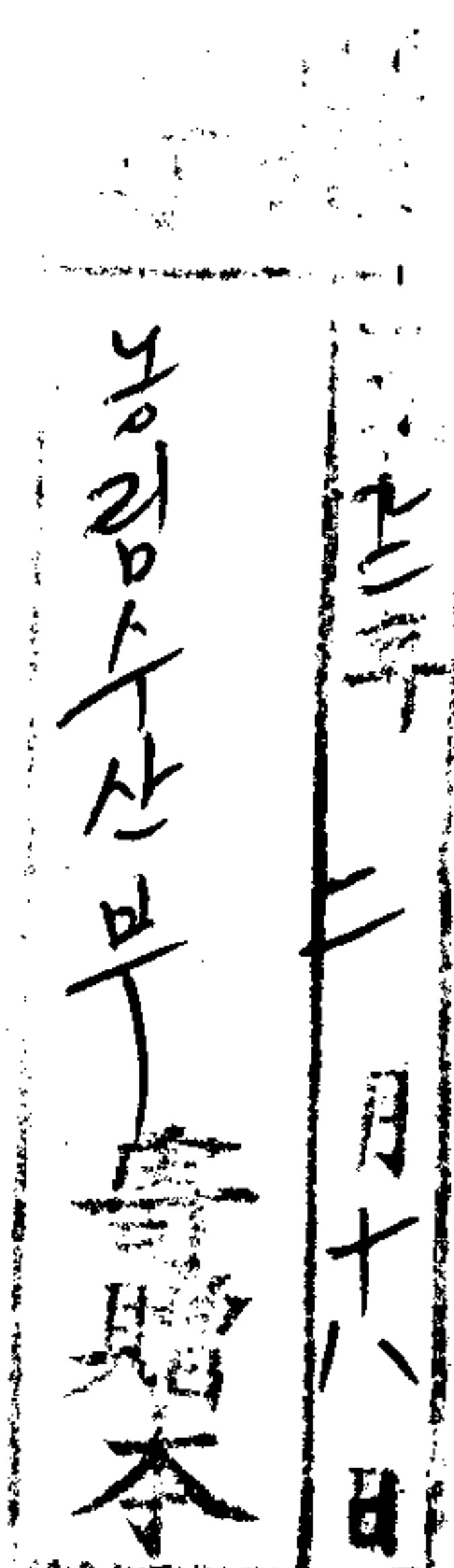


GOVP1199204342
530872

1990

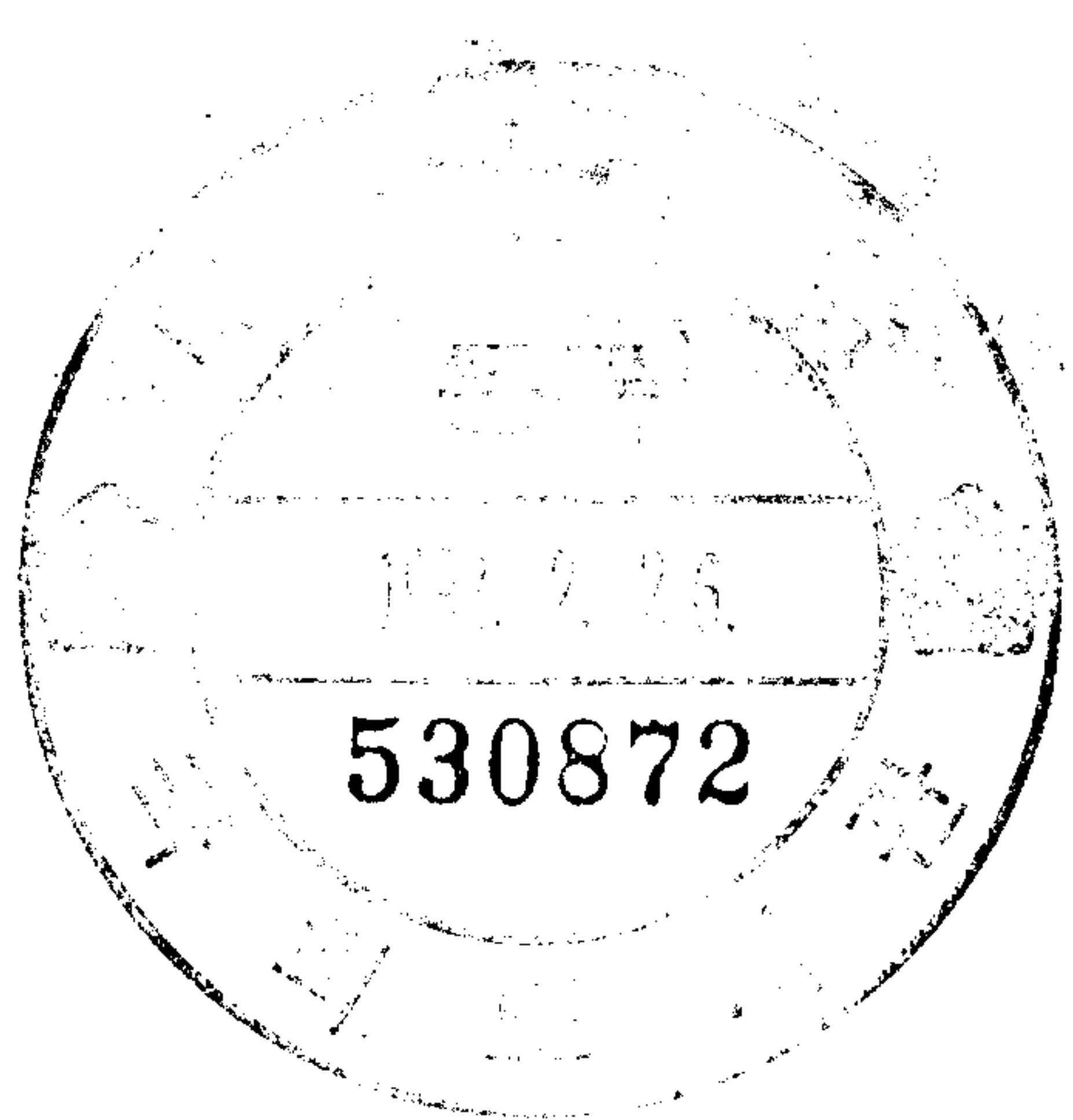
어업총조사속보

ADVANCE REPORT OF THE FISHERIES CENSUS



대한민국 농림수산부

MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY & FISHERIES
REPUBLIC OF KOREA



머리말

이 보고서는 12월 1일 “0”시(내수면어업 및 수산연관시설 : 1990. 11. 1. 0시)를 기하여 실시한 어업총조사(일명 어업센서스)결과의 잠정 집계치입니다.

본 어업총조사의 항목에는 어가인구, 어가호수, 어업의 종류, 어선세력, 양식시설 및 문화시설 보유현황등 200여 항목이 포함되어 있으나 조사대상 및 자료가 방대하여 그 결과를 집계하기까지는 상당기간이 소요되므로 우선 1990년 어업총조사자료를 신속히 이용자에게 제공하기 위하여 어가인구, 어가호수 및 어업종사자수에 대한 기본항목만을 속보자료로 발간한 것입니다.

따라서 본 속보자료는 조사표를 기초로 집계되는 최종보고서와는 다소의 차이가 있을수도 있으므로 이점 감안하시어 각종계획 수립에 이용하여 주시기 바랍니다.

끝으로 여러가지 어려운 여건에도 불구하고 이번 조사에 적극 협조하여 주신 어민 여러분과 조사를 직접 담당하여 주신 조사원 그리고 조사관련 공무원들의 노고에 대하여 깊이 감사를 드립니다.

