheries	1	-	-	-	-

9. 포경어업 생산량 및 생산액

Catches and Value of Whaling

단위 : %, 천원

Weight in metric ton
Value in thousand won

	총 계 Total					
	두 수		무 계		금 액	
	Head	Weight	Head	Weight	Value	Value
1968	344	1 044			76 574	
1969	421	1 322			54 692	
1970	740	1 866			97 034	
1971	755	2 155			126 217	
1972	769	1 622			108 015	
1973	886	2 191			99 544	
1974	618	2 813			241 777	
1975	574	1 608			298 070	
1976	537	1 885			719 967	
1977	1 059	2 254			1 331 268	
1978	1 056	2 740			2 497 232	
1979	924	2 077			2 444 217	
1980	928	2 023			2 344 192	
1981	763	1 687			2 502 047	
1982	901	2 139			3 130 252	
1983	488	1 519			2 738 726	
1984	393	1 502			3 477 194	
1985	-	426			2 017 023	
1986	-	-			-	
1987	-	-			-	
1988	-	-			-	

	대 형 경 Large whale			소 형 경 Small Whale		
	두 수	무 계	금 액	두 수	무 계	금 액
	Head	Weight	Value	Head	Weight	Value
1968	28	472	42 750	316	572	33 824
1969	35	542	28 608	386	780	26 084
1970	606	1 622	87 360	134	244	9 674
1971	697	2 017	121 181	58	138	5 036
1972	753	1 585	104 743	16	37	3 272
1973	866	2 144	97 176	20	47	2 368
1974	618	2 813	241 777	-	-	-
1975	574	1 608	298 070	-	-	-
1976	43	657	323 670	494	1 228	396 297
1977	26	420	279 535	1 033	1 834	1 051 733
1978	34	680	592 830	1 022	2 060	1 904 402
1979	18	243	641 341	906	1 834	1 802 876
1980	3	35	35 370	925	1 988	2 308 822
1981	1	7	7 500	762	1 680	2 494 547
1982	-	-	-	901	2 139	3 130 252
1983	-	-	-	488	1 519	2 738 726
1984	-	-	-	393	1 502	3 477 194
1985	-	-	-	-	426	2 017 023
1986	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-

10. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Water Fisheries

단위 : ㄱ

	계 Total	1 Jan.	2 Feb.	3 Mar.	4 Apr.	5 May.
합 계	1 512 481	102 949	92 001	83 525	128 127	143 237
대형 트롤	161 586	16 569	13 021	10 612	12 842	9 494
동해구 트롤	7 053	1 017	768	844	377	352
대형기선저인망(2수인)	104 760	10 946	9 011	7 418	7 219	8 204
대형기선저인망(1수인)	13 382	1 568	1 662	882	1 092	1 408
중형기선저인망(2수인)	809	38	25	33	28	25
중형기선저인망(1수인)	24 034	1 686	1 794	1 878	1 909	1 904
기선형망	19 695	692	1 204	1 677	2 602	1 765
범선형망	135	-	-	-	-	-
범선저인망	2 608	334	211	126	161	127
대형선망	409 708	28 947	33 276	24 944	45 051	50 525
소형선망	24 137	2 088	1 053	1 807	647	1 800
범선선망	53	32	1	-	4	7
근해안강망	193 412	12 291	9 278	9 174	11 028	13 265
연안안강망	36 344	92	161	356	5 171	7 063
분기초망	5 186	-	-	-	-	343
기타부망	403	-	-	-	146	5
근해유자망	26 780	2 068	1 569	1 193	5 116	7 616
연안유자망	64 239	4 857	3 429	3 822	6 686	7 521
기선권형망	72 687	1 126	6	1 895	1 211	49
근해채낚기	33 451	2 812	2 787	1 617	391	647
연안채낚기	11 385	694	182	225	183	289
근해연승	7 065	918	580	577	646	501
연안연승	18 656	1 808	1 857	1 461	1 955	1 710
근해통발	15 186	878	1 113	1 478	1 637	1 719
연안통발	12 697	492	374	556	960	1 350
대형정치망	32 540	574	294	826	1 618	3 186
소형정치망	40 089	806	625	947	2 383	3 352
잠수기	14 481	1 119	1 573	1 341	2 242	1 581
해조채취	1 233	9	36	170	355	87
포패(채조)	115 206	7 438	5 462	6 925	11 161	9 229
휘리망	37	-	-	-	-	-
지인망	159	-	-	-	-	-
선인망	100	15	8	5	12	31
제3종공동체포어업	30 094	262	124	202	2 072	6 707
기타어업	13 091	773	517	534	1 122	1 375

자료 : 농수산통계관실

월 별 · 어 업 별 생 산 량
by Month and Type of Fishing 1988

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
June.	July.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
143 563	103 898	133 207	133 394	155 738	153 890	138 952	Total
9 166	12 614	15 897	14 788	13 451	17 357	15 775	Large Otter Trawl
304	372	731	1 218	417	209	444	Eastern Sea Trawl
8 285	4 337	4 957	9 165	12 055	11 613	11 550	Trawl Large(Two Boat)
1 056	567	250	449	937	1 430	1 981	Trawl Large(One Boat)
11	5	47	66	190	172	169	Trawl Medium(Two Boat)
1 605	1 738	1 759	1 766	2 265	2 755	2 975	Trawl Medium(One Boat)
2 594	2 212	1 889	1 696	1 039	690	1 635	Powered Dredge Net
135	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
411	119	125	117	219	287	371	Sailing Trawl
45 767	18 773	25 950	26 563	42 418	41 727	25 767	Large Powered Purse Seine
1 414	3 028	3 474	1 726	3 136	2 310	1 654	Small Powered Purse Seine
7	1	1	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
12 733	11 311	19 795	21 628	23 650	24 016	25 243	Large Staw Net
7 579	2 757	1 275	2 792	4 258	3 426	1 414	Small Staw Net
814	2 845	991	85	7	71	30	Small Lift Net
-	12	41	142	18	20	19	Other Lift Nets
1 468	910	719	727	1 791	953	2 650	Large Gill Net
7 422	4 183	3 464	5 154	5 588	5 449	6 664	Small Gill Net
58	10 859	15 932	10 122	10 228	7 536	13 665	Anchovy Drag Net
784	2 497	6 571	6 229	4 325	1 512	3 279	Off-Shore Angling
386	639	1 251	2 018	2 543	1 198	1 777	Coastal Angling
802	256	94	178	412	1 140	961	Off-Shore Long Line
1 314	866	942	1 493	1 907	1 666	1 677	Coastal Long Line
1 559	1 032	841	840	1 320	1 386	1 383	Off-Shore Trap
1 481	1 254	1 149	1 089	1 774	1 401	817	Coastal Trap
2 769	1 049	3 799	3 192	4 633	8 641	1 959	Large Set Net
11 702	3 848	4 672	2 745	3 394	3 959	1 656	Small Set Net
1 023	546	638	1 179	684	988	1 567	Diving
34	19	32	14	23	261	193	Collection Sea weeds
14 504	9 226	11 853	11 621	9 209	9 319	9 259	Collection of Shells, Fishes or Sea Weeds
-	-	-	7	24	1	5	Set Net
-	25	40	26	22	34	12	Beach Seine
11	-	-	-	2	14	2	Boat Seine
5 304	5 152	2 821	3 534	2 598	1 010	308	Other Apparatus
1 061	846	1 207	1 025	1 201	1 339	2 091	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1988년 일반해면어업 Catches of Adjacent Waters

단위 : ㄱ

	계 Total	어					
		소 계 Subtotal	가 자 미 류 Flounders	넙 치 류 Bastard Halibuts	서 대 류 Tongue Fish	대 구 Cod	노가리(소형명태) Small Alaska Pollack
계 Total	1 512 481	1 164 465	15 999	2 393	4 505	1 200	2 892
1 Jan.	102 949	82 711	1 872	326	101	115	528
2 Feb.	92 001	75 414	1 757	372	148	165	449
3 Mar.	83 525	66 928	1 501	202	314	46	595
4 Apr.	128 127	101 132	1 405	213	450	34	436
5 May	143 237	110 151	1 298	236	752	25	268
6 June	143 563	104 357	1 201	169	687	12	108
7 July	103 898	78 774	862	101	533	19	43
8 Aug.	133 207	102 903	946	84	257	16	37
9 Sep.	133 394	92 948	604	64	398	27	119
10 Oct.	155 738	119 801	1 049	119	495	39	143
11 Nov.	153 890	125 804	1 330	209	297	99	10
12 Dec.	138 952	103 542	2 174	298	73	603	156

	어						
	강 달 이 Convenia	성 대 류 Gurnards	갈 치 Hair Tail	도 투 목 Sandfish	농 어 Common Sea Bass	농 성 어 Sea Bass	눈 볼 대 Redfish
계 Total	35 054	31	104 304	4 099	954	71	824
1 Jan.	3 576	4	3 420	159	96	-	63
2 Feb.	3 110	3	3 350	119	75	-	90
3 Mar.	2 790	10	1 658	401	105	-	144
4 Apr.	2 398	2	536	230	102	2	103
5 May	1 118	-	1 380	347	84	4	120
6 June	1 572	3	9 766	512	41	9	53
7 July	1 485	1	11 200	771	50	18	57
8 Aug.	487	4	18 320	710	87	9	50
9 Sep.	481	-	17 709	286	77	11	65
10 Oct.	2 513	1	18 852	226	93	11	29
11 Nov.	5 752	1	14 976	105	82	6	20
12 Dec.	9 772	2	3 137	233	62	1	30

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별생산량

Fisheries by Species and Month 1988

In metric ton

류 Fishes							
명 태 Alaska Pollack	참 돔 Common Sea Bream	검 성 돔 Black Sea Bream	기 타 돔 류 Other Sea Bream	병 어 Pomfret	민 어 Croaker	기 타 조 기 류 Other Corvina	참 조 기 Yellow Corvina
13 348	1 104	369	3 872	4 765	2 185	13 526	18 703
3 383	72	37	281	348	445	3 894	2 649
3 217	120	15	154	107	349	978	1 669
1 356	43	22	312	136	338	924	2 678
655	177	28	547	268	231	1 027	3 525
722	127	57	554	908	60	310	1 574
565	94	33	438	435	24	277	347
399	74	19	337	469	11	322	331
375	67	26	308	294	1	353	457
44	74	43	255	293	50	625	998
322	74	54	204	481	98	1 309	1 680
100	85	21	243	481	206	1 042	1 463
2 210	97	14	239	545	372	2 465	1 332

류 Fishes							
갯 장 어 Sharp Toothed Eel	붕 장 어 Sea Eel	망 동 이 류 Gobies	매 통 이 류 Lizard Fishes	양 태 Flat Head	불 락 Rockfish	양 미 리 Sand lance	송 어 류 Mulletts
4 209	19 680	7 233	409	3 338	5 768	4 546	5 863
148	1 614	293	20	299	664	655	211
57	1 160	175	41	197	451	28	289
45	1 314	244	61	253	447	1	724
68	1 248	1 766	179	222	547	670	1 196
100	1 449	569	41	742	536	245	791
213	1 782	130	7	505	499	59	430
217	1 457	155	11	265	361	209	328
545	1 368	387	4	102	360	102	424
1 498	1 213	810	9	109	386	164	256
772	2 315	1 086	5	142	385	200	362
427	2 504	1 035	10	253	615	749	462
119	2 256	583	21	249	517	1 464	390

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1988 년 일반해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : ㄱ

	어							
	뱅 어 류	복 어 류	멸 치 류	정 어 리	전 어	청 어	밴 땡 이	고 등 어
	Whitings	Puffers	Anchovies	Sardine	Hickory Shad	Herring	Round Herring	Mackerel
계 Total	6 479	3 282	126 112	145 870	10 423	6 075	10 693	162 828
1 Jan.	-	345	1 521	1 530	1 984	179	542	17 024
2 Feb.	-	374	268	505	1 006	882	705	26 420
3 Mar.	101	290	2 721	4 890	2 093	959	712	9 958
4 Apr.	1 432	253	8 079	28 623	871	1 406	2 047	5 103
5 May.	2 054	392	12 528	35 440	590	1 011	2 489	6 202
6 June.	2 699	331	14 739	31 047	212	646	614	4 914
7 July.	168	152	19 019	3 201	400	144	420	11 679
8 Aug.	2	97	20 001	3 196	440	88	1 290	22 519
9 Sep.	15	214	11 247	721	560	64	324	23 821
10 Oct.	8	221	12 235	6 449	889	183	763	10 923
11 Nov.	-	369	8 600	28 339	685	186	576	10 300
12 Dec.	-	244	15 154	1 929	693	327	211	13 965

	어 류 Fishes							소 계 Sub Total	대 하 Shrimp Large
	상 어 류	아 귀	가 오 리 류	보 리 멸	취 치	기 타 어 류			
	Sharks	Monk Fish	Skate Rays	Sea Smelts	File Fish	Other Fishes			
계 Total	2 822	8 172	9 034	160	221 728	83 251	98 815	1 080	
1 Jan.	181	1 359	581	9	17 785	6 311	1 340	164	
2 Feb.	541	864	575	32	13 542	6 286	1 168	259	
3 Mar.	136	794	677	-	11 923	6 859	1 748	88	
4 Apr.	263	979	1 049	9	12 881	8 368	6 539	25	
5 May.	350	689	1 298	2	15 660	10 344	15 511	45	
6 June.	160	456	546	9	13 937	5 390	16 198	16	
7 July.	266	212	365	90	15 362	2 690	8 015	15	
8 Aug.	252	132	359	1	19 170	4 415	6 079	173	
9 Sep.	177	366	532	-	16 940	5 112	15 134	96	
10 Oct.	128	448	1 144	-	39 076	8 530	14 448	138	
11 Nov.	156	576	940	-	27 678	9 435	8 785	40	
12 Dec.	212	1 297	968	8	17 774	9 511	3 850	21	

자료 : 농수산통계관실

월별 · 어종별생산량(계속)

Fisheries by Species and Month 1988(Cont'd)

In metric ton

류 Fishes								
전갱이류 Jack Mackerels	삼치류 Spanish Mackerels	꽂치 Saury	학꽂치 Half Beak	방어 YellowTail	준치 Bigeyed Herring	임연수어 Atka Fish	다랑어 Tunas	송어류 Trout
39 745	26 737	2 535	1 901	6 422	1 620	4 192	1 607	1 533
165	6 620	54	78	122	819	129	-	100
263	3 870	13	29	56	52	243	-	243
3 713	3 013	30	7	139	70	922	-	257
8 961	781	18	113	133	119	1 119	-	260
4 432	73	754	167	440	125	591	-	103
5 767	99	288	53	1 856	118	502	1	2
4 050	123	18	9	70	25	187	5	14
3 586	274	5	92	159	17	112	447	69
3 278	929	9	383	581	31	97	728	151
2 103	1 189	20	469	1 186	73	81	411	213
2 954	630	347	299	935	48	73	15	80
473	9 136	979	202	745	123	136	-	41
갑각류 Crustacea								
중하 Shrimp Medium	닭새우 Lobster	보리새우 Barley Shrimp	젓새우 Shrimp Small	기타새우류 Other Shrimps	꽃게 Blue Crab	왕게 King Crab	기타게 Other Crabs	
2 086	950	4 481	11 767	26 512	31 968	10	19 961	
11	14	76	3	646	96	-	330	
-	3	36	21	431	29	-	389	
4	-	67	174	493	244	2	676	
88	8	67	1 403	1 567	1 944	-	1 437	
263	111	431	1 780	2 356	6 975	-	3 550	
273	553	982	552	5 044	5 267	1	3 510	
149	205	504	681	3 555	1 249	-	1 657	
131	12	407	1 064	1 733	1 402	-	1 157	
264	7	836	1 883	4 621	5 728	-	1 699	
356	11	520	2 307	3 238	5 588	1	2 289	
359	18	371	1 602	1 777	2 535	6	2 077	
188	8	184	297	1 051	911	-	1 190	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1988년 일반해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : %

		연 체 동						
		소 계 Sub - total	패					
			패류소계 Shellfishes Subtotal	전복류 Adalones	소라고동 Top Shell	굴뱅이 Baitop Shell	굴류 Oysters	바지락 Short Necked clam
계 Total	196 846	103 051	278	3 097	8 444	14 247	20 864	
1	Jan.	17 444	7 858	17	87	66	2 059	1 862
2	Feb.	14 085	7 018	27	91	139	1 607	1 101
3	Mar.	12 918	8 447	16	192	276	1 127	1 554
4	Apr.	15 489	12 120	24	223	800	1 226	2 404
5	May	13 666	9 879	27	314	990	632	1 720
6	June	13 444	9 467	22	389	1 242	357	3 490
7	July	13 087	8 541	30	423	1 198	108	1 751
8	Aug.	17 051	7 447	28	374	1 371	116	1 573
9	Sep.	18 176	7 954	21	267	1 181	1 006	1 336
10	Oct.	18 388	7 979	18	405	640	1 394	1 924
11	Nov.	16 018	8 065	23	179	429	2 543	1 349
12	Dec.	27 080	8 276	25	153	112	2 072	800

		연 체 동						
		패 류 Shell Fishes				기 타 연		
		키조개 Fun Mussel	가리비 Scallop	맛류 Razor clams	기타 Others	기타연체소계 Other Molluscs Subtotal	오징어 Squid	갑오징어 Cuttle Fish
계 Total	8 268	76	1 598	8 660	93 795	49 525	21 867	
1	Jan.	648	-	54	610	9 586	5 158	3 038
2	Feb.	984	-	13	735	7 067	3 697	1 682
3	Mar.	739	-	68	1 012	4 471	2 119	1 033
4	Apr.	1 488	-	141	912	3 369	638	814
5	May	1 483	-	181	1 089	3 787	1 046	1 052
6	June	771	-	211	601	3 977	1 926	308
7	July	463	-	224	464	4 546	3 455	54
8	Aug.	123	-	270	468	9 604	8 319	124
9	Sep.	58	-	225	600	10 222	8 383	203
10	Oct.	71	-	109	553	10 409	6 940	628
11	Nov.	563	76	48	367	7 953	2 415	2 393
12	Dec.	877	-	54	1 249	18 804	5 429	10 538

자료 : 농수산통계관실

월별 · 어종별생산량(계속)
 Fisheries by Species and Month 1988(Cont'd)

In metric ton

물 Molluscs							
류 Shell Fishes							
백 합 류	가무락(가막조개)	등 죽	피 조 개	새 조 개	개량조개(해방조개)	홍 합	고 막 류
Hard Clams	Ciclina clam	Surf clam	Ark Shell	Cockle Shell	Hen Cockle	Sea Mussel	Cockles
1 792	713	19 141	500	8 270	3 500	3 395	208
67	46	1 514	46	426	183	159	14
15	47	1 003	41	901	150	158	6
103	40	1 613	86	1 220	305	84	12
294	70	1 773	54	2 189	241	254	27
322	69	2 082	80	374	354	114	48
202	57	1 191	59	267	437	168	3
165	50	2 276	11	422	690	244	22
234	59	1 811	23	225	277	450	45
127	65	1 831	7	230	298	687	15
151	98	1 855	17	113	239	390	2
80	83	1 227	28	494	106	456	14
32	29	965	48	1 409	220	231	-

물 Molluscs					기 타 수 산 동 물			
체 동 물 Other Molluscs					Other Aquatic Animals			
문 어	조 꼬 미	낙 지	팔 투 기	기 타	소 계	해 삼	성 계	갯 지렁 이
Octopus	Other Octopus	Poulp Squid	Squid	Others	Sud - total	Sea Cucumber	Sea Urchin	Lug Worm
4 554	3 366	10 979	2 931	573	10 901	2 758	4 291	676
427	119	641	185	18	1 005	250	278	31
399	39	822	300	128	798	299	233	28
466	66	616	95	76	827	340	173	17
447	306	1 076	64	24	863	340	363	39
409	164	1 056	52	8	1 004	368	446	53
351	120	972	293	7	1 014	331	342	68
230	68	646	82	11	785	149	379	78
234	271	573	63	20	848	122	377	94
308	563	608	130	27	977	32	259	78
425	830	1 162	326	98	643	45	337	54
321	465	1 623	657	79	950	150	519	92
537	355	1 184	684	77	1 187	332	585	44

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters

단위 : %

	기 타 수 산 동 물			해 조				
	우 령 썩 이 Sea Squirts	미 더 덕 Sea Squirts	기 타 수 산 동 물 Others	소 계 Sub - total	다 시 마 류 Kelps	미 역 Sea Mustard	도 박 Typicus Irish moss	청 각 Sea Staghorn
계 Total	118	2 965	93	41 454	1 649	6 711	364	1 106
1 Jan.	5	417	24	449	-	45	-	-
2 Feb.	70	145	23	536	-	200	-	-
3 Mar.	24	261	12	1 104	2	779	4	-
4 Apr.	2	101	18	4 104	-	3 796	-	-
5 May	2	133	2	2 905	64	1 547	-	1
6 June	4	269	-	8 550	-	43	29	93
7 July	5	174	-	3 237	-	292	14	28
8 Aug.	1	254	-	6 326	746	-	216	180
9 Sep.	-	608	-	6 159	837	-	89	625
10 Oct.	5	202	-	2 458	-	-	1	83
11 Nov.	-	187	2	2 333	-	-	11	29
12 Dec.	-	214	12	3 293	-	9	-	67

자료 : 농수산통계관실

12. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	계 Total	동 해 구 Eastern Coast			남 해 구		
		소 계 Subtotal	강 원 Kangwon	경 북 Kyöngbuk	소 계 Subtotal	부 산 Pusan	경 남 Kyöngnam
총 계 Total	1 512 481	152 188	78 246	73 942	1 131 442	430 792	312 926
1 Jan.	102 949	11 909	6 885	5 024	79 249	36 613	22 273
2 Feb.	92 001	9 593	6 400	3 193	73 203	36 561	19 038
3 Mar.	83 525	8 788	6 225	2 563	65 662	31 769	17 589
4 Apr.	128 127	12 238	7 074	5 164	96 256	38 648	26 003
5 May	143 237	14 387	7 273	7 114	100 086	33 968	26 926
6 June	143 563	10 611	5 594	5 017	106 663	34 003	26 726
7 July	103 898	6 453	2 811	3 642	80 628	25 530	23 325
8 Aug.	133 207	15 369	6 590	8 779	99 740	32 872	31 822
9 Sep.	133 394	13 915	7 538	6 377	95 253	33 820	28 021
10 Oct.	155 738	16 249	7 063	9 186	115 586	39 446	30 993
11 Nov.	153 890	16 490	6 435	10 055	116 151	50 562	28 266
12 Dec.	138 952	16 186	8 358	7 828	102 965	37 000	31 944

자료 : 농수산통계관실

월별 · 어종별생산량(계속)
Fisheries by Species and Month 1988(Cont'd)

In metric ton

류		Seaweeds					
김 Laver	말 Sea Duck Weed	푼 Fusiforme	우무가시리 Agar - Agar	기타가시리 Other Agar - Agar	파 래 Green Laver	꼬시래기 Sea String	기타해조류 Other Sea - weeds
1 248	324	12 981	8 844	351	3 304	4	4 568
14	76	5	60	-	236	-	13
4	84	-	5	-	215	-	28
5	63	-	11	40	180	-	20
-	46	9	94	-	84	-	75
3	6	805	305	43	67	1	63
-	-	5 253	2 995	32	31	1	73
-	-	1 541	1 125	83	25	2	127
-	-	1 663	2 705	143	9	-	664
-	-	1 614	1 176	10	48	-	1 760
-	-	1 184	24	-	306	-	860
6	-	292	302	-	1 378	-	315
1 216	49	615	42	-	725	-	570

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

월별 · 지방별생산량
by Province and Month 1988

In metric ton

Southern Coast		서 해 구 Western Coast					
전 남 Ch'õnnam	제주 Cheju	소 계 Subtotal	서울 Seoul	인천 Inch'õn	경기 Kyõnggi	충남 Ch'ungnam	전북 Ch'õnbuk
347 120	40 604	228 851	198	71 297	27 665	49 602	80 089
18 833	1 530	11 791	29	3 960	765	1 436	5 601
16 622	982	9 205	17	3 453	512	919	4 304
14 935	1 369	9 075	43	2 571	740	1 258	4 463
29 467	2 138	19 633	-	4 366	4 454	4 566	6 247
36 346	2 846	28 764	2	7 429	4 704	8 130	8 499
37 968	7 966	26 289	3	5 945	5 258	8 200	6 883
26 256	5 517	16 817	17	3 423	1 851	4 615	6 911
29 858	5 188	18 098	40	4 808	1 159	4 228	7 863
29 152	4 260	24 226	14	8 528	2 098	5 654	7 932
41 616	3 531	23 903	11	8 685	2 283	4 802	8 122
35 126	2 197	21 249	11	9 110	2 440	3 674	6 014
30 941	3 080	19 801	11	9 019	1 401	2 120	7 250

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : ㄲ

	계 Total	어						
		소 계 Subtotal	가자미류 Flounders	넙치류 Bastard Halibuts	서대류 Tongue Fishes	대구 Cod	노가리 (소형명태) Small Alaska Pollack	명태 Alaska Pollack
합 계	1 512 481	1 164 465	15 999	2 393	4 505	1 200	2 892	13 348
대형트롤	161 586	159 069	57	47	1	8	7	-
동해구트롤	7 053	5 661	160	-	-	2	1 025	1 649
대형기선저인망 (2수인)	104 760	76 355	3 545	892	3 412	178	-	5
대형기선저인망 (1수인)	13 382	11 044	1 713	89	31	562	-	39
중형기선저인망 (2수인)	809	460	56	13	3	-	-	-
중형기선저인망 (1수인)	24 034	19 356	2 716	110	135	5	1 613	3 382
기선형망	19 695	77	-	-	-	-	-	-
범선형망	135	-	-	-	-	-	-	-
범선저인망	2 608	2 195	366	201	5	1	-	-
대형선망	409 708	408 819	1	1	1	-	-	-
소형선망	24 137	23 734	-	-	-	-	-	-
범선선망	53	45	-	-	-	-	-	-
근해안강망	193 412	161 976	75	27	21	-	-	3
연안안강망	36 344	13 197	2	3	99	-	-	1
분기초망	5 186	5 170	-	-	-	-	-	-
기타부망	403	403	-	-	-	-	-	-
근해유자망	26 780	23 523	87	27	15	25	5	1 177
연안유자망	64 239	49 631	3 461	573	590	346	8	4 576
기선권형망	72 687	72 670	-	-	-	-	-	-
근해채낙기	33 451	2 860	-	1	-	-	-	-
연안채낙기	11 385	5 258	317	76	-	-	-	-
근해연승	7 065	6 558	637	11	-	-	-	588
연안연승	18 656	13 125	694	83	9	8	-	1 869
근해통발	15 186	6 754	2	-	-	-	-	-
연안통발	12 697	5 735	81	-	-	-	-	-
대형정치망	32 540	31 175	50	35	-	6	122	5
소형정치망	40 089	34 760	1 046	39	37	1	111	-
잠수기	14 481	42	28	-	-	-	-	-
해조채취	1 233	-	-	-	-	-	-	-
포패(채조)	115 206	8	-	-	-	-	-	-
회리망	37	37	-	-	-	-	-	-
지인망	159	85	-	5	-	-	-	-
선인망	100	82	11	3	1	1	-	-
제3종공동채포어업	30 094	16 387	41	33	145	-	1	-
기타어업	13 091	8 214	853	124	-	57	-	54

어업별·어종별생산량
by Species and Type of Fishing Means 1988

In metric ton

류 Fishes									
참돔 Common Sea Bream	감성돔 Black Sea Bream	기타돔류 Other Sea Bream	병어 Pomfret	민어 Croaker	참조기 Yellow Corvina	강달이 Corvenias	성대류 Gurnards	기타조기 Other Corvina	
1 104	369	3 872	4 765	2 185	18 703	35 054	31	13 526	Total
341	-	90	261	7	81	142	1	47	Large Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	3	-	-	Eastern Sea Trawl
118	-	214	839	1 063	10 774	18 971	2	6 930	Trawl Large(Two Boat)
250	-	193	71	14	331	575	4	313	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
7	1	138	1	28	26	292	4	127	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
2	-	57	5	-	-	-	-	6	Sailing Trawl
-	-	5	17	17	184	20	-	3 743	Large Powered Purse Seine
1	-	-	24	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	3	-	-	-	Sailing Purse Seine
1	-	7	2 686	23	6 424	13 550	11	700	Large Staw Net
-	-	-	74	2	19	204	-	16	Small Staw Net
-	-	512	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
11	-	124	146	957	571	19	-	610	Large Gill Net
41	156	194	440	11	15	4	-	106	Small Gill Net
-	-	-	4	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	2	-	1	-	-	Off-Shore Angling
39	128	73	-	-	-	-	-	26	Coastal Angling
5	5	789	1	33	203	-	-	371	Off-Shore Long Line
235	44	1 157	4	14	16	1	9	457	Coastal Long Line
-	-	3	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	8	-	1	3	5	-	8	Coastal Trap
5	-	6	20	-	-	2	-	-	Large Set Net
14	26	211	60	-	-	-	-	10	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	2	-	-	-	-	-	1	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Beach Seine
-	-	-	-	-	-	1	-	-	Boat Seine
-	3	71	67	6	-	1 222	-	8	Other Apparatus
34	6	18	46	7	53	42	-	46	Others

13. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	어							
	갈 치	도 루 북	농 어	능 성 어	눈 불 대	갯 장 어	붕 장 어	망 둥 이 류
	Hair Tail	Sand Fish	Common Sea Bass	Sea Bass	Red Fish	Sharp Toothed Eel	Sea Eel	Gobies
합 계	104 304	4 099	954	71	824	4 209	19 680	7 233
대 형 트 롤	267	1	3	-	5	53	41	-
동 해 구 트 롤	-	22	-	-	-	-	37	-
대형기선저인망(2수인)	6 098	-	28	-	22	2 185	1 843	408
대형기선저인망(1수인)	47	227	7	-	558	28	173	262
중형기선저인망(2수인)	-	-	-	-	-	2	5	8
중형기선저인망(1수인)	60	3 700	11	-	53	37	564	72
기 선 형 망	1	-	-	-	-	-	-	23
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	13	-	1	-	17	-	475	-
대 형 선 망	2 972	-	-	-	-	1	-	-
소 형 선 망	90	-	-	-	-	-	-	-
범 선 선 망	2	-	3	-	-	-	-	-
근 해 안 강 망	90 369	-	1	9	-	967	239	69
연 안 안 강 망	70	-	11	-	-	8	6	2 203
분 기 초 망	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	273	-	34	-	-	73	26	2
연 안 유 자 망	69	121	186	22	-	19	159	741
기 선 권 형 망	9	-	-	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	2 277	-	6	-	-	-	45	-
연 안 채 낚 기	901	1	126	-	-	1	112	107
근 해 연 승	1	-	172	-	-	52	565	51
연 안 연 승	400	-	145	40	166	338	1 001	56
근 해 통 발	-	-	-	-	-	-	6 735	-
연 안 통 발	-	-	2	-	-	388	4 757	97
대 형 정 치 망	98	13	-	-	-	-	-	-
소 형 정 치 망	132	7	211	-	-	20	47	2 738
잠 수 기	-	-	-	-	-	-	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-	-
포 패 (채 조)	-	-	-	-	-	-	-	1
휘 리 망	-	-	-	-	-	-	-	10
지 인 망	-	-	-	-	-	-	6	26
선 인 망	-	-	-	-	-	-	8	-
제 3 종 공동 채 포 어업	60	-	2	-	1	10	77	349
기 타 어 업	95	7	5	-	2	27	2 759	10

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988 (Cont'd)

In metric ton

류 Fishes								
매 통 이 류	양 태	불 락	양 미 리	승 어 류	뱅 어 류	복 어 류	멸 치 류	
Lizard Fishes	Flat Head	Rock Fish	Sand Launce	Mulles	Whittings	Puffers	Anchovies	
409	3 338	5 768	4 546	5 863	6 479	3 282	126 112	Total
164	9	13	-	-	-	7	2	Large Otter Trawl
-	-	32	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
12	837	301	-	-	-	320	20	Trawl Large(Two Boat)
31	76	35	-	-	-	23	-	Trawl Large(One Boat)
-	25	-	-	-	-	23	-	Trawl Medium(Two Boat)
8	95	63	872	-	-	5	-	Trawl Medium(One Boat)
-	2	1	-	-	-	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	42	Sailing Trawl
181	-	26	308	-	-	2	259	Large Powered Purse Seine
-	-	1	-	-	-	-	14	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	13	Sailing Purse Seine
5	450	100	-	-	8	967	699	Large Staw Net
-	283	30	-	181	6 225	36	2 267	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	4 619	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	101	Other Lift Nets
1	105	243	207	4	6	61	11 738	Large Gill Net
4	932	1 443	2 435	3 855	199	8	5 237	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	72 338	Anchovy Drag Net
-	1	15	-	-	-	173	-	Off-Shore Angling
-	15	462	-	27	-	34	2	Coastal Angling
-	266	812	-	4	-	833	-	Off-Shore Long Line
-	34	1 551	20	133	-	727	13	Coastal Long Line
-	-	9	-	-	-	1	-	Off-Shore Trap
-	3	98	-	-	-	1	-	Coastal Trap
-	-	13	158	4	3	8	442	Large Set Net
3	62	448	83	1 492	13	17	16 893	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	4	Set Net
-	-	-	12	18	-	-	-	Beach Seine
-	10	4	4	1	-	1	-	Boat Seine
-	108	28	145	73	24	30	11 261	Other Apparatus
-	25	40	302	71	1	5	148	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	어						
	정 어 리 Sardine	전 어 Hickary Shad	청 어 Herring	밴 댕 이 Round Herring	고 등 어 Mackerel	전갱이류 Jack Mackerels	삼 치 류 Spanish Mackerel
합 계	145 870	10 423	6 075	10 693	162 828	39 745	26 737
대 형 트 롤	2	10	-	-	27	109	175
동 해 구 트 롤	-	-	18	-	1	4	-
대형기선저인망(2수인)	15	106	5	205	346	140	213
대형기선저인망(1수인)	1	2	-	2	6	39	183
중형기선저인망(2수인)	-	-	-	-	50	-	-
중형기선저인망(1수인)	-	-	101	-	3	45	-
기 선 형 망	-	-	-	-	-	-	1
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	-	2	-	-	-	-	-
대 형 선 망	129 444	5	71	-	154 948	31 740	23 789
소 형 선 망	6 431	6 908	88	-	1 566	4 398	30
범 선 선 망	-	24	-	-	-	-	-
근 해 안 강 망	334	-	-	7 464	1 549	94	234
연 안 안 강 망	-	236	-	483	169	-	15
분 기 초 망	10	4	-	-	-	22	-
기 타 부 망	-	-	-	-	111	177	-
근 해 유 자 망	106	32	56	4	613	-	308
연 안 유 자 망	1 526	1 646	4 476	-	461	139	627
기 선 권 형 망	175	95	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	6	-	-	-	160	28	42
연 안 채 낚 기	4	-	-	-	22	6	560
근 해 연 승	-	-	-	-	4	31	1
연 안 연 승	7	24	13	-	25	-	29
근 해 통 발	-	-	-	-	-	-	-
연 안 통 발	-	22	2	-	-	-	1
대 형 정 치 망	4 984	11	1 087	-	1 854	1 393	317
소 형 정 치 망	1 736	1 083	46	898	864	1 159	170
잠 수 기	-	-	-	-	-	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-
포 패 (채 조)	-	-	1	-	-	3	-
취 리 망	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	5	-	-	-	-	-
선 인 망	-	-	-	-	-	-	-
제 3 종 공동 채 포 어업	166	15	4	1 637	21	187	4
기 타 어 업	923	193	107	-	28	31	38

어업별 · 어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988(Cont'd)

In metric ton

류 Fishes							
꽁 치	학꽁치	방 어	준 치	임연수어	다랑어류	송 어 류	
Saury	Haly Beak	Yellow Tail	Bigeyed Herring	Atka Fish	Tuna	Trout	
2 535	1 901	6 422	1 620	4 192	1 607	1 533	Total
-	-	-	26	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	136	-	-	Eastern Sea Trawl
20	-	-	195	-	4	738	Trawl Large(Two Boat)
28	-	-	52	-	-	7	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	2	5	-	206	-	3	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl
8	22	2 264	758	-	19	4	Large Powered Purse Seine
4	1 123	336	57	-	201	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
3	-	32	130	1	-	527	Large Staw Net
2	12	-	3	-	-	-	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	14	-	-	-	-	-	Other Lift Net
1 697	1	23	342	344	25	5	Large Gill Net
632	201	877	32	2 087	44	134	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	2	Anchovy Drag Net
-	-	13	1	-	6	-	Off-Shore Angling
-	5	1 370	3	-	2	-	Coastal Angling
-	-	3	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
-	202	144	-	18	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	-	1	109	-	-	Coastal Trap
50	35	665	-	942	813	100	Large Set Net
18	269	625	-	263	466	5	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds
14	9	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Beach Seine
-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
27	1	31	-	34	16	2	Other Apparatus
32	5	34	20	52	11	6	Others

13. 1988 년 일반 해면 어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	어 류 Fishes						소 계 Subtotal	대 하 Large Shrimp
	상 어 류 Sharks	가 오 리 류 Skates Rays	보 리 멸 Sea Smelt	쥐 치 File Fish	아 귀 Monk Fish	기 타 어 류 Others Sea Fishes		
합 계	2 822	9 034	160	221 728	8 172	83 251	98 815	1 080
대 형 트 롤	169	553	-	154 166	232	1 945	141	2
등 해 구 트 롤	-	76	-	1 494	-	1 002	1 100	-
대 형 기 선 저 인 망 (2 수 인)	169	3 599	2	501	2 973	8 107	20 678	566
대 형 기 선 저 인 망 (1 수 인)	263	254	5	1 374	291	2 885	722	24
중 형 기 선 저 인 망 (2 수 인)	-	59	-	-	22	194	35	4
중 형 기 선 저 인 망 (1 수 인)	43	298	18	224	575	3 708	2 706	-
기 선 형 망	-	4	-	-	-	45	21	8
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	14	117	-	86	73	712	279	-
대 형 선 망	94	-	2	41 787	14	16 112	8	-
소 형 선 망	-	-	-	2 098	7	357	-	-
범 선 선 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 안 강 망	170	477	27	1 253	3 620	28 650	9 951	7
연 안 안 강 망	1	88	5	-	34	411	21 494	37
분 기 초 망	-	-	-	-	-	3	13	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	1 540	1 186	-	74	85	535	2 270	3
연 안 유 자 망	82	530	101	2 450	21	7 614	12 591	127
기 선 권 형 망	-	-	-	34	-	13	1	-
근 해 채 낚 기	1	-	-	3	-	79	80	-
연 안 채 낚 기	18	-	-	44	-	777	-	-
근 해 연 승	19	144	-	6	24	927	481	-
연 안 연 승	203	1 239	-	70	98	1 829	63	-
근 해 통 발	-	-	-	-	-	4	6 049	-
연 안 통 발	-	3	-	-	7	138	2 137	-
대 형 정 치 망	8	45	2	13 325	1	4 553	-	-
소 형 정 치 망	7	89	-	2 065	35	1 241	3 877	15
잠 수 기	-	-	-	-	-	13	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-	-
포 패 (채 조)	-	-	-	-	-	-	239	-
휘 리 망	-	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	13	74	-
선 인 망	-	6	-	-	2	29	7	-
제 3 종 공 동 채 포 어 업	1	217	-	95	38	126	12 460	282
기 타 어 업	20	50	-	579	20	1 229	1 338	5

자료 : 농수산통계관실

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988(Cont'd)

In metric ton

갑각류 Crustacea								
중하 Medium Shrimp	닭새우 Lobster	보리새우 Barley Shrimp	젓새우 Small Shrimp	기타새우 Other Shrimp	꽃게 Blue Crab	왕게 King Crab	기타게 Other Crabs	
2 086	950	4 481	11 767	26 512	31 968	10	19 961	Total
-	1	-	-	103	1	-	34	Large Otter Trawl
-	-	2	-	1 014	-	-	84	Eastern Sea Trawl
-	-	1 374	2	3 869	10 114	2	4 751	Trawl Large(Two Boats)
-	-	45	-	494	141	-	18	Trawl Large(One Boats)
2	-	-	-	15	14	-	-	Trawl Medium(Two Boats)
117	65	34	80	1 645	504	-	261	Trawl Medium(One Boats)
-	-	-	-	10	3	-	-	Powered Dredge Dred
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	43	63	-	4	71	-	98	Sailing Trawl
-	-	-	-	1	7	-	-	Large Powered Rurse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
26	-	990	1 490	2 102	4 230	-	1 106	Large Staw Net
1 246	764	1 832	8 062	4 959	3 408	-	1 186	Small Staw Net
-	-	-	13	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
42	32	29	-	706	1 141	-	317	Large Gill Net
155	32	26	94	1 178	10 291	5	683	Small Gill Net
-	-	-	-	-	1	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	-	-	-	80	Off-Shore Angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Angling
-	-	-	-	468	13	-	-	Off-Shore Long Line
-	-	-	-	2	36	-	25	Coastal Long Line
-	-	-	-	13	-	1	6 035	Off-Shore Trap
2	2	-	-	188	1 076	1	868	Coastal Trap
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net
412	11	55	23	51	331	-	2 979	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	-	-	1	2	-	236	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	65	-	-	-	9	Beach Seine
-	-	-	-	4	3	-	-	Boat Seine
83	-	21	1 938	9 119	477	1	539	Other Apparatus
1	-	10	-	566	104	-	652	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : ㄱ

	연 체						
	계 Total	패					
		소 계 Subtotal	전 복 류 Abalones	소 라 고 동 Top shell	골 뱅 이 Bai top shell	굴 류 Oysters	반 지 락 Short necked clam
합 계	196 846	103 051	278	3 097	8 444	14 247	20 864
대 형 트 롤	2 376	-	-	-	-	-	-
동 해 구 트 롤	292	179	-	-	179	-	-
대형기선저인망(2수인)	7 727	113	-	113	-	-	-
대형기선저인망(1수인)	1 616	192	-	6	-	-	-
중형기선저인망(2수인)	314	-	-	-	-	-	-
중형기선저인망(1수인)	1 972	159	-	95	-	-	-
기 선 형 망	19 538	19 477	-	837	4 143	20	1 296
범 선 형 망	135	135	-	-	-	-	109
범 선 저 인 망	134	2	-	-	-	-	-
대 형 선 망	881	-	-	-	-	-	-
소 형 선 망	403	-	-	-	-	-	-
범 선 선 망	8	-	-	-	-	-	-
근 해 안 강 망	21 482	-	-	-	-	-	-
연 안 안 강 망	1 653	128	-	67	49	-	12
분 기 초 망	3	-	-	-	-	-	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	987	21	-	13	8	-	-
연 안 유 자 망	2 010	356	1	265	58	2	22
기 선 권 형 망	16	16	-	-	-	16	-
근 해 채 낚 기	30 510	84	-	64	17	-	-
연 안 채 낚 기	5 707	7	-	3	-	-	-
근 해 연 승	26	-	-	-	-	-	-
연 안 연 승	5 467	30	-	-	29	-	-
근 해 통 발	2 383	2 349	-	16	2 331	1	1
연 안 통 발	4 822	958	-	22	932	4	-
대 형 정 치 망	1 365	11	-	-	11	-	-
소 형 정 치 망	1 450	13	-	13	-	-	-
잠 수 기	11 379	11 102	63	122	13	135	-
해 조 채 취	545	543	1	19	18	56	73
포 패 (채 조)	67 231	66 840	212	1 412	650	13 976	19 343
휘 리 망	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-	-
선 인 망	11	-	-	-	-	-	-
제 3 종 공동 채 포 어업	1 213	31	-	25	5	-	-
기 타 어 업	3 190	305	1	5	1	37	8

자료 : 농수산통계관실

어업별 · 어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988(Cont'd)

In metric ton

Molluses								
Shell fishes								
백합류 Hard clams	가무락 (까막조개) Ciclina clams	동죽 Surf clam	피조개 Mussel	새조개 Cockles Shell	홍합 Sea Mussel	고막류 Cockles	키조개 Fun Mussel	
1 792	713	19 141	500	8 270	3 395	208	8 268	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)
-	-	186	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	-	-	-	33	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)
9	-	1	246	6 677	-	41	2 949	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	-	-	-	-	2	-	Sailing Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Angling
-	-	-	-	4	-	-	-	Coastal Angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Set Net
-	-	-	-	908	451	-	5 023	Diving
-	-	-	-	368	8	-	-	Collection Seaweeds
1 783	713	18 954	253	280	2 825	165	296	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Beach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
-	-	-	1	-	-	-	-	Other Apparatus
-	-	-	-	-	111	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1988 '년 일반해면어업 Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	연 체 동 물							
	패 류 Shell Fish				기 타 연 체 동 물			
	가 리 비 Scallop	맛 류 Jacknife	개 량 조 개 (해 방 조 개) Hen clam	기 타 Others	소 계 Subtotal	오 징 어 Squid	갑 오 징 어 Cuttle fish	문 어 Octopus
합 계	76	1 598	3 500	8 660	93 795	49 525	21 867	4 554
대 형 트 롤	-	-	-	-	2 376	2 149	194	26
동 해 구 트 롤	-	-	-	-	113	10	-	38
대 형 기 선 저 인 망 (2수인)	-	-	-	-	7 614	3 059	1 455	67
대 형 기 선 저 인 망 (1수인)	-	-	-	-	1 424	405	321	98
중 형 기 선 저 인 망 (2수인)	-	-	-	-	314	19	31	2
중 형 기 선 저 인 망 (1수인)	-	-	31	-	1 813	314	132	269
기 선 형 망	-	-	2 618	640	61	-	-	-
범 선 형 망	-	-	-	26	-	-	-	-
범 선 저 인 망	-	-	-	-	132	14	76	28
대 형 선 망	-	-	-	-	881	842	31	-
소 형 선 망	-	-	-	-	403	324	5	-
범 선 선 망	-	-	-	-	8	8	-	-
근 해 안 강 망	-	-	-	-	21 482	3 178	17 921	4
연 안 안 강 망	-	-	-	-	1 525	65	188	-
분 기 초 망	-	-	-	-	3	-	-	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	-	-	-	-	966	942	10	-
연 안 유 자 망	-	-	-	8	1 654	1 036	99	231
기 선 권 형 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	-	-	3	-	30 426	29 593	577	8
연 안 채 낚 기	-	-	-	-	5 700	5 587	89	12
근 해 연 승	-	-	-	-	26	9	6	4
연 안 연 승	-	-	-	1	5 437	60	98	766
근 해 통 발	-	-	-	-	34	32	-	2
연 안 통 발	-	-	-	-	3 864	23	16	2 359
대 형 정 치 망	-	-	-	-	1 354	970	201	1
소 형 정 치 망	-	-	-	-	1 437	774	175	24
잠 수 기	-	-	35	4 352	277	-	-	272
해 조 채 취	-	-	-	-	2	-	-	2
포 패 (채 조) 망	76	1 563	813	3 526	391	-	-	237
회 리 망	-	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-	-	-
선 인 망	-	-	-	-	11	-	3	-
제 3 종 공 동 채 포 어업	-	-	-	-	1 182	36	236	19
기 타 어 업	-	35	-	107	2 885	76	3	85

자료 : 농수산통계관실

어업별·어종별생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988(Cont'd)

In metric ton

Mollusca				기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals								
Others				소 계 Subtotal	해 삼 Sea cucum- ber	성 계 Sea urchin	갯지렁이 Lug worm	우렁쟁이 Sea squirts	미 더 덕 Sea squirts	기 타 Others		
프그미 Other Octopus	낙 지 Poulp squid	팔뚜기 Squid	기 타 Others									
3 366	10 979	2 931	573	10 901	2 758	4 291	676	118	2 965	93	Total	
1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl	
-	-	1	64	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl	
117	1 488	1 416	12	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)	
3	107	484	6	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)	
2	149	111	-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)	
400	517	178	3	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)	
61	-	-	-	59	-	-	-	-	-	59	Powered Dredge Net	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net	
1	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl	
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine	
-	72	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine	
-	116	233	30	3	-	-	-	-	-	3	Large Staw Net	
442	430	400	-	-	-	-	-	-	-	-	Small Staw Net	
-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets	
-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	Large Gill Net	
153	97	14	24	6	5	1	-	-	-	-	Small Gill Net	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net	
-	13	-	235	1	-	1	-	-	-	-	Off-Shore Angling	
-	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Angling	
2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line	
1 393	3 116	2	-	1	1	-	-	-	-	-	Coastal Long Line	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap	
213	1 234	-	19	3	2	-	-	-	1	-	Coastal Trap	
-	88	6	88	-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net	
132	236	31	65	2	2	-	-	-	-	-	Small Set Net	
-	-	4	1	1 208	718	1 164	-	26	-	-	Diving	
-	-	-	-	49	9	40	-	-	-	-	Collection Seaweeds	
3	151	-	-	8 608	1 956	2 969	658	69	2 928	28	Collection of Shell-Fishes or Seaweeds	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Beach Seine	
-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine	
243	617	31	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Apparatus	
200	2 509	-	12	261	65	116	18	23	36	3	Others	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

	해					
	소 계	다 시 마 류	미 역	도 박	청 각	김
	Subtotal	Kelps	Sea Mustard	Typicus & Irish moss	Sea Staghorn	Laver
합 계	41 454	1 649	6 711	364	1 106	1 248
대 형 트 롤	-	-	-	-	-	-
동 해 구 트 롤	-	-	-	-	-	-
대형기선저인망 (2수인)	-	-	-	-	-	-
대형기선저인망 (1수인)	-	-	-	-	-	-
중형기선저인망 (2수인)	-	-	-	-	-	-
중형기선저인망 (1수인)	-	-	-	-	-	-
기 선 형 망	-	-	-	-	-	-
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	-	-	-	-	-	-
대 형 선 망	-	-	-	-	-	-
소 형 선 망	-	-	-	-	-	-
범 선 선 망	-	-	-	-	-	-
근 해 안 강 망	-	-	-	-	-	-
연 안 안 강 망	-	-	-	-	-	-
분 기 초 망	-	-	-	-	-	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	-	-	-	-	-	-
연 안 유 자 망	1	-	1	-	-	-
기 선 권 형 망	-	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	-	-	-	-	-	-
연 안 채 낚 기	420	-	-	-	-	-
근 해 연 승	-	-	-	-	-	-
연 안 연 승	-	-	-	-	-	-
근 해 통 발	-	-	-	-	-	-
연 안 통 발	-	-	-	-	-	-
대 형 정 치 망	-	-	-	-	-	-
소 형 정 치 망	-	-	-	-	-	-
삼 수 기	1 152	711	13	-	-	-
해 조 채 취	639	-	564	-	15	29
포 패 (채 조)	39 120	938	6 084	360	1 091	1 219
휘 리 망	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-
선 인 망	-	-	-	-	-	-
제 3 종 공동 채 포 어업	34	-	34	-	-	-
기 타 어 업	88	-	15	4	-	-

자료 : 농수산통계관실

어업별 · 어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1988(Cont'd)

In metric ton

조		류					Seaweeds	
말	돛	우뭇가사리	기타가사리	파 래	꼬 시 래 기	기타해조류		
Sea duck weed	Fusiforme	Agar-agar	Other Agar-agars	Green laver	Sea string	Other Sea weeds		
324	12 981	8 844	351	3 304	4	4 568	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl	
-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl	
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)	
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)	
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)	
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)	
-	-	-	-	-	-	-	Powered Dredge Net	
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net	
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl	
-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net	
-	-	-	-	-	-	-	Small Staw Net	
-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net	
-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets	
-	-	-	-	-	-	-	Large Gill Net	
-	-	-	-	-	-	-	Small Gill Net	
-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net	
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Angling	
-	269	151	-	-	-	-	Coastal Angling	
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line	
-	-	-	-	-	-	-	Coastal Long Line	
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap	
-	-	-	-	-	-	-	Coastal Trap	
-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net	
-	-	-	-	-	-	-	Small Set Net	
-	-	400	-	-	-	-	Diving	
-	-	31	-	-	-	-	Collection Seaweeds	
324	12 705	8 200	351	3 304	4	4 540	Collection of Shell Fishes or Seaweeds	
-	-	-	-	-	-	-	Set Net	
-	-	-	-	-	-	-	Beach Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine	
-	-	-	-	-	-	-	Other Apparatus	
-	7	62	-	-	-	-	Others	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

			계 Total	저 인			
				대 형 트 롤 Large Otter Trawl	동 해 구 트 롤 Eastern Sea Trawl	2수인대형기저 Large Trawl (two Boat)	1수인대형기저 Large Trawl (one Boat)
합	계		1 512 481	161 586	7 053	104 760	13 382
동 해	구		152 188	-	7 049	-	-
	강 원		78 246	-	5 375	-	-
	경 북		73 942	-	1 674	-	-
남 해	구		1 131 442	161 586	4	84 838	10 803
	부 산		430 792	27 084	-	54 646	7 107
	경 남		312 926	59 128	-	29 656	1 832
	전 남		347 120	75 374	4	424	1 769
	제주		40 604	-	-	112	95
서 해	구		228 851	-	-	19 922	2 579
	전 북		80 089	-	-	-	186
	충 남		49 602	-	-	-	-
	경 기		27 665	-	-	-	-
	인 천		71 297	-	-	19 922	2 393
	서울		198	-	-	-	-
			선 망 Purse Seines				
			범 선 저 인 망 Sailing Trawl	대 형 선 망 Large Powered Purse Seine	소 형 선 망 Small Powered Purse Seine	범 선 선 망 Sailing Purse Seine	
합	계		2 608	409 708	24 137	53	
동 해	구		-	326	8 311	-	
	강 원		-	6	764	-	
	경 북		-	320	7 547	-	
남 해	구		2 608	409 219	15 826	53	
	부 산		2 013	298 872	2 823	-	
	경 남		595	38 711	11 535	48	
	전 남		-	70 124	597	-	
	제주		-	1 512	871	5	
서 해	구		-	163	-	-	
	전 북		-	7	-	-	
	충 남		-	-	-	-	
	경 기		-	-	-	-	
	인 천		-	156	-	-	
	서울		-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

어업별·지방별생산량
by Type of Fishing Means and Province 1988

In metric ton

망 Trawl				
2 수인 중형 기저 Medium Trawl (two Boat)	1 수인 중형 기저 Medium Trawl (one Boat)	기 선 형 망 Powered Dredge Net	범 선 형 망 Sailing Dredge Net	
809	24 034	19 695	135		Total
-	6 776	831	-	Eastern Coast
-	4 504	831	-	Kangwon
-	2 272	-	-	Kyöngbuk
38	17 215	10 556	135	Southern Coast
-	-	-	135	Pusan
-	8 071	3 533	-	Kyöngnam
38	8 074	7 023	-	Chönnam
-	1 070	-	-	Cheju
771	43	8 308	-	Western Coast
771	-	7 742	-	Chönbuk
-	43	546	-	Chünnam
-	-	20	-	Kyönggi
-	-	-	-	Inchön
-	-	-	-	Seoul
부 망 Lift Nets				
근 해 안 강 망 Large Staw Net	연 안 안 강 망 Small Staw Net	분 기 초 망 Small Lift Net	기 타 부 망 Others	
193 412	36 344	5 186	403		Total
-	-	-	101	Eastern Coast
-	-	-	101	Kangwon
-	-	-	-	Kyöngbuk
119 447	6 982	5 173	302	Southern Coast
17 162	-	78	-	Pusan
21 035	260	613	-	Kyöngnam
80 640	6 722	104	302	Chönnam
610	-	4 378	-	Cheju
73 965	29 362	13	-	Western Coast
30 189	2 001	-	-	Chönbuk
5 597	9 826	13	-	Chünnam
-	12 138	-	-	Kyönggi
37 981	5 397	-	-	Inchön
198	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters-Fisheries by

단위 : %

			유 자 망 Gill - nets		인 망 Seines	낚 시 Angling	
			근 해 유 자 망 Large Gill Net	연 안 유 자 망 Small Gill Net	기 선 권 형 망 Anchovy Drag Net	근 해 채 낚 기 Off-Shore Angling	연 안 채 낚 기 Coastal Angling
			정 치 망 Set Nets		잠 수 기 Diving		제 1 종 공 동 Cooperative fishing (I)
			대 형 정 치 망 Large Set Net	소 형 정 치 망 Small Set Net	잠 수 기 Diving	해 조 채 취 Collection of Sea weeds	포 패 (채조) Collection of Shell fishes or Sea weeds
합	계		26 780	64 239	72 687	33 451	11 385
동 해	구		7 830	30 356	-	21 330	4 875
	강	원	2 517	17 796	-	12 730	423
	경	북	5 313	12 560	-	8 600	4 452
남 해	구		15 698	24 691	72 687	8 339	6 327
	부	산	1 554	475	6 084	2 422	239
	경	남	10 847	9 452	50 129	544	2 210
	전	남	2 387	13 516	16 474	1 657	1 248
서 해	제	주	910	1 248	-	3 716	2 630
	구	북	3 252	9 192	-	3 782	183
	전	북	957	3 422	-	1 114	-
	충	남	857	3 059	-	2 205	138
	경	기	-	2 385	-	-	45
인	천	1 438	326	-	463	-	
서	울	-	-	-	-	-	
합	계		32 540	40 089	14 481	1 233	115 206
동 해	구		27 379	6 280	4 243	717	7 320
	강	원	12 944	1 712	2 418	442	5 755
	경	북	14 435	4 568	1 825	275	1 565
남 해	구		5 161	26 007	6 895	148	63 309
	부	산	245	2 566	1 633	-	2 478
	경	남	4 105	16 012	2 483	136	18 743
	전	남	732	6 575	2 696	-	24 281
서 해	제	주	79	854	83	12	17 807
	구	북	-	7 802	3 343	368	44 577
	전	북	-	53	2 770	-	25 164
	충	남	-	1 931	573	368	9 981
	경	기	-	5 149	-	-	7 325
인	천	-	669	-	-	2 107	
서	울	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

어업별·지방별생산량 (계속)
Type of Fishing Meang and Province 1988(Cont'd)

In metric ton

연 승 Long Lines		통 발 Traps				
근 해 연 승 Off-Shore Long Line	연 안 연 승 Coastal Long Line	근 해 통 발 Off-Shore Trap	연 안 통 발 Coatal Trap			
7 065	18 656	15 186	12 697	Total		
591	3 397	8 413	3 061	Eastern Coast		
591	2 540	5 981	646	Kangwon		
-	857	2 432	2 415	Kyǒngbuk		
3 618	14 618	6 755	8 484	Southern Coast		
-	1 584	3	777	Pusan		
2 432	4 920	6 744	2 045	Kyǒngnam		
131	4 923	8	5 324	Chǒnnam		
1 055	3 191	-	338	Cheju		
2 856	641	18	1 152	Western Coast		
2 819	100	18	81	Chǒnbuk		
37	5	-	843	Chǒngnam		
-	95	-	228	Kyǒnggi		
-	441	-	-	Inchǒn		
-	-	-	-	Seoul		
제 2 종 공 동 Cooperative fishing (II)			제 3 종 공 동 Cooperative fishing (III)	기 타 Others		
휘 리 망 Set Net	저 인 망 Beach Seine	선 인 망 Boat Seine	제 3종공동체포어구 other Apparatus	기 타 어 업 Others		
37	159	100	30 094	13 091		Total
-	12	4	761	2 225	Eastern Coast	
-	-	-	64	106	Kangwon	
-	12	4	697	2 119	Kyǒngbuk	
27	82	-	14 190	9 621	Southern Coast	
-	-	-	-	812	Pusan	
-	31	-	45	7 031	Kyǒngnam	
27	51	-	14 145	1 750	Chǒnnam	
-	-	-	-	28	Cheju	
10	65	96	15 143	1 245	Western Coast	
-	65	96	2 517	17	Chonbuk	
-	-	-	12 626	954	Chǒngnam	
10	-	-	-	270	Kyǒnggi	
-	-	-	-	4	Inchǒn	
-	-	-	-	-	Seoul	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1988년일반해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : ㄱ

