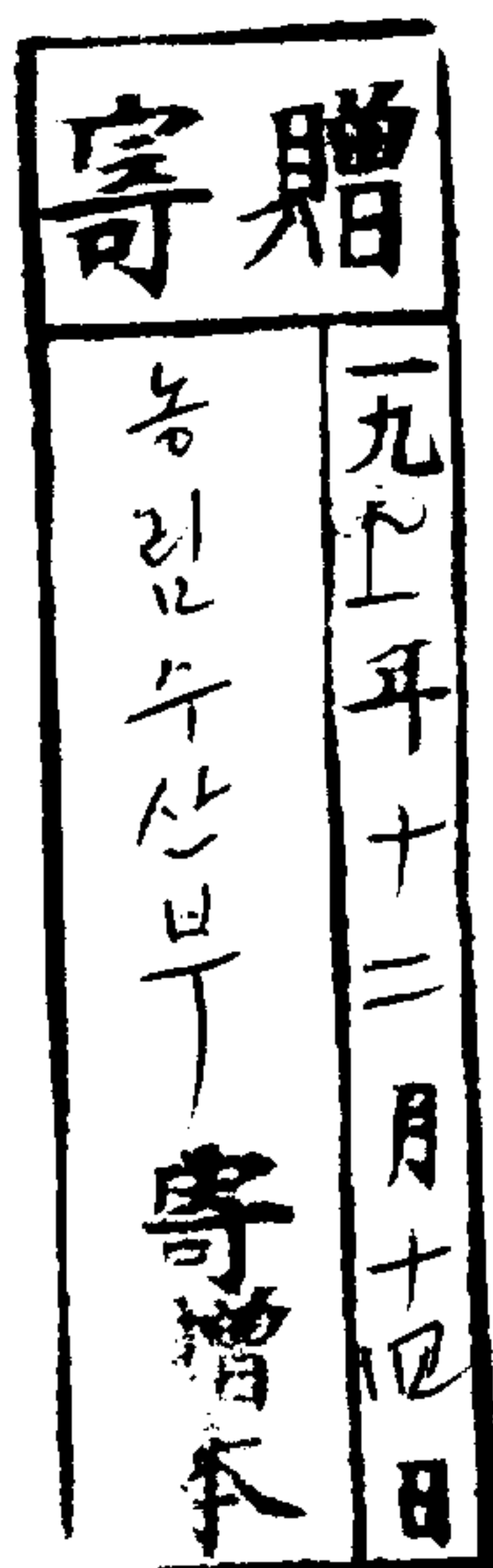


농림수산통계연보

STATISTICAL YEARBOOK OF AGRICULTURE
FORESTRY AND FISHERIES

1991



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 인류공영에 이바지 할 때다. 이에, 우리의 나아갈 바를 밝혀 교육의 지표로 삼는다.

성실한 마음과 튼튼한 몸으로 학문과 기술을 배우고 익히며, 타고난 저마다의 소질을 계발하고, 우리의 처지를 약진의 발판으로 삼아, 창조의 힘과 개혁의 정신을 기른다. 공익과 질서를 앞세우며 능력과 실질을 숭상하고 경애와 신의에 뿌리박은 상부 상조의 전통을 이어받아, 명량하고 따뜻한 협동정신을 복돋운다. 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 애국애족의 우리의 삶의 길이며, 자유 세계의 이상을 실현하는 기반이다. 길이 후손에 물려줄 영광된 통일 조국의 앞날을 내다보며, 신념과 긍지를 지닌 근면한 국민으로서, 민족의 슬기를 모아 줄기찬 노력으로 새 역사를 창조하자.

1968년 12월 5일

머 리 말

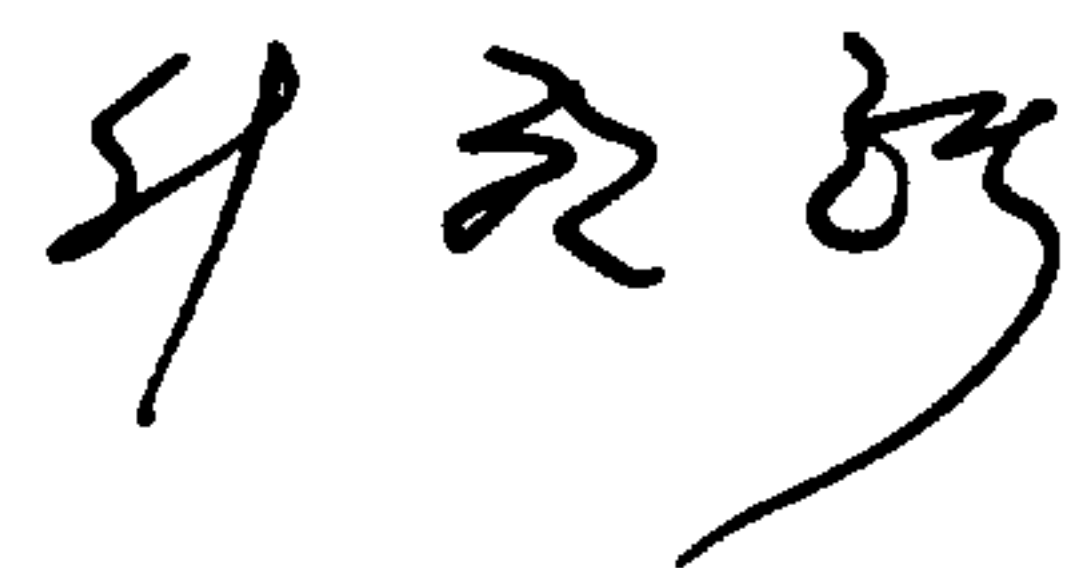
1991년판 농림수산통계연보는 1990년의 우리나라 농업, 임업 및 수산업에 관한 통계보고서로서 농수산통계관실의 조사통계결과를 중심으로 농림수산부 각국, 외청 그리고 타부처와 각종기관 및 단체에서 작성한 기본적 통계를 종합적으로 수록한 것입니다.

최근 산업구조의 고도화, 도시화의 급진전, 그리고 상업적 농어업의 심화에 따른 이용자 여러분의 자료활용에 도움이 되도록 가능한 한 통계자료의 다양화와 세분화에 노력하였습니다.

한편 1990년 12월 1일을 기하여 실시한 “농어업총조사”와 관련된 일부통계의 세부자료를 수록치 못하였습니다만 조만간 별도 간행물로 그 결과를 공표 할 계획입니다.

이 책자가 나오기까지 통계자료의 작성과 자료제공에 협력하여 주신 관계기관 그리고 관계자 여러분에게 깊이 감사드리며 앞으로도 이용자 여러분의 끊임없는 조언과 아낌없는 협조를 바랍니다.

농 수 산 통 계 관



Preface

As the statistical report on Korean agriculture, forestry, and fisheries in 1990, the *Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry, and Fisheries* contains a wide range of statistical information prepared by various agencies, including Government and non-government organizations. Most of the statistics are based on data surveyed and collected by Agriculture and Fisheries Statistics Bureau of the Ministry of Agriculture, Forestry, and Fisheries.

The 1991 Yearbook focuses on compiling detailed and diverse data to meet the data users' needs in response to reflect the structure of farm and fisheries sector characterized by the industrialization and urbanization of the Korean economy.

This book does not include the details of information from the Census of Agriculture and Fisheries taken as of December 1, 1990. Instead, the results of the Census is going to be published as a special report to provide detailed data obtained by the Census.

I would like to express my sincere gratitude for the cooperation of the many contributors to this publication. I am also expecting to helpful advice and cooperations from all the users of this book



Han - Hyeck Suh
Director-General
Agriculture and Fisheries
Statistics Bureau.

이용자를 위하여

1. 본 연보에서는 당부에서 실시한 조사와 산하관서의 보고 및 관계기관의 통계 자료중 중요한 사항을 수록 편집하였음.
2. 본 연보에서는 주로 1990년말 현재의 통계를 수록하였으며 각표에는 시계열 분석을 할 수 있도록 가급적 최근 5~10개년간의 통계를 수록하였음.
3. 본 연보에 수록하지 못한 1990년도의 농수산 관련 일부통계는 '90년도 농어업총조사 결과'가 집계되는 대로 별도 간행물로 공표하고 '92년 통계연보 발간시 수록할 계획임.
4. 본 연보에 사용된 도량형기의 단위는 미터법을 사용하였음.
5. 면적단위는 과거 "정보"에서 "ha(헥타아르)"로 변경(1정보=0.99174ha)하였음.
6. 어종의 분류순서는 FAO 수산 동식물 국제기준에 의하였음.
7. 본 연보에는 각표에 간단한 주서를 붙여 열람에 편리하도록 하였음.
8. 본 연보의 계수와 기 발간된 연보의 계수가 상위되는 것은 본 연보의 계수에 의함.
9. 모든 통계는 사사오입되었으므로 세목과 그 합계가 일치되지 않는 경우도 있음.
10. 통계표 중에 사용한 부호는 다음과 같음.
 - (0) 단위 미만
 - (-) 해당숫자 없음
 - (...) 해당숫자 미상
11. 15개 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 1990 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. Some Agriculture & Fishery-related statistical data for 1990 are not included in this book, These data will be promulgated as a special report as soon as the results of the 1990 Agriculture & Fisheries Census are compiled, and then they will also be included in the 1992 edition of this book.
4. All units of measurement used in this yearbook are principally based on the "Metric System."
5. The unit of area measurements, the cheongbo, used in the preceding editions is converted to hectare(1 Cheongbo=0.99174ha)
6. The breakdown by species is based on FAO'S.
7. Footnotes are provided to aid users understanding.
8. 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.
9. Details may not add up to the totals due to rounding of figures.
10. The key to the symbols.
 - (0).....Less than the unit value
 - (-).....Data not available
 - (...).....Data unknown or unreported
11. Abbreviation
 - Seoul-tükpyölshi → Seoul, Pusan-jik'alshi → Pusan, Taegu-jik'alshi → Taegu, Inch'ön-jik'alshi → Inch'ön, Kwangju jik'alshi → Kwangju, Taejön-jikalshi → Taejön Kyönggi-do, → Kyönggi, Kangwon-do → Kangwon, Ch'ungch'öng buk-do → Ch'ungbuk, Ch'ungch'öngnam-do → Ch'ungnam, Chöllabuk-do → Chönbuk, Chöllanam-do → Chönnam, Kyöngsang-buk-do → Kyöngbuk, Kyöngsangnam-do → Kyöngnam, Cheju-do → Cheju

차 례 Contents

총 관

1. 위 치
2. 시도별 면적 및 행정단위
3. 인구추이
4. 시도별 인구
5. 산업별 경제활동인구
6. 연령계층별 농림어업 취업자
7. 지중온도 및 초상최저 온도(1990)
8. 상대습도 및 풍속(1990)
9. 일조시간 및 강수량(1990)
10. 증발량(1990)
11. 평균기온(1990)

농 업

I. 생산기초

1. 농가 및 농가인구
2. 성별 및 호당 농가인구
3. 연령별 농가인구
4. 전·겸업 및 취업별 농가인구
5. 농업종사 기간별 14세이상 농가인구
6. 전·겸업별 농가
7. 농가호당 경지면적
8. 경지규모별 농가
9. 경지규모별 전·겸업별농가수
10. 국토이용
11. 수리상태별 논면적
12. 경지면적
13. 경지이용
14. 시군별 경지면적
15. 농업기반 조성 사업
16. 농업용 기구 및 기계보유
17. 비료소비
18. 비료생산
19. 농약생산
20. 농약출하
21. 농약수입 및 수출

II. 농산물 생산

1. 작물별 식부면적
2. 식량작물 식부면적

SUMMARY

Location	15
Area and Administrative Unit by Province	15
Trend of Population	16
Population by Province	17
Economically Active Population by Industry	18
Agriculture, Forestry and Fisheries Employed Persons by Age Group.....	18
Soil Temperature and Grass Minimum Temperature(1990)	20
Relative Humidity and Wind Speed(1990)	22
Daylight Hours and Precipitation(1990)	24
Evaporation(1990)	26
Average Temperature(1990)	27

AGRICULTURE

I. Productive Basis

Farm Households and Population	31
Farm Population by Sex and per Household	31
Farm Population by Age Groups	32
Farm Population by Full and Part-Time Employment Status	32
Farm Population 14Years Old and Over by Working Day	34
Farm Households by Full and Part-Time	34
Area Cultivated and Per Farm Household	35
Farm Households by Size of Cultivated Land	36
Farm Households by Size of Cultivated Land and by Full and Part-Time work	38
Uses of National Land	44
Area of Paddy Fields by Irrigation Facilities	45
Area of Cultivated Land	46
Patterns of Cultivated Land use	46
Area of Cultivated Land by Shi and Gun	48
Agricultural Basis Preparation Project.....	52
Agricultural Implement and Machinery Holdings	54
Consumption of Chemical Fertilizer	64
Domestic Production of Chemical Fertilizer	66
Production of Agricultural Chemicals	68
Agricultural Chemicals Shipment	69
Agricultural Chemicals Imports and Exports	70

II. Agricultural Production

Planted Area by Crops	72
Planted Area of Food Crops	74

3. 채소 식부면적
4. 과실 및 특용작물 식부면적
5. 기타작물 식부면적
6. 뽕밭 및 수원지 면적
7. 시설작물 식부면적
8. 미곡 및 맥류생산량(정곡)
9. 미곡 및 맥류 생산량(조곡)
10. 서류 생산량
11. 잡곡 생산량
12. 두류 생산량
13. 채소 생산량
14. 과실생산량
15. 특용작물 생산량
16. 논벼 품종별 생산량(정곡)
17. 논벼 벃짚생산량
18. 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. 말, 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 잡

1. 뽕밭면적 및 고치생산량
2. 생사 생산량
3. 뽕밭 10a당 생산
4. 잠종상자당 생산

Ⅴ. 농가경제

1. 표본농가 개황(호당평균)

Planted Area of Vegetables	78
Planted Area of Fruits and Oil and Cash Crops	86
Planted Area of Other Crops	90
Area of Mulberry Fields and Land Under Permanent Crops	91
Planted Area of Greenhouse Products	92
Rice and Barley Production(Polished)	94
Rice and Barley Production(Unhulled)	94
Potato Production	96
Miscellaneous Grains Production	98
Pulse Production	98
Vegetable Production	100
Fruit Production	104
Oil and Cash Crops Production	106
Production of Paddy Rice by Variety(Polished)	108
Production of Paddy Rice Straw	108
Factors of Yield in Paddy Rice	110

Ⅲ. Livestock

Number of Livestock and Poultry and their feeders	112
Number of Native and Beef Cattle and their feeders	114
Number of Dairy Cattle and feeders	114
Number of Pig and feeders	116
Number of Chicken and feeders	116
Number of Horse, Rabbit, Goat and feeders	118
Number of Bees Raising Duck and feeders	118
Inspection of Livestock Slaughter	120
Treatment of Livestock Diseases	122
Cases of Infectious Disease of Livestock	124
Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases	124
Diagnosis of Dead Animals	125
Test of Livestock Infectious Diseases	125
Quarantine of Animals and Livestock Products Exported	126
Exports by Animal Quarantine	128
Imports by Animal Quarantine	130
Exports by Livestock Products Quarantine	132
Imports by Livestock Products Quarantine	134
Production of Milk by Provinces	136
Using of Raw Material for Assorted Feed	138
Production of Assorted Feed	138

Ⅳ. Sericulture

Area of Mulberry Fields and Cocoon Production	139
Raw Silk Production	140
Cocoon Production Per 10a of Mulberry Field	140
Cocoon Production Per One Box Silkworm Eggs	141

Ⅴ. Farm Household Economy

Outline of Sample Farm Households(Average per Household)	142
--	-----

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. 1989 양곡년도 전체양곡 수급실적
2. 1990 양곡년도 전체양곡 수급실적 (잠정)
3. 양곡 도입 구분별 실적
4. 양곡년도별 곡가조절양곡 방출실적 (정곡)
5. 추곡 및 하곡 수매실적(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
5. 누에고치 검사실적
6. 종자 검사실적
7. 수출 농산물 검사실적
8. 수입 농산물 검사실적
9. 수출용 통조림 검사실적

IX. 기 타

1. 협동조합 설립상황

Major Indicators of Farm household Economy(Average per Household)	144
Agricultural Gross Receipts(Average per Household)	146
Agricultural Management Expenditures(Average per Household)	148
Side Business Receipts and Expenditures(Average per Household)	150
Non-Business Receipts(Average per Household)	152
Non-Business Expenditures(Average per Household)	153
Transfer Receipts(Average per Household)	153
F.H.Liabilities by Uses(Average per Household)	154
F.H.Liabilities by Borrow Sources(Average per Household)	154
Living Expenses(Average per Household)	156
Farm Household Assets	160
Indicators of Agricultural Productivity(Average per Household)	162
Farm Household Labor Hours(Average per Household)	164

VI. Production Cost

Production Cost of Rice(Per 10a)	166
Production Cost of Rice(Per Hulled, 80kg)	170
Production Cost of Common Barley(Per 10a)	172
Production Cost of Common Barley(Per Hulled, 76.5kg)	176
Production Cost of Naked Barley(Per 10a)	178
Production Cost of Naked Barley(Per Hulled, 76.5kg)	182
Frequency Distribution of Rice	184

VII. Operation of Grains

Overall Food Grain Supply and Demand in Rice Year 1989	186
Overall Food Grain Supply and Demand in Rice Year 1990(Preliminary)	188
Grain Imports by Uses	189
Government Grain Release for Price Stabilization by Rice Year(Polished)	190
Government Purchasing of Rice and Barley Grain(Polished)	191
Selling Price of Government Grains	192
Purchasing Price of Government Grains(Based on 2nd Grade)	192
Annual Per Capita Consumption of Food Grain	194

VIII. Inspection of Agricultural Products

Results of Rice Inspection	195
Results of Barley and Wheat Inspection	196
Results of Barley, Wheat, Rape Seed, Pulses and Dried Red-Pepper Inspection	198
Results of Reserved Agricultural Products Inspection	200
Results of Cocoon Inspection	200
Results of Seed Inspection	202
Results of Exported Agricultural Products Inspection	212
Results of Imported Agricultural Products Inspection	214
Results of Canned Goods Inspections for Export	216

IX. Others

Establishment of Cooperative Association	218
--	-----

2. 조직수 및 회원수
3. 농업자금 융자실적
4. 금융 농업자금 융자실적
5. 재정 농업자금 융자실적

Number of Clubs and Members	219
Loans Advanced by Agricultural Production Fund	220
Loans Advanced by Agricultural Credit Fund	221
Loans Advanced by Counterpart Agricultural Fund	222

임업

FORESTRY

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

I. Forest Area and Growing Stock

Average Growing Stock per ha by Year	225
Forest Area and Growing Stock by Year	226
Forest Area and Growing Stock by Administrative District	228
Forest Land Area by Ownership and Forest type	230
Growing stock by Ownership and Forest type	232

II. 임업생산

1. 임산물 생산량

II. Forest Production

Production of Forest Products	234
-------------------------------	-----

III. 조림과 보호

1. 산림 병해충 발생 및 방제상황
2. 조림과 보호 투자실적
3. 사방사업
4. 산불발생 상황

III. Reforestation and Protection

Forest Damage Occurrence and Prevention by Forest Insect and Disease	238
Investment Accomplishment of Reforestation and Protection	242
Erosion Control	243
Forest Fires	244

IV. 임산물 가공 유통 및 무역

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

IV. Processing, Marketing and Trade

Production and Supply of Processed Wood	245
Paper Production	245
Exports of Major Forest Products	246
Imports of Major Forest Products	248

수산업

FISHERY

I. 생산기초

1. 어업가구, 가구원 및 종사자
2. 어업가구수
3. 어업가구원수
4. 어업종사자수
5. 연령별 어업 가구원수
6. 연령별 어업 종사자수
7. 작업성질별 어업종사자
8. 시도별·선종별 어선세력
9. 톤급별·선질별 어선세력
10. 1990년 업종별 어선세력
11. 1990년 업종별·톤급별·선질별 어선척수
12. 선령별·톤급별·선질별·어선척수
13. 1990년 업종별·선령별 어선척수

I. Productive Basis

Fishery Households, Members and Workers	251
Number of Fishery Households	252
Number of Fishery Household Members	254
Number of Fishery Workers	256
Number of Fishery Household Members by Age	258
Number of Fishery Workers by Age	260
Number of Fishery Workers by Type of Fishery Mainly Performed	262
Fishing Fleet by Size(GRT), Type and Province	263
Fishing Fleet by Tonnage Groups and Type of Construction Material	264
Fishing Fleet by Type of Fishing 1990	266
Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of Construction Material and Fishing Means 1990	268
Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of Construction Material and Age Groups	274
Number of Fishing Vessels by Age Groups and Type of Fishing 1990	275

14. 동력어선 기관별·선질별·톤급별 어선척수	Number of Fishing Vessels by Engine Type, Type of Construction Material and Tonnage Groups	276
15. 1990년 시도별·톤급별 어선세력	Fishing Vessels by Province and Tonnage Groups 1990	277
16. 1990년 업종별 어로장비 대수	Number of Fishing Equipment by Type of Fishing 1990	278
17. 시도별 어로장비 대수	Number of Fishing Equipment by Province	280

II. 어업생산고

1. 연도별·부문별 어업생산량	Fish Catches by Fishery Section and Year	281
2. 연도별·업종별 총생산액	Value of Fish Catches by Type of Fishing Area and Year	281
3. 업종별·어류별 어획량	Catches by Type of Fishing Area and Fish Groups	282
4. 연도별·어업별 생산량	Catches by Type of Fishing Means and Year	284
5. 연도별·어종별 생산량	Catches by Species and Year	286
6. 연도별·원양어업 어업별·해역별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means	296
7. 1990년 원양어업 해역별·어업별· 월별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Area, Type of Fishing Means and Month 1990	298
8. 1990년 원양어업 어업별·어종별 생산량	Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means and Species 1990	300
9. 포경어업 생산량 및 생산액	Catches and Value of Whaling	307
10. 1990년 일반 해면어업 월별·어업별 생산량	Catches of Adjacent Water Fisheries by Month and Type of Fishing 1990	308
11. 1990년 일반 해면어업 월별·어종별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Month 1990	310
12. 1990년 일반 해면어업 월별·지방별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Province and Month 1990	316
13. 1990년 일반 해면어업 어업별·어종 별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Type of Fishing Means 1990	318
14. 1990년 일반 해면어업 어업별· 지방별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Type of Fishing Means and Province 1990	332
15. 1990년 일반 해면어업 지방별· 어종별 생산량	Catches of Adjacent Waters Fisheries by Species and Province 1990	336
16. 1990년 일반 해면어업 지방별· 어종별 판매형태별 생산량	Nominal Catches of Adjacent Waters Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990	344
17. 1990년 천해양식어업 월별·어종별 생산량	Yield of Shallow-Sea Cultures by Species and Month 1990	360
18. 1990년 천해양식어업 지방별·어종별 생산량	Yield of Shallow-Sea Cultures by Province and Species 1990	362
19. 1990년 천해양식어업 지방별· 어종별 판매형태별 생산량	Yield of Sea Cultures by Type of Sale, Species and Province 1990	364
20. 1990년 내수면 어로어업 지방별· 어종별 생산량	Catches of Inland Waters Fishing by Province and Species 1990	370
21. 1990년 내수면 양식어업 지방별· 어종별 생산량	Yield of Inland Waters Cultures by Province and Species, 1990	372
22. 1990년 일반 해면어업 어류별· 지방별 생산액	Value of Catches of Adjacent Waters Fisheries by Groups and Province 1990	374
23. 1990년 천해양식어업 어류별· 지방별 생산액	Value of Catches of Marine Cultures by Groups and Province 1990	374
24. 1990년 업종별·지방별 생산액	Value of Catches by Type of Fishing Area and Province 1990	376

II. Fishery Production

25. 1990년 일반 해면 및 원양어업
어류별·지방별 생산액
26. 1990년 내수면 어업 어류별·
지방별 생산액
27. 천해양식어업 어종별·연도별
어업권 현황
28. 천해양식어업 시도별·연도별
어업권 현황

Ⅲ. 어가경제

1. 1990년 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. 어가자산 및 차입금(호당평균)
11. 1990년 통계표(호당평균)

Ⅳ. 수산가공품

1. 품종별 수산가공품 생산량
2. 1990년 수산가공품 월별·품목별
생산량
3. 1990년 수산가공품 품종별·지방별
생산액

Ⅴ. 수출실적

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

부 록

I. 지 수

1. 도매물가지수
2. 농가판매가격 유별지수
3. 농촌물가 및 임료금 지수
4. 농가구입가격 유별지수
5. 농림업 생산지수
6. 어업생산지수

Ⅱ. 농촌물가

Value of Catches in Adjacent & Distant Waters Fisheries by Groups and Province 1990	376
Value of Catches of Inland Waters Fisheries by Groups and Province 1990	378
Condition of Shallow-Sea Cultures Licensed by Species and Year	380
Condition of Shallow-Sea Cultures Licensed by Province and Year.....	380

Ⅲ. Fishery Household Economy

Outline of Sample Fishery Household 1990(Average per Household).....	382
Major Indicators of Fishery Household Economy(Average per Household)	384
Fishery Receipts and Expenditures(Average per Household)	390
Fishery Income(Average per Household)	394
Non-Fishery Receipts and Expenditures(Average per Household)	396
Non-Fishery Income(Average per Household)	398
Fishery Household Income(Average per Household)	399
Living Expenses(Average per Household).....	401
Fishery Production(Average per Household)	402
Fishery Household Assets and Liabilities(Average per Household)	403
Statistical Table 1990(Average per Household)	408

Ⅳ. Processed Fishery Products

Production of Processed Fishery Commodities by Groups	416
Production of Preserved and Processed Fishery Commodities by Month(1990)	418
Value of Processed Fishery Commodities by Province and Groups(1990).....	422

Ⅴ. Exports of Fishery Products

Exports of Fishery Products to Major Countries by Commodity Groups	424
Exports of Agricultural, Forest and Fishery Products by Year	428
Exports of Fishery Products by Year and Commodity Groups	428

APPENDIX

I. Index

Wholesale Price Index	431
Index Numbers of Price of Farm Products Received by Farmers by Commodity Group.....	433
Index Numbers of Price, Wage and Charge in Rural Areas.....	434
Farmers Purchase Price Index by Commodity Group	434
Index Numbers of Agricultural and Forestry Production	436
Index Number of Fishery Production	444

Ⅱ. Price of Commodities in Rural Area

1. 농산물 농가 판매가격	Prices of Farm Products Received by Farmers	450
2. 농업용품 농가 구입가격	Prices of Farm Supplies Paid by Farmers	454
3. 가계용품 농가 구입가격	Prices of Household Goods Paid by Farmers	456
Ⅲ. 생산액		
1. 농림업 생산액(경상가격)	Value of Agricultural and Forestry Products(Current Market Prices)	460
2. 농산물 생산액(경상가격)	Value of Agricultural Products(Current Market Prices)	461
3. 임산물 생산액(경상가격)	Value of Forestry Products(Current Market Prices)	466
4. 경제활동별 국내총생산(불변시장가격)	Gross Domestic Product by kind of Economic Activity(Constant Prices)	468
5. 경제활동별 국내총생산(경상가격)	Gross Domestic Product by kind of Economic Activity(Current Prices)	472
6. 농업·임업 및 어업의 부가가치	Value Added in Agriculture, Forestry and Fisheries	476
Ⅳ. 국제통계		
1. 세계 주요국 농업생산지수	Agricultural Production Index of Major Countries	480
2. 세계 주요국 식량생산지수	Food Stuffs Production Index of Major Countries	482
3. 세계 주요국 농산물 생산량(1988)	Agricultural Production of Major Countries(1988)	484
4. 세계 주요국 가축(1988)	Number of Livestock of Major Countries(1988)	486
5. 연도별 국가별 어획량	Fish Catches by Countries and Year	488
V. 기 타		
1. 도량형환산	Conversion Table of Weight and Measures	490
2. 곡류 용량 중량 환산	Conversion Table of Grain by Volume and Weight	492

총

괄

SUMMARY

여백

1. 위 치 Location

	지 명 Name of Place	좌 표 Coordinates	
		경 도 Longitude	위 도 Latitude
극 동 Eastern extremity	경상북도 울릉군 독도 Tok-do, Ullung-gun, Kyongsongbuk-do	131° - 52' - 02"	37° - 14' - 20"
극 서 Western extremity	경기도 용진군 백령면 가을리 Gaouel-ri-, Paengnyong-myon, Ongjin-gun, Kyonggi-do	124° - 36' - 42"	37° - 57' - 59"
극 남 Southern extremity	제주도 남제주군 마라도 Mara-do, Namcheju-gun, Cheju-do	126° - 16' - 15"	33° - 06' - 33"
극 북 Northern extremity	강원도 고성군 현내면 마달리 Madal-ri Hyonnae-myon, Kosong-gun, Kangwon-do	128° - 20' - 22"	38° - 31' - 02"

주 : 한반도의 38° 이북지역은 정확한 지도가 없어 도상 위치확인이 불가함
자료 : 국립지리원

Note : For the areas north of latitude 38° in Korean Peninsula, it is impossible to identify places by maps because there are not any correct maps available
Source : National Geography Institute

2. 시도별 면적 및 행정단위 Area and Administrative Unit by Province

	시 · 군 · 구 Shi · Gun · Gu			읍 · 면 · 동 Up · Myon · Dong			리 · 통 Ri · Tong	
	시 Shi	군 Gun	구 Gu	읍 Up	면 Myon	동 Dong	군의 리 Ri in Gun	시의 통 Tong in Shi
전 국 Whole Country	67	137	69	180	1 261	2 120	34 823	47 415
서울 Seoul	-	-	22	-	-	494	-	15 060
부산 Pusan	-	-	12	-	-	222	-	6 267
대구 Taegu	-	-	7	-	-	141	-	3 211
인천 Inch'on	-	-	6	-	-	106	-	2 796
광주 Kwangju	-	-	4	-	-	83	-	1 821
대전 Taejon	-	-	5	-	-	76	-	1 620
경기 Kyonggi	18	18	6	30	155	227	4 393	5 224
강원 Kangwon	7	15	-	22	97	109	2 121	1 388
충북 Ch'ungbuk	3	10	-	10	92	56	2 629	1 241
충남 Ch'ungnam	5	15	-	20	149	37	4 211	461
전북 Chonbuk	6	13	2	12	147	108	4 900	1 714
전남 Chonnam	6	21	-	29	200	96	6 308	1 239
경북 Kyongbuk	10	24	-	31	216	133	5 174	1 784
경남 Kyongnam	10	19	5	19	200	201	4 915	3 134
제주 Cheju	2	2	-	7	5	31	172	455

	자연부락 Village	출 장 소 Branch Office			공 부 상 동 · 리 (동 · 리장없음)		면 적(km) Area(Sq.km)
		시 · 도 Province	시 · 군 · 구 Shi, Gun, Gu	읍 · 면 Up, Myon	시 Shi	군 Gun	
전 국 Whole Country	67 394	4	26	140	3 189	15 558	99 262.62
서울 Seoul	-	-	-	-	469	-	605.43
부산 Pusan	146	-	1	-	187	-	525.95
대구 Taegu	143	-	2	-	195	-	455.65
인천 Inch'on	190	-	3	-	126	-	313.41
광주 Kwangju	300	-	9	-	201	-	500.73
대전 Taejon	307	-	-	-	176	-	537.25
경기 Kyonggi	7 208	1	5	8	325	1 809	10 769.34
강원 Kangwon	6 171	1	-	39	175	1 155	16 897.86
충북 Ch'ungbuk	5 781	1	2	6	136	1 383	7 436.72
충남 Ch'ungnam	9 964	1	-	4	97	2 123	8 316.69
전북 Chonbuk	6 797	-	-	5	212	1 463	8 052.46
전남 Chonnam	9 003	-	-	33	171	2 545	11 812.04
경북 Kyongbuk	11 795	-	-	22	294	2 879	19 442.77
경남 Kyongnam	9 032	-	4	16	363	2 071	11 771.06
제주 Cheju	557	-	-	7	62	130	1 825.26

자료 : 내무부

Source : Ministry of Home Affairs

3. 인 구 추 이

Trend of Population

단위: 천명

In thousand persons

	센서스인구 ¹⁾ Census population	연 앙 추 계 인 구 ²⁾ Estimates of midyear population			증가율(%) Rate of increase per 100 persons	여자100명에 대한 남자수 Males per 100 females	인 구 밀 도		북한인구 ⁴⁾ Population of North Korea
		계 Total	남 Male	여 Female			Density per sq. km	면 적 ³⁾ Land area(km ²)	
1965(10.1)	29 193	—	(14 702)	(14 491)	(2.70)	(101.5)	(296.4)	98 477.48	...
1966	—	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(10.1)	31 466	—	(15 796)	(15 670)	(1.89)	(100.8)	(320.4)	98 222.48	...
1970	—	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(10.1)	34 707	—	(17 461)	(17 245)	(1.98)	(101.3)	(351.3)	98 806.96	...
1975	—	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(11.1)	37 436	—	(18 767)	(18 669)	(1.50)	(100.5)	(378.2)	98 992.34	...
1980	—	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(11.1)	40 448	—	(20 244)	(20 205)	(1.56)	(100.2)	(408.0)	99 143.32	...
1985	—	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	99 236.58	21 900
1989	—	42 380	21 359	21 021	0.97	101.6	426.9	99 262.63	22 420
1990(11.1)	43 520(P)	—	(21 845)	(21 675)	(2.69)	(100.8)	(438.4)	99 262.62	...
1990	—	42 793	21 584	21 229	0.97	101.6	431.1	99 262.62	...

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

Note: 1) Including foreigners.
 2) Figures in parentheses are the results from the Population Census.
 3) Figures are the land area used in density calculation.
 4) United Nations mid year estimates.
 Source: National Statistical office Republic of Korea

4. 시 도 별 인 구

Population by Province

단위 : 명

In person

	1975	1980	1985	1990		
				계 Both sexes	남 Male	여 Female
전 국 Whole Country	34 706 620	37 436 315	40 448 486	43 520 199	21 844 844	21 675 355
서울 특별 시 Seoul-t'ukpyōlshi	8 889 502	8 364 379	9 639 110	10 627 790	5 336 664	5 291 126
부산 직 할 시 Pusan-jik'alshi	2 453 173	3 159 766	3 514 798	3 797 566	1 882 991	1 914 575
대구 직 할 시 Taegu-jik'alshi	—	—	2 029 853	2 228 834	1 113 282	1 115 552
인천 직 할 시 Inch'ōn-jik'alshi	—	—	1 386 911	1 818 293	915 828	902 465
광주 직 할 시 Kwangju-jik'alshi	—	—	—	1 144 695	574 148	570 547
대전 직 할 시 Taejōn-jik'alshi	—	—	—	1 062 084	536 276	525 808
경 기 도 Kyōnggi-do	1 649 017	2 379 422	2 213 614	6 154 321	3 101 062	3 053 259
강 원 도 Kang-wōn-do	417 174	579 122	722 239	1 592 512	808 347	784 165
충 청 북 도 Ch'ungchōngbuk-do	297 981	451 807	565 861	1 414 295	709 573	704 722
충 청 남 도 Ch'ungchōngnam-do	603 474	772 318	1 036 344	2 027 766	1 028 512	999 254
전 라 북 도 Chōllabuk-do	583 328	677 821	945 161	2 069 848	1 030 295	1 039 553
전 라 남 도 Chōllanam-do	1 038 655	1 224 643	1 494 769	2 522 515	1 275 043	1 247 472
경 상 북 도 Kyōngsanbuk-do	1 716 059	2 285 412	859 352	2 865 676	1 432 773	1 432 903
경 상 남 도 Kyōngsangnam-do	1 009 327	1 371 707	1 749 746	3 679 396	1 845 842	1 833 554
제 주 도 Cheju-do	135 081	167 719	285 222	514 608	254 208	260 400

주 : 인구 및 주택센서스 자료임.
자료 : 통계청

Note : Data are based on population and Housing of the year
Source : National Statistical office Republic of Korea

5. 산업별 경제 Economically Active

	총인구 Total Population	15세이상인구 Population 15 Years old and Over	경제활동		취업		농림수산업 Agriculture, Forestry and Fisheries	
			참가율 Activity rate	취업율 Employment rate				
81	38 723	25 100	14 683	58.5	14 023	95.5	4 801	34.2
82	39 326	25 638	15 032	58.6	14 379	95.7	4 612	32.1
83	39 910	26 212	15 118	57.7	14 505	95.9	4 315	29.7
84	40 406	26 861	14 997	55.8	14 429	96.2	3 914	27.1
85	40 806	27 553	15 592	56.6	14 970	96.0	3 733	24.9
86	41 184	28 225	16 116	57.1	15 505	96.2	3 662	23.6
87	41 575	28 955	16 873	58.3	16 354	96.9	3 580	21.9
88	41 975	29 602	17 305	58.5	16 870	97.5	3 484	20.7
89	42 380	30 217	17 971	59.5	17 511	97.4	3 418	19.5
90	42 793	30 801	18 487	60.0	18 036	97.6	3 292	18.3

자료: 경제활동인구조사(농림부)

6. 연령계층별 Agriculture Forestry and

	총수 Total	15 ~ 19	20 ~ 24	25 ~ 29	30 ~ 34
81	4 801	196	396	365	388
82	4 612	174	359	393	404
83	4 315	114	291	391	388
84	3 914	86	231	334	329
85	3 733	69	194	305	312
86	3 662	60	171	279	332
87	3 580	56	121	241	315
88	3 484	32	103	219	293
89	3 418	27	85	177	271
90	3 292	20	64	142	231

자료: 경제활동인구조사(농림부)

활동인구 Population by Industry

인 구 Economically ative Population										
자 Employed Persons								실 업 자 Unemployed Persons		
농 립 업 Agriculture & forestry		수 산 업 Fishery		광 공 업 Mining & manufacturing		SOC 기타 Social Overhead Capitaland Others				실 업 율 Unemployment rate
4 556	32.5	245	1.7	2 983	21.3	6 239	44.5	660	4.5	81
4 314	30.0	298	2.1	3 143	21.9	6 624	46.1	654	4.4	82
4 044	26.7	271	1.8	3 375	23.3	6 816	47.0	613	4.1	93
3 731	25.9	182	1.3	3 491	24.2	7 024	48.7	568	3.8	84
3 554	23.7	179	1.2	3 659	24.5	7 578	50.6	622	4.0	85
3 477	22.4	185	1.2	4 013	25.9	7 830	50.5	611	3.8	86
3 400	20.8	180	1.1	4 602	28.1	8 172	50.0	519	3.1	87
3 319	19.7	165	1.0	4 807	28.5	8 580	50.9	435	2.5	88
3 272	18.7	146	0.8	4 933	28.2	9 161	52.3	460	2.6	89
3 152	17.5	140	0.8	4 928	27.3	9 816	54.4	451	2.4	90

Source : Annual Report on The Economically Active Population Survey
(National Statistical office Republic of Korea)

농림어업 취업자 Fisheries Employed Persons By Age Group

35 ~ 39	40 ~ 44	45 ~ 49	50 ~ 54	55 ~ 59	60 세 이 상 (60years old and Over)	
483	663	701	554	480	575	81
463	607	623	544	477	570	82
428	559	607	540	445	550	83
378	481	604	502	410	558	84
369	438	559	515	409	564	85
353	399	532	524	410	603	86
332	375	513	530	414	683	87
312	341	484	558	450	691	88
283	327	434	585	479	751	89
272	314	397	562	512	779	90

Source : Annual Report on the Economically Active Population Survey
(National Statistical office Republic of Korea)

7. 지 중 온 도 및 Soil Temperature and

단위: °C

		지 중 온 도 (깊이 0.5m) Soil Temperature (Depth in 0.5m)												
		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	12.8	0.7	1.0	5.8	9.8	15.4	19.6	22.1	26.0	20.9	16.3	10.8	4.8
대	관	9.3	0.5	-0.1	0.4	5.1	10.1	14.9	18.5	21.7	17.8	12.4	7.5	2.9
춘	천	13.7	2.2	1.4	6.3	10.7	15.7	20.1	23.9	27.4	22.2	17.5	11.7	5.8
강	릉	14.5	4.4	4.1	7.0	10.5	15.2	19.5	22.3	25.8	22.5	19.1	14.2	8.9
서	울	14.0	2.0	1.8	6.4	10.4	15.4	19.9	24.2	26.9	22.6	18.6	13.0	6.6
인	천	14.6	3.5	3.7	7.5	10.7	15.3	19.5	23.5	26.1	22.9	19.4	14.4	8.4
울	릉	14.8	5.1	5.0	7.7	11.2	15.3	19.7	22.8	25.5	22.9	18.7	14.1	9.3
수	원	14.1	2.7	3.0	6.7	10.3	15.2	19.4	23.6	26.1	23.1	18.3	13.2	7.3
서	산	15.1	4.1	4.2	7.4	11.1	15.7	20.3	24.4	26.8	24.4	19.8	14.8	8.7
울	진	14.8	3.9	4.8	7.8	11.8	16.2	20.0	23.1	26.4	22.6	18.9	14.0	7.9
청	주	14.6	1.8	2.9	7.1	11.3	16.6	21.4	25.4	27.8	24.1	18.4	12.3	5.7
대	전	14.7	3.3	3.9	7.5	11.0	15.9	20.4	24.0	26.3	23.5	18.6	13.8	8.1
추	풍	14.6	3.5	3.9	7.4	10.6	15.6	20.6	23.7	26.5	23.7	18.9	13.6	7.6
안	동	15.0	3.0	4.3	8.0	11.7	16.3	20.9	24.7	27.6	23.7	18.7	13.4	7.1
포	항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군	산	15.5	4.6	5.0	7.6	10.9	15.9	20.7	24.7	27.6	24.8	20.1	15.1	9.3
대	구	16.3	4.8	6.1	9.4	13.2	17.7	22.3	25.6	28.5	24.7	19.8	14.7	8.9
전	주	15.8	4.8	5.3	8.4	11.9	16.7	21.0	24.9	27.0	24.7	19.9	15.2	9.5
울	산	16.6	6.0	7.2	9.9	13.6	17.7	21.7	24.8	27.6	24.4	20.0	15.7	10.1
광	주	16.6	5.9	6.4	9.5	13.1	17.5	21.7	25.0	27.8	25.5	21.0	16.1	10.1
부	산	16.9	6.1	7.6	10.2	13.5	17.9	21.8	25.3	28.8	25.4	20.5	15.8	10.2
충	무	17.3	8.5	9.0	11.1	13.9	17.2	21.0	24.2	27.4	25.1	21.4	17.2	11.8
목	포	17.2	7.3	7.6	10.5	13.4	17.5	21.8	25.1	28.5	25.6	21.4	17.0	11.2
여	수	16.4	6.3	6.8	9.1	12.5	16.6	20.7	24.1	27.5	25.0	20.6	16.4	11.0
재	주	18.0	8.6	8.9	10.7	13.3	18.0	22.7	26.8	29.3	26.0	21.3	17.4	12.6
서	귀	19.1	10.0	11.3	13.0	15.0	19.4	22.6	26.2	29.4	26.8	22.8	18.7	13.4
진	주	16.5	4.9	6.5	9.3	12.9	17.4	22.0	25.3	28.2	25.5	20.8	15.6	9.0

주: 포함 시중온도는 관측하지 않음
자료: 기상청

초상최저온도(1990)

Grass Minimum Temperature (1990)

In °C

연평균 Yearly Average	초상최저온도 Grass Minimum Temperature												
	월 평균 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.	
6.1	-8.9	-2.4	0.4	3.4	9.6	14.4	18.5	19.8	14.0	7.1	3.1	-6.0	Sokch'o
1.8	-14.1	-7.0	-4.3	-0.9	5.7	11.2	16.2	15.9	9.4	0.9	-1.4	-10.7	Taegwanryong
3.5	-12.6	-4.7	-2.8	0.1	7.9	14.5	19.7	19.9	11.8	1.6	-2.4	-11.0	Ch'unch'ŏn
6.3	-9.5	-3.1	-1.1	2.5	10.2	15.5	19.7	20.7	14.5	8.0	3.6	-5.3	Kangnūng
5.5	-11.9	-4.9	-2.2	2.2	9.1	15.0	20.9	21.6	15.1	6.2	1.4	-6.8	Seoul
5.3	-9.9	-4.6	-0.6	3.0	9.0	14.6	20.4	20.0	13.4	4.4	1.3	-7.0	Inch'ŏn
7.7	-5.4	-1.4	0.6	4.9	9.5	15.2	19.3	20.6	15.5	9.0	5.6	-1.5	Ullūngdo
3.6	-14.1	-6.3	-4.5	-0.3	7.5	14.8	20.2	18.9	13.3	2.6	-0.2	-8.9	Suwon
5.3	-9.9	-5.9	-3.7	1.6	9.6	15.8	21.1	19.6	14.6	4.5	1.8	-5.6	Sŏsan
5.6	-8.5	-1.8	-0.3	1.2	7.3	13.5	18.1	18.7	14.2	7.4	2.9	-6.0	Ulchin
3.5	-14.0	-6.5	-5.4	-0.9	7.2	14.8	20.7	19.3	14.0	2.5	-1.4	-9.8	Ch'ŏngju
5.2	-10.4	-3.7	-2.0	2.1	9.2	15.5	21.0	20.1	14.9	4.2	0.0	-8.2	Taejŏn
4.1	-10.7	-4.6	-2.5	0.7	6.6	13.8	19.2	18.9	13.8	3.3	-0.5	-8.7	Ch'up'ungnyŏng
4.5	-12.5	-4.0	-3.0	1.1	8.1	14.7	20.4	20.4	14.6	4.7	-0.5	-9.7	Andong
7.4	-8.1	-0.7	0.0	3.8	9.6	15.2	21.2	21.9	16.7	8.9	4.6	-4.7	P'ohang
7.9	-6.6	-2.9	0.1	4.3	10.7	16.9	22.1	22.1	17.3	8.3	5.0	-2.3	Kunsan
6.4	-9.2	-2.1	-0.3	3.1	9.3	15.6	21.1	20.9	16.4	6.3	1.8	-6.4	Taegu
6.8	-7.4	-2.4	-0.1	3.6	10.3	16.1	21.6	21.3	15.9	5.8	1.9	-4.9	Ch'ŏnju
8.7	-6.2	1.0	1.5	5.6	11.1	17.1	22.3	22.5	18.0	9.8	4.7	-3.5	Ulsan
8.4	-5.1	-0.7	1.4	4.7	10.7	17.3	22.3	22.2	17.4	8.8	4.6	-2.3	Kwangju
9.2	-5.3	1.6	2.6	6.0	11.3	16.6	21.7	22.9	18.2	10.9	5.8	-2.3	Pusan
9.5	-4.6	1.1	2.4	6.2	11.4	17.3	22.2	23.1	18.7	11.1	6.3	-1.7	Ch'ūngmu
9.4	-3.4	0.0	2.6	5.9	12.0	17.4	22.5	22.9	18.0	9.8	6.1	-0.5	Mŏkp'o
9.1	-4.7	1.2	20.1	5.5	11.3	17.2	21.7	22.3	18.2	10.8	5.6	-2.4	Yŏsu
10.1	-0.3	1.8	3.1	6.2	10.2	16.1	21.4	22.4	18.5	11.2	7.8	2.6	Cheju
10.7	-1.1	3.3	4.1	6.7	11.6	16.9	22.0	23.5	19.0	12.2	8.7	1.8	Sŏgwip'o
7.7	-7.8	-1.1	-0.2	4.2	11.0	17.4	22.2	22.5	17.7	8.5	3.1	-4.8	Chinju

Note : The Soil temperature of P'ohang is not observed
Source : Korea Meteorological Administration

8. 상대 습도 Relative Humidity and

		상 대 습 도 (%) Relative Humidity (%)												
		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	72	47	76	66	67	72	82	92	86	83	72	67	53
대	관	79	68	84	74	69	76	84	89	88	89	79	77	69
춘	천	77	71	78	69	66	74	81	86	83	82	79	80	75
강	릉	66	48	76	62	60	63	74	84	76	78	64	58	44
서	울	71	61	72	65	64	74	81	85	77	74	63	71	68
인	천	74	63	74	69	69	79	85	87	82	77	68	71	65
울	릉	75	70	75	70	72	76	80	88	86	82	71	71	61
수	원	77	67	77	73	72	79	84	88	83	79	72	77	73
서	산	76	67	73	71	68	78	83	84	81	80	74	78	75
울	진	75	59	83	71	71	75	83	89	85	85	77	67	52
청	주	79	76	81	72	70	76	84	86	81	82	76	80	78
대	선	69	56	69	61	62	70	75	79	73	76	69	74	69
추	릉	72	58	68	58	62	72	82	88	82	83	73	72	67
안	동	73	65	77	64	63	70	78	82	76	80	76	74	66
포	항	68	51	74	61	61	68	76	82	78	82	69	64	47
관	산	80	73	79	79	78	83	87	88	84	81	76	79	76
대	구	66	56	70	58	58	65	70	75	69	74	68	69	61
선	주	72	67	76	69	64	70	75	78	75	75	70	74	70
울	산	65	50	67	58	59	67	74	78	73	78	69	62	48
광	주	73	69	73	71	65	71	76	81	76	79	70	76	73
부	산	70	53	70	60	65	76	83	85	78	79	69	67	55
충	무	67	50	66	59	60	73	80	82	74	75	65	66	55
목	포	73	65	71	70	65	74	78	81	76	79	71	73	68
여	수	72	63	75	67	64	75	84	89	78	75	66	66	63
완	도	76	68	72	71	71	79	85	89	81	80	70	76	71
제	주	73	72	76	70	69	75	77	82	77	76	71	71	63
서	귀	73	68	75	69	69	75	84	85	77	77	65	68	62
진	주	76	64	76	69	69	75	78	86	84	86	79	77	68

자료: 기상청

및 풍 속 (1990)
Wind Speed (1990)

연평균 Yearly Average	풍 속 (m/s) Wind Speed (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.	
3.0	3.0	2.5	3.1	3.8	3.1	3.0	2.4	2.2	2.6	2.7	3.6	3.9	Sokch'o
4.8	6.1	3.2	4.7	5.8	5.4	5.1	4.1	3.4	2.8	3.5	5.6	8.2	Taegwanryōng
1.5	1.5	1.4	1.7	2.1	1.8	1.4	1.2	1.1	1.4	1.0	1.3	1.5	Ch'unch'ōn
2.3	3.0	1.9	2.5	2.8	2.3	2.0	1.4	1.6	1.6	2.4	2.8	3.8	Kangnūng
2.4	2.4	2.2	2.7	3.0	2.7	2.4	2.3	2.0	1.9	1.8	2.1	2.7	Seoul
3.1	3.4	3.0	3.6	4.4	3.7	2.9	2.9	2.2	2.1	1.8	2.9	3.8	Inch'ōn
4.0	4.0	4.1	4.5	4.7	4.3	4.4	3.6	2.9	4.0	3.1	4.2	3.9	Ullūngdo
1.6	1.4	1.4	1.8	2.2	2.0	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2	1.7	Suwon
2.3	2.2	2.1	2.5	3.2	3.1	2.5	2.7	1.6	1.9	1.4	1.9	2.3	Sōsan
4.1	4.7	3.7	4.4	4.5	4.1	3.9	3.2	3.3	4.0	3.8	4.3	5.3	Ulchin
2.0	1.7	1.9	2.2	2.7	2.3	2.1	2.0	1.8	1.9	1.4	1.7	1.8	Ch'ōngju
1.7	1.2	1.5	2.2	2.6	2.4	2.0	1.7	1.5	1.6	1.1	1.3	1.7	Taejōn
2.6	3.5	2.9	3.5	3.4	2.7	2.0	1.5	1.4	1.5	1.8	2.5	3.9	Ch'up'ungnyōng
1.7	1.9	1.7	2.1	2.3	1.8	1.5	1.2	1.3	1.3	1.2	1.5	2.1	Andong
2.7	2.9	2.4	3.0	2.7	3.2	2.8	2.7	2.3	3.3	2.5	2.4	2.7	P'ohang
3.7	3.7	3.5	4.8	4.7	4.6	3.7	3.5	3.2	3.7	3.4	3.8	4.9	Kunsan
3.0	3.2	2.9	3.3	3.5	3.3	3.2	2.9	2.7	2.7	2.1	2.5	3.3	Taegu
1.3	1.4	1.1	1.6	1.7	1.6	1.5	1.3	1.0	1.2	1.0	1.1	1.3	Chōnju
2.1	2.7	2.2	2.6	2.7	2.3	2.0	1.9	1.7	1.9	1.7	1.9	2.1	Ulsan
2.2	2.6	2.3	2.4	2.8	2.5	2.5	2.3	1.8	1.9	1.6	1.7	2.4	Kwangju
4.1	4.0	4.5	4.5	4.7	4.4	4.1	4.2	3.6	4.5	3.3	3.6	4.2	Pusan
2.3	2.3	1.7	2.5	3.1	2.7	2.8	2.8	1.6	2.2	1.3	1.7	2.8	Ch'ūngmu
4.2	4.7	5.1	4.2	4.5	4.2	4.1	4.1	3.0	3.8	4.1	3.8	4.3	Mokp'o
4.0	4.8	4.9	4.8	4.3	3.6	3.2	2.6	2.7	4.7	4.1	3.8	4.1	Yōsu
3.7	5.1	5.5	4.2	3.9	3.2	2.8	2.0	2.3	3.3	3.8	3.3	4.4	Wando
3.8	4.6	3.8	4.0	4.7	3.3	3.6	3.0	3.3	3.9	3.3	3.6	4.7	Cheju
2.8	2.3	2.5	3.1	3.6	2.4	2.3	2.0	2.8	3.6	3.1	2.8	2.9	Sōgwip'o
1.9	2.0	1.7	2.3	2.3	2.2	2.3	2.3	1.5	1.9	1.2	1.5	1.7	Chinju

9. 일 조 시 간 Daylight Hours and

		일 조 시 간 (월 합 계 : hr) Daylight Hours(Monthly Total : hr)												
		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	1 975.2	181.4	109.1	173.3	188.7	220.8	134.6	79.1	217.0	134.3	216.5	128.5	191.9
대	관	2 016.0	179.3	90.4	169.1	190.6	217.4	147.3	143.3	181.7	127.0	221.6	146.5	201.8
춘	천	1 764.9	137.4	100.6	177.4	185.8	155.4	112.5	110.4	205.0	163.3	195.9	105.9	115.3
강	릉	1 959.0	179.7	93.0	171.9	191.8	205.9	129.1	91.1	208.7	135.2	214.7	150.2	187.7
서	울	1 862.5	141.7	92.8	165.2	187.2	151.7	108.4	116.8	210.3	170.0	243.1	136.3	139.0
인	천	2 056.7	140.3	108.2	170.6	200.9	186.4	123.2	139.8	233.2	183.4	254.1	158.3	158.3
울	릉	1 988.9	76.9	100.9	204.7	206.3	241.2	186.4	148.1	210.0	135.7	202.3	124.3	152.1
수	원	1 825.1	131.0	78.5	170.1	198.6	145.6	114.7	125.2	201.5	157.3	235.3	133.3	134.0
서	산	1 982.7	126.4	121.7	185.5	220.3	174.2	115.6	130.7	220.2	186.4	236.3	143.7	121.7
울	진	2 194.2	198.3	88.4	191.9	210.1	225.8	149.2	149.2	234.5	161.0	212.0	159.1	214.7
청	주	2 105.5	154.2	108.4	193.2	208.0	181.9	142.6	174.9	238.6	174.1	234.2	151.4	144.0
대	전	1 981.4	143.7	101.7	180.0	200.5	170.9	135.9	166.4	236.8	149.6	225.0	137.5	133.4
추	풍	2 122.5	152.4	111.6	187.3	204.7	214.9	150.9	170.2	212.0	156.7	236.1	170.7	155.0
안	동	1 986.8	160.1	90.2	187.0	192.7	191.7	139.9	151.0	219.5	149.2	189.5	143.0	173.0
포	항	2 077.4	175.4	75.5	178.3	195.6	225.4	156.9	173.4	225.3	125.0	178.5	176.4	191.7
군	산	1 915.3	133.9	116.7	181.4	197.4	167.7	131.2	175.8	216.4	151.4	201.1	126.7	115.6
대	구	2 213.3	177.7	90.9	195.8	208.7	225.0	168.0	183.6	242.7	152.1	207.8	174.3	186.7
전	주	1 749.4	124.6	73.8	158.3	187.4	159.9	116.7	132.6	172.5	148.9	210.8	150.0	113.9
울	산	1 988.8	177.4	74.2	168.6	173.2	185.7	162.1	177.0	209.4	104.1	189.8	167.7	199.6
광	주	2 095.5	140.1	98.1	197.3	202.8	192.9	163.0	173.3	223.9	160.8	218.7	182.0	142.6
부	산	2 285.3	196.5	79.0	202.1	200.6	225.5	168.0	217.3	284.5	136.7	199.4	183.5	192.2
충	부	2 179.8	166.8	85.4	199.2	215.3	175.2	155.5	204.7	284.6	144.0	201.7	170.6	176.8
북	포	2 051.9	129.8	113.7	187.4	189.0	175.8	141.7	182.9	250.1	161.0	214.7	175.3	130.5
여	수	2 156.4	161.8	98.1	193.0	203.5	178.0	144.7	194.2	238.6	148.9	221.1	192.2	182.3
완	도	1 938.8	132.9	102.5	198.2	196.9	157.2	122.2	176.5	246.9	135.2	204.0	158.2	108.1
계	주	1 952.5	46.2	59.4	164.3	187.6	208.3	216.0	260.0	267.5	141.0	176.5	142.6	83.1
서	귀	2 176.0	142.0	108.1	184.0	209.2	193.3	134.4	197.7	252.6	181.9	214.3	188.8	169.7
진	주	2 014.7	164.2	85.8	200.5	205.6	182.1	146.7	175.8	222.0	126.0	190.2	152.9	162.9

자료 : 기상청

및 강수량 (1990)

Precipitation (1990)

강 수 량 (월 합 계 : mm) Precipitation (Monthly Total : mm)													
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.	
2 011.7	81.9	170.6	86.8	120.4	79.8	236.6	262.8	110.5	596.4	90.6	143.6	31.7	Sokch'o
2 316.2	86.3	90.4	129.1	92.0	154.1	349.6	253.8	181.8	674.4	100.3	155.9	48.5	Taegwanryōng
2 069.2	33.7	81.4	85.1	77.4	152.7	357.5	492.4	213.1	491.9	13.5	46.5	24.0	Ch'unch'ōn
1 911.1	157.0	149.4	101.5	81.4	78.1	196.2	151.2	154.5	558.9	123.1	135.6	24.2	Kangnūng
2 355.2	62.2	64.8	92.3	94.2	122.8	497.2	486.2	283.5	570.1	0.0	56.0	25.9	Seoul
2 009.8	74.7	49.7	56.6	93.8	100.0	438.7	367.9	230.6	528.7	2.2	53.8	13.1	Inch'ōn
1 335.7	134.3	81.3	87.2	89.1	104.3	206.6	106.4	41.8	156.6	135.6	153.9	38.6	Ullūngdo
2 043.6	64.0	69.3	82.7	81.4	113.8	404.7	268.4	290.4	582.7	0.0	59.4	26.8	Suwon
1 788.0	51.3	66.9	65.5	99.7	94.3	439.4	254.5	242.5	320.6	0.0	105.4	47.9	Sōsan
1 321.6	50.6	180.5	82.1	83.7	65.0	202.8	112.5	127.8	274.0	68.6	68.8	5.2	Ulchin
1 473.7	72.1	99.2	60.2	75.0	76.5	282.8	264.0	247.9	189.1	3.1	68.1	35.7	Ch'ōngju
1 496.3	73.4	111.1	58.9	88.4	113.4	277.8	334.5	215.0	151.6	4.2	48.8	19.2	Taejōn
1 296.2	27.0	101.3	69.1	66.6	111.2	242.5	334.2	126.6	137.7	4.9	53.4	21.7	Ch'up'ungnyōng
1 289.7	39.0	116.1	50.1	79.6	108.1	261.6	225.7	103.4	235.5	12.8	48.3	9.5	Andong
1 035.2	30.5	157.8	52.2	79.7	80.7	171.2	174.6	91.7	119.3	33.1	43.3	1.1	P'ohang
1 263.5	49.9	98.3	71.0	83.2	81.2	264.8	253.9	156.3	126.8	12.7	40.4	25.0	Kunsan
1 239.7	22.3	85.5	45.3	90.5	143.1	208.5	251.3	136.7	197.0	13.9	43.5	2.1	Taegu
1 353.5	50.7	104.4	84.0	81.1	76.4	268.1	241.0	170.1	177.9	5.5	62.9	31.4	Chōnju
1 232.8	54.3	128.1	53.6	138.6	104.5	294.9	195.1	58.4	132.5	23.9	48.1	0.8	Ulsan
1 484.2	51.7	104.7	57.3	83.7	100.1	344.8	192.7	284.9	141.2	25.7	62.3	35.1	Kwangju
1 270.9	50.4	122.3	75.4	159.7	131.1	219.9	155.0	48.3	211.9	40.9	54.5	1.5	Pusan
1 245.3	42.8	125.1	84.3	182.1	143.4	207.5	90.7	59.5	234.1	8.3	66.1	1.4	Ch'ungmu
1 134.7	37.8	91.2	46.2	74.5	109.6	178.1	278.9	137.6	81.1	32.0	52.8	14.9	Mokp'o
1 508.8	33.9	130.9	87.9	138.7	153.6	290.3	160.0	222.4	219.6	4.8	64.7	2.0	Yōsu
1 731.8	46.3	167.0	86.6	165.9	171.2	316.2	315.3	118.6	196.2	48.8	80.5	19.2	Wando
1 544.5	64.5	119.8	39.2	97.5	104.5	271.8	200.6	176.1	257.9	53.3	118.7	40.6	Cheju
2 398.6	89.4	253.2	147.7	198.5	262.5	356.1	232.8	303.9	315.4	116.2	92.5	30.4	Sōgwip'o
1 541.1	38.8	130.1	88.9	188.0	165.0	377.1	134.7	92.9	251.1	14.5	58.1	1.9	Chinju

Source : Korea Meteorological Administration

10. 증발량 (1990)

Evaporation (1990)

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	37.0	1.9	1.3	2.7	4.2	4.7	3.7	2.4	4.7	2.8	3.1	2.5	3.0
대관령 Taegwanryōng	33.7	1.4	0.9	2.4	4.0	4.5	3.7	3.5	4.0	2.2	2.8	2.1	2.2
춘천 Ch'unch'ŏn	28.7	1.1	1.1	2.1	3.3	3.3	2.8	2.9	4.3	3.1	2.1	1.5	1.1
강릉 Kangnūng	35.4	1.9	1.2	2.5	3.8	4.3	4.0	2.6	4.8	2.5	3.0	2.3	2.5
서울 Seoul	28.9	1.2	1.0	2.2	3.2	2.9	2.5	3.1	4.1	3.1	3.0	1.5	1.1
인천 Inch'ŏn	34.1	1.2	1.3	2.3	3.8	3.6	3.0	3.5	4.7	3.9	3.3	2.0	1.5
울릉도 Ullūngdo	34.6	1.2	1.4	2.4	3.7	4.6	4.4	3.6	4.2	2.8	2.7	1.8	1.8
수원 Suwon	31.3	0.9	1.1	2.2	3.4	3.8	3.2	3.7	4.5	3.1	2.9	1.4	1.1
서산 Sŏsan	26.8	0.9	1.2	1.9	2.8	3.0	2.7	2.8	3.8	2.5	2.6	1.5	1.1
울진 Ulchin	37.9	2.0	1.4	2.7	3.9	4.6	4.0	3.6	4.8	3.4	2.9	2.1	2.5
청주 Ch'ŏngju	32.9	1.2	1.3	2.4	3.5	3.6	3.6	4.0	4.7	3.2	2.6	1.5	1.3
대전 Taejŏn	30.8	1.1	1.1	2.2	3.4	3.4	3.1	3.6	4.5	3.1	2.7	1.4	1.2
추풍령 Ch'up'ungnyōng	40.5	1.5	1.9	3.4	4.4	4.6	3.9	4.2	4.8	3.6	3.7	2.6	1.9
안동 Andong	39.8	1.4	1.5	3.1	4.3	4.9	4.2	4.7	5.8	3.4	3.0	1.9	1.6
포항 P'ohang	42.3	2.0	1.6	3.1	3.7	4.8	4.6	5.3	6.1	3.0	3.2	2.5	2.4
군산 Kunsan	40.7	1.7	2.2	3.1	3.7	4.1	3.7	4.8	5.3	3.9	3.4	2.3	2.5
대구 Taegu	38.3	1.4	1.4	3.0	4.0	4.4	4.4	4.3	5.4	3.2	3.0	2.0	1.8
전주 Chŏnju	33.2	1.2	1.1	2.7	3.4	3.5	3.4	4.1	4.8	3.0	3.0	1.8	1.2
울산 Ulsan	37.4	1.7	1.2	2.6	3.5	4.4	3.8	4.6	5.7	2.9	2.9	2.2	1.9
광주 Kwangju	36.3	1.1	1.4	2.7	3.7	4.0	3.9	4.4	5.2	3.2	3.1	2.1	1.5
부산 Pusan	37.9	1.9	1.5	3.1	3.4	3.6	3.3	4.4	5.9	3.2	3.0	2.3	2.3
충무 Ch'ungmu	38.9	2.0	1.6	3.1	3.8	3.8	3.6	4.4	5.7	3.5	3.1	2.2	2.1
목포 Mokp'o	34.7	1.5	1.5	2.6	3.5	3.3	3.1	4.0	4.9	3.4	3.2	2.1	1.6
여수 Yŏsu	43.7	2.1	2.0	3.4	4.0	4.1	3.7	4.6	6.2	4.3	4.3	2.7	2.3
완도 Wando	47.2	2.3	2.3	3.4	4.8	4.6	4.0	4.9	7.1	4.5	4.4	2.8	2.1
제주 Cheju	43.4	1.4	1.6	2.9	3.9	4.1	5.2	5.8	6.2	4.3	3.6	2.5	1.9
서귀포 Sŏgwip'o	38.7	1.7	1.8	3.0	4.0	3.9	3.1	4.1	5.2	3.6	3.6	2.7	2.0
진주 Chinju	36.5	1.5	1.5	3.0	3.4	3.9	3.5	4.5	5.2	3.3	3.0	2.0	1.7

자료: 기상청

Source: Korea Meteorological Administration

11. 평 균 기 온 (1990)

Average Temperature (1990)

단위 : °C

In °C

	연평균 Yearly Average	월 Monthly Average 평 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	12.4	-1.4	2.6	6.9	10.5	16.1	19.2	21.4	24.7	19.3	15.1	11.1	3.1
대관령 Taegwanryōng	6.9	-8.6	-2.8	0.9	5.3	11.0	15.6	19.4	20.3	14.1	8.0	4.1	-4.9
춘 천 Ch'unch'ōn	11.4	-4.8	1.1	5.9	10.4	16.0	20.4	24.3	25.6	19.4	12.6	7.7	-1.6
강 룡 Kangnūng	13.6	-0.3	3.2	8.0	11.9	18.0	21.0	23.5	26.3	19.9	15.6	11.8	4.0
서 울 Seoul	12.8	-3.2	2.7	7.2	11.3	16.2	20.7	24.9	26.4	21.1	15.4	10.0	0.8
인 천 Inch'ōn	12.3	-2.9	2.2	6.6	10.2	14.9	19.6	24.0	25.7	20.8	15.2	10.1	1.2
울릉도 Ullūngdo	13.3	0.6	4.1	6.9	10.5	15.6	20.2	23.1	25.2	20.2	15.7	12.0	5.3
수 원 Suwon	12.4	-3.2	2.2	6.5	10.6	16.0	20.9	25.2	26.0	21.0	14.2	9.3	0.5
서 산 Sōsan	12.4	-2.1	2.1	6.0	10.4	15.4	20.5	24.8	25.5	20.7	14.1	9.7	1.8
울 진 Ulchin	13.3	0.1	4.0	7.9	11.5	16.7	19.6	23.5	25.8	19.9	15.0	11.6	4.0
청 주 Ch'ōngju	12.9	-3.1	2.7	7.0	11.4	16.9	21.8	26.1	26.7	21.5	14.0	9.1	0.1
대 전 Taejōn	13.4	-1.9	3.2	7.5	11.7	16.9	22.0	26.4	27.1	21.6	14.6	10.0	1.6
추풍령 Ch'up'unngnyong	12.3	-2.9	2.4	6.6	10.8	16.1	20.7	24.7	25.4	20.1	13.7	9.3	0.6
안 동 Andong	12.6	-3.1	3.3	7.0	11.3	16.6	21.3	25.5	26.4	20.4	13.3	8.8	-0.1
포 항 P'ohang	15.0	0.9	6.1	9.4	13.2	18.4	22.2	26.1	28.0	22.0	16.7	12.9	4.6
군 산 Kunsan	13.5	-0.9	3.3	6.7	10.9	16.0	21.3	25.7	26.6	22.0	15.6	11.1	3.1
대 구 Taegu	14.6	-0.4	5.2	9.0	13.1	18.3	23.1	27.0	28.1	22.0	15.8	11.4	3.0
전 주 Chōnju	13.9	-0.9	3.6	7.4	11.8	17.3	22.6	26.8	27.3	22.1	15.1	10.6	2.7
울 산 Ulsan	14.9	1.0	6.2	9.2	13.0	18.0	22.3	26.5	27.8	22.2	16.4	12.3	4.4
광 주 Kwangju	14.5	0.3	4.9	8.2	12.2	17.3	22.6	26.6	27.6	22.5	15.9	11.6	3.7
부 산 Pusan	15.5	2.4	7.4	10.0	13.1	17.2	21.2	25.4	28.3	22.7	18.0	13.9	5.9
충 무 Ch'unngmu	15.2	2.4	6.9	9.5	12.9	17.0	21.2	25.4	27.5	22.8	17.6	13.5	5.7
목 포 Mokp'o	14.7	1.5	5.0	8.4	12.1	16.7	21.4	25.5	27.5	22.8	17.1	12.9	5.4
여 수 Yōsu	14.8	1.4	6.1	8.9	12.4	17.0	21.2	24.9	27.0	22.5	17.4	13.3	5.0
완 도 Wando	14.9	2.5	6.4	8.9	12.2	16.6	20.7	24.7	26.8	23.0	17.7	13.4	6.0
제 주 Cheju	16.4	5.0	8.1	10.1	13.3	17.7	22.8	26.7	28.2	23.8	17.9	14.5	8.4
서귀포 Sōgwip'o	17.1	6.2	9.8	11.3	13.8	18.6	22.1	26.5	28.5	24.2	18.9	15.6	9.1
진 주 Chinju	13.8	-0.4	5.3	7.8	11.9	16.9	22.0	26.2	27.2	21.7	14.7	10.0	2.1

여백

농

업

AGRICULTURE

여백

1. 농가 및 농가 인구

Farm Households and Population

	가 구 Households			인 구 Population		
	전 체 ¹⁾ Total	농 가 ²⁾ Farm Households	%	전 체 ¹⁾ Total	농 가 인 구 ²⁾ Farm Population	%
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
1989	...	1 771 856	...	42 380 000	6 785 542	16.0
1990(P)	11 357 160	1 767 034	15.6	43 520 199	6 660 891	15.3

자료 : 1) 경제기획원
1985년 및 1990년 자료는 인구 및 주택센서스 결과임.
2) 농수산통계관실

Source : 1) Economic planning Board
Figures of 1985 and 1990 are the findings from the population and housing census
2) Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

2. 성별 및 호당 농가 인구

Farm Population by Sex and Per Household

	농 가 ¹⁾ Farm Households	농 가 인 구 Farm Population					호당농가인구 Farm Population per Household
		계 Total	남 Male	%	여 Female	%	
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
1989	1 771 856	6 785 542	3 303 474	48.7	3 482 068	51.3	3.83
1990(P)	1 767 034	6 660 891	3 281 176	49.3	3 379 715	50.7	3.77

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

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

3. 연령별 Farm Population

단위 : 명

	합 계			14세 미만			14 ~ 19		
	계	남	여	계	남	여	계	남	여
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female
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
1989	6 785 542	3 303 474	3 482 068	1 313 648	674 780	638 868	975 552	504 010	471 542
1990(P)	6 660 891	3 281 176	3 379 715	—	—	—	—	—	—
서울	15 204	7 820	7 384	—	—	—	—	—	—
부산	34 564	17 109	17 455	—	—	—	—	—	—
대구	36 886	18 424	18 462	—	—	—	—	—	—
인천	23 027	11 667	11 360	—	—	—	—	—	—
광주	61 911	30 544	31 367	—	—	—	—	—	—
대전	41 467	21 112	20 355	—	—	—	—	—	—
경상	825 099	417 159	407 940	—	—	—	—	—	—
충청	392 391	197 731	194 660	—	—	—	—	—	—
충남	433 050	215 999	217 051	—	—	—	—	—	—
전남	901 161	447 606	453 555	—	—	—	—	—	—
전북	707 883	344 503	363 380	—	—	—	—	—	—
경북	1 081 293	525 158	556 135	—	—	—	—	—	—
경남	1 105 269	541 650	563 619	—	—	—	—	—	—
제주	837 700	404 584	433 116	—	—	—	—	—	—
제주	163 986	80 110	83 876	—	—	—	—	—	—

자료 : 농수산통계원

4. 전·겸업 및 Farm Population by Full and

단위 : 명

	전 · 겸업별 농가 인구					14세	
	합 계	순 농가			2종겸업 ²⁾	주종사+기타 Mainly Engaged and Other Population	농업종 Farm Agriculture
		계	전업	1종겸업 ¹⁾			
	Total	Total	Full-Time	Class I Part-Time	Class II Part-Time		
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
1989	6 785 542	5 559 269	4 753 988	805 281	1 226 273	5 470 927	4 645 283
1990(P)	6 660 891	—	—	—	—	—	—
서울	15 204	—	—	—	—	—	—
부산	34 564	—	—	—	—	—	—
대구	36 886	—	—	—	—	—	—
인천	23 027	—	—	—	—	—	—
광주	61 911	—	—	—	—	—	—
대전	41 467	—	—	—	—	—	—
경상	825 099	—	—	—	—	—	—
충청	392 391	—	—	—	—	—	—
충남	433 050	—	—	—	—	—	—
전남	901 161	—	—	—	—	—	—
전북	707 883	—	—	—	—	—	—
경북	1 081 293	—	—	—	—	—	—
경남	1 105 269	—	—	—	—	—	—
제주	837 700	—	—	—	—	—	—
제주	163 986	—	—	—	—	—	—

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

농 가 인 구 by Age Groups

20 ~ 49			50 ~ 59			60세 이 상 60 Years Old and Over			In persons
계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	남 Male	여 Female	
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
2 114 224	1 051 651	1 062 573	1 146 941	529 006	617 935	1 235 177	544 027	691 150	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

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

이 상 취 업 별 농 가 인 구 Farm Population 14 Years and over by Employment Status							In persons
사 인 구 Population in	겸 업 종 사 인 구 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	
3 200 772	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
2 770 496	684 912	487 180	2 213 251	854 447	1 019 916	338 888	1989
-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	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	1개월 미만		1 ~ 3개월	
		Total	그중 주종사 Mainly Engaged in Agr	Less than one Month	1~3 Months	그중 주종사 Mainly Engaged in Agr
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
1989	4 645 283	2 770 496	1 026 645	886 660	65 870
1990	-	-	-	-	-
서부대인양대	-	-	-	-	-
울산구천주전	-	-	-	-	-
경강충충충	-	-	-	-	-
기원북남	-	-	-	-	-
전진경경제	-	-	-	-	-
북남북남주	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계연보

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

단위 : 호

In Households

	합계	전·겸업별				In Households
		Full and Part-Time				
		순농가	1종겸업 ¹⁾		2종겸업 ²⁾	
			계	전업			Class I Part-Time
Total	Total	Full-Time	Class I Part-Time	Class II Part-Time		
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
1989	1 771 856	1 506 580	1 330 563	176 017	265 276	1989
1990(P)	1 767 034	-	-	-	-	1990
서부대인양대	3 410	-	-	-	-	Seoul
울산구천주전	8 493	-	-	-	-	Pusan
경강충충충	8 246	-	-	-	-	Taegu
기원북남	5 473	-	-	-	-	Inch'on
전진경경제	15 557	-	-	-	-	Kwangju
북남북남주	9 317	-	-	-	-	Taej'on
경강충충충	202 595	-	-	-	-	Kyonggi
기원북남	100 689	-	-	-	-	Kangwon
전진경경제	115 640	-	-	-	-	Ch'ungbuk
북남북남주	225 447	-	-	-	-	Ch'ungnam
전진경경제	188 160	-	-	-	-	Ch'onbuk
북남북남주	298 017	-	-	-	-	Ch'onnam
전진경경제	307 823	-	-	-	-	Kyongbuk
북남북남주	238 020	-	-	-	-	Kyongnam
전진경경제	40 147	-	-	-	-	Cheju

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

14세 이상 농가 인구 and Over by Working Day

In persons

별	By Working Day				
	3 ~ 6 개 월		6 개 월 이 상		
	3~6 Months	그 중 주 종 사 Mainly Engaged in Agr	6 Months and Over	그 중 주 종 사 Mainly Engaged in Agr	
-		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
474 462		447 512	2 257 516	2 257 114	1989
-		-	-	-	1990
-		-	-	-	Seoul
-		-	-	-	Pusan
-		-	-	-	Taegu
-		-	-	-	Inch'on
-		-	-	-	Kwangju
-		-	-	-	Taejŏn
-		-	-	-	Kyŏnggi
-		-	-	-	Kangwŏn
-		-	-	-	Ch'ungbuk
-		-	-	-	Ch'ungnam
-		-	-	-	Chŏnbuk
-		-	-	-	Chŏnnam
-		-	-	-	Kyŏngbuk
-		-	-	-	Kyŏngnam
-		-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 농가 호당 경지면적 Area Cultivated and per Farm Household

	농 가 (호)	경 지 면 적 (ha)	호당경지면적 (ha)		
	Farm Household	Total area	Area per Household		
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	
1989	1 771 856	2 126 721	1.20	1989	
1990(P)	1 767 034	2 108 812	1.19	1990	
서부대인양대	울산	3 410	2 574	0.75	Seoul
	구천	8 493	8 995	1.06	Pusan
	주전	8 246	6 857	0.83	Taegu
	전	5 473	6 729	1.23	Inch'on
	전	15 557	17 922	1.15	Kwangju
경강충충	기원	9 317	8 788	0.94	Taejŏn
	북남	202 595	276 031	1.36	Kyŏnggi
	남	100 689	141 343	1.40	Kangwŏn
전전경경	북남	115 640	152 655	1.32	Ch'ungbuk
	남주	225 447	279 794	1.24	Ch'ungnam
	북남	188 160	240 610	1.28	Chŏnbuk
	남주	298 017	330 741	1.11	Chŏnnam
	주	307 823	344 965	1.12	Kyŏngbuk
체	북남	238 020	236 020	0.99	Kyŏngnam
	주	40 147	54 788	1.36	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		0.1ha 미 만 Under 0.1ha		0.1 ~ 0.3		0.3 ~ 0.5	
			%		%		%		%
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
1989	1 771 856	27 947	1.6	7 788	0.4	211 139	11.9	264 151	14.9
1990(P)	1 767 034	-	-	-	-	-	-	-	-
서울	3 410	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	8 493	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	8 246	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	5 473	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	15 557	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	9 317	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	202 595	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	100 689	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	115 640	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	225 447	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	188 160	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	298 017	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	307 823	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	238 020	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	40 147	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 1) 경종의 농업경영가구란 경지없는 농가를 말한다.
 2) 면적조사방법: 면적정확조사
 3) 준농가는 조사에서 제외되었음.
 자료: 농수산통계연보

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		
	%		%		%		%		%	
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
594 153	33.5	368 538	20.8	167 899	9.5	101 314	5.7	28 927	1.7	1989
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1990
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Seoul
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pusan
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Taegu
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inch'on
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kwangju
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Taejŏn
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kyŏnggi
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kangwŏn
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Ch'ungbuk
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Ch'ungnam
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Chŏnbuk
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Chŏnnam
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kyŏngbuk
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kyŏngnam
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Cheju

Note : 1) Non-crop farm household means farm households without Cultivated land
 2) Area survey method-interviewing method
 3) 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	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	계 Total	전 업 Full-Time
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
1989	1 771 856	1 330 563	441 293	176 017	265 276	27 947	18 548
1990(P)	1 767 034	-	-	-	-	-	-
서 울	3 410	-	-	-	-	-	-
부 산	8 493	-	-	-	-	-	-
대 구	8 246	-	-	-	-	-	-
인 천	5 473	-	-	-	-	-	-
광 주	15 557	-	-	-	-	-	-
대 전	9 317	-	-	-	-	-	-
경 기	202 595	-	-	-	-	-	-
강 원	100 689	-	-	-	-	-	-
충 북	115 640	-	-	-	-	-	-
충 남	225 447	-	-	-	-	-	-
전 북	188 160	-	-	-	-	-	-
전 남	298 017	-	-	-	-	-	-
경 북	307 823	-	-	-	-	-	-
경 남	238 020	-	-	-	-	-	-
세 주	40 147	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산농해원실

전 · 겸 업 별 농 가 수

Cultivated Land and by Full and Part-Time Work

In Households

없 는 농 가 Households of Non Area			0.1 ha 미 만 Under 0.1 ha					
겸 업 Part-Time			계 Total	전 업 Full-Time	겸 업 Part-Time			
소 계 Subtotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time			소 계 Subtotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	
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
9 399	1 990	7 409	7 788	4 629	3 159	436	2 723	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	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			계 Total	전업 Full-Time
			소계 Sub total	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time		
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
1989	211 139	126 510	84 629	6 102	78 527	264 151	177 241
1990	-	-	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-
경기	-	-	-	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	-
충북	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-
경북	-	-	-	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계연보

전 · 겸 업 별 농 가 수(계속)
Cultivated Land and by Full and Part-Time Work(Cont'd)

~ 0.5 ha			0.5 ~ 1.0 ha					In Households
겸 업 Part-Time			계 Total	전 업 Full-Time	겸 업 Part-Time			
소 계 Subtotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Tim			소 계 Subtotal	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Tim	
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
86 910	16 729	70 181	594 153	451 516	142 637	61 803	80 834	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 경지규모별

Farm Households by Size of

단위: 호

	1.0 ~ 1.5 ha					1.5 ~ 2.0ha				
	계	전업	겸업			계	전업	겸업		
			소계	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time			소계	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time
Total	Full-Time	Sub total	Part-Time	Part-Time	Total	Full-Time	Sub total	Part-Time	Part-Time	
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
1989	368 538	300 691	67 847	48 310	19 537	167 899	141 376	26 523	22 343	4 180
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관청

전 · 겸 업 별 농 가 수(계속)
Cultivated Land and by Full and Part-Time Work(Cont'd)

In Households

2.0 ~ 3.0 ha					0.3 ha and Over					
계	전 업	겸 업			계	전 업	겸 업			
		소 계	Part-Time				소 계	Part-Time		
Total	Full-Time	Sub total	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	Total	Full-Time	Sub total	1종겸업 Class I Part-Time	2종겸업 Class II Part-Time	
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
101 314	85 379	15 935	14 326	1 609	28 927	24 673	4 254	3 978	276	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 국 토 이 용

Uses of National Land

단위 : ha

In ha

	합 계 ¹⁾		농 경 지 ²⁾						계	
	Total		계 Total		논 Paddy Field		밭 Upland		Total	
		%		%		%		%		%
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	9 923 658		2 137 947	21.6	1 357 857	13.7	780 090	7.9	6 491 494	65.4
1989	9 923 915		2 126 721	21.4	1 352 741	13.6	773 980	7.8	6 484 704	65.4
1990	9 926 262		2 108 812	21.2	1 345 280	13.5	763 532	7.7	6 476 030	65.3

	임 야 ³⁾						기 타	
	임 목 지		무 임 목 지		미 조 사 지		기 타	
	Wooded	%	Denuded	%	Unenumerated Forest Land	%	Othere	%
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	1.8	19 137	0.2	1 294 217	13.0
1989	6 279 100	63.3	186 467	1.9	19 137	0.2	1 312 490	13.2
1990	6 285 756	63.3	174 438	1.8	15 836	0.2	1 341 420	13.5

자료 : 1) 내무부
2) 농수산통계원
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

	합 계 Total	수리상태별 Irrigation Facilities					
		수리답 Irrigated Paddy				수리불안전답 Partially Irrigated Paddy	
		계 Total	농조답 F.L.I.A	일반답 Non F.L.I.A	%	면적 Area	%
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
1989	1 352 741	985 055.2	505 829.4	479 225.8	73	367 685.8	27
1990	1 345 280	987 524.1	512 430.8	475 093.5	73	357 755.9	27
서울특별시 Seoul-t'ukpyōlshi	1 294	1 016.3	894.7	121.6	78	277.7	22
부산직할시 Pusan-jik'alshi	7 354	6 607.1	5 974.4	632.7	89	746.9	11
대구직할시 Taegu-jik'alshi	3 346	3 268.7	1 727.0	1 541.7	97	77.3	3
인천직할시 Inch'on-jik'alshi	4 876	3 263.9	2 113.3	1 150.6	66	1 612.1	34
광주직할시 Kwangju-jik'alshi	13 296	10 845.9	5 946.5	4 899.4	81	2 450.1	19
대전직할시 Taejōn-jik'alshi	5 461	4 502.3	599.5	3 902.8	82	958.7	18
경기도 Kyōnggi-do	186 578	118 165.6	70 292.1	47 873.5	63	68 412.4	37
강원도 Kang-wōn-do	66 022	44 807.0	13 794.1	31 012.9	67	21 215.0	33
충청북도 Ch'ungchōngbuk-do	82 138	61 408.2	29 706.1	31 702.1	74	20 729.8	26
충청남도 Ch'ungchōngnam-do	199 040	155 435.4	78 918.0	76 517.4	78	43 604.6	22
전라북도 Chōllabuk-do	186 499	136 795.3	101 022.4	35 772.9	73	49 703.7	27
전라남도 Chōllanam-do	215 323	154 514.0	81 696.0	72 818.0	71	60 809.0	29
경상북도 Kyōngsangbuk-do	205 862	161 644.0	63 270.1	98 373.9	78	44 218.0	22
경상남도 Kyōngsangbuk-do	167 305	124 397.7	56 355.1	68 042.6	74	42 907.3	26
제주도 Cheju-do	886	852.7	121.3	731.4	96	33.3	4

주 : F.L.I.A : 농지개발조합연합회의 약어
자료 : 농어촌진흥공사

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

12. 경 지

Area of

단위 : ha

		국 토 면 적 ¹⁾ National Land Area	경 지 ²⁾ Area of cultivated Land	%
1985		9 914 332	2 144 415	21.6
1986		9 917 326	2 140 995	21.6
1987		9 922 177	2 143 430	21.6
1988		9 923 658	2 137 947	21.6
1989		9 923 915	2 126 721	21.4
1990		9 926 262	2 108 812	21.2
서부대인광대	울산	60 543	2 574	4.3
	대구	52 595	8 995	17.1
	천주	45 565	6 857	15.0
	전주	31 341	6 729	21.5
	전	50 073	17 922	35.8
경강충충	기원	1 076 934	276 031	25.6
	북	1 689 786	141 343	8.4
	남	743 672	152 655	20.5
	남	831 669	279 794	33.6
전전경경	북	805 246	240 610	29.9
	남	1 181 204	330 741	28.0
	남	1 944 277	344 965	17.0
	주	1 177 106	236 020	29.3
		182 526	54 788	30.0

자료 : 1) 내부부
2) 농수산농계관청

13. 경 지

Patterns of

단위 : ha

	경 지 면 적 Area of Cultivated Land	이 용 면 적 Utilized Land		식 량 작 물 Food crops					
			%	계 Total	미 곡 Rice	작 물		두 류 Pulses	
						맥 류 Barley & Wheat	잡 곡 Miscellaneous Grains		
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	
1989	2 126 721	2 484 599	116.2	1 725 985	1 256 661	178 979	34 949	201 754	
1990	2 108 812	2 409 360	113.3	1 668 736	1 244 341	159 609	37 030	187 696	
서부대인광대	울산	2 574	3 084	112.9	1 234	1 178	0	3	36
	대구	8 995	11 399	124.8	5 742	5 473	54	5	185
	천주	6 857	8 572	114.4	3 610	3 066	264	17	253
	전주	6 729	6 817	96.4	4 833	4 523	5	16	221
	전	17 922	21 032	116.7	14 806	12 281	1 604	38	787
	8 788	9 420	101.6	5 585	4 722	25	61	625	
경강충충	기원	276 031	281 327	100.0	192 462	175 094	402	1 869	13 479
	북	141 343	143 364	100.5	100 273	60 620	857	16 604	14 470
	남	152 655	168 225	109.5	100 387	75 722	502	4 464	18 910
	남	279 794	295 006	104.9	205 033	182 504	1 873	962	18 024
전전경경	북	240 610	266 320	110.2	204 298	176 915	11 115	1 895	11 748
	남	330 741	437 023	131.4	342 392	203 507	76 953	2 757	50 026
	남	344 965	395 593	114.0	242 447	188 004	17 134	4 623	29 399
	주	236 020	293 476	123.3	216 862	149 935	39 499	1 964	19 201
	54 788	68 702	125.3	28 772	797	9 322	1 752	10 332	

주 : '87년 경지이용면적은 '86년 신평본경지면적 2,165 [ha]에 의해 추계된 면적임.

자료 : 농수산농계관청

면 적 Cultivated Land

				In ha
논 Paddy Field	%	밭 Upland	%	
1 324 932	61.8	819 483	38.2	1985
1 328 529	62.1	812 466	37.9	1986
1 351 657	63.1	791 773	36.9	1987
1 357 857	63.5	780 090	36.5	1988
1 352 741	63.6	773 980	36.4	1989
1 345 280	63.8	763 532	36.2	1990
1 294	50.3	1 280	49.7	Seoul
7 354	81.8	1 641	18.2	Pusan
3 346	48.8	3 511	51.2	Teagu
4 876	72.5	1 853	27.5	Inchön
13 296	74.2	4 626	25.8	Kwangju
5 461	62.1	3 327	37.9	Taejön
186 578	67.6	89 453	32.4	Kyönggi
66 022	46.7	75 321	53.3	Kangwön
82 138	53.8	70 517	46.2	Ch'ungbuk
199 040	71.1	80 754	28.9	Ch'ungnam
186 499	77.5	54 111	22.5	Chönbuk
215 323	65.1	115 418	34.9	Chönnam
205 862	59.7	139 103	40.3	Kyöngbuk
167 305	70.9	68 715	29.1	Kyöngnam
886	1.6	53 902	98.4	Cheju

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

이 용 Cultivated Land Use

								In ha
서 류 Potatoes	특용작물 Special Crops	채 소 Vegetables	과 실 Fruits	뽕 밭 Mulberry	기타수원지 Other Permanent Crops	시설작물 Horticulture Crops	기타작물 Others	
	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
53 642	144 821	282 766	126 780	7 714	13 822	40 690	142 021	1989
40 060	130 071	276 610	131 517	7 532	15 807	44 613	134 674	1990
17	17	505	79	0	94	1 054	101	Seoul
25	39	3 213	69	0	56	1 589	691	Pusan
10	139	2 456	1 607	0	87	548	125	Teagu
68	231	816	118	0	101	149	569	Inchön
96	497	3 209	610	32	120	1 016	742	Kwangju
152	622	1 054	1 002	10	126	488	533	Taejön
1 618	15 929	30 198	8 315	362	3 405	8 483	22 173	Kyönggi
7 722	10 731	22 095	1 805	309	471	1 366	6 314	Kangwön
789	18 038	19 607	9 303	720	676	620	18 874	Ch'ungbuk
1 670	20 195	32 741	9 947	626	1 714	4 166	20 584	Ch'ungnam
2 625	12 410	27 091	3 387	1 027	1 925	1 976	14 206	Chönbuk
9 149	14 051	48 407	9 447	842	1 857	5 633	14 394	Chönnam
3 287	22 246	49 192	52 840	1 792	1 020	5 758	20 298	Kyöngbuk
6 263	8 028	26 305	13 450	1 812	3 111	9 738	14 170	Kyöngnam
6 569	6 898	9 721	19 538	0	844	2 029	900	Cheju

Note : Area of utilized-land 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
	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
	1989	2 126 721	1 352 741	773 980
	1990	2 108 812	1 345 280	763 532
서울특별시	Seoul-t'ukpyolshi	2 574	1 294	1 280
부산직할시	Pusan-jik'alshi	8 995	7 354	1 641
대구직할시	Taegu-jik'alshi	6 857	3 346	3 511
인천직할시	Inch'on-jik'alshi	6 729	4 876	1 853
광주직할시	Kwangju-jik'alshi	17 922	13 298	4 628
대전직할시	Taejŏn-jik'alshi	8 788	5 481	3 327
경기도	Kyŏnggi-do	276 031	186 578	89 453
수원시	Suwon-shi	2 521	1 686	835
성남시	Sŏngnam-shi	1 952	988	964
의정부시	Uijongbŭ-shi	1 255	795	460
안양시	Anyang-shi	110	76	34
부천시	Puch'ŏn-shi	1 366	1 084	282
광명시	Kwangmyong-shi	1 097	638	459
송탄시	Songt'an-shi	1 574	1 117	457
동두천시	Tongduch'ŏn-shi	1 213	441	772
구리시	Kuri-shi	663	259	404
평택시	P'yongt'aek-shi	2 594	1 761	833
과천시	Kwach'ŏn-shi	457	243	214
안산시	Ansan-shi	1 189	1 013	176
미금시	Mikum-shi	1 099	510	589
오산시	Oasan-shi	1 641	1 125	516
시흥시	Shihung-shi	4 640	3 122	1 518
군포시	Gunpo-shi	282	186	96
의왕시	Uiwang-shi	1 003	569	434
하남시	Hanam-shi	1 898	1 117	781
양주군	Yangju-gun	7 399	4 262	3 137
남양주군	Namyangju-gun	6 227	3 378	2 849
여주군	Yuju-gun	18 769	12 584	6 185
평택군	P'yongt'aek-gun	21 623	18 051	3 572
화성군	Hwasong-gun	30 147	20 813	9 334
파주군	P'aju-gun	17 846	12 870	4 976
고양군	Koyang-gun	8 347	6 405	1 942
광주군	Kwangju-gun	6 792	3 615	3 177
연천군	Yonch'ŏn-gun	8 902	5 005	3 897
포천군	P'och'ŏn-gun	14 531	7 956	6 575
가평군	Kap'yong-gun	6 244	2 978	3 266
양평군	Yangp'yong-gun	13 257	8 505	4 752
이천군	Inh'ŏn-gun	20 582	12 789	7 793
용인군	Yongin-gun	13 367	9 093	4 274
안성군	Ansong-gun	19 963	13 963	6 000
김포군	Kimp'o-gun	13 905	11 020	2 885
강화군	Kanghwa-gun	17 780	14 620	3 160
옹진군	Ongjin-gun	3 796	1 941	1 855
강원도	Kangwŏn-do	141 343	66 022	75 321
춘천시	Ch'unch'ŏn-shi	965	433	532
원주시	Wonju-shi	1 979	1 224	755
동해시	Tonghae-shi	1 657	643	1 014
강릉시	Kangnung-shi	2 531	1 735	796
속초시	Sokch'o-shi	751	476	275
대백시	T'aebaek-shi	800	5	795

주: 1) 본 통계는 전국 및 도 단위 추계를 목적으로 표본설계 되었으므로 시·군 단위 수치는 다소의 오차가 있음.
자료: 농수산통계연보

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	척성군	시	Samch'ök-shi	679	98	581
삼척시	척성군	시	Ch'unsöng-gun	8 939	4 277	4 662
홍천시	홍천군	시	Hongch'ön-gun	16 523	8 003	8 520
횡성시	횡성군	시	Hoengsong-gun	13 720	6 581	7 139
원주시	원주군	시	Wonju-gun	10 338	6 173	4 165
영월시	영월군	시	Yongwol-gun	8 869	1 731	7 138
평창시	평창군	시	P'yongch'ang-gun	11 586	1 959	9 627
정선시	정선군	시	Chongsön-gun	7 912	776	7 136
철원시	철원군	시	Ch'orwön-gun	13 010	11 051	1 959
화천시	화천군	시	Hwach'ön-gun	4 712	2 272	2 440
양구시	양구군	시	Yanggu-gun	6 362	3 409	2 953
인제시	인제군	시	Inje-gun	5 950	1 996	3 954
고성시	고성군	시	Kosong-gun	5 037	3 760	1 277
양양시	양양군	시	Yangyang-gun	5 069	3 468	1 601
명주시	명주군	시	Myöngju-gun	7 745	4 340	3 405
삼척시	삼척군	시	Samch'ök-gun	6 209	1 612	4 597
충청북도			Ch'ungch'öngbuk-do	152 655	82 138	70 517
청주시	청주시	시	Ch'öngju-shi	4 112	2 801	1 311
충주시	충주시	시	Ch'ungju-shi	3 022	1 384	1 638
제천시	제천시	시	Chech'ö-shi	2 839	1 432	1 407
청원군	청원군	군	Ch'öngwon-gun	25 189	16 181	9 008
보은군	보은군	군	Poun-gun	11 887	6 965	4 922
옥천군	옥천군	군	Okch'ön-gun	11 514	5 851	5 663
영동군	영동군	군	Yongdong-gun	11 982	6 662	5 320
진천군	진천군	군	Chinch'ön-gun	11 705	7 481	4 224
괴산군	괴산군	군	Koesan-gun	18 068	8 939	9 129
음성군	음성군	군	Umsong-gun	17 592	10 015	7 577
충원군	충원군	군	Chungwon-gun	16 435	9 008	7 427
제천군	제천군	군	Chech'ön-gun	10 470	3 502	6 968
단양군	단양군	군	Tanyang	7 840	1 917	5 923
충청남도			Ch'ungch'ongnam-do	279 794	199 040	80 754
천안시	천안시	시	Ch'önan-shi	3 147	1 718	1 429
공주시	공주시	시	Kongju-shi	1 694	1 075	619
태천시	태천시	시	Taech'ön-shi	2 087	1 717	370
온양시	온양시	시	Onyang-shi	2 122	1 488	634
서산시	서산시	시	Sösan-shi	2 557	1 804	753
금산군	금산군	군	Kumsan-gun	11 587	6 524	5 063
영기군	영기군	군	Yongi-gun	10 385	6 932	3 453
공주군	공주군	군	Kongju-gun	17 748	12 560	5 188
논산시	논산시	군	Nonsan-gun	24 234	18 698	5 536
부여군	부여군	군	Puyö-gun	21 949	17 456	4 493
서천군	서천군	군	Soch'ön-gun	15 459	12 387	3 072
보령군	보령군	군	poryöng-gun	13 575	9 790	3 785
청양군	청양군	군	Ch'öngyang-gun	11 615	8 239	3 376
홍성군	홍성군	군	Hongsöng-gun	16 690	10 594	6 096
예산군	예산군	군	Yesan-gun	21 512	14 709	6 803
서산군	서산군	군	Sösan-gun	25 234	18 658	6 576
당진군	당진군	군	Tangjin-gun	25 856	19 721	6 135
아산군	아산군	군	Asan-gun	20 258	14 306	5 952
천안시	천안시	시	Ch'önan-shi	17 299	10 974	6 325
태안군	태안군	군	Tae-an-gun	14 786	9 690	5 096
전라북도			Chöllabuk-do	240 610	186 499	54 111
전주시	전주시	시	Chönju-shi	7 335	5 543	1 792
군산시	군산시	시	Kunsan-shi	3 585	3 134	451
이리시	이리시	시	Iri-shi	5 280	4 230	1 050
정주시	정주시	시	Chöngju-shi	3 311	2 584	727
남원시	남원시	시	Namwon-shi	1 361	1 115	246

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
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	4 428	3 645	783
완	주	군	Wanju-gun	15 379	11 399	3 980
선	안	군	Chinan-gun	10 267	6 931	3 336
부	주	군	Muju-gun	7 541	4 045	3 496
장	수	군	Changsu-gun	8 026	5 484	2 542
임	심	군	Imshil-gun	11 247	7 237	4 010
남	원	군	Namwon-gun	16 905	13 869	3 036
순	창	군	Sunch'ang-gun	11 622	9 097	2 525
성	음	군	Chongup-gun	23 509	17 971	5 538
고	창	군	Konch'ang-gun	24 068	16 043	8 025
부	안	군	Puan-gun	21 514	16 664	4 850
김	제	군	Kimje-gun	26 643	23 232	3 411
옥	구	군	Okku-gun	14 449	12 935	1 514
익	산	군	Iksan-gun	24 140	21 341	2 799
전 라 남 도 Chollanam do				330 741	215 323	115 418
북	포	시	Mokp'o-shi	1 473	433	1 040
여	수	시	Yosu-shi	682	194	488
순	천	시	Sunch'on-shi	2 754	1 986	768
나	주	시	Naju-shi	2 856	2 001	855
여	천	시	Yonch'on-shi	2 207	1 227	980
동	광	시	Tongkwangyang-shi	1 019	669	350
담	양	군	Tamyang-gun	12 102	9 596	2 506
북	성	군	Koksong-gun	10 020	7 196	2 824
구	례	군	Kurye-gun	6 540	4 751	1 789
광	양	군	Kwangyang-gun	6 583	5 022	1 561
여	천	군	Yoch'on-gun	9 262	3 554	5 708
송	주	군	Sungju-gun	13 976	9 570	4 406
고	흥	군	Kohung-gun	22 176	14 130	8 046
보	성	군	Posong-gun	17 069	12 874	4 195
화	순	군	Hwasun-gun	13 267	8 740	4 527
장	흥	군	Changhung-gun	14 827	11 209	3 618
강	진	군	Kangjin-gun	14 408	11 399	3 009
해	남	군	Haenam-gun	29 906	18 880	11 026
영	암	군	yongam-gun	19 137	13 402	5 735
무	안	군	Muan-gun	18 200	8 739	9 461
나	주	군	Naju-gun	22 300	15 833	6 467
함	평	군	Hamp'yong-gun	15 611	10 992	4 619
영	광	군	Yonggwang-gun	18 526	12 327	6 199
장	성	군	Changsong-gun	13 190	9 736	3 454
완	도	군	Wando-gun	9 137	3 587	5 550
진	도	군	Chindo-gun	12 631	6 942	5 689
신	안	군	Shinan-gun	20 882	10 334	10 548
경 상 북 도 Kyongsangbuk-do				344 965	205 862	139 103
포	항	시	P'ohang-shi	570	398	172
경	주	시	Kyongju-shi	4 533	3 361	1 172
김	천	시	Kimch'on-shi	2 053	1 039	1 014
안	동	시	Andong-shi	1 449	641	808
구	미	시	Kumi-shi	2 350	1 717	633
영	주	시	Yongju-shi	1 600	919	681
영	천	시	Yongch'on-shi	2 564	1 459	1 105
상	주	시	Sangju-shi	3 589	2 816	773
점	촌	시	Chomch'on-shi	1 248	866	382
경	산	시	Kyongsan-shi	1 229	532	697
달	성	군	Talsong-gun	9 667	7 143	2 524
군	위	군	Kunwi-gun	8 897	4 523	4 374
의	성	군	Uisong-gun	23 085	13 756	9 329

주: 1) 본 통계는 전국 및 도 단위 추계를 목적으로 표본설계 되었으므로 시·군단위 수치는 다소의 오차가 있음.
자료: 농림수산부 통계청

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
안	동	군	Andong-gun	23 306	9 922	13 384
청	송	군	Ch'ongsong-gun	8 959	2 990	5 969
영	양	군	Yongyang-gun	7 637	2 052	5 585
영	덕	군	Yongdok-gun	8 214	4 710	3 504
영	일	군	Yongil-gun	17 894	12 616	5 278
경	주	군	Kyongju-gun	21 523	15 082	6 441
영	천	군	Yongch'on-gun	15 583	8 562	7 021
경	산	군	Kyongsan-gun	8 761	4 436	4 325
청	도	군	Ch'ongdo-gun	12 445	7 041	5 404
고	령	군	Koryong-gun	8 093	5 730	2 363
성	주	군	Songju-gun	13 659	10 902	2 757
칠	곡	군	Ch'ilgok-gun	8 838	5 695	3 143
금	봉	군	Kumnung-gun	18 456	11 258	7 198
선	산	군	Sonsan-gun	12 919	9 336	3 583
상	주	군	Sangju-gun	26 723	20 096	6 627
문	경	군	Mungyong-gun	12 023	7 304	4 719
예	천	군	Yech'on-gun	20 130	11 886	8 244
영	풍	군	Yongp'ung-gun	14 400	7 413	6 987
봉	화	군	Ponghwa-gun	13 364	4 967	8 397
울	진	군	Ulchin-gun	8 026	4 642	3 384
울	릉	군	Ullung-gun	1 178	52	1 126
경 상 남 도 Kyongsangnam-do				236 020	167 305	68 715
마	산	시	Masan-shi	659	426	233
울	산	시	Ulsan-shi	2 593	1 710	883
진	주	시	Chinju-shi	1 781	774	1 007
창	원	시	Changwon-shi	692	497	195
진	해	시	Chinhae-shi	1 560	1 156	404
충	무	시	Ch'ungmu-shi	421	81	340
삼	천 포	시	Samch'onp'o-shi	1 566	1 109	457
김	해	시	Kimhae-shi	2 578	2 339	239
밀	양	시	Miryang-shi	789	393	396
장	승 포	시	Changsungpo-shi	281	170	111
진	양	군	Chinyang-gun	15 174	10 883	4 291
의	령	군	Uiryong-gun	10 096	6 308	3 788
함	안	군	Haman-gun	13 497	9 211	4 286
창	녕	군	Ch'angnyong-gun	16 121	10 431	5 690
밀	양	군	Miryang-gun	17 689	13 073	4 616
양	산	군	Yangsang-gun	10 167	7 791	2 376
울	산	군	Ulsan-gun	14 665	11 288	3 377
김	해	군	Kimhae-gun	11 590	9 083	2 507
창	원	군	Changwon-gun	11 005	8 390	2 615
동	영	군	T'ongyong-gun	4 412	1 829	2 583
거	재	군	Koje-gun	6 606	4 367	2 239
고	성	군	Kosong-gun	12 447	9 276	3 171
사	천	군	Sach'on-gun	8 852	6 556	2 296
남	해	군	Namhae-gun	8 456	5 209	3 247
하	동	군	Hadong-gun	11 561	8 950	2 611
산	청	군	Sanch'ong-gun	11 142	8 304	2 838
함	양	군	Hamyang-gun	10 865	7 491	3 374
거	창	군	Konch'ang-gun	12 780	8 617	4 163
합	천	군	Hapch'on-gun	15 975	11 593	4 382
제 주 도 Cheju-do				54 788	886	53 902
제	주	시	Cheju-shi	5 793	31	5 762
서	귀 포	시	Songwip'o-shi	7 479	142	7 337
북	제 주	군	Pukcheju-gun	20 448	387	20 061
남	제 주	군	Namcheju-gun	21 068	326	20 742

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
 Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 농업기반
Agricultural Basis

단위: 면적-ha
금액-천원

	시공 (Under Construction)						사 (Project)		
	지구수 (No. of Project Units)			계획면적 (Planned Area)			국고보조금	장기채	차관
	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued	계 Total	신규착공 Newly Commenced	이월 Continued	계 Total	Government Subsidy	Long-term Loans	Foreign Loans
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	141 091.1	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	1 031	171	1 202	234 792.0	136 048.0	370 840.0	432 398 372	33 182 283	-
1988	1 458	234	1 692	245 966.0	146 616.0	392 582.0	477 116 095	36 390 738	324 000
1989	1 128	258	1 386	227 126.1	209 383.0	436 509.1	602 652 565	-	-
1990	1 304	292	1 596	298 236.3	210 408.7	508 645.0	605 680 445	-	9 291 490
1. 농업용수개발사업	472	172	644	220 692.3	40 766.7	261 459.0	250 564 021	-	-
대중규모(농조)	29	74	103	5 153.0	37 637.0	42 790.0	74 548 097	-	-
소규모(시도)	163	98	261	1 250.4	3 129.7	4 380.1	10 745 000	-	-
수리시설개보수	280	-	280	214 288.9	-	214 288.9	17 537 800	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	147 733 124	-	-
2. 생산기반확충사업	698	111	809	38 173.0	35 012.0	73 185.0	259 335 770	-	-
경지정리	677	-	677	34 078.0	-	34 078.0	191 387 601	-	-
배수개선	16	101	117	2 142.0	23 426.0	25 568.0	41 107 225	-	-
간척	5	10	15	1 953.0	11 586.0	13 539.0	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	26 840 944	-	-
3. 대단위종합개발사업	-	6	6	-	72 630.0	72 630.0	69 458 555	-	-
개발	-	6	6	-	72 638.0	72 630.0	34 509 541	-	-
채무상환	-	-	-	-	-	-	34 949 014	-	-
4. 방조제축조사업	134	3	137	39 371.0	62 000.0	101 371.0	25 514 025	-	9 291 490
방조제축조	-	3	3	-	62 000.0	62 000.0	14 043 650	-	9 291 490
방조제개보수	134	-	134	39 371.0	-	39 371.0	11 470 375	-	-
5. 농어촌개발행정	-	-	-	-	-	-	808 074	-	-

주 1) 1987년 이후 양수대는 농지관리 기금임 2) ()는 국고채무임.
자료: 농어촌진흥공사

조성사업

Preparation Project

Area in ha
Cost in thousand won

업비						합계	준공		
Cost							Projects	Completed	
기		Others		타		Total	지구수 No. of Project Units	면적 Area	
양곡대 Food Aid	지방비 Local Govern- ment Subsidy	지원부담 Farmer's Burden	융자 Borrowings	기타 Others	소계 Subtotal				
-	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
25 342 336	73 356 054	43 201 827	29 423 471	3 877 817	175 201 505	640 782 160	968	224 224.0	1987
51 431 152	53 433 543	17 789 186	15 045 963	1 206 798	138 906 642	652 737 475	1 434	183 199.0	1988
61 576 646	73 393 850	25 622 399	-	1 083 486	161 676 381	764 328 946	1 122	228 780.1	1989
100 428 019	97 715 297	33 992 864	-	(10 900 000)	(10 900 000)	(10 900 000)	1 278	303 108.2	1990
				22 273 993	254 408 173	869 380 108			
-	25 691 473	13 900	-	(2 000 000)	(2 000 000)	(2 000 000)	450	216 683.2	Irrigation Projects
-	-	-	-	2 100 973	27 808 346	278 370 367	7	1 251.0	Major(F.L.I.A)
-	3 595 902	-	-	(2 000 000)	(2 000 000)	(2 000 000)	163	1 143.3	Minor(Province)
-	1 083 137	13 900	-	2 093 822	2 093 822	76 641 919	280	214 288.9	Repair of Irrigation Facilities
-	21 012 434	-	-	-	3 595 902	14 340 902	-	-	Others
				7 151	21 019 585	168 752 709			
100 428 019	87 216 465	33 978 964	-	-	201 621 448	480 957 218	693	36 254.0	Farmland Improvement and Expansion projects
-	65 526 990	28 667 494	-	-	94 194 484	285 582 085	677	34 078.0	Land Consolidation
-	4 270	-	-	-	4 270	41 111 495	16	2 176.0	Drainage Improvement
100 426 019	-	-	-	-	100 426 019	100 426 019	-	-	Tidal Land Reclamation
-	1 685 205	5 311 470	-	-	6 996 675	33 837 619	-	-	Others
-	-	-	-	(8 900 000)	(8 900 000)	(8 900 000)	1	10 800.0	Large-Scale Area Development Projects
-	-	-	-	16 173 020	16 173 020	85 631 575	1	10 800.0	Development
-	-	-	-	(8 900 000)	(8 900 000)	(8 900 000)	-	-	Repayment for Loan
-	-	-	-	16 173 020	16 173 020	50 682 561	-	-	
-	-	-	-	-	-	34 949 014	-	-	
-	4 807 359	-	-	4 000 000	8 807 359	43 612 874	134	39 371.0	Seadike Construction & Repair Projects
-	-	-	-	4 000 000	4 000 000	27 335 140	-	-	Seadike Construction
-	4 807 359	-	-	-	4 807 359	16 277 734	134	39 371.0	Seadike Repair
-	-	-	-	-	-	808 074	-	-	Farm-land Administration

Note : 1) After 1987 Food Aid is Farmland Improvement and expansion funds Source : Rural Development Corporation. 2) ()Source the National treasury deduct.