1991년 8월

농림수산부 농수산통계관

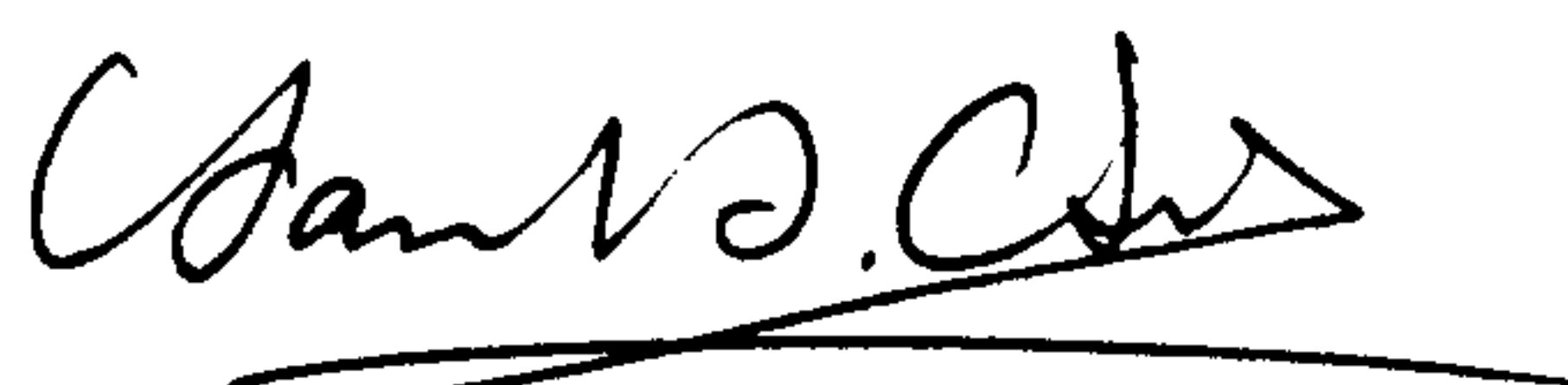
PREFACE

This report presents the preliminary results of the Fisheries Census conducted as of December 1, 1990 by the Agriculture & Fisheries Statistics Bureau, the Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries.

The results of the Census contains about 200 items such as fishery population, number of fishery household, kinds of fishery, facility in culture farm and fishery household appliances. The complete compilation of the Census results is time-consuming so that the major items such as fishery population, number of fishery household and number of fishermen are published to meet the prompt needs. Hence, the statistics in this advance report may be slightly different from those in the final report. Care should be taken to this when using the statistics in this report in the various fields of policy-making.

I would express sincere gratitude to all the persons concerned in the Census, especially the fishermen, the enumerators and the administrative staffs who helped and supported this Census to be completed.

August, 1991.



Han-Hyeck-Suh

Director General

Agriculture & Fisheries Statistics Bureau

목 차

CONTENTS

I. 조사개요	3	I. Outline of the 1990 Fisheries census	7
1. 조사목적	3	1. Objectives	7
2. 조사연혁	3	2. History	7
3. 조사의 법적근거	3	3. Legal basis	7
4. 조사기준 시점 및 기간	3	4. Time reference and survey period	7
5. 조사범위 및 대상	3	5. Census coverage and statistical unit	7
6. 조사체계	4	6. Census organization	8
7. 조사사항	4	7. Census items	8
8. 조사방법	4	8. Enumeration method	8
9. 집계및공표	5	9. Tabulation and publication	10
10. 용어의 정의	6	10. Explanation of terms	10
II. 통 계 표		II. Statistical Tables	
1. 해면/어업	13	1. Marine Fisheries	13
○ 총 괄	14	○ Summary	15
○ 부산직할시	14	○ Pusan—jikalshi	15
○ 인천직할시	14	○ Inchon—jikalshi	15
○ 경 기 도	14	○ Kyonggi—do	15
○ 강 원 도	16	○ Kangwon—do	17
○ 충 청 남 도	18	○ Chungchongnam—do	19

○ 전 라 북 도	20	○ Chollabuk-do	21
○ 전 라 남 도	22	○ Chollanam-do	23
○ 경 상 북 도	28	○ Kyongsangbuk-do	29
○ 경 상 남 도	28	○ Kyongsangnam-do	29
○ 제 주 도	32	○ Cheju-do	33
2. 내수면 어업	35	2. Inland Water Fisheries	35
○ 총 팔	37	○ Summary	37
○ 서울특별시	37	○ Seoul-tukpyolshi	37
○ 부산직할시	37	○ Pusan-jikalshi	37
○ 인천직할시	37	○ Inchon-jikalshi	37
○ 대구직할시	37	○ Taegu-jikalshi	37
○ 광주직할시	38	○ Kwangju-jikalshi	38
○ 대전직할시	38	○ Taejon-jikalshi	38
○ 경 기 도	38	○ Kyonggi-do	38
○ 강 원 도	39	○ Kangwon-do	39
○ 충 청 북 도	39	○ Chungchongbuk-do	39
○ 충 청 남 도	39	○ Chungchongnam-do	39
○ 전 라 북 도	40	○ Chollabuk-do	40
○ 전 라 남 도	40	○ Chollanam-do	40
○ 경 상 북 도	41	○ Kyongsangbuk-do	41
○ 경 상 남 도	42	○ Kyongsangnam-do	42
○ 제 주 도	42	○ Cheju-do	42