			계 Total	어					노 가 리 (소형명태) Small Alaska Pollack
				소 계 Subtotal	가 자 미 류 Flounders	넙 치 류 Bastard Halibuts	서 대 류 Tongue Fishes	대 구 Cod	
합	계		1 512 481	1 164 465	15 999	2 393	4 505	1 200	2 892
동 해	구		152 188	94 660	2 855	160	-	371	2 766
	강	원	78 246	46 031	1 271	127	-	104	2 493
	경	북	73 942	48 629	1 584	33	-	267	273
남 해	구		1 131 442	962 891	10 501	1 616	3 279	246	126
	부	산	430 792	408 074	3 595	346	1 830	167	-
	경	남	312 926	266 798	6 065	841	533	66	119
	전	남	347 120	268 782	838	414	880	13	7
제	주	40 604	19 237	3	15	36	-	-	
서 해	구		228 851	106 914	2 643	617	1 226	583	-
	전	북	80 089	34 191	77	34	86	1	-
	충	남	49 602	18 828	661	50	17	-	-
	경	기	27 665	6 174	3	20	30	-	-
	인	천	71 297	47 711	1 902	513	1 093	582	-
서	울	198	10	-	-	-	-	-	

			어					눈 불 대 Red Fish	
			강 달 이 Corvenia	성 대 류 Gurnards	갈 치 Hair Tail	도 루 목 Sand Fish	농 어 Common Sea Bass		농 성 어 Sea Bass
합	계		35 054	31	104 304	4 099	954	71	824
동 해	구		2	-	107	2 819	-	-	53
	강	원	-	-	-	969	-	-	53
	경	북	2	-	107	1 850	-	-	-
남 해	구		26 929	27	74 799	1 280	513	68	771
	부	산	11 516	5	18 324	235	11	-	603
	경	남	8 959	5	14 574	1 044	163	9	1
	전	남	6 342	17	39 187	-	306	10	163
제	주	112	-	2 714	1	33	49	4	
서 해	구		8 123	4	29 398	-	441	3	-
	전	북	1 308	3	10 185	-	200	3	-
	충	남	273	-	2 334	-	42	-	-
	경	기	-	-	-	-	151	-	-
	인	천	6 542	1	16 871	-	48	-	-
서	울	-	-	8	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량
Fisheries by Species and Province 1988

In metric ton

류 Fishes								
명 태	참 돔	감 성 돔	기 타 돔	병 어	민 어	참 조 기	기 타조기	
Alaska Pollack	Common Sea Bream	Black Sea Bream	Other Sea Bream	Pomfret	Croaker	Yellow Corvenia	Other Corvenia	
13 348	1 104	369	3 872	4 765	2 185	18 703	13 526	Total
10 430	5	-	19	43	1	3	1	Eastern Coast
9 541	4	-	4	4	-	-	-	Kangwon
889	1	-	15	39	1	3	1	Kyŏngbuk
2 918	1 096	363	3 704	3 387	1 927	15 469	12 913	Southern Coast
91	484	-	457	1 099	648	11 085	6 846	Pusan
2 823	143	87	681	731	1 161	1 041	4 915	Kyŏngnam
4	294	268	364	1 540	81	3 091	434	Ch'ŏnnam
-	175	8	2 202	17	37	252	718	Cheju
-	3	6	149	1 335	257	3 231	612	Western Coast
-	2	1	143	495	160	1 470	297	Chŏnbuk
-	1	5	4	105	2	227	94	Ch'ungnam
-	-	-	-	1	-	-	6	Kyŏnggi
-	-	-	2	732	95	1 534	215	Inch'ŏn
-	-	-	-	2	-	-	-	Seoul

류 Fishes							
갯 장 어	봉 장 어	망 둥 이류	매 통 이류	양 태	불 락	양 미 리	
Sharp Toothed Eel	Sea Eel	Gobies	Lizard Fishes	Flat Head	Rock Fish	Sand Lance	
4 209	19 680	7 233	409	3 338	5 768	4 546	Total
356	464	34	-	-	392	4 119	Eastern Coast
-	2	-	-	-	160	2 606	Kangwon
356	462	34	-	-	232	1 513	Kyŏngbuk
3 012	18 493	1 357	409	1 357	4 311	427	Southern Coast
1 233	2 623	-	76	343	57	-	Pusan
1 242	11 970	438	298	228	2 406	308	Kyŏngnam
534	3 679	919	24	775	1 370	119	Chŏnnam
3	221	-	11	11	478	-	Cheju
841	723	5 842	-	1 981	1 065	-	Western Coast
273	451	388	-	662	363	-	Chŏnbuk
52	90	825	-	416	119	-	Ch'ungnam
19	2	3 234	-	58	13	-	Kyŏnggi
497	180	1 395	-	845	570	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1988 년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : ㄱ

			어 류					
			송 어 류	뱅 어 류	복 어 류	멸 치 류	정 어 리	전 어
			Mulletts	Whitings	Puffers	Anchovies	Sardine	Hickory Shad
합	계		5 863	6 479	3 282	126 112	145 870	10 423
동 해	구		476	13	12	3 995	12 925	792
	강	원	288	-	-	2 258	3 343	1
	경	북	188	13	12	1 737	9 582	791
남 해	구		4 196	12	1 848	115 421	132 939	9 066
	부	산	258	-	93	8 844	74 701	136
	경	남	1 153	12	201	73 169	23 259	7 559
	전	남	2 271	-	322	29 551	34 711	1 371
	제	주	514	-	1 232	3 857	268	-
서 해	구		1 191	6 454	1 422	6 696	6	565
	전	북	205	-	632	3 036	5	42
	충	남	117	5 468	89	3 541	1	84
	경	기	835	986	9	1	-	378
	인	천	34	-	692	118	-	61
	서	울	-	-	-	-	-	-

			어 류					
			학 풍 치	방 어	준 치	임 연 수 어	다 랑 어	송 어 류
			Half Beak	Yellow Tail	Bigeyed Herring	Atka Fish	Tuna	Trout
합	계		1 901	6 422	1 620	4 192	1 607	1 533
동 해	구		136	1 891	3	3 886	1 554	244
	강	원	101	693	-	2 718	23	237
	경	북	35	1 198	3	1 168	1 531	7
남 해	구		1 743	4 493	1 472	-	53	1 289
	부	산	5	2 413	945	-	-	-
	경	남	1 597	447	212	-	25	1 226
	전	남	140	69	260	-	3	39
	제	주	1	1 564	55	-	25	24
서 해	구		22	38	145	306	-	-
	전	북	17	-	75	3	-	-
	충	남	3	-	25	290	-	-
	경	기	2	-	-	-	-	-
	인	천	-	38	45	13	-	-
	서	울	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량(계속)
by Species and Province 1988(Cont'd)

In metric ton

Fishes						
청 어	벤 땡 이	고 동 어 류	전 갱 이 류	삼 치 류	꽁 치	
Herring	Round Herring	Mackerels	Jack Mackerels	Spaning Mackerels	Saury	
6 075	10 693	162 828	39 745	26 737	2 535	Total
5 928	-	2 849	2 447	237	2 396	Eastern Coast
5 062	-	1 222	591	67	361	Kangwon
866	-	1 627	1 856	170	2 035	Kyŏngbuk
145	3 463	159 093	37 284	26 092	139	Southern Coast
25	-	138 325	30 096	23 183	66	Pusan
120	61	10 907	3 018	1 738	13	Kyŏngnam
-	3 402	8 326	2 839	895	60	Chŏnnam
-	-	1 535	1 331	276	-	Cheju
2	7 230	886	14	408	-	Western Coast
-	702	336	-	197	-	Chŏnbuk
-	2 749	58	-	128	-	Ch'ungnam
-	96	-	-	-	-	Kyŏnggi
2	3 683	492	14	83	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	Seoul

Fishes						
아 귀	상 어 류	가 오 리 류	보 리 멸	쥐 치	기 타 어 류	
Monk Fish	Sharks	Skates Rays	Sea Smelt	File Fish	Others Fishes	
8 172	2 822	9 034	160	221 728	83 251	Total
9	27	915	8	20 753	8 164	Eastern Coast
-	6	57	-	7 877	3 788	Kangwon
9	21	858	8	12 876	4 376	Kyŏngbuk
5 509	2 645	3 954	31	200 555	60 151	Southern Coast
1 826	1 935	1 282	8	36 947	25 312	Pusan
1 367	344	772	-	64 605	14 142	Kyŏngnam
2 253	302	1 820	23	98 929	19 523	Chŏnnam
63	64	80	-	74	1 174	Cheju
2 654	150	4 165	121	420	14 936	Western Coast
632	35	175	121	79	11 297	Chŏnbuk
206	7	269	-	10	466	Ch'ungnam
2	-	103	-	-	225	Kyŏnggi
1 814	108	3 618	-	331	2 948	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

			잡					
			소 계	대 하	중 하	닭 새 우	보 리 새 우	젓 새 우
			Subtotal	Shrimp Large	Shrimp Medium	Lobster	Barley Shrimp	Shrimp Small
합	계		98 815	1 080	2 086	950	4 481	11 767
동 해	구		8 035	-	-	-	2	-
	강	원	6 609	-	-	-	-	-
	경	북	1 426	-	-	-	2	-
남 해	구		44 042	718	516	151	1 934	6 698
	부	산	9 247	-	-	1	2	-
	경	남	10 656	409	2	72	1 719	3
	전	남	23 506	309	514	72	206	6 695
	제	주	633	-	-	6	7	-
서 해	구		46 738	362	1 570	799	2 545	5 069
	전	북	5 402	38	86	3	21	384
	충	남	14 790	95	309	785	247	2 970
	경	기	13 102	28	1 168	11	1 043	1 005
	인	천	13 444	201	7	-	1 234	710
서	울	-	-	-	-	-	-	

			연							
			패			류				
			소 라 고 동	골 뱅 이	굴 류	바 지 락	백 합 류	가 무 락	동 죽	피 조 개
			Topshell	Bai Topshell	Oysters	Short Necked Clam	Hard Clam	Cicina Clam (까막조개)	Surf Clam	Arkshell
합	계		3 097	8 444	14 247	20 864	1 792	713	19 141	500
동 해	구		101	3 580	136	1	-	-	-	-
	강	원	4	1 055	-	-	-	-	-	-
	경	북	97	2 525	136	1	-	-	-	-
남 해	구		1 389	154	8 051	7 211	254	20	-	119
	부	산	-	-	4	109	-	-	-	11
	경	남	136	133	3 008	4 100	-	-	-	68
	전	남	705	20	5 013	3 002	254	20	-	40
	제	주	548	1	26	-	-	-	-	-
서 해	구		1 607	4 710	6 060	13 652	1 538	693	19 141	381
	전	북	569	4 254	834	4 815	1 521	91	17 214	222
	충	남	683	66	2 966	5 686	-	66	174	139
	경	기	204	49	2 163	3 078	4	378	491	12
	인	천	151	341	97	73	13	158	1 262	8
서	울	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량(계속)
by Species and Province 1988 (Cont'd)

In metric ton

Crustaceans				연 체 동 물 Molluscs			
기 타 새 우 Other Shrimp	꽃 계 Blue Crab	왕 계 King Crab	기 타 계 Other Crab	소 계 Subtotal	패 류 Shell Fishes		
					소 계 Subtotal	전 복 류 Abalone	
26 512	31 968	10	19 961	196 846	103 051	278	Total
1 299	319	6	6 409	38 720	5 919	41	Eastern Coast
887	7	1	5 714	17 685	2 491	23	Kangwon
412	312	5	695	21 035	3 428	18	Kyŏngbuk
12 010	14 130	4	7 881	83 534	40 589	232	Southern Coast
4 016	-	-	5 228	12 732	3 506	3	Pusan
2 029	5 623	3	796	25 979	15 823	56	Kyŏngnam
5 705	8 147	1	1 857	40 813	20 293	32	Chŏnnam
260	360	-	-	4 010	967	141	Cheju
13 203	17 519	-	5 671	74 592	56 543	5	Western Coast
2 410	2 225	-	235	40 409	35 650	-	Chŏnbuk
6 326	2 913	-	1 145	15 520	11 232	5	Ch'ungnam
2 455	3 467	-	3 925	8 362	7 437	-	Kyŏnggi
2 012	8 914	-	366	10 113	2 224	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	188	-	-	Seoul
물 Molluscs							
패 류 Shell Fishes							
새 조 개 Cockle Shell	홍 합 Sea Mussel	고 막 류 Cockles	키 조 개 Fun Mussel	가 리 비 Scallop	맛 류 Jackknife	개 량 조 개 (해방조개) Henclam	기 타 Others
8 270	3 395	208	8 268	76	1 598	3 500	8 660
-	434	-	20	-	-	472	1 134
-	302	-	20	-	-	472	615
-	132	-	-	-	-	-	519
7 765	2 823	167	4 209	76	301	509	7 309
-	1 259	-	-	-	80	-	2 040
3 159	1 096	33	392	76	41	443	3 082
4 606	412	134	3 817	-	180	66	1 992
-	56	-	-	-	-	-	195
505	138	41	4 039	-	1 297	2 519	217
-	-	-	3 669	-	39	2 376	46
497	138	41	370	-	91	143	167
8	-	-	-	-	1 050	-	-
-	-	-	-	-	117	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1988년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

			연 체 동 물					Other Molluscs		
			기 타 연 체 동 물					Molluscs		
			소 계	오징어	갑오징어	문어	프꼬미	낙지	풀뚜기	기타
			Subtotal	Squid	Cuttlefish	Octopus	Other Octopus	Poulp Squid	Squid	Others
합	계		93 795	49 525	21 867	4 554	3 366	10 979	2 931	573
동해	구		32 801	29 066	314	2 491	-	358	108	464
	강원		15 194	13 389	212	1 029	-	1	103	460
	경북		17 607	15 677	102	1 462	-	357	5	4
남해	구		42 945	14 986	14 088	2 061	2 351	9 229	134	96
	부산		9 226	6 664	2 234	177	9	130	-	12
	경남		10 156	2 049	1 743	396	1 103	4 818	16	31
	전남		20 520	4 424	9 591	949	1 239	4 226	38	53
	제주		3 043	1 849	520	539	-	55	80	-
서해	구		18 049	5 473	7 465	2	1 015	1 392	2 689	13
	전북		4 759	1 494	2 703	2	155	170	235	-
	충남		4 288	2 222	675	-	390	718	283	-
	경기		925	2	12	-	325	485	88	13
	인천		7 889	1 567	4 075	-	145	19	2 083	-
	서울		188	188	-	-	-	-	-	-
			해 조							
			소 계	다시마	미역	도박	청각	김		
			Subtotal	Kelp	Sea Mustard	Typicus Irish Moss	Sea Staghorn	Laver		
합	계		41 454	1 649	6 711	364	1 106	1 248		
동해	구		8 051	1 649	4 493	4	15	30		
	강원		6 250	1 649	3 269	-	-	1		
	경북		1 801	-	1 224	4	15	29		
남해	구		33 346	-	2 215	360	1 088	1 181		
	부산		261	-	46	-	-	-		
	경남		4 718	-	1 295	296	62	96		
	전남		13 115	-	504	41	815	1 085		
	제주		15 252	-	370	23	211	-		
서해	구		57	-	3	-	3	37		
	전북		17	-	-	-	-	17		
	충남		38	-	3	-	3	20		
	경기		2	-	-	-	-	-		
	인천		-	-	-	-	-	-		
	서울		-	-	-	-	-	-		

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량(계속)
by Species and Povice 1988(Cont'd)

In mertic ton

기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals							
소 계 Subtotal	해 삼 Sea Cucumber	성 계 Sea Urchin	갯지렁이 Lug Worm	우렁쟁이 Sea Squirts	미 더 덕 Sea Squirts	기 타 Others	
10 901	2 758	4 291	676	118	2 965	93	Total
2 722	818	1 848	-	48	5	3	Eastern Coast
1 671	387	1 276	-	6	-	2	Kangwon
1 051	431	572	-	42	5	1	Kyǒngbuk
7 629	1 852	2 311	349	70	2 960	87	Southern Coast
478	260	199	-	13	3	3	Pusan
4 775	1 382	414	-	54	2 925	-	Kyǒngnam
904	126	310	349	3	32	84	Chǒnnam
1 472	84	1 388	-	-	-	-	Cheju
550	88	132	327	-	-	3	Western Coast
70	-	-	67	-	-	3	Chǒnbuk
426	88	132	206	-	-	-	Ch'ungnam
25	-	-	25	-	-	-	Kyǒnggi
29	-	-	29	-	-	-	Inch'ǒn
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
류 Seaweeds							
말 Sea Duck Weed	툇 Fusiforme	우무가사리 Agar - Agar	기타가사리류 Other agar - agar	파 래 Green Laver	표 시 래 기 Sea String	기 타해조류 Other Sea - Weeds	
324	12 981	8 844	351	3 304	4	4 568	Total
-	7	1 853	-	-	-	-	Eastern Coast
-	-	1 331	-	-	-	-	Kangwon
-	7	522	-	-	-	-	Kyǒngbuk
322	12 973	6 991	351	3 297	-	4 568	Southern Coast
-	-	28	-	94	-	93	Pusan
2	564	1 080	3	1 290	-	30	Kyǒngnam
27	7 133	1 214	342	1 913	-	41	Chǒnnam
293	5 276	4 669	6	-	-	4 404	Cheju
2	1	-	-	7	4	-	Western Coast
2	1	-	-	5	4	-	Chǒnbuk
-	-	-	-	2	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	Kyǒnggi
-	-	-	-	-	-	-	Inch'ǒn
-	-	-	-	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : ㄱ

				총 계			어					
				Total	계 통 Coop	비계 통 Non Coop	소 계			가자미류 Hounders	계 통 Coop	비계 통 Non Coop
							Sub Total	계 통 Coop	비계 통 Non Coop			
합	계	Total	1 512 481	1 284 319	228 162	1 164 465	1 088 663	75 802	15 999	10 280	5 719	
동	해	구 Eastern Coast	152 188	118 349	33 839	94 660	81 199	13 461	2 855	1 424	1 431	
강	원	Kangwon	78 246	54 973	23 273	46 031	38 309	7 722	1 271	633	638	
경	북	Kyongbuk	73 942	63 376	10 566	48 629	42 890	5 739	1 584	791	793	
남	해	구 Southern Coast	1 131 442	1 021 467	109 975	962 891	915 505	47 386	10 501	6 873	3 628	
부	산	Pusan	430 792	424 509	6 283	408 074	402 518	5 556	3 595	2 499	1 096	
경	남	Kyongnam	312 926	274 309	38 617	266 798	246 138	20 660	6 065	3 945	2 120	
전	남	Chongnam	347 120	291 726	55 394	268 782	253 418	15 364	838	426	412	
제	주	Cheju	40 604	30 923	9 681	19 237	13 431	5 806	3	3	-	
서	해	구 Western Coast	228 851	144 503	84 348	106 914	91 959	14 955	2 643	1 983	660	
전	북	Chonbuk	80 089	48 059	32 030	34 191	33 195	996	77	77	-	
충	남	Chungnam	49 602	20 646	28 956	18 828	10 828	8 000	661	5	656	
경	기	Kyonggi	27 665	8 875	18 790	6 174	1 210	4 964	3	2	1	
인	천	Inchon	71 297	66 725	4 572	47 711	46 716	995	1 902	1 899	3	
서	울	Seoul	198	198	-	10	10	-	-	-	-	

				어 류								
				명 태		참 돔			감성돔		기 나 돔	
				Alaska Pollack	계 통 Coop	비계 통 Non Coop	Common Sea Bream	계 통 Coop	비계 통 Non Coop	Black Sea Bream		계 통 Non Coop	비계 통 Non Coop	Other Sea Bream
합	계	Total	13 348	12 918	430	1 104	974	130	369	118	251	3 872
동	해	구 Eastern Coast	10 430	10 000	430	5	5	-	-	-	-	19
강	원	Kangwon	9 541	9 125	416	4	4	-	-	-	-	4
경	북	Kyongbuk	889	875	14	1	1	-	-	-	-	15
남	해	구 Southern Coast	2 918	2 918	-	1 096	967	129	363	117	246	3 704
부	산	Pusan	91	91	-	484	481	3	-	-	-	457
경	남	Kyongnam	2 823	2 823	-	143	143	-	87	50	37	681
전	남	Chongnam	4	4	-	294	285	9	268	67	201	364
제	주	Cheju	-	-	-	175	58	117	8	-	8	2 202
서	해	구 Western Coast	-	-	-	3	2	1	6	1	5	149
전	북	Chonbuk	-	-	-	2	2	-	1	1	-	143
충	남	Chunggi	-	-	-	1	-	1	5	-	5	4
경	기	Kyonggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인	천	Inchon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
서	울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량
 Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1988

In metric ton

Fishes											
류 Bastard Halibuts	넙치류		서대류 Tongue Fishes	계통		대 구 Cod	계통		노가리 (소형명태) Small Alaska Pollack	계통	
	계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop
2 393	1 838	555	4 505	2 859	1 646	1 200	1 147	53	2 892	2 867	25
160	113	47	-	-	-	371	319	52	2 766	2 741	25
127	103	24	-	-	-	104	69	35	2 493	2 475	18
33	10	23	-	-	-	267	250	17	273	266	7
1 616	1 155	461	3 279	1 729	1 550	246	245	1	126	126	-
346	305	41	1 830	876	954	167	167	-	-	-	-
841	636	205	533	533	-	66	66	-	119	119	-
417	200	214	880	284	596	13	12	1	7	7	-
15	14	1	36	36	-	-	-	-	-	-	-
617	570	47	1 226	1 130	96	583	583	-	-	-	-
34	34	-	86	39	47	1	1	-	-	-	-
50	7	43	17	1	16	-	-	-	-	-	-
20	20	-	30	-	30	-	-	-	-	-	-
513	509	4	1 093	1 090	3	582	582	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fishes													
계통 Coop	비계통 Non Coop	병어 Pomfret	계통		민어 Croaker	계통		참조기 Yellow Corvenia	계통		기타 조기류 Other Corvenia	계통	
			계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop		계통 Coop	비계통 Non Coop
2 260	1 612	4 765	4 166	599	2 185	2 126	59	18 703	18 664	39	13 526	12 947	579
8	11	43	31	12	1	-	1	3	-	3	1	1	-
4	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	11	39	31	8	1	-	1	3	-	3	1	1	-
2 105	1 599	3 387	2 833	554	1 927	1 870	57	15 469	15 433	36	12 913	12 408	505
381	76	1 099	1 094	5	648	609	39	11 085	11 049	36	6 846	6 743	103
593	88	731	700	31	1 161	1 150	11	1 041	1 041	-	4 915	4 915	-
79	285	1 540	1 022	518	81	74	7	3 091	3 091	-	434	374	60
1 052	1 150	17	17	-	37	37	-	252	252	-	718	376	342
147	2	1 335	1 302	33	257	256	1	3 231	3 231	-	612	538	74
143	-	495	494	1	160	160	-	1 470	1 470	-	297	297	-
2	2	105	92	13	2	1	1	227	227	-	94	34	60
-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	6	-	6
2	-	732	713	19	95	95	-	1 534	1 534	-	215	207	8
-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : %

		어								
		강달이			성대류			갈치		
		Corvenia	계통 Coop	비계통 Non Coop	Gurnards	계통 Coop	비계통 Non Coop	Hair Tail	계통 Coop	비계통 Non Coop
합	계 Total	35 054	33 832	1 222	31	22	9	104 304	103 752	552
동	해 구 Eastern Coast	2	2	-	-	-	-	107	107	-
강	원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경	북 Kyōngbuk	2	2	-	-	-	-	107	107	-
남	해 구 Southern Coast	26 929	25 707	1 222	27	18	9	74 799	74 255	544
부	산 Pusan	11 516	11 516	-	5	5	-	18 324	18 308	16
경	남 Kyōngnam	8 959	8 959	-	5	5	-	14 574	14 286	288
전	남 Chōngnam	6 342	5 120	1 222	17	8	9	39 187	39 151	36
제	주 Cheju	112	112	-	-	-	-	2 714	2 510	204
서	해 구 Western Coast	8 123	8 123	-	4	4	-	29 398	29 390	8
전	북 Chōnbuk	1 308	1 308	-	3	3	-	10 185	10 185	-
충	남 Ch'ungnam	273	273	-	-	-	-	2 334	2 333	1
경	기 Kyōnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인	천 Inch'ōn	6 542	6 542	-	1	1	-	16 871	16 864	7
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	8	8	-

		어								
		갯장어			붕장어			망둥이류		
		Toothed Eel	계통 Coop	비계통 Non Coop	Sea Eel	계통 Coop	비계통 Non Coop	Gobies	계통 Coop	비계통 Non Coop
합	계 Total	4 209	3 570	639	19 680	7 974	11 706	7 233	865	6 368
동	해 구 Eastern Coast	356	-	356	464	78	386	34	-	34
강	원 Kangwon	-	-	-	2	2	-	-	-	-
경	북 Kyōngbuk	356	-	356	462	76	386	34	-	34
남	해 구 Southern Coast	3 012	2 760	252	18 493	7 262	11 231	1 357	45	1 312
부	산 Pusan	1 233	1 028	205	2 623	1 230	1 393	-	-	-
경	남 Kyōngnam	1 242	1 239	3	11 970	4 737	7 233	438	25	413
전	남 Chōngnam	534	490	44	3 679	1 219	2 460	919	20	899
제	주 Cheju	3	3	-	221	76	145	-	-	-
서	해 구 Western Coast	841	810	31	723	634	89	5 842	820	5 022
전	북 Chōnbuk	273	271	2	451	450	1	388	71	317
충	남 Ch'ungnam	52	42	10	90	4	86	825	6	819
경	기 Kyōnggi	19	-	19	2	-	2	3 234	38	3 196
인	천 Inch'ōn	497	497	-	180	180	-	1 395	705	690
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량(계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton

도루목 Sand Fish	류		Fishes						류		
	계통 Coop	비계통 Non Coop	농어 Common Sea Bass	계통 Coop	비계통 Non Coop	능성어 Sea Bass	계통 Coop	비계통 Non Coop	눈볼대 Red Fish	계통 Coop	비계통 Non Coop
4 099	3 452	647	954	408	546	71	40	31	824	791	33
2 819	2 172	647	-	-	-	-	-	-	53	53	-
969	342	627	-	-	-	-	-	-	53	53	-
1 850	1 830	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 280	1 280	-	513	170	343	68	37	31	771	738	33
235	235	-	11	-	11	-	-	-	603	575	28
1 044	1 044	-	163	73	90	9	9	-	1	1	-
-	-	-	306	73	233	10	10	-	163	162	1
1	1	-	33	24	9	49	18	31	4	-	4
-	-	-	441	238	203	3	3	-	-	-	-
-	-	-	200	188	12	3	3	-	-	-	-
-	-	-	42	3	39	-	-	-	-	-	-
-	-	-	151	3	148	-	-	-	-	-	-
-	-	-	48	44	4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

매룡이류 Lizard Fishes	류		Fishes						류		
	계통 Coop	비계통 Non Coop	양태 Flat Head	계통 Coop	비계통 Non Coop	볼락 Rock Fish	계통 Coop	비계통 Non Coop	양미리 Sand Lance	계통 Coop	비계통 Non Coop
409	405	4	3 338	2 581	757	5 768	2 779	2 989	4 546	2 243	2 303
-	-	-	-	-	-	392	222	170	4 119	2 124	1 995
-	-	-	-	-	-	160	94	66	2 606	1 481	1 125
-	-	-	-	-	-	232	128	104	1 513	643	870
409	405	4	1 357	1 019	338	4 311	1 615	2 696	427	119	308
76	76	-	343	269	74	57	26	31	-	-	-
298	294	4	228	221	7	2 406	1 471	935	308	-	308
24	24	-	775	518	257	1 370	83	1 287	119	119	-
11	11	-	11	11	-	478	35	443	-	-	-
-	-	-	1 981	1 562	419	1 065	942	123	-	-	-
-	-	-	662	659	3	363	363	-	-	-	-
-	-	-	416	111	305	119	15	104	-	-	-
-	-	-	58	-	58	13	-	13	-	-	-
-	-	-	845	792	53	570	564	6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : %

			어								
			송어류			뱅어류			복어류		
			계통	비계통	계통	계통	비계통	계통	비계통	비계통	
			Mulletts	Coop	Non Coop	Whitings	Coop	Non Coop	Puffers	Coop	Non Coop
합	계	Total	5 863	1 242	4 621	6 479	4 378	2 101	3 282	3 188	94
동	해	구 Eastern Coast	476	408	68	13	13	-	12	12	-
강	원	Kangwon	288	278	10	-	-	-	-	-	-
경	북	Kyōngbuk	188	130	58	13	13	-	12	12	-
남	해	구 Southern Coast	4 196	763	3 433	12	11	1	1 848	1 759	89
부	산	Pusan	258	-	258	-	-	-	93	93	-
경	남	Kyōngnam	1 153	621	532	12	11	1	201	201	-
전	남	Chōngnam	2 271	142	2 129	-	-	-	322	293	29
제	주	Cheju	514	-	514	-	-	-	1 232	1 172	60
서	해	구 Western Coast	1 191	71	1 120	6 454	4 354	2 100	1 422	1 417	5
전	북	Chōnbuk	205	47	158	-	-	-	632	632	-
충	남	Chūngnam	117	4	113	5 468	3 368	2 100	89	89	-
경	기	Kyōnggi	835	12	823	986	986	-	9	4	5
인	천	Inchōn	34	8	26	-	-	-	692	692	-
서	울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			어								
			밴댕이			고등어류			전갱이류		
			계통	비계통	계통	계통	비계통	계통	비계통	비계통	
			Round Herring	Coop	Non Coop	Mackerels	Coop	Non Coop	Jack Mackerels	Coop	Non Coop
합	계	Total	10 693	7 753	2 940	162 828	161 978	850	39 745	39 335	410
동	해	구 Eastern Coast	-	-	-	2 849	2 624	225	2 447	2 414	33
강	원	Kangwon	-	-	-	1 222	1 059	163	591	582	9
경	북	Kyōngbuk	-	-	-	1 627	1 565	62	1 856	1 832	24
남	해	구 Southern Coast	3 463	2 233	1 230	159 093	158 468	625	37 284	36 907	377
부	산	Pusan	-	-	-	138 325	138 312	13	30 096	30 077	19
경	남	Kyōngnam	61	-	61	10 907	10 341	566	3 018	2 794	224
전	남	Chōngnam	3 402	2 233	1 169	8 326	8 326	-	2 839	2 837	2
제	주	Cheju	-	-	-	1 535	1 489	46	1 331	1 199	132
서	해	구 Western Coast	7 230	5 520	1 710	886	886	-	14	14	-
전	북	Chōnbuk	702	702	-	336	336	-	-	-	-
충	남	Chūngnam	2 749	1 185	1 564	58	58	-	-	-	-
경	기	Kyōnggi	96	-	96	-	-	-	-	-	-
인	천	Inchōn	3 683	3 633	50	492	492	-	14	14	-
서	울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량(계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton

멸치류 Anchovies	류		Fishes								
	계통 Coop	비계통 Non Coop	정어리 Sardine	계통 Coop	비계통 Non Coop	전어 Hickory Shad	계통 Coop	비계통 Non Coop	청어 Herring	계통 Coop	비계통 Non Coop
126 112	121 298	4 814	145 870	143 723	2 147	10 423	8 629	1 794	6 075	5 050	1 025
3 995	3 712	283	12 925	12 632	293	792	757	35	5 928	4 903	1 025
2 258	2 105	153	3 343	3 214	129	1	1	-	5 062	4 192	870
1 737	1 607	130	9 582	9 418	164	791	756	35	866	711	155
115 421	112 061	3 360	132 939	131 085	1 854	9 066	7 779	1 287	145	145	-
8 844	8 724	120	74 701	74 700	1	136	62	74	25	25	-
73 169	71 758	1 411	23 259	21 426	1 833	7 559	7 130	429	120	120	-
29 551	28 783	768	34 711	34 691	20	1 371	587	784	-	-	-
3 857	2 796	1 061	268	268	-	-	-	-	-	-	-
6 696	5 525	1 171	6	6	-	565	93	472	2	2	-
3 036	3 036	-	5	5	-	42	23	19	-	-	-
3 541	2 371	1 170	1	1	-	84	9	75	-	-	-
1	-	1	-	-	-	378	-	378	-	-	-
118	118	-	-	-	-	61	61	-	2	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

삼치류 Spanish Mackerels	류		Fishes								
	계통 Coop	비계통 Non Coop	꽁치 Saury	계통 Coop	비계통 Non Coop	학꽁치 Half Beak	계통 Coop	비계통 Non Coop	방어 Yellow Tail	계통 Coop	비계통 Non Coop
26 737	26 188	549	2 535	2 471	64	1 901	1 415	486	6 422	5 380	1 042
237	157	80	2 396	2 358	38	136	130	6	1 891	1 780	111
67	-	67	361	339	22	101	101	-	693	691	2
170	157	13	2 035	2 019	16	35	29	6	1 198	1 089	109
26 092	25 646	446	139	113	26	1 743	1 266	477	4 493	3 562	931
23 183	23 123	60	66	59	7	5	5	-	2 413	2 339	74
1 738	1 365	373	13	3	10	1 597	1 226	371	447	251	196
895	882	13	60	51	9	140	35	105	69	58	11
276	276	-	-	-	-	1	-	1	1 564	914	650
408	85	23	-	-	-	22	19	3	38	38	-
197	190	7	-	-	-	17	17	-	-	-	-
128	115	13	-	-	-	3	2	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-
83	80	3	-	-	-	-	-	-	38	38	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일 반 해 면 어 업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : ㄱ

		어								
		준 치			임연수어			다 량 어		
		Bige-eyed Herring	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Atka Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Tuna	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합	계 Total	1 620	1 620	-	4 192	2 640	1 552	1 607	1 585	22
동	해 구 Eastern Coast	3	3	-	3 886	2 623	1 263	1 554	1 548	6
강	원 Kangwon	-	-	-	2 718	1 834	884	23	23	-
경	북 Kyōngbuk	3	3	-	1 168	789	379	1 531	1 525	6
남	해 구 Southern Coast	1 472	1 472	-	-	-	-	53	37	16
부	산 Pusan	945	945	-	-	-	-	-	-	-
경	남 Kyōngnam	212	212	-	-	-	-	25	9	16
전	남 Ch'ōngnam	260	260	-	-	-	-	3	3	-
제	주 Cheju	55	55	-	-	-	-	25	25	-
서	해 구 Western Coast	145	145	-	306	17	289	-	-	-
전	북 Ch'ōnbuk	75	75	-	3	-	3	-	-	-
충	남 Ch'ungnam	25	25	-	290	4	286	-	-	-
경	기 Kyōnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인	천 Inch'ōn	45	45	-	13	13	-	-	-	-
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		어 류 Fishes								
		취 치			아 꾸			기타어류		
		File Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Monk Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Others Fishes	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합	계 Total	221 728	219 391	2 337	8 172	8 057	115	83 251	75 687	7 564
동	해 구 Eastern Coast	20 753	19 727	1 026	9	-	9	8 164	4 855	3 309
강	원 Kangwon	7 877	7 621	256	-	-	-	3 788	1 621	2 167
경	북 Kyōngbuk	12 876	12 106	770	9	-	9	4 376	3 234	1 142
남	해 구 Southern Coast	200 555	199 245	1 310	5 509	5 440	69	60 151	56 818	3 333
부	산 Pusan	36 947	36 865	82	1 826	1 781	45	25 312	24 676	636
경	남 Kyōngnam	64 605	63 481	1 124	1 367	1 365	2	14 142	12 427	1 715
전	남 Ch'ōngnam	98 929	98 873	56	2 253	2 235	18	19 523	19 281	242
제	주 Cheju	74	26	48	63	59	4	1 174	434	740
서	해 구 Western Coast	420	419	1	2 654	2 617	37	14 936	14 014	922
전	북 Ch'ōnbuk	79	79	-	632	632	-	11 297	10 916	381
충	남 Ch'ungnam	10	10	-	206	173	33	466	195	271
경	기 Kyōnggi	-	-	-	2	2	-	225	43	182
인	천 Inch'ōn	331	330	1	1 814	1 810	4	2 948	2 860	88
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량(계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton

류 Fishes											
송어류 Trout	계통 Coop		상어류 Sharks	계통 Coop		가오리류 Skates Rays	계통 Coop		보리멸 Sea Snelt	계통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop			
1 533	1 514	19	2 822	2 553	269	9 034	7 594	1 440	160	116	44
244	227	17	27	23	4	915	891	24	8	2	6
237	221	16	6	6	-	57	36	21	-	-	-
7	6	1	21	17	4	858	855	3	8	2	6
1 289	1 287	2	2 645	2 383	262	3 954	2 785	1 169	31	31	-
-	-	-	1 935	1 882	53	1 282	1 279	3	8	8	-
1 226	1 226	-	344	322	22	772	771	1	-	-	-
39	37	2	302	150	152	1 820	716	1 104	23	23	-
24	24	-	64	29	35	80	19	61	-	-	-
-	-	-	150	147	3	4 165	3 918	247	121	83	38
-	-	-	35	35	-	175	168	7	121	83	38
-	-	-	7	4	3	269	59	210	-	-	-
-	-	-	-	-	-	103	99	4	-	-	-
-	-	-	108	108	-	3 618	3 592	26	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
갑각류 Crustaceans											
소계 Sub Total	계통 Coop		대하 Shrimp Large	계통 Coop		중하 Shrimp Medium	계통 Coop		보리새우 Barley Shrimp	계통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop			
98 815	53 563	45 252	1 080	720	360	2 086	355	1 731	4 481	2 835	1 646
8 035	2 266	5 769	-	-	-	-	-	-	2	2	-
6 609	1 750	4 859	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 426	516	910	-	-	-	-	-	-	2	2	-
44 042	30 813	13 229	718	424	294	516	223	293	1 934	1 789	145
9 247	9 176	71	-	-	-	-	-	-	2	-	2
10 656	9 572	1 084	409	401	8	2	2	-	1 719	1 715	4
23 506	11 538	11 968	309	23	286	514	221	293	206	67	139
633	527	106	-	-	-	-	-	-	7	7	-
46 738	20 484	26 254	362	296	66	1 570	132	1 438	2 545	1 044	1 501
5 402	4 543	859	38	30	8	86	61	25	21	21	-
14 790	2 395	12 395	95	73	22	309	64	245	247	119	128
13 102	2 946	10 156	28	1	27	1 168	-	1 168	1 043	-	1 043
13 444	10 600	2 844	201	192	9	7	7	-	1 234	904	330
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업 지방별
Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %

		잡								
		갯 새 우			닭 새 우			기타새우		
		Shrimp Small	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Lobster	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Other Shrimp	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합	계 Total	11 767	8 153	3 614	950	137	813	26 512	12 199	14 313
동	해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	1 299	1 199	100
강	원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	887	787	100
경	북 Kyōngbuk	-	-	-	-	-	-	412	412	-
남	해 구 Southern Coast	6 698	6 561	137	151	68	83	12 010	7 096	4 914
부	산 Pusan	-	-	-	1	1	-	4 016	3 947	69
경	남 Kyōngnam	3	3	-	72	43	29	2 029	1 504	525
전	남 Chōngnam	6 695	6 558	137	72	18	54	5 705	1 385	4 320
제	주 Cheju	-	-	-	6	6	-	260	260	-
서	해 구 Western Coast	5 069	1 592	3 477	799	69	730	13 203	3 904	9 299
전	북 Chōnbuk	384	310	74	3	3	-	2 410	2 165	245
충	남 Ch'ungnam	2 970	187	2 783	785	66	719	6 326	1 543	4 783
경	기 Kyōnggi	1 005	434	571	11	-	11	2 455	181	2 274
인	천 Inch'ŏn	710	661	49	-	-	-	2 012	15	1 997
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		연 체 동 물								
		패 류								
		패 류 소 계			전 북 류			소 라 고 동		
		Shell Fishes Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Abalone	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Topshell	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합	계 Total	103 051	34 668	68 383	278	153	125	3 097	1 507	1 590
동	해 구 Eastern Coast	5 919	3 105	2 814	41	15	26	101	44	57
강	원 Kangwon	2 491	636	1 855	23	5	18	4	-	4
경	북 Kyōngbuk	3 428	2 469	959	18	10	8	97	44	53
남	해 구 Southern Coast	40 589	15 511	25 078	232	134	98	1 389	678	711
부	산 Pusan	3 506	3 340	166	3	-	3	-	-	-
경	남 Kyōngnam	15 823	7 386	8 437	56	50	6	136	79	57
전	남 Chōngnam	20 293	4 018	16 275	32	32	-	705	52	653
제	주 Cheju	967	767	200	141	52	89	548	547	1
서	해 구 Western Coast	56 543	16 052	40 491	5	4	1	1 607	785	822
전	북 Chōnbuk	35 650	5 602	30 048	-	-	-	569	248	321
충	남 Ch'ungnam	11 232	4 266	6 966	5	4	1	683	399	284
경	기 Kyōnggi	7 437	4 660	2 777	-	-	-	204	5	199
인	천 Inch'ŏn	2 224	1 524	700	-	-	-	151	133	18
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계과실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton

Crustaceans									연체동물 Molluscs		
꽃게			왕게			기타게			소계		
Blue Crab	계통 Coop	비계통 Non Coop	King Crab	계통 Coop	비계통 Non Coop	Other Crabs	계통 Coop	비계통 Non Coop	Sub Total	계통 Coop	비계통 Non Coop
31 968	21 057	10 911	10	4	6	19 961	8 103	11 858	196 846	114 311	82 535
319	-	319	6	1	5	6 409	1 064	5 345	38 720	33 977	4 743
7	-	7	1	1	-	5 714	962	4 752	17 685	14 880	2 805
312	-	312	5	-	5	695	102	593	21 035	19 097	1 938
14 130	7 960	6 170	4	3	1	7 881	6 689	1 192	83 534	48 697	34 837
-	-	-	-	-	-	5 228	5 228	-	12 732	12 501	231
5 623	5 530	93	3	3	-	796	371	425	25 979	14 121	11 858
8 147	2 176	5 971	1	-	1	1 857	1 090	767	40 813	19 129	21 684
360	254	106	-	-	-	-	-	-	4 010	2 946	1 064
17 519	13 097	4 422	-	-	-	5 671	350	5 321	74 592	31 637	42 955
2 225	1 946	279	-	-	-	235	7	228	40 409	10 251	30 158
2 913	339	2 574	-	-	-	1 145	4	1 141	15 520	7 124	8 396
3 467	2 293	1 174	-	-	-	3 925	37	3 888	8 362	4 694	3 668
8 914	8 519	395	-	-	-	366	302	64	10 113	9 380	733
-	-	-	-	-	-	-	-	-	188	188	-
Molluscs											
Shell Fishes											
굴뱅이 Bai Topshell	계통 Coop	비계통 Non Coop	굴류 Oysters	계통 Coop	비계통 Non Coop	반지락 Short Necked Clam	계통 Coop	비계통 Non Coop	백합류 Hard Clam	계통 Coop	비계통 Non Coop
8 444	3 648	4 796	14 247	464	13 783	20 864	9 103	11 761	1 792	60	1 732
3 580	2 980	600	136	1	135	1	1	-	-	-	-
1 055	567	488	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 525	2 413	112	136	1	135	1	1	-	-	-	-
154	20	134	8 051	157	7 894	7 211	2 976	4 235	254	-	254
-	-	-	4	-	4	109	-	109	-	-	-
133	-	133	3 008	67	2 941	4 100	1 748	2 352	-	-	-
20	20	-	5 013	64	4 949	3 002	1 228	1 774	254	-	254
1	-	1	26	26	-	-	-	-	-	-	-
4 710	648	4 062	6 060	306	5 754	13 652	6 126	7 526	1 538	60	1 478
4 254	644	3 610	834	-	834	4 815	297	4 518	1 521	45	1 476
66	-	66	2 966	89	2 877	5 686	2 941	2 745	-	-	-
49	-	49	2 163	217	1 946	3 078	2 815	263	4	4	-
341	4	337	97	-	97	73	73	-	13	11	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업 지방별
Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : ㄱ

		연 체 동 물								
		패 류								
		가 무 락 (까막조개) Cicina Clam			동 죽 Surf Clam			피 조 개 Mussel		
		계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	
합	계 Total	713	413	300	19 141	2 067	17 074	500	80	420
동	해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강	원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경	북 Kyongbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남	해 구 Southern Coast	20	-	20	-	-	-	119	21	98
부	산 Pusan	-	-	-	-	-	-	11	11	-
경	남 Kyongnam	-	-	-	-	-	-	68	10	58
전	남 Chongnam	20	-	20	-	-	-	40	-	40
제	주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서	해 구 Western Coast	693	413	280	19 141	2 067	17 074	381	59	322
전	북 Chonbuk	91	-	91	17 214	314	16 900	222	58	164
충	남 Chungnam	66	-	66	174	-	174	139	1	138
경	기 Kyonggi	378	372	6	491	491	-	12	-	12
인	천 Incheon	158	41	117	1 262	1 262	-	8	-	8
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		패 류								
		키 조 개			가 리 비			맛 류		
		Fun Mussel	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Scallop	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Jacknife	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합	계 Total	8 268	4 761	3 507	76	-	76	1 598	875	723
동	해 구 Eastern Coast	20	-	20	-	-	-	-	-	-
강	원 Kangwon	-	-	20	-	-	-	-	-	-
경	북 Kyongbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남	해 구 Southern Coast	4 209	1 925	2 284	76	-	76	301	80	221
부	산 Pusan	-	-	-	-	-	-	80	80	-
경	남 Kyongnam	392	129	263	76	-	76	41	-	41
전	남 Chongnam	3 817	1 796	2 021	-	-	-	180	-	180
제	주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서	해 구 Western Coast	4 039	2 836	1 203	-	-	-	1 297	795	502
전	북 Chonbuk	3 669	2 765	904	-	-	-	39	39	-
충	남 Chungnam	370	71	299	-	-	-	91	-	91
경	기 Kyonggi	-	-	-	-	-	-	1 050	756	294
인	천 Incheon	-	-	-	-	-	-	117	-	117
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton

Molluscs												
Shell Fishes												
새 조 개			개 랑 조 개 (해방조개)			홍 합			꼬 막 류			
Cockle Shell	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Hen Clam	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Sea Muasel	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Cokle	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	
8 270	3 716	4 554	3 500	1 266	2 234	3 395	1 510	1 885	208	41	167	
-	-	-	472	64	408	434	-	434	-	-	-	
-	-	-	472	64	408	302	-	302	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	132	-	132	-	-	-	
7 765	3 220	4 545	509	35	474	2 823	1 398	1 425	167	-	167	
-	-	-	-	-	-	1 259	1 247	12	-	-	-	
3 159	2 440	719	443	-	443	1 096	84	1 012	33	-	33	
4 606	780	3 826	66	35	31	412	11	401	134	-	134	
-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	
505	496	9	2 519	1 167	1 352	138	112	26	41	41	-	
-	-	-	2 376	1 164	1 212	-	-	-	-	-	-	
497	496	1	143	3	140	138	112	26	41	41	-	
8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Shell Fishes			기 타 연 체 동 물 Other Molluscs									
기 타			기 타 연 체 소 계			오 징 어			갑 오 징 어			
Other	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Squid	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Cuttlefish	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	
8 660	5 004	3 656	93 795	79 643	14 152	49 525	47 837	1 688	21 867	21 280	587	
1 134	-	1 134	32 801	30 872	1 929	29 066	28 214	852	314	301	13	
615	-	615	15 194	14 244	950	13 389	12 885	504	212	204	8	
519	-	519	17 607	16 628	979	15 677	15 329	348	102	97	5	
7 309	4 867	2 442	42 945	33 186	9 759	14 986	14 184	802	14 088	13 678	410	
2 040	2 002	38	9 226	9 161	65	6 664	6 632	32	2 234	2 234	-	
3 082	2 779	303	10 156	6 735	3 421	2 049	1 958	91	1 743	1 720	23	
1 992	-	1 992	20 520	15 111	5 409	4 424	4 419	5	9 591	9 215	376	
195	86	109	3 043	2 179	864	1 849	1 175	674	520	509	11	
217	137	80	18 049	15 585	2 464	5 473	5 439	34	7 465	7 301	164	
46	28	18	4 759	4 649	110	1 494	1 475	19	2 703	2 669	34	
167	109	58	4 288	2 858	1 430	2 222	2 210	12	675	560	115	
-	-	-	925	34	891	2	-	2	12	1	11	
4	-	4	7 889	7 856	33	1 567	1 566	1	4 075	4 071	4	
-	-	-	188	188	-	188	188	-	-	-	-	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반해면어업 지방별
Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: 톤

	기 타 연 체 동 물 Other Molluscs											
	문 어 Octopus	계 통 Coop		쫄그미 Other Octopus	계 통 Coop		낙 지 Poulp	계 통 Coop		꽃뚜기 Squid fish	계 통 Coop	
		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop						
합 계 Total	4 554	3 046	1 508	3 366	748	2 618	10 979	3 660	7 319	2 931	2 547	384
동 해 구 Eastern Coast	2 491	1 479	1 012	-	-	-	358	347	11	108	89	19
강 원 Kangwon	1 029	625	404	-	-	-	1	-	1	103	89	14
경 북 Kyongbuk	1 462	854	608	-	-	-	357	347	10	5	-	5
남 해 구 Southern Coast	2 061	1 565	496	2 351	468	1 883	9 229	3 120	6 109	134	101	33
부 산 pusan	177	158	19	9	8	1	130	129	1	-	-	-
경 남 Kyongnam	396	309	87	1 103	389	714	4 818	2 337	2 481	16	-	16
전 남 Chongnam	949	738	211	1 239	71	1 168	4 226	599	3 627	38	21	17
제 주 Cheju	539	360	179	-	-	-	55	55	-	80	80	-
서 해 구 Western Coast	2	2	-	1 015	280	735	1 392	193	1 199	2 689	2 357	332
전 북 Chonbuk	2	2	-	155	112	43	170	167	3	235	224	11
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	390	22	368	718	14	704	283	52	231
경 기 Kyonggi	-	-	-	325	16	309	485	4	481	88	-	88
인 천 Inch'on	-	-	-	145	130	15	19	8	11	2 083	2 081	2
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타수산동물 Other aquatic Animals											해	
	우렁쟁이 Sea Squirts	계 통 Coop	비계통 Non Coop	기 타 수 산 동 물 Other aquatic animals	계 통 Coop	비계통 Non Coop	미더덕 Sea Squirts	계 통 Coop	비계통 Non Coop	소 계 Sub Total	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합 계 Total	118	5	113	93	11	82	2 965	3	2 962	41 454	24 413	17 041
동 해 구 Eastern Coast	48	2	46	3	-	3	5	-	5	8 051	717	7 334
강 원 Kangwon	6	2	4	2	-	2	-	-	-	6 250	-	6 250
경 북 Kyongbuk	42	-	42	1	-	1	5	-	5	1 801	717	1 084
남 해 구 Southern Coast	70	3	67	87	8	79	2 960	3	2 957	33 346	23 696	9 650
부 산 Pusan	13	-	13	3	-	3	3	-	3	261	94	167
경 남 Kyongnam	54	-	54	-	-	-	2 925	3	2 922	4 718	3 058	1 660
전 남 Chongnam	3	3	-	84	8	76	32	-	32	13 115	6 990	6 125
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 252	13 554	1 698
서 해 구 Western Coast	-	-	-	3	3	-	-	-	-	57	-	57
전 북 Chonbuk	-	-	-	3	3	-	-	-	-	17	-	17
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	38
경 기 Kyonggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
인 천 Inch'on	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
by Type of Sale, Species and Province, 1988(Cont'd)

In metric ton														
			기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals											
기 타 Others	계 통 비계통 Coop Non Coop		소 계 Sub Total	계 통 비계통 Coop Non Coop		해 삼 Sea Cucumber	계 통 비계통 Coop Non Coop		성 계 Sea Urchin	계 통 비계통 Coop Non Coop		갯지렁이 Lug Worm	계 통 비계통 Coop Non Coop	
	계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop
573	525	48	10 901	3 369	7 532	2 758	1 466	1 292	4 291	1 209	3 082	676	675	1
464	442	22	2 722	190	2 532	818	52	766	1 848	136	1 712	-	-	-
460	441	19	1 671	34	1 637	387	17	370	1 276	15	1 261	-	-	-
4	1	3	1 051	156	895	431	35	396	572	121	451	-	-	-
96	70	26	7 629	2 756	4 873	1 852	1 326	526	2 311	1 067	1 244	349	349	-
12	-	12	478	220	258	260	220	40	199	-	199	-	-	-
31	22	9	4 775	1 420	3 355	1 382	1 013	369	414	404	10	-	-	-
53	48	5	904	651	253	126	62	64	310	229	81	349	349	-
-	-	-	1 472	465	1 007	84	31	53	1 388	434	954	-	-	-
13	13	-	550	423	127	88	88	-	132	6	126	327	326	1
-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-
-	-	-	426	299	127	88	88	-	132	6	126	206	205	1
13	13	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-	25	25	-
-	-	-	29	29	-	-	-	-	-	-	-	29	29	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
조 류 Seaweeds														
다 시 마 Kelp	계 통 비계통 Coop Non Coop		미 역 Sea Mustard	계 통 비계통 Coop Non Coop		도 박 Typicus & Irish moss	계 통 비계통 Coop Non Coop		칭 각 Sea Staghorn	계 통 비계통 Coop Non Coop				
	계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop		계 통 Coop	비계통 Non Coop			
1 649	-	1 649	6 711	756	5 955	364	288	76	1 106	-	1 106			
1 649	-	1 649	4 493	290	4 203	4	-	4	15	-	15			
1 649	-	1 649	3 269	-	3 269	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	1 224	290	934	4	-	4	15	-	15			
-	-	-	2 215	466	1 749	360	288	72	1 088	-	1 088			
-	-	-	46	-	46	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	1 295	-	1 295	296	256	40	62	-	62			
-	-	-	504	466	38	41	9	32	815	-	815			
-	-	-	370	-	370	23	23	-	211	-	211			
-	-	-	3	-	3	-	-	-	3	-	3			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	3	-	3	-	-	-	3	-	3			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1988년 일반 해면 어업 지방별 Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: ㄱ

	해 조					
	김 Laver	계 통		말 Sea Duck Weed	계 통	
		Coop	비 계 통 Non Coop		Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	1 248	1 176	72	324	108	
동 해 구 Eastern Coast	30	-	30	-	-	
강 원 Kangwon	1	-	1	-	-	
경 북 Kyongbuk	29	-	29	-	-	
남 해 구 Southern Coast	1 181	1 176	5	322	108	
부 산 Pusan	-	-	-	-	-	
경 남 kyongnam	96	96	-	2	-	
전 남 Chongnam	1 085	1 080	5	27	-	
제 주 Cheju	-	-	-	293	108	
서 해 구 Western Coast	37	-	37	2	-	
전 북 Chonbuk	17	-	17	-	-	
충 남 Chungnam	20	-	20	2	-	
경 기 Kyonggi	-	-	-	-	-	
인 천 Inchon	-	-	-	-	-	
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	

	해 조					
	기타가사리류 Other Agar-agar	계 통		과 래 Non Coop	계 통	
		Coop	비 계 통 Non Coop		Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	351	191	160	3 304	1 166	
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	
강 원 Kangwon	-	-	-	-	-	
경 북 Kyongbuk	-	-	-	-	-	
남 해 구 Southern Coast	351	191	160	3 297	1 166	
부 산 Pusan	-	-	-	94	94	
경 남 Kyongnam	3	3	-	1 290	1 072	
전 남 Chongnam	342	182	160	1 913	-	
제 주 Cheju	6	6	-	-	-	
서 해 구 Western Coast	-	-	-	7	-	
전 북 Chonbuk	-	-	-	-	-	
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	5	-	
경 기 Kyonggi	-	-	-	2	-	
인 천 Inchon	-	-	-	-	-	
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	

자료: 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
by Type of Sale, Species and Province, 1988 (Cont'd)

In metric ton

류 Sea Weeds						
비 계 통 Non Coop	뚝 Fasiforme	계 통		우무가사리 Agar-agar	계 통	
		Coop	비 계 통 Non Coop		Coop	비 계 통 Non Coop
216	12 981	10 026	2 955	8 844	6 985	1 859
-	7	-	7	1 853	427	1 426
-	-	-	-	1 331	-	1 331
-	7	-	7	522	427	95
214	12 973	10 026	2 947	6 991	6 558	433
-	-	-	-	28	-	28
2	564	564	-	1 080	1 067	13
27	7 133	4 202	2 931	1 214	1 048	166
185	5 276	5 260	16	4 669	4 443	226
2	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

류 Sea Weeds						
비 계 통 Non Coop	꼬시래기 Sea String	계 통		기타해조류 Other Sea-Weeds	계 통	
		Coop	비 계 통 Non Coop		Coop	비 계 통 Non Coop
2 138	4	-	4	4 568	3 717	851
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2 131	-	-	-	4 568	3 717	851
-	-	-	-	93	-	93
218	-	-	-	30	-	30
1 913	-	-	-	41	3	38
-	-	-	-	4 404	3 714	690
7	4	-	4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
5	4	-	4	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

17. 1988년 천해양식어업

Yield of Shallow-Sea Cultures by

단위 : ㄱ

		계	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월
		Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.
합	계	886 605	77 202	89 731	138 335	155 775	63 061	34 627
어	류	1 290	1	2	2	-	3	-
소	계	1 258	-	-	-	-	-	-
방	어	16	1	2	2	-	1	-
넙	치	2	-	-	-	-	-	-
대	구	1	-	-	-	-	1	-
참	돔	1	-	-	-	-	1	-
기	류	3	-	-	-	-	-	-
농	어	8	-	-	-	-	-	-
불	락	-	-	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-	-	-
갑	각	181	-	-	25	-	-	-
소	류	102	-	-	-	-	-	-
대	계	79	-	-	25	-	-	-
보	하	-	-	-	-	-	-	-
꽃	우	-	-	-	-	-	-	-
기	계	-	-	-	-	-	-	-
기	우	-	-	-	-	-	-	-
젓	우	-	-	-	-	-	-	-
연	체	420 687	30 776	27 820	29 990	63 838	25 562	21 588
소	물	284 472	18 808	18 711	18 642	33 533	16 478	13 877
굴	계	418	6	5	2	6	53	20
(	부	51 245	8 451	4 450	7 390	5 893	4 911	2 631
각	합	14 502	1 141	1 021	883	1 409	947	2 069
반	락	15 693	1 431	1 101	1 396	1 159	876	584
지	합	-	-	-	-	-	-	-
꼬	락	-	-	-	-	-	-	-
홍	막	296	-	37	26	36	111	1
진	합	49 013	759	2 385	1 567	21 245	1 295	1 847
개	복	1 786	1	7	16	389	359	10
새	개	3 242	179	103	65	168	532	549
량	개	8	-	-	-	-	-	-
조	개	8	-	-	-	-	-	-
조	개	-	-	-	-	-	-	-
조	개	-	-	-	-	-	-	-
무	락	4	-	-	3	-	-	-
동	죽	-	-	-	-	-	-	-
소	동	8	-	-	-	-	-	-
골	이	8	-	-	-	-	-	-
키	개	-	-	-	-	-	-	-
가	비	-	-	-	-	-	-	-
맛	류	4	-	-	3	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-	-	-
해	조	441 569	45 636	61 175	107 233	90 613	36 241	10 968
소	류	115 749	24 551	19 051	17 564	6 257	397	7
김	역	281 657	19 844	41 622	87 853	84 018	34 451	5 310
미	해	8 670	1 198	500	1 816	338	36	-
파	마	11 612	-	-	-	-	723	3 103
다	사	23 871	42	-	-	-	629	2 548
기	리	-	-	-	-	-	-	-
타	리	-	-	-	-	-	-	-
가	리	-	-	-	-	-	-	-
사	리	-	-	-	-	-	-	-
말	리	-	-	-	-	-	-	-
가	리	-	-	-	-	-	-	-
사	리	-	-	-	-	-	-	-
박	류	-	-	-	-	-	-	-
우	류	-	-	-	-	-	-	-
도	류	-	-	-	-	-	-	-
청	류	-	-	-	-	-	-	-
기	류	10	1	2	-	-	5	-
기	류	-	-	-	-	-	-	-
타	류	-	-	-	-	-	-	-
수	류	-	-	-	-	-	-	-
산	류	-	-	-	-	-	-	-
동	류	-	-	-	-	-	-	-
물	류	22 878	789	734	1 085	1 324	1 255	2 071
계	류	-	-	-	-	-	-	-
해	류	5	-	-	5	-	-	-
갯	류	14 014	116	32	96	340	287	1 266
우	류	8 859	673	702	984	984	968	805
미	류	-	-	-	-	-	-	-
기	류	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별생산량
Species and Month 1988