16. 농업용기구 Agricultural Implement

단위: 대

	경기도	충청북도	충청남도	충청북도	충청남도	수확기		동력	
						Harvesting Machine		Power	
						계	가인더	콤바인	계	주행식분
	Power Tiller	Farm Tractor	Rice Transplanter	Total	Binder	Combine	Total	Subtotal	
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	
1989	739 098	31 328	111 937	82 698	49 816	32 882	676 815	12 049	
1990	751 236	41 203	138 405	99 169	55 575	43 594	695 364	15 330	
서울특별시	434	70	46	53	14	39	842	76	
부산광역시	3 574	428	635	332	105	227	3 934	368	
대구광역시	3 839	86	134	327	266	61	3 382	120	
인천광역시	2 242	164	569	456	296	160	1 967	19	
광주광역시	3 513	490	492	497	33	464	3 835	88	
대전광역시	2 035	96	266	148	47	101	2 056	9	
경기도	105 337	9 480	28 605	14 830	6 549	8 281	76 320	5 308	
수원시	517	73	149	107	28	79	342	23	
성남시	457	23	64	37	15	22	404	50	
의정부시	426	29	87	52	33	19	319	2	
안양시	24	3	10	3	1	2	38	13	
부천시	227	28	110	53	19	34	215	3	
광명시	370	17	65	36	22	14	238	16	
송파구	648	65	150	78	12	66	446	59	
동탄시	519	31	61	53	36	17	338	49	
안산시	313	35	86	61	26	35	233	4	
과천시	115	4	15	12	3	9	75	-	
구리시	317	27	13	9	7	2	279	12	
평택시	141	29	61	37	9	28	134	-	
미오시	534	21	34	16	11	5	215	-	
오산시	544	65	136	95	20	75	306	5	
군포시	1 719	65	311	132	98	34	1 560	497	
의왕시	97	6	12	9	9	-	85	-	
하남시	299	4	37	21	10	11	177	3	
하남시	746	27	63	63	49	14	356	-	
양양군	3 150	259	696	459	263	196	1 979	15	
남양주군	2 885	163	341	221	142	79	1 964	567	
여주군	7 307	709	2 190	808	160	648	4 997	286	
평택군	7 374	1,198	2 582	1 129	233	896	5 260	85	
화성군	12 177	1,042	3 235	1 928	997	931	7 740	273	
파주시	6 481	708	1 876	1 116	607	509	4 156	110	
고양시	3 251	472	1 091	492	217	275	2 931	210	
광주군	2 625	140	521	276	112	164	1 491	39	
연천군	3 321	290	866	380	156	224	2 328	6	
포천군	5 353	376	1 442	684	460	224	4 453	858	
가평군	2 090	39	418	277	241	36	987	3	
양평군	5 056	119	1 143	542	347	195	2 786	241	
이천군	8 132	810	2 153	904	72	832	5 849	579	
용인군	4 863	416	1 346	653	178	475	3 391	228	

7. 조사방법 - 행정조사
자료: 농업구조정책국

및 기 계 보 유 and Machinery Holdings

In units

방 제 기 Dusting Equipment				양 수 기	탈 곡 기	건 조 기	파 종 기	
무기 Speed Sprayer		분 무 기 Sprayer	살 분 무 기 Mister & Duster	Water Pump	Threshing Machine	Dryer	Sowing Machine	
과 수 전용 For Orchards	수 도 일 반 용 For Paddy Field							
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
3 770	8 279	450 844	213 922	326 476	284 837	13 813	4 473	1989
4 944	10 386	484 212	195 822	341 548	286 608	17 749	6 492	1990
6	70	385	401	1 110	49	7	28	Seoul-t'ukpyŏlshi
29	339	1 939	1 627	1 812	328	20	111	Pusan-jik'alshi
18	102	2 928	336	2 286	1 255	7	18	Taegu-jik'alshi
2	17	1 357	591	1 173	386	128	50	Inch'ŏn-jik'alshi
14	74	2 119	1 628	2 434	1 136	93	24	Kwangju-jik'alshi
9	—	1 663	384	1 805	419	27	17	Taejŏn-jik'alshi
1 279	4 029	54 825	16 187	54 016	18 082	5 418	1 459	Kyŏnggi-do
11	12	189	130	261	85	39	26	Suwon-shi
10	40	248	106	360	73	20	10	Sŏngnam-shi
—	2	236	81	69	60	5	8	Uijŏngbu-shi
4	9	14	11	19	6	1	3	Anyang-shi
1	2	181	31	89	59	16	16	Puch'ŏn-shi
11	5	164	58	184	42	5	11	Kwangmyŏng-shi
13	46	296	91	375	64	22	9	Songt'an-shi
2	47	189	100	558	53	14	9	Tongduch'ŏn-shi
4	—	172	57	164	41	5	2	Ansan-shi
—	—	59	16	46	13	1	1	Kwach'ŏn-shi
6	6	205	62	506	12	1	—	Guli-shi
—	—	104	30	93	16	18	8	P'yŏngt'aek-shi
—	—	212	3	31	20	2	6	Mikum-shi
4	1	248	53	461	85	158	21	Oasan-shi
323	174	972	91	931	277	55	55	Shihung-shi
—	—	54	31	46	28	8	2	Gunpo-shi
3	—	114	60	164	73	44	11	Uiwang-shi
—	—	214	142	839	96	3	5	Hanam-shi
13	2	1 436	528	3 584	446	45	79	Yangju-gun
82	485	911	486	1 757	318	52	15	Namyangju-gun
69	217	4 227	484	3 102	1 164	491	30	Yŏju-gun
76	9	4 638	537	2 163	1 100	407	46	P'yŏngt'aek-gun
119	154	5 559	1 908	5 514	4 623	506	257	Hwasŏng-gun
25	85	3 122	924	1 815	530	326	136	P'aju-gun
93	117	1 454	1 267	1 362	135	210	26	Koyang-gun
9	30	1 179	273	1 501	566	321	32	Kwangju-gun
1	5	1 880	442	1 757	290	155	72	Yŏnch'ŏn-gun
26	832	2 593	1 002	3 719	581	85	55	P'och'ŏn-gun
3	—	797	187	823	335	51	15	Kap'yŏng-gun
48	193	1 965	580	2 045	1 150	162	24	Yangp'yong-gun
106	473	4 398	872	6 914	750	521	123	Ich'ŏn-gun
33	195	2 109	1 054	3 055	968	351	31	Yongin-gun

Note : Survey method-Administrative Survey conducted through Administrative Channels.
Source : Agricultural Structural 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
안성군	8 115	622	2 136	1 083	367	716	5 931	175
김포군	5 437	705	1 810	1 197	679	518	4 360	881
강화군	7 984	768	2 882	1 433	648	785	8 580	14
용인군	1 723	92	413	374	262	112	1 377	2
강원도	48 092	2 019	10 479	6 983	5 611	1 372	37 254	165
춘천시	431	35	52	49	32	17	416	25
원주시	783	28	143	66	52	14	634	3
강릉시	890	63	252	210	186	24	658	4
동해시	726	4	71	61	53	8	652	-
태백시	166	4	-	1	1	-	184	-
속초시	344	4	94	70	58	12	436	-
삼척시	248	-	7	8	8	-	194	5
춘성군	3 393	93	582	512	464	48	2 377	22
홍천군	5 747	133	1 114	674	590	84	3 757	27
횡성군	5 001	151	1 141	741	655	86	3 021	-
원주군	3 733	127	783	410	313	97	2 334	29
영월군	2 217	38	196	120	105	15	1 722	1
평창군	3 434	159	268	199	170	29	3 403	-
정선군	1 889	23	143	87	84	3	1 693	6
철원군	4 674	610	2 489	1 234	774	460	4 908	14
화양군	1 673	26	264	274	245	29	1 242	-
양구군	2 019	98	485	493	447	46	1 295	8
인제군	1 792	40	269	301	269	32	1 155	1
고성군	2 118	205	871	518	298	220	2 076	6
양양군	2 083	34	574	267	217	50	1 613	10
명주군	2 916	116	470	459	418	41	2 093	4
삼척군	1 815	28	211	229	172	57	1 391	-
충청북도	55 447	2 198	9 881	4 108	1 448	2 658	43 827	545
청주시	1 536	123	360	208	56	152	995	71
충주시	1 220	53	119	52	19	33	1 064	13
제천시	1 074	30	145	100	65	35	575	6
청보군	7 430	439	1 923	841	350	491	5 246	58
옥천군	4 443	205	1 010	349	69	280	3 565	5
영동군	4 731	130	533	268	139	129	3 894	41
영진군	5 871	185	576	506	294	212	5 084	88
진천군	4 115	216	977	379	60	319	3 145	33
괴산군	6 287	240	1 095	357	67	290	4 770	6
음성군	7 427	307	1 583	442	59	383	5 580	26
증평군	6 382	182	1 059	349	79	270	5 659	187
제천군	2 905	41	376	159	112	47	2 618	11
단양군	2 026	47	125	96	79	17	1 632	-
충청남도	92 665	5 785	21 902	11 958	5 133	6 823	88 972	1 092
천안시	733	58	179	109	53	56	427	11
공주시	385	25	94	36	9	27	405	4

자료: 농업기초조사보고서

및 기계보유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

In units

방제기 Dusting Equipment				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							
155	20	4 782	974	3 234	1 203	271	109	Ansŏng-gun
22	859	2 320	1 159	1 115	624	474	151	Kimp'o-gun
7	7	6 382	2 184	4 137	1 596	526	51	Kanghwa-gun
—	2	1 202	173	1 223	600	47	4	Ongjin-gun
74	91	25 912	11 177	12 831	13 987	750	578	Kangwŏn-do
8	17	335	56	161	59	16	—	Ch'unch'ŏn-shi
3	—	473	158	154	210	9	29	Wonju-shi
3	1	537	117	252	525	7	36	Kangnŭng-shi
—	—	403	249	354	355	—	—	Tonghae-shi
—	—	156	28	72	3	—	1	Taebaek-shi
—	—	211	225	111	158	2	—	Sokch'o-shi
2	3	102	87	73	76	—	1	Samch'ŏk-shi
16	6	1 915	440	1 015	580	33	32	Ch'unsong-gun
10	17	3 211	519	2 116	1 837	31	63	Hongch'on-gun
—	—	2 600	421	1 049	1 413	40	121	Hoengsong-gun
18	11	1 832	473	920	1 069	63	43	Wonju-gun
—	1	1 474	247	498	648	—	15	Yongwol-gun
—	—	2 269	1 134	219	744	47	18	P'yŏngch'ang-gun
1	5	786	901	82	437	3	56	Ch'ŏngsŏn-gun
3	11	2 484	2 410	2 307	199	314	6	Ch'owŏn-gun
—	—	724	518	326	260	25	9	Hwach'ŏn-gun
2	6	865	422	481	554	20	26	Yanggu-gun
—	1	830	324	396	449	14	10	Inje-gun
—	6	1 329	741	791	942	88	45	Kosŏng-gun
6	4	1 186	417	617	1 244	11	18	Yangyang-gun
2	2	1 415	674	539	1 365	27	11	Myongju-gun
—	—	775	616	298	840	—	38	Samch'ŏk-gun
263	282	37 664	5 618	18 533	13 600	1 817	386	Ch'ungch'ŏngbuk-do
18	53	654	270	620	239	131	5	Ch'ŏngju-shi
11	2	946	105	361	190	32	—	Ch'unghju-shi
6	—	481	88	432	281	30	2	Chech'ŏn-shi
19	39	3 833	1 355	3 817	1 993	552	58	Ch'ŏngwŏn-gun
5	—	2 733	827	1 957	901	203	15	Poŏn-gun
16	25	3 294	559	1 673	1 763	68	29	Okch'ŏn-gun
88	—	4 534	462	2 070	2 526	47	6	Yongdŏng-gun
30	3	2 765	347	1 138	604	81	51	Chinch'ŏn-gun
5	1	4 468	296	1 911	1 069	122	30	Koesan-gun
22	4	5 312	242	1 992	1 391	337	147	Umsŏng-gun
39	148	5 172	300	1 841	1 214	183	38	Chungwŏn-gun
4	7	2 110	497	378	791	27	1	Chech'ŏn-gun
—	—	1 362	270	343	638	4	4	Tanyang-gun
742	350	54 039	33 841	34 615	25 829	2 438	641	Ch'ungch'ŏngnam-do
11	—	226	190	582	126	36	7	Ch'ŏnan-shi
3	1	219	182	374	89	15	9	Kongju-shi

Source : Agricultural Structural 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
대전시	907	35	170	92	24	68	443	3
대전시	874	42	110	86	37	49	542	1
대전시	857	57	236	128	72	56	821	22
대전시	160	11	36	11	1	10	174	-
대전시	3 737	79	375	309	193	116	4 296	15
대전시	3 225	217	736	371	118	253	3 084	26
대전시	4 747	325	1 341	584	118	466	5 651	26
대전시	6 466	483	1 641	735	103	632	7 614	87
대전시	5 187	439	1 636	705	111	594	9 332	33
대전시	4 099	233	901	530	132	398	5 810	98
대전시	4 925	253	834	666	346	320	4 601	15
대전시	3 626	178	901	425	147	278	4 881	3
대전시	7 448	320	1 935	1 216	895	321	6 630	33
대전시	8 577	544	1 827	1 078	413	665	6 902	228
대전시	7 320	345	1 768	987	630	357	7 277	44
대전시	5 125	283	1 151	435	129	306	4 489	18
대전시	9 670	967	2 925	1 957	1 130	827	6 262	104
대전시	7 673	563	1 818	864	242	622	4 458	91
대전시	6 924	328	1 288	632	230	402	4 873	230
전라북도	55 979	5 058	16 046	6 782	927	5 835	63 180	1 184
전주시	1 891	117	307	194	14	180	1 811	46
전주시	520	102	226	105	25	80	651	21
전주시	737	115	310	159	17	142	941	9
전주시	515	51	137	63	6	57	579	79
전주시	499	26	73	52	3	49	700	186
전주시	882	131	363	142	9	133	903	58
전주시	4 160	203	754	355	56	299	4 505	22
전주시	3 264	140	490	156	53	103	3 850	29
전주시	2 416	41	285	121	64	57	1 934	2
전주시	2 188	75	329	134	16	118	1 738	14
전주시	2 599	127	660	301	79	222	2 382	37
전주시	5 624	190	1 101	450	39	411	6 018	11
전주시	3 368	118	830	302	44	258	3 413	8
전주시	4 375	411	1 640	608	84	524	5 721	56
전주시	6 577	561	1 532	572	44	528	7 245	166
전주시	3 924	638	1 532	635	75	560	4 743	89
전주시	5 258	920	2 362	938	108	830	6 043	285
전주시	2 582	636	1 438	664	66	598	3 540	13
전주시	4 600	454	1 677	811	125	686	6 463	53
전라남도	93 930	6 214	16 907	9 395	1 141	8 254	111 563	700
목포시	189	5	11	12	3	9	204	4
여수시	89	1	-	2	1	1	212	--
순천시	498	53	57	70	11	59	896	1
나주시	639	67	104	76	7	69	915	54
여천시	444	7	20	27	7	20	720	--
동광양시	277	6	11	24	3	21	267	--

자료: 농업기술정책

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

In units

방제기 Dusting Equipment				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							
2	1	154	286	97	98	5	2	Taech'ön-shi
—	1	399	142	190	122	26	2	Onyang-shi
9	13	606	193	326	350	38	38	Sösan-shi
—	—		79	58	49	—	9	Ch'ulchangso
		95						
12	3	3 115	1 166	1 451	2 016	42	43	Kümsan-gun
15	11	2 006	1 052	1 190	446	145	40	Yöngi-gun
19	7	2 661	2 964	3 481	976	153	56	Kongju-gun
44	43	3 784	3 743	2 177	934	118	40	Nonsan-gun
15	18	3 399	5 900	3 037	1 377	96	6	Puyö-gun
10	88	1 734	3 978	1 649	890	145	20	Söch'ön-gun
5	10	2 489	2 097	2 418	1 269	82	20	Poryöng-gun
3	—	2 798	2 080	1 195	1 413	50	8	Ch'öngyang-gun
26	7	4 562	2 035	2 318	3 161	124	56	Hongsöng-gun
194	34	5 308	1 366	2 885	2 176	171	38	Yesan-gun
33	11	5 372	1 861	1 761	3 446	208	92	Sösan-gun
2	16	3 636	835	908	1 665	119	60	Tae'an-gun
72	32	4 337	1 821	3 197	3 271	470	8	Tangjin-gun
59	32	3 185	1 182	2 288	805	210	18	Asan-gun
208	22	3 954	689	3 033	1 150	185	69	Ch'önan-gun
265	919	38 015	23 981	30 490	17 972	2 220	669	Ch'öllabuk-do
14	32	1 381	384	1 271	275	21	6	Chönju-shi
—	21	192	438	423	26	23	3	Kunsan-shi
4	5	602	330	658	282	48	31	Iri-shi
5	74	292	208	259	185	24	12	Chöngju-shi
7	179	302	212	582	138	23	1	Namwö'n-shi
10	48	553	292	358	248	32	4	Kimje-shi
20	2	3 002	1 481	2 204	1 261	41	34	Wanju-gun
12	17	2 679	1 142	1 507	1 354	71	10	Chinan-gun
2	—	1 540	392	697	1 077	2	12	Muju-gun
11	3	1 209	515	549	1 010	25	24	Changsu-gun
13	24	1 555	790	922	1 260	42	57	Imshil-gun
10	1	4 046	1 961	4 338	2 209	88	83	Namwö'n-gun
1	7	2 053	1 352	2 161	1 393	162	7	Sunch'ang-gun
25	31	3 361	2 304	2 403	1 371	233	89	Chöngüp-gun
37	129	3 411	3 668	2 847	1 328	196	92	Koch'ang-gun
11	78	2 915	1 739	2 251	1 448	328	46	Puan-gun
46	239	3 875	1 883	2 429	920	456	56	Kimje-gun
1	12	1 869	1 658	1 787	862	253	50	Okku-gun
36	17	3 178	3 232	2 844	1 325	152	52	Iksan-gun
397	303	51 883	58 980	47 062	38 434	2 010	808	Ch'öllanam-do
—	4	17	183	124	53	7	—	Mokp'o-shi
—	—	43	169	75	54	—	—	Yösu-shi
—	1	328	567	347	189	13	12	Sunchö'n-shi
45	9	630	231	360	242	17	15	Naju-shi
—	—	109	611	288	195	10	—	Yoch'on-shi
—	—	103	164	51	130	—	—	Tongkwangyang-shi

Source : Agricultural Structural Policy Bureau

16. 농업용기구 Agricultural Implement

단위: 대

			경운기 Power Tiller	트랙터 Farm Tractor	이앙기 Rice Transplanter	수확기 Harvesting Machine			동력 Power	
						계 Total	바인너 Binder	콤바인 Combine	계 Total	주행식분
										소계 Subtotal
담양군			3 394	296	548	362	23	339	3 357	15
곡성군			2 947	151	354	265	16	249	3 315	19
구례군			2 398	71	276	188	47	141	2 624	5
광양군			2 493	58	179	181	59	122	3 589	8
여천군			1 816	27	113	77	33	44	3 591	7
승주군			3 849	149	401	314	22	292	6 628	19
고성군			6 408	313	929	685	77	608	8 764	12
보성군			4 010	190	604	481	105	376	5 906	19
화순군			2 747	131	293	365	32	333	3 692	17
장흥군			3 993	300	784	618	78	540	4 289	11
강진군			3 727	280	997	457	32	425	5 167	75
해남군			9 747	623	2 157	798	95	703	11 882	9
영암군			6 593	648	1 650	784	77	707	6 537	58
무안군			6 709	495	1 231	507	19	488	5 705	7
나주군			7 605	685	1 267	692	49	643	6 455	218
함평군			4 397	456	1 175	554	80	474	4 588	43
영장군			3 759	516	1 240	455	98	357	5 691	23
완성군			3 193	261	613	327	38	289	3 194	54
완도군			2 606	16	128	119	17	102	4 306	7
진도군			4 390	143	725	340	67	273	3 959	4
신안군			5 013	266	1 040	615	45	570	5 110	11
경상북도			184 148	4 678	20 419	20 631	15 868	4 763	137 610	1 838
포항시			240	3	5	9	8	1	134	7
경주시			1 882	74	320	540	480	60	1 749	348
김천시			1 177	39	98	81	26	55	881	3
안동시			471	7	28	25	16	9	413	17
구미시			1 014	50	164	106	52	54	575	4
영주시			599	34	88	36	7	29	442	1
영천시			1 335	24	105	114	72	42	1 108	32
상주시			1 910	89	395	141	32	109	1 276	92
점촌시			518	18	44	27	5	22	244	13
경산시			825	20	84	81	66	15	624	25
달성군			5 088	175	403	1 319	1 185	134	3 916	73
군위군			5 839	118	445	453	334	119	5 342	37
의성군			14 168	513	1 937	1 582	1 165	417	12 329	139
안동군			9 546	211	902	367	160	207	8 992	185
청송군			4 621	24	223	96	54	42	4 625	138
영양군			2 733	10	73	59	28	31	2 493	1
영덕군			2 906	135	276	250	97	153	2 607	37
영일군			6 613	190	1 044	1 137	1 013	124	4 401	53
경주군			10 156	248	1 615	3 508	3 310	198	7 799	69
영천군			10 329	218	649	867	708	159	8 539	117
경산군			6 234	101	487	636	527	109	5 732	15
청도군			7 522	55	465	2 109	2 006	103	7 238	21
고령군			4 782	207	590	1 181	1 073	108	3 903	4
성주군			7 480	356	775	1 306	1 119	187	6 959	13

자료: 농업구조정책지

및 기계보유(계속)
and Machinery Holdings (Cont'd)

In units

방제기 Dusting Equipment				양수기	탈곡기	건조기	파종기	
무기 Speed Sprayer		분무기	살분무기	Water Pump	Threshing Machine	Dryer	Sowing Machine	
과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Field	Sprayer	Mister & Duster					
2	13	2 271	1 071	1 668	1 572	120	12	Tamyang-gun
16	3	1 799	1 497	1 543	1 380	57	10	Koksŏng-gun
3	2	1 512	1 107	848	1 212	58	—	Kurye-gun
1	7	1 581	2 000	1 060	1 104	31	39	Kwangyang-gun
5	2	609	2 975	1 064	840	16	7	Yŏch'ŏn-gun
16	3	2 456	4 153	1 661	2 269	54	8	Sŭngju-gun
1	11	3 379	5 373	3 982	2 776	65	26	Kohŭng-gun
6	13	2 190	3 697	1 620	2 177	311	19	Posŏng-gun
—	17	1 896	1 779	1 315	1 666	74	16	Hwasun-gun
4	7	2 227	2 051	2 127	1 405	100	55	Changhŭng-gun
1	74	2 296	2 796	2 966	1 833	146	102	Kangjin-gun
2	7	4 734	7 139	4 591	3 858	115	141	Haenam-gun
42	16	3 661	2 818	3 313	2 274	32	88	Yŏngam-gun
—	7	3 548	2 150	2 739	1 473	97	11	Muan-gun
201	17	3 387	2 850	2 605	1 955	109	81	Naju-gun
—	43	2 359	2 186	2 211	1 865	86	11	Hamp'yŏng-gun
15	8	3 813	1 855	2 906	1 598	126	45	Yŏnggwang-gun
27	27	1 926	1 214	1 270	1 427	57	53	Changsŏng-gun
5	2	1 079	3 220	1 142	1 665	20	11	Wando-gun
—	4	1 972	1 983	2 162	1 675	95	24	Chindo-gun
5	6	1 958	3 141	3 024	1 547	194	22	Shinan-gun
1 281	557	124 575	11 197	85 530	75 051	1 754	920	Kyŏngsangbuk-do
7	—	98	29	178	99	—	—	P'ohang-shi
34	314	1 177	224	901	929	7	8	Kyŏngju-shi
1	2	761	117	688	275	7	3	Kimch'ŏn-shi
12	5	385	11	389	188	2	3	Andong-shi
2	2	524	47	543	324	2	—	Kumi-shi
1	—	423	18	441	159	7	12	Yŏngju-shi
29	3	981	95	814	435	8	—	Yŏngch'on-shi
53	39	981	203	855	454	109	12	Sangju-shi
9	4	185	46	131	56	8	2	Chŏmchon-shi
22	3	543	56	322	244	1	13	Kyongsan-shi
11	62	3 050	793	3 035	3 368	19	61	Talsŏng-gun
34	3	5 090	215	3 308	3 336	32	13	kunwi-gun
136	3	11 922	268	7 801	7 328	210	189	Uisŏng-gun
178	7	8 713	94	5 642	3 509	16	15	Andong-gun
134	4	4 333	154	1 681	991	1	23	Ch'ŏngsong-gun
1	—	2 088	404	886	477	1	8	Yŏngyang-gun
24	13	2 286	284	1 912	865	46	9	Yŏngdok-gun
47	6	3 597	751	3 080	3 295	72	109	Yŏngil-gun
61	8	7 084	646	4 286	5 725	37	26	Kyŏngju-gun
111	6	8 011	411	5 193	3 914	39	134	Yŏngch'on-gun
14	1	5 323	394	3 383	2 395	10	4	Kyŏngsan-gun
17	4	6 460	757	3 122	5 451	30	27	Chŏngdo-gun
4	—	3 262	637	3 371	3 393	16	4	Koryŏng-gun
7	6	6 470	476	6 095	4 903	22	24	Sŏngju-gun

Source : Agricultural Structural Policy Bureau

16. 농업용기구
Agricultural Implement

단위:대

			경운기	트랙터	이앙기	수확기			동력	
			Power Tiller	Farm Tractor	Rice Transplanter	Harvesting Machine			계	주행식분소계
						계	바인더	콤바인			Total	Subtotal
칠	국	군	4 300	142	477	631	511	120	4 070	26
금	봉	군	9 876	235	1 342	1 097	749	348	8 472	66
선	산	군	6 433	344	1 503	988	572	416	5 020	44
상	주	군	11 059	476	2 569	776	174	602	8 224	79
분	경	군	4 338	81	545	192	27	165	2 675	51
예	천	군	6 342	239	1 408	314	65	249	4 549	24
영	봉	군	6 598	110	777	217	83	134	5 646	58
봉	화	군	4 393	47	356	158	78	80	4 120	46
울	진	군	2 761	84	227	228	66	162	1 953	-
울	봉	군	60	1	-	-	-	-	560	-
경	상	남	99 333	4 028	11 992	21 513	17 103	4 410	99 473	3 817
			-	-	-	-	-	-	-	-
창	도	시	192	3	10	8	7	1	319	97
울	원	시	689	8	72	96	90	6	653	57
마	산	시	175	2	6	17	15	2	365	113
진	산	시	809	16	30	37	25	12	945	171
진	주	시	398	9	24	46	26	20	603	43
총	해	시	35	-	1	-	-	-	41	4
삼	부	시	910	16	76	428	394	34	1 252	4
감	천	포	601	139	175	138	19	119	849	112
밀	해	시	378	14	30	37	25	12	356	1
장	양	시	34	-	2	1	1	-	52	-
장	승	포	34	-	2	1	1	-	52	-
진	양	군	8 126	255	807	1 267	855	412	8 085	22
의	령	군	3 666	189	387	618	321	297	3 350	7
함	안	군	4 750	274	642	747	411	336	4 569	10
창	녕	군	7 065	401	906	1 760	1 505	255	6 996	779
밀	양	군	8 044	367	1 181	2 259	1 932	327	8 422	258
양	산	군	4 165	148	691	1 054	930	124	4 217	79
울	산	군	6 749	110	1 132	1 847	1 703	144	6 438	212
김	해	군	4 996	404	874	595	290	305	5 604	5
창	원	군	4 492	242	561	852	593	259	5 130	345
통	영	군	736	22	58	164	143	21	1 607	103
거	계	군	1 766	84	175	287	169	118	2 639	391
고	성	군	5 313	325	812	2 365	2 113	252	5 752	324
사	천	군	4 343	158	713	1 336	1 130	206	5 103	44
남	해	군	5 318	216	599	700	523	177	6 048	6
하	동	군	4 879	147	540	765	522	243	5 001	125
산	청	군	5 044	129	496	1 436	1 246	190	3 248	164
함	양	군	3 624	77	241	387	281	106	3 100	167
거	창	군	5 503	105	296	600	484	116	4 123	159
합	천	군	6 533	168	455	1 666	1 350	316	4 606	15
제	주	도	20 668	411	32	1 180	1 034	146	21 149	1
제	주	시	1 684	68	-	21	9	12	2 254	1
서	귀	포	3 519	22	-	12	10	2	5 293	-
북	계	주	7 113	197	5	549	490	59	6 951	-
남	계	주	8 352	124	27	598	525	73	6 651	-

자료: 농업기초조사

및 기계보유(계속)
and Machinery Holdings(Cont'd)

In units

방제기 Dusting Equipment				양수기	탈곡기	건조기	파종기	
무기 Speed Sprayer		분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster	Water Pump	Threshing Machine	Dryer	Sowing Machine	
과수전용 For Orchard	수도일반용 For Paddy Fields							
24	2	3 713	331	2 790	2 264	9	56	Ch'ilgok-gun
57	9	7 411	995	6 147	4 799	43	3	Kūmnūng-gun
39	5	4 740	236	3 341	2 993	80	78	Sōnsan-gun
71	8	7 107	1 038	5 256	4 301	495	12	Sangju-gun
36	15	2 469	155	1 328	1 556	94	—	Mungyōng-gun
18	6	4 148	377	3 386	3 445	110	17	Yech'on-gun
49	9	5 459	129	2 040	1 284	23	27	Yōngp'ung-gun
38	8	3 927	147	1 649	986	3	—	Ponghwa-gun
—	—	1 296	657	1 420	1 308	181	28	Ulchin-gun
—	—	558	2	116	2	14	—	Ullūng-gun
564	3 253	65,804	29 852	46 742	58 933	1 040	753	Kyōngsangnam-do
—	—	—	—	21	—	—	—	Do
15	82	138	84	149	136	—	—	Ch'angwon-shi
32	25	456	140	328	324	1	—	Ulsan-shi
1	112	174	78	197	50	—	1	Masan-shi
11	160	669	105	778	388	2	—	Chinju-shi
4	39	149	411	128	112	6	9	Chinhae-shi
3	1	7	30	60	11	—	1	Ch'ungmu-shi
1	3	694	554	536	757	6	10	Samch'onp'o-shi
8	104	392	345	277	44	2	36	Kimhae-shi
1	—	250	105	286	95	1	4	Miryang-shi
—	—	44	8	81	34	2	—	Changsumgpo-shi
20	2	6 425	1 638	4 740	4 669	92	10	Chinyang-gun
1	6	2 185	1 158	2 540	2 277	69	26	Uiryōng-gun
1	9	2 892	1 667	2 164	2 144	56	10	Haman-gun
20	759	4 357	1 860	4 543	4 297	47	20	Ch'angnyōng-gun
53	205	6 416	1 748	4 596	4 424	79	76	Miryang-gun
7	72	2 809	1 329	1 308	2 045	8	71	Yangsan-gun
93	119	4 480	1 746	1 638	3 926	36	47	Ulsan-gun
1	4	3 131	2 468	2 627	1 164	29	30	Kimhae-gun
76	269	3 300	1 485	1 642	1 837	87	57	Ch'angwon-gun
4	99	494	1 010	783	846	2	2	T'ongyōng-gun
20	371	1 302	946	1 041	1 561	82	34	Kōje-gun
30	294	3 731	1 697	2 683	4 234	46	34	Kosōng-gun
3	41	3 342	1 717	1 952	2 681	59	71	Sach'ōn-gun
—	6	3 302	2 740	1 929	3 039	3	30	Namhae-gun
9	116	3 094	1 782	1 411	2 532	57	59	Hadong-gun
11	153	2 512	572	1 470	3 448	16	3	Sanchōng-gun
34	133	2 380	553	1 142	2 329	14	18	Hamyang-gun
93	66	3 667	297	1 687	3 774	73	30	Kōch'ang-gun
12	3	3 012	1 579	4 005	5 755	165	64	Hapch'ōn-gun
1	—	21 126	22	1 109	1 187	20	30	Cheju-do
1	—	2 242	11	45	72	3	2	Cheju-shi
—	—	5 293	—	243	34	—	—	Sōgwip'o-shi
—	—	6 941	10	294	794	15	10	Pukcheju-gun
—	—	6 650	1	527	287	2	18	Namcheju-gun

Source : Agricultural Structural Policy Bureau

17. 비료
Consumption of Chemical

단위 : M/T

	성분별 By Elements of Fertilizer				종		
	계 Total	질소질 Nitrogen	인산질 Phosphorus	가리질 Potash	계 Total	유안 Am.Sul.	요소 Urea
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	427 550	192 560	218 515	1 713 786	33 126	477 502
	(905 707)	(450 778)	(212 277)	(242 652)	(1 929 863)	(33 126)	(477 502)
1988	854 617	438 780	193 638	222 199	1 740 722	32 591	493 858
	(943 079)	(469 211)	(218 969)	(254 899)	(2 015 522)	(32 591)	(493 858)
1989	865 360	450 503	194 403	220 454	1 764 879	31 240	513 126
	(954 177)	(482 806)	(220 869)	(250 502)	(2 053 780)	(31 240)	(513 126)
1990	997 912	523 469	222 880	251 563	2 017 723	32 905	589 757
	(1 103 983)	(562 341)	(256 176)	(285 486)	(2 364 866)	(32 905)	(589 757)
서울	1 790	1 003	378	409	3 670	165	1 187
부산	5 917	3 272	1 317	1 328	11 879	278	3 776
대구	5 668	3 068	1 213	1,387	12 042	1 957	2 719
인천	1 922	1 053	406	463	3 813	97	1 204
광주	12 038	6 885	2 447	2 706	21 671	214	6 455
대전	4 091	2 192	872	1 027	8 176	173	2 512
경기	82 011	43 910	17 717	20 384	165 344	4 738	50 434
강원	59 390	31 559	13 391	14 440	124 725	5 488	36 343
충북	56 682	28 941	12 692	15 049	114 460	2 070	31 760
충남	122 214	66 051	25 484	30 679	247 961	4 155	75 738
전북	127 229	68 298	27 404	31 527	255 520	3 586	78 878
전남	195 441	107 875	42 764	44 802	395 324	4 141	129 026
경북	163 126	81 599	37 970	43 557	322 879	4 746	81 153
경남	103 831	54 460	24 298	25 073	203 605	1 048	57 272
제주	56 562	23 303	14 527	18 732	126 654	49	31 300
1월	15 362	8 645	3 248	3 469	31 795	535	11 417
2 "	41 531	25 442	8 094	7 995	88 025	2 244	37 640
3 "	137 281	67 832	33 383	36 066	278 072	4 522	69 720
4 "	186 503	94 797	44 261	47 445	366 977	5 879	98 710
5 "	218 815	111 947	51 968	54 900	426 865	6 576	113 599
6 "	71 648	43 974	11 926	15 748	150 575	5 582	62 116
7 "	58 509	31 948	6 483	20 078	129 538	173	41 362
8 "	31 756	16 877	6 313	8 566	66 804	491	20 833
9 "	23 654	12 388	5 571	5 695	49 797	360	15 173
10 "	40 920	17 960	11 775	11 185	83 309	139	15 132
11 "	40 543	19 475	10 469	10 599	83 551	845	20 289
12 "	131 390	72 184	29 389	29 817	262 415	5 559	83 766

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

소 비
Fertilizer

In metric ton

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.	부 합 비 료 Complex Fertilizer	
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	—	59 363	66 787	13 873	1 056 811	1987
(6 324)	(—)	(59 363)	(72 302)	(13 873)	(1 267 373)	
6 093	—	61 264	69 568	10 922	1 066 426	1988
(6 093)	(—)	(61 264)	(82 867)	(10 922)	(1 327 927)	
3 548	—	61 053	62 582	11 800	1 081 530	1989
(3 548)	(—)	(61 053)	(66 504)	(11 800)	(1 366 509)	
2 179	—	85 792	85 003	13 756	1 248 331	1990
(2 179)	(—)	(85 792)	(85 003)	(13 756)	(1 595 474)	
—	—	—	107	81	2 130	Seoul
4	—	428	177	—	7 216	Pusan
2	—	70	361	46	6 887	Taegu
8	—	2	96	28	2 378	Inch'on
1	—	264	518	166	14 053	Kwangju
	—	197	304	27	4 963	Taejŏn
411	—	1,295	4 937	1 367	102 162	Kyŏggi
74	—	4 332	5 785	2 041	70 662	Kangwŏn
343	—	618	3 438	1 137	75 094	Ch'ungbuk
124	—	5 533	6 643	404	155 364	Ch'ungnam
292	—	6 595	7 579	788	157 802	Chŏnbuk
374	—	13 663	7 501	2 162	238 457	Chŏnnam
131	—	4 010	9 748	2 261	220 830	Kyŏngbuk
415	—	2 310	2 569	1 005	138 986	Kyŏngnam
—	—	26 475	15 240	2 243	51 347	Cheju
60	—	1 976	1 099	193	16 515	1 Jan.
78	—	6 676	2 549	836	38 002	2 Feb.
419	—	9 219	7 595	2 251	184 346	3 Mar.
368	—	6 507	9 981	2 383	243 149	4 Apr.
386	—	4 593	8 957	1 585	291 169	5 May.
133	—	3 406	5 607	981	72 750	6 Jun.
33	—	3 092	12 263	774	71 841	7 Jul.
185	—	4 645	4 078	726	35 846	8 Agu.
112	—	4 621	2 041	944	26 546	9 Sep.
90	—	5 430	2 596	1 450	58 472	10 Oct.
141	—	7 511	3 532	556	50 677	11 Nov.
174	—	8 116	4 705	1 077	159 018	12 Dec.

Note : 1) () Including fertilizer on the market.
2) Including Pot. sulph.

Source : Agricultural Production Bureau

18. 비 료

Domestic Production of

단위 : M/T

			1985	1986	1987
비	종	별			
유		안	203 880	207 209	224 854
요		소	595 530	549 897	638 366
용	성 인	비	30 670	83 493	85 033
용	과	린	-	-	-
과		석	5 448	9 559	5 648
황	산 가	리	48 896	46 683	36 928
	18-18-18		32 160	16 157	17 864
	17-21-17		154 350	110 673	167 978
	21-17-17		633 575	749 202	784 958
	15-20-15		20 000	10 000	-
	18- 0-18		38 275	31 716	40 000
	10-22-14		10 000	15 000	30 000
	8-14-12		10 006	15 000	30 000
	16- 8-18		-	-	-
	10-10-20		43 899	38 599	36 593
	12-16- 4		8 140	9 590	6 522
	18-46- 0		449 606	414 664	406 482
	16-20- 0		314 291	235 266	97 089
	20-20- 0		34 805	42 171	56 500
	11-52- 0		-	-	-
	9-24-24		2 140	11 931	44 080
	14-14-14		122 044	27 259	27 688
	16-16- 8		40 800	60 000	67 951
	15-15-15		82 700	95 034	222 187
	13-13-21		15 950	22 010	43 406
	6- 9-15		2 200	2 250	-
기	타	복	100 274	131 461	269 860
합		계	2 999 639	2 934 824	3 339 987
성	분	량	1 412 745	1 373 738	1 553 854
질		소	685 889	656 854	741 516
인		산	493 484	480 020	515 044
가		리	233 372	236 864	297 294
농	업	용	773 874	797 569	897 546
수	출 · 공	업 · 기	638 871	576 169	656 308

자료 : 농산국

생 산
Chemical Fertilizer

In metric ton

1988	1989	1990	
			Type of Fertilizer
210 765	383 571	383 576	Am.Sul
1 000 113	906 613	857 543	Urea
122 683	117 413	102 919	Fused Phos.
7 686	22 564	11 844	Sup. Fused Phos.
15 221	36 378	38 084	Sup. Phos
74 526	84 059	87 097	Potassium Sulphate
16 600	16 198	15 864	18-18-18
87 585	218 654	149 096	17-21-17
724 835	780 452	789 156	21-17-17
-	-	-	15-20-15
36 916	50 853	75 919	18- 0-18
10 629	26 605	10 914	10-22-14
27 575	30 465	34 382	8-14-12
-	-	-	16- 8-18
40 382	27 483	14 342	10-10-20
5 387	4 849	3 367	12-16- 4
265 333	108 071	184 536	18-46- 0
258 636	408 029	300 300	16-20- 0
34 500	15 005	-	20-20- 0
-	-	-	11-52- 0
67 826	54 852	51 361	9-24-24
21 955	57 865	47 451	14-14-14
145 650	110 984	123 158	16-16- 8
292 676	60 788	141 355	15-15-15
38 596	30 630	38 967	13-13-21
-	1 000	2 200	6- 9-15
308 789	316 607	374 873	Others
3 814 864	3 869 988	3 838 304	Total
1 703 274	1 645 693	1 648 488	Elements
901 401	884 894	867 303	N
488 440	446 795	454 037	N ₂ O ₅
313 433	314 004	327 148	K ₂ O
847 600	973 416	957 638	For Agriculture
855 674	672 277	690 850	Export, Industry, Others

Source : Agricultural production Bureau

19. 농 약 생 산

Production of Agricultural Chemicals

Active Ingredient quantity in metric ton
Amount in million won

단위 : 성분량-M/T
금액-백만원

		계	살 균 제	살 충 제	제 초 제	생장조정제	기 타		
		Total	Fungicide	Insecticide	Herbicide	Plant Growth Regulator	Others		
1986	성분량	23 703	7 981	8 690	4 887	873	1 272	Active Ingredient quantity	1986
	금액	266 846	93 023	111 571	54 202	3 492	4 558			Amount
1987	성분량	22 582	8 333	7 838	4 200	844	1 367	Active Ingredient quantity	1987
	금액	271 275	109 054	106 150	47 954	4 049	4 068			Amount
1988	성분량	21 768	8 347	7 121	4 391	303	1 606	Active Ingredient quantity	1988
	금액	268 551	109 488	94 327	55 682	3 626	5 428			Amount
1989	성분량	23 317	7 932	7 950	4 927	713	1 795	Active Ingredient quantity	1989
	금액	304 715	103 417	114 463	77 185	4 178	5 472			Amount
1990	성분량	26 610	8 248	9 488	6 274	755	1 845	Active Ingredient quantity	1990
	금액	368 206	109 004	135 119	114 192	3 787	6 104			Amount

20. 농 약 출 하

Agricultural Chemicals Shipment

단위 : 성분량-M/T
금 액-백만원

Active Ingredient quantity in metric ton
Amount in million won

		계	살 균 제	살 충 제	제 초 제	생장조정제	기 타		
		Total	Fungicide	Insecticide	Herbicide	Plant Growth Regulator	Others		
1985	성분량	18 247	5 955	7 052	3 994	88	1 158	Active Ingredient quantity	1985
	금 액	198 576	68 238	83 524	40 302	2 959	3 553	Amount	
1986	성분량	21 322	7 054	7 834	4 454	782	1 198	Active Ingredient quantity	1986
	금 액	242 185	84 538	100 956	49 095	3 803	3 793	Amount	
1887	성분량	23 229	8 384	8 069	4 666	640	1 470	Active Ingredient quantity	1987
	금 액	268 643	105 902	102 511	52 002	3 831	4 397	Amount	
1988	성분량	21 967	8 146	7 250	4 591	592	1 388	Active Ingredient quantity	1988
	금 액	265 992	104 846	96 055	56 302	3 952	4 837	Amount	
1989	성분량	23 280	8 037	7 937	4 882	675	1 749	Active Ingredient quantity	1989
	금 액	294 533	99 978	112 633	72 927	3 782	5 213	Amount	
1990	성분량	25 082	7 778	9 332	5 509	733	1 730	Active Ingredient quantity	1990
	금 액	353 580	105 840	137 061	100 672	4 317	5 670	Amount	

주 : 농약출하는 제조회사의 출고분임.
자료 : 농산국

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

21. 농 약 수 입

Agricultural Chemicals Imports

단위 : 실물량-M/T
금 액-미천불

		수 입						
		계	원					전 착 재
			소 계	살 균 제	살 충 제	제 초 제	생 장 조 정 제	
		Total	Subtotal	Fungicide	Insecticide	Herbicide	Plant Growth Regulator	Spreader
1984	수 량	30 721	9 256	3 776	3 646	1 432	6	396
	금 액	125 970	79 243	30 193	36 989	11 277	97	687
1985	수 량	30 102	8 228	4 039	2 947	1 184	10	48
	금 액	111 720	65 831	27 153	28 456	10 020	141	61
1986	수 량	35 756	11 311	6 036	3 504	1 552	12	207
	금 액	143 105	87 977	40 458	34 470	12 737	156	156
1987	수 량	34 799	11 512	6 661	3 219	1 292	167	173
	금 액	154 028	103 481	49 679	38 289	14 737	655	121
1988	수 량	29 039	8 886	5 393	1 727	1 361	106	299
	금 액	136 787	83 092	37 380	25 678	19 190	598	246
1989	수 량	37 294	9 374	4 954	2 349	1 749	99	223
	금 액	181 148	99 344	36 502	33 253	28 692	720	177
1990	수 량	41 341	10 308	4 485	2 780	2 512	101	430
	금 액	209 913	114 723	34 119	37 775	41 596	795	438

자료 : 농산국

및 수출 and Exports

Formula quantity in metricton
Amount in u.s thousand dollers

Imports		수출 Exports			
완제품 Agrochemical	합성원료 Intermediate for Local Production	계 Total	원재 Raw meterial	완제품 Agrochemical	
1 005	20 460	2 829	2 132	697	Quantity } 1984
2 104	44 623	17 920	14 337	3 583	Amount }
996	20 878	4 716	2 880	1 836	Quantity } 1985
2 307	43 582	25 306	18 510	6 796	Amount }
1 038	23 407	4 925	3 151	1 774	Quantity } 1986
2 766	52 362	27 130	16 093	11 037	Amount }
1 124	22 163	5 087	3 011	2 076	Quantity } 1987
2 690	47 857	27 962	16 342	11 620	Amount }
1 076	19 077	4 632	3 038	1 594	Quantity } 1988
2 615	51 080	31 163	21 337	9 826	Amount }
1 322	26 598	4 496	3 136	1 360	Quantity } 1989
3 330	78 474	35 234	26 274	8 960	Amount }
1 449	29 584	4 494	3 877	617	Quantity } 1990
3 584	91 606	33 130	29 886	3 244	Amount }

Source : Agricultural Production Bureau

1. 작 물 별

Planted Area

단위 : ha

	계 Total	식 량 작 물 Food Crops					서 류 Potatoes	
		소 계 Subtotal	미 곡 Rice	맥 류 Barley	잡 곡 Miscellaneous Grains	두 류 Pulses		
			합		계			
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	
1989	2 484 599	1 725 985	1 256 661	178 979	34 949	201 754	53 642	
1990	2 409 360	1 668 736	1 244 341	159 609	37 030	187 696	40 060	
서부대인광대경강충전경경제	울산구천주전기원북남북남주	3 084	1 234	1 178	0	3	36	17
		11 399	5 742	5 473	54	5	185	25
		8 572	3 610	3 066	264	17	253	10
		6 817	4 833	4 523	5	16	221	68
		21 032	14 806	12 281	1 604	38	787	96
		9 420	5 585	4 722	25	61	625	152
		281 327	192 462	175 094	402	1 869	13 479	1 618
		143 364	100 273	60 620	857	16 604	14 470	7 722
		168 225	100 387	75 722	502	4 464	18 910	789
		295 006	205 033	182 504	1 873	962	18 024	1 670
		266 320	204 298	176 915	11 115	1 895	11 748	2 625
		437 023	342 392	203 507	76 953	2 757	50 026	9 149
		395 593	242 447	188 004	17 134	4 623	29 399	3 287
293 476	216 862	149 935	39 499	1 964	19 201	6 263		
68 702	28 772	797	9 322	1 752	10 332	6 569		
			논					
1986	1 498 539	1 342 625	1 221 375	106 240	1 710	9 321	3 979	
1987	1 512 643	1 366 148	1 234 253	116 922	1 443	10 483	3 047	
1988	1 503 814	1 366 287	1 243 821	109 268	1 444	9 423	2 331	
1989	1 490 896	1 364 191	1 244 368	106 324	1 224	9 367	2 908	
1990	1 456 706	1 338 053	1 232 799	94 079	974	7 934	2 267	
서부대인광대경강충전경경제	울산구천주전기원북남북남주	1 308	1 178	1 177	0	0	1	0
		9 048	5 533	5 440	53	1	33	6
		4 033	3 308	3 048	215	0	44	1
		4 667	4 523	4 519	0	0	4	0
		14 807	13 258	12 085	1 163	1	9	0
		5 740	4 751	4 683	16	0	40	12
		181 400	174 872	174 199	8	36	625	4
		63 445	60 802	59 913	61	185	506	137
		80 791	75 741	74 618	193	113	754	63
		194 475	182 633	180 946	313	26	1 320	28
		195 090	184 700	175 687	8 280	44	544	145
		255 049	241 661	200 697	40 052	187	591	134
		233 374	202 220	186 282	13 135	115	1 970	718
212 309	181 909	148 965	30 287	266	1 400	991		
1 170	964	540	303	0	93	28		
			밭					
1986	1 072 264	364 501	14 550	86 781	39 260	172 388	51 522	
1987	1 085 086	409 185	28 071	90 713	44 643	201 429	44 329	
1988	1 025 568	369 844	16 308	87 278	33 824	188 587	43 847	
1989	993 703	361 794	12 293	72 655	33 725	192 387	50 734	
1990	952 854	330 683	11 542	65 530	36 058	179 762	37 793	
서부대인광대경강충전경경제	울산구천주전기원북남북남주	1 776	56	1	0	3	35	17
		2 351	209	33	1	4	152	19
		4 539	302	18	49	17	209	9
		2 150	310	4	5	16	217	68
		6 225	1 548	196	441	37	778	96
		3 680	834	39	9	61	585	140
		99 927	17 590	895	394	1 833	12 854	1 614
		79 919	39 471	707	796	16 419	13 964	7 585
		87 434	24 646	1 104	309	4 351	18 156	726
		100 531	22 400	1 558	1 560	936	16 704	1 642
		71 230	19 598	1 228	2 835	1 851	11 204	2 480
		181 974	100 731	2 810	36 901	2 570	49 435	9 015
		162 219	40 227	1 722	3 999	4 508	27 429	2 569
81 167	34 953	970	9 212	1 698	17 801	5 272		
67 532	27 808	257	9 019	1 752	10 239	6 541		

자료 : 농수산통계연보

식 부 면 적
by Crops

In ha

채 소	특 용 작 물	과 수	뽕 발	기 타 수 원 지	시 설 작 물	기 타 작 물	
Vegetables	Oil and Cash	Fruits	Mulberry Field	Permanent Crops	Green house Products	Others	
Total							
367 974	152 834	112 222	10 765	14 417	27 632	177 833	1986
307 581	175 708	113 897	8 825	12 937	29 430	174 018	1987
313 586	153 082	119 544	8 116	12 626	32 198	154 099	1988
282 766	144 821	126 780	7 714	13 822	40 690	142 021	1989
276 610	130 071	131 517	7 532	15 607	44 613	134 674	1990
505	17	79	0	94	1 054	101	Seoul
3 213	39	69	0	56	1 589	691	Pusan
2 456	139	1 607	0	87	548	125	Taegu
816	231	118	0	101	149	569	Inch'on
3 209	497	610	32	120	1 016	742	Kwangju
1 054	622	1 002	10	126	488	533	Taejŏn
30 198	15 929	8 315	362	3 405	8 483	22 173	Kyŏnggi
22 095	10 731	1 805	309	471	1 366	6 314	Kangwŏn
19 607	18 038	9 303	720	676	620	18 874	Ch'ungbuk
32 741	20 195	9 947	626	1 714	4 166	20 584	Ch'ungnam
27 091	12 410	3 387	1 027	1 925	1 976	14 206	Chŏnbuk
48 407	14 051	9 447	842	1 857	5 633	14 394	Chŏnnam
49 192	22 246	52 840	1 792	1 020	5 758	20 298	Kyŏngbuk
26 305	8 028	13 450	1 812	3 111	9 738	14 170	Kyŏngnam
9 721	6 898	19 538	0	844	2 029	900	Cheju
Paddy Field							
49 076	3 803	834	22	1 518	17 751	82 910	1986
43 832	4 882	1 599	51	1 263	17 266	77 602	1987
42 591	5 034	1 730	64	1 214	18 823	68 071	1988
40 274	3 905	2 016	109	1 213	21 582	57 606	1989
40 134	3 254	1 593	158	1 318	24 334	47 862	1990
64	0	0	0	1	32	33	Seoul
1 748	8	0	0	0	1 204	555	Pusan
399	9	27	0	1	191	98	Taegu
29	1	0	0	0	1	113	Inch'on
692	12	9	0	6	505	325	Kwangju
319	7	0	0	19	395	249	Taejŏn
1 263	292	25	0	30	1 537	3 381	Kyŏnggi
536	198	16	5	54	185	1 649	Kangwŏn
1 826	349	165	0	98	223	2 389	Ch'ungbuk
2 137	397	72	3	68	2 676	6 489	Ch'ungnam
2 260	300	9	13	274	1 397	6 137	Chŏnbuk
3 236	145	52	1	121	3 342	6 491	Chŏnnam
14 854	885	1 087	85	385	4 955	8 903	Kyŏngbuk
10 702	561	131	51	261	7 691	11 003	Kyŏngnam
69	90	0	0	0	0	47	Cheju
Upland							
318 898	149 031	111 388	10 743	12 899	9 881	94 923	1986
263 749	170 826	112 298	8 774	11 674	12 164	96 416	1987
270 995	148 048	117 814	8 052	11 412	13 375	86 028	1988
242 492	140 916	124 764	7 605	12 609	19 108	84 415	1989
236 476	126 817	129 924	7 374	14 289	20 279	86 812	1990
441	17	79	0	93	1 022	68	Seoul
1 465	31	69	0	56	385	136	Pusan
2 057	130	1 580	0	86	357	27	Taegu
787	230	118	0	101	148	456	Inch'on
2 517	485	601	32	114	511	417	Kwangju
735	615	1 002	10	107	93	284	Taejŏn
28 935	15 637	8 290	362	3 375	6 946	18 792	Kyŏnggi
21 559	10 533	1 789	304	417	1 181	4 665	Kangwŏn
17 781	17 689	9 138	720	578	397	16 485	Ch'ungbuk
30 604	19 798	9 875	623	1 646	1 490	14 095	Ch'ungnam
24 831	12 110	3 378	1 014	1 651	579	8 069	Chŏnbuk
45 171	13 906	9 395	841	1 736	2 291	7 903	Chŏnnam
34 338	21 361	51 753	1 707	635	803	11 395	Kyŏngbuk
15 603	7 467	13 319	1 761	2 850	2 047	3 167	Kyŏngnam
9 652	6 808	19 538	0	844	2 029	853	Cheju

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 식 량 작 물
Planted Area of

단위 : ha

	합 계 Total	미 곡 Rice			맥 Barley				
		소 계 Subtotal	논 벼 Paddy Rice	밭 벼 Upland Rice	소 계 Subtotal	겉보리 Unhulled Barley	쌀보리 Naked Barley	맥주보리 Beer Barley	
		합		계					
1986	1 707 126	1 235 925	1 232 679	3 246	193 021	52 260	88 464	49 732	
1987	1 775 333	1 262 324	1 259 141	3 183	207 635	56 947	103 486	45 161	
1988	1 736 131	1 260 129	1 257 158	2 971	196 546	51 432	98 981	44 869	
1989	1 725 985	1 256 661	1 254 231	2 430	178 979	43 375	90 329	44 672	
1990	1 668 736	1 244 341	1 241 803	2 538	159 609	37 068	77 966	44 101	
서부대인광대경강충전전경경제	울산	1 234	1 178	1 178	0	0	0	0	
	구천	5 742	5 473	5 472	1	54	5	49	
	주전	3 610	3 066	3 064	2	264	264	0	
	기원	4 833	4 523	4 523	0	5	5	0	
	북남	14 806	12 281	12 224	57	1 604	0	1 604	
	북남	5 585	4 722	4 701	21	25	25	0	
	전경	192 462	175 094	175 040	54	402	399	0	
	충전	100 273	60 620	60 545	75	857	849	0	
	경제	100 387	75 722	75 683	39	502	472	0	
	전경	205 033	182 504	182 358	146	1 873	1 486	255	
	전경	204 298	176 915	176 685	230	11 115	3 561	7 455	
	경제	342 392	203 507	202 355	1 152	76 953	54	55 253	
	전경	242 447	188 004	187 780	224	17 134	16 834	258	
경제	216 862	149 935	149 644	291	39 499	13 114	12 660		
전경	28 772	797	551	246	9 322	0	432		
				밭					
1986	1 342 625	1 221 375	1 221 120	255	106 240	36 863	49 680	19 151	
1987	1 366 148	1 234 253	1 234 025	228	116 922	39 529	58 640	18 257	
1988	1 366 287	1 243 821	1 243 613	208	109 268	36 459	56 473	16 081	
1989	1 364 191	1 244 368	1 244 128	240	106 324	32 696	56 384	17 135	
1990	1 338 053	1 232 799	1 232 815	184	94 079	27 882	48 741	17 375	
서부대인광대경강충전전경경제	울산	1 178	1 177	1 177	0	0	0	0	
	구천	5 533	5 440	5 440	0	53	5	48	
	주전	3 308	3 048	3 048	0	215	215	0	
	기원	4 523	4 519	4 519	0	0	0	0	
	북남	13 258	12 085	12 076	9	1 163	0	1 163	
	북남	4 751	4 683	4 683	0	16	16	0	
	전경	174 872	174 199	174 199	0	8	8	0	
	충전	60 802	59 913	59 913	0	61	61	0	
	경제	75 741	74 618	74 613	5	193	186	0	
	전경	182 633	180 946	180 939	7	313	233	71	
	경제	184 700	175 687	175 684	3	8 280	3 297	4 975	
	전경	241 661	200 697	200 628	69	40 052	0	33 329	
	경제	202 220	186 282	186 247	35	13 135	13 086	38	
전경	181 909	148 965	148 909	56	30 287	10 775	9 081		
경제	964	540	540	0	303	0	36		
				밭					
1986	364 501	14 550	11 559	2 991	86 781	15 397	38 784	30 581	
1987	409 185	28 071	25 116	2 955	90 713	17 418	44 846	26 904	
1988	369 844	16 308	13 545	2 763	87 278	14 973	42 508	28 788	
1989	361 794	12 293	10 103	2 190	72 655	10 679	33 945	27 537	
1990	330 683	11 542	9 188	2 354	65 530	9 186	29 225	26 726	
서부대인광대경강충전전경경제	울산	56	1	1	0	0	0	0	
	구천	209	33	32	1	1	1	0	
	주전	302	18	16	2	49	49	0	
	기원	310	4	4	0	5	5	0	
	북남	1 548	196	148	48	441	0	441	
	북남	834	39	18	21	9	9	0	
	전경	17 590	895	841	54	394	391	0	
	충전	39 471	707	632	75	796	788	0	
	경제	24 646	1 104	1 070	34	309	286	0	
	전경	22 400	1 558	1 419	139	1 560	1 253	184	
	경제	19 598	1 228	1 001	227	2 835	264	2 480	
	전경	100 731	2 810	1 727	1 083	36 901	54	21 924	
	경제	40 227	1 722	1 533	189	3 999	3 748	220	
전경	34 953	970	735	235	9 212	2 339	3 579		
경제	27 808	257	11	246	9 019	0	396		

자료 : 농수산통계관실

식 부 면 적
Food Crops

In ha

류		서 류					
밀 Wheat	호 밀 Rye	소 계 Subtotal	감 자 White Potato			고 구 마 Sweet Potato	
			계 Total	봄 감 자 Spring	가을감자 Autumn		
Total							
1 547	1 018	55 501	27 734	26 242	1 492	27 767	1986
1 235	806	47 376	21 736	20 449	1 287	25 640	1987
753	511	46 178	21 560	19 708	1 852	24 618	1988
364	239	53 642	28 085	24 804	3 281	25 557	1989
294	180	40 060	21 091	19 039	2 052	18 969	1990
0	0	17	7	7	0	10	Seoul
0	0	25	15	15	0	10	Pusan
0	0	10	8	8	0	2	Taegu
0	0	68	43	43	0	25	Inch'on
0	0	96	55	49	6	41	Kwangju
0	0	152	56	56	0	96	Taejŏn
3	0	1 618	1 007	1 003	4	611	Kyŏnggi
8	0	7 722	7 542	7 542	0	180	Kangwŏn
1	29	789	583	583	0	206	Ch'ungbuk
53	79	1 670	774	756	18	896	Ch'ungnam
41	57	2 625	1 140	981	159	1 485	Chŏnbuk
0	0	9 149	2 315	2 014	301	6 834	Chŏnnam
36	6	3 287	2 271	1 826	445	1 016	Kyŏngbuk
152	9	6 263	2 496	2 302	194	3 767	Kyŏngnam
0	0	6 569	2 779	1 854	925	3 790	Cheju
Paddy Field							
470	76	3 979	3 835	3 820	15	144	1986
422	74	3 047	2 846	2 816	30	201	1987
168	87	2 331	2 165	2 149	16	166	1988
88	21	2 908	2 614	2 544	70	294	1989
71	10	2 267	2 198	2 171	27	69	1990
0	0	0	0	0	0	0	Seoul
0	0	6	6	6	0	0	Pusan
0	0	1	1	1	0	0	Taegu
0	0	0	0	0	0	0	Inch'on
0	0	0	0	0	0	0	Kwangju
0	0	12	12	12	0	0	Taejŏn
0	0	4	3	3	0	1	Kyŏnggi
0	0	137	137	137	0	0	Kangwŏn
0	7	63	63	63	0	0	Ch'ungbuk
8	1	28	27	27	0	1	Ch'ungnam
8	0	145	143	143	0	2	Chŏnbuk
0	0	134	118	115	3	16	Chŏnnam
11	0	718	714	703	11	4	Kyŏngbuk
44	2	991	953	950	3	38	Kyŏngnam
0	0	28	21	11	10	7	Cheju
Upland							
1 077	942	51 522	23 899	22 422	1 477	27 623	1986
813	732	44 329	18 890	17 633	1 257	25 439	1987
585	424	43 847	19 395	17 559	1 836	24 452	1988
276	218	50 734	25 471	22 260	3 211	25 263	1989
223	170	37 793	18 893	16 868	2 025	18 900	1990
0	0	17	7	7	0	10	Seoul
0	0	19	9	9	0	10	Pusan
0	0	9	7	7	0	2	Taegu
0	0	68	43	43	0	25	Inch'on
0	0	96	55	49	6	41	Kwangju
0	0	140	44	44	0	96	Taejŏn
3	0	1 614	1 004	1 000	4	610	Kyŏnggi
8	0	7 585	7 405	7 405	0	180	Kangwŏn
1	22	726	520	520	0	206	Ch'ungbuk
45	78	1 642	747	729	18	895	Ch'ungnam
33	57	2 480	997	838	159	1 483	Chŏnbuk
0	0	9 015	2 197	1 899	298	6 818	Chŏnnam
25	6	2 569	1 557	1 123	434	1 012	Kyŏngbuk
108	7	5 272	1 543	1 352	191	3 729	Kyŏngnam
0	0	6 541	2 758	1 843	915	3 783	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 식량작물

Planted Area of

단위 : ha

	잡곡					
	소계 Subtotal	조 Millet	수수 Sorghum	수수 maize		
				계 Total	자실용 for seed and staple food	간식용 for snack
	합			계		
1986	40 970	2 749	1 487	23 645	15 889	7 756
1987	46 086	2 141	1 750	26 270	17 393	8 877
1988	35 268	1 881	1 253	22 060	13 381	8 679
1989	34 949	2 579	1 072	24 727	16 060	8 667
1990	37 030	3 113	1 418	25 987	17 548	8 439
서부대인광대경강충전경계	3	0	0	3	0	3
	5	0	0	2	0	2
	17	0	0	4	0	4
	16	0	0	15	0	15
	38	0	0	18	0	18
	61	0	1	27	0	27
	1 869	55	49	1 600	700	900
	16 604	170	333	15 599	13 586	2 013
	4 464	66	692	3 329	1 549	1 780
	962	6	39	593	0	593
	1 895	6	61	416	0	416
	2 757	1 107	88	969	0	969
	4 623	296	75	2 480	1 703	777
	1 964	67	53	886	10	876
	1 752	1 340	27	46	0	46
				감		
1986	1 710	14	33	1 192	212	980
1987	1 443	8	31	934	177	757
1988	1 444	21	21	878	114	764
1989	1 224	33	25	920	238	682
1990	974	23	29	780	176	604
서부대인광대경강충전경계	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	1	0	1
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	1	0	1
	0	0	0	0	0	0
	36	1	1	29	4	25
	185	2	8	167	127	40
	113	8	12	74	27	47
	26	0	0	18	0	18
	44	0	5	25	0	25
	187	0	0	177	0	177
	115	12	3	41	18	23
	266	0	0	247	0	247
	0	0	0	0	0	0
				밭		
1986	39 260	2 735	1 454	22 453	15 677	6 776
1987	44 643	2 133	1 719	25 336	17 216	8 120
1988	33 824	1 860	1 232	21 182	13 267	7 915
1989	33 725	2 546	1 047	23 807	15 822	7 985
1990	36 058	3 090	1 389	25 207	17 372	7 835
서부대인광대경강충전경계	3	0	0	3	0	3
	4	0	0	1	0	1
	17	0	0	4	0	4
	16	0	0	15	0	15
	37	0	0	17	0	17
	61	0	1	27	0	27
	1 833	54	48	1 571	696	875
	16 419	168	325	15 432	13 459	1 973
	4 351	58	680	3 255	1 522	1 733
	936	6	39	575	0	575
	1 851	6	56	391	0	391
	2 570	1 107	88	792	0	792
	4 508	284	72	2 439	1 685	754
	1 698	67	53	639	10	629
	1 752	1 340	27	46	0	46

자료: 농수산통계관청

식 부 면 적(계속)
Food Crops(Cont'd)

In ha

		두 류					
		Pulses					
메 밀 Buck Wheat	기 타 Others	소 계 Subtotal	콩 Soybean	팥 Red Bean	녹 두 Green Bean	기 타 Others	
Total							
11 714	1 375	181 709	133 489	26 872	7 815	13 533	1986
12 720	3 205	211 912	153 794	32 189	8 263	17 666	1987
9 020	1 054	198 010	145 418	30 902	8 663	13 027	1988
5 316	1 255	201 754	157 367	26 480	7 438	10 469	1989
4 862	1 850	187 696	152 265	21 687	5 003	8 741	1990
0	0	36	29	2	0	5	Seoul
1	2	185	155	7	6	17	Pusan
13	0	253	233	8	0	12	Taegu
1	0	221	156	29	11	25	Inch'on
20	0	787	686	37	8	56	Kwangju
28	5	625	436	117	7	65	Taejŏn
97	68	13 479	9 707	2 034	524	1 214	Kyŏnggi
460	42	14 470	10 400	2 984	49	1 037	Kangwŏn
249	128	18 910	12 577	5 480	236	617	Ch'ungbuk
260	64	18 024	13 776	2 366	647	1 235	Ch'ungnam
713	699	11 748	9 120	1 627	178	823	Chŏnbuk
578	15	50 026	44 854	2 272	1 662	1 238	Chŏnnam
1 270	502	29 399	24 873	2 972	67	1 487	Kyŏngbuk
855	103	19 201	16 541	1 521	276	863	Kyŏngnam
317	22	10 332	8 722	231	1 332	47	Cheju
Paddy Field							
410	61	9 321	7 312	863	61	1 085	1986
373	97	10 483	8 483	1 033	77	890	1987
490	34	9 423	7 686	1 058	90	589	1988
224	22	9 367	7 646	1 011	62	648	1989
101	41	7 934	6 575	744	30	585	1990
0	0	1	1	0	0	0	Seoul
0	0	33	26	4	1	2	Pusan
0	0	44	39	2	0	3	Taegu
0	0	4	3	1	0	0	Inch'on
0	0	9	7	0	0	2	Kwangju
0	0	40	24	5	1	10	Taejŏn
5	0	625	542	74	2	7	Kyŏnggi
8	0	506	436	64	1	5	Kangwŏn
10	9	754	628	100	6	20	Ch'ungbuk
6	2	1 320	1 088	168	0	64	Ch'ungnam
14	0	544	486	47	0	11	Chŏnbuk
10	0	591	343	34	6	208	Chŏnnam
31	28	1 970	1 674	145	0	151	Kyŏngbuk
17	2	1 400	1 188	100	10	102	Kyŏngnam
0	0	93	90	0	3	0	Cheju
Upland							
11 304	1 314	172 388	126 177	26 009	7 754	12 448	1986
12 347	3 108	201 429	145 311	31 156	8 186	16 776	1987
8 530	1 020	188 587	137 732	29 844	8 573	12 438	1988
5 092	1 233	192 387	149 721	25 469	7 376	9 821	1989
4 761	1 609	179 762	145 690	20 943	4 973	8 156	1990
0	0	35	28	2	0	5	Seoul
1	2	152	129	3	5	15	Pusan
13	0	209	194	6	0	9	Taegu
1	0	217	153	28	11	25	Inch'on
20	0	778	679	37	8	54	Kwangju
28	5	585	412	112	6	55	Taejŏn
92	68	12 854	9 165	1 960	522	1 207	Kyŏnggi
452	42	13 964	9 964	2 920	48	1 032	Kangwŏn
239	119	18 156	11 949	5 380	230	597	Ch'ungbuk
254	62	16 704	12 688	2 198	647	1 171	Ch'ungnam
699	699	11 204	8 634	1 580	178	812	Chŏnbuk
568	15	49 435	44 511	2 238	1 656	1 030	Chŏnnam
1 239	474	27 429	23 199	2 827	67	1 336	Kyŏngbuk
838	101	17 801	15 353	1 421	266	761	Kyŏngnam
317	22	10 239	8 632	231	1 329	47	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

부 면 적
Vegetables

채 류								In ha
Fruit Vegetables								
이		호 박			참 외			
Cucumber		Pumpkin		Melon				
노 지 Field	시 설 Green house	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	
Total								
3 995	2 622	3 283	2 451	832	8 108	5 040	3 068	1986
3 410	2 536	3 484	2 561	923	7 472	4 187	3 285	1987
3 863	2 714	3 407	2 499	908	8 161	4 416	3 745	1988
3 419	3 429	3 516	2 386	1 130	8 619	4 203	4 416	1989
3 022	3 929	4 091	2 444	1 647	8 160	3 951	4 209	1990
2	22	152	23	129	0	0	0	Seoul
34	147	72	19	53	0	0	0	Pusan
30	33	95	20	75	6	1	5	Taegu
11	0	13	11	2	7	7	0	Inchön
9	93	119	21	98	28	28	0	Kwangju
17	25	80	32	48	90	0	90	Tae jön
1 192	487	935	766	169	1 251	1 186	65	Kyönggi
290	636	359	209	150	129	111	18	Kangwön
287	106	458	443	15	219	217	2	Ch'ungbuk
437	227	246	176	70	556	379	177	Ch'ungnam
145	109	173	123	50	324	157	167	Chönbuk
91	927	266	147	119	274	208	66	Ch'onnam
217	244	293	203	90	4 510	1 423	3 087	Kyöngbuk
232	831	823	244	579	664	132	532	Kyöngnam
28	42	7	7	0	102	102	0	Cheju
Paddy Field								
1 049	1 852	658	236	422	4 495	1 642	2 853	1986
617	1 772	577	164	413	4 281	1 272	3 009	1987
833	1 911	511	164	347	4 751	1 298	3 453	1988
685	2 266	724	178	546	5 126	1 140	3 986	1989
621	2 309	993	149	844	5 264	1 475	3 789	1990
0	0	12	1	11	0	0	0	Seoul
12	117	33	11	22	0	0	0	Pusan
7	17	35	6	29	1	1	0	Taegu
0	0	0	0	0	0	0	0	Inchön
4	48	29	0	29	0	0	0	Kwangju
6	23	59	12	47	90	0	90	Tae jön
98	75	64	14	50	77	66	11	Kyönggi
18	47	22	0	22	8	4	4	Kangwön
61	54	6	6	0	6	6	0	Ch'ungbuk
133	156	11	6	5	160	7	153	Ch'ungnam
47	90	41	15	26	216	78	138	Chönbuk
5	835	36	11	25	53	24	29	Ch'onnam
84	191	103	23	80	4 046	1 186	2 860	Kyöngbuk
146	656	542	44	498	607	103	504	Kyöngnam
0	0	0	0	0	0	0	0	Cheju
Upland								
2 946	770	2 625	2 215	410	3 613	3 398	215	1986
2 793	764	2 907	2 397	510	3 191	2 915	276	1987
3 030	803	2 896	2 335	561	3 410	3 118	292	1988
2 734	1 163	2 792	2 208	584	3 493	3 063	430	1989
2 401	1 620	3 098	2 295	803	2 896	2 476	420	1990
2	22	140	22	118	0	0	0	Seoul
22	30	39	8	31	0	0	0	Pusan
23	16	60	14	46	5	0	5	Taegu
11	0	13	11	2	7	7	0	Inchön
5	45	90	21	69	28	28	0	Kwangju
11	2	21	20	1	0	0	0	Tae jön
1 094	412	871	752	119	1 174	1 120	54	Kyönggi
272	589	337	209	128	121	107	14	Kangwön
226	52	452	437	15	213	211	2	Ch'ungbuk
304	71	235	170	65	396	372	24	Ch'ungnam
98	19	132	108	24	108	79	29	Chönbuk
86	92	230	136	94	221	184	37	Ch'onnam
133	53	190	180	10	464	237	227	Kyöngbuk
86	175	281	200	81	57	29	28	Kyöngnam
28	42	7	7	0	102	102	0	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 채 소 식

Planted Area of

단위 : ha

	과 채 류								
	수 박			토 마 토			딸 기		
	Water Melon			Tomato			Strawberry		
	소 계	노 지	시 설	소 계	노 지	시 설	소 계	노 지	시 설
Subtotal	Field	Green house	Subtotal	Field	Green house	Subtotal	Field	Green house	
	합			계					
1986	24 154	22 625	1 529	3 123	1 117	2 006	9 428	4 105	5 323
1987	22 394	20 031	2 363	3 073	1 052	2 021	8 158	3 371	4 787
1988	22 762	19 753	3 009	2 807	888	1 919	7 112	2 410	4 702
1989	23 122	19 149	3 973	2 692	521	2 171	6 403	2 203	4 200
1990	25 681	20 277	5 404	2 485	493	1 992	6 857	2 142	4 715
서부대인인광대경강양전전경정계	0	0	0	14	2	12	0	0	0
울산구천주전기원부남부남부남주	42	26	16	296	3	293	39	0	39
	0	0	0	279	11	268	15	15	0
	7	7	0	10	5	5	14	13	1
	810	660	150	82	8	74	70	24	46
	38	17	21	1	1	0	109	19	90
	1 225	1 209	16	267	120	147	270	270	0
	303	297	6	171	102	69	81	63	18
	1 095	1 058	37	63	20	43	168	70	98
	2 830	2 414	416	344	26	318	1 735	410	1 325
	3 526	3 383	143	93	19	74	507	123	384
	5 057	4 563	494	205	27	178	1 788	664	1 124
	4 205	2 988	1 217	219	74	145	449	66	383
	5 251	2 363	2 888	423	71	352	1 384	180	1 204
	1 292	1 292	0	18	4	14	228	225	3
				합					
1986	5 656	4 431	1 225	1 712	253	1 459	6 443	1 519	4 924
1987	5 726	3 845	1 881	1 582	215	1 367	5 418	1 040	4 378
1988	6 442	4 103	2 339	1 350	151	1 199	5 019	744	4 275
1989	7 158	4 027	3 131	1 496	108	1 388	4 595	693	3 902
1990	7 439	3 213	4 226	1 346	88	1 278	5 184	804	4 380
서부대인인광대경강양전전경정계	0	0	0	0	0	0	0	0	0
울산구천주전기원부남부남부남주	14	12	2	271	0	271	28	0	28
	0	0	0	103	5	98	15	15	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	181	85	96	60	8	52	50	5	45
	22	1	21	0	0	0	96	6	90
	77	62	15	4	2	2	32	32	0
	4	4	0	53	0	53	19	6	13
	277	261	16	10	3	7	123	25	98
	565	256	309	186	4	182	1 461	170	1 291
	310	202	108	55	2	53	470	87	383
	343	204	139	154	7	147	1 403	346	1 057
	2 288	1 243	1 045	112	14	98	422	47	375
	3 358	883	2 475	338	23	315	1 065	65	1 000
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				합					
1986	18 498	18 194	304	1 411	864	547	2 985	2 586	399
1987	16 668	16 186	482	1 491	837	654	2 740	2 331	409
1988	16 320	15 650	670	1 457	737	720	2 093	1 666	427
1989	15 964	15 122	842	1 196	413	783	1 808	1 510	298
1990	18 242	17 064	1 178	1 139	425	714	1 673	1 338	335
서부대인인광대경강양전전경정계	0	0	0	14	2	12	0	0	0
울산구천주전기원부남부남부남주	28	14	14	25	3	22	11	0	11
	0	0	0	176	6	170	0	0	0
	7	7	0	10	5	5	14	13	1
	629	575	54	22	0	22	20	19	1
	16	16	0	1	1	0	13	13	0
	1 148	1 147	1	263	118	145	238	238	0
	299	293	6	118	102	16	62	57	5
	818	797	21	53	17	36	45	45	0
	2 265	2 158	107	158	22	136	274	240	34
	3 216	3 181	35	38	17	21	37	36	1
	4 714	4 359	355	51	20	31	385	318	67
	1 917	1 745	172	107	60	47	27	19	8
	1 893	1 480	413	85	48	37	319	115	204
	1 292	1 292	0	18	4	14	228	225	3

자료 : 농수산통계관선

부 면 적(계속)
Vegetables(Cont'd)

엽 채 류 Leafy and Stem Vegetables							In ha
계 Total			배 추 Chinese Cabbage				
소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	소 계 Subtotal	노 지 Field		시 설 Green house	
				봄배추 Spring	가을배추 Autumn		
Total							
63 943	60 210	3 733	50 509	21 278	26 853	2 378	1986
50 494	46 686	3 808	38 776	17 796	18 913	2 067	1987
54 254	49 263	4 991	40 902	19 233	18 310	3 359	1988
55 985	49 008	6 977	41 922	20 082	19 012	2 828	1989
61 555	53 265	8 290	47 495	20 869	22 953	3 673	1990
593	160	433	138	45	39	54	Seoul
1 536	1 074	462	1 167	481	268	418	Pusan
994	877	117	561	365	107	89	Taegu
213	187	26	150	47	94	9	Inchön
774	661	113	696	106	517	73	Kwangju
347	260	87	305	63	160	82	Tae jön
12 189	7 976	4 213	7 631	3 249	3 324	1 058	Kyönggi
9 224	9 020	204	8 090	6 653	1 260	177	Kangwön
2 916	2 869	47	2 583	1 093	1 468	22	Ch'ungbuk
5 760	5 337	423	5 240	943	3 953	344	Ch'ungnam
5 437	5 205	232	4 976	2 280	2 501	195	Ch'önbuk
7 489	6 232	1 257	5 621	1 739	3 276	606	Chönnam
6 018	5 830	188	5 062	2 462	2 486	114	Kyöngbuk
5 126	4 715	411	3 966	1 114	2 471	381	Kyöngnam
2 939	2 862	77	1 309	229	1 029	51	Cheju
Paddy Field							
11 571	9 830	1 741	9 640	4 370	3 793	1 477	1986
7 572	6 153	1 419	5 879	2 845	1 982	1 052	1987
9 703	7 570	2 133	7 768	3 825	2 182	1 761	1988
8 648	6 722	1 926	6 613	3 274	2 129	1 210	1989
10 017	7 427	2 590	7 879	3 346	2 927	1 606	1990
17	2	15	5	0	1	4	Seoul
881	519	362	720	229	150	341	Pusan
166	119	47	81	24	20	37	Taegu
7	7	0	7	0	7	0	Inchön
193	151	42	164	46	91	27	Kwangju
173	104	69	155	25	64	66	Tae jön
1 436	588	848	714	349	178	187	Kyönggi
264	247	17	239	209	13	17	Kangwön
386	382	4	343	158	185	0	Ch'ungbuk
752	491	261	701	163	308	230	Ch'ungnam
711	585	126	617	269	237	111	Ch'önbuk
1 166	816	350	908	476	227	205	Chönnam
1 824	1 730	94	1 650	960	637	53	Kyöngbuk
2 022	1 667	355	1 575	438	809	328	Kyöngnam
19	19	0	0	0	0	0	Cheju
Upland							
52 372	50 380	1 992	40 869	16 908	23 060	901	1986
42 922	40 533	2 389	32 897	14 951	16 931	1 015	1987
44 551	41 693	2 858	33 134	15 408	16 128	1 598	1988
47 337	42 286	5 051	35 309	16 808	16 883	1 618	1989
51 538	45 838	5 700	39 616	17 523	20 026	2 067	1990
576	158	418	133	45	38	50	Seoul
655	555	100	447	252	118	77	Pusan
828	758	70	480	341	87	52	Taegu
206	180	26	143	47	87	9	Inchön
581	510	71	532	60	426	46	Kwangju
174	156	18	150	38	96	16	Tae jön
10 753	7 388	3 365	6 917	2 900	3 146	871	Kyönggi
8 960	8 773	187	7 851	6 444	1 247	160	Kangwön
2 530	2 487	43	2 240	935	1 283	22	Ch'ungbuk
5 008	4 846	162	4 539	780	3 645	114	Ch'ungnam
4 726	4 620	106	4 359	2 011	2 264	84	Ch'önbuk
6 323	5 416	907	4 713	1 263	3 049	401	Chönnam
4 194	4 100	94	3 412	1 502	1 849	61	Kyöngbuk
3 104	3 048	56	2 391	676	1 662	53	Kyöngnam
2 920	2 843	77	1 309	229	1 029	51	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 채 소 식
Planted Area of

단위 : ha

	엽 채 류 Leafy and Stem Vegetables						
	시 금 Spinach		치 Green house	상 Lettuce		추 Green house	양 배 추 Cabbage
	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	노 지 Field
	합			계			
1986	5 353	5 046	307	4 029	2 981	1 048	4 052
1987	4 978	4 724	254	3 955	2 468	1 487	2 785
1988	5 757	5 350	407	3 869	2 644	1 225	3 726
1989	5 448	3 702	1 746	4 695	2 292	2 403	3 920
1990	5 237	3 013	2 224	4 890	2 497	2 393	3 933
서부대인광대경강충충전전경경제	160	39	121	294	36	258	1
울산구천주전기원북남북남주	145	140	5	169	130	39	55
	146	131	15	277	264	13	10
	38	26	12	22	17	5	3
	12	12	0	66	26	40	0
	17	17	0	24	19	5	1
	2 174	582	1 592	2 189	626	1 563	195
	133	114	19	171	163	8	830
	135	129	6	70	51	19	128
	146	140	6	139	66	73	235
	207	201	6	135	104	31	119
	1 022	590	432	362	143	219	484
	262	256	6	444	376	68	250
	613	609	4	444	418	26	103
	27	27	0	84	58	26	1 519
				단			
1986	866	836	30	776	542	234	289
1987	702	674	28	757	418	339	234
1988	708	677	31	851	510	341	376
1989	862	551	311	818	413	405	355
1990	998	519	479	869	364	505	271
서부대인광대경강충충전전경경제	3	0	3	8	0	8	1
울산구천주전기원북남북남주	52	51	1	66	46	20	43
	22	18	4	63	57	6	0
	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	29	14	15	0
	1	1	0	16	13	3	1
	385	18	367	330	36	294	7
	0	0	0	0	0	0	25
	17	17	0	17	13	4	9
	13	13	0	37	6	31	1
	31	28	3	27	15	12	36
	176	80	96	60	11	49	22
	36	35	1	61	21	40	77
	262	258	4	155	132	23	30
	0	0	0	0	0	0	19
				합			
1986	4 487	4 210	277	3 253	2 439	814	3 763
1987	4 276	4 050	226	3 198	2 050	1 148	2 551
1988	5 049	4 673	376	3 018	2 134	884	3 350
1989	4 586	3 151	1 435	3 877	1 879	1 998	3 565
1990	4 239	2 494	1 745	4 021	2 133	1 888	3 662
서부대인광대경강충충전전경경제	157	39	118	286	36	250	0
울산구천주전기원북남북남주	93	89	4	103	84	19	12
	124	113	11	214	207	7	10
	38	26	12	22	17	5	3
	12	12	0	37	12	25	0
	16	16	0	8	6	2	0
	1 789	564	1 225	1 859	590	1 269	188
	133	114	19	171	163	8	805
	118	112	6	53	38	15	119
	133	127	6	102	60	42	234
	176	173	3	108	89	19	83
	846	510	336	302	132	170	462
	226	221	5	383	355	28	173
	351	351	0	289	286	3	73
	27	27	0	84	58	26	1 500

부 면 적(계속)
Vegetables(Cont'd)

In ha

근			채			류			
Total			Root Vegetables			Radish			
계	지	실	계	지	실	봄	가을	실	
Subtotal	Field	Green house	Subtotal	Spring	Autumn	Field	Field	Green house	
Total									
44 499	42 788	1 711	39 394	15 878	21 805	1 711			1986
41 878	40 507	1 371	36 189	14 155	20 663	1 371			1987
46 913	45 114	1 799	41 990	17 822	22 369	1 799			1988
43 649	41 087	2 562	39 196	15 651	20 983	2 562			1989
41 397	38 912	2 485	37 127	14 590	20 052	2 485			1990
200	71	129	200	44	27			129	Seoul
575	444	131	392	205	56			131	Pusan
170	167	3	170	65	102			3	Taegu
218	201	17	215	110	88			17	Inchön
954	860	94	954	164	696			94	Kwangju
293	246	47	284	133	104			47	Tae jön
7 242	6 177	1 065	7 061	2 961	3 035	1 065			Kyönggi
4 326	4 295	31	3 736	2 494	1 211			31	Kangwön
2 239	2 177	62	2 033	872	1 099			62	Ch'ungbuk
4 723	4 434	289	4 595	1 352	2 954			289	Ch'ungnam
5 743	5 525	218	5 605	1 897	3 490			218	Chönbuk
5 615	5 455	160	5 514	1 236	4 118			160	Chönnam
3 151	3 131	20	2 803	1 461	1 322			20	Kyöngbuk
3 593	3 374	219	3 024	1 211	1 594			219	Kyöngnam
2 355	2 355	0	541	385	156			0	Cheju
Paddy Field									
3 515	2 830	685	3 082	1 689	708			685	1986
3 296	2 884	412	2 508	1 555	541			412	1987
3 760	3 256	504	3 025	1 917	604			504	1988
3 237	2 664	573	2 659	1 414	672			573	1989
3 148	2 472	676	2 499	1 238	585			676	1990
0	0	0	0	0	0			0	Seoul
244	187	57	143	59	27			57	Pusan
35	35	0	35	3	32			0	Taegu
1	1	0	1	0	1			0	Inchön
49	23	26	49	14	9			26	Kwangju
79	60	19	70	36	15			19	Tae jön
299	91	208	299	53	38			208	Kyönggi
60	59	1	37	32	4			1	Kangwön
117	112	5	116	81	30			5	Ch'ungbuk
202	158	44	201	117	40			44	Ch'ungnam
425	324	101	407	285	21			101	Chönbuk
213	160	53	208	126	29			53	Chönnam
326	323	3	303	167	133			3	Kyöngbuk
1 098	939	159	630	265	206			159	Kyöngnam
0	0	0	0	0	0			0	Cheju
Upland									
40 984	39 958	1 026	36 312	14 189	21 097			1 026	1986
38 582	37 623	959	33 681	12 600	20 122			959	1987
43 153	41 858	1 295	38 965	15 905	21 765			1 295	1988
40 412	38 423	1 989	36 537	14 237	20 311			1 989	1989
38 249	36 440	1 809	34 628	13 352	19 467			1 809	1990
200	71	129	200	44	27			129	Seoul
331	257	74	249	146	29			74	Pusan
135	132	3	135	62	70			3	Taegu
217	200	17	214	110	87			17	Inchön
905	837	68	905	150	687			68	Kwangju
214	186	28	214	97	89			28	Tae jön
6 943	6 086	857	6 762	2 908	2 997			857	Kyönggi
4 266	4 236	30	3 699	2 462	1 207			30	Kangwön
2 122	2 065	57	1 917	791	1 069			57	Ch'ungbuk
4 521	4 276	245	4 394	1 235	2 914			245	Ch'ungnam
5 318	5 201	117	5 198	1 612	3 469			117	Chönbuk
5 402	5 295	107	5 306	1 110	4 089			107	Chönnam
2 825	2 808	17	2 500	1 294	1 189			17	Kyöngbuk
2 495	2 435	60	2 394	946	1 388			60	Kyöngnam
2 355	2 355	0	541	385	156			0	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 채 소 식
Planted Area of

단위 : ha

	근 채 류 Root Vegetables		조 미 채 소 Flavour Vegetables			
	당 근 Carrot		계 Total		고 추	
	노 지 Field	소 계 Subtotal	노 지 Field	시 설 Green house	소 계 Subtotal	노 지 Field
			합 계			
1986	5 105	217 236	214 702	2 534	131 497	128 963
1987	5 689	176 982	174 272	2 710	91 685	88 975
1988	4 923	173 670	171 477	2 193	99 599	97 406
1989	4 453	148 092	145 926	2 166	73 838	71 672
1990	4 270	138 389	136 293	2 096	64 855	62 759
서울	0	177	155	22	36	14
부산	183	1 080	1 077	3	18	15
대구	0	979	979	0	50	50
인천	3	291	291	0	134	134
광주	0	587	349	238	441	203
대전	9	259	257	2	115	113
경상	181	9 563	9 485	78	5 271	5 193
충청	590	6 801	6 798	3	5 012	5 009
전라	206	12 059	12 053	6	9 153	9 147
경남	128	17 600	17 322	278	5 922	5 644
전남	138	11 657	11 637	20	7 644	7 624
경북	101	29 098	28 808	290	7 471	7 181
충북	348	31 508	31 424	84	18 926	18 842
충남	569	14 058	12 986	1 072	4 625	3 553
전북	1 814	2 672	2 672	0	37	37
			합			
1986	433	25 997	24 587	1 410	5 046	3 636
1987	788	26 025	24 900	1 125	3 718	2 593
1988	735	22 240	21 341	899	4 108	3 209
1989	578	21 937	20 908	1 029	2 672	1 643
1990	649	21 769	20 757	1 012	2 332	1 320
서울	0	0	0	0	0	0
부산	101	509	506	3	5	2
대구	0	88	88	0	3	3
인천	0	2	2	0	1	1
광주	0	182	49	133	141	8
대전	9	53	52	1	3	2
경상	0	115	114	1	38	37
충청	23	153	152	1	63	62
전라	1	930	930	0	124	124
경남	1	871	824	47	168	121
전남	18	684	680	4	121	117
경북	5	1 507	1 443	64	133	69
충북	23	9 887	9 830	57	714	657
충남	468	6 738	6 037	701	818	117
전북	0	50	50	0	0	0
			합			
1986	4 672	191 239	190 115	1 124	126 451	125 327
1987	4 901	150 957	149 372	1 585	87 967	86 382
1988	4 188	151 430	150 136	1 294	95 491	94 197
1989	3 875	126 155	125 018	1 137	71 166	70 029
1990	3 621	116 620	115 536	1 084	62 523	61 439
서울	0	177	155	22	36	14
부산	82	571	571	0	13	13
대구	0	891	891	0	47	47
인천	3	289	289	0	133	133
광주	0	405	300	105	300	195
대전	0	206	205	1	112	111
경상	181	9 448	9 371	77	5 233	5 156
충청	567	6 648	6 646	2	4 949	4 947
전라	205	11 129	11 123	6	9 029	9 023
경남	127	16 729	16 498	231	5 754	5 523
전남	120	10 973	10 957	16	7 523	7 507
경북	96	27 591	27 365	226	7 338	7 112
충북	325	21 621	21 594	27	18 212	18 185
충남	101	7 320	6 949	371	3 807	3 436
전북	1 814	2 622	2 622	0	37	37

자료 : 농수산통계연보

부 면 적(계속)
Vegetables(Cont'd)

						In ha
조 미 채 소 Flavour Vegetables					기타채소 Other Vegetables	
Red Pepper	마늘 Garlic	파 Welsh Onion	양파 Onion	생강 Ginger		
시설 Green house	노지 Field	노지 Field	노지 Field	노지 Field	노지 Field	
Total						
2 534	48 240	24 248	9 806	3 445	10 941	1986
2 710	49 198	19 868	11 829	4 402	11 504	1987
2 193	36 994	21 238	11 097	4 742	13 903	1988
2 166	38 505	21 743	10 327	3 679	14 864	1989
2 096	43 643	18 548	7 602	3 741	15 811	1990
22	2	139	0	0	92	Seoul
3	20	946	96	0	536	Pusan
0	60	848	21	0	356	Taegu
0	33	123	0	1	83	Inchön
238	44	98	0	4	589	Kwangju
2	91	53	0	0	205	Tae jön
78	1 547	2 731	0	14	1 817	Kyönggi
3	1 104	684	1	0	910	Kangwön
6	2 251	650	0	5	413	Ch'ungbuk
278	7 284	1 847	85	2 462	1 806	Ch'ungnam
20	1 153	1 612	120	1 128	774	Chönbuk
290	14 022	4 178	3 364	63	2 212	Chönnam
84	8 490	2 252	1 839	1	3 836	Kyöngbuk
1 072	6 161	1 385	1 838	49	2 008	Kyöngnam
0	1 381	1 002	238	14	174	Cheju
Paddy Field						
1 410	14 099	2 395	4 266	191	2 699	1986
1 125	14 325	2 180	5 592	210	2 742	1987
899	11 066	2 056	4 804	206	3 131	1988
1 029	11 934	2 109	5 072	150	3 149	1989
1 012	13 839	1 682	3 736	180	3 148	1990
0	0	0	0	0	61	Seoul
3	5	449	50	0	501	Pusan
0	48	37	0	0	123	Taegu
0	0	1	0	0	19	Inchön
133	12	29	0	0	367	Kwangju
1	45	5	0	0	78	Tae jön
1	20	57	0	0	196	Kyönggi
1	90	0	0	0	46	Kangwön
0	687	119	0	0	40	Ch'ungbuk
47	626	41	3	33	88	Ch'ungnam
4	337	51	41	134	240	Chönbuk
64	695	143	526	10	220	Chönnam
57	7 219	267	1 687	0	374	Kyöngbuk
701	4 011	483	1 423	3	795	Kyöngnam
0	44	0	6	0	0	Cheju
Upland						
1 124	34 141	21 853	5 540	3 254	8 242	1986
1 585	34 873	17 688	6 237	4 192	8 762	1987
1 294	25 928	19 182	6 293	4 536	10 772	1988
1 137	26 571	19 634	5 255	3 529	11 715	1989
1 084	29 804	16 866	3 866	3 581	12 663	1990
22	2	139	0	0	31	Seoul
0	15	497	46	0	35	Pusan
0	12	811	21	0	233	Taegu
0	33	122	0	1	64	Inchön
105	32	69	0	4	222	Kwangju
1	46	48	0	0	127	Tae jön
77	1 527	2 674	0	14	1 621	Kyönggi
2	1 014	684	1	0	864	Kangwön
6	1 564	531	0	5	373	Ch'ungbuk
231	6 658	1 806	82	2 429	1 718	Ch'ungnam
16	816	1 561	79	994	534	Chönbuk
226	13 327	4 035	2 838	53	1 992	Chönnam
27	1 271	1 985	152	1	3 462	Kyöngbuk
371	2 150	902	415	46	1 213	Kyöngnam
0	1 337	1 002	232	14	174	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 과실 및 특용

Planted Area of Fruits

단위 : ha

	과실						
	계	사과			배		
		소계	성과수	미과수	소계	성과수	미과수
Total	Subtotal	Fruiting tree	non-fruiting tree	Subtotal	Fruiting tree	non-fruiting tree	
	합			계			
1986	112 222	36 443	23 958	12 485	9 017	7 623	1 394
1987	113 897	38 976	24 750	14 226	8 088	7 047	1 041
1988	119 544	43 190	25 126	18 064	8 381	7 152	1 229
1989	126 780	46 884	25 451	21 433	8 792	7 203	1 589
1990	131 517	48 833	26 002	22 831	9 058	7 137	1 921
서부대인광대경강충전경경제							
울산구천주전기원북남북남주							
	79	3	0	3	58	58	0
	69	0	0	0	35	35	0
	1 607	418	235	183	0	0	0
	118	16	1	15	11	11	0
	610	0	0	0	85	74	11
	1 002	130	123	7	228	174	54
	8 315	2 445	1 444	1 001	2 557	2 294	263
	1 805	593	390	203	192	136	56
	9 303	4 977	2 387	2 590	288	119	169
	9 947	4 932	3 168	1 764	1 482	994	488
	3 387	959	567	392	366	315	51
	9 447	270	160	110	1 657	1 337	320
	52 840	32 721	16 725	15 996	662	322	340
	13 450	1 369	802	567	1 437	1 268	169
	19 538	0	0	0	0	0	0
				논			
1986	834	384	2	382	4	0	4
1987	1 599	800	27	773	27	0	27
1988	1 730	1 085	2	1 083	21	0	21
1989	2 016	1 241	0	1 241	78	0	78
1990	1 593	724	0	724	41	0	41
서부대인광대경강충전경경제							
울산구천주전기원북남북남주							
	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	27	14	0	14	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	25	14	0	14	0	0	0
	16	9	0	9	0	0	0
	165	58	0	58	9	0	9
	72	2	0	2	12	0	12
	9	1	0	1	0	0	0
	52	4	0	4	0	0	0
	1 087	613	0	613	20	0	20
	131	9	0	9	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
				밭			
1986	111 388	36 059	23 956	12 103	9 013	7 623	1 390
1987	112 298	38 176	24 723	13 453	8 061	7 047	1 014
1988	117 814	42 105	25 124	16 981	8 360	7 152	1 208
1989	124 764	45 643	25 451	20 192	8 714	7 203	1 511
1990	129 924	48 109	26 002	22 107	9 017	7 137	1 880
서부대인광대경강충전경경제							
울산구천주전기원북남북남주							
	79	3	0	3	58	58	0
	69	0	0	0	35	35	0
	1 580	404	235	169	0	0	0
	118	16	1	15	11	11	0
	601	0	0	0	85	74	11
	1 002	130	123	7	228	174	54
	8 290	2 431	1 444	987	2 557	2 294	263
	1 789	584	390	194	192	136	56
	9 138	4 919	2 387	2 532	279	119	160
	9 875	4 930	3 168	1 762	1 470	994	476
	3 378	958	567	391	366	315	51
	9 395	266	160	106	1 657	1 337	320
	51 753	32 108	16 725	15 383	642	322	320
	13 319	1 360	802	558	1 437	1 268	169
	19 538	0	0	0	0	0	0

작물식부면적
and Oil and Cash Crops

									In ha
과			실						
Fruits			Fruits						
Peach			Grape			Orange			
소 계	성 과 수	미 과 수	소 계	성 과 수	미 과 수	소 계	성 과 수	미 과 수	
Subtotal	Fruiting tree	non-fruiting tree	Subtotal	Fruiting tree	non-fruiting tree	Subtotal	Fruiting tree	non-fruiting tree	
Total									
14 456	8 102	6 354	17 037	11 366	5 671	16 773	14 028	2 745	1986
14 016	9 614	4 402	16 813	12 914	3 899	18 161	14 846	3 315	1987
13 308	9 881	3 427	16 119	12 770	3 349	18 217	14 917	3 300	1988
12 898	10 350	2 548	15 836	12 934	2 902	18 822	15 743	3 079	1989
12 333	10 466	1 867	14 962	12 845	2 117	19 287	17 089	2 198	1990
9	9	0	8	8	0	-	-	-	Seoul
0	0	0	5	4	1	-	-	-	Pusan
328	263	65	617	570	47	-	-	-	Taegu
9	8	1	77	77	0	-	-	-	Inch'on
21	19	2	205	177	28	-	-	-	Kwangju
135	112	23	373	362	11	-	-	-	Taej'on
815	670	145	2 315	1 988	327	-	-	-	Ky'onggi
449	375	74	141	114	27	-	-	-	Kangw'ŏn
1 184	860	324	2 008	1 543	465	-	-	-	Ch'ungbuk
1 355	1 141	214	1 519	1 337	182	-	-	-	Ch'ungnam
1 103	1 060	43	359	319	40	-	-	-	Ch'ŏnbuk
712	588	124	622	551	71	5	2	3	Ch'ŏnnam
5 011	4 224	787	5 702	4 861	841	-	-	-	Ky'ŏngbuk
1 202	1 137	65	1 011	934	77	1	1	-	Ky'ŏngnam
0	0	0	0	0	0	19 281	17 086	2 195	Cheju
Paddy Field									
76	0	76	230	6	224	1	0	1	1986
100	0	100	338	32	306	8	0	8	1987
58	0	58	262	23	239	-	-	-	1988
87	0	87	257	12	245	-	-	-	1989
21	0	21	276	19	257	-	-	-	1990
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Seoul
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Pusan
0	0	0	2	0	2	-	-	-	Taegu
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Inch'on
0	0	0	9	0	9	-	-	-	Kwangju
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Taej'on
0	0	0	10	0	10	-	-	-	Ky'onggi
4	0	4	0	0	0	-	-	-	Kangw'ŏn
1	0	1	95	17	78	-	-	-	Ch'ungbuk
0	0	0	53	0	53	-	-	-	Ch'ungnam
0	0	0	2	2	0	-	-	-	Ch'ŏnbuk
1	0	1	4	0	4	-	-	-	Ch'ŏnnam
15	0	15	101	0	101	-	-	-	Ky'ŏngbuk
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Ky'ŏngnam
0	0	0	0	0	0	-	-	-	Cheju
Upland									
14 380	8 102	6 278	16 807	11 360	5 447	16 772	14 028	2 744	1986
13 916	9 614	4 302	16 475	12 882	3 593	18 153	14 846	3 307	1987
13 250	9 881	3 369	15 857	12 747	3 110	18 217	14 917	3 300	1988
12 811	10 350	2 461	15 579	12 922	2 657	18 822	15 743	3 079	1989
12 312	10 466	1 846	14 686	12 826	1 860	19 287	17 089	2 198	1990
9	9	0	8	8	0	-	-	-	Seoul
0	0	0	5	4	1	-	-	-	Pusan
328	263	65	615	570	45	-	-	-	Taegu
9	8	1	77	77	0	-	-	-	Inch'on
21	19	2	196	177	19	-	-	-	Kwangju
135	112	23	373	362	11	-	-	-	Taej'on
815	670	145	2 305	1 988	317	-	-	-	Ky'onggi
445	375	70	141	114	27	-	-	-	Kangw'ŏn
1 183	860	323	1 913	1 526	387	-	-	-	Ch'ungbuk
1 355	1 141	214	1 466	1 337	129	-	-	-	Ch'ungnam
1 103	1 060	43	357	317	40	-	-	-	Ch'ŏnbuk
711	588	123	618	551	67	5	2	3	Ch'ŏnnam
4 996	4 224	772	5 601	4 861	740	-	-	-	Ky'ŏngbuk
1 202	1 137	65	1 011	934	77	1	1	-	Ky'ŏngnam
0	0	0	0	0	0	19 281	17 086	2 195	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 과실 및 특용
Planted Area of Fruits

단위 : ha

	과실 및 특용								
	과 (Fruits)						실 (Plum)		
	감 (Persimmon)			자두 (Plum)			과인애플 (Pine Apple)	기타	
	소계 (Subtotal)	성과수 (Fruiting tree)	미과수 (non-fruiting tree)	소계 (Subtotal)	성과수 (Fruiting tree)	미과수 (non-fruiting tree)		소계 (Subtotal)	성과수 (Fruiting tree)
	합			계					
1986	10 812	5 602	5 210	3 992	2 792	1 200	42	3 650	1 715
1987	9 863	5 679	4 184	3 678	2 665	1 013	48	4 254	1 839
1988	11 010	6 162	4 848	3 294	2 524	770	61	5 964	2 119
1989	12 369	6 766	5 603	3 255	2 614	641	16	7 908	2 560
1990	13 581	7 667	5 914	3 191	2 529	662	5	10 267	3 244
서부대인광대경강충충전전경경제	울산	0	0	0	0	0	0	1	0
	구천	22	17	5	0	0	0	7	4
	전주	12	9	3	67	58	9	165	51
	전기	5	4	1	0	0	0	0	0
	원	252	135	117	0	0	0	47	20
	북	48	42	6	48	46	2	40	12
	남	51	39	12	27	9	18	105	25
	북	68	28	40	49	41	8	313	88
	남	97	78	19	356	264	92	393	90
	북	318	218	100	46	34	12	295	89
남	476	273	203	12	8	4	112	51	
전	3 903	2 031	1 872	101	63	38	0	2 177	482
경	2 071	1 165	906	2 250	1 841	409	0	4 423	1 328
제	6 206	3 610	2 596	235	165	70	5	1 984	891
	52	18	34	0	0	0	0	205	113
				논					
1986	60	0	60	28	0	28	12	39	0
1987	147	10	137	57	0	57	36	86	1
1988	81	2	79	13	0	13	46	164	0
1989	136	0	136	25	0	25	3	189	2
1990	134	6	128	16	0	16	0	381	0
서부대인광대경강충충전전경경제	울산	0	0	0	0	0	0	0	0
	구천	0	0	0	0	0	0	0	0
	전주	1	0	1	0	0	0	10	0
	전기	0	0	0	0	0	0	0	0
	원	0	0	0	0	0	0	0	0
	북	0	0	0	0	0	0	1	0
	남	0	0	0	0	0	0	3	0
	북	0	0	0	0	0	0	2	0
	남	0	0	0	0	0	0	5	0
	전	6	6	0	0	0	0	0	0
경	25	0	25	0	0	0	0	18	
제	32	0	32	16	0	16	0	290	
	70	0	70	0	0	0	0	52	
	0	0	0	0	0	0	0	0	
				밭					
1986	10 752	5 602	5 150	3 964	2 792	1 172	30	3 611	1 715
1987	9 716	5 669	4 047	3 621	2 665	956	12	4 168	1 838
1988	10 929	6 160	4 769	3 281	2 524	757	15	5 800	2 119
1989	12 233	6 766	5 467	3 230	2 614	616	13	7 719	2 558
1990	13 447	7 661	5 786	3 175	2 529	646	5	9 886	3 244
서부대인광대경강충충전전경경제	울산	0	0	0	0	0	0	1	0
	구천	22	17	5	0	0	0	7	4
	전주	11	9	2	67	58	9	155	51
	전기	5	4	1	0	0	0	0	0
	원	252	135	117	0	0	0	47	20
	북	48	42	6	48	46	2	40	12
	남	51	39	12	27	9	18	104	25
	북	68	28	40	49	41	8	310	88
	남	97	78	19	356	264	92	391	90
	전	318	218	100	46	34	12	290	89
경	470	267	203	12	8	4	0	112	
제	3 878	2 031	1 847	101	63	38	0	2 159	482
	2 039	1 165	874	2 234	1 841	393	0	4 133	1 328
	6 136	3 610	2 526	235	165	70	5	1 932	891
	52	18	34	0	0	0	0	205	113

자료 : 농수산통계관실

작물식부면적(계속)
and Oil and Cash Crops(Cont'd)

In ha

Others 미과수 nonFruiting tree	특용작물 Oil and Cash Crops							기타 Others	
	계 Total	참깨 Sesame	들깨 Pelilla Seed	땅콩 Peanut	유채 Rape	약용작물 Medicinal Crops	기타 Others		
Total									
1 935	152 834	88 423	34 135	13 252	3 875	9 864	3 285	1986	
2 415	175 708	94 289	39 108	21 850	4 601	13 038	2 822	1987	
3 845	153 082	78 364	37 092	16 394	4 069	14 392	2 771	1988	
5 348	144 821	64 896	39 761	16 672	3 672	16 451	3 369	1989	
7 023	130 071	58 347	37 097	11 665	3 804	16 885	2 273	1990	
1	17	7	10	0	-	0	0	Seoul	
3	39	24	10	0	-	5	0	Pusan	
114	139	96	16	4	-	20	3	Taegu	
0	231	84	97	32	-	17	1	Inch'on	
27	497	362	84	11	-	29	11	Kwangju	
28	622	183	407	7	-	25	0	Taej'on	
80	15 929	5 616	6 139	3 050	-	966	158	Kyonggi	
225	10 731	1 761	4 526	349	-	3 643	452	Kangwon	
303	18 038	8 413	6 197	1 213	-	2 164	51	Ch'ungbuk	
206	20 195	6 987	10 855	1 486	-	769	98	Ch'ungnam	
61	12 410	4 228	4 489	1 880	0	1 695	118	Ch'onbuk	
1 695	14 051	9 300	1 784	928	15	1 254	770	Ch'onnam	
3 095	22 246	13 702	1 213	1 954	-	5 340	37	Kyongbuk	
1 093	8 028	4 792	1 268	751	0	877	340	Kyongnam	
92	6 898	2 792	2	0	3 789	81	234	Cheju	
Paddy Field									
39	3 803	1 801	914	100	12	404	572	1986	
85	4 882	2 587	1 045	194	22	623	411	1987	
164	5 034	2 490	1 277	142	23	730	372	1988	
187	3 905	1 404	1 116	162	0	862	361	1989	
381	3 254	1 195	855	79	17	795	313	1990	
0	0	0	0	0	-	0	0	Seoul	
0	8	6	0	0	-	2	0	Pusan	
10	9	8	0	0	-	1	0	Taegu	
0	1	0	1	0	-	0	0	Inch'on	
0	12	5	6	0	-	0	1	Kwangju	
0	7	2	5	0	-	0	0	Taej'on	
1	292	83	127	17	-	5	60	Kyonggi	
3	198	13	144	2	-	39	0	Kangwon	
2	349	127	143	11	-	52	16	Ch'ungbuk	
5	397	137	196	9	-	55	0	Ch'ungnam	
0	300	33	101	1	0	125	40	Ch'onbuk	
18	145	39	17	3	0	69	17	Ch'onnam	
290	885	497	27	28	-	320	13	Kyongbuk	
52	561	172	88	8	0	127	166	Kyongnam	
0	90	73	0	0	17	0	0	Cheju	
Upland									
1 896	149 031	86 622	33 221	13 152	3 863	9 460	2 713	1986	
2 330	170 826	91 702	38 063	21 656	4 579	12 415	2 411	1987	
3 681	148 048	75 874	35 815	16 252	4 046	13 662	2 399	1988	
5 161	140 916	63 492	38 645	16 510	3 672	15 589	3 008	1989	
6 642	126 817	57 152	36 242	11 586	3 787	16 090	1 960	1990	
1	17	7	10	0	-	0	0	Seoul	
3	31	18	10	0	-	3	0	Pusan	
104	130	88	16	4	-	19	3	Taegu	
0	230	84	96	32	-	17	1	Inch'on	
27	485	357	78	11	-	29	10	Kwangju	
28	615	181	402	7	-	25	0	Taej'on	
79	15 637	5 533	6 012	3 033	-	961	98	Kyonggi	
222	10 533	1 748	4 382	347	-	3 604	452	Kangwon	
301	17 689	8 286	6 054	1 202	-	2 112	35	Ch'ungbuk	
201	19 798	6 850	10 659	1 477	-	714	98	Ch'ungnam	
61	12 110	4 195	4 388	1 879	0	1 570	78	Ch'onbuk	
1 677	13 906	9 261	1 767	925	15	1 185	753	Ch'onnam	
2 805	21 361	13 205	1 186	1 926	-	5 020	24	Kyongbuk	
1 041	7 467	4 620	1 180	743	0	750	174	Kyongnam	
92	6 808	2 719	2	0	3 772	81	234	Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 기타 작물 식부면적

Planted Area of Other Crops

단위 : ha

In ha

		기 타 작 물			
		Other Land under Permanent Crops			
		계	묘 상	사 료 작 물	
		Total	Seed - Bed	Fodder Crops	
			합 계	Total	
	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
	1989	142 021	46 794	35 653	59 574
	1990	134 874	39 867	31 077	63 730
서 부 대 인 인 광 대 정 강 중 충 선 선 경 영 세	Seoul	101	27	27	47
	Pusan	691	527	20	144
	Taegu	125	92	21	12
	Inch'on	569	118	328	123
	Kwangju	742	283	221	238
	Taejŏn	533	255	37	241
	Kyŏnggi	22 173	3 262	13 985	4 926
	Kangwŏn	6 314	1 739	1 366	3 209
	Ch'ungbuk	18 874	1 441	1 355	16 078
	Ch'ungnam	20 584	5 511	4 216	10 857
Chŏnbuk	14 206	4 255	1 753	8 198	
Chŏnnam	14 394	6 830	2 249	5 315	
Kyŏngbuk	20 298	5 920	2 373	12 005	
Kyŏngnam	14 170	9 415	2 450	2 305	
Cheju	900	192	676	32	
			논 Paddy	Field	
	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
	1989	57 606	41 966	6 191	9 449
	1990	47 862	34 697	3 990	9 175
서 부 대 인 인 광 대 정 강 중 충 선 선 경 영 세	Seoul	33	25	0	8
	Pusan	555	416	8	131
	Taegu	98	91	7	0
	Inch'on	113	109	0	4
	Kwangju	325	272	47	6
	Taejŏn	249	204	2	43
	Kyŏnggi	3 381	2 671	566	144
	Kangwŏn	1 649	1 304	159	186
	Ch'ungbuk	2 389	1 248	187	954
	Ch'ungnam	6 489	4 686	154	1 649
Chŏnbuk	6 137	3 733	490	1 914	
Chŏnnam	6 491	5 756	596	139	
Kyŏngbuk	8 903	5 359	700	2 844	
Kyŏngnam	11 003	8 809	1 059	1 135	
Cheju	47	14	15	18	
			밭 Upland		
	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
	1989	84 415	4 828	29 462	50 125
	1990	86 812	5 170	27 087	54 555
서 부 대 인 인 광 대 정 강 중 충 선 선 경 영 세	Seoul	68	2	27	39
	Pusan	136	111	12	13
	Taegu	27	1	14	12
	Inch'on	456	9	328	119
	Kwangju	417	11	174	232
	Taejŏn	284	51	35	198
	Kyŏnggi	18 792	591	13 419	4 782
	Kangwŏn	4 665	435	1 207	3 023
	Ch'ungbuk	16 485	193	1 168	15 124
	Ch'ungnam	14 095	825	4 062	9 208
Chŏnbuk	8 069	522	1 263	6 284	
Chŏnnam	7 903	1 074	1 653	5 176	
Kyŏngbuk	11 395	561	1 673	9 161	
Kyŏngnam	3 167	606	1 391	1 170	
Cheju	853	178	661	14	

자료 : 농수산통계연보

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 뽕밭 및 기타 수원지 면적

Area of Mulberry Fields and Land under Permanent Crops

단위 : ha

In ha

	뽕밭 Mulberry Field	기타 수원지 Other Land under Permanent Crops			
		계 Total	묘포 Nursery	관상수 Ornamental Plants	기타 Others
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
1989	7 714	13 822	5 502	2 999	5 321
1990	7 532	15 607	6 312	3 524	5 771
서부대인광대경강충충전전경경제					
울산	0	94	33	61	0
부산	0	56	3	53	0
대구	0	87	41	42	4
인천	0	101	31	56	14
광주	32	120	69	47	4
대전	10	126	64	39	23
경기	362	3 405	1 276	1 370	759
강원	309	471	280	42	149
충북	720	676	408	80	188
충남	626	1 714	443	293	978
전북	1 027	1 925	985	250	690
전남	842	1 857	623	272	962
경북	1 792	1 020	747	92	181
경남	1 812	3 111	768	527	1 816
제주	0	844	541	300	3
			밭	Paddy	Field
1986	22	1 518	1 345	81	92
1987	51	1 263	1 118	60	85
1988	64	1 214	1 087	73	54
1989	109	1 213	1 040	83	90
1990	158	1 318	1 118	82	118
서부대인광대경강충충전전경경제					
울산	0	1	1	0	0
부산	0	0	0	0	0
대구	0	1	1	0	0
인천	0	0	0	0	0
광주	0	6	4	2	0
대전	0	19	19	0	0
경기	0	30	18	6	6
강원	5	54	54	0	0
충북	0	98	90	0	8
충남	3	68	43	6	19
전북	13	274	223	10	41
전남	1	121	116	2	3
경북	85	385	352	10	23
경남	51	261	197	46	18
제주	0	0	0	0	0
			밭	Upland	
1986	10 743	12 899	3 965	2 606	6 328
1987	8 774	11 674	3 689	2 884	5 101
1988	8 052	11 412	3 729	2 900	4 783
1989	7 605	12 609	4 462	2 916	5 231
1990	7 374	14 289	5 194	3 442	5 653
서부대인광대경강충충전전경경제					
울산	0	93	32	61	0
부산	0	56	3	53	0
대구	0	86	40	42	4
인천	0	101	31	56	14
광주	32	114	65	45	4
대전	10	107	45	39	23
경기	362	3 375	1 258	1 364	753
강원	304	417	226	42	149
충북	720	578	318	80	180
충남	623	1 646	400	287	959
전북	1 014	1 651	762	240	649
전남	841	1 736	507	270	959
경북	1 707	635	395	82	158
경남	1 761	2 850	571	481	1 798
제주	0	844	541	300	3

자료 : 농수산통계원

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 시 설 작 물
Planted Area of

단위 : ha

		시 설 작 물							
		계	배 추	시 금 치	상 추	수 박	참 의	오 이	
		Total	Chinese Cabbage	Spinach	Lettuce	Water Melon	Melon	Cucumber	
		합 계							
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	
1989		40 690	2 828	1 746	2 403	3 973	4 416	3 429	
1990		44 613	3 673	2 224	2 393	5 404	4 209	3 929	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	1 054	54	121	258	0	0	22	
	전 주	1 589	418	5	39	16	0	147	
	경 기	548	89	15	13	0	5	33	
	강 원	149	9	12	5	0	0	0	
	충 북	1 016	73	0	40	150	0	93	
	충 남	488	82	0	5	21	90	25	
	경 남	8 483	1 058	1 592	1 563	16	65	487	
	경 서	1 366	177	19	8	6	18	636	
	경 남	620	22	6	19	37	2	106	
	경 서	4 166	344	6	73	416	177	227	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	1 976	195	6	31	143	167	109	
	전 주	5 633	606	432	219	494	66	927	
	경 기	5 758	114	6	68	1 217	3 087	244	
	강 원	9 738	381	4	26	2 888	532	831	
	충 북	2 029	51	0	26	0	0	42	
	논								
	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
	1989		21 582	1 210	311	405	3 131	3 986	2 266
1990		24 334	1 606	479	505	4 228	3 789	2 309	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	32	4	3	8	0	0	0	
	전 주	1 204	341	1	20	2	0	117	
	경 기	191	37	4	6	0	0	17	
	강 원	1	0	0	0	0	0	0	
	충 북	505	27	0	15	96	0	48	
	충 남	395	66	0	3	21	90	23	
	경 남	1 537	187	367	294	15	11	75	
	경 서	185	17	0	0	0	4	47	
	경 남	223	0	0	4	16	0	54	
	경 서	2 676	230	0	31	309	153	156	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	1 397	111	3	12	108	138	90	
	전 주	3 342	205	96	49	139	29	835	
	경 기	4 955	53	1	40	1 045	2 860	191	
	강 원	7 691	328	4	23	2 475	504	656	
	충 북	0	0	0	0	0	0	0	
	밭								
	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
	1989		19 108	1 618	1 435	1 998	842	430	1 163
1990		20 279	2 067	1 745	1 888	1 178	420	1 620	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	1 022	50	118	250	0	0	22	
	전 주	385	77	4	19	14	0	30	
	경 기	357	52	11	7	0	5	16	
	강 원	148	9	12	5	0	0	0	
	충 북	511	46	0	25	54	0	45	
	충 남	93	16	0	2	0	0	2	
	경 남	6 946	871	1 225	1 269	1	54	412	
	경 서	1 181	160	19	8	6	14	589	
	경 남	397	22	6	15	21	2	52	
	경 서	1 490	114	6	42	107	24	71	
서 부 대 인 광 대 경 강 양 추 전 진 경 남 주	울 산 구	579	84	3	19	35	29	19	
	전 주	2 291	401	336	170	355	37	92	
	경 기	803	61	5	28	172	227	53	
	강 원	2 047	53	0	3	413	28	175	
	충 북	2 029	51	0	26	0	0	42	

자료 : 농수산통계관실

식 부 면 적
Greenhouse Products

In ha

Green House Products							In ha
호 박 Pumpkin	토 마 토 Tomato	딸 기 Strawberry	무 Radish	고 추 Red Pepper	화 췌 Flowering Plants	기 타 Others	
Total							
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
1 130	2 171	4 200	2 562	2 166	1 718	7 948	1989
1 647	1 992	4 715	2 485	2 098	2 429	7 417	1990
129	12	0	129	22	175	132	Seoul
53	293	39	131	3	285	160	Pusan
75	268	0	3	0	15	32	Taegu
2	5	1	17	0	84	14	Inch'on
98	74	46	94	238	38	72	Kwangju
48	0	90	47	2	29	49	Taejŏn
169	147	0	1 065	78	893	1 350	Kyŏnggi
150	69	18	31	3	20	211	Kangwŏn
15	43	98	62	6	15	189	Ch'ungbuk
70	318	1 325	289	278	89	554	Ch'ungnam
50	74	384	218	20	11	568	Chŏnbuk
119	178	1 124	160	290	265	753	Chŏnnam
90	145	383	20	84	43	257	Kyŏngbuk
579	352	1 204	219	1 072	341	1 309	Kyŏngnam
0	14	3	0	0	126	1 767	Cheju
Paddy Field							
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
546	1 388	3 902	573	1 029	485	2 350	1989
844	1 278	4 380	676	1 012	849	2 381	1990
11	0	0	0	0	2	4	Seoul
22	271	28	57	3	227	115	Pusan
29	98	0	0	0	0	0	Taegu
0	0	0	0	0	1	0	Inch'on
29	52	45	26	133	0	34	Kwangju
47	0	90	19	1	7	28	Taejon
50	2	0	208	1	65	262	Kyŏnggi
22	53	13	1	1	7	20	Kangwŏn
0	7	98	5	0	1	38	Ch'ungbuk
5	182	1 291	44	47	21	207	Ch'ungnam
26	53	383	101	4	4	364	Chŏnbuk
25	147	1 057	53	64	208	435	Chŏnnam
80	98	375	3	57	27	125	Kyŏngbuk
498	315	1 000	159	701	279	749	Kyŏngnam
0	0	0	0	0	0	0	Cheju
Upland							
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
584	783	298	1 989	1 137	1 233	5 598	1989
803	714	335	1 809	1 084	1 580	5 036	1990
118	12	0	129	22	173	128	Seoul
31	22	11	74	0	58	45	Pusan
46	170	0	3	0	15	32	Taegu
2	5	1	17	0	83	14	Inch'on
69	22	1	68	105	38	38	Kwangju
1	0	0	28	1	22	21	Taejŏn
119	145	0	857	77	828	1 088	Kyŏnggi
128	16	5	30	2	13	191	Kangwŏn
15	36	0	57	6	14	151	Ch'ungbuk
65	136	34	245	231	68	347	Ch'ungnam
24	21	1	117	16	7	204	Chŏnbuk
94	31	67	107	226	57	318	Chŏnnam
10	47	8	17	27	16	132	Kyŏngbuk
81	37	204	60	371	62	560	Kyŏngnam
0	14	3	0	0	126	1 767	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 미 곡 및 맥 류

Rice and Barley

단위 : M/T

	미		곡		Rice		맥
	계 Total		논 Paddy	벼 Rice	밭 Upland	벼 Rice	
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
1989	5 897 936		5 892 494			5 442	517 316
1990	5 605 979		5 600 340			5 639	417 346
서울 대구 인천 광주 대전	울산	4 523	4 523			0	...
	부산	22 960	22 958			2	109
	대구	13 301	13 298			3	686
	인천	17 323	17 323			...	12
	광주	61 067	60 933			134	3 673
경남 충청	전남	21 214	21 175			39	56
	기원	695 280	695 178			102	948
	북남	233 480	233 405			75	2 269
전남 경남 제주	충남	326 327	326 237			90	1 275
	충북	865 251	864 994			257	4 433
	북남	897 766	897 297			469	28 576
	남남	942 395	939 239			3 156	197 162
전남 경남 제주	북남	845 423	845 047			376	46 480
	남남	657 181	656 698			483	105 567
	제주	2 488	2 035			453	26 100

자료 : 농수산통계관청

9. 미 곡 및 맥 류

Rice and Barley

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	미		곡		Rice		맥
	계 Total		논 Paddy	벼 Rice	밭 Upland		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production			식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a		생산량 Production	식부면적 Planted Area
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	
1989	1 256 661	8 099 953	1 254 231	645	8 092 029	2 430	
1990	1 244 341	7 721 968	1 241 803	621	7 713 654	2 538	
서울 대구 인천 광주 대전	울산	1 178	6 091	1 178	517	6 091	0
	부산	5 473	31 790	5 472	581	31 788	1
	대구	3 066	18 380	3 064	600	18 375	2
	인천	4 523	23 384	4 523	517	23 384	0
	광주	12 281	85 046	12 224	694	84 848	57
경남 충청	대전	4 722	29 147	4 701	619	29 087	21
	기원	175 094	947 932	175 040	541	947 787	54
	북남	60 620	325 400	60 545	537	325 288	75
전남 경남 제주	충남	75 722	447 950	75 683	592	447 822	39
	충북	182 504	1 191 521	182 358	661	1 191 134	146
	북남	176 915	1 213 904	176 685	687	1 213 230	230
	남남	203 507	1 318 526	202 355	649	1 313 906	1 152
전남 경남 제주	북남	188 004	1 171 415	187 780	624	1 170 864	224
	남남	149 935	907 713	149 644	606	906 994	291
	제주	797	3 769	551	555	3 056	246

자료 : 농수산통계관청

생 산 량 (정곡)
Production (Polished)

In metric ton

류			Barley		
겉 보 리	쌀 보 리	맥 주 보 리	밀	호 밀	
Unhulled Barley	Naked Barley	Beer Barley	Wheat	Rye	
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
117 540	256 631	141 636	1 121	388	1989
93 975	192 090	130 077	889	315	1990
...	...	...	...	...	Seoul
12	97	...	...	...	Pusan
686	...	...	...	...	Taegu
12	...	...	...	...	Inch'on
...	3 673	...	...	...	Kwangju
56	...	...	...	...	Taej'on
942	...	...	6	...	Kyonggi
2 250	...	...	19	...	Kangwon
1 227	...	...	3	45	Ch'ungbuk
3 656	513	...	138	126	Ch'ungnam
8 048	20 278	3	130	117	Ch'onbuk
124	134 265	62 773	...	...	Ch'onnam
45 620	748	...	101	11	Kyongbuk
31 342	31 397	42 320	492	16	Kyongnam
...	1 119	24 981	...	...	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량 (조곡)
Production (Unhulled)

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

Rice		백		류		Barley		
벼		계		겉 보 리		리		
10a당수량	생 산 량	식 부 면 적	생 산 량	식 부 면 적	10a당수량	생 산 량		
Yield per 10a	Production	Planted Area	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production		
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	
326	7 924	178 979	715 938	43 375	417	180 825	1989	
328	8 314	159 609	575 694	37 068	390	144 636	1990	
...	...	0	...	0	...	...	Seoul
247	2	54	153	5	368	18	Pusan	
246	5	264	1 056	264	400	1 056	Taegu	
...	...	5	18	5	363	18	Inch'on	
348	198	1 604	5 101	0	...	...	Kwangju
288	60	25	86	25	344	86	Taej'on	
269	145	402	1 454	399	363	1 448	Kyonggi	
149	112	857	3 483	849	408	3 464	Kangwon	
327	128	502	1 936	472	400	1 888	Ch'ungbuk	
265	387	1 873	6 595	1 486	378	5 617	Ch'ungnam	
293	674	11 115	40 748	3 561	348	12 392	Ch'onbuk	
401	4 620	76 953	265 521	54	354	191	Ch'onnam	
246	551	17 134	71 350	16 834	417	70 198	Kyongbuk	
247	719	39 499	145 345	13 114	368	48 260	Kyongnam	
290	713	9 322	32 848	0	...	...	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 미 곡 및 맥 류

Rice and Barley

식부면적 - ha
 단위 : 10a 당수량 - kg
 생산량 - M/T

	맥			류		
	식부면적 Planted Area	보리 Naked Barley		식부면적 Planted Area	주보리 Beer Barley	
		10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production		10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
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
1989	90 329	395	356 556	44 672	396	177 048
1990	77 966	342	267 082	44 101	369	162 772
서부대인광대	울산	0	...	0	...	...
	구천	49	275	135	0	...
	전주	0	...	...	0	...
	전	0	...	...	0	...
	광대	1 604	318	5 101	0	...
경강충충	기원	0	...	0	...	...
	부남	0	...	...	0	...
	충	0	...	...	0	...
	충	255	280	714	0	...
전전경경	북남	7 455	377	28 105	1	363
	경	55 253	338	186 755	21 646	363
	경	258	403	1 040	0	...
	경	12 660	345	43 677	13 564	390
	제	432	360	1 555	8 890	352

자료 : 농수산통계관실

10. 서 류

Potato

식부면적 - ha
 단위 : 10a 당수량 - kg
 생산량 - M/T

	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
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
1989	53 642	1 221 720	309 502	28 085	2 241	448
1990	40 060	802 209	207 933	21 091	1 757	351
서부대인광대	울산	17	253	68	7	1 243
	구천	25	466	118	15	1 580
	전주	10	132	30	8	1 200
	전	68	1 033	262	43	1 242
	광대	96	1 569	404	55	1 349
경강충충	기원	1 618	22 673	5 648	1 007	1 246
	부남	7 722	141 372	28 584	7 542	1 436
	충	789	12 838	3 028	583	1 485
	충	1 670	27 983	7 424	774	1 473
전전경경	북남	2 625	53 165	14 103	1 140	1 893
	경	9 149	210 762	60 359	2 315	1 966
	경	3 287	56 262	13 251	2 271	1 668
	경	6 263	128 202	35 111	2 496	1 683
	제	6 569	142 856	38 819	2 779	1 795

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	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	
3 070	343	10 517	1 430	173	2 478	
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
364	309	1 121	239	162	388	1989
294	303	889	180	175	315	1990
0	...	...	0	...	...	Seoul
0	...	...	0	...	...	Pusan
0	...	...	0	...	...	Taegu
0	...	...	0	...	...	Inch'on
0	...	...	0	...	...	Kwangju
0	...	...	0	...	...	Taejŏn
3	205	6	0	...	...	Kyŏnggi
8	237	19	0	...	...	Kangwŏn
1	261	3	29	154	45	Ch'ungbuk
53	261	138	79	159	126	Ch'ungnam
41	318	130	57	205	117	Chŏnbuk
0	...	...	0	...	...	Chŏnnam
36	280	101	6	180	11	Kyŏngbuk
152	324	492	9	175	16	Kyŏngnam
0	...	...	0	...	...	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 Sweet Potato				마		
생 산 량 Production		식 부 면 적 Planted Area	10 a 당 수 량 Yield per 10a		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		
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	
629 446	125 882	25 557	2 317	718	592 274	183 620	1989	
370 520	74 070	18 969	2 276	706	431 689	133 863	1990	
87	17	10	1 657	514	166	51	Seoul	
237	47	10	2 288	709	229	71	Pusan	
96	19	2	1 809	561	36	11	Taegu	
534	107	25	1 997	619	499	155	Inch'on	
742	148	41	2 017	625	827	256	Kwangju	
862	172	96	1 855	575	1 781	552	Taejŏn	
12 549	2 507	611	1 657	514	10 124	3 141	Kyŏnggi	
138 479	27 688	180	1 607	498	2 893	896	Kangwŏn	
8 658	1 732	206	2 029	629	4 180	1 296	Ch'ungbuk	
11 398	2 281	896	1 851	574	16 585	5 143	Ch'ungnam	
21 579	4 317	1 485	2 127	659	31 586	9 786	Chŏnbuk	
45 516	9 104	6 834	2 418	750	165 246	51 255	Chŏnnam	
37 883	7 551	1 016	1 809	561	18 379	5 700	Kyŏngbuk	
42 013	8 403	3 767	2 288	709	86 189	26 708	Kyŏngnam	
49 887	9 977	3 790	2 453	761	92 969	28 842	Cheju	

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

11. 잡곡

Miscellaneous

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	계 Total		조 Millet			수 Sorghum		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
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
1989	34 949	132 199	2 579	122	3 152	1 072	146	1 563
1990	37 030	132 868	3 113	126	3 910	1 418	139	1 976
서부대인양대	울산	3	15	0	-	0	-	-
	구천	5	6	0	-	0	-	-
	주전	17	19	0	-	0	-	-
	전	16	57	0	-	0	-	-
	대	38	51	0	-	0	-	-
경강충충	기원	61	66	0	-	1	90	1
	북남	1 869	7 277	55	108	49	126	62
	충	16 604	80 380	170	95	162	333	370
전전경경	북남	4 464	18 157	66	129	85	692	1 156
	남	962	1 090	6	102	6	39	39
	북남	1 895	2 461	6	108	6	61	73
	남	2 757	3 539	1 107	113	1 251	88	102
	주	4 623	15 349	296	130	385	75	107
제	북남	1 964	2 198	67	79	53	83	44
	남	1 752	2 203	1 340	142	1 903	27	22

자료 : 농수산통계연보

12. 두류

Pulse

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	계 Total		콩 Soy Bean			팥 Red Bean		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	
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	
1989	201 754	303 071	157 367	160	251 552	26 480	118	
1990	187 896	271 339	152 265	153	232 786	21 687	108	
서부대인양대	울산	36	46	29	133	39	2	63
	구천	185	228	155	126	195	7	102
	주전	253	576	233	238	555	8	95
	전	221	320	156	167	261	29	63
	대	787	987	686	128	878	37	90
경강충충	전	625	605	436	85	371	117	108
	기원	13 479	16 236	9 707	133	12 910	2 034	63
	북남	14 470	20 007	10 400	149	15 496	2 984	112
	충	18 910	28 296	12 577	162	20 375	5 480	126
전전경경	북남	18 024	24 415	13 776	145	19 975	2 366	104
	북남	11 748	16 365	9 120	149	13 589	1 627	102
	남	50 026	80 866	44 854	167	74 906	2 272	112
	남	29 399	42 585	24 873	152	37 807	2 972	95
	주	19 201	21 634	16 541	114	18 857	1 521	102
제	10 332	18 173	8 722	190	16 572	231	109	

자료 : 농수산통계연보

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			
Maize			Buck Wheat			Others			
식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
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
24 727	488	120 627	5 316	98	5 213	1 255	131	1 644	1989
25 987	461	119 868	4 862	102	4 945	1 650	131	2 169	1990
3	500	15	0	...	...	0	...	...	Seoul
2	125	3	1	110	1	2	100	2	Pusan
4	117	5	13	108	14	0	...	...	Taegu
15	376	56	1	91	1	0	...	...	Inch'on
18	167	30	20	104	21	0	...	...	Kwangju
27	121	33	28	96	27	5	100	5	Taejŏn
1 600	437	6 992	97	107	104	68	88	60	Kyŏnggi
15 599	509	79 399	460	88	405	42	105	44	Kangwŏn
3 329	495	16 479	249	124	309	128	100	128	Ch'ungbuk
593	122	723	260	98	255	64	105	67	Ch'ungnam
416	142	591	713	104	742	699	150	1 049	Chŏnbuk
969	162	1 570	578	104	601	15	100	15	Chŏnnam
2 480	517	12 822	1 270	108	1 372	502	132	663	Kyŏngbuk
886	125	1 108	855	103	881	103	109	112	Kyŏngnam
46	92	42	317	67	212	22	109	24	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			
	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생 산 량 Production	
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
31 270	7 438	105	7 784	10 469	119	12 465	1989
23 013	5 003	106	5 291	8 741	117	10 249	1990
1	0	...	...	5	120	6	Seoul
7	6	95	6	17	118	20	Pusan
8	0	...	...	12	108	13	Taegu
18	11	115	13	25	112	28	Inch'on
33	8	111	9	56	120	67	Kwangju
126	7	139	10	65	151	98	Taejŏn
1 281	524	108	566	1 214	122	1 479	Kyŏnggi
3 342	49	96	47	1 037	108	1 122	Kangwŏn
6 905	236	117	276	617	120	740	Ch'ungbuk
2 461	647	105	679	1 235	105	1 300	Ch'ungnam
1 660	178	110	196	823	112	920	Chŏnbuk
2 545	1 662	110	1 828	1 238	128	1 587	Chŏnnam
2 823	67	119	80	1 487	126	1 875	Kyŏngbuk
1 551	276	95	262	863	112	964	Kyŏngnam
252	1 332	99	1 319	47	64	30	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 채 소

Vegetable

단위 : 식부면적 - ha
10a당수량 - kg
생산량 - M/T

		과		채			류	
		계 Total		참외 Melon			수 Water Melon	
		식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a
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
1989		31 881	669 797	4 203	1 754	73 723	19 149	2 258
1990		32 329	672 052	3 951	1 757	69 419	20 277	2 204
서울	울	27	584	0	...	...	0	...
부산	산	82	2 041	0	...	...	26	2 500
대구	구	77	1 731	1	1 766	18	0	...
인천	천	54	996	7	1 651	116	7	2 084
광주	주	750	8 020	28	1 363	382	660	993
대전	전	86	1 586	0	...	...	17	2 170
경남	기	4 743	86 078	1 186	1 408	16 699	1 209	1 911
강원	원	1 072	21 232	111	1 545	1 715	297	2 057
충북	북	2 095	41 406	217	1 547	3 357	1 058	2 107
충남	남	3 842	82 559	379	1 774	6 723	2 414	2 292
전북	북	3 950	90 906	157	1 737	2 727	3 383	2 368
전남	남	5 700	108 150	208	1 857	3 863	4 563	1 973
경북	북	4 971	116 794	1 423	2 066	29 399	2 988	2 504
경서	서	3 222	76 129	132	1 970	2 600	2 363	2 490
제주	주	1 658	33 840	102	1 784	1 820	1 292	2 208

		과		채			류	
		토마토 Tomato		딸기 Strawberry			기 Total	
		식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area
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
1989		521	3 040	15 840	2 203	1 198	26 385	49 008
1990		493	2 918	14 386	2 142	1 252	26 822	53 265
서울	울	2	3 400	68	0	...	...	160
부산	산	3	3 031	91	0	...	...	1 074
대구	구	11	3 000	330	15	1 548	232	877
인천	천	5	2 876	144	13	1 000	130	187
광주	주	8	2 921	234	24	1 063	255	661
대전	전	1	2 845	28	19	1 146	218	260
경남	기	120	2 780	3 336	270	1 024	2 765	7 976
강원	원	102	2 820	2 876	63	1 032	650	9 020
충북	북	20	2 762	552	70	1 137	796	2 869
충남	남	26	3 071	798	410	1 254	5 141	5 337
전북	북	19	2 733	519	123	1 201	1 477	5 205
전남	남	27	3 004	811	664	1 273	8 453	6 232
경북	북	74	3 035	2 246	66	2 001	1 321	5 830
경서	서	71	3 095	2 197	180	1 370	2 466	4 715
제주	주	4	3 896	156	225	1 297	2 918	2 862

주 : 시설채소생산량 제외
자료 : 농수산동계연보

생 산 량

Production

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

Fruit Vegetable							
박	오 이			호 박			
	Cucumber		생 산 량 Production	Pumpkin		생 산 량 Production	
생 산 량 Production	식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a		식 부 면 적 Planted Area	10a 당 수 량 Yield per 10a		
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
432 434	3 419	2 373	81 135	2 386	1 688	40 280	1989
446 876	3 022	2 371	71 650	2 444	1 755	42 899	1990
...	2	2 480	50	23	2 027	466	Seoul
650	34	2 741	932	19	1 938	368	Pusan
...	30	2 460	738	20	2 064	413	Taegu
146	11	2 604	286	11	1 585	174	Inch'on
6 554	9	2 546	229	21	1 745	366	Kwangju
369	17	2 533	431	32	1 689	540	Taejŏn
23 104	1 192	2 258	26 915	766	1 731	13 259	Kyŏnggi
6 109	290	2 220	6 438	209	1 648	3 444	Kangwŏn
22 292	287	2 389	6 856	443	1 705	7 553	Ch'ungbuk
55 329	437	2 577	11 261	176	1 879	3 307	Ch'ungnam
80 109	145	2 414	3 500	123	2 093	2 574	Chŏnbuk
90 028	91	2 795	2 543	147	1 668	2 452	Chŏnnam
74 820	217	2 530	5 490	203	1 733	3 518	Kyŏngbuk
58 839	232	2 450	5 684	244	1 780	4 343	Kyŏngnam
28 527	28	1 062	297	7	1 741	122	Cheju
엽 채 류 Leafy and Stem Vegetable							
생 산 량 Production	배 추 Chinese Cabbage			봄 배 추 Spring Chinese 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	
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
2 927 779	39 094	6 891	2 694 139	20 082	3 332	669 157	1989
3 464 406	43 822	7 396	3 240 987	20 869	3 316	692 026	1990
6 990	84	6 881	5 780	45	4 261	1 917	Seoul
50 316	749	5 936	44 463	481	2 896	13 930	Pusan
30 637	472	4 931	23 274	365	3 346	12 213	Taegu
11 744	141	7 786	10 978	47	3 303	1 552	Inch'on
76 149	623	12 131	75 577	106	3 241	3 435	Kwangju
20 094	223	8 772	19 561	63	3 358	2 116	Taejŏn
446 088	6 573	6 458	424 495	3 249	3 253	105 690	Kyŏnggi
368 841	7 913	4 237	335 296	6 653	3 383	225 071	Kangwŏn
190 994	2 561	7 190	184 129	1 093	3 375	36 889	Ch'ungbuk
497 718	4 896	9 947	486 996	943	3 109	29 318	Ch'ungnam
408 715	4 781	8 378	400 558	2 280	3 317	75 628	Chŏnbuk
495 228	5 015	9 364	469 603	1 739	3 362	58 465	Chŏnnam
358 996	4 948	6 872	340 011	2 462	3 310	81 492	Kyŏngbuk
358 454	3 585	9 551	342 412	1 114	3 270	36 428	Kyŏngnam
143 442	1 258	6 189	77 854	229	3 442	7 882	Cheju

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

13. 채 소

Vegetable

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - MT

		입			류		
		가 울 배 추			양 배 추		
		Autumn Chinese Cabbage					
		식부면적	10a 당수량	생산량	식부면적	10a 당수량	생산량
		Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production
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
1989		19 012	10 651	2 024 982	3 920	3 674	144 014
1990		22 953	11 105	2 548 961	3 933	3 670	144 334
서부대인평대	울산	39	9 904	3 863	1	2 384	24
	구천	268	11 393	30 533	55	3 370	1 854
	천주	107	10 337	11 061	10	2 800	280
	진	94	10 028	9 426	3	2 952	89
	진	517	13 954	72 142	0	...	...
경강충남	기원	3 324	9 591	318 805	195	2 806	5 472
	북	1 260	8 748	110 225	830	3 478	28 867
	충	1 468	10 030	147 240	128	3 305	4 230
	남	3 953	11 578	457 678	235	3 338	7 844
전전경제	북	2 501	12 992	324 930	119	3 090	3 677
	남	3 276	12 550	411 138	484	3 195	15 464
	북	2 486	10 399	258 519	250	3 584	8 960
	남	2 471	12 383	305 984	103	3 240	3 337
	주	1 029	6 800	69 972	1 519	4 227	64 208

		근			류			
		계			부			
		Total			Radish			
		식부면적	생산량	식부면적	10a 당수량	생산량	식부면적	10a 당수량
		Planted Area	Production	Planted Area	Yield per 10a	Production	Planted Area	Yield per 10a
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
1989		41 087	1 849 037	36 634	4 794	1 756 273	15 651	3 009
1990		38 912	1 772 838	34 642	4 868	1 686 228	14 590	2 955
서부대인평대	울산	71	2 323	71	3 272	2 323	44	3 213
	구천	444	12 457	261	3 572	9 324	205	2 816
	천주	167	5 452	167	3 265	5 452	65	3 117
	진	201	7 743	198	3 885	7 692	110	3 210
	진	860	54 458	860	6 332	54 458	164	3 007
경강충남	기원	6 177	230 736	5 996	3 797	227 664	2 961	2 859
	북	4 295	141 866	3 705	3 551	131 576	2 494	2 979
	충	2 177	77 647	1 971	3 761	74 137	872	3 804
	남	4 434	228 166	4 306	5 246	225 902	1 352	3 029
전전경제	북	5 525	264 566	5 387	4 867	262 168	1 897	2 973
	남	5 455	376 010	5 354	6 990	374 266	1 236	3 007
	북	3 131	126 859	2 783	4 343	120 853	1 461	3 145
	남	3 374	167 253	2 805	5 606	157 239	1 211	2 770
	주	2 355	66 347	541	4 136	22 376	385	3 142

주 : 시설채소생산량 제외
자료 : 농수산통계원

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			상 추				
Spinach			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		
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	
3 702	1 294	47 912	2 292	1 820	41 714	1989	
3 013	1 204	36 278	2 497	1 714	42 807	1990	
39	1 395	544	36	1 782	642	Seoul	
140	1 272	1 781	130	1 706	2 218	Pusan	
131	1 328	1 740	264	2 024	5 343	Taegu	
26	1 305	339	17	1 988	338	Inch'on	
12	1 260	151	26	1 618	421	Kwangju	
17	1 250	213	19	1 538	292	Taejŏn	
582	880	5 122	626	1 757	10 999	Kyŏnggi	
114	1 274	1 452	163	1 979	3 226	Kangwŏn	
129	1 355	1 748	51	1 739	887	Ch'ungbuk	
140	1 245	1 743	66	1 720	1 135	Ch'ungnam	
201	1 271	2 555	104	1 851	1 925	Chŏnbuk	
590	1 255	7 405	143	1 927	2 756	Chŏnnam	
256	1 278	3 272	376	1 796	6 753	Kyŏngbuk	
609	1 290	7 856	418	1 160	4 849	Kyŏngnam	
27	1 323	357	58	1 763	1 023	Cheju	
Root Vegetable							
가 울 무			당 근				
Autumn Radish			Carrot				
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			생 산 량 Production
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
470 894	20 983	6 126	1 285 379	4 453	2 083	92 764	1989
431 117	20 052	6 259	1 255 111	4 270	2 028	88 810	1990
1 414	27	3 368	909	0	...	...	Seoul
5 773	56	6 341	3 551	183	1 712	3 133	Pusan
2 026	102	3 359	3 426	0	...	...	Taegu
3 531	88	4 728	4 161	3	1 700	51	Inch'on
4 931	696	7 116	49 527	0	...	...	Kwangju
3 933	104	6 601	6 865	9	1 747	157	Taejŏn
84 655	3 035	4 712	143 009	181	1 697	3 072	Kyŏnggi
74 296	1 211	4 730	57 280	590	1 744	10 290	Kangwŏn
24 451	1 099	4 521	49 686	206	1 704	3 510	Ch'ungbuk
40 952	2 954	6 261	184 950	128	1 769	2 264	Ch'ungnam
56 398	3 490	5 896	205 770	138	1 738	2 398	Chŏnbuk
37 167	4 118	8 186	337 099	101	1 727	1 744	Chŏnnam
45 948	1 322	5 666	74 905	348	1 726	6 006	Kyŏngbuk
33 545	1 594	7 760	123 694	569	1 760	10 014	Kyŏngnam
12 097	156	6 589	10 279	1 814	2 424	43 971	Cheju

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

13. 채 소
Vegetable

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	채 소							
	계		고 추			마 늘		
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
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
1989	145 926	1 646 379	71 672	207	148 683	38 505	927	356 954
1990	136 293	1 456 711	62 759	212	132 748	43 643	955	416 774
서울 대인광대	울산	155	2 437	14	103	14	776	16
	구천	1 077	32 720	15	125	18	1 207	241
	전주	979	20 914	50	133	66	656	394
	전주	291	3 381	134	133	178	33	548
	전주	349	2 844	203	148	300	44	836
경남 충남	기원	9 485	83 119	5 193	151	7 856	1 547	12 005
	북남	6 798	33 171	5 009	208	10 426	1 104	7 253
	충남	12 053	50 263	9 147	201	18 381	2 251	15 442
	충남	17 322	132 995	5 644	183	10 320	7 284	53 173
전남 경남 경북	북남	11 637	81 801	7 624	225	17 178	1 153	7 956
	북남	28 808	454 602	7 181	193	13 833	14 022	1 139
	북남	31 424	292 551	18 842	250	47 075	8 490	861
	남주	12 986	216 688	3 553	194	6 899	6 161	1 207
경북	2 672	47 155	37	69	26	1 381	862	11 904

주 : 1) 시설채소생산량 제외
자료 : 농수산농계관청

14. 과 실
Fruit

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	계		사 과			배	
	식부면적 Planted Area	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a
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
1989	126 780	2 108 296	46 884	1 442	676 016	8 792	2 262
1990	133 309	1 766 248	48 833	1 288	628 947	9 058	1 759
서울 대인광대	울산	79	1 645	3	...	58	2 519
	구천	69	536	0	...	35	820
	전주	1 607	17 397	418	1 119	4 679	0
	전주	118	858	16	120	19	11
	전주	615	6 054	0	...	85	1 685
경남 충남	기원	1 006	12 734	130	2 231	228	1 623
	북남	8 315	105 625	2 445	1 135	27 739	2 557
	북남	1 805	17 485	593	1 223	7 254	192
	북남	9 303	88 670	4 977	1 070	53 230	288
전남 경남 경북	북남	9 947	123 667	4 932	1 515	74 701	1 482
	북남	3 387	35 490	959	1 000	9 594	366
	북남	9 449	92 122	270	680	1 835	1 657
	북남	52 840	574 521	32 721	1 303	426 320	662
	남주	13 873	139 932	1 369	1 510	20 676	1 437
경북	20 896	549 512	0	...	...	0	...