I. 조사개요

1. 조사목적

어업총조사는 어업의 생산구조, 취업상황 및 어민의 생활상을 계수적으로 파악하여 농림수산시책수립의 기초자료로 제공하고 국제간의 비교분석자료로 이용됨과 아울러 각종 수산통계에 필요한 기본지표(틀)를 제공하는데 그 목적이 있다.

2. 조사연혁

국제연합세계식량 농업기구(UN/FAO)의 권장에 의하여 1970년에 처음 실시한 후 1980년에 이어 세번째 실시하였다.

3. 조사의 법적근거

통계법 제3조 및 동법시행령 제2조 및 제5조의 규정에 의한 지정통계 제126-11-07호와 어업총조사 시행규칙(농림수산부령 제673호)에 의하여 실시하였다.

4. 조사기준시점 및 조사기간

가. 조사기준시점

- 해면어업 : 1990. 12. 1. 0시 현재
- 내수면어업 및 수산연관시설 : 1990. 11. 1. 0시 현재

나. 조사기간

- 해면어업 : 1990. 12. 1~12. 15(15일간)
- 내수면어업 및 수산연관시설 : 1990. 11. 1~11.15(15일간)

5. 조사범위 및 대상

대한민국 행정권이 미치는 전지역에 걸쳐 조사실시전 1년간에 1개월 이상 판매를 목적으로 해면어업, 내수면 어업을 경영하는 사업체(개인, 공동, 회사, 단체경영체, 기관)와 수산연관시설을 조사대상으로 하였다.

6. 조사체계

- 주 관 : 농림수산부 농수산통계관실(수산통계담당관실)
- 실 시 : 시·도(수산국, 식산국) → 구·시·군(수산과, 산업과) → 읍·면·동 → 조사원

7. 조사사항

- 해면어업 : 가구 및 가구원, 어업의 종류, 어업의 형태, 어선, 양식시설, 어업활동 및 경영상황, 문화용품 및 자재 보유현황
- 내수면어업 : 가구 및 가구원, 어업의 종류, 어획장소 및 사육지 면적, 어선, 어업경영 상황, 문화용품 및 자재보유 현황
- 수산연관시설 : 어항시설, 수산물유통 및 보급시설, 수산제조가공시설

8. 조사방법

가. 시험조사

본 조사 실시에 따른 조사항목, 조사구설정, 조사기간 및 전산처리등의 제문제점을 파악하기 위하여 '89. 11. 1~11.10(10일간)전국 38개 조사구(해면 22, 내수면 16)를 대상으로 통계사무소와 출장소를 통하여 시험조사를 실시하였다.

나. 예비조사

시험조사에 나타난 제반문제점을 보완하여 본조사와 똑같은 방법으로 조사원을 채용하여 '90. 6. 1~6.10(10일간)전국 총 예상조사구 2,700개의 1/20인 135개 조사구(해면 97, 내수면 23, 수산연관시설 15)를 임의 추출하여 일선조사주체인 행정 기관을 통하여 예비조사를 실시하였다.

다. 본조사

(1) 조사구 설정

조사원들의 조사담당 지역을 명확히 하고 조사대상체를 적정 배분하여 업무량을 균등히 하고, 조사시 중복, 누락을 방지하며 각종 어업통계 표본설계 및 조사에 기본자료로 이용할 수 있도록 조사구를 설정하였다.

○ 조사구 설정 기준

– 해면어업 : 조사의 편의와 원활을 기하기 위하여 조사구를 일반조사구와 특별 조사구(도서, 대도시지역)로 구분하고 일반조사구는 조사대상체 60~100개

기준으로 설정하였으며, 특별조사구는 30~60개 조사대상체을 1개조사구 단위로 설정하였다.