						In metric ton
7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	
Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
123 317	18 359	21 272	22 699	43 658	98 569	Total
						Fishes
	18	139	703	354	68	Sub Total
	4	138	703	345	68	Yellow Tail
	3			7		Bastard Halibuts
				2		Cod
						Common Sea Bream
						Other Sea Bream
		1				Common Sea Bass
	3					Rock Fish
	8					Others
						Crustacea
			61	93	2	Sub Total
			32	70		Shrimp(Large)
			29	23	2	Barley Shrimp
						Blue Crab
						Other Crab
						Other Shrimp
						Shrimp(Small)
						Mollusca
108 250	4 289	10 230	17 235	28 511	52 598	Sub Total
102 577	73	2 872	7 440	21 673	29 788	Oyster
71	154	98	2	1		Hard Clam
1 829	1 299	2 478	3 768	4 642	3 503	Short Necked Clam
1 256	1 262	2 069	779	738	928	Cockle
1 844	932	2 173	791	1 074	2 332	Sea Mussel
						Abalones
						Hen Clam
5	1			40	39	Cockle
482	138	177	3 648	143	15 327	Arkshell
	13	33	388	48	522	Ciclina Clam
186	413	325	419	152	151	Surf Clam
					8	Top Shell
	4	4				Bai Top Shell
						Fun Mussel
						Scallop
		1				Jacknife
						Others
						Seaweeds
10 996	9 998	8 356	3 297	13 198	43 858	Sub Total
			107	10 908	36 907	Laver
1 185	766	440	126	483	5 559	Sea Mustard
			1 800	1 612	1 370	Green Laver
2 604	1 003	3 685	490	4		Kelp
7 207	8 229	4 231	774	191	20	Fusiforme
						Other Agar
						Sea Duck Weed
						Agar - Agar
						Typicus Irish Moss
						Sea Staghorn
					2	Others
						Other Aquatic Animals
4 071	4 054	2 547	1 403	1 502	2 043	Sub Total
						Sea Cucumber
						Lug Worm
3 489	3 583	1 985	646	661	1 513	Sea Squirts
582	471	562	757	841	530	Sea Squirts
						Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

18. 1988 년 천 해양식어업

Yield of Shallow-Sea Cultures

단위 : %

	계	동 해 구 Eastern Coast			남 해 구			
		Total	소 계	강 원	경 북	소 계	부 산	경 남
			Subtotal	Kangwon	Kyöngbuk	Subtotal	Pusan	Kyöngnam
합 계	886 605	14 437	1 921	12 516	762 011	54 652	347 934	
어 류 계	1 290	23	20	3	1 263	-	16	
소 방	1 258	-	-	-	1 258	-	16	
넙 대	16	15	12	3	1	-	-	
참 기	2	-	-	-	2	-	-	
타 동 류 어	1	-	-	-	1	-	-	
타 동 류 어	1	-	-	-	1	-	-	
타 동 류 어	3	-	-	-	-	-	-	
타 동 류 어	8	8	8	-	-	-	-	
갭 각 류 계	181	-	-	-	25	-	25	
소 대 보	102	-	-	-	-	-	-	
리 새	79	-	-	-	25	-	25	
꽃 기	-	-	-	-	-	-	-	
기	-	-	-	-	-	-	-	
전	-	-	-	-	-	-	-	
연 체 동 물 계	420 687	-	-	-	355 028	15 795	294 292	
소 굴 (각 부)	284 472	-	-	-	267 767	10 330	237 667	
반 지 합	418	-	-	-	-	-	-	
포 막	51 245	-	-	-	7 814	1 653	796	
홍 전 합	14 502	-	-	-	14 502	1 257	44	
전 복	15 693	-	-	-	15 693	2 541	13 152	
새 맛 조 개	4	-	-	-	3	3	-	
피 조 조 개	296	-	-	-	217	-	-	
가 동 소	49 013	-	-	-	49 010	11	42 633	
동 소	1 786	-	-	-	22	-	-	
소 키	3 242	-	-	-	-	-	-	
개	8	-	-	-	-	-	-	
개	-	-	-	-	-	-	-	
개	8	-	-	-	-	-	-	
개	-	-	-	-	-	-	-	
개	-	-	-	-	-	-	-	
개	-	-	-	-	-	-	-	
해 소 조 류 계	441 569	2 164	-	2 164	395 067	33 455	48 380	
미 파	115 749	-	-	-	71 411	2 156	869	
다	281 657	2 164	-	2 164	279 493	30 637	47 504	
무 시	8 670	-	-	-	8 670	662	5	
가	11 612	-	-	-	11 612	-	-	
가	23 871	-	-	-	23 871	-	-	
가	-	-	-	-	-	-	-	
가	-	-	-	-	-	-	-	
가	-	-	-	-	-	-	-	
가	-	-	-	-	-	-	-	
가	-	-	-	-	-	-	-	
가	10	-	-	-	10	-	2	
기 타 수 산 동 물 계	22 878	12 250	1 901	10 349	10 628	5 402	5 221	
소 해	-	-	-	-	-	-	-	
갯 지 령	5	-	-	-	5	-	-	
우 령	14 014	12 250	1 901	10 349	1 764	988	776	
미 더	8 859	-	-	-	8 859	4 414	4 445	
기	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통제관실

지방별·어종별생산량
by Province and Species 1988

In metric ton

Southern Coast		서 해 구 Western Coast						
전 남	제 주	소 계	전 북	충 남	인 천	경 기	서 울	
Ch'önnam	Cheju	Subtotal	Ch'önbuk	Ch'ungnam	Inch'ön	Kyönggi	Seoul	
359 422	3	110 157	59 569	40 729	186	9 288	385	Total
								Fishes
1 244	3	4	3	-	-	1	-	Sub Total
1 242	-	-	-	-	-	-	-	Yellow Tail
-	1	-	-	-	-	-	-	Bastard Halibuts
2	-	-	-	-	-	-	-	Cod
-	1	-	-	-	-	-	-	Common Sea Bream
-	1	-	-	-	-	-	-	Other Sea Bream
-	-	1	-	-	-	1	-	Common Sea Bass
-	-	3	3	-	-	-	-	Rock Fish
-	-	-	-	-	-	-	-	Others
								Crustacea
-	-	156	-	156	-	-	-	Sub Total
-	-	102	-	102	-	-	-	Shrimp(Large)
-	-	54	-	54	-	-	-	Barley Shrimp
-	-	-	-	-	-	-	-	Blue Crab
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Crab
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Shrimp
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp(Small)
								Mollusca
44 941	-	65 659	42 557	17 367	186	5 549	-	Sub Total
19 770	-	16 705	-	14 636	-	2 069	-	Oyster
-	-	418	418	-	-	-	-	Hard Clam
5 365	-	43 431	38 877	2 631	-	1 923	-	Short Necked Clam
13 201	-	-	-	-	-	-	-	Cockle
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Mussel
-	-	-	-	-	-	-	-	Abalones
-	-	1	1	-	-	-	-	Jackknife
217	-	79	-	79	-	-	-	Cockle
6 366	-	3	3	-	-	-	-	Arkshell
22	-	1 764	-	21	186	1 557	-	Ciclina Clam
-	-	3 242	3 242	-	-	-	-	Surf Clam
-	-	8	8	-	-	-	-	Top Shell
-	-	-	-	-	-	-	-	Fun Mussel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hen Clam
-	-	8	8	-	-	-	-	Baitop Shell
-	-	-	-	-	-	-	-	Seallop
-	-	-	-	-	-	-	-	Others
								Seaweeds
313 232	-	44 338	17 009	23 206	-	3 738	385	Sub Total
68 386	-	44 338	17 009	23 206	-	3 738	385	Laver
201 352	-	-	-	-	-	-	-	Sea Mustard
8 003	-	-	-	-	-	-	-	Green Laver
11 612	-	-	-	-	-	-	-	Kelp
23 871	-	-	-	-	-	-	-	Fusiforme
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Duck Weed
-	-	-	-	-	-	-	-	Agar - Agar
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea String
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Agar - Agar
-	-	-	-	-	-	-	-	Typicus Irish Moss
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Staghorn
8	-	-	-	-	-	-	-	Others
								Other Aquatic Animals
5	-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Cucumber
5	-	-	-	-	-	-	-	Lug Worm
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Squirts
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Squirts
-	-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

19. 1988년 천해양식어업 지방별
Yield of sea Cultures by Type

단위 : ㄱ

	어 류								
	합 계			소 계			방 어 Yellow Tail	계 통 비 계 통	
	Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop		계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	886 605	466 194	420 411	1 290	-	1 290	1 258	-	1 258
동 해 구 Eastern Coast	14 437	24	14 413	23	-	23	-	-	-
강 원 Kangwon	1 921	11	1 910	20	-	20	-	-	-
경 북 Kyōngbuk	12 516	13	12 503	3	-	3	-	-	-
남 해 구 Southern Coast	762 011	451 308	310 703	1 263	-	1 263	1 258	-	1 258
부 산 Pusan	54 652	23 335	31 317	-	-	-	-	-	-
경 남 Kyōngnam	347 934	257 526	90 408	16	-	16	16	-	16
전 남 Chōnnam	359 422	170 447	188 975	1 244	-	1 244	1 242	-	1 242
제 주 Cheju	3	-	3	3	-	3	-	-	-
서 해 구 Western Coast	110 157	14 862	95 295	4	-	4	-	-	-
전 북 Chōnbuk	59 569	6 287	53 282	3	-	3	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	40 729	4 713	36 016	-	-	-	-	-	-
경 기 Kyōnggi	9 288	3 291	5 997	1	-	1	-	-	-
인 천 Inch'ōn	186	186	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	385	385	-	-	-	-	-	-	-
	농 어			볼 락			기 타		
	Sea Bass	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Rock Fish	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	Others	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	1	-	1	3	-	3	8	-	8
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	8	-	8
강 원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	8	-	8
경 북 Kyōngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 해 구 Southern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부 산 Pusan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 남 Kyōngnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전 남 Chōnnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	1	-	1	3	-	3	-	-	-
전 북 Chōnbuk	-	-	-	3	-	3	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 Kyōnggi	1	-	1	-	-	-	-	-	-
인 천 Inch'ōn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량
of Sale, Species and Province 1988

In metric ton

Fishes												
년 치 Bastard Halibuts	계 통		대 구 Cod	계 통		참 돔 Sea Bream	계 통		기타돔류 Other Sea Bream	계 통		
	비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop					
16	-	16	2	-	2	1	-	1	1	-	1	
15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	2	-	2	1	-	1	1	-	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	-	-	-	1	-	1	1	-	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
갑 각 류 Crustaceans												
소 계 Sub Total	계 통		대 하 Shrimp (Large)	계 통		보리새우 Barley Shrimp	계 통		기 타 Others	계 통		
	비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop					
181	-	181	102	-	102	79	-	79	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	25	-	-	-	25	-	25	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	25	-	-	-	25	-	25	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
156	-	156	102	-	102	54	-	54	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
156	-	156	102	-	102	54	-	54	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

19. 1988년 천해양식어업 지방별

Yield of sea Cultures by Type

단위 : ㄱ

	연 체 동											
	소 계 Sub Total	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop	꼬 막 Cockle	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop	가 무 락 Ciclina Clam	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop
		계 통 Coop	비 계 통 Non Coop			계 통 Coop	비 계 통 Non Coop			계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	
합 계 Total	420 687	276 543	144 144	14 502	4 923	9 579	1 786	217	1 569			
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경 북 Kyōngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
남 해 구 Southern Coast	355 028	271 802	83 226	14 502	4 923	9 579	22	22	-	-	-	
부 산 Pusan	15 795	15 795	-	1 257	1 257	-	-	-	-	-	-	
경 남 Kyōngnam	294 292	240 294	53 998	44	-	44	-	-	-	-	-	
전 남 Chōnnam	44 941	15 713	29 228	13 201	3 666	9 535	22	22	-	-	-	
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
서 해 구 Western Coast	65 659	4 741	60 918	-	-	-	1 764	195	1 569	-	-	
전 북 Chōnbuk	42 557	662	41 895	-	-	-	-	-	-	-	-	
충 남 Ch'ungnam	17 367	856	16 511	-	-	-	21	-	21	-	-	
경 기 Kyōnggi	5 549	3 037	2 512	-	-	-	1 557	9	1 548	-	-	
인 천 Inch'ōn	186	186	-	-	-	-	186	186	-	-	-	
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

	연 체 동											
	피 조 개 Arkshell	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop	새 조 개 Cockle Shell	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop	동 죽 Surf Clam	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop
		계 통 Coop	비 계 통 Non Coop			계 통 Coop	비 계 통 Non Coop			계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	
합 계 Total	49 013	3 678	45 335	296	221	75	3 242	362	2 880			
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
강 원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경 북 Kyōngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
남 해 구 Southern Coast	49 010	3 675	45 335	217	142	75	-	-	-	-	-	
부 산 Pusan	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
경 남 Kyōngnam	42 633	3 314	39 319	-	-	-	-	-	-	-	-	
전 남 Chōnnam	6 366	350	6 016	217	142	75	-	-	-	-	-	
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
서 해 구 Western Coast	3	3	-	79	79	-	3 242	362	2 880	-	-	
전 북 Chōnbuk	3	3	-	-	-	-	3 242	362	2 880	-	-	
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	79	79	-	-	-	-	-	-	
경 기 Kyōnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
인 천 Inch'ōn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
of Sale, Species and Province 1988(Cont'd)

In metric ton

물 Molluscs											
총 합 Sea Hussel	계 통		굴 Oyster	계 통		굴뱅이 Baitop Shell	계 통		백합 Hard Clam	계 통	
	비 계 통	비 계 통		비 계 통	비 계 통		비 계 통				
	Coop	Non Coop		Coop	Non Coop		Coop	Non Coop		Coop	Non Coop
15 693	12 291	3 402	284 472	248 283	36 189	8	8	-	418	54	364
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 693	12 291	3 402	267 767	246 789	20 978	-	-	-	-	-	-
2 541	2 541	-	10 330	10 330	-	-	-	-	-	-	-
13 152	9 750	3 402	237 667	226 820	10 847	-	-	-	-	-	-
-	-	-	19 770	9 639	10 131	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	16 705	1 494	15 211	8	8	-	418	54	364
-	-	-	-	-	-	8	8	-	418	54	364
-	-	-	14 636	24	14 612	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 069	1 470	599	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

물 Molluscs											
소라고동 Top Shell	계 통		반지락 Short Necked Clam	계 통		맛 류 Jackknife	계 통		기 타 Others	계 통	
	비 계 통	비 계 통		비 계 통	비 계 통		비 계 통				
	Coop	Non Coop		Coop	Non Coop		Coop	Non Coop		Coop	Non Coop
8	-	8	51 245	6 502	44 743	4	4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	7 814	3 957	3 857	3	3	-	-	-	-
-	-	-	1 653	1 653	-	3	3	-	-	-	-
-	-	-	796	410	386	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5 365	1 894	3 471	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	8	43 431	2 545	40 886	1	1	-	-	-	-
8	-	8	38 877	234	38 643	1	1	-	-	-	-
-	-	-	2 631	753	1 878	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 923	1 558	365	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

19. 1988년 천해양식어업 지방별

Yield of sea Cultures by Type

단위 : ㄱ

		기 타 수 산 물								
		소 계 Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	우 령 행 이 Sea Squirts	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop			
합	계 Total	22 878	8 240	14 638	14 014	1 029	12 985			
동	해 구 Eastern Coast	12 250	24	12 226	12 250	24	12 226			
강	원 Kangwon	1 901	11	1 890	1 901	11	1 890			
경	북 Kyōngbuk	10 349	13	10 336	10 349	13	10 336			
남	해 구 Southern Coast	10 628	8 216	2 412	1 764	1 005	759			
부	산 Pusan	5 402	5 402	-	988	988	-			
경	남 Kyōngnam	5 221	2 809	2 412	776	17	759			
전	남 Chōnnam	5	5	-	-	-	-			
제	주 Cheju	-	-	-	-	-	-			
서	해 구 Western Coast	-	-	-	-	-	-			
전	북 Chōnbuk	-	-	-	-	-	-			
충	남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-			
경	기 Kyōnggi	-	-	-	-	-	-			
인	천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-			
서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-			
					해 조					
		기 타	계 통	비 계 통	소 계	계 통	비 계 통	김	계 통	비 계 통
		Other	Coop	Non Coop	Sub Total	Coop	Non Coop	Laver	Coop	Non Coop
합	계 Total	-	-	-	441 569	181 411	260 158	115 749	44 636	71 113
동	해 구 Eastern Coast	-	-	-	2 164	-	2 164	-	-	-
강	원 Kangwon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경	북 Kyōngbuk	-	-	-	2 164	-	2 164	-	-	-
남	해 구 Southern Coast	-	-	-	395 067	171 290	223 777	71 411	34 515	36 896
부	산 Pusan	-	-	-	33 455	2 138	31 317	2 156	1 476	680
경	남 Kyōngnam	-	-	-	48 380	14 423	33 957	869	78	791
전	남 Chōnnam	-	-	-	313 232	154 729	158 503	68 386	32 961	35 425
제	주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서	해 구 Western Coast	-	-	-	44 338	10 121	34 217	44 338	10 121	34 217
전	북 Chōnbuk	-	-	-	17 009	5 625	11 384	17 009	5 625	11 384
충	남 Ch'ungnam	-	-	-	23 206	3 857	19 349	23 206	3 857	19 349
경	기 Kyōnggi	-	-	-	3 738	254	3 484	3 738	254	3 484
인	천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서	울 Seoul	-	-	-	385	385	-	385	385	-

자료 : 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
of Sale, Species and Province 1988 (Cont'd)

In metric ton

Other Aquatic Animals								
미 더 덕 Sea Squirt	계 통		갯지렁이 Lug Worm	계 통		해 삼 Cucumber	계 통	
	비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop			
8 859	7 206	1 653	5	5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 859	7 206	1 653	5	5	-	-	-	-
4 414	4 414	-	-	-	-	-	-	-
4 445	2 792	1 653	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5	5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

류 Sea - Weeds															
미 역 Sea Mustard	계 통		파 래 Green Laver	계 통		다 시 마 Kelps	계 통		뚫 Fusi- forme	계 통		기 타 Others	계 통		
	비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop	비 계 통 Non Coop		비 계 통 Non Coop					
281 657	112 801	168 856	8 670	951	7 719	11 612	3 838	7 774	23 871	19 180	4 691	10	5	5	
2 164	-	2 164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 164	-	2 164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
279 493	112 801	166 692	8 670	951	7 719	11 612	3 838	7 774	23 871	19 180	4 691	10	5	5	
30 637	-	30 637	662	662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47 504	14 345	33 159	5	-	5	-	-	-	-	-	-	2	-	2	
201 352	98 456	102 896	8 003	289	7 714	11 612	3 838	7 774	23 871	19 180	4 691	8	5	3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

20. 1988년내수면어로어업
Catches of Inland Waters Fishing

단위 : ㄱ

		계	서울	부산	대구	인천	경기	강원	
		Total	Seoul	Pusan	Taegu	Inch'ŏn	Kyŏnggi	Kangwon	
합	계	24 681	152	3 465	11	-	1 424	1 672	
어	류	18 396	-	524	11	-	1 280	1 468	
	소잉	1 798	-	22	-	-	129	149	
	붕어	6 944	-	-	11	-	449	158	
	은어	24	-	-	-	-	-	4	
	용어	165	-	-	-	-	-	-	
	쏘가리	238	-	-	-	-	10	32	
	방가미	164	-	4	-	-	1	75	
	물라치	587	-	21	-	-	37	15	
	꾸렁어	941	-	-	-	-	44	67	
	잠자리	248	-	68	-	-	1	3	
	연어	27	-	-	-	-	-	27	
	송어	28	-	-	-	-	-	11	
	메기	484	-	-	-	-	45	45	
	황어	517	-	255	-	-	31	4	
	황미	39	-	-	-	-	-	27	
피	라미	1 554	-	-	-	-	83	184	
	길어	59	-	-	-	-	2	34	
	단어	-	-	-	-	-	-	-	
	붕어	-	-	-	-	-	-	-	
	향미	265	-	-	-	-	101	37	
조	민기	-	-	-	-	-	-	-	
	타	4 314	-	154	-	-	347	596	
	갑	각	179	-	-	-	-	1	2
		소	132	-	-	-	-	-	2
		새	25	-	-	-	-	1	-
		계기	22	-	-	-	-	-	-
	패	류	5 909	-	2 941	-	-	141	186
		계	4 753	-	2 559	-	-	-	89
		침	347	-	304	-	-	-	-
		조개	809	-	78	-	-	141	97
조	류	5	-	-	-	-	-	-	
	계	2	-	-	-	-	-	-	
	채	3	-	-	-	-	-	-	
기	수	192	152	-	-	-	2	16	
	산	8	-	-	-	-	2	-	
	동	18	-	-	-	-	-	16	
	물	166	152	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량
by Province and Species 1988

In metric ton

충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제주	
Ch'ungbuk	Ch'ungnam	Ch'õnbuk	Ch'õnnam	Kyõngbuk	Kyõngnam	Cheju	
2 275	5 025	3 046	1 712	468	5 431	-	Total
							Freshwater Fishes
2 145	3 337	2 888	1 545	446	4 752	-	Sub Total
199	383	287	269	72	288	-	Common Carp
801	1 443	1 191	636	137	2 118	-	Carp
-	-	-	14	-	6	-	Shiner
-	-	2	-	-	163	-	Coilia Ectenes
46	92	38	18	1	1	-	Mondarine fish
17	1	40	25	1	-	-	Whiting
9	184	122	80	19	100	-	Snake Head
51	247	252	111	22	147	-	Loach
3	36	39	33	6	59	-	Eel
-	-	-	-	-	-	-	Salmon
11	-	-	-	5	1	-	Troul
71	94	102	44	34	49	-	Mudfish
-	61	44	56	-	66	-	Mulletts
9	-	-	2	-	1	-	Sea Shiner
96	209	343	149	27	463	-	Pale Chub
-	3	-	1	-	19	-	Blue Gill
-	-	-	-	-	-	-	Fancy Carp
-	-	-	-	-	-	-	Gold Fish
113	2	11	-	1	-	-	Israel Carp
-	-	-	-	-	-	-	Tilapia
719	582	417	107	121	1 271	-	Others
							Freshwater Crustacea
6	30	34	14	9	83	-	Sub Total
4	20	22	-	9	75	-	Shrimp
-	8	3	5	-	8	-	Crabs
2	2	9	9	-	-	-	Others
							Shell Fishes
118	1 658	124	141	10	590	-	Sub Total
-	1 546	17	98	10	435	-	Martels
-	19	18	3	-	3	-	Crop
118	93	89	40	-	152	-	Others
							Algae
-	-	-	5	-	-	-	Sub Total
-	-	-	2	-	-	-	Water Shield
-	-	-	3	-	-	-	Others
							Other Freshwater Animals
6	-	-	7	3	6	-	Sub Total
-	-	-	-	-	6	-	Turtle
-	-	-	-	-	-	-	Bullfrog
6	-	-	7	3	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

21. 1988년내수면양식어업

Yield of Inland Waters Cultures

단위 : ㄱ

			계	서울	부산	대구	인천	광주	경기	강원
			Total	Seoul	Pusan	Taegu	Inch'on	Kwangju	Kyonggi	Kangwon
합	계		11 128	-	1 590	8	23	113	275	1 559
어	류									
소	계		8 861	-	73	8	23	113	275	1 555
잉	어		1 177	-	4	-	-	-	59	110
뱀	장		602	-	-	-	-	113	11	-
송	어		878	-	-	-	-	-	56	515
미	류	장미	11	-	-	-	-	-	-	-
피	지	라	16	-	-	-	-	-	-	-
부	미	루	-	-	-	-	-	-	-	-
	길									
금	어		195	-	-	-	-	-	3	-
가	치		256	-	69	-	-	-	59	3
은	어		1	-	-	-	-	-	-	-
쏘	리		7	-	-	-	-	-	-	-
비	어	단	138	-	-	-	-	-	6	-
봉	어	양	212	-	-	-	7	-	7	-
송	어		4	-	-	-	-	-	-	-
연	어		3	-	-	-	-	-	-	1
매	류		22	-	-	-	-	-	-	6
황	기		-	-	-	-	-	-	-	-
빙	어		1	-	-	-	-	-	-	-
향	어		5 198	-	-	-	15	-	65	919
민	어		92	-	-	8	1	-	9	-
기	돔		48	-	-	-	-	-	-	1
	타									
패	류									
소	계		2 215	-	1 517	-	-	-	-	-
재	척		1 907	-	1 209	-	-	-	-	-
대	개	칭	90	-	90	-	-	-	-	-
기	타	조	218	-	218	-	-	-	-	-
갑	류									
소	계		-	-	-	-	-	-	-	-
새	우		-	-	-	-	-	-	-	-
개	류		-	-	-	-	-	-	-	-
기	타		-	-	-	-	-	-	-	-
조	류									
소	계		23	-	-	-	-	-	-	4
순	채		23	-	-	-	-	-	-	4
기	타		-	-	-	-	-	-	-	-
기	물									
타	류									
수	계		29	-	-	-	-	-	-	-
산	라		-	-	-	-	-	-	-	-
동	리		29	-	-	-	-	-	-	-
물	개		-	-	-	-	-	-	-	-
류	구		-	-	-	-	-	-	-	-
계	타		-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 · 어종별생산량
by Province and Species 1988

In metric ton

총 북	총 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주	
Ch'ungbuk	Ch'ungnam	Chǒnbuk	Chǒnnam	Kyǒngbuk	Kyǒngnam	Cheju	
3 454	399	1 411	702	994	551	49	Total
							Fishes
3 454	366	1 177	397	986	385	49	Sub Total
459	6	100	24	335	80	-	Common Carp
-	185	44	183	-	51	15	Eel
122	3	13	3	130	3	33	Trout
-	6	-	3	-	2	-	Loach
-	-	10	6	-	-	-	Pale Chub
-	-	-	-	-	-	-	Blue Gill
101	11	71	8	1	-	-	Gold Fish
-	12	2	10	-	101	-	Snake Head
-	-	-	-	1	-	-	Sweet Fish
-	7	-	-	-	-	-	Mandarine Fish
73	21	29	4	-	5	-	Sweet Fish
-	18	118	56	-	6	-	Carp
-	-	1	2	-	-	1	Mulletts
-	-	-	-	2	-	-	Salmon
-	2	-	14	-	-	-	Mudfish
-	-	-	-	-	-	-	Sea Shiner
-	-	-	1	-	-	-	Whiting
2 699	88	753	74	498	87	-	White Fish
-	1	1	3	19	50	-	Israel Carp
-	6	35	6	-	-	-	Others
							Shell Fishes
-	-	224	300	8	166	-	Sub Total
-	-	224	300	8	166	-	Martels
-	-	-	-	-	-	-	Crop
-	-	-	-	-	-	-	Others
							Freshwater Crustacea
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp
-	-	-	-	-	-	-	Crabs
-	-	-	-	-	-	-	Others
							Algae
-	4	10	5	-	-	-	Sub Total
-	4	10	5	-	-	-	Water Shield
-	-	-	-	-	-	-	Others
							Other Aquatic Animals
-	29	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Turtle
-	29	-	-	-	-	-	Bullfrog
-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

22. 1988년 일반해면어업
Value of Catches of Adjacent Waters

단위: 생산량 - ㄱ
금액 - 천원

	계 Total		어 류 Fishes		갑 각 류 Crustacea	
	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value
전 국	1 512 481	1 156 309 560	1 164 465	757 854 819	98 815	107 993 621
서 울	198	256 850	10	15 962	-	-
부 산	430 792	243 985 448	408 074	216 974 010	9 247	11 362 928
대 구	-	-	-	-	-	-
인 천	71 297	81 255 147	47 711	55 701 209	13 444	15 091 885
경 기	27 665	28 948 531	6 174	6 048 328	13 102	14 872 810
강 원	78 246	65 475 257	46 031	26 190 951	6 609	4 910 500
충 북	-	-	-	-	-	-
충 남	49 602	49 210 718	18 828	15 905 161	14 790	16 749 345
전 북	80 089	56 434 695	34 191	28 849 978	5 402	4 865 464
전 남	347 120	255 501 466	268 782	148 868 540	23 506	28 069 017
경 북	73 942	74 118 473	48 629	31 433 417	1 426	1 804 138
경 남	312 926	238 815 942	266 798	188 324 089	10 656	9 614 560
세 주	40 604	62 307 033	19 237	39 543 174	633	652 974

자료: 농수산통계관실

23. 1988년 천해양식어업
Value of Catches of Marine Cultures

단위: 생산량 - ㄱ
금액 - 천원

	계 Total		어 류 Fishes		갑 각 류 Crustacea	
	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value
전 국	886 605	391 350 636	1 290	3 734 499	181	2 568 754
서 울	385	475 316	-	-	-	-
부 산	54 652	14 630 557	-	-	-	-
대 구	-	-	-	-	-	-
인 천	186	285 133	-	-	-	-
경 기	9 288	10 092 587	1	25 045	-	-
강 원	1 921	1 765 858	20	489 648	-	-
충 북	-	-	-	-	-	-
충 남	40 729	46 650 599	-	-	156	2 168 722
전 북	59 569	63 497 223	3	31 250	-	-
전 남	359 422	134 033 861	1 244	3 037 991	-	-
경 북	12 516	5 174 568	3	86 400	-	-
경 남	347 934	114 719 894	16	39 125	25	400 032
세 주	3	25 040	3	25 040	-	-

자료: 농수산통계관실

어류별·지방별생산액
Fisheries by Groups and Province 1988

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		해 조 류 Seaweeds		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
196 846	248 079 321	41 454	17 862 733	10 901	24 519 066	Total
188	240 888	-	-	-	-	Seoul
12 732	14 584 398	261	152 023	478	912 089	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
10 113	10 242 695	-	-	29	219 358	Inch'ŏn
8 362	7 848 075	2	1 263	25	178 055	Kyŏnggi
17 685	29 520 471	6 250	1 122 146	1 671	3 731 189	Kangwon
-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
15 520	14 689 985	38	32 863	426	1 833 364	Ch'ungnam
40 409	22 203 459	17	8 769	70	507 025	Chŏnbuk
40 813	68 380 450	13 115	5 803 067	904	4 380 392	Chŏnnam
21 035	38 115 581	1 801	562 873	1 051	2 202 464	Kyŏngbuk
25 979	30 408 671	4 718	3 079 790	4 775	7 388 832	Kyŏngnam
4 010	11 844 648	15 252	7 099 939	1 472	3 166 298	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어류별·지방별생산액
by Groups and Province 1988

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		해 조 류 Seaweeds		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
420 687	192 551 985	441 569	181 285 116	22 878	11 210 282	Total
-	-	385	475 316	-	-	Seoul
15 795	4 617 811	33 455	8 205 105	5 402	1 807 641	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
186	285 133	-	-	-	-	Inch'ŏn
5 549	4 987 101	3 738	5 080 441	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	1 901	1 276 210	Kangwon
-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
17 367	6 789 728	23 206	37 692 149	-	-	Ch'ungnam
42 557	42 313 359	17 009	21 152 614	-	-	Chŏnbuk
44 941	29 505 162	313 232	101 455 044	5	35 664	Chŏnnam
-	-	2 164	322 153	10 349	4 766 015	Kyŏngbuk
294 292	104 053 691	48 380	6 902 294	5 221	3 324 752	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

24. 1988년 어업별

Value of Catches by Type of

단위 : 생산량 - 톤
금액 - 천원

		계 Total		일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries		천해양 Shallow sea
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches
전	국	3 209 135	2 264 442 321	1 512 481	1 156 309 560	886 605
서	울	735	865 044	198	256 850	385
부	산	490 499	264 731 083	430 792	243 985 448	54 652
대	구	19	53 301	-	-	-
인	천	71 506	81 617 311	71 297	81 255 147	186
광	주	113	1 105 412	-	-	-
경	기	38 652	43 036 804	27 665	28 948 531	9 288
강	원	83 398	75 868 058	78 246	65 475 257	1 921
충	북	5 729	14 872 456	-	-	-
충	남	95 755	109 282 715	49 602	49 210 718	40 729
전	북	144 115	128 785 124	80 089	56 434 695	59 569
전	남	708 956	396 529 784	347 120	255 501 466	359 422
경	북	87 920	84 372 284	73 942	74 118 473	12 516
경	남	666 842	362 119 904	312 926	238 815 942	347 934
제	주	40 656	62 565 041	40 604	62 307 033	3
원	양 어업	774 240	638 638 000	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

25. 1988년 일반해면 및 원양어업

Value of Catches in Adjacent & Distant

단위 : 생산량 - 톤
금액 - 천원

		계 Total		어류 Fishes		갑각류 Crustacea	
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value
전	국	2 286 721	1 794 947 560	1 731 844	1 200 405 819	102 026	122 350 621
서	울	198	256 850	10	15 962	-	-
부	산	430 792	243 985 448	408 074	216 974 010	9 247	11 362 928
대	구	-	-	-	-	-	-
인	천	71 297	81 255 147	47 711	55 701 209	13 444	15 091 885
경	기	27 665	28 948 531	6 174	6 048 328	13 102	14 872 8 0
강	원	78 246	65 475 257	46 031	26 190 951	6 609	4 910 500
충	북	-	-	-	-	-	-
충	남	49 602	49 210 718	18 828	15 905 161	14 790	16 749 345
전	북	80 089	56 434 695	34 191	28 349 978	5 402	4 865 464
전	남	347 120	255 501 466	268 782	148 968 540	23 506	28 069 017
경	북	73 942	74 118 473	48 629	31 433 417	1 426	1 804 138
경	남	312 926	238 815 942	266 798	188 324 089	10 656	9 614 560
제	주	40 604	62 307 033	19 237	39 543 174	633	652 974
원	양 어업	774 240	638 638 000	567 379	442 551 000	3 211	14 357 000

자료 : 농수산통계관실

· 지방별 생산액
Fishing Area and Province 1988

Catches in metric ton
Value in thousand Won

식 어 업 Cultures	원 양 어 업 Distant Waters Fisheries		내 수 면 어 업 Inland Waters Fisheries		
	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
391 350 636	774 240	638 638 000	35 809	78 144 115	Total
475 316	-	-	152	13	Seoul
14 630 557	-	-	5 055	6 1	Pusan
-	-	-	19	53 301	Taegu
285 133	-	-	23	77 031	Inch'on
-	-	-	113	1 105 412	Kwangju
10 092 587	-	-	1 699	3 995 686	Kyonggi
1 765 858	-	-	3 231	8 626 943	Kangwon
-	-	-	5 729	14 872 456	Ch'ungbuk
46 650 599	-	-	5 424	13 421 398	Ch'ungnam
63 497 223	-	-	4 457	8 853 206	Chonbuk
134 033 861	-	-	2 414	6 994 457	Chonnam
5 174 568	-	-	1 462	5 079 243	Kyongbuk
114 719 894	-	-	5 982	8 584 068	Kyongnam
25 040	-	-	49	232 968	Cheju
-	774 240	638 638 000	-	-	Distant Waters Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어류별 · 지방별 생산액
Waters Fisheries by Groups and Province 1988

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		해 조 류 Sea weeds		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
400 496	429 809 321	41 454	17 862 733	10 901	24 519 066	Total
188	240 888	-	-	-	-	Seoul
12 732	14 584 398	261	152 023	478	912 089	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
10 113	10 242 695	-	-	29	219 358	Inch'on
8 362	7 848 075	2	1 263	25	178 055	Kyonggi
17 685	29 520 471	6 250	1 122 146	1 671	3 731 189	Kangwon
-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
15 520	14 689 985	38	32 863	426	1 833 364	Ch'ungnam
40 409	22 203 459	17	8 769	70	507 025	Chonbuk
40 813	68 380 450	13 115	5 803 067	904	4 380 392	Chonnam
21 035	38 115 581	1 801	562 873	1 051	2 202 464	Kyongbuk
25 979	30 408 671	4 718	3 079 790	4 775	7 388 832	Kyongnam
4 010	11 844 648	15 252	7 099 939	1 472	3 166 298	Cheju
203 650	181 730 000	-	-	-	-	Distant Waters Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

26. 1988년내수면어업

Value of Catches of Inland Waters

단위 : 생산량 - %
금 액 - 천원

	계 Total		어 류 Fishes		갑 각 류 Crustacea	
	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value
전 국	35 809	78 144 125	27 257	71 809 342	179	318 507
서 울	152	132 878	-	-	-	-
부 산	5 055	6 115 078	597	2 836 178	-	-
대 구	19	53 301	19	53 301	-	-
인 천	23	77 031	23	77 031	-	-
광 주	113	1 105 412	113	1 105 412	-	-
경 기	1 699	3 995 686	1 555	3 845 517	1	9 117
강 원	3 231	8 626 943	3 023	8 404 969	2	3 766
충 북	5 729	14 872 456	5 599	14 709 395	6	12 597
충 남	5 424	13 421 398	3 703	12 394 783	30	115 274
전 북	4 457	8 853 206	4 065	8 456 208	34	68 396
전 남	2 414	6 994 457	1 942	6 658 119	14	26 905
경 북	1 462	5 079 243	1 432	5 021 633	9	26 109
경 남	5 982	8 584 068	5 137	8 013 828	83	56 343
제 주	49	232 968	49	232 968	-	-

자료 : 농수산통계관실

어류별 · 지방별생산액

Fisheries by Groups and Province 1988

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		조 류 Algae		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
8 124	5 549 037	28	97 861	221	369 378	Total
-	-	-	-	152	132 878	Seoul
4 458	3 278 900	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	Kwangju
141	121 988	-	-	2	19 064	Kyonggi
186	159 317	4	11 676	16	47 215	Kangwon
118	139 227	-	-	6	11 237	Ch'ungbuk
1 658	799 726	4	12 000	29	99 615	Ch'ungnam
348	268 000	10	54 627	-	5 975	Chonbuk
441	275 650	10	19 456	7	14 327	Chonnam
18	24 876	-	102	3	6 523	Kyongbuk
756	481 353	-	-	6	32 544	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries statistics Bureau

27. 천해양식어업어종별
Condition of Shallow-Sea Cultures

단위 : 면 적 - ha
어업권 - 전수

	1982		1983		1984		1985
	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number
합 계	6 491	83 825	6 760	88 465	6 865	89 557	7 304
패 류	3 849	45 989	3 986	44 191	3 833	40 431	3 977
굴	1 187	11 973	1 207	11 518	1 062	10 049	1 106
홍피새조	137	1 024	155	1 175	115	721	116
새조	845	10 176	875	9 352	865	9 388	810
교반지	254	2 786	285	3 180	345	3 548	383
전부·소조	438	8 741	439	7 300	416	6 035	392
전부·소조	495	5 209	543	6 199	527	5 640	601
전부·소조	204	1 521	220	1 288	259	1 377	306
전부·소조	2	7	5	29	10	42	13
전부·소조	152	2 933	95	2 186	66	1 658	55
전부·소조	135	1 619	162	1 964	168	1 973	195
해 조 류	2 508	37 275	2 597	43 578	2 702	47 661	2 850
조깅	1 427	27 256	1 584	33 355	1 821	37 953	2 022
시돛	944	9 253	903	9 530	796	9 116	741
시돛	63	241	30	125	6	32	10
시돛	65	455	69	488	70	490	66
시돛	9	70	11	80	9	70	11
기 타 수 산 물 품 류	134	561	177	696	330	1 465	477
어령	61	159	59	158	88	225	122
어령	55	190	96	366	212	801	318
어령	13	193	11	151	16	412	16
어령	1	2	9	14	11	15	13
어령	4	17	2	7	3	12	8

자료 : 수산청

28. 천해양식어업시도별
Condition of Shallow-Sea Cultures

단위 : 면 적 - ha
어업권 - 전수

	1982		1983		1984		1985
	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number
합 계	6 491	83 825	6 760	88 465	6 865	89 557	7 304
부 산	34	1 713	30	1 631	30	1 639	30
인 천	22	426	19	379	16	293	16
경 기	190	3 078	185	2 540	196	2 893	222
강 원	13	89	14	81	27	134	52
충 남	609	8 809	612	9 443	642	10 502	627
전 북	444	4 581	468	4 776	512	5 617	654
전 남	3 271	47 782	3 494	52 011	3 483	51 844	3 636
경 북	248	1 013	227	905	228	900	230
경 남	1 650	16 305	1 698	16 666	1 720	15 709	1 824
계 주	10	29	13	33	11	26	13

자료 : 수산청

· 연도별어업권현황
Licensed by Species and Year

Area in ha
License in number

면 적 Area	1986		1987		1988		
	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	
96 885	7 772	101 189	7 776	95 932	8 105	112 432	Total
43 471	4 133	44 564	4 114	40 395	4 210	40 931	Shell fishes
10 524	1 140	10 736	1 032	9 190	1 005	9 021	Oyster
712	116	712	125	943	124	842	Sea Mussel
9 019	815	8 831	826	8 128	864	8 487	Arkshell
4 841	448	5 428	522	5 688	6	193	Cockle
7 021	405	7 334	374	5 318	369	5 234	Cockle
5 950	582	6 157	618	6 769	636	6 959	Short Necked Clam
1 489	356	1 481	359	1 257	375	1 240	Abalone, Top
51	21	73	29	92	36	117	Pearl shell
1 540	47	1 432	30	754	24	636	Hard clam
2 324	203	2 380	199	2 256	771	8 202	Other
51 547	2 961	54 008	2 855	52 542	2 913	68 045	Seaweeds
42 011	2 138	44 451	2 075	43 175	2 181	55 759	Laver
8 944	743	9 009	712	8 886	670	11 839	Sea Mustard
50	10	50	10	50	10	50	Kelp
459	60	425	48	358	41	314	Fusiforme
83	10	73	10	73	11	83	Other
1 867	678	2 617	807	2 995	982	3 456	Other Aquatic Animals
216	195	358	254	464	366	586	Fishes
1 172	436	1 542	483	1 627	545	1 875	Sea squirts
419	16	617	17	624	25	741	Shrimp
18	15	20	11	13	7	8	Blue - crab
42	16	80	42	267	39	246	Other

Source : Fishery Administration

· 연도별어업권현황
Licensed by Province and Year

Area in ha
License in number

면 적 Area	1986		1987		1988		
	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	전 수 Number	면 적 Area	
96 885	7 772	101 189	7 776	95 932	8 105	112 432	Total
1 627	29	1 616	30	1 636	30	1 636	Pusan
294	16	294	16	294	2	34	Inch'on
2 970	252	3 432	245	3 184	243	3 250	Kyonggi
222	66	264	81	316	88	323	Kangwon
10 743	615	10 772	605	10 404	658	12 036	Ch'ungnam
7 571	723	8 559	745	8 813	801	10 279	Chonbuk
56 866	3 970	60 914	3 860	55 510	3 986	69 045	Chonnam
900	283	957	335	1 030	350	1 003	Kyongbuk
15 677	1 802	14 365	1 835	14 720	1 907	14 787	Kyongnam
15	16	16	24	25	40	39	Cheju

Source : Fishery Administration

Outline of Sample Fishery

1. 표본어가개황 Outline of Sample Fishery Household

단위: 원

	가 구 원 (명) (A) Family Member (Person)	종 사 자 (주 업) Fisherman & Non - Fisherman			소 득 (C) Fishery household income
		어 (B) 업 Fisherman	어 업 외 Non - Fisherman	어 업 취 업 율 (B/A) Rate of fishery workers	
전 국 평 균	4.39	1.83	2.56	41.7	6 820 972
어 선 비 사 용 가 구	4.03	1.55	2.48	38.5	5 644 783
무 동 력 선 사 용 가 구	4.28	1.64	2.64	38.3	5 161 001
동 력 선 사 용 가 구	4.92	1.80	3.12	36.6	9 954 823
양 식 업 가 구	4.44	2.06	2.38	46.4	6 707 482

2. 가구원상황 States of Family members by sex and Education

단위: 명

	가 구 원 Family Members	성 별 Sex		학	
		남 자 Male	여 자 Female	미 취 학 Children	문 맹 Illiterate
전 국 평 균	4.39	2.14	2.25	0.25	0.18
어 선 비 사 용 가 구	4.03	1.73	2.30	0.05	0.15
무 동 력 선 사 용 가 구	4.28	2.08	2.20	0.36	0.16
동 력 선 사 용 가 구	4.92	2.45	2.47	0.47	0.38
양 식 업 가 구	4.44	2.30	2.14	0.27	0.12

3. 생활환경 Life Environment

	문 화 용 품 및 Cultural Supplies								
	칼라TV Color TV	흑백TV Black White TV	전 속 Gramo- phone	녹 음 기 Tape Recorder	선 풍 기 Fan	냉 장 고 Refriger- ater	재 봉 틀 Sewing Machine	세 탁 기 Washer	카 메 라 Camera
전 국 평 균	0.84	0.41	0.19	0.93	1.19	0.99	0.77	0.13	0.08
어 선 비 사 용 가 구	0.81	0.28	0.16	0.92	1.07	0.99	0.70	0.09	0.08
무 동 력 선 사 용 가 구	0.85	0.42	0.15	0.87	1.27	0.96	0.82	0.17	0.03
동 력 선 사 용 가 구	0.95	0.31	0.45	0.87	1.38	0.97	0.75	0.40	0.26
양 식 업 가 구	0.80	0.54	0.10	0.98	1.17	1.00	0.82	0.02	0.02

자료: 농수산통계관실

Household 1988(Average Per Household)

In won

Income 1인당소득 (C/A)	가 계 비 House Keeping Expenses		어 가 자 산 Fishery Household Assets	어 가 차 입 금 Fishery Household Liabilities	
	가 계 비 (D) Housekeeping Expenses	1인당가계비 (D/A)			
1 553 752	4 684 179	1 067 011	26 405 070	3 818 170	National Average
1 400 691	4 171 889	1 035 208	16 277 210	1 582 790	Fishery Households Not Using Fishing Boat
1 205 841	4 329 292	1 011 517	16 229 420	2 465 930	Fishery Households Using Non- power Boat
2 023 338	6 168 297	1 253 719	47 571 480	8 937 730	Fishery Households Using power Boat
1 510 694	4 468 687	1 006 461	26 807 740	3 432 180	Fishery Households of shallow- sea culture

In Person

Education Status					
국 해 Literate	국 졸 Primary School	중 졸 Middle School	고 졸 High School	대 졸 이 상 More than College	
0.16	1.97	1.11	0.67	0.05	National Average
0.19	1.88	1.04	0.67	0.05	Fishery Households Not Using Fishing Boat
0.12	1.98	1.05	0.61	-	Fishery Households Using Non- power Boat
0.15	1.78	1.17	0.86	0.11	Fishery Households Using power Boat
0.17	2.09	1.15	0.60	0.04	Fishery Households of shallow- sea culture

기 타 (대) others (Units)					시 설 현 황 Cultural Facilities			신 문 News- paper	
피아노 Piano	에어콘 Air-Con.	자전거 Bicycle	오토바이 Auto Bicycle	자동차 Car	전 기 Electricity	전 화 Tele- Phone	상수도 Water- work		
-	-	0.27	0.03	0.01	1.00	0.97	0.76	0.13	National Average
-	-	0.42	-	-	1.00	0.92	0.97	0.08	Fishery Households Not Using Fishing Boat
-	-	0.27	0.04	-	1.00	0.96	0.95	0.10	Fishery Households Using Non- power Boat
0.01	-	0.26	0.10	0.03	1.00	0.99	0.94	0.33	Fishery Households Using power Boat
-	-	0.18	0.02	0.01	1.00	0.98	0.48	0.09	Fishery Households of shallow- sea culture

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가경제주

Major Indicators of Fishery Household

단위 : 원

	어업소득 Fishery Income			어업외	
		조수입 Gross Receipts	경영비 Management Expenditures		농업
	전국평균				
1984	2 581 801	5 589 145	3 007 344	1 926 073	929 538
1985	2 815 169	6 046 914	3 231 825	2 053 577	866 443
1986	3 219 328	7 155 197	3 935 869	2 182 649	808 882
1987	3 419 687	7 577 217	4 157 530	2 745 866	1 148 625
1988	3 450 763	7 881 581	4 430 818	3 370 209	1 385 925
	어선비용가구				
1984	1 471 032	1 835 314	364 282	2 029 094	721 589
1985	1 669 383	2 191 690	522 307	2 402 316	788 666
1986	2 052 962	2 567 387	514 425	2 476 392	667 454
1987	2 072 544	2 597 756	525 212	3 090 030	916 065
1988	2 027 821	2 703 773	675 952	3 616 962	1 280 315
	무동력선사용가구				
1984	1 992 503	2 833 754	841 251	1 780 294	604 174
1985	2 189 340	3 192 251	1 002 911	1 685 290	430 758
1986	2 464 466	3 590 054	1 125 588	1 667 869	405 507
1987	2 766 368	4 245 529	1 479 161	2 061 465	570 564
1988	2 748 459	4 161 905	1 413 446	2 412 542	643 069
	동력선사용가구				
1984	5 504 977	17 943 468	12 438 491	1 732 529	568 675
1985	5 919 627	18 801 221	12 881 594	1 784 765	523 117
1986	7 334 265	23 416 875	16 082 610	1 906 507	431 251
1987	7 375 382	24 361 851	16 986 469	2 007 402	341 155
1988	7 266 734	24 815 576	17 548 842	2 688 089	566 554
	양식업가구				
1984	2 193 528	3 387 458	1 193 930	1 988 034	1 333 408
1985	2 379 420	3 763 548	1 384 128	2 050 281	1 207 446
1986	2 379 266	3 998 131	1 618 865	2 264 674	1 198 867
1987	2 743 819	4 378 724	1 634 905	3 030 188	1 824 009
1988	2 904 577	4 868 440	1 963 863	3 802 905	2 054 977

자료 : 농수산통계관실

요 지 표(호당평균)
Economy(Average per Household)

In won

소 득		Non-Fishery Income				
Agr. Income		Other Side Business				
수 입	지 출	기 타 점 업 소 득		수 입	지 출	
Receipts	Expenditures			Receipts	Expenditures	
National Average						
1 161 658	232 120	121 419	370 537	249 118		1984
1 143 027	276 584	178 574	392 716	214 142		1985
1 077 976	269 094	201 928	384 741	182 813		1986
1 494 281	345 656	171 778	386 440	214 662		1987
1 764 517	378 592	210 592	521 701	311 109		1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat						
947 259	225 670	191 803	534 696	342 893		1984
1 073 806	285 140	227 906	523 201	295 295		1985
925 806	258 138	207 895	513 888	305 993		1986
1 267 840	351 775	138 316	428 694	290 378		1987
1 652 126	371 811	184 146	404 948	220 802		1988
Fishery Households Using Non-Power Boat						
744 009	139 835	175 733	291 877	116 144		1984
583 583	152 825	198 456	507 808	309 352		1985
619 316	213 809	164 650	298 911	134 261		1986
791 769	221 205	136 530	199 673	63 143		1987
820 884	177 815	161 076	222 636	61 560		1988
Fishery Households Using Power Boat						
683 242	114 567	148 217	493 728	345 511		1984
652 092	128 978	107 483	352 568	245 085		1985
561 850	130 599	117 349	333 896	216 547		1986
501 356	160 201	146 234	570 282	424 048		1987
748 329	181 775	262 663	1 362 732	1 100 069		1988
Fishery Households of Shallow-Sea Culture						
1 651 236	317 828	44 884	227 077	182 193		1984
1 582 722	375 276	171 164	287 116	115 952		1985
1 554 951	356 084	247 519	346 074	98 555		1986
2 287 361	463 352	216 834	331 342	114 508		1987
2 588 404	533 427	220 078	311 384	91 306		1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가경제주요

Major Indicators of Fishery

단위 : 원

	어업외소득 Non-Fishery Income				어가소득 Fishery Household Income
	사업외소득 Non-Business Income		이전수입 Transferred Income		
	수입 Receipts	지출 Expenditures			
	전국평균				
1984	429 466	429 466	186 784	445 650	4 507 874
1985	508 114	508 114	221 312	500 446	4 868 746
1986	569 418	569 418	223 890	602 421	5 401 977
1987	493 939	781 140	287 201	931 524	6 165 553
1988	562 212	838 467	276 255	1 211 480	6 820 972
	어선비사용가구				
1984	665 339	665 339	72 460	450 363	3 500 126
1985	787 316	787 316	10 808	598 428	4 071 699
1986	909 568	909 568	123 285	691 475	4 529 354
1987	1 044 416	1 163 180	118 764	991 233	5 162 574
1988	1 238 862	1 359 443	120 581	913 639	5 644 783
	무동력선사용가구				
1984	274 210	274 210	137 274	726 177	3 772 797
1985	418 180	418 180	150 494	637 896	3 874 630
1986	475 764	475 764	143 969	621 948	4 132 335
1987	466 928	675 696	208 768	887 443	4 827 833
1988	759 502	940 802	181 300	848 895	5 161 001
	동력선사용가구				
1984	573 463	576 463	445 603	442 174	7 237 506
1985	651 221	651 221	398 045	502 944	7 704 392
1986	676 836	676 836	372 505	681 071	9 240 772
1987	590 664	1 058 072	467 408	929 349	9 382 784
1988	244 067	836 328	592 261	1 614 805	9 954 823
	양식업가구				
1984	251 137	251 137	162 425	358 605	4 181 562
1985	280 841	280 841	243 446	390 830	4 429 701
1986	317 983	317 983	249 352	500 305	4 643 940
1987	84 017	428 058	344 041	905 328	5 774 007
1988	186 025	453 989	267 964	1 341 825	6 707 482

주 : 1) '86까지 사업외 지출은 조세공과금과 같이 가처분소득계산시 지출로 처리함.
 2) '88항목분류개편에 따라 분가지출 이외의 기타지출은 가계비에 포함하였음.
 자료 : 농수산통계관실

지 표 (호당평균) (계속)

Household Economy (Average per Household) (Cont'd)

In won

조세공과금 Taxes & Public Charges	가처분소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Branch Family Expenditures	어가잉여금 Surplus	
National Average					
54 576	4 266 513	3 397 887	73 480	795 145	1984
46 637	4 600 797	3 606 998	14 329	979 473	1985
79 594	5 098 493	3 897 314	45 163	1 156 016	1986
70 642	6 094 911	4 502 667	112 538	1 479 706	1987
58 900	6 762 072	4 684 179	69 677	2 008 216	1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat					
19 940	3 407 725	2 899 232	13 180	495 313	1984
25 999	3 942 893	3 264 751	3 593	674 549	1985
31 604	4 374 463	3 351 302	70 233	952 929	1986
35 536	5 127 038	4 090 400	100 472	936 166	1987
25 372	5 619 411	4 171 889	65 452	1 382 070	1988
Fishery Households Using Non-Power Boat					
37 970	3 597 553	3 069 560	19 789	508 204	1984
26 721	3 697 416	3 525 646	8 388	163 382	1985
32 788	3 955 579	3 527 797	75 359	352 423	1986
27 336	4 800 497	4 433 105	41 366	326 026	1987
26 059	5 134 942	4 329 292	92 175	713 475	1988
Fishery Households Using Power Boat					
169 520	6 622 382	4 582 514	290 839	1 749 030	1984
135 854	7 170 489	4 274 476	3 418	2 892 595	1985
297 833	8 570 437	4 768 446	33 495	3 768 497	1986
243 681	9 139 103	5 620 644	47 437	3 471 023	1987
186 502	9 768 321	6 168 297	18 470	3 581 554	1988
Fishery Households of Shallow-sea Culture					
31 145	3 987 991	3 300 625	32 427	654 940	1984
26 349	4 159 910	3 562 305	28 376	569 229	1985
27 679	4 366 912	3 986 736	24 202	355 973	1986
29 356	5 744 651	4 298 043	171 887	1 274 720	1987
33 932	6 673 550	4 468 687	88 887	2 115 976	1988

Note: 1) Non-Business Expenditures had been treated as expenditure in calculating Disposable Income until 1986.
 2) Other Expenditures except Branch Family Expenditures are included in Living Expenses.
 Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

2. 어가경제주

Major Indicators of Fishery Household

단위 : 원

	어업 의존도 Fishery Dependence			어업 소득율 Fishery Income Rate			가계 Sufficient
	어가소득(A) Fishery Household Income	어업소득(B) Fishery Income	B/A(%)	어업조수입(A) Fishery Gross Receipts	어업소득(B) Fishery Income	B/A(%)	가계비(A) Living Expenses
	전국 평균						
1984	4 507 874	2 581 801	57	5 589 145	2 581 801	46	3 397 887
1985	4 868 746	2 815 169	58	6 046 994	2 815 169	47	3 606 998
1986	5 401 977	3 219 328	60	7 155 197	3 219 328	45	3 897 314
1987	6 165 553	3 419 687	55	7 577 217	3 419 687	45	4 502 667
1988	6 820 972	3 450 763	51	7 881 581	3 450 763	44	4 684 179
	어선비사용가구						
1984	3 500 126	1 471 032	42	1 835 314	1 471 032	80	2 899 232
1985	4 071 699	1 669 383	41	2 191 690	1 669 383	76	3 264 751
1986	4 529 354	2 052 962	45	2 567 387	2 052 962	80	3 351 302
1987	5 162 574	2 072 544	40	2 597 756	2 072 544	80	4 090 400
1988	5 644 783	2 027 821	36	2 703 773	2 027 821	75	4 171 889
	무동력선사용가구						
1984	3 772 797	1 992 503	53	2 833 754	1 992 503	70	3 069 560
1985	3 874 630	2 189 340	57	3 192 251	2 189 340	69	3 525 646
1986	4 132 335	2 464 466	60	3 590 054	2 464 466	69	3 527 797
1987	4 827 833	2 766 368	57	4 245 529	2 766 368	65	4 433 105
1988	5 161 001	2 748 459	53	4 161 905	2 748 459	66	4 329 292
	동력선사용가구						
1984	7 237 506	5 504 977	76	17 943 468	5 504 977	31	4 582 514
1985	7 704 392	5 919 627	77	18 801 221	5 919 627	31	4 274 476
1986	9 240 772	7 334 265	79	23 416 875	7 334 265	31	4 768 446
1987	9 382 784	7 375 382	79	24 361 851	7 375 382	30	5 620 644
1988	9 954 823	7 266 734	73	24 815 576	7 266 734	29	6 168 297
	양식업가구						
1984	4 181 562	2 193 528	52	3 387 458	2 193 528	65	3 300 625
1985	4 429 701	2 379 420	54	3 763 548	2 379 420	63	3 562 305
1986	4 643 940	2 379 266	51	3 998 131	2 379 266	60	3 986 736
1987	5 774 007	2 743 819	48	4 378 724	2 743 819	63	4 298 043
1988	6 707 482	2 904 577	48	4 868 440	2 904 577	60	4 468 687

자료 : 농수산통계관실

요 지 표 (호당평균)(계속)
Economy(Average per Household)(Cont'd)