자료 : 농수산농계관청

생 산 량 (계속)

Production (Cont'd)

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

류			Flavour			Vegetables			
과			양			파			
Welsh 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	
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
21 743	2 524	548 762	10 327	5 403	557 923	3 679	926	34 057	1989
18 548	2 510	465 510	7 602	5 358	407 353	3 741	918	34 326	1990
139	1 732	2 407	0	...	...	0	...	...	Seoul
946	2 950	27 907	96	4 744	4 554	0	...	...	Pusan
848	2 280	19 334	21	5 332	1 120	0	...	...	Taegu
123	2 447	3 010	0	...	...	1	1 228	12	Inch'on
98	2 184	2 140	0	...	...	4	910	36	Kwangju
53	2 310	1 224	0	...	...	0	...	...	Taej'on
2 731	2 310	63 086	0	...	...	14	1 228	172	Kyonggi
684	2 257	15 438	1	5 359	54	0	...	...	Kangwon
650	2 523	16 400	0	...	...	5	805	40	Ch'ungbuk
1 847	2 410	44 513	85	4 460	3 791	2 462	861	21 198	Ch'ungnam
1 612	2 495	40 219	120	3 949	4 739	1 128	1 038	11 709	Ch'onbuk
4 178	2 855	119 282	3 364	4 792	161 203	63	910	573	Ch'onnam
2 252	2 453	55 242	1 839	6 369	117 126	1	920	9	Kyongbuk
1 385	2 270	31 440	1 838	5 633	103 535	49	920	451	Kyongnam
1 002	2 382	23 868	238	4 719	11 231	14	900	126	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
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					
198 852	12 898	1 031	133 009	15 836	991	156 879					
159 335	12 333	929	114 578	14 962	878	131 324					
1 461	9	670	60	8	1 370	110					Seoul
287	0	...	...	5	1 260	63					Pusan
...	328	1 172	3 844	617	1 184	7 305					Taegu
185	9	829	75	77	710	547					Inch'on
1 379	21	905	190	205	1 023	2 097					Kwangju
3 986	135	827	1 116	373	1 004	3 745					Taej'on
53 680	815	796	6 487	2 315	682	15 788					Kyonggi
2 181	449	930	4 176	141	905	1 276					Kangwon
2 968	1 184	1 000	11 840	2 008	794	15 944					Ch'ungbuk
16 162	1 355	970	13 144	1 519	996	15 129					Ch'ungnam
6 319	1 103	938	10 346	359	1 050	3 770					Ch'onbuk
37 543	712	1 060	7 547	622	1 061	6 599					Ch'onnam
6 949	5 011	843	42 243	5 702	778	44 362					Kyongbuk
26 235	1 202	1 124	13 510	1 011	1 443	14 589					Kyongnam
...	0	...	...	0	...	...					Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 과 실

Fruit

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	귤			감		
	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
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
1989	18 822	3 966	746 516	12 369	917	113 403
1990	19 287	2 554	492 676	13 581	705	95 758
서울	0	-	-	0	...	...
부산	0	-	-	22	568	125
대구	0	-	-	12	1 033	124
인천	0	-	-	5	640	32
광주	0	-	-	252	800	2 017
대전	0	-	-	48	763	366
경남	0	-	-	51	653	333
충청	0	-	-	68	879	598
충남	0	-	-	97	761	738
전남	0	-	-	318	805	2 560
전북	0	-	-	476	953	4 538
경북	5	787	39	3 903	694	27 106
경서	0	...	...	2 071	728	15 076
경남	1	698	7	6 206	679	42 125
전주	19 281	2 555	492 630	52	38	20

자료 : 농수산통계연보

15. 특 용 작 물

Oil and Cash Crops

식부면적 - ha
단위 : 10a 당수량 - kg
생산량 - M/T

	참깨			들깨		
	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production	식부면적 Planted Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production
1985	73 355	56	40 811	28 095	74	20 730
1986	88 423	55	48 247	34 135	74	25 210
1987	94 289	46	43 304	39 108	72	28 118
1988	78 364	67	52 353	37 092	77	28 558
1989	64 896	61	39 728	39 761	76	30 339
1990	58 347	65	38 069	37 097	76	28 039
서울	7	52	4	10	75	8
부산	24	72	17	10	72	7
대구	96	75	72	16	69	11
인천	84	35	29	97	80	78
광주	362	60	217	84	52	44
대전	183	77	141	407	74	301
경남	5 616	52	2 920	6 139	75	4 604
충청	1 761	55	969	4 526	75	3 395
충남	8 413	64	5 384	6 197	72	4 462
전남	6 987	63	4 402	10 855	79	8 575
전북	4 228	70	2 960	4 489	74	3 322
경북	9 300	65	6 045	1 784	83	1 481
경서	13 702	71	9 728	1 213	69	837
경남	4 792	72	3 450	1 268	72	913
전주	2 792	62	1 731	2	72	1

자료 : 농수산통계연보

생 산 량 (계속)

Production (Cont'd)

Planted Area in ha
Yield per 10a in kg
Production 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		
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	
3 255	673	21 895	7 924	779	61 726	1989	
3 191	790	25 211	12 064	982	118 419	1990	
0	...	...	1	1 358	14	Seoul
0	...	...	7	876	61	Pusan
67	985	660	165	476	785	Taegu	
0	...	...	0	...	...	Inch'on
0	...	...	52	713	371	Kwangju
48	763	366	44	579	255	Taejŏn	
27	637	172	105	1 358	1 426	Kyŏnggi	
49	798	391	313	514	1 609	Kangwŏn	
356	636	2 264	393	429	1 686	Ch'ungbuk	
46	572	263	295	579	1 708	Ch'ungnam	
12	983	118	112	719	805	Chŏnbuk	
101	790	798	2 179	489	10 655	Chŏnnam	
2 250	823	18 518	4 423	476	21 053	Kyŏngbuk	
235	707	1 661	2 412	876	21 129	Kyŏngnam	
0	...	...	1 563	3 638	56 862	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량

Production

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

땅 Peanut			콩 Rape			채	
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		
11 587	141	16 340	4 114	151	6 205	1985	
13 252	152	20 174	3 875	170	6 571	1986	
21 850	147	32 188	4 601	170	7 803	1987	
16 394	175	28 621	4 069	185	7 520	1988	
16 672	172	28 686	3 672	179	6 573	1989	
11 665	150	17 528	3 804	180	6 847	1990	
0	...	...	-	-	-	Seoul
0	...	...	-	-	-	Pusan
4	147	6	-	-	-	Taegu	
32	106	34	-	-	-	Inch'on	
11	88	10	-	-	-	Kwangju	
7	96	7	-	-	-	Taejŏn	
3 050	161	4 911	-	-	-	Kyŏnggi	
349	146	510	-	-	-	Kangwŏn	
1 213	171	2 074	-	-	-	Ch'ungbuk	
1 486	141	2 095	-	-	-	Ch'ungnam	
1 880	155	2 914	-	-	-	Chŏnbuk	
928	127	1 179	15	180	27	Chŏnnam	
1 954	147	2 872	-	-	-	Kyŏngbuk	
751	122	916	-	-	-	Kyŏngnam	
0	...	...	3 789	180	6 820	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 논 벼 품종

Production of Paddy

식부면적 - ha
 단위 : 10a 당수량 - kg
 생산량 - M/T

	논 벼				일		
	Paddy		Rice		면적 Area	10a 당수량 Yield per 10a	
	면적 Area	10a 당수량 Yield per 10a	생산량 Production				
중량 Weight(M/T)			용량(천석) Volume(1,000Seok)	면적 Area	10a 당수량 Yield per 10a		
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	
1989	1 254 231	470	5 892 494	40 921	1 071 807	463	
1990	1 241 803	451	5 600 340	38 892	1 103 325	442	
서부대인광대	울산	1 178	384	4 523	32	1 159	382
	구천	5 472	420	22 958	159	5 437	419
	전주	3 064	434	13 298	92	2 964	433
	전	4 523	383	17 323	120	4 523	383
	전	12 224	498	60 933	424	5 269	507
경강총중	기원	4 701	450	21 175	147	4 355	443
	북남	175 040	397	695 178	4 828	171 704	395
	남	60 545	386	233 405	1 620	59 565	384
	남	75 683	431	326 237	2 265	63 560	416
전전경경제	북남	182 358	480	864 994	6 007	173 167	475
	남주	176 685	508	897 297	6 231	164 440	503
	남주	202 355	464	939 239	6 523	142 687	450
	남주	187 780	450	845 047	5 869	166 334	437
	남주	149 644	439	656 698	4 561	137 835	433
	551	369	2 035	14	326	352	

자료 : 농수산통계관실

17. 논 벼 벗짚

Production of

식부면적 - ha
 단위 : 10a 당수량 - kg
 생산량 - M/T

	논 벼			일	
	Paddy Rice		생산량 Production		
	면적 Area	10a 당수량 Yield per 10a		면적 Area	
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	
1989	1 254 231	653	8 184 815	1 071 807	
1990	1 241 803	600	7 451 967	1 103 325	
서부대인광대	울산	1 178	556	6 554	1 159
	구천	5 472	571	31 250	5 437
	전주	3 064	537	16 468	2 964
	전	4 523	663	29 987	4 523
	전	12 224	685	83 770	5 269
경강총중	기원	4 701	673	31 625	4 355
	북남	175 040	574	1 005 515	171 704
	남	60 545	468	283 327	59 565
	남	75 683	594	449 659	63 560
전전경경제	북남	182 358	668	1 207 502	173 167
	남주	176 685	621	1 096 461	164 440
	남주	202 355	622	1 258 725	142 687
	남주	187 780	601	1 129 186	166 334
	남주	149 644	547	819 023	137 835
	551	529	2 915	326	

자료 : 농수산통계관실

별 생 산 량 (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	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production		
중 량 Weight(M/T)	용 량(천석) Volume(1,000Seok)			중 량 Weight(M/T)	용 량(천석) Volume(1,000Seok)	
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
4 961 121	34 453	182 424	511	931 373	6 468	1989
4 880 784	33 895	138 478	520	719 556	4 997	1990
4 427	31	19	503	96	1	Seoul
22 781	158	35	507	177	1	Pusan
12 834	89	100	464	464	3	Taegu
17 323	120	0	...	...	0	Inch'on
26 714	186	6 955	492	34 219	238	Kwangju
19 293	134	346	544	1 882	13	Taej'on
678 231	4 710	3 336	508	16 947	118	Kyonggi
228 730	1 588	980	477	4 675	32	Kangwon
264 410	1 836	12 123	510	61 827	429	Ch'ungbuk
811 962	5 639	9 191	577	53 032	368	Ch'ungnam
827 133	5 744	12 245	573	70 164	487	Ch'onbuk
642 092	4 459	59 668	498	297 147	2 064	Ch'onnam
726 880	5 048	21 446	551	118 167	821	Kyongbuk
596 826	4 145	11 809	507	59 872	416	Kyongnam
1 148	8	225	394	887	6	Cheju

Source : agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량

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				
10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production	면 적 Area	10a 당 수 량 Yield per 10a	생 산 량 Production		
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	
643	6 892 028	182 424	709	1 292 787	1989	
592	6 531 214	138 478	665	920 753	1990	
558	6 467	19	457	87	Seoul	
571	31 045	35	586	205	Pusan	
536	15 887	100	581	581	Taegu	
663	29 987	0	...	...	Inch'on
687	36 198	6 955	684	47 572	Kwangju	
670	29 179	346	707	2 446	Taej'on	
573	983 864	3 336	649	21 651	Kyonggi	
465	276 977	980	648	6 350	Kangwon	
581	369 284	12 123	663	80 375	Ch'ungbuk	
666	1 141 970	9 191	713	65 532	Ch'ungnam	
616	1 012 950	12 245	682	83 511	Ch'onbuk	
607	866 110	59 668	658	392 615	Ch'onnam	
589	979 707	21 446	697	149 479	Kyongbuk	
544	749 822	11 809	586	69 201	Kyongnam	
542	1 767	225	510	1 148	Cheju	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

구 성 요 소
in Paddy Rice

남 알 수 (남 알) Grains Per Ear		1m ² 당 유효 이삭수(이삭)	1m ² 당 완전 남 알 수 (1,000남알)	조곡천립당 백미수량(g)	제 현 율 (%)	
완 전 남 알 수 Complete Grain	완전남알비율 Ratio of Complete Grain (%)	Effective Ears per 1m ²	No. of Complete Grain per 1m ² (1,000)	Weight of PolishedRice per 1,000 Unhulled Rice	Conversion Ratio Unhulled to Brown Rice	
Average						
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
61.9	88.9	463	28.6	16.4	78.4	1989
66.5	90.1	400	26.6	16.9	78.1	1990
60.0	89.3	399	24.0	16.6	78.9	Kyōnggi
59.0	84.5	399	23.6	16.4	77.2	Kangwōn
66.7	90.4	411	27.4	15.7	78.4	Ch'ungbuk
69.1	92.1	396	27.4	17.5	78.1	Ch'ungnam
67.4	92.0	418	28.2	18.0	79.6	Chōnbuk
68.2	89.1	390	26.6	17.4	76.9	Chōnnam
68.9	90.4	406	28.0	16.1	77.6	Kyōngbuk
67.6	89.9	386	26.1	16.8	77.9	Kyōngnam
65.8	84.7	407	26.8	13.8	71.5	Cheju
Common Variety						
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
58.9	89.3	472	27.8	16.7	78.8	1989
63.3	90.4	404	25.6	17.3	78.5	1990
59.2	89.4	401	23.7	16.7	79.0	Kyōnggi
58.5	84.5	401	23.4	16.4	77.2	Kangwōn
61.0	90.6	421	25.7	16.2	78.8	Ch'ungbuk
67.3	92.4	398	26.8	17.7	78.3	Ch'ungnam
64.9	92.1	422	27.4	18.3	79.9	Chōnbuk
60.7	90.2	398	24.2	18.6	77.9	Chōnnam
65.4	90.7	411	26.9	16.3	77.8	Kyōngbuk
64.9	90.0	388	25.2	17.2	78.1	Kyōngnam
60.2	85.3	387	23.3	15.1	73.8	Cheju
Tongil Variety						
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
78.8	87.3	408	32.2	15.9	76.2	1989
91.0	88.6	366	33.4	15.6	75.6	1990
93.0	85.1	340	31.6	16.1	75.9	Kyōnggi
105.7	81.8	277	29.3	16.3	76.2	Kangwōn
92.5	89.8	364	33.6	15.2	76.7	Ch'ungbuk
99.1	89.3	363	36.0	16.0	76.0	Ch'ungnam
95.3	91.1	373	35.5	16.1	76.8	Chōnbuk
85.4	87.4	369	31.5	15.8	74.7	Chōnnam
93.6	88.9	369	34.6	15.9	76.5	Kyōngbuk
95.2	88.9	365	34.8	14.6	75.4	Kyōngnam
72.9	84.1	423	30.8	12.3	69.0	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 가 축 사 육
Number of

		한 육 우	젖 소	말	돼 지	면 양	사 슴	개
		Native, Beef Cattle	Dairy Cattle	Horse	Pig	Sheep	Deer	Dog
		가				구		
	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
	1989	654 040	36 040	430	197 933	50	4 822	1 057 852
	1990	601 820	34 431	384	135 869	42	5 785	1 039 999
서 울		30	30	2	47	2	16	122 250
부 산		496	131	5	635	-	12	25 261
대 구		1 309	187	2	379	-	28	10 986
인 천		560	449	2	353	-	20	16 698
광 주		1 579	279	2	377	-	21	20 625
대 전		2 588	111	1	258	-	39	14 175
경 기		34 728	14 929	20	16 926	6	1 645	126 643
강 원		47 297	1 479	14	2 391	10	689	44 796
충 북		47 927	1 902	6	3 972	2	844	60 506
충 남		78 314	5 105	3	31 141	5	1 016	111 264
전 북		45 874	1 899	7	14 125	6	235	134 244
전 남		100 391	2 098	2	34 700	6	386	170 013
경 북		123 303	2 999	9	8 725	-	506	82 515
경 남		111 389	2 692	14	20 861	1	303	87 892
계 주		6 035	141	295	979	4	25	12 131
		마				리		
	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
	1989	1 536 060	515 178	4 560	4 801 104	3 410	45 378	2 010 268
	1990	1 595 535	497 479	4 937	4 395 094	3 225	53 360	1 872 841
서 울		286	589	22	3 451	184	223	150 491
부 산		1 095	1 817	38	23 113	-	94	33 630
대 구		9 504	2 777	41	29 164	-	279	16 837
인 천		1 824	8 222	14	29 906	-	309	25 262
광 주		4 237	2 938	21	14 821	-	305	31 520
대 전		5 540	1 387	9	15 449	-	528	23 576
경 기		162 747	231 983	2 162	1 412 668	116	18 649	256 633
강 원		122 610	19 779	72	171 798	471	5 673	87 225
충 북		113 631	21 941	17	172 047	8	6 063	105 736
충 남		223 359	64 109	5	737 946	99	7 098	206 154
전 북		106 396	25 559	40	319 480	1 417	2 076	309 642
전 남		230 684	28 446	3	345 484	30	3 090	308 669
경 북		317 110	44 697	14	487 309	-	4 833	140 934
경 남		267 083	40 057	40	547 591	36	3 822	157 218
계 주		29 429	3 178	2 439	84 867	864	318	19 314

주 : 고기소는 한우에 포함.
자료 : 농수산통계원상, 축산국

가 구 및 마 리
Livestock and Poultry and their feeders

산 양	토 끼	닭	오 리	칠 면 조	거 위	꿀 벌 통 수	
Goat	Rabbit	Chicken	Duck	Turkey	Goose	Beehive	
Household							
118 133	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
44 077	17 091	144 678	13 223	737	649	52 555	1989
49 281	13 721	123 618	13 804	829	607	45 382	1990
—	75	36	48	7	5	24	Seoul
57	19	407	55	10	10	36	Pusan
164	38	215	1	1	1	110	Taegu
76	12	374	23	13	8	9	Inch'ŏn
84	215	856	416	3	4	216	Kwangju
91	96	513	81	4	6	137	Taejŏn
1 530	509	9 398	537	194	184	2 433	Kyŏnggi
1 915	443	11 311	401	140	51	4 335	Kangwŏn
1 913	1 399	7 518	280	132	57	3 056	Ch'ungbuk
8 518	2 489	14 335	398	61	41	3 039	Ch'ungnam
7 715	2 373	9 810	1 255	129	51	6 670	Chŏnbuk
12 898	2 793	37 255	9 482	61	145	8 449	Chŏnnam
4 277	2 341	16 769	355	49	27	7 626	Kyŏngbuk
9 667	904	14 554	439	24	16	8 883	Kyŏngnam
376	15	267	33	1	1	360	Cheju
Head							
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
157 523	165 739	61 688 821	596 315	4 816	2 316	636 094	1989
211 292	155 989	76 636 557	716 871	6 033	2 622	526 603	1990
—	831	88 974	444	22	16	516	Seoul
237	189	987 678	34 361	75	37	752	Pusan
528	479	350 723	20	7	3	1 415	Taegu
209	395	493 988	612	57	27	247	Inch'ŏn
453	1 386	742 563	114 086	24	15	2 054	Kwangju
632	851	226 814	2 082	12	14	3 193	Taejŏn
12 186	27 562	26 565 479	69 969	3 189	666	35 399	Kyŏnggi
16 307	18 777	3 869 390	10 331	592	562	52 628	Kangwŏn
11 779	12 627	2 966 211	102 250	571	170	36 678	Ch'ungbuk
26 876	25 234	9 402 722	93 564	186	105	32 721	Ch'ungnam
31 060	26 322	6 999 939	40 425	704	131	84 799	Chŏnbuk
42 587	16 369	3 990 944	192 844	208	534	74 153	Chŏnnam
23 760	18 890	11 528 894	18 865	232	76	85 526	Kyŏngbuk
41 241	5 602	7 786 106	36 352	151	257	101 352	Kyŏngnam
3 437	476	636 132	666	3	9	15 170	Cheju

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

2. 한 육우사육
Number of

		사 육 규 모 별 가 구 Households by Size									
		계 Total	1 ~ 2 마 리 Head	3 ~ 4	5 ~ 6	7 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 39	40 ~ 49
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
1989		654 040	527 369	71 673	22 876	13 254	10 392	3 863	2 102	1 071	553
1990		601 820	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 대인광대	울산	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	대구	496	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천	1 309	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	부산	560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	전주	1 579	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경강충충	기원	2 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북	34 728	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	47 297	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전전경경	북	47 927	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	78 314	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	전	45 874	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경	100 391	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전전경경	전	123 303	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경	111 389	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	제	6 035	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계연보

3. 젖소사육
Number of

		사 육 규 모 별 가 구 Households by Size									
		계 Total	1 ~ 2 마 리 Head	3 ~ 4	5 ~ 6	7 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 39	40 ~ 49
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
1989		36 040	2 190	3 281	3 858	6 542	6 995	5 454	4 963	1 516	565
1990		34 431	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 대인광대	울산	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	대구	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천	187	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	부산	449	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	전주	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경강충충	기원	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북	14 929	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	1 479	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전전경경	북	1 902	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	5 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	전	1 899	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경	2 098	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전전경경	전	2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경	2 692	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	제	141	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계연보

가 구 및 마 리

Native and Beef Cattle and their feeders

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	
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
887	1 536 060	1 051 571	484 489	856 662	383 183	473 479	679 398	668 388	11 010	1989
-	1 595 535	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	286	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	1 095	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	9 504	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	1 824	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	4 237	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	5 540	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	162 747	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	122 610	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	113 631	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	223 359	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	106 396	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	230 684	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	317 110	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	267 083	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	29 429	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

가 구 및 마 리

Dairy Cattle and feeders

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	
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
676	515 178	515 178	-	216 761	216 761	-	298 417	298 417	-	1989
-	497 478	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	589	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	1 817	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	2 777	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	8 222	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	2 938	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	1 387	-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	231 983	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	19 779	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	21 941	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	64 109	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	25 559	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	28 446	-	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	44 697	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
-	40 057	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	3 178	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 돼 지 사 육
Number of

		사 육 규 모 별 가 구 Households by Size					
		계 Total	1 ~ 4 마 리 Head	5 ~ 9	10 ~ 19	20 ~ 29	30 ~ 49
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
1989		197 933	128 970	19 093	18 510	7 077	7 545
1990		135 869	-	-	-	-	-
서부 대인 광대	울산	47	-	-	-	-	-
	대구	635	-	-	-	-	-
	인천	379	-	-	-	-	-
	광주	353	-	-	-	-	-
	전주	377	-	-	-	-	-
경강 충충	기원	16 926	-	-	-	-	-
	북남	2 391	-	-	-	-	-
	충남	3 972	-	-	-	-	-
전전 경경 제	북남	31 141	-	-	-	-	-
	북남	14 125	-	-	-	-	-
	북남	34 700	-	-	-	-	-
	북남	8 725	-	-	-	-	-
	제	20 861	-	-	-	-	-
	주	979	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계원

5. 닭 사 육 가
Number of

		사 육 규 모 별 가 구 Households by Size							
		계 Total	1 ~ 19 마 리 Head	20 ~ 49	50 ~ 499	500 ~ 999	1,000 ~ 1,499	1,500 ~ 1,999	2,000 ~ 2,999
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
1989		144 678	133 950	3 555	1 203	216	189	234	520
1990		123 618	-	-	-	-	-	-	-
서부 대인 광대	울산	36	-	-	-	-	-	-	-
	대구	407	-	-	-	-	-	-	-
	인천	215	-	-	-	-	-	-	-
	광주	374	-	-	-	-	-	-	-
	전주	856	-	-	-	-	-	-	-
경강 충충	기원	513	-	-	-	-	-	-	-
	북남	9 398	-	-	-	-	-	-	-
	충남	11 311	-	-	-	-	-	-	-
전전 경경 제	북남	7 518	-	-	-	-	-	-	-
	북남	14 335	-	-	-	-	-	-	-
	북남	9 810	-	-	-	-	-	-	-
	북남	37 255	-	-	-	-	-	-	-
	제	16 769	-	-	-	-	-	-	
	주	14 554	-	-	-	-	-	-	
	주	267	-	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계원

가 구 및 마 리
Pig and feeders

		연 령 별 성 별 마 리 Head by Age and Sex					
50 ~ 99	100마리이상 100and Over	계 Total	6개월미만 Under 6 Months	6 개 월 이 상 6 Months and Over			
				소 계 Sobtotal	♀ Female	♂ Male	
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
8 033	8 705	4 801 104	4 103 820	697 284	643 953	53 331	1989
-	-	4 395 094	-	-	-	-	1990
-	-	3 451	-	-	-	-	Seoul
-	-	23 113	-	-	-	-	Pusan
-	-	29 164	-	-	-	-	Taegu
-	-	29 906	-	-	-	-	Inch'on
-	-	14 821	-	-	-	-	Kwangju
-	-	15 449	-	-	-	-	Taej'on
-	-	1 412 668	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	171 798	-	-	-	-	Kangwon
-	-	172 047	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	737 946	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	319 480	-	-	-	-	Ch'onbuk
-	-	345 484	-	-	-	-	Ch'onnam
-	-	487 309	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	547 591	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	84 867	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

구 및 마 리
Chicken and feeders

			연 령 별 마 리 Head by Age				
3,000~4,999	5,000~9,999	10,000마리이상 10,000 Head and Over	계 Total	3개월미만 Under 3 Months	3 ~ 6	6개월이상 6 Months and Over	
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
1 135	2 043	1 633	61 688 821	24 311 008	5 686 645	31 691 168	1989
-	-	-	76 636 557	-	-	-	1990
-	-	-	88 974	-	-	-	Seoul
-	-	-	987 678	-	-	-	Pusan
-	-	-	350 723	-	-	-	Taegu
-	-	-	493 988	-	-	-	Inch'on
-	-	-	742 563	-	-	-	Kwangju
-	-	-	226 814	-	-	-	Taej'on
-	-	-	26 565 479	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	3 869 390	-	-	-	Kangwon
-	-	-	2 966 211	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	9 402 722	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	6 999 939	-	-	-	Ch'onbuk
-	-	-	3 990 944	-	-	-	Ch'onnam
-	-	-	11 528 894	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	7 786 106	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	636 132	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 말, 토끼, 산양
Number of Horse,

		말 사육 가구 및 마리 Households Raising Horse and Head			종류별 마리 Head by Type					
		사육 가구 Raising Households	성별 마리 Head by Sex		개량종 Improved	재래종 Native Breed	당나귀 Ass	노새 Mule	계 Total	
			계 Total	♂ Male						♀ Female
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	22 645
1989		430	4 560	1 878	2 682	2 615	1 920	8	17	17 091
1990		384	4 937	1 945	2 992	3 088	1 824	19	6	13 721
서부대인광대	울산	2	22	11	11	22	-	-	-	75
	구천	5	38	22	16	35	3	-	-	19
	전주	2	41	35	6	36	5	-	-	38
	전	2	14	7	7	14	-	-	-	12
	전	2	21	12	9	20	1	-	-	215
경강충충	기원	20	2 162	1 191	971	2 082	74	3	3	509
	복남	14	72	25	47	62	10	-	-	443
	충	6	17	7	10	15	1	-	1	1 399
	충	3	5	4	1	-	3	-	2	2 489
전선경성제	북	7	40	22	18	24	10	6	-	2 373
	남	2	3	2	1	2	1	-	-	2 793
	북	9	14	6	8	10	4	-	-	2 341
	남	14	40	10	30	29	10	1	-	904
	주	295	2 439	587	1 852	728	1 702	9	-	15

자료 : 축산년

7. 꿀벌, 오리사육
Number of Bees,

		꿀벌 Bee					
		사육 가구 Keeping Households	사육 군 수 Keeping Tubs		종류별 by Type		
			계 Total	재래종 Native	개량종 Improved	고정 Fixing	이동 Movement
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
1989		52 555	636 094	199 847	436 247	270 922	165 325
1990		45 383	526 603	195 495	331 108	211 411	119 697
서부대인광대	울산	24	516	75	441	41	400
	구천	36	752	-	752	313	439
	전주	110	1 415	14	1 401	1 213	188
	전	9	247	-	247	171	76
	전	216	2 054	336	1 718	1 158	560
경강충충	기원	2 433	35 399	4 958	30 441	20 831	9 610
	복남	4 335	52 628	18 759	33 869	19 671	14 198
	충	3 056	36 678	6 878	29 800	18 787	11 013
	충	3 039	32 721	4 690	28 031	21 615	6 416
전선경성제	북	6 670	84 799	63 373	21 426	13 873	7 553
	남	8 449	74 153	42 025	32 128	22 105	10 023
	북	7 626	85 526	10 648	74 878	51 218	23 660
	남	8 883	101 352	42 293	59 059	35 051	24 008
	주	360	15 170	1 069	14 101	4 067	10 034

자료 : 축산년

사육가구및마리

Rabbit, Goat and feeders

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	
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
22 318	246	81	248 479	47 698	138 631	540	138 091	1988
16 922	123	46	165 739	44 077	157 523	345	157 178	1989
13 577	103	41	155 989	49 281	211 292	150	211 142	1990
73	2	-	831	-	-	-	-	Seoul
18	1	-	189	57	237	2	235	Pusan
37	1	-	479	164	528	-	528	Taegu
11	1	-	395	76	209	-	209	Inch'on
215	-	-	1 386	84	453	-	453	Kwangju
96	-	-	851	91	632	-	632	Taej'on
471	25	13	27 562	1 530	12 186	13	12 173	Kyonggi
429	7	7	18 777	1 915	16 307	9	16 298	Kangwon
1 384	13	2	12 627	1 913	11 779	-	11 779	Ch'ungbuk
2 470	12	7	25 234	8 518	26 876	30	26 846	Ch'ungnam
2 349	17	7	26 322	7 715	31 060	41	31 019	Ch'onbuk
2 784	9	-	16 369	12 898	42 587	12	42 575	Ch'onnam
2 324	13	4	18 890	4 277	23 760	18	23 742	Kyongbuk
901	2	1	5 602	9 667	41 241	6	41 235	Kyongnam
15	-	-	475	376	3 437	19	3 418	Cheju

Source : Livestock Bureau

가구및마리(군수)

Raising Duck and feeders

사육가구 Raising Households	오리 Duck					
	계 Total	연령별 6개월미만 Under 6 Months	마리 Head by Age			
			6개월이상 Subtotal	♀ Female	♂ Male	
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
13 223	596 315	369 946	226 369	167 838	58 531	1989
13 804	716 871	398 480	318 391	206 876	111 515	1990
48	444	185	259	154	105	Seoul
55	34 361	18 353	16 008	9 859	6 149	Pusan
1	20	-	20	15	5	Taegu
23	612	376	236	150	86	Inch'on
416	114 086	55 114	58 972	29 266	29 706	Kwangju
81	2 082	808	1 274	1 054	220	Taej'on
537	69 969	36 384	33 585	24 576	2 009	Kyonggi
401	10 331	6 280	4 051	2 715	1 336	Kangwon
280	102 250	52 894	49 356	27 693	21 663	Ch'ungbuk
398	93 564	58 118	35 446	29 110	6 336	Ch'ungnam
1 255	40 425	10 427	29 998	24 303	5 695	Ch'onbuk
9 482	192 844	121 793	71 051	44 167	26 884	Ch'onnam
355	18 865	13 098	5 767	4 081	1 686	Kyongbuk
439	36 352	23 416	11 936	9 491	2 445	Kyongnam
33	666	234	432	242	190	Cheju

Source : Livestock Bureau

8. 도 축
Inspection of Livestock

단위 : 마리

	검사두수 Number of Head Inspected	도 살 허가 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								
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
1989	568 966	566 996	557 887	236 247	321 640	8 941	7 037	1 904
1990	554 733	554 172	543 633	241 386	302 247	10 368	8 382	1 986
서울	85 440	85 436	81 710	38 955	42 755	3 726	2 925	801
부산	42 715	42 278	41 926	40 549	1 377	352	345	7
대구	26 605	26 591	26 093	516	25 577	498	204	294
인천	6 724	6 720	6 262	5 801	461	458	412	46
광주	13 926	13 926	13 842	7 567	6 275	84	64	20
대전	2 272	2 272	2 260	1 286	974	12	11	1
경기	87 174	87 174	86 278	30 854	55 424	742	584	158
강원	48 606	48 605	48 110	24 826	23 284	490	440	50
충북	17 970	17 969	17 559	9 733	7 826	410	339	71
충남	38 043	38 043	36 744	18 030	18 714	1 299	1 111	188
전북	21 808	21 805	21 444	8 445	12 999	361	312	49
전남	30 981	30 979	30 585	14 089	16 496	386	315	71
경북	54 815	54 813	54 200	4 580	49 620	613	482	131
경남	72 783	72 690	71 782	35 589	36 193	904	812	92
제주	4 871	4 871	4 838	566	4 272	33	26	7
돼								
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	-	-	-
1989	9 426 470	9 426 345	9 415 517	4 489 694	4 925 823	15	7	8
1990	8 603 935	8 603 930	8 595 987	4 234 998	4 360 989	20	9	11
서울	2 199 291	2 199 291	2 199 291	1 067 652	1 131 639	-	-	-
부산	609 970	609 970	609 970	307 788	302 182	-	-	-
대구	296 836	296 836	296 836	137 024	159 812	-	-	-
인천	312 999	312 999	312 999	155 684	157 315	-	-	-
광주	138 115	138 115	138 115	73 588	64 527	-	-	-
대전	130 740	130 740	130 740	71 597	59 143	-	-	-
경기	1 917 562	1 917 562	1 915 301	921 683	993 618	-	-	-
강원	242 454	242 453	242 453	120 030	122 423	-	-	-
충북	637 634	637 634	637 598	296 406	341 192	-	-	-
충남	272 964	272 963	272 943	149 320	123 623	20	9	11
전북	246 812	246 809	246 809	127 340	119 469	-	-	-
전남	236 026	236 026	231 389	117 346	114 043	-	-	-
경북	453 041	453 041	453 041	234 325	218 716	-	-	-
경남	771 829	771 829	770 840	386 977	383 863	-	-	-
제주	137 662	137 662	137 662	68 238	69 424	-	-	-
지								

자료 : 축산국

검 사
Slaughter

In head

자가용 및 학술연구용도살 Slaughter for Consumption and Study			도 살 금 지 두 수 Number of Disapproved Slaughter					
			계	전 염 병	임 신	연령미달	기 타	
소 계 Subtotal	우 Female	♂ Male	Total	Infectious Disease	Pregnancy	Under Age	Others	
Cattle								
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
168	103	65	1 970	—	754	—	1 216	1989
171	31	140	561	3	303	—	255	1990
—	—	—	4	—	4	—	—	Seoul
—	—	—	437	2	187	—	248	Pusan
—	—	—	14	—	14	—	—	Taegu
—	—	—	4	—	4	—	—	Inch'on
—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju
—	—	—	—	—	—	—	—	Taejŏn
154	17	137	—	—	—	—	—	Kyŏnggi
5	2	3	1	—	—	—	1	Kangwŏn
—	—	—	1	—	—	—	1	Ch'ungbuk
—	—	—	—	—	—	—	—	Ch'ungnam
—	—	—	3	—	—	—	3	Chŏnbuk
8	8	—	2	1	1	—	—	Chŏnnam
—	—	—	2	—	—	—	2	Kyŏngbuk
4	4	—	93	—	93	—	—	Kyŏngnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Cheju
Pig								
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
10 813	6 592	4 221	125	—	—	—	125	1989
7 923	4 836	3 087	5	—	—	—	5	1990
—	—	—	—	—	—	—	—	Seoul
—	—	—	—	—	—	—	—	Pusan
—	—	—	—	—	—	—	—	Taegu
—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'on
—	—	—	—	—	—	—	—	Kwangju
—	—	—	—	—	—	—	—	Taejŏn
2 261	1 118	1 143	—	—	—	—	—	Kyŏnggi
—	—	—	1	—	—	—	1	Kangwŏn
36	24	12	—	—	—	—	—	Ch'ungbuk
—	—	—	1	—	—	—	1	Ch'ungnam
—	—	—	3	—	—	—	3	Chŏnbuk
4 637	3 196	1 441	—	—	—	—	—	Chŏnnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Kyŏngbuk
989	498	491	—	—	—	—	—	Kyŏngnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Cheju

Source : Livestock Bureau

9. 가 축 질
Treatment of

단위 : 마리

	진 료 총 건 수 No. of Treatments	병 증			
		소 화 기 Digestive	호 흡 기 Respiratory	순 환 기 Circulatory	
소					
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	
1989	378 481	152 261	96 481	17 018	
1990	418 416	170 478	105 093	17 143	
서 부 대 인 광 대 정 경 양 흥 전 선 경 영 체	울 산 구 천 주 전 기 원 북 남 북 남 주	5 973	2 515	985	341
		2 462	541	337	95
		3 742	984	432	78
		2 259	931	405	86
		3 274	1 353	543	579
		3 058	1 728	403	48
		128 771	46 938	23 172	5 671
		14 547	6 353	3 671	616
		27 545	11 659	8 741	1 023
		42 008	18 141	11 820	1 582
		30 247	14 243	9 075	1 117
		38 824	14 283	13 713	1 366
		65 408	26 950	18 817	2 711
		47 339	22 824	12 511	1 677
		2 959	1 035	468	153
돼					
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	
1989	195 179	82 795	74 278	8 715	
1990	186 182	81 369	70 527	6 236	
서 부 대 인 광 대 정 경 양 흥 전 선 경 영 체	울 산 구 천 주 전 기 원 북 남 북 남 주	174	117	12	-
		968	372	270	156
		1 507	824	378	72
		591	302	209	3
		398	143	87	74
		392	131	159	20
		22 388	8 935	6 951	669
		5 737	1 939	2 815	76
		10 426	4 851	4 096	289
		16 311	7 263	5 763	778
		39 433	18 791	16 309	1 052
		38 043	15 739	14 589	1 542
		30 681	13 391	11 617	630
		17 782	7 841	7 074	850
		1 351	730	198	25
닭					
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	
1989	419 755	69 605	311 557	3 936	
1990	602 732	169 142	363 716	6 055	
서 부 대 인 광 대 정 경 양 흥 전 선 경 영 체	울 산 구 천 주 전 기 원 북 남 북 남 주	1 276	415	512	36
		141	26	96	10
		587	325	180	42
		77	-	77	-
		-	-	-	-
		22	2	20	-
		213 325	12 798	145 330	5 010
		2 204	1 151	878	78
		9 280	4 309	893	21
		786	217	473	10
		261 409	105 586	150 363	138
		17 988	6 039	8 537	46
		77 925	31 313	45 720	648
		17 687	6 961	10 612	16
		25	-	25	-

자료 : 축산국

병진료
Livestock Diseases

In head

Each Diseases		별			In head
생식기 Reproductive	비뇨기 Urinary	외상 Traumatic	기타 Others		
Cattle					
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	
71 513	7 513	12 641	21 054	1989	
78 232	9 335	15 719	24 416	1990	
1 285	381	139	327	Seoul	
753	91	124	521	Pusan	
1 324	38	292	594	Taegu	
507	117	43	170	Inch'on	
408	100	99	192	Kwangju	
593	139	99	48	Taejŏn	
38 182	4 009	4 516	6 283	Kyŏnggi	
1 951	459	757	740	Kangwŏn	
3 021	452	1 188	1 461	Ch'ungbuk	
5 669	1 134	1 241	2 421	Ch'ungnam	
3 385	620	1 507	300	Chŏnbuk	
3 500	807	1 638	3 517	Chŏnnam	
7 706	564	1 950	6 710	Kyŏngbuk	
7 530	393	2 055	349	Kyŏngnam	
418	31	71	783	Cheju	
Pig					
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	
11 316	1 833	4 735	11 507	1989	
9 266	1 909	5 457	11 418	1990	
19	-	7	19	Seoul	
103	24	25	18	Pusan	
35	48	42	108	Taegu	
14	-	1	62	Inch'on	
35	24	15	20	Kwangju	
34	3	22	23	Taejŏn	
1 613	456	1 024	2 740	Kyŏnggi	
528	108	90	181	Kangwŏn	
272	74	320	524	Ch'ungbuk	
1 137	311	298	761	Ch'ungnam	
1 404	313	1 079	485	Chŏnbuk	
1 511	335	1 244	3 083	Chŏnnam	
1 367	111	447	3 118	Kyŏngbuk	
1 125	90	770	32	Kyŏngnam	
69	12	73	244	Cheju	
Chicken					
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	
220	367	2 152	31 918	1989	
8 263	103	296	55 157	1990	
65	40	11	197	Seoul	
-	1	-	8	Pusan	
-	-	23	17	Taegu	
-	-	-	-	Inch'on	
-	-	-	-	Kwangju	
-	-	-	-	Taejŏn	
8 000	-	157	42 030	Kyŏnggi	
15	17	18	47	Kangwŏn	
8	5	1	4 043	Ch'ungbuk	
10	10	-	66	Ch'ungnam	
11	6	-	5 305	Chŏnbuk	
3	2	2	3 359	Chŏnnam	
140	1	28	75	Kyŏngbuk	
11	21	56	10	Kyŏngnam	
-	-	-	-	Cheju	

Source : Livestock Bureau

10. 가축 전염병 발생

Cases of Infectious Disease of Livestock

단위 : 마리

In head

	탄저	기종저	파이로푸라즈마	요네병	돼지콜레라	돼지단독	돼지전염성 위장염	뉴캐슬	전염성 후두기관염	닭척수염	광견병
	Anthrox	Blackleg	Piroplasmosis	Johne's Disease	Hog Cholera	Swine Erysipelas	Transmissible Gastroenteritis	Newcastle Disease	Infectious Laryngotracheitis	Avian Encephalomyelitis	Rabies
1985	-	1(1)	49(13)	42(3)	1 438(33)	25 (3)	2 651 (6)	41 140(11)	61 771(29)	0	0
1986	-	0	7 (2)	8(6)	2 018(34)	9 (1)	775(12)	44 500(13)	47 957(23)	15 000(1)	0
1987	-	0	1	0	4 644	218	279	0	1 300	12 000	0
1988	-	0	0	0	8 304	490	363	192 070	26 013	16 200	0
1989	-	0	0	0	10 107	1 274	320	293 080	9 860	6 100	0
1990	-	-	-	-	1 284	53	77	178 113	18 800	23 937	-
서울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Pusan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 Taegu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천 Inch'on	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주 Kwangju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전 Taejŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기 Kyŏnggi	-	-	-	-	327	-	-	41 750	-	-	-
강원 Kangwŏn	-	-	-	-	51	-	-	6 000	-	-	-
충북 Ch'ungbuk	-	-	-	-	125	-	-	12 700	-	5 700	-
충남 Ch'ungnam	-	-	-	-	66	-	-	68 000	-	16 215	-
전북 Chŏnbuk	-	-	-	-	177	27	77	19 463	-	-	-
전남 Chŏnnam	-	-	-	-	6	6	-	300	12 000	-	-
경북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	40	20	-	18 900	5 450	-	-
경남 Kyŏngnam	-	-	-	-	492	-	-	11 000	1 350	2 022	-
제주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: ()은 전수일
자료: 축산국

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

11. 가축 전염병 예방주사 실적

Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases

단위 : 마리

In head

	기종저	탄저	소전염병 비기관염	돼지콜레라	돼지일본뇌염	돼지전염성 위장병	광견병
	Black Leg	Anthrax	Infectious Bovine Rhinotracheitis	Hog Cholera	Japanese Encephalitis	Transmissible Gastroenteritis	Rabies
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
1989	1 121 515	672 013	264 270	1 603 200	1 529 730	-	308 570
1990	424 393	621 166	247 549	1 510 210	1 487 816	-	288 327
서울 Seoul	-	994	-	1 250	2 291	-	53 008
부산 Pusan	-	2 919	-	9 818	14 875	-	14 459
대구 Taegu	-	5 447	-	4 705	13 492	-	4 997
인천 Inch'on	-	7 006	-	5 146	15 180	-	13 649
광주 Kwangju	5 100	-	2 200	7 200	13 010	-	4 010
대전 Taejŏn	2 976	-	1 740	7 776	11 651	-	5 693
경기 Kyŏnggi	-	227 673	29 393	272 789	290 273	-	107 236
강원 Kangwŏn	73 177	-	15 178	49 783	40 780	-	22 253
충북 Ch'ungbuk	66 993	-	20 625	58 645	48 355	-	6 262
충남 Ch'ungnam	98 693	-	40 392	296 701	313 355	-	5 200
전북 Chŏnbuk	78 403	-	19 687	173 140	105 813	-	4 786
전남 Chŏnnam	99 051	-	29 319	252 801	215 917	-	8 140
경북 Kyŏngbuk	-	212 533	42 928	148 447	168 469	-	6 904
경남 Kyŏngnam	-	137 176	41 166	207 419	214 834	-	11 730
제주 Cheju	-	27 418	4 921	14 590	19 521	-	-

자료: 축산국

Source: Livestock Bureau

12. 폐 사 검 안

Diagnosis of Dead Animals

단위 : 마리

In head

	소 Cattle			돼 지 Pig		
	검 안 수 No. of Diagnosis	전 염 병 Infectious Disease	일반병, 기타 Common Disease, etc	검 안 수 No. of Diagnosis	전 염 병 Infectious Disease	일반병, 기타 Common Disease, etc
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	4 876	8 974	5 071	3 903
1989	4 409	70	4 339	11 451	6 205	5 246
1990	4 722	42	4 680	5 733	767	4 966
서울 Seoul	117	-	117	-	-	-
부산 Pusan	15	-	15	-	-	-
대구 Taegu	1	-	1	50	-	50
인천 Inch'on	20	-	20	75	-	75
광주 Kwangju	34	-	34	29	-	29
대전 Taej'on	5	-	5	-	-	-
경기 Kyōnggi	2 077	32	2 045	524	23	501
강원 Kangw'ōn	366	-	366	598	-	598
충북 Ch'ungbuk	221	3	218	604	81	523
충남 Ch'ungnam	757	-	757	728	61	667
전북 Ch'ōnbuk	307	-	307	1 162	92	1 070
전남 Ch'ōnnam	198	3	195	643	6	637
경북 Kyōngbuk	331	-	331	486	30	456
경남 Kyōngnam	249	4	245	833	474	359
제주 Cheju	24	-	24	1	-	1

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		
	총검색수 Total No. Tested	양 성 Positive	총검색수 Total No. Tested	양 성 Positive	총검색수 Total No. Tested		양 성 Positive
					평 판 Plate	M R T	
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
1989	244 487	48	138 894	1 213	22 255	109 598	132
1990	245 271	38	153 079	364	95 205	109 167	358
서울 Seoul	500	-	-	-	22	8 000	-
부산 Pusan	1 828	-	-	-	188	-	-
대구 Taegu	1 841	-	2 000	-	100	1 000	-
인천 Inch'on	6 014	1	420	-	100	6 000	-
광주 Kwangju	2 500	-	-	-	100	1 000	-
대전 Taej'on	800	-	2 000	2	100	400	-
경기 Kyōnggi	87 228	21	76 596	226	3 243	36 308	7
강원 Kangw'ōn	12 030	-	2 300	8	17 105	5 879	53
충북 Ch'ungbuk	13 052	-	6 918	16	1 007	5 047	-
충남 Ch'ungnam	27 637	7	34 267	26	1 922	17 600	11
전북 Ch'ōnbuk	16 969	2	11 256	32	941	5 136	2
전남 Ch'ōnnam	17 000	2	4 000	9	1 897	5 000	1
경북 Kyōngbuk	24 490	1	8 327	33	1 863	7 029	6
경남 Kyōngnam	31 397	4	4 500	12	1 864	10 768	-
제주 Cheju	1 985	-	495	-	64 753	-	276

주 : 양 성 이외는 음성임
자료 : 축산국

Note : Negative except positive
Source : Livestock Bureau

14. 동물 및 축산물
Quarantine of Animals and

단위 : 동물-마리
축산물-kg
금액-미분

		동물				물		
		계 Total	개 Dog	조류 Bird	다람쥐 Squirrel	파충류 Reptilia	양서류 Amphibia	기타 Others
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
1989	수량	119 320	807	150	52 157	-	22 900	43 306
	금액	2 192 490	-	333	462 841	-	9 740	1 719 576
1990	수량	108 697	941	1 905	68 671	-	36 710	470
	금액	800 000	-	5 000	717 000	-	14 000	64 000

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	
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
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
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
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
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
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
44 765 000	12 277 000	14 790 000	3 000	907 000	1 320 000	15 468 000	Quantity
							1989
105 223 000	57 585 000	20 213 000	35 000	15 838 000	2 126 000	9 426 000	Amount
44 528 854	5 877 333	13 934 687	621	617 180	8 234 330	15 864 703	Quantity
							1990
77 235 000	31 680 000	18 947 000	14 000	11 851 000	4 871 000	9 872 000	Amount

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
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	-
1989	119 320	2 192	880	1 635	-	-
1990	108 697	800	1	14	11	38

	토 끼 Rabbit		야 채 류 Wild Animals		쥐 Mouse	
	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount	두 수 Heads	금 액 Amount
1981	-	-	-	-	-	-
1982	-	-	3	16	-	-
1983	1	-	8	2	2	-
1984	5	-	-	-	22	-
1985	-	-	2	-	-	-
1986	-	-	13	-	20	-
1987	2	-	34	-	-	-
1988	-	-	1	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	14	12	92	-

주: 수출량은 검역기준임.
자료: 농부검역소

동물수출검역실적

Animal Quarantine

Animal in Heads
Amount in US \$ 1,000

개 Dog		고양이 Cat		조류 Birds		추생초 New born Chicks		
두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	
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
807	-	261	-	150	-	42 165	85	1989
941	-	335	-	1 905	5	-	-	1990

다람쥐 Squirrel		양서류 Amphibia		파충류 Reptilia		기타 Others		
두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	
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
52 157	463	-	-	-	-	22 900	9	1989
68 671	717	38 710	14	-	-	17	-	1990

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

16. 연 도 별

Imports by

단위 : 두 미화천불

	합 계 Total		젖 소 Dairy Cattle		고 기 소 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
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
1989	605 697	8 916	11	689	-	-	1 093	3 162	707
1990	935 795	13 198	17	761	-	-	1 100	4 185	857

	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
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	-	-	-
1989	163	8	57	159	3 355	27	-	-	-
1990	13	-	58	223	3 619	20	-	-	-

주 : 수입량은 검역기준임.
 자료 : 동물검역소

동물수입검역실적
Animal Quarantine

Animal in Heads
Amount in US \$1,000

지	개 Dog		고양이 Cat		조류 Birds		조생추 New born Chicks			
	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads		금액 Amount
	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
	1 469	1 150	-	211	-	38 543	104	531 218	2 897	1989
	2 174	1 755	32	229	-	55 355	162	867 987	5 099	1990

슴	양서류 Amphibia		파충류 Reptilia		꿀벌 Honey(Swarm)		기타 Others			
	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads	금액 Amount	두수 Heads		금액 Amount
	-	-	-	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
	-	-	-	-	-	-	-	29 189	401	1989
	-	-	-	-	-	-	-	4 825	542	1990

Note : Import Volume is based on Quarantine Services
Source : Nation Animal Quarantine Station

17. 연도별 품목별

Exports by

단위 : $\frac{M}{T}$ 미화천불

	합 계 Total		우 육 Beef		면양육 Mutton		돈육 Pork		양내장 Sheep Casing		소 Beef
	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity
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	288	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	-	-	-
1989	44 765	105 223	65	1 082	14 790	20 213	12 277	57 585	-	-	-
1990	44 529	77 235	58	1 626	13 935	18 947	5 877	31 680	-	-	-

	우 모 Cattle Hair		면 양 모 Wool		돈 모 Bristle		깃 털 Down & Feather		기타 수모류 Other Animal Hair		수 Animal
	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity
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	-	42	-	11	-	16	35	822	310	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
1989	-	-	81	721	3	35	639	11 419	105	2 977	-
1990	-	-	75	160	1	14	452	9 649	91	2 042	-

자료 : 농림검역소

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	
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	297	983	214	275	-	-	-	-	3 728	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
-	1 479	4 191	1 174	240	-	-	-	-	546	1 882	1989
-	914	2 533	5 823	1 014	-	-	-	-	2 411	3 857	1990

골 Bone	한 약 재 Raw Medicine		사 료 Animal Feed		박 재 Stuffing		란 류(천개) Eggs(1,000Eggs)		기 타 Others		
	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	
-	-	-	450	105	7	35	1 638	96	3	14	1981
-	-	-	350	50	4	10	272	46	10	90	1982
-	-	-	1 950	443	1	3	-	-	34	72	1983
-	-	224	120	45	1	8	-	-	815	303	1984
-	-	-	-	-	1	24	-	-	1 134	713	1985
-	-	-	-	-	1	-	6	2	6 738	2 588	1986
-	-	-	-	-	-	-	-	54	9 678	1 126	1987
90	-	-	-	-	587	-	76	78	6 537	3 256	1988
-	-	-	-	-	-	-	1	-	13 605	4 878	1989
-	15	167	-	-	-	-	60	109	14 817	5 437	1990

Source : National Animal Quarantine Station

18. 연도별 품목별

Imports by

단위: M/1
미화천불

	합 계 Total		우 육 Beef		면양육 Mutton		돈육 Pork		양내장 Sheep Casing		소 Beef
	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity
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	-	-	-
1989	637 617	1 844 709	-	-	26 834	19 015	21	89	3	50	-
1990	714 386	2 013 379	104 122	301 740	23 965	19 308	2 583	6 358	-	-	-

	우 모 Cattle Hair		면 양 모 Wool		돈 모 Bristle		깃 털 Down & Feather		기타 수모류 Other Animal Hair		수 골 Animal Bone	
	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount	수량 Quantity	금액 Amount
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
1989	5	22	42 283	259 705	303	1 225	2 846	50 189	5 600	93 350	314	387
1990	28	150	40 514	203 611	312	1 175	3 416	49 218	2 074	33 880	126	101

자료: 농림검역소

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 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	
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
-	554	1 692	347 835	919 901	3 394	5 624	-	-	22 662	235 649	1989
-	7 751	14 409	381 801	1 075 571	1 191	1 900	-	-	24 783	206 502	1990

한 약 재 Raw Medicine		사 료 Animal Feed		박 제 Stuffing		우 지 Tallow		란 류(천개) Eggs(1,000Eggs)		기 타 Others		
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	
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
1 068	30 386	-	-	-	-	93 175	32 145	259	56	90 461	195 224	1989
1 184	44 469	6 053	1 949	-	-	107 155	34 735	91	75	7 257	18 228	1990

Source : National Animal Quarantine Station

19. 연 도 별 · 시 도 별

Production of

단위 : 톤

		81	82	83	84	85
계		512 875	576 236	712 206	840 543	1 005 811
서 울		11 105	11 250	9 713	3 495	583
부 산		6 212	7 218	7 570	8 315	8 488
대 구		2 066	4 821	5 239	5 092	5 943
인 천		11 444	33 313	43 193	48 321	55 558
광 주		-	-	-	-	-
대 전		-	-	-	-	-
경 기		277 712	292 641	372 683	435 106	495 305
강 원		16 326	19 530	22 772	28 066	37 428
충 북		14 848	18 989	24 409	30 180	39 776
충 남		59 114	65 703	78 028	97 508	122 148
전 북		21 402	20 834	21 564	26 280	38 976
전 남		30 625	34 614	41 333	49 063	61 176
경 북		26 823	26 390	33 379	45 800	60 108
경 남		33 838	39 115	50 153	60 924	77 295
제 주		1 360	1 818	2 170	2 393	3 027

주 : 생선온 집유량 기준임.
자료 : 축산국

우유 생산량
Milk by Provinces

					In ton
86	87	88	89	90(P)	
1 154 460	1 413 126	1 631 896	1 761 796	1 751 758	Total
425	3 006	3 349	3 203	2 862	Seoul
8 364	8 297	7 848	7 495	7 003	Pusan
2 502	9 781	10 956	12 463	19 012	Teagu
59 690	28 428	28 340	33 026	21 697	Inch'on
—	12 269	12 188	12 286	10 363	Kwangju
—	—	—	6 672	6 664	Taejŏn
571 707	717 535	807 081	845 754	842 348	Kyŏnggi
41 513	50 247	58 780	67 322	65 862	Kangwŏn
45 902	54 323	62 911	70 901	69 885	Ch'ungbuk
145 120	181 201	214 653	231 689	231 654	Ch'ungnam
47 427	61 905	76 674	83 692	91 438	Chŏnbuk
64 740	67 333	83 489	90 798	82 722	Chŏnnam
71 696	98 646	123 513	142 476	146 719	Kyŏngbuk
91 559	115 168	136 193	146 581	144 223	Kyŏngnam
3 815	4 987	5 921	7 438	9 306	Cheju

Note : Quantity of production is calculated on the quantity delivered by suppliers
Source : Livestock Bureau

20. 배 합 사 료 원 료 사 용

Using of Raw Material for Assorted Feed

단위 : M/t In metric ton

	계	곡 류	강 류	식물성단백질	동물성단백질	무 기 질	기 타
	Total	Grain	Bran	Vegetable Protein	Animality Protein	Inorganic Substance	Others
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
1989	10 426 537	5 892 637	1 777 925	1 825 836	146 805	454 385	328 949
1990	10 446 943	5 633 759	1 860 170	1 974 088	147 693	459 831	371 402

자료 : 축산국

Source : Livestock Bureau

21. 배 합 사 료 생 산

Production of Assorted Feed

단위 : M/t In metric ton

	계	양 계 용 For Chicken				양 돈	낙 농	비 육 우	기 타
		소 계 Subtotal	육 추 Breeding	산 란 Laying	육 계 Broiler				
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
1989	10 403 408 (10 497 916)	2 922 828	298 698	1 681 900	942 230	4 071 563	1 718 739	1 561 337	128 941 (223 449)
1990	10 425 719	3 274 258	346 662	1 784 636	1 142 960	3 550 704	1 789 611	1 686 783	144 363

주 : () 내는 양어용 사료포함.
자료 : 축산국

Note : The value in the parenthesis contains feed for fish farming
Source : Livestock Bureau

1. 뽕밭면적 및 고치 생산량

Area of Mulberry Fields and Cocoon Production

	양 잠 호 수 Sericulture Household		뽕밭면적 ¹⁾ Area of Mulberry Field(ha)	소 잠 량 (상자) Amount of Silk - Worm (Box)		
	춘 잠 Spring	추 잠 Fall		계 Total	춘 잠 Spring	추 잠 Fall
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
1989	41 038	31 320	7 714	186 717	93 087	93 630
1990	30 974	26 251	7 532	171 431	88 253	83 178
경 기 Kyōnggi	630	483	362	4 254	2 339	1 915
강 원 Kangwōn	750	450	309	4 271	2 548	1 723
충 북 Ch'ungbuk	3 563	2 990	720	20 609	10 267	10 342
충 남 Ch'ungnam	2 171	2 141	636	17 256	8 892	8 364
전 북 Chōnbuk	6 010	4 756	1 027	28 887	14 744	14 143
전 남 Chōnnam	2 625	2 324	874	17 294	9 431	7 863
경 북 Kyōngbuk	7 136	6 451	1 792	41 174	20 464	20 710
경 남 Kyōngnam	8 089	6 656	1 812	37 686	19 568	18 118
	산 견 량 (M/T) Production of Cocoon (metric ton)			수 매 량 (M/T) Government Purchasing(metric ton)		
	계 Total	춘 잠 Spring	추 잠 Fall	계 Total	춘 잠 Spring	추 잠 Fall
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
1989	5 453	2 949	2 504	5 220	2 825	2 395
1990	4 636	2 737	1 899	4 424	2 642	1 782
경 기 Kyōnggi	95	61	34	95	61	34
강 원 Kangwōn	74	50	24	74	50	24
충 북 Ch'ungbuk	534	317	217	530	314	216
충 남 Ch'ungnam	442	261	181	441	260	181
전 북 Chōnbuk	921	550	371	816	490	326
전 남 Chōnnam	435	284	151	435	284	151
경 북 Kyōngbuk	1 202	674	528	1 103	646	457
경 남 Kyōngnam	933	540	393	930	537	393

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. 생사
Raw Silk

단위 : kg

	합계	재		
		계	Machine Reeled	
			계	사공장생
Total	Total	Subtotal	Filature Mills Raw Silk	
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
1989	1 119 612	1 119 580	1 102 217	1 094 606
1990	971 274	971 248	952 378	948 824
서부대인광대	-	-	-	-
울산구천주전	-	-	-	-
경강총총	34 642	34 640	32 773	32 773
	44 409	44 407	43 884	43 884
	125 447	125 443	122 922	121 168
	81 525	81 523	78 742	77 926
전전경경	148 110	148 108	145 375	145 375
	68 566	68 563	65 530	65 530
	256 467	256 459	252 863	251 881
	212 108	212 105	210 287	210 287
	-	-	-	-

자료 : 농산부

3. 뽕밭 10a 당 생산
Cocoon Production Per 10a of Mulberry Field

	소잠(상자)	잠견수매(kg)
	Hatched Silkworm Eggs(Box)	Cocoons Purchased
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
1989	2.4	67.7
1990	2.3	58.7
경기	1.2	26.2
강원	1.4	23.9
충북	2.9	73.6
충남	2.7	69.3
전북	2.8	79.5
전남	2.0	49.8
경북	2.3	61.6
경남	2.1	51.3

자료 : 농산부

Source : Agricultural Production Bureau

생 산 량

Production

In kg

사 Silk		시험연구 및 검사기관 Organization for Research & inspection	제 사 공 장 수 No. of Silk Factories	
산 분	우 사 Doupion Silk			
	12 965	19 238	40	1985
	12 564	15 326	36	1986
	12 240	17 706	35	1987
	14 731	18 181	33	1988
	7 611	17 363	32	1989
	3 552	18 872	26	1990
	-	-	-	Seoul
	-	-	-	Pusan
	-	-	-	Taegu
	-	-	-	Inch'ŏn
	-	-	-	Kwangju
	-	-	-	Taejŏn
	-	1 867	2	Kyŏnggi
	-	523	2	Kangwŏn
	1 754	2 521	4	Ch'ungbuk
	816	2 781	2	Ch'ungnam
	-	2 733	2	Chŏnbuk
	-	3 033	3	Chŏnnam
	982	3 596	8	Kyŏngbuk
	-	1 818	3	Kyŏngnam
	-	-	-	Cheju

Source: Agricultural production Bureau

4. 잠 종 상 자 당 생 산
Cocoon Production per One Box Silkworm Eggs

단위 : kg

In kg

	잠 견 생 산 Cocoons Production			잠 견 수 매 Cocoons Purchased			
	춘 기 Spring	하 추 기 Summer and Autumn	평 균 Average	춘 기 Spring	하 추 기 Summer and Autumn	평 균 Average	
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	
1989	31.9	26.7	28.0	30.4	25.6	27.9	
1990	31.0	22.1	27 0	29 9	20 8	25.8	
경 기	Kyŏnggi	26.0	17.8	22.3	26.0	17.8	22.3
강 원	Kangwŏn	20.0	13.8	17.3	19.7	13.8	17.3
충 북	Ch'ungbuk	31.0	21.0	26.0	30.5	20.9	25.7
충 남	Ch'ungnam	29.4	21.7	25.7	29.4	21.7	25.6
전 북	Chŏnbuk	37.3	26.0	32.0	33.2	23.1	28.3
전 남	Chŏnnam	30.0	19.8	25.2	29.7	19.2	24.9
경 북	Kyŏngbuk	33.0	25.5	28.1	31.5	22.1	26.8
경 남	Kyŏngnam	28.0	21.6	24.8	27.4	21.6	24.7

자료 : 농산국

Source : Agricultural Production Bureau

가 개 황(호당평균)

(Average per Household)

별	지 대 별 By Zone Classification				
	도 시 근 교 Suburb	평 야 Plain	중 간 Semi-Plain	산 간 Hilly	
2.0ha 이 상 2.0ha and Over					
Number of Family (Person)					
4.48	4.26	3.91	3.96	3.88	No. of Family
2.20	2.08	1.91	1.92	1.87	Male
0.55	0.48	0.45	0.46	0.44	14 and less
0.26	0.28	0.24	0.22	0.22	15 ~ 19
0.09	0.15	0.09	0.09	0.09	20 ~ 24
0.11	0.10	0.08	0.09	0.06	25 ~ 29
0.08	0.09	0.06	0.08	0.07	30 ~ 34
0.14	0.09	0.08	0.09	0.09	35 ~ 39
0.13	0.09	0.11	0.12	0.12	40 ~ 44
0.17	0.15	0.14	0.14	0.13	45 ~ 49
0.25	0.19	0.17	0.19	0.15	50 ~ 54
0.15	0.18	0.19	0.14	0.19	55 ~ 59
0.10	0.12	0.11	0.14	0.12	60 ~ 64
0.17	0.16	0.19	0.16	0.19	Over 65
2.28	2.18	2.00	2.04	2.01	Female
0.46	0.36	0.33	0.43	0.44	14 and less
0.30	0.30	0.28	0.22	0.19	15 ~ 19
0.09	0.19	0.10	0.07	0.06	20 ~ 24
0.10	0.12	0.07	0.06	0.07	25 ~ 29
0.11	0.09	0.08	0.11	0.10	30 ~ 34
0.13	0.09	0.12	0.12	0.12	35 ~ 39
0.15	0.14	0.15	0.14	0.12	40 ~ 44
0.20	0.17	0.14	0.16	0.13	45 ~ 49
0.22	0.22	0.21	0.21	0.22	50 ~ 54
0.12	0.14	0.17	0.16	0.17	55 ~ 59
0.11	0.12	0.11	0.09	0.12	60 ~ 64
0.29	0.24	0.24	0.27	0.27	Over 65
Employment (Person)					
2.57	2.14	2.13	2.24	2.22	Farm Worker
2.57	2.14	2.13	2.24	2.22	Self Labor
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Employed Labor
1.91	2.12	1.78	1.72	1.66	Non-Farm Worker
0.15	0.48	0.28	0.26	0.21	Other Occupation
1.76	1.64	1.50	1.46	1.45	Unemployed
Education (Person)					
0.30	0.26	0.17	0.26	0.22	Children
0.20	0.18	0.20	0.23	0.25	Illiterate
0.29	0.26	0.26	0.28	0.35	Literate
1.82	1.59	1.63	1.65	1.75	Primary School
0.86	0.79	0.74	0.76	0.66	Middle School
0.88	1.04	0.79	0.69	0.58	High School
0.13	0.14	0.12	0.69	0.07	University
Cultivated Land (Pyong)					
8 095.21	2 895.31	3 790.39	3 800.15	3 645.86	Total Area
5 763.51	1 900.64	2 876.87	2 619.80	2 199.81	Paddy
1 723.47	582.86	617.45	891.81	1 181.59	Upland
564.78	209.34	287.90	271.68	205.82	Orchard
35.42	-	1.68	7.84	52.71	Mulberry
8.03	2.47	6.49	9.02	5.92	Nursery
3 571.02	1 115.77	1 346.77	1 464.99	1 287.33	Borrowed Land
2 547.30	797.62	1 022.87	1 032.00	798.72	Paddy
835.88	292.82	261.53	366.16	428.72	Upland
163.10	25.14	61.93	65.43	37.47	Orchard
23.85	-	0.24	0.41	21.91	Mulberry
0.89	0.19	0.20	0.98	0.51	Nursery

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 가 경 제

Major Indicators of Farm Household

단위: 원

	농업소득 Agr. Income				농외소득 Non-Agricultural				
	농업조수입		농업경영비		겸업소득		사업이외		
	Agr. Gross Receipts	Agr. Management Expenditures	Side Bus. Receipts	Side Bus. Expenditures	Side Bus. Receipts	Side Bus. Expenditures	Non-Bus. Receipts	Non-Bus. Receipts	
	연 도 별								
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	3 699 318	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
1989	5 616 147	8 211 757	2 595 610	3 820 522	454 824	853 140	398 316	1 697 301	2 009 521
1990	6 263 889	9 077 953	2 814 064	4 761 893	588 874	1 037 851	448 977	2 251 923	2 550 097
	경 지 규 모 별								
0.5ha 미 만	2 161 315	3 600 952	1 439 636	6 062 391	802 619	1 497 454	694 836	3 645 751	3 797 380
0.5 ~ 1.0	4 400 835	6 418 047	2 017 212	5 477 834	502 131	1 083 315	581 184	2 917 614	3 126 687
1.0 ~ 1.5	6 999 632	9 841 586	2 841 954	4 120 440	450 176	740 647	290 471	1 871 606	2 195 168
1.5 ~ 2.0	8 716 507	12 350 667	3 634 160	3 865 406	498 997	723 163	224 166	1 268 921	1 643 531
2.0ha 이 상	11 023 627	16 226 451	5 202 824	4 029 021	853 472	1 295 538	442 066	1 019 326	1 559 255
	지 대 별								
도 시 근 교	5 038 639	8 456 227	3 417 588	6 459 356	691 428	1 247 415	555 987	4 094 110	4 366 690
평 야	6 726 003	9 679 292	2 953 289	4 559 114	474 385	867 986	393 601	2 016 753	2 295 642
중 간	6 416 401	9 281 128	2 864 726	4 737 855	593 592	1 078 583	484 991	2 274 402	2 584 803
산 간	6 005 338	8 373 840	2 368 502	4 301 553	663 273	1 075 108	411 835	1 716 920	2 026 282

주: 1) '83부터 사업이외수입에서 사례금, 송금 및 피증보수, 퇴직금 등의 이전수입을 분리산정
 2) '83부터 사업이외지출은 항목분류변경
 자료: 농수산통계관청

주요지표(호당평균)

Economy (Average per Household)

In won

Income		농가소득 F.H Income	조세공과 채부담금 Taxes & Pub. Charges	차입금 자 ²⁾ Interest Paid	가처분 농가소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Expenditures for Branch Family	농가경제 잉여및손실 Surplus or Deficit	
소득 Income	이전수입 ¹⁾ Transferred Income								
By Year									
-	-	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
312 220	1 668 397	9 436 669	51 846	-	9 384 823	7 065 148	145 198	2 174 477	1989
298 174	1 921 095	11 025 781	60 358	-	10 965 423	8 227 213	259 733	2 478 476	1990
By Size of Cultivated Land									
151 629	1 614 021	8 223 706	71 379	-	8 152 327	6 447 689	120 185	1 584 453	Less than 0.5ha
209 073	2 058 089	9 878 669	62 268	-	9 816 401	7 810 931	276 347	1 729 123	0.5 ~ 1.0
323 562	1 798 658	11 120 072	57 745	-	11 062 327	8 306 897	147 146	2 608 284	1.0 ~ 1.5
374 610	2 097 487	12 581 913	47 449	-	12 534 464	9 028 661	327 086	3 178 717	1.5 ~ 2.0
539 929	2 156 223	15 052 648	66 926	-	14 985 723	10 445 902	501 503	4 038 318	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification									
272 580	1 673 818	11 497 994	106 723	-	11 391 271	8 537 039	330 929	2 523 303	Suburb
278 889	2 067 976	11 285 117	61 377	-	11 223 740	8 753 489	262 144	2 208 107	Plain
310 401	1 869 862	11 154 257	58 962	-	11 095 295	8 218 087	253 357	2 623 851	Semi-Plain
309 362	1 921 360	10 306 891	43 527	-	10 263 364	7 522 161	227 726	2 513 477	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. 농업
Agricultural Gross Receipts

단위: 원

	합계 Total	농작물 Crop Receipts									
		소계 Subtotal	미곡 Rice	백류 Wheat & Barley	잡곡 Misc. Grain	두류 Pulses	서류 Potatoes	채소 Vegetables	특용작물 Special Crops	과수 Fruits	
		연도별									
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	
1989	8 211 757	6 726 312	4 078 240	179 747	53 878	148 678	99 888	1 118 063	346 486	652 974	
1990	9 077 953	7 469 798	4 380 193	168 015	47 714	161 028	91 065	1 448 250	387 365	712 105	
		구성비									
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	
1989	-	100.0	60.6	2.7	0.8	2.2	1.5	16.6	5.2	9.7	
1990	-	100.0	58.6	2.3	0.6	2.2	1.2	19.4	5.2	9.5	
		경지규모별									
0.5ha미만	3 600 952	1 983 468	1 007 058	54 983	4 438	57 046	26 097	523 269	146 266	146 407	
0.5 ~ 1.0	6 418 047	5 181 139	2 704 531	143 088	34 613	115 196	59 811	1 424 052	206 460	462 251	
1.0 ~ 1.5	9 841 586	8 239 351	4 461 865	204 697	64 333	166 452	93 595	1 772 605	409 123	926 517	
1.5 ~ 2.0	12 350 667	10 403 956	6 304 721	188 280	58 155	206 306	134 215	1 834 813	575 680	962 520	
2.0ha이상	16 226 451	14 415 827	9 770 851	222 239	98 422	333 764	177 570	1 735 409	814 053	1 220 017	
		지대별									
도시근교	8 456 227	6 215 152	3 321 967	56 342	7 699	65 119	62 580	1 607 656	219 866	849 228	
평야	9 679 292	8 485 641	5 297 077	216 541	39 135	137 509	112 782	1 356 773	254 955	1 001 218	
중간	9 281 128	7 628 340	4 556 487	155 964	38 464	183 864	109 359	1 398 807	358 574	734 856	
산간	8 373 840	6 659 907	3 624 339	194 654	82 636	190 166	68 042	1 418 799	610 728	400 812	

주: 1) 화폐는 '83부터 기타수입에서 항목분류변경 신설
2) 농산가공은 '83부터 결입수입으로 항목분류변경
자료: 농수산통계연보

조 수 입 (호당평균)
(Average per Household)

In won

입			농 작 물 이 외 수 입 Non-Crop Receipts							
화 훼 ¹⁾ Flori- culture	기 타 Others	부 산 물 Byproducts	소 계 Sub Total	축 산 물 Livestock Products	양 축 Livestock	가 금 Poultry	양 잠 Sericulture	농 산 가 공 ²⁾ Handi- crafts	기 타 Others	
By Year										
-	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
2 266	39 791	27 484	1 031 369	235 126	755 604	17 085	20 180	-	3 374	1988
10 324	34 986	3 048	1 485 445	238 133	1 198 466	23 802	20 712	-	4 332	1989
15 261	52 049	6 753	1 608 155	257 852	1 298 006	31 013	17 976	-	3 308	1990
Component Ratio										
-	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
0.2	0.5	0.0	100.0	16.0	80.7	1.6	1.4	-	0.3	1989
0.2	0.7	0.1	100.0	16.1	80.7	1.9	1.1	-	0.2	1990
By Size of Cultivated Land										
12 142	5 759	4	1 617 483	410 194	1 123 807	70 940	5 553	-	6 989	Less than 0.5ha
319	27 436	3 382	1 236 909	175 434	1 009 369	45 253	4 084	-	2 769	0.5 ~ 1.0
40 317	88 638	11 208	1 602 236	191 693	1 378 659	7 916	22 833	-	1 135	1.0 ~ 1.5
22 444	104 892	11 929	1 946 712	277 094	1 631 045	6 612	29 060	-	2 900	1.5 ~ 2.0
0	30 647	12 854	1 810 625	271 253	1 489 925	13 905	34 091	-	1 450	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification										
15 986	6 198	2 510	2 241 075	1 305 938	863 625	44 406	-	-	27 106	Suburb
16 072	43 616	9 962	1 193 651	108 699	970 674	109 198	3 023	-	2 058	Plain
13 852	65 704	12 410	1 652 787	197 587	1 438 375	5 939	10 232	-	653	Semi-Plain
18 382	54 889	-3 541	1 713 933	201 012	1 455 211	6 788	49 019	-	1 903	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 동 물 비 Material & Animals								
		소 계 Sub Total	종 묘 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer	농 약 비 Pesticide	농 구 비 machinery	영 농 광 열 비 Fuel & Light	동 물 비 Animals	사 료 비 ¹⁾ Purchased Processed Feed	양 장 비 Sericulture
연 도 별										
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
1989	2 595 610	1 443 606	107 113	200 447	153 905	272 725	46 563	56 543	452 890	1 598
1990	2 814 064	1 599 858	122 101	200 571	187 502	332 558	54 678	69 023	477 581	1 190
구 성 비										
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
1989	-	100.0	7.4	13.9	10.7	18.9	3.2	3.9	31.4	0.1
1990	-	100.0	7.6	12.5	11.7	20.8	3.4	4.3	29.9	0.1
경 지 규 모 별										
0.5ha미만	1 439 636	1 086 648	41 631	54 553	45 395	89 398	12 173	87 350	721 424	100
0.5 ~ 1.0	2 017 212	1 139 929	84 625	146 943	125 791	201 549	42 410	63 176	364 174	104
1.0 ~ 1.5	2 841 954	1 606 143	146 303	217 775	215 034	344 548	55 346	60 711	379 938	1 761
1.5 ~ 2.0	3 634 160	1 975 696	175 262	260 241	268 808	457 064	73 761	59 768	483 716	1 402
2.0ha이상	5 202 824	2 652 119	202 061	396 040	345 299	745 642	110 791	72 493	475 230	2 931
지 대 별										
도 시 근 교	3 417 588	2 203 876	101 932	164 383	149 753	265 818	56 911	88 634	1 245 533	0
평 야	2 953 289	1 564 232	112 619	228 328	226 482	362 944	58 202	86 780	332 466	553
중 간	2 864 726	1 643 603	146 351	203 184	195 621	351 901	50 895	57 654	472 939	771
산 간	2 368 502	1 377 765	98 920	184 030	155 386	287 521	55 509	71 267	385 606	2 914

주 : 1) '83부터 동물비에서 사료비란 항목 신설
자료 : 농수산통계관실

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

In won

자재 및 원료비 Material	노임비 Wages	임차료 및 수리비 Rent & Irrigation				기타 농업 지출 Other Agr. Expenditure				
		소계 Sub Total	농지임차료 Rent for FarmLand	기타임차료 Other Rent	수리비 Irrigation Cost	소계 Sub Total	도정료 Refining Charge	영농시설비 Agr. Facilities	영농잡지출 Others	
By Year										
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
151 822	267 607	669 087	471 307	177 541	20 239	215 310	98 199	76 308	40 803	1989
154 852	281 448	708 525	477 248	217 237	14 042	224 234	102 637	87 261	34 336	1990
Component Ratio										
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
10.5	—	100.0	70.4	26.5	3.1	100.0	45.6	35.4	19.0	1989
9.7	—	100.0	67.3	30.7	2.0	100.0	45.8	38.9	15.3	1990
By Size of Cultivated Land										
34 624	102 949	142 770	68 815	68 039	5 916	107 270	39 021	60 154	8 095	Less than 0.5ha
111 157	246 647	434 591	243 633	180 789	10 169	196 047	72 134	91 722	32 191	0.5 ~ 1.0
184 727	283 445	738 974	482 925	242 135	13 915	213 394	101 910	71 604	39 880	1.0 ~ 1.5
195 674	362 749	992 100	675 507	296 632	19 961	303 616	146 460	105 864	51 292	1.5 ~ 2.0
301 632	492 112 1	671 936 1	282 009	363 831	26 096	386 659	220 883	118 229	47 547	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification										
130 912	387 875	547 396	379 327	156 057	12 012	278 439	101 640	134 341	42 458	Suburb
155 858	284 305	841 467	517 279	303 760	20 428	263 284	123 819	93 920	45 545	Plain
164 287	255 322	762 317	531 719	217 255	13 343	203 483	99 042	75 370	29 071	Semi-lain
136 612	257 642	553 548	383 314	160 543	9 691	179 545	81 872	74 224	23 449	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 사 취 득 물 Naturally Obtained Products	임 산 물 Forestry Products	수 산 물 Marine Products	농 산 가 공 ¹⁾ Handicrafts	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									
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	-
1989	853 140	42 905	3 874	80 480	49 675	396 048	262 316	17 842	-
1990	1 037 851	39 757	33 522	80 740	59 217	447 780	358 446	18 389	-
구 성 비									
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	-
1989	100.0	5.0	0.5	9.4	5.8	46.4	30.8	2.1	-
1990	100.0	3.8	3.2	7.8	5.7	43.2	34.5	1.8	-
경 지 규 모 별									
0.5ha 미만	1 497 454	14 615	10 389	112 427	76 197	922 522	291 016	70 290	-
0.5 ~ 1.0	1 083 315	40 240	37 133	93 637	54 133	650 990	199 933	7 250	-
1.0 ~ 1.5	740 647	40 045	42 011	65 736	71 109	233 003	283 503	5 240	-
1.5 ~ 2.0	723 163	66 896	33 200	58 403	45 752	152 577	363 627	2 709	-
2.0ha 이상	1 295 538	41 717	29 871	39 125	40 370	203 804	930 804	9 848	-
지 대 별									
도 시 근 교	1 247 415	8 713	5 890	121 860	44 776	477 863	486 271	102 042	-
평 야	867 986	14 620	5 288	23 681	80 106	452 130	284 099	8 062	-
중 간	1 078 583	26 353	22 376	94 401	61 374	431 062	419 711	20 307	-
산 간	1 075 108	90 275	86 219	112 122	44 896	459 701	279 203	2 693	-

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

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

In won

겸업지출 Side business Exp	원시취득물 Naturally Obtained Products	임 산 물 Forestry Products	수산물 Marine Products	농산가공 ³⁾ Handicrafts	상공광업 Commerce Industry & Mine	서비스업 Services	기 타 Others	감가상각액 ⁴⁾ Depreciation	
By Year									
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
398 316	2 260	487	16 878	8 953	277 263	79 753	12 722	-	1989
448 977	610	3 647	22 286	19 644	314 841	77 309	10 639	-	1990
Component Ratio									
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
100.0	0.6	0.1	4.2	2.3	69.6	20.0	3.2	-	1989
100.0	0.1	0.8	5.0	4.4	70.1	17.2	2.4	-	1990
By Size of Cultivated Land									
694 836	47	1 848	14 359	24 880	549 995	78 134	25 572	-	Less than 0.5ha
581 184	225	3 226	38 706	16 382	473 846	42 008	6 791	-	0.5 ~ 1.0
290 471	1 172	6 802	22 979	25 257	167 542	62 975	3 744	-	1.0 ~ 1.5
224 166	796	2 296	12 819	7 794	142 109	51 380	6 973	-	1.5 ~ 2.0
442 066	743	1 419	3 332	18 419	182 379	223 841	11 931	-	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification									
555 987	0	362	18 606	17 055	343 469	117 820	58 674	-	Suburb
393 601	101	3 601	1 353	28 647	318 882	26 116	14 901	-	Plain
484 991	1 228	687	36 311	14 029	314 367	113 743	4 628	-	Semi-Plain
411 835	261	9 841	25 183	19 209	300 192	54 489	2 661	-	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	기타 임대료	배당 이자	폐품 수입	가사 잡수입	사례금	송금 보조	피증 보조			
Total	Agr. Wage	Other Wage	Salary & Allowance	Rent for Land	Rent for Others	Interest	Waste Articles Receipts	Domestic Receipts	Remuneration	Donation by family	Donation			
연도별 By Year														
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	-	-	-		
1989	2 009 521	170 856	372 266	1 143 696	63 136	105 083	68 384	8 460	77 640	-	-	-		
1990	2 550 097	163 166	578 425	1 454 426	73 631	117 811	88 753	6 064	67 821	-	-	-		
구성비 Component Ratio														
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	-	-	-		
1989	100.0	8.5	18.5	56.9	3.2	5.2	3.4	0.4	3.9	-	-	-		
1990	100.0	6.4	22.7	57.0	2.9	4.6	3.5	0.2	2.7	-	-	-		
경지규모별 By Size of Cultivated Land														
Less than 0.5ha	3 797 380	155 277	855 526	2 300 636	137 107	153 425	72 748	4 754	117 906	-	-	-		
0.5 ~ 1.0	3 126 687	151 660	688 096	1 895 863	72 887	167 991	94 449	6 144	49 597	-	-	-		
1.0 ~ 1.5	2 195 168	186 877	509 963	1 290 952	30 285	57 658	56 466	6 477	56 490	-	-	-		
1.5 ~ 2.0	1 643 531	172 668	428 351	716 174	58 863	197 477	97 087	8 505	54 407	-	-	-		
2.0 or more than 2.0ha	1 559 255	166 691	296 480	715 358	75 131	94 107	144 651	3 193	63 643	-	-	-		
지대별 By Zone Classification														
도시근교 Suburb	4 366 690	167 087	752 471	2 588 352	85 907	632 354	102 190	4 903	33 426	-	-	-		
평야 Plain	2 295 642	135 513	528 597	1 330 550	77 024	85 475	99 339	6 921	32 223	-	-	-		
중간 Semi-plain	2 584 803	193 388	559 131	1 528 210	82 467	71 598	87 809	7 216	54 983	-	-	-		
산간 Hilly	2 026 282	139 392	584 559	991 790	55 483	46 777	70 396	3 967	133 919	-	-	-		

주: 사례금, 송금보조, 피증보조는 '83부터 이전수입으로 항목분류
자료: 농수산통계원

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	농협이차 Cooperative Interest	개인이차 Individual Interest	기타이차 Other Interest	농외취업비용 Non-Agr Exp.	재산수입이용을 위한지출 Property for Exp.
연도별 By Year						
1990	298 174	226 610	45 927	17 146	2 225	6 266
구성비 Component Ratio						
1990	100.0	76.0	15.4	5.8	0.7	2.1
경지규모별 By Size of Cultivated Land						
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	151 629	98 301	23 079	13 978	3 053	13 219
0.5 ~ 1.0	209 073	161 050	30 337	10 475	3 108	4 104
1.0 ~ 1.5	323 562	227 560	63 279	23 769	1 690	7 264
1.5 ~ 2.0	374 610	289 350	58 623	23 425	1 349	1 863
2.0ha 이상 2.0 or more than 2.0ha	539 929	458 182	61 351	14 887	1 131	4 378
지대별 By Zone Classification						
도시근교 Suburb	272 580	204 336	27 842	13 518	1 113	25 771
평야 Plain	278 889	211 112	42 113	15 236	4 069	6 359
중간 Semi-Plain	310 401	237 183	47 473	19 224	1 963	4 558
산간 Hilly	309 362	233 559	54 215	18 992	1 524	1 072

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 이전수입(호당평균)

Transfer Receipts (Average per Household)

단위: 원		In won		
	계 Total	송금보조 Donation by Family	피중보조사례금 Remuneration and Donation	퇴직금 Retired Allowance
연도별 By Year				
1990	1 921 095	483 880	1 406 388	30 827
구성비 Component Ratio				
1990	100.0	25.2	73.2	1.8
경지규모별 By Size of Cultivated Land				
0.5ha 미만 Less than 0.5ha	1 614 021	492 008	1 071 045	50 968
0.5 ~ 1.0	2 058 089	529 885	1 470 408	57 796
1.0 ~ 1.5	1 798 658	458 746	1 335 402	4 510
1.5 ~ 2.0	2 097 487	502 288	1 584 028	11 171
2.0ha 이상 2.0 or more than 2.0ha	2 156 223	351 978	1 791 777	12 468
지대별 By Zone Classification				
도시근교 Suburb	1 673 818	375 261	1 256 351	42 206
평야 Plain	2 067 976	501 511	1 555 444	11 021
중간 Semi-Plain	1 869 862	439 708	1 392 573	37 581
산간 Hilly	1 921 360	585 057	1 305 497	30 806

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

9. 용도별
F.H.Liabilities by Uses

단위: 원

	합계 Total	생산성부채 Liabilities for 농업자금 Agricultural						
		토지및 건물구축물 Land & Building	대동물 Livestock	대농구 Farm Implement	비료비 Fertilizer	농약비 Pesticide		
연도별								
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
1989	3 898 690	2 524 319	2 166 398	991 336	262 828	519 573	35 349	21 666
1990	4 734 401	3 146 515	2 639 104	1 202 164	284 492	722 189	46 208	30 385
면적규모별								
0.5ha 미만	2 586 348	1 558 025	1 201 732	682 864	112 658	181 057	15 763	8 023
0.5~1.0	3 420 037	2 081 359	1 640 299	823 940	191 089	297 715	29 260	14 532
1.0~1.5	4 960 072	3 295 941	2 817 045	1 432 573	320 340	596 913	53 261	40 776
1.5~2.0	5 857 531	3 995 719	3 337 831	1 420 920	439 036	973 432	57 681	41 138
2.0ha 이상	8 456 707	6 118 242	5 463 547	2 033 696	450 789	2 246 017	93 579	65 284
지역별								
도시근교	3 802 776	2 915 408	2 354 885	1 168 612	266 925	404 830	25 910	13 941
평야	4 721 559	3 120 819	2 656 860	1 056 263	219 740	951 360	50 474	37 134
중간	5 012 661	3 329 088	2 823 901	1 309 389	306 081	748 680	52 955	34 926
산간	4 688 398	2 966 415	2 418 450	1 186 331	322 477	561 960	39 249	23 118

자료: 농수산 통계관청

10. 차입처별
F.H.Liabilities by Borrow Sources

단위: 원

	계	농협	개인	기타
	Total	Cooperative	Individual	Others
연도별 By Year				
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
1989	3 898 690	3 069 044	626 854	202 792
1990	4 734 401	3 857 665	655 992	220 743
구성비 Component Ratio				
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
1989	100.0	78.7	16.1	5.2
1990	100.0	81.5	13.8	4.7

자료: 농수산 통계관청

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 Ceremo- nies	교육비 Education	기타 Others			
소동물및 사료구입비 Animals & Feeds	기타 Others									
By Year										
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
94 146	241 500	120 036	237 885	867 754	28 797	168 165	182 835	487 957	506 619	1989
77 186	276 480	161 522	345 889	1 015 262	35 295	204 322	209 599	566 046	572 624	1990
By Size Cultivated Land										
117 247	84 120	95 710	260 583	672 649	23 378	106 498	149 322	393 451	355 676	Less than 0.5ha
56 010	227 753	199 043	242 017	872 496	31 645	227 110	166 003	447 738	466 182	0.5 ~ 1.0
69 026	304 156	146 388	332 508	1 142 331	44 137	245 833	267 218	585 143	521 798	1.0 ~ 1.5
62 754	342 870	176 052	481 836	1 175 741	24 835	226 754	241 031	683 121	686 071	1.5 ~ 2.0
96 415	477 767	180 498	474 197	1 385 679	62 126	202 475	228 999	892 079	952 787	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification										
296 744	177 923	140 051	420 472	567 640	30 537	98 911	125 772	312 420	319 729	Suburb
53 141	288 748	178 417	285 542	1 175 883	33 100	224 838	219 297	698 649	424 854	Plain
76 089	295 781	178 758	326 429	1 078 347	41 703	204 127	228 873	603 644	605 224	Semi-Plain
35 626	249 689	133 654	414 311	964 497	27 790	224 297	213 894	498 516	757 485	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

차입금(호당평균) (Average Per Household)

In won

계	농협	개인	기타	
Total	Cooperative	Individual	Others	
경지규모별 By Size of Cultivated Land				
2 586 348	1 917 414	450 092	218 842	0.5ha 미만 Less than 0.5ha
3 420 037	2 772 079	483 851	164 107	0.5~1.0
4 960 072	3 941 846	790 109	228 117	1.0~1.5
5 857 531	4 889 361	753 469	214 703	1.5~2.0
8 456 707	7 112 518	1 040 740	303 449	2.0ha 이상 2.0 or more than 2.0ha
지대별 By Zone Classification				
3 802 776	3 164 598	418 438	219 739	도시근교 Suburb
4 721 559	3 801 551	735 289	184 718	평야 Plain
5 012 661	4 026 549	732 257	253 855	중간 Semi-Plain
4 688 398	3 879 437	587 180	221 780	산간 Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 가 계
Living Expenses (Average per

단위: 원

	가 계 비 Living Expenses	유 식 물 비					주 류
		주식물비 Major Food	부식물비 Side Food	조 미 료 Spices	과 실 류 Fruits	주 류 Liquor	
연 도 별							
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
1989	7 065 148	1 691 868	750 012	405 936	142 495	62 900	63 160
1990	8 227 213	1 932 877	783 458	484 548	179 076	74 847	70 864
구 성 비							
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
1989	-	100.0	44.3	24.0	8.5	3.7	3.7
1990	-	100.0	40.5	25.1	9.2	3.9	3.7
경 지 규 모 별							
0.5ha 미 만	6 447 689	1 780 036	684 555	452 581	157 272	74 299	55 770
0.5 ~ 1.0	7 810 931	1 855 691	730 349	466 515	177 615	72 458	70 905
1.0 ~ 1.5	8 306 897	1 918 150	797 118	466 176	179 086	73 032	73 780
1.5 ~ 2.0	9 028 661	2 031 779	861 659	502 689	189 954	72 169	77 706
2.0ha 이 상	10 445 902	2 203 674	894 987	565 863	202 541	83 468	78 434
지 대 별							
도 시 근 교	8 537 039	2 180 312	814 264	596 205	193 842	101 110	74 323
평 야	8 753 489	1 921 462	768 890	493 418	174 542	76 109	62 698
중 간	8 218 087	1 933 566	790 945	479 515	180 771	72 701	72 435
산 간	7 522 161	1 816 732	764 408	434 901	170 847	66 913	72 290

1. '83년부터 교정오라비(교목·교양·오라비)에 포함되었음.
자료: 농수산통계연구소

비 (호당평균)
Household)

In won

Food		광열수도비 Fuel, Light & Water	교 육 · 교 양 · 오 락 비			
기 호 품 Bread & Confectioneries	외 식 비 Eating out		교 육 Education & Recreation	교 육 Education	교 양 · 오 락 Recreation	
By Year						
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
57 965	209 400	217 841	832 145	761 888	70 257	1989
73 239	266 847	242 543	934 496	862 435	72 060	1990
Component Ratio						
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
3.4	12.4	—	—	—	—	1989
3.8	13.8	—	—	—	—	1990
By Size of Cultivated Land						
75 731	279 829	222 719	637 191	570 813	66 378	Less than 0.5ha
68 215	269 633	228 565	818 542	746 354	72 187	0.5 ~ 1.0
66 381	262 576	244 144	910 662	846 189	64 473	1.0 ~ 1.5
73 410	254 193	257 834	1 133 287	1 056 813	76 475	1.5 ~ 2.0
89 733	288 647	282 890	1 307 339	1 216 132	91 208	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification						
101 066	299 502	271 490	945 947	833 656	112 292	Suburb
71 701	274 105	226 855	1 012 339	941 895	70 444	Plain
71 529	265 671	248 828	945 148	871 702	73 445	Semi-plain
65 390	241 983	233 133	860 678	806 568	54 109	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	피 복 및 신 발 비	가 계 합			
	Housing	Clothing & Footwear	이용 청결 비 Sanitation & Beauty	보 건 의 료 비 Medical Care	교 통 통 신 비 Communication	
	연 도 별					
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
1989	603 200	321 344	3 398 750	80 601	409 772	324 422
1990	644 921	377 805	4 094 571	98 011	507 447	422 130
	구 성 비					
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
1989	-	-	100.0	2.4	12.1	9.5
1990	-	-	100.0	2.4	12.4	10.3
	경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만	561 037	359 191	2 887 514	107 431	428 952	361 741
0.5 ~ 1.0	609 634	355 049	3 943 449	92 947	457 841	399 278
1.0 ~ 1.5	643 870	361 130	4 228 941	86 869	507 696	424 021
1.5 ~ 2.0	703 945	393 550	4 508 266	97 958	522 825	437 820
2.0ha 이 상	763 447	459 514	5 429 038	113 858	697 476	531 172
	지 대 별					
도 시 근 교	708 248	486 117	3 944 926	143 166	598 671	443 463
평 야	672 999	387 921	4 531 913	99 855	545 275	410 936
중 간	639 528	371 766	4 079 252	95 903	484 600	435 043
산 간	588 045	337 503	3 686 070	81 807	473 382	400 391

자료: 농수산통계관청

비 (호당평균) (계속)
Household) (Cont'd)

In won

비 Misc. Expenses				가 계 비 총 족 도 Suff. of Liv. Exp.	평 소 비 성 균 향 Average Prop. to Consume	
교재 및 증여비 Entertainment	교양오락비 Recreation	관혼상제비 Ceremonies	기 타 Others			
By Year						
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
1 523 796	—	863 841	196 318	79.5	75.3	1989
1 866 739	—	994 914	205 329	78.1	75.0	1990
Component Ratio						
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
44.8	—	25.4	5.8	—	—	1989
45.6	—	24.3	5.0	—	—	1990
By Size of Cultivated Land						
1 229 987	—	576 814	182 587	—	—	Less than 0.5ha
1 793 167	—	1 003 905	195 311	—	—	0.5 ~ 1.0
1 904 853	—	1 098 583	206 918	—	—	1.0 ~ 1.5
2 119 284	—	1 111 228	219 152	—	—	1.5 ~ 2.0
2 557 163	—	1 286 365	243 004	—	—	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification						
1 849 383	—	661 533	248 709	—	—	Suburb
2 136 009	—	1 130 144	209 694	—	—	Plain
1 813 941	—	1 046 702	203 062	—	—	Semi-Plain
1 643 061	—	904 695	182 734	—	—	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

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	재고농산물 Agr-products Inventory	재고생산자재 Producer's Materials Inventory	현 금 Cash	예·저 금 Deposit	대 부 금 Lent Money	기 타 Others		
By Year								
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
121 646	2 663 576	67 974	4 860 370	316 086	2 920 580	623 597	1 000 107	1989
135 821	2 935 847	88 425	6 525 809	301 292	4 199 246	812 650	1 212 621	1990
Component Ratio								
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
4.3	93.3	2.4	100.0	6.5	60.1	12.8	20.6	1989
4.3	92.9	2.8	100.0	4.6	64.3	12.5	18.6	1990
By Size of Cultivated Land								
195 420	889 722	35 528	5 599 590	225 150	3 668 992	712 331	993 117	Less than 0.5ha
121 726	2 013 537	62 692	5 880 165	282 165	3 960 047	627 949	1 010 004	0.5 ~ 1.0
111 886	2 978 371	93 017	6 256 403	292 872	4 069 115	663 670	1 230 746	1.0 ~ 1.5
109 129	4 047 665	128 871	7 298 360	358 954	4 474 028	1 040 190	1 425 188	1.5 ~ 2.0
138 549	6 077 113	150 859	8 804 697	376 967	5 487 044	1 242 037	1 698 649	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification								
450 516	2 532 440	67 765	8 748 577	313 559	6 366 294	577 679	1 491 045	Suburb
108 531	3 487 530	117 341	6 732 757	283 849	4 254 542	963 547	1 230 819	Plain
109 642	2 884 016	87 332	6 234 872	288 184	3 765 103	902 155	1 279 430	Semi-Plain
109 818	2 634 621	75 864	5 725 733	321 983	3 761 070	624 244	1 018 436	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 농업생산성 Indicators of Agricultural

	농업소득 Agr. Income (원 Won)		농업자본액 Agr. Capital (원 Won)	경작면적 Cultivated Land (10a)	영농시간 Labor Hours of Farming (Hour)	노동생산성 Labor Productivity 원/시간 (Won) (Hour)	노동집약도 Labor Intensity 시간/10a (Hour) (10a)
		%					
	연도별						
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	1 777.84	2 763	150.92
1989	5 616 147	68.4	9 400 422	12.06	1 743.59	3 221	144.58
1990	6 263 889	69.0	10 815 339	12.12	1 535.48	4 079	126.69
	경지규모별						
0.5ha 미만	2 161 315	60.0	5 187 918	3.02	611.49	3 535	202.48
0.5 ~ 1.0	4 400 835	68.7	7 699 919	7.53	1 251.95	3 515	166.26
1.0 ~ 1.5	6 999 632	71.1	11 329 183	12.45	1 751.39	3 997	140.67
1.5 ~ 2.0	8 716 507	70.6	14 087 626	17.24	2 038.68	4 276	118.25
2.0ha 이상	11 023 627	67.9	19 581 866	26.76	2 313.58	4 765	86.46
	지대별						
도시근교	5 038 639	59.6	10 776 953	8.91	1 244.71	4 048	139.70
평야	6 726 003	69.5	10 922 166	12.53	1 364.17	4 930	108.87
중간	6 416 401	69.1	11 322 322	12.56	1 542.47	4 160	122.81
산간	6 005 338	71.7	9 951 766	12.05	1 741.98	3 447	144.56

지 표 (호당평균)
Productivity (Average per Household)

토지생산성 Land Productivity 원/10a (Won) (10a)	자본생산성 Capital Productivity 원/원 (Won) (Won)	자본집약도 Capital Intensity 원/10a (Won) (10a)	자본구성도 Capital Component 원/시간 (Won) (Hour)	자 본 계 수 Co-efficient of Capital	자 본 효 율 Capital Efficiency	
By Year						
236 756	0.77	306 229	1 880	1.29	3.12	1981
286 518	0.80	358 578	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
465 684	0.60	779 471	5 391	1.67	2.16	1989
516 823	0.58	892 355	7 044	1.73	2.23	1990
By Size of Cultivated Land						
715 667	0.42	1 717 854	8 484	2.40	1.50	Less than 0.5ha
584 440	0.57	1 022 566	6 150	1.75	2.18	0.5 ~ 1.0
562 219	0.62	909 975	6 469	1.62	2.46	1.0 ~ 1.5
505 598	0.62	817 148	6 910	1.62	2.40	1.5 ~ 2.0
411 944	0.56	731 759	8 464	1.78	2.12	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification						
565 504	0.47	1 209 535	8 658	2.14	1.47	Suburb
536 792	0.62	871 681	8 006	1.62	2.28	Plain
510 860	0.57	901 459	7 340	1.76	2.24	Semi-Plain
498 368	0.60	825 873	5 713	1.66	2.53	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	환 산 시 간 Converted Hours			환산일수 Converted days	환 산 시 간 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									
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	1 765.56	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
1989	224.70	1 800.43	953.06	847.38	178.39	1 429.53	804.24	625.29	29.39	235.44
1990	198.93	1 592.69	839.62	753.07	160.56	1 285.66	711.95	573.71	24.10	192.89
	구 성 비									
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	-	-
1989	-	100.0	52.9	47.1	-	100.0	56.3	43.7	-	-
1990	-	100.0	52.7	47.3	-	100.0	55.4	44.6	-	-
	경 지 규 모 별									
0.5ha 미 만	81.14	649.78	309.10	340.68	69.38	555.63	263.09	292.54	8.17	65.43
0.5 ~ 1.0	163.64	1 310.32	660.67	649.64	131.81	1 055.56	562.83	492.73	22.03	176.31
1.0 ~ 1.5	227.00	1 817.48	975.76	841.73	187.48	1 501.11	842.83	658.28	23.33	186.78
1.5 ~ 2.0	262.92	2 104.71	1 139.14	965.56	211.46	1 692.93	966.82	726.11	31.05	248.46
2.0ha 이 상	296.08	2 369.76	1 309.05	1 060.71	226.67	1 814.31	1 068.05	746.26	42.56	340.54
	지 대 별									
도 시 근 교	161.39	1 291.95	669.88	622.07	124.40	995.89	564.06	431.83	30.75	245.53
평 야	174.48	1 397.06	727.65	669.40	139.65	1 118.21	604.88	513.33	23.57	188.67
중 간	199.34	1 595.95	847.24	748.71	162.34	1 299.86	718.49	581.37	22.30	177.71
산 간	228.62	1 830.59	966.96	863.63	186.86	1 496.28	833.26	663.02	22.64	181.28

자료: 농수산농정연구소

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

품 앓 이 Exchange Labor				축 력 Animal Power			동 력 Motor			
환산일수 Converted Days	환 산 시 간 Converted Hours			합 계 Total	자가사역시간 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										
19.36	180.50	87.50	93.00	40.54	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
16.92	135.46	50.33	85.13	18.03	12.21	5.82	156.61	119.61	37.00	1989
14.26	114.14	41.62	72.52	14.59	10.56	4.03	129.82	97.20	32.62	1990
Component Ratio										
-	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
-	100.0	37.2	62.8	100.0	67.7	32.3	100.0	76.4	23.6	1989
-	100.0	36.5	63.5	100.0	72.4	27.6	100.0	74.9	25.1	1990
By Size of Cultivated Land										
3.59	28.71	8.76	19.95	4.38	1.06	3.32	28.11	12.95	15.16	Less than 0.5ha
9.80	78.44	23.94	54.50	11.76	7.30	4.46	76.05	44.88	31.17	0.5 ~ 1.0
16.20	129.59	43.98	85.61	16.45	12.53	3.92	144.52	107.12	37.40	1.0 ~ 1.5
20.41	163.31	66.17	97.14	22.81	18.05	4.76	197.19	157.31	39.88	1.5 ~ 2.0
26.86	214.91	90.00	124.91	18.92	15.46	3.46	272.72	228.30	44.42	2.0 or more than 2.0ha
By Zone Classification										
6.19	49.52	25.77	23.75	5.15	2.24	2.91	89.72	65.01	24.71	Suburb
11.26	90.17	33.97	56.20	5.86	3.25	2.61	129.13	91.63	37.50	Plain
14.80	118.38	40.63	77.75	14.05	9.80	4.25	142.05	107.66	34.39	Semi-Plain
19.12	153.04	53.88	99.16	26.41	20.99	5.42	123.68	95.63	28.05	Hilly

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 쌀 생
Production Cost

단위 : 원

	종 묘 비	비 료 비		농 약 비	기타세재료비	영농광열비	수 리 비	
	Seed & Seedling	소 계 Sub Total	무 기 질 Chemical Fert					유 기 질 Farm Manure
			전 국 평 균					
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
1989	4 880	15 390	10 059	5 331	10 687	1 886	1 152	2 507
1990	5 539	15 531	10 345	5 186	12 394	1 788	1 014	2 380
			경 지 규 모 별					
0.5ha 미 만	5 602	15 481	10 304	5 177	13 553	2 129	467	2 454
0.5 ~ 1.0	5 825	15 028	9 949	5 079	12 806	1 899	630	2 345
1.0 ~ 1.5	5 699	15 236	10 263	4 973	12 196	1 731	952	2 382
1.5 ~ 2.0	5 538	15 874	10 533	5 341	12 060	1 712	1 139	2 363
2.0ha 이 상	5 154	15 877	10 539	5 338	12 447	1 787	1 317	2 409
			식 부 규 모 별					
0.5ha 미 만	5 867	15 377	10 164	5 213	12 527	2 126	624	2 184
0.5 ~ 1.0	5 624	15 491	10 285	5 206	12 151	2 008	840	2 299
1.0 ~ 1.5	5 448	15 382	10 259	5 123	11 899	1 718	1 188	2 187
1.5 ~ 2.0	5 333	15 214	10 221	4 993	13 181	1 585	1 096	2 643
2.0ha 이 상	5 510	16 678	11 115	5 563	13 021	1 304	1 329	2 905

자료 : 농수산통계연보

산 비(10a당)
of Rice(Per 10a)

In won

농 구 비 Agr. machinery			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			
소 계 Sub Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub Total	자 가 Self-Supply	차 용 Hired	
National Average							
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
33 181	32 602	579	1 117	975	662	313	1989
40 994	40 390	604	1 089	1 007	668	339	1990
BY Size of Cultivated Land							
49 165	48 270	895	1 719	1 248	321	927	Less than 0.5ha
47 876	47 105	771	1 364	1 330	692	638	0.5 ~ 1.0
41 971	41 344	627	1 091	961	672	289	1.0 ~ 1.5
38 373	37 801	572	874	1 079	881	198	1.5 ~ 2.0
36 278	35 834	444	991	731	511	220	2.0 or more than 2.0 ha
BY Size of Planted Land							
48 235	47 450	805	1 554	1 319	627	692	Less than 0.5ha
41 748	41 020	728	1 199	1 298	941	357	0.5 ~ 1.0
38 153	37 600	553	966	1 112	818	294	1.0 ~ 1.5
42 802	42 324	478	887	528	324	204	1.5 ~ 2.0
36 068	35 702	366	920	368	112	256	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								
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
1989	81 624	63 500	18 124	153 399	11 872	141 527	191 917	123 339	68 578
1990	94 159	74 563	19 596	175 895	9 673	166 222	193 572	124 734	68 838
	경 지 규 모 별								
0.5ha 미 만	113 105	83 574	29 531	204 923	11 615	193 308	191 154	136 080	55 074
0.5 ~ 1.0	108 370	83 212	25 158	197 473	9 982	187 491	190 551	122 883	67 668
1.0 ~ 1.5	95 888	76 062	19 826	178 107	9 922	168 185	194 184	122 384	71 800
1.5 ~ 2.0	91 751	72 889	18 862	170 763	9 728	161 035	197 560	135 015	62 545
2.0ha 이 상	81 510	66 987	14 523	158 501	8 863	149 638	191 647	116 883	74 764
	식 부 규 모 별								
0.5ha 미 만	113 345	85 649	27 696	203 158	10 850	192 308	184 884	135 429	49 455
0.5 ~ 1.0	103 726	81 132	22 594	186 384	10 202	176 182	190 237	128 537	61 700
1.0 ~ 1.5	90 283	72 718	17 565	168 336	9 302	159 034	196 924	131 745	65 179
1.5 ~ 2.0	83 673	67 943	15 730	166 942	9 683	157 259	198 692	107 690	91 002
2.0ha 이 상	73 489	59 455	14 034	151 592	8 048	143 544	195 319	111 289	84 030

주 : 82년까지의 비목합계에는 소액농자급과 세무담당이 포함됨.
자료 : 농수산통계청

2. 쌀 생
Production Cost of Rice

단위: 원

	종묘비 Seed & Seedling	비료비 Fertilizer			농약비 Pesticides	기타재료비 Other Materials
		소계 Sub Total	무기질 Chemical Fert.	유기질 Farm Manure		
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
1989	803	2 534	1 656	878	1 759	311
1990	958	2 686	1 789	897	2 143	310

	축력비 Animal	노력비 Labor	비목합계 Item Total	토지	용역
				소계 Sub Total	Land Service 자 Self - Supply
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
1989	160	13 436	25 251	31 590	20 302
1990	174	16 284	30 419	33 476	21 571

주: 1) '82년까지의 비목합계에는 조제공과금과 세무담보의 포함됨.
2) 노력용역비는 '82년까지 지가 5% 적용, '83년부터 지불용자료 적용 조사.
자료: 농수산통계관실

산 비(정곡80kg당)

(Per Hulled, 80kg)

In won

영농광열비 Electric Power & Fuels	수리비 Irrigation	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
		소계 Sub Total	대농구 Large	소농구 Small		
-	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
190	413	5 461	5 366	95	184	1989
175	412	7 089	6 985	104	188	1990

비 ²⁾	자본용역비	생산비	조세공과금	제부담금	
차용 Hired	Capital Service	Production Cost	Taxes & Public Charges	Other Charges	
-	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
11 288	2 468	59 309	264	107	1989
11 905	2 833	66 728	286	111	1990

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	기타제재료비 Other Materials	영 농 광 열 비 Electric Power & Fuels	
		소 계 Sub Total	무 기 질 Chemical Fert.				유 기 질 Farm Manure
전 국 평 균							
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	1 098
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
1989	6 117	19 046	9 923	9 123	1 501	755	762
1990	7 131	19 973	10 481	9 492	1 468	667	717
경 지 규 모 별							
0.5ha 미 만	8 104	21 635	13 099	8 536	1 408	0	596
0.5 ~ 1.0	7 163	21 342	10 101	11 241	1 521	412	415
1.0 ~ 1.5	7 006	19 067	10 328	8 739	1 550	537	590
1.5 ~ 2.0	7 438	20 101	10 995	9 106	1 251	673	757
2.0ha 이 상	6 806	19 637	10 144	9 493	1 598	1 049	1 048
식 부 규 모 별							
0.5ha 미 만	7 071	19 986	10 017	9 969	1 644	587	647
0.5 ~ 1.0	7 151	21 187	11 281	9 906	1 214	879	807
1.0 ~ 1.5	7 441	13 073	9 370	3 703	1 600	68	711
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상	-	-	-	-	-	-	-

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 Sub Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub Total	자 가 Self-Supply	차 용 Hired	
National Average							
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
16 188	15 978	210	941	1 065	960	105	1989
20 062	19 807	255	1 314	959	839	120	1990
BY Size of Cultivated Land							
29 216	29 049	167	1 123	1 736	1 189	547	Less than 0.5ha
23 737	23 466	271	1 726	1 896	1 446	450	0.5 ~ 1.0
22 630	22 304	326	1 623	1 119	1 055	64	1.0 ~ 1.5
17 978	17 782	196	1 049	573	533	0	1.5 ~ 2.0
16 253	16 015	238	985	463	419	44	2.0 or more than 2.0 ha
BY Size of Planted Land							
22 515	22 191	324	1 295	1 426	1 196	230	Less than 0.5ha
17 303	17 132	171	1 538	523	523	-	0.5 ~ 1.0
17 680	17 465	215	193	-	-	-	1.0 ~ 1.5
-	-	-	-	-	-	-	1.5 ~ 2.0
-	-	-	-	-	-	-	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	미	부	기	토 지 용 역 비		
	소	자					고	소	자	차
	계	가	용	목	신	조	계	가	용
	Sub Total	Self-Supply	Hired	Item Total	Cost of By-Production	Basic Prod. Cost	Sub Total	Self-Supply	Hired
전 국 평 균									
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
1989	38 101	33 435	4 666	84 476	4 141	80 335	47 399	29 377	18 022
1990	42 922	37 451	5 471	95 213	2 898	92 315	44 965	28 626	16 339
경 지 규 모 별									
0.5ha 미 만	47 859	39 993	7 866	111 677	5 111	106 566	25 721	16 967	8 754
0.5 ~ 1.0	45 290	39 900	5 390	103 502	2 932	100 570	46 323	27 904	18 419
1.0 ~ 1.5	43 603	37 715	5 888	97 725	3 062	94 663	46 776	30 395	16 381
1.5 ~ 2.0	44 820	38 570	6 250	94 640	3 396	91 244	42 188	29 171	13 017
2.0ha 이 상	37 741	33 749	3 992	85 580	1 933	83 647	46 578	27 396	19 182
식 부 규 모 별									
0.5ha 미 만	43 565	38 870	4 695	98 736	2 792	95 944	46 547	28 363	18 184
0.5 ~ 1.0	43 994	37 823	6 171	94 593	3 290	91 303	43 293	29 459	13 834
1.0 ~ 1.5	32 329	25 053	7 276	73 095	1 025	72 070	42 832	25 863	16 969
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '82년까지의 미복합계에는 조세공과금의 세부담금이 포함됨.
 자료: 농수산농업조사원

4. 결 보 리 생

Production Cost of Common Barley

단위 : 원

	종 료 비 Seed & Seedling	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides
		소 계 Sub Total	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure	
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
1989	1 676	5 219	2 719	2 500	411
1990	2 106	5 900	3 096	2 804	434

	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 Item Total	토 지 용 역 Land Service	
				소 계 Sub Total	자 가 Self-Supply
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
1989	292	10 440	23 148	12 988	8 050
1990	283	12 678	28 124	13 281	8 455

주 : 1) '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 세무담금이 포함됨.
 2) 토지용역비는 '82년까지 자가 5% 기준, '83년부터 시불임자료 기준조사.
 자료 : 농수산통계연보

산 비(정곡76.5kg당)
(Per Hulled, 76.5kg)

In won

기타재료비 Other Materials	영농광열비 Electric Power & Fuels	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
		소계 Sub Total	대농구 Large	소농구 Small		
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
208	209	4 435	4 378	57	258	1989
197	212	5 928	5 851	75	388	1990

비 ¹⁾ 차용 Hired	자본용역비 Capital Service	생산비 Production Cost	소세공과금 Taxes & Public Charges	제부담금 Other Charges	
—	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
4 938	2 599	38 735	143	66	1989
4 826	3 022	44 427	69	54	1990

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

5. 쌀 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seeding	비 료 비 Fertilizer		농 약 비 Pesticides	기타 제재료비 Other Materials	영농 광열비 Electric Power & Fuels	
		소 계 Sub Total	무 기 질 Chemical Fert.				유 기 질 Farm Manure
전 국 평 균							
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	534
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
1989	7 383	23 861	12 397	11 464	2 282	681	516
1990	8 548	24 500	11 987	12 513	2 634	641	556
경 지 규 모 별							
0.5ha 미 만	8 230	23 953	11 354	12 599	3 655	622	39
0.5 ~ 1.0	8 205	25 110	11 367	13 743	2 799	690	471
1.0 ~ 1.5	8 610	25 854	12 639	13 215	2 525	638	471
1.5 ~ 2.0	8 927	22 925	11 540	11 385	2 602	746	770
2.0ha 이 상	8 308	23 960	12 361	11 599	2 417	433	610
식 부 규 모 별							
0.5ha 미 만	8 717	23 751	11 642	12 109	2 535	624	480
0.5 ~ 1.0	8 253	25 848	12 703	13 145	2 812	692	686
1.0 ~ 1.5	8 374	23 702	9 565	14 137	2 476	151	586
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관청

생 산 비(10a당)
Naked Barley(Per 10a)

In won

농 구 비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	축 력 비 Animal			
소 계 Sub Total	대 농 구 Large	소 농 구 Small		소 계 Sub Total	자 가 Self-Supply	차 용 Hired	
National			Average				
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
18 946	18 652	294	1 148	525	414	111	1989
20 009	19 720	289	1 301	541	470	71	1990
BY Size of Cultivated Land							
25 199	24 808	391	1 912	355	90	265	Less than 0.5ha
19 714	19 376	338	1 610	474	290	184	0.5 ~ 1.0
20 967	20 608	359	1 445	650	579	71	1.0 ~ 1.5
16 847	16 644	203	991	537	537	-	1.5 ~ 2.0
22 080	21 863	217	1 009	477	477	-	2.0 or more than 2.0 ha
BY Size of Planted Land							
22 478	22 185	293	1 429	525	459	66	Less than 0.5ha
16 253	15 962	291	1 115	543	460	83	0.5 ~ 1.0
8 227	8 106	121	456	1 074	1 074	-	1.0 ~ 1.5
-	-	-	-	-	-	-	1.5 ~ 2.0
-	-	-	-	-	-	-	2.0 or more than 2.0 ha