- 내수면어업, 수산연관 시설 : 조사대상체 50개 내외를 기준으로 조사구를 설정하였다.

○ 조사구수

합 계	해 면 어 업			내수면어업	수산연관시설
	계	일반조사구	특별조사구		
조사구 3,198	2,667	2,236	431	272	259

(2) 조사대상체 명부 및 요도작성

통계청 주관으로 '90. 11. 1 실시한 인구주택 총조사시의 가구 명부와 어업총조사 조사구 설정시 작성한 조사 일람표를 이용하여 조사대상체를 비교 확인하여 조사대상체 명부를 작성하였으며, 요도는 인구주택총조사에 사용하였던 요도를 활용하여 어업총조사에 편리하도록 재작성 하였다.

(3) 실 사

실사에 앞서 조사원들이 담당조사구에 대한 조사구 경계 및 조사대상체를 확인 하는 준비조사를(해면 어업은 '90. 11. 28~11. 30, 내수면어업 및 수산연관시설은 '90. 10. 29 ~10. 31)각 3일간씩 실시하였고, 본 조사는 해면어업은 '90. 12. 1~12. 15, 내수면 어업 및 수산연관시설은 '90. 11. 1~11. 15각 15일간씩 전 조사대상체를 조사원이 어가를 직접 방문하여 조사표에 의한 면접 청취조사를 실시하였다. 또한 조사기간 동안 조사완료된 조사표는 지도원의 검토를 받아 조사의 오류가 없도록 하였다.

9. 집계 및 공표

읍면동장은 조사원이 조사 완료한 조사표를 수집하여 조사표 매수를 확인하고 조사누락, 중복 또는 오기등을 검토하여 보완 또는 재조사를 한후 구·시·군의 확인을 거쳐 각 시군 농수산통계출장소의 단말기를 통해 중앙에 전산입력토록 하였다.

가. 속보결과 발간

조사항목중 어가구 및 어가인구등 일부주요 항목을 속보집계하여 최종자료가 나오기 전 까지 잠정적으로 활용하기 위하여 속보자료를 발간토록 한다.

나. 본집계

수집된 조사표는 컴퓨터에 의하여 전산집계하고 집계된 결과는 이용자가 편리하게 사용토록 각 읍·면·동별까지 자료가 생산되도록 추진하고 있으며 최종결과 자료는 시도편과 전국편으로 구분하여 발간할 계획이다.

10. 용어의 정의

가. 어업가구

가구주나 가구원중에서 조사실시전 1년간에 1개월이상 판매를 목적으로 수산동식물의 채취(채조)나 양식업을 직접 경영한 사람이 있는 가구

나. 어업가구원

가구주나 이의 부양가족을 말하며 '90. 12. 1(내수면은 '90. 11. 1)현재 한집에서 1개월 이상 같이 살게 될 사람을 포함하며, 일시적으로 기식한 사람을 제외

다. 어업종사자

'90. 12. 1(내수면은 '90. 11. 1)현재 15세 이상의 가구원중 조사실시전 1년동안 1개월이상 판매를 목적으로 수산동식물의 채취(채조)나 양식업에 종사한 사람.

I. Outline of the 1990 Fisheries Census

1. Objectives

The purposes of the fisheries Census are (1) to grasp numerical information on the production system of fisheries, the employment and the living conditions of fishermen, which are necessary for the formation of fishery policies, (2) to obtain data which are used for comparison among countries, (3) and to provide the population from which the samples are drawn for fishery statistics.

2. History

The Fisheries Census has been conducted every ten year since 1970 under the recommendation of UN/FAO, and last year's was the third one.

3. Legal basis

The 1990 Fisheries Census was conducted in accordance with following :

- (1) the Statistics Law, article 3
- (2) the operational ordinance of the above law, article 2 and 5
- (3) designated statistics No. 126-11-07 (1) and (2)

4. Time reference and survey period

For marine fisheries, the Census was conducted from December 1, 1990 to December 15, 1990, as of 12:00 p.m. November 30, 1990. For inland fisheries and fishery-related facilities, the Census was done from November 1, 1990 to November 15, 1990, as of 12:00 p.m. October 31, 1990.