In won

비 승 축 도 Degree of Living Exp.		평 균 소 비 성 향 Propensity to Consume			영 겐 계 수 Engel's Coefficient			
어 업 소 득 (B) Fishery Income	B/A(%)	가 처 분 소 득 (A) Disposal Income	가 계 비 (B) Living Expenses	B/A(%)	가 계 비 (A) Living Expenses	음 식 물 비 (B) Expenses on Food	B/A(%)	
National Average								
2 581 801	76	4 266 513	3 397 887	80	3 397 887	1 078 018	31.7	1984
2 815 169	78	4 600 797	3 606 998	78	3 606 998	1 136 811	31.5	1985
3 219 328	83	5 098 493	3 897 314	76	3 897 314	1 201 540	30.8	1986
3 419 687	76	6 094 911	4 502 667	74	4 502 667	1 278 770	28.4	1987
3 450 763	74	6 762 072	4 684 179	69	4 684 179	1 282 106	27.4	1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat								
1 471 032	51	3 407 725	2 899 232	85	2 899 232	951 772	32.8	1984
1 669 383	51	3 942 893	3 264 751	83	3 264 751	1 070 118	32.8	1985
2 052 962	61	4 374 463	3 351 302	77	3 351 302	1 047 552	31.3	1986
2 072 544	51	5 127 038	4 090 400	80	4 090 400	1 167 341	28.6	1987
2 027 821	49	5 619 411	4 171 889	74	4 171 889	1 225 784	29.4	1988
Fishery Households Using Non-Power Boat								
1 992 503	65	3 597 553	3 069 560	85	3 069 560	1 010 763	32.9	1984
2 189 340	62	3 697 416	3 525 646	95	3 525 646	1 109 062	31.5	1985
2 464 466	70	3 955 579	3 527 797	89	3 527 797	1 217 840	34.5	1986
2 766 368	62	4 800 497	4 433 105	92	4 433 105	1 263 837	28.5	1987
2 748 459	63	5 134 942	4 329 292	84	4 329 292	1 243 135	28.7	1988
Fishery Households Using Power Boat								
5 504 977	120	6 622 382	4 582 514	69	4 582 514	1 285 362	28.0	1984
5 919 627	138	7 170 489	4 274 476	60	4 274 476	1 295 495	30.3	1985
7 334 265	154	8 570 437	4 768 446	56	4 768 446	1 451 748	30.4	1986
7 375 382	131	9 139 103	5 620 644	62	5 620 644	1 583 288	28.2	1987
7 266 734	118	9 768 321	6 168 297	63	6 168 297	1 596 711	25.4	1988
Fishery Households of Shallow-sea Culture								
2 193 528	66	3 987 991	3 300 625	82	3 300 625	1 090 473	33.0	1984
2 379 420	67	4 159 910	3 562 305	86	3 562 305	1 118 789	31.4	1985
2 379 266	60	4 366 912	3 986 736	91	3 986 736	1 188 013	29.8	1986
2 743 819	64	5 744 651	4 298 043	75	4 298 043	1 220 540	28.4	1987
2 904 577	65	6 673 550	4 468 687	67	4 468 687	1 189 836	26.6	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업

1. 어업조수입 Fishery Gross Receipts
단위 : 원

Fishery Receipts and

	어업조수입 Fishery Gross Receipts	어업수입					
		계 Total	Fishing Fishery				
			소계 Subtotal	어류 Fishes	갑각류 Crustacea	연체동물 Mollusca	기타수산동물 Other Aquatic Animal
전국평균							
1984	5 589 145	5 586 775	4 196 166	2 753 817	471 137	827 202	115 179
1985	6 046 994	6 035 204	4 587 702	3 050 876	483 434	893 196	109 292
1986	7 155 197	7 161 237	5 537 962	3 824 931	523 227	998 815	141 620
1987	7 577 217	7 568 247	5 888 596	3 769 951	638 383	1 273 514	141 544
1988	7 881 581	7 890 121	6 041 660	3 755 503	941 571	1 116 316	166 788
어선비사용가구							
1984	1 835 314	1 831 674	1 600 593	683 213	60 851	648 922	169 437
1985	2 191 690	2 197 370	1 672 309	663 163	201 023	552 428	186 257
1986	2 567 387	2 560 617	1 923 711	776 737	118 010	646 967	314 978
1987	2 597 756	2 548 426	2 016 803	582 708	154 614	895 554	270 318
1988	2 703 773	2 727 043	2 141 069	597 474	133 672	927 029	358 000
무동력선사용가구							
1984	2 833 754	2 868 024	2 337 476	1 537 450	288 576	427 708	48 338
1985	3 192 251	3 176 271	2 628 319	1 711 824	266 617	546 601	34 935
1986	3 590 054	3 596 744	2 828 261	1 782 104	256 373	641 479	74 584
1987	4 245 529	4 250 779	3 052 486	1 836 401	281 599	760 763	102 992
1988	4 161 905	4 169 845	3 464 807	2 052 615	318 207	886 276	130 075
동력선사용가구							
1984	17 943 468	17 946 068	16 869 379	11 759 405	2 074 247	2 870 458	146 075
1985	18 801 221	18 799 251	18 012 229	12 671 486	1 958 297	3 282 476	87 067
1986	23 416 875	23 415 415	22 531 856	16 542 793	2 284 633	3 564 389	114 069
1987	24 361 851	24 348 501	23 327 252	15 914 411	2 740 063	4 573 775	70 605
1988	24 815 576	24 807 166	23 129 040	15 381 572	4 299 355	3 371 211	57 493
양식업가구							
1984	3 387 458	3 372 558	789 416	455 005	79 930	144 996	84 645
1985	3 763 548	3 736 678	1 088 946	726 615	73 762	148 723	89 653
1986	3 998 131	4 016 121	1 126 887	761 838	82 569	185 328	56 617
1987	4 378 724	4 394 804	1 489 787	1 027 747	124 462	192 475	97 827
1988	4 868 440	4 874 820	1 742 534	1 157 905	160 546	294 181	97 419

자료 : 농수산통계관실

수 지(호당평균)
Expenditures(Average per Household)

In won

Receipts						수산물재고량 증감 Inventory Change	
입	양식업 Culture				수산가공업		
해조류 Seaweeds	소계 Subtotal	해조류 Seaweeds	연체동물 Mollusca	기타 Others	수산물가공업 Fisheries Processing		
National Average							
28 830	1 226 310	889 928	328 127	8 255	164 300	2 370	1984
50 904	1 211 207	836 648	367 783	6 773	236 293	11 790	1985
49 370	1 367 892	992 220	356 378	19 293	255 388	△ 6 040	1986
65 205	1 535 295	1 047 732	455 201	32 361	144 357	8 970	1987
61 478	1 746 957	1 267 472	467 731	11 753	101 504	△ 8 540	1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat							
38 171	71 014	53 547	17 467	-	160 067	3 640	1984
69 439	287 015	129 652	151 761	5 602	238 045	△ 5 680	1985
67 025	425 765	266 423	139 191	20 153	211 139	6 770	1986
113 607	433 307	362 683	45 652	24 975	98 315	49 330	1987
124 893	550 080	493 664	44 908	11 512	35 892	△23 270	1988
Fishery Households Using Non - Power Boat							
35 404	429 864	162 823	248 791	18 250	100 685	△34 270	1984
68 345	304 556	29 651	253 695	21 208	243 397	15 980	1985
73 721	581 048	57 568	420 332	103 147	187 439	△ 6 690	1986
70 730	1 141 901	247 862	748 245	145 795	56 389	△ 5 250	1987
77 629	675 253	290 057	380 634	4 551	29 785	△ 7 940	1988
Fishery Households Using Power Boat							
19 191	724 778	66 018	654 671	4 089	351 914	△ 2 600	1984
12 903	518 459	56 353	462 104	-	268 562	1 970	1985
25 970	322 739	44 666	276 741	1 331	560 820	1 460	1986
28 398	508 008	179 842	325 239	2 928	513 240	13 350	1987
19 402	1 231 111	378 636	819 102	33 373	447 015	8 410	1988
Fishery Households of Shallow - Sea Culture							
24 840	2 481 536	2 053 122	415 704	12 711	101 606	14 900	1984
50 190	2 429 403	1 916 435	506 722	6 243	218 329	26 870	1985
40 541	2 721 354	2 199 388	520 656	1 309	167 881	△17 990	1986
47 271	2 869 583	2 150 077	703 327	16 174	35 440	△16 080	1987
32 481	3 120 752	2 493 725	622 706	4 319	11 532	△ 6 380	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업
Fishery Receipts and

2. 어업경영비 Fishery Management Expenditures

단위: 원

	어업경영비 Fishery management Expenditures	어업지										
		계 Total	어업									
			소계 Subtotal	이료대 Bait	얼음대 Ice	어상자대 Fish-Box	연료대 Fuel	선수품비 Equipment Charges for Fishing Work	어구구입 및보수비 Buying Gear and Repairs			
전국평균												
1984	3 007 344	2 847 194	2 467 415	31 921	97 447	82 984	565 477	55 531	381 364			
1985	3 231 825	3 030 595	2 591 905	48 556	102 896	63 242	610 100	60 576	425 071			
1986	3 935 869	3 662 869	3 117 787	57 335	89 469	102 959	597 014	84 150	501 760			
1987	4 157 530	3 882 040	3 316 182	57 484	101 990	95 122	589 516	73 058	559 618			
1988	4 430 818	4 124 758	3 415 764	44 086	60 394	68 943	491 554	54 156	720 989			
어선비사용가구												
1984	364 282	363 692	236 177	2 953	278	341	23 798	6 054	73 553			
1985	522 307	522 247	277 652	3 542	-	285	20 264	9 688	102 358			
1986	514 425	515 505	217 484	3 782	43	236	19 831	9 272	58 126			
1987	525 212	518 372	262 387	3 949	-	66	23 633	10 979	84 818			
1988	675 952	672 402	310 253	3 707	420	65	10 215	13 405	76 652			
무동력선사용가구												
1984	841 251	754 431	664 200	19 758	2 901	3 682	129 879	15 498	233 107			
1985	1 002 911	922 451	828 721	22 823	919	1 669	156 241	19 821	264 588			
1986	1 125 588	987 508	804 345	54 255	1 463	4 310	158 218	29 925	205 744			
1987	1 479 161	1 392 251	1 020 631	43 343	496	7 706	158 708	29 009	300 566			
1988	1 413 446	1 284 456	1 162 979	28 440	984	6 302	150 713	24 279	465 253			
동력선사용가구												
1984	12 438 491	11 761 991	11 612 663	119 159	515 402	431 572	2 701 345	261 513	1 621 960			
1985	12 881 594	12 076 474	11 976 779	182 157	542 839	318 535	2 891 268	270 744	1 779 099			
1986	16 082 610	14 967 440	14 888 876	193 051	475 784	534 601	2 858 991	388 766	2 211 974			
1987	16 986 469	15 816 619	15 579 435	175 413	538 855	483 959	2 793 578	319 084	2 404 031			
1988	17 548 842	16 237 592	15 866 989	136 037	309 650	354 746	2 281 186	219 732	3 102 770			
양식업가구												
1984	1 193 930	1 136 320	392 491	15 827	3 086	5 508	99 462	8 110	74 151			
1985	1 384 128	1 282 756	453 562	26 515	4 738	9 217	116 605	12 441	80 359			
1986	1 618 865	1 499 675	465 168	33 245	2 176	7 423	99 022	13 660	119 284			
1987	1 634 905	1 524 205	539 676	44 802	4 461	10 328	107 630	17 300	126 323			
1988	1 963 863	1 853 253	576 294	34 679	6 419	5 462	112 408	16 002	158 684			

자료: 농수산통계관실

수 지 (호당평균)(계속)
Expenditures(Average per Household)(Cont'd)

In won

출 Fishery Expenditures									감가상각비 Depreciation	재고생산 자재증감 Change in Productive Inventory	
Fishing Fishery			양 식 어 업 Culture				수산물가공업 Processed Fishery Products				
인건비 Wages	임차료 Rent	기타 Others	소계 Subtotal	종묘대 Seeding	양식시설 및보수비 Facilities and Repairs	기타 Others					
National Average											
903 341	14 430	334 918	336 753	64 472	139 800	132 481	43 026	172 280	△12 130	1984	
929 624	5 788	346 054	362 181	54 496	147 517	160 170	76 507	197 690	3 540	1985	
1 221 870	14 520	448 711	473 179	82 844	107 254	283 079	71 906	276 630	△3 630	1986	
1 364 462	8 105	466 830	505 475	133 753	130 839	240 884	60 383	256 140	19 350	1987	
1 557 394	17 392	400 843	619 578	95 050	174 229	350 303	89 415	303 890	2 170	1988	
Fishery Households Not Using Fishing Boat											
37 284	11 987	79 929	67 735	8 338	40 540	18 857	59 780	1 710	△1 120	1984	
37 213	5 001	99 301	155 791	47 164	40 244	68 383	88 804	1 570	△1 510	1985	
16 853	9 774	99 569	209 864	42 479	44 599	122 787	88 159	2 100	△3 180	1986	
9 324	11 133	118 490	187 705	43 949	38 966	104 789	68 282	2 630	4 210	1987	
25 276	34 776	145 730	247 560	38 734	79 444	129 383	114 590	3 680	△130	1988	
Fishery Households Using Non - Power Boat											
196 867	6 608	55 899	81 008	26 577	31 713	22 717	9 223	65 830	20 990	1984	
287 071	5 260	70 327	41 325	10 636	19 949	10 742	52 405	75 300	5 160	1985	
279 263	173	70 996	163 044	107 263	33 858	21 922	20 119	137 560	520	1986	
390 086	1 570	89 151	328 049	64 333	196 158	67 562	43 571	94 430	△7 520	1987	
389 017	8 259	89 733	84 526	21 104	35 452	27 968	36 953	111 250	17 740	1988	
Fishery Households Using Power Boat											
4 436 951	16 815	1 507 946	133 088	62 956	16 828	53 303	16 240	691 840	△15 340	1984	
4 451 696	16 498	1 523 951	84 829	18 919	25 209	40 704	14 867	799 060	6 060	1985	
6 078 765	60 006	2 086 936	35 141	16 556	6 475	12 107	43 424	1 157 550	△42 380	1986	
6 739 982	19 420	2 105 115	132 575	95 691	15 526	21 359	104 612	1 091 580	78 270	1987	
7 737 810	26 654	1 698 391	251 286	97 941	60 373	92 969	119 315	1 327 840	△16 590	1988	
Fishery Households of Shallow - sea Culture											
106 820	17 393	62 133	689 778	114 869	295 888	279 020	54 051	85 870	△28 260	1984	
137 532	1 631	64 521	725 808	88 946	314 683	322 176	103 390	96 056	5 320	1985	
129 392	1 522	59 446	944 996	132 868	217 837	594 291	89 515	106 840	12 350	1986	
148 935	2 913	76 986	944 426	233 190	225 639	485 600	40 102	99 530	11 170	1987	
156 870	4 162	81 596	1 202 230	154 555	332 489	715 182	74 728	103 150	7 460	1988	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 어업
Fishery Income

1. 연도별어가형태별 By Type of Fishery Household & year

단위 : 원

	어업조수입 (A) Fishery Gross Receipts	어업경영비 (B) Fishery Management Expenditures	어업소득 (C) Fishery Income	어업소득율 (C/A) Fishery Income Rate
전국평균				
1984	5 589 145	3 007 344	2 581 801	46.2
1985	6 046 994	3 231 825	2 815 169	46.6
1986	7 155 197	3 935 869	3 219 328	45.0
1987	7 577 217	4 157 530	3 419 687	45.1
1988	7 881 581	4 430 818	3 450 763	43.8
어선비사용가구				
1984	1 835 314	364 282	1 471 032	80.2
1985	2 191 690	522 307	1 669 383	76.1
1986	2 567 387	514 425	2 052 962	80.1
1987	2 597 756	525 212	2 072 544	80.0
1988	2 703 773	675 952	2 027 821	75.0
무동력선사용가구				
1984	2 833 754	841 251	1 992 503	70.3
1985	3 192 251	1 002 911	2 189 340	68.6
1986	3 590 054	1 125 588	2 464 466	68.6
1987	4 245 529	1 479 161	2 766 368	65.2
1988	4 161 905	1 413 446	2 748 459	66.0
동력선사용가구				
1984	17 943 468	12 438 491	5 504 977	30.7
1985	18 801 221	12 881 594	5 919 627	31.5
1986	23 416 875	16 082 610	7 334 265	31.3
1987	24 361 851	16 986 469	7 375 382	30.3
1988	24 815 576	17 548 842	7 266 734	29.3
양식업가구				
1984	3 387 458	1 193 930	2 193 528	64.8
1985	3 763 548	1 384 128	2 379 420	63.2
1986	3 998 131	1 618 865	2 379 266	59.5
1987	4 378 724	1 634 905	2 743 819	62.7
1988	4 868 440	1 963 863	2 904 577	59.7

자료 : 농수산통계관실

소득 (호당평균)

(Average per Household)

2. 어업소득과 가계비와의 비교 Comparison Between Fishery Income and Housekeeping Expenses

In won

어 가 소 득 Fishery Household Income	어 업 소 득 (A) Fishery Income	가 계 비 (B) Living Expenses	가 계 비 충 족 도 A / B (%) Sufficient Degree of Living Expenses	
National Average				
4 507 874	2 581 801	3 397 887	76.0	1984
4 868 746	2 815 169	3 606 998	78.0	1985
5 401 977	3 219 328	3 897 314	82.6	1986
6 165 553	3 419 687	4 502 667	75.9	1987
6 820 972	3 450 763	4 684 179	73.7	1988
Fishery Household Not Using Fishing Boat				
3 500 126	1 471 032	2 899 232	50.7	1984
4 071 699	1 669 383	3 264 751	51.1	1985
4 529 354	2 052 962	3 351 302	61.3	1986
5 162 574	2 072 544	4 090 400	50.7	1987
5 644 783	2 027 821	4 171 889	48.6	1988
Fishery Households Using Non - Power Boat				
3 772 797	1 992 503	3 069 560	64.9	1984
3 874 630	2 189 340	3 525 646	62.1	1985
4 132 335	2 464 466	3 527 797	69.9	1986
4 827 833	2 766 368	4 433 105	62.4	1987
5 161 001	2 748 459	4 329 292	63.5	1988
Fishery Households Using Power Boat				
7 237 506	5 504 977	4 582 514	120.1	1984
7 704 392	5 919 627	4 274 476	138.5	1985
9 240 772	7 334 265	4 768 446	153.8	1986
9 382 784	7 375 382	5 620 644	131.2	1987
9 954 823	7 266 734	6 168 297	117.8	1988
Fishery Households of Shallow - Sea Culture				
4 181 562	2 193 528	3 300 625	66.5	1984
4 429 701	2 379 420	3 562 305	66.8	1985
4 643 940	2 379 266	3 986 736	59.7	1986
5 774 007	2 743 819	4 298 043	63.8	1987
6 707 482	2 904 577	4 468 687	65.0	1988

5. 어업외 Non-Fishery Receipts and

1. 어업외수입 Non - Fishery Receipts
단위 : 원

	어업외수입 Non - Fishery Receipts	겸업수입 Side Job Receipts						사업외수입 Non - Business Receipts
		농업수입 Agr. Receipts					기타겸업수입 Other Side Job Receipts	
		계 Total	수입 Receipts	재고생산불증감 Changes in Prod. Inventory	대동물증식 Increase in Animals	대식물증식 Increase in Big Plants		
전국 평균								
1984	2 407 311	1 161 658	953 178	121 180	87 300	...	370 537	429 466
1985	2 544 303	1 143 027	993 737	108 830	40 460	...	392 716	508 114
1986	2 634 556	1 077 976	1 047 866	△ 42 020	72 130	...	384 741	569 418
1987	3 593 385	1 494 281	1 187 111	230 150	77 020	...	386 440	781 140
1988	4 336 165	1 764 517	1 503 537	42 920	212 260	5 800	521 701	838 467
어선비사용가구								
1984	2 597 657	947 259	759 389	133 540	54 330	...	534 696	665 339
1985	2 982 751	1 073 806	857 746	167 890	48 170	...	523 201	787 316
1986	3 040 523	925 592	904 302	87 410	108 700	...	513 888	909 568
1987	3 850 947	1 267 840	1 080 880	104 000	82 960	...	428 694	1 163 180
1988	4 330 156	1 652 126	1 484 046	△ 13 250	161 860	19 470	404 948	1 359 443
무동력선사용가구								
1984	2 036 273	744 009	572 499	108 520	62 990	...	291 877	274 210
1985	2 147 467	583 583	555 053	△ 3 620	32 150	...	507 808	418 180
1986	2 015 939	619 316	536 846	△ 9 860	92 330	...	298 911	475 764
1987	2 554 581	791 769	576 069	105 960	109 740	...	199 673	675 696
1988	2 833 217	820 884	714 264	44 140	62 480	-	222 636	940 802
동력선사용가구								
1984	2 192 607	683 242	523 532	51 610	108 100	...	493 728	576 463
1985	2 158 828	652 095	587 175	49 660	15 260	...	352 568	651 221
1986	2 253 653	561 850	519 120	4 480	38 250	...	333 896	676 836
1987	3 059 059	501 356	512 716	△ 17 340	5 980	...	570 282	1 058 072
1988	4 562 194	748 329	619 979	29 600	98 710	40	1 362 732	836 328
양식업가구								
1984	2 488 055	1 651 236	1 395 396	148 120	107 720	...	227 077	251 137
1985	2 541 509	1 582 722	1 403 862	129 700	49 160	...	287 116	280 841
1986	2 719 313	1 554 951	1 540 491	△ 42 010	56 470	...	346 074	317 983
1987	3 952 089	2 287 361	1 750 741	465 810	70 810	...	331 342	428 058
1988	4 695 602	2 588 404	2 157 144	86 790	343 570	900	311 384	453 989

주: 1) '86까지 사업외지출은 어업외지출이 포함되지 않았음.
자료: 농수산통계관실

수 지 (호당평균)

Expenditures (Average per Household)

2. 어업외지출 Non - Fishery Expenditures

In won

이전 수입 Transferred Receipts	어업외지출 Non - Fishery Expenditures	겸업지출 Side Job Expenditures					기타겸업지출 Other Sidejob Expenditures	사업외지출 Non-Business Expenditures	
		농업지출 Agr. Expenditures				감가상각비 Depreciation			
		계 Total	지출 Expenditures	재고자재증감 Changes in Productive Inventory					
National Average									
445 650	481 238	232 120	232 120	...	...	249 118	186 784	1984
500 446	490 726	276 584	276 584	...	...	214 142	221 312	1985
602 421	451 907	269 094	269 094	...	...	182 813	223 890	1986
931 524	847 519	345 656	345 656	...	...	214 662	287 201	1987
1 211 480	965 956	378 592	350 472	△3 430	31 550	311 109	276 255	1988	
Fishery Households Not Using Fishing Boat									
450 363	568 563	225 670	225 670	...	...	342 893	72 460	1984
598 428	580 435	285 140	285 140	...	...	295 295	10 808	1985
691 475	564 131	258 138	258 138	...	...	305 993	123 285	1986
991 233	760 917	351 775	351 775	...	...	290 378	118 764	1987
913 639	713 194	371 811	345 901	△1 960	27 870	220 802	120 581	1988	
Fishery Households Using Non - Power Boat									
726 177	255 979	139 835	139 835	...	...	116 144	137 274	1984
637 896	462 177	152 825	152 825	...	...	309 352	150 494	1985
621 948	348 070	213 809	213 809	...	...	134 261	143 969	1986
887 443	493 116	221 205	221 205	...	...	63 143	208 768	1987
848 895	420 675	177 815	172 605	△1 520	6 730	61 560	181 300	1988	
Fishery Households Using Power Boat									
442 174	460 078	114 567	114 567	...	...	345 511	445 603	1984
502 944	374 063	128 978	128 978	...	...	245 085	398 045	1985
681 071	347 146	130 599	130 599	...	...	216 547	372 505	1986
929 349	1 051 657	160 201	160 201	...	...	424 048	467 408	1987
1 614 805	1 874 105	181 775	165 715	△1 910	17 970	1 100 069	592 261	1988	
Fishery Households Shallow Sea-Culture									
358 605	500 021	317 828	317 828	...	...	182 193	162 425	1984
390 830	491 228	375 276	375 276	...	...	115 952	243 446	1985
500 305	454 639	356 084	356 084	...	...	98 555	249 352	1986
905 328	921 901	463 352	463 352	...	...	114 508	344 041	1987
1 341 825	892 697	533 427	491 387	△5 680	47 720	91 306	267 964	1988	

Note: 1) Non-Business Expenditures had not been included in Non-Business Expenditures until 1986.
Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 어업외소득(호당평균)

Non-Fishery Income(Average per Household)

단위 : 원

In won

	어업외수입 Non-Fishery Receipts	어업외지출 Non-Fishery Expenditures	어업외소득 Non-Fishery Income
전국평균 National Average			
1984	2 407 311	481 238	1 926 073
1985	2 544 303	490 726	2 053 577
1986	2 634 556	451 907	2 182 649
1987	3 593 385	847 519	2 745 866
1988	4 336 165	965 956	3 370 209
어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat			
1984	2 597 657	568 563	2 029 094
1985	2 982 751	580 435	2 402 316
1986	3 040 523	564 131	2 476 392
1987	3 850 947	760 917	3 090 030
1988	4 330 156	713 194	3 616 962
무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat			
1984	2 036 273	255 979	1 780 294
1985	2 147 467	462 177	1 685 290
1986	2 015 939	348 070	1 667 869
1987	2 554 581	493 116	2 061 465
1988	2 833 217	420 675	2 412 542
동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat			
1984	2 192 607	460 078	1 732 529
1985	2 158 828	374 063	1 784 765
1986	2 253 653	347 146	1 906 507
1987	3 059 059	1 051 657	2 007 402
1988	4 562 194	1 874 105	2 688 089
양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture			
1984	2 488 055	500 021	1 988 034
1985	2 541 509	491 228	2 050 281
1986	2 719 313	454 639	2 264 674
1987	3 952 089	921 901	3 030 188
1988	4 695 602	892 697	3 802 905

7. 어 가 소 득(호당평균)

Fishery Household Income(Average per Household)

단위 : 원

In won

어 가 수 입	어 가 지 출	어 가 소 득	
Fishery Household Receipts	Fishery Household Expenditures	Fishery Household Income	
전 국 평 균 National Average			
7 996 456	3 488 582	4 507 874	1984
8 591 297	3 722 551	4 868 746	1985
9 789 753	4 387 776	5 401 977	1986
11 170 602	5 005 049	6 165 553	1987
12 217 746	5 396 774	6 820 972	1988
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat			
4 432 971	932 845	3 500 126	1984
5 174 441	1 102 742	4 071 699	1985
5 607 910	1 078 556	4 529 354	1986
6 448 703	1 286 129	5 162 574	1987
7 033 929	1 389 146	5 644 783	1988
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non - Power Boat			
4 870 027	1 097 230	3 772 797	1984
5 339 718	1 465 088	3 874 630	1985
5 605 993	1 473 658	4 132 335	1986
6 800 110	1 972 277	4 827 833	1987
6 995 122	1 834 121	5 161 001	1988
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat			
20 136 075	12 898 569	7 237 506	1984
20 960 049	13 255 657	7 704 392	1985
25 670 528	16 429 756	9 240 772	1986
27 420 910	18 038 126	9 382 784	1987
29 377 770	19 422 947	9 954 823	1988
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow - Sea Culture			
5 875 513	1 693 951	4 181 562	1984
6 305 057	1 875 356	4 429 701	1985
6 717 444	2 073 504	4 643 940	1986
8 330 813	2 556 806	5 774 007	1987
9 564 042	2 856 560	6 707 482	1988

7. 어가소득(호당평균)(계속)

Fisher Household Income(Average per Household)(Cont'd)

단위 : 원

In won

	어가소득 Fishery Household Income	어업소득 Fishery Income	어업외소득 Non-Fishery Income				
			계 Total	겸업소득 Side Job Income		사업외소득 ¹⁾ 이전수입 Non-Business Income Transferred Receipts	
				농업 Agr. Income	기타겸업 Other Side Job Income		
전국평균 National Average							
1984	4 507 874	2 581 801	1 926 073	929 538	121 419	429 466	445 650
1985	4 868 746	2 815 169	2 053 577	866 443	178 574	508 114	500 446
1986	5 401 977	3 219 328	2 182 649	808 882	201 928	569 418	602 421
1987	6 165 553	3 419 687	2 745 866	1 148 625	171 778	493 939	931 524
1988	6 820 972	3 450 763	3 370 209	1 385 925	210 592	562 212	1 211 480
어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat							
1984	3 500 126	1 471 032	2 029 094	721 589	191 803	665 339	450 363
1985	4 071 699	1 669 383	2 402 316	788 666	227 906	787 316	598 428
1986	4 529 354	2 052 962	2 476 392	667 454	207 895	909 568	691 475
1987	5 162 574	2 072 544	3 090 030	916 065	138 316	1 044 416	991 233
1988	5 644 783	2 027 821	3 616 962	1 280 315	184 146	1 238 862	913 639
무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat							
1984	3 772 797	1 992 503	1 780 294	604 178	175 733	274 210	726 177
1985	3 874 630	2 189 340	1 685 290	430 758	198 456	418 180	637 896
1986	4 132 335	2 464 466	1 667 869	405 507	164 650	475 764	621 948
1987	4 827 833	2 766 368	2 061 465	570 564	136 530	466 928	887 443
1988	5 161 001	2 748 459	2 412 542	643 069	161 076	759 502	848 895
동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat							
1984	7 237 506	5 504 977	1 732 529	568 675	148 217	573 463	442 174
1985	7 704 392	5 919 627	1 784 765	523 117	107 483	651 221	502 944
1986	9 240 772	7 334 265	1 906 507	431 251	117 349	676 836	681 071
1987	9 382 784	7 375 382	2 007 402	341 155	146 234	590 664	929 349
1988	9 954 823	7 266 734	2 688 089	566 554	262 663	244 067	1 614 805
양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture							
1984	4 181 562	2 193 528	1 988 034	1 333 408	44 884	251 137	358 605
1985	4 429 701	2 379 420	2 050 281	1 207 446	171 164	280 841	390 830
1986	4 643 940	2 379 266	2 264 674	1 198 867	247 519	317 983	500 305
1987	5 774 007	2 743 819	3 030 188	1 824 009	216 834	84 017	905 328
1988	6 707 482	2 904 577	3 802 905	2 054 977	220 078	186 025	1 341 825

주: 1) '87년부터 차입금이자를 차감한 수치임
자료: 농수산통계관실

Note: 1) Interest paid are not included in Non-Business since 1987
Source: Agriculture & Fisheries statistics Bureau

8. 가 계 비 (호당평균)

Living Expenses(Average per Household)

단위 : 원

In won

가 계 비 (A) Living Expenses	음 식 물 비 (B) Food	주 거 비 Housing	광 열 비 Fuel & Light	피 복 비 Clothing	교 육 비 Education	기 타 잡 비 Misc. Expenses	엔 겔 계 수 (B / A) Engel Coefficient	
전 국 평 균 National Average								
3 397 887	1 078 018	277 726	181 888	195 446	483 192	1 181 617	31.7	1984
3 606 998	1 136 811	258 070	189 277	202 099	520 806	1 299 934	31.5	1985
3 897 314	1 201 540	282 843	197 390	226 778	584 475	1 404 291	30.8	1986
4 502 667	1 278 770	377 301	204 019	271 720	569 245	1 801 617	28.4	1987
4 684 179	1 282 106	347 669	216 046	308 172	605 478	1 924 694	27.4	1988
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat								
2 899 232	951 772	258 582	182 765	179 703	334 689	991 721	32.8	1984
3 264 751	1 070 118	248 189	197 375	179 087	441 754	1 128 226	32.8	1985
3 351 302	1 047 552	279 133	204 495	205 211	498 540	1 116 370	31.3	1986
4 090 400	1 168 341	332 883	193 886	260 493	503 638	1 631 158	28.6	1987
4 171 889	1 225 784	288 597	219 950	283 328	466 509	1 687 714	29.4	1988
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non - Power Boat								
3 069 560	1 010 763	343 673	177 085	151 229	378 077	1 008 732	32.9	1984
3 525 646	1 109 062	220 291	184 494	177 582	404 269	1 429 955	31.5	1985
3 527 797	1 217 840	204 814	202 746	197 738	372 755	1 331 904	34.5	1986
4 433 105	1 263 837	427 684	201 524	261 089	520 905	1 758 069	28.5	1987
4 329 292	1 243 135	346 695	213 124	248 423	577 497	1 700 411	28.7	1988
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat								
4 582 514	1 285 362	412 903	224 719	256 666	469 586	1 933 278	28.0	1984
4 274 476	1 295 459	345 094	218 906	250 220	426 191	1 738 611	30.3	1985
4 768 446	1 451 748	334 276	228 544	318 528	490 139	1 945 211	30.4	1986
5 620 644	1 583 288	427 605	236 709	377 849	538 406	2 456 788	28.2	1987
6 168 297	1 596 711	463 978	259 255	461 888	619 749	2 766 703	25.9	1988
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow - Sea Culture								
3 300 625	1 090 473	209 464	163 363	191 897	622 347	1 023 081	33.0	1984
3 562 305	1 118 789	236 897	171 811	203 425	652 887	1 178 499	31.4	1985
3 986 736	1 188 013	285 840	176 820	208 748	750 094	1 377 226	29.8	1986
4 298 043	1 220 540	369 389	196 865	234 539	642 545	1 634 171	28.4	1987
4 468 687	1 189 836	335 477	194 715	273 662	702 047	1 772 936	26.6	1988

9. 어업생산량(호당평균)
Fishery Production(Average per Household)

단위: kg

In kg

	계 Total	어 로 어 업 Fishing Fishery					양 식 업 Aqua Culture		
		어 류 Fishes	갑 각 류 Crustacea	연 체 동물 Mollusca	기 타 수 산 동물 Other Aquatic Animal	해 조 류 Seaweeds	해 조 류 Seaweeds	연 체 동물 Mollusca	기 타 Others
전 국 평 균 National Average									
1984	11 771	5 281	524	1 152	223	170	3 043	1 368	10
1985	11 726	4 924	590	1 179	68	137	2 745	2 043	34
1986	13 673	5 737	604	1 250	125	177	3 646	2 105	28
1987	11 684	4 671	836	1 281	66	192	2 382	2 208	40
1988	11 933	4 765	770	1 071	74	150	2 532	2 561	3
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat									
1984	3 387	1 569	78	690	448	269	274	59	-
1985	5 119	2 733	260	537	155	209	511	672	41
1986	6 030	1 828	109	781	333	317	1 971	664	25
1987	4 465	998	133	874	144	353	1 818	115	30
1988	3 737	709	120	1 159	179	265	1 231	75	2
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non Power Boat									
1984	3 911	1 460	233	544	193	190	440	814	38
1985	4 556	1 791	270	911	36	254	134	1 146	9
1986	6 463	1 850	247	901	48	263	303	2 695	163
1987	8 325	1 481	428	609	33	267		5 111	217
1988	4 915	1 415	182	607	46	370	348	1 939	
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat									
1984	33 625	23 891	2 381	4 563	294	131	1 443	1 554	
1985	29 594	19 327	2 458	4 679	47	131	1 466	1 564	
1986	35 202	25 730	2 748	4 618	81	131	1 433	1 555	
1987	31 141	20 880	3 817	4 840	43	126	1 470	1 240	
1988	31 926	21 731	3 515	3 164	18	66	361	3 064	2
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow Sea Culture									
1984	9 972	543	76	107	48	131	6 984	2 075	9
1985	10 317	847	68	114	33	89	6 233	2 924	-
1986	11 321	525	80	153	25	92	7 346	3 095	-
1987	8 803	800	92	153	36	93	4 430	3 182	13
1988	10 588	862	148	208	38	47	5 068	4 212	4

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 어가자산 및 차입금(호당평균)

Fishery Household Assets and Liabilities(Average per Household)

1. 총괄표 Summary Table
단위: 원

In won

계	자산			차입금 (B) Liabilities	B/A (%)	
	고정자산 Fixed Assets	유동자산 Liquid Assets	유통자산(A) Cash & Quasi-cash			
전국평균 National Average						
Total						
18 029 320	13 869 130	2 616 050	1 544 140	2 361 210	153	1984
18 956 000	13 825 430	2 963 190	2 167 380	3 377 700	156	1985
20 071 570	14 216 250	2 951 320	2 904 000	3 548 890	122	1986
22 642 540	15 714 400	3 275 430	3 652 710	4 064 410	111	1987
26 405 070	18 539 420	3 318 840	4 546 810	3 818 170	84	1988
어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat						
9 962 420	7 654 590	1 264 260	1 043 570	1 124 140	108	1984
10 693 400	7 594 220	1 490 560	1 608 620	1 492 340	93	1985
10 856 610	7 600 680	1 298 020	1 957 910	1 266 900	65	1986
13 991 350	10 060 650	1 324 170	2 606 530	1 780 450	68	1987
16 277 210	11 475 870	1 270 590	3 530 750	1 582 790	45	1988
무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat						
15 166 850	12 600 040	1 253 100	1 313 710	1 827 830	139	1984
12 810 760	9 606 270	1 478 480	1 726 010	2 239 000	130	1985
12 572 530	9 111 040	1 413 040	2 048 450	2 414 070	118	1986
14 033 080	9 997 310	1 638 120	2 397 650	2 966 820	124	1987
16 229 420	11 858 940	1 812 990	2 557 490	2 465 930	96	1988
동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat						
33 734 980	25 814 950	5 297 900	2 622 130	5 408 390	206	1984
36 308 470	26 068 070	5 835 820	4 404 580	8 060 360	183	1985
39 731 350	26 595 860	6 242 580	6 692 910	8 424 320	122	1986
44 288 940	27 741 700	6 488 110	8 059 130	8 788 850	109	1987
47 571 480	32 441 860	7 149 620	7 980 000	8 937 730	112	1988
양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture						
17 276 040	13 073 250	2 736 100	1 466 690	1 985 100	135	1984
18 589 860	13 804 850	3 116 140	1 668 870	2 886 360	173	1985
19 719 700	14 663 870	3 053 880	2 001 950	3 238 630	162	1986
22 252 270	15 854 570	3 646 400	2 751 300	3 812 820	139	1987
26 807 740	19 082 790	3 435 850	4 289 100	3 432 180	80	1988

10. 어가자산 및

Fishery Household Assets and

2. 어가고정자산 Fixed Assets of Fishery Household

단위 : 원

	계 Total	토 지 Land	건 불 Building	대 어 구 Large Gear	대 농 구 Large Animal	대 동 불 Large Agr Implement	대 식 물 Large Plant
전 국 평 균							
1984	13 869 130	6 180 080	4 029 380	3 252 570	...	407 100	...
1985	13 825 430	5 802 510	4 125 590	3 571 910	...	325 420	...
1986	14 216 250	6 238 740	4 183 170	3 518 500	...	275 840	...
1987	15 714 400	7 326 930	4 458 130	3 645 440	...	283 900	...
1988	18 539 420	9 284 340	4 528 070	4 080 580	175 950	436 740	33 740
어 선 비 사 용 가 구							
1984	7 654 590	3 738 000	3 551 020	13 190	...	352 380	...
1985	7 594 220	3 800 560	3 473 640	57 160	...	262 860	...
1986	7 600 680	3 870 020	3 442 970	10 440	...	277 250	...
1987	10 060 650	6 122 850	3 648 820	6 700	...	282 280	...
1988	11 475 870	7 239 650	3 488 580	176 670	98 680	375 130	97 160
무 동 력 선 사 용 가 구							
1984	12 600 040	8 138 030	3 332 980	890 760	...	238 270	...
1985	9 606 270	4 898 110	3 677 650	832 480	...	198 030	...
1986	9 111 040	4 555 250	3 555 240	847 730	...	152 820	...
1987	9 997 310	5 399 520	3 604 700	803 040	...	190 050	...
1988	11 858 940	7 460 100	3 405 350	775 140	76 290	142 060	...
동 력 선 사 용 가 구							
1984	25 814 950	6 495 430	4 177 910	14 867 000	...	274 610	...
1985	26 068 070	5 390 260	4 334 400	16 184 160	...	159 250	...
1986	26 595 860	5 917 780	4 436 970	16 141 350	...	99 760	...
1987	27 741 700	5 911 850	4 721 470	16 985 400	...	122 980	...
1988	32 441 860	7 326 090	5 696 370	18 996 300	228 520	192 640	1 940
양 식 업 가 구							
1984	13 073 250	7 101 870	4 499 470	916 200	...	555 710	...
1985	13 804 850	7 625 970	4 610 840	1 086 060	...	481 980	...
1986	14 663 870	8 506 530	4 762 890	1 002 370	...	392 080	...
1987	15 854 570	9 373 290	5 149 150	945 730	...	386 400	...
1988	19 082 790	12 116 900	5 047 900	988 790	235 030	678 870	15 300

자료 : 농수산통계관실

차입금(호당평균)(계속)

Liabilities(Average per Household)(Cont'd)

3. 어가유동자산 Liquid Assets of Fishery Household

In won						
계	어로용자산	양식용자산	농업용	소동물	농수산물재고량	
Total	Fishing Fishery Assets	Aquaculture Assets	Agriculture Assets	Small Animals	A. & F. Products Inventory	
National Average						
2 616 050	1 348 030	842 690	...	...	425 330	1984
2 963 190	1 483 490	954 910	...	...	524 790	1985
2 951 320	1 533 470	941 080	...	...	476 770	1986
3 275 430	1 556 090	1 003 490	...	...	715 850	1987
3 318 840	1 648 730	903 070	8 990	58 680	699 370	1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat						
1 264 260	808 950	165 890	...	...	289 420	1984
1 490 560	849 400	232 520	...	...	408 640	1985
1 298 020	717 820	252 140	...	...	328 060	1986
1 324 170	564 380	278 460	...	...	481 330	1987
1 270 590	539 980	213 280	6 380	59 020	451 930	1988
Fishery Households Using Non-Power Boat						
1 253 100	850 610	123 540	...	...	278 950	1984
1 478 480	1 032 230	162 700	...	...	283 550	1985
1 413 040	988 950	157 010	...	...	267 080	1986
1 683 120	1 005 310	265 100	...	...	367 710	1987
1 812 990	1 096 950	240 100	5 040	58 110	412 790	1988
Fishery Households Using Power Boat						
5 297 900	4 947 780	103 990	...	...	246 130	1984
5 835 820	5 435 480	111 090	...	...	289 250	1985
6 242 580	5 825 630	121 790	...	...	295 160	1986
6 488 110	6 037 700	159 210	...	...	291 200	1987
7 149 620	6 483 180	271 330	4 870	66 800	323 440	1988
Fishery Households of Shallow-Sea Culture						
2 736 100	236 310	1 856 350	...	...	643 440	1984
3 116 140	262 840	2 069 400	...	...	783 900	1985
3 053 880	310 680	2 019 250	...	...	723 950	1986
3 646 400	369 160	2 103 610	...	...	1 173 630	1987
3 435 850	381 940	1 860 060	13 820	54 920	1 125 110	1988

10. 어가자산 및
Fishery Household Assets and

4. 어가유통자산 Circular Assets of Fishery Household

단위 : 원

	계 Total	현금 Cash	예·저금 Deposit	대부금 Lent Money	기타 Others	계 Total	차
							금융기관
							수협 Fisheries Cooperatives
전국평균							
1984	1 544 140	221 080	522 020	314 970	486 070	2 361 210	932 530
1985	2 167 380	212 430	948 700	431 530	574 720	3 377 700	1 491 110
1986	2 904 000	256 710	1 471 990	457 970	717 330	3 548 890	1 568 920
1987	3 652 710	346 670	2 046 540	513 060	746 440	4 064 410	1 857 900
1988	4 546 810	406 560	2 707 160	536 690	896 400	3 818 170	1 764 940
어선비사용가구							
1984	1 043 570	92 060	322 420	174 700	454 390	1 124 140	449 030
1985	1 608 620	145 310	647 820	269 430	546 060	1 492 340	434 400
1986	1 957 910	164 610	875 460	257 570	660 270	1 266 900	432 310
1987	2 606 530	189 390	1 296 850	346 940	773 350	1 780 450	724 670
1988	3 530 750	229 420	2 042 770	360 050	898 510	1 582 790	625 780
무동력선사용가구							
1984	1 313 710	135 700	489 400	306 360	382 250	1 827 830	600 960
1985	1 726 010	181 660	489 530	236 600	518 220	2 239 000	725 330
1986	2 048 450	204 790	962 170	273 710	607 780	2 414 070	871 050
1987	2 397 650	330 820	1 364 400	199 050	503 380	2 966 820	1 223 210
1988	2 557 490	407 310	1 413 200	147 950	589 030	2 465 930	1 169 960
동력선사용가구							
1984	2 622 130	368 790	1 054 610	356 460	842 270	5 408 390	2 298 570
1985	4 404 580	276 290	2 561 860	572 330	994 100	8 060 360	4 132 240
1986	6 892 910	378 640	4 647 560	598 440	1 268 270	8 424 920	4 404 920
1987	8 059 130	565 240	5 319 990	752 840	1 421 060	8 788 850	4 616 460
1988	7 980 000	598 230	4 909 910	735 200	1 736 660	8 937 730	4 763 860
양식업가구							
1984	1 466 690	267 950	426 560	394 190	377 990	1 985 100	743 830
1985	1 668 870	238 530	471 410	537 380	421 550	2 886 360	1 247 050
1986	2 001 950	279 950	595 180	586 780	540 040	3 238 630	1 270 340
1987	2 751 300	359 510	1 281 980	613 110	496 700	3 812 820	1 572 860
1988	4 289 100	440 020	2 555 690	685 280	608 110	3 432 180	1 363 020

자료 : 농수산통계관실

차입금(호당평균)(계속)

Liabilities(Average per Household)(Cont'd)

5. 어가차입금 Fishery Household Liabilities

In won

입처별 차입금 Liabilities by Borrowing				용도별 차입금 Liabilities by Using				
Financial Institution		사채 Individual		어업자금 Fishery Funds	겸업자금 Side Job Funds	가계자금 Living Expenses	기타자금 Other Funds	
농(축)협 Agriculture Cooperatives	기타 Others	농·어가 Farm H. or Fishery H.	기타 Others					
National Average								
234 160	82 700	715 100	396 720	1 455 250	202 860	648 150	54 950	1984
513 020	152 410	908 330	312 830	2 053 570	446 930	803 700	73 500	1985
567 490	160 130	905 870	346 480	2 150 240	394 740	910 630	93 280	1986
727 890	214 520	821 780	442 320	2 309 240	431 050	1 169 670	154 450	1987
745 460	225 480	654 350	427 940	2 219 820	463 470	969 870	165 010	1988
Fishery Households Not Using Fishing Boat								
109 440	36 600	441 030	88 040	378 110	151 540	575 640	18 850	1984
260 400	109 840	660 480	27 220	561 090	265 480	658 750	7 020	1985
227 950	39 750	520 460	46 430	464 200	195 930	600 130	6 640	1986
361 810	41 330	492 630	161 010	478 250	351 880	885 920	64 400	1987
337 750	56 470	412 540	150 250	542 510	264 750	693 060	82 470	1988
Fishery Households Using Non-Power Boat								
239 780	216 240	617 470	153 380	913 140	103 270	721 890	89 530	1984
421 400	195 260	769 750	127 260	924 580	218 170	994 760	101 490	1985
535 720	197 850	716 830	92 620	1 087 720	308 510	941 620	76 220	1986
623 910	262 910	720 610	136 180	1 316 770	256 800	1 340 970	52 280	1987
534 960	172 670	515 400	72 940	1 036 980	274 530	1 096 530	57 890	1988
Fishery Households Using Power Boat								
264 240	109 790	1 396 060	1 338 830	4 208 600	71 310	951 950	176 540	1984
484 740	373 060	1 850 230	1 220 090	6 429 070	365 060	964 720	301 510	1985
479 980	462 290	1 754 090	1 323 640	6 928 280	167 820	1 025 650	303 170	1986
693 050	788 890	1 346 620	1 343 830	6 987 320	253 960	1 179 990	367 580	1987
776 440	742 240	1 086 030	1 569 160	7 011 060	637 670	1 061 430	227 570	1988
Fishery Households of Shallow-Sea Culture								
303 620	61 040	622 430	254 180	1 106 150	327 610	537 420	13 920	1984
725 480	68 400	692 600	152 830	1 431 210	677 030	771 190	6 930	1985
847 660	93 740	841 490	185 400	1 457 070	658 970	1 060 250	62 340	1986
1 024 280	57 480	838 860	319 340	1 738 600	618 130	1 305 780	150 310	1987
1 072 780	122 540	665 650	208 190	1 551 380	577 290	1 078 040	225 470	1988

11. 1988년 통

Statistical Table 1988

1. 어가경제 주요지표(1) Major Indicators of Fishery Household Economy

단위: 원

	어업소득 Fishery Income		어업외소득 Non-							
	조수입 Gross Receipts	경영비 Management Expenditures	농업소득 Agr. Income			기타업소득 Other Side				
			수입 Receipts	지출 Expenditures	Business Income	수입 Receipts	지출 Expenditures			
전국평균	3 450 763	7 881 581	4 430 818	3 370 209	1 385 925	1 764 517	378 592	210 592	521 701	311 109
어선비사용가구	2 027 821	2 703 773	675 952	3 616 962	1 280 315	1 652 126	371 811	184 146	404 948	220 802
무동력선사용가구	2 748 459	4 161 905	1 413 446	2 412 542	643 069	820 884	177 815	161 076	222 636	61 560
동력선사용가구	7 266 734	24 815 576	17 548 842	2 688 089	566 554	748 329	181 775	262 663	1 362 732	1 100 069
양식업가구	2 904 577	4 868 440	1 963 863	3 802 905	2 054 977	2 588 404	533 427	220 078	311 384	91 306

1. 어가경제 주요지표(2) Major Indicators of Fishery Household Economy

단위: 원

	어업의존도 Fishery Dependence		B/A (%)	어업소득율 Fishery Income Rate		B/A (%)	가계비 Sufficient Housekeeping 가계비지출(A) Living Expenses
	어가소득(A) Fishery House- hold Income	어업소득(B) Fishery Income		어업조수입(A) Fishery Gross Receipts	어업소득(B) Fishery Income		
전국평균	6 820 972	3 450 763	50.6	7 881 581	3 450 763	43.8	4 684 179
어선비사용가구	5 644 783	2 027 821	35.9	2 703 773	2 027 821	75.0	4 171 889
무동력선사용가구	5 161 001	2 748 459	53.3	4 161 905	2 748 459	66.0	4 329 292
동력선사용가구	9 954 823	7 266 734	73.0	24 815 576	7 266 734	29.3	6 168 297
양식업가구	6 707 482	2 904 577	43.3	4 868 440	2 904 577	60.0	4 468 687

자료: 농수산통계관실

계 표 (호당평균)
(Average per Household)

In Won

Fishery Income				어가소득 Fishery House- hold Income	조 세 공과금 Taxes & Public Charges	가처분 소득 Disposa- ble Income	가 제 비 Living Expenses	분가지출 Branch Family Expend- itures	어 가 잉 여 금 Surplus	
사업외소득 Non - Business Income	수 입 Receipts	지 출 Expend- itures	이전수입 Transfe- rred Income							
562 212	838 467	276 255	1 211 480	6 820 972	58 900	6 762 072	4 684 179	69 677	2 008 216	National Average
1 238 862	1 359 443	120 581	913 639	5 644 783	25 372	5 619 411	4 171 889	65 452	1 382 070	Fishery Households Not Using Fising Boat
759 502	940 802	181 300	848 895	5 161 001	26 059	5 134 942	4 329 292	92 175	713 475	Fishery Households Using Non-Power Boat
244 067	836 328	592 261	1 614 805	9 954 823	186 502	9 768 321	6 168 297	18 470	3 581 554	Fishery Households Using Power Boat
186 025	453 989	267 964	1 341 825	6 707 482	33 932	6 673 550	4 468 687	88 887	2 115 976	Fishery Households of Shallow-Sea Cultures.