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 쌀 보 리

Production Cost of

단위 : 원

	노 력 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 Sub Total	자 가 Self - Supply	고 용 Hired				소 계 Sub Total	자 가 Self - Supply	자 용 Hired
	전 국 평 균								
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	2 933
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
1989	56 473	46 797	9 676	111 815	4 879	106 936	49 849	33 168	16 681
1990	69 269	58 901	10 368	127 997	2 430	125 567	49 401	32 287	17 114
	경 지 규 모 별								
0.5ha 미 만	77 486	57 406	20 080	141 451	2 728	138 723	54 573	35 043	19 530
0.5 ~ 1.0	68 453	59 051	9 402	127 526	2 320	125 206	47 436	37 006	10 430
1.0 ~ 1.5	72 427	60 678	11 749	133 587	2 456	131 131	48 048	26 814	21 234
1.5 ~ 2.0	64 034	55 308	8 726	118 379	2 290	116 089	53 780	35 942	17 838
2.0ha 이 상	70 369	61 450	8 919	129 663	2 640	127 023	45 925	30 496	15 429
	식 부 규 모 별								
0.5ha 미 만	67 493	57 689	9 804	128 032	2 359	125 673	50 656	32 389	18 267
0.5 ~ 1.0	72 824	61 818	11 006	129 026	2 592	126 434	47 265	33 000	14 265
1.0 ~ 1.5	59 997	42 049	17 948	105 043	1 559	103 484	48 181	13 554	34 627
1.5 ~ 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0ha 이 상	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: '82년까지의 비목합계에는 조세공과금과 세무담당이 포함됨.
자료: 농촌진흥청 제공

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

In won

자본 서비스	생 산 비 Production Cost				조세공과금 Taxes & Public Charges	제 부 담 금 Other Charges	생 산 량(조곡) Yield(Unhulled Grain)		
	부 산 물 생산비공제 Subtracted Cost of By- Products	부 산 물 생 산 비 불 공 제 Not Subtracted Cost of By-Products					주 산 물 Main Prod. (kg)	부 산 물 By-Prod. (kg)	
		소 계 Sub Total	내 급 비 Self Service	경 영 비 Management Expenditures					
			National	Average					
6 253	85 608	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
11 341	168 126	173 005	91 306	81 699	658	280	394	313	1989
12 416	187 384	189 814	103 605	86 209	322	360	341	289	1990
			BY Size of Cultivated Land						
13 047	206 343	209 071	105 497	103 574	1 015	1 084	333	297	Less than 0.5ha
13 799	186 441	188 761	109 858	78 903	374	490	320	269	0.5 ~ 1.0
12 560	191 739	194 195	100 055	94 140	312	398	346	288	1.0 ~ 1.5
11 717	181 586	183 876	102 968	80 908	227	209	353	308	1.5 ~ 2.0
11 517	184 465	187 105	103 464	83 641	245	188	340	281	2.0 or more than 2.0 ha
			BY Size of Planted Land						
13 022	189 351	191 710	103 102	88 608	363	344	341	285	Less than 0.5ha
11 571	185 270	187 862	106 390	81 472	259	390	343	302	0.5 ~ 1.0
7 812	159 477	161 036	63 418	97 618	174	338	299	165	1.0 ~ 1.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5 ~ 2.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
Production Cost of

단위 : 원

	종 묘 비 Seed & Seeding	비 료 비 Fertilizer			농 약 비 Pesticides	기타제재료비 Other Materials
		소 계 Sub Total	무 기 질 Chemical Fert.	유 기 질 Farm Manure		
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
1989	1 933	6 246	3 245	3 001	597	178
1990	2 623	7 522	3 680	3 842	809	197

	축 력 비 Animal	노 력 비 Labor	비 목 합 계 ¹⁾ Item Total	토 지 용 역 Land Service	
				소 계 Sub Total	자 가 Self - Supply
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
1989	137	1 783	29 269	13 049	8 682
1990	166	21 264	39 294	15 166	9 913

주 : 1) '82년까지의 비목합계에는 조제공과금과 세무담당이 포함됨.
2) 토지용역비는 '82년까지 지가 5% 기준, '83년부터 지공임과료 기준 조사.
자료 : 농수산통계관실

생 산 비(정곡76.5kg당)
Naked Barley(Per Hulled, 76.5kg)

In won

영농광열비 Electric Power & Fuels	농구비 Agr. Implements			영농시설비 Buildings	
	소계 Sub Total	대농구 Large	소농구 Small		
-	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
135	4 959	4 882	77	301	1989
171	6 143	6 054	89	399	1990

비 ²⁾	자본용역비	생산비	조세공과금	제부담금	
차용 Hired	Capital Service	Production Cost	Taxes & Public Charges	Other Charges	
-	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
4 367	2 969	45 287	173	74	1989
5 253	3 811	58 271	99	111	1990

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	누적상대도수(%) Cumulative Frequency		도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상대도수(%) Cumulative Frequency
87 년 산				88 년 산			
300,000원미만	20	1.6	1.6	300,000원미만	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
80,000원이상	11	0.9	100.0	80,000원이상	20	1.0	100.0
계	1 242	100.0	-	계	2 026	100.0	-

자료 : 농수산통계연보

수 분 포

Distribution of Rice

Production Cost per
Hulled Grain 80kg(in won)

	호 수 No. of Household				호 수 No. of Household		
	도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상대도수(%) Cumulative Frequency		도 수 Frequency	상대도수(%) Relative Frequency	누적상대도수(%) Cumulative Frequency
89 년 산				90 년 산			
				45,000원미만	13	0.9	0.9
35,000원미만	5	0.3	0.3	45,000~50,000	52	3.7	4.6
35,000~40,000	17	1.2	1.5	50,000~55,000	123	8.7	13.3
40,000~45,000	65	4.5	6.0	55,000~60,000	189	13.3	26.6
45,000~50,000	146	10.0	16.0	60,000~65,000	228	16.1	42.7
50,000~55,000	214	14.7	30.7	65,000~70,000	212	15.0	57.7
55,000~60,000	261	17.9	48.6	70,000~75,000	180	12.7	70.4
60,000~65,000	224	15.3	63.9	75,000~80,000	155	10.9	81.3
65,000~70,000	212	14.5	78.4	80,000~85,000	95	6.7	88.0
70,000~75,000	154	10.6	89.0	85,000~90,000	74	5.2	93.2
75,000~80,000	76	5.2	94.2	90,000~95,000	33	2.3	95.5
80,000~85,000	42	2.9	97.1	95,000~100,000	34	2.4	97.9
85,000~90,000	18	1.2	98.3	100,000~105,000	13	0.9	98.8
90,000원이상	25	1.7	100.0	105,000~110,000	7	0.5	99.3
				110,000~115,000	3	0.2	99.5
				115,000~120,000	3	0.2	99.7
				120,000원이상	4	0.3	100.0
계	1 459	100.0	-	계	1 418	100.0	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 1989 양곡년도
Overall Food Grain Supply

	쌀 Rice(Polished)		보리쌀 Barley(Polished)		밀 Wheat		옥수수 Corn	
	1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok
(공 급)								
이 월	1 121	7 783	241	1 746	546	3 961	921	6 827
생 산	6 053	42 038	516	3 738	1	9	106	782
수 입	-	-	48	352	2 292	16 609	5 528	40 948
(식 용)	-	-	(48)	(352)	(2 038)	(14 769)	(1 188)	(8 800)
(사 료)	-	-	-	-	(254)	(1 840)	(4 340)	(32 148)
기 타	-	-	-	-	-	-	-	-
계	7 174	49 821	805	5 836	2 839	20 579	6 555	48 557
(수 요)								
식 량	5 145	35 729	75	543	1 053	7 631	29	215
(농 가)	(1 142)	(7 932)	(11)	(82)	-	-	-	-
(비 농 가)	(4 003)	(27 797)	(64)	(461)	-	-	-	-
가 공	72	499	298	2 158	1 010	7 319	1 388	10 282
(식 용)	(34)	(240)	(20)	(144)	(720)	(5 217)	(104)	(771)
(주 조 용)	(36)	(248)	(275)	(1 993)	(186)	(1 348)	(45)	(333)
(기 타)	(2)	(11)	(3)	(21)	(104)	(754)	(1 239)	(9 178)
사 료	-	-	18	133	525	3 804	4 560	33 778
(농 가)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(공 장)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
종 자	45	314	20	141	-	-	1	7
감 모	242	1 682	41	299	14	104	5	38
기 타	98	682	-	-	-	-	-	-
계	5 602	38 906	452	3 274	2 602	18 858	5 983	44 320
차 년 이 월	1 572	10 915	353	2 562	237	1 721	572	4 237
1인당소비량(kg)	121.4		1.8		32.2		3.1	
자 급 도 (%)	108.1		114.2		0.1		1.8	
식 량 용 수 요	5 602	38 906	434	3 141	2 077	15 054	1 423	10 542
식 량 자 급 도	108.1		118.9		0.1		7.4	

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

전 체 양 곡 수 급 실 적
and Demand in Rice Year 1989

콩 Soybean		서 류 Potatoes		기 타 작 곡 Other Miscellaneous cereals		계 Total		
1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok	1,000M/T	1,000석 Seok	
								Supply
167	1 237	-	-	19	131	3 015	21 685	Carry in
239	1 772	295	2 321	77	536	7 287	51 196	Production
932	6 904	7	54	729	5 159	9 536	70 026	Imports
(170)	(1 259)	(7)	(54)	-	-	(3 451)	(25 234)	(For Food)
(762)	(5 645)	-	-	(729)	(5 159)	(6 085)	(44 792)	(Feed)
-	-	-	-	-	-	-	-	Others
1 338	9 913	302	2 375	825	5 826	19 838	142 907	Total
								(Demand)
102	756	106	852	37	259	6 547	45 985	Food
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(Farm)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(Non-Farm)
265	1 963	106	816	33	223	3 172	23 260	Processing & Industrial Use
(150)	(1 111)	(41)	(317)	(33)	(223)	(1 102)	(8 023)	(For Food)
-	-	(65)	(499)	-	-	(607)	(4 421)	(For Brewing)
(115)	(852)	-	-	-	-	(1 463)	(10 816)	(Others)
830	6 148	29	228	685	4 852	6 647	48 943	Feed
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(Farm)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(Factory)
8	59	14	111	3	22	91	654	Seed
27	200	46	363	4	27	379	2 713	Waste & Loss
-	-	-	-	-	-	98	682	Others
1 232	9 128	301	2 370	762	5 383	16 934	122 237	Total
106	787	1	5	63	443	2 904	20 670	Carry-out
8.7		2.5		1.7		171.4		Consumption per capita
19.4		98.0		10.1		43.0		Self-Supplying Ratio
402	2 978	272	2 142	77	531	10 287	73 294	Demand
69.5		108.5		100.0		70.8		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. 1990 양곡년도 전체양곡 수급실적(잠정)

Overall Food Grain Supply and Demand in Rice Year 1990(Preliminary)

단위 : 천M/T

In thousand metric ton

	쌀 Rice (Polished)		보리쌀 Barley (Polished)		밀 Wheat		옥수수 Corn		콩 Soybean		서리 Potatoes		기타작곡 Other Miscell aneous cereals		계 Total	
	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok	1,000 M/T	1,000석 Seok
공 급 Supply																
이월 Carry	1 572	10 915	353	2 562	237	1 721	572	4 237	106	787	1	5	63	443	2 904	20 670
생산 Production	5 898	40 958	416	3 016	1	7	121	892	252	1 863	262	2 047	63	425	7 013	49 208
수입 Imports	-	-	64	466	2 239	16 224	6 198	45 911	1 092	8 089	12	92	417	3 043	10 022	73 825
(식용) (For Food)	(-)	(-)	(64)	(466)	(2 050)	(14 855)	(1 441)	(10 674)	(194)	(1 437)	(12)	(92)	(14)	(94)	(3 775)	(27 618)
(사료) (Feed)	(-)	(-)	(-)	(-)	(189)	(1 369)	(4 757)	(35 237)	(898)	(6 652)	(-)	(-)	(403)	(2 949)	(6 247)	(46 207)
계 Total	7 470	51 873	833	6 044	2 477	17 952	6 891	51 040	1 450	10 739	275	2 144	543	3 911	19 939	143 703
수 요 Demand																
식량	5 118	35 542	70	503	899	6 514	9	67	84	622	76	611	40	274	6 296	44 133
(농가) Farm	(1 060)	(7 360)	(8)	(57)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(비농가) (Non-Farm)	(4 058)	(28 182)	(62)	(446)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
가공 Processing	80	555	287	2 084	989	7 167	1 480	10 963	271	2 006	153	1 175	34	225	3 294	24 175
(식용) (For Food)	(58)	(402)	(7)	(52)	(755)	(5 471)	(110)	(815)	(141)	(1 044)	(63)	(484)	(34)	(225)	(1 168)	(8 493)
(주조용) (For Brewing)	(22)	(153)	(279)	(2 023)	(150)	(1 087)	(47)	(348)	-	-	(90)	(691)	(-)	(-)	(588)	(4 302)
(기타) (Others)	(-)	(-)	(1)	(9)	(84)	(609)	(1 323)	(9 800)	(130)	(962)	-	-	(-)	(-)	(1 538)	(11 380)
사료 Feed	-	-	-	2	98	710	4 949	36 659	866	6 414	15	117	373	2 677	6 301	46 579
(농가) (Farm)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(공장) (Factory)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
종자 Seed	45	314	17	126	-	-	1	6	8	59	13	102	2	13	86	620
감모 Waste & Loss	201	1 392	33	241	12	87	6	44	25	185	17	134	3	19	297	2 102
기타 Others	-	-	26	191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	191
계 Total	5 444	37 803	433	3 147	1 998	14 478	6 445	47 739	1 254	9 286	274	2 139	452	3 208	16 300	117 800
사랑의쌀	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
차년이월 Carry-out	2 025	14 064	400	2 897	479	3 474	446	3 301	196	1 453	1	5	91	703	3 638	25 897
인당소비량(kg) Consumption Per capita	119.6		1.6		29.8		2.8		8.3		3.2		1.7		167.0	
자급도(%) Self Supplying Ratio	108.3		96.1		0.1		1.9		20.1		95.6		13.9		43.0	
식량용수요 Demand	5 444	37 803	433	3 145	1 900	13 768	1 496	11 080	388	2 872	259	2 022	79	531	9 999	71 221
식량자급도(%) Self Supplying Ratio	108.3		96.1		0.1		8.1		64.9		101.2		79.7		70.1	

주: 명성곡

Source : Food Grain Policy Bureau

3. 양곡도입구분별실적

Grain Imports by Uses

단위 : M/T

In metricton

	합 계	쌀	기 타 곡 물							
			Total	Rice	Other Grains					기 타
					보 리	밀	밀 가 루	콩	옥 수 수	
			Barley	Wheat	Wheat Flour	Soybean	Corn	Other		
1983	계 Total	7 243 000	218 000	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989	계 Total	10 232 000	-	10 232 000	-	2 292 000	-	932 000	5 528 000	1 480 000
	관수 Gov't Use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	민수 Non-Gov't Use	10 232 000	-	10 232 000	-	2 292 000	-	932 000	5 528 000	1 480 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	계 Total	11 229 000	-	11 229 000	-	2 283 000	-	1 092 000	6 198 000	1 656 000
	관수 Gov't Use	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	민수 Non-Gov't Use	11 229 000	-	11 229 000	-	2 283 000	-	1 092 000	6 198 000	1 656 000
	증여 Donation	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 양정국

Source: Food Grain Policy Bureau

4. 양곡년도별곡가조절양곡방출실적(정곡)
Government Grain Release for Price Stabilization by Rice Year(Polished)

단위 : M/T

In metric ton

		쌀	보리쌀	밀	혼합곡	콩
		Rice	Polished Barley	Polished Wheat	Mixed Grain	Soybean
1985		601 741	121 123	-	-	-
1986		488 964	93 757	-	-	-
1987		352 357	62 661	-	-	-
1988		230 887	51 345	-	-	-
1989		309 953	54 295	-	-	-
1990		360 626	43 338	-	-	-
서	울 Seoul	62 039	4 047	-	-	-
부	산 Pusan	29 334	1 418	-	-	-
대	구 Taegu	15 751	1 452	-	-	-
인	천 Inch'on	16 362	970	-	-	-
광	주 Kwangju	10 353	355	-	-	-
대	전 Taej'on	17 029	990	-	-	-
경	기 Kyonggi	38 145	2 468	-	-	-
강	원 Kangwon	15 446	1 083	-	-	-
충	북 Ch'ungbuk	19 978	1 941	-	-	-
충	남 Ch'ungnam	19 882	1 604	-	-	-
전	북 Ch'onnbuk	18 834	2 089	-	-	-
전	남 Ch'onnam	30 932	8 687	-	-	-
경	북 Kyongbuk	31 655	11 993	-	-	-
경	남 Kyongnam	32 968	4 177	-	-	-
제	주 Cheju	1 918	64	-	-	-
89	11 Nor.	7 982	2 875	-	-	-
	12 Dec.	10 097	3 619	-	-	-
90	1 Jan	12 578	2 639	-	-	-
	2 Feb.	15 722	3 723	-	-	-
	3 Mar.	16 839	5 306	-	-	-
	4 Apr.	23 089	3 936	-	-	-
	5 May.	44 137	3 605	-	-	-
	6 Jun.	56 175	3 412	-	-	-
	7 Jul.	60 072	4 010	-	-	-
	8 Aug.	47 926	3 552	-	-	-
	9 sep.	44 483	3 456	-	-	-
	10 Oct.	21 526	3 205	-	-	-

5. 추곡 및 하곡 구매 실적(정곡)
Government Purchasing of Rice and Barley Grain(Polished)

단위 : M/T

In metric ton

		합 계			일 반 매 입		대 여 및 교 환 양 곡	
		Total			Government Purchasing		Loan and Exchange Grain	
		계 획 Scheduled Quantiy	실 적 Collected Quantity	비 율 %	계 획 Scheduled Quantiy	실 적 Collected Quantity	계 획 Scheduled Quantiy	실 적 Collected Quantity
		추 곡 Rice						
	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
	1989	-	1 691 708	-	-	1 690 438	-	1 270
	1990	1 224 000	1 203 361	98	1 224 000	1 202 230	-	1 131
서 울	Seoul	43	42	98	43	42	-	-
부 산	Pusan	2 621	2 620	100	2 621	2 620	-	-
대 구	Taegu	2 246	2 151	96	2 246	2 151	-	-
인 천	Inch'ŏn	864	561	65	864	561	-	-
광 주	Kwangju	24 682	24 722	100	24 682	24 699	-	23
대 전	Taejŏn	4 118	3 772	92	4 118	3 772	-	-
경 기	Kyŏnggi	83 635	77 293	92	83 635	77 293	-	-
강 원	Kangwŏn	36 086	34 603	96	36 086	34 597	-	6
충 북	Ch'ungbuk	96 394	92 948	96	96 394	92 897	-	51
충 남	Ch'ungnam	152 280	147 010	97	152 280	146 917	-	93
전 북	Chŏnbuk	173 923	172 297	99	173 923	172 068	-	229
전 남	Chŏnnam	293 587	294 206	100	293 587	293 572	-	634
경 북	Kyŏngbuk	209 794	208 486	99	209 794	208 443	-	43
경 남	Kyŏngnam	142 834	141 755	99	142 834	141 703	-	52
제 주	Cheju	893	895	100	893	895	-	-
		하 곡 Barley						
	1985	-	236 547	-	-	236 547	-	-
	1986	-	166 724	-	-	166 724	-	-
	1987	-	259 135	-	-	259 135	-	-
	1988	-	308 457	-	-	308 457	-	-
	1989	-	282 128	-	-	282 128	-	-
	1990	-	223 535	-	-	223 535	-	-
서 울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-
부 산	Pusan	-	142	-	-	142	-	-
대 구	Taegu	-	776	-	-	776	-	-
인 천	Inch'ŏn	-	11	-	-	11	-	-
광 주	Kwangju	-	2 991	-	-	2 991	-	-
대 전	Taejŏn	-	89	-	-	89	-	-
경 기	Kyŏnggi	-	428	-	-	428	-	-
강 원	Kangwŏn	-	1 801	-	-	1 801	-	-
충 북	Ch'ungbuk	-	889	-	-	889	-	-
충 남	Ch'ungnam	-	2 840	-	-	2 840	-	-
전 북	Chŏnbuk	-	24 006	-	-	24 006	-	-
전 남	Chŏnnam	-	109 294	-	-	109 294	-	-
경 북	Kyŏngbuk	-	31 972	-	-	31 972	-	-
경 남	Kyŏngnam	-	47 286	-	-	47 286	-	-
제 주	Cheju	-	1 010	-	-	1 010	-	-

자료 : 1987년 이후 추곡은 출하회망 전량구매, 자료 : 양정국

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

6. 정부 관리 양곡
Selling Price of

단위: 원

	단 위 량	등 급	1982	1983	1984	1985
	Unit	Grade				
백 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	46 758.00	48 996.00	51 444	55 434
참 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	50 034.00	52 428.00	55 044	59 316
백 쌀 현미	60 kg	합 격 품	43 482.00	45 564.00	47 844	51 552
참 쌀 현미	60 kg	합 격 품	46 758.00	48 996.00	51 444	55 434
애 벼	54 kg	2 등 품	29 289.60	30 693.60	32 227	34 722
찰 벼 (조곡)	54 kg	2 등 품	31 773.60	33 291.00	34 954	37 665
보 리 쌀 (정곡)	60 kg	합 격 품	34 032.00	33 924.00	34 344	38 958
보 리	50 kg	2 등 품	14 945.00	17 695.00	18 975	21 390
쌀 보 리	60 kg	2 등 품	20 178.00	23 796.00	25 338	28 242
밀	60 kg	2 등 품	20 724.00	24 306.00	24 972	-
눌 린 보 리 쌀	50 kg	합 격 품	25 489.80	30 250.00	30 625	34 740
눌 린 밀 쌀	60 kg	합 격 품	11 759.00	33 576.00	34 680	-
	50 kg	합 격 품	26 725.00	-	-	39 348
찰 맥	50 kg	합 격 품	-	-	-	34 740

주: 1) 본표의 년도는 미곡년도를 포함.
2) 1988년부터의 단위량은 40kg임.
3) 1991년 백쌀, 보리쌀, 눌린보리쌀, 눌린밀쌀, 쌀맥의 단위량은 20kg임.
자료: 양곡국

7. 정부 관리 양곡
Purchasing Price of Government

단위: 원

	단 위 량	1981 년 산	1982 년 산	1983 년 산	1984 년 산	1985 년 산
	Unit	Products of 1981	Products of 1982	Products of 1983	Products of 1984	Products of 1985
추 곡						
애 벼 (조곡)	54 kg	25 380	27 230	27 230	28 050	29 450
팔	60 kg	-	-	-	-	-
콩	60 kg	41 760	44 800	44 800	46 140	48 450
옥수수 (조곡)	60 kg	13 980	15 000	15 000	15 480	16 230
하 곡						
보 리 (조곡)	50 kg	13 020	14 810	14 810	15 110	15 940
쌀 보 리 (조곡)	60 kg	17 870	20 330	20 330	20 740	21 880

주: 1) 본표의 년도는 미곡년도를 포함.
2) 1987년부터의 단위량은 40kg임.
3) 애벼는 정부매입 가격이며 콩, 팔, 옥수수, 쌀보리, 찰보리 매입가격은 농협매입 가격임.
자료: 양곡국

판매가격
Government Grains

In won

1986	1987	1988 ²⁾	1989	1990	1991	
58 098	60 720	43 250	44 462	50 166	[통일 23 840 일반 26 340	Unglutinous Rice(Polished)
62 166	64 970	-	-	-	-	Glutinous Rice(Polished)
54 030	56 470	40 222	41 350	46 110	[통일 44 320 일반 49 000	Unpolished unglutinous Rice
58 098	60 720	-	-	-	-	Unpolished Glutinous Rice
36 390	38 035	31 516	30 496	33 957	[통일 32 280 일반 35 680	Unglutinous Paddy Rice
39 479	41 259	-	-	-	-	Glutinous Paddy Rice(Unhulled)
41 274	45 732	34 610	35 577	38 834	23 400	Barley(Polished)
23 155	25 290	24 066	20 974	22 241	23 360	Barley
30 234	33 180	25 120	23 547	25 157	26 440	Naked Barly
-	-	-	-	-	-	Wheat
36 805	40 778	37 032	38 067	41 552	21 820	Pressed Barley
41 688	-	34 956	35 932	39 222	20 600	Pressed Wheat
36 805	40 778	37 032	38 067	41 552	21 820	Split Wheat

Note : 1) Year of this table means Rice Year
 2) The unit of the 1988 is the selling price per 40kg
 3) The unit of unglutinous rice, barley, pressed barley, pressed wheat and split wheat for the year 1991 is 20kg
 Source : Food Grain Policy Bureau

매입가격(2등급기준)
Grains(Based on and Grade)

In won

1986 년 산	1987 년 산 ²⁾	1988 년 산	1989 년 산	1990 년 산	1991 년 산	
Products of 1986	Products of 1987	Products of 1988	Products of 1989	Products of 1990	Products of 1991	
31 220	26 370	30 590	[통일 34 260 일반 34 870	[통일 35 970 일반 38 360	-	Fall Grains Unglutinous Paddy Rice(Unhulled)
-	60 720	63 760	63 760	63 760	63 760	Red Bean
-	41 012	45 120	49 640	49 640	52 120	Soybean
-	13 080	14 920	16 550	16 560	17 390	Corn
						Summer Grains
17 130	14 390	15 830	17 410	19 150	21 070	Barley(Unhulled)
23 510	16 460	18 110	19 920	21 910	24 100	Naked Barley(Unhulled)

Note : 1) Year of this table means Rice Year.
 2) The unit from 1987 is the selling price per 40kg
 3) The values for the unglutinous paddy rice mean the purchasing prices of the government and those for the soybean, red bean, maize, unhulled barley, and naked barley mean the purchasing prices of N.A.C.F.
 Source : Food Grain Policy Bureau

8. 1 인 당 년 간 양 곡 소 비 량 Annual Per Capita Consumption of Foodgrain

단위 : kg

In kg

	1985	1986	1987	1988	1989	1990
곡 류 별 By Kind of Food Grain						
농 가 Farm Households						
계 Total	188.1	186.6	184.0	177.5	177.3	174.4
쌀 Rice	164.3	165.1	165.0	162.9	162.5	160.5
보리 쌀 Barley	7.1	4.7	3.2	2.0	1.6	1.1
밀 가루 Wheat Flour	5.4	5.4	4.8	3.9	4.0	3.8
잡 곡 yMisc. Grain	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.6
콩 류 Pulses	6.6	6.6	6.4	5.4	5.4	5.1
감 자 류 Potatoes	4.1	4.3	4.0	2.9	3.2	3.3
비 농 가 Non - Farm Households						
계 Total	131.6	131.3	128.9	123.6	124.3	122.6
쌀 Rice	118.1	118.4	117.0	113.3	113.0	112.1
보리 쌀 Barley	3.9	3.3	2.6	2.0	1.8	1.7
밀 가루 Wheat Flour	4.0	3.8	3.7	3.0	3.0	3.0
잡 곡 Misc. Grain	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5
콩 류 Pulses	2.5	2.4	2.5	2.8	3.5	3.1
감 자 류 Potatoes	2.8	3.0	2.7	2.0	2.3	2.2
용 도 별 By Utilization						
농 가 Farm Households						
계 Total	188.1	186.6	184.0	177.5	177.3	174.4
주 식 Main food	171.7	171.0	168.7	163.1	162.6	160.8
장 유 Sauces	3.6	3.7	3.6	3.0	3.0	2.6
떡 · 과자 Cakes	9.1	8.3	8.4	8.4	8.3	7.6
기 타 Others	3.7	3.6	3.3	3.0	3.4	3.4
비 농 가 Non - Farm Households						
계 Total	131.6	131.3	128.9	123.6	124.3	122.6
주 식 Main food	125.1	124.9	122.8	117.3	117.3	116.3
장 유 Sauces	1.0	1.1	1.0	1.1	1.3	0.9
떡 · 과자 Cakes	4.6	4.4	4.3	4.3	4.6	4.5
기 타 Others	0.9	0.9	0.8	0.9	1.1	0.9

자료 : 농수산통계관실

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 미곡 검사 실적

Results of Rice Inspection

단위 : 대

In P. P bag

		벼 (40kg) ¹⁾ Paddy Rice					현미 ²⁾ Brown Rice		
		검사수	1 등	2 등	등 외	잠성등외	검사수		
		Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade	Potential off Grade	Total		
							40 kg	50 kg	60 kg
1985		30 846 452	22 309 482	8 311 161	210 856	14 943	-	-	-
1986		26 371 282	18 482 785	7 493 462	342 893	52 142	-	-	637 663
1987		29 567 856	22 344 138	7 036 726	170 728	16 264	-	-	755 654
1988		32 347 889	27 463 491	4 810 744	71 883	1 771	-	-	738 335
1989		46 008 669	37 725 975	8 081 135	191 827	9 732	93 755	1 482 342	55 037
1990		52 924 198	44 848 400	7 687 332	294 587	93 879	233 518	246 074	-
서울	Seoul	975	918	57	-	-	-	-	-
부산	Pusan	83 573	74 605	8 815	153	-	-	-	-
대구	Taegu	83 173	69 762	13 214	197	-	-	-	-
인천	Inch'on	30 327	28 639	1 431	221	36	-	-	-
광주	Kwangju	877 587	756 665	119 578	1 291	53	-	-	-
대전	Taej'on	118 921	100 209	18 333	379	-	-	-	-
경기도	Kyonggi	2 913 154	2 290 108	384 892	150 726	87 428	-	-	-
강원도	Kangwon	1 703 388	1 460 745	237 884	4 654	105	-	-	-
충북	Ch'ungbuk	3 818 946	3 251 521	561 936	5 144	345	-	35 459	-
충남	Ch'ungnam	6 498 370	5 496 174	975 843	24 291	2 062	-	-	-
전북	Ch'nbuk	9 255 629	7 953 985	1 279 845	21 503	296	60 174	27 196	-
전남	Ch'nnam	11 380 861	10 044 207	1 326 385	10 201	68	173 344	126 706	-
경북	Kyongbuk	9 457 915	7 636 056	1 763 739	55 386	2 734	-	39 639	-
경남	Kyongnam	6 670 305	5 660 876	988 477	20 200	752	-	17 074	-
제주	Cheju	31 074	23 930	6 903	241	-	-	-	-
		정 부 관 리 쌀 ³⁾ Government Rice							
		1 등 (합 석) 1st Grade (passed)							
		10 kg	20 kg	30 kg	40 kg	60 kg	80 kg		
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	-		
1989		1 185 262	15 767 898	-	6 819 074	-	-		
1990		301 350	24 244 736	-	8 945 910	-	-		
서울	Seoul	-	582 075	-	91 791	-	-		
부산	Pusan	-	388 133	-	86 537	-	-		
대구	Taegu	-	84 211	-	62 356	-	-		
인천	Inch'on	-	143 336	-	48 794	-	-		
광주	Kwangju	-	365 589	-	132 980	-	-		
대전	Taej'on	-	166 357	-	540	-	-		
경기도	Kyonggi	-	2 875 690	-	1 182 619	-	-		
강원도	Kangwon	-	1 216 572	-	645 523	-	-		
충북	Ch'ungbuk	27 000	1 798 034	-	421 819	-	-		
충남	Ch'ungnam	42 961	2 411 413	-	888 360	-	-		
전북	Ch'nbuk	24 998	2 506 836	-	666 588	-	-		
전남	Ch'nnam	101 577	3 960 892	-	1 322 408	-	-		
경북	Kyongbuk	80 078	3 985 981	-	860 131	-	-		
경남	Kyongnam	24 736	3 719 714	-	531 078	-	-		
제주	Cheju	-	39 903	-	4 386	-	-		

주 : 1) 1985~1986년 벼검사 실적은 54kg 검사분임.
 2) 1985 현미는 10kg 712대, 20kg 6,028대만 검사하였음.
 3) 농협별 20kg 7,952,942대 40kg 113,100대 포함
 자료 : 국립농산물 검사소

Note : 1) In inspecting the Paddy rise is in 54kg straw bag from 1985 to 1986.
 2) Inspections for brown rice were carried out on 712 units of 10kg bags and 6,028 units of 20kg bags in 1985
 3) NACF Rice 20kg(7,952,942p.p. bag) 40kg(113,100p.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	
	40kg				40kg	
	계 Total	1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	계 Total	1 등 1st Grade
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)
1988	535 998	419 689	113 530	2 779	1 093 693	589 392
1989	3 634 217	2 882 100	738 748	13 369	7 327 396	5 268 853
1989	3 302 626	2 719 189	571 744	11 693	6 720 769	5 378 998
1990	2 852 139	2 240 219	587 534	24 386	5 117 798	3 437 445
서울	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	4 845	4 120
대구	30 085	22 967	7 069	49	37	21
인천	415	353	62	-	-	-
광주	-	-	-	-	101 994	71 798
대전	3 267	2 713	551	3	183	29
경남	16 175	11 281	4 362	532	376	55
충남	69 861	59 055	9 504	1 302	52	-
충북	34 444	27 218	6 746	480	75	31
전남	90 858	64 343	21 477	5 038	16 720	6 716
전북	274 114	163 695	69 725	1 668	577 931	430 418
경북	197 385	966 479	28 716	4 974	3 554 219	2 411 093
경서	1 222 770	718 388	253 258	3 033	16 130	9 889
경제	906 212	1 006	183 880	3 944	816 558	487 436
제주	6 553	-	2 184	3 363	28 678	15 839
	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
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
1989	3 114 794	18 770	-	456 350	14 613	5 674 491
1990	1 958 391	6 950	-	577 870	20 503	2 934 687
서울	-	-	-	290	-	-
부산	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	6 999	-	104 260
인천	-	-	-	-	-	-
광주	89 319	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	2 462	-	-
경남	-	-	-	3 146	-	-
충남	-	-	-	8 195	-	-
충북	-	-	-	9 084	12 392	21 172
전남	46 986	-	-	23 413	-	321 156
전북	143 876	-	-	37 784	-	277 446
경북	1 268 656	6 950	-	23 993	7 611	184 667
경서	6 250	-	-	365 825	-	922 942
경제	370 804	-	-	94 561	-	1 103 044
제주	32 500	-	-	2 118	500	-

주 : 1) 1985~1987년 겉보리()의 검사실적은 50kg 검사분임.
2) 1985~1987년 쌀보리()의 검사실적은 60kg 검사분임.
자료 : 국립농산물검사소

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

단위 : 대

		눌 린 보 리 쌀 Pressed Naked Barley					
		검 사 수 (합 격) Total (Passed)					
		50 kg	40 kg	30 kg	20 kg	4 kg	3 kg
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		—	342 888	2	—	2 106 941	173 516
1989		—	323 061	6	2 501	1 964 538	150 808
1990			300 888	8	575	857 071	24 150
서 부 대 인 광 대	울 산	—	—	8	—	—	—
	구 천 주 전	—	975	—	575	—	—
		—	5 730	—	—	69 910	—
		—	—	—	—	—	—
경 강 충 충	기 원 북 남	—	3 833	—	—	—	—
		—	28 715	—	—	—	—
		—	1 314	—	—	—	24 150
		—	16 189	—	—	29 105	—
전 전 경 경 재	북 남 북 남 주	—	20 143	—	—	78 378	—
		—	42 181	—	—	199 227	—
		—	72 168	—	—	139 681	—
		—	94 949	—	—	340 770	—
		—	5 948	—	—	—	—

		콩 (40kg) ¹⁾ Soybean				팥 (40kg) Red Bean			
		검 사 수	1 등	2 등	등 외	검 사 수	1 등	2 등	등 외
		Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade	Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade
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
1989		2 287 831	1 851 264	410 955	25 612	153 669	97 073	51 106	5 490
1990		1 740 339	1 460 911	265 777	13 651	18 804	14 885	3 831	88
서 부 대 인 광 대	울 산	—	—	—	—	—	—	—	—
	구 천 주 전	779	718	61	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
		2 165	1 816	343	6	—	—	—	—
경 강 충 충	기 원 북 남	82 810	70 532	11 729	549	111	106	5	—
		143 943	130 661	12 932	350	5 702	4 912	769	21
		159 723	132 021	26 887	815	2 562	1 596	960	6
		128 073	107 176	20 532	365	549	402	137	10
전 전 경 경 재	북 남 북 남 주	118 602	91 891	25 548	1 163	222	213	9	—
		503 221	428 132	71 860	3 229	1 704	1 429	266	9
		264 687	229 187	34 508	992	2 417	2 111	306	—
		81 705	67 209	13 629	867	87	81	6	—
		254 232	201 229	47 688	5 315	5 450	4 035	1 373	42

주 : 1) 1985~1987년 맥주보리 검사실적은 50kg 검사분임.
 2) 1985~1987년 콩 검사실적은 60kg 검사분임.
 3) 유태씨는 종자가 아니고 기암용임.
 4) 1985~1987년 유태씨 검사실적은 60kg 검사분임.
 5) 미분교추후 기암용임.
 자료 : 국립농산물검사소

유채씨, 마른고추 검사실적 Seed, Pulses and dried Red - Pepper Inspection

In p.p bag

맥 주 보 리 (40kg) ¹⁾ Beer Barley				녹 두 (40kg) Green Bean				
검 사 수	1 등	2 등	등 외	검 사 수	1 등	2 등	등 외	
Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade	Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade	
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
2 999 341	1 047 622	1 709 516	242 203	48 431	25 970	20 048	2 413	1989
2 951 071	668 566	1 868 180	414 325	1 078	742	302	34	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
49	49	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	Taejŏn
-	-	-	-	39	37	2	-	Kyŏnggi
-	-	-	-	87	70	13	4	Kangwŏn
-	-	-	-	173	88	73	12	Ch'ungbuk
-	-	-	-	78	53	24	1	Ch'ungnam
-	-	-	-	3	3	-	-	Chŏnbuk
1 485 860	221 143	964 683	300 034	456	338	109	9	Chŏnnam
-	-	-	-	112	93	19	-	Kyŏngbuk
839 459	226 204	521 127	92 128	42	21	21	-	Kyŏngnam
625 703	221 170	382 370	22 163	88	39	41	8	Cheju

유 채 씨 (40kg) ^{3),4)} Rape Seed			마 른 고 추 (20kg) ¹⁾ Dried Red - pepper				
검 사 수	1 등	2 등	검 사 수	1 등	2 등	등 외	
Total	1st Grade	2nd Grade	Total	1st Grade	2nd Grade	Off Grade	
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
153 505	119 122	34 383	97 240	95 201	2 039	-	1989
179 144	156 113	23 031	88 815	88 061	754	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	1 737	1 649	88	-	Kwangju
-	-	-	688	688	-	-	Taejŏn
-	-	-	30 784	30 726	58	-	Kyŏnggi
-	-	-	28 653	28 385	268	-	Kangwŏn
-	-	-	4 418	4 286	132	-	Ch'ungbuk
-	-	-	5 075	4 945	130	-	Ch'ungnam
249	140	109	1 611	1 611	-	-	Chŏnbuk
3 970	3 318	652	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	9 448	9 370	78	-	Kyŏngbuk
62	61	1	6 401	6 401	-	-	Kyŏngnam
174 863	152 594	22 269	-	-	-	-	Cheju

Note : 1) In inspecting the Malting Barley is in 50kg straw bag from 1985 to 1987.
 2) In inspecting the soybean is in 60kg straw bag from 1985 to 1986.
 3) Rape Seed are used for oil
 4) In inspecting the Rape Seed is in 80kg straw bag from 1985 to 1987
 5) Red peppers are used for army
 Source : National Agricultural Products Inspection office

4. 비축산농산물 Results of Reserved Agricultural

단위 : 대

	마늘 (20kg) Garlic				양파 Onion	
	검사 수	상 품	중 품	등 외	검사 수	상 품
	Total	High Grade	Medium Grade	Off Grade	Total	High Grade
1985	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-
1987	317 976	89 611	198 267	30 098	23 560	7 139
1988	-	-	-	-	145 269	119 976
1989	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-
울산구천주전	-	-	-	-	-	-
경강총충	-	-	-	-	-	-
전진경경제	-	-	-	-	-	-
북남북남주	-	-	-	-	-	-

자료 : 국립농산물검사소

5. 누에고치 Results of

단위 : kg

	계 Total	정 견 Selected Cocoon			
		소 계 Subtotal	2 수 등 Superior Excellent	수 등 Excellent Grade	3 등 3rd Grade
		1985	5 964 036	5 011 774	504 068	2 653 984	1 853 722
1986	5 823 190	5 108 648	535 927	2 867 509	1 705 212
1987	4 592 506	4 089 951	455 170	2 406 012	1 228 769
1988	3 506 498	3 141 537	379 126	1 943 795	818 616
1989	3 078 433	2 721 306	388 549	1 701 299	631 458
1990	2 788 555	2 406 922	521 107	1 564 154	321 661
서부대인광대	-	-	-	-	-
울산구천주전	3 645	3 115	892	1 749	474
경강총충	12 829	11 428	1 928	7 669	1 831
전진경경제	3 236	2 818	605	1 579	634
북남북남주	73 467	63 203	11 353	44 839	7 011
	39 385	30 902	4 958	20 222	5 722
	369 946	326 700	64 755	224 627	37 318
	244 987	193 424	42 865	119 735	30 824
	339 806	273 152	76 350	175 148	21 654
	246 228	212 074	48 503	135 772	27 799
	754 660	678 130	149 690	435 027	93 413
	678 366	611 976	119 208	397 787	94 981
	-	-	-	-	-

주 : '89년까지의 1등, 2등은 3등에 포함함.
자료 : 국립농산물검사소

검 사 실 적
Products Inspection

In p.p bag

과 (20kg)		각 지 땅 콩 (30kg) Capsule Peanut				사 과 (14kg) Apple				
중 품 Medium Grade	등 외 Off Grade	검 사 수 Total	1 등 1st Grade	2 등 2nd Grade	등 외 Off Grade	검 사 수 Total	특 급	상 급	중 급	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
-	-	323 416	166 244	138 876	18 296	29 551	15 184	14 367	-	1989
-	-	802	431	185	6	49 971	9 720	40 251	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	7 702	2 421	5 281	-	Taejŏn
-	-	103	67	36	-	1 239	667	572	-	Kyŏnggi
-	-	12	3	9	-	-	-	-	-	Kangwŏn
-	-	73	54	19	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	1 030	-	1 030	-	Ch'ungnam
-	-	79	60	19	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
-	-	335	247	82	6	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	40 000	6 632	33 368	-	Kyŏngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

검 사 실 적
Cocoon Inspection

In kg

소 계 Subtotal	기 타 견 Other Cocoon				기계검정실적 Results of mechanical examination	
	걸물든 고치 (중 견) Middle Grade	중 고 치 (등 외 견) Off Grade	쌀 고 치 (옥 견) Double Cocoon	하 고 치 (하 견) Law Grade		
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
357 127	85 514	105 952	42 341	123 320	2 030 953	1989
359 633	73 684	95 581	36 073	154 295	1 550 278	1990
-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	Pusan
530	88	153	26	263	3 585	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inch'on
1 401	204	405	56	736	7 911	Kwangju
418	72	150	38	158	-	Taejŏn
10 264	2 184	2 786	303	4 991	18 298	Kyŏnggi
8 483	1 968	2 332	476	3 707	31 758	Kangwŏn
43 246	11 608	8 606	3 972	19 060	148 295	Ch'ungbuk
51 563	13 098	14 566	7 604	16 295	182 008	Ch'ungnam
66 654	12 097	17 126	7 335	30 096	460 109	Chŏnbuk
34 154	6 712	9 390	1 918	16 134	153 036	Chŏnnam
76 530	13 779	21 386	7 412	33 953	316 450	Kyŏngbuk
66 390	11 874	18 681	6 933	28 902	228 828	Kyŏngnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Note : 3rd Grade selected Cocoon included 1st and 2nd Grade to 1989.
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
1985		3 553.59	13 775	3 457.77	13 340	95.82	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
1989		3 616.35	12 493	3 591.62	12 412	24.73	81	20 848 415	19 595 024	1 253 391
1990		4 063.00	13 100	3 922.77	12 988	140.23	112	17 463 801	17 209 112	254 689
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 중 충	기 원 북 남	345.15	1 041	344.57	1 036	0.58	5	2 066 580	2 061 803	4 777
		779.32	1 821	662.06	1 760	117.26	61	3 283 244	3 244 895	38 349
		171.86	779	171.86	779	-	-	556 155	555 555	600
		77.89	269	77.89	269	-	-	374 284	307 454	66 830
전 선	북 남	588.44	1 488	581.92	1 477	6.52	11	2 636 536	2 590 486	46 050
경 강	북 남	953.33	3 608	943.82	3 601	9.51	7	3 551 231	3 475 728	75 503
경 강	북 남	530.50	1 937	528.58	1 930	1.92	7	2 447 815	2 429 595	18 220
세	주	598.86	2 087	594.42	2 066	4.44	21	2 497 311	2 496 191	1 120
		17.65	70	17.65	70	-	-	50 645	47 405	3 240
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						Barley		
		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
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	-
1989		269.05	961	269.05	961	-	-	978 124	978 124	-
1990		345.30	1 170	344.46	1 166	0.84	4	1 031 947	1 025 758	6 189
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 선	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 강 중 충	기 원 북 남	24.88	120	24.88	120	-	-	73 787	73 787	-
		1.93	11	1.93	11	-	-	5 129	4 820	309
		2.49	8	2.49	8	-	-	6 441	6 441	-
		9.34	21	9.34	21	-	-	25 850	25 850	-
전 선	북 남	49.22	132	49.22	132	-	-	154 030	148 150	5 880
경 강	북 남	119.21	505	118.59	502	0.62	3	354 840	354 840	-
세	주	138.23	373	138.01	372	0.22	1	411 870	411 870	-

자료 : 국립농산물검역소

사 실 적 Seed Inspection

벼 Paddy						Rice			
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
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
1 806.62	5 695	1 797.82	5 664	8.80	31	9 281 458	9 175 063	106 395	1989
1 816.89	5 699	1 811.70	5 682	5.19	17	9 458 683	9 377 233	81 450	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tagj'on
289.88	775	289.88	775	-	-	1 950 268	1 948 018	2 250	Kyōnggi
70.43	202	70.43	202	-	-	42 741	5 981	36 760	Kangwōn
75.90	314	75.90	314	-	-	382 356	382 356	-	Ch'ungbuk
53.74	206	53.74	206	-	-	192 695	191 545	1 150	Ch'ungnam
415.72	1 074	412.93	1 065	2.79	9	2 148 026	2 119 376	28 650	Chōnbuk
308.14	1 224	308.14	1 224	-	-	1 612 017	1 607 517	4 500	Chōnnam
374.16	1 357	372.86	1 353	1.30	4	1 931 981	1 923 841	8 140	Kyōngbuk
228.89	541	227.79	537	1.10	4	1 198 476	1 198 476	-	Kyōngnam
0.03	6	0.03	6	-	-	123	123	-	Cheju

쌀 보 리 Naked Barley									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
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
475.26	1 970	474.65	1 967	0.61	3	1 622 830	1 607 070	15 760	1989
518.87	1 903	516.13	1 900	2.74	3	1 497 273	1 424 313	72 960	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tagj'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
67.09	218	66.61	217	0.48	1	191 380	186 420	4 960	Chōnbuk
372.83	1 406	370.57	1 404	2.26	2	1 070 890	1 002 890	68 000	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
78.09	274	78.09	274	-	-	232 775	232 775	-	Kyōngnam
0.86	5	0.86	5	-	-	2 228	2 228	-	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				
		검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
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
1989		284.79	1 439	280.25	1 406	4.54	33	809 493	808 293	1 200
1990		297.24	1 488	287.60	1 469	9.64	19	845 242	839 682	5 560
서울 부대 인광 대	울산 구천 주전	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경강 충충	기원 북남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전전 경경 제	북남 북남 주	156.94	661	149.69	656	7.25	5	443 358	441 478	1 880
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
		126.92	787	124.53	773	2.39	14	363 440	363 000	440
		13.38	40	13.38	40	-	-	38 444	35 204	3 240
		호 밀 Rye								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection				종 실 검 사 (kg) Seed Inspection				
		검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
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	-
1989		4.36	21	4.36	21	-	-	5 070	5 070	-
1990		4.34	18	4.34	18	-	-	4 912	2 015	2 897
서울 부대 인광 대	울산 구천 주전	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경강 충충	기원 북남	0.60	3	0.60	3	-	-	637	100	537
		0.60	2	0.60	2	-	-	700	100	600
		0.60	4	0.60	4	-	-	700	100	600
		1.19	2	1.19	2	-	-	1 300	940	360
전전 경경 제	북남 북남 주	0.60	3	0.60	3	-	-	700	100	600
		0.05	1	0.05	1	-	-	50	50	-
		0.60	2	0.60	2	-	-	720	520	200
		0.10	1	0.10	1	-	-	105	105	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 국립농산물검사소

사 실 적(계속)
Seed Inspection(Cont'd)

밀 Wheat									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						중 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed		불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
		합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields						
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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tagj'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju
콩 Soy Bean									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						중 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed		불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
		합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields						
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
280.08	1 026	280.08	1 026	-	-	452 012	449 255	2 757	1989
327.98	1 040	327.00	1 033	0.98	7	556 555	556 555	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tagj'on
27.02	124	26.44	119	0.58	5	39 350	39 350	-	Kyonggi
106.93	444	106.53	442	0.40	2	191 350	191 350	-	Kangwon
21.58	114	21.58	114	-	-	32 090	32 090	-	Ch'ungbuk
10.86	29	10.86	29	-	-	10 670	10 670	-	Ch'ungnam
40.83	34	40.83	34	-	-	77 800	77 800	-	Chonbuk
90.76	243	90.76	243	-	-	169 200	169 200	-	Chonnam
19.92	32	19.92	32	-	-	22 350	22 350	-	Kyongbuk
8.43	14	8.43	14	-	-	12 285	12 285	-	Kyongnam
1.65	6	1.65	6	-	-	1 460	1 460	-	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검 Results of

		고 구 마 Sweet Pptat								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
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	—
1989		2.72	20	2.72	20	—	—	33 194	33 194	—
1990		2.72	23	2.72	23	—	—	33 713	32 590	1 123
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 전	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
경 강 충 충	기 원 북 남	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	0.05	1	0.05	1	—	—	650	650	—	—
전 전 경 경 계	부 남 북 남 주	0.04	3	0.04	3	—	—	520	520	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	0.28	2	0.28	2	—	—	3 640	3 640	—	—
	1.10	5	1.10	5	—	—	12 328	11 205	1 123	—
	0.15	2	0.15	2	—	—	2 030	2 030	—	—
0.55	4	0.55	4	—	—	7 150	7 150	—	—	
0.55	6	0.55	6	—	—	7 395	7 395	—	—	
		참 개 Sesame								
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection		
		검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified
		—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—
1989		13.50	40	13.47	39	0.03	1	4 798	4 798	—
1990		13.50	45	13.50	45	—	—	4 200	4 200	—
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 전	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
경 강 충 충	기 원 북 남	1.04	6	1.04	6	—	—	308	308	—
	—	0.42	3	0.42	3	—	—	124	124	—
	—	0.86	3	0.86	3	—	—	253	253	—
	—	1.46	3	1.46	3	—	—	432	432	—
전 전 경 경 계	부 남 북 남 주	1.24	6	1.24	6	—	—	368	368	—
	—	2.89	12	2.89	12	—	—	858	858	—
	—	3.12	6	3.12	6	—	—	944	944	—
	—	1.85	3	1.85	3	—	—	729	729	—
	—	0.62	3	0.62	3	—	—	184	184	—

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			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
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	766	500.41	720	50.20	46	7 982 055	7 982 055	--	1988
336.36	576	325.61	563	10.75	13	4 485 000	4 485 000	--	1989
527.61	794	406.77	732	120.84	62	3 307 840	3 307 840	--	1990
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Seoul
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pusan
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Taegu
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inch'on
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kwangju
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Tagj'on
469.16	621	352.30	562	116.86	59	2 772 160	2 772 160	--	Kyonggi
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kangwon
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Ch'ungbuk
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Ch'ungnam
12.00	13	8.75	12	3.25	1	30 000	30 000	--	Ch'onbuk
19.40	44	19.40	44	--	--	241 080	241 080	--	Ch'onnam
12.00	30	12.00	30	--	--	52 000	52 000	--	Kyongbuk
15.05	86	14.32	84	0.73	2	212 600	212 600	--	Kyongnam
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Cheju

당 콩 Peanut									
포 장 검 사 (ha) Field Inspection						종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			
검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	
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
7.39	42	7.39	42	--	--	11 814	11 814	--	1989
7.25	33	7.25	33	--	--	11 200	9 210	1 990	1990
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Seoul
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Pusan
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Taegu
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inch'on
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Kwangju
--	--	--	--	--	--	--	--	--	Tagj'on
1.49	9	1.49	9	--	--	2 160	170	1 990	Kyonggi
0.28	3	0.28	3	--	--	490	490	--	Kangwon
0.27	2	0.27	2	--	--	396	396	--	Ch'ungbuk
1.00	2	1.00	2	--	--	1 420	1 420	--	Ch'ungnam
1.25	4	1.25	4	--	--	1 801	1 801	--	Ch'onbuk
0.95	6	0.95	6	--	--	1 359	1 359	--	Ch'onnam
1.10	2	1.10	2	--	--	2 010	2 010	--	Kyongbuk
0.55	2	0.55	2	--	--	1 073	1 073	--	Kyongnam
0.36	3	0.36	3	--	--	491	491	--	Cheju

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검 Results of

		유 채 씨 Rape-Seed						종 실
		포 장 검 사 (ha) Field Inspection					계	Seed
		검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	Total
1985		0.46	8	0.46	8	-	-	686
1986		0.28	9	0.28	9	-	-	480
1987		0.30	8	0.30	8	-	-	454
1988		0.30	8	0.30	8	-	-	461
1989		0.30	8	0.30	8	-	-	463
1990		0.22	8	0.22	8	-	-	344
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 전	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	0.00	1	0.00	1	-	-	5
		0.01	5	0.01	5	-	-	14
		-	-	-	-	-	-	-
		0.01	1	0.01	1	-	-	5
		0.20	1	0.20	1	-	-	320

		수 Corn			목 초			
		종 실 검 사 (kg) Seed Inspection			포 장 검 사 Field Inspection			
		계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합 격 면 적 Passed	필 지 수 Number of Fields
1985		658 619	658 499	120	-	-	-	-
1986		845 835	844 275	1 560	-	-	-	-
1987		833 916	832 716	1 200	-	-	-	-
1988		280 796	280 796	-	-	-	-	-
1989		306 568	306 568	-	-	-	-	-
1990		399 807	399 807	-	-	-	-	-
서 부 대 인 광 대	울 산 구 천 주 전	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	기 원 북 남	268 087	268 087	-	-	-	-	-
		131 720	131 720	-	-	-	-	-
전 전 경 경 제	북 남 북 남 주	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

자료 : 국립농산물검사소

사 실 적(계속)
Seed Inspection(Cont'd)

검 사 (kg) Inspection		우 수 모 장 검 사 (ha) Field Inspection						
합 격 Passed	불 합 격 Disqualified	검사면적 Inspection Area	필 지 수 Number of Fields	합격면적 Passed	필 지 수 Number of Fields	불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	
686	-	337.84	1 417	307.17	1 335	30.67	82	1985
480	-	350.37	1 527	339.87	1 491	10.50	36	1986
454	-	367.46	1 864	364.11	1 847	3.35	17	1987
461	-	161.37	809	159.97	793	1.40	16	1988
463	-	135.89	687	135.89	687	-	-	1989
344	-	199.50	866	199.50	866	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	Tagjŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏnggi
-	-	129.50	534	129.50	534	-	-	Kangwŏn
-	-	70.00	332	70.00	332	-	-	Ch'ungbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
5	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnbuk
14	-	-	-	-	-	-	-	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngbuk
5	-	-	-	-	-	-	-	Kyŏngnam
320	-	-	-	-	-	-	-	Cheju
(ha)		종 자 Seed of Grass Seed Inspection						
불합격면적 Disqualified	필 지 수 Number of Fields	계 Total	합 격 Passed	불 합 격 Disqualified				
-	-	4 714 100	4 496 040	218 060				
-	-	6 050 555	5 839 155	211 400				
-	-	1 272 290	1 089 630	182 660				
-	-	1 031 120	958 580	72 540				
-	-	2 857 580	1 730 301	1 127 279				
-	-	311 560	229 040	82 520	1990			
-	-	-	-	-	Seoul			
-	-	-	-	-	Pusan			
-	-	-	-	-	Taegu			
-	-	-	-	-	Inch'on			
-	-	-	-	-	Kwangju			
-	-	-	-	-	Tagjŏn			
-	-	2 440	• 1 760	680	Kyŏnggi			
-	-	1 520	1 520	-	Kangwŏn			
-	-	141 320	76 000	65 320	Ch'ungbuk			
-	-	28 720	22 760	5 960	Ch'ungnam			
-	-	-	-	-	Chŏnbuk			
-	-	80 840	70 960	9 880	Chŏnnam			
-	-	56 720	56 040	680	Kyŏngbuk			
-	-	-	-	-	Kyŏngnam			
-	-	-	-	-	Cheju			

Source : National Agricultural Products inspection office

6. 종 자 검
Results of

		조 장 검 사 (ha)				
		Field Inspection				
		검 사 면 적	필 지 수	합 격 면 적	필 지 수	불합격면적
		Inspection Area	Number of Fields	Passed	Number of Fields	Disqualified
1985		-	-	-	-	-
1986		-	-	-	-	-
1987		-	-	-	-	-
1988		-	-	-	-	-
1989		-	-	-	-	-
1990		0.00	2	0.00	2	-
서부대인광대	울산구천주전	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
경강충충	기원북남	0.00	2	0.00	0.00	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
전전경경제	북남북남주	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

		조 장 개 검 사 (ha)				
		Field Inspection				
		검 사 면 적	필 지 수	합 격 면 적	필 지 수	불합격면적
		Inspection Area	Number of Fields	Passed	Number of Fields	Disqualified
1985		-	-	-	-	-
1986		-	-	-	-	-
1987		-	-	-	-	-
1988		-	-	-	-	-
1989		0.03	8	0.03	8	-
1990		1.58	11	1.58	11	-
서부대인광대	울산구천주전	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
경강충충	기원북남	0.23	2	0.23	2	-
		0.08	1	0.08	1	-
		0.10	1	0.10	1	-
		0.25	3	0.25	3	-
전전경경제	북남북남주	0.22	1	0.22	1	-
		0.26	1	0.26	1	-
		0.24	1	0.24	1	-
		0.20	1	0.20	1	-
		-	-	-	-	-

자료: 국립농산물검사소

사 실 적(계속)
Seed Inspection(Cont'd)

Millet					
종 실 검 사 (kg)			Seed Inspection		
필 지 수 Number of Fields	계	합 격			불 합 격
	Total	Passed			Disqualified
-	-	-	-	1985	
-	-	-	-	1986	
-	-	-	-	1987	
-	-	-	-	1988	
-	-	-	-	1989	
-	0.294	0.294	-	1990	
-	-	-	-	Seoul	
-	-	-	-	Pusan	
-	-	-	-	Taegu	
-	-	-	-	Inch'on	
-	-	-	-	Kwangju	
-	-	-	-	Tagj'on	
-	0.294	0.294	-	Kyonggi	
-	-	-	-	Kangwon	
-	-	-	-	Ch'ungbuk	
-	-	-	-	Ch'ungnam	
-	-	-	-	Ch'onbuk	
-	-	-	-	Ch'onnam	
-	-	-	-	Kyongbuk	
-	-	-	-	Kyongnam	
-	-	-	-	Cheju	
Pelilla Seed					
종 실 검 사 (kg)			Seed Inspection		
필 지 수 Number of Fields	계	합 격			불 합 격
	Total	Passed			Disqualified
-	-	-	-	1985	
-	-	-	-	1986	
-	-	-	-	1987	
-	-	-	-	1988	
-	11	11	-	1989	
-	525	525	-	1990	
-	-	-	-	Seoul	
-	-	-	-	Pusan	
-	-	-	-	Taegu	
-	-	-	-	Inch'on	
-	-	-	-	Kwangju	
-	-	-	-	Tagj'on	
-	70	70	-	Kyonggi	
-	23	23	-	Kangwon	
-	29	29	-	Ch'ungbuk	
-	77	77	-	Ch'ungnam	
-	66	66	-	Ch'onbuk	
-	77	77	-	Ch'onnam	
-	100	100	-	Kyongbuk	
-	83	83	-	Kyongnam	
-	-	-	-	Cheju	

Source : National Agricultural Products inspection office

7. 수출 농산물

Results of Exported Agricultural

단위 : kg

	1985			1986			1987		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified
쌀	88 000	88 000	-	-	-	-	-	-	-
찰	4 800	4 800	-	500	500	-	350	350	-
중	1 863	1 863	-	-	-	-	160	160	-
보리	652	652	-	-	-	-	-	-	-
보리	-	-	-	-	-	-	408	408	-
콩	40 059	40 059	-	37 213	37 104	109	57 250	57 250	-
팥	3 617	3 617	-	1 993	1 993	-	652	652	-
검은콩	-	-	-	-	-	-	-	-	-
밀	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보리	16 241	16 241	-	8 763	8 763	-	21 560	21 560	-
보리	300	300	-	-	-	-	-	-	-
맥	-	0	-	-	-	-	-	-	-
조	20 773	20 773	-	21 179	20 961	218	10 235	10 235	-
두	-	-	-	-	-	-	200	200	-
배추	14 865	14 865	-	214 189	214 189	-	28 393	28 393	-
배추	4 322 035	4 290 985	31 050	2 602 450	2 602 450	-	2 129 595	2 117 595	12 000
고추	224	224	-	37 130	37 130	-	31 272	31 272	-
마늘	-	-	-	1 953 586	1 953 586	-	904 319	904 319	-
양파	1 700	1 700	-	1 041 240	1 041 240	-	1 454 900	1 454 900	-
부	30 000	30 000	-	26 010	26 010	-	36 260	36 260	-
당근	1 050	1 050	-	235 150	235 150	-	20 600	20 600	-
배추	18 466	18 466	-	23 854	23 854	-	12 074	12 074	-
부추	150 796	150 796	-	255 233	255 233	-	232 470	232 470	-
시금치	-	-	-	74	74	-	2	2	-
우엉	1 400	1 400	-	-	-	-	-	-	-
사과	2 962 988	2 960 198	2 790	5 874 994	5 874 994	-	18 438 223	18 438 223	-
배	2 760 935	2 760 935	-	5 387 930	5 330 930	57 000	5 194 635	5 166 135	28 500
자두	26 516	26 516	-	-	-	-	-	-	-
단감	1 500	1 500	-	-	-	-	6 150	6 150	-
귤	11 355	11 355	-	24 055	24 055	-	6 680	6 680	-
참깨	1 170	1 170	-	-	-	-	-	-	-
세미(개)	256 362	256 362	-	114 300	114 300	-	51 200	51 200	-
참깨	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중개	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고추	5 027	5 027	-	100	100	-	30	30	-
당근	3 302	3 302	-	6 129	6 129	-	11 794	11 794	-
마도	0.390	0.390	-	2	2	-	-	-	-
상추	20	20	-	11	11	-	4	4	-
수박	1 509	1 509	-	1 803	1 803	-	1 508	1 508	-
양배추	4	4	-	-	-	-	123	123	-
양파	0.616	0.616	-	4	4	-	846	846	-
오이	1 857	1 857	-	4 591	4 591	-	5 025	5 025	-
참외	39	39	-	30	30	-	17	17	-
파	7 910	7 910	-	14 172	14 172	-	11 726	11 726	-
호박	24	24	-	40	40	-	231	231	-

자료 : 국립농산물검사소

검 사 실 적
Products Inspection

In kg

1988			1989			1990			
계	합 격	불합격 Disquali- fied	계	합 격	불 합 격 Disquali- fied	계	합 격	불 합 격 Disquali- fied	
Total	Passed		Total	Passed		Total	Passed		
8 000	8 000	-	-	-	-	1 622 400	1 622 400	-	Rice
1 880	1 880	-	1 350	1 350	-	3 030	3 030	-	Glutinous Rice
-	-	-	20	20	-	-	-	-	Polished Millet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Polished Naked Barley
-	-	-	200	200	-	1 149	1 149	-	Barley
22 891	22 891	-	16 064	16 064	-	72 067	72 067	-	Soy Bean
520	520	-	-	-	-	360	360	-	Red Bean
-	-	-	-	-	-	34 020	34 020	-	Black Soy Bean
-	-	-	134 700	134 700	-	-	-	-	Buck Wheat
23 146	23 146	-	20 744	20 744	-	16 852	16 852	-	Pressed Barley
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unhulled Barley
-	-	-	2 950	2 950	-	3 500	3 500	-	Split Wheat
6 597	6 597	-	1 364	1 364	-	544	544	-	Millet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Green peas
42 400	42 400	-	65 000	60 000	5 000	24 000	24 000	-	Chinese Cabbage
1 608 810	1 608 810	-	1 051 980	1 051 980	-	196 830	196 830	-	Cabbage
65 028	65 028	-	4 877 940	4 877 940	-	-	-	-	Red Pepper
507 200	507 200	-	300	300	-	300	300	-	Garlic
10 136 280	10 136 280	-	6 335 900	6 335 900	-	-	-	-	Onion
75 735	75 735	-	39 925	39 925	-	30 150	30 150	-	Radish
8 000	8 000	-	-	-	-	6 300	6 300	-	Carrot
22 727	22 727	-	37 318	37 318	-	34 339	34 339	-	Chinese Cabbage Seed
259 915	259 252	663	184 888	184 888	-	102 590	102 590	-	Radish Seed
1 123	1 123	-	38	38	-	2	2	-	Spinach Seed
-	-	-	27 512	27 512	-	-	-	-	Burock
11 324 942	11 324 942	-	9 300 590	9 300 590	-	5 711 970	5 711 970	-	Apple
6 305 278	6 269 278	36 000	5 510 273	5 510 273	-	2 482 865	2 482 865	-	Pear
-	-	-	60	60	-	-	-	-	Plum
2 895	2 895	-	570	570	-	-	-	-	Undried Persimmon
7 285	7 285	-	6 400	6 400	-	750	750	-	Orange
-	-	-	-	-	-	60	60	-	Sesame
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Loofah
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hemp Seed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Medium Straw Rope
358	358	-	643	643	-	611	611	-	Red Pepper Seed
9 486	9 486	-	4 302	4 302	-	2 545	2 545	-	Carrot Seed
11	11	-	109	109	-	67	67	-	Tomato Seed
14	14	-	34	34	-	10	10	-	Lettuce Seed
1 032	1 032	-	716	716	-	281	281	-	Water Melon Seed
748	748	-	970	970	-	221	221	-	Cabbage Seed
-	-	-	87	87	-	-	-	-	Onion Seed
5 222	5 222	-	10 387	10 387	-	1 061	1 061	-	Cucumber Seed
106	106	-	287	287	-	15	15	-	Melon Seed
16 028	16 028	-	12 210	12 210	-	5 380	5 380	-	Welsh Onion Seed
5 231	5 231	-	5 130	5 130	-	735	735	-	Pumpkin Seed

Source : National Agricultural Products inspection office

8. 수입 농산물
Results of Imported Agricultural

단위 : M/1

	쌀 Rice			현미 Brown Rice			옥수수 Corn		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified
1983	-	-	-	245 861	245 827	34	-	-	-
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-	334 160	248 405	85 755

	콩 Soy Bean			팥 Red Bean			녹두 Green Bean		
	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified	계 Total	합격 Passed	불합격 Disqualified
1983	21 991	21 991	-	996	-	996	491	491	-
1984	3 767	3 767	-	5 975	5 675	300	1 421	1 420	1
1985	2 003	927	1 076	6 980	5 488	1 492	1 558	1 557	1
1986	-	-	-	2 481	2 480	1	493	493	-
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	60 907	60 907	-	4 685	4 685	-	1 008	1 008	-

검 사 실 적
Products Inspection

In metric ton

호 Rye			밀 Wheat			땅콩 Peanut Bean			
계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1983
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1984
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1985
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1986
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1987
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1989
21 818	21 818	-	99 632	99 632	-	3 000	3 000	-	1990

참깨 Sesame			사료작물종자 Seed of Fodder crops			목초종자 Seed of Grass			
계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합격 Passed	불합격 Disquali- fied	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1983
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1984
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1985
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1986
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1987
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1988
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1989
2 060	2 060	-	1 798	1 678	120	158	158	-	1990

Source : National Agricultural Products inspection office

9. 수 출 용 통 조 립
Results of Canned Goods

단위: 통

	1985			1986			1987		
	계 Total	합 격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불합격 Disquali- fied	계 Total	합 격 Passed	불합격 Disquali- fied
합 계	36 484 050	36 381 896	102 154 48	133 447 48	48 081 743	51 704 47	47 828 292	47 778 948	49 344
사 과	12 000	11 928	72	17 968	17 891	77	1 254	1 230	24
복 송 아	21 960	21 840	120	112 386	112 188	198	440 620	439 494	1 126
감 귤	11 380 845	11 370 684	10 161 23	449 806 23	433 624	16 182 32	568 074 32	546 934	21 140
마 늘 빵 아 쨌	56 904	56 736	168	75 060	74 784	276	115 200	114 960	240
포 도	70 278	70 020	258	52 434	52 272	162	878 604	877 320	1 284
두 부 전 육	-	-	-	-	-	-	-	-	-
양 송 이	23 873 133	23 787 012	86 121 23	335 446 23	305 128	30 318 11	526 960 11	505 852	21 108
마 늘 종	19 032	18 900	132	21 510	21 350	160	8 268	8 210	58
밀 김 파 인 주 스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
숙 주 나 물	56 040	55 560	480	9 552	9 360	192	12 228	12 084	144
콩 나 물	541 878	539 058	2 820	315 114	312 798	2 316	424 476	421 974	2 502
늘 갯 잎	162 360	161 900	460	134 726	134 350	376	176 148	175 750	398
김 치	279 978	278 688	1 290	231 654	230 460	1 194	156 768	155 856	912
각 두 기	9 642	9 570	72	2 772	2 760	12	1 806	1 764	42
혼 합 과 실	-	-	-	373 428	373 200	228	1 517 886	1 517 520	366
주 스	-	-	-	1 591	1 578	13	-	-	-
도 마 도 주 스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
배	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 국립농산물검사소

검 사 실 적
Inspections for Export

In Can

1988			1989			1990			
계	합 격	불합격	계	합 격	불합격	계	합 격	불합격	
Total	Passed	Disquali- fied	Total	Passed	Disquali- fied	Total	Passed	Disquali- fied	
48 082 790	48 037 776	45 014	39 286 081	39 247 112	38 969	36 609 291	36 576 268	33 023	Total
5 036	5 000	36	-	-	-	1 806	1 800	6	Apple
918 377	916 704	1 673	1 058 472	1 055 874	2 598	540 684	538 758	1 926	Peach
31 650 522	31 629 032	21 490	15 939 943	15 927 594	12 349	18 813 735	18 800 700	13 035	Mandarine orange
91 350	91 198	152	35 616	35 472	144	45 564	45 456	108	Garlic salted
693 222	692 406	816	566 442	565 740	702	441 108	440 550	558	Grape
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bean Curd
13 049 574	13 032 702	16 872	17 279 178	17 260 760	18 418	15 986 202	15 971 304	14 898	Mushroom
408	400	8	-	-	-	-	-	-	Garlic
-	-	-	13 524	13 500	24	-	-	-	Orange Pine Juice
16 860	16 662	198	1 248	1 200	48	456	420	36	Green Bean Sprouts
339 780	337 716	2 064	293 706	291 366	2 340	176 538	175 032	1 506	Soybean Sprouts
255 474	255 150	324	131 778	131 400	378	40 332	40 150	182	Perilla Leaf
282 048	280 920	1 128	329 628	328 506	1 122	250 050	249 378	672	Kim-chi
4 218	4 158	60	1 068	1 020	48	492	480	12	Cak-Du-Gi
729 774	729 600	174	3 635 478	3 634 680	798	312 324	312 240	84	Fruit Mixed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Juice
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tomato Juice
46 147	46 128	19	-	-	-	-	-	-	Pear

Source : National Agricultural Products inspection office

1. 협 동 조 합 설 립 상 황

Establishment of Cooperative Association

	농협(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
1990	1 425	1 959 753	78	154 065	186	167
서울 Seoul	12	10 493	2	191	7	6
부산 Pusan	12	12 871	6	4 087	2	2
대구 Taegu	10	12 363	—	—	4	3
인천 Inch'on	6	8 414	1	3 316	1	1
광주 Kwangju	14	20 614	—	—	3	2
대전 Taejŏn	12	12 277	—	—	3	2
경기 Kyŏnggi	156	221 530	4	7 908	20	20
강원 Kangwŏn	92	105 652	7	6 206	18	18
충북 Ch'ungbuk	96	122 505	—	—	11	11
충남 Ch'ungnam	166	245 517	4	13 324	19	15
전북 Chŏnbuk	144	210 846	3	6 621	19	15
전남 Chŏnnam	228	327 220	19	55 213	24	22
경북 Kyŏngbuk	242	332 189	9	11 066	28	24
경남 Kyŏngnam	216	272 241	17	31 151	22	21
제주 Cheju	19	45 021	6	14 982	5	5

자료 : 1) 농협중앙회
2) 수협중앙회
3) 축협중앙회

Source : 1) N.A.C.F
2) N.F.F.C
3) N.L.C.F

2. 조직 수 및 회원 수

Number of Clubs and Members

		새마을영농조직 ¹⁾ Seamaul Farm Clubs		새마을부녀회 ²⁾ Seamaul Woman's club						총계	
				조직 수 No. of Clubs			회원 수 No. of Members				
		영농회 Farming Club	작목반 Crop Club	계 Total	시 Shi	군 Gun	계 Total	시 Shi	군 Gun			계 Total
1985		37 851	23 562	70 320	35 013	35 307	2 122 977	811 642	1 311 335	34 027	1985
1986		38 101	14 094	73 680	39 063	34 617	2 226 073	879 140	1 346 933	33 932	1986
1987		38 887	17 309	73 680	39 063	34 617	2 226 073	879 140	1 346 933	33 787	1987
1988		39 097	17 416	78 111	43 474	34 637	2 305 934	848 416	1 457 518	14 577	1988
1989		39 289	17 130	81 013	46 211	34 802	2 536 169	1 107 805	1 428 364	12 813	1989
1990		39 526	16 758	80 242	45 727	34 515	2 453 091	923 546	1 529 545	10 461	1990
서부대인광대	울산	148	33	13 188	13 188	-	52 174	52 174	-	31	Seoul
	대구	211	54	6 195	6 195	-	52 268	52 268	-	35	Pusan
	인천	172	47	3 212	3 212	-	28 902	25 020	3 882	58	Taegu
	광주	126	60	2 992	2 992	-	22 018	21 491	527	25	Inch'on
	대전	409	135	1 861	1 861	-	30 873	24 296	6 577	43	Kwangju
경강충	기원	5 053	1 843	9 461	5 085	4 376	399 392	171 792	227 600	1 037	Kyōnggi
	북	2 179	1 636	3 421	1 300	2 121	108 229	30 482	77 747	843	Kangwōn
	충	2 833	1 713	3 862	1 235	2 627	302 113	136 344	165 769	574	Ch'ungbuk
	남	4 466	1 984	4 671	463	4 208	136 405	11 603	124 802	1 278	Ch'ungnam
전전경	북	5 582	1 569	6 625	1 711	4 914	339 588	142 414	197 174	1 146	Chōnbuk
	남	6 800	2 553	7 496	1 194	6 302	341 072	62 905	278 167	1 386	Chōnnam
	경	5 582	2 259	6 978	1 803	5 175	364 766	111 873	252 893	1 821	Kyōngbuk
	남	5 352	2 049	8 054	3 434	4 620	222 623	42 774	179 849	1 991	Kyōngnam
제주	301	665	614	442	172	24 316	9 758	14 558	149	Cheju	
이 북 5 도	-	-	-	-	-	-	1 656	1 656	-	-	5 Provinces of North Korea
4 - H Club 회 ³⁾											
		조직 수 No. of clubs		회원 수 No. of Members							
		리·동	읍·면	합계 Total	리·동		읍·면				
		Ri·Dong	Up·Myon		Total	남	여	Total	남	여	
1985		32 522	1 505	974 035	835 627	511 845	323 782	138 408	110 773	27 635	1985
1986		32 422	1 510	1 011 488	870 279	520 363	349 916	141 209	113 113	28 096	1986
1987		32 275	1 512	985 331	844 859	496 160	348 699	140 472	111 371	29 101	1987
1988		13 069	1 508	325 244	259 117	152 394	106 723	66 127	55 031	11 096	1988
1989		11 305	1 508	271 672	216 907	125 564	91 343	54 765	44 846	9 919	1989
1990		8 952	1 509	206 429	165 488	96 213	69 275	40 941	34 437	6 504	1990
서부대인광대	울산	31	-	571	571	329	242	-	-	-	Seoul
	대구	25	10	690	523	289	234	167	122	45	Pusan
	인천	52	6	842	749	473	276	93	65	28	Taegu
	광주	20	5	625	504	273	231	121	94	27	Inch'on
	대전	32	11	755	481	286	195	274	192	82	Kwangju
경강충	기원	842	195	24 129	18 900	10 418	8 482	5 229	4 159	1 070	Kyōnggi
	북	725	118	15 880	11 996	7 406	4 590	3 884	3 346	538	Kangwōn
	충	469	105	10 331	7 969	4 741	3 228	2 362	1 985	377	Ch'ungbuk
	남	1 106	172	29 209	23 275	13 497	9 778	5 934	5 117	817	Ch'ungnam
전전경	북	988	158	20 043	17 384	9 898	7 486	2 659	2 274	385	Chōnbuk
	남	1 156	230	26 355	20 473	12 115	8 358	5 882	5 079	803	Chōnnam
	경	1 568	253	33 394	25 040	15 033	10 007	8 354	7 216	1 138	Kyōngbuk
	남	1 766	225	38 673	33 357	18 874	14 483	5 316	4 253	1 063	Kyōngnam
제주	135	14	4 157	3 716	2 245	1 471	441	348	93	Cheju	
이 북 5 도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 Provinces of North Korea

자료 : 1) 농림중앙회
2) 새마을부녀회중앙연합회
3) 농촌진흥청

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

3. 농업자금용자실적

Loans Advanced by Agricultural Production 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	
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
1989	5 433 508	12 362 067	11 073 926	6 721 649
1990	6 721 649	4 975 878	3 604 999	8 092 528
금융자금 Credit fund				
농기업자금 Farm Enterprise	173 931	139 470	83 096	230 305
농업중기자금 Medium term funds	605 171	452 502	256 597	801 076
금융자금 Credit fund				
조합육성단체자금 Fund for Primary Coops	248 926	269 532	221 511	296 947
무역금융 Trade financing	28 219	63 155	64 620	26 754
농수산단체자금 Agri, Fishery, Livestock organization funds	8 842	10 031	9 775	9 098
일반자금 General fund	1 669 002	569 277	-	2 238 279
소계 Sub-total	2 734 091	1 503 967	635 599	3 602 459
재정자금 Government fund				
농어가특별자금 Special fund for farm house hold	424 388	255 081	270 607	408 862
농업기계화 Agricultural mechanization	139 386	145 746	72 082	213 050
종합개발자금 Integrated development	28 426	9 927	12 087	26 266
단기농사자금 Loans for Farming	626 875	1 974 361	1 819 596	781 640
농촌지역개발자금 Rural region development funds	586 493	187 535	117 898	656 130
농지구입자금 Farmland purchase funds	394 807	192 045	76 178	510 674
장기수리자금 Irrigation(long-term) Agricultural	304 458	6	2 934	301 530
농업개발자금 Development Account	182 229	71 645	84 903	168 971
국민투자기금 National investment fund	244 818	131 651	102 317	274 152
차관자금 Foreign loan	141 831	50 606	54 615	137 822
농촌환경개선자금 Rural environment improve ment funds	515 417	226 929	203 418	538 928
재정중기 Government Medium-term Fund	398 430	226 379	152 765	472 044
소계 Sub-total	3 987 558	3 471 911	2 969 400	4 490 069

주 : 1) 대출누계중 일반자금은 순증기준이며 나머지는 전세대증액 기준임.
 2) 비농업자금은 제외(일반자금, 수신자금, 특별장기, 특별장기부합상환, 선입합리화)
 3) 안정기금 및 신원개발기금은 재정농업중기에 포함.
 4) 영농자금 지원실적은 '80년부터 통합자금으로 운영되어 금융·재정이 구분되지 않아 재정에 일관해당 하였음.

자료 : 농협중앙회

Note : 1) Among the cumulative total of loan, general fund is classified on a net increase base, the remainings on a actual loan base.
 2) Non Agricultural Fund(Such as General loan, Fishery loan, long term debentures, special long term loan) is excluded.
 3) Price Stabilization fund and Forestry Development Fund are included in the Development Agricultural Medium term Fund.
 4) Since 1980, figures for Production(Short term) included only on government fund

Source : N.A.C.F

4. 금융 농업 자 금융 자 실적

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	
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
1989	2 014 213	10 316 071	9 596 193	2 734 091
1990	2 734 091	1 503 967	635 599	3 602 459
본 부 N.A.C.F	50 186	28 407	8 310	70 283
서울 Seoul	349 160	103 532	16 505	436 187
부산 Pusan	130 569	35 896	14 980	151 485
대구 Taegu	67 482	24 178	13 820	77 840
인천 Inchon	36 506	10 959	1 200	46 265
광주 Kwangju	38 991	13 495	5 768	46 718
대전 Tagjon	27 465	9 299	2 094	34 670
경기 경기 Kyonggi	330 418	287 936	68 637	549 717
강원 Kangwon	142 513	73 462	27 907	188 068
충북 Ch'ungbuk	132 911	50 455	29 497	153 869
충남 Ch'ungnam	252 137	151 926	86 680	317 383
전북 Chonbuk	229 747	131 190	79 346	281 591
전남 Chonnam	271 197	141 386	68 125	344 458
경북 Kyongbuk	331 165	198 900	116 952	413 113
경남 Kyongnam	293 971	218 485	80 351	432 105
제주 Cheju	49 673	24 461	15 427	58 707

주 : 1) 대출누계중 일반자금은 순증기준이며 나머지는 실제 대출액 기준임.
2) '88대출누계중 ()은 지원내세된 금액임.

자료 : 농협중앙회

Note : 1) Among the Cumulative total of loan, General fund is Classified on a net increase base, the remainings, on a actual loan base.
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

5. 재정 농업 자금 융자 실적

Loans Advanced by Counterpart Agricultural Fund

단위 : 백만원

In million won

	전년도 말 잔액 Loans Outstanding of the End of Last Year	연 중 During the Year		연도 말 잔액 Loans Outstanding of the End of This Year
		대출 누계 Amount Loaned	회수 누계 Amount Repayed	
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
1989	3 419 295	2 045 996	1 477 733	3 987 558
1990	3 987 558	3 471 911	2 969 400	4 490 069
부 부 N.A.C.F	84 138	24 440	60 677	47 901
서 울 Seoul	12 177	5 177	3 355	13 999
부 산 Pusan	19 116	11 599	13 508	17 207
대 구 Taegu	9 662	9 070	8 842	9 890
인 천 Inchon	7 308	7 963	5 735	9 536
광 주 Kwangju	39 402	28 418	29 460	38 360
대 선 Tagjon	15 630	13 977	16 159	13 448
경 기 Kyonggi	415 220	394 168	310 605	498 783
강 원 Kangwon	238 754	203 995	168 249	274 500
충 북 Ch'ungbuk	277 579	215 588	184 101	309 066
충 남 Ch'ungnam	487 594	449 966	401 522	536 038
전 북 Chonbuk	456 740	387 112	325 586	518 266
전 남 Chonnam	646 810	564 600	439 431	771 979
경 북 Kyongbuk	639 586	573 799	493 511	719 874
경 남 Kyongnam	558 573	487 385	426 380	619 578
채 주 Cheju	79 269	94 654	82 279	91 644

주 : 1) '88대출누계중 ()은 지원내배회 금액임.
자료 : 농림중앙회

Note : 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

임

업

FORESTRY

여백

1. 연도별 ha 당 평균 임목 축적

Average Growing Stock per ha by Year

단위 : m ³		In m ³					
		1985	1986	1987	1988	1989	1990
계	Total	27.47	29.57	30.90	33.33	36.08	38.36
서	울 Seoul	31.42	33.11	34.98	37.05	38.87	40.82
부	산 Pusan	13.00	13.73	14.48	15.32	32.16	34.30
대	구 Taegu	17.96	18.97	20.10	25.21	26.47	27.83
인	천 Inch'on	23.93	25.52	26.95	28.49	21.11	22.48
광	주 Kwangju	-	15.18	16.04	18.24	19.15	36.86
대	전 Taej'on	-	-	-	-	29.50	30.44
경	기 Ky'onggi	19.88	21.00	22.22	23.44	24.85	25.93
강	원 Kangw'ŏn	29.00	36.96	38.64	39.94	41.39	42.97
충	북 Ch'ungbuk	29.24	30.66	32.10	33.68	35.27	37.16
충	남 Ch'ungnam	23.93	25.31	26.75	28.30	29.98	31.69
전	북 Ch'ŏnbuk	20.72	21.78	22.93	24.11	25.14	36.05
전	남 Ch'ŏnnam	23.72	25.00	25.66	26.40	27.31	28.96
경	북 Ky'ŏngbuk	19.58	20.47	21.35	28.68	29.89	31.25
경	남 Ky'ŏngnam	11.23	11.82	12.43	13.08	24.91	26.25
제주	Cheju	43.57	45.68	48.87	50.95	53.00	55.56
중부영림서	Central N.F.S.	56.93	59.05	62.04	64.10	66.41	68.47
동부영림서	Eastern N.F.S.	65.66	70.19	72.79	74.44	76.28	78.06
남부영림서	Southern N.F.S.	68.01	70.49	72.88	73.93	75.71	77.08

2. 연도별 임야

Forest Area and

단위 : 면적 - ha
축적 - m³

	1985		1986		1987	
	면적 Area	축적 Growing Stock	면적 Area	축적 Growing Stock	면적 Area	축적 Growing Stock
계	6 531 102	179 380 859	6 523 966	192 931 012	6 499 082	200 801 936
중 부 영 립 서	376 152	21 413 736	376 211	22 215 969	377 081	23 393 077
농 부 영 립 서	282 710	18 563 809	284 348	19 959 611	284 999	20 744 226
남 부 영 립 서	226 199	15 384 291	226 240	15 928 218	226 517	16 508 825
서 울	16 418	515 901	16 286	539 226	16 240	568 002
부 산	18 598	241 750	18 542	254 514	18 447	267 155
대 구	23 928	429 668	23 922	453 903	23 878	479 859
인 천	4 933	118 032	4 870	124 267	4 864	131 061
광 주	-	-	10 817	164 165	10 798	173 236
대 전	-	-	-	-	-	-
성 기	566 530	11 264 054	565 779	11 881 260	564 582	12 543 116
강 원	740 770	21 470 415	739 476	27 330 831	722 163	27 904 224
충 북	500 490	14 636 821	499 864	15 327 759	499 178	16 022 209
충 남	481 530	11 522 895	480 784	12 167 220	480 265	12 845 847
전 북	435 824	9 031 251	435 089	9 475 873	434 489	9 961 494
전 남	726 444	17 236 304	714 253	17 855 738	712 729	18 288 089
경 북	1 239 756	24 277 579	1 239 031	25 362 402	1 238 283	26 431 302
경 남	789 748	8 870 290	788 296	9 315 173	787 403	9 791 231
세 주	101 072	4 404 063	100 158	4 574 883	97 166	4 748 983

자료 : 산림청

면 적 및 임 목 축 적

Growing Stock by Year

Area in ha
Growing stock in m³

1988		1989		1990		
면 적 Area	축 적 Growing Stock	면 적 Area	축 적 Growing Stock	면 적 Area	축 적 Growing Stock	
6 491 494	216 359 135	6 484 704	233 969 797	6 476 030	248 426 292	Total
380 696	24 401 437	381 173	25 313 956	384 124	26 300 101	Central N.F.S.
286 452	21 324 771	287 277	21 912 562	288 712	22 536 613	Eastern N.F.S.
227 210	16 796 923	229 692	17 390 908	234 316	18 061 071	Southern N.F.S.
16 129	597 543	15 937	619 531	16 120	658 032	Seoul
18 223	279 191	22 744	731 617	22 616	775 772	Pusan
23 873	601 781	23 799	630 042	23 752	660 990	Taegu
4 862	138 507	9 779	206 449	9 759	219 340	Inch'ŏn
20 598	375 782	20 550	393 613	20 519	756 240	Kwangju
—	—	30 982	914 008	30 962	942 334	Taejŏn
563 107	13 199 497	556 575	13 831 101	554 609	14 379 640	Kyŏnggi
716 286	28 606 443	711 697	29 455 971	705 395	30 312 796	Kangwon
498 458	16 789 075	497 896	17 560 024	497 047	18 468 804	Ch'ungbuk
479 434	13 566 137	448 058	13 433 894	447 682	14 186 056	Ch'ungnam
433 887	10 462 439	432 953	10 886 164	430 350	15 515 852	Chŏnbuk
702 129	18 536 922	702 670	19 189 387	702 362	20 340 022	Chŏnnam
1 236 727	35 464 440	1 235 078	36 917 332	1 231 119	38 478 518	Kyŏngbuk
786 662	10 288 079	781 241	19 463 125	780 354	20 587 041	Kyŏngnam
96 761	4 930 165	96 603	5 120 113	96 232	5 347 070	Cheju

Source: Forestry Administration

3. 행정구역별 임야

Forest Area and Growing Stock

	합계 Total	국유림 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		
임야면적 (ha)							
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	
1989	6 484 704	1 332 621	1 223 570	972 013	251 557	109 051	
1990	6 476 030	1 345 954	1 232 288	981 505	250 783	113 888	
중부영림서	384 124	384 124	384 124	384 004	120	-	
동부영림서	288 712	288 712	288 712	281 410	7 302	-	
남부영림서	234 316	234 316	234 316	234 240	76	-	
서부대인광대	16 120	5 948	3 720	3 620	100	2 228	
	22 616	4 011	2 306	855	1 451	1 705	
	23 752	472	124	107	17	348	
	9 759	1 285	654	445	209	631	
	20 519	1 908	473	295	178	1 435	
	30 962	4 091	2 532	864	1 668	1 559	
경강충충	554 609	54 557	26 762	3 647	23 115	27 795	
	705 395	43 198	23 449	3 764	19 685	19 749	
	497 047	61 478	54 895	10 040	44 855	6 583	
	447 682	17 527	14 809	2 546	12 263	2 718	
전전경경제	430 350	41 709	35 819	4 445	31 374	5 890	
	702 362	57 751	36 703	10 189	26 514	21 048	
	1 231 119	75 087	70 035	9 037	60 998	5 052	
	780 354	39 785	31 764	13 345	18 419	8 021	
	96 232	29 995	21 091	18 652	2 439	8 904	
임목축적 (m³)							
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	
1989	233 969 797	81 319 260	77 276 036	68 488 526	8 787 510	4 043 224	
1990	248 426 292	85 159 972	80 539 083	70 933 966	9 605 117	4 620 889	
중부영림서	26 300 101	26 300 101	26 300 101	26 297 088	3 013	-	
동부영림서	22 536 613	22 536 613	22 536 613	22 289 747	246 866	-	
남부영림서	18 061 071	18 061 071	18 061 071	18 056 728	4 343	-	
서부대인광대	658 032	237 445	157 367	152 257	5 110	80 078	
	775 772	122 402	73 366	28 280	45 086	49 036	
	660 990	6 455	2 647	2 347	300	3 808	
	219 340	34 592	19 109	12 499	6 610	15 483	
	756 240	64 939	18 516	11 595	6 921	46 423	
	942 334	66 731	57 177	19 638	37 539	9 554	
경강충충	14 379 640	1 558 743	826 594	86 724	739 870	732 149	
	30 312 796	1 772 241	1 053 297	109 635	943 662	718 944	
	18 468 804	3 042 433	2 709 655	335 124	2 374 531	332 778	
	14 186 056	609 064	523 724	56 835	466 889	85 340	
전전경경제	15 515 852	1 318 197	1 173 688	143 842	1 029 846	144 509	
	20 340 022	1 958 907	964 918	221 092	743 826	993 989	
	38 478 518	2 826 928	2 660 177	102 690	2 257 487	166 751	
	20 487 041	1 264 145	1 033 212	148 519	584 693	230 933	
	5 347 070	3 378 965	2 367 851	2 259 326	108 525	1 011 114	

자료: 산림청

면적 및 임목축적
by Administrative District

민		유			림	미 조사 지 Non-surveyed Area	
계	Civil Owned Forest				사 유 립 Privately Owned Forest		
	공	유		림			
Total	소 계 Sub Total	도 유 립 Provincial Owned Forest	군 유 립 Gun Owned Forest	Public Owned Forest			
Forest Area (ha)							
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	
5 132 946	490 632	142 853	347 779	4 642 314	19 137	1989	
5 114 240	489 012	143 715	345 297	4 625 228	15 836	1990	
-	-	-	-	-	-	Central N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	Eastern N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	Southern N.F.S.	
10 172	1 059	1 059	-	9 113	-	Seoul	
18 605	1 480	1 480	-	17 125	-	Pusan	
23 280	647	647	-	22 633	-	Taegu	
5 796	102	102	-	5 694	2 678	Inch'on	
18 611	841	806	35	17 770	-	Kwangju	
26 871	1 503	1 503	-	25 368	-	Taejŏn	
486 894	41 023	30 272	10 751	445 871	13 158	Kyŏnggi	
662 197	97 288	25 893	71 395	564 909	-	Kangwŏn	
435 569	81 878	21 380	60 498	353 691	-	Ch'ungbuk	
430 155	23 554	10 418	13 136	406 601	-	Ch'ungnam	
388 641	28 027	9 420	18 607	360 614	-	Chŏnbuk	
644 611	31 147	10 064	21 083	613 464	-	Chŏnnam	
1 156 032	119 359	14 080	105 279	1 036 673	-	Kyŏngbuk	
740 569	50 167	16 296	33 871	690 402	-	Kyŏngnam	
66 237	10 937	295	10 642	55 300	-	Cheju	
Forest Growing Stock (m³)							
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	
152 650 537	17 074 266	6 034 424	11 039 842	135 576 271	-	1989	
163 266 320	18 111 120	6 310 573	11 800 547	145 155 200	-	1990	
-	-	-	-	-	-	Central N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	Eastern N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	Southern N.F.S.	
420 587	56 503	56 503	-	364 084	-	Seoul	
653 370	57 671	57 671	-	595 699	-	Pusan	
654 535	15 806	15 806	-	638 729	-	Taegu	
184 748	1 273	1 273	-	183 475	-	Inch'on	
691 301	25 777	24 869	908	665 524	-	Kwangju	
875 603	32 023	31 894	129	843 580	-	Taejŏn	
12 820 897	1 588 033	1 295 133	292 900	11 232 864	-	Kyŏnggi	
28 540 555	4 599 193	1 440 412	3 158 781	23 941 362	-	Kangwŏn	
15 426 371	3 291 524	1 148 605	2 142 919	12 134 847	-	Ch'ungbuk	
13 576 992	719 999	369 778	350 221	12 856 993	-	Ch'ungnam	
14 197 655	975 273	315 661	659 612	13 222 382	-	Chŏnbuk	
18 381 115	877 899	295 503	582 396	17 503 216	-	Chŏnnam	
35 651 590	4 135 754	607 329	3 528 425	31 515 836	-	Kyŏngbuk	
19 222 896	1 579 507	644 774	934 733	17 643 389	-	Kyŏngnam	
1 968 105	154 885	5 362	149 523	1 813 220	-	Cheju	

Source : Forestry Administration

4. 소유별·임
Forest Land Area by

단위 : ha

	총 계 Grand Total	임 부 지								
		합 계 Total	소 계 Subtotal	I			II			III
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	6 295 564	6 290 201	3 080 320	2 133 302	589 017	357 013	97 189	33 360	
1888	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	
1989	6 484 704 (19 137)	6 279 100	6 273 202	2 136 095	2 542 918	1 020 856	424 245	110 218	38 870	
1990	6 476 030 (15 838)	6 285 756	6 277 759	1 632 925	2 572 453	1 470 169	443 643	118 695	39 884	
중부영림서	384 124	380 868	380 868	57 386	94 492	106 846	92 648	23 724	5 772	
중동부영림서	288 712	281 667	281 667	40 588	64 611	72 248	60 872	33 964	9 384	
남부영림서	234 316	231 787	231 787	16 659	47 848	58 446	71 407	23 575	13 852	
서울	16 120	13 211	13 211	2 047	6 987	3 270	907	-	-	
부산	22 616	21 845	21 842	1 885	7 175	12 135	497	150	-	
대구	23 752	23 266	23 266	4 741	12 641	4 902	869	64	49	
인천	9 759 (2 678)	6 852	6 852	3 748	2 819	275	10	-	-	
광주	20 519	20 043	19 854	620	5 024	13 655	429	84	42	
대전	30 962	30 656	30 656	13 318	16 800	434	104	-	-	
경북	554 609 (13 158)	520 599	520 599	302 088	160 829	44 747	11 718	1 192	25	
강원	705 395	688 618	688 618	218 241	293 447	114 540	47 924	10 324	4 142	
충북	497 047	485 791	485 791	239 107	200 549	30 928	13 066	1 738	403	
충남	447 682	435 687	435 575	209 141	207 588	16 243	2 364	239	-	
전북	430 350	421 030	420 262	53 332	167 523	177 963	17 402	3 325	717	
전남	702 362	684 680	680 253	115 212	250 123	291 188	12 600	8 452	2 678	
경서	1 231 119	1 209 377	1 209 307	219 335	630 433	294 001	58 792	5 008	1 738	
경북	780 354	763 426	760 998	106 858	388 674	222 282	36 243	6 018	923	
경남	96 232	66 353	66 353	28 619	14 890	6 066	15 791	828	159	

	임 부 지								
	환업수림			Non-Conifers			혼효		
	II	III	IV	V	VI	소 계 Subtotal	I	II	III
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
1989	381 951	358 677	189 335	67 492	20 147	1 790 166	399 007	924 637	325 875
1990	423 660	445 372	195 229	75 250	20 642	1 809 717	335 736	928 081	401 867
중부영림서	33 483	60 695	47 466	15 041	2 740	92 506	6 275	20 012	29 757
중동부영림서	20 748	34 027	27 655	23 653	4 537	82 673	3 587	22 754	25 944
남부영림서	16 300	22 819	28 352	13 954	8 385	52 777	1 636	12 634	15 669
서울	1 556	833	515	-	-	7 710	922	4 276	2 172
부산	880	1 459	20	96	-	8 551	323	3 057	4 854
대구	1 182	1 120	378	31	13	10 930	2 049	5 717	2 788
인천	68	-	-	-	-	1 764	618	1 092	54
광주	370	1 590	62	15	8	5 740	95	1 077	4 205
대전	1 384	97	3	-	-	21 733	8 687	12 743	284
경북	24 144	28 421	7 904	1 031	-	161 955	71 458	79 377	9 435
강원	44 810	41 327	11 947	4 090	1 294	157 493	23 736	83 425	34 238
충북	26 785	11 555	7 043	374	22	185 256	72 137	95 530	13 671
충남	12 354	1 713	169	65	-	131 284	41 418	84 666	4 349
전북	45 933	53 786	9 374	2 622	618	72 663	10 611	33 206	26 731
전남	49 012	49 389	4 416	7 302	2 254	110 186	9 729	48 856	49 684
경서	90 176	81 066	21 380	2 236	366	448 650	51 274	277 386	107 226
경북	50 899	51 134	14 782	4 594	360	248 341	25 227	141 095	69 795
경남	3 576	4 341	13 763	146	45	9 505	5 954	1 158	1 011

주 : ()의 내역은 비조사지 면적임
자료 : 산림청

상 별 임 야 면 적
Ownership and Forest type

In ha

										In ha
Stocked Forest Land						Un-Stocked Forest Land				
소 계 Subtotal	침엽수림 Conifers			활엽수림 Non-Conifers		소 계 Subtotal	I			
	I	II	III	IV	V		VI	IV	V	VI
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
3 191 026	1 462 680	1 236 330	336 304	127 609	19 446	8 657	1 292 010	274 408		1989
3 078 827	1 068 127	1 220 732	622 930	138 770	19 181	9 087	1 389 215	229 062		1990
110 584	32 758	40 997	16 394	18 057	2 165	213	177 778	18 353		Central N.F.S.
81 783	30 410	21 109	12 277	13 049	2 875	2 063	117 211	6 591		Eastern N.F.S.
87 398	13 221	18 914	19 958	25 629	6 568	3 108	91 612	1 802		Southern N.F.S.
2 291	819	1 155	265	52	-	-	3 210	306		Seoul
10 531	1 257	3 238	5 822	160	54	-	2 760	305		Pusan
9 498	2 578	5 742	994	169	11	4	2 838	114		Taegu
4 760	2 870	1 659	221	10	-	-	328	260		Inch'on
11 946	402	3 577	7 860	99	8	-	2 168	123		Kwangju
5 966	3 158	2 673	53	82	-	-	2 957	1 473		Taejŏn
266 581	200 067	57 308	6 891	2 248	64	3	92 063	30 563		Kyŏnggi
378 921	145 769	165 212	38 975	25 264	2 530	1 171	152 204	48 736		Kangwŏn
240 165	152 379	78 234	5 702	2 871	723	256	60 370	14 591		Ch'ungbuk
266 305	144 038	110 568	10 181	1 371	147	-	37 986	23 685		Ch'ungnam
227 478	34 933	88 384	97 446	6 119	530	66	120 121	7 788		Chŏnbuk
438 548	86 337	152 255	192 115	7 061	388	392	131 519	19 146		Chŏnnam
546 967	149 595	262 871	105 709	25 507	2 005	1 280	213 690	18 466		Kyŏngbuk
359 397	50 140	196 680	101 353	10 222	585	417	153 260	31 491		Kyŏngnam
29 708	17 396	10 156	714	800	528	114	27 140	5 269		Cheju
Stocked Forest Land				Un-Stocked Forest Land						
림 Mixed			죽림 Bamboo Stand	계 Total	미림목지 Nonstocked	황폐지 Denuded	개간지 Reclaimed	계지 Miscellaneous		
IV	V	VI								
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
107 301	23 280	10 066	5 898	186 467	62 434	832	22 460	100 741		1989
109 644	24 254	10 155	7 997	174 438	47 007	513	21 822	105 066		1990
27 125	6 518	2 819	-	3 256	1 562	-	30	1 664		Central N.F.S.
20 168	7 436	2 784	-	7 045	619	-	-	6 426		Eastern N.F.S.
17 426	3 053	2 359	-	2 529	924	-	-	1 605		Southern N.F.S.
340	-	-	-	2 909	196	-	9	2 704		Seoul
317	-	-	3	771	48	-	-	723		Pusan
322	22	32	-	486	74	-	-	412		Taegu
-	-	-	-	229	7	-	-	222		Inch'on
268	61	34	189	476	138	-	-	338		Kwangju
19	-	-	-	306	86	-	4	216		Taejŏn
1 566	97	22	-	20 852	9 624	45	-	11 183		Kyŏnggi
10 713	3 704	1 677	-	16 777	7 681	163	109	8 824		Kangwŏn
3 152	641	125	-	11 256	4 499	18	21	6 718		Ch'ungbuk
824	27	-	112	11 995	1 926	-	32	10 037		Ch'ungnam
1 909	173	33	768	9 320	467	-	-	8 853		Chŏnbuk
1 123	762	32	4 427	17 682	1 353	80	-	16 249		Chŏnnam
11 905	767	92	70	21 742	10 098	187	617	10 840		Kyŏngbuk
11 239	839	146	2 428	16 928	2 480	20	280	14 148		Kyŏngnam
1 228	154	-	-	29 879	5 225	-	20 720	3 934		Cheju

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

상 별 임 목 축 적
Ownership and Forest type

In m³

소 계 subtotal	침엽수림 Conifers						
	I	II	III	IV	V	VI	
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
107 309 168	1 743 168	64 864 371	21 598 643	14 567 203	3 067 198	1 468 585	1989
113 888 995	1 343 373	54 870 012	36 990 982	15 974 937	3 132 993	1 556 698	1990
7 422 791	207	2 877 431	1 690 380	2 459 227	363 225	32 321	Central N.F.S.
5 992 758	-	1 522 615	1 182 565	2 122 145	672 812	492 621	Eastern N.F.S.
7 557 804	-	951 572	1 613 831	3 523 632	988 557	480 212	Southern N.F.S.
116 191	8 168	79 874	24 619	3 530	-	-	Seoul
386 022	-	87 434	282 055	10 458	6 075	-	Pusan
236 555	-	168 942	53 446	12 625	1 027	515	Taegu
158 000	5 416	127 625	23 375	1 584	-	-	Inch'on
463 158	-	88 729	365 820	7 670	939	-	Kwangju
205 104	6 402	173 732	10 027	14 943	-	-	Taejŏn
5 579 829	229 965	4 236 487	763 668	338 778	10 473	458	Kyŏnggi
16 493 520	6	9 907 155	3 235 363	2 771 266	412 515	167 215	Kangwŏn
7 871 132	204 549	5 974 299	1 109 448	380 776	149 177	52 883	Ch'ungbuk
8 787 793	483 484	7 519 509	497 128	256 794	30 878	-	Ch'ungnam
9 791 961	-	2 853 968	6 263 860	602 703	62 262	9 168	Chŏnbuk
13 777 689	-	4 130 857	8 984 547	565 253	45 140	51 892	Chŏnnam
16 855 071	-	8 349 183	6 037 629	2 085 256	204 992	178 011	Kyŏngbuk
10 310 951	12	4 801 035	4 686 754	689 713	74 102	59 335	Kyŏngnam
1 862 666	405 164	1 019 565	166 467	128 584	110 819	32 067	Cheju
혼효림 Mixed							
소 계 subtotal	I	II	III	IV	V	VI	
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
66 466 337	729 266	35 071 299	16 853 048	9 665 892	2 871 181	1 275 651	1989
70 048 061	663 162	34 400 589	20 530 157	10 105 579	3 038 481	1 310 093	1990
7 585 043	-	1 230 496	2 377 770	2 759 448	842 220	375 109	Central N.F.S.
7 077 928	-	1 380 380	1 911 199	2 301 731	1 066 895	417 723	Eastern N.F.S.
3 292 409	-	433 471	737 601	1 523 052	327 255	271 030	Southern N.F.S.
341 205	6 805	197 377	118 049	18 974	-	-	Seoul
300 908	-	69 306	214 536	17 066	-	-	Pusan
317 745	-	171 549	121 139	20 945	1 700	2 412	Taegu
57 567	4 084	50 276	3 207	-	-	-	Inch'on
225 418	-	20 477	177 598	17 872	6 082	3 389	Kwangju
632 543	30 648	568 534	30 928	2 433	-	-	Taejŏn
4 807 761	158 448	3 821 944	705 767	113 226	7 020	1 356	Kyŏnggi
7 838 868	-	3 894 157	2 256 478	1 033 241	456 890	198 102	Kangwŏn
7 456 166	223 663	5 904 824	907 340	340 407	67 246	12 686	Ch'ungbuk
4 491 094	153 318	3 899 273	316 190	119 068	3 245	-	Ch'ungnam
1 749 218	-	637 448	963 932	127 302	17 246	3 290	Chŏnbuk
3 181 372	-	928 914	2 098 416	74 886	75 965	3 191	Chŏnnam
13 934 068	-	8 326 343	4 705 232	835 278	60 280	6 935	Kyŏngbuk
6 343 087	-	2 832 896	2 813 211	605 666	76 444	14 870	Kyŏngnam
415 661	86 196	32 924	71 564	194 984	29 993	-	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	내 추 Jujube	도 토 리 Acorn	낙엽송실 Larch Seed
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
1989	89 957 340	78 751 869	1 297 307	1 163 908	5 063 781	2 309 731	1 289
1990	95 801 419	85 043 279	905 894	868 034	5 952 564	1 656 527	465
임업진흥부	805	-	-	805	-	-	-
임업진흥부	642	-	-	-	-	-	3
임업진흥부	18 186	-	-	18 066	-	-	-
임업진흥부	1 744	-	-	984	-	22	14
임업진흥부	269	-	-	-	-	-	2
서부대인광대	9 900	9 676	-	-	120	-	-
서부대인광대	51 562	51 562	-	-	-	-	-
서부대인광대	185 280	151 403	90	80	25 460	5 465	-
서부대인광대	165 028	163 398	-	-	170	500	-
서부대인광대	184 775	173 724	-	-	5 298	-	-
서부대인광대	322 988	290 641	16 694	247	5 962	6 400	-
경강충충충	6 488 310	5 179 834	10 963	586 143	279 957	271 742	-
경강충충충	2 001 949	952 420	8 011	141 017	575 828	208 357	106
경강충충충	1 783 580	938 292	118 760	8 904	422 640	222 271	139
경강충충충	11 428 765	10 537 259	267 961	3 119	158 430	215 334	-
선전경정계	8 172 325	7 562 723	160 576	24 854	187 443	98 628	-
선전경정계	18 622 204	18 229 437	4 869	941	193 078	39 899	-
선전경정계	9 635 539	5 718 695	227 181	12 895	3 114 852	412 426	201
선전경정계	36 670 571	35 032 690	90 789	69 979	983 326	174 950	-
선전경정계	56 997	51 525	-	-	-	533	-

	버섯					수		
	계 Total	송이 Pine Mushroom	표고 Oak Mushroom	느타리 Oyster Mushroom	복이 Black Fungus	기타 Others	계 Total	생송지 Hard Resin
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	-
1989	2 902 719	954 084	1 529 815	219 452	25 920	173 448	504 611	-
1990	2 996 589	944 687	1 648 447	87 038	23 647	292 770	890 496	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	635 755	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	9 174	-	324	430	-	8 420	-	-
경강충충충	207 185	-	169 768	24 414	697	12 306	-	-
경강충충충	380 453	272 207	54 814	18 967	10 805	23 660	1 380	-
경강충충충	219 946	32 490	145 952	5 623	1 139	34 742	-	-
경강충충충	547 065	-	434 165	5 998	5 114	101 788	-	-
선전경정계	251 316	3 537	175 430	11 254	125	60 970	-	-
선전경정계	312 726	-	290 263	12 955	2 735	6 773	250 730	-
선전경정계	861 186	622 094	196 580	5 408	2 741	34 363	-	-
선전경정계	167 829	14 359	141 442	1 989	291	9 748	2 631	-
선전경정계	39 709	-	39 709	-	-	-	-	-

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 Gingko Nut	산 딸 기 Wild Strawberry	소 나무 류 Pine Tree	기 타 Others	
724	30 546	22 397	383 698	249 797	1 426	398 405	1985
522	26 306	23 976	478 234	228 515	869	372 035	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
122	19 409	15 892	627 914	241 076	1 087	463 955	1989
119	18 308	18 797	651 624	240 131	644	445 033	1990
-	-	-	-	-	-	-	Forest R.I
-	-	-	-	-	587	52	Institute of F.G.
-	-	-	-	-	-	120	Central N.F.S.
-	-	-	-	-	-	724	Eastern N.F.S.
-	-	-	-	-	-	267	Southern N.F.S.
-	-	-	104	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	2 272	-	-	510	Taegu
-	-	-	920	-	-	40	Inch'on
-	-	-	5 753	-	-	-	Kwangju
-	-	-	2 902	12	-	130	Taej'on
-	-	-	100 994	1 122	13	57 542	Ky'onggi
-	-	-	21 271	17 479	20	77 440	Kangw'on
-	-	-	41 488	9 178	-	21 908	Ch'ungbuk
-	50	-	224 357	2 750	-	19 505	Ch'ungnam
-	61	30	108 868	2 900	-	26 242	Ch'onbuk
119	13 179	15 178	51 511	4 471	-	69 522	Ch'onnam
-	150	177	38 288	22 232	24	88 418	Ky'ongbuk
-	1 880	2 112	52 896	179 767	-	82 182	Ky'ongnam
-	2 988	1 300	-	220	-	431	Cheju

지		섬 유 Fiber					기 타		
칠 액 Oriental Lacquer	기 타 Others	계 Total	산 닻 나무 껍 질 Diptri Bark	싸 리 나무 껍 질 Bush Clover Bark	갈 저 Arrowroot Bark	타 나무 껍 질 Paper Mulberry Bark	기 타 Others		
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	
18 471	486 140	451 356	1 290	9 561	-	422 693	18 112	1989	
1 451	889 045	300 906	-	3 765	75	273 401	23 665	1990	
-	-	-	-	-	-	-	-	Forest R.I	
-	-	-	-	-	-	-	-	Institute of F.G.	
-	-	-	-	-	-	-	-	Central N.F.S.	
-	635 755	-	-	-	-	-	-	Eastern N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	-	-	Southern N.F.S.	
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul	
-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan	
-	-	-	-	-	-	-	-	Taegu	
-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on	
-	-	-	-	-	-	-	-	Kwangju	
-	-	-	-	-	-	-	-	Taej'on	
-	-	9 318	-	-	-	9 318	-	Ky'onggi	
1 380	-	10 643	-	2 828	-	7 805	10	Kangw'on	
-	-	26 760	-	-	-	26 760	-	Ch'ungbuk	
-	-	7 510	-	-	10	7 500	-	Ch'ungnam	
-	-	57 543	-	397	-	57 146	-	Ch'onbuk	
40	250 690	34 945	-	-	-	12 050	22 895	Ch'onnam	
-	-	109 055	-	540	65	108 190	260	Ky'ongbuk	
31	2 600	45 132	-	-	-	44 632	500	Ky'ongnam	
-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju	

Source : Forestry Administration

1. 임 산 물
Production of

	탄닌 (Tannin (kg))				연 (Fuel)		
	계 (Total)	오배자 (Chinese Gall Nut)	오리나무구과 (Alder Cone)	기타 (Others)	계 (Total)	장작 (Fire Wood)	목탄 (Charcoal)
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
1989	99 271	99 271	-	-	2 090 351	303 174	1 321
1990	83 205	83 205	-	-	1 401 277	271 057	737
임업진흥부	-	-	-	-	2	-	2
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	7 098	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	1 359	-	-
임업진흥부	-	-	-	-	6 940	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	2	2	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	-	-	2 240	172	-
서부대인광대	-	-	-	-	2 303	513	-
경강충남	-	-	-	-	25 874	7 977	29
경강충남	7 589	7 589	-	-	198 414	34 788	426
경강충남	8 608	8 608	-	-	88 359	9 800	269
경강충남	4 870	4 870	-	-	137 998	22 013	-
전진경경제	1 878	1 878	-	-	92 502	7 601	-
전진경경제	86	86	-	-	444 799	95 137	11
전진경경제	3 489	3 489	-	-	225 446	41 748	-
전진경경제	56 685	56 685	-	-	155 980	48 277	-
전진경경제	-	-	-	-	11 961	3 029	-

	용재 (m ³) (Timber)	죽재 (속) (Bamboo Bundle)	녹비 (M/T) (Green Manure)	퇴비원료 (t) (Raw Material for Manure)	사료 (M/T) (Forage)	죽순 (kg) (Bamboo)	떡갈나무잎 (Box) (Oak Leaves)
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
1989	997 102	16 397	341 791	11 897 523	3 550 422	1 250 053	26 781
1990	923 128	92 151	297 438	9 786 626	2 546 608	1 634 359	13 006
임업진흥부	1 490	1 564	-	220	6	16 998	-
임업진흥부	-	-	-	-	-	-	-
임업진흥부	27 186	-	-	590	-	-	-
임업진흥부	16 212	-	-	302	-	-	-
임업진흥부	13 185	-	-	250	-	-	-
서부대인광대	1 555	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	2 481	-	-	-	-	-	-
서부대인광대	-	-	97	28 757	2 960	-	-
서부대인광대	42	-	-	1 302	-	-	-
서부대인광대	610	50	-	82 934	5 341	180	-
서부대인광대	1 890	-	861	8 679	996	-	-
경강충남	85 134	-	18 475	900 642	476 174	-	-
경강충남	207 947	-	40 448	664 869	259 124	-	2 624
경강충남	109 382	-	53 168	1 117 564	150 679	-	700
경강충남	71 966	-	55 596	722 039	354 778	-	7 641
전진경경제	60 252	110	77 581	663 121	124 494	5 586	163
전진경경제	118 626	11 698	1 587	2 351 559	314 154	27 365	1 878
전진경경제	170 311	-	12 637	1 534 844	294 313	-	-
전진경경제	27 322	78 729	36 988	1 130 788	474 209	1 584 230	-
전진경경제	7 535	-	-	578 166	89 380	-	-

자료: 산림청

생 산 량(계속)
Forest Products(Cont'd)

료 (M/T)		약 용 Medicinal use (kg)					
지엽 Leaves and Branches	기타 Others	계 Total	약초 Medicinal Herbs	산수유 Macrocarpium Frunt	황벽나무껍질 Phelloden dron Bark	기타 Others	
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
1 282 205	503 651	1 560 506	1 058 519	401 215	17 574	83 198	1989
897 414	232 089	1 527 813	1 027 381	360 651	8 999	130 782	1990
-	-	-	-	-	-	-	Forest R.I
-	-	-	-	-	-	-	Institute of F.G.
7 098	-	-	-	-	-	-	Central N.F.S.
1 359	-	-	-	-	-	-	Eastern N.F.S.
6 940	-	-	-	-	-	-	Southern N.F.S.
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	210	210	-	-	-	Inch'on
1 221	847	-	-	-	-	-	Kwangju
1 576	214	200	70	130	-	-	Taej'on
16 157	1 711	143 701	56 135	85 379	500	1 687	Kyonggi
100 971	62 229	434 067	393 113	19 029	5 090	16 835	Kangwon
52 058	26 232	49 433	40 449	5 829	-	3 155	Ch'ungbuk
96 086	19 899	87 280	70 628	6 064	-	10 588	Ch'ungnam
63 324	21 577	132 420	104 948	18 058	9	9 405	Ch'onbuk
279 796	69 855	180 297	58 437	117 266	1 000	3 594	Ch'onnam
182 686	1 012	399 422	252 339	67 739	2 246	77 098	Kyongbuk
82 237	25 466	99 103	49 372	41 157	154	8 420	Kyongnam
5 905	3 027	1 680	1 680	-	-	-	Cheju
산나물 (kg)	멍개잎 (can)	은행나무잎 (kg)	토석류 (m ³)	굴참나무껍질 (kg)	다람쥐 (head)	기타 (kg)	
Wild Vegetable	Smilax Leaves	Ginkgo Leaves	Soil & Stone	Ork Cork Bark	Squirrel	Others	
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
3 988 967	45 760	144 535	46 059 803	114 995	70 000	26 856	1989
9 534 207	44 030	211 457	80 493 952	63 581	65 645	1 796 662	1990
-	-	-	-	-	-	-	Forest R.I
-	-	-	-	-	-	-	Institute of F.G.
-	-	-	-	58 000	-	-	Central N.F.S.
-	-	-	-	-	-	2 520	Eastern N.F.S.
533	-	-	-	-	-	-	Southern N.F.S.
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	2 465 956	-	-	-	Pusan
5 343	-	-	-	-	-	-	Taegu
10 238	-	-	1 082 012	-	-	-	Inch'on
11 330	-	-	8 754	-	-	12 400	Kwangju
6 214	-	-	1 806 100	-	-	-	Taej'on
582 624	-	1 867	12 290 029	-	7 300	26 475	Kyonggi
2 412 272	1 500	9 890	2 415 888	-	9 400	44 136	Kangwon
251 705	327	1 350	2 343 310	5 581	6 000	692 905	Ch'ungbuk
498 396	31 967	87 075	10 400 133	-	6 200	119 038	Ch'ungnam
348 154	-	81 421	1 658 103	-	5 600	122 888	Ch'onbuk
953 980	1 995	25 328	11 685 770	-	8 610	559 884	Ch'onnam
3 772 472	2 000	4 114	4 843 197	-	15 300	103 911	Kyongbuk
556 237	6 241	412	8 339 400	-	7 235	110 647	Kyongnam
124 709	-	-	1 155 300	-	-	1 858	Cheju

Source : Forestry Administration

1. 산림병해충발생
Forest Damage Occurrence and Prevention

단위 : ha

	계 Total		관 Subtotal		총 솔 Pine
	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	발생면적 Occurrence	방제면적 Prevention	나
					발생면적 Occurrence
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
1989	420 607	240 225	417 519	235 986	10 092
1990	386 411	235 308	384 485	231 276	7 447
임업연구원	1 486	940	1 414	828	-
임목육종연구소	296	240	280	240	-
중부영림서	26 934	2 562	26 679	1 944	37
동부영림서	8 169	2 614	7 584	676	-
남부영림서	37 475	2 707	37 037	2 026	-
서울	23 809	23 857	23 809	23 857	-
부산	1 200	4 440	1 200	4 440	-
대구	2 600	2 642	2 600	2 642	-
인천	1 628	2 118	1 628	2 068	-
광주	1 110	1 110	1 110	1 110	-
대전	955	959	955	959	-
경기	33 777	38 384	33 777	38 384	4 180
강원	46 766	14 797	46 766	14 797	-
충북	34 818	14 618	34 818	14 561	-
충남	22 935	13 465	22 909	13 439	-
전북	9 169	6 349	9 095	6 245	450
전남	23 873	35 728	23 873	35 728	2 180
경북	83 776	23 813	83 316	23 367	-
경남	24 517	43 021	24 517	43 021	-
제주	1 118	944	1 118	944	600

자료 : 산림청

및 방 제 상 황
by Forest Insect and Disease

In ha

피		해			Forest pests		
방 Caterpillar	슬 앞 Pine	혹 과 리 gall midge	흰 불 나 방 Fall Web-worm				
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			
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	
13 905	286 433	54 054	40 256	45 983		1989	
11 619	253 504	55 665	41 474	47 153		1990	
-	755	130	35	10		Forest R.I	
-	37	45	-	-		Institute of F.G.	
37	25 066	1 236	17	-		Central N.F.S.	
-	7 584	676	-	-		Eastern N.F.S.	
-	37 029	1 996	-	-		Southern N.F.S.	
-	662	717	18 616	19 253		Seoul	
-	200	200	400	400		Pusan	
-	-	-	1 000	1 020		Taegu	
-	48	10	1 120	1 392		Inch'on	
-	-	-	460	460		Kwangju	
-	110	112	160	160		Taejŏn	
7 122	2 943	2 812	12 182	12 865		Kyŏnggi	
-	45 377	11 751	526	1 756		Kangwŏn	
-	31 718	10 962	1 500	2 584		Ch'ungbuk	
-	16 617	5 971	768	1 329		Ch'ungnam	
900	6 408	1 686	664	1 316		Chŏnbuk	
2 800	800	470	950	1 296		Chŏnnam	
-	77 255	16 500	1 855	2 022		Kyŏngbuk	
-	407	307	1 221	1 290		Kyŏngnam	
760	488	84	-	-		Cheju	

Source : Forestry Administration

1. 산림병해충발생
Forest Damage Occurrence and Prevention

단위 : ha

	관 총 Forest		피 해 pests		소 To-
	오 리 나 부 Japanese alder	잎 벌 레 leaf beetle	기 Others	타	
	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	발 생 면 적 Occurrence	방 제 면 적 Prevention	
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
1989	24 770	30 225	55 968	91 819	3 088
1990	20 675	24 504	61 385	92 335	1 926
임업연구원	17	8.5	607	679.5	72
임목육종연구소	2	2.5	241	192.5	16
중부영림서	10	20	1 549	651	255
동부영림서	-	-	-	-	585
남부영림서	-	-	8	30	438
서울	1 071	1 750	3 460	2 137	-
부산	400	400	200	3 440	-
대구	1 600	1 600	-	22	-
인천	260	260	200	406	-
광주	54	54	596	596	-
대전	650	652	35	35	-
경기	7 715	9 998	6 757	5 587	-
강원	183	550	680	740	-
충북	900	165	700	850	-
충남	2 282	2 747	3 242	3 392	26
전북	870	870	703	1 473	74
전남	304	530	19 639	30 632	-
경북	2 950	3 500	1 256	1 345	460
경남	1 407	1 397	21 482	40 027	-
제주	-	-	30	100	-

자료 : 산림청

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

In ha

Forest disease					
White pine blister rust		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	
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
4 239	1 628	3 571	1 460	668	1989
4 032	1 278	3 237	648	795	1990
112	—	—	72	112	Forest R.I
—	—	—	16	—	Institute of F.G.
618	255	618	—	—	Central N.F.S.
1 938	585	1 938	—	—	Eastern N.F.S.
681	438	681	—	—	Southern N.F.S.
—	—	—	—	—	Seoul
—	—	—	—	—	Pusan
—	—	—	—	—	Taegu
50	—	—	—	50	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	Kwangju
—	—	—	—	—	Taejŏn
—	—	—	—	—	Kyŏnggi
—	—	—	—	—	Kangwŏn
57	—	—	—	57	Ch'ungbuk
26	—	—	26	26	Ch'ungnam
104	—	—	74	104	Chŏnbuk
—	—	—	—	—	Chŏnnam
446	—	—	460	446	Kyŏngbuk
—	—	—	—	—	Kyŏngnam
—	—	—	—	—	Cheju

Source : Forestry Administration

2. 조림과 보호투자 실적

Investment Accomplishment of Reforestation and Protection

단위 : 천원

In thousand won

		계 Total	조림 Reforestation	사방 Erosion Control	보호 Protection
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
1989		54 280 337	29 019 694	15 094 684	10 165 959
1990		64 670 438	37 633 250	15 324 162	11 713 026
중부영림서	Central N.F.S.	693 238	332 888	-	360 350
동부영림서	Eastern N.F.S.	536 051	216 310	-	319 741
남부영림서	Southern N.F.S.	649 103	230 365	-	418 738
본청	Forestry Administration	4 788 174	-	-	4 788 174
임연	F.R.I.	106 570	-	-	106 570
서울	Seoul	930 398	820 410	-	109 988
부산	Pusan	1 703 620	1 623 135	9 750	70 735
대구	Taegu	905 360	897 380	-	7 980
인천	Inch'ŏn	1 854 967	1 849 597	-	5 370
광주	Kwangju	1 034 228	993 818	37 785	2 625
대전	Taejŏn	6 029 825	6 008 061	11 491	10 273
경기	Kyŏnggi	3 674 864	2 227 939	1 020 745	426 180
강원	Kangwon	7 590 434	4 110 264	2 337 426	1 142 744
충북	Ch'ungbuk	3 864 368	2 123 224	763 978	977 166
충남	Ch'ungnam	3 571 422	2 204 218	872 069	495 135
전북	Chŏnbuk	3 371 610	1 860 057	1 317 576	193 977
전남	Chŏnnam	6 764 063	4 136 113	1 934 422	693 528
경북	Kyŏngbuk	10 920 267	3 917 424	5 523 527	1 479 316
경남	Kyŏngnam	5 003 088	3 438 161	1 495 393	69 534
제주	Cheju	678 788	643 886	-	34 902

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	연장(신규)	개조(보수)
							New(km)	Supplemental
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
1989	1 136	5 572	1 136	5 572	-	-	-	-
1990	926	4 517	926	4 517	-	-	143	69
부 산 Pusan	3	0.5	3	0.5	-	-	-	-
광 주 Kwangju	20	100.5	20	100.5	-	-	-	-
대 전 Taejŏn	3	14	3	14	-	-	-	-
경 기 Kyŏnggi	13	66	13	66	-	-	17	8
강 원 Kangwon	109	535	109	535	-	-	18	12
충 북 Ch'ungbuk	5	27	5	27	-	-	13	6
충 남 Ch'ungnam	3	4.5	3	4.5	-	-	14	6
전 북 Chŏnbuk	78	384	78	384	-	-	10.7	6
전 남 Chŏnnam	175	863.5	175	863.5	-	-	16	6
경 북 Kyŏngbuk	470	2 327	470	2 327	-	-	32.3	16
경 남 Kyŏngnam	47	195	47	195	-	-	22	9

4. 산 불 방 생 상 황

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 Ince-ndia- rism	기타 Other	계 Total		국 유 National Forest		공 유 Public Ow- ned Forest		사 유 Private Ow- ned Forest		계 Total	사망 Dead	피해 (부상) Inj- ured
					면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts	면적 Area	피해액 Amounts			
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	-	-	-
1989	294	256	2	36	1 652	238 674	105	13 491	89	4 515	1 458	220 668	27	26	1
1990	71	71	-	-	174.65	24 966	8.1	84	5.9	1 132	162.65	23 750	-	-	-
임업연구원 Forest R.I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
중부영림서 Central N.F.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동부영림서 Eastern N.F.S.	1	1	-	-	0.1	9	0.1	9	-	-	-	-	-	-	-
남부영림서 Southern N.F.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서울 Seoul	1	1	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-
부산 Pusan	2	2	-	-	13	1 175	-	-	-	-	13	1 175	-	-	-
대구 Taegu	6	6	-	-	7.9	314	-	-	-	-	7.9	314	-	-	-
인천 Inch'on	1	1	-	-	0.3	50	-	-	-	-	0.3	50	-	-	-
광주 Kwangju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전 Taejŏn	1	1	-	-	1	60	-	-	-	-	1	60	-	-	-
경기 Kyŏnggi	12	12	-	-	13.2	3 274	-	-	-	-	13.2	3 274	-	-	-
강원 Kangwŏn	4	4	-	-	16.5	5 133	-	-	2.2	-	14.3	5 133	-	-	-
충북 Ch'ungbuk	3	3	-	-	1.6	45	-	-	-	-	1.6	45	-	-	-
충남 Ch'ungnam	6	6	-	-	10.1	2 592	1.5	-	-	-	8.6	2 592	-	-	-
전북 Chŏnbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남 Chŏnnam	9	9	-	-	45.3	8 366	-	-	-	-	45.3	8 366	-	-	-
경북 Kyŏngbuk	3	3	-	-	5.3	91	-	-	-	-	5.3	91	-	-	-
경남 Kyŏngnam	21	21	-	-	59.3	3 025	4.5	75	2.7	300	52.1	2 650	-	-	-
제주 Cheju	1	1	-	-	1	832	-	-	1	832	-	-	-	-	-

자료 : 산림청

Source : Forcy Administration

1. 목재 가공품 생산 및 공급

Production and Supply of Processed Wood

단위 : m³ In m³

	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.	
	최대생산 가능량 Maximum Production Capacity	생 산 량 Output	국내공급량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국내공급량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국내공급량 Domestic Supply	생 산 량 Output	국내공급량 Domestic Supply
1981	2 341 137	1 599 017	580 818	7 610	7 449	104 594	94 329	-	-
1982	2 453 363	1 422 878	765 638	10 765	10 765	54 445	54 173	-	-
1983	1 999 628	1 490 984	1 075 793	11 647	11 647	65 775	67 502	-	-
1984	2 586 771	1 324 376	1 055 338	9 640	9 640	86 253	81 713	-	-
1985	2 408 770	1 227 213	1 024 151	13 766	13 766	55 050	53 885	-	-
1986	1 603 493	1 109 909	989 310	14 458	14 458	105 134	104 838	11 158	11 158
1987	1 515 120	1 177 407	1 021 778	21 107	21 107	114 634	114 634	42 695	42 695
1988	1 503 266	1 267 275	1 075 979	20 271	20 271	170 857	170 857	61 362	61 362
1989	1 437 364	1 179 733	1 050 380	24 844	24 844	164 318	164 318	84 888	84 888
1990	1 329 371	1 123 625	1 011 179	53 717	53 717	165 103	165 103	113 163	113 163

자료 : 산림청

Source : Forestry Administration

2. 지 류 생 산 실 적

Paper Production

단위 : 천^M/T In thousand metric ton

	계	신문용지	백 상 지	중 질 지	아 트 지	크라프트지	백 지	골판지원지	일반판지	기 타
	Total	News-Paper	Wood free Paper	Wood Containing	Art Paper	Kraft Paper	White board	Corrugated board base	Board Paper	Other Paper
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
1989	4 017.6	444.3	285.7	212.0	279.6	224.7	610.0	1 271.7	172.2	517.4
1990	4 524.4	521.9	319.8	265.7	333.1	231.2	682.2	1 384.4	205.8	580.3

자료 : 한국제지공업연합회

Source : Korea Paper Manufacturers Association

3. 주 요 임 산 물 Exports of Major

단위 : 금액 : 천\$

	계		합		목재 및 목재품		벽지류	
	Total		Plywood		Wood & Wooden materials		Kudze fibre Wall parer	
	금액	수량 ¹⁾	금액	수량 ¹⁾	금액	수량 ²⁾	금액	수량 ²⁾
	Value	Quantity(천㎡)	Value	Quantity(㎡)	Value	Quantity(㎡)	Value	Quantity(㎡)
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	
1989	643 894	7 086	30 886	...	90 677	2 601	15 435	
1990	610 270	5 898	37 556	...	89 381	2 456	14 707	
	산수유		기타종자		묘목		황벽나	
	Macro carpium seed		Other Seeds		Seedling		Phelloden	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
	Quantity(㎡)	Value	Quantity(kg)	Value	Quantity(천본)	Value	Quantity(㎡)	Value
1981	-	-	68	959	3	1	-	-
1982	-	-	85	425	78	31	-	-
1983	-	-	57	312	-	-	-	-
1984	-	-	66	502	-	-	-	-
1985	-	-	48	359	-	-	-	-
1986	-	-	58	933	1 000	1	-	-
1987	-	-	66	1 137	-	-	-	-
1988	-	-	137	1 804	-	-	-	-
1989	-	-	67	1 204	-	-	-	-
1990	-	-	114	2 370	-	-	-	-
	다람쥐		조류		석재		저피	
	Squirrel		Birds		Stone		Bark of	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
	Quantity(천마리)	Value	Quantity(천마리)	Value	Quantity(㎡)	Value	Quantity(㎡)	Value
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	
1989	70	590	-	-	615 000	319 522	129	
1990	86	628	-	-	481 000	284 687	146	

주 : 1981~1987년까지의 수량단위는 1)천평방피트 2)천립 3)천C/T 4)천C/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(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value	
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
1 844	85 772	-	-	34 762	81 353	-	-	1989
1 891	76 595	-	-	36 471	94 279	-	3	1990
무껍질 dron bark		떡갈잎 Oak Leaves		고사리 Pteridium		오배자 Chinese galls		
금액 Value	수량 ³⁾ Quantity(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value		
-	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	
-	725	3 512	-	-	35	95	1989	
-	513	2 592	176	561	64	287	1990	
류 mulberry		은행잎 Gingko leaves		멍개잎 Smilax Leaves		기타 Other		
금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value	수량 ⁴⁾ Quantity(M/T)	금액 Value	수량 Quantity(M/T)	금액 Value		
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	
1 116	-	-	526	1 267	...	12 465	1989	
1 167	-	-	471	1 289	...	4 168	1990	

Note : The units from 1981 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

Imports of Major Forest Products

단위 : 원목, 제재목 - 1,000m³
합판 - 1,000m²
기타 - M/T
금액 - 1,000 \$

Log.Lumber - 1,000m³
Plywood - 1,000m²
Others - M/T
Value - 1,000 \$

	목재류							
	합계 Total 금액 Value	소계 Total 금액 Value		원목 Round log 수량 Quantity		제재목 Lumber 수량 Quantity		합 Ply 수량 Quantity
		금액 Value	금액 Value	수량 Quantity	금액 Value	수량 Quantity	금액 Value	
1981	728 859	705 248	5 558	634 635	30	7 540	2 294	
1982	699 178	673 136	5 615	607 687	89	17 854	776	
1983	696 678	666 662	6 524	587 840	59	22 698	996	
1984	703 321	663 442	5 773	566 625	136	28 853	1 160	
1985	629 406	589 631	5 578	479 356	169	29 179	1 119	
1986	624 252	596 570	5 772	484 123	237	42 790	4 276	
1987	843 755	809 800	6 462	655 454	377	71 672	4 315	
1988	1 304 661	1 254 696	7 319	900 256	707	130 456	63 829	
1989	1 533 706	1 463 250	7 787	960 023	689	168 553	123 133	
1990	1 722 504	1 805 052	8 285	990 474	691	168 661	178 355	

	Wood		죽재 Bamboo		생송지 및 로진 Turpentine & Rosin		기타 Others 금액 Value
	합 Wood 금액 Value	기타 Others 금액 Value	수량 Quantity	금액 Value	수량 Quantity	금액 Value	
	1981	6 979	56 094	22 418	4 290	6 682	6 379	12 942
1982	7 158	40 437	23 864	4 138	6 355	5 294	16 610
1983	7 226	48 898	20 511	2 948	7 444	4 967	22 101
1984	6 778	61 186	15 049	2 356	9 762	5 330	32 193
1985	5 059	76 037	7 953	1 487	11 165	5 077	33 211
1986	11 170	58 487	7 733	1 277	13 157	5 985	20 420
1987	11 081	71 593	5 504	1 182	14 103	7 504	25 269
1988	104 473	119 511	2 781	821	15 009	8 603	40 541
1989	172 773	161 901	5 040	1 470	17 096	9 695	59 291
1990	256 164	191 753	5 499	1 110	19 723	11 110	105 232

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	
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
1989	134 137	560 818	4 18	238 534	1 78	20 924
1990	121 412	495 995	4.09	212 346	1.75	—
부 산 Pusan	4 890	21 773	4.45	8 349	1.71	—
인 천 Inch'ŏn	2 525	10 099	4.00	3 777	1.50	—
경 기 Kyŏnggi	6 279	21 865	3.48	11 567	1.84	—
강 원 Kangwŏn	7 210	29 021	4.03	7 873	1.09	—
충 남 Ch'ungnam	12 932	54 367	4.20	26 704	2.06	—
전 북 Chŏnbuk	5 619	23 476	4.18	10 330	1.84	—
전 남 Chŏnnam	45 566	186 226	4.09	91 064	2.00	—
경 북 Kyŏngbuk	7 417	29 157	3.93	3 363	1.26	—
경 남 Kyŏngnam	20 807	86 688	4.17	33 692	1.62	—
재 주 Cheju	8 167	33 323	4.08	9 627	1.18	—

자료 : 농수산통계관실

주 : 1989년까지는 경영자가구와 피고용자가구분 합산한 수치며, 1990년은 경영자가구로 잠정치임.