5. Census coverage and statistical unit

The geographical area covered by the Census is equivalent of the domain of the Korean government. The statistical unit of the Census included marine and inland fisheries enterprises-individual, joint, company, corporate, or institutional-and fishery-related facilities that operated

for one month or more during one year before the Census started for the purpose of sale.

6. Census organization

The Bureau was responsible for whole procedure including planning and implementation of the Census. The actual survey was carried out by enumerators, who were trained by the administrative staffs at each level of local governments.

The informative directions necessary for survey were transferred from the central government to local governments.

7. Census items

For marine fisheries, the items for survey included fishery population, number of fishery household, kinds of fishery, fisher boat, facility in culture farm fishery economic activities and management, and household appliances.

For inland fisheries, the items included fishery population, number of fishery household, kinds of fishery, place and area of fishing bank, fisher boat, fishery management, and household appliances.

For fishery-related facilities, the items contained fishing port facilities, marketing facilities, manufacturing & processing facilities.

8. Enumeration method

(1) Pilot survey

In order to detect potential problems concerning census items, selection of Enumeration District(E.D) and computation, which were likely to occur in the main survey, the pilot survey was carried out on the thirty-eight E.D.'s, including twenty-two for marine fisheries, and sixteen for inland fisheries.

The pilot-survey was done by the local branch statistical offices from November 1, 1989 to November 10, 1989.

(2) Pretest

The pretest was carried out by local governments, with the detected problems corrected

for, on 135 E.D.'s-97 for marine fisheries, 23 for inland fisheries and 15 fishery-related facilities—from June 1, 1990 to June 10, 1990.

The pretest was done by the enumerators who were hired with the same ways as the main survey. The E.D.'s were selected randomly from 2,700 districts in national total.

(3) Main survey

1) Design of E.D.'s

The E.D.'s were designed so that they were clearly defined, the workloads were equally assigned to the enumerators, the omission or overlapping of the survey were avoided, and the survey results served various sample designs for fishery statistics in the future.

- Design criteria

For marine fisheries, the E.D.'s were classified into general E.D.'s and special E.D.'s. Each general E.D. was designed to include 60~100 units ; each special E.D. which is for islands metropolitan area, was designed to include 30~60 units.

For inland fisheries and fishery-related facilities, each E.D. was designed to include about 50 units.

- Number of E.D.'s

Total	Marine fisheries			inland fisheries	fishery -related facilities
	sub-total	general E.D.	special E.D.		
3,198	2,667	2,236	431	272	259

2) Preparations for list of survey units and map

The list of survey units were prepared based on the information obtained from the household lists in the Population and Housing Census by the National Statistics Office and the survey lists used in the design of E.D.'s for the Census.

The maps which were originally used in the Population and Housing Census were modified to meet the purpose of the Census.

3) Enumeration

Prior to actual enumeration, the geographical boundaries of survey districts and survey units were double-checked from November 28 to November 30, 1990 for marine fisheries, and from October 29 to October 31, 1990 for inland fisheries and fishery-related facilities.

The main survey was done by the enumerators, who visited and interviewed the fishery households from December 1 to December 15, 1990 for marine fisheries and from November 1 to November 15 for inland fisheries and fishery-related facilities. The mistakes found in the finished enumeration sheets were corrected for by the supervisors.

9. Tabulation and publication

The enumeration sheets were collected and counted by the director of 'eup' or 'myun' office. If there were serious mistakes such as omission, overlapping and miswriting, the enumeration was carried out again. The results checked by local government survey workers were transmitted from the branch statistical office to the central government through the computer terminals.

(1) Publication of advance report

advance report is prepared to meet the prompt needs before the final report is made. The main items such as fishery population and number of fishery households are included in the advance report.

(2) Publication of the final report

The final report will be published after complete compilation of the survey results is finished by the computer system in the central government.

The final reports will be organized to provide so detailed data as to serve 'eup', 'myun' or 'dong' level and they will be published for both national and provincial level, separately.

10. Explanation of terms

(1) Fishery household

Fishery household indicates the household whose members are engaged in fishery or operate fish farm for one month or more during one year before the Census started.