In Won

총 족 도 Degree of Expenses	B/A	평 균 소 비 성 향 Average Propensity to Consume		B/A	엔 겔 계 수 Engel Coefficient			
		어 업 소 득 (B) Fishery Income	(%)		가 처 분 소 득 (A) Disposal Income	가 제 비 지 출 (B) Living Expenses	(%)		가 제 비 지 출 (A) Living Expenses	음 식 물 비 (B) Food	B/A (%)
3 450 763	73.7	6 762 072	4 684 179	69.3	4 684 179	1 282 106	27.4	National Average
2 027 821	48.6	5 619 411	4 171 889	74.2	4 171 889	1 225 784	29.4	Fishery Households Not Using Fishing Boat
2 748 459	63.5	5 134 942	4 329 292	84.3	4 329 292	1 243 135	28.7	Fishery Households Using Non-Power Boat
7 266 734	117.8	9 768 321	6 168 297	63.1	6 168 297	1 596 711	25.9	Fishery Households Using Power Boat
2 904 577	65.0	6 673 550	4 468 687	67.0	4 468 687	1 189 836	26.6	Fishery Households of Shallow-sea Cultures

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가수지(1) Fishery Household Receipts and Expenditures

Statistical Table 1988

단위: 원

	전 국 평 균 National Average	어선비사용가구 F.H Not Using Fishing Boat	무동력선사용가구 F. H Using Non-Power Boat	동력선사용가구 F. H Using Power Boat	양식업가구 F. H of Shallow-Sea Culture
어업조수입 Fishery Gross Receipts	7 881 581	2 703 773	4 161 905	24 815 576	4 868 440
어로어업 Fishing Fishery	6 041 660	2 141 069	3 464 807	23 129 040	1 742 534
어류 Fishes	3 755 503	597 474	2 052 615	15 381 572	1 157 905
갑각류 Crustacea	941 571	133 672	318 207	4 299 355	160 546
연체동물 Mollusca	1 116 316	927 029	886 276	3 371 211	294 181
기타수산동물 Other Aquatic Animals	166 788	358 000	130 075	57 493	97 419
해조류 Seaweeds	61 478	124 893	77 629	19 402	32 481
양식업 Aqua Cultures Fishery	1 746 957	550 080	675 253	1 231 111	3 120 752
해조류 Seaweeds	1 267 472	493 664	290 057	378 636	2 493 725
연체동물 Mollusca	467 731	44 908	380 634	819 102	622 705
어류 Fishes	3 276	11 512	-	344	-
종패 Seed Shell	7 109	-	661	33 029	2 171
기타 Others	1 368	-	3 900	-	2 148
수산가공업 Fisheries Processing	101 504	35 892	29 785	447 015	11 532
소건품 Dried	870	357	-	2 673	666
염건품 Salted & Dried	-	-	-	-	-
자건품 Cooked	11 983	25 280	21 173	225	5 463
염신장품 Salted & Preserved & Pickled	84 354	2 353	2 100	440 692	3 830
해조제품 Sea-Weeds	4 298	7 900	6 511	3 428	1 571
툰·한천 Fusiforme & Agarstrips	-	-	-	-	-
기타 Others	-	-	-	-	-
재고량증감 Inventory Change	△ 8 540	△ 23 270	△ 7 940	8 410	△ 6 380

자료: 농수산통계관실

계 표 (호당평균)(계속)
(Average per Household)(Cont'd)

		In won				
		전 국 평 균	어선비사용가구	무동력선사용가구	동력선사용가구	양 식 업 가 구
		National Average	F. H Not Using Fishing Boat	F. H Using Non-Power Boat	F. H Using Power Boat	F. H of Shallow - Sea Culture
어업경영비	Fishery Management Expenditures	4 430 818	675 952	1 413 446	17 548 842	1 963 863
어로어업	Fishing Fishery	3 415 764	310 253	1 162 979	15 866 989	576 294
이료대	Bait	44 086	3 707	28 440	136 037	34 679
얼음대	Ice	60 394	420	984	309 650	6 419
어상자대	Fish - Box	68 943	65	6 302	354 746	5 462
연료비	Fuel	491 554	10 215	150 713	2 281 186	112 408
선수품비	Equipment Charges for Fishing Work	54 156	13 405	24 279	219 732	16 002
어구구입보수비	Buying Gear and Repair	720 989	76 652	465 253	3 102 770	158 684
노임	Wages	1 557 394	25 276	389 017	7 737 810	156 870
임차료	Rent	17 392	34 776	8 259	26 654	4 162
위판수수료	Consignment Fee	175 404	76 276	53 669	678 195	52 242
기타	Others	225 439	69 454	36 064	1 020 196	29 354
양식업	Aquaculture Fishery	619 578	247 560	84 526	251 286	1 202 230
종묘대	Seeding	95 050	38 734	21 104	97 941	154 555
양식시설보수비	Facilities and Repair	174 229	79 444	35 452	60 373	332 489
노임	Wages	116 079	117 700	13 879	82 605	161 247
광열비	Fuel & Light	6 681	2 780	3 281	1 250	12 824
사료대	Feed	419	72	-	549	725
기타	Others	227 124	8 831	10 808	8 565	540 386
수산가공업	Fisheries Processing	89 415	114 590	36 953	119 315	74 728
가공재료비	Cost of Materials for Processing	26 398	28 087	907	82 086	7 796
시설보수비	Facilities and Repair	1 079	2 455	951	236	561
노임	Wages	12 065	28 995	1 083	5 019	7 081
광열비	Fuel & Light	9 206	26 677	-	631	4 007
기타	Others	40 668	28 372	34 012	31 343	55 278
감가상각비	Depreciation	303 890	3 680	111 250	1 327 840	103 150
재고생산자재증감	Change in Productive Inventory	2 170	△ 130	17 740	△ 16 590	7 460
어업소득	Fisnery Income	3 450 763	2 027 821	2 748 459	7 266 734	2 904 577

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1988년 통
Statistical Table 1988

2. 어가수지(2) Fishery Household Receipts and Expenditures

단위 : 원

	전 국 평 균	어선비사용가구	무동력선사용가구	동력선사용가구	양 식 입 가 구
	National Average	F. H Not Using Fishing Boat	F. H Using Non Power Boat	F. H Using Power Boat	F. H of Shallow-sea Culture
어 업 외 수 입 Non-Fishery Receipts	4 336 165	4 330 156	2 833 217	4 562 194	4 695 602
농 업 수 입 Agricultural Receipts	1 764 517	1 652 126	820 884	748 329	2 588 404
벼 Rice	705 350	589 136	399 099	255 152	1 081 456
맥 류 Bahey	210 528	116 196	59 135	62 787	387 667
잡 곡 Micellaneous Grains	2 327	3 342	439	1 138	2 753
두 류 Pulses	93 351	51 345	40 911	23 863	169 344
서 류 Potatoes	68 551	14 399	29 759	51 474	124 920
채 소 류 Vegetables	177 565	204 824	105 268	174 162	182 583
과 실 류 Fruits	52 454	150 589	3 498	1 205	23 828
특 용 작 물 Special Crops	92 727	244 642	8 089	9 442	52 898
묘 목 및 화 초 류 Sapling & flower	3 734	13 384	—	—	—
농 산 고 공 품 Straw goods	302	803	—	—	190
농 산 부 산 물 By-Products	945	678	27	389	1 654
축 산 물 Livestock Products	92 102	94 657	67 860	40 364	121 172
양 잠 Sericulture	16	—	131	—	—
기 타 Others	3 577	48	45	2	8 668
재 고 량 증 감 Changes in Inventory	42 920	△ 13 250	44 140	29 600	86 790
대 동 물 증 식 Increase in Animals	212 260	161 860	62 480	98 710	343 570
대 식 물 증 식 Big Plant	5 800	19 470	—	40	900
기 타 겸 업 수 입 Other Side Business Receipts	521 701	404 948	222 636	1 362 732	311 384
상 공 제 조 업 Commerce & Industry	385 382	210 094	105 736	1 223 996	210 053
씩 비 스 업 Services	96 505	161 303	78 842	55 083	76 570
임 산 물 Forestry Products	26 715	31 805	36 498	17 652	24 375
기 타 Others	13 100	1 745	1 558	66 002	385
사 업 외 수 입 Non-Business Receipts	838 467	1 359 443	940 802	836 328	453 989
어 업 노 임 Fishery Wages	181 010	203 100	259 324	303 735	86 580
어 업 외 노 임 Non-Fishery Wages	87 917	420 703	105 406	107 714	91 046
급 료 Salary	249 563	465 911	227 849	225 926	119 748
임 대 료 Rent	72 916	78 827	111 915	55 474	64 923
배 당 이 자 Interest	131 791	184 876	212 552	118 472	77 130
가 사 수 입 Domestic Receipts	8 601	4 278	16 774	14 411	6 419
기 타 Others	6 665	1 747	6 979	10 591	8 134
이 전 수 입 Transferred Receipts	1 211 480	913 639	848 895	1 614 805	1 341 825
사 례 금 Remuneration	56 307	64 992	57 376	51 871	52 032
송 금 보 조 Subsidy by famimy	319 387	320 257	293 450	192 218	384 257
피 증 보 조 Donation	490 843	454 658	440 141	744 228	416 169
퇴 직 금 Retirement Allowance	210	753	—	—	—
배 상 금 Indemnities	344 731	72 976	57 928	626 486	489 302

자료 : 농수산통계관실

계 표 (호당평균)(계속)
(Average per Household)(Cont'd)

		In won				
		전 국 평 균	어선비사용가구	무동력선사용가구	동력선사용가구	양 식 업 가 구
		National Average	F.H Not Using Fishing Boat	F.H Using Non-Power Boat	F.H Using Power Boat	F.H of Shallow-sea Culture
어업외지출	Non-Fishery Expenditures	965 956	713 194	420 675	1 874 105	892 697
농업지출	Agr. Expenditures	378 592	371 811	177 815	181 775	533 427
종묘대	Seeds & Seedlings	19 674	14 543	10 647	12 564	29 131
비료대	Fertilizers	54 414	42 726	28 477	30 203	81 221
농약대	Pesticides & Other Chemicals	37 311	35 010	15 195	15 326	55 563
농구비	Agri. Implement	21 226	16 027	7 522	5 952	35 846
영농광열비	Heat & Light	7 984	6 483	1 819	3 992	12 690
동물비	Animals	30 378	41 900	16 080	19 355	31 889
사료대	Feed	27 099	31 810	6 570	11 636	37 148
양잠비	Sericulture	380	1 159	51	203	31
농업노임	Agri. Wages	65 961	67 944	43 240	34 380	85 827
임차료	Rent	46 403	53 519	17 703	15 045	64 499
기타	Others	39 634	34 775	25 299	17 057	57 525
감가상각비	Depreciation	31 550	27 870	6 730	17 970	47 720
재고자재증감	Changes in Productive Inventory	△ 3 430	△ 1 960	△ 1 520	△ 1 910	△ 5 680
기타겸업지출	Other Side Business Expenditures	311 109	220 802	61 560	1 100 069	91 306
상공제조업	Commerce & Industry	272 177	136 862	27 661	1 069 463	77 676
서비스업	Services	38 298	83 569	33 899	29 017	13 056
임산물	Forestry	21	—	—	—	51
기타	Others	614	372	—	1 589	525
사업외지출	Non-Business Expenditures	276 255	120 581	181 300	592 261	267 964
어업외소득	Non-Fishery Income	3 370 209	3 616 962	2 412 542	2 688 089	3 802 905
어가소득	Fishery Household Income	6 820 972	5 644 783	5 161 001	9 954 823	6 707 480

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가수지(3) Fishery Household Receipts and Expenditures

단위 : 원

	전 국 평 균 National Average	어선비사용가구 F.H Not Using Fishing Boat	무동력선사용가구 F.H Using Non-Power Boat	동력선사용가구 F.H Using Power Boat	양 식 업 가 구 F.H of Shallow-sea Culture
조 세 공 과 금 Taxes Pub. Charges	58 900	25 372	26 059	186 502	33 932
가 처 분 소 득 Disposal F.H Income	6 762 677	5 619 411	5 134 942	9 768 321	6 673 550
분 가 지 출 Branch Expenditures	69 677	65 452	92 175	18 470	88 887
가 계 비 지 출 Living Expenses	4 684 179	4 171 889	4 329 292	6 168 297	4 468 687
음 식 물 비 Food	1 282 106	1 225 784	1 243 135	1 596 711	1 189 836
곡 물 류 Crops	555 060	498 042	539 730	573 731	590 048
육 류 Meat	81 936	81 845	68 110	110 256	73 390
수 산 물 Marine products	114 294	122 740	113 858	168 262	84 252
유 란 Eggs	23 994	27 281	24 808	32 974	17 444
해 조 류 Seaweeds	20 924	24 534	20 619	24 505	16 937
채 소 류 Vegetables	115 967	102 172	108 090	152 984	110 986
과 실 류 Fruits	58 578	56 847	53 165	85 297	49 307
조 미 료 Spices	103 272	103 971	112 081	129 340	88 317
가 공 식 품 Processed Goods	46 487	54 747	51 102	66 186	30 549
음 료 Drinks	33 138	30 958	33 190	54 486	24 940
주 류 Liquor	30 380	28 024	29 672	45 578	25 319
외 식 비 Eatingout	48 604	43 337	46 366	65 933	45 020
기 타 Others	44 079	46 259	38 712	79 357	28 258
	5 376	5 020	3 626	7 809	5 052
주 거 비 Housing	347 669	288 597	346 695	463 978	335 477
주 택 수 리 House Mending	119 688	65 985	158 311	144 939	133 017
가 구 비 Furniture	30 170	26 028	39 462	47 371	22 371
가 재 도 구 Utensils	30 984	28 276	34 971	36 628	29 057

자료 : 농수산통계관실

계 표 (호당평균)(계속)
(Average per Household)(Cont'd)

		In won				
		전 국 평 균	어선비사용가구	무동력선사용가구	동력선사용가구	양 식 업 가 구
		National Average	F.H Not Using Fishing Boat	F.H Using Non-Power Boat	F.H Using Power Boat	F.H of Shallow-sea Culture
문 화 용 품	Electric Appliances	97 667	84 368	54 631	152 944	94 787
주 방 용 기	Kitchen Utensils	36 130	40 788	31 397	37 559	33 763
기 타	Others	33 025	43 153	27 920	44 535	22 479
광 열 수 도 비	Fuel Light & Water	216 046	219 950	213 124	259 255	194 715
수 도 료	Water	13 610	17 786	11 553	21 466	7 845
연 료 비	Fuel	129 476	134 768	126 846	149 734	117 512
전 기 료	Light	70 263	65 316	71 162	85 316	66 542
기 타	Others	2 687	2 080	3 561	2 735	2 815
피 복 비	Clothing	308 172	283 328	248 823	461 888	273 662
의 복 양 말 류	Clothes & Socks	214 079	198 035	170 866	317 511	191 322
포 목 류	Linen, Cotton	5 157	4 506	4 282	7 376	4 860
신 발 류	Foot Wear	49 529	44 029	45 724	62 276	48 658
장 신 류	Luxuries	30 829	27 543	19 550	61 652	22 542
기 타	Others	8 573	9 208	8 000	13 073	6 277
교 육 비	Education	605 478	466 509	577 497	619 749	702 047
납 입 금	Payment	267 213	269 154	220 237	271 851	278 100
교 육 잡 비	Educatain	278 545	150 535	310 029	268 120	360 729
교 제 비	Expense of Teaching	40 053	27 844	29 612	53 817	45 299
학 용 품	Materials School Things	19 666	18 975	17 614	25 957	17 912
의 료 비	Medical	309 371	283 814	297 892	392 103	292 789
양 약	Medicine	80 419	84 455	75 718	91 885	73 916
한 약	Chinese Medicine	54 226	49 549	53 297	74 610	48 464
진 찰 료	Examination	92 280	89 676	98 503	110 485	83 916
입 원 료	Hospitalization	49 187	35 474	42 519	72 823	49 847
기 타	Others	33 251	24 659	27 852	42 296	36 645
교 통 · 통 신 비	Communication	312 250	261 108	289 621	424 134	303 326
교 통 비	Transportation	174 902	138 379	167 356	245 357	170 140
통 신 료	Communication	136 406	122 427	121 434	177 498	131 865
기 타	Others	940	211	828	1 276	1 320
관 혼 상 제 비	Ceremonies	466 353	424 493	420 705	584 685	455 149
교 양 오락 비	Recreation	51 655	53 575	49 842	78 609	38 702
교 양 도 서	Books	6 854	7 754	5 123	13 282	3 855
오락및오락기구	Viewings & tools	30 441	33 446	20 947	48 740	23 004
기 타	Others	14 359	12 372	23 770	16 586	11 840
잡 비	Miscellaneous Expenses	785 065	664 814	642 351	1 287 172	682 970
미 용 위 생 비	Sanit & Bauty	79 462	82 708	73 046	118 359	61 600
교 제 증 여 비	Entertainment	464 191	405 859	354 615	696 033	432 258
기 타	Others	241 412	176 243	214 691	472 776	189 109

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 품종별수산
Production of Processed

단위 : %

	계	소 건 품	염 건 품	자 건 품	염 장 품	염 신 품	통 조 립
	Total	Dried	Salted & Dried	Cooked	Salted	Pickled	Canned
1975	195 362	17 151	478	11 940	6 477	14 808	9 007
1976	246 550	17 661	375	9 051	18 793	6 414	18 140
1977	241 763	13 358	502	5 622	21 813	7 532	20 663
1978	328 765	25 075	1 382	31 057	737	8 146	23 384
1979	338 415	16 045	380	28 753	20 724	5 354	15 706
1980	785 662	17 341	3 442	33 593	30 162	7 256	11 129
1981	1 004 684	24 121	485	48 761	23 651	6 839	19 769
1982	969 388	25 748	116	32 434	1 316	9 840	19 525
1983	1 097 619	19 428	194	25 267	1 925	8 275	25 307
1984	1 220 565	18 046	159	26 741	945	6 603	27 965
1985	1 236 438	19 909	65	24 728	1 120	11 956	26 619
1986	1 429 945	27 380	35	25 387	653	20 469	26 298
1987	1 510 125	16 554	106	23 942	762	20 887	37 817
1988	1 589 353	13 525	87	23 188	847	19 018	43 099
서울	7 354	-	-	-	-	-	-
부산	315 931	56	-	1	517	382	1 213
대구	6 406	-	-	-	-	9	292
인천	21 142	-	-	-	-	145	-
광주	564	-	-	-	-	-	-
경기	75 949	12	-	183	-	1 812	-
강원	56 550	12 003	-	-	-	7 386	14
충북	11 740	-	-	-	-	-	-
충남	17 798	461	-	1 902	88	88	156
전북	21 733	-	-	636	117	-	-
전남	119 642	119	67	5 552	125	3 296	4 526
경북	46 139	873	-	-	-	2 533	10 651
경남	152 721	1	20	14 840	-	525	26 247
제주	12 420	-	-	74	-	2 842	-
원양	723 264	-	-	-	-	-	-

주 : 1980년 이후부터 원형농결량을 냉동품에 포함함.
자료 : 수산청

가 공 품 생 산 량
Fishery Commodities by Groups

In metric ton

냉 동 품 Frozen	해 조 제 품 Dried Seaweed	한 천 Agar - Agar	연 제 품 Ground Fish Meat	조 미 가 공 품 Flavour Seasoned	어 유 분 Fish Meal & Oil	기 타 Others	
87 251	30 423	688	3 361	3 512	10 265	1	1975
127 428	25 733	572	822	3 581	15 131	2 849	1976
118 737	28 109	331	1 656	3 078	14 662	5 700	1977
154 347	44 610	701	3 415	5 128	23 422	7 361	1978
193 676	28 998	638	4 125	6 141	14 431	3 444	1979
601 566	43 582	723	13 136	6 219	13 880	3 633	1980
763 095	54 903	719	30 232	8 279	19 524	4 306	1981
729 214	67 870	587	45 321	8 695	26 533	2 189	1982
826 869	71 845	879	64 055	13 748	35 361	4 466	1983
954 042	57 946	651	71 989	20 823	30 669	3 986	1984
936 951	54 059	708	69 156	21 010	65 427	4 730	1985
1 064 333	66 666	665	73 231	31 099	86 406	7 323	1986
1 163 503	53 114	562	81 011	22 591	79 569	9 707	1987
1 217 582	63 924	566	94 852	28 706	73 282	10 677	1988
1 592	-	-	5 760	2	-	-	Seoul
252 292	499	28	13 321	1 012	46 012	598	Pusan
4 582	-	-	1 523	-	-	-	Taegu
16 867	27	-	3 967	-	-	136	Inch'on
460	-	-	104	-	-	-	Kwangju
49 063	826	-	22 553	1 323	60	117	Kyonggi
16 394	75	-	1 300	7 614	11 319	445	Kangwon
4	-	-	11 643	-	-	93	Ch'ungbuk
5 654	2 759	-	6 567	2	-	121	Ch'ungnam
14 812	4 069	-	1 031	1 058	-	10	Ch'ŏnbuk
42 201	49 044	-	6 582	6 623	1 466	41	Ch'ŏnnam
28 763	157	142	621	2 245	-	154	Kyŏngbuk
60 817	2 826	396	19 807	8 827	9 478	8 937	Kyŏngnam
5 764	3 642	-	73	-	-	25	Cheju
718 317	-	-	-	-	4 947	-	Distant waters

Note : After 1980, frozen products contain amount of prototype frozen
Source : Fishery Administration

2. 1988년 수산가공품 월별
Production of Preserved and Processed

단위 : ㄱ

			계	1	2	3	4	5
			Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
총	계		1 589 353	113 805	111 286	133 527	164 133	138 008
연	근	해	866 089	56 358	63 320	81 119	95 844	77 463
	소	건	13 525	940	490	704	1 019	2 468
	오	징	11 093	761	313	628	895	2 165
	명	태	1 139	136	153	49	7	5
	새	우	19	-	-	-	-	18
	실	차	446	-	-	-	83	250
	상	어 지 느 러 미	4	-	-	-	-	1
	문	어 (백 자)	81	-	1	-	-	-
	조	개	4	-	-	-	-	-
	기	타	739	43	23	27	34	29
	염	건	87	62	1	1	1	2
	조	기	67	61	-	-	-	-
	기	타	20	1	1	1	1	2
	자	건	23 188	338	2 151	789	2 201	2 647
	별		17 296	258	1 906	427	1 587	313
	새		57	-	-	-	-	1
	홍		346	27	10	34	9	9
	조	굴	2 737	-	179	29	173	795
	기	개	4	1	-	1	-	-
		타	2 748	52	56	298	432	1 529
	염	장	847	27	13	64	102	227
	조	기	-	-	-	-	-	-
	고	등	2	-	-	-	-	-
	청	어	617	2	13	13	97	142
	기	타	228	25	-	51	5	85
	염	신	19 018	774	713	1 245	1 024	1 572
	별		5 507	14	17	33	37	369
	새		4 087	10	13	126	229	458
	오	징	34	2	3	1	3	3
	조	개	393	10	12	9	16	15
	굴	(어 리 굴)	29	7	1	5	-	-
	성	개	621	63	28	38	22	28
	명	란	2 591	141	161	215	296	204
	기	타	5 756	527	478	818	421	495
	통	조	43 099	2 983	2 901	4 801	4 677	5 410
	풍		1 084	25	-	33	2	154
	정	어	8 228	981	496	955	637	669
	고	등	5 208	294	1 015	360	525	140
	소		403	-	-	-	-	-
		굴	7 622	263	309	1 888	2 210	2 719
	골	뱅	487	1	2	10	70	179
	어	단	-	-	-	-	-	-
	홍	가	2 087	330	208	16	-	2
	바	지	1 984	-	47	38	367	554
	참		12 971	836	627	872	827	956
	기	타	3 025	253	197	629	39	37

· 품목별생산량
Fishery Commodities by Month 1988

In metric ton

6 Jun.	7 Jul.	8 Aug.	9 Sep.	10 Oct.	11 Nov.	12 Dec.	
131 636	108 942	155 261	126 791	120 951	145 982	139 031	Total
72 422	62 190	80 409	64 685	61 874	74 297	76 108	Coastal and off Shore Waters
649	569	1 009	689	2 049	1 628	1 311	Dried
497	543	927	508	1 857	1 211	788	Squid
4	2	6	3	54	281	439	Alaska Pollack
1	-	-	-	-	-	-	Shrimp
95	-	-	-	12	-	6	Gouneles
-	-	1	1	-	1	-	Shark fin
-	3	10	53	9	5	-	Octopus
-	-	-	-	1	1	2	Clam
52	21	65	124	116	129	76	Others
3	2	-	3	-	9	3	Salted & Dried
-	-	-	-	-	6	-	Corvenia
3	2	-	3	-	3	3	Others
1 047	2 516	3 785	1 702	1 994	2 090	1 928	Cooked
626	2 355	3 580	1 671	1 565	1 104	1 904	Anchovy
36	5	3	11	1	-	-	Shrimp
8	14	194	13	11	7	10	Sea Mussel
124	60	-	-	410	967	-	Oyster
-	-	1	1	-	-	-	Clam
253	82	7	6	7	12	14	Others
216	124	29	14	20	8	3	Salted & Preserved
-	-	-	-	-	-	-	Corvenia
-	-	-	2	-	-	-	Mackerel
207	112	20	-	11	-	-	Herring egg
9	12	9	12	9	8	3	Others
2 638	3 001	1 574	1 705	2 097	1 312	1 363	Pickled
1 228	1 731	594	63	1 207	73	141	Anchovy
451	583	279	1 029	177	462	270	Shrimp
1	1	2	8	5	3	2	Squid
48	58	52	38	70	40	25	Clam
1	-	-	1	3	4	7	Oyster
33	15	40	33	130	76	115	Sea Urchin
197	179	195	175	459	151	218	Alaska Pollack Roe
679	434	412	358	46	503	585	Others
3 467	3 284	2 387	2 401	2 657	3 774	4 357	Canned
61	40	-	-	-	134	635	Saury
870	846	320	340	411	1 007	696	Sardine
290	338	200	709	810	349	178	Mackerel
-	-	-	-	-	-	403	Top Shell
223	-	-	-	-	10	-	Oyster
133	78	6	5	2	1	-	Bai top Shell
-	-	-	-	-	-	-	Added fish Cake
76	599	553	216	64	12	11	Sea Mussel
179	390	332	45	31	1	-	Baby neck clam
952	986	971	1 085	1 190	1 674	1 995	Tuna
683	7	5	1	149	586	439	Others

Source : Fishery Administration

2. 1988년 수산가공품 월별
Production of Preserved and Processed

단위 : %

	계 Total	1 Jan.	2 Feb.	3 Mar.	4 Apr.	5 May.
냉 동 품	499 265	36 511	35 647	40 842	56 402	39 434
원 열 동 결	386 606	26 296	26 518	31 437	47 287	29 092
고 등 어	82 605	8 457	12 689	6 455	2 157	1 396
대 구	2 753	20	10	163	32	37
조 기	6 821	1 592	752	534	740	336
새 우	3 893	118	121	162	96	363
꽂 치	1 234	69	232	71	31	85
갈 치	18 866	663	700	1 305	930	1 247
복 어	1 413	108	140	123	95	227
골 배 이	124	3	-	-	29	40
명 태	19 605	1 466	1 011	1 688	959	1 307
병 어	554	88	55	35	23	64
가 자 미	8 228	446	279	560	985	461
정 어 리	37 724	1 108	308	1 050	4 614	5 823
기 타	202 786	12 158	10 221	19 291	36 596	17 706
처 리 동 결	112 659	10 215	9 129	9 405	9 115	10 342
갑 오 징 어	5 102	617	1 324	238	226	162
새 우	1 817	58	58	50	85	152
붕 장 어	6 141	746	528	317	404	455
명 태	29 414	3 811	2 632	3 437	2 384	2 304
연 육	18 071	1 304	1 320	1 370	1 186	1 580
새 조 개	1 537	61	91	507	372	193
개 량 조 개	499	-	-	55	117	209
반 굴 락	2 445	209	270	723	688	485
홍 지 합	3 714	92	95	155	350	501
기 타	1 445	253	130	57	158	22
해 조 제 품	42 474	3 064	2 681	2 496	3 145	4 279
해 조 제 품	63 924	1 958	7 902	16 699	11 470	6 866
김	14 510	1 748	3 861	2 664	698	120
건 미 역	2 382	44	572	186	885	239
염 장 미 역	35 933	14	3 382	13 744	9 492	5 940
다 시 마	1 296	-	-	-	-	315
우 무 가 사 리	1 098	3	3	-	9	5
가 사 리 류	44	-	-	-	-	2
해 조 분	499	-	-	2	255	9
기 톳	6 566	70	2	14	-	63
기 타	1 596	79	82	89	131	173
한 천	566	103	116	52	23	40
실 한 천	425	90	106	38	19	19
가 루 한 천	73	9	8	12	-	17
기 타	68	4	2	2	4	4
연 제 품	94 852	5 138	6 069	7 651	8 562	7 780
생 선 목	53 244	3 518	3 598	3 945	4 779	4 549
어 육 소 시 지	31 360	1 430	2 176	3 138	3 230	2 704
기 타	10 248	190	295	568	553	527
조 미 가 공 품	28 706	2 503	2 761	2 375	1 929	1 597
조 미 오 징 어	11 732	1 121	1 220	921	813	617
조 미 취 치 포	12 970	1 114	1 339	972	877	797
기 타	4 004	268	202	482	239	183

자료 : 수산청

· 품목별 생산량(계속)

Fishery Commodities by Month 1988(Cont'd)

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
41 474	33 456	54 354	39 998	34 571	42 412	44 164	Frozen
30 005	24 213	45 221	31 417	26 879	33 622	34 619	Prototype Frozen
1 360	3 427	20 752	9 040	4 427	4 484	7 961	Mackerel
344	525	718	505	227	87	85	Cod
233	349	482	210	372	300	921	Corvenia
395	428	305	846	721	203	135	Shrimp
35	10	20	6	186	363	126	Saury
1 074	1 155	1 862	2 092	3 868	2 972	998	Hair tail
332	27	58	50	87	122	44	Puffer
30	22	-	-	-	-	-	Bai - Top Shell
1 003	2 003	2 149	2 908	1 820	1 184	2 107	Alaska Pollack
61	35	18	49	31	48	47	Pomfret
781	1 562	938	655	550	429	582	Flounder
5 800	1 052	1 425	650	1 791	11 712	2 391	Sardine
18 557	13 618	16 494	14 406	12 799	11 718	19 222	Others
11 469	9 243	9 133	8 581	7 692	8 790	9 545	Processed Frozen
157	75	243	649	133	453	825	Squip
466	253	137	93	156	73	236	Shrimp
598	330	76	311	781	1 047	548	Common Conger
2 080	2 297	1 991	1 819	1 639	2 466	2 554	Alaska Pollack
1 469	1 101	1 783	2 230	1 234	1 528	1 966	Fish - Paste
73	115	51	13	22	22	17	Cockle
55	8	10	32	6	2	5	Marsh Clam
10	-	-	-	21	10	29	Oyster
1 322	540	285	152	27	32	163	Babynecle Clam
107	283	319	73	35	7	1	Sea Mussel
5 132	4 241	4 238	3 209	3 638	3 150	3 201	Others
4 197	4 106	2 775	893	784	1 423	4 851	Sea - Weeds
9	6	7	8	17	1 134	4 238	Laver
79	49	84	89	67	49	39	Dried Sea Mustards
1 541	1 760	-	-	-	-	60	Salted Sea Mustards
339	268	260	93	2	19	-	Kelp
307	272	406	87	4	-	2	Agar - Agar
-	8	-	7	21	6	-	Temax Tenella and Furcuta
2	43	6	56	81	-	45	Seaweed Meal
1 774	1 613	1 774	414	467	171	204	Fusiforme
146	87	238	139	125	44	263	Others
19	27	6	21	27	18	114	Agar - agar
7	4	5	12	3	9	113	Agar - agar Strips
12	-	-	-	15	-	-	Agar - agar Powder
-	23	1	9	9	9	1	Others
8 699	7 317	6 775	9 010	8 940	11 738	7 173	Ground Fish Meat
4 747	4 116	3 723	3 398	4 143	8 171	4 557	Fish Cake
2 463	2 349	2 408	3 265	3 634	2 372	2 191	Sausage
1 489	852	644	2 347	1 163	1 195	425	Others
1 480	1 844	2 055	3 032	2 819	3 156	3 155	Flavour Seasoned
491	487	665	981	1 470	1 392	1 554	Squid
823	1 034	1 011	1 603	842	1 300	1 258	File Fish
166	323	379	448	507	464	343	Others

2. 1988년 수산가공품 월별
Production of Preserved and Processed

단위 : %

			계	1	2	3	4	5
			Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
어유분	오징어	분유	68 335	4 402	4 017	4 455	6 969	8 321
		유	164	-	29	18	11	7
		간	18	1	1	-	7	2
		태	174	38	57	24	-	-
		기타	582	63	21	17	26	165
어유분			67 397	4 300	3 909	4 396	6 925	8 147
기타			10 677	619	539	1 441	1 465	1 099
원양제	생원형	제품	723 264	57 447	47 966	52 408	68 289	60 545
		제품	718 317	57 138	47 946	52 283	68 234	60 525
		태	623 912	47 164	43 406	51 223	65 194	57 169
		관	149 237	17 326	9 249	4 967	6 244	10 121
		구	161 465	15 409	12 467	15 591	17 086	14 118
기타			7 856	203	297	350	548	832
기타			713	-	586	67	56	-
기타			304 641	14 226	20 807	30 248	41 260	32 098
처리	명명	제품	94 405	9 974	4 540	1 060	3 040	3 356
		제품	81 486	9 000	3 431	1 040	3 002	2 984
		관	1 303	275	173	20	-	-
		구	11 420	699	936	-	38	372
		기타	196	-	-	-	-	-
기타			4 947	309	20	125	55	20
기타			4 798	309	20	-	55	20
기타			149	-	-	125	-	-

자료 : 수산청

3. 1988년 수산가공품 품종별
Value of Processed Fishery

단위 : 천원

		계	소건품	염건품	자건품	염장품	염신품	통조림
		Total	Dried	Salted & Dried	Cooked	Salted & Preserved	Pickled	Canned
전국		1 457 740 388 90 649 567		399 290	62 335 974	9 446 786	43 008 350	87 687 067
서울		10 108 957	-	-	-	-	-	-
부산		312 174 256	303 151	-	2 563	6 758 085	3 078 817	2 342 717
대구		12 867 013	-	-	-	-	14 755	27 570
인천		26 769 516	-	-	-	-	206 925	-
광주		1 078 882	-	-	-	-	-	-
경기도		117 070 258	2 448	-	1 370 069	-	2 056 277	-
강원도		175 008 865	79 867 068	-	-	-	13 260 994	77 095
충청도		21 581 411	-	-	-	-	-	-
충남		67 705 691	468 449	-	1 756 804	85 480	159 573	443 696
전북		42 876 807	-	-	896 858	821 692	-	-
전남		236 965 020	476 499	346 860	15 741 690	1 781 529	4 347 829	12 920 477
경북		103 513 150	9 522 352	-	-	-	18 483 632	16 485 124
경남		313 345 681	9 600	52 430	42 541 979	-	1 061 921	55 390 388
제주		16 674 881	-	-	26 011	-	337 627	-

자료 : 수산청

품목별생산량 (계속)
Fishery Commodities by Month 1988 (Cont'd)

In metric ton

6 Jun.	7 Jul.	8 Aug.	9 Sep.	10 Oct.	11 Nov.	12 Dec.	
8 145	5 574	5 476	5 049	5 200	5 247	5 480	Fish Meal & Oil
14	5	55	-	-	-	25	Squid Oil
-	-	1	1	1	3	1	Shark Oil
-	-	-	-	-	18	37	Alaska Pollack Oil
108	76	1	25	22	21	37	Others Fish Oil
8 023	5 493	5 419	5 023	5 177	5 205	5 380	Fish Meal
388	370	184	168	716	1 482	2 206	Others
59 214	46 752	74 852	62 106	59 077	71 685	62 923	Processed Fishery products of distant waters
58 906	46 508	74 401	61 854	58 356	70 248	61 918	Forzen
53 982	42 688	63 761	54 144	48 861	51 477	44 843	Prototype Forzen
6 881	4 723	21 759	14 806	11 909	21 456	19 796	Alaska Pollack
13 093	12 872	14 806	11 509	9 330	12 414	12 770	Tunner
1 317	424	873	650	508	638	1 216	Red Fish
-	-	-	-	-	4	-	Cod
32 691	24 669	26 323	27 179	27 114	16 965	11 061	Others
4 924	3 820	10 640	7 710	9 495	18 771	17 075	Processed Frozen
4 411	3 295	10 351	7 134	7 983	15 246	13 609	Alaska Pollack
-	-	-	-	-	193	642	Alaska Pollack Roe
513	525	289	576	1 512	3 332	2 628	Fish - Paste
-	-	-	-	-	-	196	Others
308	244	451	252	721	1 437	1 005	Fish Meal & Oil
308	244	427	252	721	1 437	1 005	Fish Meal
-	-	24	-	-	-	-	Fish Oil

Source : Fishery Administration

· 지 방 별 생 산 액
Commodities by Province and Groups 1988

In Thousand won

냉 동 품 Frozen	해 조 식 품 Dried Sea weeds	한 천 Agar-Agar	연 제 품 Ground Fish Meat	조 미 가 공 품 Flavor Sea Soned	어 유 분 Fishmeal & Oil	기 타 제 품 Other	
601 901 680 170 123 638		5 760 306	182 765 518	135 980 121	30 607 233	37 074 858	Total
1 496 619	-	-	8 605 058	7 280	-	-	Seoul
236 015 179	3 887 264	337 062	26 915 492	4 429 319	23 437 688	4 666 919	Pusan
11 390 531	-	-	1 434 157	-	-	-	Taegu
17 813 302	223 632	-	8 138 599	-	-	387 058	Inch'ón
993 282	-	-	85 600	-	-	-	Kwangju
31 178 745	11 778 976	-	55 894 281	14 095 144	277 712	416 606	Kyonggi
36 136 882	316 040	-	1 400 132	39 872 404	2 973 865	1 104 385	Kangwon
3 791	-	-	21 493 743	-	-	83 877	Ch'ungbuk
15 741 581	40 746 582	-	8 132 141	10 720	-	160 665	Ch'ungnam
23 240 091	12 565 350	-	1 463 350	3 859 366	-	30 100	Chónbuk
80 512 877	85 721 437	-	9 763 736	24 795 454	501 360	55 272	Chónnam
45 450 618	251 685	1 132 051	262 243	11 892 209	-	33 236	Kyôngbuk
92 652 409	7 844 436	4 291 193	39 111 340	37 018 225	3 416 608	29 955 152	Kyôngnam
9 275 773	6 788 236	-	65 646	-	-	181 588	Cheju

Source : Fishery Administration

1. 품종별·수출대상
Exports of Fishery Products to Major

단위 : 천미분

		1985							
		계	활선어	냉동품	염신장품 및 해조류 Pickled, Salted & Dried Sea - weeds	통조림	기타수산물	원양어류 Tunas (catch of distant waters)	어망류
		Total	Live & Fresh Fish	Frozen		Canned	Others		Fishing Nets
합	계	969 992	155 388	123 549	96 519	54 813	132 220	328 326	79 177
일	본	682 249	149 523	105 340	86 027	10 633	108 425	220 949	1 352
미	국	121 247	899	15 923	2 240	24 406	9 555	58 807	9 417
스	페	23 483	1	-	751	349	286	21 562	534
미	령	12 879	-	-	-	-	-	12 879	-
싱	가	8 923	-	31	1 475	160	4 168	649	2 440
사	우	8 134	196	176	1 315	265	960	897	4 325
카	나	10 527	-	742	-	6 458	207	265	2 855
호	주	8 988	67	-	-	5 655	106	427	2 733
중	화	6 409	4 283	-	919	18	1 073	84	32
홍	콩	4 039	7	157	529	235	1 607	90	1 414
이	태	912	-	181	-	45	10	676	-
수	단	1 388	-	-	-	-	-	-	1 388
아	랍	3 409	-	-	-	2	69	93	3 245
방	글	1 863	-	-	-	-	-	-	1 863
가	나	1 194	-	-	-	-	-	-	1 194
불	란	3 976	70	630	-	1 135	498	1 539	104
말	베	4 229	54	14	1 499	-	2 008	-	654
뉴	질	1 903	15	-	-	244	-	1 107	537
나	이	3 002	-	-	-	-	343	-	2 659
기	타	61 238	273	355	1 764	5 208	2 905	8 302	42 431

자료 : 수산청

국별수출실적

Countries by Commodity Groups

In U.S. thousand dollars

1986									
계	활선어	냉동품	염신장품 및 해조류	통조림	기타수산물	원양어류	어망류		
Total	Live & Fresh Fish	Frozen	Pickled, Salted & Dried Sea-weeds	Canned	Others	Tunas (catch of distant waters)	Fishing Nets		
1 384 105	253 555	165 443	107 960	72 162	218 263	464 955	101 767	Total	
994 364	249 570	139 572	94 282	9 063	179 226	318 371	4 280	Japan	
186 454	549	21 566	4 228	36 048	21 638	93 520	8 905	U . S . A	
24 098	1	-	1 519	846	989	19 985	758	Spain	
12 823	-	-	-	-	-	12 813	10	A . Samoa	
8 181	8	8	1 227	150	2 984	118	3 686	Singapore	
6 245	62	25	900	254	201	607	4 196	Saudi - Arabia	
13 659	55	667	-	7 798	360	734	4 045	Canada	
10 374	-	-	9	7 121	85	377	2 782	Australia	
5 978	2 842	64	1 013	30	1 619	329	81	Free China	
7 228	48	311	949	300	3 678	38	1 904	Hong Kong	
1 143	-	392	-	-	27	612	112	Italy	
2 938	-	-	5	8	12	-	2 913	Sudan	
8 973	-	-	187	3	138	-	8 645	United Arab Em.	
176	-	-	18	-	3	-	155	Bangladesh	
2 220	-	-	-	-	-	-	2 220	Gana	
3 702	70	636	-	758	956	1 150	132	France	
3 796	-	-	1 831	135	1 388	9	433	Malaysia	
3 219	-	-	-	236	-	1 637	1 346	Newzealand	
3 769	-	-	10	-	8	-	3 751	Nigeria	
84 765	350	2 202	1 782	9 412	4 951	14 655	51 413	Others	

1. 품종별·수출대상
Exports of Fishery Products to Major

단위 : 천미분

		1987							
		계	활선어	냉동품	염신장품 및 해조류	통조림	기타수산물	원양어류 (catch of distant waters)	어망류
		Total	Live & Fresh Fish	Frozen	Pickled, Salted & Dried Sea - weeds	Canned	Others		Fishing Nets
합	계	1 731 352	369 410	234 319	128 361	95 026	222 550	570 745	110 941
일	본	1 173 181	358 751	150 667	111 806	12 156	150 404	384 441	4 956
미	국	294 462	323	42 456	4 845	35 903	38 954	159 789	12 192
스	페	44 874	333	904	2 398	7 926	3 773	19 861	9 679
미	령	4 170	-	-	582	255	4	3 329	
싱	가	13 063	200	290	2 293	162	4 363	62	5 693
사	우	5 599	10	682	687	581	369	28	3 242
카	나	16 346	-	926	-	5 615	638	550	8 617
호	주	13 502	23	1 362	36	9 022	614	1 451	994
중	화	13 600	9 017	926	554	7	2 529	453	114
홍	콩	9 936	351	642	565	101	5 092	-	3 185
이	태	1 049	-	615	36	8	120	160	110
수	단	1 623	-	3	27	2	24	-	1 567
아	랍	304	-	17	234	25	20	8	-
방	글	201	-	-	9	2	33	-	157
가	나	1 170	-	-	-	37	-	-	1 133
불	란	7 828	183	2 794	36	2 105	2 394	99	217
말	레	6 136	-	-	3 078	1 268	1 417	-	373
뉴	질	3 996	-	2 356	-	526	-	81	1 033
나	이	5 725	-	-	6	-	13	-	5 706
기	타	114 587	219	29 679	1 169	19 325	11 789	433	51 973

국별 수출 실적(계속)
Countries by Commodity Groups(Cont'd)

In U.S. thousand dollars

1988									
계 Total	활선어 Live & Fresh Fish	냉동품 Frozen	염신장품 및 해조류 Pickled, Salted & Dried Sea - weeds	통조림 Canned	기타수산물 Others	원양어류 Tunas (catch of distant waters)	어망류 Fishing Nets		
2 047 306	475 667	259 777	150 479	137 241	269 696	618 192	136 2		Total
1 400 596	453 390	176 060	133 538	34 681	185 911	409 377	7 639		Japan
238 250	932	42 303	7 031	49 769	30 571	97 466	10 178		U.S.A
56 904	131	11 490	184	6 436	11 437	25 607	1 619		Spain
6 893	-	112	-	105	1	6 233	442		A.Samoa
16 321	151	1 110	865	1 479	3 056	1 637	8 023		Singapore
7 241	5	310	712	189	245	-	5 780		Saudi - Arabia
13 895	7	675	164	10 259	1 307	-	1 483		Canada
19 707	14	1 424	120	11 121	1 882	1 456	3 690		Australia
28 276	19 625	1 232	870	35	4 252	2 003	259		Free China
9 684	359	800	1 025	461	3 404	-	3 635		Hong Kong
2 154	10	643	-	314	1 140	-	47		Italy
2 606	-	-	23	-	20	-	2 563		Sudan
214	-	-	173	23	18	-	-		United Arab Em.
426	-	-	16	-	-	100	310		Bangladesh
2 709	-	-	-	-	-	-	2 709		Gana
16 410	33	1 656	89	2 965	11 355	107	205		France
5 689	16	126	2 619	1 521	1 201	5	201		Malaysia
2 147	-	210	-	438	66	-	1 433		Newzealand
6 226	-	1	2	448	16	-	5 759		Nigeria
210 958	994	21 625	3 048	16 997	13 814	74 201	80 279		Others

2. 연도별 농림수산물 수출실적

Exports of Agricultural, Forest and Fishery Products by Year

단위 : 백만불

In U.S million dollars

	총 수출액 Total	농림수산물 Agricultural, Forest & Fishery Products	농산물 ¹⁾ Agricultural Products	임산물 ²⁾ Forest Products	수산물 ³⁾ Fishery Products
1983	24 223	1 415	155	353	907
1984	29 245	1 472	217	300	955
1985	30 283	1 398	164	264	970
1986	34 714	1 925	208	333	1 384
1987	47 281	2 512	320	461	1 731
1988	60 696	3 158	705	542	1 911

자료 : 1)농정국
2)산림청
3)수산청

Source : 1) Agricultural Policy Bureau
2) Forestry Administration
3) Fishery Administration

3. 연도별 · 품종별 수산물 수출실적

Exports of Fishery Products by Year and Commodity Groups

단위 : 수량 - %, 천속
금액 - 천미불

Quantity in %, thousand binds
Value in U.S. thousand dollars

	1983	1984	1985	1986	1987	1988
합 계 Total						
수량 Quantity	473 802	408 907	431 531	477 686	567 585	566 783
금액 Value	907 413	955 232	969 992	1 384 105	1 731 352	2 047 306
활선어 Live & Fresh Fish						
수량 Quantity	59 826	70 231	71 236	91 246	104 070	106 008
금액 Value	144 775	152 032	155 388	253 555	369 410	475 667
냉동품 Frozen						
수량 Quantity	60 718	41 248	45 806	53 572	94 135	80 521
금액 Value	134 271	124 359	123 549	165 443	234 319	259 777
해조류 Dried Seaweeds						
수량 Quantity	30 809	30 948	34 104	33 487	34 524	34 619
금액 Value	57 742	62 197	62 459	72 184	99 434	114 324
염신장품 Pickled & Salted Preserved						
수량 Quantity	2 839	5 547	3 997	3 986	3 252	3 740
금액 Value	25 552	20 352	34 060	43 307	28 927	36 155
통조림 Canned						
수량 Quantity	17 880	19 264	18 542	25 157	32 495	34 024
금액 Value	54 513	60 727	54 813	72 162	95 026	137 241
기타수산물 Others						
수량 Quantity	16 774	19 077	30 143	43 895	41 730	57 686
금액 Value	94 898	103 877	132 220	210 732	222 550	269 696
원양어류 Tunas(catch of distant waters)						
수량 Quantity	284 956	222 592	227 703	226 343	257 379	250 185
금액 Value	315 088	353 974	328 326	464 955	570 745	618 192
어망류 Fishing nets						
수량 Quantity	-	-	-	-	-	-
금액 Value	80 574	77 714	79 177	101 767	110 941	136 254

자료 : 수산청

Source : Fishery Administration

부 록

APPENDIX

여백

1. 도매물가지수

Wholesale Price Index

1985 = 100

	총 지 수 All Commodities	농 수 산 식 품 Agricultural & Marine Foods	음 · 식료품 및 담배 Food, beverages and tobacco	섬유 및 그 제품 Fiber & Fiber Products	목재 및 나무 제품 Wood & wood Products
품 목 수 No. of Items	867	51	92	86	28
가 중 치 Weight	1 000.0	144.9	138.0	70.1	16.8
1977	42.3	38.7	51.5	48.8	38.9
1978	47.3	51.5	53.1	52.7	41.6
1979	56.1	57.6	57.6	64.9	59.9
1980	78.0	71.7	77.8	78.9	84.8
1981	93.9	91.0	95.6	87.4	85.5
1982	98.2	91.5	98.7	93.4	87.7
1983	98.4	94.5	98.6	97.0	89.1
1984	99.1	94.5	100.3	101.1	98.5
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	98.5	98.6	100.4	104.1	102.0
1987	99.0	97.5	98.4	110.2	106.6
1988	101.7	113.7	98.4	113.9	115.4

주 : 1) 이 지수는 기업간의 대량거래에서 적용된 모든 상품의 가격변동을 종합하기 위해서 작성되고 있다. 이 지수의 편제에 사용된 가격은 제1차 거래단계에서 적용된 것 즉 생산업자 판매 가격 또는 수입업자 판매가격을 원칙으로 하고 이것이 불가능할 때에는 대량 도매상 또는 중간도매상의 판매가격을 취하고 있다.
가격은 서울을 포함한 16개의 주요도시에서 수집하되 일부 품목은 전국적인 공급량중의 상당한 부분을 점하고 있는 도시에서만 조사하고 있다. 매표 가격계열은 867이다. 산식은 기준시 가중산술 평균법을 사용한다.
가중치 계산에 있어서의 거래의 모집단은 1985년중 국내시장에 투입된 상품 및 전력의 총평가액으로 하였으며 원칙적으로 (국내출하액+수입 상품의 국내거래액-수출액)이다.

Note : 1) This Index is designed to measure the average price level of all types of commodities transacted in large lots, between domestic establishments. The Type of price series included is the prices actually applied at first stage of distribution, i.e., producer's or importer's price. When it is not possible or inconvenient to collect such price data, however, the prices actually applied at the later stages of distribution are used. Price data are collected only at a city or cities (16 in all, including Seoul) where transactions of a certain commodity amount to considerable volume. The number of price series incorporated in the index is 867. The index is calculated by the Laspeyres formula i.e., weighted arithmetic mean of price relatives. The Weight universe of the index is the total selling value of all commodities including electricity entered into domestic wholesale markets in 1985. The estimated value was derived for each commodity by using value formula : the value of shipment of domestic products plus the value of imports for sale in the domestic markets minus the value of exports.

자료 : 한국은행

Source : The Bank of Korea

1. 도매물가지수(계속)

Wholesale Price Index(Cont'd)

1985 = 100

	농 수 산 식 품 Agricultural & Marine Foods									
	농 산 식 품 Agricultural Foods									
	평균 Average	작물평균 Food crops average	곡물류 Cereals	서 류 Potatoes	과 실 류 Fruits	채 소 류 Fresh Vegetables	특용작물 Special crops	약용작물 Medicinal crops		
가 중 치 Weight	131.3	95.2	49.1	2.9	12.1	22.1	5.1	3.9		
1983	94.6	89.7	94.4	101.3	77.0	78.5	92.5	98.1		
1984	94.6	91.6	96.3	90.9	65.3	89.3	91.9	97.2		
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
1986	96.9	97.1	106.1	85.4	78.2	87.1	108.4	92.8		
1987	94.4	97.0	110.9	93.2	101.6	59.6	121.4	90.6		
1988	111.2	114.9	119.9	130.1	105.7	107.5	121.4	103.1		
	농 수 산 식 품 Agricultural & Marine Foods									
	농 산 식 품 Agricultural Foods				수 산 식 품 Fisheries Foods					
	축산물평균 Livestock Products average	육 류 Meat	유 란 Milk & eggs	기 타 Others	평균 Average	선 어 개 류 Fresh Fish	염 건 어 류 Dried Fish	해 조 류 Sea-weeds		
가 중 치 Weight	36.1	27.1	7.8	1.2	13.6	9.9	1.4	2.3		
1983	107.6	108.1	104.2	111.3	93.8	87.1	112.8	113.6		
1984	102.5	102.0	103.0	112.2	93.6	91.9	108.4	74.6		
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
1986	96.3	96.6	94.9	98.6	114.9	125.3	109.1	73.8		
1987	87.6	86.1	91.3	98.8	127.2	135.4	96.3	110.7		
1988	101.3	104.6	90.7	95.7	138.6	151.9	107.7	100.1		
	가 공 식 품 Processed Foods									
	식 품 Foods							음 료 수 Beverages		
	당 류 Sugar & Similar Products	조 미 료 Seasonings	식 용 유 류 Edible Fats & Oils	과 실 및 차 유 제 품 Processed fruits & vege	수 산 물 가 공 품 Process marine products	곡 분 Cereal flour	기 타 Others	평균 Average	주 류 Alcoholic Beverages	청 량 음 료 Soft Drinks
가 중 치 Weight	5.7	4.8	5.7	1.5	2.2	6.2	6.1	31.0	23.4	7.6
1983	130.1	96.6	97.1	95.9	102.5	95.7	107.1	94.6	93.7	98.5
1984	122.3	97.2	104.6	96.8	94.3	97.0	102.6	97.3	96.8	99.6
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	100.4	102.0	96.1	101.0	101.5	104.2	112.8	101.9	101.6	103.0
1987	96.2	102.2	90.1	95.7	104.6	97.0	101.5	102.6	102.6	102.7
1988	89.7	101.4	93.6	98.1	110.3	93.5	90.5	102.4	103.1	100.3
	목재 및 나무제품 Wood & wood prod		종 이 및 종 이 제 품 Paper & Products			섬 유 사 및 그 제 품 Textile Products & Apparel				
	목 재 Wood	나 무 제 품 Wood Products	펄 프 Wood Pulp	종 이 및 제 지 Paper & Paper board	종 이 제 품 Paper Products	섬 유 사 Processed Yarns & Threads	직 물 Fabrics	직 물 제 품 Products of Textile Fabrics	기 타 Others	
	가 중 치 Weight	9.6	7.2	1.1	13.3	13.4	22.0	17.5	8.7	4.6
1983	88.3	90.8	100.0	98.9	99.2	95.5	94.2	100.0	95.9	
1984	99.7	95.7	100.0	100.8	100.7	100.2	100.1	101.3	98.3	
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1986	100.6	103.8	99.7	100.5	105.1	103.6	105.8	101.7	101.2	
1987	106.5	106.6	99.3	105.7	112.3	109.8	114.3	103.5	104.3	
1988	116.2	114.3	98.0	108.9	116.2	111.9	118.3	106.8	110.3	

2. 농가 판매 가격 유별 지수

Index Numbers of Price of Farm Products Received Farmers by Commodity Group

	총 지 수 All Farm Products	식 량 작 물 Grains including potatoes				
		미 곡 Rice	맥 류 Barley & Wheat	잡 곡 Other Cereals	두 류 Pulses	서 류 Potatoes
		가중치 Weight	1 000.0	334.5	26.9	6.2	15.1	11.8
1977	41.1	37.1	44.0	33.9	38.7	43.0
1978	53.5	43.4	50.4	38.0	43.3	58.0
1979	59.4	56.4	56.7	43.8	47.9	68.9
1980	72.4	73.5	69.8	68.4	66.6	72.8
1981	92.8	85.9	80.5	78.9	98.9	88.7
1982	99.2	89.0	91.3	74.8	90.1	82.5
1983	101.5	89.6	93.7	82.1	95.5	77.7
1984	100.7	92.0	95.0	96.6	98.3	83.8
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	97.8	107.7	113.8	104.2	109.3	109.2
1987	102.6	111.9	114.3	108.4	119.7	140.9
1988	115.5	120.8	122.9	104.0	126.1	179.4

	청 과 물 Vegetables and Fruits		축 산 물 Livestock, & Poultry Products		기 타 Others		
	채 소 Vegetables	과 실 Fruits	가 축 Livestocks	유 란 Milk & Eggs	특 용 작 물 Special Crops	잠 견 Cocoons	부 산 물 Secondary Products
	가중치 Weight	180.0	66.6	268.9	31.0	51.5	4.3	3.2
1977	41.3	56.4	-	-	41.2	45.4	53.8
1978	78.9	67.0	-	-	50.4	48.3	58.3
1979	71.3	82.5	-	-	60.7	60.0	65.3
1980	69.9	75.9	67.8	78.7	82.0	75.5	78.9
1981	92.4	95.4	106.5	88.4	93.1	90.6	94.7
1982	83.3	92.8	130.7	93.9	91.8	93.4	100.6
1983	69.4	83.8	145.9	98.7	92.8	-	97.6
1984	95.6	95.4	121.7	101.7	92.1	96.5	111.7
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	77.8	107.6	90.3	101.0	111.3	106.1	112.9
1987	87.3	123.7	87.0	100.7	129.0	109.6	109.4
1988	102.5	127.1	109.0	101.1	132.5	133.9	106.5

주: 연차지수는 품목별·월별 가중치로 가중평균한
연평균가격으로 작성하였음.
자료: 농협중앙회

Note: Annual indexes are constructed by the annual average prices
weighted with monthly marketings of each product
Source: N. A. C. F.

3. 농 촌 물 가 및 Index Numbers of Price, Wage

1985 = 100

	농 가 판 매 가 격 지 수 Index number of Prices received by farmers					
	총 지 수	곡 물	청 과 물	축 산 물	기 타	곡 물 제 외
	All farm products	Grains including Potatoes	Fruits & Vegetables	Livestock & Poultry Products	Others	Excluding grains
가 중 치	1 000.0	394.5	246.6	299.9	59.0	605.5
1977	41.1	38.3	44.7	45.0	43.8	44.5
1978	53.5	45.2	77.7	63.2	50.5	64.2
1979	59.4	56.6	74.4	58.6	61.3	62.9
1980	72.4	72.6	74.3	68.6	80.2	72.2
1981	92.8	85.7	93.1	105.0	92.5	99.3
1982	99.2	88.9	85.6	127.7	92.4	108.7
1983	101.5	89.9	72.9	142.1	93.8	112.1
1984	100.7	92.4	95.5	120.0	93.7	108.1
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	97.8	108.2	85.9	91.4	111.1	91.1
1987	102.6	113.2	97.1	88.4	126.5	95.6
1988	115.5	122.6	109.1	108.2	131.2	110.8

자료 : 농협중앙회

4. 농 가 구 입 가 Farmers Purchase Price

1985 = 100

	총 지 수 All farm supplies, household goods, wages and charges	가 계 용 품 All household goods					농	
		식 료 품	의 복 비	가 계 광 열	주 거 비	잡 비	종 자 류	비 료 류
		Foods	Clothing & Fibre	Ligh & Fuel	Housing	Miscellaneous	Seeds	Fertilizers
가 중 치	100.0	97.6	52.4	28.6	56.1	284.0	15.4	49.5
1977	37.0	35.9	32.3	39.5	45.2	35.6	29.4	48.9
1978	48.2	46.8	39.6	45.1	49.9	40.3	35.9	48.9
1979	54.8	54.9	51.4	55.0	62.0	49.1	41.3	49.8
1980	68.3	70.6	69.3	69.6	84.0	64.3	53.4	61.2
1981	87.8	90.6	85.1	88.2	92.7	80.2	62.1	88.0
1982	98.8	92.2	90.5	97.8	96.7	90.4	70.9	100.0
1983	107.0	95.0	95.4	98.5	99.7	94.9	80.7	100.0
1984	102.5	95.3	98.4	98.3	100.6	97.0	87.2	100.0
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	99.4	99.6	101.3	99.0	100.2	104.3	108.1	96.9
1987	101.1	101.5	103.2	99.6	100.3	107.6	110.1	95.4
1988	109.0	110.3	110.1	99.9	102.1	112.7	124.5	86.3

자료 : 농협중앙회

임료금지수 and Charge in Rural Areas

1985 = 100

농가구입가격 및 임료금지수 Index number of Prices, Wages and Charges Paid by farmers							
총지수 All farm supplies household goods, wages & charges	가계용품 Household goods	농업용품 Farm supplies	농촌임료금 Farm wages and charges	농촌임료금제외 Excluding farm wages & charges	가계용품제외 Excluding household goods	농산물제외 Excluding farm product	
1 000.0	518.7	390.9	90.4	909.6	481.3	811.3	Weight
37.0	36.0	44.0	24.4	39.0	38.4	36.7	1977
48.2	42.5	62.8	34.6	50.3	54.7	43.6	1978
54.8	52.0	60.2	52.2	55.2	58.0	53.5	1979
68.3	68.4	68.7	66.8	68.5	68.3	69.0	1980
87.8	84.5	96.0	77.5	89.0	91.9	84.3	1981
98.8	91.7	113.3	86.1	100.2	107.4	91.7	1982
107.0	95.6	128.9	91.2	108.8	120.7	96.5	1983
102.5	97.3	112.7	94.9	103.4	108.8	97.8	1984
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	1985
99.4	102.4	94.5	103.5	99.0	96.1	101.3	1986
101.1	104.8	94.6	108.1	100.4	97.1	102.8	1987
109.0	110.1	105.1	119.6	108.0	107.8	106.8	1988

Source : N. A. C. F

격유별지수 Index by Commodity Group

1985 = 100

업용품 All Farm supplies						농촌임료금 Wages and charges in rural areas			
농약류 Farm Chemicals	농기구류 Farm Implements	자재류 Equipping Materials	가축류 Livestocks	사료류 Feeds	영농광열 Light & fuels for farming	농업노동임금 Farm Wages	기타임금 Other Wages	농업용요금 Charges for Agricultural service	
31.5	50.0	26.8	136.1	70.6	11.0	52.9	2.3	35.2	Weight
50.0	45.2	42.4	39.9	49.2	-	24.3	22.2	27.2	1977
53.5	50.7	48.6	77.3	53.1	-	35.5	31.3	31.9	1978
62.3	61.3	61.6	65.6	56.0	-	53.8	51.9	44.5	1979
74.9	77.3	86.1	67.4	68.8	70.6	68.2	69.1	60.3	1980
90.5	86.3	96.2	112.2	86.9	90.9	77.4	79.4	77.0	1981
98.3	100.0	101.5	145.3	84.5	100.4	86.4	84.9	85.2	1982
100.0	100.0	101.0	183.7	90.0	100.1	91.3	89.1	91.3	1983
100.0	100.0	100.9	135.9	100.8	99.7	94.8	93.4	95.6	1984
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	1985
100.0	99.6	94.2	88.7	96.9	81.0	104.6	102.9	101.8	1986
99.8	101.6	90.9	92.6	91.6	74.9	109.8	107.3	105.8	1987
98.5	104.0	99.6	121.3	94.8	66.1	127.0	120.4	108.4	1988

Source : N. A. C. F

5. 농 립 업

Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
농 립 업	100.00	55.9	57.9	60.9	63.5	69.9	78.8	82.2	84.4	
농 업	100.00	55.3	57.5	60.2	63.3	70.1	79.3	82.7	84.6	
1. 경 종	75.07	66.3	68.1	70.3	72.3	83.8	92.0	96.5	94.8	
가. 식 량 작 물	43.83	86.7	86.0	88.0	91.3	99.6	107.3	111.2	111.1	
1) 미 곡	37.08	70.9	70.2	74.7	78.9	82.8	92.5	106.6	102.9	
2) 맥 류	2.37	243.9	252.7	224.4	214.9	263.8	270.9	125.9	204.9	
보 리	0.66	368.1	373.2	325.6	350.7	422.7	415.4	172.9	308.1	
쌀 보 리	1.14	306.9	335.1	307.5	274.4	339.8	358.3	173.3	270.8	
맥 주 보 리	0.54	2.0	1.1	2.9	3.1	4.2	15.8	13.5	30.4	
밀	0.03	1 824.8	1 383.9	926.5	689.2	900.3	758.1	414.8	331.6	
3) 잡 곡	0.38	90.0	78.0	85.4	74.2	75.5	81.0	89.8	90.2	
조	0.03	990.5	891.0	868.2	872.9	811.3	650.9	493.6	192.2	
수 수	0.01	247.7	227.8	247.8	175.0	214.7	225.5	235.8	212.6	
옥 수 수	0.29	50.8	42.5	48.4	41.5	43.0	55.2	65.6	79.4	
메 밀	0.05	56.4	47.5	78.6	34.5	51.3	59.3	120.8	123.3	
4) 두 류	1.87	95.7	95.4	103.6	132.5	129.5	127.9	136.8	124.2	
콩	1.50	97.2	97.9	107.5	139.3	135.8	129.0	139.4	128.1	
팥	0.24	85.1	78.3	80.0	104.9	101.8	128.0	129.2	99.6	
녹 두	0.08	79.9	75.2	73.6	41.1	53.3	81.3	78.1	93.5	
강 남 콩	0.03	19.6	15.6	16.7	23.7	38.6	39.2	41.6	69.2	
동 부	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5) 서 류	2.13	181.6	169.8	155.8	138.4	190.9	171.6	155.0	139.4	
감 자	0.91	112.1	87.3	89.5	85.1	125.7	108.3	106.2	57.9	
고 구 마	1.22	241.1	238.1	211.6	183.8	247.7	226.1	197.8	206.4	
나. 채 소	16.44	37.0	36.0	35.9	37.7	59.1	74.8	77.6	70.5	
1) 엽 채 류	2.62	31.4	26.5	25.1	28.6	64.4	88.4	80.6	114.5	
배 추	2.16	31.0	25.9	24.6	28.5	71.0	97.8	87.1	125.6	
양 배 추	0.13	37.4	35.2	32.1	34.4	13.0	22.9	18.9	20.9	
시 금 치	0.15	55.0	44.7	43.0	42.9	42.0	46.0	69.8	84.5	
상 추	0.12	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	35.2	48.5	50.7	
미 나 리	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

자료: 농수산통계관실

생 산 지 수
and Forestry Production

= 100										
1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
89.5	70.9	83.5	87.4	97.7	98.0	100.3	103.0	99.8	107.0	Agricultural and Forestry
90.4	70.4	83.3	87.9	97.5	97.4	100.1	103.9	100.6	108.2	Index Number of Agr. Production
100.1	75.9	90.9	93.9	99.4	97.2	99.5	103.4	99.2	108.5	Section of Cultivation
108.0	70.9	95.0	94.7	98.5	102.2	99.7	97.5	95.7	104.9	Food Crops
98.8	63.0	89.8	91.8	95.8	100.8	99.8	99.4	97.4	107.4	Rice
229.1	130.2	134.3	118.7	132.2	125.0	93.2	73.5	84.1	91.2	Barley and Wheat
310.0	161.4	146.2	120.0	153.9	133.9	98.1	68.0	81.8	83.3	Barley
315.6	156.0	180.7	161.1	164.5	153.9	76.7	69.4	86.2	95.7	Naked Barley
47.6	57.8	58.2	52.6	52.3	87.4	121.9	90.8	85.3	95.2	Beer Barley
389.9	854.1	530.6	611.3	1036.9	160.1	97.7	42.2	34.7	23.0	Wheat
115.8	119.6	117.7	117.1	81.5	102.7	103.4	95.3	103.5	85.0	Miscellaneous Grain
100.1	104.0	136.6	155.2	44.9	71.1	134.6	94.3	74.3	69.8	Millet
180.7	178.4	229.9	168.6	137.5	145.3	72.4	82.3	103.3	73.2	Sorghum
118.0	122.1	115.2	92.8	79.8	105.7	104.5	89.8	101.0	83.9	Corn
88.7	90.3	84.0	204.2	87.6	84.6	84.9	130.5	135.5	102.9	Buckwheat
114.5	96.8	114.9	109.1	101.7	107.5	100.0	92.3	97.6	112.0	Pulses
112.4	94.6	112.3	102.1	99.0	110.9	102.3	86.8	89.0	104.7	Soy bean
124.2	108.8	128.2	150.9	113.8	95.1	90.7	114.2	131.3	143.4	Red bean
109.3	91.6	108.6	121.3	100.8	87.1	94.8	118.1	120.8	151.8	Green bean
90.5	114.2	140.3	80.1	114.9	103.7	84.6	111.7	179.1	128.8	Kidney bean
152.6	103.0	130.9	149.9	134.7	100.9	88.2	110.9	124.1	97.5	Cowpeas
126.4	113.7	123.7	104.5	109.6	98.8	103.9	95.7	76.0	75.2	Potatoes
67.7	84.9	105.5	102.5	89.2	82.9	109.4	107.7	85.7	80.8	White Potato
175.8	139.9	140.6	106.9	128.3	113.5	99.8	86.7	68.8	71.1	Sweet Potato
101.2	90.9	90.5	94.3	103.5	84.7	99.3	117.3	100.6	110.9	Vegetables
104.9	93.5	103.8	104.4	89.3	104.0	90.3	106.2	78.5	79.7	Leaf and Stem Vegetables
108.1	95.4	108.5	109.7	93.9	105.4	87.6	107.0	76.4	74.6	Chinese Cabbage
70.6	59.5	47.6	104.7	51.1	78.9	106.1	115.0	81.7	108.0	Cabbage
106.6	103.3	117.9	66.0	65.2	103.1	108.1	88.7	85.3	97.5	Spinach
93.6	96.9	80.8	73.7	80.6	108.6	90.1	101.3	80.3	89.3	Lettuce
30.5	33.0	28.5	23.9	54.0	77.8	110.8	111.4	127.4	139.1	Parsley