Note : Data until 1989 are on the total of Fishery Operator's Households, and Fishery Employee's Households, While those in 1990 are only on Fishery Operator's House holds and are Preliminary ones.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어업
Number of

단위: 호

	합계					어업	
	계	전업	겸업			계	전업
			소계	제 1 종	제 2 종		
Total	Full-Time	Subtotal	Class I Part-Time	Class II Part-Time	Total	Full-Time	
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
1989	134 137	26 176	107 961	72 375	35 586	118 583	21 647
1990	121 412	-	-	-	-	12 412	-
부 산	4 890	-	-	-	-	4 890	-
인 천	2 525	-	-	-	-	2 525	-
경 기	6 279	-	-	-	-	6 279	-
강 원	7 210	-	-	-	-	7 210	-
충 남	12 932	-	-	-	-	12 932	-
전 북	5 619	-	-	-	-	5 619	-
전 남	45 566	-	-	-	-	45 566	-
경 북	7 417	-	-	-	-	7 417	-
경 남	20 807	-	-	-	-	20 807	-
채 주	8 167	-	-	-	-	8 167	-

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

가 구 수

Fishery Households

In Household

경 영 자 가 구 Operator's Households			어 업 피 고 용 자 가 구 Fishery Employee's Households					
겸 Part-Time 업			계 Total	전 업 Full-Time	겸 Part-Time 업			
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	
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
96 936	63 174	33 762	15 554	4 529	11 025	9 201	1 824	1989
—	—	—	—	—	—	—	—	1990
—	—	—	—	—	—	—	—	Pusan
—	—	—	—	—	—	—	—	Inch'on
—	—	—	—	—	—	—	—	Kyōnggi
—	—	—	—	—	—	—	—	Kangwōn
—	—	—	—	—	—	—	—	Ch'ungnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Chōnbuk
—	—	—	—	—	—	—	—	Chōnnam
—	—	—	—	—	—	—	—	Kyōngbuk
—	—	—	—	—	—	—	—	Kyōngnam
—	—	—	—	—	—	—	—	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	합계 Total				어업경영 Fishery Operator's		
		성별 By Sex		전·경업별 By Full or Part-Time		소계 Subtotal	성별 By Sex	
		남 Male	여 Female	전업 Full-Time	경업 Part-Time		남 Male	여 Female
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
1989	560 818	278 829	281 989	104 435	456 383	496 036	245 573	250 463
1990	495 995	-	-	-	-	495 995	-	-
부산	21 773	-	-	-	-	21 773	-	-
인천	10 099	-	-	-	-	10 099	-	-
경기	21 865	-	-	-	-	21 865	-	-
강원	29 021	-	-	-	-	29 021	-	-
충남	54 367	-	-	-	-	54 367	-	-
전북	23 476	-	-	-	-	23 476	-	-
전남	186 226	-	-	-	-	186 226	-	-
경북	29 157	-	-	-	-	29 157	-	-
경남	86 688	-	-	-	-	86 688	-	-
제주	33 323	-	-	-	-	33 323	-	-

자료: 동수산통계연보

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	
98 961	626 353	118 870	62 005	56 865	33 224	91 906		1980
92 040	581 581	102 405	52 712	49 693	26 964	75 122	1981
101 887	554 182	98 454	50 952	47 502	27 283	72 271	1982
99 329	544 026	95 594	49 208	46 386	26 183	70 647	1983
97 268	528 235	90 670	46 757	43 913	24 947	67 803	1984
97 678	504 559	87 114	45 162	41 952	22 867	65 462	1985
96 476	488 405	81 241	42 061	39 180	21 652	61 493	1986
95 271	461 838	77 657	39 984	37 673	19 748	58 374	1987
93 591	437 823	70 204	35 855	34 349	19 283	52 547	1988
96 942	409 094	64 782	33 256	31 526	17 657	47 289	1989
-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk
-	-	-	-	-	-	-	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
-	-	-	-	-	-	-	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

4. 어업종
Number of

단위: 명

	합계						어업경영		
	계	성별		어업의존도별			소계	성별	
		남	여	전업	어업이주업 Mainly Engaged in Fishery	어업이부업 Mainly Engaged in Other Job		남	여
Total	Male	Female	Full-Time			Subtotal	Male	Female	
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
1989	238 534	137 572	100 962	55 635	109 266	73 633	218 718	120 556	98 162
1990	212 346	-	-	-	-	-	212 346	-	-
부 산	8 349	-	-	-	-	-	8 349	-	-
인 천	3 777	-	-	-	-	-	3 777	-	-
경 기	11 567	-	-	-	-	-	11 567	-	-
강 원	7 873	-	-	-	-	-	7 873	-	-
충 남	26 704	-	-	-	-	-	26 704	-	-
전 북	10 330	-	-	-	-	-	10 330	-	-
전 남	91 064	-	-	-	-	-	91 064	-	-
경 북	9 363	-	-	-	-	-	9 363	-	-
경 남	33 692	-	-	-	-	-	33 692	-	-
제 주	9 627	-	-	-	-	-	9 627	-	-

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	
53 125	119 293	122 510	28 188	-	-	-	-	-	
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
47 618	100 534	70 566	19 816	17 016	2 800	8 017	8 732	3 067	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여												
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female												
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
1989		560	818	278	829	281	989	145	981	74	105	71	876	74	170	38	140	36	030	53	557	30	731	22	826
1990		495	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부인 경강 충남 충전 경경 제	산	21	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	천	10	099	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기	21	865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	원	29	021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	54	367	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북	23	476	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	남	186	226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	북	29	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남	86	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
주	33	323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		어업경영자																							
		소계 Subtotal			0 ~ 13			14 ~ 19			20 ~ 29														
		계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여												
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female												
		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	
1989	496	036	245	573	250	463	128	867	65	164	63	703	35	213	33	669	31	844	46	491	26	521	19	970	
1990	495	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
부인 경강 충남 충전 경경 제	산	21	773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	천	10	099	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	기	21	865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	원	29	021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	54	367	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	북	23	476	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	186	226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	북	29	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
남	86	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
주	33	323	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		어업피고용																							
		소계 Subtotal			0 ~ 13			14 ~ 19			20 ~ 29														
		계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여												
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female												
		1987	77	657	39	984	37	673	22	442	11	477	10	965	10	509	5	594	4	915	9	554	5	809	3	715
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	
1989	64	782	33	256	31	526	17	114	8	941	8	173	8	657	4	471	4	186	7	066	4	210	2	856	
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
부인 경강 충남 충전 경경 제	산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	천	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	기	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	남	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	북	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료: 농수산통계관청

가 구 원 수

Members by Age

In Person

계 Total												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
65 936	31 440	34 496	81 862	39 986	41 876	77 399	39 519	37 880	61 913	24 908	37 005	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

가 구 Fishery Operator's Households												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
57 971	27 493	30 478	72 532	35 329	37 203	68 886	34 996	33 890	55 776	22 401	33 375	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

자가구 Fishery Employee's Households												
30 ~ 39			40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
7 965	3 947	4 018	9 330	4 667	4 673	8 513	4 523	3 990	6 137	2 507	3 630	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyonggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chonnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyongnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
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
1989		238 534	137 572	100 962	1 946	1 475	471	24 401	16 546	7 855	51 550	28 589
1990		212 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부인경강충전전경경제	산천기원남북남주	8 348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3 777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		11 567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7 873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		26 704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		10 330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		91 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		9 363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	33 692	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9 627	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		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
		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	
1989	218 718	120 556	98 162	1 779	1 310	469	21 991	14 378	7 613	46 947	24 793	
1990	212 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부인경강충전전경경제	산천기원남북남주	8 349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3 777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		11 567	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7 873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		36 704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		10 330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		91 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		9 363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	33 692	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9 627	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		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
		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	
1989	19 816	17 016	2 800	167	165	2	2 410	2 168	242	4 603	3 796	
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부인경강충전전경경제	산천기원남북남주	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : 농수산통계원

종 사 자 수

Workers by Age

In Person

계 Total										
39	40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
22 961	67 606	36 934	30 672	63 352	36 419	26 933	29 679	17 609	12 070	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

자 가 구 Fishery Operator's Households										
39	40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
22 154	62 033	32 316	29 717	58 333	32 015	26 318	27 635	15 744	11 891	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

자 가 구 Fishery Employee's Households										
39	40 ~ 49			50 ~ 59			60세이상 Years over			
여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	
Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
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
807	5 573	4 618	955	5 019	4 404	615	2 044	1 865	179	1989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Inch'on
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōnggi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kangwōn
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ch'ungnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chōnnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngbuk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kyōngnam
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 작업성질별어업종사자

Number of Fishery workers by Type of Fishery Mainly Performed

단위 : 명

In Person

		계 Total	어선어업 Fishing Boat	양식업 Culture	채조채포(자연산) Collection of natural shell-fish & sea-weeds
	1987	255 162	85 781	132 451	36 930
	1988	248 635	83 276	130 251	35 108
	1989	238 534	83 966	119 747	34 821
	1990	212 346	—	—	—
부	산 Pusan	8 349	—	—	—
인	천 Inch'on	3 777	—	—	—
경	기 Kyōnggi	11 567	—	—	—
강	원 Kangwōn	7 873	—	—	—
충	남 Ch'ungnam	26 704	—	—	—
전	북 Chōnbuk	10 330	—	—	—
선	남 Chōnnam	91 064	—	—	—
경	북 Kyōngbuk	9 363	—	—	—
경	남 Kyōngnam	33 692	—	—	—
제	주 Cheju	9 627	—	—	—

8. 시도별 선종별 어선세력

Fishing Fleet by Size(GRT), Type and Province

		계 Total			척당평균톤수 Average Tonnage	척 수 NO.
		척 수 NO.	톤 수 G.T	마 력 수 HP	Per Boat	
1985		90 970	858 471.14	3 353 741	9.43	71 650
1986		93 037	883 851.07	3 607 243	9.49	71 836
1987		94 155	911 958.18	4 026 836	9.69	73 905
1988		99 024	948 190.31	4 701 283	9.58	74 835
1989		98 455	963 231.36	5 036 608	9.78	78 424
1990		99 658	976 731.28	5 449 206	9.80	79 365
서 울	Seoul	-	-	-	-	-
부 산	Pusan	7 517	547 268.34	1 789 791	72.80	6 912
인 천	Inch'on	1 108	48 299.01	223 670	43.59	1 070
경 기	Kyonggi	3 706	10 318.70	101 273	2.78	1 767
강 원	Kangwŏn	4 352	46 935.27	249 700	10.78	3 422
충 북	Chungbuk	459	294.05	3 509	0.64	179
충 남	Chungnam	5 929	19 803.70	381 657	3.34	5 569
전 북	Chonbuk	3 319	31 118.82	333 931	9.38	3 048
전 남	Chonnam	42 382	108 843.72	976 437	2.56	33 069
경 북	Kyongbuk	5 229	45 872.94	239 416	8.77	4 015
경 남	Kyongnam	23 602	104 335.96	1 017 115	4.42	18 419
제 주	Cheju	2 055	14 000.77	132 707	6.81	1 894

		동 력 선 Power Vessels		척당평균 톤 수 Average Tonnage	무동력선 Non-Power Vessels		척당평균 톤 수 Average Tonnage
		톤 수 G.T	마 력 수 HP	Per Boat	척 수 No.	톤 수 G.T	Per Boat
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
1989		941 037.18	5 036 608	12.02	20 161	22 194.18	1.10
1990		954 976.94	5 449 206	12.03	20 293	21 754.34	1.07
서 울	Seoul	-	-	-	-	-	-
부 산	Pusan	546 833.56	1 789 791	79.11	605	434.78	0.72
인 천	Inch'on	48 171.94	223 670	45.02	38	127.07	3.34
경 기	Kyonggi	8 177.35	101 273	4.63	1 939	2 141.35	1.10
강 원	Kangwŏn	46 255.79	249 700	13.52	930	679.48	0.73
충 북	Chungbuk	175.27	3 509	0.98	280	118.78	0.42
충 남	Chungnam	19 489.82	381 657	3.50	360	313.88	0.87
전 북	Chonbuk	30 344.04	333 931	9.96	271	774.78	2.86
전 남	Chonnam	96 960.57	976 437	2.93	9 313	11 523.15	1.24
경 북	Kyongbuk	44 330.87	239 416	11.04	1 213	1 542.07	1.27
경 남	Kyongnam	100 364.64	1 017 115	5.45	5 183	3 971.32	0.77
제 주	Cheju	13 873.09	132 707	7.32	161	127.68	0.79

자료 : 수산청

Source : Fishery Administration

9. 톤급별·선질별
Fishing Fleet by Tonnage Groups and

		계	1톤 미만	1 ~ 5	5 ~ 10	10 ~ 20	
		Total	Under 1T				
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	
1989		98 455	33 440	52 816	4 314	2 329	
1990		99 658	34 428	52 797	4 530	2 271	
동 력 어 선	소계	척 수	79 365	19 454	47 697	4 507	2 146
		톤 수	954 976.94	14 355.23	97 011.04	32 699.55	31 254.15
		마력 수	5 449 206	219 057	1 708 067	530 701	262 857
	강조	척 수	4 084	13	82	29	225
		톤 수	716 211.33	14.20	183.03	235.67	3 632.73
		마력 수	23 836 089	657	4 740	3 757	35 603
	목조	척 수	69 146	17 073	44 481	4 079	1 811
		톤 수	219 927.26	12 988.47	89 647.40	29 602.51	26 115.33
		마력 수	2 618 516	156 119	1 443 596	472 835	206 535
	FRP	척 수	6 135	2 350	3 134	399	110
		톤 수	18 838.35	1 352.56	7 180.61	2 861 37	1 506.09
		마력 수	447 081	62 281	259 731	54 109	20 719
무 동 력 어 선	소계	척 수	20 293	14 974	5 100	23	125
		톤 수	21 754.34	9 819.65	7 895.34	172.62	1 903.18
	목조	척 수	19 781	14 496	5 066	23	125
		톤 수	21 436.87	9 559.44	7 838.08	172.62	1 903.18
	FRP	척 수	512	478	34	-	-
		톤 수	317.47	260.21	57.26	-	-

자료: 수산청

어 선 세 력
Type of Construction Material

20~30	30~50	50~100	100~200	200톤이상 200톤 and Over		
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
1 026	1 186	1 953	618	773		1989
1 062	1 219	1 937	630	784		1990
1 018	1 192	1 937	630	784	No.	Subtotal
25 585.00	46 982.14	157 580.07	86 233.02	463 276.74	G.T	
181 325	296 208	690 527	410 444	1 150 020	HP	
266	303	1 740	624	784	No.	Steel
6 765.10	12 377.94	144 177.56	85 548.36	463 276.74	G.T	
61 424	84 938	636 516	405 954	1 150 020	HP	
708	817	174	3	-	No.	Wooden
17 739.98	31 895.39	11 579.41	358.77	-	G.T	
107 235	182 611	46 505	3 080	-	HP	
44	72	23	3	-	No.	FRP
1 079.92	2 708.81	1 823.10	325.89	-	G.T	
12 666	28 659	7 506	1 410	-	HP	
44	27	-	-	-	No.	Subtotal
1 078.65	884.90	-	-	-	G.T	
44	27	-	-	-	No.	Wooden
1 078.65	884.90	-	-	-	G.T	
-	-	-	-	-	No.	FRP
-	-	-	-	-	G.T	

Power
Vessels

Non-
Power
Vessels

Source : Fishery Administration

10. 1990년 업종별
Fishing Fleet by Type

	계	계 Total			동력선 Power Vessels			무동력선 Non-Power Vessels	
		척수 No	톤수 G.T	마력수 H.P	척수 No	톤수 G.T	마력수 H.P	척수 No	톤수 G.T
합 Total	계	99 658	978 731.28	5 449 206	79 365	954 976.94	5 449 206	20 203	0.00
원양어업 Distant Waters Fisheries		783	405 549.94	1 044 843	783	405 549.94	1 044 843	-	-
원양연승 Long Line		285	106 695.05	304 250	285	106 695.05	304 250	-	-
원양트롤 Otter Trawl		219	177 579.40	380 835	219	177 579.40	380 835	-	-
원양채낚기 Distant Waters Angling		90	40 300.50	116 210	90	40 300.50	116 210	-	-
원양통박이업 Distant Waters Trap		1	69.00	500	1	68.00	500	-	-
기타원양어업 Others		188	80 906.99	243 048	188	80 906.99	243 048	-	-
포경 Whaling	경	-	-	-	-	-	-	-	-
저인망 Trawls	망	935	67 182.00	334 741	927	67 081.72	334 741	8	100.28
대형트롤 Large Otter Trawl		87	11 071.43	55 925	87	11 071.43	55 925	-	-
동해구트롤 Eastern Sea Trawl		44	2 921.83	19 380	44	2 921.83	19 380	-	-
대형기선저인망(2수인) Trawl Large(Two Boat)		384	39 319.70	181 768	384	39 319.70	181 768	-	-
대형기선저인망(1수인) Trawl Large(One Boat)		83	6 504.84	23 254	83	6 504.84	23 254	-	-
중형기선저인망(2수인) Trawl Medium(Two Boat)		27	1 019.54	6 620	27	1 019.54	6 620	-	-
중형기선저인망(1수인) Trawl Medium(One Boat)		85	4 282.32	24 097	85	4 282.32	24 097	-	-
기선형망 Powered Dredge Net		146	1 076.81	18 518	146	1 076.81	18 518	-	-
기타저인망 Others		79	985.53	5 179	71	885.25	5 179	8	100.28
선망 Purse Seines	망	529	48 698.15	304 622	516	48 675.41	304 622	13	22.74
대형선망 Large Powered Purse Seines		367	47 227.65	287 983	367	47 227.65	287 983	-	-
소형선망 Small Powered Purse Seines		143	1 432.64	16 511	142	1 430.42	16 511	1	2.22
범선망 Sailing Purse Seine		19	37.86	128	7	17.34	128	12	20.52
부망 Lift Nets	망	2 871	82 207.12	372 261	2 212	77 706.87	372 361	659	4 500.25
큰해안강망 Large Staw Net		865	73 024.42	291 317	865	73 024.42	291 317	-	-
연안안강망 Small Staw Net		1 592	8 117.31	71 882	1 155	3 941.49	71 882	437	4 175.82
분기초망 Small Lift Net		397	986.80	8 173	184	666.38	8 173	213	320.42
기타부망 Others		17	78.59	889	8	74.58	889	9	4.01
유자망 Gill Nets	망	17 407	71 579.69	936 643	15 956	69 931.63	936 643	1 451	1 648.06
큰해유자망 Off-Shore Gill Net		1 211	31 740.53	185 735	1 211	31 740.53	185 735	-	-
연안유자망 Coastal Gill Net		16 196	39 839.16	750 908	14 745	38 191.10	750 908	1 451	1 648.06

자료: 수산청

어 선 세 력

of Fishing 1990

		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
인 망	망	833	25 197.54	182 564	833	25 197.54	182 564	-	-
Saimes									
기 선 권 형	망	812	25 129.29	161 191	812	25 129.29	161 191	-	-
Anchovy Drag Net									
기 타 인	망	21	68.25	1 373	21	68.25	1 373	-	-
Others									
뉴 시	시	5 806	51 558.97	330 766	4 482	50 595.71	330 766	1 324	963.26
Anglings									
근 해 채 낚	기	651	42 199.67	183 085	651	42 199.67	183 085	-	-
Off-Shore Angling									
연 안 채 낚	기	5 155	9 359.30	147 681	3 831	8 396.04	147 681	1 324	963.26
Coastal Angling									
연 승	승	12 892	47 398.89	626 148	11 679	46 161.90	626 148	1 213	1 236.99
Long Lines									
근 해 연	승	1 080	20 551.47	154 343	1 080	20 551.47	154 343	-	-
Off Shore Long Line									
연 안 연	승	11 812	26 847.42	471 805	10 599	25 610.43	471 805	1 213	1 236.99
Coastal Long Line									
통 발	발	6 934	36 683.70	385 643	6 720	36 436.22	385 643	214	247.48
Traps									
근 해 통	발	583	21 374.26	137 793	583	21 374.26	137 793	-	-
Off-Shore Trap									
연 안 통	발	6 351	15 309.44	247 850	6 137	15 061.96	247 850	214	247.48
Coastal Trap									
정 치 망	망	911	4 151.74	33 849	569	3 286.60	33 849	342	865.14
Set Nets									
대 형 정 치	망	441	2 734.85	22 607	301	2 274.09	22 607	140	460.76
Large Set Net									
소 형 정 치	망	470	1 416.89	11 242	268	1 012.51	11 242	202	404.38
Small Set Net									
기 타 어 업	업	8 530	16 614.00	184 001	5 065	13 840.43	184 001	3 465	2 773.57
Others									
잠 수	기	272	1 092.12	29 821	272	1 092.12	29 821	-	-
Diving									
해 조 채 취 어	업	1 293	1 270.11	20 124	1 018	1 083.85	20 124	275	186.26
Collection of Shell Fishes or Seaweeds									
기 타 어	업	6 965	14 251.77	134 056	3 775	11 664.46	134 056	3 190	2 587.31
Others									
양 식 업	업	37 831	46 801.07	515 829	27 985	38 152.95	515 829	9 846	8 448.12
Culture									
천 해 양	식	37 831	46 601.07	515 829	27 985	38 152.95	515 829	9 846	8 448.12
Shallow Sea Culture									
내 수 면 면	면	3 057	2 558.84	32 367	1 307	1 618.73	32 367	1 750	940.11
Inland Water									
내 수 면 양	식	188	374.24	5 074	126	332.04	5 074	62	42.20
Inland Water Culture									
내 수 면 어	로	2 869	2 184.60	27 293	1 181	1 286.69	27 293	1 688	897.91
Inland Water Fishing									
기 타	타	339	70 749.63	184 929	331	70 741.29	184 929	8	8.34
Others									
활 어 및 선 어 운 반	선	195	53 691.44	102 438	189	53 684.54	102 438	6	6.90
Fresh & Live Fish Carrier									
지 도 단 속	선	86	7 789.89	45 957	85	7 789.54	45 957	1	0.35
Patrol Boats									
실 습 및 조 사	선	58	9 268.80	36 534	57	9 267.21	36 534	1	1.09
Training & Research Boats									

Source : Fishery Administration

선질별어선척수 Construction Material and Fishing Means 1990

미 만 1 ㄹ	동 력 어 선 Non ~ Power Vessls						
	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	
14 496	34	5 066	-	23	-	125	Total
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Angling
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Trap
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	-	-	-	-	-	-	Whaling
1	-	2	-	-	-	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	-	2	-	-	-	5	Others
2	-	11	-	-	-	-	Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	1	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
2	-	10	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
105	-	370	-	6	-	107	Ligt Nets
-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net
54	-	199	-	6	-	107	Small Staw Net
44	-	169	-	-	-	-	Small Lift Net
7	-	2	-	-	-	-	Others
665	6	777	-	3	-	-	Gill Nets
-	-	-	-	-	-	-	Off - Shore Gill Net
665	6	777	-	3	-	-	Coastal Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Seines
-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
0	-	-	-	-	-	-	Others
1 052	1	268	-	-	-	-	Anglings
-	-	-	-	-	-	-	Off - Shore Angling
1 052	1	268	-	-	-	-	Coastal Angling
645	3	563	-	1	-	-	Long Lines
-	-	-	-	-	-	-	Off - Shore Long Lines
645	3	563	-	1	-	-	Coastal Long Line
73	-	140	-	-	-	-	Traps
-	-	-	-	-	-	-	Off - Shore Trap
73	-	140	-	-	-	-	Coastal Trap
77	1	255	-	8	-	1	Set Nets
7	-	129	-	4	-	-	large Set Net
70	1	126	-	4	-	1	Small Set Net
2 980	-	458	-	2	-	10	Others
-	-	-	-	-	-	-	Diving
247	-	23	-	-	-	-	Collection of Shell Fish or Seaweeds
2 733	-	435	-	2	-	10	Others
7 545	15	2 149	-	3	-	2	Culture
7 745	15	2 149	-	3	-	2	Shallow Sea Culture
1 345	8	71	-	-	-	-	Inland Waters Fisheries
18	3	2	-	-	-	-	Inland Water Culture
1 327	5	69	-	-	-	-	Inland Water Fishing
6	-	2	-	-	-	-	Others
5	-	1	-	-	-	-	Fresh & Live Fish Carrier
1	-	-	-	-	-	-	Patrol Boats
-	-	1	-	-	-	-	Training & Research Boats

Source : Fishery Administration

11. 1990년 업종별·톤급별
Number of Fishing Vessels by Tonnage Groups, Type of

		무 동 력 어 선 Non-Power Vessels			동 력 어			어	
		20 톤 이상		소 계 Subtotal	계 Total		1 톤 미만 Under		
		F.R.P	목 조 Wooden		강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden
합	계	-	71	79 365	4 084	69 146	6 135	31	17 073
원	양	-	-	783	780	1	2	-	-
원	양	-	-	285	285	-	-	-	-
원	양	-	-	219	218	-	1	-	-
원	양	-	-	90	89	-	1	-	-
원	양	-	-	1	-	1	-	-	-
원	양	-	-	188	188	-	-	-	-
포	인	-	-	927	616	301	10	-	21
포	인	-	-	87	86	1	-	-	-
포	인	-	-	44	42	2	-	-	-
포	인	-	-	384	383	1	-	-	-
포	인	-	-	83	63	20	-	-	-
포	인	-	-	27	2	22	3	-	-
포	인	-	-	85	36	47	2	-	-
포	인	-	-	146	-	141	5	-	1
포	인	-	-	71	4	67	-	-	20
선	망	-	-	516	379	131	6	-	-
선	망	-	-	367	364	3	-	-	-
선	망	-	-	142	15	121	6	-	-
선	망	-	-	7	-	7	-	-	-
부	망	-	71	2 212	820	1 346	46	-	51
부	망	-	-	865	810	55	-	-	-
부	망	-	71	1 155	8	1 106	41	-	31
부	망	-	-	184	-	179	5	-	20
부	망	-	-	8	2	6	-	-	-
유	망	-	-	15 956	130	14 812	1 014	3	2 913
유	망	-	-	1 211	113	1 022	76	-	-
유	망	-	-	14 745	17	13 790	938	3	2 913
인	망	-	-	833	677	153	3	-	1
인	망	-	-	812	677	133	2	-	-
인	망	-	-	21	-	20	1	-	1
낙	망	-	-	4 482	310	3 874	298	-	933
낙	망	-	-	651	308	295	48	-	-
낙	망	-	-	3 831	2	3 579	250	-	933
연	승	-	-	11 679	31	10 731	917	1	1 854
연	승	-	-	1 080	24	953	103	-	-
연	승	-	-	10 599	7	9 778	814	1	1 854
통	발	-	-	6 720	40	6 444	236	-	1 213
통	발	-	-	583	35	528	20	-	-
통	발	-	-	6 137	5	5 916	216	-	1 213
정	망	-	-	569	2	554	13	-	17
정	망	-	-	301	2	290	9	-	5
정	망	-	-	268	-	264	4	-	12
기	망	-	-	5 065	34	4 576	455	-	1 659
기	망	-	-	272	-	262	10	-	-
기	망	-	-	1 018	4	709	305	-	429
기	망	-	-	3 775	30	3 605	140	-	1 230
양	망	-	-	27 985	16	25 056	2 913	-	7 957
양	망	-	-	27 985	16	25 056	2 913	-	7 957
내	망	-	-	1 307	92	1 056	159	27	454
내	망	-	-	126	26	40	60	-	17
내	망	-	-	1 181	66	1 016	99	27	437
기	망	-	-	331	157	111	63	-	-
기	망	-	-	189	88	99	2	-	-
기	망	-	-	85	40	9	36	-	-
기	망	-	-	57	29	3	25	-	-

자료: 수선청

· 선질별어선척수(계속)
Construction Material and Fishing Means 1990(Cont'd)

1 ㄱ	선			Vessels			Total
	Power		5	Vessels		10	
	1	~		5	~		
F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	
2 350	82	44 481	3 134	29	4 079	399	Total
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Angling
-	-	-	-	-	-	-	Distant Waters Trap
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	-	-	-	-	-	-	Whaling
-	-	84	2	-	57	3	Trawls
-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)
-	-	54	2	-	57	3	Powered Dredge Net
-	-	30	-	-	-	-	Others
-	-	46	-	-	51	3	Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	39	-	-	51	3	Small Powered Purse Seine
-	-	7	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
1	-	1 077	21	8	161	24	Ligt Nets
-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net
-	-	950	17	8	125	24	Small Staw Net
1	-	122	4	-	35	-	Small Lift Net
-	-	5	-	-	1	-	Others
69	7	9 532	770	9	1 362	107	Gill Nets
-	-	-	-	2	17	8	Off-Shore Gill Net
69	7	9 532	770	7	1 345	99	Coastal Gill Net
-	-	17	1	3	39	-	Seines
-	-	-	-	3	37	-	Anchovy Drag Net
-	-	17	1	-	2	-	Others
29	2	2 458	212	-	188	15	Anglings
-	-	-	-	-	-	6	Off-Shore Angling
29	2	2 458	212	-	188	9	Coastal Angling
73	3	7 141	653	3	809	111	Long Lines
-	-	-	-	-	26	23	Off-Shore Long Lines
73	3	7 141	653	3	783	88	Coastal Long Line
20	5	4 219	176	-	491	25	Traps
-	-	-	-	-	7	5	Off-Shore Trap
20	5	4 219	176	-	484	20	Coastal Trap
1	-	262	5	-	196	5	Set Nets
1	-	82	2	-	130	4	Large Set Net
-	-	180	3	-	66	1	Small Set Net
314	6	2 516	113	1	218	26	Others
-	-	261	10	-	1	-	Diving
292	4	278	13	-	2	-	Collection of Shell Fish or Seaweeds
22	2	1 977	90	1	215	26	Others
1 739	2	16 509	1 102	4	495	69	Culture
1 739	2	16 509	1 102	4	495	69	Shallow Sea Culture
99	57	599	60	-	2	-	Inland Waters Fisheries
27	18	23	33	-	-	-	Inland Water Culture
72	39	576	27	-	2	-	Inland Water Fishing
5	-	21	19	1	10	11	Others
-	-	17	-	-	8	-	Fresh & Live Fish Carrier
5	-	4	10	-	1	1	Patrol Boats
-	-	-	9	1	1	10	Training & Research Boats

Source : Fishery Administration

· 선질별어선척수(계속)
Construction Material and Fishing Means 1990(Cont'd)

선		Powered		Vessels			
100	100 ~ 200	200	200	200 ㄷ 이상 And Over			
F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	강 조 Steel	목 조 Wooden	F.R.P	
23	624	3	3	784	—	—	Total
2	31	—	—	673	—	—	Distant Waters Fisheries
—	9	—	—	275	—	—	Long Line
1	10	—	—	136	—	—	Otter Trawl
1	2	—	—	86	—	—	Distant Waters Angling
—	—	—	—	—	—	—	Distant Waters Trap
—	10	—	—	176	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Whaling
—	197	1	—	2	—	—	Trawls
—	78	1	—	2	—	—	Large Otter Trawl
—	—	—	—	—	—	—	Eastern Sea Trawl
—	115	—	—	—	—	—	Trawl Large(Two Boat)
—	3	—	—	—	—	—	Trawl Large(One Boat)
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Medium(Two Boat)
—	—	—	—	—	—	—	Trawl Medium(One Boat)
—	—	—	—	—	—	—	Powered Dredge Net
—	1	—	—	—	—	—	Others
—	154	1	—	51	—	—	Purse Seine
—	154	1	—	51	—	—	Large Powered Purse Seine
—	—	—	—	—	—	—	Small Powered Purse Seine
—	—	—	—	—	—	—	Sailing Purse Seine
—	85	—	—	—	—	—	Ligt Nets
—	85	—	—	—	—	—	Large Staw Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Staw Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Lift Net
—	—	—	—	—	—	—	Others
4	2	—	—	—	—	—	Gill Nets
4	2	—	—	—	—	—	Off - Shore Gill Net
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Gill Net
—	—	—	—	—	—	—	Seines
—	—	—	—	—	—	—	Anchovy Drag Net
—	—	—	—	—	—	—	Others
16	106	1	3	2	—	—	Anglings
16	106	1	3	2	—	—	Off - Shore Angling
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Angling
1	1	—	—	—	—	—	Long Lines
1	1	—	—	—	—	—	Off - Shore Long Lines
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Long Line
—	3	—	—	—	—	—	Trap
—	3	—	—	—	—	—	Off - Shore Trap
—	—	—	—	—	—	—	Coastal Trap
—	—	—	—	—	—	—	Set Nets
—	—	—	—	—	—	—	large Set Net
—	—	—	—	—	—	—	Small Set Net
—	—	—	—	—	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Diving
—	—	—	—	—	—	—	Collection of Shell Fish or Seaweeds
—	—	—	—	—	—	—	Others
—	—	—	—	—	—	—	Culture
—	—	—	—	—	—	—	Shallow Sea Culture
—	—	—	—	—	—	—	Inland Waters Fisheries
—	—	—	—	—	—	—	Inland Water Culture
—	—	—	—	—	—	—	Inland Water Fishing
—	45	—	—	56	—	—	Others
—	31	—	—	33	—	—	Fresh & Live Fish Carrier
—	5	—	—	9	—	—	Patrol Boats
—	9	—	—	14	—	—	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
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
1989			98 455	28 899	24 654	29 641	10 674	4 587
1990			99 858	28 435	22 810	30 253	12 285	5 895
목	조	Wooden	88 927	22 187	21 046	29 092	11 779	4 823
무 동 력 어 선	Non - Power	Vessels	19 781	3 310	5 486	6 538	3 233	1 214
0	~	1 톤	14 496	2 956	4 690	4 230	2 003	617
1	~	5 톤	5 066	302	782	2 218	1 213	549
5 톤 이 상	Over	5 톤	219	52	14	90	15	48
동 력 어 선	Power	Vessels	69 146	18 877	15 560	22 554	8 546	3 609
0	~	1 톤	17 073	5 030	4 913	5 101	1 681	348
1	~	5 톤	44 481	10 774	9 298	15 936	6 216	2 257
5	~	10 톤	4 079	1 872	810	824	279	294
10	~	20 톤	1 811	561	262	326	183	479
20	~	50 톤	1 525	622	263	275	181	184
50	~	100 톤	174	17	14	92	6	45
100	~	200 톤	3	1	-	-	-	2
200 톤 이 상	Over	200 톤	-	-	-	-	-	-
강	조	Steel	4 084	792	734	1 055	447	1 058
동 력 어 선	Power	Vessels	4 084	792	734	1 055	447	1 056
0	~	1 톤	31	28	2	1	-	-
1	~	5 톤	82	53	9	18	1	1
5	~	10 톤	29	15	3	8	2	1
10	~	20 톤	225	80	62	69	6	8
20	~	50 톤	569	174	90	152	94	59
50	~	100 톤	1 740	214	346	641	131	408
100	~	200 톤	624	94	182	72	8	268
200 톤 이 상	Over	200 톤	784	134	40	94	205	311
F.	R.	P.	6 647	5 458	1 030	106	39	16
무 동 력 어 선	Non - Power	Vessels	512	394	102	12	1	3
0	~	1 톤	478	381	83	11	1	2
1	~	5 톤	34	13	19	1	-	1
5 톤 이 상	Over	5 톤	-	-	-	-	-	-
동 력 어 선	Power	Vessels	6 135	5 062	928	94	38	13
0	~	1 톤	2 350	1 941	359	17	31	2
1	~	5 톤	3 134	2 660	391	72	6	5
5	~	10 톤	399	265	131	3	-	-
10	~	20 톤	110	78	26	-	-	6
20	~	50 톤	116	104	11	-	1	-
50	~	100 톤	23	14	7	2	-	-
100	~	200 톤	3	-	3	-	-	-
200 톤 이 상	Over	200 톤	-	-	-	-	-	-

자료: 수산청

13. 1990년 업종별·선령별어선척수

Number of Fishing Vessels by Age Groups and Type of Fishing 1990

		계	5년이하	6 ~ 10	11 ~ 15	16 ~ 20	21년이상
		Total	Under 5 Years				21 Years and Over
합	계	99 658	28 435	22 810	30 253	12 265	5 895
원	양어업	783	124	40	128	228	263
원양연승	Long Line	285	98	17	44	71	55
원양트롤	Otter Trawl	219	4	2	53	102	58
원양채낚기	Distant Waters Angling	90	12	6	16	30	26
원양통발어업	Distant Waters Trap	1	1	-	-	-	-
기타원양어업	Others	188	9	15	15	25	124
포	경	-	-	-	-	-	-
저	망	935	131	130	158	40	478
대형트롤	Large Otter Trawl	87	12	3	6	2	64
동해구트롤	Eastern Sea Trawl	44	7	10	6	2	19
대형기선저인망(2수인)	Trawl Large(Two Boat)	384	46	21	58	1	258
대형기선저인망(1수인)	Trawl Large(One Boat)	83	8	1	3	1	70
중형기선저인망(2수인)	Trawl Medium (Two Boat)	27	9	7	1	-	10
중형기선저인망(1수인)	Trawl Medium(One Boat)	85	16	36	8	-	25
기선형망	Powered Dredge Net	146	28	26	51	23	18
기타저인망	Others	79	5	26	23	11	14
선	망	529	117	51	126	41	194
대형선망	Large Powered Purse Seine	367	79	9	86	14	179
소형선망	Small Powered Purse Seine	143	34	38	35	23	13
범선망	Sailing Purse Seine	19	4	4	5	4	2
부	망	2 871	352	660	1 272	380	207
근해안강망	Large Staw Net	865	105	269	399	64	28
연안안강망	Small Staw Net	1 592	179	326	744	236	107
분기초망	Small Lift Net	397	64	57	125	79	72
기타부망	Others	17	4	8	4	1	-
유	망	17 407	6 642	4 261	4 216	1 443	845
근해유자망	Off-Shore Gill Net	1 211	344	147	214	189	317
연안유자망	Coastal Gill Net	16 196	6 298	4 114	4 002	1 254	528
인	망	833	273	149	207	113	91
기선권현망	Anchovy Drag Net	812	261	147	205	113	86
기타인망	Others	21	12	2	2	-	5
낚	시	5 806	1 996	1 420	1 535	606	249
근해채낚기	Off-Shore Long Line	651	142	197	190	42	80
연안채낚기	Coastal Long Line	5 155	1 854	1 223	1 345	564	169
연	승	12 892	5 225	3 164	2 982	1 016	505
근해연승	Off-Shore Long Line	1 080	587	157	156	71	109
연안연승	Coastal Long Line	11 812	4 638	3 007	2 826	945	396
통	발	6 934	3 356	1 738	1 343	343	154
근해통발	Off-Shore Trap	583	287	114	133	23	26
연안통발	Coastal Trap	6 351	3 069	1 624	1 210	320	128
정	망	911	199	249	309	111	43
대형정치망	large Set Net	441	103	103	158	58	19
소형정치망	Small Set Net	470	96	146	151	53	24
기	업	8 530	2 849	2 357	2 262	686	376
잠수기	Diving	272	98	78	30	15	51
해조채취어업	Collection of Shell Fische of Seaweed	1 293	954	178	77	43	41
기타어업	Others	6 965	1 797	2 101	2 155	628	284
양	업	37 831	5 658	7 757	15 100	7 153	2 345
친해양식	Shallow Sea Culture	37 831	5 658	7 757	15 100	7 153	2 345
내	면	3 057	1 454	939	571	78	17
내수면양식	Inland Water Culture	188	159	27	-	-	2
내수면어로	Inland Water Fishing	2 869	1 295	912	571	76	15
기	타	339	59	77	46	29	128
활어및신어운반선	Fresh&Live Fish Carrier	195	17	20	29	18	111
지도단속선	Patrol Boats	86	19	40	13	8	6
실습및조사선	Training&Research Boats	58	23	17	4	2	11

Source : Administration

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
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
1989			78 294	44 717	252	667	32 658
1990			79 365	44 187	230	922	34 026
목	조	Wooden	69 146	35 794	186	562	32 604
0	~	1톤	17 073	6 142	5	38	10 888
1	~	5톤	44 481	23 197	82	339	20 863
5	~	10톤	4 079	3 135	25	170	749
10	~	20톤	1 811	1 666	44	14	87
20	~	50톤	1 525	1 489	18	1	17
50	~	100톤	174	162	12	-	-
100	~	200톤	3	3	-	-	-
200톤이상 Over200톤			-	-	-	-	-
강	조	Steel	4 084	3 965	36	1	82
0	~	1톤	31	2	-	1	28
1	~	5톤	82	32	-	-	50
5	~	10톤	29	28	-	-	1
10	~	20톤	225	222	3	-	-
20	~	50톤	569	540	26	-	3
50	~	100톤	1 740	1 733	7	-	-
100	~	200톤	624	624	-	-	-
200톤이상 Over200톤			784	784	-	-	-
F.	R.	P	6 135	4 428	8	359	1 340
0	~	1톤	2 350	1 732	1	319	298
1	~	5톤	3 134	2 122	2	32	978
5	~	10톤	399	338	3	8	50
10	~	20톤	110	101	-	-	9
20	~	50톤	116	109	2	-	5
50	~	100톤	23	23	-	-	-
100	~	200톤	3	3	-	-	-
200톤이상 Over200톤			-	-	-	-	-

자료: 수산청

15. 1990년 시도별·톤급별어선세력
Fishing Vessels by Province and Tonnage Groups 1990

	계 Total	1톤미만 Under 1 噸	1 ~ 5	5 ~ 10	10 ~ 20	20 ~ 30	30 ~ 50	50~100	100~200	200 噸 이 상 200 噸 and Over
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	33 440	53 354	4 230	2 499	1 080	1 210	2 046	613	740
1989	98 455	33 340	52 816	4 314	2 329	1 026	1 186	1 953	618	773
1990	99 658	34 428	52 797	4 530	2 271	1 062	1 219	1 937	630	784
서울 Seoul	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
부산 Pusan	7 517	2 358	2 923	221	172	55	127	518	419	724
인천 Inch'on	1 108	23	462	120	41	38	34	344	32	14
경기 Kyōnggi	3 706	1 901	1 483	170	94	23	16	18	1	—
강원 Kangwōn	4 352	1 385	2 097	289	250	56	66	147	44	18
충북 Ch'ungbuk	459	417	42	—	—	—	—	—	—	—
충남 Ch'ungnam	5 929	1 848	3 492	369	122	24	23	50	1	—
전북 Chōnbuk	3 319	723	1 681	492	156	46	38	143	38	2
전남 Chōnnam	42 382	14 573	25 389	1 332	364	188	186	323	24	3
경북 Kyōngbuk	5 229	1 855	2 524	253	157	67	148	160	54	11
경남 Kyōngnam	23 602	9 168	11 331	1 051	797	513	498	219	15	10
제주 Cheju	2 055	177	1 373	233	118	52	83	15	2	2

Source : Fishery Administration

16. 1990년 업종별
Number of Fishing Equipment

			무선기 (SSB포함) 포함	자이로컴파스	이군탐지기	방향탐지기	로랑	레이다
			Wireless	Gyro Compass	Fish Finder	Direction Finder	Rolan	Radar
합계			12 816	2 315	4 789	4 001	3 693	3 741
원	양	어	1 329	709	907	785	661	838
원	양	어	440	278	293	283	245	286
원	양	어	412	170	299	222	177	263
원	양	어	160	81	112	88	80	98
원	양	어	1	-	1	1	1	-
원	양	어	316	180	202	191	158	191
포			-	-	-	-	-	-
저	인	경	1 170	191	685	553	474	521
저	인	경	140	50	87	63	79	83
저	인	경	45	8	42	22	28	38
저	인	경	686	103	351	336	259	264
저	인	경	90	11	79	62	34	55
저	인	경	27	4	20	15	11	14
저	인	경	85	10	81	45	45	56
저	인	경	78	4	8	1	8	-
저	인	경	19	1	17	9	10	10
선			679	150	330	327	201	359
선			584	146	282	304	194	354
선			95	4	48	23	7	5
부			1 095	96	682	813	484	705
부			853	92	681	811	484	702
부			202	4	1	2	-	3
부			38	-	-	-	-	-
부			2	-	-	-	-	-
유	자	망	2 702	319	653	444	419	210
유	자	망	1 233	92	529	410	360	199
유	자	망	1 469	227	124	34	59	11
인			634	31	227	62	48	57
인			631	31	227	62	48	57
인			3	-	-	-	-	-
남			1 060	71	525	531	507	298
남			849	64	513	518	493	297
남			211	7	12	13	14	1
연			1 910	304	300	151	321	172
연			1 061	73	275	145	280	168
연			849	231	25	6	41	4
통			1 150	24	323	177	453	372
통			676	24	285	165	415	367
통			474	-	38	12	38	5
정	치	망	102	3	1	-	-	-
정	치	망	76	3	1	-	-	-
정	치	망	26	-	-	-	-	-
기	어	업	340	29	43	16	18	9
기	어	업	7	3	3	1	-	-
기	어	업	2	-	-	-	-	-
기	어	업	331	26	40	15	18	9
양	식	업	232	284	-	-	-	-
양	식	업	232	284	-	-	-	-
내	수	면	-	-	-	-	-	-
내	수	면	-	-	-	-	-	-
내	수	면	-	-	-	-	-	-
기	반	타	413	104	113	142	107	200
기	반	타	214	55	46	83	55	120
기	반	타	120	22	24	25	24	41
기	반	타	79	27	43	34	28	39

단위: 대

어 로 장 비 대 수

By Type of Fishing 1990

조 망 기 Nel Zonde	넛 트 혼 라 Net Hauler	해수제빙기 Sea Water Ice-Making Machine	자 동 기 상 요 사 기 Facsimile Recorder	구 명 뗏 목 Life-Raft	오 정 어 자 동 조 상 기 Squid Angle Reedling Machine	
1 484	835	43	549	4 369	978	Total
280	267	25	394	1 135	460	Distant Waters Fisheries
87	91	10	139	326	-	Ling Line
141	49	6	111	413	-	Ottre Trawl
7	47	5	60	149	311	Distant Waters Angling
-	-	-	-	-	-	Distant Waters Trao
45	80	4	84	247	149	Others
-	-	-	-	-	-	Whaling
401	71	1	29	642	-	Trawl
74	12	-	7	80	-	Large Otter Trawl
11	2	-	-	38	-	Eastern Sea Trawl
252	47	1	21	368	-	Trawl Large(Two Boat)
55	5	-	1	73	-	Trawl Large(One Boat)
-	2	-	-	13	-	Trawl Medium(Two Boat)
7	1	-	-	58	-	Trawl Medium(One Boat)
-	2	-	-	-	-	Powered Dredg Net
2	-	-	-	12	-	Others
50	53	-	79	363	-	Purse Seines
46	51	-	78	333	-	Large Powered Purse Seine
4	2	-	1	30	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
82	94	-	-	723	-	Lift Nets
24	94	-	-	676	-	Large Staw Net
58	-	-	-	47	-	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	Others
365	223	-	1	222	18	Gill Nets
23	43	-	1	205	18	Off-Shore Angling
342	180	-	-	17	-	Coastal Gill Net
7	81	-	-	29	-	Seines
7	81	-	-	29	-	Anchovy Drag Nwt
-	-	-	-	-	-	Others
-	11	10	5	639	490	Anglings
-	11	10	5	639	490	Off-Shore Angling
-	-	-	-	-	-	Coastal Angling
86	15	-	2	36	-	Ling Liness
18	15	-	2	35	-	Off-Shore Long Line
68	-	-	-	1	-	Coastal Long Line
64	1	-	4	138	1	Set Nets
2	1	-	4	125	1	Large Set Net
62	-	-	-	13	-	Small Set Net
2	-	-	-	5	-	Traps
2	-	-	-	5	-	Off-Shore Trap
-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
125	2	-	-	171	-	Others
-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	YCollection of Shell Fishes or Seaweeds
125	2	-	-	171	-	Others
-	-	-	-	1	-	Culture
-	-	-	-	1	-	Marine Cultures
-	-	-	-	-	-	Inland Waters Fisheries
-	-	-	-	-	-	Inland Water Culture
-	-	-	-	-	-	Inland Water Fishing
22	17	7	35	265	9	Others
15	7	1	17	150	-	Fish Carrier
2	1	-	9	55	-	Patrol Boats
5	9	6	9	60	9	Trainging & Research Boats

Source : Fishery Administraiton

17. 시도별 어로장비대수

Number of Fishing Equipment by Province

In Units

단위: 대

			무선기 (SSS보이스포함)	자이로컴파스	어군탐지기	방향탐지기	로랑	레이다
			Wireless	Gyro Compass	Fish Finder	Direction Finder	Rolan	Radar
		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	12 655	2 014	4 678	4 087	3 493	3 606
		1989	12 500	2 212	4 668	3 995	3 563	3 644
		1990	12 816	2 315	4 789	4 001	3 693	3 741
서울	Seoul		-	-	-	-	-	-
부산	Pusan		3 327	1 073	1 782	1 606	1 289	1 677
인천	Inch'on		689	51	315	388	245	325
경기	Kyōnggi		291	7	20	29	19	16
강원	Kangwōn		983	115	427	294	321	184
충북	Ch'ungbuk		-	-	-	-	-	-
충남	Ch'ungnam		576	39	87	82	77	51
전북	Chōnbuk		825	62	164	259	86	187
전남	Chōnnam		1 970	786	553	493	382	432
경북	Kyōngbuk		882	44	512	446	414	210
경남	Kyōngnam		2 739	117	803	310	725	589
제주	Cheje		534	21	126	94	135	70
			조망기	네트홀라	해수제빙기	자동기상묘사기	구명뗏목	오징어 자동조상기
			Net Zonds	Net Hauler	Sea Watere Ice-Making Machine	Facsimile Recorder	Life-Raft	Squid Angle Reedling Machine
		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	1 161	958	44	448	4 859	1 201
		1989	1 487	833	43	505	4 303	1 065
		1990	1 484	835	43	549	4 369	978
서울	Seoul		-	-	-	-	-	-
부산	Pusan		711	364	21	526	2 077	316
인천	Inch'on		23	16	3	8	399	-
경기	Kyōnggi		1	4	-	-	19	-
강원	Kangwōn		11	7	1	1	445	282
충북	Ch'ungbuk		-	-	-	-	-	-
충남	Ch'ungnam		23	12	-	-	51	16
전북	Chōnbuk		661	176	-	1	199	-
전남	Chōnnam		14	123	1	1	475	4
경북	Kyōngbuk		12	13	17	5	413	306
경남	Kyōngnam		22	114	-	7	250	12
제주	Cheje		6	6	-	-	41	42

자료: 수산청

Source: Fishery Administration

1. 연도별·부문별 어업생산량

Fish Catches by Fishery Section and Year

단위: 't

In metric ton

	계 Total	해면어업 Marine Fisheries					내수면어업 Inland Waters Fisheries		
		소계 Subtotal	원양어업 Distant Waters Fisheries	포경어업 Whaling	일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries	천해양식어업 Shallow-sea Cultures	소계 Subtotal	어로 Fishing	양식 Culture
1981	2 811 914	2 771 779	542 357	1 687	1 526 670	701 065	40 136	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	3 569 724	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	966 063	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
1989	3 319 395	2 288 841	930 333	-	1 510 262	848 246	30 554	18 958	11 596
1990	3 274 506	3 240 075	925 331	-	1 542 013	772 731	34 431	18 594	15 837

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	원양어업	천해양식어업	포경어업	내수면어업
		Adjacent Waters Fisheries	Distant Waters Fisheries	Shallow-sea Culture	Whaling	Inland Waters Fisheries
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	291 249 672	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
1989	2 682 771	1 366 568 635	833 930 000	399 907 358	-	81 859 778
1990	2 827 083 016	1 495 908 014	820 442 900	419 903 679	-	90 828 423

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 업종별·어류별
Catches by Type of Fishing Area

단위: '000t

	합계				Total		해면어업			
	계	어류	갑각류	연체동물	기타수산물	해조류	일반해면어업	소계	어류	갑각류
	Total	Fishes	Crustacea	Mollusca	Other Aquatic Animals	Seaweeds	Subtotal	Fishes	Crustacea	
1985	3 102 605	1 838 060	78 806	707 762	345 381	443 596	1 494 514	1 138 596	76 969	
1986	3 659 724	2 211 149	92 197	762 222	36 964	557 192	1 725 820	1 373 018	88 664	
1987	3 331 825	1 876 601	95 938	868 149	34 422	465 715	1 525 999	1 143 533	90 292	
1988	3 209 135	1 761 391	102 386	829 307	34 000	483 051	1 512 481	1 164 465	98 815	
1989	3 319 395	1 840 215	105 763	840 732	45 721	486 964	1 510 262	1 159 649	101 176	
1990	3 274 506	1 887 867	118 822	783 652	41 957	442 208	1 542 013	1 170 906	112 073	

	포경어업(기타수산물)					원양어업 Distant Waters Fisheries				내	
	소계	Whaling		기타고래	연체동물	소계	어류	갑각류	연체동물	계	소계
		참고래	브라이드고래									밍크고래	Subtotal	Fishes	Crustacea	Mollusca	Total	Subtotal
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	5 704	187 308	57 103	47 598
1988	-	-	-	-	-	774 240	567 379	3 211	203 650	35 809	24 681
1989	-	-	-	-	-	930 333	650 122	4 128	276 083	30 554	18 958
1990	-	-	-	-	-	925 331	682 649	6 330	236 352	34 431	18 594

자료: 농수산통계원

어획량
and Fish Groups

										In metric ton
면 어업			Marine Fisheries							
Adjacent Waters Fisheries			천 해양 식 어업			Marine Culture				
연체동물	기타수산동물	해조류	소계	어류	갑각류	연체동물	기타수산동물	해조류		
Mollusca	Others Aquatic Animals	Seaweeds	Subtotal	Fishes	Crustacea	Mollusca	Other Aquatic Animals	Seaweeds		
219 617	14 219	46 113	787 571	1 413	87	369 035	19 575	397 461		1985
215 219	16 050	32 869	946 965	2 915	133	398 994	20 796	524 127		1986
218 608	15 010	58 556	886 063	1 773	201	446 852	19 137	398 100		1987
196 846	10 901	41 454	886 605	1 290	181	420 687	22 878	441 569		1988
208 918	8 901	31 618	848 246	2 661	302	353 175	36 772	455 336		1989
219 100	9 608	30 328	772 731	2 656	312	325 603	32 291	411 869		1990

수면 어업											
어로 Fishing					양식 Culture						
어류	갑각류	연체동물	기타수산동물	조류	소계	어류	갑각류	연체동물	기타수산동물	조류	
Fishes	Crustacea	Mollusca	Other Aquatic Animals	Algae	Subtotal	Fishes	Crustaces	Mollusca	Other Aquatic Animals	Algae	
35 092	487	14 699	100	22	2 664	2 335	-	266	61	2	1985
35 411	603	15 474	117	174	5 274	4 558	-	691	3	22	1986
32 753	371	14 153	275	46	9 505	8 264	-	1 228	-	13	1987
18 396	179	5 909	192	5	11 128	8 861	-	2 215	29	23	1988
16 691	156	2 063	48	-	11 596	11 092	1	493	-	10	1989
16 378	106	2 502	58	-	15 837	15 278	1	545	-	13	1990

Source : Agriculture & Fisheries Bureau

4. 연도별·어업별

Catches by Type of Fishing

단위: %

	해면어업							
	합계	원		양				어업
		계	참치기저 Tuna Longliner in foreign base	참치독항 Tuna Longliner in home port base	가다랭이채낚기 Skipjack Angling	삼치선망 Tuna Purse Seine	오징어채낚기 Squid Angling		알바코자망 Albacore gillnet
Total	Total	Tuna Longliner in foreign base	Tuna Longliner in home port base	Skipjack Angling	Tuna Purse Seine	Squid Angling	Albacore gillnet	
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
1989	3 319 395	930 333	15 851	48 362	-	115 754	120 854	950
1990	3 274 506	925 331	16 011	53 513	-	173 343	88 843	384

	해면어업						
	계	반		면			어업
		소	대형트롤 Large Otter Trawl	동해구트롤 Eastern Sea Trawl	대형기저(2수인) Trawl Large (Two Boat)	대형기저(1수인) Trawl Large (One Boat)	
Total	Subtotal	Large Otter Trawl	Eastern Sea Trawl	Trawl Large (Two Boat)	Trawl Large (One Boat)	Trawl Medium (Two Boat)	
1985	1 494 514	337 568	101 952	26 908	108 260	18 900	1 582
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
1989	1 510 262	313 443	128 802	6 393	98 667	12 254	1 721
1990	1 542 013	355 279	166 185	6 879	110 663	10 668	2 322

	해면어업					
	소	부		Lift Nets		유
		근해안강망 Off-Shore Staw Net	연안안강망 Coastal Staw Staw Net	분기초망 Small Lift Net	기타		소
Subtotal	Off-Shore Staw Net	Coastal Staw Staw Net	Small Lift Net	Others	Subtotal	
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
1989	237 963	179 844	53 485	4 119	515	85 622
1990	250 983	183 208	60 814	5 723	1 238	104 473

자료: 농수산통계연보

생 산 량
Means and Year

In metric ton

업 Marine Fisheries									
업 Distant Waters Fisheries								포경어업 Whaling 근해포경어업 Off-Shore Whaling	
꼼치봉수망 Saury Lever Liftuet	유 자 망 Gill Net	북양트롤 North Pacific Ocean Trawl	일반트롤 Trawl	새우트롤 Shrimp Trawl	저연승 Bottom Longline	상어유자망 Shark Gill Net	기 타 Others		
-	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	3 471	-	339	1 101	-	1987
1 960	83 925	304 343	126 855	2 821	-	24	488	-	1988
3 236	112 223	362 099	149 142	1 786	-	-	76	-	1989
17 812	99 203	312 218	181 650	1 836	-	280	438	-	1990

업 Marine Fisheries									
업 Adjacent Waters Fisheries									
업 Otter Trawls				업 선 망 Purse Seines					
중형기저(1수인) Trawl Medium One Boat	기선형망 Powered Dredge Net	범선형망 Sailing Dredge Net	범선저인망 Sailing Otter Trawl	소 계 Subtotal	대형선망 Large Powered Purse Seine	소형선망 Small Powered Purse Seine	범선선망 Sailing Purse Seine		
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	17 826	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	
35 524	26 622	35	3 425	439 541	415 603	23 916	22	1989	
37 459	17 411	-	3 692	360 937	358 993	18 066	138	1990	

업 Marine Fisheries							
업 Adjacent Waters Fisheries							
업 자 망 Gill Nets		업 인 망 Seines		업 낚 시 Angling			
근해유자망 Large Gill Net	연안유자망 Small Gill Net	기선권현망 Anchovy Drag Net	소 계 Subtotal	근해채낚기 Off Shore Angling	연안채낚기 Coastal Angling		
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	
28 417	57 205	88 114	62 885	45 987	16 898	1989	
42 388	62 105	88 154	71 093	51 012	20 081	1990	

Source : Agriculture & Fisheries Bureau

4. 연도별·어업별
Catches by Type of Fishing

단위: %/1

	해면어업					
	연세	Long Lines		통계	Traps	
		Off-Shore Long Line	Off-Shore Long Line		Off-Shore Trap	Coastal Trap
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	7 062	18 656	27 883	15 186	12 697
1989	32 048	10 614	21 431	39 508	19 123	20 385
1990	32 508	10 216	22 292	39 642	24 327	15 315

	해면어업 Marine Fisheries					
	제 1 종 공 동 Cooperative Fisheries (I)	통계	제 2 종 공 동 Cooperative Fisheries (II)		제 3 종 공 동 Cooperative Fisheries (III)	
			Set Nets	Beach Seine	Boat Seine	
1985	123 633	1 137	25	587	525	34 424
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
1989	91 358	313	103	210	-	30 625
1990	101 070	813	399	394	20	37 624

자료: 농수산통계연보

5. 연도별·어종별
Catches by species

단위: 생산량 - %/1
금액 - 천원

	해면어업							
	합계	계	어류					가다랭이
			소계	남게다랭이	황다랭이	눈다랭이	참다랭이	
1985	3 102 605	767 030	660 624	17 661	25 500	34 010	77	11 590
1986	3 659 724	929 886	795 247	19 557	29 916	33 408	1	25 587
1987	3 331 825	882 660	690 278	9 353	43 239	37 844	43	40 964
1988	3 209 135	774 240	567 379	7 647	41 590	35 122	6	64 097
1989	3 319 395	930 333	650 122	5 589	53 454	30 936	-	80 958
1990	3 274 506	925 331	682 649	3 695	56 473	33 940	83	138 491
금액	2 827 083 018	820 442 900	567 611 900	7 397 000	111 929 000	119 435 000	1 162 000	81 017 000

자료: 농수산통계연보

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	대 형 정 치 망 Large Set Net	소 형 정 치 망 Small Set Net	소 계 Subtotal	잠 수 기 Diving	해 조 채 취 Collection of Sea weeds		
84 103	49 989	24 114	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	
60 117	22 547	37 570	13 444	10 895	2 549	1989	
48 740	16 161	32 579	22 212	20 391	1 821	1990	

		내 수 면 어 업 Inland Waters Fisheries				
기 타 어 업 Other Fisheries	천 해양 식 어 업 Shallow-sea Cultures	계 Total	어 로 Fishing	양 식 Culture		
		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	
15 286	848 246	30 554	18 958	11 596	1989	
14 225	772 731	34 431	18 594	15 837	1990	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

생 산 량
and year

Catches in metric ton
Value in thousand won

Marine Fisheries										
Distant Waters Fisheries										
Fishes										
기타다랭이 Other Tuna	백 새 치 White Marlin	흑 새 치 Black Marlin	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		
8 418	8	82	324	51	427	682	4 435	4 387	1985	
7 367	7	81	223	130	125	656	5 141	3 341	1986	
5 780	25	134	228	140	245	118	6 421	1 546	1987	
5 204	31	65	534	133	316	2	5 789	2 539	1988	
3 626	30	51	95	101	432	15	4 888	1 460	1989	
4 059	71	86	88	14	234	5	5 275	2 141	1990	
7 200 000	63 000	99 000	125 000	35 000	405 000	4 000	5 301 000	1 383 000	Value	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별 · 어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - ' / ' /
금 액 - 천원

	해 면 어 업										
	위 양 어 업 류										
	가 자 미	납 치	대 구	은 대 구	명 대	돔 류	청 어	적 어	서 대 류	암 연 수 어	
	Flounder	Bastard Halibuts	Cod	Black Cod	Alaska Pollock	Sea-Breams	Herring	Pacific Ocean Perch	Tongue fish	Atka Fish	
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	-	
1989	3 504	45	118	-	361 177	8 353	-	28 760	619	-	
1990	5 000	27	488	-	311 703	12 968	-	22 086	388	-	-
금 액	4 100 000	28 000	378 000	-	103 174 000	18 042 000	-	13 760 000	361 000	-	-

	해 면 어 업										
	위 양 어 업 Distant Waters Fisheries										
	갑 각 류 Crustacea				연 체 동 물 Mollusca				포 경 어 업		
	계 류	새 우	기 타 갑 각 류	소 계	삼 오 징 어	문 어	오 징 어	기 타 연 체 동 물	소 계	참 고 래	
	Carbs	Shrimp	Other Crustacea	Subtotal	Cuttle Fishes	Octopus	Squid	Other Mollusca	Subtotal	Fine Whale	
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	-	-	
1989	-	1 813	4	276 083	3 398	3 497	269 061	127	-	-	
1990	-	1 839	-	236 352	4 308	3 051	228 993	-	-	-	-
금 액	-	8 706 000	-	242 162 000	7 901 000	4 352 000	229 909 000	-	-	-	-

	해 면 어 업							
	알 반 해 면 어 업 류							
	노 가 리 (소형명대)	명 대	참 돔	검 성 돔	기 타 돔 류	병 어	민 어	참 조 기
	Small Alaska Pollack	Alaska Pollack	Common Sea Bream	Black Sea Bream	Others Sea Bream	Pomfret	Croaker	Yellow Corvenia
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
1989	8 431	15 786	1 376	435	5 116	8 480	2 114	18 575
1990	16 736	9 798	955	699	5 649	10 390	2 391	27 890
금 액	3 011 971	8 812 278	5 081 519	5 005 005	21 417 425	16 602 193	9 293 002	85 653 034

자료 : 농수산통계연보

생 산 량(계속)

and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand Won

Marine Fisheries											
Distant Waters Fisheries											
Fishes									삼 각 류		
붉은메기 Ling Rock Ling	갈 치 Hair Tail	전 갱 이 Jack Mackerel	새치꼬리민태 Hoki Whiptail	민 어 류 Croaker	붉은대구 Red Cod	삼치류 Spanish Mackerels	가오리 Skates Rays	기 타 Others	소 계 Subtotal	남방양새우 Southern Oc- eans Shrimp	
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
152	6 783	914	216	5 269	439	1 302	7 605	43 131	4 128	2 311	1989
534	8 430	1 492	200	5 846	540	1 046	3 788	45 698	6 330	4 491	1990
1 146 000 8 129 000 1 513 000 110 000 9 623 000 401 000 731 000 6 402 000 46 815 900 10 669 000 1 963 000											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	기타고래 Other Whales		소 계 Subtotal	가자미류 Flunders	넙 치 류 Bastard Halibuts	서 대 류 Tongue Fishes	대 구 Cood		
-	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	
-	-	-	-	1 510 262	1 159 649	15 856	2 945	3 041	3 020	1989	
-	-	-	-	1 542 013	1 170 906	13 204	2 462	3 537	487	1990	
1 495 908 014 959 258 246 36 157 525 15 909 639 7 986 189 2 337 248											Value

Marine Fisheries										
Adjacent Waters Fisheries										
Fishes										
기타조기류 Other Corvenia	강 달 이 Corvenias	성 대 류 Gurnards	갈 치 Hair Tail	도 루 북 Sand Fish	농 어 Common Sea Bass	능 성 어 Sea Bass	눈 불 대 Red Fish	갯 장 어 Sharp Toothed Eel		
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	
12 698	46 851	34	102 399	2 470	1 022	61	554	3 082	1989	
15 091	53 217	135	103 970	3 163	980	50	520	2 702	1990	
41 852 736 12 675 044 54 387 123 982 801 5 501 876 7 301 533 492 876 2 379 449 5 008 465										Value

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별 · 어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - t / 금 액 - 천원

	해면어업							
	봉장어 Sea Eel	망둥어류 Gobies	배통어류 Lizard Fishes	양대 Flat Head	불락 Rock Fish	잉미리 Sand Lance	송어류 Mulletts	
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	
1989	23 368	5 405	107	3 973	6 453	3 271	3 977	
1990	22 053	4 073	56	3 678	5 563	7 379	4 288	
금 액	57 903 529	3 363 068	25 884	6 165 055	19 413 238	2 284 101	17 794 000	
	해면어업							
	삼치류 Spanish Mackerels	공치 Saury	학공치 Half Beak	망이 Yellow Tail	준치 Bigeyed Herring	임연수어 Atka Fish	다랑어 Tuna	
1985	10 265	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	
1989	16 325	3 367	3 763	6 218	2 466	4 231	1 171	
1990	16 904	5 341	1 992	5 114	1 213	5 594	1 138	
금 액	23 264 070	6 137 181	4 453 558	12 289 934	1 010 742	5 598 048	366 958	
	해면어업							
	소계 Subtotal	대하 Shrimp (Large)	중하 Shrimp (Medium)	낙새우 Lobster	보리새우 Barley Shrimp	짓새우 Shrimp (Small)	기타새우류 Other Shrimps	꽃게 Blue Crab
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
1989	101 176	1 220	2 400	151	2 023	21 493	23 599	28 753
1990	112 073	1 066	3 834	698	2 397	24 568	25 780	23 415
금 액	156 916 316	10 593 051	8 067 839	699 641	4 668 610	30 284 929	33 348 473	39 525 339

자료 : 농수산통계연보

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	진 이 Hickory Shad	청 어 Herring	맨 땡 이 Round Herring	고 등 어 류 Mackerels	전 쟁 이 류 Jack Mackerels	
7 529	13 308	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
14 528	4 427	131 855	182 540	11 297	6 697	7 280	163 617	22 969	1989
15 037	6 935	168 101	132 924	10 743	6 317	4 205	97 227	17 376	1990
4 972 414	20 145 980	114 643 658	13 520 899	7 158 502	2 784 000	931 932	55 116 061	6 403 731	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			
2 353	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
1 197	2 374	10 073	141	5 199	159 104	93 370			1989
666	1 877	7 635	274	8 927	230 252	103 998			1990
368 259	2 912 978	25 401 212	154 494	23 760 419	47 644 412	55 753 754			Value

Marine Fisheries									
Adjacent Waters Fisheries									
Molluscs Shell Fishes									
왕 계 King Crab	기 타 계 Other Crabs	소 계 Subtotal	소 계 Subtotal	진 북 류 Abalones	소 라 고 동 Top Shell	골 땡 이 Bai-Top Shell	굴 류 Oysters	바 지 락 Short Necked Clam	
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
3	21 534	206 918	101 063	336	3 555	8 195	13 306	18 870	1989
3	30 312	219 100	106 728	342	2 802	6 382	16 152	12 895	1990
14 218	29 714 216	339 585 308	89 861 918	6 522 479	7 991 581	9 062 520	7 858 735	10 717 203	Value

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별 · 어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - t / 금 액 - 천원

	해 면 어 업									
	일반해면어업									
	백합류 Hard Clams	가무락 (까막조개) Ciclina Clam	동죽 Surf Clam	피조개 Arkshell	새조개 Cockle Shell	개랑조개 (해랑조개) Hen Cokle	홍합 Sea Mussel	고막류 Cockles	키조개 Fun Musse	가리비 Scallop
1985	1 280	1 409	20 930	2 135	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	8 286	76
1989	628	669	12 115	6 625	8 626	5 291	6 256	780	6 064	75
1990	935	509	27 234	1 015	3 021	3 353	5 747	633	15 299	6
금 액	1 962 533	907 880	6 034 916	1 118 117	6 997 590	1 137 465	2 999 127	410 674	15 553 308	4 076

	해 면 어 업									
	기타수산물									
	소계 Subtotal	해삼 Sea Cucumber	성게 Sea Urchin	갯지렁이 Lug Worm	우렁챙이 Sea Squirts	미더덕 Sea Squirts	기타 Others	소계 Subtotal	다시마 Kelp	
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	
1989	8 901	2 508	3 633	553	299	1 792	116	31 618	31	
1990	9 608	2 491	4 325	375	222	1 961	234	30 326	7	
금 액	20 810 482	6 522 678	8 701 728	4 176 993	180 794	941 248	286 962	19 357 662	3 895	

	해 면 어 업										
	천해양식										
	해조류		계 Total	어류					갑		
청각 Sea Staghorn	기타해조류 Other Sea Weedse	소계 Subtotal		망어 Yellow Tail	검정돔 Black Sea Bream	넙치류 Bastard Halibuts	기타 Other Sea Fishes	소계 Subtotal	대하 Shrimp (Large)	작새우 Shrimp (Small)	
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	2 418	-	20	335	201	113	17
1988	1 106	4 568	886 605	1 290	1 258	-	16	16	181	102	-
1989	829	3 107	848 246	2 661	1 569	-	249	843	302	234	-
1990	565	2 876	772 731	2 656	462	-	1 037	1 157	312	257	-
금 액	181 589	1 402 881	419 903 679	34 922 667	1 882 495	-	19 998 438	398 022 746	4 032 899	2 991 014	-

자료: 농수산통계연보

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	기 타	소 계	오징어	감오징어	문 어	쓰그미	낙 지	꼼뚜기	기 타		
Jackknife	Others	Subtotal	Squid	Cuttle Fish	Octopus	Octopus	Poulp Squid	Squid	Otherse		
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	
2 367	7 305	107 855	65 885	16 528	6 472	3 743	12 354	2 396	477	1989	
2 480	7 923	112 372	75 293	13 059	6 016	4 847	10 243	2 458	658	1990	
1 904 102	8 879 612	249 703 390	149 388 580	17 581 531	20 419 558	8 831 770	49 001 381	3 117 858	1 384 712	Value	

Marine Fisheries											
Adjacent Waters Fisheries											
해 조 류 Seaweeds											
미역	도박	김	말	툰	우무가사리	기타가사리류	파래	꼬시래기			
Sea Mustarl	Typicus & Lrish Moss	Laver	Sea Duck Weed	Fusiforme	Agar-Agar	Other Agar-Agar	Green Laver	Sea String			
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	
4 812	607	775	185	10 162	8 284	404	2 418	4		1989	
5 077	756	3 533	201	7 222	8 339	325	1 425	-		1990	
3 399 383	123 241	5 530 029	56 707	2 032	4 666 649	946 592	1 013 934	216		Value	

Marine Fisheries											
Shallow-sea											
각 류 Crustaceans				연 체 동 물 Molluscs							
보리새우	새우	꽃게	기타게	소계	굴(각부)	백합	바지락	고막	소라고동	키조개	
Barley Shrimp	Other Shrimp	Bule-Crab	Other Crabs	Subtotal	Oyster	Hard Clam	Short Nec-ked Clam	Cockle	Top shell	Fun-Mussel	
44	1	1	2	369 035	242 847	161	14 350	12 038	22	1	
51	-	-	-	398 994	255 006	350	35 992	11 520	11	8	
71	-	-	-	446 952	288 078	264	54 132	14 584	1	2	
79	-	-	-	420 687	284 472	418	51 245	14 502	8	-	
68	-	-	-	353 175	242 956	102	64 973	10 299	-	5	
55	-	-	-	325 603	219 124	133	61 713	11 113	4	11	
1 041 400	-	485	-	202 458 120	59 174 451	181 287	55 487 717	9 454 635	3 684	130 008	
										Value	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별 · 어종별
Catches by Species

단위 : 생산량 - t / 천원
금액 - 천원

	해 면 어 업										
	천 해 양 식										
	연 체 동 물 Molluscs										기타수산
	홍 합 Sea Mussel	전 북 Abalones	맛 Jacknife	골 뱅 이 Bai Top Shell	가 무 락 Ciclina Clam	개 량 조 개 Hen Cockle	새 조 개 Cockle	피 조 개 Arkshell	동 죽 Surf Clam	기 타 Others	소 계 Subtotal
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
1989	7 925	-	-	21	1 130	-	126	16 947	8 488	23	36 772
1990	9 750	2	31	7	232	-	98	17 758	5 607	11	32 291
금 액	3 735 910	58 862	24 568	3 400	370 130	-	141 407	72 444 759	1 222 158	25 144	15 858 841

	내 수 면 어 업											
	어 로											
	해 조 류 Sea-Weeds					계 Total	어 류					
	툇 Fusif- orme	기타가사리 Other Agar-Agar	파 래 Green Laver	꼬시래기 Sea String	기 타 Other Sea-Weeds		소 계 Subtotal	잉 어 Common Carp	붕 어 Carp	은 어 Sweet Fish	메 기 Mud Fish	금붕어 Gold Fish
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	-
1989	20 168	-	10 116	-	-	18 958	16 691	1 567	6 802	23	344	2
1990	23 920	-	12 463	-	5	18 594	16 378	1 573	6 109	33	413	12
금 액	5 694 796	-	5 008 575	-	27 796	33 459 282	31 058 794	4 027 430	5 368 784	235 900	2 841 426	110 787

	내 수 면 어 업											
	어 로											
	어 류 Fishes			갑 각 류 Grustacea				연 체 동 물 Molluscs				
	향 어 Israel Carp	부 루 길 Blue Gill	기 타 Other	소 계 Subtotal	새 우 Shrimp	계 류 Crabs	기 타 Others	소 계 Subtotal	재 첩 Martels	개 량 조 개 Crop	기 타 Others	
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	
1989	302	38	3 219	156	119	23	14	2 063	1 189	75	799	
1990	448	38	3 153	106	75	23	8	2 052	939	508	605	
금 액	1 240 479	19 283	2 772 864	381 252	212 232	160 914	8 106	1 887 359	790 678	396 596	700 085	

자료 : 농수산통계연보

생 산 량(계속)
and Year(Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand Won

Marine Fisheries													
Marine Cultures													
동 물 Other Aquatic Animals					해 조 류 Sea-Weeds								
해 삼 Sea Urchin	우렁쟁이 Sea Squirts	성 계 Sea Cucumber	미 더 덕 Sea Squirt	기 타 Others	소 계 Subtotal	김 (생중량) Laver	미 역 Sea Mustard	다 시 마 Kelp	우 부 가사리 Agar-Agar	형 각 Sea Staghorn	도 박 류 Typicus and Lrush Moss		
-	9 069	5	-	10 501	397 461	109 819	256 436	11 796	246	-	-	1985	
70	15 205	4	4 391	1 096	524 127	143 369	346 434	9 445	305	-	143	1986	
-	10 048	34	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	
-	24 344	-	12 428	-	455 336	141 355	280 856	2 617	-	224	-	1989	
-	20 768	-	11 523	-	411 869	97 637	269 333	8 084	-	427	-	1990	
104	11 251 477	-	4 607 080	-	162 631 352	120 228 540 29	264 2922 284 375	-	122 978	-	-	Value	

Inland Waters Fisheries														
Fishing														
Fishes														
비단잉어 Fancy Crap	옹 어 Coilae- Ctenes	쏘가리 Mandar- ine Fish	빙 어 White Fish	가 물 치 Shake Head	미꾸라지 Loach	송 어 Mullet	황 어 Sea Shiner	뱀 장 어 Eel	연 어 Salmon	송 어 류 Trout	피 라 미 Pale Chub	민 물 뚝 Tilapia		
-	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	
2	51	93	147	452	1 117	139	42	181	57	21	2 090	2	1989	
2	13	225	262	508	903	192	45	131	77	11	2 229	1	1990	
19 227	10 300	1 411 762	394 552	2 676 770 5	282 488 648 704	86 446 2 608 309 122 408	42 645 1 628 535	9 697	-	-	-	-	Value	

Inland Water Fisheries													
Fishing							양 식 Culture						
기타수산물 Other aquatic Animals				조 류 Alage			계 Total	어 류 Fishes					
소 계 Subtotal	자 라 Turtle	식 용 개구리 Bullfrog	기 타 Others	소 계 Subtotal	순 채 Water Shield	기 타 Others		소 계 Subtotal	잉 어 Common Carp	가 물 치 Snake Head	뱀 장 어 Eel		
100	10	-	90	22	16	6	2 664	2 335	676	261	732	1985	
117	13	20	84	174	171	3	5 274	4 558	1 189	152	557	1986	
275	14	115	146	46	36	10	9 505	8 264	939	287	2 441	1987	
192	8	18	166	5	2	3	11 128	8 861	1 177	256	602	1988	
48	2	18	28	-	-	-	11 596	11 092	1 181	351	1 047	1989	
58	2	11	45	-	-	-	15 837	15 278	1 300	446	1 146	1990	
131 157	45 225	50 559	35 373	720	720	-	57 369 141 56 646 534	2 734 254	2 414 003	15 180 604	-	-	Value

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 연도별 · 어종별

Catches by Species

단위 : 생산량 - '000톤
금 액 - 천원

	내 수 면 어 업												
	양 식 류												
	송 어	미꾸라지	피라미	금붕어	붕 어	부루길	쏘가리	비단잉어	연어류	메 기	은 어	향 어	송 어
	Trout	Loan	Pale Chub	Pale Fish	Carp	Blue Gile	Mandar ine Fish	Fancy Carp	Salmon	Mud Fish	Sweet Fish	Israel Carp	Mullet
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
1989	1 257	191	2	248	91	-	-	96	4	143	1	6 119	2
1990	1 529	197	-	182	32	-	-	68	-	196	2	9 478	4
금 액	6 009 240	1 317 863	-	1 161 339	47 162	-	-	388 543	900 1 486 275	9 230	22 755 414	12 649	

자료 : 농수산통계관청

6. 연도별 · 원양어업

Catches of Distant Waters

단위 : '000톤

	계	내 평 양							
		소 계	참치기지	참치독항	가다랭이	알바코자망	참치선망	오징어	유자망
	Total	Subtotal	Tuan longliner in foreign base	Tuna longliner in home port base	Skip jack pole and Line	Albacre gillnet	Tuna Purse Seine	Squid angling	Gill Net
1985	676 030	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
1989	930 333	674 905	7 780	20 286	-	530	115 754	7 801	112 223
1990	925 331	703 678	9 286	35 476	-	-	173 343	7 532	99 203

	대 서 양 Atlantic Ocean									
	참치독항	가다랭이	참치선망	오징어	유자망	북양트롤	일반트롤	새우트롤	상어유자망	기 타
	Tuna longliner in home port base	Skip Jack Pole and line	Tuna Purse Seine	Squid angling	Gill Net	North Pacific Ocean Trawl	Trawl	Shrimp Trawl	Shark Gill Net	Other Fisheries
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	-
1989	9 224	-	-	113 053	-	-	85 907	1 355	-	-
1990	2 221	-	-	81 311	-	-	84 729	1 357	-	-

자료 : 농수산통계관청

생 산 량 (계속)
and Year (Cont'd)

Catches in metric ton
Value in thousand won

Inland Waters Fisheries															
Culture															
Fishes					연체동물 Mollusca			갑각류 Crustacea			기 타	조 류 Algae			
금잉어 Gold Sw- eet Fish	민물돔 Tilapia	황 어 Sea Shiner	빙 어 White Fish	기 타 Others	소 계 Subtotal	재 칩 Martels	기 타 Others	소 계 Subtotal	새 우 Shrimp	기 타 Others	기 타 수산동물 Others Aquatic Animals	소 계 Subtotal	순 채 Water Shield	기 타 Others	
-	-	-	-	118	268	266	-	2	2	-	3	58	58	-	1985
-	36	3	5	84	693	687	-	6	1	5	1	22	22	-	1986
-	56	4	8	33	1 228	1 228	-	-	-	-	-	13	13	-	1987
-	92	-	1	48	2 215	1 907	-	308	-	308	29	23	23	-	1988
-	334	1	-	24	493	493	-	1	1	-	-	10	10	-	1989
-	663	1	3	31	545	504	41	1	-	1	-	13	13	-	1990
-	2 864 731	835	3 920	259 572	649 911	608 911	41 000	17 172	852	16 320	1 123	54 401	54 401	-	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	공치봉수망 Saury Lever Liftnet	저 연 승 Bottom long line	상어유자망 Shark Gill Net	기 타 Other Fisheries	소 계 Subtotal	참치기지 Tuna long- liner in fo- reign base		
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	
362 099	45 120	-	3 236	-	-	76	212 852	3 313	1989	
312 218	48 344	-	17 612	-	280	384	171 846	2 174	1990	

인 도 양 Indian Ocean										
소 계 Subtotal	참치기지 Tuna long- liner in fo- reign base	참치독항 Tuna longli- ner in home port base	알바크자망 Albacre Gill Net	오 정 어 채 낚 기 Squid angling	일반트롤 Trawl	새우트롤 Shrimp Trawl	저 연 승 Bottom long line	기 타 Other Fisheries		
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	
42 576	4 758	18 852	420	-	18 115	431	-	-	1989	
49 807	4 551	15 818	384	-	28 577	479	-	-	1990	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

7. 1990년 원양어업해역별
Catches of Distant Waters Fisheries by

단위: 1000톤

		계	1	2	3	4	5
		Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
합	계	925,331	62 688	64 226	68 273	85 878	78 820
참치	기항	16 011	1 792	1 326	1 132	1 172	1 428
참치	독선	53 513	4 442	3 980	3 824	5 205	4 353
참치	선망	173 343	14 183	8 783	8 313	19 960	20 326
알바코자	망기	384	173	55	60	87	-
오징어채	낚망	88 843	3 572	14 165	26 522	13 874	11 247
유복자	망	99 203	26	-	45	303	3 725
일반트	물물	312 218	22 027	23 464	11 891	30 145	23 010
새반트	물물	161 650	16 077	12 201	16 228	14 969	14 519
상우트	물물	1 836	172	199	183	124	149
공치유자	망	280	15	35	-	-	20
기치붕수	망	17 612	68	-	-	-	-
	타	438	141	18	75	39	43
태	평	703 678	46 065	41 392	28 660	58 510	53 643
소참치	기항	9 286	881	676	409	517	789
참치	독선	35 476	2 480	2 263	2 095	2 819	2 609
참치	선망	173 343	14 183	8 783	8 313	19 960	20 326
알바코자	망기	-	-	-	-	-	-
오징어채	낚망	7 532	884	2 043	1 723	925	300
유복자	망	99 203	26	-	45	303	3 725
일반트	물물	312 218	22 027	23 464	11 891	30 145	23 010
새반트	물물	48 344	5 360	4 110	4 109	3 802	2 821
상우트	물물	-	-	-	-	-	-
공치유자	망	280	15	35	-	-	20
기치붕수	망	17 612	68	-	-	-	-
	타	384	141	18	75	39	43
대	서	171 846	12 816	9 132	34 479	22 008	20 914
소참치	기항	2 174	379	290	262	190	237
참치	독선	2 221	374	395	230	217	179
참치	선망	-	-	-	-	-	-
알바코자	망기	-	-	-	-	-	-
오징어채	낚망	81 311	2 688	12 122	24 799	12 949	10 947
유복자	망	-	-	-	-	-	-
일반트	물물	84 729	9 248	6 190	9 038	8 528	9 439
새반트	물물	1 357	127	135	150	124	112
상우트	물물	-	-	-	-	-	-
공치유자	망	-	-	-	-	-	-
기치붕수	망	54	-	-	-	-	-
	타	-	-	-	-	-	-
인	도	49 807	3 807	3 702	5 134	5 380	4 263
소참치	기항	4 551	532	360	461	465	402
참치	독선	15 816	1 588	1 322	1 499	2 169	1 565
참치	선망	-	-	-	-	-	-
알바코자	망기	384	173	55	60	87	-
오징어채	낚망	-	-	-	-	-	-
유복자	망	-	-	-	-	-	-
일반트	물물	28 577	1 469	1 901	3 081	2 639	2 259
새반트	물물	479	45	64	33	-	37
상우트	물물	-	-	-	-	-	-
공치유자	망	-	-	-	-	-	-
기치붕수	망	-	-	-	-	-	-
	타	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

· 어업별 · 월별생산량

Area, Type of Fishing Means and Month 1989

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
95 774	91 301	100 377	85 257	78 852	58 789	59 116	Total
1 668	1 679	1 402	977	1 010	994	1 431	Tuna longliner in foreign base
5 374	4 912	5 272	3 831	4 022	4 066	4 232	Tuna longliner in home port base
9 388	12 017	17 902	16 666	18 595	12 737	13 473	Tuna puse seine
-	-	-	9	-	-	-	Albacre Gillnet
8 5892	5 357	1 351	1 126	428	157	2 152	Squid angling
8 570	13 270	22 239	16 688	20 805	10 394	3 138	Gill Net
47 786	42 006	38 078	31 277	13 417	11 620	17 497	North Pacific Ocean trawl
-	11 711	13 661	10 182	11 909	12 012	14 253	Trawl
13 928	150	131	162	152	145	135	Shrimp trawl
134	44	37	-	18	39	38	Shark Gillnet
-	155	304	4 339	6 496	3 605	2 645	Saury Lever Irftnet
-	-	-	-	-	-	122	Other Fisheries
74 377	76 515	88 317	76 549	67 032	48 976	45 642	Pacific Ocean
860	1 352	1 036	571	634	621	940	Sub Total
3 695	12 017	4 024	2 791	2 927	2 920	3 019	Tuna longliner in foreign base
9 388	-	17 902	16 666	18 595	13 737	13 473	Tuna longliner in home port base
-	346	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
145	13 270	279	90	225	-	572	Albacre Gillnet
8 570	42 006	22 239	16 688	20 805	10 394	3 138	Squid angling
47 786	3 491	38 078	31 277	13 417	11 620	17 497	Gill Net
3 899	-	4 418	4 127	3 915	4 040	4 252	North Pacific Ocean trawl
-	44	-	-	-	-	-	Trawl
34	15	37	-	18	39	38	Shrimp trawl
-	-	304	4 339	6 496	3 605	2 645	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	68	Saury Lever Irftnet
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
17 119	11 913	7 214	5 728	5 006	5 218	10 299	Atlantic Ocean
314	35	55	137	116	66	93	Sub Total
165	170	117	121	82	100	71	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
8 747	5 011	1 072	1 036	203	157	1 580	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
7 779	6 594	5 883	4 314	4 507	4 807	8 402	North Pacific Ocean trawl
114	103	87	120	98	88	99	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Irftnet
-	-	-	-	-	-	54	Other Fisheries
4 278	2 873	4 846	2 980	4 814	4 575	3 175	Indian Ocean
494	292	311	269	260	307	398	Sub Total
1 514	908	1 131	919	1 013	1 046	1 142	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	9	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
2 250	1 626	3 360	1 741	3 487	3 165	1 599	Trawl
20	47	44	42	54	57	36	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever Irftnet
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 1990년 원양어업어업별 Catches of Distant Waters Fisheries by Type

단위: '000t

	총 계 Total	어						
		소 계 Subtotal	참다랭이 Blue fin	황다랭이 Yellow fin	날개다랭이 Albacore	눈다랭이 Bigeye	가다랭이 Skip jack	기타다랭이 Other Tuna
합 계	925 331	683 649	83	56 473	3 695	33 940	138 491	4 059
참치기 지	16 011	16 011	26	3 577	2 987	5 825	2	2 291
참치독 지	53 513	53 513	57	18 128	330	27 991	8	1 768
참치선 지	173 343	173 343	-	34 765	-	118	138 460	-
알바코자 지	384	384	-	3	375	6	-	-
오징어채 낚기	88 843	150	-	-	-	-	-	-
유복자 지	99 203	27	-	-	3	-	21	-
일새물 지	312 218	309 398	-	-	-	-	-	-
상공물 지	161 650	111 524	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	1 836	-	-	-	-	-	-	-
상공물 지	280	280	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	17 612	17 612	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	438	407	-	-	-	-	-	-
태평양 계	703 678	584 034	83	48 658	3 235	20 931	138 491	3 138
참치기 지	9 286	9 286	26	1 752	2 911	2 033	2	2 075
참치독 지	35 476	35 476	57	12 139	321	18 780	8	1 063
참치선 지	173 343	173 343	-	34 765	-	110	138 460	-
알바코자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
오징어채 낚기	7 532	150	-	-	-	-	-	-
유복자 지	99 203	27	-	-	3	-	21	-
일새물 지	312 218	309 398	-	-	-	-	-	-
상공물 지	48 344	38 109	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
상공물 지	280	280	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	17 612	17 612	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	384	353	-	-	-	-	-	-
대서양 계	171 846	51 326	-	808	53	2 690	-	170
참치기 지	2 174	2 174	-	340	53	1 407	-	-
참치독 지	2 221	2 221	-	468	-	1 283	-	170
참치선 지	-	-	-	-	-	-	-	-
알바코자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
오징어채 낚기	81 311	-	-	-	-	-	-	-
유복자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
일새물 지	-	-	-	-	-	-	-	-
상공물 지	84 729	46 877	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	1 357	-	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	54	54	-	-	-	-	-	-
인도양 계	49 807	47 289	-	7 009	407	10 319	-	751
참치기 지	4 551	4 551	-	1 485	23	2 385	-	173
참치독 지	15 816	15 816	-	5 521	9	7 928	-	578
참치선 지	-	-	-	-	-	-	-	-
알바코자 지	384	384	-	3	375	6	-	-
오징어채 낚기	-	-	-	-	-	-	-	-
유복자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
일새물 지	-	-	-	-	-	-	-	-
상공물 지	28 577	26 538	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	479	-	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	-	-	-	-	-	-	-	-
기어유자 지	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

· 어종별 생산량
of Fishing Means and Species 1990

In Metric ton

류 Fishes								
황새치 Sword fish	녹새치 Blue marlin	청새치 Spear fish	백새치 White marlin	돛새치 Sail fish	흑새치 Black marline	기타새치류 Other marline	상어류 Sharks	
234	88	14	71	5	86	5 275	2 141	Total
64	13	10	67	5	3	962	79	Tuna longliner in foreign base
170	75	4	4	-	83	4 313	75	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	2	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	1 705	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	280	Shork Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
81	88	3	67	5	83	3 027	2 079	Pacific Ocean
13	11	-	63	-	-	354	45	Sub Total
68	75	3	4	5	83	2 673	52	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacer Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	2	North Pacific Ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	1 700	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	280	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
101	-	-	-	-	-	448	57	Atlantic Ocean
23	-	-	-	-	-	204	34	Sub Total
87	-	-	-	-	-	242	23	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
52	2	11	4	-	3	1 803	6	Indian Ocean
27	2	10	4	-	3	404	-	Sub Total
25	-	1	-	-	-	1 398	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
-	-	-	-	-	-	-	6	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

8. 1990년 원양어업어업별 Catches of Distant Waters Fisheries by Type

단위 : M/1

		어 류						
		알래스카 Alaska pollack	대구 Cod	잉글리시대구 English cod	금눈돔 Alfonsion	선대류 Tongue Fish	가자미류 Flunder	기타 Other Sea Brems
합	계	311 703	488	234	575	386	5 000	12 230
참치	지향	-	-	-	-	-	-	-
참치	망선	-	-	-	-	-	-	-
참치	망자	-	-	-	-	-	-	-
알바진	기채	-	-	-	-	-	-	-
알바진	망자	-	-	-	-	-	-	-
유복	망볼	308 689	2	-	-	-	696	-
일새	망볼	3 014	486	234	575	386	4 304	12 210
상	망볼	-	-	-	-	-	-	-
공기	망자	-	-	-	-	-	-	-
	망타	-	-	-	-	-	-	20
태평	양계	311 698	2	34	575	-	696	4 727
참치	지향	-	-	-	-	-	-	-
참치	망선	-	-	-	-	-	-	-
참치	망자	-	-	-	-	-	-	-
알바진	기채	-	-	-	-	-	-	-
알바진	망자	-	-	-	-	-	-	-
유복	망볼	308 689	2	-	-	-	696	-
일새	망볼	3 009	-	34	575	-	-	4 710
상	망볼	-	-	-	-	-	-	-
공기	망자	-	-	-	-	-	-	-
	망타	-	-	-	-	-	-	17
대서	양계	5	486	200	-	386	4 304	1 014
참치	지향	-	-	-	-	-	-	-
참치	망선	-	-	-	-	-	-	-
참치	망자	-	-	-	-	-	-	-
알바진	기채	-	-	-	-	-	-	-
알바진	망자	-	-	-	-	-	-	-
유복	망볼	-	-	-	-	-	-	-
일새	망볼	5	486	200	-	386	4 304	1 011
상	망볼	-	-	-	-	-	-	-
공기	망자	-	-	-	-	-	-	3
	망타	-	-	-	-	-	-	-
인도	양계	-	-	-	-	-	-	6 489
참치	지향	-	-	-	-	-	-	-
참치	망선	-	-	-	-	-	-	-
참치	망자	-	-	-	-	-	-	-
알바진	기채	-	-	-	-	-	-	-
알바진	망자	-	-	-	-	-	-	-
유복	망볼	-	-	-	-	-	-	-
일새	망볼	-	-	-	-	-	-	6 489
상	망볼	-	-	-	-	-	-	-
공기	망자	-	-	-	-	-	-	-
	망타	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계연구소

· 어종별 생산량
of Fishing Means and Species 1990

In Metric ton

Fishes							
적어 Pacificocean Perch	가오리류 Skates Rays	넙치류 Halibuts	물렁돔 Tarakihi	민어류 Croakers	갈치 Cutlass Fish	기타 Other	
22 086	3 788	27	39	5 846	8 430	42 674	Total
-	-	-	-	-	-	105	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	502	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	1	Gill Net
-	10	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
22 086	3 778	27	39	5 1649	8 430	42 011	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	197	-	55	Other Fisheries
17	1 707	-	39	2 941	1 213	17 413	Pacific Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	146	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	1	Gill Net
-	10	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
17	1 697	-	39	2 793	1 213	17 213	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	148	-	53	Other Fisheries
22 061	2 040	26	-	1 015	1	15 056	Atlantic Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	70	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
22 061	2 040	-	-	966	1	-	Trawl
-	-	26	-	-	-	14 984	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	49	-	2	Other Fisheries
8	41	1	-	1 890	7 216	10 205	Indian Ocean
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	35	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	356	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
8	41	1	-	1 890	7 216	9 814	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

· 어종별 생산량(계속)
of Fishing Means and Species 1990 (Cont'd)

Fishes							In Metric ton
줄삼치 Rock Fish	방어 Yellow Tail	능성어 Sea Bass	붕장어 Sea Eel	달고기 John Dory	촉수류 Goai Fish	꽂치 Saury	
248	1	1 067	68	182	10	17 762	Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
248	1	1 067	-	182	-	-	Trawl
-	-	-	-	-	10	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	17 762	Saury Lever lrftnet
-	-	-	68	-	-	-	Other Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Pacific Ocean
-	-	-	68	182	-	17 762	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
-	-	-	-	182	-	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	17 762	Saury Lever lrftnet
-	-	-	68	-	-	-	Other Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Atlantic Ocean
248	-	5	-	-	10	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
248	-	5	21	-	10	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Sark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries
-	-	-	-	-	-	-	Indian Ocean
-	1	1 062	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in foreign base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna longliner in home port base
-	-	-	-	-	-	-	Tuna puse seine
-	-	-	-	-	-	-	Albacre Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Squid angling
-	-	-	-	-	-	-	Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	North Pacific Ocean trawl
-	1	1 062	-	-	-	-	Trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trawl
-	-	-	-	-	-	-	Shark Gillnet
-	-	-	-	-	-	-	Saury Lever lrftnet
-	-	-	-	-	-	-	Other Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

8. 1990년 원양어업어업별·어종별 생산량(계속)

Catches of Distant Waters Fisheries by Type of Fishing Means and Species 1990 (Cont'd)

단위: 생산량 - M/1
금액 - 천원

Catches in metric ton
Value in thousand won

		갑각류 Crustacea	연체동물 Molluscs			
		새우류 Shrimps	소계 Subtotal	삼오징어 Cuttle Fishes	오징어 Squid	문어 Octopus
합	계 Total	6 330	236 352	4 308	228 993	3 051
참치기	지	-	-	-	-	-
참치독	항	-	-	-	-	-
참치선	망	-	-	-	-	-
알바코자	망	-	-	-	-	-
오징어채	낚기	-	88 693	-	88 693	-
유자	망	-	99 176	735	98 441	-
북양트	롤	-	2 820	-	2 753	67
일반트	롤	4 494	45 632	3 573	39 075	2 984
새우트	롤	1 836	-	-	-	-
상어유자	망	-	-	-	-	-
공치붕수	망	-	-	-	-	-
기	타	-	31	-	31	-
태	평 양 Pacific Ocean					
소계	계 Sud Total	-	119 644	735	116 998	1 911
참치기	지	-	-	-	-	-
참치독	항	-	-	-	-	-
참치선	망	-	-	-	-	-
알바코자	망	-	-	-	-	-
오징어채	낚기	-	7 382	-	7 382	-
유자	망	-	99 176	735	98 441	-
북양트	롤	-	2 820	-	2 753	67
일반트	롤	-	10 235	-	8 391	1 844
새우트	롤	-	-	-	-	-
상어유자	망	-	-	-	-	-
공치붕수	망	-	-	-	-	-
기	타	-	31	-	31	-
대	서 양 Atlantic Ocean					
소계	계 Sud Total	5 848	114 672	1 803	111 729	1 140
참치기	지	-	-	-	-	-
참치독	항	-	-	-	-	-
참치선	망	-	-	-	-	-
알바코자	망	-	-	-	-	-
오징어채	낚기	-	81 311	-	81 311	-
유자	망	-	-	-	-	-
북양트	롤	-	-	-	-	-
일반트	롤	4 491	33 361	1 803	30 418	1 140
새우트	롤	1 357	-	-	-	-
상어유자	망	-	-	-	-	-
공치붕수	망	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-
인	도 양 Indian Ocean					
소계	계 Sud Total	482	2 036	1 770	266	-
참치기	지	-	-	-	-	-
참치독	항	-	-	-	-	-
참치선	망	-	-	-	-	-
알바코자	망	-	-	-	-	-
오징어채	낚기	-	-	-	-	-
유자	망	-	-	-	-	-
북양트	롤	-	-	-	-	-
일반트	롤	3	2 036	1 770	266	-
새우트	롤	479	-	-	-	-
상어유자	망	-	-	-	-	-
공치붕수	망	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-

9. 포경어업생산량 및 생산액

Catches and Value of Whaling

단위: %, 천원

Weight in metric ton
Value in thousand won

	총 계			Total		
	두 수	부 계	금액	두 수	부 계	금액
	Head	Weight	Value	Head	Weight	Value
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	-	-	-			
1989	-	-	-			
1990	-	-	-			

	대 형 경			소 형 경		
	두 수	부 계	금액	두 수	부 계	금액
	Head	Weight	Value	Head	Weight	Value
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	1834	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	-	-	-	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Water Fisheries

단위 : M/T

	계 Total	1 Jan.	2 Feb.	3 Mar.	4 Apr.	5 May.
합	1 542 013	108 010	89 741	123 264	130 942	129 856
대형트롤	166 185	14 123	6 138	14 139	16 575	13 605
동해구트롤	6 879	668	1 071	832	342	330
대형기선저인망(2수인)	110 663	9 246	7 267	9 309	6 464	7 951
대형기선저인망(1수인)	10 668	1 039	838	1 158	935	886
중형기선저인망(2수인)	2 322	126	10	145	277	210
중형기선저인망(1수인)	37 459	5 013	3 861	5 859	3 670	2 380
기선형망	17 411	693	978	2 171	1 086	1 479
범선형망	-	-	-	-	-	-
범선저인망	3 692	487	428	319	334	443
대형선망	358 993	26 320	33 735	37 355	45 867	36 949
소형선망	18 066	1 402	642	629	711	1 732
범선선망	138	-	-	-	-	50
근해안강망	183 208	16 347	7 852	13 818	12 341	12 436
연안안강망	60 814	488	397	2 174	4 757	7 196
분기초망	5 723	-	-	128	1 769	929
기타부망	1 238	9	1	19	152	59
근해유자망	42 368	1 343	2 211	2 915	4 522	5 781
연안유자망	62 105	4 790	4 878	3 682	4 671	8 098
기선권현망	86 154	4 096	184	4 565	733	11
근해채낚기	51 012	4 907	4 162	4 258	1 521	539
연안채낚기	20 081	911	392	276	271	340
근해연승	10 216	701	500	940	697	1 197
연안연승	22 292	1 775	1 699	1 607	1 838	1 950
근해통발	24 327	898	1 433	1 798	2 988	3 402
연안통발	15 315	479	567	1 051	1 425	1 854
대형정치망	16 161	346	262	1 016	1 145	3 408
소형정치망	32 579	546	577	1 136	2 675	3 771
잠수기	20 391	878	1 017	871	1 875	1 596
해조채취	1 821	4	-	692	108	504
포패채조	101 070	8 726	7 662	8 894	7 883	7 291
휘리망	399	-	-	-	60	210
지인망	394	-	-	-	-	-
선인망	20	-	-	-	-	-
제3종공동채포어구	37 624	616	158	338	2 053	1 957
기타어업	14 225	1 033	821	1 170	1 170	1 113

자료 : 농수산통계관실

월 별 · 어 업 별 생 산 량
by Month and Type of Fishing 1990

In metric ton

6 June.	7 July.	8 Aug.	9 sep.	10 Oct.	11 Nov.	12 Dec.	
126 542	105 289	121 337	122 692	147 058	154 525	182 957	Total
12 262	15 715	18 397	15 346	6 353	6 628	26 904	Large Otter Trawl
500	455	533	477	402	373	896	Eastern Sea Trawl
9 108	4 021	5 375	9 498	12 221	15 516	14 687	Trawl Large(Two Boat)
836	670	387	574	713	1 292	1 340	Trawl Large(One Boat)
143	29	29	82	327	556	388	Trawl Medium(Two Boat)
2 214	2 676	1 547	1 664	2 019	3 044	3 512	Trawl Medium(One Boat)
1 846	1 182	1 447	2 736	1 320	928	1 545	Powered Dredge Net
—	—	—	—	—	—	—	Sailing Dredge Net
324	346	321	147	94	134	315	Sailing Trawl
29 831	12 800	8 966	7 664	33 290	39 470	46 749	Large Powered Purse Seine
2 301	2 245	1 382	1 559	1 927	1 717	1 819	Small Powered Purse Seine
26	5	5	1	12	30	9	Sailing Purse Seine
11 573	13 086	13 129	16 517	21 313	22 327	22 469	Large Staw Net
18 375	3 409	2 905	5 322	8 012	5 854	1 925	Small Staw Net
249	1 754	280	42	20	427	98	Small Lift Net
52	512	341	12	9	36	36	Other Lift Nets
5 170	2 708	813	3 078	2 969	5 841	5 017	Large Gill Net
7 102	4 555	3 889	3 529	5 194	5 346	6 371	Small Gill Net
137	11 552	21 500	13 460	11 307	11 193	7 416	Anchovy Drag Net
536	1 720	7 313	6 347	8 852	4 725	6 132	Off-Shore Angling
833	1 971	2 707	4 313	3 159	2 271	2 637	Coastal Angling
1 443	397	165	403	1 117	1 354	1 302	Off-Shore Long Line
1 348	2 816	1 566	1 772	1 800	2 018	2 103	Coastal Long Line
3 536	1 562	456	1 723	2 151	2 543	1 837	Off-Shore Trap
1 421	1 340	1 131	1 536	2 155	1 548	808	Coastal Trap
1 612	1 084	1 815	1 458	1 950	1 557	508	Large Set Net
3 116	3 292	4 459	3 242	3 784	3 902	2 069	Small Set Net
789	888	856	504	1 294	901	8 920	Diving
2	53	420	38	—	—	—	Collection Sea weeds
7 188	8 463	10 028	12 211	5 475	7 251	9 998	Collection of Shells, Fishes or Sea Weeds
126	1	1	1	—	—	—	Set Net
—	—	—	—	355	36	3	Beach Seine
—	—	2	7	—	—	11	Boat Seine
1 241	3 089	8 215	6 292	6 057	4 346	3 262	Other Apparatus
1 302	893	957	1 137	1 397	1 361	1 871	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 일반해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	계 Total	어					
		소 계 Subtotal	가 자 미 류 Flounders	넙 치 류 Bastard Halibuts	서 대 류 Tongue Fish	대 구 Cod	노카리(소형명태) Small Alaska Pollack
계 Total	1 542 013	1 170 906	13 204	2 462	3 537	487	16 736
1 Jan.	108 010	85 266	1 701	354	75	104	3 265
2 Feb.	89 741	70 776	1 642	149	101	136	2 298
3 Mar.	123 264	99 346	1 342	191	165	29	4 364
4 Apr.	130 942	105 612	1 306	213	241	20	1 848
5 May	129 656	96 839	1 397	254	288	10	1 237
6 June	126 542	94 735	1 035	282	473	9	725
7 July	105 289	79 576	879	197	317	6	547
8 Aug.	121 337	89 762	647	115	264	3	761
9 Sep.	122 692	83 324	514	165	341	15	701
10 Oct.	147 058	107 334	748	125	378	25	627
11 Nov.	154 525	119 662	883	164	738	55	106
12 Dec.	182 957	138 674	1 110	253	156	75	257

	어						
	강 달 이 Convenia	성 대 류 Gurnards	간 치 Hair Tail	도 루 북 Sandfish	농 어 Common Sea Bass	농 성 어 Sea Bass	눈 볼 대 Redfish
계 Total	53 217	135	103 970	3 163	980	50	520
1 Jan.	7 288	2	7 129	71	53	-	51
2 Feb.	4 670	-	873	39	38	1	21
3 Mar.	7 677	6	2 263	60	55	-	52
4 Apr.	5 947	1	748	116	92	-	77
5 May	2 383	4	2 218	277	85	2	53
6 June	2 103	-	9 223	471	67	4	56
7 July	1 491	1	11 768	843	71	29	51
8 Aug.	864	5	11 076	431	99	6	29
9 Sep.	762	4	14 791	198	118	1	58
10 Oct.	2 698	19	17 830	396	96	3	26
11 Nov.	4 226	53	18 050	149	108	3	25
12 Dec.	13 108	40	8 001	112	98	1	21

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별생산량
Fisheries by Species and Month 1990

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
9 798	955	699	5 649	10 390	2 391	15 091	27 890
2 320	69	10	384	234	356	1 212	2 561
3 574	41	12	440	460	335	1 129	1 997
1 076	88	68	420	530	368	1 631	2 869
278	109	48	567	417	165	1 188	2 631
273	186	81	819	869	77	503	1 375
341	1117	45	616	890	27	447	201
513	94	54	647	1 478	9	337	251
334	44	61	441	1 138	22	631	1 213
223	65	150	232	710	90	1 505	3 642
204	46	100	258	1 125	157	1 892	4 634
321	48	41	395	1 438	407	2 105	3 081
341	48	29	430	1 101	378	2 511	3 435

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	승 어 류 Mulletts
2 702	22 053	4 073	56	3 678	5 563	7 379	4 288
53	1 387	139	2	333	611	127	204
82	1 673	183	—	250	339	—	205
91	1 775	321	1	356	367	13	566
69	1 704	294	4	231	403	176	747
146	2 153	174	7	622	535	626	550
228	1 775	60	—	509	497	255	323
134	1 220	65	—	255	637	—	180
248	1 148	156	3	191	371	120	196
616	1 713	742	6	231	323	491	222
376	2 456	696	10	209	503	664	317
527	2 536	844	19	173	401	1 585	494
132	2 513	399	4	318	576	3 322	284

Source : agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 일반해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

		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	15 037	6 935	168 101	132 924	10 743	6 317	4 205	97 227
1	Jan.	-	207	5 096	7 509	1 223	1 828	27	7 959
2	Feb.	-	318	1 560	14 802	586	1 841	39	10 042
3	Mar.	132	2 756	7 105	13 785	958	1 412	291	4 607
4	Apr.	1 028	1 140	9 397	32 519	977	425	268	1 994
5	May	1 241	685	11 147	22 648	1 157	341	1 209	2 398
6	June	12 625	438	7 136	15 738	560	167	553	2 726
7	July	-	161	19 984	2 073	501	91	384	5 270
8	Aug.	3	128	32 422	494	741	105	217	7 458
9	Sep.	1	170	21 307	122	1 143	20	219	5 475
10	Oct.	1	282	19 114	461	933	6	738	14 600
11	Nov.	3	383	20 999	14 422	802	2	179	9 695
12	Dec.	3	267	12 834	8 351	1 162	79	81	25 003

		어 류 Fishes							
		상 어 류	가 오 리 류	보 리 멸	퀴 치	아 귀	기 타 어 류	소 계	대 하
		Sharks	Skate Rays	Sea Smelts	File Fish	Monk Fish	Other Fishes	Subtotal	Shrimp Large
계	Total	1 877	7 635	274	230 252	8 927	103 998	112 073	1 066
1	Jan.	242	586	16	17 574	1 261	7 255	1 277	97
2	Feb.	104	537	1	8 769	643	7 662	1 208	69
3	Mar.	236	729	5	21 192	1 074	9 813	4 040	47
4	Apr.	255	856	-	22 289	931	9 853	8 826	54
5	May	233	653	1	18 110	892	11 477	16 023	179
6	June	98	585	22	22 117	493	6 775	14 831	34
7	July	128	288	127	20 606	111	5 105	8 633	11
8	Aug.	159	350	65	18 790	77	5 881	7 108	33
9	Sep.	142	655	5	15 290	212	5 507	11 885	194
10	Oct.	55	713	3	17 294	800	10 210	16 370	209
11	Nov.	179	879	2	15 130	891	11 788	15 306	97
12	Dec.	46	804	27	33 091	1 542	12 672	6 566	42

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별 생산량 (계속)
 Fisheries by Species and Month 1990 (Cont'd)

In metric ton

류 Fishes								
전갱이류 Jack Mackerels	삼치류 Spanish Mackerels	꽁치 Saury	학꽁치 Half Beak	방어 Yellow Tail	준치 Bigeyed Herring	임연수어 Atka Fish	다랑어 Tunas	송어류 Trout
17 376	16 904	5 341	1 992	5 114	1 213	5 594	1 138	668
171	2 823	275	206	629	93	110	-	81
1 317	1 042	99	33	369	117	180	-	27
1 245	5 377	149	85	206	514	835	-	96
1 692	989	73	240	194	23	734	-	95
3 923	179	1 313	257	1 180	95	458	-	38
1 584	122	1 254	51	190	138	583	-	1
1 346	319	250	1	163	61	530	1	2
1 142	612	-	6	232	23	150	36	54
1 604	1 294	1	433	318	26	343	332	76
1 038	2 241	4	312	538	38	814	492	31
1 375	1 181	894	200	703	79	556	277	68
939	725	1 029	168	394	6	301	-	97

갑각류 Crustacea							
중하 Shrimp Medium	타새우 Lobster	보리새우 Barley Shrimp	젓새우 Shrimp Small	기타새우류 Other Shrimps	꽃게 Blue Crab	왕게 King Crab	기타게 Other Crabs
3 834	698	2 397	24 568	25 780	23 415	3	30 312
8	2	110	27	587	133	-	313
1	6	104	104	398	79	-	447
20	8	138	1 436	1 158	300	1	932
594	5	120	2 193	1 873	1 240	1	2 746
1 241	19	400	979	3 512	4 217	1	5 475
269	1	468	2 165	4 513	2 743	-	4 638
63	69	54	2 233	2 386	1 067	-	2 750
134	10	114	1 618	1 132	2 821	-	1 246
160	47	446	4 017	2 388	2 502	-	2 131
508	27	281	5 784	3 039	3 229	-	3 293
378	208	113	3 702	2 384	3 871	-	4 553
458	296	49	310	2 410	1 213	-	1 788

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 일반 해면어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

		연 체 동						
		소 계 Subtotal	패					
			패류소계 Shellfishes Subtotal	전복류 Adalones	소라고둥 Top Shell	골뱅이 Baitop Shell	굴류 Oysters	바지락 Short Necked clam
계 Total		219 100	106 728	342	2 802	6 382	16 152	12 895
1 Jan.		18 808	7 882	23	95	39	2 612	909
2 Feb.		15 248	7 500	25	130	153	2 152	767
3 Mar.		16 365	10 053	30	195	461	1 334	1 478
4 Apr.		13 912	8 827	23	213	513	713	1 168
5 May		13 551	8 691	24	281	1 011	565	1 521
6 June		13 861	7 572	24	232	1 190	111	1 267
7 July		12 681	6 722	46	308	1 022	54	1 302
8 Aug.		18 518	7 154	25	276	419	220	1 115
9 Sep.		20 479	8 904	27	167	704	460	1 184
10 Oct.		22 519	7 523	34	241	480	1 259	871
11 Nov.		18 480	8 269	32	411	235	2 759	765
12 Dec.		34 678	17 615	29	253	155	3 913	548

		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		15 299	6	2 480	7 923	112 372	75 293	13 059
1 Jan.		442	-	23	613	10 926	6 876	2 470
2 Feb.		1 040	5	255	500	7 748	5 007	1 512
3 Mar.		675	1	210	1 261	6 302	2 788	1 358
4 Apr.		1 555	-	143	1 077	5 085	1 033	1 129
5 May		1 103	-	189	472	4 854	1 048	1 530
6 June		241	-	266	383	6 289	3 821	536
7 July		82	-	334	390	5 959	4 649	123
8 Aug.		183	-	247	575	11 364	9 978	112
9 Sep.		46	-	330	548	11 575	9 900	170
10 Oct.		852	-	204	682	14 996	12 068	596
11 Nov.		514	-	192	748	10 211	5 929	1 083
12 Dec.		8 566	-	87	674	17 063	12 196	2 440

자료 : 농수산농계관청

월별·어종별 생산량 (계속)
Fisheries by Species and Month 1990 (Con't)

In metric ton

물 Molluscs							
류 Shell				Fisher			
백합류 Hard Clams	가무락 (까막조개) Ciclina clam	동죽 Surf clam	피조개 Ark Shell	새조개 Cokle shell	개랑조개 (해방조개) Hen Cokle	홍합 Sea Mussel	고막류 Cockles
935	509	27 234	1 015	3 021	3 353	5 747	633
4	16	1 785	128	634	120	438	1
9	7	1 570	19	508	194	161	5
39	57	3 118	168	403	146	409	78
45	33	2 324	59	350	240	265	106
81	65	2 081	43	182	549	470	60
49	66	2 789	30	35	462	424	3
76	98	2 175	38	112	233	397	50
83	51	2 445	7	43	306	879	280
106	26	3 806	47	135	439	863	16
80	27	1 772	24	44	299	651	3
48	32	1 696	101	42	216	473	5
315	31	1 673	351	533	144	317	26