5. 농 립 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
2) 과 채 류	2.21	66.2	67.3	66.1	75.1	56.9	81.5	89.3	83.4	
수 박	1.23	34.0	33.2	32.4	39.1	29.3	50.5	44.1	47.5	
참 외	0.31	89.4	82.0	85.7	100.4	126.5	138.6	142.6	136.3	
오 이	0.16	104.4	110.9	104.2	120.3	57.8	88.5	90.4	88.6	
호 박	0.06	249.2	341.6	313.2	322.1	43.7	58.1	73.3	76.8	
도 마 도	0.07	155.6	151.9	154.3	150.3	100.1	100.1	116.8	95.1	
딸 기	0.35	17.4	19.4	21.9	31.1	63.7	103.4	141.1	117.3	
가 지	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3) 근 채 류	1.26	47.9	45.0	43.7	50.2	75.1	95.6	102.0	134.3	
무 우	1.07	52.1	49.0	47.5	54.6	81.7	101.1	110.6	143.6	
당 근	0.19	4.8	5.3	5.3	7.2	18.4	47.3	28.6	53.2	
4) 조미 채 소 류	10.35	33.7	34.5	35.4	34.6	54.4	64.2	69.5	40.0	
고 추	5.58	46.2	45.8	48.0	44.3	79.9	98.3	88.2	26.4	
마 늘	3.09	29.6	31.9	33.0	35.4	37.4	38.5	56.7	60.4	
과	0.93	13.8	13.6	13.8	14.4	22.1	18.6	39.5	38.8	
양 과	0.58	27.2	36.2	27.7	38.8	28.7	37.6	78.1	50.1	
생 강	0.17	17.2	17.3	18.4	26.7	50.5	76.3	70.3	76.0	
다. 과 실	5.66	18.8	24.0	29.3	32.3	35.3	38.2	50.1	52.6	
사 과	2.52	41.4	49.0	54.5	55.8	52.5	58.8	74.1	80.4	
배	0.43	39.7	41.2	43.2	46.5	40.6	50.7	64.8	55.8	
복 송 아	0.49	53.8	64.9	68.7	72.1	49.6	69.9	68.4	73.9	
포 도	0.81	22.9	32.8	38.8	40.4	34.0	45.3	39.5	37.9	
밀 감	1.14	1.9	3.7	8.2	9.5	20.8	13.3	31.5	33.2	
감	0.27	25.9	35.3	36.6	47.5	23.7	19.2	34.2	34.0	
라. 특 용 작 물	2.30	45.9	42.7	44.7	46.6	56.6	68.3	66.0	67.9	
면 화	0.02	653.3	618.0	630.2	499.9	354.2	314.7	292.5	308.8	
유 채	0.03	520.2	289.5	254.3	478.4	489.1	919.0	488.8	306.8	
참 깨	1.75	30.7	33.0	38.7	38.7	57.7	81.5	68.7	73.4	
들 깨	0.20	30.4	31.1	34.0	38.5	44.3	55.1	52.7	48.3	
땅 콩	0.27	32.6	29.2	22.7	27.8	46.6	43.6	70.2	98.7	
호 프	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
마. 약 용 작 물	0.59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
구 기 자	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
길 경	0.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
당 귀	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
작 약	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
황 기	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
천 궁	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
지 황	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
시 호	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
오 미 자	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
사 삼	0.13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
바. 양 송 이	0.11	0.0	0.0	0.0	0.0	174.8	155.7	214.9	291.1	

자료 : 농수산통계관실

생 산 지 수(계속)
and Forestry Production(Cont'd)

= 100										
1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
118.2	116.8	106.9	119.6	95.6	100.0	102.7	99.4	86.7	90.5	Fruit Vegetables
68.4	74.6	64.8	82.5	67.7	86.8	105.4	107.8	93.4	103.7	Water Melon
178.3	142.9	120.0	173.7	115.3	121.4	103.0	75.6	63.7	68.3	Sweet Melon
153.8	120.2	106.2	104.7	98.7	110.3	99.0	90.8	83.3	95.7	Cucumber
107.3	93.1	95.1	83.3	92.6	104.6	102.7	92.7	99.0	100.9	Pumpkin
153.0	133.7	202.1	155.1	94.4	88.8	117.4	93.8	82.3	69.2	Tomato
158.3	178.3	165.3	167.4	139.5	112.7	94.8	92.5	79.1	58.6	Strawberry
158.8	219.4	123.0	101.6	67.2	78.2	67.5	154.3	143.1	154.2	Eggplant
122.8	115.2	116.4	120.6	90.9	102.6	95.0	102.9	97.3	103.0	Root Vegetables
124.2	117.7	120.2	117.5	93.5	103.7	94.6	101.7	91.6	101.1	Radish
106.2	89.8	83.5	140.2	71.2	93.2	97.2	109.6	129.7	113.9	Carrot
92.2	80.3	78.2	81.0	110.9	71.9	101.3	125.7	109.6	124.1	Flavour Vegetables
70.3	78.2	86.0	81.5	121.4	73.1	103.3	123.6	86.2	130.6	Red Peper
127.0	91.8	55.7	67.5	79.9	72.7	93.0	134.3	145.5	110.1	Garlic
95.7	87.0	77.9	89.5	75.9	82.6	100.2	117.2	95.2	103.3	Welsh Onion
119.1	83.3	85.3	133.1	164.3	51.9	133.3	114.8	159.2	159.6	Onion
117.5	59.4	32.6	52.0	72.2	96.3	83.9	119.9	134.4	154.4	Ginger
57.8	57.0	71.1	83.0	98.5	86.6	104.7	105.8	112.2	121.3	Fruits
83.3	77.0	98.2	98.9	110.0	99.1	100.0	100.9	104.4	120.2	Apple
53.9	49.0	58.9	79.4	87.5	83.5	105.4	111.1	119.2	157.7	Pear
75.3	72.2	72.3	74.0	80.8	80.0	107.1	112.9	112.2	109.6	Peach
36.8	38.7	48.9	64.6	89.4	85.0	102.2	112.8	107.8	106.4	Grape
44.9	49.9	64.5	86.1	102.1	80.7	114.5	104.9	136.2	128.2	Orange
37.8	36.1	44.5	65.5	103.2	78.0	110.0	112.1	85.8	111.4	Persimmon
66.3	45.2	52.2	84.0	96.0	106.6	94.9	112.0	113.0	126.4	Special Crops
419.3	395.2	229.5	186.6	164.5	137.2	102.8	60.1	30.5	33.8	Cotton
386.4	404.5	314.6	277.7	136.4	119.8	87.5	92.7	110.1	106.1	Rape
61.2	27.4	40.3	81.4	97.8	95.7	93.6	110.7	99.3	120.1	Sesame
67.0	56.3	68.6	71.0	84.8	86.7	96.2	117.0	130.5	132.6	Perilla Seed
97.6	78.3	69.6	82.5	88.8	74.6	100.8	124.5	198.7	176.6	Peanut
48.6	41.6	70.2	79.5	68.3	97.8	108.7	93.6	78.5	83.6	Hop
208.5	132.9	87.0	100.4	98.1	113.7	113.2	96.8	141.1	152.4	Medicinal Crops
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	97.7	90.1	112.2	116.1	144.2	Chinese Matrimoney Vine
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.4	141.8	69.8	90.7	106.6	Platycodon
163.1	172.4	68.0	118.6	75.0	85.3	85.9	128.8	230.4	237.2	Angelaicae
44.0	49.5	50.1	60.1	56.3	55.3	74.5	170.2	197.2	259.4	Giganins Radix Peony
273.9	194.3	72.4	71.4	59.9	103.8	121.4	74.8	226.1	215.8	Astragali Radix
98.8	93.6	52.1	65.3	75.3	101.9	104.4	93.7	95.0	111.8	Cnidii Rhizoma
142.5	68.5	55.2	75.3	88.0	83.4	81.3	135.3	142.2	129.1	Rehmanniec Radix
333.2	121.5	148.7	153.2	153.4	134.6	97.2	68.1	71.9	75.0	Bupleuri
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	64.7	99.6	135.7	151.7	164.9	Maximowiczia Chinensis
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.2	135.3	98.4	120.2	137.9	Codonopsis Lanceolata
215.3	158.3	117.1	119.0	108.6	119.4	107.3	73.4	86.0	85.7	Mushroom

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 농 립 업

Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
사. 전 매 작 물	3.00	48.6	87.5	93.3	80.3	90.8	97.3	121.2	114.6	
연 초	1.59	75.2	137.6	132.4	112.8	123.7	132.4	171.5	159.4	
인 삼	1.41	13.9	20.7	47.5	43.1	55.9	60.2	49.4	56.2	
아. 벗 짚	3.14	116.0	127.1	128.0	124.8	129.0	108.8	96.8	94.0	
2. 축 잡	24.93	26.3	29.3	33.1	38.2	34.0	45.8	45.8	57.7	
가. 축 산	24.61	23.3	26.1	29.4	33.8	29.7	41.1	42.4	55.0	
1) 가 축	18.62	23.8	26.6	32.0	37.1	29.6	45.2	44.2	58.8	
한 우 (두)	7.29	31.3	41.1	54.4	74.5	27.6	44.9	57.6	62.6	
젖 소 (두)	1.02	0.0	0.0	0.0	0.0	32.1	43.0	49.4	66.7	
돼 지 (두)	7.39	25.1	23.8	29.7	29.5	27.9	48.5	40.1	56.9	
산 양 (두)	0.12	35.6	39.3	46.6	61.2	82.7	80.3	74.4	58.6	
토 끼 (두)	0.19	39.6	38.5	55.6	30.3	72.2	70.7	78.2	119.6	
닭 (수)	2.53	25.0	27.7	27.6	27.5	43.3	49.8	38.2	69.9	
오 리 (수)	0.08	12.2	10.1	11.6	36.9	41.8	115.4	129.8	76.8	
2) 기 타 가 축	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
사 승	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3) 축 산 물	5.64	22.8	25.3	24.1	27.4	30.5	32.5	39.2	47.5	
계 란 배	2.12	46.5	51.2	45.8	50.5	55.1	55.9	65.1	80.7	
오 리 알 배	0.01	91.1	48.4	81.1	177.7	111.6	136.8	170.9	101.1	
우 유	2.66	6.5	8.0	10.4	12.5	16.3	20.0	26.4	32.1	
벌 꿀	0.81	12.5	13.2	15.4	19.6	18.6	19.7	22.2	29.4	
녹 용	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
나. 잡 견	0.32	264.2	286.8	331.4	397.8	386.1	446.2	340.8	299.3	
임 업	100.00	68.1	66.6	74.9	68.6	66.1	66.5	73.8	82.4	
1. 용 재	7.64	107.5	97.3	116.7	126.4	114.5	130.4	136.4	131.0	
2. 축 재	0.17	152.9	117.7	209.0	128.4	117.8	83.2	100.1	71.9	
3. 연 료	12.35	170.2	156.4	198.9	164.0	167.4	156.1	145.9	157.0	
장 작	1.47	39.1	39.4	39.4	71.8	63.0	61.3	56.2	60.4	
목 탄	0.07	1 088.1	1 550.6	640.3	590.6	614.7	1 579.8	429.3	1 194.0	
지 업	10.81	61.4	64.8	165.9	110.4	126.9	116.5	105.0	124.9	
4. 농 용 자 재	62.57	85.2	84.1	87.3	81.9	73.5	73.9	79.3	82.7	
녹 비	1.42	299.1	236.2	408.5	250.9	155.9	137.3	157.9	103.9	
퇴 비 원 료	39.13	149.5	143.5	143.7	138.8	129.7	127.8	135.0	140.7	
사 료	22.02	21.3	26.9	27.1	26.4	21.6	24.5	27.6	30.4	

자료 : 농수산통계관실

생 산 지 수(계속)
and Forestry Production(Cont'd)

= 100										
1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
93.7	78.9	78.1	101.1	90.7	101.3	90.6	108.3	103.6	102.0	Monopolies
131.3	114.5	103.2	136.7	119.5	111.7	89.8	98.5	92.6	86.6	Leaf Tobacco
42.2	38.4	49.3	60.7	57.9	89.2	91.5	119.3	116.1	119.4	Ginseng
93.0	99.1	99.4	91.7	95.9	102.8	97.3	99.9	95.3	107.4	Straw
64.2	55.3	62.4	71.5	92.4	98.0	102.0	105.5	104.7	107.5	Livestock & Cocoon
62.0	53.8	61.6	70.9	92.3	97.9	102.1	105.6	105.1	108.1	Farming Livestock
67.4	53.3	58.9	71.1	93.6	98.7	103.0	105.2	99.9	97.4	Livestock
54.7	46.6	45.3	54.0	76.5	93.4	108.3	98.3	57.0	40.8	Korean Cattle
79.7	66.9	103.8	115.4	119.2	91.3	104.9	103.8	97.6	100.7	Dairy Cattle
82.3	57.4	67.3	83.9	116.6	93.9	101.8	104.3	128.4	140.3	Pig
57.8	53.3	58.2	58.2	74.3	109.3	106.6	84.2	61.3	47.9	Goats
134.5	103.8	88.8	84.7	97.5	88.4	96.2	115.3	113.4	72.9	Rabbit
64.2	63.3	66.2	80.2	86.2	81.6	91.5	126.9	139.7	136.0	Chicken
63.6	56.1	74.9	63.0	79.7	64.9	81.1	154.0	176.7	160.1	Ducks
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.3	114.4	140.2	159.5	Other Livestock
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	86.2	99.3	114.4	140.2	159.5	Deer
50.9	55.7	71.6	70.5	88.0	95.5	99.1	106.4	120.0	140.3	Livestock Products
80.6	86.3	84.4	82.6	90.5	90.6	98.9	110.6	120.5	132.4	Egg
89.3	78.6	105.2	79.3	113.2	91.1	102.5	106.3	122.8	135.4	Ducks Eggs
38.1	45.2	51.3	57.6	71.2	84.0	100.6	115.4	133.8	163.2	Milk
32.1	25.6	104.8	83.8	131.3	139.7	94.7	65.6	71.5	84.8	Honey
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83.3	100.0	116.7	150.0	166.7	Young Antlers
280.6	214.3	142.6	134.1	116.5	110.1	96.3	93.4	77.1	62.6	Cocoon
71.9	82.6	86.9	75.0	100.2	109.3	104.3	86.6	84.6	84.1	Forest Production
113.0	114.8	120.1	120.2	108.0	105.1	96.2	98.7	91.2	110.0	Timber
83.5	63.7	62.6	55.4	139.6	114.9	117.2	67.9	29.3	20.9	Bamboo
143.7	141.8	134.6	131.6	135.4	124.6	104.3	89.2	97.2	85.9	Wood & Charcoal
58.0	53.1	57.7	63.9	96.8	96.2	99.7	104.1	212.7	188.2	Firewood
1816.2	670.7	493.8	337.2	85.6	120.4	55.0	124.6	93.4	85.9	Charcoal
110.4	109.7	108.6	108.7	113.8	107.9	105.2	86.9	81.5	72.0	Leaves & Branches
58.6	80.3	79.9	61.0	93.5	112.5	101.5	85.2	77.1	73.4	Agri. Property
81.1	18.5	19.2	49.4	67.3	120.1	124.4	55.5	72.8	56.5	Green Manure
98.1	139.7	141.2	100.8	123.5	113.7	99.6	86.8	84.7	83.0	Raw Material for Manure
22.7	29.7	27.7	26.3	68.4	112.2	103.4	84.4	64.0	57.6	Forage

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 농 립 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
5. 종 실	10.10	5.2	5.9	10.0	7.3	12.1	13.1	25.7	40.2	
밤	6.98	8.4	8.8	8.9	10.4	23.2	26.5	57.1	88.9	
호 도	0.43	70.5	50.2	53.5	78.0	74.9	74.9	62.4	104.6	
대 추	1.85	2.6	5.2	8.2	22.7	32.1	20.4	24.4	55.8	
잣	0.38	65.8	40.3	117.2	115.4	146.0	130.9	128.7	204.5	
도 토 리	0.25	51.6	57.4	69.5	62.8	67.4	75.8	105.6	120.4	
은 행	0.16	15.4	20.5	30.0	23.7	28.4	30.0	44.9	49.6	
산 딸 기	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	200.4	88.5	
6. 버 섯	5.56	17.0	23.9	26.5	23.0	43.4	34.4	47.4	84.7	
송 이	3.64	8.1	21.3	27.0	17.1	55.3	28.5	41.0	123.2	
목 이	0.06	0.0	0.0	0.0	7.7	40.5	16.0	0.0	20.6	
표 교	1.74	23.2	29.4	26.9	37.7	50.9	55.5	75.8	86.8	
느 타 리	0.12	0.0	2.9	1.1	3.5	8.0	3.5	2.7	7.1	
7. 섬 유 원 료	0.09	130.5	412.4	349.8	527.0	548.4	481.4	748.4	456.3	
닥 나 무 껍 질	0.09	0.0	148.2	85.6	165.6	173.3	165.5	155.9	150.4	
8. 수 지	0.03	362.6	242.6	10.0	197.2	561.7	618.5	230.1	180.8	
철 액	0.03	42.6	40.7	132.3	105.7	66.3	47.7	68.3	67.7	
9. 탄 년 원 료	0.03	20.1	16.2	58.6	61.3	42.2	40.1	45.0	29.9	
오 배 자	0.03	8.1	7.8	20.3	36.6	42.2	40.1	45.0	29.9	
10. 약 용	0.53	35.2	43.8	117.6	88.2	73.7	76.1	70.0	67.2	
약 초	0.40	64.2	79.7	214.0	160.6	134.1	135.2	111.6	110.0	
산 수 유	0.13	0.0	0.0	0.0	70.8	11.7	11.2	52.4	40.9	
11. 축 순	0.05	0.0	0.0	0.0	58.4	38.4	25.0	69.2	77.4	
12. 산 나 물	0.72	56.0	60.6	38.5	41.2	34.5	36.2	39.1	42.0	
13. 맥 갈 나 무 잎	0.09	0.0	0.0	0.0	65.4	125.4	66.8	117.2	240.4	
14. 망 개 나 무 잎	0.07	0.0	0.0	0.0	24.4	41.5	43.6	32.4	47.4	

자료: 농수산통계관실

생 산 지 수(계속)
and Forestry Production(Cont'd)

= 100										
1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
54.2	55.7	81.0	87.0	94.4	100.9	108.5	90.8	99.8	125.4	Uncultivated Fruits
123.6	129.0	189.6	199.3	110.0	100.8	110.0	89.2	87.1	118.6	Chestnut
125.2	75.3	97.1	186.0	59.7	87.3	94.7	118.0	130.5	173.1	Walnut
51.1	50.3	61.5	76.9	35.1	106.3	103.7	90.0	127.4	124.2	Jujube
210.7	162.2	248.3	280.8	76.2	100.7	125.9	73.4	134.4	193.1	Pinenuts
103.7	83.0	105.7	153.8	139.2	102.6	102.1	95.3	110.2	109.1	Acorn
45.1	43.2	62.4	78.3	57.3	63.3	105.4	131.3	154.9	171.4	Gingkonut
87.2	88.7	87.6	106.2	100.1	100.0	104.4	95.5	95.1	126.5	Wild Strawberry
62.9	65.5	75.5	51.9	135.0	94.6	141.3	64.4	93.5	80.8	Mushroom
58.9	43.7	61.7	40.2	155.0	96.5	164.5	39.0	82.4	61.3	Pine Mushroom
29.5	42.1	66.0	52.2	128.6	133.0	75.0	92.0	87.5	77.8	Black Fungus
93.8	114.9	106.3	73.0	90.0	86.1	98.4	115.5	120.7	124.9	Oak Mushroom
8.2	12.9	39.9	87.4	173.0	129.6	92.8	77.6	37.5	32.5	Agaric Mushroom
292.6	292.1	213.0	159.0	150.1	120.6	102.6	84.9	73.9	66.3	Fiber Material
130.8	95.7	93.8	82.6	131.5	112.5	102.6	84.9	73.9	66.3	Paper Mulberry Bark
102.1	82.2	68.6	69.5	111.1	78.1	95.9	125.5	132.6	96.3	Resin
51.2	55.1	59.8	69.6	111.1	78.6	95.9	125.5	132.6	96.3	Korean Laogner
34.0	33.0	32.1	540.6	79.5	70.4	48.4	181.9	52.8	40.9	Tannin Meterial
34.0	33.0	32.1	540.6	79.5	69.7	48.4	181.9	52.8	40.9	Gall
66.0	62.9	68.0	90.5	99.3	85.0	98.6	113.6	134.2	135.8	Medicinal
116.6	108.4	98.5	107.8	74.9	89.3	97.4	113.3	133.6	126.9	Medicinal Plant
11.3	20.4	40.1	76.0	125.4	83.1	102.2	114.7	136.0	163.1	Corni Fructus
107.9	56.3	59.3	65.5	79.1	78.6	96.0	125.3	152.7	153.0	Bamboo
43.1	42.8	47.6	58.5	69.9	72.2	103.6	124.2	135.5	129.6	Wild Vegetable
108.7	153.6	156.3	93.9	142.0	125.7	72.8	101.5	95.5	82.0	Oak Leaves
42.5	73.5	42.5	77.7	72.7	90.7	98.5	110.7	74.7	72.4	Smilax Leaves

6. 어 업 생 산

Index Number of

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 (1984 ~ 1986 = 100)								
	가 중 치 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
어 업 총 계 Total Fisheries	1 000.00	74.8	87.2	82.0	86.6	90.3	96.2	113.5	103.3	99.5
1. 일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries	490.47	86.8	96.7	93.3	94.0	96.3	94.5	109.2	96.5	95.6
가) 어 류 Fishes	383.40	85.1	97.9	92.2	94.0	96.8	92.1	111.1	92.5	142.4
가 자 미 류 Flounders	6.14	94.2	112.3	112.3	113.9	96.9	98.1	105.0	90.8	80.8
넙 치 류 Bastard Halibuts	0.93	129.5	157.8	154.1	144.6	118.3	96.7	85.0	105.6	80.2
서 대 류 Tongue Fishes	2.13	56.5	65.8	68.4	74.0	93.1	107.3	99.6	96.5	65.6
대 구 Cod	0.50	52.6	227.1	277.9	235.7	56.2	186.6	57.2	52.2	74.7
노 가 리 Small Alaska Pollack	14.20	149.2	252.5	216.8	122.9	145.9	83.1	71.0	29.6	6.3
명 태 Alaska Pollack	13.78	63.3	113.2	86.5	66.7	89.8	104.7	105.5	45.4	30.0
참 돔 Common Sea Bream	0.36	182.9	219.1	170.2	144.3	108.6	97.8	93.6	113.7	96.2
감 성 돔 Black Sea Bream	0.20	120.9	127.4	103.3	148.9	120.6	100.0	79.4	65.9	57.5
기 타 돔 류 Other Sea Bream	1.05	40.6	46.7	53.2	85.0	90.7	101.5	107.8	122.4	114.1
병 어 Pomfret	3.48	126.4	125.7	128.7	80.4	96.6	82.9	120.5	105.3	42.5
민 어 Croaker	0.76	94.4	146.0	100.5	68.5	101.3	89.9	108.8	84.9	89.2
참 조 기 Yellow Corvenia	2.51	604.8	426.9	227.0	125.5	95.5	85.1	119.4	245.6	231.6
기 타 조 기 류 Other Corvenia	6.20	-	46.3	151.5	96.5	109.0	102.9	88.1	69.4	67.7
강 달 이 Corvenia	11.15	121.9	107.3	88.4	108.5	91.7	91.4	116.9	126.2	97.5
성 대 류 Curnards	0.02	448.5	707.8	205.3	314.6	151.5	58.2	90.3	108.7	44.9
갈 치 Hair Tail	39.35	94.6	116.4	96.1	120.3	114.6	100.6	84.8	89.4	82.2
도 루 록 Sand Fish	2.25	60.0	22.5	37.9	94.3	73.1	98.0	128.9	167.9	56.6
농 어 Common Sea Bass	0.30	153.7	170.6	173.5	120.4	119.5	113.0	67.5	106.8	97.6
능 성 어 Sea Bass	0.01	85.7	49.3	66.4	130.7	53.6	122.1	124.3	185.1	151.1
눈 불 대 Red Fish	0.32	212.5	97.4	95.9	118.3	79.9	95.4	124.7	83.2	80.2
갯 장 어 Sharp Toothed Eel	1.95	84.2	106.9	146.2	128.1	133.8	85.9	80.3	89.0	67.0
붕 장 어 Sea Eel	6.20	48.1	66.3	70.8	44.2	63.8	120.1	116.1	100.8	98.4
망 둥 이 류 Gobies	1.70	53.4	73.8	84.7	103.4	73.4	116.3	110.3	108.4	132.4
매 통 이 류 Lizard Fishes	0.06	564.7	330.8	187.1	184.1	107.5	102.5	90.0	229.4	203.5
양 태 Flat Head	1.33	58.5	51.8	70.8	81.2	100.0	98.7	101.3	68.4	77.6
불 락 Rock Fish	1.72	84.2	97.5	94.8	120.5	87.9	104.4	107.7	111.5	104.1
양 미 리 Sand Lance	2.05	69.0	162.8	159.6	363.2	136.1	70.9	93.0	79.8	68.7
승 어 류 Mulletts	2.37	71.6	63.2	62.6	103.1	81.0	118.0	101.0	76.4	76.7
뱅 어 류 Whittings	2.19	75.7	154.8	110.9	26.9	77.8	106.6	115.6	64.5	91.7
복 어 류 Puffers	1.02	90.4	58.1	228.4	62.8	95.2	102.2	102.6	115.6	100.5
멸 치 류 Anchovies	51.72	101.7	110.5	97.3	79.1	93.0	86.1	120.9	100.6	75.6
정 어 리 Sardine	46.15	25.7	42.4	55.1	93.9	119.6	72.4	108.0	130.6	98.0
전 어 Hickory	3.64	82.5	105.3	86.8	120.4	62.3	99.9	137.8	118.5	88.9
청 어 Herring	0.27	49.5	28.7	50.5	59.7	56.1	87.3	156.6	312.2	686.4

자료 : 농수산통계관실

지 수

Fishery Production

	1984~1986 (기준년도) Standard year	Index Number (1984 ~ 1986 = 100)								
	가 중 치 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
밴 대 이 Round Herring	0.01	45.2	37.6	49.8	94.0	96.0	79.7	124.3	91.3	94.8
고 등 어 류 Mackerels	28.30	68.7	118.5	109.0	134.7	111.5	75.1	113.4	111.1	178.5
전 쟁 이 류 Jack Mackerels	3.11	5.6	55.1	108.1	115.1	73.4	156.6	70.0	138.8	396.5
삼 치 류 Spanish Mackerels	5.43	100.0	79.7	61.0	92.6	123.3	58.6	118.0	136.9	152.7
꽁 치 Saury	1.34	287.5	251.5	172.8	106.6	44.6	101.9	153.5	137.5	58.8
학 꾀 치 Half Beak	0.73	47.4	49.1	36.2	64.2	76.5	97.7	125.8	81.7	80.5
방 어 Yellow Tail	1.39	46.7	26.8	85.5	69.1	65.9	104.7	129.4	78.8	143.4
준 치 Bigeyed Herring	0.94	108.0	63.0	166.8	57.8	102.0	42.5	155.5	98.0	53.3
임 연 수 어 Atka Fish	0.81	44.6	58.0	305.4	61.0	99.3	106.3	94.4	299.5	159.8
다 랑 어 Tuna	0.44	20.5	16.5	32.2	131.6	63.1	192.4	44.5	33.3	114.0
송 어 류 Trout	0.80	5.0	105.9	43.0	82.4	101.1	91.4	127.5	53.3	59.5
기타상어류 Other Sharks	0.98	121.4	25.3	33.1	30.6	97.6	97.6	104.8	88.9	89.3
가 오 리 류 Skates Rays	4.29	91.2	486.0	442.2	517.0	96.1	107.4	96.5	77.2	65.4
보 리 류 Sea Smelt	0.12	207.0	644.3	72.3	258.5	74.9	41.4	183.7	26.7	41.5
아 귀 Monk Fish	2.77	31.5	28.9	32.9	51.9	70.9	107.6	121.5	78.5	91.4
쥐 치 File Fish	79.10	89.9	73.6	71.5	67.7	71.0	100.6	128.4	60.2	86.9
기 타 어 류 Other Sea Fishes	21.34	99.7	99.6	83.7	89.4	95.5	94.3	110.2	98.2	121.0
나) 갑 각 류 Crustacea	23.86	64.1	66.2	76.3	77.6	86.0	98.8	115.2	117.4	128.4
대 하 Large Shrimp	0.31	79.8	51.2	116.7	40.4	78.8	68.0	153.2	69.6	110.1
중 하 Medium Shrimp	0.92	91.0	61.1	41.0	46.5	77.0	91.7	131.3	101.8	70.0
닭 새 우 Lobster	0.06	2.5	92.5	193.2	49.3	75.8	126.2	98.0	176.1	482.2
보 리 새 우 Barley Shrimp	0.41	45.0	56.4	58.6	101.6	94.0	140.3	65.7	176.6	340.8
젓 새 우 Small Shrimp	3.96	59.3	63.3	108.2	133.1	76.7	105.6	117.7	130.3	92.2
기타새우류 Other Shrimps	5.66	65.2	46.0	69.8	76.8	82.2	105.5	112.3	118.0	145.3
꽃 게 Blue Crab	8.32	73.5	82.7	72.3	66.5	95.6	89.3	115.1	112.8	119.1
왕 게 King Crab	0.003	1 996.6	1 293.1	755.2	1 893.1	62.1	144.8	93.1	44.4	111.1
기 타 게 Other Crabs	4.22	42.8	65.4	67.2	54.5	83.0	101.1	115.9	113.6	146.6
기타갑각류 Other Crustacea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
다) 연 체 동 물 Mollusca	65.12	92.3	88.6	100.3	98.1	92.9	104.6	102.5	104.1	93.8
1) 꾀 류 Shell Fishes	31.98	80.6	79.6	99.2	87.6	80.3	104.5	115.2	107.9	100.0
전 복 류 Abalones	0.11	150.7	155.7	126.4	92.9	74.8	100.5	124.7	88.0	77.7
소 라 고 동 Top Shell	1.61	76.7	86.6	135.7	111.4	101.9	118.6	79.5	64.6	59.6
굴 뱅 이 Bai-Top Shell	2.28	51.3	61.4	72.4	83.1	105.4	94.9	99.7	112.6	114.7
굴 류 Oysters	3.52	123.3	62.9	69.3	128.1	75.6	102.9	121.5	133.6	125.7
바 지 락 Short Necked Clam	6.46	65.4	74.9	86.0	81.8	61.6	96.6	141.8	123.1	100.2
백 합 류 Hard Clams	0.48	91.7	153.8	99.3	40.5	106.4	82.7	110.9	79.9	115.8

6. 어 업 생 산

Index Number of

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 Index Number (1984 ~ 1986 = 100)								
	가 중 치 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
가 무 락 Ciclina Clam	0.31	51.7	32.1	56.6	60.1	63.4	140.7	95.9	104.8	71.2
동 죽 Surf Clam	6.05	46.5	40.1	74.3	76.9	72.6	107.3	120.1	99.8	98.1
피 조 개 Arks Shell	0.66	37.6	106.9	18.6	42.5	100.1	108.3	91.6	68.4	23.4
새 조 개 Cockle Shell	1.13	94.7	166.1	238.9	39.4	82.0	86.6	131.4	151.8	227.4
개 량 조 개 Hen Cockle	3.09	163.7	84.7	167.5	124.9	89.2	121.3	89.5	106.3	35.1
홍 합 Sea Musse	1.90	131.7	72.5	82.8	90.0	103.2	100.6	96.2	61.2	55.4
고 막 류 Cockles	0.11	234.4	125.9	118.0	83.7	36.0	102.4	161.6	90.9	60.8
키 조 개 Fun Musse	1.04	10.5	359.4	309.4	124.0	115.8	108.0	76.2	83.6	247.6
가 리 비 Scallop	0.09	2.6	3.3	2.6	16.1	11.5	192.3	96.2	89.5	24.9
맛 류 Jacknife	0.45	62.6	111.1	91.7	54.2	72.7	76.3	151.0	141.9	111.4
기 타 Others	2.69	63.5	45.8	47.7	54.8	71.6	109.1	119.3	115.0	99.7
2) 기타연체동물 Other Mollusca	33.14	103.7	97.3	101.5	108.2	105.3	104.7	90.3	100.5	87.8
오 징 어 Squid	12.37	121.5	117.1	135.1	93.4	109.2	107.4	93.3	152.7	124.1
갑 오 징 어 Cuttle Fish	14.60	82.7	81.1	67.7	126.4	117.8	105.3	76.9	54.3	46.5
낙 지 Poulp Squid	1.69	84.1	98.0	97.8	112.0	106.1	109.2	84.7	89.2	460.9
문 어 Octopus	0.74	-	-	-	-	-	-	300.0	438.3	83.8
쫄 그 미 Other Octopus	1.25	93.0	59.2	86.2	131.2	82.1	128.8	89.0	55.4	83.2
꼰 두 기 Squid	0.22	-	-	-	-	-	-	300.0	412.9	414.0
기 타 Others	2.27	205.6	156.3	188.9	102.0	110.2	113.8	76.0	6.3	7.8
라) 기타수산동물 Other Aquatic Animals	5.01	110.9	122.3	123.6	97.7	110.0	90.6	99.4	92.9	67.5
해 삼 Sea Cucumber	1.02	95.1	107.1	111.4	120.1	104.2	93.8	102.0	88.5	83.6
성 게 Sea Urchin	1.95	53.7	82.7	88.3	83.5	78.3	98.7	123.0	83.8	68.1
갯 지 령 이 Lug Worn	0.24	144.5	125.1	134.1	111.1	96.7	102.5	100.8	96.7	88.9
우 령 쉼 이 Sea Squirts	0.67	111.1	116.5	53.7	81.0	93.7	161.8	44.5	62.6	5.5
미 더 덕 Sea Squirts	0.29	-	-	-	-	-	-	300.0	492.1	314.4
기 타 Others	0.84	292.3	278.9	315.3	146.6	245.3	40.4	14.3	3.7	3.4
마) 해 조 류 Seaweeds	13.08	140.4	144.9	109.1	103.8	112.7	109.4	77.9	138.9	98.3
다 시 마 Kelp	0.12	603.2	93.8	190.4	112.1	8.5	249.2	42.3	940.3	412.3
미 역 Sea Mustard	2.15	147.4	278.0	89.1	84.0	89.8	91.8	118.4	103.3	96.6
도 박 Typicus and Irish Moss	0.29	56.2	45.4	126.0	110.4	141.5	70.3	88.2	29.0	39.5
김 Laver	0.12	63.9	92.7	46.6	21.3	35.6	162.5	101.9	44.0	336.4
말 Sea Duck Weed	0.10	17.6	108.7	751.9	196.9	122.7	119.9	57.4	43.5	102.9
푼 Fusiforme	4.79	102.7	89.0	128.5	99.3	124.6	100.1	75.3	139.8	84.1
우 무 가 사 리 Agar-Agar	1.59	155.2	140.3	144.0	143.7	120.3	80.4	99.3	188.0	172.9
기 타 가 사 리 Other Agar-Agar	0.22	95.9	29.1	53.4	237.8	97.2	165.4	37.4	84.3	49.4
파 래 Green Laver	0.47	99.2	139.3	141.1	165.5	92.3	99.6	108.1	192.8	215.9
꼬 시 래 기 Sea String	0.00	385.7	857.1	428.6	471.4	171.2	857.0	42.8	-	200.0
청 각 Sea Staghorn	0.18	208.3	172.7	304.2	197.1	130.9	79.8	89.3	111.4	187.8
기 타 해 조 류 Other Sea Weeds	3.05	132.3	130.9	38.5	78.5	113.6	146.3	40.1	120.0	46.5
2 천해양식어업 Shallow Sea Culture	249.46	67.2	87.2	74.1	80.0	84.3	97.9	117.8	107.7	110.2
가) 어 류 Fishes	0.48	2.4	2.0	-	-	21.3	91.0	187.7	114.2	83.1
방 어 Yellow Tail	0.47	0.5	0.4	-	-	21.1	88.4	190.5	92.8	82.3
감 성 돔 Black Sea Bream	0.001	-	-	-	-	300.0	-	-	-	-
농 어 Common Sea Bass	0.001	-	-	-	-	-	250.0	50.0	3 500.0	50.0
기 타 Other Fishes	0.01	155.0	125.0	-	-	-	280.3	19.7	-	40.0

자료: 농수산통계관실

지 수(계속)
Fishery Production(Cont'd)

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 Index Number (1984 ~ 1986 = 100)								
		가 중 치 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
나) 갑 각 류 Crustacea	0.03	82.7	112.5	104.8	89.1	48.1	83.4	127.5	193.3	174.0
대 하 Large Shrimp	0.02	38.5	44.6	80.0	114.8	76.9	59.7	125.5	173.9	156.9
보 리 새 우 Barley Shrimp	0.01	157.9	231.6	150.0	47.8	-	116.8	135.4	186.8	207.9
새 우 Shrimp	-	-	-	-	-	-	300.0	-	-	-
꽃 게 Blue-Crab	-	-	-	-	-	-	300.0	-	-	-
기 타 Others	-	150.0	-	-	-	-	300.0	-	-	-
다) 연 체 동 물 Mollusca	108.62	80.7	90.7	80.2	80.7	82.6	105.4	113.9	127.6	120.1
굴 Oyster	72.49	74.0	85.2	77.6	87.0	87.3	103.9	109.1	123.3	121.7
백 합 Hard Clam	0.06	388.2	2 985.0	224.2	45.4	66.3	80.2	174.4	131.3	208.0
바 지 락 Short Necked Clam	6.98	133.7	143.0	128.7	76.3	103.8	63.8	159.9	240.6	227.7
고 막 Cockle	3.50	48.1	41.0	70.4	91.3	45.3	106.6	102.1	129.2	128.4
소 라 고 동 Top Shell	0.003	-	37.4	-	-	718.2	200.0	100.0	9.1	72.7
홍 합 Sea Mussel	11.25	169.0	170.6	104.3	71.8	114.7	133.0	95.2	71.8	43.3
전 복 Abalones	0.01	700.0	942.9	585.7	121.4	14.3	42.9	135.7	28.6	-
맛 류 Jackknife	-	-	-	-	225.6	3 300.0	-	74.4	-	400.0
굴 뱅 이 Bai Top Shell	0.003	-	-	-	-	10.0	-	300.0	-	80.0
가 무 락 Cyclina Clam	0.13	351.0	229.1	130.0	101.0	136.0	78.8	120.2	109.1	439.9
개 량 조 개 Hen Cockle	0.05	192.9	246.9	62.6	294.1	-	-	5.9	-	-
새 조 개 Cockle	0.23	131.5	200.5	35.2	103.3	-	155.1	41.6	84.2	40.0
피 조 개 Arkshell	13.39	5.3	28.2	47.2	53.3	25.6	111.4	135.3	134.6	113.6
등 죽 Surf Clam	0.04	-	-	-	292.7	-	0.8	6.5	1.6	245.2
키 조 개 Pen Shell	0.41	163.2	15.6	99.1	41.1	264.1	126.0	132.9	325.3	-
기 타 Others	0.08	1 827.7	1 389.7	692.9	20.2	7.9	64.8	215.0	104.7	-
라) 기 수 산 동 물 Other Aquatic Animals	5.38	-	0.3	4.1	67.2	41.3	112.9	119.9	110.4	131.9
성 게 Sea Urchin	0.004	-	423.1	507.7	-	-	38.5	261.5	-	-
우 령 썩 이 Sea Squirts	2.53	-	-	0.5	1.9	0.4	111.4	186.7	123.4	172.1
해 삼 Sea Cucumber	0.01	-	-	4.2	4.2	646.5	-	295.8	-	-
미 더 덕 Sea Squirt	0.45	-	-	-	-	-	-	300.0	620.8	605.1
기 타 Others	0.08	1 827.7	1 389.7	692.9	20.2	7.9	64.8	215.0	104.7	-
마) 해 조 류 Seaweeds	134.95	59.3	88.0	72.3	88.2	79.8	91.3	120.5	91.5	101.5
김 Laver	40.29	43.3	62.0	61.4	105.1	67.7	84.5	110.4	64.1	89.1
미 역 Sea Mustard	86.13	70.6	106.1	81.0	82.9	85.4	92.3	124.8	102.7	101.4
도 박 Typicus and Irish Moss	0.01	-	-	-	-	-	-	300.0	543.8	-
다 시 마 Kelp	3.02	9.7	20.2	41.0	81.5	81.5	121.3	97.2	102.7	119.4
우 무 가 사 리 Agar-Agar	0.06	304.9	47.9	-	-	1.6	133.9	166.1	118.5	-
기 타 해 조 류 Other Sea Weeds	0.01	10 997.2	16 388.9	15 886.1	8.3	29 241.7	25.0	266.7	111.1	27.8
투스 Fusiforme	2.70	-	-	-	49.7	-	97.6	152.7	133.0	274.3
파 래 Green Laver	2.73	-	-	-	53.7	-	121.0	125.3	86.1	98.4
기 타 가 사 리 Other Agar-Agar	0.001	-	-	-	-	-	-	300.0	700.0	-
3. 원 양 어 업 Distant Waters Fisheries	243.50	58.4	69.1	67.2	83.8	78.4	97.7	118.5	112.4	98.6
가) 어 류 Fishes	210.12	62.5	71.7	69.0	85.1	81.3	97.5	117.4	101.9	83.8
날 개 다 랭 이 Albacore	4.71	93.7	133.5	112.6	54.9	58.4	116.3	128.8	61.6	50.4
황 다 랭 이 Yellow Fin	7.79	176.3	122.3	143.8	79.6	112.8	101.4	119.0	172.0	165.4
눈 다 랭 이 Bigeye	9.85	132.8	129.7	124.7	87.8	106.3	107.1	105.1	119.1	110.5

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 어업 생산
Index Number of

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 Index Number (1984 ~ 1986 = 100)									
		가 중 치 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
참다랭이	Blue fin	0.01	-	-	21.7	36.1	18.1	278.3	3.6	153.6	21.4
통치	Buter Fish	0.01	-	-	-	-	-	-	300	156.3	650.0
민대구	English Hake	0.06	1 178.0	-	-	-	-	-	300	-	43.3
기타다랭이	Other Tuna	1.85	-	-	21.6	10.7	35.5	141.1	123.4	96.8	87.2
백새치	White Marlin	0.01	-	-	1 986.8	605.7	215.1	45.3	39.6	138.9	172.2
흑새치	Black Marlin	0.04	-	-	130.5	339.1	164.5	68.2	67.3	111.7	54.2
가다랭이	Skipjack	5.39	56.1	75.3	86.8	101.9	86.2	66.7	147.1	235.6	368.6
녹새치	Blue Marlin	0.11	427.5	423.4	290.6	172.8	149.0	89.4	61.6	63.0	147.5
청새치	Striped Marlin	0.03	319.5	169.5	150.9	107.4	139.3	45.3	115.4	124.0	117.7
황새치	Sword fish	0.11	346.7	276.1	296.9	213.3	146.7	118.6	34.7	68.1	87.8
돛새치	Sailfish	0.23	178.5	29.6	200.3	181.6	118.5	92.5	89.0	16.0	-
기타새치류	Other Manns	1.32	70.0	56.3	54.0	49.4	72.0	106.9	121.1	151.3	136.4
상어류	Sharks	1.18	18.0	25.5	23.4	29.2	97.8	114.8	87.4	40.5	66.4
가자미	Flounder	15.21	64.7	65.5	55.5	57.7	103.0	115.8	81.2	79.9	15.5
넙치	Bastard Halibuts	0.03	21.8	52.7	43.5	10.3	22.9	96.2	180.9	260.9	171.3
대구	Cod	2.96	31.6	103.5	76.2	79.1	110.2	69.9	119.9	27.6	7.5
은대구	Black cod	0.03	6 747.6	1 246.9	1 190.4	531.0	254.9	4.8	40.3	-	-
명태	Alaska pollock	34.73	43.7	52.6	51.5	77.8	82.6	93.2	124.2	94.5	69.0
돔	Sea Breams	4.78	51.8	94.6	76.7	76.5	115.8	102.3	81.9	111.7	77.7
청어	Herring	-	43.0	1.0	214.0	16.0	-	-	-	-	-
적어	Pacificocean perch	0.27	-	-	204.0	518.8	183.0	55.6	61.4	1 206.8	904.0
서대구류	Tongue Fish	0.38	-	-	295.3	162.0	118.4	112.8	68.8	113.7	79.0
새치꼬리민태	Hoki Whiptail	0.09	15.0	2.0	3.3	-	221.7	4.3	74.0	204.7	187.4
민어류	Croaker	0.40	170.6	-	-	15.7	45.3	158.8	95.9	82.5	351.4
붉은대구	Red Cod	0.11	27.3	3.0	30.8	-	-	188.2	118.8	93.2	50.7
은돔	Butter Fish	0.001	60.0	-	-	-	-	-	300	-	-
가오리	Skates Rays	0.27	-	-	120.6	77.5	78.6	113.4	108.0	149.9	762.3
붉은메기	Ling Rock Ling	0.04	369.9	6.6	1.6	-	27.1	61.7	211.2	235.3	123.0
갈치	Hair Tail	1.28	1.0	2.1	0.7	-	43.2	117.5	139.3	110.4	223.3
전갱이	Jack Mackerel	0.62	-	-	-	5.2	44.9	82.7	172.4	290.0	118.2
기타대구	Other Cod	0.12	-	-	-	-	-	-	300	342.5	203.5
삼치	Spanish Mackerel	0.19	-	-	-	-	-	-	300	512.1	238.3
불락	Rock fish	0.05	-	-	-	-	-	-	300	-	-
능성어	Sea bass	0.03	-	-	-	-	-	-	300	323.4	812.8
달고기	John dory	0.03	-	-	-	-	-	-	300	-	413.8
고등어	Mackerel	0.04	-	-	-	-	-	-	300	308.0	82.4
촉수	Surmullets	0.02	-	-	-	-	-	-	300	90.3	96.8
연수어	Atke Fish	4.95	119.9	178.8	101.2	107.3	101.5	139.5	59.0	10.2	-
기타어류	Other Fishes	10.79	142.2	169.9	161.9	127.4	92.8	98.7	108.5	119.7	123.7
나) 갑각류	Crustacea	1.04	102.3	120.3	149.0	122.8	148.9	67.6	83.6	151.7	96.0
새우	Shrimp	0.76	140.2	168.7	204.2	168.4	95.1	92.3	112.6	207.0	131.6
기타갑각류	Other Crustacea	0.28	-	-	-	-	293.9	1.0	5.1	2.7	-
다) 연체동물	Mollusca	32.34	30.2	50.5	50.5	57.8	73.7	99.9	126.4	179.6	195.3
갑오징어	Cuttle Fishes	3.55	-	-	73.9	102.9	106.6	102.2	91.2	66.5	27.8
문어	Octopus	3.06	102.4	165.3	131.5	78.2	80.5	94.0	125.5	55.5	33.1
오징어	Squid	25.69	25.8	43.8	41.3	49.2	68.4	100.1	131.5	209.1	238.1
기타연체동물	Other Mollusca	0.04	-	-	-	-	-	177.0	123	832.6	-
내수면어업	Inland Waters Fisheries	16.57	73.4	75.1	83.4	88.0	93.8	99.3	106.8	106.9	67.0
가) 어로	Fishing	15.59	76.0	78.2	86.9	90.4	96.8	100.2	103.0	94.7	49.1
(1) 어류	Fishes	10.54	63.3	73.4	89.8	94.5	92.4	103.3	104.3	96.4	54.2
잉어	Common Carp	1.15	47.2	62.4	65.9	73.9	76.3	117.4	106.3	92.5	48.3

자료: 농수산통계관실

지 수(계속)
Fishery Production(Cont'd)

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 Index Number (1984 ~ 1986 = 100)									
		가 중 처 1,000 Weight	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
붕어	Carp	4.15	50.7	72.5	78.4	84.4	96.9	106.9	96.2	90.7	51.9
메기	Sweed Fish	0.02	114.4	115.3	189.2	150.0	122.4	103.0	76.1	97.0	35.8
용궁어	Mud-Fish	0.39	59.9	76.2	75.5	88.8	94.7	116.8	88.5	69.1	38.3
쏘가리	Coilaectenes	0.23	88.4	47.2	37.3	104.8	102.1	114.1	93.8	54.7	22.3
빙가리	Mandarine Fish	0.13	123.8	64.4	52.0	62.3	69.0	100.0	131.0	103.1	56.9
물치	White Fish	0.07	15.7	6.5	16.2	28.3	61.2	51.9	186.9	108.8	75.9
미꾸라지	Snake Head	0.26	85.5	97.0	91.8	87.4	88.2	99.7	112.1	103.9	68.8
황강	Loach	0.96	98.1	107.9	101.4	101.9	106.1	109.4	84.5	79.6	30.4
장어	Mullet	0.34	56.7	51.1	98.4	131.7	69.8	99.8	130.4	94.6	48.3
뱀장어	Sea Shiner	0.03	94.1	54.1	56.5	150.6	108.2	88.2	102.4	128.2	45.9
피연송	Israel Carp	0.01	-	-	-	-	-	-	300	148.7	716.2
연송	Eel	0.17	104.1	139.6	141.4	124.6	94.0	112.5	93.5	97.9	47.1
부기	Pale Chub	0.12	-	-	-	-	-	-	300	441.7	402.6
기타어류	Salmon	0.01	21.4	12.2	18.4	27.6	52.0	119.4	128.6	178.8	81.8
	Trout	0.02	3.4	1.7	18.6	16.9	39.0	3.4	257.6	200.0	47.5
	Blue Gill	0.01	-	-	-	-	-	29.0	271.0	310.4	122.9
	Other Fishes	0.47	74.1	72.0	127.5	120.7	96.9	93.9	109.2	97.1	54.1
(2) 갑각류	Crustacea	0.15	82.2	93.9	128.2	163.7	78.7	98.8	122.3	75.3	36.3
새우	Shrimp	0.09	57.7	84.2	99.7	91.6	49.7	100.3	150.0	74.8	44.3
게	Crabs	0.05	66.4	112.8	202.7	234.2	113.8	108.5	77.7	43.6	16.8
기타	Others	0.01	291.3	96.4	72.3	405.1	153.3	56.9	89.8	180.4	47.8
(3) 패류	Shell Fishes	4.84	101.7	87.1	78.9	78.3	106.8	94.1	99.1	90.6	37.8
재첩	Martels	4.45	105.6	87.0	75.8	72.9	106.9	94.2	98.9	87.8	33.1
개조개	Crop	0.06	110.1	146.6	156.3	97.1	116.1	80.9	103.0	134.1	166.8
기타	Others	0.33	47.1	76.0	106.3	147.7	104.3	94.9	100.8	120.5	77.1
(4) 조류	Algae	0.02	167.5	101.9	104.8	139.8	14.6	32.0	253.4	66.7	7.2
순채	Water Shield	0.02	153.1	84.2	99.5	131.6	13.8	24.5	261.7	55.4	3.1
기타	Others	-	450.0	450.0	210.0	300.0	30.0	180.0	90	333.3	100.0
(5) 기타수산동물	Other Aquatic Animals	0.04	252.2	175.4	112.7	164.9	138.1	74.6	87.3	205.2	143.3
자라	Turtle	0.01	88.6	115.9	68.2	156.8	143.2	68.2	88.6	93.3	53.3
개구리	Bullfrog	0.002	-	-	-	-	-	-	300	642.9	257.1
기타	Others	0.03	288.5	193.5	125.1	175.7	145.6	79.9	74.5	129.2	146.9
나) 양식	Culture	0.98	31.7	26.7	28.1	49.5	47.0	84.9	168.1	302.9	354.6
(1) 어류	Fishes	0.85	35.0	29.2	31.5	44.6	47.3	85.6	167.1	302.9	324.8
잉붕어	Common Carp	0.24	37.2	42.7	38.9	60.4	58.1	87.7	154.2	108.8	152.7
메기	Carp	0.03	210.9	56.3	59.8	71.5	71.5	110.1	118.4	55.3	249.4
용궁어	Sweet Fish	0.001	-	-	50.0	-	-	150.0	15.0	50.0	50.0
메기	Mud-Fish	0.002	160.0	-	-	-	-	-	300.0	240.0	440.0
물치	Snake Head	0.06	22.9	53.6	64.8	79.9	69.3	145.8	84.9	160.3	143.0
미꾸라지	Loach	0.004	251.2	272.1	97.7	202.3	14.0	209.3	265.1	107.1	78.6
뱀장어	Eel	0.18	42.5	36.4	40.2	59.9	77.4	126.4	96.2	421.6	104.0
연송	Salmon	0.003	134.5	-	-	-	-	-	300.0	20.0	30.0
민물고기	Trout	0.12	2.3	4.5	9.8	30.8	37.8	105.5	156.7	177.8	221.7
부금붕어	Tilapia	0.004	-	-	-	-	-	-	300.0	466.7	766.7
금붕어	Blue Gill	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
비단잉어	Golden carp	0.003	227.6	310.3	444.8	206.9	51.7	175.9	72.4	510.0	1950.0
향기	Fancy carp	0.005	42.9	91.8	91.8	55.1	24.5	79.6	195.9	437.5	862.5
기타어류	Israel carp	0.17	-	-	-	-	-	-	300.0	642.6	929.9
	Other Fishes	0.03	116.9	9.0	43.8	18.0	53.9	132.6	113.5	46.1	53.9
(2) 연체동물	Mollusca	0.12	10.1	-	-	-	44.3	71.5	184.8	327.5	590.7
새우	Shrimp	-	-	-	-	-	-	200.0	100.0	-	-
재첩	Martels	0.12	7.5	-	-	-	44.5	71.3	184.2	329.2	511.3
기타	Others	-	1000.0	-	-	-	-	-	300	-	21800.0
(3) 조류	Algae	0.01	-	-	-	-	60.0	174.0	66.0	39.4	69.7
순채	Water Shield	0.01	-	-	-	-	60.0	174.0	66.0	39.4	69.7
기타	Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(4) 기타수산동물	Other Aquatic Animals	-	-	4100.0	2400.0	33600.0	-	225.0	75.0	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 농산물농가
Prices of Farm Products

단위: 원

	미곡 Rice			맥류 Barley and Wheat			잡곡 Other	
	재래종 Native	신품종 New Variety	찰쌀 Glutinous	겉보리 Unhulled Barley	살보리 Naked barley	맥주맥 Beer barley	좁쌀 Italian millet	수수 Sorghum
	정미중품 Polished Grade B	정미중품밀양 Polished Grade B	정미중품 Polished Grade B	정맥중품 Polished Grade B	정맥중품 Polished Grade B	중품 Medium quality Grade B	좁쌀중품 Polished Grade B	수수쌀중품 Polished Grade B
	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	1 kg	40 kg	40 kg
1981	55 564	49 513	73 634	28 182	28 055	354.40	27 905	52 734
1982	57 462	51 681	64 608	31 951	31 865	395.40	27 938	35 744
1983	58 827	51 060	65 399	32 910	32 751	398.80	40 396	43 995
1984	60 340	52 386	69 810	33 934	33 803	406.80	64 160	49 896
1985	66 971	56 283	76 553	36 290	36 322	429.20	75 614	59 404
1986 ²⁾	72 315	59 506	87 654	43 888	41 791	456.40	65 385	64 773
1987	37 333	31 234	47 862	22 609	21 629	476.00	34 635	34 589
1988	41 600	31 597	44 593	23 521	23 555	517.25	41 121	32 755

	채 Vegetables								
	배추 Chinese cabbage	양배추 Cabbage	상추 Lettuce	시금치 Spinach	무우 Radish	당근 Carrot	토란 Taro	고추 Red pepper	파 Green onion
	통배추 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	건홍중품 Dried, red medium quality	30cm 정도 Approx 30cm
	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1관 3.75 kg	1근 600 g	1관 3.75 kg
1981	339	521	786	941	351	969	846	1 764	654
1982	290	271	791	867	228	719	824	1 888	530
1983	345	438	908	1 038	264	669	915	1 166	480
1984	263	522	929	893	253	933	1 613	2 665	973
1985	394	375	1 019	832	299	942	1 622	3 100	787
1986	305	479	994	1 399	297	1 084	1 295	1 958	698
1987	500	632	1 125	1 026	455	1 471	1 142	2 359	631
1988	644	612	1 279	1 348	564	1 302	1 768	1 979	1 076

주: 각 품목의 연평균가격은 월별가중치로 가중평균한 것임.

1) 양과 1983년까지는 3.75kg당 가격임.

2) 1986년까지는 100g 당 (1가마) 가격임.