물 Molluscs					기타 수산 동물			
체 동물 Other Molluscs					Other Aquatic Animals			
문어 Octopus	쓰그미 Other Octopus	낙지 Poulp Squid	물뚜기 Squid	기타 Others	소계 Subtotal	해삼 Sea Cucumber	성게 Sea Urchin	갯지렁이 Lug Worm
6 016	4 647	20 243	2 456	658	9 608	2 491	4 325	375
535	105	819	94	27	883	271	224	17
474	89	609	13	44	734	233	293	8
565	573	837	89	92	762	271	261	17
652	1 129	1 037	45	60	635	339	247	19
542	473	1 071	85	105	672	287	285	37
379	87	1 108	293	65	1 083	266	662	44
389	21	706	45	26	534	144	320	53
413	253	517	36	55	817	176	329	59
524	472	345	122	42	846	110	195	39
578	502	818	338	96	621	44	424	33
470	568	1 321	818	22	820	117	334	32
495	375	1 055	478	24	1 201	233	751	17

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 일반 해면어업 Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	기 타 수 산 동 물			해 조				
	우렁쟁이 Sea Squirts	미 더 덕 Sea Squirts	기 타 수 산 동 물 Others	소 계 Subtotal	다 시 마 류 Kelps	미 역 Sea Mustard	도 박 Typicus Irish moss	청 각 Sea Staghorn
계 Total	222	1 961	234	30 326	7	5 077	756	565
1 Jan.	2	347	22	1 776	-	6	-	-
2 Feb.	57	125	18	1 775	-	78	-	1
3 Mar.	3	165	45	2 751	-	1 127	2	-
4 Apr.	4	24	2	1 957	-	1 440	-	-
5 May	4	54	5	2 571	6	2 100	11	-
6 June	16	94	1	2 032	-	243	65	79
7 July	5	12	-	3 865	-	5	195	110
8 Aug.	12	103	138	5 132	-	9	381	177
9 Sep.	-	502	-	6 158	1	22	86	179
10 Oct.	-	120	-	214	-	20	16	14
11 Nov.	117	219	1	257	-	13	-	2
12 Dec.	2	196	2	1 838	-	14	-	3

자료 : 농수산통계관실

12. 1990년 일반 해면어업 Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : M/T

	계 Total	동 해 구 Eastern Coast			남 해 구		
		소 계 Subtotal	강 원 Kangwon	경 북 Kyōngbuk	소 계 Subtotal	부 산 Pusan	경 남 Kyōngnam
계 Total	1 542 013	174 195	82 314	91 881	1 128 832	429 918	330 595
1 Jan.	108 010	14 401	8 256	6 145	80 533	35 283	23 872
2 Feb.	89 741	13 048	8 516	4 532	68 020	33 279	14 861
3 Mar.	123 264	12 663	7 501	5 162	94 588	43 699	24 340
4 Apr.	130 942	12 882	5 051	7 831	100 600	46 704	22 837
5 May	129 656	14 059	7 162	6 897	91 959	38 526	23 884
6 June	126 542	11 808	5 680	6 128	81 895	32 215	22 261
7 July	105 289	10 225	4 595	5 630	79 000	19 704	31 221
8 Aug.	121 337	12 980	5 679	7 301	90 964	19 791	38 106
9 Sep.	122 692	15 733	5 452	10 281	83 278	21 305	31 394
10 Oct.	147 058	20 407	8 757	11 650	101 148	37 117	30 796
11 Nov.	154 525	16 852	6 914	9 938	112 617	45 317	32 602
12 Dec.	182 957	19 137	8 751	10 386	144 230	56 978	34 421

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별생산량 (계속)
Fisheries by Species and Month 1990 (Cont'd)

In metric ton

		류 Seeweeds					
김 Laver	말 Sea Duck Weed	푼 Fusiforme	우무가사리 Agar-agar	기타가사리 Other Agar-agar	파 래 Green Laver	꼬시래기 Sea String	기타해조류 Other Sea-weeds
3 533	201	7 222	8 339	325	1 425	-	2 876
72	9	-	-	1	590	-	1 098
1 153	172	3	18	1	313	-	36
1 193	8	13	17	-	341	-	50
308	-	17	25	6	40	-	121
1	-	22	121	172	41	-	97
-	5	8	670	14	19	-	929
-	4	2 455	931	51	10	-	104
3	-	3 543	521	56	7	-	435
-	-	1 114	4 728	24	4	-	-
-	2	33	116	-	10	-	3
185	-	14	5	-	35	-	3
618	1	-	1 187	-	15	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

월별·지방별생산량
by Province and Month 1990

In metric ton

Southern Coast		서 해 구 Western Coast					
전 남 Ch'onnam	제주 Cheju	소 계 Subtotal	서울 Seoul	인천 Inch'on	경기 Kyonggi	충남 Ch'ungnam	전북 Ch'nbuk
331 806	36 513	238 986	272	63 610	40 860	49 054	85 190
18 873	2 505	13 076	35	4 520	1 270	1 917	5 334
18 084	1 796	8 673	36	1 749	1 035	1 867	3 986
24 745	1 804	16 013	47	4 167	1 633	3 178	6 988
27 447	3 612	17 460	9	3 968	1 898	5 450	6 135
26 344	3 205	23 638	-	6 448	3 732	5 631	7 827
24 316	3 103	32 839	-	5 057	14 819	4 566	8 397
25 478	2 597	16 064	23	3 712	1 450	4 279	6 600
28 423	4 644	17 393	26	4 386	1 293	5 207	6 481
24 188	6 391	23 681	40	5 840	3 421	5 650	8 730
31 111	2 124	22 503	22	8 235	3 855	5 501	7 890
32 278	2 420	25 056	12	8 892	4 131	3 604	8 417
50 519	2 312	19 590	22	6 636	2 323	2 204	8 405

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반 해면 어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %/

	계	이						
		소 계	가자미류	넙치류	서대류	대구	노가리 (소형명태)	명태
	Total	Subtotal	Flounders	Bastard halibuts	Tongue Fishes	Cod	Small Alaska Pollack	Alaska Pollack
합 계	1 542 013	1 170 906	13 204	2 462	3 537	487	16 736	9 798
대형 트롤	166 185	161 051	34	19	4	-	-	1
동해구 트롤	6 879	5 616	132	-	-	1	2 034	1 495
대형기선저인망(2수인)	110 663	84 622	2 059	430	2 136	69	-	-
대형기선저인망(1수인)	10 668	8 925	2 612	27	28	59	-	117
중형기선저인망(2수인)	2 322	1 521	77	2	94	1	190	-
중형기선저인망(1수인)	37 459	30 501	2 275	54	237	20	13 503	2 154
기선형망	17 411	136	7	-	2	-	2	23
범선형망	-	-	-	-	-	-	-	-
범선저인망	3 692	3 373	402	314	-	-	-	-
대형선망	358 993	357 997	-	4	1	6	-	-
소형선망	18 066	16 921	1	-	2	-	-	3
범선신망	138	133	-	-	-	-	265	-
근해안강망	183 208	161 959	26	16	19	-	-	-
연안안강망	60 814	21 265	30	62	44	-	-	-
분기초망	5 723	5 656	-	-	-	-	-	-
기타부망	1 238	1 238	-	1	-	-	-	-
근해유자망	42 368	37 743	78	49	36	62	-	121
연안유자망	62 105	51 168	3 231	863	574	224	82	3 964
기선권현망	86 154	86 072	-	-	-	-	-	-
근해채낚기	51 012	8 550	1	-	-	6	-	-
연안채낚기	20 081	7 456	138	55	18	-	3	-
근해연승	10 216	8 070	263	26	4	8	-	161
연안연승	22 292	15 810	453	252	169	6	-	1 706
근해통발	24 327	7 744	6	-	-	-	-	-
연안통발	15 315	6 215	8	8	24	-	-	-
대형정치망	16 161	14 844	38	78	-	2	448	3
소형정치망	32 579	28 210	595	54	40	-	209	-
잠수기	20 391	47	39	3	-	-	-	-
해조채취	1 821	-	-	-	-	-	-	-
포패채조	101 070	78	4	-	2	-	-	-
회리망	399	399	-	-	-	-	-	-
지인망	394	394	-	-	-	-	-	-
선인망	20	20	-	-	-	-	-	-
제2종공동채포어구	27 624	31 368	15	28	65	-	-	-
기타어업	14 225	5 804	68	108	38	23	-	50

자료 : 농수산통계관선

어업별·어종별 생산량
by Species and Type of Fishing Means 1990

In metric ton

		류 Fishes							
참 돔 Common Sea Bream	검 성 돔 Black Sea Bream	기타돔류 Other Sea Bream	병 어 Pomfret	민 어 Croaker	참 조 기 Yellow Corvina	강 달 이 Corvenias	성 대 류 Gurnards	기타조기 Other Corvina	
955	699	5 649	10 390	2 391	27 890	53 217	135	15 091	Total
127	-	53	1 756	8	112	144	1	160	Large Otter Trawl
1	-	-	-	-	1	1	1	1	Eastern Sea Trawl
143	-	285	1 335	1 271	13 868	22 166	49	8 253	Trawl Large(Two Boat)
94	-	127	27	31	619	750	25	664	Trawl Large(One Boat)
4	-	12	-	60	16	117	1	59	Trawl Medium(Two Boat)
6	34	95	4	136	23	124	6	317	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	1	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
73	-	8	1	-	3	2	-	1	Sailing Trawl
-	-	1	47	110	15	13	-	970	Large Powered Purse Seine
1	-	-	31	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	14	4	-	5	Sailing Purse Seine
-	-	10	4 904	58	12 385	27 587	49	1 657	Large Staw Net
1	-	2	251	21	49	74	-	35	Small Staw Net
-	-	422	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	1 156	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
91	1	174	455	638	599	54	-	1 158	Large Gill Net
76	204	250	575	5	30	777	-	191	Small Gill Net
-	-	-	1	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	7	-	-	25	-	-	9	Off-Shore Angling
29	347	150	1	-	-	-	-	195	Coastal Angling
32	14	1 839	43	16	24	226	-	567	Off-Shore Long Line
252	49	804	732	28	1	1 162	1	666	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	1	-	1	-	5	1	22	Coastal Trap
4	-	8	132	-	-	-	-	-	Large Set Net
18	31	234	53	2	-	-	-	81	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	1	-	-	-	-	-	-	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
1	2	3	33	-	-	5	-	54	Other Apparatus
2	9	7	9	6	106	6	1	25	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: ㄱ/1

	어							
	갈 치	도 루 북	농 어	능 성 어	눈 불 대	갯 장 어	붕 장 어	망둥이류
	Hair Tail	Sand Fish	Common Sea Bass	Sea Bass	Red Fish	Sharp Toothed Eel	Sea Eel	Gobies
합 계	103 970	3 163	980	50	520	2 702	22 053	4 073
대 형 트 롤	2 080	-	1	-	8	33	52	-
동 해 구 트 롤	1	27	-	-	-	-	16	2
대형기선저인망(2수인)	6 277	-	28	-	26	1 148	3 376	319
대형기선저인망(1수인)	94	369	1	-	315	36	215	9
중형기선저인망(2수인)	13	-	-	-	-	18	224	7
중형기선저인망(1수인)	50	2 499	17	-	28	41	881	25
기 선 형 망	-	2	-	-	-	-	2	12
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	2	-	-	-	-	1	392	-
대 형 선 망	5 520	-	-	-	18	-	8	-
소 형 선 망	686	-	1	2	-	1	-	-
범 선 선 망	-	-	16	-	-	1	-	-
근 해 안 강 망	81 598	22	1	-	3	320	140	31
연 안 안 강 망	334	-	34	-	-	38	32	96
분 기 초 망	4	-	-	-	-	-	-	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	425	-	15	1	-	34	91	2
연 안 유 자 망	175	133	217	8	-	15	290	931
기 선 권 현 망	41	-	-	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	3 651	-	1	-	-	-	-	-
연 안 채 낚 기	1 806	-	123	1	3	28	229	431
근 해 연 승	150	-	120	-	7	26	756	54
연 안 연 승	373	-	141	38	112	186	1 891	10
근 해 통 발	1	-	-	-	-	7	9 683	-
연 안 통 발	73	-	5	-	-	408	4 452	163
대 형 정 치 망	165	85	-	-	-	4	1	-
소 형 정 치 망	195	26	187	-	-	18	144	1 724
잠 수 기	-	-	-	-	-	-	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-	-
포 패 채 조	2	-	-	-	-	-	34	1
회 리 망	-	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-	-	-
선 인 망	9	-	-	-	-	-	-	-
제 2 종 공동채포어구	39	-	13	-	-	355	61	102
기 타 어 업	206	-	5	-	-	4	1 083	154

자료: 농수산통계관실

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

류 Fishes								Total
매룡이류 Lizard Fishes	양 태 Flat Head	불 락 Rock Fish	양 미 리 Sand Launce	송 어 류 Mulles	뱅 어 류 Whitings	복 어 류 Puffers	멸 치 류 Anchovies	
56	3 678	5 583	7 379	4 288	15 037	6 935	168 101	
8	14	1	-	-	-	35	1	Large Otter Trawl
-	2	6	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
8	909	246	-	5	-	236	21	Trawl Large(Two Boat)
2	98	12	-	-	-	8	-	Trawl Large(One Boat)
-	29	4	-	-	-	24	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	84	168	2 413	140	-	1	4	Trawl Medium(One Boat)
-	-	-	-	2	-	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl
-	-	12	-	-	-	305	53	Large Powered Purse Seine
-	-	1	253	1	2	6	974	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	67	Sailing Purse Seine
-	117	50	-	1	-	463	594	Large Staw Net
-	440	303	-	36	14 390	83	2 636	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	5 170	Small Lift Net
-	-	-	29	-	-	-	-	Other Lift Nets
-	137	211	1 450	4	2	793	22 019	Large Gill Net
2	972	1 197	2 641	2 030	2	33	10 509	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	85 831	Anchovy Drag Net
-	-	83	-	-	-	3 512	13	Off-Shore Angling
5	1	424	-	-	-	7	-	Coastal Angling
-	572	342	-	165	-	938	1	Off-Shore Long Line
9	190	1 792	5	105	-	435	17	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	27	1	Off-Shore Trap
10	11	194	1	12	104	-	25	Coastal Trap
2	-	7	113	2	8	2	1 500	Large Set Net
1	31	420	69	1 709	319	16	13 013	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	2	1	-	1	-	2	-	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	396	-	-	-	2	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	394	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
-	49	71	-	57	211	5	24 896	Other Apparatus
9	11	18	9	18	-	4	360	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: %

	어						
	정 어 리 Sardine	전 어 Hickary Shad	청 어 Herring	밴 땡 이 Round Herring	고 등 어 Mackerel	전갱이류 Jack Mackerels	삼 치 류 Spanish Mackerch
합 계	132 924	10 743	6 317	4 205	97 227	17 376	16 904
대 형 트 볼	-	64	19	-	40	66	2 461
동 해 구 트 볼	-	-	447	-	-	-	-
대형기선저인망(2수인)	-	59	22	96	353	676	291
대형기선저인망(1수인)	-	-	-	-	6	14	29
중형기선저인망(2수인)	1	-	-	-	20	3	-
중형기선저인망(1수인)	-	80	69	1	4	24	2
기 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	-	-	-	-	-	-	-
대 형 선 망	127 012	389	20	-	92 775	12 525	9 943
소 형 선 망	2 368	5 717	3	-	1 101	2 510	339
범 선 선 망	-	-	-	-	-	6	-
근 해 안 강 망	4	-	-	1 877	273	22	3
연 안 안 강 망	-	172	-	663	3	-	81
분 기 초 망	-	1	-	-	-	37	-
기 타 부 망	-	-	-	-	-	-	-
근 해 유 자 망	158	33	193	2	566	4	296
연 안 유 자 망	879	1 667	4 269	-	102	37	895
기 선 권 현 망	11	86	-	-	1	-	1
근 해 채 낚 기	122	12	-	-	68	42	67
연 안 채 낚 기	27	3	-	-	27	13	1 030
근 해 연 승	-	-	2	-	15	-	50
연 안 연 승	-	97	2	1	8	2	67
근 해 통 발	-	-	-	-	-	-	-
연 안 통 발	-	21	23	-	5	-	3
대 형 정 치 망	1 772	25	640	-	872	604	826
소 형 정 치 망	543	2 168	78	111	877	524	145
잠 수 기	-	-	-	-	-	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-
포 패 채 조	-	3	4	-	-	-	-
회 리 망	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-	-
선 인 망	-	11	-	-	-	-	-
제 2 종 공동채포어구	27	50	20	1 454	53	266	59
기 타 어 업	-	85	506	-	58	1	16

자료: 농수산통계관실

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

류 Fishes							Total
꿩 치	학꿩 치	방 어	준 치	임연수어	다랑어류	송 어 류	
Saury	Haly Beak	Yellow Tail	Bigeyed Herring	Atka Fish	Tuna	Trout	
5 341	1 992	5 114	1 213	5 594	1 138	666	Total
2	-	5	228	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	321	-	1	Eastern Sea Trawl
3	5	-	97	15	-	526	Trawl Large(Two Boat)
29	-	-	2	-	-	8	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	-	-	-	84	-	-	Trawl Medium(One Boat)
-	-	5	-	-	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	1	-	-	-	-	Sailing Trawl
124	2	1 880	686	-	-	-	Large Powered Purse Seine
21	959	129	-	2	160	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
7	-	21	57	-	-	56	Large Staw Net
49	1	-	77	23	-	-	Small Staw Net
2	1	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
2 804	27	21	50	1 301	9	6	Large Gill Net
1 940	454	426	4	2 419	79	36	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	19	-	1	-	-	Off-Shore Angling
-	-	1 256	-	7	-	-	Coastal Angling
-	-	17	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
-	337	120	-	12	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	1	-	Off-Shore Trap
-	-	-	-	349	-	-	Coastal Trap
88	24	630	-	781	509	28	Large Set Net
40	174	552	-	257	328	4	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
3	-	-	-	-	-	-	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	1	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
-	3	30	-	-	52	1	Other Apparatus
229	4	2	12	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: ㄱ/1

	어 류 Fishes						소 계 Subtotal	대 하 Large Shrimp
	상 어 류 Sharks	가오리류 Skates Rays	보 리 멸 Sea Smelt	귀 치 File Fish	아 귀 Monk Fish	기타어류 Others Sea Fishes		
합 계	1 877	7 635	274	230 252	8 927	103 998	112 073	1 066
대 형 트 볼	60	199	-	151 395	85	1 775	202	6
동 해 구 트 볼	-	27	-	93	4	1 002	1 006	-
대형기선저인망(2수인)	84	3 763	46	215	3 522	10 186	18 933	216
대형기선저인망(1수인)	100	177	2	57	327	1 835	876	25
중형기선저인망(2수인)	-	109	1	22	163	250	283	2
중형기선저인망(1수인)	15	438	2	287	688	3 468	3 999	15
기 선 형 망	-	-	-	-	3	75	171	1
범 선 형 망	-	-	-	-	-	-	-	-
범 선 저 인 망	12	97	-	21	180	1 863	171	-
대 형 선 망	4	41	-	70 453	-	35 060	-	-
소 형 선 망	-	-	-	512	5	865	-	-
범 선 선 망	-	-	-	-	-	20	-	-
근 해 안 강 망	92	405	1	3 200	2 646	22 944	10 715	10
연 안 안 강 망	-	203	6	19	164	813	35 999	175
분 기 초 망	-	-	-	19	-	-	65	-
기 타 부 망	-	-	-	35	-	-	-	-
근 해 유 자 망	1 269	865	-	38	240	1 162	2 834	6
연 안 유 자 망	51	241	212	669	177	6 356	6 136	368
기 선 권 현 망	-	-	-	15	3	82	8	-
근 해 채 낚 기	2	-	-	4	5	900	240	-
연 안 채 낚 기	9	1	-	89	8	983	92	7
근 해 연 승	22	86	-	4	220	1 300	1 202	7
연 안 연 승	127	915	-	57	232	2 248	1 090	16
근 해 통 발	2	-	-	-	2	14	13 909	26
연 안 통 발	-	-	-	2	19	265	3 222	8
대 형 정 치 망	6	6	-	1 934	-	3 493	1	-
소 형 정 치 망	11	17	4	683	165	2 344	2 588	133
잠 수 기	-	-	-	-	-	5	-	-
해 조 채 취	-	-	-	-	-	-	-	-
포 패 채 조	-	-	-	6	-	12	176	-
회 리 망	-	-	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-	-	-
선 인 망	-	-	-	-	-	-	-	-
제 2 중 공동 채포 어구	-	18	-	47	3	3 218	4 629	21
기 타 어 업	11	27	-	376	66	1 460	3 526	24

자료: 농수산통계연보

어업별·어종별생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

		갑각류 Crustacea						
중하	닭새우	보리새우	작새우	기타새우	꽃게	왕게	기타게	
Medium Shrimp	Lobster	Barley Shrimp	Small Shrimp	Other Shrimp	Blue Crab	King Crab	Other Crabs	
3 834	698	2 397	24 568	25 780	23 415	3	30 312	Total
-	-	22	-	146	21	-	18	Large Otter Trawl
-	-	11	-	944	-	-	51	Eastern Sea Trawl
-	3	1 072	2	3 912	9 260	-	4 468	Trawl Large(Two Boat)
-	2	30	-	632	147	-	40	Trawl Large(One Boat)
-	10	-	-	185	36	-	50	Trawl Medium(Two Boat)
6	622	63	106	2 680	288	-	219	Trawl Medium(One Boat)
22	-	-	-	131	17	-	-	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	22	79	-	8	28	-	34	Sailing Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
52	15	195	1 279	476	5 635	-	3 053	Large Staw Net
2 953	-	753	20 963	8 202	1 487	-	1 466	Small Staw Net
-	-	-	65	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
4	1	58	72	105	1 937	-	651	Large Gill Net
269	16	56	81	1 927	2 366	3	1 050	Small Gill Net
-	-	-	-	8	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	4	15	-	221	Off-Shore Angling
-	-	-	-	69	-	-	16	Coastal Angling
12	-	-	-	1 089	86	-	8	Off-Shore Long Line
1	7	-	-	946	53	-	67	Coastal Long Line
-	-	-	-	15	558	-	13 310	Off-Shore Trap
39	-	-	-	284	1 043	-	1 848	Coastal Trap
-	-	-	-	1	-	-	-	Large Set Net
298	-	57	137	122	36	-	1 805	Small Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Diving
-	-	-	-	-	-	-	-	Collection Seaweeds
-	-	-	-	33	2	-	141	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
178	-	4	1 852	1 927	375	-	272	Other Apparatus
-	-	8	11	1 934	25	-	1 524	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: ㄴ/ㄷ

	연 체						
	계 Total	패					
		소 계 Subtotal	선 복 류 Abalones	소라고등 Top shell	골뱅이 Bai Top shell	굴 류 Oysters	바지락 Short Necked clam
합 계	219 100	106 728	342	2 802	6 382	16 152	12 895
대형트롤	4 932	-	-	-	-	-	-
동해구트롤	257	132	-	-	132	-	-
대형기선저인망(2수인)	7 108	49	-	49	-	-	-
대형기선저인망(1수인)	867	14	-	14	-	-	-
중형기선저인망(2수인)	518	4	-	-	4	-	-
중형기선저인망(1수인)	2 959	183	1	181	-	1	-
기선형망	17 087	17 021	-	276	2 434	-	68
범선형망	-	-	-	-	-	-	-
범선저인망	148	1	-	-	-	-	-
대형선망	996	-	-	-	-	-	-
숫형선망	1 145	8	-	-	8	-	-
범선선망	5	-	-	-	-	-	-
근해안강망	10 534	2	-	1	1	-	-
연안안강망	3 550	1 096	-	77	-	1	-
분기초망	2	-	-	-	-	-	-
기타부망	-	-	-	-	-	-	-
근해유자망	1 791	63	-	37	25	1	-
연안유자망	4 602	762	3	298	255	-	107
기선권현망	74	-	-	-	-	-	-
근해채낚기	42 222	39	-	-	33	-	-
연안채낚기	12 533	8	-	7	-	-	-
근해연승	944	55	-	22	33	-	-
연안연승	5 378	1	-	1	-	-	-
근해통발	2 674	2 538	-	-	2 538	-	-
연안통발	5 878	397	-	59	313	-	-
대형정치망	1 316	1	-	-	1	-	-
소형정치망	1 781	129	30	4	-	73	22
소잡수기	17 448	17 016	46	186	449	-	6
해조채취	6	6	1	-	-	-	-
포패채조	66 234	65 716	254	1 364	150	16 052	12 550
회리망	-	-	-	-	-	-	-
지인망	-	-	-	-	-	-	-
선인망	-	-	-	-	-	-	-
제2종공동채포어구	1 625	141	-	125	-	-	5
기타어업	4 486	1 346	7	101	6	24	137

자료: 농수산통계관실

어업별·어종별 생산량 (계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

물 Molluses								
류 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	
935	509	27 234	1 015	3 021	5 747	633	15 299	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)
375	3	4 665	452	1 483	-	61	3 580	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net
-	-	-	14	1 004	-	-	-	Small Staw Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Gill Net
-	-	-	-	-	4	-	-	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Angling
-	-	-	-	-	1	-	-	Coastal Angling
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
-	-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Small Set Net
-	-	-	-	56	1 073	-	11 707	Diving
-	-	-	4	-	-	-	-	Collection Seaweeds
557	438	22 564	545	470	4 000	572	12	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Apparatus
3	68	5	-	8	669	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: 1/1

	연체동물									
	패류 Shell Fish				기타 연체동물					
	가리비 Scallop	맛류 Jacknife	개량조개 (해방조개) Hen Clam	기타 Others	소계 Subtotal	오징어 Squid	갑오징어 Cuttle fish	문어 Octopus	쓰그미 Other Octopus	
합 계	6	2 480	3 353	7 923	112 372	75 293	13 059	6 016	4 647	
대형트롤	-	-	-	-	4 932	3 502	1 395	6 016	-	
동해구트롤	-	-	-	-	125	55	2	56	-	
대형기선저인망(2수인)	-	-	-	-	7 059	4 294	1 240	145	51	
대형기선저인망(1수인)	-	-	-	-	853	240	393	91	15	
중형기선저인망(2수인)	-	-	-	-	514	37	63	9	22	
중형기선저인망(1수인)	-	-	-	-	2 776	512	160	265	566	
기선형망	-	2	2 948	674	66	-	-	-	53	
범선형망	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
범선저인망	-	-	-	1	147	16	100	29	1	
대형선망	-	-	-	-	996	847	149	-	-	
숫형선망	-	-	-	-	1 137	1 083	17	6	-	
범선선망	-	-	-	-	5	2	3	-	-	
근해안강망	-	-	-	-	10 532	3 284	6 873	9	47	
연안안강망	-	-	-	-	2 454	47	879	-	877	
분기초망	-	-	-	-	2	-	-	1	-	
기타부망	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
근해유자망	-	-	-	-	1 728	1 323	75	1	37	
연안유자망	-	29	58	8	3 840	2 950	154	418	145	
기선권현망	-	-	-	-	74	40	19	15	-	
근해채낚기	-	-	6	-	42 183	41 811	297	24	-	
연안채낚기	-	-	-	-	12 525	12 145	36	109	85	
근해연승	-	-	-	-	889	62	100	22	87	
연안연승	-	-	-	-	5 377	562	93	970	699	
근해통발	-	-	-	-	136	100	3	22	11	
연안통발	-	-	-	25	5 481	27	68	2 985	1 211	
대형정치망	-	-	-	-	1 315	1 066	242	2	-	
소형정치망	-	-	-	-	1 652	694	579	7	50	
잠수기	-	-	33	3 460	432	16	-	414	-	
해조채취	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
포패채조	6	2 436	308	3 451	518	-	-	209	13	
회리망	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
지인망	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
선인망	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
제2종공동채포어구	-	-	-	-	1 484	427	85	47	175	
기타어업	-	13	-	303	3 140	151	34	130	502	

자료: 농수산통계관실

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

Mollusca			기타 수산 동물 Other Aquatic Animals							
Others			소 계 Subtotal	해삼 Sea cucumber	성게 Sea urchin	갯지렁이 Lug worm	우렁쟁이 Sea squirts	미더덕 Sea squirts	기타 Others	
낙지 Poult squid	꼴뚜기 Squid	기타 Others								
10 243	2 456	658	9 608	2 491	4 325	375	222	1 961	234	Total
4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Large Otter Trawl
1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	Eastern Sea Trawl
628	360	341	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(Two Boat)
30	72	12	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Large(One Boat)
125	258	-	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(Two Boat)
1 135	133	2	-	-	-	-	-	-	-	Trawl Medium(One Boat)
13	-	-	17	-	-	-	-	2	15	Powered Dredge Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Dredge Net
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Trawl
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Large Powered Purse Seine
3	28	-	-	-	-	-	-	-	-	Small Powered Purse Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sailing Purse Seine
218	68	33	-	-	-	-	-	-	-	Large Staw Net
126	525	-	-	-	-	-	-	-	-	Small Staw Net
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Small Lift Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Lift Nets
11	281	-	-	-	-	-	-	-	-	Large Gill Net
117	45	11	12	10	2	-	-	-	-	Small Gill Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Anchovy Drag Net
2	-	49	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Angling
146	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Angling
28	590	-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
3 034	16	3	6	6	-	-	-	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
1 128	6	56	-	-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net
288	6	28	-	-	-	-	-	-	-	Small Set Net
-	-	2	2 150	887	1 239	-	24	-	-	Diving
-	-	-	141	8	126	-	7	-	-	Collection Seaweeds
292	-	4	7 008	1 558	2 876	360	75	1 956	183	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
691	59	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Apparatus
2 219	5	99	274	22	82	15	116	3	36	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

13. 1990년 일반 해면 어업
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	30 326	7	5 077	756	565	3 533
대 형 트 볼	-	-	-	-	-	-
동 해 구 트 볼	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
숫 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	187	-	187	-	-	-
기 선 권 현 망	-	-	-	-	-	-
근 해 채 낚 기	-	-	-	-	-	-
연 안 채 낚 기	-	-	-	-	-	-
근 해 연 승	-	-	-	-	-	-
연 안 연 승	8	-	5	-	-	3
근 해 통 발	-	-	-	-	-	-
연 안 통 발	-	-	-	-	-	-
대 형 정 치 망	-	-	-	-	-	-
소 형 정 치 망	-	-	-	-	-	-
잡 수 기	746	-	171	225	-	-
해 조 채 취	1 674	-	1 303	249	-	-
포 패 채 조	27 574	7	3 294	274	564	3 530
회 리 망	-	-	-	-	-	-
지 인 망	-	-	-	-	-	-
선 인 망	-	-	-	-	-	-
제 2 종 공동 채 포 어 구	2	-	2	-	-	-
기 타 어 업	135	-	115	8	1	-

자료 : 농수산통계원실

어업별·어종별 생산량(계속)
by Species and Type of Fishing Means 1990(Cont'd)

In metric ton

조		류 Seaweed					
말	툫	우뭇가사리	기타가사리	파 래	꼬시래기	기타해조류	
Sea duck Weed	Fusiforme	Agar-Agar	Other Agar-agar	Green laver	Sea String	Other Sea Weeds	
201	7 222	8 339	325	1 425	-	2 876	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
-	-	-	-	-	-	-	Coastal Angling
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Coastal Long Line
-	-	-	-	-	-	-	Off-Shore Trap
-	-	-	-	-	-	-	Coastal Trap
-	-	-	-	-	-	-	Large Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Small Set Net
-	-	334	2	-	-	16	Diving
-	42	43	-	-	-	35	Collection Seaweeds
201	7 175	7 956	323	1 425	-	2 825	Collection of Shell-Fishes of Seaweeds
-	-	-	-	-	-	-	Set Net
-	-	-	-	-	-	-	Seach Seine
-	-	-	-	-	-	-	Boat Seine
-	-	-	-	-	-	-	Other Apparatus
-	5	6	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: '000t

			계	서			
			Total	대형 트롤 Large Otter Trawl	동해구 트롤 Eastern Sea Trawl	2수인대형기저 Large Trawl (Two Boat)	1수인대형기저 Large Trawl (One Boat)
합		계	1 542 013	166 185	6 879	110 663	10 668
동해	구		174 195	-	6 861	-	-
	강원		82 314	-	5 589	-	-
	경북		91 881	-	1 272	-	-
남해	구		1 128 832	166 185	18	92 449	9 984
	부산		429 918	38 173	-	60 955	7 996
	경남		330 595	74 851	-	31 049	1 162
	전남		331 806	53 161	18	243	645
	제주		36 513	-	-	202	181
서해	구		238 986	-	-	18 214	684
	전북		85 190	-	-	-	-
	충남		49 054	-	-	-	-
	경기		40 860	-	-	-	-
	인천		63 610	-	-	18 214	684
	서울		272	-	-	-	-

			선망 Purse Seines			
			법선서인망 Sailing Trawl	대형선망 Large Powered Purse Seine	소형선망 Small Powered Purse Seine	법선선망 Sailing Purse Seine
합		계	3 692	358 993	18 066	138
동해	구		-	-	5 379	-
	강원		-	-	1 264	-
	경북		-	-	4 115	-
남해	구		3 692	358 993	12 687	138
	부산		2 670	277 000	2 453	-
	경남		1 013	24 730	8 842	89
	전남		9	56 953	403	49
	제주		-	310	989	-
서해	구		-	-	-	-
	전북		-	-	-	-
	충남		-	-	-	-
	경기		-	-	-	-
	인천		-	-	-	-
	서울		-	-	-	-

자료: 농수산통계연보

어업별·지방별 생산량
by Type of Fishing Means and Province 1990

In metric ton

망 Trawl				
2 수 인 중 형 기 저 Medium Trawl (Two Boat)	1 수 인 중 형 기 저 Medium Trawl (One Boat)	기 선 형 망 Powered Dradge Net	범 선 형 망 Sailing Dredge Net	
2 322	37 459	17 411	—		Total
190	18 402	1 216	—	Eastern Coast
—	11 743	1 170	—	Kangwŏn
190	6 659	46	—	Kyŏngbuk
1 343	17 517	4 921	—	Southern Coast
—	—	—	—	Pusan
26	8 002	766	—	Kyŏngnam
773	8 577	4 155	—	Chŏnnam
544	938	—	—	Cheju
789	1 540	11 274	—	Western Coast
789	—	11 061	—	Chŏnbuk
—	1 540	213	—	Ch'ungnam
—	—	—	—	Kyŏnggi
—	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	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	
183 208	60 814	5 723	1 238		Total
3	—	1	29	Eastern Coast
—	—	1	29	Kangwŏn
3	—	—	—	Kyŏngbuk
113 969	15 871	5 857	1 209	Southern Coast
14 884	—	605	—	Pusan
14 416	135	1 933	10	Kyŏngnam
83 542	15 736	5	—	Chŏnnam
1 127	—	3 114	1 199	Cheju
69 236	44 943	65	—	Western Coast
30 676	1 785	—	—	Chŏnbuk
5 985	14 457	65	—	Ch'ungnam
864	21 541	—	—	Kyŏnggi
31 439	7 160	—	—	Inch'ŏn
272	—	—	—	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

14. 1990년 일반 해면 어업
Catches of Adjacent Waters - Fisheries by

단위 : ㄱ/ㄷ

			유 자 망		인 망	낚 시		
			Gill-nets		Seines	Angling		
			큰 해 유 자 망 Large Gill Net	인 인 유 자 망 Small Gill Net	기 선 권 형 망 Anchovy Drag Net	큰 해 채 낚 기 Off-Shore Angling	연 안 채 낚 기 Coastal Angling	
합	계	42 368	62 105	86 154	51 012	20 081		
동	해	구	16 475	30 180	17	33 715	11 356	
		강	원	2 858	18 814		18 043	2 893
		경	북	13 617	11 366	17	15 672	8 463
남	해	구	20 613	23 334	86 137	14 333	8 138	
		부	산	1 283	304	4 931	4 019	454
		경	남	10 564	15 640	78 659	3 245	2 262
		전	남	7 675	6 882	2 547	2 940	1 970
	제	주	1 091	508	-	4 129	3 452	
서	해	구	5 280	8 591	-	2 964	587	
		전	북	1 933	3 810	-	1 290	21
		충	남	75	3 116	-	1 566	203
		경	기	1 438	898	-	-	363
		인	천	1 834	767	-	108	-
서	울	-	-	-	-	-		
			성 치 망		잠 수 기		제 1 종 공 동	
			Set Nets		Diving		Cooperative fishing(I)	
			대 형 성 치 망 Large Set Net	소 형 성 치 망 Small Set Net	잠 수 기 Diving	해 조 채 취 Collection of Sea weeds	포 패(채스) Collection of Shell fishes or Sea weeds	
합	계	16 161	32 579	20 391	1 821	101 070		
동	해	구	9 933	6 771	3 724	489	3 760	
		강	원	5 600	1 832	2 022	-	3 035
		경	북	4 333	4 939	1 702	489	725
남	해	구	6 228	20 448	15 050	1 332	49 584	
		부	산	80	3 845	1 379	-	3 970
		경	남	5 468	7 971	2 096	3	14 486
		전	남	680	8 179	11 535	1 329	17 843
	제	주	-	453	40	-	13 285	
서	해	구	-	5 380	1 617	-	47 726	
		전	북	-	42	148	-	26 714
		충	남	-	1 030	1 469	-	7 770
		경	기	-	4 287	-	-	10 310
		인	천	-	1	-	-	2 932
서	울	-	-	-	-	-		

자료 : 농수산통계연보

15. 1990년 일반 해면 어업

Catches of Adjacent Waters

단위 : '000t

			계 Total	어					노 가 리 (소형명대) 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		1 542 013	1 770 906	13 204	2 462	3 537	487	16 736
동 해	구		174 195	92 203	2 013	168	3	291	16 532
	강 원		82 314	47 944	833	145	-	75	10 749
	경 북		91 881	44 259	1 180	23	3	216	5 783
남 해	구		1 128 832	965 272	9 062	1 873	2 516	87	204
	부 산		429 918	403 254	4 139	165	819	62	-
	경 남		330 595	290 327	4 502	1 025	462	19	204
	전 남		331 806	252 417	421	683	1 198	6	-
	세 주		36 513	19 274	-	-	37	-	-
서 해	구		238 986	113 431	2 129	421	1 018	109	-
	전 북		85 190	35 322	219	77	53	14	-
	충 남		49 054	17 704	606	40	24	-	-
	경 기		40 860	17 661	107	40	43	-	-
	인 천		63 610	42 744	1 197	264	898	95	-
	서 울		272	-	-	-	-	-	-

			어					눈 불 대 Red Fish	
			강 달 이 Corvenia	성 대 류 Gurnards	갈 치 Hair Tail	도 루 북 Sand Fish	농 어 Common Sea Bass		농 성 어 Sea Bass
합	계		53 217	135	103 970	3 163	980	50	520
동 해	구		-	4	72	1 921	7	-	9
	강 원		-	-	-	669	-	-	9
	경 북		-	4	72	1 252	7	-	-
남 해	구		37 791	94	76 833	1 220	704	44	511
	부 산		15 107	80	20 079	369	6	-	365
	경 남		9 960	-	12 605	851	280	2	26
	전 남		12 570	14	40 272	-	393	13	120
	세 주		154	-	3 877	-	25	29	-
서 해	구		15 426	37	27 065	22	269	6	-
	전 북		6 062	5	9 950	22	144	6	-
	충 남		1 135	-	2 122	-	29	-	-
	경 기		-	-	-	-	39	-	-
	인 천		8 229	32	14 993	-	57	-	-
	서 울		-	-	-	-	-	-	-

자료 : 동수산통계연보

지방별·어종별 생산량
Fisheries by Species and Province 1990

In metric ton

류 Fishes								
명 태	참 돔	감 성 돔	기 타 돔	병 어	민 어	참 조 기	기 타 조 기	
Alaska Pollack	Common Sea Bream	Black Sea Bream	Other Sea Bream	Pomfret	Croaker	Yellow Corvenia	Other Corvenia	
9 798	955	699	5 649	10 390	2 391	27 890	15 091	Total
8 047	5	-	33	29	-	-	-	Eastern Coast
7 671	4	-	10	-	-	-	-	Kangwŏn
376	1	-	23	29	-	-	-	Kyŏngbuk
1 751	938	502	5 458	7 121	2 091	21 562	14 226	Southern Coast
158	462	-	396	2 852	819	14 604	3 846	Pusan
1 593	257	164	548	1 188	978	677	8 277	Kyŏngnam
-	60	466	422	3 056	257	6 082	1 143	Chŏnnam
-	159	18	4 092	25	37	199	960	Cheju
-	12	51	158	3 240	300	6 328	865	Western Coast
-	3	2	151	894	136	2 963	500	Chŏnbuk
-	5	49	4	297	2	493	220	Ch'ungnam
-	-	-	1	46	-	-	17	Kyŏnggi
-	4	-	2	2 003	162	2 872	128	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul

류 Fishes							
갯 장 어	붕 장 어	망 등 이 류	매 통 이 류	양 대	불 락	양 미 리	
Sharp Toothed Eel	Sea Eel	Gobies	Lizard Fishes	Flat Head	Rock Fish	Sand Lance	
2 702	22 053	4 073	56	3 678	5 583	7 379	Total
35	1 182	24	-	8	358	7 378	Eastern Coast
-	7	-	-	-	60	7 035	Kangwŏn
35	1 175	24	-	8	298	343	Kyŏngbuk
2 222	19 992	1 080	56	1 668	3 574	1	Southern Coast
719	3 786	3	18	330	14	-	Pusan
740	11 684	523	-	288	2 016	-	Kyŏngnam
744	4 310	554	38	1 009	1 146	1	Chŏnnam
19	212	-	-	41	398	-	Cheju
445	879	2 969	-	2 002	1 631	-	Western Coast
107	401	171	-	758	266	-	Chŏnbuk
41	113	603	-	407	458	-	Ch'ungnam
26	33	1 839	-	121	183	-	Kyŏnggi
271	332	356	-	716	724	-	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1990년 일반 해면 어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : ㄱ/ㄱ

			어 류					
			송 어 류	뱅 어 류	복 어 류	멸 치 류	정 어 리	선 어
			Mullets	Whitings	Puffers	Anchovies	Sardine	Hickory Shad
합		계	4 288	15 037	6 935	168 101	132 924	10 743
동	해	구	197	10	473	16 603	5 312	232
		강	91	-	153	4 480	1 576	8
		경	106	10	320	12 123	3 736	224
남	해	구	3 080	7	5 484	148 154	127 611	9 536
		부	39	-	2 724	9 695	96 984	414
		성	1 175	3	1 247	100 292	9 749	7 728
		선	1 614	4	457	35 514	20 363	1 394
		채	252	-	1 056	2 653	515	-
서	해	구	1 011	15 020	978	3 344	1	975
		전	383	-	570	1 535	-	30
		충	82	1 957	64	1 695	1	80
		경	492	13 063	13	29	-	797
		인	54	-	331	85	-	68
		서	-	-	-	-	-	-

			어 류					
			학 공 치	방 어	준 치	임 견 수 어	다 량 어	송 어 류
			Half Beak	Yellow Tail	Bigeyed Herring	Atka Fish	Tuna	Trout
합		계	1 992	5 114	1 213	5 594	1 138	666
동	해	구	242	1 315	-	5 114	1 138	76
		강	187	352	-	3 140	28	71
		경	55	963	-	1 974	956	5
남	해	구	1 742	3 780	1 131	-	154	590
		부	5	2 098	937	-	-	-
		성	1 655	398	54	-	-	587
		선	82	58	133	-	-	1
		채	-	1 226	7	-	-	2
서	해	구	8	19	82	480	-	-
		전	6	1	47	-	-	-
		충	1	-	13	443	-	-
		경	1	-	-	-	-	-
		인	-	18	22	37	-	-
		서	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산부 통계청

지방별·어종별 생산량(계속)
by Species and Province 1990(Cont'd)

In metric ton

Fishes						
청어	밴댕이	고등어류	선생이류	삼치류	꽂치	
Herring	Round Herring	Mackerels	Jack Mackerels	Spaning Mackerels	Saury	
6 317	4 205	97 227	17 376	16 904	5 341	Total
5 753	—	1 776	942	406	5 060	Eastern Coast
4 388	—	407	58	83	1 344	Kangwŏn
1 365	—	1 369	884	323	3 716	Kyŏngbuk
552	979	95 238	16 431	15 598	237	Southern Coast
466	—	90 039	13 544	12 006	208	Pusan
86	53	1 947	1 452	1 570	12	Kyŏngnam
—	926	2 844	520	1 485	17	Chŏnnam
—	—	408	915	537	—	Cheju
12	3 226	213	3	900	44	Western Coast
—	257	131	—	352	—	Chŏnbuk
—	1 458	11	—	273	43	Ch'ungnam
—	360	—	—	1	1	Kyŏnggi
12	1 151	71	3	274	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	Seoul

Fishes						
아귀	상어류	가오리류	보리멸	퀴치	기타어류	
Monk Fish	Sharks	Skates Rays	Sea Smelt	File Fish	Others Fishes	
8 927	1 877	7 635	274	230 252	103 998	Total
26	10	328	12	3 084	6 129	Eastern Coast
—	2	24	4	1 938	2 343	Kangwŏn
26	8	304	8	1 146	3 786	Kyŏngbuk
6 097	1 770	2 829	53	226 729	84 163	Southern Coast
2 384	1 477	841	49	52 515	47 631	Pusan
1 636	100	746	—	86 910	13 904	Kyŏngnam
1 956	172	1 145	4	87 145	21 605	Chŏnnam
121	21	97	—	159	1 023	Cheju
2 804	97	4 478	209	439	13 706	Western Coast
821	27	305	209	94	7 650	Chŏnbuk
517	21	268	—	35	4 094	Ch'ungnam
20	—	59	—	—	330	Kyŏnggi
1 446	49	3 846	—	310	1 632	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1990년 일반 해면 어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위 : %/1

			갑						각			류		
			소 계	대 하	중 하	낙 새 우	보 리 새 우	젓 새 우						
			Subtotal	Shrimp Large	Shrimp Medium	Lobster	Barley Shrimp	Shrimp Small						
합		계	112 073	1 066	3 834	698	2 397	24 568						
동	해	구	14 758	-	1	-	11	-						
		원	4 642	-	-	-	8	-						
		북	10 116	-	1	-	3	-						
남	해	구	48 365	330	473	698	1 129	13 880						
		산	9 164	-	-	-	7	-						
		남	11 233	137	31	607	1 055	2						
		남	26 657	193	442	80	129	13 878						
		주	1 311	-	-	11	-	-						
서	해	구	48 950	736	3 360	-	1 195	10 688						
		북	7 540	99	346	-	-	161						
		남	14 426	346	1 192	-	644	4 330						
		기	12 156	133	1 287	-	59	5 624						
		천	14 828	158	535	-	492	573						
		울	-	-	-	-	-	-						

			연									
			패			류			동			
			소 라 고 동	굴 배 이	굴 류	마 지 락	백 합 류	가 부 락	동 주	피 조 새		
			Topshell	Bai Topshell	Oysters	Short Necked Clam	Hard Clam	Cicina Clam	Surf Clam	Arkshell		
합		계	2 802	6 382	16 152	12 895	935	509	27 234	1 015		
동	해	구	93	3 355	-	-	276	-	-	4		
		원	-	248	-	-	276	-	-	-		
		북	93	3 107	-	-	-	-	-	1		
남	해	구	1 592	-	4 736	4 429	3	-	-	146		
		산	3	-	16	54	-	-	-	-		
		남	199	-	2 066	3 101	-	-	-	61		
		남	785	-	2 654	1 274	3	-	-	85		
		주	605	-	-	-	-	-	-	-		
서	해	구	1 117	3 027	11 416	8 466	656	509	27 234	865		
		북	315	2 521	2 296	3 327	560	129	24 079	645		
		남	394	440	3 636	2 169	27	133	324	193		
		기	327	-	5 453	2 559	66	157	680	7		
		천	81	66	31	411	3	90	2 151	20		
		울	-	-	-	-	-	-	-	-		

자료 : 농수산통계관실

지방별·어종별 생산량(계속)
by Species and Province 1990(Cont'd)

In metric ton

Crustaceans				연체동물 Molluscs				
기타 새우 Other Shrimp	꽃게 Blue Crab	왕게 King Crab	기타게 Other Crab	소계 Subtotal	패류 Shell Fishes			
					소계 Subtotal	전복류 Abalone		
25 780	23 415	3	30 312	219 100	106 728	342		Total
1 057	60	3	13 626	60 832	6 691	69	Eastern Coast	
692	-	-	3 942	26 035	2 661	20	Kangwŏn	
365	60	3	9 684	34 797	4 030	49	Kyŏngbuk	
11 235	3 230	-	12 576	81 994	38 284	272	Southern Coast	
3 473	4	-	5 680	16 844	4 698	7	Pusan	
3 398	4 752	-	1 251	20 761	9 028	61	Kyŏngnam	
4 027	2 268	-	5 640	40 769	23 698	20	Chŏnnam	
337	958	-	5	3 620	860	184	Cheju	
13 488	15 373	-	4 110	76 274	61 753	1	Western Coast	
3 310	3 508	-	116	42 313	37 715	-	Chŏnbuk	
5 399	1 385	-	1 130	16 661	10 595	1	Ch'ungnam	
533	1 957	-	2 563	11 010	10 450	-	Kyŏnggi	
4 246	8 523	-	301	6 018	2 993	-	Inch'ŏn	
-	-	-	-	272	-	-	Seoul	
물				Molluscs				
Shell Fishes								
새조개 Cockle Shell	홍합 Sea Mussel	고막류 Cockles	키조개 Fun Mussel	가리비 Scallop	맛류 Jacknife	개량조개 (해방조개) Henclam		기타 Others
3 021	5 747	633	15 299	6	2 480	3 353	7 923	Total
-	1 093	-	-	-	-	389	1 412	Eastern Coast
-	414	-	-	-	-	389	1 314	Kangwŏn
-	679	-	-	-	-	-	98	Kyŏngbuk
1 512	3 794	522	14 667	6	62	198	6 345	Southern Coast
-	3 210	-	-	-	-	-	1 408	Pusan
335	525	3	411	6	7	30	2 223	Kyŏngnam
1 177	59	519	14 256	-	55	168	2 643	Chŏnnam
-	-	-	-	-	-	-	71	Cheju
1 509	860	111	632	-	2 418	2 766	166	Western Coast
31	-	1	435	-	594	2 760	22	Chŏnbuk
1 449	860	110	197	-	557	6	99	Ch'ungnam
29	-	-	-	-	1 132	-	40	Kyŏnggi
-	-	-	-	-	135	-	5	Inch'ŏn
-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

15. 1990년 일반해면어업
Catches of Adjacent Waters Fisheries

단위: 100kg

			연체동물 Molluscs							
			기타연체동물 Other Molluscs							
			소계	오징어	갑오징어	문어	쓰그미 Other Octopus	낙지 Poulp Squid	꽃뚜기 Squid	기타
			Subtotal	Squid	Cuttlefish	Octopus	Other Octopus	Poulp Squid	Squid	Others
합		계	112 372	75 293	13 059	6 016	4 647	10 243	2 456	658
동	해	구	54 141	50 368	334	3 217	—	80	55	87
		강원	23 374	21 789	212	1 269	—	1	26	77
		경북	30 767	28 579	122	1 948	—	79	29	10
남	해	구	43 710	20 420	8 833	2 798	1 699	9 201	188	571
		부산	12 146	8 992	2 646	298	31	179	—	—
		경남	11 733	5 418	935	489	511	3 826	2	552
		전남	17 071	4 219	4 893	1 623	1 157	5 034	126	19
		제주	2 760	1 791	359	388	—	162	60	—
서	해	구	14 521	4 505	3 892	1	2 948	962	2 213	—
		전북	4 598	1 698	1 160	—	402	35	1 303	—
		충남	6 066	1 904	1 330	—	2 183	271	378	—
		경기	560	4	22	—	182	271	81	—
		인천	3 025	627	1 380	1	181	385	451	—
		서울	272	272	—	—	—	—	—	—
			해조							
			소계	다시마	미역	도박	각각			
			Subtotal	Kelp	Sea Mustard	Typicus Irish Moss	Sea Staghorn			
합		계	30 326	7	5 077	756	565	3 533		
동	해	구	3 195	6	1 647	482	1	2		
		강원	1 778	—	839	—	—	2		
		경북	1 417	6	808	482	1	—		
남	해	구	27 049	1	3 415	274	563	3 499		
		부산	152	—	11	—	—	—		
		경남	4 420	—	684	152	43	—		
		전남	11 436	1	2 574	81	345	3 499		
		제주	11 041	—	146	41	175	—		
서	해	구	82	—	15	—	1	32		
		전북	—	—	—	—	—	—		
		충남	64	—	15	—	1	32		
		경기	18	—	—	—	—	—		
		인천	—	—	—	—	—	—		
		서울	—	—	—	—	—	—		

지방별·어종별 생산량(계속)
by Species and Province 1990(Cont'd)

In metric ton

기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals							
소 계	해 삼	성 계	갯지렁이	우렁쟁이	미더덕	기 타	
Subtotal	Sea Cucumber	Sea Urchin	Lug Worm	Sea Squirts	Sea Squirts	Others	
9 608	2 491	4 325	375	222	1 961	234	Total
3 207	1 142	1 907	—	148	3	7	Eastern Coast
1 915	590	1 318	—	7	—	—	Kangwŏn
1 292	552	589	—	141	3	7	Kyŏngbuk
6 152	1 286	2 415	192	74	1 958	227	Southern Coast
504	108	310	—	20	60	6	Pusan
3 854	1 012	724	—	54	1 891	173	Kyŏngnam
527	60	220	192	—	7	48	Chŏnnam
1 267	106	1 161	—	—	—	—	Cheju
249	63	3	183	—	—	—	Western Coast
15	—	—	15	—	—	—	Chŏnbuk
199	63	3	133	—	—	—	Ch'ungnam
15	—	—	15	—	—	—	Kyŏnggi
20	—	—	20	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	—	Seoul
류 Seaweeds							
말	붓	우무가사리	기타가사리류	파 래	모시래기	기타해조류	
Sea Duck Weed	Fusiforme	Agar-Agar	Other agar-agar	Green Laver	Sea String	Other Sea-Weeds	
201	7 222	8 339	325	1 425	—	2 876	Total
—	5	1 001	—	—	—	51	Eastern Coast
—	—	937	—	—	—	—	Kangwŏn
—	5	64	—	—	—	51	Kyŏngbuk
197	7 217	7 338	325	1 396	—	2 824	Southern Coast
—	—	3	—	—	—	138	Pusan
—	1 070	1 759	—	320	—	392	Kyŏngnam
2	2 396	1 070	316	1 076	—	76	Chŏnnam
195	3 751	4 506	9	—	—	2 218	Cheju
4	—	—	—	29	—	1	Western Coast
—	—	—	—	—	—	—	Chŏnbuk
4	—	—	—	11	—	1	Ch'ungnam
—	—	—	—	18	—	—	Kyŏnggi
—	—	—	—	—	—	—	Inch'ŏn
—	—	—	—	—	—	—	Seoul

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

지방별 어종별 판매형태별 생산량

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990

In metric ton

류 Fishes											
넙치류 Bastard Halibuts	계 통 Coop		서대류 Tongue Fishes	계 통 Coop		대 구 Cod	계 통 Coop		노가리 (소형명대) Small Alaska Pollack	계 통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop			
2 462	2 117	345	3 537	2 642	895	487	422	65	16 736	10 452	2 684
188	134	34	3	-	3	291	226	65	16 532	13 848	2 684
145	127	18	-	-	-	75	51	24	10 749	8 069	2 680
23	7	16	3	-	3	216	175	41	5 783	5 779	4
1 873	1 603	270	2 158	1 710	806	87	87	-	204	204	-
165	151	14	819	664	155	62	62	-	-	-	-
1 025	854	171	462	459	3	19	19	-	204	204	-
683	598	85	1 198	550	648	6	6	-	-	-	-
-	-	-	37	37	-	-	-	-	-	-	-
421	380	41	1 018	932	86	109	109	-	-	-	-
77	74	3	53	38	15	14	14	-	-	-	-
40	23	17	24	-	24	-	-	-	-	-	-
40	22	18	43	-	43	-	-	-	-	-	-
264	261	3	898	894	4	95	95	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fishes													
계 통 Coop	비계통 Non Coop	병 어 Pomfret		민 어 Croaker		참조기 Yellow Corvenia			기 타 조기류 Other Corvenia		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				
3 130	2 519	10 390	8 848	1 542	2 391	2 380	11	27 890	27 885	5	15 091	14 539	552
25	8	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	8	29	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 952	2 508	7 121	5 892	1 429	2 091	2 082	9	21 562	21 557	5	14 228	13 860	366
318	78	2 852	2 846	6	819	817	2	14 604	14 599	5	3 846	3 843	3
435	113	1 188	1 177	11	978	978	-	677	677	-	8 277	8 272	5
78	344	3 056	1 644	1 412	257	250	7	6 082	6 082	-	1 143	1 027	116
2 121	1 971	25	25	-	37	37	-	199	199	-	960	718	242
153	5	3 240	3 127	113	300	298	2	6 328	6 328	-	865	679	186
151	-	894	894	-	136	136	-	2 963	2 963	-	500	489	11
1	3	297	266	31	2	2	-	493	493	-	220	69	151
-	1	46	2	44	-	-	2	-	-	-	17	-	17
1	1	2 003	1 965	38	162	160	-	2 872	2 872	-	128	121	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반 해면 어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

			어								
			강달이	계 통		상대류	계 통		갈 치	계 통	
			Corvenia	Coop	비계통 Non Coop	Gurnards	Coop	비계통 Non Coop	Hair Tail	Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	53 217	51 091	2 126	135	135	-	103 970	103 380	590
동	해	Eastern Coast	-	-	-	4	4	-	72	71	1
	강	Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	경	Kyŏngbuk	-	-	-	4	4	-	72	71	1
남	해	Southern Coast	37 791	35 672	2 119	94	94	-	76 833	76 301	532
	부	Pusan	15 107	15 107	-	80	80	-	20 079	20 072	7
	경	Kyŏngnam	9 960	9 960	-	-	-	-	12 605	12 479	126
	전	Chŏngnam	12 570	10 451	2 119	14	14	-	40 272	40 210	62
	세	Cheju	154	154	-	-	-	-	3 877	3 540	337
서	해	Western Coast	15 426	15 419	7	37	37	-	27 065	27 008	57
	전	Chŏnbuk	6 062	6 062	-	5	5	-	9 950	9 950	-
	충	Ch'ungnam	1 135	1 131	4	-	-	-	2 122	2 075	47
	강	Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	인	Inch'ŏn	8 229	8 226	3	32	32	-	14 993	14 983	10
	서	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			어								
			갯장어	계 통		붕장어	계 통		망둥이류	계 통	
			Shark Toothed Eel	Coop	비계통 Non Coop	Sea Eel	Coop	비계통 Non Coop	Gobies	Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	2 702	2 412	290	22 053	13 276	8 777	4 073	565	3 508
동	해	Eastern Coast	35	-	35	1 182	50	1 132	24	2	22
	강	Kangwŏn	-	-	-	7	7	-	-	-	-
	경	Kyŏngbuk	35	-	35	1 175	43	1 132	24	2	22
남	해	Southern Coast	2 222	1 994	228	19 992	12 482	7 510	1 080	49	1 031
	부	Pusan	719	700	19	3 786	2 133	1 653	3	-	3
	경	Kyŏngnam	740	713	27	11 684	8 927	2 757	523	41	482
	전	Chŏngnam	744	562	182	4 310	1 277	3 033	554	8	546
	세	Cheju	19	19	-	212	145	67	-	-	-
서	해	Western Coast	445	418	27	879	744	135	2 969	514	2 455
	전	Chŏnbuk	107	106	1	401	401	-	171	68	103
	충	Ch'ungnam	41	41	-	113	11	102	603	1	602
	강	Kyŏnggi	26	-	26	33	-	33	1 839	99	1 740
	인	Inch'ŏn	271	271	-	332	332	-	356	346	10
	서	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계연구소

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

도루목 Sand Fish	류 Fishes						류 Fishes					
	계통 Coop	비계통 Non Coop	농어 Common Sea Bass	계통 Coop	비계통 Non Coop	농성어 Sea Bass	계통 Coop	비계통 Non Coop	농성어 Sea Bass	계통 Coop	비계통 Non Coop	
3 163	3 066	97	980	424	556	50	44	6	520	515	5	
1 921	1 824	97	7	6	1	-	-	-	9	9	-	
669	579	90	-	-	-	-	-	-	9	9	-	
1 252	1 245	7	7	6	1	-	-	-	-	-	-	
1 220	1 220	-	704	141	482	44	38	6	511	506	5	
369	369	-	6	-	6	-	-	-	365	363	2	
851	851	-	280	110	170	2	2	-	26	26	-	
-	-	-	393	90	303	13	11	2	120	117	3	
-	-	-	25	22	3	29	25	4	-	-	-	
22	22	-	269	196	73	6	6	-	-	-	-	
22	22	-	144	137	7	6	6	-	-	-	-	
-	-	-	29	6	23	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	39	-	39	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	57	53	4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

매통이류 Lizard Fishes	류 Fishes						류 Fishes					
	계통 Coop	비계통 Non Coop	양대 Flat Head	계통 Coop	비계통 Non Coop	불락 Rock Fish	계통 Coop	비계통 Non Coop	양미리 Sand Lance	계통 Coop	비계통 Non Coop	
56	50	56	3 678	2 854	824	5 563	2 761	2 802	7 379	4 298	3 081	
-	-	-	8	-	8	358	264	94	7 378	11 675	3 081	
-	-	-	-	-	-	60	45	15	7 035	4 114	2 921	
-	-	-	8	-	8	298	219	79	343	183	160	
56	50	6	1 688	1 283	385	3 574	1 225	2 349	1	1	-	
18	13	5	330	227	103	14	-	14	-	-	-	
-	-	-	288	281	7	2 016	1 157	859	-	-	-	
38	37	1	1 009	734	275	1 146	36	1 110	1	1	-	
-	-	-	41	41	-	398	32	366	-	-	-	
-	-	-	2 002	1 571	431	1 631	1 272	359	-	-	-	
-	-	-	758	755	3	266	266	-	-	-	-	
-	-	-	407	146	201	458	287	171	-	-	-	
-	-	-	121	-	121	183	1	182	-	-	-	
-	-	-	716	670	46	724	718	6	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반해면어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위: M/T

			어								
			송어류			뱅어류			복어류		
			Mullets	계통 Coop	비계통 Non Coop	Whitings	계통 Coop	비계통 Non Coop	Puffers	계통 Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	4 288	1 110	3 178	15 037	892	14 345	6 935	8 860	75
동	해	구 Eastern Coast	197	184	13	10	10	-	473	470	3
	강	원 Kangwŏn	91	90	1	-	-	-	153	150	3
	경	북 Kyŏngbuk	106	94	12	10	10	-	320	320	-
남	해	구 Southern Coast	3 080	659	2 421	7	3	4	5 484	5 464	20
	부	산 Pusan	39	-	39	-	-	-	2 724	2 723	1
	경	남 Kyŏngnam	1 175	505	670	3	3	-	1 247	1 246	1
	전	남 Chŏngnam	1 614	154	1 460	4	-	4	457	441	16
	제	주 Cheju	252	-	252	-	-	-	1 056	1 054	2
서	해	구 Western Coast	1 011	267	744	15 020	679	14 341	978	926	52
	전	북 Chŏnbuk	383	226	157	-	-	-	570	570	-
	충	남 Ch'ungnam	82	3	79	1 957	679	1 278	64	43	21
	경	기 Kyŏnggi	492	10	482	13 063	-	13 063	13	1	12
	인	천 Inch'ŏn	54	28	26	-	-	-	331	312	19
	서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			어								
			밴댕이			고등어류			전갱이류		
			Round Herring	계통 Coop	비계통 Non Coop	Mackerels	계통 Coop	비계통 Non Coop	Jack Mackerels	계통 Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	4 205	1 985	2 220	97 227	96 873	354	17 376	16 783	593
동	해	구 Eastern Coast	-	-	-	1 776	1 682	94	942	729	213
	강	원 Kangwŏn	-	-	-	407	359	48	58	56	2
	경	북 Kyŏngbuk	-	-	-	1 369	1 323	46	884	673	211
남	해	구 Southern Coast	979	257	722	95 238	94 978	260	18 431	16 051	380
	부	산 Pusan	-	-	-	90 039	90 039	-	13 544	13 514	30
	경	남 Kyŏngnam	53	-	53	1 947	1 757	190	1 452	1 119	333
	전	남 Chŏngnam	926	257	669	2 844	2 777	67	520	520	-
	제	주 Cheju	-	-	-	408	405	3	915	898	17
서	해	구 Western Coast	3 226	1 728	1 498	213	213	-	3	3	-
	전	북 Chŏnbuk	257	257	-	131	131	-	-	-	-
	충	남 Ch'ungnam	1 458	321	1 137	11	11	-	-	-	-
	경	기 Kyŏnggi	360	-	360	-	-	-	-	-	-
	인	천 Inch'ŏn	1 151	1 150	1	71	71	-	3	3	-
	서	울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관선

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

류 Fishes											
멸치류 Anchovies	계통 Coop		정어리 Sardine	계통 Coop		전어 Hickory Shad	계통 Coop		청어 Herring	계통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop				
168 101	158 899	9 202	132 924	130 997	1 927	10 743	7 895	2 848	6 317	5 261	1 056
16 603	13 147	3 456	5 312	5 146	166	332	194	38	5 753	4 697	1 056
4 480	4 441	39	1 576	1 557	19	8	8	-	4 388	3 996	392
12 123	8 706	3 417	3 736	3 589	147	224	186	38	1 365	701	664
148 154	143 447	4 707	127 611	125 850	1 761	9 536	7 633	1 903	552	552	-
9 695	9 077	618	96 984	96 984	-	414	410	4	466	466	-
100 292	97 339	2 953	9 749	8 012	1 737	7 728	6 972	756	86	86	-
35 514	34 477	1 037	20 363	20 339	24	1 394	251	1 143	-	-	-
2 653	2 554	99	515	515	-	-	-	-	-	-	-
3 344	2 305	1 039	1	1	-	975	68	907	12	12	-
1 535	1 535	-	-	-	-	30	-	30	-	-	-
1 695	685	1 010	1	1	-	80	-	80	-	-	-
29	-	29	-	-	-	797	9	788	-	-	-
85	85	-	-	-	-	68	59	9	12	12	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

류 Fishes											
삼치류 Spanish Mackerels	계통 Coop		꽁치 Saury	계통 Coop		학꽁치 Half Beak	계통 Coop		방어 Yellow Tail	계통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop				
16 904	16 156	748	5 341	5 251	90	1 992	1 337	655	5 114	4 212	902
406	331	75	5 060	4 972	89	242	216	26	1 315	1 193	122
83	12	71	1 344	1 283	61	187	167	20	352	336	16
323	319	4	3 716	3 689	28	55	49	6	963	857	106
15 598	15 021	577	237	237	-	1 742	1 116	626	3 780	3 000	780
12 006	11 937	69	208	208	-	5	-	5	2 098	1 889	209
1 570	1 113	457	12	12	-	1 655	1 111	544	398	219	179
1 485	1 441	44	17	17	-	82	5	77	58	51	7
537	530	7	-	-	-	-	-	-	1 226	841	385
900	804	96	44	43	1	8	5	3	19	19	-
352	352	-	-	-	-	6	4	2	1	1	-
273	265	8	43	43	-	1	1	-	-	-	-
1	-	1	1	-	1	1	-	1	-	-	-
274	187	87	-	-	-	-	-	-	18	18	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반 해면 어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

			어								
			준 치 Bigeyed Herring	계 통 Coop	비계통 Non Coop	임연수어 Atka Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	다랑어 Tuna	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	1 213	1 212	1	5 594	3 864	1 730	1 138	1 130	8
동	해	Eastern Coast	-	-	-	5 114	3 746	5 114	1 138	976	8
강	원	Kangwŏn	-	-	-	3 140	1 950	1 190	28	26	2
경	북	Kyŏngbuk	-	-	-	1 974	1 796	178	956	950	6
남	해	Southern Coast	1 131	1 130	1	-	-	-	154	154	-
부	산	Pusan	937	936	1	-	-	-	-	-	-
경	남	Kyŏngnam	54	54	-	-	-	-	154	154	-
전	남	Chŏngnam	133	133	-	-	-	-	-	-	-
제	주	Cheju	7	7	-	-	-	-	-	-	-
서	해	Western Coast	82	82	-	480	118	362	-	-	-
전	북	Chŏnbuk	47	47	-	-	-	-	-	-	-
충	남	Ch'ngnam	13	13	-	443	81	362	-	-	-
경	기	Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인	천	Inch'ŏn	22	22	-	37	37	-	-	-	-
서	울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			어 류								
			취 치 File Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	아 귀 Monk Fish	계 통 Coop	비계통 Non Coop	기타어류 Others Fishes	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합	계	Total	230 252	228 939	1 313	8 927	8 571	356	103 998	94 865	9 133
동	해	Eastern Coast	3 084	2 792	292	28	14	12	6 129	4 537	1 592
강	원	Kangwŏn	1 938	1 832	106	-	-	-	2 343	1 708	635
경	북	Kyŏngbuk	1 146	960	186	26	14	12	3 786	2 829	957
남	해	Southern Coast	228 729	225 708	1 021	6 097	6 047	50	84 163	80 747	3 416
부	산	Pusan	52 515	52 441	74	2 384	2 373	11	47 631	46 678	953
경	남	Kyŏngnam	86 910	86 093	817	1 636	1 614	22	13 904	12 070	1 834
전	남	Chŏngnam	87 145	87 128	17	1 956	1 951	5	21 605	21 312	293
제	주	Cheju	159	46	113	121	109	12	1 023	687	336
서	해	Western Coast	439	439	-	2 804	2 510	294	13 706	9 581	4 125
전	북	Chŏnbuk	94	94	-	821	820	1	7 650	7 382	268
충	남	Ch'ngnam	35	35	-	517	247	270	4 094	676	3 418
경	기	Kyŏnggi	-	-	-	20	12	8	330	4	326
인	천	Inch'ŏn	310	310	-	1 446	1 431	15	1 632	1 519	113
서	울	Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산부 개관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

류 Fishes												
송어류 Trout	계 통 Coop		상어류 Sharks	계 통 Coop		가오리류 Skates Rays	계 통 Coop		비계통 Non Coop	보리멸 Sea Snelt	계 통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop					
666	659	7	1 877	1 683	194	7 635	6 632	1 003	274	258	16	
76	69	7	10	10	—	328	315	13	12	4	8	
71	64	7	2	2	—	24	19	5	4	4	—	
5	5	—	8	8	—	304	696	8	8	—	8	
590	590	—	1 770	1 596	174	2 829	2 014	815	53	53	—	
—	—	—	1 477	1 418	59	841	841	—	49	49	—	
587	587	—	100	91	9	746	736	10	—	—	—	
1	1	—	172	71	101	1 145	407	738	4	4	—	
2	2	—	21	16	5	97	30	67	—	—	—	
—	—	—	97	77	20	4 478	4 303	475	209	201	8	
—	—	—	27	27	—	305	303	302	209	201	8	
—	—	—	21	1	20	268	147	121	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	59	39	20	—	—	—	
—	—	—	49	49	—	3 846	3 814	32	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

갑 각 류 Crustaceans												
소 계 Sub Total	계 통 Coop		대 하 Shrimp Large	계 통 Coop		중 하 Shrimp Medium	계 통 Coop		비계통 Non Coop	보리새우 Barley Shrimp	계 통 Coop	
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop					
112 073	64 833	47 240	1 066	666	400	3 834	1 739	2 095	2 397	2 064	333	
14 758	1 337	13 431	—	—	—	1	—	1	11	8	3	
4 642	876	3 766	—	—	—	—	—	—	8	5	3	
10 116	461	9 655	—	—	—	1	—	1	3	3	—	
48 365	39 904	8 461	330	235	95	473	346	127	1 129	1 043	148	
9 164	9 147	17	—	—	—	—	—	—	7	—	7	
11 233	8 507	2 726	137	108	29	31	31	—	1 055	1 031	24	
26 657	20 986	5 671	193	127	66	442	315	127	129	12	117	
1 311	1 264	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
48 950	23 592	25 358	736	431	305	3 360	1 393	1 967	1 195	1 013	182	
7 540	6 918	622	99	91	8	346	183	163	—	—	—	
14 426	4 020	10 406	346	184	162	1 192	687	505	644	644	—	
12 156	2 820	9 336	133	—	133	1 287	—	1 287	59	—	59	
14 828	9 834	4 994	158	156	2	435	523	12	492	369	123	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반해면어업
Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	갑			각			류		
	젓새우	계통	비계통	낙새우	계통	비계통	기타새우	계통	비계통
	Shrimp Small	Coop	Non Coop	Lobster	Coop	Non Coop	Other Shrimp	Coop	Non Coop
합 계 Total	24 588	15 409	9 159	698	686	12	25 780	13 970	118 810
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	1 057	1 047	10
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	692	682	10
경 북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	-	-	365	365	-
남 해 구 Southern Coast	13 880	13 644	236	698	686	12	11 235	7 634	3 601
부 산 Pusan	-	-	-	-	-	-	3 473	3 468	5
경 남 Kyŏngnam	-	2	-	607	595	12	3 398	1 716	1 682
전 남 Chŏngnam	2	13 642	236	80	80	46	4 027	2 113	1 914
제 주 Cheju	13 878	-	-	11	11	-	337	337	-
서 해 구 Western Coast	10 688	1 765	8 923	-	-	-	13 488	5 289	8 199
전 북 Chŏnbuk	161	85	76	-	-	-	3 310	3 075	235
충 남 Ch'ungnam	4 330	3	4 327	-	-	-	5 399	2 096	3 303
경 기 Kyŏnggi	5 624	1 104	4 520	-	-	-	533	102	431
인 천 Inch'ŏn	573	573	-	-	-	-	4 246	16	4 230
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	연			패			동			물		
	패류소계	계통	비계통	전복류	계통	비계통	소라고동	계통	비계통	계통	비계통	
	Shell Fishes Sub Total	Coop	Non Coop	Abalone	Coop	Non Coop	Topshell	Coop	Non Coop	Coop	Non Coop	
합 계 Total	106 728	35 895	70 833	342	171	171	2 802	1 063	1 739			
동 해 구 Eastern Coast	6 691	3 251	3 440	69	40	29	93	37	56			
강 원 Kangwŏn	2 661	160	2 501	20	3	17	-	-	-			
경 북 Kyŏngbuk	4 030	3 091	939	49	37	12	93	37	56			
남 해 구 Southern Coast	38 284	20 049	18 235	272	130	142	1 592	691	1 592			
부 산 Pusan	4 698	4 462	236	7	-	7	3	-	3			
경 남 Kyŏngnam	9 028	3 423	5 605	61	43	18	199	72	127			
전 남 Chŏngnam	23 698	11 460	12 238	20	19	1	785	27	758			
제 주 Cheju	860	704	156	184	68	116	605	592	13			
서 해 구 Western Coast	61 753	12 595	49 158	1	1	-	1 117	335	782			
전 북 Chŏnbuk	37 715	4 787	32 928	-	-	-	315	125	190			
충 남 Ch'ungnam	10 595	2 512	8 083	1	1	-	394	122	272			
경 기 Kyŏnggi	10 450	3 727	6 723	-	-	-	327	8	319			
인 천 Inch'ŏn	2 993	1 569	1 424	-	-	-	81	80	1			
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

Crustaceans									연 체 동 물 Molluscs		
꽃 계 Blue Crab	계 통		왕 계 King Crab	계 통		기타계 Other Crabs	계 통		소 계 Sub Total	계 통	
	Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop
23 415	19 489	3 926	3	3	-	30 312	10 807	19 505	219 100	133 232	85 868
60	-	60	3	3	-	13 626	279	13 347	80 832	55 180	5 652
-	-	-	-	-	-	3 942	189	3 753	26 035	22 634	3 401
60	-	60	3	3	-	9 684	90	9 594	34 797	32 546	2 251
7 982	6 125	1 857	-	-	-	12 576	10 191	2 385	81 994	53 977	28 017
4	-	4	-	-	-	5 680	5 679	1	16 844	16 429	415
4 752	4 553	199	-	-	-	1 251	471	780	20 761	12 782	7 979
2 268	661	1 607	-	-	-	5 640	4 036	1 604	40 769	21 721	19 048
958	911	47	-	-	-	5	5	-	3 620	3 045	575
15 373	13 364	2 009	-	-	-	4 110	337	3 773	76 274	24 075	52 199
3 508	3 443	65	-	-	-	116	41	75	42 313	9 270	33 043
1 385	389	996	-	-	-	1 130	17	1 113	16 661	6 276	10 385
1 957	1 573	384	-	-	-	2 563	41	2 522	11 010	3 731	7 279
8 523	7 959	564	-	-	-	301	238	63	6 018	4 526	1 492
-	-	-	-	-	-	-	-	-	272	272	-
Molluscs											
Shell Fishes											
꽃뱅이 Bai Topshell	계 통		굴 류 Oysters	계 통		바지락 Short Mecked Clam	계 통		백합류 Hard Clam	계 통	
	Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop
6 382	4 217	2 165	16 152	934	15 218	12 895	4 034	8 861	935	40	895
3 355	3 165	190	-	-	-	-	-	-	276	-	276
248	149	99	-	-	-	-	-	-	276	-	276
3 107	3 016	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4 738	215	4 521	4 429	721	3 708	3	-	3
-	-	-	16	-	16	54	-	54	-	-	-
-	-	-	2 066	214	1 852	3 101	715	2 386	-	-	-
-	-	-	2 654	1	2 653	1 274	6	1 268	3	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 027	1 052	3 027	11 416	719	10 697	8 486	3 313	5 153	656	40	616
2 521	666	1 855	2 296	-	2 296	3 327	244	3 083	560	37	523
440	386	54	3 636	28	3 608	2 169	378	1 791	27	-	27
-	-	-	5 453	691	4 762	2 559	2 283	276	66	-	66
66	-	66	31	-	31	411	408	3	3	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반해면어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	연 체 동 물								
	패			류					
	가무락 (까막조개) Cicina Clam	계 통 Coop	비계통 Non Coop	등 죽 Surf Clam	계 통 Coop	비계통 Non Coop	피조개 Mussel	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합 계 Total	509	156	353	27 234	1 906	25 328	1 015	376	639
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	4	-	4
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	-	-	4	-	4
남 해 구 Southern Coast	-	-	-	-	-	-	146	25	121
부 산 Pusan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 남 Kyŏngnam	-	-	-	-	-	-	61	24	37
전 남 Chŏngnam	-	-	-	-	-	-	85	1	84
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	509	156	353	27 234	1 906	25 328	865	351	514
전 북 Chŏnbuk	129	3	126	24 079	848	23 231	645	190	455
충 남 Ch'ungnam	133	-	133	324	-	324	193	161	32
경 기 Kyŏnggi	157	135	22	680	1	679	7	-	7
인 천 Inch'ŏn	90	18	72	2 151	1 057	1 094	20	-	20
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	패 류								
	키조개	패		가리비	패		맛 류	패	
	Fun Mussel	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Scallop	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Jacknife	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합 계 Total	15 299	11 836	3 463	6	-	6	2 480	723	1 757
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 해 구 Southern Coast	14 667	11 369	3 298	6	-	6	62	-	62
부 산 Pusan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 남 Kyŏngnam	411	3	408	6	-	6	7	-	7
전 남 Chŏngnam	14 256	11 366	2 890	-	-	-	55	-	55
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	632	467	165	-	-	-	2 418	723	1 695
전 북 Chŏnbuk	435	270	165	-	-	-	594	116	478
충 남 Ch'ungnam	197	197	-	-	-	-	557	-	557
경 기 Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-	1 132	607	525
인 천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	135	-	135
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

Molluscs														
Shell Fishes														
새조개 Cockle Shell	계통 Coop		개량조개 (해방조개) Hen Clam	계통 Coop		비계통 Non Coop	총합 Sea Mussel	계통 Coop		비계통 Non Coop	고막류 Cokle	계통 Coop		비계통 Non Coop
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop			비계통 Non Coop						
3 021	730	2 291	3 353	2 286	1 067	5 747	3 822	1 925	633	128	505			
-	-	-	389	-	389	1 093	1	1 092	-	-	-			
-	-	-	389	-	389	414	-	414	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	679	1	678	-	-	-			
1 512	331	1 181	198	20	178	3 794	3 083	711	522	26	496			
-	-	-	-	-	-	3 210	3 083	127	-	-	-			
335	331	4	30	6	24	525	-	525	3	-	3			
1 177	-	1 177	168	14	154	59	-	59	519	26	493			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1 509	399	1 110	2 766	2 260	500	860	738	122	111	102	9			
31	-	31	2 760	2 260	494	-	-	-	1	-	1			
1 449	399	1 050	6	-	6	860	738	122	110	102	8			
29	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Shell Fishes			기타 연체동물 Other Molluscs											
기타 Other	계통 Coop		기타 연체소계 Sub Total	계통 Coop		비계통 Non Coop	오징어 Squid	계통 Coop		비계통 Non Coop	갑오징어 Cuttlefish	계통 Coop		비계통 Non Coop
	비계통 Non Coop	비계통 Non Coop		비계통 Non Coop	비계통 Non Coop			비계통 Non Coop						
7 923	3 473	4 450	112 372	97 337	15 035	75 293	73 489	1 804	13 059	11 978	1 081			
1 412	8	1 404	54 141	51 929	2 212	50 368	49 291	1 077	334	322	12			
1 314	8	1 306	23 374	22 474	900	21 789	21 204	585	212	205	7			
98	-	98	30 767	29 455	1 312	28 579	28 087	492	122	117	5			
6 345	3 394	2 907	43 710	33 928	9 782	20 420	19 718	702	8 833	8 135	698			
1 408	1 379	29	12 146	11 967	179	8 992	8 907	85	2 646	2 625	21			
2 223	2 015	208	11 733	9 359	2 374	5 418	5 199	219	935	919	16			
2 643	-	2 643	17 071	10 261	6 810	4 219	4 093	126	4 893	4 232	661			
71	44	27	2 760	2 341	419	1 791	1 519	272	359	359	-			
166	27	139	14 521	11 480	3 041	4 505	4 480	25	3 892	3 521	371			
22	22	-	4 598	4 483	115	1 698	1 694	4	1 160	1 125	35			
99	-	99	6 066	3 764	2 302	1 904	1 887	17	1 330	1 036	294			
40	2	38	560	4	556	4	-	4	22	2	20			
5	3	2	3 025	2 957	68	627	627	-	1 380	1 358	22			
-	-	-	272	272	-	272	272	-	-	-	-			

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반 해면 어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	기 타 연 체 동 물 Other Molluscs											
	문 어 Octopus	계 통		프그미 Other Octopus	계 통		낙 지 Poulp	계 통		꼴뚜기 Squid Fish	계 통	
		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop
합 계 Total	6 016	3 979	2 037	4 647	1 439	3 208	10 243	3 784	6 459	2 456	2 143	313
동 해 구 Eastern Coast	3 217	2 114	1 103	-	-	-	80	77	3	55	55	-
강 원 Kangwŏn	1 269	970	299	-	-	-	1	-	1	26	26	-
경 북 Kyŏngbuk	1 948	1 144	804	-	-	-	79	77	2	29	29	-
남 해 구 Southern Coast	2 798	1 864	934	1 699	304	1 395	9 201	3 266	5 935	188	186	2
부 산 Pusan	298	234	64	31	22	9	179	179	-	-	-	-
경 남 Kyŏngnam	489	347	142	511	265	246	3 826	2 185	1 641	2	-	2
전 남 Chŏngnam	1 623	1 042	581	1 157	17	1 140	5 034	740	4 294	126	126	-
제 주 Cheju	388	241	147	-	-	-	162	162	-	60	60	-
서 해 구 Western Coast	1	1	-	2 948	1 135	1 813	962	441	521	2 213	1 902	311
전 북 Chŏnbuk	-	-	-	402	333	69	35	35	-	1 303	1 296	7
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	2 183	652	1 531	271	27	224	378	162	216
경 기 Kyŏnggi	-	-	-	182	2	180	271	-	271	81	-	81
인 천 Inch'ŏn	1	1	-	181	148	33	385	379	6	451	444	7
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals										해	
	우렁쟁이 Sea Squirts	계 통 Coop	비계통 Non Coop	기 타 수산동물 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	222	-	222	1 961	-	1 961	234	-	234	30 326	22 110	8 216
동 해 구 Eastern Coast	148	-	148	3	-	3	7	-	7	3 195	36	3 159
강 원 Kangwŏn	7	-	7	-	-	-	-	-	-	1 778	-	1 778
경 북 Kyŏngbuk	141	-	141	3	-	3	7	-	7	1 417	36	1 381
남 해 구 Southern Coast	74	-	74	1 958	-	1 958	227	-	227	27 049	22 043	5 006
부 산 Pusan	20	-	20	60	-	60	6	-	6	152	-	152
경 남 Kyŏngnam	54	-	54	1 891	-	1 891	173	-	173	4 420	3 112	1 308
전 남 Chŏngnam	-	-	-	7	-	7	48	-	48	11 436	8 850	2 586
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 041	10 081	960
서 해 구 Western Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	31	51
전 북 Chŏnbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	31	33
경 기 Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	18
인 천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

			기 타 수 산 동 물 Other aquatic Animals											
기 타 Other	소 계 Sub Total		해 삼 Sea Cucum- ber	성 계 Sea Urchin		갯지렁이 Lug Worm	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	계 통 Coop	비계통 Non Coop				
658	525	133	9 608	2 556	7 052	2 491	925	1 566	4 325	1 441	2 884	375	190	185
87	70	17	3 207	289	2 918	1 142	75	1 067	1 907	214	1 693	-	-	-
77	69	8	1 915	137	1 778	590	27	563	1 318	110	1 208	-	-	-
10	1	9	1 292	152	1 140	552	48	504	589	104	485	-	-	-
571	455	116	6 152	2 022	4 130	1 286	788	498	2 415	1 227	1 188	192	7	185
-	-	-	504	47	457	108	47	61	310	-	310	-	-	-
552	444	108	3 854	1 397	2 457	1 012	685	327	724	712	12	-	-	-
19	11	8	527	235	292	60	27	33	220	201	19	192	7	185
-	-	-	1 267	343	924	106	29	77	1 161	314	847	-	-	-
-	-	-	249	245	4	63	62	1	3	-	3	183	183	-
-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	15	15	-
-	-	-	199	195	4	63	62	1	3	-	3	133	133	-
-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	15	15	-
-	-	-	20	20	-	-	-	-	-	-	-	20	20	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			조 류 Seaweeds											
다시마 Kelp	미역 Sea Mustard		도박 Typicus & Irish moss	청각 Sea Staghorn		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	계 통 Coop	비계통 Non Coop					
7	1	6	5 077	2 394	2 683	756	194	562	565	-	-	565		
6	-	6	1 647	5	1 642	482	-	482	1	-	-	1		
-	-	-	839	-	839	-	-	-	-	-	-	-		
6	-	6	808	5	803	482	-	482	1	-	-	1		
1	1	-	3 415	2 389	1 026	274	194	80	563	-	-	563		
-	-	-	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	684	-	684	152	152	-	43	-	-	43		
1	1	-	2 574	2 389	185	81	1	80	345	-	-	345		
-	-	-	146	-	146	41	41	-	175	-	-	175		
-	-	-	16	-	15	-	-	-	1	-	-	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	16	-	15	-	-	-	1	-	-	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

16. 1990년 일반 해면 어업

Nominal Catches of Adjacent Waters

단위 : M/T

	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	3 533	3 520	13	201	42	
동 해 구 Eastern Coast	2	—	2	—	—	
강 원 Kangwŏn	2	—	2	—	—	
경 북 Kyŏngbuk	—	—	—	—	—	
남 해 구 Southern Coast	3 499	3 489	10	197	42	
부 산 Pusan	—	—	—	—	—	
경 남 Kyŏngnam	—	—	—	—	—	
전 남 Chŏngnam	3 499	3 489	10	2	—	
제 주 Cheju	—	—	—	195	42	
서 해 구 Western Coast	32	31	1	4	—	
전 북 Chŏnbuk	—	—	—	—	—	
충 남 Ch'ungnam	32	31	1	4	—	
경 기 Kyŏnggi	—	—	—	—	—	
인 천 Inch'ŏn	—	—	—	—	—	
서 울 Seoul	—	—	—	—	—	

	해 조					
	기타가사리류 Other Agar-agar	계 통		파 래 Non Coop	계 통	
		Coop	비 계 통 Non Coop		Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	325	187	138	1 425	194	
동 해 구 Eastern Coast	—	—	—	—	—	
강 원 Kangwŏn	—	—	—	—	—	
경 북 Kyŏngbuk	—	—	—	—	—	
남 해 구 Southern Coast	325	187	138	1 398	194	
부 산 Pusan	—	—	—	—	—	
경 남 Kyŏngnam	—	—	—	320	194	
전 남 Chŏngnam	316	178	138	1 076	—	
제 주 Cheju	9	9	—	—	—	
서 해 구 Western Coast	—	—	—	29	—	
전 북 Chŏnbuk	—	—	—	—	—	
충 남 Ch'ngnam	—	—	—	11	—	
경 기 Kyŏnggi	—	—	—	18	—	
인 천 Inch'ŏn	—	—	—	—	—	
서 울 Seoul	—	—	—	—	—	

자료 : 농수산통계관실

지방별 어종별 판매형태별 생산량 (계속)

Fisheries by Type of Sale, Species and Province, 1990 (Cont'd)

In metric ton

비 계 통 Non Coop	류		Sea Weeds			
	뽕 Fasiforme	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	우무가사리		
				계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	계 통 Coop
159	7 222	6 694	528	8 339	6 748	1 591
-	5	-	5	1 001	31	970
-	-	-	-	937	-	937
-	5	-	5	64	31	33
155	7 217	6 694	523	7 338	6 717	621
-	-	-	-	3	-	3
-	1 070	1 070	-	1 759	1 696	63
2	2 396	1 981	415	1 070	802	268
153	3 751	3 643	108	4 506	4 219	287
4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

비 계 통 Non Coop	류		Sea Weeds			
	꼬시래기 Sea String	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	기타해조류		
				계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	계 통 Coop
1 231	-	-	-	2 876	2 136	740
-	-	-	-	51	-	51
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	51	-	51
1 202	-	-	-	2 824	2 136	688
-	-	-	-	138	-	138
126	-	-	-	392	-	392
1 076	-	-	-	76	9	67
-	-	-	-	2 218	2 127	91
29	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	1	-	1
18	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

17. 1990년 천해양식어업

Yield of Shallow-Sea Cultures by

단위 : M/T

		계 Total	1 월 Jan.	2 월 Feb.	3 월 Mar.	4 월 Apr.	5 월 May	6 월 Jun
합	계	772 731	72 862	96 965	183 260	95 099	39 320	29 635
어	류	2 856	25	42	26	44	19	49
소방	계	462	-	3	-	-	-	-
넙	어	1 037	22	32	19	17	19	36
임	수	5	-	-	-	-	-	-
참	어	228	1	1	-	-	-	6
기	돔	56	-	-	-	-	-	-
농	어	391	-	1	-	-	-	-
불	락	386	1	2	7	27	-	7
복	어	43	1	-	-	-	-	-
기	타	48	-	3	-	-	-	-
갑	각	312	-	-	-	-	-	-
소대	류	257	-	-	-	-	-	-
보	하	55	-	-	-	-	-	-
꽃	우	-	-	-	-	-	-	-
기	제	-	-	-	-	-	-	-
	제	-	-	-	-	-	-	-
연	체	325 803	32 014	31 771	30 454	27 535	18 057	24 840
소굴	물	219 124	24 343	20 516	15 496	15 393	7 252	15 506
백	(각 부)	133	-	-	-	1	7	13
바	합	61 713	4 312	8 044	10 256	8 516	5 563	7 282
고	락	11 113	1 133	854	361	457	1 714	747
홍	막	9 759	553	669	990	905	1 015	1 131
전	합	2	-	-	-	-	-	-
개	부	-	-	-	-	-	-	-
새	개	98	-	13	-	-	-	-
량	개	17 758	1 230	1 205	2 903	1 732	1 800	1 689
조	개	232	12	11	19	60	28	29
조	락	5 607	431	448	418	471	678	443
무	죽	4	-	-	-	-	-	-
가	동	7	-	-	-	-	-	-
동	이	11	-	11	-	-	-	-
소	개	-	-	-	-	-	-	-
골	비	31	-	-	-	-	-	-
라	류	11	-	-	11	-	-	-
방	타	-	-	-	-	-	-	-
조	타	-	-	-	-	-	-	-
리	타	-	-	-	-	-	-	-
가	타	-	-	-	-	-	-	-
맛	타	-	-	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-	-	-
기	수	32 291	2 451	1 044	1 388	1 812	1 974	1 593
소해	계	-	-	-	-	-	-	-
갯	삼	-	-	-	-	-	-	-
우	이	20 768	1 741	62	28	84	402	328
머	이	11 523	710	982	1 360	1 728	1 572	1 265
기	덕	-	-	-	-	-	-	-
해	조	411 869	38 372	64 108	151 392	65 708	19 270	3 053
미	류	97 637	21 430	20 774	19 261	4 953	221	1
파	계	269 333	15 336	42 624	130 693	60 107	17 729	1235
다	역	12 463	1 606	578	1 434	524	44	1
다	래	8 084	-	132	-	-	1 246	132
기	마	23 920	-	-	-	123	30	1 684
타	사	-	-	-	-	-	-	-
우	리	-	-	-	-	-	-	-
도	사	-	-	-	-	-	-	-
청	리	427	-	-	-	-	-	-
기	류	5	-	-	4	1	-	-
	각	-	-	-	-	-	-	-
	타	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

월별·어종별생산량
Species and Month 1990

In metric ton

7월 Jul	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	
26 313	66 559	14 125	19 091	41 106	88 496	Total
						Fishes
53	81	33	89	225	1 990	Sub Total
3	-	-	-	-	456	Yellow Tail
41	53	32	67	55	644	Bastard Halibuts
-	-	-	-	-	5	Atka Fish
2	1	-	-	-	217	Common Sea Bream
-	-	-	-	-	56	Other Sea Bream
7	-	-	8	10	364	Common Sea Bass
-	2	-	14	160	166	Rock Fish
-	-	-	-	-	43	Puffers
-	5	1	-	-	39	Others
						Crustacea
-	-	-	89	196	47	Sub Total
-	-	-	56	161	40	Shrimp(Large)
-	-	-	13	35	7	Barley Shrimp
-	-	-	-	-	-	Blue Crab
-	-	-	-	-	-	Other Crab
-	-	-	-	-	-	Other Shrimp
						Mollusca
10 732	49 530	7 231	11 485	23 095	58 859	Sub Total
889	40 891	604	6 786	19 077	54 371	Oyster
29	32	26	19	5	1	Hard Clam
5 640	5 089	2 977	1 379	1 036	1 619	Short Necked Clam
644	909	1 113	1 026	1 088	1 067	Cockle
1 658	587	638	540	550	523	Sea Mussel
-	-	-	-	1	1	Abalones
-	-	-	-	-	-	Hen Clam
-	-	35	6	-	44	Cockle
1 577	1 615	1 266	1 359	709	673	Arkshell
5	5	4	20	31	8	Ciclina Clam
290	402	530	346	598	552	Surf Clam
-	-	-	4	-	-	Top Shell
7	-	-	-	-	-	Bai Top Shell
-	-	-	-	-	-	Fun Mussel
-	-	-	-	-	-	Seallop
-	-	31	-	-	-	Jacknife
-	-	-	-	-	-	Others
						Other Aquatic Animals
3 773	4 779	3 820	3 327	2 284	4 048	Sub Total
-	-	-	-	-	-	Sea Cucumber
-	-	-	-	-	-	Lug Worm
2 521	4 070	3 268	2 875	1 842	3 547	Sea Squirts
1 252	709	552	452	442	499	Sea Squirts
-	-	-	-	-	-	Others
						SeaWeeds
11 755	12 189	3 041	4 121	15 306	23 554	Sub Total
-	159	-	16	12 191	18 631	Laver
-	-	1	-	313	2 295	Sea Mustard
1	-	-	3 196	2 775	2 304	Green Laver
2 521	2 992	59	2	-	-	Kelp
9 233	9 038	2 867	907	27	11	Fusiforme
-	-	-	-	-	-	Other Agar
-	-	-	-	-	-	Sea Duck Weed
-	-	-	-	-	-	Agar-Agar
-	-	-	-	-	-	Typicus Irish Moss
-	-	114	-	-	313	Sea Staghorn
-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

18. 1990년 천해양식어업
Yield of Shallow-Sea Cultures

단위 : M/T

	계	동해구 Eastern Coast			남해구		
		소계 Subtotal	강원 Kangwon	경북 Kyongbuk	소계 Subtotal	부산 Pusan	경남 Kyongnam
합 계	772 731	20 912	133	20 779	657 417	52 849	217 920
어 류	2 658	170	106	64	2 324	-	1 967
소방넙	462	-	-	-	462	-	432
넙치	1 037	165	101	64	849	-	655
연수어	5	-	-	-	-	-	-
참돔	228	-	-	-	228	-	222
기타돔류	56	-	-	-	56	-	56
농볼어	391	-	-	-	388	-	362
부락어	386	-	-	-	255	-	157
부기타	43	-	-	-	43	-	43
기타	48	5	5	-	43	-	40
갑각 류	312	-	-	-	14	-	14
소대리새우	257	-	-	-	-	-	-
보리새우	55	-	-	-	14	-	14
연체 동물	325 803	-	-	-	258 858	29 512	177 357
소굴 (각부)	219 124	-	-	-	209 535	8 306	166 028
합락	133	-	-	-	-	-	-
반지락	61 713	-	-	-	10 475	2 949	2 287
고막합	11 113	-	-	-	11 113	530	19
홍합	9 759	-	-	-	9 759	3 372	6 217
전복	2	-	-	-	2	-	-
새조개	98	-	-	-	98	-	22
피조개	17 758	-	-	-	17 758	14 355	2 784
가무락	232	-	-	-	58	-	-
동죽	5 607	-	-	-	-	-	-
소라 고농개	4	-	-	-	-	-	-
소라 조개	11	-	-	-	11	-	-
개량 조개	-	-	-	-	-	-	-
굴뱅이	7	-	-	-	7	-	-
맛기타	31	-	-	-	31	-	-
기타	11	-	-	-	11	-	-
기타 수산 동물	32 291	20 155	27	20 128	12 136	6 610	5 525
소우렁치	20 768	20 155	27	20 128	613	112	500
미더덕	11 523	-	-	-	11 523	6 498	5 025
기타	-	-	-	-	-	-	-
해조 류	411 869	587	-	587	384 085	16 727	33 057
소김	97 637	-	-	-	70 440	3 241	842
미역	269 333	587	-	587	268 746	13 280	31 553
과래	12 463	-	-	-	12 463	74	562
다시마	8 084	-	-	-	8 084	132	100
다시마	23 920	-	-	-	23 920	-	-
청각	427	-	-	-	427	-	-
기타	5	-	-	-	5	-	-

자료 : 농수산통계연보

지방별·어종별생산량

by province and Species 1990

In metric ton

Southern Coast		서해구 Western Coast						
전남 Chonnam	제주 Cheju	소계 Sobtotal	전북 Chonbuk	충남 Chungnam	인천 Inch'on	경기 Kyonggi	서울 Seoul	
386 542	106	94 402	61 026	19 044	87	14 245	-	Total
								Fishes
252	105	162	-	136	23	3	-	Sub Total
30	-	-	-	-	-	-	-	Yellow Tail
89	105	23	-	-	23	-	-	Bastard Halibuts
-	-	5	-	5	-	-	-	Atka Fish
6	-	-	-	-	-	-	-	Common Sea Bream
-	-	-	-	-	-	-	-	Other Sea Bream
26	-	3	-	-	-	3	-	Common Sea Bass
98	-	131	-	131	-	-	-	Rock Fish
-	-	-	-	-	-	-	-	Puffers
3	-	-	-	-	-	-	-	Others
								Crustacea
-	-	298	-	298	-	-	-	Sub Total
-	-	257	-	257	-	-	-	Shrimp(Large)
-	-	41	-	41	-	-	-	Barley Shrimp
								Mollusca
51 989	-	66 745	49 758	11 223	864	5 702	-	Sub Total
35 201	-	9 589	-	8 150	-	1 439	-	Oyster
-	-	133	129	-	-	4	-	Hard Clam
5 239	-	51 238	44 020	2 900	-	4 228	-	Short Necked Clam
10 564	-	-	-	-	-	-	-	Cockle
170	-	-	-	-	-	-	-	Sea Mussel
2	-	-	-	-	-	-	-	Abalones
76	-	-	-	-	-	-	-	Cockle
619	-	-	-	-	-	-	-	Arkshell
58	-	174	-	83	64	27	-	Ciclina Clam
-	-	5 607	5 607	-	-	-	-	Surf Clam
-	-	4	-	-	-	4	-	Top Shell
11	-	-	-	-	-	-	-	Fun Mussel
-	-	-	-	-	-	-	-	Hen Clam
7	-	-	-	-	-	-	-	Baitop Shell
31	-	-	-	-	-	-	-	Jacknife
11	-	-	-	-	-	-	-	Others
								Other Aquatic Animals
-	1	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	1	-	-	-	-	-	-	Sea Squirts
-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Squirts
-	-	-	-	-	-	-	-	Others
								SeaWeeds
334 301	-	27 197	11 270	7 387	-	8 540	-	Sub Total
66 357	-	27 197	11 270	7 387	-	8 540	-	Laver
223 913	-	-	-	-	-	-	-	Sea Mustard
11 827	-	-	-	-	-	-	-	Green Laver
7 852	-	-	-	-	-	-	-	Kelp
23 920	-	-	-	-	-	-	-	Fusiforme
427	-	-	-	-	-	-	-	Sea Staghorn
5	-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어종별 판매형태별 생산량
of Sale, Species and Province, 1990

In metric ton

Fishes											
넙 치 Bastard Halibuts	계 통		임연수어 AtkaFish	계 통		참 돔 Sea Bream	계 통		기타돔류 Other Sea Bream	계 통	
	Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop
1 037	24	1 013	5	-	5	228	3	225	56	-	56
185	-	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101	-	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
849	1	848	-	-	-	228	3	225	56	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
655	1	654	-	-	-	222	3	219	56	-	56
89	-	89	-	-	-	6	-	6	-	-	-
105	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	23	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	
	Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop		Coop	비계통 Non Coop
312	-	312	257	-	257	55	-	55	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	14	-	-	-	14	-	14	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	14	-	-	-	14	-	14	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
298	-	298	257	-	257	41	-	41	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
298	-	298	257	-	257	41	-	41	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

19. 1990년 천해양식어업 지방별

Yield of sea Cultures by Type

단위: ㄱ/ㄷ

	연 체 동								
	소 계			고 막 Cockle	계 통 비계통 Coop Non Coop		가무락 Ciclina Clam	계 통 비계통 Coop Non Coop	
	Sub Total	Coop	Non Coop		Coop	Non Coop		Coop	Non Coop
합 계 Total	325 603	199 789	125 814	11 113	1 813	9 300	232	146	86
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 해 구 Southern Coast	258 858	190 377	68 481	11 113	1 813	9 300	58	58	-
부 산 Pusan	29 512	15 157	14 355	530	530	-	-	-	-
경 남 Kyŏngnam	177 357	165 106	12 251	19	18	1	-	-	-
전 남 Chŏngnam	51 989	10 114	41 875	10 564	1 265	9 299	58	58	-
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	66 745	9 412	57 333	-	-	-	174	88	86
전 북 Chŏnbuk	49 756	3 345	46 411	-	-	-	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	11 223	1 034	10 189	-	-	-	83	-	83
경 기 Kyŏnggi	5 702	4 969	733	-	-	-	27	24	3
인 천 Inch'ŏn	64	64	-	-	-	-	64	64	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	연 체											
	피조개			새조개			동 죽			전 북		
	Arkshell	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Cockle Shell	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Surf Clam	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Aba lones	계 통 Coop	비계통 Non Coop
합 계 Total	17 758	1 334	16 424	98	57	41	5 607	2 600	3 007	2	2	-
동 해 구 Eastern Coast	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 북 Kyŏngbuk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 해 구 Southern Coast	17 758	1 334	16 424	98	57	41	-	-	-	2	2	-
부 산 Pusan	14 355	-	14 355	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 남 Kyŏngnam	2 784	1 239	1 545	22	-	22	-	-	-	-	-	-
전 남 Chŏngnam	619	95	524	76	57	19	-	-	-	2	2	-
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	-	-	-	-	-	-	5 607	2 600	3 007	-	-	-
전 북 Chŏnbuk	-	-	-	-	-	-	5 607	2 600	3 007	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 기 Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인 천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
of Sale, Species and Province, 1990(Cont'd)

In metric ton

총 합 Sea Husnel	물		Molluscs						백 합		
	계 통 Coop	비계통 Non Coop	굴 Oyster	계 통 Coop	비계통 Non Coop	골뱅이 Baitop Shell	계 통 Coop	비계통 Non Coop	Hard Clam	계 통 Coop	비계통 Non Coop
9 759	7 694	2 065	219 124	175 108	44 106	7	7	-	133	36	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 759	7 694	2 065	209 535	173 944	35 591	7	7	-	-	-	-
3 372	3 372	-	8 306	8 306	-	-	-	-	-	-	-
6 217	4 322	1 895	166 028	157 824	8 204	-	-	-	-	-	-
170	-	170	35 201	7 814	27 387	7	7	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	9 589	1 164	8 425	-	-	-	133	36	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	129	32	97
-	-	-	8 150	137	8 013	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 439	1 027	412	-	-	-	4	4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

소라고동 Top Shell	동		물						Molluscs			기 타		
	계 통 Coop	비계통 Non Coop	바지락 Short Necked Clam	계 통 Coop	비계통 Non Coop	키조개 Fun Mussel	계 통 Coop	비계통 Non Coop	맛 류 Jack nife	계 통 Coop	비계통 Non Coop	others	계 통 Coop	비계통 Non Coop
4	-	4	61 713	10 981	50 732	11	11	-	31	-	31	11	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	10 475	5 457	5 018	11	11	-	31	-	31	11	-	-
-	-	-	2 949	2 949	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 287	1 703	584	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5 239	805	4 434	11	11	-	31	-	31	11	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	4	51 238	5 524	45 714	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	44 020	713	43 307	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 990	897	2 093	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	4	4 228	3 914	314	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

19. 1990년 천해양식어업 지방별

Yiesd of sea Cultures by Type

단위 : M/T

	기 타 수 산 동 물					
	소 계 Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	우 령 쉐 이 Sea Squirts	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	32 291	9 998	22 295	20 788	113	20 655
동 해 구 Eastern Coast	20 155	1	20 154	20 155	1	20 154
강 원 Kangwŏn	27	1	26	27	1	26
경 북 Kyŏngbuk	20 128	-	20 128	20 128	-	20 128
남 해 구 Southern Coast	12 136	9 995	2 141	613	112	501
부 산 Pusan	6 610	6 610	-	112	112	-
경 남 Kyŏngnam	5 525	3 385	2 140	500	-	500
전 남 Chŏngnam	-	-	-	-	-	-
제 주 Cheju	1	-	1	1	-	1
서 해 구 Western Coast	-	-	-	-	-	-
전 북 Chŏnbuk	-	-	-	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	-	-	-	-	-	-
경 기 Kyŏnggi	-	-	-	-	-	-
인 천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-

	해 조								
	소 계 Sub Total	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	김 Laver	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop	미 역 Sea Mustard	계 통 Coop	비 계 통 Non Coop
합 계 Total	411 869	195 440	216 429	97 637	45 307	52 330	269 333	122 551	146 782
동 해 구 Eastern Coast	587	-	587	-	-	-	587	-	587
강 원 Kangwŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경 북 Kyŏngbuk	587	-	587	-	-	-	587	-	587
남 해 구 Southern Coast	384 085	184 051	200 034	70 440	33 918	36 522	268 746	122 551	146 195
부 산 Pusan	16 727	1 516	15 211	3 241	1 442	1 799	13 280	-	13 280
경 남 Kyŏngnam	33 057	13 657	19 400	842	721	121	31 553	12 274	19 279
전 남 Chŏngnam	334 301	168 878	165 423	66 357	31 755	34 602	223 913	110 277	113 636
제 주 Cheju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 해 구 Western Coast	27 197	11 389	15 808	27 197	11 389	15 808	-	-	-
전 북 Chŏnbuk	11 270	8 533	2 737	11 270	8 533	2 737	-	-	-
충 남 Ch'ungnam	7 387	1 909	5 478	7 387	1 909	5 478	-	-	-
경 기 Kyŏnggi	8 540	947	7 593	8 540	947	7 593	-	-	-
인 천 Inch'ŏn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서 울 Seoul	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

어종별 판매형태별 생산량(계속)
of Sale, Species and Province, 1990(Cont'd)

In metric ton

Other Aquatic Animals								
미 더 덕 Sea Squirt	계 통 Coop	비 계 통 NonCoop	갯 지렁 이 Lug Worm	계 통 Coop	비 계 통 NonCoop	해 삼 Cucumber	계 통 Coop	비 계 통 NonCoop
11 523	9 883	1 640	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 523	9 883	1 640	-	-	-	-	-	-
6 498	6 498	-	-	-	-	-	-	-
5 025	3 385	1 640	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

류 Sea-Weeds																								
파 래 Green Laver	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop		다시마 Kelps	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop		뚝 Fusi- forme	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop		청 각 Sea Staghorn	계 통 Coop		비 계 통 Non Coop		기 타 Other	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	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							
12 483	636	11 827	8 084	4 064	4 020	23 920	22 454	1 466	427	427	-	5	1	4										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
12 483	636	11 827	8 084	4 064	4 020	23 920	22 454	1 466	427	427	-	5	1	4										
74	74	-	132	-	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
562	562	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
11 827	-	11 827	7 852	3 964	3 888	23 920	22 454	1 466	427	427	-	5	1	4										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

20. 1990년 내수면어로어업
Catches of Inland Waters Fishing

단위: ㄱ/1

		계	서울	부산	대구	인천	경기	강원
		Total	Seoul	Pusan	Taegu	Inch'on	Kyonggi	Kangwon
합	계	18 594	39	888	11	-	1 270	1 869
어	류	18 378	-	319	11	-	1 122	1 385
소	계	1 573	-	52	1	-	114	86
잉	어	6 109	-	118	6	-	574	146
붕	어	33	-	-	-	-	-	10
은	어	13	-	13	-	-	-	-
웅	어	225	-	-	-	-	5	25
쏘	가 리	262	-	-	-	-	-	94
빙	어	508	-	1	1	-	5	16
가	물 지	903	-	-	-	-	20	50
미	꾸 다	131	-	10	-	-	2	1
뱀	장 어	77	-	-	-	-	1	72
연	어 류	11	-	-	-	-	-	7
송	어 류	413	-	1	1	-	16	27
메	어	192	-	103	-	-	3	6
승	어	45	-	-	-	-	-	17
황	어	2 229	-	-	2	-	53	237
피	라 미	38	-	-	-	-	-	30
부	루 길	2	-	-	-	-	-	-
비	단 어	12	-	-	-	-	-	-
금	봉 어	448	-	-	-	-	153	39
향	어	1	-	-	-	-	-	-
민	물 어	3 153	-	21	-	-	176	522
기	돔 타							
갑	류	106	-	21	-	-	1	-
소	계	75	-	21	-	-	1	-
새	우	23	-	-	-	-	-	-
제	류	8	-	-	-	-	-	-
기	타							
패	류	2 052	-	548	-	-	147	273
소	계	939	-	34	-	-	-	136
재	첩	508	-	501	-	-	-	-
대	개	605	-	13	-	-	147	137
기	조							
기	물	58	39	-	-	-	-	11
타	계	2	-	-	-	-	-	-
수	라	11	-	-	-	-	-	11
산	자	45	39	-	-	-	-	-
동	식							
물	용							
개	개							
구	리							
리	타							
타	타							
조	류	-	-	-	-	-	-	-
소	계	-	-	-	-	-	-	-
순	채	-	-	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-	-	-

자료: 농수산통계관실

지방별·어종별생산량
by Province and Species 1990

In metric ton

충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주	
Ch'ungbuk	Ch'ungnam	Chōnbuk	Chōnnam	Kyōngbuk	Kyōngnam	Cheju	
2 292	3 522	3 801	1 618	179	3 305	-	Total
							Freshwater Fishes
2 187	3 383	3 528	1 467	172	2 804	-	Sub Total
162	324	318	244	19	253	-	Common Carp
831	1 685	1 113	567	51	1 018	-	Carp
-	-	-	11	6	6	-	Shiner
-	-	-	-	-	-	-	Coilia Ectenes
48	34	100	10	-	3	-	Mondarine fish
14	-	132	21	1	-	-	Whiting
14	136	131	97	6	101	-	Snake Head
72	358	248	110	15	30	-	Loach
-	38	18	41	1	20	-	Eel
-	-	-	-	4	-	-	Salmon
1	-	1	-	-	2	-	Troul
84	31	127	36	14	76	-	Mudfish
-	4	53	16	-	7	-	Mulletts
8	-	1	10	-	9	-	Sea Shiner
306	357	595	161	21	497	-	Pale Chub
-	-	-	-	-	8	-	Blud Gill
-	1	1	-	-	-	-	Fancy Carp
-	1	11	-	-	-	-	Gold Fish
85	58	87	15	6	5	-	Israel Carp
-	-	1	-	-	-	-	Tilapia
562	356	591	128	28	769	-	Others
							Freshwater Crustacea
1	17	27	5	6	28	-	Sub Total
1	16	18	2	6	10	-	Shrimp
-	-	3	2	-	18	-	Crabs
-	1	6	1	-	-	-	Others
							Shell Fishes
102	121	243	144	1	473	-	Sub Total
-	119	145	115	-	390	-	Martels
-	-	1	5	1	-	-	Crop
102	2	97	24	-	83	-	Others
							Other Freshwater Animals
2	1	3	2	-	-	-	Sub Total
-	-	-	2	-	-	-	Turtle
-	-	-	-	-	-	-	Bullfrog
2	1	3	-	-	-	-	Others
							Algae
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Water Shield
-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

21. 1990년 내수면양식어업

Yield of Inland Waters Cultures

단위 : M/T

			계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	경기	강원
			Total	Seoul	Pusan	Taegu	Inch'on	Kwangju	Taejon	Kyōnggi	Kangwōn
합	계		15 837	-	184	6	68	50	6	383	3 096
어	류		15 278	-	82	6	68	50	6	383	3 094
소잉	계		1 300	-	5	-	6	-	-	15	167
맹장	어		1 146	-	3	-	-	50	-	9	9
송미	류		1 529	-	-	-	-	-	6	73	817
파피	지		197	-	-	-	-	-	-	1	-
부라	미		-	-	-	-	-	-	-	-	-
부라	길		-	-	-	-	-	-	-	-	-
금붕	어		182	-	-	-	-	-	-	-	-
가붕	치		446	-	66	-	-	-	-	96	-
은쏘	어		2	-	-	-	-	-	-	-	1
비단	리		-	-	-	-	-	-	-	-	-
붕잉	어		68	-	-	-	-	-	-	1	-
연매	어		32	-	-	-	3	-	-	1	-
매황	류		-	-	-	-	-	-	-	-	-
황빙	기		196	-	3	-	-	-	-	1	-
방향	어		1	-	-	-	-	-	-	-	1
민물	어		3	-	-	-	-	-	-	-	-
송용	어		9 478	-	5	1	54	-	-	138	2 096
기타	어		663	-	-	5	5	-	-	43	3
소재	어		4	-	-	-	-	-	-	-	-
대칭	어		-	-	-	-	-	-	-	-	-
기조	타		31	-	-	-	-	-	-	5	-
패	류		545	-	102	-	-	-	-	-	-
소재	계		504	-	61	-	-	-	-	-	-
대칭	첩		-	-	-	-	-	-	-	-	-
기조	개		41	-	41	-	-	-	-	-	-
갑	류		1	-	-	-	-	-	-	-	-
소새	우		-	-	-	-	-	-	-	-	-
제개	류		1	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	타		-	-	-	-	-	-	-	-	-
수산	물		-	-	-	-	-	-	-	-	-
동물	계		-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	라		-	-	-	-	-	-	-	-	-
수용	리		-	-	-	-	-	-	-	-	-
식용	타		-	-	-	-	-	-	-	-	-
조	류		13	-	-	-	-	-	-	-	2
소순	계		13	-	-	-	-	-	-	-	2
기타	채		-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

지방별·어종별생산량
by Province and Species 1990

In metric ton

총 북	총 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제주	
Ch'ungbuk	Ch'ungnam	Ch'önbuk	Ch'önnam	Kyöngbuk	Kyöngnam	Cheju	
4 802	1 745	1 164	1 089	1 842	1 333	69	Total
							Fishes
4 802	1 744	1 154	804	1 830	1 186	69	Sub Total
478	5	44	10	419	151	-	Common Carp
2	472	141	345	3	93	19	Eel
234	20	33	15	225	59	47	Trout
-	30	161	3	-	2	-	Loach
-	-	-	-	-	-	-	Pale Chub
-	-	-	-	-	-	-	Blue Gill
3	55	111	7	4	2	-	Gold Fish
-	8	195	56	-	25	-	Snake Head
-	-	-	1	-	-	-	Sweet Fish
-	-	-	-	-	-	-	Mandarine Fish
2	39	11	14	-	1	-	Sweet Fish
7	-	12	9	-	-	-	Carp
-	-	-	-	-	-	-	Salmon
16	144	-	32	-	-	-	Mudfish
-	-	-	-	-	-	-	Sea Shiner
-	-	2	-	-	1	-	Whiting
4 054	899	418	272	1 147	394	-	Israel Carp
6	72	19	37	32	439	2	Tilapia
-	-	-	3	-	-	1	Mullets
-	-	-	-	-	-	-	Coilia Ectenes
-	-	7	-	-	19	-	Others
-	-	3	281	12	147	-	Shell Fishes
-	-	3	281	12	147	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Martels
-	-	-	-	-	-	-	Crop
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	1	-	-	-	-	-	Freshwater Crustacea
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp
-	1	-	-	-	-	-	Crabs
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	-	-	-	-	-	-	Other Aquatic Animals
-	-	-	-	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Turtle
-	-	-	-	-	-	-	Bullfrog
-	-	-	-	-	-	-	Others
-	-	7	4	-	-	-	Algae
-	-	7	4	-	-	-	Sub Total
-	-	-	-	-	-	-	Water Shield
-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

22. 1990년 일반해면어업

Value of Catches of Adjacent Waters

단위 : 생산량 - M/T
금액 - 천원

		계 Total		어류 Fishes		갑각류 Crustacea	
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value
전	국	1 542 013	1 495 908 014	1 170 906	959 258 246	112 073	158 916 316
서	울	272	459 116	-	-	-	-
부	산	429 918	269 550 057	403 254	231 914 333	9 164	14 908 042
인	천	63 610	88 035 071	42 744	62 908 883	14 828	19 406 590
강	기	40 860	42 591 609	17 661	12 639 540	12 156	21 231 428
강	원	82 314	96 078 150	47 944	32 270 472	4 642	4 170 943
충	남	49 054	67 496 763	17 704	22 081 727	14 426	23 360 641
전	북	85 190	75 590 206	35 322	40 446 146	7 540	9 792 836
전	남	331 806	320 174 497	252 417	191 593 882	26 657	42 728 802
경	북	91 881	131 494 742	44 259	43 974 210	10 116	5 180 091
경	남	330 595	323 389 955	290 327	266 272 023	11 233	14 281 013
세	주	36 513	81 047 848	19 274	55 157 030	1 311	1 855 930

자료 : 농수산통계연보

23. 1990년 천해양식어업

Value of Catches of Marine Cultures

단위 : 생산량 - M/T
금액 - 천원

		계 Total		어류 Fishes		갑각류 Crustacea	
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value
전	국	772 731	419 903 679	2 656	34 922 667	312	4 032 899
서	울	-	-	-	-	-	-
부	산	52 849	70 487 992	-	-	-	-
인	천	87	216 056	23	50 727	-	-
경	기	14 245	15 999 288	3	55 231	-	-
강	원	133	1 739 856	106	1 720 766	-	-
충	남	19 044	22 809 960	136	559 326	298	3 806 974
전	북	61 026	58 053 966	-	-	-	-
전	남	386 542	143 083 410	252	2 963 644	-	485
경	북	20 779	12 735 361	64	1 084 930	-	-
경	남	217 920	93 115 698	1 967	26 826 701	14	225 440
세	주	106	1 662 092	105	1 661 342	-	-

자료 : 농수산통계연보

어류별·지방별생산액
Fisheries by Groups and Province 1990

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연체동물 Mollusca		기타수산동물 Other Aquatic Animals		해조류 Seaweeds		
생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	
219 100	339 565 308	9 608	20 810 482	30 328	19 357 662	Total
272	459 116	-	-	-	-	Seoul
16 844	21 634 415	504	957 740	152	135 517	Pusan
6 018	5 463 114	20	256 484	-	-	Inchön
11 010	8 576 443	15	127 611	18	16 587	Kyönggi
26 035	55 341 576	1 915	3 561 054	1 778	734 105	Kangwön
16 661	20 452 324	199	1 519 491	64	82 580	Ch'ungnam
42 313	24 957 715	15	393 509	-	-	Chönbuk
40 769	74 498 773	527	2 625 275	11 436	8 727 765	Chönnam
34 797	78 396 080	1 292	2 234 261	1 417	1 710 100	Kyöngbuk
20 761	34 636 376	3 854	5 454 285	4 420	2 746 258	Kyöngnam
3 620	15 149 376	1 267	3 680 772	11 041	5 204 740	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries statistics Bureau

어류별·지방별생산액
by Groups and Province 1990

Catches in metric ton.
Value in thousand Won

연체동물 Mollusca		기타수산동물 Other Aquatic Animals		해조류 Seaweeds		
생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	
325 603	202 458 120	32 291	15 858 641	411 869	162 631 352	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul
29 512	62 461 425	6 610	1 067 831	16 727	6 958 736	Pusan
64	165 329	-	-	-	-	Inchön
5 702	4 003 748	-	-	8 540	11 940 309	Kyönggi
-	-	27	19 090	-	-	Kangwön
11 223	6 265 523	-	-	7 387	12 178 137	Ch'ungnam
49 756	43 654 475	-	-	11 270	14 399 491	Chönbuk
51 989	29 892 252	-	104	334 301	110 226 925	Chönnam
-	-	20 128	10 947 927	587	702 504	Kyöngbuk
177 357	56 015 368	5 525	3 822 939	33 057	6 225 250	Kyöngnam
-	-	1	750	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries statistics Bureau

24. 1990년 업종별

Value of Catches by Type of

단위 : 생산량 - M/T
금액 - 천원

		계 Total		일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries		천해양 Shallow-sea
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches
전	국	3 274 506	2 827 083 016	1 542 013	1 495 908 014	772 731
서	울	311	487 551	272	459 116	-
부	산	483 839	342 105 328	429 918	269 550 057	52 849
대	구	17	46 202	-	-	-
인	천	63 765	88 475 610	63 610	88 035 071	87
광	주	50	706 174	-	-	-
대	선	6	26 453	-	-	-
경	기	56 758	62 316 951	40 860	42 591 609	14 245
강	원	87 212	109 106 895	82 314	96 078 150	133
충	북	7 094	15 406 558	-	-	-
충	남	73 365	106 986 390	49 054	67 496 763	19 044
전	북	151 181	147 528 191	85 190	75 590 206	61 026
전	남	721 055	474 780 087	331 806	320 174 497	386 542
경	북	114 681	149 511 960	91 881	131 494 742	20 779
경	남	553 153	426 017 334	330 595	323 389 955	217 920
채	주	36 688	83 138 432	36 513	81 047 848	106
원	양	925 331	820 442 900	-	-	-

자료 : 농수산통계관실

25. 1990년 일반해면 및 원양어업

Value of Catches in Adjacent & Distant

단위 : 생산량 - M/T
금액 - 천원

		계 Total		어 Fishes		갑각류 Crustacea	
		생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value	생산량 Catches	금액 Value
전	국	2 467 344	2 316 350 914	1 853 555	1 526 870 146	118 403	167 585 316
서	울	272	459 116	-	-	-	-
부	산	429 918	269 550 057	403 254	231 914 333	9 164	14 908 042
인	천	63 610	88 035 071	42 744	62 908 883	14 828	19 406 590
경	기	40 860	42 591 609	17 661	12 639 540	12 156	21 231 428
강	원	82 314	96 078 150	47 944	32 270 472	4 642	4 170 943
충	남	49 054	67 496 763	17 704	22 081 727	14 426	23 360 641
전	북	85 190	75 590 206	35 322	40 446 146	7 540	9 792 836
전	남	331 806	320 174 497	252 417	191 593 882	26 657	42 728 802
경	북	91 881	131 494 742	44 259	43 974 210	10 116	5 180 091
경	남	330 595	323 389 955	290 327	266 272 023	11 233	14 281 013
채	주	36 513	81 047 848	19 274	55 157 030	1 311	1 855 930
원	양	925 331	820 442 900	682 649	567 611 900	6 330	10 669 000

자료 : 농수산통계관실

· 지방별 생산액
Fishing Area and Province 1990

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			
	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches		금 액 Value
	419 903 679	925 331	820 442 900	34 431	90 828 423	Total
	-	-	-	39	28 435	Seoul
70 487 992	-	-	-	1 072	2 067 279	Pusan
-	-	-	-	17	46 202	Taegu
216 056	-	-	-	68	224 483	Inchŏn
-	-	-	-	50	706 174	Kwangju
-	-	-	-	6	26 453	Taejon
15 999 288	-	-	-	1 653	3 726 054	Kyŏnggi
1 739 856	-	-	-	4 765	11 288 889	Kangwŏn
-	-	-	-	7 094	15 406 558	Chŏnbuk
22 809 960	-	-	-	5 267	16 679 667	Ch'ungnam
58 053 966	-	-	-	4 965	13 884 019	Chŏnbuk
143 083 410	-	-	-	2 707	11 522 180	Chŏnnam
12 735 361	-	-	-	2 021	5 281 857	Kyŏngbuk
93 115 698	-	-	-	4 638	9 511 661	Kyŏngnam
1 662 092	-	-	-	69	428 492	Cheju
-	925 331	820 442 900	-	-	-	Distant Waters Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

어 류 별 · 지 방 별 생 산 액
Waters Fisheries by Groups and Province 1990

Catches in metric ton.
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		해 조 류 Seaweeds		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
455 452	581 727 308	9 608	20 810 482	30 326	19 357 662	Total
272	459 116	-	-	-	-	Seoul
16 844	21 634 415	504	957 740	152	135 527	Pusan
6 018	5 463 114	20	256 484	-	-	Inchŏn
11 010	8 576 443	15	127 611	18	16 587	Kyŏnggi
26 035	55 341 576	1 915	3 561 054	1 778	734 105	Kangwŏn
16 661	20 452 324	199	1 519 491	64	82 580	Ch'ungnam
42 313	24 957 715	15	393 509	-	-	Chŏnbuk
40 769	74 498 773	527	2 625 275	11 436	8 727 765	Chŏnnam
34 797	78 396 080	1 292	2 234 261	1 417	1 710 100	Kyŏngbuk
20 761	34 636 376	3 854	5 454 285	4 420	2 746 258	Kyŏngnam
3 620	15 149 376	1 267	3 680 772	11 041	5 204 740	Cheju
236 352	242 162 000	-	-	-	-	Distant Waters Fisheries

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

26. 1990년 내수면어업
Value of Catches of Adjacent Waters

단위 : 생산량 - M/T
금액 - 천원

		계 Total		어 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	34 431	90 828 423	31 656	87 705 328	107	398 424
서	울	39	28 435	-	-	-	-
부	산	1 072	2 067 279	401	1 433 678	21	56 479
대	구	17	46 202	17	46 202	-	-
인	천	68	224 483	68	224 483	-	-
광	주	50	706 174	50	706 174	-	-
대	전	6	26 453	6	26 453	-	-
경	기	1 653	3 726 054	1 505	3 539 345	1	2 582
강	원	4 765	11 288 889	4 479	10 975 541	-	-
충	북	7 094	15 406 558	6 989	15 283 295	1	14 831
충	남	5 267	16 679 667	5 127	16 529 233	18	56 155
전	북	4 965	13 884 019	4 682	13 483 716	27	77 273
전	남	2 707	11 522 180	2 271	10 976 681	5	20 740
경	북	2 021	5 281 857	2 002	5 233 079	6	18 947
경	남	4 638	9 511 681	3 990	8 816 847	28	150 526
제	주	69	428 492	69	427 601	-	891

자료 : 농수산통계연보

어류별·지방별생산액
Fisheries by Groups and Province 1990

Catches in metric ton
Value in thousand Won

연 체 동 물 Mollusca		기 타 수 산 동 물 Other Aquatic Animals		조 류 Algae		
생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	생 산 량 Catches	금 액 Value	
2 597	2 537 270	58	132 280	13	15 121	Total
-	-	39	28 435	-	-	Seoul
650	577 122	-	-	-	-	Pusan
-	-	-	-	-	-	Taegu
-	-	-	-	-	-	Inchön
-	-	-	-	-	-	Kwangju
-	-	-	-	-	-	Taejon
147	180 327	-	3 800	-	-	Kyönggi
273	260 084	11	46 441	2	6 823	Kangwön
102	106 261	2	2 171	-	-	Ch'ungbuk
121	93 779	1	500	-	-	Ch'ungnam
246	283 923	3	6 137	7	32 970	Chönbuk
425	468 621	2	37 810	4	15 328	Chönnam
13	27 820	-	2 011	-	-	Kyöngbuk
620	539 333	-	4 975	-	-	Kyöngnam
-	-	-	-	-	-	Cheju

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

27. 천해양식어업어종별
Condition of Shallow - Sea Cultures

단위 : 면 적-ha
어업권-건수

	1984		1985		1986		19
	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	
합 계	6 885	89 557	7 304	96 885	7 772	101 189	7 776
패 류	3 833	40 431	3 977	43 471	4 133	44 564	4 114
곶	1 062	10 049	1 106	10 524	1 140	10 736	1 032
합	115	721	116	712	116	712	125
홍 개	865	9 388	810	9 019	815	8 831	826
피 새	345	3 548	383	4 841	448	5 428	522
고 반	416	6 035	392	7 021	405	7 334	374
전 지	527	5 640	601	5 950	582	6 157	618
진 부	259	1 377	306	1 489	356	1 481	359
진 주	10	42	13	51	21	73	29
백 소	66	1 658	55	1 540	47	1 432	30
기 조	168	1 873	195	2 324	203	2 380	199
기 타 수 산 동 물 류	330	1 465	477	1 867	678	2 617	807
어 우 새	88	225	122	216	195	358	254
우 새	212	801	318	1 172	436	1 542	483
꽃	16	412	16	419	16	617	17
기	11	15	13	18	15	20	11
타	3	12	8	42	16	80	42
해 조 류	2 702	47 661	2 850	51 547	2 961	54 008	2 855
미 조	1 821	37 953	2 022	42 011	2 138	44 451	2 075
다 시	796	9 116	741	8 944	743	9 009	712
기	6	32	10	50	10	50	10
타	70	490	66	459	60	425	48
기	9	70	11	83	10	73	10

자료 : 수산청

28. 천해양식어업시도별
Condition of Shallow - Sea Cultures

단위 : 면 적-ha
어업권-건수

	1984		1985		1986		19
	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	
합 계	6 885	89 557	7 304	96 885	7 772	101 189	7 776
부 산	30	1 639	30	1 627	29	1 616	30
인 천	16	293	16	294	16	294	16
경 기	196	2 893	222	2 970	252	3 432	245
강 원	27	134	52	222	66	264	81
충 남	642	10 502	627	10 743	615	10 772	605
전 북	512	5 617	654	7 571	723	8 559	745
전 남	3 483	51 844	3 636	56 866	3 970	60 914	3 860
경 북	228	900	230	900	283	957	335
경 남	1 720	15 709	1 824	15 677	1 802	14 365	1 835
세 주	11	26	13	15	16	16	24

자료 : 수산청

· 연도별어업권현황

Licensed by Species and Year

Area in ha
License in number

87	1988		1989		1990			
	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number		
	95 932	8 105	112 432	8 324	112 959	8 513	113 026	Total
	40 395	4 210	40 931	4 231	39 903	4 292	40 071	Shell fishes
	9 190	1 005	9 021	999	8 484	1 036	8 466	Oyster
	943	124	842	121	828	129	827	Sea Mussel
	8 128	864	8 487	856	8 252	838	7 946	Arkshell
	5 688	6	193	5	50	665	7 114	Cockle
	5 318	369	5 234	311	4 712	304	4 505	Cockle
	6 769	636	6 959	682	7 294	706	7 494	Short Necked Clam
	1 257	375	1 240	395	1 215	398	1 304	Abalone, Top
	92	36	117	36	115	32	95	Pearl shell
	754	24	636	20	529	19	576	Hard clam
	2 256	771	8 202	806	8 424	165	1 744	Other
	2 995	982	3 456	1 226	4 083	1 442	4 527	Other Aquatic Animals
	464	366	586	563	946	770	1 260	Fishes
	1 627	545	1 875	614	2 098	617	2 145	Sea squirts
	624	25	741	24	937	29	1 020	Shrimp
	13	7	8	4	6	4	6	Blue-crab
	267	39	246	21	96	21	95	Other
	52 542	2 913	68 045	2 867	68 973	2 779	68 428	Seaweeds
	43 175	2 181	55 759	2 191	56 793	2 159	56 536	Laxer
	8 886	670	11 839	623	11 764	573	11 577	Sea Mustard
	50	10	50	5	25	6	30	Kelp
	358	41	314	36	288	29	197	Fusiforme
	73	11	83	12	103	12	88	Other

Source : Fishery Administration

· 연도별어업권현황

Licensed by Province and year

Area in ha
License in number

87	1988		1989		1990			
	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number	면 적 Area	건 수 Number		
	95 932	8 105	112 432	8 324	112 959	8 513	113 026	Total
	1 636	30	1 636	89	2 338	89	2 338	Pusan
	294	2	34	47	595	47	595	Inch'on
	3 184	243	3 250	252	3 569	252	3 530	Kyōnggi
	316	88	323	99	339	109	363	Kangwōn
	10 404	658	12 036	664	11 515	695	11 733	Ch'ungnam
	8 813	801	10 279	828	10 630	831	10 696	Chōnbuk
	55 510	3 986	69 045	3 983	69 665	3 992	69 469	Chōnnam
	1 030	350	1 003	420	1 051	431	976	Kyōngbuk
	14 720	1 907	14 787	1 878	13 203	1 954	13 244	Kyōngnam
	25	40	39	64	54	113	82	Cheju

Source : Fishery Administration

1. 1990 년 표 본

1. 표본어가개황 Outline of Sample Fishery Household
단위: 원

Outline of Sample Fishery

	가 구 원 (명) (A) Family Member (Person)	종 사 자 (주 업) Fisherman & Non-Fisherman			소 득 (C)Fishery household income
		어 업 (B) Fisherman	어 업 외 Non-Fisherman	어업취업율 (B/A)Rate of fishery workers	
전 국 평 균	4.33	1.60	2.73	36.9	10 023 030
어 선 비 사 용 가 구	3.80	1.01	2.79	26.6	8 695 709
무 동 력 선 사 용 가 구	4.40	1.00	3.40	22.7	9 102 615
동 력 선 사 용 가 구	4.58	1.82	2.76	39.7	11 195 573
양 식 업 가 구	4.41	1.80	2.61	40.8	9 836 451

2. 가구원상황 Status of Family Members by Sex and Education
단위: 명

	가 구 원 Family Members	성 별 Sex		미 취 학 Children	학 문 맹 Illiterate
		남 자 Male	여 자 Female		
전 국 평 균	4.33	2.09	2.24	0.27	0.25
어 선 비 사 용 가 구	3.80	1.73	2.07	0.21	0.26
무 동 력 선 사 용 가 구	4.40	2.20	2.20	-	0.60
동 력 선 사 용 가 구	4.58	2.27	2.31	0.31	0.22
양 식 업 가 구	4.41	2.13	2.28	0.29	0.25

3. 생활 환경 Living Environment

	문 화 용 품 및 Cultural Supplies								
	칼라TV ColorTV	흑백TV Black, WhiteTV	전 축 Gramo- phone	녹 음 기 Tape Recorder	선 풍 기 Fan	냉 장 고 Refrig- erater	재 봉 기 Sewing Machine	세 탁 기 Washer	카 메 라 Camera
전 국 평 균	1.04	0.17	0.37	0.76	1.29	0.98	0.52	0.48	0.29
어 선 비 사 용 가 구	1.01	0.19	0.34	0.76	1.07	0.96	0.43	0.44	0.28
무 동 력 선 사 용 가 구	1.00	-	0.20	0.90	1.10	1.00	0.50	0.40	0.20
동 력 선 사 용 가 구	1.08	0.13	0.46	0.77	1.34	1.01	0.51	0.58	0.33
양 식 업 가 구	1.02	0.19	0.33	0.75	1.39	0.98	0.59	0.41	0.27

자료: 농수산통계관청

어 가 개 황(호당평균)

Household 1990(Average Per Household)

In won

Income	가 계 비 House Keeping Expenses		어 가 자 산 Fishery Household Assets	어 가 차 입 금 Fishery Household Liabilities	
	1인당소득 (C/A)	가계비(D) House Keeping Expenses				1인당가계비 (D/A)
2 314 788	7 072 280	1 633 321	61 273 280	5 925 240	National Average
2 068 776	6 582 050	1 732 118	41 380 540	2 293 140	Fishery Households Not Using Fishing Boat
2 288 344	5 951 278	1 352 563	71 741 400	5 077 200	Fishery Households Using Non-power Boat
2 444 448	7 465 172	1 629 950	56 852 640	6 409 620	Fishery Households Using power Boat
2 230 488	7 068 814	1 602 950	71 228 340	7 628 750	Fishery Households of shallowsea 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	
0.18	1.88	0.95	0.75	0.05	National Average
0.16	1.53	0.88	0.70	0.06	Fishery Households Not Using Fishing Boat
0.20	1.70	1.10	0.80	—	Fishery Households Using Non-power Boat
0.24	1.96	1.01	0.78	0.06	Fishery Households Using power Boat
0.15	1.97	0.94	0.75	0.06	Fishery Households of shallowsea 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	전기 Electricity	전화 Tele-Phone	상수도 Water-work		
0.02	—	0.37	0.16	0.06	1.00	0.98	0.90	0.27	Total
—	0.01	0.41	0.11	0.05	1.00	0.97	0.92	0.17	Fishery Households Not Using Fishing Boat
—	—	0.40	—	0.10	1.00	1.00	1.00	0.50	Fishery Households Using Non-power Boat
0.02	—	0.30	0.14	0.03	1.00	1.00	0.90	0.26	Fishery Households Using power Boat
0.03	—	0.40	0.22	0.08	0.99	0.98	0.89	0.34	Fishery Households of shallowsea 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				
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
1989	4 151 746	8 863 168	4 711 422	3 927 232	1 553 123
1990	5 216 514	10 367 349	5 150 835	4 806 516	1 897 497
	어선비용가구				
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
1989	2 551 698	3 102 504	550 806	4 679 973	1 642 472
1990	3 100 282	4 128 473	1 028 191	5 595 427	1 835 340
	무동력선사용가구				
1986	2 464 466	4 245 529	1 125 588	1 667 869	405 507
1987	2 766 368	4 161 905	1 479 161	2 061 465	570 564
1988	2 748 459	4 161 905	1 413 446	2 412 542	643 069
1989	2 660 123	3 151 456	491 333	3 293 202	973 753
1990	2 138 561	2 706 918	588 357	6 964 054	2 867 008
	동력선사용가구				
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
1989	5 893 989	12 860 458	6 966 469	3 584 772	1 102 533
1990	7 326 918	15 434 549	8 107 631	3 868 655	1 013 397
	양식업가구				
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
1989	3 763 031	9 312 045	5 549 014	3 793 987	1 892 824
1990	4 792 840	9 997 601	5 204 761	5 043 611	2 623 502

자료: 농수산통계관실

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

In won

소 득		Agr. Income		기 타 겸 업 소 득		Other Side Business			
수	입	지	출	수	입	지	출		
Receipts		Expenditures		Receipts		Expenditures			
National Average									
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
2 166 661		613 538		230 676		519 269		288 593	1989
2 629 135		731 638		302 293		720 468		418 175	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat									
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
2 277 568		635 096		143 696		358 993		215 297	1989
2 712 244		876 904		238 541		588 871		350 330	1990
Fishery Households Using Non - Power Boat									
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
1 360 675		386 922		125 670		130 908		5 238	1989
3 478 223		611 215		320 619		323 201		2 582	1990
Fishery Households Using Power Boat									
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
1 515 683		413 150		327 935		881 847		553 912	1989
1 490 868		477 471		501 532		1 070 380		568 848	1990
Fishery Households of Shallow - Sea Culture									
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
2 666 467		773 643		208 705		341 138		132 433	1989
3 489 348		865 846		171 896		521 688		349 792	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어 가 경 제 주

Major Indicators of Fishery Household

단위 : 원

	어 업 외 소 득 Non - Fishery Income ¹⁾				어 가 소 득 Fishery Household Income
	사 업 외 소 득 Non - Business Income ²⁾		이 전 수 입 Transferred Income		
	수 Receipts	입 지 출 Expenditures			
	전 국 평 균				
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
1989	724 147	1 113 478	389 331	1 419 286	8 078 978
1990	992 237	1 377 427	385 190	1 614 489	10 023 030
	어 선 비 사 용 가 구				
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
1989	1 316 104	1 487 233	171 129	1 577 701	7 231 671
1990	1 854 526	2 014 510	159 984	1 667 020	8 695 709
	무 동 력 선 사 용 가 구				
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
1989	942 920	1 380 037	437 117	1 250 859	5 953 325
1990	901 410	1 382 068	460 658	2 875 017	9 102 615
	동 력 선 사 용 가 구				
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
1989	563 529	1 049 586	486 057	1 590 775	9 954 823
1990	658 116	1 147 397	489 281	1 695 610	11 195 573
	양 식 업 가 구				
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
1989	495 437	932 357	436 920	1 197 021	7 557 018
1990	785 945	1 210 627	424 682	1 462 268	9 836 451

주 1) '87년부터 사업외소득은 사업외수입에서 사업외지출(차입금이자)을 차감한 것임.
 2) '87년까지는 분가지출과 기타지출의 합계임.