자료: 농협중앙회

판매 가격
Received by Farmers

In won

류 Cereals		류 Pulses				류 Potatoes		
옥수수 Corn	메밀 Buck-Wheat	콩 Soybean	팥 Red bean	녹두 Green bean	낙화생 Peanut	감자 White Potato	고구마 Sweet potato	
조 중 품 Unpolished Grade B	조 중 품 Unpolished Grade B	황두 중 품 Yellow Grade B	적두 중 품 Red Grade B	건 중 품 Dried Grade B	껍질간것 중 품 Hulled Grade B	중 품 Medium quality	중 품 Medium quality	
40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	
16 013	39 943	57 347	81 138	175 536	141 110	689	624	1981
15 721	36 636	54 390	69 009	82 858	143 218	539	613	1982
17 480	26 044	60 334	62 718	90 397	116 600	669	524	1983
20 638	25 225	59 680	74 565	123 998	122 177	656	587	1984
20 766	33 023	57 376	87 985	132 400	144 220	843	687	1985
21 781	44 838	59 302	109 026	135 049	152 899	789	886	1986
12 079	35 901	35 981	55 568	79 370	83 506	1 059	1 101	1987
11 390	29 066	39 301	50 984	95 612	79 192	1 572	1 171	1988

류 소									
마늘 Garlic	양파 ¹⁾ Onion	생강 Ginger	토마토 Tomato	참외 Musk-melon	수박 Water melon	오이 Cucumber	딸기 Straw berry	호박 Pumpkin	
건 중 품 Dried medium quality	중 품 Medium quality	생 중 품 Raw Medium quality	중 품 Medium quality	중 품 Medium quality	1 관정도 중 품 Each approx. 3.75kg Medium quality	중 품 Medium quality	중 품 Medium quality	중 품 Medium quality	
1 접 100 pieces	20 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75 kg	
5 994	959	2 605	828	1 052	1 228	762	3 851	610	1981
6 556	530	7 853	599	699	871	610	3 082	442	1982
4 617	277	2 553	898	876	997	619	3 089	566	1983
5 611	6 574	1 764	807	1 287	1 350	653	3 585	417	1984
6 353	2 604	3 230	988	1 232	1 047	765	3 675	501	1985
3 231	4 135	3 352	916	1 232	1 426	939	2 978	1 143	1986
2 124	2 390	3 781	1 114	959	1 479	1 019	3 703	1 366	1987
4 464	2 713	3 306	1 605	1 682	1 727	1 349	3 626	1 368	1988

Note : Annual average prices are weighted by monthly marketing amount.
 1) Prices through 1983 are per 3.75kg.
 2) Until 1986, 100¢
 Source : N. A. C. F

1. 농 산 물 농 가

Prices of Farm Products

단위 : 원

	과 실 류 Fruits							
	사 과 Apple			포 도 Grape	밤 Chestnut	배 Pear	복숭아 Peach	감 팔 Orange ¹⁾
	국광중품 Gookgwang Medium quality	홍옥중품 Hongok Medium quality	부사중품 Fuji Medium quality	중 품 Medium quality	중 품 Medium quality	장십랑길 만삼길 Changsiprang Mansamkil	백수밀도 Paikto Sumilto	온주밀감 Onju Milkam Medium quality
	(1 상 자) 15 kg			1 관 3.75 kg	20 ℓ	15kg Approx 50 pieces	1 접 100 pieces	1 상 자 15 kg
1981	5 159	5 273	10 973	2 193	10 144	5 102	7 054	1 344
1982	5 247	5 007	10 013	2 879	9 020	4 593	7 009	1 197
1983	4 985	3 567	8 641	2 755	7 958	4 320	8 322	947
1984	4 360	4 647	10 056	2 915	6 887	4 825	8 213	6 252
1985	6 188	5 997	12 213	2 538	7 586	6 159	6 594	5 285
1986	5 443	6 123	11 287	2 289	9 588	7 984	7 072	7 539
1987	6 511	6 930	13 648	2 451	11 327	8 951	6 693	8 325
1988	7 170	6 402	11 955	2 808	6 161	10 611	9 271	9 441
	Livestock & Poultry Products					잠 견 Cocoons		
	유 우 Dairy cattle	유우송아지 Dairy calf	달걀 Egg	우유 Milk	채밀(꿀) Honey	춘잠 Spring	추잠 Autumn	
	초산우 1st Calving 450 kg	분유메기암컷 female 35~45 kg	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	봄 등 2nd Grade Spring	가을 등 2nd Grade Autumn	
	1 두 head	1 두 head	10 개 10 eggs	1 kg	1 승 ℓ	1 kg	1 kg	
1981	-	-	408	307	22 231	3 547	3 294	
1982	-	-	447	312	23 280	3 655	3 394	
1983	-	-	484	313	24 251	3 806	3 475	
1984	-	-	508	313	24 216	3 806	3 475	
1985	-	-	492	317	23 187	3 901	3 657	
1986	-	-	447	322	22 858	4 140	3 882	
1987	-	-	394	322	22 605	4 223	4 076	
1988	1 630 583	477 500	381	322	23 268	5 000	5 213	

주 : 각 품목의 연평균가격은 월별가중치로 가중평균한 것임.

- 1) 감팔 1983년까지는 3.7kg임.
- 2) 1981년까지는 75kg기준임.
- 3) 1984년부터는 육계생체 1kg당 가격임.
- 4) 양송이 1983년까지는 1kg임.
- 5) 꿀 1986년까지는 10ℓ (1kg)당 가격임.
- 6) 1983년까지는 곡삼 300g당 가격임.

자료 : 농협중앙회

판매가격(계속)
Received by Farmers(Cont'd)

In won

감 Persimmon	축산물							In won
	우 Cattle		돈 ²⁾ Hog	계 ³⁾ Chicken		소 Goat		
	암 소 Female 300 kg	황 소 Male 400 kg	90 kg 정도 Approx 90 kg	암 닭 Hen	수 닭 Rooster	암컷 재래종 1세 이상 Female for meat over 1 year	수컷 재래종 1세 이상 Male for meat over 1 year	
1 접 100 pieces	1 두 head	1 두 head	1 두 head	1 수 head	1 수 head	1 두 head	1 두 head	
4 058	782 319	1 134 447	144 107	2 406	2 384	42 359	41 448	1981
4 197	1 085 851	1 401 740	143 301	2 622	2 598	57 996	56 600	1982
6 497	1 381 295	1 504 302	122 600	2 697	2 659	97 908	86 035	1983
6 891	1 150 079	1 370 562	96 606		1 067	105 935	89 857	1984
6 052	751 620	1 065 624	126 430		1 011	82 746	73 070	1985
5 131	610 324	954 246	145 595		869	55 085	53 714	1986
8 096	627 739	978 971	115 345		802	54 920	54 089	1987
11 188	875 060	1 333 188	107 260		932	61 669	62 592	1988

특용작물 Special crops						부산물 By Products Straw	In won
양송이 ⁴⁾ Mushroom	참깨 ⁵⁾ Sesame Seed	엽연초 Tabacco	유채 Rape Seed	들깨 Perilla Seed	인삼 ⁶⁾ Ginseng		
중품 Medium quality	건중품 Dried medium quality	매상가격황색건 3등 Yellow dried 3rd grade	건종실중품 Dried seed medium quality	건중품 Dried medium quality	수삼 2등 수매가격 Fresh 2nd grade quality	중품 Medium quality	
4 kg	4 kg	1 kg	1 kg	1 두 10 l	1 kg	1 관 3.75 kg	
464	26 525	2 070	347	5 790	20 121	162	1981
464	25 764	2 170	371	5 412	13 618	172	1982
440	25 389	2 170	371	5 789	14 966	167	1983
3 371	23 130	2 220	403	6 077	22 015	191	1984
2 252	28 465	2 350	421	6 684	22 970	171	1985
2 827	35 731	2 450	446	7 255	23 660	192	1986
3 724	29 121	2 750	469	8 003	24 270	186	1987
4 786	23 927	3 130	546	8 901	25 300	181	1988

Note : Annual average prices are weighted by marketing amount.

- 1) Until 1983, 3.75kg
- 2) Until 1981, 75kg
- 3) Prices from 1984 are 1kg for Broiler
- 4) Until 1983, 1kg
- 5) Until 1986, 10g
- 6) Until 1983, Curved Ginseng 300g

Source : N. A. C. F.

2. 농업용품농
Prices of Farm Supplies

단위: 원

	종 자 류 Seeds				농		
	무 우 종 자 Radish seed	배 추 종 자 ¹⁾ Chinese cabbage seed	양 파 종 자 Onion seed	감 자 종 자 Potato seed	삽 Shovel	트 랙 타 Tractor	이 양 기 Rice transplanter
	농협공급중품 Medium quality	농협공급중품 Medium quality	교 배 종 자 (용 안 황) Medium quality	남 작 중 품 Medium quality Namjak	환 형 (자 루 붙은) Round shape with handle	대 동 (본체) 22 HP Dae Dong Body, 22 HP	대 동 4 조식 Dae Dong NS, 400 B Body
	1 합 0.2 ℓ	1 작 20 ml	1 대 2 dl	1 관 3.75 kg	1 정 each	1 대 each	1 대 each
1981	318	465	6 400	1 236	1 420	4 537 425	1 308 850
1982	368	598	7 000	1 221	1 499	5 269 500	1 412 800
1983	435	720	7 200	1 268	1 554	5 269 500	1 412 800
1984	460	840	7 200	1 277	1 612	5 269 500	1 412 800
1985	510	1 010	7 250	1 474	1 612	5 269 500	1 412 800
1986	560	1 120	7 500	1 513	1 612	5 269 500	1 412 800
1987	560	1 120	7 500	1 523	1 612	5 421 500	1 453 500
1988	581	1 160	7 500	1 523	1 726	5 421 500	1 514 083

	시 설 자 재 류 Equipping materials					가 축 Livestock		
	시 멘 트 Cement	철 사 Wire	농 용 비 닐 ²⁾ Vinyl sheet for farm use	슬 레 이 트 Slate	시 멘 트 블 록 Cement block	경 유 Diesel	송 아 지 Calf	
	포 틀 런 트 Portland	14 번 선 도 # 14	두 께 03 mm × 180 mm × 200 mm	소 골 6.5 mm × 72.7 mm × 182 mm Narrow corrugation	6 인 치 6 inch thick	순 유 Pure oil	암 컷 (생 후 4 ~ 6 개 월) Female 4 ~ 6 months	수 컷 (생 후 4 ~ 6 개 월) Male 4 ~ 6 months
	1 대 40 kg	1 관 3.75 kg	1 권 (200m)	1 매 Sheet	10 장 10 Sheets	1 갤 런 (gal- lon) 3.78 ℓ	1 두 head	1 두 head
1981	2 090	1 916	10 688	1 827	2 024	934	342 376	523 576
1982	2 302	2 065	11 448	1 938	2 090	1 051	601 639	750 742
1983	2 322	2 151	11 412	2 002	2 150	1 051	995 614	933 870
1984	2 342	2 239	11 320	2 002	2 150	1 047	653 877	650 413
1985	2 298	2 286	10 907	2 002	2 150	1 047	372 834	443 385
1986	2 289	2 325	9 927	2 002	2 150	804	241 145	360 243
1987	2 285	320	9 336	2 002	2 144	723	282 229	427 580
1988	2 425	2 391	10 446	2 111	2 202	606	444 170	607 123

자료: 농협 중앙회

가 구 입 가 격

Paid by Farmers

In won

기 구 류 Farm Implements						
바 인 다 Binder	동 력 경 운 기 Power Tiller	동 력 분 무 기 Power Sprayer		콤 바 인 Combine	육 모 상 자 Nursery Box	
대 동 2 조 식 Dae Dong HE 50A	수 냉 디젤 8 마 력 Water cooling Diesel motor 8 H.P	40A 주 행 석 유 5 마 력 40 A Petroleum motor 5 H.P	40 A 주 행 디젤 5 마 력 40 A Diesel motor 5 H.P	대 동 3 조 식 Dae Dong Nx-1,500	대 동 신 생 품 Dae Dong broad drill Seeding	
1 대 each	1 대 each	1 대 each	1 대 each	1 대 each	1 개 piece	
1 098 750	1 266 325	447 975	577 050	-	-	1981
1 103 000	1 432 200	458 700	592 500	-	-	1982
1 103 000	1 432 200	458 700	592 500	-	-	1983
1 103 000	1 432 200	458 700	592 500	-	-	1984
1 103 000	1 432 200	458 700	592 500	-	-	1985
1 225 600	1 432 200	458 700	592 500	-	-	1986
1 260 900	1 488 700	487 200	643 700	-	-	1987
1 260 900	1 550 450	487 200	643 700	8 017 500	790	1988

류		사 료 류 Feeds							
새 끼 돼 지 Feeder hog		쌀 겨 Rice bran	보 릇 겨 Barly bran	배 합 사 료 Feed mixture					
암 컷(생 후 40~60일) Female 40~60 days	수 컷(생 후 40~60일) Male 40~60 days	사 료 용 For feed	사 료 용 For feed	산 란 용 기 For feed layer	부 로 일 러 용 기 For broiler	양 돈 용 기 For swine	비 육 우 용 For Beef cattle	낙 농 용 For dairy	
1 두 head	1 두 head	1 입 100 l	1 입 100 l	1 대 (25 kg)	1 대 (25 kg)	1 대 (25 kg)	1 대 (25 kg)	1 대 (25 kg)	
42 956	44 267	4 149	3 857	4 785	5 921	4 659	3 905	4 124	1981
43 787	42 972	4 026	4 065	4 586	5 755	4 560	3 768	4 020	1982
38 800	47 962	4 431	5 114	4 844	6 021	4 805	3 877	4 320	1983
20 396	19 822	4 670	5 203	5 568	6 454	5 466	4 437	4 838	1984
34 782	33 861	4 595	4 976	5 529	6 419	5 432	4 422	4 822	1985
42 974	42 482	4 274	4 420	5 282	6 280	5 250	4 386	4 692	1986
38 492	38 431	4 255	4 251	4 916	5 962	4 940	4 186	4 498	1987
35 422	33 087	4 451	4 158	5 143	6 308	5 115	4 236	4 587	1988

Source : N. A. C. F

3. 가 계 용 품 Prices of Household

단위 : 원

	곡 면 류 Grain and Noodle					
	쌀 Rice	보리 쌀 Barley	라 면 Ramyon	소 맥 분 Wheat Flour	국 수 Noodle	김 Dried Laver
	정 미 품 종 Polished	정 미 품 종 Polished	중 품 Medium Quality	백 중 품 Medium Quality Whity	중 품 Medium Quality	흑 중 토 Black Medium Quality
	4 kg	4 kg	1 봉 Each	22 kg	600 kg	1 속(100매) Bundle(100 sheet)
1983	3 219	1 594	100	5 146	186	4 516
1984	3 307	1 789	100	5 127	500	3 123
1985	3 535	1 897	100	5 292	500	4 143
1986	3 816	2 331	100	5 515	500	3 289
1987	3 843	2 316	96	5 410	478	4 322
1988	4 280	2 394	95	5 394	469	4 612
	육 류 ¹⁾ Meat		조 미 료 Seasoning			
	쇠 고 기 Beef	돼 지 고 기 Pork	소 금 Salt	설탕 Sugar	참 기 림 ²⁾ Sesameseed Oil	화 학 조 미 료 Flavouring
	정 육 Boneless Meat	정 육 Boneless Meat	재 제 소 금 Refined	정 백 Refined White	순 유 Pure	미 원 신 선 로 표 정 미 50g Miwon net 50g
	500 g	500 g	2 l	3 kg	0.18 l	1 봉 500g 입
1983	4 925	1 867	361	2 632	22 810	1 546
1984	5 053	1 591	394	2 452	2 500	1 546
1985	3 566	1 678	425	1 897	2 618	1 546
1986	3 155	1 844	484	2 012	2 857	1 546
1987	3 318	1 691	513	1 935	2 988	1 538
1988	4 161	1 744	563	1 808	3 086	1 538
	피 복 류 Clothing					
	나 이 론 양 말 Nylon Socks	런 닝 셔츠 T - Shirt	메 리 야 스 내 의 Underwear	신 사 복 Men's Suit	와 이 셔츠 Shirts for Man	고 무 Rubber
	남 자 대 중 품 For Man, Large Size Medium Quality	남 용 반 소 매 For Man, Short Sleeve, Large Size	상 하 동 절 용 대 Jackets and Pants for Winter Large Size	모 직 춘 · 하 복 마춤 Wool. custom made	긴 팔 기 성 복 중 품 Ready Made Suit With Long Sleeves	남 백 색 (성 인 용) For Male, Whith
	1 켤 레 Pair	1 매 Each	1 착 Each	1 벌 Each	1 매 Each	1 켤 레 Pair
1983	592	815	5 154	72 280	7 209	1 207
1984	602	871	5 463	75 608	7 689	1 234
1985	599	835	5 543	89 354	8 543	1 363
1986	593	848	5 683	91 156	8 673	1 366
1987	637	971	5 681	93 575	8 757	1 360
1988	720	917	6 202	103 533	9 425	1 383

주 : 1) 1984년까지는 600g당 가격임.
 2) 참기름 1983년까지 가격은 1.8l 가격임.
 자료 : 농협중앙회

농 가 구 입 가 격

Goods Paid by Farmers

In won

해 초 및 어 류								
Seaweeds and Fishes								
명 태 Dried Whiling	별 치 Dried Anchory	오 징 어 Dried Cuttle fish	고 등 어 Mackerel	조 기 Yellow Corving	꽁 치 Saury	갈 치 Hair-Tail	새 우 쪼 Pickled Shrimps	
장 45 cm 정도 중	장 5 cm 정도 중	몸길이 20 cm	선 어 25 cm	선 어 25 cm	선 어 30 cm	선 어 70 cm	육 쪼 중 품	
Length 35 cm	Length 5 cm	Length 20 cm	Fresh Fish	Fresh Fish	Fresh Fish	Fresh Fish	Gune-Picked	
1 마 리 Head	3 kg	1 축 (20마리) 20 Fish	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 l	
308	12 045	15 247	319	1 102	170	411	1 829		1983
300	12 279	15 484	320	1 120	199	490	1 906	1984
353	10 896	17 037	418	1 439	213	559	1 941	1985
439	10 635	16 341	499	1 862	253	657	1 948	1986
988	9 505	16 493	485	2 251	247	924	1 086	1987
613	10 505	17 365	604	2 505	319	958	1 155	1988

기 호 품						
Stimulants						
간 장 Sauce	탁 주 "Takchoo" (Korean Liquor)	소 주 "So-Joo" (Korean Liquor)	사 과 Apple	과 자 Confectioneries	빵 Bread	
샘 표 간 장 "Pring" Brand in Bottle	양 조 장 산 Produced of Authorized Brewery	곡 주 (30도) Made from Grain	국 광 또는 홍 옥 중 품 Gookgwang or Hongok, Me- dium Quality	고 해 태 코 코 날 급 High Quality	빵 팔 비 니 루 포 장 (삼립) 보 림 달 Breadwity	
0.9 l	1.8 l	1 병 360 ml	10 개 10 Each	1 봉 180 g	1 개 Each	
477	318	305	1 048	203	120		1983
519	345	322	1 053	200	200	1984
531	350	337	1 159	200	200	1985
544	355	342	1 109	200	200	1986
546	356	339	1 566	195	198	1987
551	356	342	1 632	191	196	1988

피 복 류						
Clothing						
신 Shoes	운 동 화 Canvas Shoes	구 두 Leather Shoes	웨 타 Sweater	이 불 솜 Cotton for Quilt	재 봉 실 Thread	
여 (성 인 용) For Female, Medium Quality	월 납 드 생 컵 용 250 mm	남 자 용 마 측 Custom made for men	부 인 용 화 학 사 기 정 복 중 솜 Synthetic Fiber for Women Readymade	백 색 중 품 Whity Medium Quality	백 색 50 번 사 35.58 m White # 50 35.58 m	
1 켤 레 Pair	1 켤 레 Pair	1 켤 레 Pair	1 개 Each	3 kg	1 굴 레 roll	
1 137	1 639	16 750	6 419	4 938	292		1983
1 171	5 135	17 195	6 845	5 278	307	1984
1 291	5 358	17 475	6 804	5 306	307	1985
1 318	5 697	17 660	6 600	5 306	299	1986
1 323	5 547	17 915	6 600	5 409	299	1987
1 375	5 981	22 433	6 907	5 594	307	1988

Note : 1) Until 1984, 600g
 2) Until 1983, 1.8l
 Source : N. A. C. F

3. 가 계 용 품
Prices of Household

단위: 원

	광 열 비 Light and Fuel			가 구		
	구 공 탄 Briquet	전 기 료 Electric Charges	전 구 Light Bulb	스 텐 주 발 Stainless Bowl	양 은 솔 Cooking Kettle	
	22 공 탄 22 Holes	사용료세금부 For Roon Including Taxes	100 V - 30 W 투 명 유 리 Transparent 100 V - 30 W	성 인 용 두 껍 1.5 미 리 1.5 mm Thick for Adult	알미늄직경 24 cm 백 색 중 품 Aluminium I Dia- meter 24cm White	
1 개 Each	25 kw	1 개 Each	1 조 Set	1 개 Each		
1983	169	1 256	216	2 814	3 179	
1984	169	1 249	219	3 850	3 305	
1985	176	1 249	228	3 900	3 345	
1986	184	1 237	230	3 900	3 323	
1987	189	1 235	230	3 950	3 323	
1988	198	1 231	230	-	3 595	

	주 택 자 재 Building Materials					
	벽 지 Wall Paper	장 관 지 Floor Paper Oiled	각 재 Square Timber	판 재 Board		합 판 Plywood
	중첩지 3 색 도 Triple colour 54 cm x 550cm	중 품 0.8 mm x 137cm x 485 cm	라 왕 9 자 Lawan Length 272.7cm	라 왕 6 자 Lawan Length 181.8 cm		1 판 (3 x 6) 3.6 mm x 90 cm x 180 cm
1 개 (두루마리) Sheet	1 매 Sheet	1 재 "Set"	1 재 "Set"	1 매 Sheet		
1983	939	5 929	878	930	3 252	
1984	985	6 027	910	987	3 252	
1985	995	6 027	911	1 005	3 252	
1986	1 056	6 027	926	1 033	3 252	
1987	1 088	6 027	928	1 033	3 334	
1988	1 240	6 693	1 003	1 184	3 650	

	위 생 품 Sanitation				교 육 및 오		
	이 발 료 Hair Cut	진 찰 료 Medical Diagnosis	화 장 비 누 Toilet Soap	치 약 Tooth Paste	노 트 Note Book	연 필 Pencil	신 문 내 Subscription (News Paper)
	대인세발유부 Adult Including Washing & Dressing With Pomade	시립종합병원, 내과진료 General hospital excluding medicine cost	다이알비누 (140 g) Medium	투우브입(럭키) In Tube "Lucky" Brand	대 학 노 트 모조지 40매 Vellum Paper Approx. 4 C Sheets	고문부동아B.H 중품 With Eraser "Dong-A" Brand Medium Quality	일 간 신 문 Daily delivery
1 회 One Time	1 회 One Time	1 개 Each	1 개 Each	1 권 Book	1 타(12 자루) Dozen	월 요 금 Per Month	
1983	2 521	1 554	265	184	217	627	2 700
1984	2 723	1 637	273	396	220	920	2 700
1985	2 842	1 658	290	411	220	924	2 700
1986	2 973	1 762	288	429	227	937	2 700
1987	3 052	1 833	289	430	234	988	2 767
1988	3 280	1 978	293	442	248	992	3 350

주: 1) 기차승차료중 1984년까지는 10km당 가격임.
자료: 농협중앙회

농 가 구 입 가 격(계속)
Goods Paid by Farmers (Cont'd)

In won

Furniture and Utensil						
및	집	기				
재 봉 틀 Sewing Machine	우 산 Umbrella	자 전 차 Bicycle	항 아 리 pot	양 등 이 Bucket		
가 정 용 (드레스) Cabinet Style	협 립 · 흘 산 10 개 메 드 론 "Hyuplip" brand 10 ribs	신 품 26 인 치 라 이 트 부 26 inch With Light	입 구 직 경 30 cm 장 80 cm 중 품 Dia 30 cm Length 80 cm	프 라 스틱 제 품 Plastics 15 l capacity 15 l		
1 대 Each	1 개 Each	1 개 Each	1 개 Each	1 개 Each		
81 600	3 411	56 043	5 635	1 231		1983
81 600	3 400	58 052	6 413	1 231		1984
81 600	3 639	58 396	7 186	1 255		1985
81 600	3 752	58 279	8 549	1 290		1986
81 600	3 734	58 779	8 667	1 294		1987
81 600	3 853	60 597	8 449	1 374		1988
Medical & Personal Care						
못	세 타 비 누	화 장 크 림	소 화 제	감 기 약	항 생 제	
Nail	Laundry Soap	Cream	Digestive	Antifebrile	Mycine	
3 인 치 3 inches Long	백 색 White	아 모 레 밀 크 로 손 Milk lotion	활 명 수 Liquid	국 제 아 스피 린 Domestic Aspirin	테 트 라 싸 이 클 린 Chiomycin Tablet	
375 g	1 개 Each	1 병 Bottle (120ml)	1 병 Bottle (60 ml)	1 병 (10 정 입) Bottle (10 tablets)	1 개 Each	
257	189	3 000	143	353	441	1983
257	188	4 934	143	354	441	1984
257	190	5 094	142	374	439	1985
257	184	5 277	159	384	476	1986
238	186	5 158	169	407	495	1987
233	194	5 039	169	407	495	1988
Stationaries & Recreation			Transp & Comm.			
영 화 료	전 전 지	수 업 료	버 스 승 차 료	기 차 승 차 료 ¹⁾	우 편 료	
Movies Admissionfee	Battery	Pursiut	Bus	Train Fare	Postage	
대 인 For Adult	로 케 트 표 1.5V Rocket Brand 1.5V	중 학 교 1 기 분 (기 성 회 비 포 함)	시 외 일 반 버 스 Suburban Ordinary	대 인 완 행 Adult ordinary	국 내 보 통 우 편 필 서 봉 소 (20g 이 내) Domestic ordinary mail	
1 회 One Time	1 개 Each	1 분 기 Quater	10 km 당	용 산 - 대 전 Yangsan Taejon	1 회 Once	
1 018	173	38 202	175	67.50	66	1983
1 018	192	39 897	175	67.50	70	1984
1 074	216	41 446	176	1 260	70	1985
1 205	225	43 188	189	1 280	73	1986
1 247	225	46 098	189	1 280	80	1987
1 410	225	50 183	189	1 280	80	1988

Note : 1) Prices through 1984 of train fare are for 10km
Source : N. A. C. F

1. 농림업 생산액(경상가격)

Value of Agricultural and Forestry Products(Current Market Prices)

단위 : 천원

In thousand won

	농림업 Total	농산물 Agricultural Products Total	경종 Cultivation	경종 Cultivation	
				식량작물 Food Crops	채소 Vegetables
1981	9 544 169 528	9 149 532 454	7 126 513 464	4 460 477 042	1 636 509 960
1982	10 464 873 186	9 861 108 442	7 298 641 143	4 371 500 625	1 536 218 782
1983	11 371 050 352	10 719 213 291	7 385 805 882	4 633 573 242	1 379 342 173
1984	12 159 741 279	11 462 576 730	8 255 828 073	4 955 936 731	1 693 035 431
1985	13 003 188 376	12 343 640 498	9 184 745 228	5 247 032 771	2 241 539 937
1986	13 275 456 781	12 659 916 669	9 545 677 263	5 608 041 413	1 991 579 783
1987	13 688 375 822	13 058 183 440	9 968 005 911	5 827 689 106	1 888 885 683
1988	15 841 931 206	15 154 888 348	12 002 136 400	7 023 716 020	2 513 784 609

	경종 Cultivation					
	과실 Fruits	특용작물 Special Crops	약용작물 Medicinal Crops	양송이 Mushroom	벼짚 Straw	전매작물 Leaf Tobacco and Ginseng
1981	324 186 502	127 584 499	14 633 673	8 774 240	320 950 023	233 397 525
1982	534 525 540	199 488 137	15 394 560	8 929 216	321 973 314	310 610 969
1983	499 433 067	223 977 656	28 538 700	8 777 500	327 182 081	284 981 463
1984	588 613 929	232 974 229	32 548 480	16 263 389	400 931 384	335 524 500
1985	700 829 149	258 327 821	33 891 490	15 550 542	339 621 686	347 951 832
1986	753 626 326	360 676 666	32 548 020	7 691 210	391 383 040	400 130 805
1987	925 776 590	446 186 632	94 278 500	12 936 245	362 002 773	410 250 382
1988	1 075 584 530	441 926 836	125 955 490	16 569 132	396 695 709	407 904 073

	축잡 Livestock & Cocoon	축산 Livestock Production		잠견 Cocoon	임산물 Forestry Products	
		가축 Livestock	축산물 Livestock Products			
1981	2 023 018 990	1 975 465 455	1 527 947 803	447 517 652	47 553 535	394 637 074
1982	2 562 467 299	2 515 428 596	2 071 199 151	444 229 445	47 038 703	603 764 744
1983	3 333 407 409	3 291 995 009	2 759 889 243	532 105 766	41 412 400	651 837 061
1984	3 206 748 657	3 166 187 257	2 597 572 184	568 615 073	40 561 400	697 164 549
1985	3 158 895 270	3 121 615 846	2 498 580 744	623 035 102	37 279 424	659 547 878
1986	3 114 239 406	3 076 709 006	2 411 214 511	665 494 495	37 530 400	615 540 112
1987	3 090 177 529	3 056 604 346	2 294 045 694	762 558 652	33 573 183	630 192 382
1988	3 152 751 948	3 120 343 259	2 136 710 441	890 032 818	32 408 689	687 042 858

자료 : 농수산통계관실

2. 농 산 물 생 산 액 (경상가격)

Value of Agricultural Products (Current Market Prices)

단위 : 천원

In thousand won

식 량 작 물 Food Crops						
쌀 Rice	맥 류 Barley				밀 Wheat	
	겉 보 리 Unhulled Barley	쌀 보 리 Naked Barley				
4 460 477 042	3 539 591 641	331 872 744	86 558 375	192 110 874	14 305 880	1981
4 371 500 625	3 579 856 748	343 301 207	93 508 953	196 381 063	22 006 151	1982
4 633 573 242	3 776 552 000	384 670 905	109 451 757	206 263 827	37 489 602	1983
4 955 936 731	4 101 944 869	355 912 315	98 148 728	199 119 428	5 003 918	1984
5 247 032 771	4 440 642 995	263 279 878	76 294 400	105 131 856	2 902 282	1985
5 608 041 413	4 832 174 942	235 634 826	63 347 596	108 392 845	1 365 759	1986
5 827 689 106	4 954 583 385	275 403 504	76 430 855	136 468 176	1 225 185	1987
7 023 716 020	5 994 309 213	321 118 449	80 961 634	164 996 886	872 484	1988

식 량 작 물 Food Crops						
맥 류 Barley	잡 곡 Miscellaneous Cereals				메 밀 Buckwheat	
	맥 주 보 리 Beer Barley	조 Millet	수 Sorghum	옥 수 수 Corn		
38 897 615	46 521 549	4 700 767	3 562 335	32 126 832	6 131 615	1981
31 405 040	40 282 831	1 909 868	1 710 865	24 600 446	12 061 652	1982
31 465 719	29 712 593	799 707	1 717 043	23 517 861	3 677 982	1983
53 640 241	44 315 151	2 009 586	2 058 369	36 806 261	3 440 935	1984
78 951 340	47 143 342	4 552 785	1 204 284	37 068 219	4 318 054	1985
62 528 626	45 971 392	2 729 472	1 541 854	32 543 944	9 156 122	1986
61 279 288	53 116 561	2 229 628	1 982 815	38 468 595	10 435 523	1987
74 287 445	40 377 010	2 488 845	1 330 672	30 143 350	6 414 140	1988

식 량 작 물 Food Crops						
	두 류 Pulses				동 부 Cowpeas	
	콩 Soy Bean	팥 Red Bean	녹 두 Green Bean	강 남 콩 Kidney Bean		
253 531 525	196 693 670	34 156 165	13 121 699	5 221 235	4 338 756	1981
215 661 756	169 683 703	33 445 308	7 134 549	2 980 673	2 417 523	1982
217 610 142	182 589 334	22 927 496	6 465 773	3 455 503	2 172 036	1983
237 500 035	202 279 306	22 768 317	7 667 907	3 157 719	1 626 786	1984
221 019 786	181 040 598	26 002 106	8 942 013	3 612 440	1 422 629	1985
217 056 470	156 615 913	39 994 472	11 352 581	6 127 502	2 966 002	1986
258 122 140	183 033 548	48 741 471	14 153 655	9 215 632	2 977 834	1987
314 968 705	235 246 943	48 847 770	21 426 649	6 983 130	2 464 212	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 산 물
Value of Agricultural

단위 : 천원

	서	류		채		
		Potatoes		엽		
		감 White Potato	자 Sweet Potato	고 구 마	도 마 도	딸 기
1981	288 959 583	99 181 130	189 778 453	1 636 509 960	358 129 294	
1982	192 398 083	77 402 664	114 995 419	1 536 218 782	281 591 379	
1983	225 027 602	83 660 145	141 367 457	1 379 342 173	309 224 564	
1984	216 264 361	76 205 363	140 058 998	1 693 035 431	285 263 047	
1985	274 946 770	134 350 134	140 596 636	2 241 539 937	345 274 722	
1986	277 203 783	117 962 530	159 241 253	1 991 579 783	313 991 878	
1987	286 463 516	127 151 165	159 312 351	1 888 885 683	379 209 429	
1988	352 942 641	177 919 798	175 022 843	2 513 784 609	481 330 567	
채						
채						
Fruit Vegetable						
	수 Water Melon	참 Sweet Melon	오 Cucumber	호 Pumpkin	도 Tomato	딸 Strawberry
1981	93 640 842	34 758 750	19 781 102	6 498 683	16 416 035	97 238 504
1982	85 917 189	36 007 820	15 945 758	4 226 003	9 125 706	65 082 826
1983	80 673 885	29 948 688	15 256 483	6 016 642	8 326 028	54 332 605
1984	140 121 720	46 315 183	17 984 108	5 007 225	7 034 457	50 948 108
1985	125 040 516	36 535 051	17 922 549	4 916 597	10 711 975	42 489 498
1986	178 552 651	27 445 018	21 037 912	12 965 691	8 106 572	34 205 022
1987	165 098 995	18 124 309	21 203 054	15 527 609	8 998 754	36 939 166
1988	214 059 883	34 056 214	32 229 918	15 842 899	10 899 448	26 792 746
채 소						
Vegetable						
조 미 채 소 류						
Seasoning Vegetable						
	고 Red Pepper	마 Garlic	파 Welsh Onion	양 Onion	생 Ginger	강
1981	795 518 273	406 992 662	239 927 203	69 840 224	72 418 653	6 339 531
1982	894 095 119	410 529 910	324 840 246	66 105 543	62 103 699	30 515 721
1983	753 087 780	377 364 175	271 089 310	50 810 496	40 053 938	13 769 861
1984	999 899 054	519 275 289	299 536 194	112 095 712	56 312 227	12 679 632
1985	1 508 997 976	849 799 297	452 211 930	109 969 678	77 363 986	19 653 085
1986	1 223 736 061	643 522 281	362 350 331	112 067 865	76 206 443	29 589 141
1987	1 010 543 016	542 271 240	283 753 656	83 802 182	62 775 860	37 940 078
1988	1 405 092 489	689 262 542	451 316 352	154 964 192	71 440 479	38 108 923

자료 : 농수산통계관실

생 산 액 (경상가격) (계속)
 Products (Current Market Prices)(Cont'd)

In thousand won

소						과	
Vegetable							
채			류 Leaf Vegetable				
배 추 Chinese Cabbage	양 배 추 Cabbage	시 금 치 Spinach	상 추 Lettuce	미 나 리 Parsley			
309 785 101	9 297 410	22 495 533	14 893 425	1 657 825	271 250 416	1981	
251 742 024	9 318 613	10 656 470	8 600 160	1 274 112	217 605 432	1982	
275 370 996	7 342 749	12 609 624	10 799 132	3 102 063	195 693 884	1983	
235 615 110	13 524 811	17 156 054	14 891 478	4 075 594	269 712 489	1984	
293 144 600	13 200 866	15 914 207	15 128 740	7 886 309	239 603 078	1985	
250 899 088	18 122 240	21 607 652	13 541 680	9 821 218	288 292 587	1986	
324 529 988	16 959 139	16 310 117	13 331 700	8 078 485	270 166 987	1987	
407 934 053	21 708 701	24 478 984	16 858 601	10 350 229	339 292 715	1988	

소						과	
Vegetable							
가 지 Egg Plant	근 채 류 Root Vegetable						
	무 Radish	당 근 Carrot	우 영 Burdock	토 란 Taro			
2 916 500	211 611 977	191 893 593	18 041 746	957 200	719 438	1981	
1 300 130	142 926 852	119 802 266	22 487 788	458 155	178 643	1982	
1 139 553	121 335 945	110 415 853	10 625 682	104 822	189 588	1983	
2 301 688	138 160 841	117 273 433	19 396 448	159 268	1 331 692	1984	
1 986 892	147 664 161	126 493 454	20 761 803	224 122	184 782	1985	
5 979 721	165 559 257	134 599 709	27 552 565	2 102 224	1 304 759	1986	
4 275 100	228 966 251	186 428 033	42 538 218	-	-	1987	
5 411 606	288 068 838	255 002 899	33 065 939	-	-	1988	

과							실	
Fruits								
사 과 Apple	배 Pear	복 승 아 Peach	포 도 Grape	밀 감 Orange	감 Persimmon			
324 186 502	141 207 298	19 909 416	28 355 536	42 537 138	82 849 618	9 327 496	1981	
534 525 540	302 893 637	24 610 092	30 872 901	72 787 998	88 987 953	14 372 959	1982	
499 433 067	219 042 505	25 512 960	40 016 182	96 322 925	83 493 218	35 045 277	1983	
588 613 929	268 383 147	32 632 474	53 753 505	96 914 769	108 838 567	28 091 467	1984	
700 829 149	321 815 081	53 144 204	57 563 654	96 023 583	136 384 650	35 897 977	1985	
753 626 326	319 451 807	71 091 272	65 749 727	100 605 760	164 864 599	31 863 161	1986	
925 776 590	393 427 584	86 440 355	61 474 759	103 372 069	244 765 545	36 296 278	1987	
1 075 584 529	413 612 216	135 616 361	83 199 853	116 865 216	261 113 513	65 177 370	1988	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 산 물

Value of Agricultural

단위 : 천원

	특 용 작 물						
	Special Crops						
	면 화 Cotton	유 채 Rape	참 깨 Sesame	들 깨 Perilla	땅 콩 Peanut	호 프 Hop	
1981	127 584 499	4 616 150	7 738 794	75 075 480	13 974 383	24 379 692	1 800 000
1982	199 488 137	5 450 269	7 302 393	146 841 931	13 288 228	26 164 676	440 640
1983	223 977 656	4 804 405	3 585 715	173 753 981	16 978 210	22 928 145	1 927 200
1984	232 974 229	4 006 573	3 880 890	182 214 815	18 227 818	21 838 308	2 805 825
1985	258 327 821	2 589 936	2 612 305	194 576 808	22 264 124	32 759 919	3 524 729
1986	360 676 666	1 629 279	2 930 666	281 367 048	29 322 179	42 253 494	3 174 000
1987	446 186 632	1 077 422	3 659 607	315 263 946	56 257 089	67 197 278	2 731 290
1988	441 926 836	1 228 741	4 105 920	313 162 558	63 548 690	56 663 856	3 217 072

	작 물					양 송 이 Mushroom	넛 질 Straw
	Crops						
	천 궁 Cnidii Rhizoma	지 황 Rehmanniec Radix	시 호 Bupleuri	오 미 자 Maximowicsa Chinen	사 삼 Codonopsis Lanceolata		
1981	2 339 400	2 064 064	4 835 160	-	-	8 774 240	320 950 023
1982	1 420 200	2 236 464	5 013 504	-	-	8 929 216	321 973 314
1983	4 188 300	3 569 700	8 946 150	-	-	8 777 500	327 182 081
1984	3 044 268	1 694 556	11 241 843	-	-	16 263 389	400 931 384
1985	2 380 030	1 952 640	12 084 940	-	-	15 550 542	339 621 686
1986	1 978 100	2 350 420	9 717 510	-	-	7 691 210	391 383 040
1987	2 803 560	9 343 710	10 781 450	3 098 210	15 554 960	12 936 245	362 002 773
1988	9 577 630	6 821 000	8 732 000	4 712 820	21 084 000	16 569 132	396 695 709

	산						
	가 축 Livestock						기 타 가 축 Other Livestock
	젖 소 Dairy Cattle	돼 지 Pig	산 양 Goat	토 끼 Rabbit	닭 Chicken	오 리 Duck	사슴 Dear
1981	105 187 500	721 894 320	6 917 175	17 938 144	212 210 092	6 803 372	-
1982	201 520 000	875 485 890	9 619 095	24 091 472	304 426 944	7 304 550	-
1983	244 126 400	1 070 502 750	23 195 640	22 288 820	289 709 610	8 165 223	-
1984	373 729 600	792 985 600	22 674 920	18 446 064	289 224 000	6 062 400	-
1985	155 652 000	1 043 232 800	12 997 180	22 557 744	302 583 920	8 977 500	-
1986	113 784 100	1 159 513 380	9 829 204	27 323 712	319 449 788	14 252 327	-
1987	77 243 010	1 015 677 648	12 054 630	25 340 000	427 276 800	19 662 812	41 155 000
1988	105 102 048	1 049 826 714	8 478 252	102 085 200	242 580 000	18 860 732	93 600 000

자료 : 농수산통계관실

생 산 액 (경상가격) (계속)
 Products (Current Market Prices)(Cont'd)

In thousand won

약 용							
Medicinal					황 기	Astragali Radix	
구 기 자	길 경	당 귀	작 약	황 기			
Lycil Fructus	Platycodi Radix	Angelaicae Giganins Radix	Plony	황 기	Astragali Radix		
14 633 673	-	-	658 375	1 884 300	2 852 374		1981
15 394 560	-	-	2 822 634	1 351 350	2 550 408		1982
28 538 700	-	-	3 398 240	2 046 080	6 390 230		1983
32 548 480	-	-	3 268 293	2 287 740	11 011 780		1984
33 891 490	-	-	1 452 000	3 554 880	12 467 000		1985
32 548 020	-	-	2 584 000	8 039 960	7 878 030		1986
94 278 500	1 688 610	14 364 620	4 867 500	10 343 880	21 432 000		1987
125 955 490	2 209 900	24 736 920	9 258 480	15 839 340	22 983 400		1988

전 매 작 물			축				
Leaf Tobacco and Ginseng			Stock		Livestock		
연 초	인 삼		가	축	한 우	Korean Cattle	
Leaf Tobacco	Ginseng						
233 397 525	168 640 205	64 757 320	1 975 465 455	1 527 947 803	456 997 200		1981
310 610 969	222 255 559	88 355 410	2 515 428 596	2 071 199 151	648 751 200		1982
284 981 463	197 226 243	87 755 220	3 291 995 009	2 759 889 243	1 101 900 800		1983
335 524 500	196 348 620	139 175 880	3 166 187 257	2 597 572 184	1 094 449 600		1984
347 951 832	179 964 662	167 987 170	3 121 615 846	2 498 580 744	952 579 600		1985
400 130 805	196 519 753	203 611 052	3 076 709 006	2 411 214 511	767 062 000		1986
410 250 382	210 549 222	199 701 160	3 056 604 346	2 252 890 694	675 635 794		1987
407 904 073	223 194 013	184 710 060	3 120 343 259	2 136 710 441	609 777 495		1988

Raising						잠 견	
축 산 물					Cocoon		
계 란	오 리 알	우 유	벌 꿀	녹 용			
Egg	Duck's Egg	Milk	Honey	Antler			
447 517 652	179 401 950	1 080 534	157 452 318	109 582 850	-	47 553 535	1981
444 229 445	195 083 257	904 364	180 938 104	67 303 720	-	47 038 703	1982
532 105 766	239 396 000	1 445 882	223 632 684	67 631 200	-	41 412 400	1983
568 615 073	246 950 000	1 200 000	262 807 633	57 657 440	-	40 561 400	1984
623 035 102	258 720 000	1 296 000	323 871 142	39 147 960	-	37 279 424	1985
665 494 495	259 247 000	1 204 000	371 736 120	33 307 375	-	37 530 400	1986
762 558 652	256 347 000	2 133 780	430 836 000	66 761 872	6 480 000	33 573 183	1987
890 032 818	274 360 000	1 675 268	525 504 000	81 438 000	7 055 550	32 408 689	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 임 산 물
Value of Forestry Products

단위 : 천원

	임 산 물 Total	용 재 Timber	죽 재 Bamboo	연 료		
				장 작 Fire Wood	목 탄 Charcoal	
1981	394 637 074	43 534 278	871 745	51 937 326	4 201 663	1 719 147
1982	603 764 744	47 398 318	727 091	83 890 781	5 071 256	1 244 784
1983	651 837 061	50 109 107	2 128 327	120 057 588	8 406 350	575 663
1984	697 164 549	53 222 551	1 241 657	113 963 868	9 296 480	624 670
1985	659 547 878	46 014 610	1 326 146	97 381 282	9 735 334	191 739
1986	615 540 112	47 652 929	753 114	75 328 779	9 246 770	538 781
1987	630 192 382	45 714 219	322 708	78 434 050	16 568 792	446 196
1988	687 042 858	56 688 746	257 228	79 294 966	16 384 272	446 841

	총	실 Nuts and Fruits					
		밤	호 도	대 추	잣	도 토 리	은 행
		Chestnut	Walnut	Jujube	Pinenuts	Acorn	Gingko Nut
1981	45 739 858	41 880 076	499 511	1 216 888	1 467 600	353 896	257 063
1982	73 593 424	66 239 865	1 107 514	2 061 600	3 039 907	606 274	382 760
1983	48 447 083	40 820 236	1 190 251	3 172 468	1 653 162	847 018	480 713
1984	63 285 222	46 067 464	2 072 349	11 178 680	2 163 810	1 014 880	541 024
1985	63 725 932	42 819 335	2 534 453	11 775 307	3 144 169	2 053 072	1 085 680
1986	66 786 320	45 110 156	3 601 043	12 518 449	2 024 982	1 739 041	1 464 895
1987	104 312 156	64 282 762	5 296 313	25 054 427	4 356 381	2 510 167	2 361 709
1988	115 155 052	75 114 471	5 673 675	24 168 086	4 348 814	2 528 436	2 721 995

	섬 유 원 료 Fibre		수 지 Resin		탄닌원료 (오배자) Tannin	약 용		
	갈 처 Kuzu fiber	닥나무껍질 Papermulberry bark	생 송 지 Resin	칠 액 Oriental lacquer				
1981	1 013 229	633 075	380 154	115 058	16 258	98 800	44 247	1 681 552
1982	812 750	429 078	383 672	122 316	-	122 316	757 329	2 375 801
1983	1 115 699	167 077	948 622	223 134	-	223 134	94 448	3 407 239
1984	753 623	92 521	661 102	135 552	-	135 552	97 553	3 157 851
1985	582 444	54 461	527 983	168 180	-	168 180	76 271	2 996 147
1986	469 746	-	469 746	263 616	-	263 616	281 545	4 015 006
1987	439 380	-	439 380	258 676	-	258 676	89 381	5 800 848
1988	456 699	-	456 699	232 460	-	232 460	68 034	7 410 084

자료 : 농수산통계관실

생 산 액 (경상가격)
(Current market prices)

In thousand won

Fuel		농 용 자 재 Farm Material				
지엽 Leaves and Branches	기타 Others	녹비 Green Manure	퇴비원료 Raw Material for Manure	사료 Forage		
28 439 487	17 577 029	230 062 011	878 883	186 835 636	42 347 492	1981
52 686 314	24 888 427	375 921 517	5 579 546	316 255 691	54 086 280	1982
74 202 821	36 872 754	388 650 065	5 817 652	291 859 683	90 972 730	1983
70 304 554	33 738 164	428 272 247	10 384 279	268 577 313	149 310 655	1984
72 344 576	15 109 633	402 814 135	11 295 856	247 055 469	144 462 810	1985
65 543 228	-	372 349 058	5 548 953	237 090 118	129 709 987	1986
61 419 062	-	336 996 766	7 273 622	231 429 668	98 293 476	1987
62 463 853	-	369 081 597	6 498 901	260 675 218	101 907 478	1988

산 딸기 Wild Strawberry	버섯 Mushroom					
	송이 Pine Mushroom	목이 Dhack Fungus	표고 Oak Mushroom	느타리 Agaric		
62 824	17 477 677	9 841 799	239 362	7 254 217	142 299	1981
155 504	15 335 305	7 850 860	215 687	6 691 364	577 394	1982
283 235	34 315 430	19 799 760	459 907	12 426 362	1 629 401	1983
247 015	28 977 190	17 782 380	527 420	9 855 933	811 457	1984
313 916	38 092 107	26 665 782	270 754	10 389 523	766 048	1985
327 754	39 939 967	25 555 530	320 151	13 343 182	721 104	1986
450 397	48 602 846	29 572 108	292 963	18 354 710	383 065	1987
599 575	49 345 894	32 116 609	316 639	16 592 524	320 122	1988

Medical Use		굴참나무	죽순	산나물	떡갈나무잎	망개나무잎	
약초 Medical herbs	산수유 Macrocar pium fruit	Oak cork	Bamboo shoot	Wild Vegetable	Oak Leaves	Smilax leaves	
1 262 052	419 500	60 929	112 648	1 256 046	610 470	120 000	1981
1 702 654	673 147	106 566	274 211	2 114 719	227 015	107 601	1982
2 328 916	1 078 323	80 892	170 839	2 469 318	426 555	141 337	1983
2 502 291	655 560	68 986	294 645	2 651 392	707 887	334 325	1984
2 243 213	752 934	51 245	267 308	5 237 960	412 400	401 711	1985
2 996 557	1 018 449	31 491	470 639	5 996 261	674 075	527 566	1986
3 799 013	2 001 835	-	542 517	7 666 572	650 497	361 766	1987
4 152 090	3 257 994	-	758 818	7 321 621	591 175	380 484	1988

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 경제 활동 별
Gross Domestic Product by

단위 : 금액 - 10억원
구성비 - %

	1985 년 불 변 시 장 가 격			
	1975	1976	1977	1978
	금 액			
산 업	23 173.3	26 574.5	29 711.6	32 891.9
농업 임업 및 어업	6 289.1	6 927.5	7 132.4	6 426.6
광업	511.1	513.5	573.4	604.4
제조업	5 895.5	7,334.0	8 455.5	10 259.4
전기 「가스」 및 수도 사업	345.1	428.9	456.2	611.9
건설업	1 745.1	1 946.2	2 471.5	3 084.4
도소매 및 음식 숙박업	3 914.2	4 284.9	4 606.2	5 061.7
운수 창고 및 통신업	1 456.6	1 686.9	2 050.2	2 428.4
금융보험부동산및사업 「서비스」업	2 222.6	2 600.9	3 031.4	3 390.4
사회 및 개인 「서비스」업	794.0	851.7	934.8	1 024.7
정부 「서비스」 생산자	2 395.0	2 444.9	2 523.4	2 619.7
공공 행정 및 국방	1 514.9	1 548.3	1 589.1	1 627.8
사회 「서비스」	862.8	881.7	919.1	976.3
기타	17.3	14.9	15.2	15.6
민간비영리 「서비스」 생산자	557.9	583.8	612.3	648.4
사회 「서비스」	503.0	527.6	556.6	589.7
가사 「서비스」	54.9	56.2	55.7	58.7
(공제) 금융취속 「서비스」	558.9	698.4	848.5	950.7
수입세	580.5	699.1	834.7	1 201.7
국내 총생산	26 147.8	29 603.9	32 833.5	36 411.0
해외순수취요소소	-332.1	-318.4	-425.6	-429.9
국민총생산	25 815.7	29 285.5	32 407.9	35 981.1
	증 가 율			
산 업	8.2	14.4	11.5	10.7
농업 임업 및 어업	4.2	10.2	3.0	-9.9
광업	15.9	0.5	11.7	5.4
제조업	12.0	24.4	15.3	21.3
전기 「가스」 및 수도 사업	17.2	24.3	6.4	34.1
건설업	9.9	11.5	27.0	24.8
도소매 및 음식 숙박업	6.4	9.5	7.5	9.9
운수 창고 및 통신업	10.8	15.8	21.5	18.4
금융보험부동산및사업 「서비스」업	14.1	17.0	16.6	11.8
사회 및 개인 「서비스」업	3.5	7.3	9.8	9.6
정부 「서비스」 생산자	1.9	2.1	3.2	3.8
공공 행정 및 국방	1.5	2.2	2.6	2.4
사회 「서비스」	2.6	2.2	4.2	6.2
기타	3.6	-13.9	2.0	2.6
민간비영리 「서비스」 생산자	9.9	4.6	4.9	5.9
사회 「서비스」	11.0	4.9	5.5	5.9
가사 「서비스」	0.7	2.4	-0.9	5.4
(공제) 금융취속 「서비스」	29.9	25.0	21.5	12.0
수입세	3.9	20.4	19.4	44.0
국내 총생산	7.5	13.2	10.9	10.9
해외순수취요소소	-	-	-	-
국민총생산	6.8	13.4	10.7	11.0

주 : 1975~1979년까지는 1980년 기준치임.
자료 : 한국은행

국내총생산
Kind of Economic Activity

Amount in billion won
Composition in percent

At 1985 Constant Prices			
1979	1980	1981	
Amount			
35 535.8	46 892.1	50 286.9	Industries
6 899.1	7 656.8	8 749.8	Agriculture, forestry and fisheries
563.2	775.3	781.3	Mining and quarrying
11 340.0	14 426.0	15 851.3	Manufacturing
660.5	1 026.1	1 181.4	Electricity, gas and water
3 225.3	4 157.7	3 946.6	Construction
5 226.8	6 637.2	7 147.1	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
2 827.1	4 317.5	4 533.7	Transport, storage and communication
3 676.9	5 940.0	6 070.9	Finance, insurance, real estate and business services
1 116.9	1 955.5	2 024.9	Community, social and personal services
2 713.8	5 168.0	5 363.4	Producers of government services
1 676.2	3 146.8	3 207.6	Public administration and defence
1 020.3	1 978.8	2 108.1	Social, recreational and related community services
17.3	42.3	47.7	Others
680.1	1 291.6	1 378.4	Producers of private non-profit services to households
622.5	-	-	Social, recreational and related community services
57.6	-	-	Domestic services of households
1 125.8	1 043.0	1 157.9	(less) Imputed bank service charges
1 295.7	1 680.0	1 744.5	Import duties
39 099.6	53 988.7	57 615.4	Gross domestic product
-596.9	-1 727.9	-2 261.0	Net factor income from the rest of the world
38 502.7	52 260.8	55 354.3	Gross national product
Rate of Increase			
7.7	-	7.2	Industries
7.4	-	4.3	Agriculture, forestry and fisheries
-6.8	-	0.8	Mining and quarrying
10.5	-	9.9	Manufacturing
7.9	-	15.1	Electricity, gas and water
4.6	-	-5.1	Construction
3.3	-	7.7	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
16.4	-	5.0	Transport, storage and communication
8.5	-	2.2	Finance, insurance, real estate and business services
9.0	-	3.5	Community, social and personal services
3.6	-	3.8	Producers of government services
3.0	-	1.9	Public administration and defence
4.5	-	6.5	Social, recreational and related community services
10.9	-	12.7	Others
4.9	-	6.7	Producers of private non-profit services to households
5.6	-	-	Social, recreational and related community services
-1.9	-	-	Domestic services of households
18.4	-	11.0	(less) Imputed bank service charges
7.8	-	3.8	Import duties
7.4	-	6.7	Gross domestic product
-	-	-30.9	Net factor income from the rest of the world
7.0	-	5.9	Gross national product

Note: 1975~1979 was adopted by 1980
Source: The Bank of Korea

4. 경제 활동 별
Gross Domestic Product by

단위 : 10억원, %

	1985 년 불 변 시 장 가 격			
	1982	1983	1984	1985
	금		액	
산 업	54 317.2	61 325.0	67 737.9	73 020.6
농 업, 임 업 및 어 업	9 401.2	10 128.5	9 977.2	10 351.8
광 산	699.5	738.7	762.2	790.9
제조업	16 913.6	19 517.4	22 901.1	24 530.4
전기 「가스」 및 수도 사업	1 247.8	1 601.4	1 998.1	2 266.8
건설업	4 678.0	5 670.7	5 986.9	6 250.8
도소매 및 음식 숙박업	7 701.0	8 413.1	9 084.4	9 834.2
운수 창고 및 통신업	4 800.4	5 223.4	5 872.0	6 154.8
금융보험부동산및사업 「서비스」업	6 633.4	7 442.8	8 210.5	9 509.4
사회 및 개인 「서비스」업	2 242.4	2 589.0	2 945.6	3 331.7
정부 「서비스」 생산자	5 543.0	5 672.7	5 738.2	5 847.1
공공 행정 및 국방	3 283.2	3 336.3	3 340.6	3 382.9
사회 「서비스」	2 211.3	2 286.3	2 351.8	2 426.6
기 타	48.4	50.0	45.8	37.6
민간비영리 「서비스」 생산자	1 500.6	1 651.1	1 820.4	2 046.9
사회 「서비스」	-	-	-	-
가사 「서비스」	-	-	-	-
(공제) 금융위축 「서비스」	1 353.4	1 544.9	1 863.4	2 247.3
수입세	1 813.4	1 997.2	2 173.2	2 179.7
국내 총 생산	61 820.9	69 101.0	75 606.4	80 846.9
해외 순수취요소소득	-2 498.7	-2 298.0	-2 602.4	-2 758.5
국민 총 생산	59 322.1	66 803.0	73 004.0	78 088.4
	증 가 율			
산 업	8.0	12.9	10.5	7.8
농 업, 임 업 및 어 업	7.4	7.7	-1.5	3.8
광 산	-10.5	5.6	3.2	3.8
제조업	6.7	15.4	17.3	7.1
전기 「가스」 및 수도 사업	5.6	28.3	24.8	13.4
건설업	18.5	21.2	5.6	4.4
도소매 및 음식 숙박업	7.7	9.2	8.0	8.3
운수 창고 및 통신업	5.9	8.8	12.4	4.8
금융보험부동산및사업 「서비스」업	9.3	12.2	10.3	15.8
사회 및 개인 「서비스」업	10.7	15.5	13.8	13.1
정부 「서비스」 생산자	3.3	2.3	1.2	1.9
공공 행정 및 국방	2.4	1.6	0.1	1.3
사회 「서비스」	4.9	3.4	2.9	3.2
기 타	1.5	3.3	-8.4	-17.9
민간비영리 「서비스」 생산자	8.9	10.0	10.3	12.4
사회 「서비스」	-	-	-	-
가사 「서비스」	-	-	-	-
(공제) 금융위축 「서비스」	16.9	14.1	20.6	20.6
수입세	3.9	10.1	8.8	0.3
국내 총 생산	7.3	11.8	9.4	6.9
해외 순수취요소소득	-10.5	-8.0	-13.2	6.0
국민 총 생산	7.2	12.6	9.2	7.0

자료 : 한국은행

국내총생산 (계속)
Kind of Economic Activity

In billion won, percent

At 1985 Constant Prices			
1986	1987	1988 ^P	
Amount			
82 672.1	92 930.2	103 898.8	Industries
10 829.6	10 097.5	11 002.5	Agriculture, forestry and fisheries
861.6	843.7	831.5	Mining and quarrying
29 034.4	34 349.0	38 830.7	Manufacturing
2 841.0	3 190.2	3 391.5	Electricity, gas and water
6 560.4	7 394.2	8 085.9	Construction
11 467.1	13 125.7	14 546.5	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
6 757.3	7 632.5	8 549.6	Transport, storage and communication
10 620.9	12 306.7	14 188.4	Finance, insurance, real estate and business services
3 699.7	3 990.8	4 472.1	Community, social and personal services
6 045.3	6 248.6	6 507.2	Producers of government services
3 472.9	3 561.4	3 695.4	Public administration and defence
2 532.2	2 643.1	2 765.9	Social, recreational and related community services
40.1	44.1	45.9	Others
2 231.7	2 382.2	2 634.5	Producers of private non-profit services to households
-	-	-	Social, recreational and related community services
-	-	-	Domestic services of households
2 647.0	3 047.0	3 422.3	(less) Imputed bank service charges
2 589.2	3 125.4	3 483.4	Import duties
90 891.2	101 639.3	113 101.7	Gross domestic product
-2 694.3	-2 191.9	-1 526.9	Net factor income from the rest of the world
88 196.9	99 447.4	111 574.8	Gross national product
Rate of Increase			
13.2	12.4	11.8	Industries
4.6	-6.8	9.0	Agriculture, forestry and fisheries
8.9	-2.1	-1.4	Mining and quarrying
18.4	18.3	13.0	Manufacturing
25.3	12.3	6.3	Electricity, gas and water
5.0	12.7	9.4	Construction
47.1	-9.3	10.8	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
9.8	13.0	12.0	Transport, storage and communication
11.7	15.9	15.3	Finance, insurance, real estate and business services
11.0	7.9	12.1	Community, social and personal services
3.4	3.4	4.1	Producers of government services
2.7	2.5	3.8	Public administration and defence
4.4	4.4	4.6	Social, recreational and related community services
6.6	10.0	4.1	Others
9.0	6.7	10.6	Producers of private non-profit services to households
-	-	-	Social, recreational and related community services
-	-	-	Domestic services of households
17.8	15.1	12.3	(less) Imputed bank service charges
18.8	20.7	11.5	Import duties
12.4	11.8	11.3	Gross domestic product
-2.3	-18.6	-30.3	Net factor income from the rest of the world
12.9	12.8	12.2	Gross national product