자료 : 농수산통계관실

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

					In won
조 세 공 과 금 Taxes & Public Charges	가 처 분 소 득 Disposable Income	가 계 비 Living Expenses	분 가 지 출 ²⁾ Branch Family Expenditures	어 가 잉 여 금 Surplus	
National Average					
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
43 657	8 035 321	6 188 978	162 821	1 682 522	1989
50 319	9 972 711	7 072 280	148 556	2 753 875	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat					
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
27 666	7 204 005	5 368 071	101 976	1 733 958	1989
46 841	8 648 868	6 582 050	128 648	1 938 170	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat					
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
45 300	5 908 025	4 864 227	—	1 043 798	1989
38 241	9 064 374	5 951 278	—	3 113 096	1990
Fishery Households Using Power Boat					
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
34 752	9 444 009	6 794 845	126 699	2 522 465	1989
44 020	11 151 553	7 465 172	128 293	3 558 088	1990
Fishery Households of Shallow-sea Culture					
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
60 107	7 496 911	6 252 160	235 807	1 008 944	1989
58 173	9 778 278	7 068 814	178 889	2 530 575	1990

Note : 1) Non-Business Income has been subtracted Expenditures(Interest Paid)from Receipts since 1987.
2) Branch Family Expenditures had included Other Expenditures until 1987.
Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.

2. 어가경제주 Major Indicators of Fishery Household

단위: 원

	어업의존도 Fishery Dependence			어업소득율 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
	전국평균						
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
1989	8 078 978	4 151 746	51	8 863 168	4 151 746	47	6 189 978
1990	10 023 030	5 218 514	52	10 387 349	5 218 514	50	7 072 280
	어선비사용가구						
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
1989	7 231 671	2 551 698	35	3 102 504	2 551 698	82	5 368 071
1990	8 695 709	3 110 282	36	4 128 473	3 110 282	75	6 582 050
	무동력선사용가구						
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
1989	5 953 325	2 660 123	45	3 151 456	2 660 123	84	4 864 227
1990	9 102 615	2 138 561	23	2 708 918	2 138 561	79	5 951 278
	동력선사용가구						
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
1989	9 478 761	5 893 989	62	12 860 458	5 893 989	46	6 794 845
1990	11 195 573	7 326 918	65	15 434 549	7 326 918	47	7 465 172
	양식업가구						
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
1989	7 557 018	3 763 031	50	9 312 045	3 763 031	40	6 252 160
1990	9 836 451	4 792 840	49	9 997 601	4 792 840	48	7 068 814

자료: 농수산통계연구소

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

In won

비 총 주 도 Degree of Living Exp.		평 균 소 비 성 향 Propensity to Consume			엔 겔 계 수 Engel's Coefficient			
어업소득(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								
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
4 151 746	67	8 035 321	6 189 978	77	6 189 978	1 551 056	25.1	1989
5 216 514	74	9 972 711	7 072 280	71	7 072 280	1 808 978	25.6	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat								
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
2 551 698	48	7 204 005	5 368 071	75	5 368 071	1 342 015	25.0	1989
3 110 282	47	8 648 868	6 582 050	76	6 582 050	1 592 108	24.2	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat								
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
2 660 123	55	5 908 025	4 864 227	82	4 864 227	1 318 585	27.1	1989
2 138 561	36	9 064 374	5 951 278	66	5 951 278	1 611 866	27.1	1990
Fishery Households Using Power Boat								
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	25.9	1988
5 893 989	87	9 444 009	6 794 845	72	6 794 845	1 672 372	25.9	1989
7 326 918	98	11 151 553	7 465 172	67	7 465 172	2 048 705	27.4	1990
Fishery Households of Shallow-sea Culture								
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
3 763 031	60	7 496 911	6 252 160	83	6 252 160	1 587 718	25.4	1989
4 792 840	68	9 778 278	7 068 814	72	7 068 814	1 740 270	24.6	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업
Fishery Receipts and

1. 어업조수입 Fishery Gross Receipts
단위: 원

	어업조수입 Fishery Gross Receipts	어업수					
		계 Total	어로어업수				
			소계 Subtotal	어류 Fishes	갑각류 Crustacea	연체동물 Mollusc	기타수산동물 Other Aquatic Animal
전국평균							
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
1989	8 863 168	8 855 818	5 191 399	2 117 544	1 063 313	1 667 492	294 704
1990	10 367 349	10 003 559	6 008 403	2 289 859	1 226 876	2 138 529	278 954
어선비사용가구							
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
1989	3 102 504	3 101 894	3 029 678	777 624	295 251	1 363 260	474 434
1990	4 128 473	4 127 813	4 021 911	997 059	286 310	2 100 635	512 702
무동력선사용가구							
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
1989	3 151 456	3 145 376	2 698 171	1 411 823	180 596	949 825	2 654
1990	2 706 918	2 708 418	2 497 618	1 438 486	22 836	744 109	2 182
동력선사용가구							
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
1989	12 860 458	12 860 638	11 953 756	5 337 461	2 895 183	3 449 700	250 558
1990	15 434 549	15 430 649	13 579 123	5 589 591	3 287 516	4 229 317	422 702
양식업가구							
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
1989	9 312 045	9 294 615	1 143 058	347 465	84 092	448 078	239 747
1990	9 997 601	9 105 381	973 840	312 735	105 364	478 429	39 607

자료: 농수산통계관실

수 지(호당평균)
Expenditures(Average per Household)

In won

해 조 류 Seaweeds	업 Receipts				수 산 가 공 업 Fisheries Processing	수 산 물 재 고 량 증 감 Inventory Change	
	양 소 계 Subtotal	식 해 조 류 Seaweeds	업 연 체 동 물 Mollusc	기 타 Others			
National Average							
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
48 346	3 061 079	1 854 471	543 863	662 743	603 342	7 350	1989
74 185	3 042 854	1 956 109	475 838	610 912	952 299	363 790	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat							
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
119 109	35 232	3 716	17 596	13 920	36 984	610	1989
125 208	103 533	3 042	28 020	72 471	2 371	660	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat							
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	4 561	29 785	△ 7 940	1988
153 273	406 204	23 462	99 489	283 253	41 001	6 080	1989
290 008	210 199	202 665	3 480	4 055	600	△ 1 500	1990
Fishery Households Using Power Boat							
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
20 853	344 640	123 666	187 755	33 218	562 244	△ 180	1989
69 999	390 257	203 259	97 544	89 456	1 461 266	3 900	1990
Fishery Households of Shallow-Sea Culture							
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
23 678	7 154 738	4 424 632	1 161 344	1 568 759	996 821	17 430	1989
39 701	7 034 136	4 596 170	1 064 327	1 373 641	1 097 405	892 220	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

3. 어업
Fishery Receipts and

2. 어업경영비 Fishery Management Expenditures

단위: 원

	어업경영비 Fishery Management Expenditures	어업지							
		계 Total	어				업		
			소계 Subtotal	이료대 Bait	얼음대 Ice	어상자대 Fish-Box	연료대 Fuel	선수품비 Equipment Charges for Fishing Work	어구구입 및보수비 Buying Gear and Repairs
전국평균									
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
1989	4 711 422	4 371 792	2 307 356	101 117	13 050	22 873	296 796	33 102	547 037
1990	5 150 835	4 792 295	2 779 317	128 649	32 029	18 892	389 193	45 778	501 818
어선비사용가구									
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
1989	550 806	524 156	500 156	589	4 702	-	32 617	16 837	99 689
1990	1 028 191	1 029 951	974 657	17 056	5 918	5 556	168 855	21 413	95 992
무동력선사용가구									
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
1989	491 333	443 723	434 439	66 245	-	-	50 857	15 050	239 070
1990	568 357	515 657	487 930	51 676	-	-	59 273	13 462	238 312
동력선사용가구									
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
1989	6 966 469	6 362 839	6 154 790	261 273	36 160	63 397	815 599	76 853	1 432 809
1990	8 107 631	7 424 821	7 141 694	320 121	89 692	48 100	981 550	109 786	1 281 761
양식업가구									
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
1989	5 549 014	5 223 564	365 386	32 917	12	4 828	46 600	8 343	112 026
1990	5 204 761	4 903 261	264 724	30 786	134	2 917	33 545	7 698	95 239

자료: 농수산통계관실

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

In won

출 Fishing Fishery			양 식 어 업 Culture					수산가공업 Processed Fishery Products	감가상각비 Depreci- ation	재고생산 자재증감 Change in Productive Inventory	
인 건 비 Wages	임 차 료 Rent	기 타 Others	소 계 Subtotal	종 묘 대 Seedling	양식시설 및보수비 Facilities and Repairs	기 타 Others					
National Average											
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	
957 296	12 048	324 035	1 717 557	31274	358 468	1 046 517	346 878	352 790	△13 160	1989	
1 243 388	15 633	405 940	1 609 095	307 753	284 034	1 017 309	403 879	364 870	△ 6 330	1990	
Fishery Households Not Using Fishing Boat											
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	
39 110	700	305 912	23 581	8 347	2 139	13 096	416	24 900	1 750	1989	
9 218	10 443	640 213	54 359	40 448	5 884	8 027	935	620	△ 2 380	1990	
Fishery Households Using Non-Power Boat											
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	
4 615	323	58 278	4 670	2 692	-	1 978	4 615	52 380	△ 4 770	1989	
8 328	9 355	107 523	27 727	-	22 727	5 000	-	58 200	△ 5 500	1990	
Fishery Households Using Power Boat											
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	
2 769 962	18 282	680 458	125 001	24 116	52 705	48 177	83 047	635 930	△32 300	1989	
3 550 835	37 328	722 518	151 533	32 124	56 027	63 385	131 590	679 550	3 280	1990	
Fishery Households of Shallow-sea Culture											
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	
85 049	14 273	61 335	4 078 614	738 689	831 500	2 508 426	779 565	332 350	△ 6 900	1989	
70 352	828	23 231	3 764 867	699 447	641 076	2 424 345	873 668	318 300	△16 800	1990	

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			
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
1989	8 863 168	4 711 422	4 151 746	46.8
1990	10 367 349	5 150 835	5 216 514	50.3
	어선비사용가구			
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
1989	3 102 504	550 806	2 551 698	82.2
1990	4 128 473	1 028 191	3 100 282	75.1
	무동력선사용가구			
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
1989	3 151 456	491 333	2 660 123	84.4
1990	2 706 918	588 357	2 138 561	79.0
	동력선사용가구			
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
1989	12 860 458	6 966 469	5 893 989	45.8
1990	15 434 549	8 107 631	7 326 918	47.5
	양식업가구			
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
1989	9 312 045	5 549 014	3 763 031	40.4
1990	9 997 601	5 204 761	4 792 840	47.9

자료: 농수산통계관실

소 득(호당평균)
 (Average per Household)
2. 어업소득과 가계비와의 비교 Comparison Between Fishery Income and Living Expenses

In won

어 가 소 득	어 업 소 득	가 계 비	가 계 비 충 족 도 A/B(%)	
Fishery Household Income	(A) Fishery Income	(B) Living Expenses	Suffcient Degree of Living Expenses	
National Average				
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
8 078 978	4 151 746	6 189 978	67.1	1989
10 023 030	5 216 514	7 072 280	73.8	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat				
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
7 231 671	2 551 698	5 368 071	47.5	1989
8 695 709	3 100 282	6 582 050	47.1	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat				
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
5 953 325	2 660 123	4 864 227	54.7	1989
9 102 615	2 138 581	5 951 278	35.9	1990
Fishery Households Using Power Boat				
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
9 478 761	5 893 989	6 794 845	86.7	1989
11 195 573	7 326 918	7 465 172	98.1	1990
Fishery Households of Shallow-Sea Culture				
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
7 557 018	3 763 031	6 252 160	60.2	1989
9 836 451	4 792 840	7 068 814	67.8	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 어업외

Non-Fishery Receipts and

1. 어업외수입 Non-Fishery Receipts

단위: 원

	어업외수입 Non-Fishery Receipts	Side Business Receipts						사업외수입 Non-Business Receipts
		농업수입 Agr. Receipts			기타겸업수입 Other Business Job Receipts			
		계 Total	수입 Receipts	개고농산물증감 Changes in Prod. Inventory	대동물증식 Increase in Animals	대식물증식 Increase in Big Plants		
전국평균								
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
1989	5 218 694	2 166 661	1 978 231	111 590	61 860	14 980	519 269	1 113 478
1990	6 341 519	2 629 135	2 352 959	121 790	146 170	8 210	720 488	1 377 427
어선비사용가구								
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
1989	5 701 495	2 277 568	1 953 228	228 250	66 550	29 540	358 993	1 487 233
1990	6 982 845	2 712 244	2 543 195	31 860	131 490	5 700	588 871	2 014 510
무동력선사용가구								
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
1989	4 122 479	1 360 675	2 012 135	△728 380	76 920	...	130 908	1 380 037
1990	8 038 509	3 478 223	3 365 327	△76 100	150 500	38 500	323 201	1 362 088
동력선사용가구								
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
1989	5 037 891	1 515 683	1 438 323	22 760	37 810	16 790	881 847	1 049 586
1990	5 404 255	1 490 868	1 370 742	49 290	55 920	14 910	1 070 380	1 147 397
양식업가구								
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
1989	5 136 983	2 666 467	2 425 617	157 400	77 700	5 750	341 138	932 357
1990	6 683 931	3 489 348	3 012 704	242 770	231 120	2 760	521 688	1 210 627

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

수 지(호당평균)
Expenditures(Average per Household)
2. 어업외지출 Non-Fishery Expenditures

In won

이 전 수 입 Transferred Receipts	어업외지출 Non-Fishery Expenditures	경 업 지 출 Side Business Expenditures					사업외지출 ¹⁾ Non-Business Expenditures	
		농 업 지 출 Agr. Expenditures			기타경업지출			
		계 Total	지 출 Expenditures	재고자재증감 Changes in Productive Inventory	감가상각비 Depreciation	Other Side Business Expenditures		
National Average								
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
1 419 286	1 291 462	613 538	550 418	△1 750	64 870	288 593	389 331	1989
1 614 489	1 535 003	731 838	671 114	△1 760	62 280	418 175	385 190	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat								
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
1 577 701	1 021 522	635 096	596 326	△7 510	46 280	215 297	171 129	1989
1 687 020	1 387 218	876 904	822 625	2 810	51 470	350 330	159 984	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat								
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
1 250 859	829 277	386 922	352 372	1 080	33 470	5 238	437 117	1989
2 875 017	1 074 455	611 215	593 116	△7 300	25 400	2 582	460 658	1990
Fishery Households Using Power Boat								
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
1 590 775	1 453 119	413 150	380 030	4 750	28 370	553 912	486 057	1989
1 695 610	1 535 600	477 471	444 013	△510	33 970	568 848	489 281	1990
Fishery Households Shallow Sea-Culture								
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
1 197 021	1 342 996	773 643	670 683	△3 750	106 710	132 433	436 920	1989
1 482 288	1 640 320	865 846	777 049	△5 220	94 010	349 792	424 682	1990

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		
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
1989	5 218 694	1 291 462	3 927 232
1990	6 341 519	1 535 003	4 806 516
	어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat		
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
1989	5 701 495	1 021 522	4 679 973
1990	6 982 645	1 387 218	5 595 427
	무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat		
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
1989	4 122 479	829 277	3 293 202
1990	8 038 509	1 074 455	6 964 054
	동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat		
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
1989	5 037 891	1 453 119	3 584 772
1990	5 404 255	1 535 600	3 868 655
	양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture		
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
1989	5 136 983	1 342 996	3 793 987
1990	6 683 931	1 640 320	5 043 611

7. 어 가 소 득(호당평균)
Fishery Household Income(Average per Household)

단위 : 원

In won

어 가 수 입 Fishery Household Receipts	어 가 지 출 Fishery Household Expenditures	어 가 소 득 Fishery Household Income	
전 국 평 균 National Average			
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
14 081 862	6 002 884	8 078 978	1989
16 708 868	6 685 838	10 023 030	1990
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat			
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
8 803 999	1 572 328	7 231 671	1989
11 111 118	2 415 409	8 695 709	1990
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non-Power Boat			
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
7 273 935	1 320 610	5 953 325	1989
10 745 427	1 642 812	9 102 615	1990
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat			
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
17 898 349	8 419 588	9 478 761	1989
20 838 804	9 643 231	11 195 573	1990
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture			
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
14 449 028	6 892 010	7 557 018	1989
16 681 532	6 845 081	9 836 451	1990

7. 어 가 소 득(호당평균)(계속)

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

단위 : 원

In won

	어 가 소 득 Fishery Household Income	어 업 소 득 Fishery Income	어 업 외 소 득 Non-Fishery Income				
			계 Total	겸 업 소 득 Side Business Income		사업외소득 ¹⁾ Non-Business Income	이전수입 Transferred Receipts
				농 업 Agr. Income	기 타 겸 업 Other Side Business Income		
전 국 평 균 National Average							
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
1989	8 078 978	4 151 746	3 927 232	1 553 123	230 676	724 147	1 419 286
1990	10 023 030	5 218 514	4 806 516	1 897 497	302 293	992 237	1 614 489
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat							
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
1989	7 231 671	2 551 698	4 679 973	1 642 472	143 696	1 316 104	1 577 701
1990	8 695 709	3 100 282	5 595 427	1 835 340	238 541	1 854 528	1 667 020
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non-Power Boat							
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
1989	5 953 325	2 660 123	3 293 202	973 753	125 670	942 920	1 250 859
1990	9 102 615	2 138 561	6 964 054	2 876 008	320 619	901 410	2 875 017
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat							
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
1989	9 478 761	5 893 989	3 584 772	1 102 533	327 935	563 529	1 590 775
1990	11 195 573	7 326 918	3 868 655	1 013 397	501 532	658 116	1 695 610
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture							
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
1989	7 557 018	3 763 031	3 793 987	1 892 824	208 705	495 437	1 197 021
1990	9 836 451	4 792 840	5 043 611	2 623 502	171 896	785 945	1 462 268

주: 1) 87년부터 사업외소득은 사업외 수입에서 사업외지출(차입금이자)을 차감한 것임.
자료: 농수산통계관실

Note: 1) Non-Business Income has been Subtracted Expenditures(interest Paid) From Receipts 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	एं 겔 계 수 (B/A) Engel Coefficient	
전 국 평 균 National Average								
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
6 189 978	1 551 056	480 502	237 831	430 927	702 790	2 786 875	25.1	1989
7 072 280	1 808 978	590 586	265 237	512 405	771 761	3 123 316	25.6	1990
어 선 비 사 용 가 구 Fishery Households Not Using Fishing Boat								
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
5 368 071	1 342 015	456 641	228 259	382 249	595 583	2 363 322	25.0	1989
6 582 050	1 592 108	635 329	263 822	424 766	724 330	2 941 695	24.2	1990
무 동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Non-Power Boat								
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
4 864 227	1 318 585	220 903	167 139	359 516	621 745	2 176 341	27.1	1989
5 951 278	1 611 866	321 545	271 575	360 020	959 091	2 427 185	27.1	1990
동 력 선 사 용 가 구 Fishery Households Using Power Boat								
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
6 794 845	1 672 372	547 113	250 386	496 103	695 838	3 133 030	24.6	1989
7 465 172	2 048 705	644 097	279 683	601 598	704 258	3 186 834	27.4	1990
양 식 업 가 구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture								
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
6 252 160	1 587 718	454 065	236 928	410 629	775 319	2 787 505	25.4	1989
7 068 814	1 740 270	531 929	253 945	493 943	846 512	3 202 214	24.6	1990

9. 어업생산량(호당평균)

Fishery Production(Average per Household)

단위 :kg

In kg

	계 Total	어로어업 Fishing Fishery					양식업 Aquaculture Fishery			
		어류 Fishes	갑각류 Crustacea	연체동물 Mollusc	기타수산물 Other Aquatic Animal	해조류 Seaweeds	해조류 Seaweeds	연체동물 Mollusc	기타 Others	
전국평균 National Average										
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	
1989	10 172	1 058	875	1 441	350	104	4 372	1 759	213	
1990	9 634	1 216	948	1 573	108	116	4 074	1 379	219	
어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat										
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	
1989	3 098	916	499	1 134	235	256	3	29	25	
1990	4 070	1 116	452	1 967	130	234	4	56	116	
무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat										
1986	6 463	1 850	247	901	48	263	303	2 695	163	
1987	8 325	1 481	428	609	33	267	179	5 111	217	
1988	4 915	1 415	182	607	46	370	348	1 939	7	
1989	2 740	997	115	410	521	281	207	184	25	
1990	1 878	895	16	353	12	446	158	-	-	
동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat										
1986	35 202	25 730	2 748	4 618	81	97	233	1 689	-	
1987	31 141	20 880	3 817	4 840	43	126	190	1 240	-	
1988	31 926	21 731	3 515	3 164	18	66	361	3 064	2	
1989	8 467	2 252	2 193	2 979	181	39	526	271	27	
1990	8 944	2 525	2 390	2 780	195	108	745	120	81	
양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture										
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	
1989	16 068	182	77	437	543	54	10 239	4 050	484	
1990	13 671	200	57	408	27	44	9 302	3 229	402	

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	유동자산(A) Cash & Quasi-cash			
전국 평균 National Average						
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
51 252 740	43 333 330	3 866 040	4 053 370	5 275 900	130	1989
61 273 280	51 285 030	4 507 520	5 500 731	5 925 240	108	1990
어선비사용가구 Fishery Households Not Using Fishing Boat						
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
35 348 070	29 752 950	1 379 090	4 216 030	2 176 630	52	1989
41 380 540	34 606 190	1 511 520	5 283 100	2 293 140	44	1990
무동력선사용가구 Fishery Households Using Non-Power Boat						
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
52 115 460	47 782 230	1 771 680	2 561 550	4 648 080	181	1989
71 741 400	66 154 000	1 773 000	3 814 400	5 077 200	133	1990
동력선사용가구 Fishery Households Using Power Boat						
39 731 350	26 595 860	6 242 580	6 892 910	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
45 595 510	37 720 100	3 175 710	4 699 700	6 187 690	132	1989
56 852 640	46 747 970	3 527 570	6 577 100	6 409 620	97	1990
양식업가구 Fishery Households of Shallow-Sea Culture						
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
65 080 420	55 581 510	5 985 120	3 513 790	6 390 050	182	1989
76 016 960	64 062 700	7 165 640	4 788 620	7 628 750	159	1990

자료: 농수산통계관실

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

10. 어가자산 및
Fishery Household Assets and

2. 어가고정자산 Fixed Assets of Fishery Household

단위: 원

	계 Total	토지 Land	건물 Building	대어구 Large Gear	다농구 Large Animal	대농물 Large Agr. Implement	대식물 Large Plant
전국평균							
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	4 080 530	175 950	436 740	33 740
1989	43 333 330	30 279 260	8 047 940	4 221 420	357 680	249 450	177 580
1990	51 265 030	37 456 900	8 538 150	4 254 470	407 070	422 440	186 000
어선비사용가구							
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
1989	29 752 950	21 900 310	7 059 650	-	238 840	299 350	254 800
1990	34 606 190	26 190 920	7 452 610	-	286 060	403 960	272 640
무동력선사용가구							
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	...
1989	47 782 230	37 319 010	9 188 000	706 150	200 610	368 460	-
1990	66 154 000	54 580 600	9 628 500	721 700	704 700	480 000	38 500
동력선사용가구							
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
1989	37 720 100	20 705 230	7 603 920	8 827 560	155 040	136 670	291 680
1990	46 747 970	28 951 570	8 206 110	8 826 660	200 320	272 720	290 590
양식업가구							
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
1989	55 581 510	42 535 400	8 926 390	3 166 920	598 360	304 900	49 540
1990	64 062 700	50 464 690	9 399 420	2 946 940	640 370	557 990	53 290

자료: 농수산통계원

차입금(호당평균)(계속)
 Liabilities(Average per Household)(Cont'd)
 3. 어가유동자산 Liquid Assets of Fishery Household

In won

계	어 로 용 자 산 Fishing Fishery Assets	양 식 용 자 산 Aquaculture Assets	농 업 용 Agriculture Assets	소 동 물 Small Animals	농수산물재고량 A.& F.Products Inventory	
National Average						
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
3 866 040	886 980	1 947 210	36 920	65 390	929 540	1989
4 507 520	1 024 100	1 939 850	38 120	69 890	1 435 560	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat						
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
1 379 090	254 870	119 920	63 090	52 030	889 180	1989
1 511 250	290 820	146 100	62 850	59 690	951 790	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat						
1 413 040	988 950	157 010	...	...	267 080	1986
1 638 120	1 005 310	265 100	...	...	367 710	1987
1 812 990	1 096 950	240 100	5 040	58 110	412 790	1988
1 771 680	910 380	13 840	13 460	48 610	785 390	1989
1 773 000	925 200	-	17 900	29 000	800 900	1990
Fishery Households Using Power Boat						
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
3 175 710	2 184 950	333 670	36 810	57 650	562 630	1989
3 527 570	2 487 070	310 080	38 670	69 160	642 610	1990
Fishery Households Shallow-Sea Culture						
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
5 985 120	211 710	4 414 440	22 880	80 300	1 225 790	1989
7 165 640	222 030	4 429 580	24 270	77 980	2 411 780	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

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							
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	4 456 810	406 560	2 707 160	536 690	896 400	3 818 170	1 764 940
1989	4 053 370	344 370	2 080 050	477 340	1 151 610	5 275 900	1 930 700
1990	5 500 730	380 320	3 239 490	518 430	1 382 490	5 925 240	2 058 710
어선비사용가구							
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
1989	4 216 030	252 560	2 067 640	626 180	1 269 650	2 176 630	450 880
1990	5 263 100	260 030	3 134 860	484 230	1 383 980	2 293 140	502 900
무동력선사용가구							
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
1989	2 561 550	440 460	1 338 310	76 920	705 860	4 648 080	783 780
1990	3 814 400	325 000	1 920 800	100 000	1 468 600	5 077 200	601 000
동력선사용가구							
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
1989	4 699 700	419 050	2 150 370	489 150	1 641 130	6 187 690	2 398 910
1990	6 577 100	433 900	3 561 610	560 670	2 020 920	6 409 620	2 506 290
양식업가구							
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
1989	3 513 790	333 200	2 068 400	400 990	711 200	6 390 050	2 479 240
1990	4 788 620	356 660	3 077 830	518 700	835 430	7 628 750	2 627 610

자료: 농수산통계연보

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						
Financila Institution		사채 Individual		어업자금	겸업자금	가계자금	기타자금	
농(축)협 Agriculture Cooperatives	기타 Others	농·어가 Farm H. or Fishery H.	기타 Others	Fishery Funds	Side Job Funds	Living Expenses	Other Funds	
National Average								
567 490	160 130	905 870	346 480	2 150 240	306 690	910 630	181 330	1986
727 890	214 520	821 780	442 320	2 309 240	411 900	1 161 670	173 600	1987
745 460	225 480	654 350	427 940	2 219 820	463 470	969 870	165 010	1988
1 714 900	320 440	834 030	475 830	3 056 620	1 073 530	868 300	277 450	1989
2 146 830	309 090	801 200	609 410	3 280 580	1 457 280	870 090	317 290	1990
Fishery Households Not Using Fishing Boat								
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
966 990	101 380	437 300	220 080	169 810	931 250	938 140	137 430	1989
1 074 840	58 780	404 230	254 410	285 730	1 065 580	794 560	147 270	1990
Fishery Households Using Non-Power Boat								
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
2 734 610	76 920	883 230	169 540	2 046 770	1 536 000	757 600	307 710	1989
3 338 000	-	1 038 200	100 000	1 806 000	2 713 200	558 000	330 000	1990
Fishery Households Using Power Boat								
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
1 421 240	339 940	1 197 550	830 050	3 895 070	1 017 570	893 770	381 280	1989
1 528 870	285 950	1 034 100	1 054 410	4 087 400	1 178 190	781 990	364 040	1990
Fishery Households of Shallow-Sea Culture								
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
2 337 640	445 470	771 480	356 220	4 124 680	1 178 460	812 510	274 400	1989
3 239 290	485 580	821 420	454 850	4 369 620	1 871 000	1 013 610	374 520	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 통
Statistical Table 1990

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

단위: 원

	어업소득 Fishery Income		어업외소득							
	조수입 Gross Receipts	경영비 Management Expenditures	농업소득 Agr. Income			기타겸업소득 Other side Business Income				
			수입 Receipts	지출 Expenditures	수입 Receipts	지출 Expenditures				
전국평균	5 216 514	10 367 349	5 150 835	4 806 516	1 897 497	2 629 135	731 638	302 293	720 468	418 175
어선비사용가구	3 100 282	4 128 473	1 028 191	5 595 427	1 835 340	2 712 244	876 904	238 541	588 871	350 330
무동력선사용가구	2 138 561	2 706 918	568 357	6 964 054	2 867 008	3 478 223	611 215	320 619	323 201	2 582
동력선사용가구	7 326 918	15 434 549	8 107 631	3 868 655	1 013 397	1 490 868	477 471	501 532	1 070 380	568 848
양식업가구	4 792 840	9 997 601	5 204 761	5 043 611	2 623 502	3 489 348	865 846	171 896	521 688	349 792

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 Living
	어가소득(A) Fishery Household Income	어업소득(B) Fishery Income		어업조수입(A) Fishery Gross Receipts	어업소득(B) Fishery Income		가계비지출(A) Living Expenses
전국평균	10 023 030	5 216 514	52	10 367 349	5 216 514	50	7 072 280
어선비사용가구	8 695 709	3 110 282	36	4 128 473	3 110 282	75	6 582 050
무동력선사용가구	9 102 615	2 138 561	23	2 706 918	2 138 561	79	5 951 278
동력선사용가구	11 195 573	7 326 918	65	15 434 549	7 326 918	47	7 465 172
양식업가구	9 836 451	4 792 840	49	9 997 601	4 792 840	48	7 068 814

자료: 농수산통계연보

계 표(호당평균)
(Average per Household)

In won

Non-Fishery Income				어가소득 Fishery Household Income	조공과금 Taxes & Public Charges	가처분소득 Disposable Income	가계비 Living Expenses	분가지출 Branch Family Expenditures	어잉여금 Surplus	
사업외소득 Non-Business Income	수입 Receipts	지출 Expenditures	이전수입 Transferred Income							
992 237	1 377 427	385 190	1 614 489	10 023 030	50 319	9 972 711	7 072 280	148 556	2 753 875	National Average
1 854 526	2 014 510	159 984	1 667 020	8 695 709	46 841	8 648 868	6 582 050	128 648	1 938 170	Fishery Households Not Using Fising Boat
901 410	1 362 068	460 658	2 875 017	9 102 615	38 241	9 064 374	5 951 278	-	3 113 096	Fishery Households Using Non-Power Boat
658 116	1 147 397	489 281	1 695 610	11 195 573	44 020	11 151 553	7 465 172	128 293	3 558 088	Fishery Households Using Power Boat
785 945	1 210 627	424 682	1 462 268	9 836 451	58 173	9 778 278	7 068 814	178 889	2 530 575	Fishery Households of Shallow-Sea Cultures.

In won

총족도 Degree of Expenses	B/A (B)	평균소비성향 Average Propensity to Consume		B/A (%)	엔겔계수 Engel Coefficient			
		가처분소득(A) Disposal Income	가계비지출(B) Living Expenses		가계비지출(A) Living Expenses	음식물비(B) Food	B/A (%)	
5 216 514	74	9 972 711	7 072 280	71	7 072 280	1 808 978	25.6	National Average
3 110 282	47	8 648 868	6 582 050	76	6 582 050	1 592 108	24.2	Fishery Households Not Using Fising Boat
2 138 561	36	9 064 374	5 951 278	66	5 951 278	1 611 866	27.1	Fishery Households Using Non-Power Boat
7 326 918	98	11 151 553	7 465 172	67	7 465 172	2 048 705	27.4	Fishery Households Using Power Boat
4 792 840	68	9 778 278	7 068 814	72	7 068 814	1 740 270	24.6	Fishery Households of Shallow-Sea Cultures.

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가수지(1) Fishery Household Receipts and Expenditures
단위: 원

	전국 평균 National Average	어선비 사용가구 F.H Not Using Fishing Boat	무동력선 사용가구 F.H Using Non- Power Boat	동력선 사용가구 F.H Using Power Boat	양식업가구 F. H of Shallow - Sea Culture
어업조수입 Fishery Gross Receipts	10 367 349	4 128 473	2 706 918	15 434 549	9 997 801
어로어업 Fishing Fishery	6 008 403	4 021 911	2 497 618	13 579 123	973 840
어류 Fishes	2 289 859	997 059	1 438 486	5 589 591	312 735
갑각류 Crustacea	1 226 876	286 310	22 836	3 267 516	105 364
연체동물 Mollusc	2 138 529	2 100 635	744 109	4 229 317	476 429
기타수산물 Other Aquatic Animals	278 954	512 702	2 182	422 702	39 607
해조류 Seaweeds	74 185	125 208	290 008	69 999	39 701
양식업 Aquaculture	3 042 854	103 533	210 199	390 257	7 034 136
해조류 Seaweeds	1 956 109	3 042	202 665	203 259	4 596 170
연체동물 Mollusc	475 838	28 020	3 480	97 544	1 064 327
어류 Fishes	349 305	2 098	-	-	849 947
종패 Seed Shell	143 994	-	4 055	40 887	316 708
기타 Others	117 613	70 373	-	48 569	206 986
수산가공업 Fisheries Processing	952 289	2 371	600	1 461 266	1 097 405
소건품 Dried	479	-	-	1 401	-
염건품 Salted & Dried	-	-	-	-	-
자건품 Cooked	33 938	2 350	-	66 822	25 552
염신장품 Salted & Preserved & Picked	459 770	21	600	1 340 622	12
해조제품 Sea - Weeds	457 940	-	-	52 420	1 071 421
툇·한천 Fusiforme & Agarstrips	-	-	-	-	-
기타 Others	173	-	-	-	420
재고량증감 Inventory Change	363 790	660	△1 500	3 900	892 220

자료: 농수산통계연보

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

		In won				
		전국평균	어선비 사용가구	무동력선 사용가구	동력선 사용가구	양식업가구
		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 Expenditure	5 150 835	1 028 191	568 357	8 107 831	5 204 761
어로어업	Fishing Fishery	2 779 317	974 657	487 930	7 141 694	264 724
이료대	Bait	126 649	17 056	51 676	320 121	30 786
얼음대	Ice	32 029	5 918	-	89 692	134
어상자대	Fish-Box	18 892	5 556	-	48 100	2 917
연료비	Fuel	389 193	168 855	59 273	981 550	33 545
선수품비	Equipment Charges for Fishing Work	45 778	21 413	13 462	109 786	7 698
어구구입보수비	Buying Gear and Repair	501 818	95 992	238 312	1 281 761	95 239
노임	Wages	1 243 388	9 218	8 328	3 550 835	70 352
임차료	Rent	15 633	10 443	9 355	37 328	828
위판수수료	Consignment Fee	202 115	151 865	56 576	470 060	13 245
기타	Others	203 825	488 348	50 947	252 458	9 986
양식업	Aquaculture Fishery	1 609 095	54 359	27 727	151 533	3 764 867
종묘대	Seeding	307 753	40 448	-	32 124	699 447
양식시설보수비	Facilities and Repair	284 034	5 884	22 727	56 027	641 076
노임	Wages	455 093	3 225	5 000	46 027	1 068 682
광열비	Fuel & Light	75 415	-	-	2 738	181 561
사료대	Feed	69 878	-	-	5 690	165 534
기타	Others	416 923	4 802	-	8 930	1 008 568
수산가공업	Fisheries Processing	403 879	935	-	131 590	873 668
가공재료비	Cost of Materials for Processing	227 724	207	-	85 332	482 989
시설보수비	Facilities and Repair	15 295	-	-	-	37 328
노임	Wages	49 284	416	-	5 910	114 839
광열비	Fuel & Light	30 370	311	-	3 164	71 126
기타	Others	81 206	-	-	37 188	167 384
감가상각비	Depreciation	△6 330	△2 380	△5 500	3 260	△16 800
재고생산자재증감	Change in Productive Inventory	364 870	620	58 200	679 550	318 300
어업소득	Fisnery Income	5 216 514	3 110 282	2 138 561	7 328 918	4 792 840

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 어가수지(2) Fishery Household Receipts and Expenditures

단위: 원

	전국평균	어선비 사용가구	무동력선 사용가구	동력선 사용가구	양식업가구
	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
어업외수입 Non-Fishery Receipts	6 341 519	6 982 645	8 038 509	5 404 255	6 683 931
농업수입 Agricultural Receipts	2 629 135	2 712 244	3 478 223	1 490 868	3 489 348
미곡 Rice	1 068 352	1 017 143	1 115 149	640 017	1 451 405
맥류 Barley	124 757	52 801	207 212	88 923	191 243
잡곡 Micellaneous Grains	2 341	2 064	364	3 477	1 666
두류 Pulses	71 897	85 457	263 614	42 661	80 384
서리류 Potatoes	45 663	79 633	10 648	53 478	21 277
채소류 Vegetables	543 364	530 362	1 554 520	187 637	799 131
과실류 Fruits	246 380	636 816	1 000	240 964	39 953
특용작물 Special Crops	41 712	38 210	37 504	21 177	60 896
묘목및화초류 Sapling & flower	1 920	975	-	-	4 125
농산고공품 Straw goods	74	-	-	-	179
농산부산물 By-Products	3 074	4 249	2 225	1 078	4 067
축산물 Livestock Products	202 646	92 514	173 091	91 330	358 148
양잠 Sericulture	658	2 854	-	-	-
기타 Others	121	117	-	-	230
재고량증감 Changes in Inventory	121 790	31 860	△76 100	49 290	242 770
대동물증식 Increase in Animals	146 170	131 490	150 500	55 920	231 120
대식물증식 Increase in Big Plant	8 210	5 700	38 500	14 910	2 760
기타겸업수입 Other Side Business Receipts	720 468	588 871	323 201	1 070 380	521 688
상공제조업 Commerce & Industry	475 856	496 213	-	815 771	203 772
서비스업 Services	220 013	77 402	241 777	215 916	302 592
임산물 Forestry Products	8 605	15 099	81 423	3 916	5 612
기타 Others	15 994	157	-	34 778	9 714
사업외수입 Non-Business Receipts	1 377 427	2 014 510	1 362 068	1 147 397	1 210 627
어업노임 Fishery Wages	136 041	98 256	37 273	181 384	123 670
어업외노임 Non-Fishery Wages	502 226	798 186	402 970	315 680	494 470
급여 Salary	458 087	871 273	846 825	343 316	304 935
임대료 Rent	167 297	85 854	-	159 128	226 770
배당이자 Interest	96 565	135 294	74 336	125 436	51 952
가사수입 Domestic Receipts	1 409	2 218	669	870	1 435
기타 Others	15 805	23 426	-	21 586	7 395
이전수입 Transferred Receipts	1 614 489	1 667 020	2 875 017	1 695 610	1 462 288
사례금 Remuneration	68 069	68 816	66 000	67 506	68 150
송금보조 Subsidy by Family	403 897	627 586	689 311	383 926	283 549
피증보조 Donation	880 286	868 115	1 826 980	869 262	853 670
퇴직금 Retirement Allowance	8 259	19 035	74 545	7 515	10
배상금 Indemnities	253 977	83 469	218 182	367 401	256 890

자료: 농수산통계연구소

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

		In won				
		전국 평균	어선비 사용가구	무동력선 사용가구	동력선 사용가구	양식업가구
		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	1 535 003	1 387 218	1 074 455	1 535 600	1 640 320
농업지출	Agr. Expenditures	731 638	876 904	611 215	477 471	865 846
종묘대	Seeds & Seedings	43 811	73 369	55 566	26 237	41 281
비료대	Fertilizers	106 845	131 945	92 049	88 160	108 644
농약대	Pesticides & Other Chemicals	80 101	76 514	79 832	53 307	104 268
농구비	Agri. Implement	35 506	37 208	41 480	24 978	43 010
영농광열비	Heat & Light	28 259	71 764	17 443	10 804	18 589
동물비	Animals	22 757	16 814	3 636	17 573	31 250
사료대	Feed	59 730	18 684	2 455	31 324	108 908
양잠비	Sericulture	6	-	91	13	-
농업노임	Agri. Wages	131 093	145 168	168 765	101 405	146 225
임차료	Rent	113 181	192 971	65 621	62 583	112 057
기타	Others	49 825	58 188	66 178	27 629	62 817
감가상각비	Depreciation	62 280	51 470	25 400	33 970	94 010
재고자재증감	Changes in Productive Inventory	△1 760	2 810	△7 300	△510	△5 220
기타결업지출	Other Side Business Expenditures	418 175	350 330	2 582	568 848	349 792
상공제조업	Commerce & Industry	334 355	344 182	-	510 153	197 430
서비스업	Services	60 798	4 894	2 582	41 664	111 149
임산물	Forestry	80	345	-	-	-
기타	Others	22 943	906	-	17 033	41 214
사업외지출	Non-Business Expenditures	385 190	159 984	460 658	489 281	424 682
어업외소득	Non-Fishery Income	4 806 516	5 595 427	6 964 054	3 868 655	5 043 611
어가소득	Fishery Household Income	10 023 030	8 695 709	9 102 615	11 195 573	9 836 451

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

11. 1990년 통
Statistical Table 1990

2. 어가수지(3) Fishery Household Receipts and Expenditures

단위: 원

	전국 평균	어선비 사용가구	무농력선 사용가구	동력선 사용가구	양식업가구
	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
조세공과금 Taxes Pub. Charges	50 319	46 841	38 241	44 020	58 173
가처분소득 Disposal F.H Income	9 972 711	8 648 868	9 064 374	11 151 553	9 778 278
분가지출 Branch Expenditures	146 556	128 648	-	128 293	178 889
가계비지출 Living Expenses	7 072 280	6 582 050	5 951 278	7 485 172	7 068 814
음식물비 Food	1 808 978	1 592 108	1 611 866	2 048 705	1 740 270
곡물류 Crops	673 022	569 118	651 236	715 329	696 539
육류 Meat	144 652	116 650	113 524	182 575	130 978
수산물 Marine Products	203 582	180 624	190 719	251 945	176 914
유란 Eggs	33 065	34 543	37 446	35 120	30 352
해조류 Seaweeds	26 958	25 031	25 151	28 515	26 873
채소류 Vegetables	141 894	109 502	122 329	166 436	140 546
과실류 Fruits	80 773	67 872	72 392	97 554	74 491
조미료 Spices	133 848	103 762	109 962	154 857	134 244
가공식품 processed Goods	84 342	87 300	65 380	93 966	75 479
제과류 Confectioneries	54 305	47 577	44 608	65 099	49 531
음료 Drinks	55 804	52 657	46 108	63 551	51 519
주류 Liquor	73 770	61 388	59 006	86 320	70 960
외식비 Eztingout	97 317	133 406	71 663	100 912	75 120
기타 Others	5 643	2 680	2 340	6 524	6 727
주거비 Housing	590 586	635 329	321 545	644 097	531 929
주택수리 House Mending	175 431	240 289	61 601	150 743	164 064
가구비 Furniture	77 118	73 974	38 941	62 803	92 292
가재도구 Utensils	33 629	27 138	19 210	35 810	35 908
문화용품 Electric Appliances	196 457	201 962	149 863	229 346	167 583
주방용기 Kitchen utensils	59 373	49 546	29 025	78 100	50 627
기타 Others	48 575	42 418	22 905	87 292	21 455

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

		In won				
		전국 평균	어선비 사용가구	무동력선 사용가구	동력선 사용가구	양식업가구
		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
광열수도비	Fuel Light & Water	285 237	263 822	271 575	279 683	253 945
수도료	Water	19 806	21 378	34 839	23 464	15 242
연료비	Fuel	141 902	150 697	145 816	143 469	135 617
전기료	Light	100 209	86 865	89 430	109 657	100 382
기타	Others	3 319	4 882	1 488	3 092	2 702
피복비	Clothing & Footwear	512 405	424 766	360 020	601 598	493 943
의복양말류	Clothes & Socks	357 823	301 489	259 254	414 836	346 293
포복류	Linen, Cotton	12 083	14 592	3 233	14 610	8 876
신발류	Foot Wear	73 450	66 543	57 849	81 305	71 437
장신구	Luxuries	54 332	30 744	28 451	72 886	53 265
기타	Others	14 721	11 399	11 234	17 956	14 075
교육비	Education	771 761	724 330	959 091	704 258	846 512
납입금	Payment	289 838	294 625	467 047	250 696	311 685
교육잡비	Educatain	390 565	337 797	395 838	360 219	445 665
교재비	Expenses of Teaching Materials	64 949	66 988	65 179	61 646	66 514
학용품	School Things	26 406	24 918	31 027	31 698	22 646
의료비	Medical Care	525 595	526 021	230 680	545 797	521 421
양약	medicine	97 351	104 263	47 295	99 391	94 041
한약	Chinese Medicine	101 581	92 313	61 011	112 765	99 331
진찰료	Examination	163 233	174 525	73 044	154 027	168 235
입원료	Hospital Charge	94 392	77 064	-	100 797	102 970
기타	Others	69 041	77 853	49 333	78 818	56 840
교통·통신비	Communication	385 998	369 256	391 221	417 992	368 753
교통비	Transportation	236 228	227 458	238 459	249 234	230 281
통신료	Communication	143 521	132 848	150 247	158 729	136 675
기타	Others	6 251	8 952	2 515	10 030	1 801
관혼상제비	Ceremonies	739 326	674 856	763 713	671 031	829 511
교양오락비	Culture & Recreation	103 655	78 458	82 239	98 560	122 916
교양도서	Books	9 935	5 773	4 374	9 308	13 057
오락및오락기구	Recreation	59 042	51 498	40 229	65 211	58 948
기타	Others	34 679	21 187	37 637	24 042	50 908
잡비	Miscellaneous Expenses	1 368 744	1 293 106	959 330	1 453 454	1 359 612
미용위생비	Sanitation & Beauty	140 240	130 850	97 008	148 674	140 490
교제증여비	Entertainment	922 494	890 207	602 303	944 430	936 463
기타	Others	306 008	272 047	260 021	360 350	282 660

Source : Agriculture & Fisheries Bureau

1. 품종별 수산
Production of Processed

단위: '000t

		계	소건품	염건품	자건품	염장품	염신품	통조림
		Total	Dried	Salted & Dried	Cooked	Salted	Pickled	Canned
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
1989		1 693 945	13 137	171	22 857	1 611	23 846	49 373
1990		1 754 887	13 413	580	17 909	1 191	19 511	58 026
서 울		8 415	-	-	-	-	-	-
부 산		272 422	27	-	4	635	450	-
대 구		1 799	-	-	-	-	-	-
인 천		28 263	-	-	-	-	272	-
광 주		302	-	-	-	-	-	-
대 전		4 999	-	-	-	-	-	-
경 기		100 592	52	-	221	-	1 300	338
강 원		42 498	9 527	-	-	-	2 032	10
충 북		10 477	-	-	-	-	-	-
충 남		14 242	957	-	42	-	937	141
전 북		17 627	-	-	474	44	-	-
전 남		147 423	1 099	-	3 044	159	10 020	5 986
경 북		45 456	1 745	-	-	14	1 948	11 703
경 남		166 379	6	580	14 124	339	1 091	39 848
제 주		11 965	-	-	-	-	1 461	-
원 양		882 028	-	-	-	-	-	-

주: 1980년 이후부터 원형농산물량을 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	
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
1 365 837	57 785	792	85 499	20 714	42 498	9 835	1989
1 320 277	88 437	628	96 833	30 935	94 854	12 293	1990
1 108	-	-	7 307	-	-	-	Seoul
199 853	488	-	14 247	1 592	54 726	400	Pusan
1 106	-	-	693	-	-	-	Taegu
13 196	12	-	4 159	-	10 546	78	Inchön
264	-	-	38	-	-	-	Kwangju
73	-	-	4 926	-	-	-	Taejōn
68 053	314	-	28 238	2 002	35	39	Kyonggi
9 044	-	-	1 728	6 164	9 926	4 067	Kangwōn
-	-	-	10 422	-	-	55	Ch'ungbuk
6 682	928	-	4 449	1	-	105	Ch'ungnam
14 523	1 688	-	882	16	-	-	Chōnbuk
36 623	78 044	138	241	4 671	7 323	75	Chōnnam
26 664	83	85	708	2 424	-	82	Kyōngbuk
58 242	3 646	405	18 740	14 065	7 922	7 371	Kyōngnam
7 194	3 234	-	55	-	-	12	Cheju
877 652	-	-	-	-	4 376	-	Distant wasters

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

2. 1990년 수산가공품월별
Production of Preserved and Processed

단위: '000

		계	1	2	3	4	5
		Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
총	계	1 754 887	113 284	131 793	148 740	173 840	145 616
연	근 해 제 품	872 859	58 151	74 553	79 876	87 976	67 686
소	건 품	13 413	2 198	790	1 549	683	1 594
오	징 어	7 706	974	254	524	130	807
명	내	2 240	725	176	692	192	131
새	우	236	-	-	7	15	11
실	치	878	-	-	35	185	395
상	어 지 느 리	12	2	-	1	-	1
분	어 (백 자)	295	1	1	-	-	2
조	개 류	8	-	-	-	-	-
기	타	2 038	496	359	290	161	247
업	건 품	580	-	-	-	-	-
조	가 류	580	-	-	-	-	-
기	타	-	-	-	-	-	-
자	건 품	17 909	513	210	926	1 152	426
멸	치	15 617	414	32	758	298	235
새	우	19	-	-	-	-	-
홍	합	779	85	99	58	28	28
조	굴 개	1 417	4	71	110	815	152
기	류	-	-	-	-	-	-
	타	77	10	8	-	11	11
업	장 품	1 191	11	-	20	109	239
조	기 류	4	-	-	-	-	-
고	등 어	9	1	-	-	-	8
청	어	493	10	-	20	109	104
기	타	685	-	-	-	-	127
업	신 품	19 511	828	380	291	1 917	1 484
멸	치	3 362	6	9	51	1 116	369
새	우	11 442	28	133	15	594	823
오	어	194	1	10	12	10	37
조	징	79	1	3	5	9	3
굴	개	66	5	4	3	1	-
성	리	478	28	6	23	32	50
명	계	1 498	516	64	70	48	41
기	타	2 392	243	151	112	107	161
통	조 림	58 026	4 375	4 207	5 968	4 898	5 611
공	치	2 821	850	294	108	160	279
정	리	6 755	581	615	641	540	550
고	어	2 095	134	261	210	-	13
소	다	-	-	-	-	-	-
	라	5 003	119	276	923	2 221	1 289
굴	뱅	690	-	41	92	82	155
어	단	1	-	-	-	-	-
홍	가	1 532	138	136	77	30	129
바	합	557	45	2	34	38	51
참	치	36 965	2 269	2 452	3 706	1 809	3 144
기	타	1 607	239	130	177	18	1

품목별 생산량
Fishery Commodities by Month 1990

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
189 415	154 311	156 398	141 979	138 051	133 141	148 319	Total
77 583	67 610	61 823	62 591	62 839	80 174	91 997	Coastal and off Shore Waters
675	790	910	1 301	1 058	846	1 019	Dried
382	564	767	992	822	623	867	Squid
19	8	33	32	47	77	108	Alaska Pollack
49	40	41	25	38	9	1	Shrimp
110	67	19	—	38	29	—	Gouneles
2	—	1	4	—	1	—	Shark fin
1	22	—	137	54	63	14	Octopus
—	2	—	—	2	2	2	Clam
112	87	49	111	57	42	27	Others
—	—	580	—	—	—	—	Salted & Dried
—	—	580	—	—	—	—	Corvenia
—	—	—	—	—	—	—	Others
654	2 341	3 722	2 272	1 993	2 542	1 158	Cooked
522	2 167	3 701	2 144	1 978	2 348	1 020	Anchovy
6	—	—	—	3	5	5	Shrimp
88	125	21	4	7	139	97	Sea Mussel
31	41	—	121	2	45	25	Oyster
—	—	—	—	—	—	—	Clam
7	8	—	3	3	5	11	Others
569	130	19	17	20	2	55	Salted & Preserved
—	—	—	—	4	—	—	Corvenia
—	—	—	—	—	—	—	Mackerel
142	76	4	14	14	—	—	Herring egg
427	54	15	3	2	2	55	Others
1 844	1 531	1 050	4 085	2 464	1 115	2 522	Picked
46	37	15	32	47	96	1 538	Anchovy
1 491	1 180	582	3 110	2 177	730	579	Shrimp
10	24	13	31	20	10	16	Squid
10	6	5	3	11	12	11	Clam
4	—	1	6	9	15	18	Oyster
47	45	40	35	28	64	80	Sea Urchin
70	80	82	269	42	82	134	Alaska Pollack Roe
166	159	312	599	130	106	146	Others
5 821	4 307	4 437	3 829	4 189	4 818	5 568	Canned
250	26	—	21	59	292	482	Saury
512	699	567	749	201	758	333	Sardine
—	7	33	180	642	294	321	Macherel
—	—	—	—	—	—	—	Top Shell
69	—	—	—	—	—	106	Oyster
103	88	—	33	85	10	1	Bai top shell
—	—	—	—	—	—	1	Added fish Cake
550	289	126	34	—	23	—	Sea Mussel
80	129	59	39	27	29	24	Baby neck clam
4 250	3 064	3 559	2 773	3 175	2 829	3 935	Tuna
7	5	84	—	—	583	363	Others

Source : Fishery Administration

2. 1990년 수산가공품월별

Production of Preserved and Processed

단위: '000t

			계	1	2	3	4	5
			Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
연원	동형	품종	442 625	36 131	34 498	38 649	36 972	35 484
			349 028	27 609	26 162	29 867	28 849	27 167
고대조새공갈복골명병가정기	등	어구기우치치어이내어미리타	50 107 1 478 8 179 4 468 3 023 23 205 1 341 60 32 930 2 386 3 973 43 997 173 881	4 396 97 477 108 144 3 239 38 3 2 689 61 375 4 704 11 278	4 060 233 542 94 168 1 508 54 1 3 509 60 515 2 598 12 820	2 796 80 499 113 184 1 369 44 7 2 944 51 575 2 858 18 347	1 201 222 616 217 106 1 121 102 1 1 781 78 303 7 731 15 370	776 63 612 420 474 929 282 - 2 268 128 588 5 850 14 777
처리	리동	종결	93 597	8 522	8 336	8 782	8 123	8 317
갑새봉냉연새개바홍기	오장조량지	어우어태육개개락합타	1 666 2 492 7 572 15 698 28 171 322 69 1 167 1 388 883 34 169	417 174 851 1 755 1 868 43 - 112 130 80 3 092	310 174 548 1 805 2 077 47 - 267 41 174 2 893	220 226 481 1 561 2 340 58 1 226 134 62 3 473	87 177 505 1 374 2 462 28 5 316 130 47 2 992	64 188 802 1 049 2 387 14 1 226 133 54 3 399
해조제	김미시가사리	품종	88 437	3 655	19 640	17 298	26 204	577
건염다우가해기	장시무사조푯	역역마리류분타	17 550 1 660 56 110 1 767 1 386 169 453 8 100 1 242	3 534 61 7 1 - 2 17 11 22	4 431 75 15 041 1 - - 12 46 34	1 055 348 15 698 - 1 - 168 8 20	438 348 25 316 - - - 43 23 36	49 289 4 110 25 7 47 33 13
한실가기	한루한	천천천타	628	115	149	45	50	24
			421 166 41	112 3 -	121 8 -	29 6 -	35 5 -	8 6 -
연생어기	제선소시	품종	96 833	5 755	9 188	8 896	9 389	8 927
			52 821 32 131 11 881	3 326 1 775 654	4 454 3 754 980	4 588 3 345 963	4 816 3 308 1 265	4 256 2 701 1 970
조미가공	미오귀	품종	30 935	1 346	2 497	3 051	2 812	2 877
			11 422 13 853 5 660	655 236 455	737 1 625 135	1 062 1 511 478	854 1 375 583	823 1 450 604

자료: 수산청

품 목 별 생 산 량(계속)

Fishery Commodities by Month 1990(Cont'd)

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
38 584	30 328	28 874	30 919	30 800	43 916	50 870	Frozen
30 015	23 871	21 943	24 707	31 491	35 238	42 109	Prototype Frozen
637	1 401	2 629	3 021	8 108	4 383	16 699	Mackerel
71	91	199	101	79	74	168	Cod
210	160	511	1 075	1 393	874	1 210	Corvenia
800	778	427	567	484	232	228	Shrimp
196	65	115	183	281	522	585	Saury
1 308	1 273	1 415	2 148	3 497	3 402	1 996	Hair tail
142	123	80	102	65	155	154	Puffer
44	-	-	-	-	4	-	Bai - Top Shell
3 839	5 011	2 391	2 039	1 562	2 170	2 727	Alaska Pollack
118	108	235	970	205	217	155	Pomfret
325	174	589	222	131	50	126	Flounder
4 977	1 379	717	504	169	8 027	4 483	Sardine
17 348	13 308	12 635	13 775	15 517	15 128	13 578	Others
6 569	6 457	6 931	6 212	8 109	8 878	8 561	Processed Frozen
83	118	11	62	64	112	118	Squip
283	478	200	103	125	215	149	Shrimp
564	287	291	342	850	1 192	859	Common Conger
1 099	626	1 504	903	1 236	1 506	1 280	Alaska Pollack
1 590	1 932	2 268	2 194	3 614	2 366	3 073	Fish - Paste
2	5	10	5	1	-	109	Cockle
18	10	10	19	1	2	2	Marsh Clam
-	-	-	4	1	2	13	Oyster
225	151	146	80	35	107	76	Babyneck Clam
91	187	60	56	9	48	15	Sea Mussel
2 614	2 663	2 431	2 444	2 173	3 128	2 867	Others
1 305	3 491	3 925	1 461	780	2 587	7 514	Sea - Weeds
6	6	0	-	7	2 373	5 651	Laver
137	81	75	74	40	60	72	Dried Sea Mustards
13	13	8	1	3	4	2	Salted Sea Mustards
508	411	649	84	2	1	-	Kelp
1	16	167	133	137	-	906	Agar - Agar
22	8	115	12	-	-	3	Temax Tenella and Furcuta
73	47	46	-	-	-	-	Seaweed Meal
532	1 984	2 854	1 148	587	118	756	Fusiforme
13	925	11	9	4	31	124	Others
29	19	32	28	27	29	81	Agar - agar
7	10	12	7	10	6	64	Agar - agar Strips
5	4	15	4	2	6	12	Agar - agar Powder
7	5	5	7	5	7	5	Others
7 809	7 459	7 135	9 151	7 809	7 934	7 581	Ground Fish Meat
4 217	4 220	3 899	4 512	4 152	5 446	4 935	Fish Cake
2 501	2 278	2 632	3 836	2 432	1 644	1 925	Sausage
1 091	961	604	803	1 025	844	721	Others
2 522	2 572	2 730	2 552	2 004	2 512	3 460	Flavour Seasoned
864	807	886	1 040	850	1 233	1 611	Squid
1 142	1 251	1 199	1 030	800	807	1 427	File Fish
516	514	645	482	354	472	422	Others

Source : Fishery Administration

2. 1990년 수산가공품 월별
Production of Preserved and Processed

단위 : ㄱ/ㄷ

		계	1	2	3	4	5
		Total	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.
어 오상 빙어 기어 기 타 가 공 품	유	90 478	1 529	2 092	1 713	2 240	8 585
	어간간어	544	7	39	47	18	43
	빙어	13	2	1	2	-	2
	기어	372	107	118	41	55	-
	기타	6 426	204	212	217	500	802
	가공	83 123	1 209	1 722	1 412	1 667	7 738
	품	12 293	1 695	902	1 464	1 550	1 858
	원	882 028	55 133	57 240	68 864	85 864	77 930
	원	877 852	55 619	56 788	68 443	85 560	77 700
	원	769 463	44 885	52 476	68 646	68 903	68 785
원 빙어 참 오 대 가 기	양	157 251	4 804	11 769	10 197	13 685	12 567
	형	242 184	20 517	13 750	13 274	26 329	26 033
	냉	22 086	2 349	-	2 567	2 062	724
	동	233 212	9 350	19 245	32 775	18 524	22 244
	제	1 263	75	12	57	355	172
	동	5 000	663	24	46	479	431
	품	108 467	7 127	7 676	7 730	7 469	6 614
	품	882 028	55 133	57 240	68 864	85 864	77 930
	품	877 852	55 619	56 788	68 443	85 560	77 700
	품	769 463	44 885	52 476	68 646	68 903	68 785
처 빙어 연 기	리	96 029	7 200	2 471	1 647	16 314	8 261
	동	852	398	170	-	-	-
	동	6 967	528	759	-	339	651
	동	4 341	1 608	912	150	4	3
	동	108 467	7 127	7 676	7 730	7 469	6 614
	동	882 028	55 133	57 240	68 864	85 864	77 930
	동	877 852	55 619	56 788	68 443	85 560	77 700
	동	769 463	44 885	52 476	68 646	68 903	68 785
	동	157 251	4 804	11 769	10 197	13 685	12 567
	동	242 184	20 517	13 750	13 274	26 329	26 033
어 어 어	유	4 376	514	452	421	304	230
	유	4 252	514	452	421	300	227
	유	124	-	-	-	4	3
	유	4 376	514	452	421	304	230
	유	4 252	514	452	421	300	227
	유	124	-	-	-	4	3
	유	4 376	514	452	421	304	230
	유	4 252	514	452	421	300	227
	유	124	-	-	-	4	3
	유	4 376	514	452	421	304	230

자료 : 수산청

3. 1990년 수산가공품 품종별
Value of Processed Fishery

단위 : 천원

		계	소 건 품	염 건 품	자 건 품	염 장 품	염 신 품	통 조 린
		Total	Dried	Salted & Dried	Cooked	Salted & Preserved	Pickled	Canned
전	국	1 555 201 308	76 332 928	1 774 212	56 625 427	8 768 045	52 113 773	138 222 342
서 부 대 인 광 대	울	12 778 351	-	-	-	-	-	-
	산	290 285 924	222 335	-	37 160	6 549 603	3 100 366	-
	구	1 928 557	-	-	-	-	-	-
	천	28 425 621	-	-	-	-	552 315	-
	주	910 461	-	-	-	-	-	-
경 강 충 충	전	5 131 759	-	-	-	-	-	-
	기	174 720 204	47 279	-	1 679 836	-	1 963 304	640 806
	원	127 425 390	53 756 643	-	-	-	13 125 711	47 027
	북	18 157 559	-	-	-	-	-	-
전 전 성 경	남	32 173 673	1 637 241	-	104 250	-	936 869	277 418
	북	47 833 503	-	-	1 890 726	98 029	-	-
	남	280 847 153	2 257 636	-	5 114 149	1 381 035	14 023 539	17 423 670
세	북	124 210 695	18 358 514	-	240	6 950	12 913 396	26 131 933
	남	384 595 641	53 280	1 774 212	47 809 066	732 428	4 996 829	93 701 488
	주	25 776 817	-	-	-	-	501 444	-

자료 : 수산청

품 목 별 생 산 량(계속)
Fishery Commodities by Month 1990(Cont'd)

In metric ton

6	7	8	9	10	11	12	
Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
19 137	14 203	7 973	6 402	2 408	12 750	11 440	Fish Meal & Oil
57	46	18	47	83	79	60	Squid Oil
1	-	2	1	-	2	-	Shark Oil
-	-	-	-	-	-	51	Alaska Pollack Oil
476	347	1 102	1 081	208	1 049	228	Others Fish Oil
18 603	13 810	6 851	5 273	2 117	11 620	11 101	Fish Meal
634	439	436	574	887	1 123	931	Others
91 832	86 509	93 845	78 746	75 118	52 852	56 255	Processed Fishery products of distant waters
91 217	72 658	80 041	75 394	70 564	47 876	52 336	Forzen
68 899	23 794	16 886	21 642	7 128	2 425	10 722	Prototype Forzen
21 632	18 548	24 525	21 419	23 578	18 728	19 105	Alaska Pollack
16 378	1 248	1 623	2 233	1 261	2 202	3 745	Tunner
2 072	22 335	26 929	18 411	22 542	11 696	7 183	Red Fish
21 978	27	102	163	170	23	70	Squid
37	952	23	331	823	537	680	Cod
11	5 754	9 953	11 195	15 062	12 265	10 831	Flounder
6 791	-	-	-	-	-	-	Others
22 318	13 851	13 804	3 352	4 554	4 976	3 919	Processed Frozen
21 122	12 821	12 498	2 412	4 084	3 952	3 247	Alaska Pollack
-	-	-	-	-	123	161	Alaska Pollack Roe
1 003	987	1 251	886	-	422	141	Fish - Paste
193	43	55	54	470	479	370	Others
615	192	730	642	94	115	67	Fish Meal & Oil
601	186	633	642	94	115	67	Fish Meal
14	6	97	-	-	-	-	Fish Oil

Source : Fishery Administration

지 방 별 생 산 액
Commodities by Province and Groups 1990

In Thousand won

냉 동 품	해 조 식 품	한 천	연 제 품	조 미 가 공 품	어 유 분	기 타 제 품	
Frozen	Dired Sea weeds	Agar - Agar	Ground Fish Meat	Flavor Sea Soned	Fishmeal & Oil	Other	
600 927 970	207 651 155	6 989 338	192 159 782	136 116 392	33 502 087	44 017 857	Total
1 524 368	-	-	11 253 983	-	-	-	Seoul
221 177 391	3 358 124	-	25 237 556	3 260 615	20 467 521	6 875 253	Pusan
1 513 962	-	-	414 595	-	-	-	Taegu
17 717 751	172 444	-	5 703 657	-	4 170 354	109 100	Inchön
882 861	-	-	27 600	-	-	-	Kwangju
148 581	-	-	4 983 178	-	-	-	Taejön
77 389 875	6 070 881	-	68 354 911	18 259 847	162 729	150 736	Kyonggi
9 605 450	-	-	2 478 247	32 745 959	2 873 253	12 793 100	Kangwön
-	-	-	18 107 572	-	-	49 987	Ch'ungbuk
11 499 468	7 740 876	-	9 637 564	26 461	-	313 526	Ch'ungnam
25 489 240	18 368 509	-	1 921 999	75 000	-	-	Chönbuk
57 385 798	159 875 407	1 649 402	229 318	17 911 935	3 137 195	458 069	Chönnam
49 608 760	160 314	1 039 070	352 435	14 000 425	-	1 638 658	Kyöngbuk
107 297 745	6 443 604	4 300 866	43 407 787	49 836 150	2 691 035	21 551 151	Kyöngnam
19 686 720	5 460 996	-	49 380	-	-	78 277	Cheju

Source : Fishery Administration

1. 품종별·수출대상
Exports of Fishery Products to Major

단위: 천미분

		1987							
		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
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	-
사	모								
아	아								
싱	가	13 063	200	290	2 293	162	4 363	62	5 693
폴									
사	우	5 599	10	682	687	581	369	28	3 242
니	아								
라	비								
아	아								
카	나	16 346	-	926	-	5 615	638	550	8 617
다									
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
민	국								
홍	콩	9 936	351	642	565	101	5 092	-	3 185
이	태	1 049	-	615	36	8	120	160	110
리									
수	단	1 623	-	3	27	2	24	-	1 567
아	랍	304	-	17	234	25	20	8	-
토	후								
후	국								
연	연								
방	방	201	-	-	9	2	33	-	157
방	글								
라	라								
데	데								
쉬	쉬								
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
지	아								
뉴	질	3 996	-	2 356	-	526	-	81	1 033
랜	드								
드									
나	이	5 725	-	-	6	-	13	-	5 706
이	제								
리	리								
아	아								
기	타	114 587	219	29 679	1 169	19 325	11 789	433	51 973

자료: 수산청

국별수출실적
Countries by Commodity Groups

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	136 254	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

Source : Forcy Administration

1. 품종별·수출대상
Exports of Fishery Products to Major

단위 : 천미분

		1989							
		계	환선어	냉동품	염신장품 및해조류	통조림	기타수산물	원양어류 Tunas (catch of distant waters)	어망류 Fishing Nets
		Total	Live & Fresh Fish	Frozen	Pickled, Salted & Dried Sea-Weeds	Canned	Others		
합	계	1 821 183	391 081	251 953	167 076	114 499	225 910	539 956	130 808
일	본	1 302 702	378 927	231 768	149 088	29 147	136 472	370 324	6 976
미	국	195 389	375	12 386	5 911	44 063	26 841	95 428	10 385
스	페	38 026	-	1 265	160	2 664	12 172	18 313	3 452
미	령	8 534	3	69	222	214	1	7 838	187
사	모								
아	아								
싱	가	13 450	276	114	909	1 838	1 934	1 452	6 927
폴									
사	우	4 779	1	3	323	18	168	152	4 114
우	디								
라	아								
비	라								
아	비								
카	나	18 518	6	-	231	8 972	1 616	1 623	6 070
나	다								
다									
호	주	18 566	1	204	116	12 134	1 741	617	3 753
호	주								
중	화	18 864	10 434	170	5 209	32	2 158	470	391
화	민								
국	국								
홍	콩	9 483	694	1 313	406	860	2 280	-	3 930
콩									
이	태	8 820	-	3	1	785	3 052	4 814	165
태	리								
리									
수	단	1 976	-	-	12	9	19	-	1 936
단									
아	랍	602	-	232	302	5	63	-	-
랍	토								
후	후								
국	국								
연	연								
방	방								
방	글	210	-	-	1	-	-	-	209
글	라								
데	데								
쉬	쉬								
가	나	4 909	-	15	7	10	-	-	4 877
나									
불	란	23 513	-	778	29	1 605	20 416	173	512
란	서								
서									
말	레	6 442	87	347	2 461	968	2 006	-	573
레	지								
지	아								
아									
뉴	질	2 383	-	877	-	766	60	-	680
질	랜								
드	드								
나	이	7 809	-	-	2	-	7	-	7 800
이	세								
리	리								
아	아								
기	타	136 208	277	2 409	1 686	10 309	14 904	38 752	67 871
타									

자료 : 수산청

국별 수출 실적(계속)
Countries by Commodity Groups(Cont'd)

In U. S. thousand dollars

1990								
계	활선어	냉동품	염신장품 및해조류	통조림	기타수산물	원양어류 Tunas (catch of distant waters)	어망류	
Total	Live & Fresh Fish	Frozen	Pickled, Salted & Dried Sea - Weeds	Canned	Others		Fishing Nets	
1 636 669	328 349	205 698	156 050	85 064	266 668	471 265	123 575	Total
1 147 339	323 478	177 128	136 438	24 145	154 946	324 578	6 626	Japan
150 620	395	16 203	5 864	30 059	24 883	63 274	9 942	U.S.A
40 721	18	-	193	1 658	25 327	10 816	2 679	Spain
4 292	-	794	1	124	-	3 210	163	A. Samoa
14 123	70	1 282	503	131	2 306	1 533	8 298	Singapore
3 656	5	61	340	29	82	19	3 120	Saudi - Arabia
11 573	7	168	110	6 592	386	1 481	2 829	Canada
12 601	-	155	82	7 925	1 617	35	2 787	Australia
12 721	3 811	1 441	4 799	103	1 613	723	231	Free China
8 948	450	1 126	481	310	2 764	21	3 796	Hong Kong
11 389	-	-	7	346	6 611	4 349	76	Italy
716	-	-	3	-	23	-	690	Sudan
5 816	-	300	68	6	39	-	5 403	United Arab Em.
354	-	-	9	-	-	-	345	Bangladesh
3 420	-	-	1	-	6	-	3 413	Gana
130 392	12	314	78	1 163	27 538	1 117	170	France
5 495	-	39	2 948	583	1 484	-	441	Malaysia
3 541	-	42	1	508	133	2 327	530	Newzealand
8 882	-	-	2	1	4	-	8 875	Nigeria
160 070	103	6 645	4 122	11 381	16 906	57 752	63 161	Others

Source : Forestry Administration

2. 연도별 농림수산물 수출실적

Exports of Agricultural, Forest and Fishery Products by year

	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
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
1989	62 377	3 115	781	644	1 690
1990	65 016	2 920	795	610	1 515

자료 : 1) 농업협력농성관청
2) 산림청
3) 수산청

Source : 1) International Cooperation and Trade Bureau
2) Forestry Administration
3) Fishery Administration

3. 연도별·품종별 수산물 수출실적

Exports of Fishery Products by Year and Commodity Groups

	Quantity in %/, thousand binds Value in U.S.thousand dollars					
	1985	1986	1987	1988	1989	1990
합 계 Total						
수량 Quantity	431 531	477 686	567 585	588 783	473 162	454 512
금액 Value	969 992	1 384 105	1 731 352	2 047 306	1 821 183	1 636 669
환선어 Live & Fresh Fish						
수량 Quantity	71 236	91 246	104 070	106 008	72 098	60 805
금액 Value	155 388	253 555	369 410	475 667	391 081	328 349
냉동품 Frozen						
수량 Quantity	45 806	53 572	94 135	80 521	73 660	52 339
금액 Value	123 549	165 443	234 319	259 777	251 953	205 698
해조류 Dried Seaweeds						
수량 Quantity	34 104	33 487	34 524	34 619	37 419	37 888
금액 Value	62 459	72 184	99 434	114 324	135 585	128 221
염신장품 Pickled & Salted Preserved						
수량 Quantity	3 997	3 986	3 252	3 740	4 714	2 852
금액 Value	34 060	43 307	28 927	36 155	31 491	27 829
통조림 Canned						
수량 Quantity	18 542	25 157	32 495	34 024	26 308	19 742
금액 Value	54 813	72 162	95 026	137 241	114 399	85 064
기타수산물 Others						
수량 Quantity	30 143	43 895	41 730	57 686	45 502	60 979
금액 Value	132 220	210 732	222 550	269 696	225 910	266 668
원양어류 Tunas(catch of distant waters)						
수량 Quantity	227 703	226 343	257 379	250 185	213 461	219 907
금액 Value	328 326	464 955	570 745	618 192	539 956	471 265
어망류 Fishing nets						
수량 Quantity	-	-	-	-	-	-
금액 Value	79 177	101 767	110 941	136 254	130 808	123 575

자료 : 수산청

Source : Fishery Administration

부

록

APPENDIX

여백

1. 도매물가지수

Wholesale Price Index

1985 = 100

	총 지 수 All Commodities	농수산물식품 Agricultural & Marine Foods	음·식료품및담배 Food, beverages and Tobacco	섬유 및 그제품 Fiber & Fiber Products	목재 및 나무제품 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
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
1989	103.2	117.8	102.1	115.6	116.8
1990	107.5	135.1	106.6	117.6	121.8

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 판매가격 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. 대표가격계열은 867이다. 산식은 기준시 가중산술 평균법을 사용한다. 가중치 계산에 있어서의 거래의 모집단은 1985년중 국내시장에 투입된 상품 및 전력의 총평가액으로 하였으며 원칙적으로(국내출하액+수입상품의 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.

1. 도매물가지수(계속)

Wholesale Price Index(Cont'd)

1985 = 100

	농수산물 & Marine Foods							
	농수산물				Marine Foods			
	평균	작물평균	곡물류	서류	과실류	채소류	특용작물	약용작물
Average	food Crops average	Cereals	Potatoes	Fruits	Fresh Vegetables	Special Crops	Medicinal Crops	
가중치 Weight	131.3	95.2	49.1	2.9	12.1	22.1	5.1	3.9
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
1989	113.2	114.5	123.2	129.2	111.1	95.4	128.4	94.1
1990	128.0	128.1	136.9	181.5	105.2	114.1	147.4	103.2

	농수산물 & Marine Foods							
	농수산물				Fisheries Foods			
	축산물평균	육류	유란	기타	평균	선어개류	염건어류	해조류
Livestock Products average	Meat	Milk & eggs	Others	Average	Fresh Fish	Dried Fish	Sea - Weeds	
가중치 Weight	38.1	27.1	7.8	1.2	13.6	9.9	1.4	2.3
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
1989	109.7	109.6	111.9	97.8	162.6	183.6	149.0	80.4
1990	127.8	132.3	116.2	99.3	203.6	236.2	144.9	99.4

	가공식품									
	식품							음료품		
	당류	조미료	유지	과실및채소가공품	수산물가공품	곡분	기타	평균	주류	비알콜성음료
Sugar & Similar Products	Seasonings	Oils and fats	Processed fruits & vege	Process Marine products	Cereal flour	Others	Average	Alcoholic Beverages	Non-alcoholic bever	
가중치 Weight	5.7	4.8	5.7	1.5	2.2	6.2	6.1	31.0	23.4	7.6
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
1989	82.6	103.8	97.0	103.3	114.3	106.2	88.6	106.4	109.2	97.5
1990	88.8	106.0	95.3	115.7	120.0	113.9	90.0	110.7	115.0	97.6

	목재 및 나무제품		종이 및 종이제품			섬유 및 그 제품			
	목재	나무제품	펄프	종이및제지	종이제품	섬유사	직물	직물제품	기타
	Wood	Wood Products	Wood Pulp	Paper & board	Paper Products	Processed Yarns & Threads	Fabrics	Products of Textile Fabrics	Others
가중치 Weight	9.6	7.2	1.1	13.3	13.4	22.0	17.5	8.7	4.6
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
1989	114.5	119.9	98.8	108.0	117.6	110.1	119.9	107.6	112.6
1990	121.8	122.0	100.2	107.2	118.2	109.7	119.8	109.7	110.2

자료: 한국은행

Source: The Bank of Korea

2. 농가 판매가격유별지수

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 국 Rice	맥 류 & 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	
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	
1989	122.0	124.1	130.3	110.5	121.3	142.8	
1990	137.0	134.2	141.9	100.2	134.7	181.7	
	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 건 Cocoons	부 산 물 Secondary Products
가중치 Weight	180.0	66.6	288.9	31.0	51.5	4.3	3.2
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
1989	92.7	117.1	137.1	108.0	137.3	156.8	110.8
1990	110.4	128.8	160.4	110.6	148.1	164.6	112.1

주: 연차지수는 품목별·월별 가중치로 가중평균한
연평균가격으로 작성하였음.
자료: 농림중앙회

Note: Annual indexes are constructed by 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

가 중 치	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
	1 000.0	394.5	246.6	299.9	59.0	605.5
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
1989	122.0	124.8	99.3	134.1	137.2	120.2
1990	137.0	135.0	115.4	155.3	147.4	138.3

자료 : 농협중앙회

4. 농 가 구 입 가 Farmers Purchase Price

1985 = 100

가 중 치	총 지 수 All farm Supplies, household Goods, wages and charges	가 계 용 품 All Household Goods					농	
		식 료 품	피 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
	1 000.0	97.6	52.4	28.6	56.1	284.0	15.4	49.5
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
1989	118.6	114.3	120.6	99.7	103.2	118.8	130.6	78.5
1990	129.4	123.2	131.4	101.0	106.7	126.8	137.4	79.9

자료 : 농협중앙회

임료금지수 and Charge in Rural Areas

1985 = 100

농가구입가격 및 임료금지수 Index number of Prices wages and Charges paid by farmers							Weight
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	814.4	
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
118.6	115.4	118.1	138.7	116.5	122.0	112.1	1989
129.4	123.0	130.1	163.5	126.1	136.4	119.7	1990

Source : N.A.C.F

격유별지수 Index by Commodity Group

1985 = 100

업용품 All Farm supplies						농촌임료금 Wages and charges in rural areas			Weight
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	
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
90.4	104.7	105.0	158.1	101.3	63.2	155.3	153.6	112.8	1989
91.6	110.5	104.1	189.0	101.3	63.3	191.1	195.8	119.9	1990

Source : N.A.C.F

5. 농 립 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	
농 립 업	100.00	80.9	83.5	69.9	78.8	82.2	84.4	89.5	70.9	
농 업	100.00	80.2	83.3	70.1	79.3	82.7	84.6	90.4	70.4	
1. 경 종	75.07	70.3	72.3	83.8	92.0	96.5	94.8	100.1	75.9	
가. 식 량 작 물	43.83	88.0	91.3	99.6	107.3	111.2	111.1	108.0	70.9	
1) 미 곡	37.08	74.7	78.9	82.8	92.5	106.6	102.9	98.8	63.0	
2) 맥 류	2.37	224.4	214.9	263.8	270.9	125.9	204.9	229.1	130.2	
보 리	0.66	325.6	350.7	422.7	415.4	172.9	308.1	310.0	161.4	
쌀 보 리	1.14	307.5	274.4	339.8	358.3	173.3	270.8	315.6	156.0	
맥 주 보 리	0.54	2.9	3.1	4.2	15.8	13.5	30.4	47.6	57.8	
밀	0.03	926.5	689.2	900.3	758.1	414.8	331.6	389.9	854.1	
3) 잡 곡	0.38	85.4	74.2	75.5	81.0	89.8	90.2	115.8	119.6	
조	0.03	868.2	872.9	811.3	650.9	493.6	192.2	100.1	104.0	
수 수	0.01	247.8	175.0	214.7	225.5	235.8	212.6	180.7	178.4	
옥 수 수	0.29	48.4	41.5	43.0	55.2	65.6	79.4	118.0	122.1	
메 밀	0.05	78.6	34.5	51.3	59.3	120.8	123.3	88.7	90.3	
4) 두 류	1.87	103.6	132.5	129.5	127.9	136.8	124.2	114.5	96.8	
콩	1.50	107.5	139.3	135.8	129.0	139.4	128.1	112.4	94.6	
팥	0.24	80.0	104.9	101.8	128.0	129.2	99.6	124.2	108.8	
녹 두	0.08	73.6	41.1	53.3	81.3	78.1	93.5	109.3	91.6	
강 남 콩	0.03	16.7	23.7	38.6	39.2	41.6	69.2	90.5	114.2	
동 부	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	152.6	103.0	
5) 서 류	2.13	155.8	138.4	190.9	171.6	155.0	139.4	126.4	113.7	
감 자	0.91	89.5	85.1	125.7	108.3	106.2	57.9	67.7	84.9	
고 구 마	1.22	211.6	183.8	247.7	226.1	197.8	206.4	175.8	139.9	
나. 채 소	16.44	35.9	37.7	59.1	74.8	77.6	70.5	101.2	90.9	
1) 엽 채 류	2.62	25.1	28.6	64.4	88.4	80.6	114.5	104.9	93.5	
배 추	2.16	24.6	28.5	71.0	97.8	87.1	125.6	108.1	95.4	
양 배 추	0.13	32.1	34.4	13.0	22.9	18.9	20.9	70.6	59.5	
시 금 치	0.15	43.0	42.9	42.0	46.0	69.8	84.5	106.6	103.3	
상 추	0.12	0.0	0.0	27.6	35.2	48.5	50.7	93.6	96.9	
미 나 리	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	33.0	

자료 : 농수산통계관실

생 산 지 수

and Forestry Production

= 100										
1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
83.5	87.4	97.7	98.0	100.3	103.0	99.8	107.0	106.2	100.4	Agricultural and Forestry
83.3	87.9	97.5	97.4	100.1	103.9	100.6	108.2	107.7	102.1	Index Number of Agr. Production
90.9	93.9	99.4	97.2	99.5	103.4	99.2	108.5	106.8	99.5	Section of Cultivation
95.0	94.7	98.5	102.2	99.7	97.5	95.7	104.9	103.1	95.7	Food Crops
89.8	91.8	95.8	100.8	99.8	99.4	97.4	107.4	104.6	99.4	Rice
134.3	118.7	132.2	125.0	93.2	73.5	84.1	91.2	83.5	67.1	Barley and Wheat
146.2	120.0	153.9	133.9	98.1	68.0	81.8	83.3	71.1	56.9	Barley
180.7	161.1	164.5	153.9	76.7	69.4	86.2	95.7	87.6	65.6	Naked Barley
58.2	52.6	52.3	87.4	121.9	90.8	85.3	95.2	93.8	86.2	Beer Barley
530.6	611.3	1 036.9	160.1	97.7	42.2	34.7	23.0	10.4	8.3	Wheat
117.7	117.1	81.5	102.7	103.4	95.3	103.5	85.0	90.0	91.3	Miscellaneous Grain
136.6	155.2	44.9	71.1	134.6	94.3	74.3	69.8	90.9	112.8	Millet
229.9	168.6	137.5	145.3	72.4	82.3	103.3	73.2	70.4	89.0	Sorghum
115.2	92.8	79.8	105.7	104.5	89.8	101.0	83.9	95.6	95.0	Corn
84.0	204.2	87.6	84.6	84.9	130.5	135.5	102.9	60.8	57.6	Buckwheat
114.9	109.1	101.7	107.5	100.0	92.3	97.6	112.0	111.5	98.6	Pulses
112.3	102.1	99.0	110.9	102.3	86.8	89.0	104.7	110.0	101.8	Soy bean
128.2	150.9	113.8	95.1	90.7	114.2	131.3	143.4	117.0	86.1	Red bean
108.6	121.3	100.8	87.1	94.8	118.1	120.8	151.8	131.8	89.6	Green bean
140.3	80.1	114.9	103.7	84.6	111.7	179.1	128.8	97.4	86.0	Kidney bean
130.9	149.9	134.7	100.9	88.2	110.9	124.1	97.5	94.8	62.2	Cowpeas
123.7	104.5	109.6	98.8	103.9	95.7	76.0	75.2	94.2	61.5	Potatoes
105.5	102.5	89.2	82.9	109.4	107.7	85.7	80.8	119.8	70.5	White Potato
140.6	106.9	128.3	113.5	99.8	86.7	68.8	71.1	75.1	54.7	Sweet Potato
90.5	94.3	103.5	84.7	99.3	117.3	100.6	110.9	102.2	102.2	Vegetables
103.8	104.4	89.3	104.0	90.3	106.2	78.5	79.7	86.4	99.2	Leaf and Stem Vegetables
108.5	109.7	93.9	105.4	87.6	107.0	76.4	74.6	84.6	101.7	Chinese Cabbage
47.6	104.7	51.1	78.9	106.1	115.0	81.7	108.0	117.0	117.2	Cabbage
117.9	66.0	65.2	103.1	108.1	88.7	85.3	97.5	68.6	51.9	Spinach
80.8	73.7	80.6	108.6	90.1	101.3	80.3	89.3	75.4	77.4	Lettuce
28.5	23.9	54.0	77.8	110.8	111.4	127.4	139.1	150.9	130.4	Parsley

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 농 림 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	
2) 과 채 류	2.21	66.1	75.1	56.9	81.5	89.3	83.4	118.2	116.8	
수 박	1.23	32.4	39.1	29.3	50.5	44.1	47.5	68.4	74.6	
참 외	0.31	85.7	100.4	126.5	138.6	142.6	136.3	178.3	142.9	
오 이	0.16	104.2	120.3	57.8	88.5	90.4	88.6	153.8	120.2	
호 박	0.06	313.2	322.1	43.7	58.1	73.3	76.8	107.3	93.1	
도 마 도	0.07	154.3	150.3	100.1	100.1	116.8	95.1	153.0	133.7	
딸 기	0.35	21.9	31.1	63.7	103.4	141.1	117.3	158.3	178.3	
가 지	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	158.8	219.4	
3) 근 채 류	1.26	43.7	50.2	75.1	95.6	102.0	134.3	122.8	115.2	
부	1.07	47.5	54.6	81.7	101.1	110.6	143.6	124.2	117.7	
낭 근	0.19	5.3	7.2	18.4	47.3	28.6	53.2	106.2	89.8	
4) 조 미 채 소 류	10.35	35.4	34.6	54.4	64.2	69.5	40.0	92.2	80.3	
고 추	5.58	48.0	44.3	79.9	98.3	88.2	26.4	70.3	78.2	
마 늘	3.09	33.0	35.4	37.4	38.5	56.7	60.4	127.0	91.8	
과	0.93	13.8	14.4	22.1	18.6	39.5	38.8	95.7	87.0	
양 과	0.58	27.7	38.8	28.7	37.6	78.1	50.1	119.1	83.3	
생 강	0.17	18.4	26.7	50.5	76.3	70.3	76.0	117.5	59.4	
다. 과 실	5.66	29.3	32.3	35.3	38.2	50.1	52.6	57.8	57.0	
사 과	2.52	54.5	55.8	52.5	58.8	74.1	80.4	83.3	77.0	
배	0.43	43.2	46.5	40.6	50.7	64.8	55.8	53.9	49.0	
복 승 아	0.49	68.7	72.1	49.6	69.9	68.4	73.9	75.3	72.2	
포 도	0.81	38.8	40.4	34.0	45.3	39.5	37.9	36.8	38.7	
감	1.14	8.2	9.5	20.8	13.3	31.5	33.2	44.9	49.9	
감	0.27	36.6	47.5	23.7	19.2	34.2	34.0	37.8	36.1	
다. 특 용 작 물	2.30	44.7	46.6	56.6	68.3	66.0	67.9	66.3	45.2	
면 화	0.02	630.2	499.9	354.2	314.7	292.5	308.8	419.3	395.2	
유 채	0.03	254.3	478.4	489.1	919.0	488.8	306.8	386.4	404.5	
참 개	1.75	38.7	38.7	57.7	81.5	68.7	73.4	61.2	27.4	
늘 개	0.20	34.0	38.5	44.3	55.1	52.7	48.3	67.0	56.3	
땅 콩	0.27	22.7	27.8	46.6	43.6	70.2	98.7	97.6	78.3	
호 프	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.6	41.6	
다. 약 용 작 물	0.59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	208.5	132.9	
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	163.1	172.4	
작 약	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	49.5	
황 기	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	273.9	194.3	
천 농	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.8	93.6	
지 황	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	142.5	68.5	
시 호	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	333.2	121.5	
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	
다. 양 송 이	0.11	0.0	0.0	174.8	155.7	214.9	291.1	215.3	158.3	

자료 : 농수산물통계연보

생 산 지 수 (계속)
and Forestry Production (Cont'd)

= 100										
1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
106.9	119.6	95.6	100.0	102.7	99.4	86.7	90.5	83.9	84.8	Fruit Vegetables
64.8	82.5	67.7	86.8	105.4	107.8	93.4	103.7	96.5	99.7	Water Melon
120.0	173.7	115.3	121.4	103.0	75.6	63.7	68.3	66.3	62.4	Sweet Melon
106.2	104.7	98.7	110.3	99.0	90.8	83.3	95.7	86.6	78.5	Cucumber
95.1	83.3	92.6	104.6	102.7	92.7	99.0	100.9	93.6	99.6	Pumpkin
202.1	155.1	94.4	88.8	117.4	93.8	82.3	69.2	43.0	39.1	Tomato
165.3	167.4	139.5	112.7	94.8	92.5	79.1	58.6	55.8	56.7	Strawberry
123.0	101.6	67.2	78.2	67.5	154.3	143.1	154.2	138.0	156.3	Eggplant
116.4	120.6	90.9	102.6	95.0	102.9	97.3	103.0	105.7	101.0	Root Vegetables
120.2	117.5	93.5	103.7	94.6	101.7	91.6	101.1	104.7	100.6	Radish
83.5	140.2	71.2	93.2	97.2	109.6	129.7	113.9	110.9	103.6	Carrot
78.2	81.0	110.9	71.9	101.3	125.7	109.6	124.1	109.7	106.8	Flavour Vegetables
86.0	81.5	121.4	73.1	103.3	123.6	86.2	130.6	92.9	83.0	Red Peper
55.7	67.5	79.9	72.7	93.0	134.3	145.5	110.1	129.6	151.3	Garlic
77.9	89.5	75.9	82.6	100.2	117.2	95.2	103.3	105.0	89.0	Welsh Onion
85.3	133.1	164.3	51.9	133.3	114.8	159.2	159.6	169.1	123.4	Onion
32.6	52.0	72.2	96.3	83.9	119.9	134.4	154.4	121.6	122.6	Ginger
71.1	83.0	98.5	86.6	104.7	105.8	112.2	121.3	146.2	119.2	Fruits
98.2	98.9	110.0	99.1	100.0	100.9	104.4	120.2	126.9	118.0	Apple
58.9	79.4	87.5	83.5	105.4	111.1	119.2	157.7	163.6	131.1	Pear
72.3	74.0	80.8	80.0	107.1	112.9	112.2	109.6	108.3	93.3	Peach
48.9	64.6	89.4	85.0	102.2	112.8	107.8	106.4	106.9	89.5	Grape
64.5	86.1	102.1	80.7	114.5	104.9	136.2	128.2	230.6	152.2	Orange
44.5	65.5	103.2	78.0	110.0	112.1	85.8	111.4	128.5	108.5	Persimmon
52.2	84.0	96.0	106.6	94.9	112.0	113.0	126.4	105.0	92.4	Special Crops
229.5	186.6	164.5	137.2	102.8	60.1	30.5	33.8	36.7	14.0	Cotton
314.6	277.7	136.4	119.8	87.5	92.7	110.1	106.1	92.7	96.6	Rape
40.3	81.4	97.8	95.7	93.6	110.7	99.3	120.1	91.1	87.3	Sesame
68.6	71.0	84.8	86.7	96.2	117.0	130.5	132.6	140.8	130.2	Perilla Seed
69.6	82.5	88.8	74.6	100.8	124.5	198.7	176.6	177.0	108.2	Peanut
70.2	79.5	68.3	97.8	108.7	93.6	78.5	83.6	83.3	39.6	Hop
87.0	100.4	98.1	113.7	113.2	96.8	141.1	152.4	168.8	192.4	Medicinal Crops
0.0	0.0	0.0	97.7	90.1	112.2	116.1	144.2	139.7	159.8	Chinese
0.0	0.0	0.0	88.4	141.8	69.8	90.7	106.6	113.4	170.5	Matrimoney Vine Platycodon
68.0	118.6	75.0	85.3	85.9	128.8	230.4	237.2	262.0	310.5	Angelaicae
50.1	60.1	56.3	55.3	74.5	170.2	197.2	259.4	345.4	340.2	Giganins Redix Peony
72.4	71.4	59.9	103.8	121.4	74.8	226.1	215.8	194.1	346.7	Astragali Redix
52.1	65.3	75.3	101.9	104.4	93.7	95.0	111.8	155.8	201.4	Cnidii Rhizoma
55.2	75.3	88.0	83.4	81.3	135.3	142.2	129.1	114.5	126.1	Rehmanniec Radix
148.7	153.2	153.4	134.6	97.2	68.1	71.9	75.0	76.0	70.2	Bupleuri
0.0	0.0	0.0	64.7	99.6	135.7	151.7	164.9	169.2	89.9	Maximowiczia Chinensis
0.0	0.0	0.0	66.2	135.3	98.4	120.2	137.9	184.4	149.9	Codonopsis Lanceolata
117.1	119.0	108.6	119.4	107.3	73.4	86.0	85.7	74.4	69.9	Mushroom

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 농 림 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986							
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
사. 전 매 작 물	3.00	93.3	80.3	90.8	97.3	121.2	114.6	93.7	78.9
연 초	1.59	132.4	112.8	123.7	132.4	171.5	159.4	131.3	114.5
인 삼	1.41	47.5	43.1	55.9	60.2	49.4	56.2	42.2	38.4
아. 벗 짚	3.14	128.0	124.8	129.0	108.8	96.8	94.0	93.0	99.1
2. 축 잡	24.93	33.1	38.2	34.0	45.8	45.8	57.7	64.2	55.3
가. 축 산	24.61	29.4	33.8	29.7	41.1	42.4	55.0	62.0	53.8
1) 가 축	18.62	32.0	37.1	29.6	45.2	44.2	58.8	67.4	53.3
한 육우(두)	7.29	54.4	74.5	27.6	44.9	57.6	62.6	54.7	46.6
젖 소(두)	1.02	0.0	0.0	32.1	43.0	49.4	66.7	79.7	66.9
돼 지(두)	7.39	29.7	29.5	27.9	48.5	40.1	56.9	82.3	57.4
산 양(두)	0.12	46.6	61.2	82.7	80.3	74.4	58.6	57.8	53.3
토 끼(두)	0.19	55.6	30.3	72.2	70.7	78.2	119.6	134.5	103.8
닭 (두)	2.53	27.6	27.5	43.3	49.8	38.2	69.9	64.2	63.3
오 리(수)	0.08	11.6	36.9	41.8	115.4	129.8	76.8	63.6	56.1
2) 기 타 가 축	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
사 슈	0.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3) 축 산 물	5.64	24.1	27.4	30.5	32.5	39.2	47.5	50.9	55.7
계 란(개)	2.12	45.8	50.5	55.1	55.9	65.1	80.7	80.6	86.3
오 리 알(개)	0.01	81.1	177.7	111.6	136.8	170.9	101.1	89.3	78.6
우 유	2.66	10.4	12.5	16.3	20.0	26.4	32.1	38.1	45.2
벌 꿀	0.81	15.4	19.6	18.6	19.7	22.2	29.4	32.1	25.6
녹 용	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
나. 잡 건	0.32	331.4	397.8	386.1	446.2	340.8	299.3	280.6	214.3
임 업	100.00	74.9	68.6	66.1	66.5	73.8	82.4	71.9	82.6
1. 용 재	7.64	116.7	126.4	114.5	130.4	136.4	131.0	113.0	114.8
2. 축 재	0.17	209.0	128.4	117.8	83.2	100.1	71.9	83.5	63.7
3. 연 료	12.35	198.9	164.0	167.4	156.1	145.9	157.0	143.7	141.8
장 작	1.47	39.4	71.8	63.0	61.3	56.2	60.4	58.0	53.1
목 탄	0.07	640.3	590.6	614.7	1 579.8	429.3	1 194.0	816.2	670.7
지 업	10.81	165.9	110.4	126.9	116.5	105.0	124.9	110.4	109.7
4. 녹 용 자 재	62.57	87.3	81.9	73.5	73.9	79.3	82.7	58.6	80.3
녹 비	1.42	408.5	250.9	155.9	137.3	157.9	103.9	81.1	18.5
퇴 비 원 료	39.13	143.7	138.8	129.7	127.8	135.0	140.7	98.1	139.7
사 료	22.02	27.1	26.4	21.6	24.5	27.6	30.4	22.7	29.7

자료: 농수산통계관실

생 산 지 수 (계속)
and Forestry Production (Cont'd)

= 100										
1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
78.1	101.1	90.7	101.3	90.6	108.3	103.6	102.0	102.1	94.2	Monopolies
103.2	136.7	119.5	111.7	89.8	98.5	92.6	86.6	93.1	78.6	Leaf Tobacco
49.3	60.7	57.9	89.2	91.5	119.3	116.1	119.4	112.2	111.8	Ginseng
99.4	91.7	95.9	102.8	97.3	99.9	95.3	107.4	106.9	97.4	Straw
62.4	71.5	92.4	98.0	102.0	105.5	104.7	107.5	110.2	109.8	Livestock & Cocoon
61.6	70.9	92.3	97.9	102.1	105.6	105.1	108.1	110.9	110.8	Farming Livestock
58.9	71.1	93.6	98.7	103.0	105.2	99.9	97.4	99.4	98.9	Livestock
45.3	54.0	76.5	93.4	108.3	98.3	57.0	40.8	54.9	60.7	Korean Cattle
103.8	115.4	119.2	91.3	104.9	103.8	97.6	100.7	110.1	109.1	Dairy Cattle
67.3	83.9	116.6	93.9	101.8	104.3	128.4	140.3	131.0	116.4	Pig
58.2	58.2	74.3	109.3	106.6	84.2	61.3	47.9	39.9	60.3	Goats
88.8	84.7	97.5	88.4	96.2	115.3	113.4	72.9	33.4	29.1	Rabbit
66.2	80.2	86.2	81.6	91.5	126.9	139.7	136.0	137.0	151.9	Chicken
74.9	63.0	79.7	64.9	81.1	154.0	176.7	160.1	144.6	381.6	Ducks
0.0	0.0	0.0	0.0	99.3	114.4	140.2	159.5	191.0	202.2	Other Livestock
0.0	0.0	0.0	86.2	99.3	114.4	140.2	159.5	191.0	202.2	Deer
71.6	70.5	88.0	95.5	99.1	106.4	120.0	140.3	144.2	143.5	Livestock Products
84.4	82.6	90.5	90.6	98.9	110.6	120.5	132.4	126.9	131.1	Egg
105.2	79.3	113.2	91.1	102.5	106.3	122.8	135.4	100.5	229.7	Duck's Eggs
51.3	57.6	71.2	84.0	100.6	115.4	133.8	163.2	176.2	175.2	Milk
104.8	83.8	131.3	139.7	94.7	65.6	71.5	84.8	83.6	66.2	Honey
0.0	0.0	0.0	83.3	100.0	116.7	150.0	166.7	166.7	233.3	Young Antlers
142.6	134.1	116.5	110.1	96.3	93.4	77.1	62.6	58.4	49.6	Cocoon
86.9	75.0	100.2	109.3	104.3	86.6	84.6	84.1	78.0	69.4	Forest Production
120.1	120.2	108.0	105.1	96.2	98.7	91.2	110.0	122.8	113.7	Timber
62.6	55.4	139.6	114.9	117.2	67.9	29.3	20.9	13.8	77.7	Bamboo
134.6	131.6	135.4	124.6	104.3	89.2	97.2	85.9	64.6	47.7	Wood & Charcoal
57.7	63.9	96.8	96.2	99.7	104.1	212.7	188.2	112.6	100.6	Firewood
493.8	337.2	85.6	120.4	55.0	124.6	93.4	85.9	99.8	55.7	Charcoal
108.6	108.7	113.8	107.9	105.2	86.9	81.5	72.0	57.8	40.5	Leaves & Branches
79.9	61.0	93.5	112.5	101.5	85.2	77.1	73.4	60.8	48.7	Agri. Property
19.2	49.4	67.3	120.1	124.4	55.5	72.8	56.5	57.6	50.1	Green Manure
141.2	100.8	123.5	113.7	99.6	86.8	84.7	83.0	73.3	60.3	Raw Materials for Manure
27.7	26.3	68.4	112.2	103.4	84.4	64.0	57.6	38.9	27.9	Forage

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

5. 농 림 업
Index Numbers of Agricultural

	가 중 치 Weight	1984 ~ 1986								
		1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	
5. 종	10.10	10.0	7.3	12.1	13.1	25.7	40.2	54.2	55.7	
밭	6.98	8.9	10.4	23.2	26.5	57.1	88.9	123.6	129.0	
호	0.43	53.5	78.0	74.9	74.9	62.4	104.6	125.2	75.3	
대	1.85	8.2	22.7	32.1	20.4	24.4	55.8	51.1	50.3	
жат	0.38	117.2	115.4	146.0	130.9	128.7	204.5	210.7	162.2	
도	0.25	69.5	62.8	67.4	75.8	105.6	120.4	103.7	83.0	
은	0.16	30.0	23.7	28.4	30.0	44.9	49.6	45.1	43.2	
산	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	200.4	88.5	87.2	88.7	
6. 버	5.56	26.5	23.0	43.4	34.4	47.4	84.7	62.9	65.5	
송	3.64	27.0	17.1	55.3	28.5	41.0	123.2	58.9	43.7	
부	0.06	0.0	7.7	40.5	16.0	0.0	20.6	29.5	42.1	
표	1.74	26.9	37.7	50.9	55.5	75.8	86.8	93.8	114.9	
느	0.12	1.1	3.5	8.0	3.5	2.7	7.1	8.2	12.9	
7. 삼	0.09	349.8	527.0	548.4	481.4	748.4	456.3	292.6	292.1	
닥	0.09	85.6	165.6	173.3	165.5	155.9	150.4	130.8	95.7	
8. 수	0.03	10.0	197.2	561.7	618.5	230.1	180.8	102.1	82.2	
칠	0.03	132.3	105.7	66.3	47.7	68.3	67.7	51.2	55.1	
9. 탄	0.03	58.6	61.3	42.2	40.1	45.0	29.9	34.0	33.0	
오	0.03	20.3	36.6	42.2	40.1	45.0	29.9	34.0	33.0	
10. 약	0.53	117.6	88.2	73.7	76.1	70.0	67.2	66.0	62.9	
약	0.40	214.0	160.6	134.1	135.2	111.6	110.0	116.6	108.4	
산	0.13	0.0	70.8	11.7	11.2	52.4	40.9	11.3	20.4	
11. 죽	0.05	0.0	58.4	38.4	25.0	69.2	77.4	107.9	56.3	
12. 산	0.72	38.5	41.2	34.5	36.2	39.1	42.0	43.1	42.8	
13. 떡	0.09	0.0	65.4	125.4	66.8	117.2	240.4	108.7	153.6	
14. 망	0.07	0.0	24.4	41.5	43.6	32.4	47.4	42.5	73.5	

자료: 농수산통계관실

생 산 지 수 (계속)
and Forestry Production (Cont'd)

= 100										
1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
81.0	87.0	94.4	100.9	108.5	90.8	99.8	125.4	129.6	135.8	Uncultivated Fruits
189.6	199.3	110.0	100.8	110.0	89.2	87.1	118.6	120.3	129.9	Chestnut
97.1	186.0	59.7	87.3	94.7	118.0	130.5	173.1	174.1	121.6	Walnut
61.5	76.9	35.1	106.3	103.7	90.0	127.4	124.2	139.1	163.5	Jujube
248.3	280.8	76.2	100.7	125.9	73.4	134.4	193.1	199.5	148.8	Pinenuts
105.7	153.8	139.2	102.6	102.1	95.3	110.2	109.1	112.8	80.9	Acorn
62.4	78.3	57.3	63.3	105.4	131.3	154.9	171.4	172.4	178.9	Gingkonut
87.6	106.2	100.1	100.0	104.4	95.5	95.1	126.5	100.8	100.4	Wild Strawberry
75.5	51.9	135.0	94.6	141.3	64.4	93.5	80.8	133.5	136.4	Mushroom
61.7	40.2	155.0	96.5	164.5	39.0	82.4	61.3	119.5	118.4	Pine Mushroom
66.0	52.2	128.6	133.0	75.0	92.0	87.5	77.8	98.4	89.8	Black Fungus
106.3	73.0	90.0	86.1	98.4	115.5	120.7	124.9	171.0	184.3	Oak Mushroom
39.9	87.4	173.0	129.6	92.8	77.6	37.5	32.5	28.6	11.3	Agaric Mushroom
213.0	159.0	150.1	120.6	102.6	84.9	73.9	66.3	68.7	44.5	Fiber Material
93.8	82.6	131.5	112.5	102.6	84.9	73.9	66.3	68.7	44.5	Paper Mulberry Bark
68.6	69.5	111.1	78.1	95.9	125.5	132.6	96.3	690.5	54.2	Resin
59.8	69.6	111.1	78.6	95.9	125.5	132.6	96.3	690.5	54.2	Korean Laogner
32.1	540.6	79.5	70.4	48.4	181.9	52.8	40.9	83.3	69.8	Tannin Material
32.1	540.6	79.5	69.7	48.4	181.9	52.8	40.9	83.3	69.8	Gall
68.0	90.5	99.3	85.0	98.6	113.6	134.2	135.8	136.9	141.6	Medicinal
98.5	107.8	74.9	89.3	97.4	113.3	133.6	126.9	120.7	133.0	Medicinal Plant
40.1	76.0	125.4	83.1	102.2	114.7	136.0	163.1	187.0	168.1	Corni Fructus
59.3	65.5	79.1	78.6	96.0	125.3	152.7	153.0	144.1	188.4	Bamboo
47.6	58.5	69.9	72.2	103.6	124.2	135.5	129.6	113.0	270.1	Wild Vegetable
156.3	93.9	142.0	125.7	72.8	101.5	95.5	82.0	87.4	42.4	Oak Leaves
42.5	77.7	72.7	90.7	98.5	110.7	74.7	72.4	97.2	93.5	Smilax Leaves

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 어 업 생 산
Index Number of

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 (1984 ~ 1986 = 100)								
		가 중 치 1,000 Weight	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
어 업 총 계 Total Fisheries	1 000.00	82.0	86.6	90.3	96.2	113.5	103.3	99.5	103.0	101.6
1. 일반해면어업 Adjacent Waters Fisheries	490.47	93.3	94.0	96.3	94.5	109.2	96.5	95.6	95.5	97.5
가) 어 류 Fishes	383.40	92.2	94.0	96.8	92.1	111.1	92.5	142.4	93.8	94.7
가 자 미 류 Flounders	6.14	112.3	113.9	96.9	98.1	105.0	90.8	80.8	80.1	66.7
넙 치 류 Bastard Halibuts	0.93	154.1	144.6	118.3	96.7	85.0	105.6	80.2	98.8	82.6
서 대 류 Tongue Fishes	2.13	68.4	74.0	93.1	107.3	99.6	96.5	65.6	44.3	51.5
대 구 Cod	0.50	277.9	235.7	56.2	186.6	57.2	52.2	74.7	188.0	30.3
노 가 리 Small Alaska Pollack	14.20	216.8	122.9	145.9	83.1	71.0	29.6	6.3	18.4	36.6
명 태 Alaska Pollack	13.78	86.5	66.7	89.8	104.7	105.5	45.4	30.0	35.5	22.1
참 돔 Common Sea Bream	0.36	170.2	144.3	108.6	97.8	93.6	113.7	96.2	119.9	83.2
검 성 돔 Black Sea Bream	0.20	103.3	148.9	120.6	100.0	79.4	65.9	57.5	67.8	108.9
기 타 돔 류 Other Sea Bream	1.05	53.2	85.0	90.7	101.5	107.8	122.4	114.1	150.8	166.5
병 어 Pomfret	3.48	128.7	80.4	96.6	82.9	120.5	105.3	42.5	75.6	92.7
민 어 Croaker	0.76	100.5	68.5	101.3	89.9	108.8	84.9	89.2	86.3	97.6
참 조 기 Yellow Corvenia	2.51	227.0	125.5	95.5	85.1	119.4	245.6	231.6	230.0	345.3
기 타 조 기 류 Other Corvenia	6.20	151.5	96.5	109.0	102.9	88.1	69.4	67.7	63.5	132.5
강 달 이 Corvenia	11.15	88.4	108.5	91.7	91.4	116.9	126.2	97.5	130.3	148.1
성 대 류 Curnards	0.02	205.3	314.6	151.5	58.2	90.3	108.7	44.9	49.3	195.7
갈 치 Hair Tail	39.35	96.1	120.3	114.6	100.6	84.8	89.4	82.2	80.7	82.0
도 루 북 Sand Fish	2.25	37.9	94.3	73.1	98.0	128.9	167.9	56.6	34.1	43.6
농 어 Common Sea Bass	0.30	173.5	120.4	119.5	113.0	67.5	106.8	97.6	104.6	100.3
능 성 어 Sea Bass	0.01	66.4	130.7	53.6	122.1	124.3	185.1	151.1	129.8	106.4
눈 불 대 Red Fish	0.32	95.9	118.3	79.9	95.4	124.7	83.2	80.2	53.9	50.6
갯 장 어 Sharp Toothed Eel	1.95	146.2	128.1	133.8	85.9	80.3	89.0	67.0	49.1	43.0
붕 장 어 Sea Eel	6.20	70.8	44.2	63.8	120.1	116.1	100.8	98.4	116.9	110.3
망 등 이 류 Gobies	1.70	84.7	103.4	73.4	116.3	110.3	108.4	132.4	98.5	48.0
매 통 이 류 Lizard Fishes	0.06	187.1	184.1	107.5	102.5	90.0	229.4	203.5	53.2	27.9
양 대 Flat Head	1.33	70.8	81.2	100.0	98.7	101.3	68.4	77.6	92.4	85.5
불 락 Rock Fish	1.72	94.8	120.5	87.9	104.4	107.7	111.5	104.1	116.4	100.4
양 미 리 Sand Lance	2.05	159.6	363.2	136.1	70.9	93.0	79.8	68.7	49.4	111.4
송 어 류 Mulletts	2.37	62.6	103.1	81.0	118.0	101.0	76.4	76.7	52.0	56.1
뱅 어 류 Whittings	2.19	110.9	26.9	77.8	106.6	115.6	64.5	91.7	205.7	212.9
복 어 류 Puffers	1.02	228.4	62.8	95.2	102.2	102.6	115.6	100.5	135.5	212.3
멸 치 류 Anchovies	51.72	97.3	79.1	93.0	86.1	120.9	100.6	75.6	79.1	100.8
정 어 리 Sardine	46.15	55.1	93.9	119.6	72.4	108.0	130.6	98.0	122.7	89.3
전 어 Hickory	3.64	86.8	120.4	62.3	99.9	137.8	118.5	88.9	96.4	91.6
청 어 Herring	0.27	50.5	59.7	56.1	87.3	156.6	312.2	686.4	756.7	713.8

자료 : 농수산통계관실

지 수

Fishery Production

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 (1984 ~ 1986 = 100) Index Number								
		가 중 치 1,000 Weight	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
밴 땡 이 Round Herring	0.01	49.8	94.0	96.0	79.7	124.3	91.3	94.8	64.5	37.3
고 등 어 류 Mackerels	28.30	109.0	134.7	111.5	75.1	113.4	111.1	178.5	179.3	106.6
전 갱 이 류 Jack Mackerels	3.11	108.1	115.1	73.4	156.6	70.0	138.8	396.5	229.1	173.3
삼 치 류 Spanish Mackerels	5.43	61.0	92.6	123.3	58.6	118.0	136.9	152.7	93.2	96.5
퐁 치 Saury	1.34	172.8	106.6	44.6	101.9	153.5	137.5	58.8	78.1	123.9
학 퐁 치 Half Beak	0.73	36.2	64.2	76.5	97.7	125.8	81.7	80.5	159.3	84.3
방 어 Yellow Tail	1.39	85.5	69.1	65.9	104.7	129.4	78.8	143.4	138.9	114.2
준 치 Bigeyed Herring	0.94	166.8	57.8	102.0	42.5	155.5	98.0	53.3	81.2	39.9
임 연 수 어 Atka Fish	0.81	305.4	61.0	99.3	106.3	94.4	299.5	159.8	161.3	213.3
다 량 어 Tuna	0.44	32.2	131.6	63.1	192.4	44.5	33.3	114.0	121.3	80.7
송 어 류 Trout	0.80	43.0	82.4	101.1	91.4	127.5	53.3	59.5	46.5	25.9
기타상어류 Other Sharks	0.98	33.1	30.6	97.6	97.6	104.8	88.9	89.3	75.2	59.4
가 오 리 류 Skates Rays	4.29	442.2	517.0	96.1	107.4	96.5	77.2	65.4	72.9	55.3
보 리 멸 Sea Smelt	0.12	72.3	258.5	74.9	41.4	183.7	26.7	41.5	36.5	71.0
아 귀 Monk Fish	2.77	32.9	51.9	70.9	107.6	121.5	78.5	91.4	58.1	99.8
취 치 File Fish	79.10	71.5	67.7	71.0	100.6	128.4	60.2	86.9	62.4	90.3
기 타 어 류 Other Sea Fishes	21.34	83.7	89.4	95.5	94.3	110.2	98.2	121.0	141.5	151.2
나) 갑 각 류 Crustacea	23.86	76.3	77.6	86.0	98.8	115.2	117.4	128.4	131.5	145.7
대 하 Large Shrimp	0.31	116.7	40.4	78.8	68.0	153.2	69.6	110.1	124.4	108.7
중 하 Medium Shrimp	0.92	41.0	46.5	77.0	91.7	131.3	101.8	70.0	80.6	128.7
닭 새 우 Lobster	0.06	193.2	49.3	75.8	126.2	98.0	176.1	482.2	76.6	354.3
보 리 새 우 Barley Shrimp	0.41	58.6	101.6	94.0	140.3	65.7	176.6	340.8	153.8	182.3
젓 새 우 Small Shrimp	3.96	108.2	133.1	76.7	105.6	117.7	130.3	92.2	168.3	192.4
기타새우류 Other Shrimps	5.66	69.8	76.8	82.2	105.5	112.3	118.0	145.3	129.3	141.3
꽃 게 Blue Crab	8.32	72.3	66.5	95.6	89.3	115.1	112.8	119.1	107.2	87.3
왕 게 King Crab	0.003	755.2	893.1	62.1	144.8	93.1	44.4	111.1	33.3	33.3
기 타 게 Other Crabs	4.22	67.2	54.5	83.0	101.1	115.9	113.6	146.6	158.2	222.6
기타갑각류 Other Crustacea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
다) 연 체 동 물 Mollusca	65.12	100.3	98.1	92.9	104.6	102.5	104.1	93.8	99.5	104.4
1) 패 류 Shell Fishes	31.98	99.2	87.6	80.3	104.5	115.2	107.9	100.0	98.0	103.5
전 복 류 Abalones	0.11	126.4	92.9	74.8	100.5	124.7	88.0	77.7	93.9	95.5
소 라 고 동 Top Shell	1.61	135.7	111.4	101.9	118.6	79.5	64.6	59.6	68.4	53.9
골 뱅 이 Bai-Top Shell	2.28	72.4	83.1	105.4	94.9	99.7	112.6	114.7	111.3	86.7
굴 류 Oysters	3.52	69.3	128.1	75.6	102.9	121.5	133.6	125.7	117.4	142.5
바 지 락 Short Necked Clam	6.46	86.0	81.8	61.6	96.6	141.8	123.1	100.2	90.7	62.0
백 합 류 Hard Clams	0.48	99.3	40.5	106.4	82.7	110.9	79.9	115.8	40.6	60.4

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

6. 어 업 생 산
Index Number of

	1984~1986 (기준년도) Standard year	지 수 (1984 ~ 1986 = 100)								
		가 중 치 1,000 Weight	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
가 무 락 Ciclina Clam	0.31	56.6	60.1	63.4	140.7	95.9	104.8	71.2	66.8	50.8
동 죽 Surf Clam	6.05	74.3	76.9	72.6	107.3	120.1	99.8	98.1	62.1	139.6
피 조 개 Arks Shell	0.66	18.6	42.5	100.1	108.3	91.6	68.4	23.4	310.0	47.5
새 조 개 Cockle Shell	1.13	238.9	39.4	82.0	86.6	131.4	151.8	227.4	237.2	83.1
개 량 조 개 Hen Cockle	3.09	167.5	124.9	89.2	121.3	89.5	106.3	35.1	53.1	33.6
홍 합 Sea Musse	1.90	82.8	90.0	103.2	100.6	96.2	61.2	55.4	102.1	93.7
고 막 류 Cockles	0.11	118.0	83.7	36.0	102.4	161.6	90.9	60.8	228.1	185.1
키 조 개 Fun Musse	1.04	309.4	124.0	115.8	108.0	76.2	83.6	247.6	181.6	458.2
가 리 비 Scallop	0.09	2.6	16.1	11.5	192.3	96.2	89.5	24.9	24.6	2.0
맛 류 Jacknife	0.45	91.7	54.2	72.7	76.3	151.0	141.9	111.4	164.9	172.8
기 타 Others	2.69	47.7	54.8	71.6	109.1	119.3	115.0	99.7	84.1	91.2
2) 기타연체동물 Other Mollusca	33.14	101.5	108.2	105.3	104.7	90.3	100.5	87.8	101.0	105.2
오 징 어 Squid	12.37	135.1	93.4	109.2	107.4	93.3	152.7	124.1	165.1	188.7
갑 오 징 어 Cuttle Fish	14.60	67.7	126.4	117.8	105.3	76.9	54.3	46.5	35.1	27.7
낙 지 Poulp Squid	1.69	97.8	112.0	106.1	109.2	84.7	89.2	460.9	518.6	430.0
문 어 Octopus	0.74	-	-	-	-	300.0	438.3	83.8	119.1	110.7
쓰 그 미 Other Octopus	1.25	86.2	131.2	82.1	128.8	89.0	55.4	83.2	92.5	114.9
풀 부 기 Squid	0.22	-	-	-	-	300.0	412.9	414.0	338.4	346.9
기 타 Others	2.27	188.9	102.0	110.2	113.8	76.0	6.3	7.8	6.5	9.0
라) 기타수산동물 Other Aquatic Animals	5.01	123.8	97.7	110.0	90.6	99.4	92.9	67.5	55.1	59.5
해 삼 Sea Cucumber	1.02	111.4	120.1	104.2	93.8	102.0	88.5	83.6	76.0	75.5
성 게 Sea Urchin	1.95	88.3	83.5	78.3	98.7	123.0	83.8	68.1	57.6	68.6
갯 지렁 이 Lug Worn	0.24	134.1	111.1	96.7	102.5	100.8	96.7	88.9	72.8	49.3
우렁 쉼 이 Sea Squirts	0.67	53.7	81.0	93.7	161.8	44.5	62.6	5.5	14.0	10.4
미 더 덕 Sea Squirts	0.29	-	-	-	-	300.0	492.1	314.4	190.0	72.3
기 타 Others	0.84	315.3	146.6	245.3	40.4	14.3	3.7	3.4	4.3	8.6
마) 해 조 류 Seaweeds	13.08	109.1	103.8	112.7	109.4	77.9	138.9	98.3	75.0	71.9
다 시 마 Kelp	0.12	190.4	112.1	8.5	249.2	42.3	940.3	412.3	7.8	1.8
미 역 Sea Mustard	2.15	89.1	84.0	89.8	91.8	118.4	103.3	96.6	69.3	73.1
도 박 Typicus and Irish Moss	0.29	126.0	110.4	141.5	70.3	88.2	29.0	39.5	65.8	82.0
김 Laver	0.12	46.6	21.3	35.6	162.5	101.9	44.0	336.4	208.9	95.2
말 Sea Duck Weed	0.10	751.9	196.9	122.7	119.9	57.4	43.5	102.9	58.7	63.8
툇 Fusiforme	4.79	128.5	99.3	124.6	100.1	75.3	139.8	84.1	65.8	46.8
우무가사리 Agar-Agar	1.59	144.0	143.7	120.3	80.4	99.3	188.0	172.9	161.9	163.0
기타가사리 Other Agar-Agar	0.22	53.4	237.8	97.2	165.4	37.4	84.3	49.4	56.8	45.7
파 래 Green Laver	0.47	141.1	165.5	92.3	99.6	108.1	192.8	215.9	158.0	93.1
꼬 시 래 기 Sea String	0.00	428.6	471.4	171.2	857.0	42.8	-	200.0	200.0	-
청 각 Sea Staghorn	0.18	304.2	197.1	130.9	79.8	89.3	111.4	187.8	140.7	95.9
기타해조류 Other Sea Weeds	3.05	38.5	78.5	113.6	146.3	40.1	120.0	46.5	31.6	29.3
2. 천해양식어업 Shallow Sea Culture	249.46	74.1	80.0	84.3	97.9	117.8	107.7	110.2	105.5	96.1
가) 어 류 Fishes	0.48	-	-	21.3	91.0	187.7	114.2	83.1	171.3	171.0
방 어 Yellow Tail	0.47	-	-	21.1	88.4	190.5	92.8	82.3	102.7	30.2
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	250.0	19 550.0
기 타 Other Fishes	0.01	-	-	-	280.3	19.7	-	40.0	5 435.0	9 015.0

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	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
나) 갑 각 류 Crustacea	0.03	104.8	89.1	48.1	83.4	127.5	193.3	174.0	290.4	300.0
대 하 Large Shrimp	0.02	80.0	114.8	76.9	59.7	125.5	173.9	156.9	360.0	395.4
보 리 새 우 Barley Shrimp	0.01	150.0	47.8	-	116.8	135.4	186.8	207.9	178.9	144.7
새 우 Shrimp	-	-	-	-	300.0	-	-	-	-	-
꽃 게 Blue-Crab	-	-	-	-	300.0	-	-	-	-	-
기 타 Others	-	-	-	-	300.0	-	-	-	-	-
다) 연 체 동 물 Mollusca	108.62	80.2	80.7	82.6	105.4	113.9	127.6	120.1	100.8	93.0
굴 Oyster	72.49	77.6	87.0	87.3	103.9	109.1	123.3	121.7	104.0	93.8
백 합 Hard Clam	0.06	224.2	45.4	66.3	80.2	174.4	131.3	208.0	50.7	66.2
바 지 락 ShortNecked Clam	6.98	128.7	76.3	103.8	63.8	159.9	240.6	227.7	288.7	274.2
고 막 Cockle	3.50	70.4	91.3	45.3	106.6	102.1	129.2	128.4	91.2	98.4
소 라 고 동 Top Shell	0.003	-	-	718.2	200.0	100.0	9.1	72.7	-	36.4
홍 합 Sea Mussel	11.25	104.3	71.8	114.7	133.0	95.2	71.8	43.3	21.8	26.9
전 복 Abalones	0.01	585.7	121.4	14.3	42.9	135.7	28.6	-	-	14.3
맛 류 Jacknife	-	-	225.6	300.0	-	74.4	-	400.0	-	300.0
굴 뱅 이 Bai Top Shell	0.003	-	-	10.0	-	300.0	-	80.0	210.0	70.0
가 무 락 Ciclina Clam	0.13	130.0	101.0	136.0	78.8	120.2	109.1	439.9	322.7	57.1
개 량 조 개 Hen Cockle	0.05	62.6	294.1	-	-	5.9	-	-	-	-
새 조 개 Cockle	0.23	35.2	103.3	-	155.1	41.6	84.2	40.0	17.0	13.2
피 조 개 Arkshell	13.39	47.2	53.3	25.6	111.4	135.3	134.6	113.6	39.3	41.1
동 죽 Surf Clam	0.04	-	292.7	-	0.8	6.5	1.6	245.2	642.1	424.1
키 조 개 Pen Shell	0.41	99.1	41.1	264.1	126.0	132.9	325.3	-	-	8.9
기 타 Others	0.08	692.9	20.2	7.9	64.8	215.0	104.7	-	9.1	4.3
라) 기타수산동물 Other Aquatic Animals	5.38	4.1	67.2	41.3	112.9	119.9	110.4	131.9	212.1	186.2
성 게 Sea Urchin	0.004	507.7	-	-	38.5	261.5	-	-	-	-
우 령 쉼 이 Sea Squirts	2.53	0.5	1.9	0.4	111.4	186.7	123.4	172.1	298.9	255.0
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	848.9	787.1
기 타 Others	0.08	692.9	20.2	7.9	64.8	215.0	104.7	-	-	-
마) 해 조 류 Seaweeds	134.95	72.3	88.2	79.8	91.3	120.5	91.5	101.5	104.7	94.7
김 Laver	40.29	61.4	105.1	67.7	84.5	110.4	64.1	89.1	108.8	75.2
미 역 Sea Mustard	86.13	81.0	82.9	85.4	92.3	124.8	102.7	101.4	101.4	97.0
도 락 Typicus and Irish Moss	0.01	-	-	-	-	300.0	543.8	-	-	-
다 시 마 Kelp	3.02	41.0	81.5	81.5	121.3	97.2	102.7	119.4	26.9	83.2
우 무 가 사 리 Agar-Agar	0.06	-	-	1.6	133.9	166.1	118.5	-	-	-
기 타 해 조 류 Other Sea Weeds	0.01	15 886.1	8.3	29 241.7	25.0	266.7	111.1	27.8	829.6	1 600.0
퓌 퓌 Fusiforme	2.70	-	49.7	-	97.6	152.7	133.0	274.3	231.7	274.8
파 래 Green Laver	2.73	-	53.7	-	121.0	125.3	86.1	98.4	114.8	141.4
기 타 가 사 리 Other Agar-Agar	0.001	-	-	-	-	300.0	700.0	-	-	-
3. 원 양 어 업 Distant Waters Fisheries	243.50	67.2	83.8	78.4	97.7	118.5	112.4	98.6	118.5	117.9
가) 어 류 Fishes	210.12	69.0	85.1	81.3	97.5	117.4	101.9	83.8	96.0	100.8
날 개 다 랭 이 Albacore	4.71	112.6	54.9	58.4	116.3	128.8	61.6	50.4	36.8	24.3
황 다 랭 이 Yellow Fin	7.79	143.8	79.6	112.8	101.4	119.0	172.0	165.4	212.6	224.7
눈 다 랭 이 Bigeye	9.85	124.7	87.8	106.3	107.1	105.1	119.1	110.5	97.4	106.8

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

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	1981	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
참 다랭이 Blue Fin	0.01	21.7	36.1	18.1	278.3	3.0	153.6	21.4	-	296.4
통치 Buter Fish	0.01	-	-	-	-	300	156.3	1 650.0	5 003.1	3 784.4
민대구 English Hake	0.06	-	-	-	-	300	-	43.3	98.9	125.1
기타다랭이 Other Tuna	1.85	21.6	10.7	35.5	141.1	123.4	96.8	87.2	60.7	68.0
백새치 White Marlin	0.01	1 986.8	605.7	215.1	45.3	39.6	138.9	172.2	166.7	394.4
흑새치 Black Marlin	0.04	130.5	339.1	164.5	68.2	67.3	111.7	54.2	42.5	71.7
가다랭이 Skipjack	5.39	86.8	101.9	86.2	66.7	147.1	235.6	368.6	465.6	796.5
녹새치 Blue Marlin	0.11	290.6	172.8	149.0	89.4	61.6	63.0	147.5	26.2	24.3
청새치 Striped Marlin	0.03	150.9	107.4	139.3	45.3	115.4	124.0	117.7	89.4	12.4
황새치 Sword Fhsh	0.11	269.9	213.3	146.7	118.6	34.7	68.1	87.8	120.0	65.0
돛새치 Sailfish	0.23	200.3	181.6	118.5	92.5	89.0	16.0	-	2.0	0.7
기타새치류 Other Marlin	1.32	54.0	49.4	72.0	106.9	121.1	151.3	136.4	115.2	124.3
상어류 Sharks	1.18	23.4	29.2	97.8	114.8	87.4	40.5	66.4	38.2	56.0
가자미 Flounder	15.21	55.5	57.7	103.0	115.8	81.2	79.9	15.5	7.3	10.2
납치 Bastard Halibuts	0.03	43.5	10.3	22.9	96.2	180.9	260.9	171.3	51.7	31.0
대구 Cod	2.96	76.2	79.1	110.2	69.9	119.9	27.6	7.5	123.8	5.1
은대구 Black Cod	0.03	1 190.4	531.0	254.9	4.8	40.3	-	-	-	-
명태 Alaska Polloak	134.73	51.5	77.8	82.6	93.2	124.2	94.5	69.0	83.1	71.8
돔류 Sea Breams	4.78	76.7	76.5	115.8	102.3	81.9	111.7	77.7	53.9	83.4
청어 Herring	-	214.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-
적어 Pacificoan Perch	0.27	204.0	518.8	183.0	55.6	61.4	1 206.8	904.0	3 309.6	2 541.5
서대구류 Tongue Fish	0.38	295.3	162.0	118.4	112.8	68.8	113.7	79.0	51.2	31.9
새치고리민태 Hoki Whiptail	0.09	3.3	-	221.7	4.3	74.0	204.7	187.4	72.0	66.7
민어류 Croaker	0.40	-	15.7	45.3	158.8	95.9	82.5	351.4	408.8	453.5
붉은대구 Red Cod	0.11	30.8	-	-	188.2	118.8	93.2	50.7	119.6	147.1
은셋돔 Butter Fish	0.001	-	-	-	-	300	-	-	1 600.0	4 133.3
가오리 Skates Rays	0.27	120.6	77.5	78.6	113.4	108.0	149.9	762.3	879.2	437.9
붉은메기 Ling Rock Ling	0.04	1.6	-	27.1	61.7	211.2	235.3	123.0	124.6	437.9
갈치 Hair Tail	1.28	0.7	-	43.2	117.5	139.3	110.4	223.3	164.7	204.7
전갱이 Jack Mackerel	0.62	-	5.2	44.9	82.7	172.4	290.0	118.2	45.9	74.9
기타대구 Other Cod	0.12	-	-	-	-	300	342.5	203.5	65.9	0.2
삼치 Spanish Mackerel	0.19	-	-	-	-	300	512.1	238.3	212.4	170.6
볼락 Rock Fish	0.05	-	-	-	-	300	-	-	-	-
능성어 Sea Bass	0.03	-	-	-	-	300	323.4	812.8	58.5	1 135.1
달고기 John Dory	0.03	-	-	-	-	300	-	413.8	124.1	209.2
고등어 Mackerel	0.04	-	-	-	-	300	308.0	82.4	16.8	-
촉수류 Surmulletts	0.02	-	-	-	-	300	90.3	96.8	38.7	16.1
임연수어 Atke Fish	4.95	101.2	107.3	101.5	139.5	59.0	10.2	-	-	-
기타어류 Other Fishes	10.79	161.9	127.4	92.8	98.7	108.5	119.7	123.7	117.5	174.7
나) 갑각류 Crustacea	1.04	149.0	122.8	148.9	67.8	83.6	151.7	96.0	123.4	189.2
새우 Shrimp	0.76	204.2	168.4	95.1	92.3	112.6	207.0	131.6	123.4	259.4
기타갑각류 Other Crustacea	0.28	-	-	293.9	1.0	5.1	2.7	-	-	-
다) 연체동물 Mollusca	32.34	50.5	57.8	73.7	99.9	126.4	179.6	195.3	264.8	226.7
갑오징어 Cuttle Fishes	3.55	73.9	102.9	106.6	102.2	91.2	66.5	27.8	29.7	37.7
문어 Octopus	3.06	131.5	78.2	80.5	94.0	125.5	55.5	33.1	36.7	30.9
오징어 Squid	25.69	41.3	49.2	68.4	100.1	131.5	209.1	238.1	324.9	276.5
기타연체동물 Other Mollusca	0.04	-	-	-	177.0	123.0	832.6	-	-	-
2. 내수면어업 Inland Waters Fisheries	16.57	83.4	88.0	93.8	99.3	106.8	106.9	67.0	57.2	64.5
가) 어로 Fishing	15.59	86.9	90.4	96.8	100.2	103.0	94.7	49.1	37.2	37.0
(1)어류 Fishes	10.54	89.8	94.5	92.4	103.3	104.3	96.4	54.2	49.1	48.2
잉어 Common Carp	1.15	65.9	73.9	76.3	117.4	109.3	92.5	48.3	42.1	42.3
붕어 Carp	4.15	78.4	84.4	96.9	106.9	96.2	90.7	51.9	50.9	45.7
은어 Sweed Fish	0.02	189.2	150.0	122.4	103.0	76.1	97.0	35.8	34.3	49.3
메기 Mud-Fish	0.39	75.5	88.8	94.7	116.8	88.5	69.1	38.3	27.2	32.7
옹어 Coilaectenes	0.23	37.3	104.8	102.1	114.1	93.8	54.7	22.3	1.9	1.8
쏘가리 Mandarin Fish	0.13	52.0	62.3	69.0	100.0	131.0	103.1	56.9	22.2	53.8

자료 : 농수산통계원 산

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	1981	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
빙 어 White Fish	0.07	16.2	28.3	61.2	51.9	186.9	108.8	75.9	68.1	121.3
가 물 치 Snake Head	0.26	91.8	87.4	88.2	99.7	112.1	103.9	68.8	53.0	59.6
미 꾸 라 지 Loach	0.96	101.4	101.9	106.1	109.4	84.5	79.6	30.4	36.1	29.2
송 황 어 Mullet	0.34	98.4	131.7	69.8	99.8	130.4	94.6	48.3	13.0	17.9
향 어 Sea Shiner	0.03	56.5	150.6	108.2	88.2	102.4	128.2	45.9	816.2	52.9
뱀 장 어 Israel Carp	0.01	-	-	-	-	300	1 148.7	716.2	-	1 210.8
피 라 미 Eel	0.17	141.4	124.6	94.0	112.5	93.5	97.9	47.1	34.4	24.9
연 라 미 Pale Chub	0.12	-	-	-	-	300	441.7	402.6	541.5	57.7
연 어 Salmon	0.01	18.4	27.6	52.0	119.4	128.6	178.8	81.8	172.7	233.3
송 어 류 Trout	0.02	18.6	16.9	39.0	3.4	257.6	200.0	47.5	35.6	18.6
부 루 길 Blue Gill	0.01	-	-	-	29.0	271.0	310.4	122.9	79.2	79.2
기 타 어 류 Other Fishes	0.47	127.5	120.7	96.9	93.9	109.2	97.1	54.1	40.4	39.7
(2) 갑 각 류 Crustacea	0.15	128.2	163.7	78.7	98.8	122.3	75.3	36.3	31.8	21.5
새 우 Shrimp	0.09	99.7	91.6	49.7	100.3	150.0	74.8	44.3	39.9	25.2
게 류 Crabs	0.05	202.7	234.2	113.8	108.5	77.7	43.6	16.8	15.4	15.4
기 타 Others	0.01	72.3	405.1	153.3	56.9	89.8	180.4	47.8	30.4	17.4
(3) 패 류 Shell Fishes	4.48	78.9	78.3	106.8	94.1	99.1	90.6	37.8	13.2	13.1
채 칩 Martels	4.45	75.8	72.9	106.9	94.2	98.9	87.8	33.1	8.3	6.5
개 량 조 개 Crop	0.06	156.3	97.1	116.1	80.9	103.0	134.1	166.8	36.1	244.2
기 타 Others	0.33	106.3	147.7	104.3	94.9	100.8	120.5	77.1	76.2	57.7
(4) 기타수산동물 Other Aquatic Animals	0.04	112.7	164.9	138.1	74.6	87.3	205.2	143.3	35.8	43.3
자 라 Turtle	0.01	68.2	156.8	143.2	68.2	88.6	93.3	53.3	13.3	13.3
식 용 개 구 리 Bullfrog	0.002	-	-	-	-	300	1 642.9	257.1	257.1	157.1
기 타 Others	0.03	125.1	175.7	145.6	79.9	74.5	129.2	146.9	24.8	39.8
(5) 조 류 Algae	0.02	104.8	139.8	14.6	32.0	253.4	66.7	7.2	-	-
순 채 Water Shield	0.02	99.5	131.6	13.8	24.5	261.7	55.4	3.1	-	-
기 타 Others	-	210.0	300.0	30.0	180.0	90	333.3	100.0	-	-
나) 양 식 Culture	0.98	28.1	49.5	47.0	84.9	188.1	302.9	354.8	389.5	504.7
(1) 어 류 Fishes	0.85	31.5	44.6	47.3	85.6	167.1	302.9	324.8	406.6	560.0
잉 어 Common Carp	0.24	38.9	60.4	58.1	87.7	154.2	108.8	152.7	153.2	168.6
은 어 Carp	0.03	59.8	71.5	71.5	110.1	118.4	55.3	249.4	107.1	37.6
에 어 Sweet Fish	0.001	50.0	-	-	150.0	15.0	50.0	50.0	50.0	100.0
가 물 치 Mud-Fish	0.002	-	-	-	-	300.0	240.0	440.0	2 860.0	3 920.0
미 꾸 라 지 Snake Head	0.06	64.8	79.9	69.3	145.8	84.9	160.3	143.0	196.1	249.2
미 꾸 라 지 Loach	0.004	97.7	202.3	14.0	209.3	265.1	107.1	78.6	1 364.3	1 407.1
뱀 장 어 Eel	0.18	40.2	59.9	77.4	126.4	96.2	421.6	104.0	180.8	197.9
연 어 Salmon	0.003	-	-	-	-	300.0	20.0	30.0	40.0	-
송 어 류 Trout	0.12	9.8	30.8	37.8	105.5	156.7	177.8	221.7	317.4	386.1
민 물 돔 Tilapia	0.004	-	-	-	-	300.0	466.7	766.7	2 783.3	5 525.0
부 루 길 Blue Gill	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
금 붕 어 Gold Fish	0.003	444.8	206.9	51.7	175.9	72.4	510.0	1 950.0	2 480.0	1 820.0
금 잉 어 Golden carp	-	7.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-
비 단 잉 어 Fancy carp	0.005	91.8	55.1	24.5	79.6	195.9	437.5	862.5	600.0	425.0
향 어 Israel carp	0.17	43.8	-	-	-	300.0	642.6	929.9	1 094.6	1 695.5
기 타 어 류 Other Fishes	0.03	-	18.0	53.9	132.6	113.5	46.1	53.9	32.6	43.8
(2) 연 체 동 물 Mollusca	0.12	-	-	44.3	71.5	184.8	327.5	590.7	131.5	145.3
새 우 Shrimp	-	-	-	-	200.0	100.0	-	-	100.0	-
채 칩 Martels	0.12	-	-	44.5	71.3	184.2	329.2	511.3	132.2	135.1
기 타 Others	-	-	-	-	-	300	-	21 800.0	-	400.0
(4) 기타수산동물 Other Aquatic Animals	-	2 400.0	33 600.0	-	225.0	75.0	-	-	-	-
(3) 조 류 Algae	0.01	-	-	60.0	174.0	66.0	39.4	69.7	30.3	39.4
순 채 Water Shield	0.01	-	-	60.0	174.0	66.0	39.4	69.7	30.3	39.4
기 타 Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

1. 농 산 물 농 가

Prices of Farm Products

단위: 원

	미		곡	맥			류		삼	
	Rice			Barley and Wheat			Other			
	새 래 종 ¹⁾	신 품 종 ²⁾	찹 쌀 ³⁾	겉 보 리 ¹⁾	껍 보 리 ¹⁾	맥 주 맥	쭉 쌀	수 수	수 수	
	Native	New Variety	Glutinous	Unhulled Barley	Naked barley	Beer barley	Italian millet	Sorghum	Sorghum	
정 미 중 품	정 부 수 매 2 등	정 미 중 품	정 부 수 매 2 등 조	정 부 수 매 2 등 조	정 부 수 매 2 등	중 쌀 중 품	수 수 쌀 중 품	수 수 쌀 중 품		
Polished Grade B	Polished Grade B	Polished Grade B	Unpolished Grade B	Unpolished Grade B	Medium quality	Polished Grade B	Polished Grade B	Polished Grade B		
40 kg	80 kg	40 kg	40 kg	40 kg	1 kg	40 kg	40 kg	40 kg		
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	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		
1989	42 723	31 760	51 892	24 806	24 582	563	64 954	33 990		
1990	46 259	98 630	62 979	19 108	21 900	612	49 839	33 879		

	채								
	Vegetables								
	배 추	양 배 추	상 추	시 금 치	무	당 근	토 란	고 추	파
	Chinese cabbage	Cabbage	Lettuce	Spinach	Radish	Carrot	Taro	Red pepper	Green onion
중 품	중 품	중 품	중 품	중 품	중 품	중 품	건 홍 중 품	30cm 정도	
Medium quality	Medium quality	Medium quality	Medium quality	Medium quality	Medium quality	Medium quality	Dried, red medium quality	Approx 30cm	
1 관 3.75 kg	1 관 3.75kg	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 근 600g	1 관 3.75 kg	
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
1989	560	578	2 205	1 628	413	1 405	2 036	1 003	1 410
1990	361	839	2 235	1 618	274	2 236	2 182	1 931	1 727

주: 각 품목의 연평균 가격은 원변 가중치로 가중평균한 것임.
 1) 1986년까지는 100ㄷ(1가마) 가격임.
 2) 양파 1983년은 3.75kg당 가격임.
 3) 1986년까지는 100ㄷ(1가마) 가격이고, 1987년부터 1989년까지는 40kg 가격임.
 자료: 농림중앙회

판매가격
Received by Farmers

In won

류 Cereal		두 Pulses				서 Potatoes		
옥수수 ¹⁾ Corn	메밀 Buck-Wheat	콩 ¹⁾ Soybean	팥 ¹⁾ Red bean	녹두 ¹⁾ Green bean	땅콩 ¹⁾ peanut	감자 White Potato	고구마 Sweet Potato	
조중품 Unpolished Grade B	조중품 Unpolished Grade B	황두중품 Yellow Grade B	적두중품 Red Grade B	건중품 Dried Grade B	껍질간것 Hulled Grade B	중품 Medium quality	중품 Medium quality	
40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	1 관 3.75kg	1 관 3.75kg	
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
11 233	26 269	39 282	46 792	79 179	78 974	1 027	1 165	1989
10 476	27 254	36 713	67 374	80 687	93 976	1 380	1 093	1990

소 류									
마늘 Garlic	양파 ²⁾ Onion	생강 Ginger	토마토 Tomato	참외 Musk-melon	수박 Water melon	오이 Cucumber	딸기 Straw berry	호박 Pumpkin	
건중품 Dried Medium quality	중품 Medium quality	생중품 Raw Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	1관정도중품 Each approx. 3.75 kg Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	중품 Medium quality	
1 접 100 pieces	20 kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75kg	1 관 3.75kg	1 관 3.75kg	1 관 3.75 kg	1 관 3.75kg	1 관 3.75kg	
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
4 708	3 454	3 677	1 413	2 597	1 853	1 184	4 052	1 713	1989
6 020	4 690	4 227	2 177	2 507	3 489	1 646	3 730	1 465	1990

Note : Annual average prices are weighted by marketing amount.

1) Until 1983, 3.75kg

2) Price of onion in 1983 is the value per 3.75kg

3) Values until 1986 are the prices per 100 # (1 bag), Values from 1987 to 1989 are the prices per 40kg

Source : N. A. C. F

1. 농 산 물 농 가
Prices of Farm Products

단위 : 원

	과 실 류 Fruits							
	사 과			포 도	밤	배	복 승 아	감
	Apple			Grape	Chestnut	Pear	Peach	Orange
	국 광 중 품	홍 옥 중 품	부 사 중 품	중 품	중 품	장 십 랑 길	배 수 밀 도	온 주 밀 감
Gookgwang Medium quality	Hongok Medium quality	Fuji Medium quality	Medium quality	Medium quality	Changsiprang Mansamkil	Paikto Sumilto	Onju Milkam Medium quality	
(1 상 자) 15kg			1 관 3.75kg	20 ℓ	15kg Approx 50 pieces	1 접 100 pieces	1 상 자 15 kg	
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
1989	6 193	6 046	12 263	2 960	5 449	10 883	9 646	7 577
1990	5 854	7 054	11 192	3 018	4 836	11 031	16 968	8 723

	Livestock & Poultry Products					잠 견 Cocoons	
	유 우	유 우 송 아 지	달 감	우 유	채 밀 (꿀)	춘 잠	추 잠
	Dairy cattle	Dairy calf	Egg	Milk	Honey	Spring	Autumn
	초 산 우	분 유 새 기 암 컷	중 품	중 품	중 품	봄 등	가 을 등
1st Calving 450kg	female 35~45kg	Medium quality	Medium quality	Medium quality	Spring 2nd Grade	Autum 2nd Grade	
1 두 head	1 두 head	10 개 10 eggs	1 kg	1 승 ℓ	1 kg	1 kg	
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
1989	2 008 167	725 833	554	354	20 727	6 117	5 735
1990	2 029 417	741 500	571	364	20 487	7 226	6 825

주 : 가 품 목 의 연 광 관 가 격 은 월 별 가 중 치로 가 중 평 균 한 것 임.

- 1) 감 품 1983년은 3.75kg임.
- 2) 1984년부터는 육계생새 1kg당 가격임.
- 3) 양동이 1983년은 1kg임.
- 4) 잠 견 1986년까지는 10ℓ (1두)당 가격임.
- 5) 1983년은 수삼 300g당 가격임.

자료 : 농림중앙회

판매가격(계속)

Received by Farmers(Cont'd)

In won

감 Persimmon	축		육 Hog	산		물		
	한우 Native Cattle	우 소		계 ²⁾ Chicken	염소 Goat			
반시중품 Bansi Medium quality	암소 Female 300kg	황소 Male 400kg	90kg정도 Approx 90kg	암탉 Hen	수탉 Rooster	암육용재래종 1세이상 Female for meat over 1 year	수육용재래종 1세이상 Male for meat over 1 year	
1집 100 pieces	1두 head	1두 head	1두 head	1수 head	1수 head	1두 head	1두 head	
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
9 387	1 206 421	1 704 328	93 650		1 009	80 608	81 815	1989
10 062	1 357 656	1 918 219	139 023		1 023	103 721	106 040	1990

특용작물 Special crops						부산물 By Products Straw	
양송이 ³⁾ Mushroom	참깨 ⁴⁾ Sesame Seed	엽연초 Tabacco	유채 Rape Seed	들깨 Perilla Seed	인삼 ⁵⁾ Ginseng		
중품 Medium quality	건중품 Dried Medium quality	매상가격황색건 3등급품 Yellow dried 3rd grade	건종실중품 Dried seed Medium quality	건중품 Dried Medium quality	수삼 2 등 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	
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
7 021	21 533	3 390	650	6 949	26 820	188	1989
4 215	27 461	3 730	773	7 448	28 700	191	1990

Note : Annual average prices are weighted by marketing amount.

- 1) For 1983. 3.75kg
- 2) Prices from 1984 are 1kg for Broiler
- 3) For 1983. 1kg
- 4) Until 1988. 10 l
- 5) For 1983. Curved Ginseng 300g

Source : N. A. C. F.

2. 농업용품농

Prices of Farm Supplies

단위: 원

	종 자 류 Seeds				농		
	무 종 자 Radish seed	배 추 종 자 Chinese cabbage seed	양 파 종 자 Onion seed	감 자 종 자 Potato seed	삽 Shovel	트랙터 Tractor	이앙기 Rice transplanter
	농협공급중품 Medium quality	홍농종묘부들이 (김장용) Bok-Dori(Heung- nong-Co)	교배종 (용안황) Medium quality	남작중품 Medium quality Namjak	환형 (자루붙은) Round shape with handle	대동 (본체) 22HP Dae Dong Body, 22HP	대동4조기 Dae Dong NS, 400B Body
	1 0.2 l 합	1 작 20 ml	1 대 2d l	1 관 3.75kg	1 정 each	1 대 each	1 대 each
1983	435	2 123	7 200	1 268	1 554	5 269 500	1 412 800
1984	460	2 476	7 200	1 277	1 612	5 269 500	1 412 800
1985	510	2 977	7 250	1 474	1 612	5 269 500	1 412 800
1986	560	3 300	7 500	1 513	1 612	5 269 500	1 412 800
1987	560	3 300	7 500	1 523	1 612	5 421 500	1 453 500
1988	581	3 417	7 500	1 523	1 726	5 421 500	1 514 083
1989	630	3 617	7 500	1 523	1 786	5 447 667	1 510 667
1990	655	3 967	7 500	1 523	1 871	5 943 000	1 601 900

	시 설 자 재 류 Equipping materials					가 축 Livestock		
	시멘트 Cement	철사 Wire	농용비닐 Vinyl sheet for farmuse	슬레이트 Slate	시멘트블록 Cement block	경유 Diesel	송아지 Calf	
	포틀랜드 Portland	14 정 번 선 도 # 14	두 께 0.3mm×180mm ×200mm	소 골 두께 6.5mm, 넓이 727mm×182mm Narrow corrugation	6 인 치 6 inch thick	순 유 Pure oil	암 컷 (생후4~6개월) Female 4~6 months	수 컷 (생후 4~6개월) Male 4~6 months
	1 대 40 kg	1 관 3.75kg	1 관 (200m)	1 매 Sheet	10 장 10Sheets	1 갤런(gallon) 3.78 l	1 두 head	1 두 head
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
1989	2 372	2 428	11 183	2 148	2 228	582	730 195	956 898
1990	2 940	2 496	10 702	2 279	2 522	582	865 700	1 163 178

자료: 농림중앙회

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 상자 Nursery Box	
대 동 2 조 직 Dae Dong HE 50A	수 냉 디 젤 8 마 력 Water cooling Diesel motor 8H. P	40A 주 행 석 유 5 마 력 40A Petroleum motor 5H. P	40A 주 행 디 젤 5 마 력 40A Diesel motor 5H. P	대 동 3 조 직 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	
1 103 000	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
1 264 333	1 599 333	475 100	627 800	7 976 667	720	1989
1 375 000	1 696 000	475 100	627 800	8 550 000	856	1990

류		사 료 Feeds							
새 끼 돼 지 Feeder hog		쌀 겨 Rice bran	보 림 겨 Barly bran	배 합 사 료 Feed mixture					
암 컷 (생 후 40~60일) Female 40~60days	수 컷 (생 후 40~60일) Male 40~60days	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 큰 소비 육 For Beef cattle	낙 농 용 착 유 II 호 For dairy	
1 두 head	1 두 head	1 입 100 l	1 입 100 l	1 대 (25kg)	1 대 (25kg)	1 대 (25kg)	1 대 (25kg)	1 대 (25kg)	
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
26 214	26 710	4 504	4 220	5 574	6 756	5 492	4 413	4 934	1989
41 149	41 411	4 568	4 241	5 574	6 756	5 492	4 413	4 934	1990

Source : N. A. C. F

3. 가 계 용 품

Prices of Household

단위: 원

	곡 면 류 Grain and Noodle					김 Dried Laver	미역 Dried undaria pinnatifida
	쌀 Rice	보리쌀 Barley	라면 Ramyon	소맥분 Wheat Flour	국수 Noodle		
	정미중품 Polished grade B	정미중품 Polished grade B	중품 Medium Quality	중품 Medium Quality	중품 Medium Quality		
	4 kg	4 kg	1봉 Each	22 kg	1 kg		
1985	3 535	1 897	100	5 292	500	4 143	310
1986	3 816	2 331	100	5 515	500	3 289	348
1987	3 843	2 316	96	5 410	478	4 322	347
1988	4 280	2 394	95	5 394	469	4 612	401
1989	4 471	2 469	95	5 782	490	3 132	369
1990	4 932	2 484	95	6 323	522	3 888	416

	육 류 Meat		조미료 Seasoning			
	쇠고기 Beef	돼지고기 Pork	소금 Salt	설탕 Sugar	참기름 Sesameseed Oil	화학조미료 Flavouring
	정육 Boneless Meat	정육 Boneless Meat	천일염 unrefined sald	정백 Refined White	순유 Pure	미원신선로표 정미 50g Miwon net 50g
	500 g	500 g	2 l	3 kg	150 g	1봉 500g입
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
1989	5 376	1 568	461	1 725	2 992	1 593
1990	5 836	2 071	493	1 878	3 227	1 607

	피복 류 Clothing					
	양말 Socks	런닝셔츠 T-shirt	내의 Underwear	신사복 Men's Suit	와이셔츠 Shirts for Man	고무 Rubber
	남자대중품 For Man, Large Size Medium Quality	남용반소매 For Man, Short Sleeve, Large Size	상하동절용대 Jackets and Pants for Winter Large Size	모직훈·추복 Wool. custom made	긴팔기성복중품 Ready Made Suit With Long Sleeves	남백색 (성인용) For Male, Whith
	1 켤레 Pair	1 매 Each	1 착 Each	1 벌 Each	1 매 Each	1 켤레 Pair
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
1989	806	950	6 704	133 151	10 181	1 416
1990	897	996	6 991	154 111	10 853	1 427

자료: 농림중앙회

농가 구입 가격

Goods Paid by Farmers

In won

해 초 및 어 류								
Seaweeds and Fishes								
명 태 Dried Whiling	마른멸치 Dried Anchory	마른오징어 Dried Cuttle fish	고 등 어 Mackerel	조 기 Yellow Corving	꿩 치 Saury	갈 치 Hair-Tail	새 우 젓 Pickled Shrimps	
장 45cm 정도 Length 45cm	장 5cm 정도 Length 5cm	몸길이 20cm Length 20cm	선 어 25cm Fresh Fish	선 어 25cm Fresh Fish	선 어 30cm Fresh Fish	선 어 70cm Fresh Fish	추젓중품 Pickled Shrimps	
1 마 리 Head	3 kg	1축(20마리) 20 Fish	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 마 리 Head	1 l	
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
679	16 329	20 038	465	2 319	362	1 151	1 125	1989
771	16 232	19 955	530	2 565	349	1 296	1 142	1990
기 호 품								
Stimulants								
간 장 Sauce	탁주 "Takchoo" (Korean Liquor)	소주 "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(25도) Made from Grain	국 광 또는 홍 옥 중 품 Gookgwang or Hongok, Me- dium Quality	새 우 깡 Sai-wou-kand	빵 팔 비 니 루 포 장 (삼립) 보 림 달 Breadwity			
0.9 l	1.8 l	1병 360ml	10개 10Each	1봉 90g	1개 Each			
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
576	370	365	1 744	191	196			1989
588	391	395	1 760	191	196			1990
피 복 류								
Clothing								
신 Shoes	운 동 화 Canvas Shoes	구 두 Leather Shoes	세 타 Sweater	이 불 솜 Cotton for Quilt	재 봉 실 Thread			
여 성 품 (성 인 용) For Female, Medium Quality	월 드 컵 남 학 생 용 250mm	남 자 용 마 춤 Custom made for men	부 인 용 화 학 사 기 성 복 중 춤 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 착 Each	3 kg	1 켤 레 roll			
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
1 416	6 382	24 492	7 254	5 733	311			1989
1 427	6 724	25 255	8 618	6 366	315			1990

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 솥 Cooking Kettle
	22 공 탄 22 Holes	사 용 료 세 금 부 For Roon Including Taxes	100V - 39W 투 명 유 리 Transparent 100V - 30W	성 인 용 두 껍 1.5 미 리 1.5mm Thick for Adult	알미늄직경 24cm 백 색 중 품 Aluminium I Dia-meter 24cm White
1 개 Each	25kw	1 개 Each	1 조 Set	1 개 Each	
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	3 960	3 595
1989	202	1 216	232	3 949	3 750
1990	207	1 216	241	3 984	3 859

	주 택 자 재 Building Materials				
	벽 지 Wall Paper	장 판 지 Floor Paper Oiled	각 재 Square Timber	판 재 Board	합 판 Plywood
	중 절 지 3 색 도 Triple colour 54cm x 550cm	중 품 0.8mm x 137cm x 485cm	라 왕 9 자 Lawan Length 272.7cm	라 왕 6 자 Lawan Length 181.8cm	1 폰 (3 x 6) 3.6mm x 90cm x 180cm
1 개 (두루마리) Sheet	1 매 Sheet	1 "Set" 재	1 "Set" 재	1 매 Sheet	
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
1989	1 303	6 848	1 045	1 276	3 623
1990	1 392	7 109	1 198	1 386	3 857

	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 대 Subscription (News Paper)
	대인세발유부 Adult Including Washing & Dressing With Pomade	시립종합병원 내과진료 General hospital excluding medicine cost	다이알비누 (140) g Medium	류우브입(럭키) In Tube "Lucky" Brand	대 학 노 트 모조지 40매 Vellum Paper Approx. 4C Sheets	고무부동아B.H 중 품 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 (12자루) Dozen	월 요 금 Per Month	
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
1989	3 563	1 900	298	450	253	992	3 500
1990	3 884	2 138	298	450	256	995	3 917

농 가 구 입 가 격(계속)
Goods Paid by Farmers(Cont'd)

In won

Furniture and Utensil					In won
재 품 류	우 산	자 전 차	항 아 리	양 동 이	
Sewing Machine	Umbrella	Bicycle	Pot	Bucket	
가 정 용(드레스)	협 립·홀 산 10 개 데 드 온 "Hyuplip" brand 10ribs	신 품 26 인 치 라 이 트 부 26inch With Light	입 구 직 경 30cm 장 80cm 중 품 Dia 30cm Length 80cm	프 라 스틱 계 품 Plastics 15 ℓ capacity 15 ℓ	
Cabinet Style					
1 Each	1 Each	1 Each	1 Each	1 Each	
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
81 600	4 115	63 253	8 400	1 472	1989
81 600	4 298	65 951	8 465	1 546	1990
Medical & Personal Care					
못	세 탁 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	백 색	아 모 레 밀 크 로 손	화 명 수	국 산 아 스피 린	데 트 라 싸 이 클 린
3inches Long	White	Milk lotion	Liquid	Domestic Aspirin	Chiomycin Tablet
375 g	1 개	1 병	1 병	1 병(10 정 입)	1 개
	Each	Bottle(120ml)	Bottle(60ml)	Bottle(10 tablets)	Each
257	190	5 094	142	374	439
257	184	5 277	159	384	476
238	186	5 158	169	407	495
233	194	5 039	169	407	495
238	201	4 925	169	407	495
259	204	4 925	174	407	495
					1990
Stationaries & Recreation			Transp & Comm.		
영 화 료	건 전 지	수 업 료	버 스 승 차 료	기 차 승 차 료	우 편 료
Movies Admissionfee	Battery	Pursiut	Bus	Train Fare	Postage
대 인	로 케 트 표	중 학 교	시 외 일 반 버 스	대 인 완 행	국 내 보 통 우 편
For Adult	1.5V Rocket Brand 1.5V	1 기 분 (기 성 회 비 포 함)	Surburban Ordinary	Adult ordinary	필 서 용 소 (20g 이 내) Domestic ordinary mail
1 회	1 개	1 분 기	10km 당	용 산-대 전	1 회
One Time	Each	Quater		Yangsan-Taejon	Once
1 074	216	41 446	176	1 260	70
1 205	225	43 188	189	1 280	73
1 247	225	46 098	189	1 280	80
1 410	225	50 183	189	1 280	80
1 630	227	54 608	209	1 280	80
1 897	227	46 025	211	1 280	93
					1990

Source : N. A. C. F.

1. 농 립 업 생 산 액(경상가격)
Value of Agricultural and Forestry Products(Current Market Prices)

단위 : 천원

In Thousand won

	농 립 업 Total	농 산 물 Agricultural Products Total	경 종 Cultivation	경 종 Cultivation	
				식 량 작 물 Food Crops	채 소 Vegetables
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
1989	16 025 242 223	15 337 440 152	11 878 921 862	7 061 363 373	2 200 607 247
1990	17 244 423 295	16 577 352 349	12 635 251 347	7 406 310 119	2 731 860 162

	경 종 Cultivation					
	과 실 Fruits	특 용 작 물 Special Crops	약 용 작 물 Medicinal Crops	양 송 이 Mushroom	벼 짚 Straw	전 매 작 물 Leaf Tobacco and Ginseng
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	407 904 074
1989	1 300 712 750	332 407 996	108 644 960	21 106 881	410 329 330	443 749 325
1990	1 134 229 506	382 430 300	150 949 070	11 902 106	379 551 035	458 019 049

	축 잡 Livestock & Cocoon	축 산 Livestock Production			잠 건 Cocoon	임 산 물 Forestry Products
		가 축 Livestock	축 산 물 Livestock Products			
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	659 547 873
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	2 230 310 441	890 032 818	32 408 689	687 042 858
1989	3 458 518 290	3 423 467 382	2 300 753 896	1 102 354 792	35 050 908	687 802 071
1990	3 942 101 002	3 911 824 459	2 772 900 402	1 115 211 093	30 276 543	667 070 946

자료 : 농수산통계연보

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				
4 633 573 242	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	321 118 450	80 961 634	164 996 886	872 485	1988
7 061 363 373	6 044 057 364	310 765 387	72 892 431	157 712 581	419 307	1989
7 406 310 119	6 537 973 008	295 102 146	69 064 389	146 068 502	362 131	1990

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 수 Sorghum	옥 수 수 Corn			
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	2 488 848	1 330 672	30 143 350	6 414 140	1988
79 741 068	43 745 119	5 118 375	1 328 159	33 875 077	3 423 508	1989
79 607 124	41 308 090	4 871 762	1 673 623	31 393 429	3 369 276	1990

식 량 작 물 Food Crops						
두			류 Pulses			
콩 Soy Bean	팥 Red Bean	녹 두 Green Bean	강 남 콩 Kidney Bean	동 부 Cowpeas		
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	48 847 771	21 426 649	6 983 130	2 464 212	1988
306 411 028	247 036 642	36 579 646	15 408 233	5 080 668	2 305 839	1989
269 752 417	213 656 810	38 761 947	10 672 873	4 980 702	1 680 085	1990

Source : Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 산 물
Value of Agricultural

단위: 천원

	사		류		채	
		Potatoes 감 자 White Potato		고 구 마 Sweet Potato		업
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	352 942 642	177 919 799	175 022 843	2 513 784 609	481 330 567	
1989	356 384 475	172 384 488	183 999 987	2 200 607 247	480 008 931	
1990	262 174 458	136 351 360	125 823 098	2 731 860 162	395 910 890	

	채					
	채			류		
	수 박 Water Melon	참 외 Sweet Melon	오 이 Cucumber	호 박 Pumpkin	도 마 도 Tomato	딸 기 Strawberry
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	26 792 747
1989	213 679 910	51 055 610	25 616 997	18 399 904	5 968 512	28 509 863
1990	413 390 241	46 408 892	31 449 549	16 759 224	8 351 548	26 678 958

	채					소	
	채			소		류	
	조 미	고 추 Red Pepper	마 늘 Garlic	파 Welsb Onion	양 파 onion	생 강 Ginger	
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	71 440 480	38 108 923	
1989	1 144 809 983	248 548 465	560 179 692	206 334 512	96 353 302	33 394 012	
1990	1 612 153 164	427 227 269	838 326 832	214 382 717	95 524 279	38 692 267	

자료: 농수산통계관실

생 산 액(경상가격)(계속)
Products(Current Market Prices)(Cont'd)

In thousand won

소						과	
Vegetable							
채		류			과		
배 추	양 배 추	시 금 치	상 추	미 나 리			
Chinese Cabbage	Cabbage	Spinach	Lettuce	Parsley			
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	16 858 600	10 350 229	339 292 715	1988	
402 323 859	22 197 310	20 800 181	24 527 832	10 159 749	347 609 109	1989	
312 000 095	32 292 279	15 652 760	25 512 972	10 452 784	548 945 802	1990	

소						과	
Vegetable							
가 지	근		채		류		
	Root Vegetable						
	Egg Plant	무	당 근	우 영	토 란		
	Radish	Carrot	Burdock	Taro			
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	
4 378 313	228 179 224	193 423 614	34 755 610	-	-	1989	
5 907 390	174 850 308	123 207 621	51 642 685	-	-	1990	

과							과	
Fruits								
사 과	배	복 승 아	포 도	감 귤	감			
Apple	Pear	Peach	Grape	Orange	Persimmon			
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	
1 075 584 530	413 612 216	135 616 361	83 199 853	116 865 216	261 113 514	65 177 370	1988	
1 300 712 750	506 922 090	144 273 688	85 533 698	123 829 772	377 089 867	63 063 635	1989	
1 134 229 506	438 166 620	117 174 959	129 610 634	105 689 555	286 507 352	57 080 386	1990	

Source: Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

2. 농 산 물
Value of Agricultural

단위 : 천원

		Special Crops					
		면 화	유 채	참 개	들 개	땅 콩	호 프
		Cotton	Rape	Sesame	Perilla	Peanut	Hop
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	63 548 689	56 663 856	3 217 072
1989	332 407 996	1 381 398	4 272 450	213 865 756	52 706 428	56 636 204	3 545 760
1990	362 430 300	567 851	5 292 731	261 353 203	52 208 618	41 180 283	1 827 614

	Crops					양 송 이 Mushroom	벗 쥬 Straw
	천 궁	지 황	시 호	오 미 자	사 삼		
	Cnidii Rhizoma	Rehmanniec Radix	Bupleuri	Maximowicsa Chinen	Codonopsis Lanceolata		
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
1989	7 222 000	3 284 340	4 928 850	7 040 000	27 412 830	21 106 881	410 329 330
1990	9 872 709	5 934 666	4 531 758	4 001 800	19 291 000	11 902 106	379 551 035

	산						
	가				축		기 타 가 존 Other Livestock
	젓 소	돼 지	산 양	토 끼	닭	오 리	
Dairy Cattle	Pig	Goat	Rabbit	Chicken	Duck	Deer	
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
1989	150 984 750	875 418 750	9 168 424	47 398 128	396 668 000	20 108 144	20 358 694
1990	135 530 408	1 173 780 300	14 124 115	43 689 479	445 859 170	37 520 280	23 712 964

자료 : 농수산통계관실

생 산 액(경상가격)(계속)
Products(Current Market Prices)(Cont'd)

In thousand won

	약 용					
	Medicinal			작 약 Plony	황 기 Astragali Radix	
	구 기 자 Lycil Fructus	길 경 Platycodi Radiy	당 귀 Angelaicae Giganins Radix			
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
108 644 960	2 702 160	17 679 690	9 232 380	17 645 210	11 497 500	1989
150 949 070	3 911 400	32 704 166	14 214 208	22 797 663	33 689 700	1990

	전 매 작 물 Leaf Tobacco and Ginseng			축 Stock		
	연 초 Leaf Tobacco	인 삼 Ginseng		가	Livestock	
					축 Native and Beef Cattle	
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
407 904 074	223 194 013	184 710 061	3 120 343 259	2 136 710 441	609 777 495	1988
443 749 325	272 297 339	171 451 986	3 423 467 382	2 300 753 896	801 007 700	1989
458 019 049	260 169 549	197 849 500	3 911 824 459	2 772 900 402	922 396 650	1990

	Raising					잠 견 Cocoon	
	축 산 물 Livestock Products						
	계란 Egg	오리알 Duck's Egg	우유 Milk	벌꿀 Honey	녹용 Antler		
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
1 102 354 792	380 545 000	1 349 868	641 293 744	71 499 514	7 666 666	35 050 908	1989
1 115 211 093	407 607 000	3 144 960	637 728 000	55 997 800	10 733 333	30 276 543	1990

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			약 용	
				장 작 Fire Wood	목 탄 Charcoal			
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		
1989	687 802 071	67 252 536	170 135	67 209 053	10 777 836	527 079		
1990	667 070 946	63 091 969	1 020 941	54 122 024	10 889 986	353 597		
		중 심		Nuts and Fruits				
		밤 Chestnut	호 도 Walnut	대 추 Jujube	잣 Pinenuts	도 토 리 Acorn	은 행 Gingko Nut	
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	
1989	133 214 867	87 650 830	5 983 180	28 549 597	4 518 291	2 995 721	3 008 336	
1990	148 846 217	95 928 819	4 514 976	38 007 121	3 434 810	2 625 595	3 282 882	
		섬 유 원 료 Fibre		수 지 Resin		탄닌원료 (오배자) Tannin		
		간 지 Kuzu Fiber	다나무껍질 Papermulberry bark	생 송 지 Resin	찰 액 Oriental lacguer			
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
1989	565 141	—	565 141	1 698 002	—	1 698 002	140 667	7 235 311
1990	559 378	—	559 378	173 029	—	173 029	157 341	10 382 129

자료 : 산림청

생 산 액(경상가격)
(Current Market Prices)

In thousand won

Fuel		농 용 자 재 Farm Material				
지 업 Leaves and Branches	기 타 Others	녹 비 Green Manure	퇴비원료 Raw Material for Manure	사 료 Forage		
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
55 904 138	-	340 426 708	7 369 014	256 510 596	76 547 098	1989
42 878 441	-	298 715 393	7 034 409	231 453 705	60 227 279	1990

산 딸 기 Wild Strawberry	버섯 Mushroom					
	송 이 Pine Mushroom	복 이 Dhack Fungus	표 고 Oak Mushroom	느 타 리 Agaric		
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
508 912	59 483 403	34 401 407	391 807	24 250 627	439 562	1989
1 052 014	63 243 629	34 512 250	414 201	28 077 998	239 180	1990

Medical Use		굴참나무	죽 순	산 나 물	떡갈나무잎	망개나무잎	
약 초 Medical Herbs	산 수 유 Macrocar Pium fruit	Oak Cork	Bamboo Shoot	Wild Vegetable	Oak Leaves	Smilax Leaves	
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
3 934 515	3 300 796	-	1 001 292	8 221 261	640 066	543 629	1989
6 101 923	4 280 206	-	485 405	25 256 114	348 561	668 816	1990

Source : Forestry Administration

4. 경제활동별

Gross Domestic Product by

단위: 금액 - 10억원
구성비 - %

	1985년 불변시장가격			
	1977	1978	1979	1980
	금 액			
산 업 및 어업	40 525.9	44 465.8	48 112.8	46 892.1
농업 및 어업	9 811.3	8 845.5	9 460.3	7 656.8
광업	813.4	854.3	817.0	775.3
제조업	10 877.7	13 165.8	14 534.7	14 426.0
전기「가스」및 수도사업	613.4	814.5	881.5	1 026.1
건설업	3 087.9	3 975.4	4 230.6	4 157.7
도소매 및 음식숙박업	6 312.1	6 651.3	6 955.5	6 637.2
운수창고 및 통신업	3 001.4	3 533.2	4 132.2	4 317.5
금융보험부동산및사업「서비스」업	4 477.1	4 953.6	5 271.6	5 940.0
사회 및 개인「서비스」업	1 531.6	1 672.3	1 829.5	1 955.5
정부「서비스」생산자	4 522.4	4 728.6	4 940.9	5 168.0
공공행정 및 국방	2 827.1	2 916.6	3 025.9	3 146.8
사회「서비스」	1 660.8	1 775.8	1 873.0	1 978.8
기타	34.5	36.2	41.9	42.3
민간비영리「서비스」생산자	1 127.6	1 190.2	1 246.0	1 291.6
(공제) 금융귀속「서비스」	711.0	819.3	975.7	1 043.0
수입세	1 284.3	1 723.3	1 857.6	1 680.0
국내총생산	46 749.2	51 288.7	55 181.5	53 988.7
대외순수취요소소득	-613.8	-643.1	-892.0	-1 727.9
국민총생산	46 135.4	50 645.6	54 289.5	52 260.8
	증 가 율			
산 업 및 어업	11.0	9.7	8.2	-2.5
농업 및 어업	2.8	-9.8	7.0	-19.1
광업	12.7	5.0	-4.4	-5.1
제조업	15.1	21.0	10.4	-0.7
전기「가스」및 수도사업	7.3	32.8	8.2	16.4
건설업	29.4	28.7	6.4	-1.7
도소매 및 음식숙박업	4.1	5.4	4.6	-4.6
운수창고 및 통신업	20.6	17.7	17.0	4.5
금융보험부동산및사업「서비스」업	15.1	10.6	6.4	12.7
사회 및 개인「서비스」업	9.0	9.2	9.4	6.9
정부「서비스」생산자	3.5	4.6	4.5	4.6
공공행정 및 국방	3.0	3.2	3.7	4.0
사회「서비스」	4.5	6.9	5.5	5.6
기타	4.3	5.0	15.9	0.9
민간비영리「서비스」생산자	4.6	5.6	4.7	3.7
(공제) 금융귀속「서비스」	23.9	15.2	19.1	6.9
수입세	19.6	34.2	7.8	-9.6
국내총생산	10.1	9.7	7.6	-2.2
대외순수취요소소득	-	-	-	-
국민총생산	9.8	9.8	7.2	-3.7

자료: 한국은행

국 내 총 생 산

Kind of Economic Activity

Amount in billion won
Composition in percent

At 1985 Constant Prices			
1981	1982	1983	
Amount			
50 286.9	54 317.2	61 325.0	Industries
8 749.8	9 401.2	10 128.5	Agriculture, forestry and fisheries
781.3	699.5	738.7	Mining and quarrying
15 851.3	16 913.6	19 517.4	Manufacturing
1 181.4	1 247.8	1 601.4	Electricity, gas and water
3 946.6	4 678.0	5 670.7	Construction
7 147.1	7 701.0	8 413.1	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
4 533.7	4 800.4	5 223.4	Transport, storage and communication
6 070.9	6 633.4	7 442.8	Finance, insurance, real estate and business services
2 024.9	2 242.4	2 589.0	Community, social and personal services
5 363.4	5 543.0	5 672.7	Producers of government services
3 207.6	3 283.2	3 336.3	Public administration and defence
2 108.1	2 211.3	2 286.3	Social, recreational and related community services
47.7	48.4	50.0	Others
1 378.4	1 500.6	1 651.1	Producers of private non-profit services to households
1 157.9	1 353.4	1 544.9	(less) Imputed bank service charges
1 744.5	1 813.4	1 997.2	Import duties
57 815.4	61 820.9	69 101.0	Gross domestic product
-2 261.0	-2 498.7	-2 298.0	Net factor income from the rest of the world
55 354.3	59 322.1	66 803.0	Gross national product
Rate of Increase			
7.2	8.0	12.9	Industries
14.3	7.4	7.7	Agriculture, forestry and fisheries
0.8	-10.5	5.6	Mining and quarrying
9.9	6.7	15.4	Manufacturing
15.1	5.6	28.3	Electricity, gas and water
-5.1	18.5	21.2	Construction
7.7	7.7	9.2	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
5.0	5.9	8.8	Transport, storage and communication
2.2	9.3	12.2	Finance, insurance, real estate and business services
3.5	10.7	15.5	Community, social and personal services
3.8	3.3	2.3	Producers of government services
1.9	2.4	1.6	Public administration and defence
6.5	4.9	3.4	Social, recreational and related community services
12.6	1.6	3.3	Others
6.7	8.9	10.0	Producers of private non-profit services to households
11.0	16.9	14.1	(less) Imputed bank service charges
3.8	3.9	10.1	Import duties
6.7	7.3	11.8	Gross domestic product
-	-10.5	-8.0	Net factor income from the rest of the world
5.9	7.2	12.6	Gross national product

Source : The Bank of Korea

4. 경제활동별

Gross Domestic Product by

단위: 금액 - 10억원
구성비 - %

	1985년 불변시장가격			
	1984	1985	1986	1987
	금 액			
산 업	67 737.9	73 020.6	82 648.7	93 094.4
농업 임업 및 어업	9 977.2	10 351.8	10 829.6	10 097.5
광업	762.2	790.9	856.0	845.3
제조업	22 901.1	24 530.4	29 017.5	34 460.0
전기「가스」및 수도 사업	1 998.1	2 266.8	2 841.0	3 190.2
건설업	5 986.9	6 250.8	6 560.4	7 394.2
도소매 및 음식숙박업	9 084.4	9 834.2	11 466.2	13 177.4
운수창고 및 통신업	5 872.0	6 154.8	6 757.3	7 632.5
금융보험부동산및사업「서비스」업	8 210.5	9 509.4	10 620.9	12 306.7
사회 및 개인「서비스」업	2 945.6	3 331.7	3 699.7	3 990.8
정부「서비스」생산자	5 738.2	5 847.1	6 045.3	6 248.6
공공행정 및 국방	3 340.6	3 382.9	3 472.9	3 561.4
사회「서비스」	2 351.8	2 426.6	2 532.2	2 643.1
기타	45.8	37.6	40.1	44.1
민간비영리「서비스」생산자	1 820.4	2 046.9	2 231.7	2 382.2
(공제) 금융귀속「서비스」	1 863.4	2 247.3	2 647.0	3 047.0
수입세	2 173.2	2 179.7	2 589.2	3 125.4
국내총생산	75 606.4	80 846.9	90 867.8	101 803.5
대외순수취요소소득	-2 602.4	-2 758.5	-2 694.3	-2 191.9
국민총생산	73 004.0	78 088.4	88 173.5	99 611.6
		증가율		
산 업	10.5	7.8	13.2	12.6
농업 임업 및 어업	-1.5	3.8	4.6	-6.8
광업	3.2	3.8	8.2	-1.3
제조업	17.3	7.1	18.3	18.8
전기「가스」및 수도 사업	24.8	13.4	25.3	12.3
건설업	5.6	4.4	5.0	12.7
도소매 및 음식숙박업	8.0	8.3	16.6	14.9
운수창고 및 통신업	12.4	4.8	9.8	13.0
금융보험부동산및사업「서비스」업	10.3	15.8	11.7	15.9
사회 및 개인「서비스」업	13.8	13.1	11.0	7.9
정부「서비스」생산자	1.2	1.9	3.4	3.4
공공행정 및 국방	0.1	1.3	2.7	2.5
사회「서비스」	2.9	3.2	4.4	4.4
기타	-8.3	-18.0	6.6	10.0
민간비영리「서비스」생산자	10.3	12.4	9.0	6.7
(공제) 금융귀속「서비스」	20.6	20.6	17.8	15.1
수입세	8.8	0.3	18.8	20.7
국내총생산	9.4	6.9	12.4	12.0
대외순수취요소소득	-13.2	6.0	-	-
국민총생산	9.3	7.0	12.9	13.0

자료: 한국은행

국 내 총 생 산 (계속)

Kind of Economic Activity (Cont'd)

Amount in billion won
Composition in percent

At 1985 Constant Prices			
1988	1989	1990(P)	
Amount			
104 279.8	110 705.2	121 245.0	Industries
10 902.6	10 779.9	10 354.1	Agriculture, forestry and fisheries
840.1	779.4	699.9	Mining and quarrying
39 086.1	40 543.2	43 953.5	Manufacturing
3 504.3	3 880.4	4 525.0	Electricity, gas and water
8 097.1	9 397.4	11 486.6	Construction
14 634.1	15 063.2	16 475.9	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
8 530.1	9 465.4	10 467.6	Transport, storage and communication
14 321.6	15 913.1	17 934.0	Finance, insurance, real estate and business services
4 363.8	4 883.2	5 348.6	Community, social and personal services
6 530.1	6 838.1	7 146.5	Producers of government services
3 702.5	3 873.7	4 033.8	Public administration and defence
2 775.9	2 907.2	3 055.0	Social, recreational and related community services
51.7	57.2	57.7	Others
2 635.2	2 844.4	3 035.2	Producers of private non-profit services to households
3 422.3	3 964.4	4 761.1	(less) Imputed bank service charges
3 469.4	4 053.9	4 597.1	Import duties
113 492.2	120 477.2	131 262.8	Gross domestic product
-1 512.3	-900.5	-889.3	Net factor income from the rest of the world
111 979.9	119 576.7	130 373.5	Gross national product
Rate of Increase			
12.0	6.2	9.5	Industries
8.0	-1.1	-3.9	Agriculture, forestry and fisheries
-0.6	-6.9	-10.2	Mining and quarrying
13.4	3.7	8.4	Manufacturing
9.8	10.7	16.6	Electricity, gas and water
9.5	16.1	22.2	Construction
11.1	2.9	9.4	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
11.8	11.0	10.6	Transport, storage and communication
16.4	11.1	12.7	Finance, insurance, real estate and business services
9.3	11.9	9.5	Community, social and personal services
4.5	4.7	4.5	Producers of government services
4.0	4.6	4.1	Public administration and defence
5.0	4.7	5.1	Social, recreational and related community services
17.2	10.6	0.9	Others
10.6	7.9	6.7	Producers of private non-profit services to households
12.3	15.8	20.1	(less) Imputed bank service charges
11.0	16.8	13.4	Import duties
11.5	6.2	9.0	Gross domestic product
-	-	-	Net factor income from the rest of the world
12.4	6.8	9.0	Gross national product

5. 경제활동별

Gross Domestic Product by

단위: 금액 - 10억원
구성비 - %

	경 상 가 격			
	1977	1978	1979	1980
	금		액	
산 업	16 187.4	21 889.3	28 423.0	34 570.6
농 업 임 업 및 어 업	4 051.1	5 018.8	6 013.6	5 677.4
광 업	251.4	320.6	347.3	491.3
제 조 업	4 972.8	6 831.1	9 032.1	11 298.5
전 기 「가 스」 및 수 도 사 업	260.3	317.6	523.6	752.3
건 설 업	1 008.7	1 872.5	2 660.8	3 185.6
도 소 매 및 음 식 숙 박 업	2 594.0	3 269.7	4 062.1	4 842.1
운 수 창 고 및 통 신 업	1 165.1	1 597.5	2 166.7	2 897.1
금융보험부동산및사업「서비스」업	1 365.7	1 938.4	2 711.8	4 172.8
사 회 및 개 인 「서 비 스」 업	518.3	723.1	905.0	1 253.5
정 부 「서 비 스」 생 산 자	1 305.9	1 668.8	2 163.6	2 909.7
공 공 행 정 및 국 방	817.1	1 039.2	1 335.3	1 776.9
사 회 「서 비 스」	479.6	617.5	810.8	1 109.8
기 타	9.1	12.0	17.5	22.9
민 간 비 영 리 「서 비 스」 생 산 자	359.3	454.1	550.8	704.3
(공 제) 금 용 귀 속 「서 비 스」	343.1	523.2	819.5	1 278.8
수 입 세	564.6	838.1	1 005.2	1 135.3
국 내 총 생 산	18 074.1	24 327.1	31 323.1	38 041.1
대 외 순 수 취 요 소 소 득	-267.5	-325.5	-521.3	-1 291.4
국 민 총 생 산	17 806.6	24 001.6	30 801.8	36 749.7
	증 가 율			
산 업	89.6	90.0	90.7	90.9
농 업 임 업 및 어 업	22.4	20.6	19.2	14.9
광 업	1.4	1.3	1.1	1.3
제 조 업	27.5	28.1	28.8	29.7
전 기 「가 스」 및 수 도 사 업	1.4	1.3	1.7	2.0
건 설 업	5.6	7.7	8.5	8.4
도 소 매 및 음 식 숙 박 업	14.4	13.4	13.0	12.7
운 수 창 고 및 통 신 업	6.4	6.6	6.9	7.6
금융보험부동산및사업「서비스」업	7.6	8.0	8.7	11.0
사 회 및 개 인 「서 비 스」 업	2.9	3.0	2.9	3.3
정 부 「서 비 스」 생 산 자	7.2	6.9	6.9	7.6
공 공 행 정 및 국 방	4.5	4.3	4.3	4.7
사 회 「서 비 스」	2.7	2.5	2.6	2.9
기 타	0.1	0.0	0.1	0.1
민 간 비 영 리 「서 비 스」 생 산 자	2.0	1.9	1.8	1.9
(공 제) 금 용 귀 속 「서 비 스」	1.9	2.2	2.6	3.4
수 입 세	3.1	3.4	3.2	3.0
국 내 총 생 산	100.0	100.0	100.0	100.0
대 외 순 수 취 요 소 소 득	-1.5	-1.3	-1.7	-3.4
국 민 총 생 산	98.5	98.7	98.3	96.6

자료: 한국은행

국 내 총 생 산

Kind of Economic Activity

Amount in billion won
Composition in percent

At Current Prices			
1981	1982	1983	
Amount			
42 814.1	48 229.8	56 846.1	Industries
7 430.6	7 989.2	8 678.2	Agriculture, forestry and fisheries
646.6	636.5	688.6	Mining and quarrying
14 198.6	15 907.6	19 105.6	Manufacturing
1 022.4	1 208.0	1 576.9	Electricity, gas and water
3 437.4	4 211.4	5 171.2	Construction
6 059.1	6 897.6	7 732.6	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
3 874.3	4 626.0	5 165.9	Transport, storage and communication
4 592.0	4 803.8	6 312.6	Finance, insurance, real estate and business services
1 553.2	1 949.6	2 414.6	Community, social and personal services
3 617.1	4 347.2	4 852.7	Producers of government services
2 202.1	2 609.2	2 862.2	Public administration and defence
1 383.1	1 701.0	1 948.0	Social, recreational and related community services
31.8	37.0	42.6	Others
936.2	1 210.6	1 471.4	Producers of private non-profit services to households
1 324.1	887.0	1 382.7	(less) Imputed bank service charges
1 438.7	1 542.2	2 045.3	Import duties
47 482.0	54 442.8	63 832.8	Gross domestic product
-1 953.9	-2 260.5	-2 110.5	Net factor income from the rest of the world
45 528.1	52 182.3	61 722.3	Gross national product
Composition			
90.2	88.6	89.1	Industries
15.6	14.7	13.6	Agriculture, forestry and fisheries
1.4	1.2	1.1	Mining and quarrying
29.9	29.2	29.9	Manufacturing
2.2	2.2	2.5	Electricity, gas and water
7.2	7.7	8.1	Construction
12.8	12.7	12.1	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
8.2	8.5	8.1	Transport, storage and communication
9.7	8.8	9.9	Finance, insurance, real estate and business services
3.3	3.6	3.8	Community, social and personal services
7.6	8.0	7.6	Producers of government services
4.6	4.8	4.5	Public administration and defence
2.9	3.1	3.1	Social, recreational and related community services
0.1	0.1	0.1	Others
2.0	2.2	2.3	Producers of private non-profit services to households
2.8	1.6	2.2	(less) Imputed bank service charges
3.0	2.8	3.2	Import duties
100.0	100.0	100.0	Gross domestic product
-4.1	-4.2	-3.3	Net factor income from the rest of the world
95.9	95.8	96.7	Gross national product

5. 경 제 활 동 별

Gross Domestic Product by

단위 : 금액 - 10억원
구성비 - %

	경 상 가 격			
	1984	1985	1986	1987
	금		액	
산 업	65 285.9	73 020.6	84 432.6	97 905.9
농 업 임 업 및 어 업	9 392.1	10 351.8	10 728.6	11 353.3
광 업	732.6	790.9	903.2	916.2
제 조 업	22 375.3	24 530.4	29 579.4	34 903.3
전 기 「가 스」 및 수 도 사 업	2 000.4	2 266.8	2 897.4	3 196.9
건 설 업	5 739.2	6 250.8	6 646.2	8 069.2
도 소 매 및 음 식 숙 박 업	8 872.3	9 834.2	11 681.9	13 918.4
운 수 창 고 및 통 신 업	5 789.1	6 154.8	7 118.3	8 126.1
금융보험부동산및사업「서비스」업	7 531.6	9 509.4	11 041.4	13 172.6
사 회 및 개 인 「서 비 스」 업	2 853.5	3 331.7	3 836.3	4 250.0
정 부 「서 비 스」 생 산 자	5 232.2	5 847.1	6 557.7	7 505.6
공 공 행 정 및 국 방	3 072.6	3 382.9	3 717.7	4 228.3
사 회 「서 비 스」	2 117.8	2 426.6	2 797.2	3 225.3
기 타	41.8	37.6	42.9	51.9
민 간 비 영 리 「서 비 스」 생 산 자	1 698.5	2 046.9	2 313.0	2 583.0
(공 제) 금 용 귀 속 「서 비 스」	1 725.6	2 247.3	2 594.2	2 941.7
수 입 세	2 153.3	2 179.7	2 716.7	3 375.5
국 내 총 생 산	72 644.3	80 846.9	93 425.8	108 428.3
대 외 순 수 취 요 소 소 득	-2 560.4	-2 758.5	-2 827.1	-2 403.9
국 민 총 생 산	70 083.9	78 088.4	90 598.7	106 024.4
	구 성 비			
산 업	89.9	90.3	90.4	90.3
농 업 임 업 및 어 업	12.9	12.8	11.5	10.5
광 업	1.0	1.0	1.0	0.8
제 조 업	30.8	30.3	31.7	32.2
전 기 「가 스」 및 수 도 사 업	2.8	2.8	3.1	2.9
건 설 업	7.9	7.7	7.1	7.4
도 소 매 및 음 식 숙 박 업	12.2	12.2	12.5	12.8
운 수 창 고 및 통 신 업	8.0	7.6	7.6	7.5
금융보험부동산및사업「서비스」업	10.4	11.8	11.8	12.1
사 회 및 개 인 「서 비 스」 업	3.9	4.1	4.1	3.9
정 부 「서 비 스」 생 산 자	7.2	7.2	7.0	6.9
공 공 행 정 및 국 방	4.2	4.2	4.0	3.9
사 회 「서 비 스」	2.9	3.0	3.0	3.0
기 타	0.1	0.0	0.0	0.0
민 간 비 영 리 「서 비 스」 생 산 자	2.3	2.5	2.5	2.4
(공 제) 금 용 귀 속 「서 비 스」	2.4	2.7	2.8	2.7
수 입 세	3.0	2.8	2.9	3.1
국 내 총 생 산	100.0	100.0	100.0	100.0
대 외 순 수 취 요 소 소 득	-3.5	-3.4	-3.0	-2.2
국 민 총 생 산	96.5	96.6	97.0	97.8

자료 : 한국은행

국 내 총 생 산 (계속)

Kind of Economic Activity (Cont'd)

Amount in billion won
Composition in percent

At Current Prices			
1988	1989	1990 (P)	
Amount			
116 375.4	130 138.1	152 729.1	Industries
13 493.9	14 457.8	15 444.5	Agriculture, forestry and fisheries
927.9	813.7	783.7	Mining and quarrying
41 617.3	44 649.3	49 499.1	Manufacturing
3 364.6	3 463.4	3 682.1	Electricity, gas and water
10 328.9	13 931.2	21 835.0	Construction
15 809.0	16 720.0	19 156.3	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
9 240.1	10 437.0	12 100.5	Transport, storage and communication
16 688.5	19 869.3	23 358.4	Finance, insurance, real estate and business services
4 905.1	5 796.4	6 869.5	Community, social and personal services
8 772.5	10 764.5	13 419.8	Producers of government services
4 908.8	5 992.0	7 452.7	Public administration and defence
3 795.8	4 686.6	5 865.1	Social, recreational and related community services
67.9	86.0	101.9	Others
3 048.0	3 567.5	4 303.0	Producers of private non-profit services to households
3 730.3	4 677.7	4 975.8	(less) Imputed bank service charges
3 497.1	3 209.1	4 225.4	Import duties
127 962.7	143 001.4	169 701.4	Gross domestic product
-1 732.2	-1 207.0	-1 263.6	Net factor income from the rest of the world
126 230.5	141 794.4	168 437.8	Gross national product
Composition Ratio			
90.9	91.0	90.0	Industries
10.5	10.1	9.1	Agriculture, forestry and fisheries
0.7	0.6	0.5	Mining and quarrying
32.5	31.2	29.2	Manufacturing
2.6	2.4	2.2	Electricity, gas and water
8.1	9.7	12.9	Construction
12.4	11.7	11.3	Wholesale and retail trade, restaurants and hotels
7.2	7.3	7.1	Transport, storage and communication
13.0	13.9	13.8	Finance, insurance, real estate and business services
3.8	4.1	4.0	Community, social and personal services
6.9	7.5	7.9	Producers of government services
3.8	4.2	4.4	Public administration and defence
3.0	3.3	3.5	Social, recreational and related community services
0.1	0.1	0.1	Others
2.4	2.5	2.5	Producers of private non-profit services to households
2.9	3.3	2.9	(less) Imputed bank service charges
2.7	2.2	2.5	Import duties
100.0	100.0	100.0	Gross domestic product
-1.4	-0.8	-0.7	Net factor income from the rest of the world
98.6	99.2	99.3	Gross national product

6. 농업·임업 및

Value Added in Agriculture,

단위: 백만원

	1985 년 불 변 At 1985 Constant				
	1982	1983	1984	1985	1986
농 립 어 업 부 가 가 치	9 401 178	10 128 491	9 977 182	10 351 792	10 829 618
1. 농 업 부 가 가 치	7 981 816	8 612 237	8 424 225	8 797 354	9 233 140
재 배 업					
(1) 총 산 출	8 744 747	9 409 196	9 240 616	9 393 708	9 934 053
(2) 중 간 투 입	1 545 053	1 788 198	1 903 520	1 898 683	1 973 846
부 가 가 치 (1) - (2)	7 199 694	7 620 998	7 337 096	7 495 025	7 960 207
축 산 업					
(1) 총 산 출	1 772 759	2 358 438	2 543 059	2 834 316	3 013 372
(2) 중 간 투 입	1 141 864	1 532 228	1 628 652	1 707 639	1 931 319
부 가 가 치 (1) - (2)	630 895	826 210	914 407	1 126 677	1 082 053
농 업 서 어 비 스					
부 가 가 치	151 227	165 029	172 723	175 652	190 880
2. 임 업 부 가 가 치	506 125	622 657	636 424	581 147	491 543
총 산 출	562 579	700 023	724 762	667 560	565 151
3. 어 업 부 가 가 치	913 237	893 597	916 533	973 291	1 104 935
총 산 출	1 515 391	1 494 660	1 537 082	1 670 951	1 899 077

자료: 한국은행

어업의 부가가치
Forestry, and Fisheries

In million won

Prices		가 격		
1987	1988	1989	1990(P)	
10 097 457	10 902 597	10 779 860	10 354 081	Value added in agriculture, forestry & fisheries
8 492 232	9 341 484	9 182 941	8 803 921	Value added in agriculture
				Cultivation
9 477 757	10 323 476	10 133 108	9 682 022	Output
2 079 276	2 073 703	2 123 096	2 038 189	Intermediate goods
7 398 481	8 249 773	8 010 012	7 643 833	Value added
				Livestock
3 122 105	3 223 303	3 413 252	3 309 208	Output
2 228 457	2 361 867	2 482 187	2 402 453	Intermediate goods
893 648	861 436	931 065	906 755	Value added
				Agricultural services
200 103	230 275	241 864	253 333	Value added
514 862	475 225	438 095	392 872	Value added in forestry
590 699	542 462	497 254	442 224	Output
1 090 363	1 085 888	1 158 824	1 157 288	Value added in fishery
1 899 568	1 876 605	2 027 784	2 023 640	Output

Source : The Bank of Korea

6. 농 업 · 임 업 및
Value Added in Agriculture,

단위 : 백만원

	경			상 At Current	
	1982	1983	1984	1985	1986
농 립 어 업 부 가 가 치	7 989 238	8 678 175	9 392 066	10 351 792	10 728 571
1. 농 업 부 가 가 치	6 914 241	7 320 658	7 968 759	8 797 354	8 871 346
재 배 업					
(1) 총 산 출	7 271 387	7 472 799	8 477 607	9 393 708	9 699 842
(2) 중 간 투 입	1 461 800	1 683 350	1 798 191	1 898 683	2 029 610
부 가 가 치 (1) - (2)	5 809 587	5 789 449	6 679 416	7 495 025	7 670 232
축 산 업					
(1) 총 산 출	1 990 994	2 798 858	2 793 044	2 834 316	2 908 715
(2) 중 간 투 입	1 013 889	1 423 436	1 670 122	1 707 639	1 903 311
부 가 가 치 (1) - (2)	977 105	1 375 422	1 122 922	1 126 677	1 005 404
농 업 서 어 비 스					
부 가 가 치	127 549	155 787	166 421	175 652	195 710
2. 임 업 부 가 가 치	447 767	588 310	618 982	581 147	580 230
총 산 출	503 354	664 912	707 032	667 560	652 921
3. 어 업 부 가 가 치	627 230	769 207	804 325	973 291	1 276 995
총 산 출	1 233 320	1 394 775	1 422 359	1 670 951	2 027 504

자료 : 한국은행

어업의 부가가치 (계속)
Forestry, and Fisheries (Cont'd)

In million won

Prices		가 격		
1987	1988	1989	1990 (P)	
11 353 276	13 493 932	14 457 840	15 444 477	Value added in agriculture, forestry & fisheries
9 323 025	11 288 375	11 904 522	12 763 403	Value added in agriculture
				Cultivation
10 326 598	12 183 064	12 708 697	13 260 809	Output
2 010 451	2 005 557	2 089 730	2 009 035	Intermediate goods
8 316 147	10 177 507	10 618 967	11 251 774	Value added
				Livestock
2 824 126	3 164 269	3 593 168	4 055 629	Output
2 034 914	2 276 730	2 547 376	2 817 025	Intermediate goods
789 212	887 539	1 045 792	1 238 604	Value added
				Agricultural services
217 666	223 329	239 763	273 025	Value added
591 502	644 803	652 501	676 517	Value added in forestry
666 592	709 951	710 420	725 990	Output
1 438 749	1 560 754	1 900 817	2 004 557	Value added in fishery
2 189 806	2 286 589	2 707 579	2 854 582	Output

Source : The Bank of Korea

1. 세계 주요국
Agricultural Production

1979~1981 = 100

		1978	1979	1980	1981	1982	1983
총	계	97.51	98.33	99.06	102.62	105.82	105.50
유	럽	96.66	99.40	100.98	99.62	104.73	103.21
오벨덴	아에크	96.80	97.94	103.69	98.37	111.16	105.49
스	에	92.61	99.88	98.18	101.95	97.66	96.84
트기	크	96.59	99.82	99.36	100.82	110.78	103.23
리아	드	98.90	103.61	103.65	92.75	106.37	117.60
핀	스	91.91	100.75	101.18	98.07	104.68	100.17
프	독	96.18	99.65	98.48	101.87	95.30	95.59
동	독	98.90	98.62	100.98	100.40	108.34	105.77
서	스	95.06	91.45	103.62	104.92	107.57	102.27
그	드	93.79	95.82	96.49	107.69	109.15	107.15
네	이	99.44	96.54	100.25	103.20	108.43	103.17
노	칼	92.25	114.49	97.66	87.84	104.70	92.85
포	인	97.79	98.70	106.71	94.59	105.33	98.00
스	덴	99.19	97.65	99.35	103.00	105.76	104.32
스	스	94.74	101.21	100.44	98.34	109.34	104.82
영	국	93.68	96.58	102.56	100.86	103.41	104.87
유	아	94.02	99.81	99.45	100.74	109.95	104.52
북	아	95.25	98.79	95.74	105.47	104.62	90.69
중	메						
앙	리						
아	카						
캐	다	101.67	92.50	99.20	108.30	115.63	109.29
쿠	바	97.29	102.26	92.59	105.15	107.75	104.33
맥	코	97.83	93.89	100.19	105.92	101.94	108.39
파	마	96.57	97.69	97.96	104.35	102.52	107.03
미	국	94.47	98.99	95.28	105.72	104.18	87.96
남	아	93.79	96.57	98.83	104.81	106.19	105.20
아	나						
브	티	90.46	100.58	96.17	103.25	108.94	106.01
칠	라	89.28	93.02	100.09	106.89	108.36	107.70
콜	비	89.44	96.67	97.65	105.68	103.80	98.70
롬	아	94.25	99.06	99.17	101.77	100.83	100.67
페	루	100.65	102.71	94.13	103.16	108.75	99.83
우	과	90.12	90.57	96.95	112.30	113.45	116.93
베	엘	96.97	100.59	99.76	99.64	100.47	107.68
아	아	95.23	96.65	99.45	103.90	108.35	114.56
미	마						
인	도	92.48	93.72	98.77	107.51	117.54	121.99
인	네	100.74	95.98	98.08	105.94	104.30	117.93
아	시	87.74	92.66	100.82	106.52	107.16	114.92
이	라	96.57	93.93	96.85	109.22	113.32	110.43
이	크	108.72	98.22	99.20	102.58	125.56	105.57
일	엘	104.30	102.61	98.07	99.32	106.25	116.15
대	본	109.08	106.60	95.88	97.52	98.93	98.20
파	국	112.89	112.45	88.75	98.80	102.71	101.73
필	탄	88.95	96.05	98.94	105.01	109.07	108.73
사	핀	92.95	95.51	100.39	104.10	103.80	102.58
터	아	118.44	116.94	99.94	83.12	113.47	137.57
	키	96.77	97.92	99.86	102.22	106.21	105.19
아	카	96.23	97.08	100.00	102.92	104.18	101.51
알	아						
이	트	89.36	93.02	107.34	99.64	97.04	103.75
이	피	95.54	99.14	100.07	100.79	108.35	109.41
모	아	93.66	102.58	99.04	98.37	106.81	98.05
	코	102.88	103.23	107.37	89.40	114.84	106.90
오	아	105.58	103.10	95.76	101.13	95.55	108.76
오	아						
뉴	리	110.22	106.39	92.57	101.04	89.88	113.15
	드	96.85	96.17	99.70	104.13	104.18	106.51
소	련	110.24	102.47	99.88	97.85	104.96	109.50

자료 : FAO 연감(1989)

농업생산지수

Index of Major Countries

1979~1981 = 100

1984	1985	1986	1987	1988	1989	
111.47	114.42	115.51	116.32	117.82	121.26	World Total
109.76	107.52	110.16	109.67	109.07	108.87	Europe
109.68	107.30	107.91	106.81	113.77	106.69	Austria
106.17	107.16	116.08	113.48	115.94	118.30	Belgium-Lux
126.27	122.90	120.04	117.95	118.95	123.02	Denmark
117.15	113.90	113.30	99.21	102.21	113.73	Finland
109.26	106.98	106.46	109.48	109.85	106.34	France
106.78	115.93	115.10	117.43	112.23	112.99	Germany, DR
112.30	108.04	115.77	110.47	114.21	109.23	Germany, FR
104.65	113.17	110.69	102.47	108.15	109.31	Greece
110.15	108.48	119.22	115.31	112.04	116.54	Netherlands
110.93	107.36	100.12	109.00	112.11	114.68	Norway
101.98	106.70	104.81	111.24	87.44	116.46	Portugal
114.15	110.29	107.35	121.07	113.90	113.69	Spain
115.35	108.31	106.16	95.43	91.54	99.81	Sweden
108.32	108.23	109.74	106.01	107.30	106.04	Switzerland
114.42	109.86	109.81	108.51	106.19	105.76	United kingdom
108.76	100.49	112.38	105.94	101.49	103.18	Yugoslavia
102.81	107.72	103.56	102.21	96.65	105.59	N. C. America
108.48	113.39	122.95	115.79	103.38	111.99	Canada
113.72	109.36	110.44	107.80	111.91	114.01	Cuba
108.57	112.62	112.80	112.19	115.79	121.39	Mexico
107.82	111.24	112.83	117.53	106.75	108.55	Panama
101.66	106.45	99.97	99.55	94.07	102.36	U. S. A.
108.69	115.78	111.40	117.79	123.46	123.45	South America
99.50	97.36	95.52	99.62	108.64	96.20	Argentina
112.22	125.38	114.52	129.07	134.09	137.87	Brazil
104.79	106.17	111.70	115.14	121.14	128.42	Chile
105.87	103.31	108.51	110.14	118.87	119.79	Colombia
111.86	109.26	109.49	116.65	125.15	122.09	Peru
105.23	105.35	107.72	107.44	114.06	120.47	Uruguay
104.34	106.60	119.43	113.24	117.44	101.22	Venezuela
120.92	124.03	125.90	128.22	133.61	136.61	Asia
129.17	138.49	138.96	139.05	138.60	142.63	Union of Myanmar
121.01	124.07	123.08	121.62	136.64	141.86	India
125.15	128.21	137.96	137.62	142.75	144.55	Indonesia
115.07	120.34	125.13	126.49	116.44	113.05	Iran
123.93	146.33	144.53	132.74	122.60	134.43	Iraq
111.09	124.32	109.43	119.31	107.79	106.34	Israel
106.38	106.94	106.43	101.81	97.25	98.48	Japan
108.10	109.21	108.91	99.78	106.50	110.22	Republic of Korea
117.28	124.48	133.87	135.98	142.45	150.15	Pakistan
99.17	100.43	103.47	103.32	105.58	111.71	Philippines
197.19	289.44	298.66	310.73	366.49	364.22	Saudi Arabia
105.59	108.62	113.80	115.10	122.18	112.93	Turkey
103.19	111.65	116.04	114.67	118.99	121.48	Africa
108.99	128.59	126.72	131.94	120.60	123.06	Algeria
110.24	115.56	120.18	125.14	125.72	127.48	Egypt
89.16	96.35	104.27	99.66	100.88	104.36	Ethiopia
110.74	126.25	153.79	125.66	161.67	159.35	Moroco
106.23	109.14	109.95	108.60	113.32	110.39	Oceania
109.75	110.07	111.96	108.62	114.85	113.48	Australia
105.07	113.17	108.29	108.63	112.40	105.49	New Zealand
109.50	109.81	116.97	117.21	117.24	123.20	U. S. S. R

Source : FAO Year Book (1989)

2. 세계 주요국
Food Stuffs Production

1979~1981=100

		1978	1979	1980	1981	1982	1983
총	계	97.60	98.38	99.24	102.37	105.84	105.88
유	럽	96.60	99.34	101.05	99.61	104.77	103.25
오벨덴	스 트 리 아	96.80	97.94	103.69	98.37	111.17	105.49
벨덴	스 트 리 아	92.56	99.82	98.20	101.97	97.60	96.83
핀란드	마 기 아	96.59	99.82	99.36	100.82	110.79	103.23
프랑스	란 랑	98.90	103.60	103.65	92.75	106.37	117.60
동독	스 독	91.79	100.69	101.18	98.13	104.74	100.26
서독	스 독	96.23	99.72	98.45	101.83	95.11	95.45
그네노포스	리 델 르	98.90	98.61	100.99	100.40	108.35	105.79
네노포스	리 델 르	93.84	90.92	104.28	104.80	108.25	102.23
노포스	리 델 르	93.72	95.81	96.48	107.72	109.16	106.96
영유	페 웨 위	99.54	96.48	100.27	103.24	108.39	103.01
영유	페 웨 위	91.84	114.54	97.66	87.80	104.88	92.79
영유	페 웨 위	98.27	98.98	106.79	94.23	105.39	98.15
영유	페 웨 위	99.19	97.65	99.34	103.00	105.76	104.31
영유	페 웨 위	94.75	101.19	100.50	98.32	109.38	104.82
영유	페 웨 위	93.65	96.59	102.56	100.86	103.44	104.85
영유	페 웨 위	93.97	99.76	99.63	100.62	109.82	104.58
북 중 앙 아 메 리 카		95.37	98.58	96.11	105.31	105.30	91.79
캐나다	나 다	101.44	92.26	99.21	108.53	116.33	109.44
쿠바	나 다	97.07	102.18	93.90	103.92	106.79	104.59
멕시코	시 코	97.37	93.62	99.99	106.39	102.28	109.04
파나마	나 다	96.93	98.06	97.76	104.18	102.04	106.50
미국	나 다	94.58	99.06	95.75	105.19	104.71	89.44
남 아 메 리 카		93.74	96.31	99.60	104.09	108.08	105.63
아르헨티나	르 헨 티	89.22	99.94	95.95	104.11	108.93	106.32
브라질	라 질	89.34	92.96	102.85	104.19	112.55	107.81
콜롬비아	롬 비 아	89.33	96.75	97.56	105.70	103.76	98.56
페루	롬 비 아	94.53	98.76	98.77	102.46	101.81	100.73
우루과이	루 과 이	102.78	103.06	93.73	103.21	110.59	103.67
베네수엘라	네 주 엘 라	90.54	90.62	96.37	113.01	113.79	117.20
베네수엘라	네 주 엘 라	96.35	100.19	99.84	99.97	100.88	108.32
아 시 아		95.12	96.76	99.58	103.66	107.61	114.37
미얀마	안 마	92.34	93.54	98.74	107.72	118.91	122.81
인도네시아	도 네 시 아	100.51	95.70	98.21	106.09	104.37	119.15
인도네시아	도 네 시 아	88.30	92.05	101.03	106.92	108.45	116.11
인도네시아	도 네 시 아	95.58	93.34	97.02	109.63	113.56	110.73
인도네시아	도 네 시 아	108.97	98.35	99.28	102.37	125.68	104.85
인도네시아	도 네 시 아	106.54	105.50	98.62	95.88	106.29	117.26
인도네시아	도 네 시 아	108.93	106.70	95.62	97.68	99.28	98.54
인도네시아	도 네 시 아	111.67	112.21	88.42	99.37	102.61	102.12
인도네시아	도 네 시 아	90.94	95.72	98.89	105.40	108.92	112.56
인도네시아	도 네 시 아	92.95	95.75	100.49	103.76	102.29	101.86
인도네시아	도 네 시 아	118.80	117.23	99.91	82.86	113.40	137.83
인도네시아	도 네 시 아	96.15	97.79	99.53	102.68	106.63	105.03
아 프 리 카		96.15	97.01	99.87	103.13	104.49	101.51
알제리	제 리 아	89.35	93.03	107.42	99.55	96.49	102.83
이집트	집 트 아	96.74	99.54	99.32	101.14	111.14	114.04
이집트	집 트 아	93.19	103.22	99.12	97.66	107.04	99.74
모로코	로 코 아	103.20	103.40	107.53	89.07	114.96	106.65
오 세 아 니 아		108.18	104.47	94.73	100.80	93.98	110.00
오스트레일리아	스 트 레 일 리 아	113.52	108.09	90.91	100.99	86.66	115.50
뉴질랜드	질 랜 드	99.20	97.55	99.26	103.19	104.80	107.17
소 련		110.99	103.04	99.57	97.39	105.04	110.01

자료 : FAO 연감(1989)

식량 생산 지수
Index of Major Countries

1979~1981 = 100

1984	1985	1986	1987	1988	1989	
111.24	114.41	116.07	116.34	117.64	121.19	World Total
109.72	107.39	110.03	109.59	108.94	108.82	Europe
109.67	107.30	107.91	106.80	113.77	106.68	Austria
106.07	107.00	116.08	113.53	115.96	118.26	Belgium-Lux
126.27	122.90	120.04	117.95	118.96	123.02	Denmark
117.15	113.90	113.29	99.20	102.20	113.72	Finland
109.36	107.03	106.57	109.59	109.97	106.50	France
106.34	115.68	114.70	116.94	111.61	112.42	Germany, DR
112.33	108.04	115.78	110.50	114.23	109.23	Germany, FR
103.32	111.50	107.01	99.37	104.28	109.61	Greece
109.82	108.10	119.00	114.99	111.72	116.23	Netherlands
110.95	107.31	99.87	108.94	112.13	114.72	Norway
102.00	106.98	105.05	111.56	87.51	116.78	Portugal
114.36	110.17	106.97	121.10	113.12	113.75	Spain
115.35	108.31	106.16	95.43	91.54	99.81	Sweden
108.32	108.27	109.74	106.07	107.32	106.06	Switzerland
114.46	109.82	109.76	108.41	106.01	105.54	United kingdom
108.61	99.98	111.71	105.74	101.85	103.50	Yugoslavia
103.37	108.61	105.18	102.76	96.63	106.87	N. C. America
108.73	112.93	123.08	116.42	104.13	112.64	Canada
113.27	108.67	109.82	107.41	111.66	113.66	Cuba
109.87	114.34	113.56	113.25	116.77	123.47	Mexico
106.19	110.49	111.45	116.47	104.04	106.34	Panama
102.13	107.44	102.08	100.17	93.89	103.50	U. S. A.
109.29	115.61	113.42	118.33	125.10	125.24	South America
99.29	97.31	95.49	100.07	108.03	95.57	Argentina
113.54	124.19	118.50	128.68	138.49	142.15	Brazil
104.70	106.19	111.85	115.38	121.49	128.68	Chile
105.23	106.44	111.35	113.97	121.69	126.59	Colombia
115.24	110.45	110.09	120.14	128.01	123.45	Peru
103.84	106.07	105.60	104.27	112.35	120.30	Uruguay
104.34	105.82	119.46	112.88	116.82	99.43	Venezuela
119.58	123.04	126.19	127.93	133.03	136.24	Asia
130.05	139.43	139.87	140.72	140.69	144.95	Union of Myanmar
121.76	124.24	124.48	123.05	138.36	143.64	India
127.18	129.39	139.34	139.59	144.08	146.53	Indonesia
114.87	120.36	125.12	126.85	116.36	112.40	Iran
123.76	146.27	144.72	133.15	123.64	135.63	Iraq
112.31	125.75	115.04	129.84	114.61	118.75	Israel
107.84	108.87	108.51	103.96	99.38	100.97	Japan
108.98	110.77	110.24	100.99	108.19	112.07	Republic of Korea
115.54	120.85	130.06	131.13	138.31	146.66	Pakistan
99.01	99.96	102.26	102.19	104.63	110.47	Philippines
198.22	291.75	301.10	313.33	369.86	367.56	Saudi Arabia
105.58	109.18	114.88	115.84	122.34	113.14	Turkey
103.34	111.77	116.57	114.89	119.54	121.72	Africa
108.26	127.82	126.04	131.14	119.60	122.04	Algeria
114.89	120.12	126.28	133.52	135.35	136.39	Egypt
90.36	97.09	106.09	100.21	102.33	104.84	Ethiopia
110.19	125.66	153.56	124.80	161.17	158.73	Moroco
106.43	107.24	108.20	106.04	110.68	106.84	Oceania
110.01	106.35	108.16	103.36	108.95	106.65	Australia
105.91	115.56	110.65	112.27	117.37	108.91	New Zealand
110.60	110.32	118.31	119.02	118.82	122.76	U. S. S. R

Source : FAO Year Book (1989)

3. 세계 주요 국 농

Agricultural Production of

단위: 면적 - 천ha
수확량 - 천^M/t

	논벼		보리		밀		호밀
	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area	생산량 Production	식부면적 Area
총계	146 502	490 768	76 703	165 929	218 589	506 968	15 985
유럽	431	2 211	18 332	72 802	27 160	124 347	4 363
오스트리아	-	-	292	1 366	292	1 560	88
벨기에	-	-	138	809	194	1 293	4
덴마크	-	-	1 154	5 419	308	2 080	80
핀란드	-	-	682	1 612	109	285	26
프랑스	14	65	1 916	10 086	4 825	29 677	79
독일	-	-	874	3 798	765	3 699	607
그리스	-	-	1 836	9 587	1 743	11 922	378
네덜란드	21	116	220	550	884	2 183	16
노르웨이	-	-	63	302	114	827	7
폴란드	-	-	172	542	44	148	1
포르투갈	33	151	74	51	296	397	121
스페인	80	499	4 175	12 070	2 332	6 514	222
스웨덴	-	-	540	1 879	250	1 296	34
영국	-	-	54	299	93	559	4
유고슬라비아	-	-	1 878	8 692	1 886	11 640	7
북중미	6	24	222	616	1 507	6 304	40
북중미	1 841	9 492	8 489	16 877	35 453	69 009	498
캐나다	-	-	5 152	10 212	12 987	15 996	257
쿠웨이트	151	489	-	-	-	-	-
멕시코	126	456	247	350	912	3 665	-
파나마	83*	183	-	-	-	-	-
남미	1 174	7 253	3 090	6 314	21 524	49 303	241
남미	7 499	17 741	655	1 079	9 212	16 443	62
아르헨티나	92	415	125	317	4 468	7 800	55
브라질	5 961	11 806	102	126	3 480	5 751	2
칠레	39	162	24	82	577	1 734	2
콜롬비아	383	1 777	53	97	38	63	-
페루	219	1 129	119	134	115	153	2 ^F
우루과이	81	381	83	204	177	414	-
베네수엘라	135	383	-	-	1*	-	-
아시아	130 484	447 811	12 667	21 654	82 044	185 241	874
미얀마	4 776	13 162*	-	-	120	157	-
인도	41 855	106 385	1 143	1 577	23 063	46 169	-
인도네시아	10 138	41 676	-	-	-	-	-
이탈리아	467	1 419	2 576	2 600	6 553	7 265	-
일본	50	141	1 314	1 437	1 041	929	-
대한민국	-	-	14	10	92	211	-
대만	2 110	12 419	114	399	282	1 021	-
파키스탄	1 260	8 260	195	561	1	2	1
필리핀	2 042	4 800	145	112	7 308	12 675	-
사우디아라비아	3 393	8 971	-	-	-	-	-
터키	-	-	100 ^F	350*	720	3 200	-
우즈베키스탄	51	263	3 426	7 500	9 388	20 523	179
아프리카	5 456	9 864	4 498	5 398	7 710	13 223	38
알제리	-	1 ^F	674	390	1 023	614	-
이집트	394*	2 132*	37*	109*	597*	2 839*	-
이탈리아	-	-	900 ^F	1 098*	666*	850*	-
모로코	8	33	2 499	3 454	2 317	4 019	2 ^F
오세아니아	121	784	2 330	3 657	8 952	14 260	35
오스트레일리아	107	751	2 247	3 301	8 901	14 054	35
뉴질랜드	-	-	83 ^F	356	51 ^F	206	-
소련	671	2 866	29 732	44 463	48 058	84 445	10 115

주: 1) 비공식 수치 *
2) FAO 추정수치 F
자료: FAO 연감(1988)

산물 생산량(1988)

Major Countries(1988)

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	
32 217	45 769	63 303	18 117	270 358	9 208	127 860	World Total
11 619	142	531	4 795	107 246	7	86	Europe
356	—	—	33	1 001	—	—	Austria
15	—	—	42*	1 923	—	—	Belgium-Lux
366	—	—	33	1 246	—	—	Denmark
49	—	—	45	855	—	—	Finland
276	43	234	185	6 900*	—	—	France
1 785	—	—	442	11 546	—	—	Germany, DR
1 579	—	—	214	7 972	—	—	Germany, FR
34	—	1*	46	960	—	2 ^F	Greece
28	—	—	161	6 742	—	—	Netherlands
2	—	—	18 ^F	483	—	—	Norway
77	—	—	117	856	4 ^F	30 ^F	Portugal
357	18	96	280	4 578	3 ^F	43 ^F	Spain
128	—	—	39	1 283	—	—	Sweden
19	—	—	19*	748*	—	—	Switzerland
33	—	—	180	6 899	—	—	United Kingdom
76	4	9	283	1 935	—	—	Yugoslavia
641	5 929	21 138	721	20 079	187	1 294	N. C. America
268	—	—	111	2 778	—	—	Canada
—	1 ^F	1 ^F	15	277	61 ^F	260 ^F	Cuba
—	1 800	5 895	72 ^F	960 ^F	3 ^F	52 ^F	Mexico
—	10	23	1	14	—	—	Panama
373	3 659	14 648	503	15 875	36	537	U. S. A
49	1 912	5 241	983	12 262	151	1 536	South America
41	956	3 200	113	2 867	30 ^F	450 ^F	Argentina
2	196	296	173	2 299	78 ^F	760 ^F	Brazil
4	—	—	62	928	1 ^F	7 ^F	Chile
—	266	707	170	2 520	—	—	Colombia
1 ^F	9	32	236	2 108	7	121	Peru
—	45	121	19	143	15*	60*	Uruguay
—	410*	820	17*	221	2 ^F	7	Venezuela
1 369	18 086	17 564	4 523	59 522	7 498	117 917	Asia
—	—	—	17	133	5 ^F	28 ^F	Union of Myanmar
—	14 849	10 518	885	14 138	164	1 347	India
—	4 ^F	2 ^F	32	418	248	2 159	Indonesia
—	13 ^F	21 ^F	105	1 443	—	—	Iran
—	2 ^F	2*	10	144	—	—	Iraq
—	—	—	6	216	—	1 ^F	Israel
—	—	—	125	3 763	63	1 326	Japan
1	1	2	27	425	29	562	Republic of Korea
—	431	248	58	563	1 ^F	18 ^F	Pakistan
—	—	—	5	53	144	695	Philippines
—	35 ^F	40 ^F	2 ^F	35 ^F	—	—	Saudi Arabia
280	—	—	194	4 350	—	—	Turkey
5	18 813	17 001	804	7 161	1 248	6 459	Africa
—	—	—	98	899	—	—	Algeria
—	132	587*	113*	1 862*	2 ^F	40 ^F	Egypt
—	800*	964*	46	370 ^F	18	143 ^F	Ethiopia
3 ^F	23	14	42 ^F	800 ^F	—	—	Moroco
17	766	1 679	52	1 383	118	568	Oceania
17	765	1 677	42	1 106	—	5	Australia
—	—	—	9 ^F	270 ^F	1	10 ^F	New Zealand
18 517	120	148	6 239	62 705	—	—	U. S. S. R

Note : 1) Informal figure*
2) F. A. O EstimatesF

Source : F. A. O year Book(1988)

4. 세계 주요

Number of Livestock

단위 : 천마리(말, 소, 돼지, 양, 산양)
백만마리(닭, 오리, 칠면조)

		말	소	돼지	양
		Horses	Cattle	Pigs	Sheep
총	계	60 379	1 262 501	832 909	1 161 832
유	럽	4 360	125 981	189 909	148 015
오벨덴	스 트 리 아	45	2 590	3 947	261
핀란드	마 기 아	23	2 950	5 881	184*
프랑스	란 랑	29 ^F	2 323	9 048	73
독일	스 독	36	1 434	1 291	63
영국	스 독	292	22 189	12 643	11 397
그네	리 델	104	5 721	12 503	2 656
노르웨이	르 르	365 ^F	14 887	23 670	1 414
스웨덴	페 웨	60 ^F	741	1 139	10 816
영국	스 웨	64 ^F	4 546	14 226*	1 169*
영국	스 웨	17 ^F	932	745	2 210
영국	스 웨	26 ^F	1 356*	2 455	5 298*
영국	스 웨	250 ^F	5 052*	16 941*	22 544*
영국	스 웨	58 ^F	1 662	2 274	395
영국	스 웨	49	1 837	1 941	367
영국	스 웨	180 ^F	11 855	7 915	27 820
영국	스 웨	362	4 881	8 323	7 824
북	중	14 092	163 544	87 331	19 229
캐나다	나	338 ^F	12 060	10 890	697
멕시코	시	703	4 984	2 500 ^F	382 ^F
파라과이	나	2 ^F	31 200*	14 240*	6 000 ^F
		171 ^F	1 423	211	-
		5 203 ^F	99 622	54 620	10 945
남	아	13 892	257 185	55 113	110 947
아르헨티나	헨 라	2900*	50 782*	4 100 ^F	29 167
브라질	라	5 850 ^F	134 133	32 700*	20 000 ^F
콜롬비아	롬 비	490 ^F	3 468	1 360	6 429
페루	루 과	1 950 ^F	24 307	2 586	2 652*
베네수엘라	루 과	655 ^F	4 037	2 301	13 037
		466	10 331	215	24 689
		495 ^F	12 641	3 349	425 ^F
아	시	17 003	385 712	405 041	328 299
미얀마	안	139 ^F	10 000 ^F	3 000 ^F	295 ^F
인도네시아	도 네 시	953 ^F	193 000*	10 300 ^F	51 684*
이탈리아	라	664	10 006	6 464	5 445
일본	라	270 ^F	8 350 ^F	-	34 500 ^F
대한민국	스 라	55 ^F	1 600*	-	9 000*
대만	스 라	4 ^F	345	130 ^F	372
파키스탄	한 키	22	4 667	11 725	29
필리핀	스	3	2 388	4 281	3
사우디아라비아	리 아	455	17 516	-	27 479
터키	리 아	300 ^F	1 700	7 581	30 ^F
		3 ^F	281*	-	7 466*
		620 ^F	12 000 ^F	10 ^F	40 000*
아	프	4 635	181 282	12 781	199 508
알제리	재 리	187 ^F	1 520 ^F	5 ^F	14 325*
이집트	집 피	10 ^F	1 900*	15 ^F	1 300 ^F
모로코	디 오 코	2 550 ^F	27 000*	19 ^F	24 000*
		190 ^F	3 300	9 ^F	17 000 ^F
오	세	512	30 497	5 330	217 051
오스트레일리아	트 레 일 리	335	21 851	2 706	152 443
뉴질랜드	질 랜	97	8 058	414	64 600
소	련	5 885	118 300	77 403	140 783

주 : 1) 비공식 수치 *
2) FAO 추정수치 F
자료 : FAO 연감(1988)

국 가 축(1988)
of Major Countries(1988)

In thousand head(Horses, cattle, sheep, Geats)
million head(Chicken, Duck, Turkey)

산 양	닭	오 리	칠 면 조	
Goats	Chickens	Ducks	Turkeys	
519 231	10 259	515	231	World Total
14 833	1 293	29	70	Europe
34	15	—	—	Austria
8	34 ^F	—	—	Belgium-Lux
—	15	1 ^F	—	Denmark
3	6	—	—	Finland
1 091	189 ^F	11 ^F	20 ^F	France
19	51	—	—	Germany, DR
48	72	1 ^F	3 ^F	Germany, FR
5 876	31 ^F	—	—	Greece
34 ^F	100*	—	2*	Netherlands
92	4	—	—	Norway
808	18 ^F	—	5 ^F	Portugal
2 900 ^F	55 ^F	—	—	Spain
—	11	—	—	Sweden
72	6	—	—	Switzerland
58 ^F	127	2	9 ^F	United kingdom
—	73	2	2	Yugoslavia
14 942	1 987	14	88	N. C. America
26 ^F	107	1 ^F	6 ^F	Canada
110 ^F	27	—	—	Cuba
10 450 ^F	202	7 ^F	9 ^F	Mexico
7 ^F	6	—	—	Panama
1 750	1 540*	7 ^F	73 ^F	U. S. A.
21 788	878	10	8	South America
3 200 ^F	47 ^F	3 ^F	4 ^F	Argentina
11 000 ^F	550 ^F	6 ^F	4 ^F	Brazil
600	26 ^F	—	—	Chile
932*	39 ^F	—	—	Colombia
1 720	53	—	—	Peru
14 ^F	8 ^F	—	—	Uruguay
1 450 ^F	59	—	—	Venezuela
292 778	4 042	447	11	Asia
1 100 ^F	34 ^F	6 ^F	—	Union of Myanmar
105 000*	260 ^F	—	—	India
10 555	435 ^F	25	—	Indonesia
13 620 ^F	110 ^F	—	—	Iran
1 550 ^F	76 ^F	—	—	Iraq
116	23	—	7 ^F	Israel
41	334	—	—	Japan
188	59	1	—	Republic of Korea
33 018	150	1	—	Pakistan
2 120	60	5	—	Philippines
3 600*	69 ^F	—	—	Saudi Arabia
13 100 ^F	58	—	3	Turkey
166 356	849	13	5	Africa
3 570 ^F	23 ^F	—	—	Algeria
1 600*	30 ^F	4 ^F	1 ^F	Egypt
18 000*	57 ^F	—	—	Ethiopia
5 900 ^F	37 ^F	—	—	Moroco
2 134	81	1	2	Oceania
680	65	1	2	Australia
1 301	9	—	—	New Zealand
6 400*	1 129	—	48^F	U. S. S. R

Note : 1) informal figure*
2) FAO EstimatesF
Source : FAO Year Book(1988)

5. 연도별 국가별

Fish Catches by

단위: M/T

	1984	1985	1986	1987	1988
일본 Japan	12 021 044	11 408 883	11 976 274	11 841 104	11 896 935
소련 U.S.S.R	10 592 923	10 522 831	11 259 955	11 159 617	11 332 101
중국 China	5 926 793	6 778 819	8 000 063	9 346 222	10 358 678
미국 U.S.A	4 812 876	4 765 303	9 943 046	5 736 493	5 965 598
칠레 Chile	4 499 371	4 804 430	5 571 638	4 814 360	5 210 201
노르웨이 Norway	2 465 974	2 119 012	1 898 399	1 929 317	1 826 385
인도 India	2 861 661	2 824 272	2 921 994	2 893 436	3 145 650
대한민국 Korea Rep.	2 477 080	2 650 031	3 103 468	2 893 436	2 727 059
태국 Thailand	2 134 846	2 225 114	2 536 335	2 876 367	2 350 000 ^f
인도네시아 Indonesia	2 276 393	2 344 710	2 457 085	2 165 100	2 703 260
덴마크 Denmark	1 846 411	1 762 241	1 848 492	2 609 700	1 971 834
필리핀 Philippines	1 933 706	1 864 990	1 916 347	1 695 718	2 041 920
북한 Korea DP	1 650 000 ^f	1 700 000 ^f	1 700 239 ^f	1 700 252 ^f	1 700 002 ^f
페루 Peru	3 317 499	4 135 926	5 613 977	4 583 600	6 637 106
캐나다 Canada	1 282 006	1 418 455	1 506 840	1 453 484	1 596 593
스페인 Spain	1 440 406	1 482 843	1 434 384	1 393 362	1 430 000
멕시코 Mexico	1 103 657	1 226 224	1 304 642	1 419 168	1 362 952
브라질 Brazil	835 119	838 138	832 480 ^f	793 097 ^f	750 000 ^f
아이슬란드 Iceland	1 534 951	1 680 405	1 657 068	1 633 103	1 759 484
프랑스 France	769 957	847 641	870 050 ^f	843 714 ^f	897 590 ^f
말레이시아 Malaysia	664 667	631 685	616 280	607 528 ^f	604 128 ^f
폴란드 Poland	719 163	683 455	645 220	670 906	654 860
방글라데시 Bangladesh	753 502	774 074	793 982	814 685	828 598
베트남 Viet Nam	776 308	808 010	824 743	871 404	874 000 ^f
남아프리카 Sourth Africa	553 535	600 904	628 697	902 079	1 298 194
미얀마 Union of Myanmar	609 740	643 750	686 515	685 858	704 542
터키 Turkey	566 930	578 069	582 864	625 722	627 904 ^f
스코틀랜드 UK Scotland	602 034	663 527	628 962	665 243	666 072
나이지리아 Nigerial	373 755	241 634	268 482	248 964	261 081 ^f
네덜란드 Netherlands	432 392	504 181	454 778	435 209	398 834
이태리 Italy	572 598	583 309	560 316	554 464	559 249
모로코 Morocco	467 450	473 160	598 498	491 000 ^f	551 375
아르헨티나 Argentina	314 770	406 391	420 388	559 394 ^f	490 609 ^f
파키스탄 Pakistan	372 264	408 404	415 732	427 760	445 442
나미비아 Namibia	187 081	185 520	201 302	519 518	6 650 ^f
피에르군도 Fadroe IS	346 772	374 039	352 882	355 418 ^f	356 842
에콰도르 Ecuador	882 780	1 086 917	1 003 380	679 048	759 082
서독 Germany FR	327 155	225 287	202 366	201 837	209 458
탄자니아 Tanzania	277 287	300 644	309 855	313 545 ^f	340 370
영국 UK Engld Wal	213 685	204 590	196 662	251 470	243 561
스웨덴 Sweden	282 206	239 615	215 075	214 538	251 331
포르투갈 Portugal	285 389	298 648	402 170	395 250	346 858

주: FAO수산통계연보, 1988
R: 확정치
F: FAO추정치

어획량
Countries and Year

In metric ton

	1984	1985	1986	1987	1988
루마니아 Rumania	232 161	237 637	271 126	264 371	267 618
동독 German Dmrp	226 025	200 515	208 932	193 622	179 234
가나 Ghana	269 518	275 934	320 713	371 817	360 565
베네수엘라 Venezuela	259 398	264 519	313 849	303 486	293 947
스리랑카 Srilanka	469 215	179 163	178 320	190 002	197 536
세네갈 Senegal	250 408	255 381	286 914	299 000 ^F	257 000 ^F
아일랜드 Ireland	207 615	229 856	228 910	247 430	252 679 ^F
쿠바 Cuba	199 572	219 831	244 537	214 359	231 301
홍콩 Hong Kong	199 672	198 196	213 557	228 094	238 168
우간다 Uganda	212 200	160 800	212 200 ^R	200 000 ^F	241 000 ^F
오스트레일리아 Australia	167 861	160 000 ^F	179 000 ^F	200 000 ^F	201 709 ^F
파나마 Panama	138 240	280 749	130 049	168 768	111 851 ^F
핀란드 Finland	158 509	158 600	154 715	159 298 ^F	121 058
이란 Iran IR	115 271	117 801	152 065	150 000 ^F	155 987 ^F
우루과이 Uruguay	134 007	138 695	140 884	38 020	107 347
뉴질랜드 New Zealand	294 564	304 750	345 174	430 705	503 265
이집트 Egypt	163 838	215 920	229 078	250 000 ^F	250 000 ^F
불가리아 Bulgaria	112 927	100 164	109 237	110 543	117 058
앙골라 Angola	72 700	74 497	58 501	81 339	101 622
차드 Chad	110 000	115 000	110 000	110 000	110 000
오만 Oman	105 000	101 180	96 354	115 011	166 077
그린란드 Greenland	86 274	93 473	101 041	99 955	133 516
자이레 Zaire	148 300	148 300	166 000	166 000 ^F	166 000 ^F
그리스 Greece	108 433	115 285	123 928	135 072	128 524
케냐 Kenya	90 954	105 960	119 788	131 181	137 443
카메룬 Cameroon	87 299	85 955	83 980	82 529	82 529 ^F
유고슬라비아 Yugoslavia	73 521	74 961	117 444	81 332	71 765
예멘 Yeman Dem	47 540	51 778	47 706	48 492	51 413
아랍토호국 Untd Arab Em	73 115 ^R	72 380	79 500	85 410	86 392 ^F
알제리아 Algeria	65 000 ^F	66 000 ^F	70 000 ^F	70 258 ^F	106 731
잠비아 Zambia	64 621	67 731	68 199	68 000 ^F	68 000 ^F
튀지니아 Tunisia	74 871	88 908	92 618	99 169	102 674
캄차카반도 Kampuchea Dm	65 000 ^F	68 000 ^F	70 000 ^F	70 000 ^F	70 000 ^F
말라위 Kalawi	64 621	62 067	72 852	88 588	88 588 ^F
콜롬비아 Colombia	74 871	69 736	82 285	58 622	84 848
마다가스칼 Madagascar	55 963 ^F	63 589	63 589 ^R	63 589 ^R	80 000 ^F
머리타니아 Mauritania	93 700 ^F	103 200 ^F	98 100 ^F	99 300 ^F	97 500 ^F
시에라레온 Sierra Leone	52 000 ^F	53 000 ^F	53 000 ^F	53 000 ^F	53 273 ^F
가봉 Gabon	21 000	21 000	20 789	20 900 ^F	20 900 ^F
소계 Sub Total	81 514 506	83 718 612	90 036 630	90 314 908	95 237 506
기타국 Other Countries	2 195 994	2 269 588	2 312 570	2 378 492	2 747 794
합계 Total	83 710 500	85 988 200	92 349 200	92 693 400	97 985 300

Note : FAO Year Book of Fishery Statistics 1988
R : Results
F : FAO Estimates

1. 도 량
Conversion Table of

길 이 Length

미터법 Meter Units			야아드 및 파운드법 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

미터법 Meter Units				야아드 및 파운드법 British or U.S. Units			척 관 법 Korean Units			
평방미터 Square Meter	아 아 르 Are	헥타아르 Hectare	평방키로미터 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	107 640	11 968	2.4711	108 900	3 025	10.083	1.0083
1 000 000	10 000	100	1	1 107 640 000	119 680	247.11	1 089 000	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

미터 법 Meter Units			야 아 드 및 파 운 드 법 British or U.S. Units						척 관 법 Korean Units			
밀리미터 Mililiter	리 터 Liter	킬로미터 Kiloliter	입방인치 Cub. Inch	입 방 피 이 드 Cub. Feet	입 방 야 아 드 Cub. Yard	(미)붓셀 Bushel	(미)액체 파인트 Pint	(미)액체 갈 U.S.Gallon	홉 Hob	승 Seung	두 Du	석 Seok
1	0.001	0.000001	0.061024	0.000035	0.000001	0.000028	0.002113	0.000264	0.005543	0.000554	0.000055	0.000005
1 000	1	0.001	61.024	0.035315	0.001308	0.028378	2.113423	0.264177	5.435	0.55435	0.055435	0.005543
1 000 000	1 000	1	61 024	35.315	1.30796	28.378	2 113.42	264.177	5 543.5	554.35	55.435	5.5435
16.387	0.01638	0.000016	1	0.000578	0.000021	0.000465	0.000034	0.004329	0.0908	0.000908	0.00908	0.0000908
28 316.8	28.317	0.02831	1 728	1	0.03704	0.8036	53.85996	7.48051	156.98	15.698	1.5698	0.156980
764 529.8	764.53	0.76453	46 656	27	1	21.7013	0.001631	201.97	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

미터 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	6.25	1

91-22-3-20 정간위 심의 제9호

1991년 10월 일 인쇄
1991년 10월 일 발행

농림수산통계연보(1991년판)

발행인 대한민국농림수산부
농수산통계관 서한혁

편집자 농산통계담당관 김영욱
수산통계담당관 김중대

인쇄소 동양문화인쇄주식회사
본사: 737-2104, 지사: 502-3994

Published on Oct. 1991

Statistical Yearbook of Agriculture, Forestry & Fisheries

Publisher : Han-Hyeck Suh

Director-General, Agriculture & Fisheries Statistics Bureau.
Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries

Editor : Young Wook Kim

Director, Agricultural Production Statistics Division

Chong-Dai Kim

Director, Fisheries Statistics Division

Printed : Dong Yang Mun Hwa Co. Ltd.

“이 간행물은 정부간행물 판매(권당 4,800원)센터에서 판매하고 있습니다.”