Source : The Bank of Korea

5. 경제 활동 별
Gross Domestic Product by

단위 : 금액 - 10억원
구성비 - %

	경 상 가 격			
	1975	1976	1977	1978
	금		액	
산 업	9 296.9	12 538.9	16 085.3	21 799.4
농업 임업 및 어업	2 503.8	3 243.5	3 957.6	4 890.4
광업	144.6	162.6	258.4	332.8
제조업	2 676.2	3 868.7	4 943.4	6 788.4
전기 「가스」 및 수도 사업	125.2	185.8	259.2	318.8
건설업	484.9	639.4	1 009.4	1 856.6
도소매 및 음식 숙박업	1 760.8	2 227.7	2 605.3	3 316.8
운수 창고 및 통신업	606.2	831.9	1 169.2	1 603.2
금융보험부동산및사업 「서비스」업	692.6	997.7	1 394.3	2 008.3
사회 및 개인 「서비스」업	302.6	381.6	488.5	684.1
정부 「서비스」 생산자	649.7	1 001.3	1 296.5	1 648.6
공공 행정 및 국방	408.4	616.8	812.7	1 028.0
사회 「서비스」	236.7	378.6	476.3	611.0
기 타	4.6	5.9	7.5	9.6
민간비영리 「서비스」 생산자	202.6	288.3	360.0	454.9
사회 「서비스」	177.4	258.6	327.5	413.1
가사 「서비스」	25.2	29.7	32.5	41.8
(공제) 금융위축 「서비스」	159.5	255.4	321.2	498.5
수입	234.2	422.6	564.6	838.1
국내 총 생산	10 223.9	13 995.7	17 985.2	24 242.5
해외 순취요소소득	-159.3	-177.5	-256.6	-305.7
국민 총 생산	10 064.6	13 818.2	17 728.6	23 936.8
	구 성 비			
산 업	89.4	87.8	87.7	87.9
농업 임업 및 어업	24.5	23.2	22.0	20.2
광업	1.4	1.2	1.4	1.4
제조업	26.2	27.6	27.5	28.0
전기 「가스」 및 수도 사업	1.2	1.3	1.4	1.3
건설업	4.7	4.6	5.6	7.7
도소매 및 음식 숙박업	17.2	15.9	14.5	13.7
운수 창고 및 통신업	5.9	5.9	6.5	6.6
금융보험부동산및사업 「서비스」업	6.8	7.1	7.8	8.3
사회 및 개인 「서비스」업	3.0	2.7	2.7	2.8
정부 「서비스」 생산자	6.4	7.2	7.2	6.8
공공 행정 및 국방	4.0	4.4	4.5	4.2
사회 「서비스」	2.3	2.7	2.6	2.5
기 타	0.0	0.0	0.0	0.0
민간비영리 「서비스」 생산자	2.0	2.1	2.0	1.9
사회 「서비스」	1.7	1.8	1.8	1.7
가사 「서비스」	0.2	0.2	0.2	0.2
(공제) 금융위축 「서비스」	1.6	1.8	1.8	2.1
수입	2.3	3.0	3.1	3.5
국내 총 생산	100.0	100.0	100.0	100.0
해외 순취요소소득	-1.6	-1.3	-1.4	-1.3
국민 총 생산	98.4	98.7	98.6	98.7

주 : 1975~1979년까지는 1980년 기준치임.
자료 : 한국은행

국 내 총 생 산
Kind of Economic Activity

Amount in billion won
Composition in Percent

At Current Prices			
1979	1980	1981	
Amount			
28 303.9	34 570.6	42 814.1	Industries
5 877.6	5 677.4	7 430.6	Agriculture, forestry and fisheries
363.4	491.3	646.6	Mining and quarrying
8 949.3	11 298.5	14 198.6	Manufacturing
523.2	752.3	1 022.4	Electricity, gas and water
2 666.0	3 185.6	3 437.4	Construction
4 117.8	4 842.1	6 059.1	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
2 175.0	2 897.1	3 874.3	Transport, storage and communication
2 774.3	4 172.8	4 592.0	Finance, insurance, real estate and business services
857.3	1 253.5	1 553.2	Community, social and personal services
2 123.8	2 909.7	3 617.1	Producers of government services
1 312.2	1 776.9	2 202.1	Public administration and defence
798.2	1 109.8	1 383.1	Social, recreational and related community services
13.4	22.9	31.8	Others
551.6	704.3	936.2	Producers of private non-profit services to households
507.4	-	-	Social, recreational and related community services
44.2	-	-	Domestic service of households
760.4	1 278.8	1 324.1	(less) Imputed bank service charges
1 005.2	1 135.3	1 438.7	Import duties
31 224.1	38 041.1	47 482.0	Gross domestic product
-483.0	-1 291.4	-1 953.9	Net factor income from the rest of the world
30 741.1	36 749.7	45 528.1	Gross national product
Composition			
88.2	90.9	90.2	Industries
18.8	14.9	15.6	Agriculture, forestry and fisheries
1.2	1.3	1.4	Mining and quarrying
28.7	29.7	29.9	Manufacturing
1.7	2.0	2.2	Electricity, gas and water
8.5	8.4	7.2	Construction
13.2	12.7	12.8	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
7.0	7.6	8.2	Transport, storage and communication
8.9	11.0	9.7	Finance, insurance, real estate and business services
2.7	3.3	3.3	Community, social and personal services
6.8	7.6	7.6	Producers of government services
4.2	4.7	4.6	Public administration and defence
2.6	2.9	2.9	Social, recreational and related community services
0.0	0.0	0.1	Others
1.8	1.9	2.0	Producers of private non-profit services to households
1.6	-	-	Social, recreational and related community services
0.1	-	-	Domestic service of households
2.4	3.3	2.8	(less) Imputed bank service charges
3.2	3.0	3.0	Import duties
100.0	100.0	100.0	Gross domestic product
-1.5	-3.4	-4.1	Net factor income from the rest of the world
98.5	96.6	95.9	Gross national product

Note : 1975~1979 was adopted by 1980
Source : The Bank of Korea

5. 경제 활동 별 Gross Domestic Product by

단위 : 10억원, %

	경 상 가 격			
	1982	1983	1984	1985
	금 액			
산 업	48 229.8	56 846.1	65 285.9	73 020.6
농업 임업 및 어업	7 989.2	8 678.2	9 392.1	10 351.8
광업	636.5	688.6	732.6	790.9
제조업	15 907.6	19 105.5	22 375.3	24 530.4
전기 「가스」 및 수도 사업	1 208.0	1 576.9	2 000.4	2 266.8
건설업	4 211.4	5 171.2	5 739.2	6 250.8
도소매 및 음식 숙박업	6 897.6	7 732.6	8 872.3	9 834.2
운수 창고 및 통신업	4 626.0	5 165.9	5 789.1	6 154.8
금융보험부동산및사업 「서비스」업	4 803.8	6 312.6	7 531.6	9 509.4
사회및개인 「서비스」업	1 949.6	2 414.6	2 853.5	3 331.7
정부 「서비스」 생산자	4 347.2	4 852.7	5 232.2	5 847.1
공공행정 및 국방	2 609.2	2 862.2	3 072.6	3 382.9
사회 「서비스」	1 701.0	1 948.0	2 117.8	2 426.6
기타	37.0	42.6	41.8	37.6
민간비영리 「서비스」 생산자	1 210.6	1 471.4	1 698.5	2 046.9
사회 「서비스」	-	-	-	-
가사 「서비스」	-	-	-	-
(공제) 금융귀속 「서비스」	887.0	1 382.7	1 725.6	2 247.3
수입	1 542.2	2 045.3	2 153.3	2 179.7
국내 총생산	54 442.8	63 832.8	72 644.3	80 846.9
해외순수취요소소득	-2 260.5	-2 110.5	-2 560.4	-2 758.5
국민총생산	52 182.3	61 722.3	70 083.9	78 088.4
	구 성 비			
산 업	88.6	89.1	89.9	90.3
농업 임업 및 어업	14.7	13.6	12.9	12.8
광업	1.2	1.1	1.0	1.0
제조업	29.2	29.9	30.8	30.3
전기 「가스」 및 수도 사업	2.2	2.5	2.8	2.8
건설업	7.7	8.1	7.9	7.7
도소매 및 음식 숙박업	12.7	12.1	12.2	12.2
운수 창고 및 통신업	8.5	8.1	8.0	7.6
금융보험부동산및사업 「서비스」업	8.8	9.9	10.4	11.8
사회및개인 「서비스」업	3.6	3.8	3.9	4.1
정부 「서비스」 생산자	8.0	7.6	7.2	7.2
공공행정 및 국방	4.8	4.5	4.2	4.2
사회 「서비스」	3.1	3.1	2.9	3.0
기타	0.1	0.1	0.1	0.0
민간비영리 「서비스」 생산자	2.2	2.3	2.3	2.5
사회 「서비스」	-	-	-	-
가사 「서비스」	-	-	-	-
(공제) 금융귀속 「서비스」	1.6	2.2	2.4	2.8
수입	2.8	3.2	3.0	2.7
국내 총생산	100.0	100.0	100.0	100.0
해외순수취요소소득	-4.2	-3.3	-3.5	-3.4
국민총생산	95.8	96.7	96.5	96.6

자료 : 한국은행

국 내 총 생 산 (계속)
Kind of Economic Activity (Cont'd)

In billion won, percent

At Current Prices			
1986	1987	1988 ^(P)	
Amount			
84 377.9	97 511.3	113 877.7	Industries
10 728.6	11 353.3	13 576.7	Agriculture, forestry and fisheries
909.3	914.0	930.2	Mining and quarrying
29 566.4	34 783.2	39 654.6	Manufacturing
2 897.4	3 196.9	3 455.8	Electricity, gas and water
6 646.2	8 069.2	10 168.3	Construction
11 635.5	13 646.9	15 394.1	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
7 118.3	8 126.1	9 136.8	Transport, storage and Communication
11 041.4	13 172.6	16 527.3	Finance, insurance, real estate and business services
3 834.8	4 249.0	5 034.0	Community, social and personal services
6 557.7	7 505.6	8 790.3	Producers of government services
3 717.7	4 228.3	5 016.2	Public administration and defence
2 797.2	3 225.3	3 712.1	Social, recreational and related community services
42.9	51.9	62.0	Others
2 313.0	2 583.0	3 066.3	Producers of private non-profit services to households
-	-	-	Social, recreational and related community services
-	-	-	Domestic services of households
2 594.2	2 941.7	3 720.7	(less) Imputed bank service charges
2 716.7	3 375.5	3 295.8	Import duties
93 371.0	108 033.7	125 309.3	Gross domestic product
-2 827.1	-2 403.9	-1 730.1	Net factor income from the rest of the world
90 543.9	105 629.8	123 579.2	Gross national product
Composition Ratio			
90.4	90.3	90.9	Industries
11.5	10.5	10.8	Agriculture, forestry and fisheries
1.0	0.8	0.7	Mining and quarrying
31.7	32.2	31.6	Manufacturing
3.1	3.0	2.8	Electricity, gas and water
7.1	7.5	8.1	Construction
12.5	12.6	12.3	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
7.6	7.5	7.3	Transport, storage and communication
11.8	12.2	13.2	Finance, insurance, real estate and business services
4.1	3.9	4.0	Community, social and personal services
7.0	6.9	7.0	Producers of government services
4.0	3.9	4.0	Public administration and defence
3.0	3.0	3.0	Social, recreational and related community services
0.0	0.0	0.0	Others
2.5	2.4	2.4	Producers of private non-profit services to households
-	-	-	Social, recreational and related community services
-	-	-	Domestic service of households
2.8	2.7	3.0	(less) Imputed bank service charges
2.9	3.1	2.6	Import duties
100.0	100.0	100.0	Gross domestic product
-3.0	-2.2	1.4	Net factor income from the rest of the world
97.0	97.8	98.6	Gross national product

Source : The Bank of Korea

6. 농업·임업 및
Value Added in Agriculture,

단위 : 백만원

	1985 년				
	1980	1981	1982	At 1985	Constant 1985
농 립 어 업 부 가 가 치	7 656 774	8 749 776	9 401 178	10 128 491	9 977 182
1. 농 업 부 가 가 치	6 261 720	7 237 856	7 984 516	8 614 775	8 427 816
재 배 업					
(1) 생 산 액	7 346 907	8 460 504	8 744 747	9 409 196	9 240 616
(2) 중 간 재	1 777 814	1 820 304	1 545 053	1 788 198	1 903 520
부 가 가 치 (1) - (2)	5 569 093	6 640 200	7 199 694	7 620 998	7 337 096
축 산 업					
(1) 생 산 액	1 546 860	1 425 487	1 772 759	2 358 438	2 543 059
(2) 중 간 재	965 032	963 260	1 139 164	1 529 690	1 625 062
부 가 가 치 (1) - (2)	581 828	462 227	633 595	828 748	917 997
농 업 부 대 서 어 비 스					
부 가 가 치	110 709	135 429	151 227	165 029	172 723
2. 임 업 부 가 가 치	600 729	607 794	503 425	620 119	632 833
생 산 액	658 674	672 259	562 579	700 023	724 762
3. 어 업 부 가 가 치	794 325	904 126	913 237	893 597	916 533
생 산 액	1 294 986	1 490 626	1 515 391	1 494 660	1 537 082

자료 : 한국은행

어업의 부가가치
Forestry and Fisheries

In million won

가 격 Prices				
1985	1986	1987	1988	
10 351 792	10 829 618	10 097 457	11 002 528	Value added in agriculture, forestry & fisheries
8 799 153	9 234 501	8 493 373	9 390 853	Value added in agriculture
				Cultivation
9 393 708	9 934 053	9 477 757	10 350 278	Output
1 898 683	1 973 846	2 079 276	2 010 129	Intermediate goods
7 495 025	7 960 207	7 398 481	8 340 149	Value added
				Livestock
2 834 316	3 013 372	3 122 105	3 226 687	Output
1 705 840	1 929 958	2 227 315	2 377 327	Intermediate goods
1 128 476	1 083 414	894 790	849 360	Value added
				Agricultural services
175 652	190 880	200 102	201 344	Value added
579 348	490 182	513 721	525 888	Value added in forestry
667 560	565 151	590 699	600 701	Output
973 291	1 104 935	1 090 363	1 085 787	Value added in fishery
1 670 951	1 899 077	1 889 568	1 876 611	Output

Source : The Bank of Korea

6. 농업·임업 및
Value Added in Agriculture,

단위 : 백만원

	경		상		
	1980	1981	1982	1983	1984
농림어업부가가치	5 677 442	7 430 589	7 989 238	8 678 175	9 392 066
1. 농업부가가치	4 838 400	6 378 366	6 918 266	7 323 224	7 972 183
재배업					
(1) 생산액	5 437 788	7 209 050	7 271 387	7 472 799	8 477 607
(2) 중간재	1 145 174	1 470 298	1 461 800	1 683 350	1 798 191
부가가치 (1) - (2)	4 292 614	5 738 752	5 809 587	5 789 449	6 679 416
축산업					
(1) 생산액	1 161 244	1 400 731	1 990 994	2 798 858	2 793 044
(2) 중간재	689 709	865 482	1 009 864	1 420 870	1 666 698
부가가치 (1) - (2)	471 535	535 249	981 130	1 377 988	1 126 346
농업부대서비스					
부가가치	74 251	104 365	127 549	155 787	166 421
2. 임업부가가치	372 122	429 146	443 742	585 744	615 558
생산액	415 324	489 264	503 354	664 912	707 032
3. 어업부가가치	466 920	623 077	627 230	769 207	804 325
생산액	843 280	1 187 649	1 233 320	1 394 775	1 422 359

자료 : 한국은행

어업의부가가치(계속)
Forestry and Fisheries(Cont'd)

In million won

가 격 Prices				
1985	1986	1987	1988 P	
10 351 792	10 728 571	11 353 276	13 576 735	Value added in agriculture forestry & fisheries
8 799 153	8 872 677	9 324 037	11 361 962	Value added in agriculture
				Cultivation
9 393 708	9 699 842	10 326 598	12 219 813	Output
1 898 683	2 029 610	2 010 451	1 920 287	Intermediate goods
7 495 025	7 670 232	8 316 147	10 299 526	Value added
				Livestock
2 834 316	2 908 715	2 824 126	3 169 191	Output
1 705 840	1 901 979	2 033 901	2 302 614	Intermediate goods
1 128 476	1 006 736	790 225	866 577	Value added
				Agricultural services
175 652	195 709	217 665	195 859	Value added
579 348	578 899	590 490	652 687	Value added in forestry
667 560	652 921	666 592	724 244	Output
973 291	1 276 995	1 438 749	1 562 086	Value added in fishery
1 670 951	2 027 504	2 189 806	2 288 055	Output

Source : The Bank of Korea

1. 세계 주요국
Agricultural Production

1979 ~ 1981 = 100

		1976	1977	1978	1979	1980	1981
총	계	91.53	93.40	97.56	98.27	99.10	102.63
유	럽	90.83	92.29	96.47	99.26	100.99	99.75
오벨	스트리아	94.45	93.75	97.04	97.87	103.49	98.64
덴마크	아일랜드	87.69	91.62	91.85	99.52	97.16	103.33
핀란드	프랑스	86.34	97.29	96.55	99.92	99.33	100.75
프랑스	독일	108.78	96.98	98.86	103.55	103.49	92.95
동독	스웨덴	90.17	86.11	91.89	100.33	101.01	98.67
서독	스위스	89.38	91.27	94.74	99.24	98.21	102.55
그리스	터키	90.46	95.28	99.21	98.61	100.98	100.41
네덜란드	이탈리아	90.66	89.44	94.95	91.12	103.78	105.11
노르웨이	웨스트	86.89	88.92	93.96	95.94	96.37	107.69
스페인	이탈리아	85.62	93.48	99.24	96.80	100.19	103.01
영국	인도네시아	105.39	91.72	92.72	113.87	98.03	88.09
유고슬라비아	미국	88.86	86.59	97.01	97.58	107.35	95.06
	스웨덴	95.60	97.05	99.28	97.86	99.28	102.85
	스위스	94.29	95.38	94.34	101.17	100.18	98.65
	미국	82.06	92.16	93.86	96.77	102.49	100.75
	아프리카	96.52	100.07	93.50	99.67	99.51	100.83
북중	아메리카	90.50	95.14	95.13	98.72	95.76	105.53
캐나다	다바코	99.47	99.52	102.22	92.65	98.95	108.40
멕시코	미국	84.17	89.89	96.98	101.99	92.54	105.47
파나마	미국	81.66	89.43	97.69	93.85	100.27	105.88
	미국	86.21	93.37	96.58	97.69	97.96	104.35
	미국	92.45	96.54	94.52	98.93	95.32	105.75
남아	메리카	88.05	92.96	93.72	96.45	98.65	104.90
아르헨티나	나질레	94.56	94.23	98.96	102.57	95.77	101.66
브라질	아우리아	83.23	91.41	88.55	92.72	100.21	107.07
칠레	과일	87.17	95.32	89.69	96.42	97.39	106.19
콜롬비아	엘살바도르	86.79	90.13	94.05	98.43	98.93	102.65
페루	과일	101.85	103.42	102.48	104.55	94.12	101.32
우루과이	엘살바도르	107.33	91.77	89.32	89.81	96.35	113.85
베네수엘라	엘살바도르	87.04	90.56	97.00	100.78	99.76	99.46
아시아	아	87.48	90.13	95.55	96.73	99.44	103.83
미얀마	마도아	82.87	86.46	91.95	93.64	99.40	106.96
인도네시아	아일랜드	90.84	97.51	100.80	96.01	98.19	105.80
이탈리아	아일랜드	81.03	82.47	87.59	92.76	100.58	106.65
일본	아일랜드	92.43	90.91	97.01	94.08	97.27	108.65
대한민국	아일랜드	106.79	102.23	106.05	96.31	100.78	102.91
대만	아일랜드	97.79	102.60	104.21	102.61	98.24	99.14
필리핀	아일랜드	103.32	112.39	108.85	106.52	95.96	97.52
사우디아라비아	아일랜드	98.88	105.59	111.92	112.80	89.35	97.86
타이완	아일랜드	83.37	88.30	89.02	96.02	98.91	105.08
싱가포르	아일랜드	87.84	90.43	96.11	95.88	100.28	103.84
호주	아일랜드	104.61	112.89	114.60	112.73	100.70	86.57
뉴질랜드	아일랜드	92.86	94.32	97.16	98.07	99.89	102.04
아프리카	카	93.21	93.18	95.88	96.60	100.51	102.89
알제리	아프리카	97.49	84.69	89.23	92.86	107.22	99.93
이집트	아프리카	94.67	92.08	95.49	99.04	100.08	100.88
모로코	아프리카	86.50	84.85	93.55	102.86	98.79	98.35
	아프리카	98.18	83.77	103.16	104.48	107.18	88.34
오세아니아	아	98.99	96.17	105.62	103.13	95.82	101.06
오스트레일리아	아	97.02	93.28	110.10	106.30	92.78	100.92
뉴질랜드	아	100.67	96.09	96.67	96.13	99.64	104.23
소련	아	103.73	101.53	110.11	102.06	99.95	97.99

자료 : FAO연감(1986)

농업생산지수

Index of Major Countries

1979 ~ 1981 = 100

1982	1983	1984	1985	1986	1987	
105.80	105.52	111.34	114.33	115.74	114.97	World Total
104.83	103.27	109.90	107.66	110.66	109.67	Europe
111.81	106.53	111.18	109.04	109.85	105.58	Austria
99.83	96.08	106.01	106.28	112.53	111.30	Belgium · Lux
110.61	103.11	125.77	122.63	119.76	115.71	Denmark
106.76	116.93	115.75	112.66	112.32	94.40	Finland
104.38	100.26	109.58	108.42	106.99	109.81	France
97.40	97.80	105.73	112.28	115.63	115.45	Germany, DR
109.17	105.85	113.01	108.41	115.19	108.20	Germany, FR
107.87	102.57	104.18	113.78	107.22	99.96	Greece
109.57	107.71	110.54	108.61	115.75	116.15	Netherlands
108.33	103.19	110.72	107.22	111.17	112.66	Norway
106.09	92.61	102.25	107.46	103.57	109.59	Portugal
104.56	97.49	114.01	110.40	116.44	124.68	Spain
105.28	104.28	114.35	107.74	105.35	95.75	Sweden
108.91	104.73	107.86	107.68	110.01	108.58	Switzerland
102.98	105.13	115.40	110.01	110.31	108.16	United Kingdom
100.00	104.58	108.40	100.52	113.61	102.35	Yugoslavia
104.78	90.80	102.87	107.64	103.28	100.88	N. C. America
116.01	108.79	107.95	112.66	122.55	116.94	Canada
109.39	105.56	115.14	111.50	114.21	107.06	Cuba
102.31	108.70	108.59	109.04	109.30	109.46	Mexico
102.52	107.66	108.45	110.91	115.13	110.98	Panama
104.24	88.16	101.75	106.80	100.23	98.47	U. S. A
106.20	105.41	109.02	115.42	110.77	117.43	South America
107.53	104.30	107.69	105.22	108.19	106.63	Argentina
108.48	108.01	112.99	125.37	112.61	127.72	Brazil
104.62	99.22	104.56	107.22	115.87	117.70	Chile
101.13	100.02	101.14	102.61	109.71	111.48	Colombia
105.39	100.83	112.66	111.36	108.90	112.62	Peru
111.42	114.84	106.02	107.30	108.03	111.06	Uruguay
98.91	106.92	104.07	103.96	116.25	109.86	Venezuela
108.25	114.56	120.53	123.54	126.39	125.11	Asia
115.91	120.48	125.85	133.68	134.72	138.14	union of Myanmmar
104.47	117.97	120.42	124.12	123.55	113.18	India
107.43	113.79	122.99	127.44	132.06	130.25	Indonesia
112.30	109.05	113.27	115.12	119.13	120.73	Iran
136.78	110.92	122.47	155.21	146.33	128.63	Iraq
106.26	115.66	109.92	124.15	109.04	106.47	Israel
98.61	98.82	108.72	108.22	108.45	105.91	Japan
102.21	102.51	109.00	110.50	108.47	106.76	Republic of Korea
109.06	109.21	116.83	122.03	132.53	132.07	Pakistan
102.42	102.63	102.26	105.41	107.90	107.21	Philippines
125.62	161.37	160.39	244.04	310.28	184.81	Saudi Arabia
106.43	105.29	105.43	108.77	113.39	114.34	Turkey
103.80	101.20	102.13	112.59	116.81	115.47	Africa
95.92	103.03	110.12	122.77	127.07	133.13	Algeria
107.53	108.72	109.96	116.91	119.39	124.59	Egypt
106.93	101.16	88.55	97.08	106.54	102.33	Ethiopia
115.57	105.38	106.33	117.45	143.67	115.54	Morocco
95.43	108.58	105.90	108.79	109.05	108.40	Oceania
90.21	113.06	109.56	110.03	110.59	109.08	Australia
104.22	106.52	105.51	113.37	109.56	109.91	New Zealand
104.40	109.00	109.05	109.92	117.13	116.50	U. S. S. R.

식 량 생 산 지 수

Index of Major Countries

1979 ~ 1981 = 100

1982	1983	1984	1985	1986	1987	
107.09	104.91	112.82	115.38	116.19	115.29	World Total
107.73	102.35	114.08	110.38	114.16	113.52	Europe
119.68	106.50	112.35	109.13	106.07	99.42	Austria
118.94	104.56	118.39	118.56	123.20	118.90	Belgium-Lux
114.01	92.36	135.26	126.17	127.60	114.07	Denmark
112.31	132.47	122.10	120.67	122.00	77.50	Finland
109.50	99.19	111.83	114.49	109.82	115.60	France
101.59	93.12	118.20	124.69	120.64	122.80	Germany, DR
118.24	103.09	115.59	113.22	118.97	108.57	Germany, FR
110.18	102.58	106.78	116.39	109.18	99.69	Greece
110.27	100.25	111.09	110.50	117.88	121.81	Netherlands
106.53	96.22	116.80	107.66	92.61	90.40	Norway
103.61	88.92	100.58	105.46	97.07	102.60	Portugal
104.23	95.15	118.63	114.80	110.42	123.39	Spain
106.90	99.00	124.86	107.07	111.68	99.70	Sweden
126.77	109.57	120.66	112.64	111.55	110.40	Switzerland
114.90	108.26	132.68	117.71	126.36	119.06	United Kingdom
112.84	109.15	110.17	97.21	115.35	99.81	Yugoslavia
106.94	83.23	102.03	108.76	102.57	99.63	N. C. America
119.91	111.85	104.97	117.19	135.32	127.99	Canada
108.16	102.07	113.34	107.58	110.21	104.44	Cuba
97.68	105.88	108.44	113.69	107.41	105.40	Mexico
95.03	101.35	100.12	103.49	100.53	101.02	Panama
107.04	77.83	100.84	107.24	97.80	96.35	U. S. A.
108.02	106.25	113.83	121.93	115.58	124.62	South America
115.80	113.15	115.63	110.57	113.53	110.59	Argentina
106.44	103.55	113.30	127.17	115.08	132.83	Brazil
102.18	97.69	112.00	113.71	124.59	127.74	Cnile
98.02	99.03	96.73	97.23	102.28	102.96	Colombia
106.05	95.24	114.88	111.73	110.25	120.26	Peru
106.98	102.62	106.19	104.51	103.83	109.52	Uruguay
98.95	97.56	99.16	107.51	118.24	121.18	Venezuela
108.11	114.59	120.29	120.90	122.61	121.60	Asia
119.07	123.59	129.77	139.44	139.88	143.33	union of Myanmar
103.21	116.26	119.02	121.85	119.55	110.18	India
107.00	113.78	123.19	126.78	132.04	128.78	Indonesia
120.80	112.51	120.34	123.36	130.41	132.51	Iran
119.38	110.19	107.15	158.53	133.76	119.04	Iraq
107.80	117.76	105.14	110.91	103.02	105.21	Israel
99.78	98.91	105.13	104.69	104.91	101.11	Japan
104.54	105.70	107.62	107.00	110.17	106.27	Republic of Korea
110.76	106.95	116.41	120.48	133.91	129.04	Pakistan
106.09	103.47	99.35	103.74	110.37	109.72	Philippines
154.51	183.94	268.49	354.79	376.63	360.10	Saudi Arabia
107.51	105.37	109.09	111.48	119.64	121.30	Turkey
102.76	99.32	101.01	113.60	117.73	115.59	Africa
84.01	83.06	100.36	127.69	138.57	148.08	Algeria
105.43	105.76	104.98	111.73	112.03	117.88	Egypt
109.63	100.30	82.18	91.79	103.94	97.09	Ethiopia
117.58	102.17	104.93	122.16	162.31	117.64	Moroco
85.47	125.89	126.37	124.57	122.41	114.14	Oceania
81.97	129.77	127.90	125.00	121.30	110.35	Australia
108.82	111.89	127.43	136.12	144.64	144.26	New Zealand
106.76	109.50	106.00	105.95	114.49	111.31	U. S. S. R.

Source: FAO Year Book (1986)

3. 세계 주요국 농
Agricultural Production of

단위 : 면적 - 천ha
수량 - 천%

	논벼		보리		밀		호
	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area
총계	145 051	454 320	78 741	178 518	220 689	516 780	15 554
유럽	415	2 194	18 342	69 133	27 277	115 406	4 861
오스트리아	-	-	291	1 179	320	1 451	85
벨기에	-	-	142 ^F	740*	198	1 078	8 ^F
프랑스	-	-	965	4 355	402	2 311	135*
독일	-	-	583	1 089	139	281	38
그리스	13	55	1 992	10 490	4 934	27 434	82
이탈리아	-	-	905*	4 255*	750*	4 140*	680*
네덜란드	-	-	1 837	8 514	1 679	9 774	408
노르웨이	18	114	267	626	868	2 147	13
스페인	-	-	49	267	110	785	6
스위스	-	-	170 ^F	500 ^F	37 ^F	150 ^F	1 ^F
영국	-	-	88	91	330	538	125
유고슬라비아	-	-	4 352	9 602	2 223	5 768	227
북중미	-	-	549	2 087	329	1 558	39*
캐나다	-	-	52	250 ^F	95	460*	4
미국	10	49	1 831	9 100	1 994	11 800	7
남미	-	-	213	504	1 445	5 272	41
아르헨티나	1 627	8 050	9 454	26 448	37 212	88 093	589
브라질	-	-	5 046	14 382	13 508	26 342	313
콜롬비아	153	466	-	-	-	-	-
페루	181	584	350	592	1 042	4 409	-
우루과이	83*	166*	-	-	-	-	-
베네수엘라	943	5 793	4 058	11 474	22 634	57 295	276
아시아	7 441	15 983	600	795	9 707	18 596	102
인도	119	445	135 ^F	150 ^F	4 950*	10 100*	90 ^F
인도네시아	6 015	10 460	83	67	3 422	5 709	3
말레이시아	37	147	16	48	677	1 874	5
필리핀	389	1 879	47	85	40	69	-
태국	235	1 187	116	119	101	124	2 ^F
베트남	83*	354*	60	90	200*	350*	-
미얀마	125	300	-	-	1*	1*	-
오스트레일리아	125 335	414 804	11 743	17 663	82 997	184 442	925
뉴질랜드	4 641	13 722	-	-	111	192	-
미국	39 000*	77 960 ^F	1 282	1 728	22 811	45 576	-
캐나다	9 870*	38 676	-	-	-	-	-
인도네시아	510	1 920	2 200 ^F	2 500 ^F	6 725	7 960	-
말레이시아	50 ^F	150*	972	743	859	722	-
필리핀	-	-	15*	21*	-	-	-
태국	2 150 ^F	13 300*	105*	340*	271*	864*	-
베트남	1 262*	7 596*	204*	516*	2*	5*	1 ^F
미얀마	1 884	4 768	182	134	7 706	12 016	-
뉴질랜드	3 284	8 683	-	-	-	-	-
오스트레일리아	-	-	40*	80*	560*	2 072*	-
미국	53	280	3 314	6 900	9 415	18 932	230*
아프리카	5 523	10 013	5 096	4 808	8 853	12 743	28
알제리	-	2 ^F	1 170	1 295	1 760	1 640	-
이집트	420*	2 400*	51	136	577	2 722	-
모로코	-	-	800 ^F	900 ^F	600 ^F	800 ^F	-
오스트레일리아	5 ^F	24 ^F	2 314	1 543	2 288	2 427	2 ^F
오스트레일리아	110	575	2 505	3 670	8 943	12 501	49
뉴질랜드	97	548	2 407	3 270	8 861	12 190	49
미국	-	-	98	400	82	310	-
소련	600 ^F	2 700	31 000 ^F	56 000 ^F	45 700 ^F	85 000 ^F	9 000 ^F

주 : 1) 비공식 수치.....*
2) FAO 추정 수치.....^F
자료 : FAO 연감(1986)

산물 생산량 (1986)

Major Countries (1986)

Area in thousand ha
Production in thousand metric ton

밀 생산량 Production	수수 Sorghum		감자 White Potato		고구마 Sweet Potato		
	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	
32 361	43 828	58 978	18 177	285 009	9 292	135 236	World Total
13 737	120	455	4 916	108 350	8	103	Europe
309	-	-	34	901	-	-	Austria
36 ^F	-	-	42 ^F	1 957	-	-	Belgium - Lux
512*	-	-	29*	942*	-	-	Denmark
74	-	-	42	491	-	-	Finland
299	39	209	196*	7 200 ^F	-	-	France
2 375*	-	-	460 ^F	11 300*	-	-	Germany, DR
1 736	-	-	220 ^F	7 150 ^F	-	-	Germany, FR
25	-	1	46	905	-	2 ^F	Greece
27	-	-	167 ^F	7 478	-	-	Netherlands
3 ^F	-	-	17 ^F	360 ^F	-	-	Norway
110	-	-	135	1 229	5 ^F	45 ^F	Portugal
320	-	-	292	5 379	3 ^F	43 ^F	Spain
156	-	-	39 ^F	1 050 ^F	-	-	Sweden
20*	-	-	19	720 ^F	-	-	Switzerland
30*	-	-	178	6 788	-	-	United Kingdom
69	7 ^F	16 ^F	271	2 210	-	-	Yugoslavia
993	6 844	24 066	737	21 904	217	1 477	N. C. America
493	-	-	113	2 972	-	-	Canada
-	1 ^F	1 ^F	15 ^F	310 ^F	84 ^F	350 ^F	Cuba
-	2 108	4 800	71 ^F	950 ^F	3 ^F	50 ^F	Mexico
-	12 ^F	19 ^F	2 ^F	22 ^F	-	-	Panama
500	4 291	18 819	519	17 498	38	549	U. S. A
117	1 958	5 288	916	10 566	164	1 546	South America
100 ^F	1 005	3 040	114 ^F	2 147 ^F	32 ^F	420 ^F	Argentina
4	245	461	177	2 341	88 ^F	800 ^F	Brazil
10 ^F	-	-	58	727	1 ^F	7 ^F	Chile
-	264	718	162	2 355	-	-	Colombia
1 ^F	7	24	212	1 680	8	124	Peru
-	31	90	15 ^F	126	15 ^F	60 ^F	Uruguay
-	369*	850*	15 ^F	195 ^F	2 ^F	7 ^F	Venezuela
1 480	19 380	16 777	4 461	59 909	7 619	124 775	Asia
-	-	-	16 ^F	164	4 ^F	24 ^F	union of Myanmar
-	16 000 ^F	9 400 ^F	826	12 731	176	1 453	India
-	4 ^F	2 ^F	38 ^F	430	280 ^F	2 200	Indonesia
-	6 ^F	18 ^F	135	2 210	-	-	Iran
-	2 ^F	2 ^F	8 ^F	120 ^F	-	-	Iraq
-	-	1*	5 ^F	207 ^F	-	4 ^F	Israel
-	-	-	143 ^F	4 158 ^F	65 ^F	1 517 ^F	Japan
2 ^F	1*	2*	31*	647*	28	744*	Republic of Korea
-	395	236	61	594	1	18 ^F	Pakistan
-	-	-	4 ^F	51 ^F	165	869	Philippines
-	37 ^F	43 ^F	1 ^F	25 ^F	-	-	Saudi Arabia
385	-	-	194	4 300 ^F	-	-	Turkey
5	14 658	11 106	817	7 080	1 164	6 766	Africa
-	1 ^F	1 ^F	122 ^F	832 ^F	-	-	Algeria
-	-	-	76 ^F	1 550 ^F	6 ^F	135 ^F	Egypt
-	910 ^F	1 000 ^F	37 ^F	220 ^F	-	-	Ethiopia
3 ^F	21 ^F	12 ^F	45 ^F	560 ^F	-	-	Moroco
30	768	1 186	50	1 300	118	570	Oceania
30*	767	1 184	37	1 010	-	5 ^F	Australia
-	-	-	10	280	1 ^F	9 ^F	New Zealand
16 000 ^F	100 ^F	100 ^F	6 280 ^F	75 900	-	-	U. S. S. R.

Note: 1) Informal figure *

2) F. A. O. Estimates F

Source: F.A.O Year Book (1986)

4. 세계 주요

Number of Livestock

단위 : 천마리(말, 소, 돼지, 양, 산양)
백만마리(닭, 오리, 칠면조)

		말 Horses	소 Cattle	돼지 Pigs	양 Sheep
총	계	66 068	1 277 729	839 852	1 157 643
유	럽	4 489	128 351	187 365	138 013
오벨	스트리아	44	2 637	3 801	256
덴	기아	24	3 100*	5 800 ^F	150 ^F
핀	마아	30 ^F	2 347	9 685	69*
프	란	39	1 485	1 309	66
동	랑	310	22 803	12 002*	10 580*
서		105	5 804	12 840	2 647
그	리	368	15 305	24 503	1 383
내	이	65 ^F	743*	1 226*	11 412*
노	란	63 ^F	4 895*	14 349	900*
포	웨	16 ^F	965*	742 ^F	2 350 ^F
스	투	29 ^F	1 087*	2 920*	5 150 ^F
스	인	241 ^F	4 954*	14 000 ^F	17 177*
스	멘	57 ^F	1 665	2 370*	405 ^F
영	스	48 ^F	1 880 ^F	1 973 ^F	365 ^F
유	국	175 ^F	12 476	7 955	25 976
	아	384 ^F	5 030	8 459	7 819
북	아메리카	19 378	166 762	92 482	18 437
캐	나	340 ^F	11 691	10 476	697
쿠	다	718	5 007	2 400 ^F	382 ^F
백	코	6 135 ^F	31 156*	18 662*	5 800 ^F
파	마	171 ^F	1 490	205 ^F	-
미	국	10 600 ^F	102 000	53 795	10 334
남	아메리카	14 868	258 424	53 236	109 209
아	나	3 000*	55 684*	4 036 ^F	28 998*
브	칠	6 800 ^F	131 503*	32 000*	19 200*
칠	레	490 ^F	3 580	1 150*	6 050
콜	아	1 950 ^F	23 971	2 511	2 652
케	루	655 ^F	3 850	2 240	13 500*
우	과	500 ^F	10 323*	190	25 560
베	엘	495 ^F	12 654*	3 351*	422 ^F
아	아	17 379	388 522	409 989	328 947
미	안	136	9 912	2 988	300
인	도	950 ^F	199 300*	8 800 ^F	55 482*
인	베	715	6 470 ^F	6 216	5 300 ^F
이	시	316 ^F	8 350 ^F	-	34 500 ^F
이	라	55 ^F	1 500 ^F	-	8 700 ^F
이	스	4 ^F	319	130 ^F	281
일	라	22	4 694	11 354	27
대	한	3	2 807	3 347	4
과	민	454	16 951	-	26 640
필	스	300 ^F	1 695	7 000*	30 ^F
사	리	3 ^F	530 ^F	-	3 800 ^F
터	아	620 ^F	12 400 ^F	12 ^F	40 400 ^F
아	카	3 577	181 471	12 170	195 242
알	리	120 ^F	1 597 ^F	5 ^F	15 000 ^F
이	아	9 ^F	1 900 ^F	15 ^F	1 160 ^F
이	피	1 600 ^F	30 000 ^F	19 ^F	23 200 ^F
모	코	180 ^F	2 850*	9 ^F	15 000 ^F
오	아	577	32 096	5 110	225 584
오	아	401 ^F	23 260	2 640	159 177
뉴	라	100	8 250	470	66 400
소	현	5 800 ^F	122 103	79 501	142 210

주: 1) 비공식 수치.....*
2) FAO 추정 수치.....F
자료: FAO연감(1986)

국 가 축(1986)
of Major Countries (1986)

In thousand head (Horses, cattle, sheep,
Geats) million head (Chicken Duck Turkey)

산 양 Goats	닭 Chickens	오 리 Ducks	칠 면 조 Turkeys	
501 762	9 445	500	230	World Total
13 341	1 248	29	62	Europe
31	14	-	-	Austria
6 ^F	31 ^F	-	-	Belgium - Lux
-	15	1 ^F	1 ^F	Denmark
-	7	-	-	Finland
976 ^F	188 ^F	11 ^F	19 ^F	France
21	50	-	-	Germany, DR
37 ^F	72	1	3	Germany, FR
5 000 ^F	31 ^F	-	-	Greece
23 ^F	95 ^F	1 ^F	1 ^F	Netherlands
98 ^F	4 ^F	-	-	Norway
745*	18 ^F	-	-	Portugal
2 800 ^F	54 ^F	-	-	Spain
-	11 ^F	-	-	Sweden
80 ^F	6 ^F	-	-	Switzerland
53 ^F	119	-	-	United kingdom
126 ^F	74	-	-	Yugoslavia
14 274	1 642	14	94	N. C. America
26 ^F	109	1 ^F	6 ^F	Canada
110 ^F	26 ^F	-	-	Cuba
10 000*	210 ^F	7 ^F	12 ^F	Mexico
7 ^F	8 ^F	-	-	Panama
1 670	1 200 ^F	6 ^F	76 ^F	U. S. A.
20 241	811	9	7	South America
3 100 ^F	46 ^F	2 ^F	3 ^F	Argentina
9 800*	520 ^F	6 ^F	3 ^F	Brazil
600 ^F	19 ^F	-	-	Chile
932	36 ^F	-	-	Colombia
1 720*	44 ^F	-	-	Peru
12 ^F	6 ^F	-	-	Uruguay
1 340 ^F	54 ^F	-	-	Venezuela
283 404	3 763	434	9	Asia
1 136	33	6	-	union of Myanmar
105 000*	175 ^F	-	-	India
12 900 ^F	400 ^F	28 ^F	-	Indonesia
13 600 ^F	105 ^F	-	-	Iran
1 400 ^F	75 ^F	-	-	Iraq
128	23	-	-	Israel
48	351 ^F	-	-	Japan
217	56	1	-	Republic of Korea
31 882	140	1	-	Pakistan
2 027	50	5	-	Philippines
2 350 ^F	36 ^F	-	-	Saudi Arabia
131 000 ^F	58	-	3	Turkey
162 524	781	13	5	Africa
3 155 ^F	23 ^F	-	-	Algeria
1 600 ^F	30 ^F	4 ^F	1 ^F	Egypt
17 300 ^F	57 ^F	-	-	Ethiopia
5 300 ^F	37 ^F	-	-	Moroco
1 487	70	-	1	Oceania
552	54 ^F	-	1 ^F	Australia
800	9 ^F	-	-	New Zealand
6 491	1 130 ^F	-	67 ^F	U. S. S. R.

Note : 1) informal figure*
FAO Estimates^F
Source : FAO Year Book (1986)

5. 연도별 국가별

Fish Catches by

단위: %

	1982	1983	1984	1985	1986
일본 Japan	10 826 716	11 255 073	12 021 195	11 408 883	11 966 319
소련 U.S.S. R.	9 956 749	9 756 797	10 592 937	10 522 831	11 259 955
중국 China	4 926 683	5 213 261	5 926 793	6 778 819	8 000 063
미국 U.S.A	3 988 307	4 142 546	4 814 295	4 765 303	4 943 213
칠레 Chile	3 672 997	3 981 830	4 499 262	4 804 430	5 571 638
노르웨이 Norway	2 500 581	2 835 836	2 455 959	2 119 011	1 898 393
인도 India	2 367 049	2 506 716	2 858 914	2 824 272	2 925 347
대한민국 Korea Rep.	2 280 821	2 400 387	2 477 080	2 650 026	3 102 542
태국 Thailand	2 120 021	2 249 808	2 249 808 ^R	2 225 204	2 119 050
인도네시아 Indonesia	1 990 062	2 204 874	2 217 170	2 339 068	2 521 190
덴마크 Denmark	1 926 602	1 862 581	1 846 643	1 752 559	1 871 349
필리핀 Philippines	1 787 744	1 977 580	1 953 403	1 864 990	1 916 347
북한 Korea DP	1 550 000 ^F	1 600 000 ^F	1 650 000 ^F	1 700 000 ^F	1 700 000 ^F
페루 Peru	3 528 610	1 568 327	2 996 984	4 135 718	5 609 588
캐나다 Canada	1 403 596	1 345 597	1 220 580	1 418 455	1 466 635
스페인 Spain	1 374 421	1 250 365	1 267 631	1 337 738	1 303 488
멕시코 Mexico	1 321 028	1 064 293	1 103 658	1 226 244	1 303 720
브라질 Brazil	828 927	875 448	946 000 ^F	839 224	847 889 ^F
아이슬란드 Iceland	788 951	839 411	1 534 820	1 680 405	1 657 668
프랑스 France	746 018	774 142	738 813	844 318	850 000 ^F
말레이시아 Malaysia	682 569	741 089	664 967	631 685	616 280
폴란드 Poland	608 123	735 089	719 163	683 455	645 220
방글라데시 Bangladesh	724 800	728 500	758 000	773 979	793 982
베트남 Viet Nam	640 000 ^F	710 000 ^F	765 000 ^F	780 000 ^F	800 000 ^F
남아프리카 South Africa	622 230	601 336	598 785	600 904	628 697
미얀마 Union of Myanmar	584 410	585 800	612 810	643 750	643 750 ^R
터키 Turkey	503 466	558 588	566 933	578 069	579 844
스코틀랜드 UK Scotland	556 485	550 082	602 034	663 527	628 963
나이지리아 Nigeria	511 984	538 350	373 755	241 634	268 482
네덜란드 Netherlands	505 476	505 984	462 413 ^F	504 181	454 778
이탈리 Italy	476 000	478 350	495 028	574 998	547 606
모로코 Morocco	363 613	453 885	467 450	473 160	595 868
아르헨티나 Argentina	475 043	416 365	314 188	406 391	420 306
파키스탄 Pakistan	337 289	343 402	378 656	408 404	414 895
나미비아 Namibia	203 941	339 542	162 587	185 470	201 252
피에로군도 Faeroe IS	248 705	329 879	320 847 ^F	372 889	353 668
에콰도르 Ecuador	654 111	307 288	867 496	946 999	1 019 304
서독 Germany FR	313 524	305 491	326 764	225 287	202 366
탄자니아 Tanzania	224 410	239 264	262 800	300 610	309 855
영국 UK Engld Wal	321 029	268 520	213 218	201 754	194 457
스웨덴 Sweden	263 797	269 723	279 001	239 615	214 747
포르투갈 Portugal	253 379	246 470	285 153	298 648	389 571

주: FAO 수산통계연보 1986
 R: 확정치
 F: 추정치

어 획 량

Countries and Year

	In metric ton				
	1982	1983	1984	1985	1986
루마니아 Rumania	235 653	242 544	232 161	237 637	271 126
동독 German Dmrg	236 270	237 352	223 274	200 515	208 932
가나 Ghana	236 849	243 382	238 424 ^F	274 219	309 157
베네수엘라 Venezuela	213 690	226 869	265 010	264 767	283 636 ^F
스리랑카 Srilanka	216 910	220 855	170 731	179 163	176 889
세네갈 Senegal	212 895	222 552	222 552 ^R	255 381	255 381 ^R
아이란드 Ireland	212 197	203 400	207 615	229 856	228 910
쿠바 Cuba	195 246	198 451	199 622	219 831	244 600
홍콩 Hong Kong	180 981	188 798	199 658	198 196	213 557
우간다 Uganda	170 035	172 000	212 200	212 200 ^R	212 200 ^R
오스트레일리아 Australia	166 657	169 671	168 131	160 000 ^F	156 600 ^F
파나마 Panama	116 551 ^F	169 399 ^F	138 240 ^F	280 081	128 986 ^F
핀란드 Finland	145 568	157 097	160 872	158 600	158 600 ^R
우루과이 Uruguay	119 078	144 131	134 023	139 078	141 288
뉴질랜드 New Zealand	122 808	147 890	162 722	304 550	339 563
이집트 Egypt	137 208	138 482	138 482 ^F	138 782 ^R	138 782 ^R
불가리아 Bulgaria	115 607	121 112	112 927	100 164	109 237
앙골라 Angola	111 988	110 775 ^F	70 666 ^F	74 497	58 442
차드 Chad	115 000 ^F	110 000 ^F	110 000 ^F	115 000	110 000
오만 Oman	89 376	108 766	100 000 ^F	101 180	96 339
그린란드 Greenland	105 830	107 725	76 511	149 424	155 408
자이레 Zaire	100 700 ^F	102 000 ^F	101 000 ^F	102 000 ^F	101 000 ^F
그리스 Greece	103 011	97 894	100 000 ^F	115 217	115 967 ^F
케냐 Kenya	81 094	97 461	89 888	105 960	102 471
아이보리코스트 Ivory Coast	92 469	93 960	83 691	-	-
카메룬 Cameroon	60 223 ^F	54 277 ^F	52 458 ^F	85 955	83 980
유고슬라비아 Yugoslavia	66 741	79 765	73 518	74 961	77 453
예멘 Yemen Dem	69 731	74 124	84 127	85 118	91 216
아랍토호국 Untd Arab Em	70 075	73 115	73 115 ^R	72 380	72 380 ^R
알제리아 Algeria	64 500	70 000 ^F	75 000 ^F	66 000 ^F	70 000 ^F
잠비아 Zambia	55 809	67 234	64 621	67 731	68 199
튀지니아 Tunisia	62 853	67 145	74 944	88 908	92 618
캄차카반도 Kampuchea Dm	58 650	63 750	65 000 ^F	68 000 ^F	70 000 ^F
말라위 Malawi	58 416	66 993	65 064	62 067	72 852
콜롬비아 Colombia	71 381	57 537	78 514	69 736	80 445
마다가스칼 Madagascar	49 438	54 810	56 000 ^F	63 589	63 589 ^R
머리타니아 Mauritania	58 143	53 849	55 000 ^F	109 200 ^F	104 100 ^F
시에라레온 Sierra Leone	53 038	51 141 ^F	52 500 ^F	53 000 ^F	53 000 ^F
가봉 Gabon	52 638	52 638 ^R	52 638 ^R	21 000	20 400 ^F
소계 Sub Total	74 645 574	74 876 813	80 709 892	83 276 850	89 095 490
기타국 Other Countries	1 944 526	2 195 956	3 050 523	2 349 350	2 361 310
합계 Total	76 590 100	77 072 769	83 760 415	85 626 200	91 456 800

Note : FAO Year Book of Fishery Statistics 1986
 R : Results
 F : Estimates

1. 협 동 조 합 설 립 상 황

Establishment of Cooperative Association

	농 협 (단위조합) ¹⁾ Agricultural Coop.		수 협 ²⁾ Fisheries Coop.		축 협 ³⁾ Livestock Coop.	
	조 합 수 No. of Coop.	회 원 수 Members	조 합 수 No. of Coop.	회 원 수 Members	조 합 수 No. of Coop.	회 원 수 Members
1988	1 463	2 011 421	73	145 602	161	202 187
서울 Seoul	12	13 938	2	172	6	8 919
부산 Pusan	10	12 152	6	3 846	2	2 071
대구 Taegu	10	13 459	-	-	3	2 270
인천 Inch'on	4	5 789	3	2 717	1	514
광주 Kwangju	14	20 441	-	-	2	1 171
경기 Kyōnggi	157	219 826	2	7 701	20	27 833
강원 Kangwon	92	110 613	6	6 126	17	16 190
충북 Ch'ungbuk	98	129 722	-	-	11	16 169
충남 Ch'ungnam	179	266 676	4	12 853	17	23 906
전북 Ch'ōnbuk	162	215 141	3	5 986	13	18 357
전남 Ch'ōnnam	230	336 169	17	52 858	23	29 691
경북 Kyōngbuk	249	341 074	9	10 801	22	27 469
경남 Kyōngnam	227	280 559	16	27 848	20	24 734
제주 Cheju	19	45 862	5	14 894	4	2 893

자료 : 1) 농협중앙회
2) 수협중앙회
3) 축협중앙회

Source : 1) N. A. C. F
2) N. F. C. F
3) N. L. C. F

2. 곡류 용량 중량 환산 Conversion Table of Grain by Volume and Weight

	석 키 로 수	톤 당 석 수	용량에 의 한 환산율	중량에 의 한 환산율	가 마 당 중 량	석 당 중 량	석 당 가 마 수	톤 당 가 마 수	정 곡 석 당 조 곡 가 마 수
	ko. of weight Per Seok	No. of Seok per Ton	Conver- sion Factorby Capacity	Conver- sion Factorby Weight	Weight Per Bag	Weight Per Seok	No. of Bags Per Seok	No. of Bags Per Ton	No. of Unhulled Bags Per Polished Seok
	kg	석	%	%	근	근	가마	가마	가마
벼 Unhulled Rice	100	10.0	50	72	90	166.66	1.85	18.51	3.70
현미 Unpolished Rice	155	6.5	-	-	100	258.33	2.58	16.66	2.58
백미 Polished Rice	144	6.9	-	-	100	240	2.40	16.66	2.40
외국미 Foreign Rice	144	6.9	-	-	-	240	-	-	-
대맥 Barley	99	10.1	47	65	83.3	165	1.98	20.00	4.60
과맥 Naked Barley	138	7.2	77	72	100	230	2.30	16.66	2.80
소맥 Wheat	138	7.2	100	72	100	230	2.30	16.66	-
대과맥(정) Barley & Naked Barley	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
맥주맥 Beer Wheat	117	8.5	68	80	90	195	2.16	18.51	3.20
호맥 Rye	124	8.1	100	81	90	206.66	2.29	18.51	-
소맥(정) Wheat(Polished)	147	6.8	-	-	100	245	2.45	16.66	-
소맥분 Wheat Flour	100	10.0	-	-	-	166.66	4.54	45.45	4.55
호맥분 Rye Flour	100	10.0	-	-	-	-	-	-	-
연맥(조) Oat(Unhulled)	78	12.8	30	53	75	130	1.73	22.22	5.78
연맥(정) Oat(Polished)	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
압맥 Pressed Barley	126	7.9	-	-	70	210	3.00	23.80	-
교맥(정) Buckwheat(Polished)	120	8.3	-	-	100	200	2.00	16.66	-
교맥(조) Buckwheat(Unhulled)	96	10.4	70	88	75	160	2.13	22.22	3.04
조(조) Millet(Unhulled)	114	8.8	75	93	75	190	2.53	22.22	4.60
조(정) Millet(Polished)	142	7.0	-	-	90	236.66	2.63	18.51	-
피(조) Barnyard Millet (Unhulled)	72	13.9	28	54	65	120	1.84	25.64	6.60
피(정) Barnyard Millet(Polished)	138	7.2	-	-	100	230	2.30	16.66	-
기장(조) Glutinous(Unhulled)	108	9.3	60	80	90	180	2.00	18.51	3.33
기장(정) Glutinous(Polished)	144	6.9	-	-	90	240	2.66	18.51	-
수수(조) Sorghum(Unhulled)	132	7.6	65	69	100	220	2.20	16.66	3.04
수수(정) Sorghum(Polished)	141	7.1	-	-	100	235	2.35	16.66	-
옥수수 Corn	135	7.4	100	100	100	225	2.25	16.66	-
보미 Bomi	108	9.3	-	-	75	180	2.40	22.22	-
백채미 Broken Rice	120	8.3	-	-	90	200	2.22	18.51	-
대두 Soy Bean	135	7.4	100	100	100	225	2.25	16.66	-
소두 Red Bean	150	6.7	100	100	100	250	2.50	16.66	-
녹두 Green Bean	150	6.7	100	100	100	250	2.50	16.66	-
완두 Peas	144	6.9	100	100	100	240	240	16.66	-
채두 Kidney Bean	144	6.9	100	100	-	-	-	-	-
낙화생(조) Peanut(Unhulled)	66	15.2	-	50	-	-	-	-	-
낙화생(정) Peanut(Polished)	132	7.5	-	-	-	-	-	-	-
피감자 Castor Bean	113	8.8	-	-	-	-	-	-	-
참깨 Sesame	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-
들깨 Perilla Seed	112	8.9	-	-	-	-	-	-	-

3. 도 량 Conversion Table of

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	미 터 Meter	키로미터 Kilometer	인 치 Inch	피 이 드 Feet	야 아 드 Yard	마 일 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	

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	아 아 르 Are	헥타아르 Hectare	평방키로 미터 Sq. Kilometer	평방피드 Sq. Feet	평 방 야 아 드 Sq. Yard	에 이 커 Acre	평 방 척 Sq. Cheok	평 Pyeong	단 (반) 보 Dan(ban) bo	정 보 Jeongbo
1	0.01	0.0001	0.000001	10.764	1.1968	0.000247	10.89	0.3025	0.001008	0.0001
100	1	0.01	0.0001	1 076.4	119.68	0.024711	1 089	30.25	0.10083	0.01008
10 000	100	1	0.01	10 764	1 196.8	0.24711	10 890	302.5	1.0083	0.10083
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

Weight and Measures

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			
미리리터 Mililiter	리 터 Liter	킬로리터 Kiloliter	입방인치 Cub. Inch	입 방 피 이 드 Cub. Feet	입 방 야 아 드 Cub. Yard	(미)붓셀 Bushel	(미)액 체 파 인 트 Pint	(미)액 체 갈 론 U.S.Gallon	홉 Hob	승 Seung	두 Du	석 Seok
1	0.001	0.000001	0.061024	0.000035	0.000001	0.000028	0.002113	0.000264	0.005543	0.000554	0.000055	0.000005
1 000	1	0.001	61.024	0.035315	0.001308	0.028378	2.113423	0.264177	5.435	0.55435	0.055435	0.005543
1 000 000	1 000	1	61 024	35.315	1.30796	28.378	2 113.42	264.177	5 543.5	554.35	55.435	5.5435
16.387	0.01638	0.000016	1	0.000578	0.000021	0.000465	0.000034	0.004329	0.0908	0.00908	0.000908	0.0000908
28 316.8	28.317	0.02831	1 728	1	0.03704	0.8036	53.85996	7.46051	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	4238.09	423.809	42.380	4.2380
35 238.32	35.2383	0.035238	2 150.42	1.2444	0.04608	1	74.4768	9.3096	195.346	19.5346	1.9534	0.19534
473.18	0.47318	0.000473	28.875	0.01671	0.000619	0.013427	1	0.125	2.623	0.2623	0.0262	0.00262
3 785.4	3.7854	0.00378	231	0.13368	0.004951	0.10742	8	1	20.984	2.0984	0.20984	0.02098
180.39	0.18039	0.000180	11.08	0.00637	0.000235	0.005119	0.38123	0.04765	1	0.1	0.01	0.001
1 803.9	1.8039	0.00180	110.08	0.0637	0.002359	0.05119	3.8123	0.4765	10	1	0.1	0.01
18 039	18.039	0.01803	1 100.8	0.637037	0.023594	0.5119	38.123	4.7654	100	10	1	0.1
180 390	180.39	0.18039	11 008	6.37037	0.23594	5.119	381.23	47.654	1 000	100	10	1

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		
그 램 Gramme	킬로그램 Kilo Gramme	톤 Ton	그 레 인 Grain	온 스 Ounce	파 운 드 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

여백

89-18-2-40 정간위 심의 제11호

1989년 10월 일 인쇄
1989년 10월 일 발행

농림수산통계연보 (1989년판)

발행인 대한민국농림수산부
 농수산통계관 김동태

편집 농산통계담당관 양정화
책임자 수산통계담당관 김창환

인쇄소 동양문화인쇄주식회사
 본사 : 737-2104, 지사 : 502-3994

Published on Oct 1989

Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry & Fisheries

Publisher : Dong-Tae Kim

Director-General, Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries

Editor : Jeong-Hwa Yang

Director, Agricultural Production Statistics Division

Chang-Hwan Kim

Director, Fisheries Statistics Division

Printed : Dong Yang Mun Hwa Co. Ltd.

“이 간행물은 교보문고(730-7891)에서 판매하고 있습니다.”