(2) Member of fishery household

This refers to householder or the supported family member who was supposed to live together for one month or more as of December 1, 1990 for marine fisheries and November 1, 1990 for inland fisheries. Persons who lived temporarily with the household members

were excluded.

(3) Fisherman

It means person who has worked for one month or more in the field of fishery or fish farming during one year before the Census started, as of December 1, 1990 for marine fisheries and November 1, 1990 for inland fisheries.

여 백

II. 통 계 표 STATISTICAL TABLES

어가구, 어가인구 및 어업종사자
NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD
POPULATION & FISHERMAN.

1. 해 면 어 업 MARINE FISHERIES

여가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

형 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
전 국	121 412	36 151	2 933	49 684	32 644
부 산 직 할 시	4 890	2 343	271	1 434	842
인 천 직 할 시	2 525	748	25	459	1 293
경 기 도	6 279	1 078	220	2 342	2 639
강 원 도	7 210	2 564	341	65	4 240
충 청 남 도	12 932	2 813	80	7 374	2 665
전 라 북 도	5 619	1 556	164	1 983	1 916
전 라 남 도	45 566	10 018	578	28 155	6 815
경 상 북 도	7 417	3 002	340	491	3 584
경 상 남 도	20 807	10 322	838	7 306	2 341
제 주 도	8 167	1 707	76	75	6 309
부 산 직 할 시	4 890	2 343	271	1 434	842
중 서 동 구	30	30	-	-	-
구	365	307	5	1	52
구	11	11	-	-	-
영 부 동 도 산 진 래 구	703	356	37	20	290
3	3	3	-	-	-
14	14	14	-	-	-
남 북 해 운 대 구	473	297	65	18	93
구	30	21	9	-	-
구	342	102	21	118	101
사 금 강 하 정 서 구	1 233	756	65	245	167
4	4	4	-	-	-
1 682	442	69	1 032	139	139
인 천 직 할 시	2 525	748	25	459	1 293
중 동 남 구	1 106	263	17	457	369
구	112	91	2	-	19
구	866	168	1	-	697
남 북 서 동 구	377	197	3	-	177
구	26	13	-	-	13
구	38	16	2	2	18
경 기 도	6 279	1 078	220	2 342	2 639
안 산 시	182	63	3	-	116

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 입 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
495 995	248 836	247 159	212 346	118 996	93 350	Whole Country
21 773	11 278	10 495	8 349	5 453	2 896	Pusan-jikalshi
10 099	5 086	5 013	3 777	1 934	1 843	Inchon-jikalshi
21 865	10 860	11 005	11 567	5 864	5 703	Kyonggi-do
29 021	14 969	14 052	7 873	7 324	549	Kangwon-do
54 367	27 078	27 289	26 704	13 311	13 393	Chungchongnam-do
23 476	11 851	11 625	10 330	5 867	4 463	Chollabuk-do
186 226	93 592	92 634	91 064	48 823	42 241	Chollanam-do
29 157	14 872	14 285	9 363	7 503	1 860	Kyongsangbuk-do
86 688	43 116	43 572	33 692	20 122	13 570	Kyongsangnam-do
33 323	16 134	17 189	9 627	2 795	6 832	Cheju-do
21 773	11 278	10 495	8 349	5 453	2 896	Pusan-jikalshi
127	75	52	30	26	4	Chung-gu
1 613	809	804	408	320	88	So-gu
46	24	22	12	11	1	Tong-gu
3 321	1 649	1 672	1 009	539	470	Yongdo-gu
15	7	8	4	3	1	Pusanjin-gu
61	27	34	15	14	1	Tongnae-gu
2 036	1 019	1 017	580	413	167	Nam-gu
154	78	76	43	28	15	Puk-gu
1 480	747	733	490	278	212	Haeundae-gu
5 431	2 728	2 703	1 942	1 226	716	Saha-gu
15	7	8	4	4	-	kumjong-gu
7 474	4 108	3 366	3 812	2 591	1 221	Kangso-gu
10 099	5 086	5 013	3 777	1 934	1 843	Inchon-jikalshi
3 758	1 908	1 850	1 988	1 067	921	Chung-gu
450	228	222	150	100	50	Tong-gu
3 832	1 857	1 975	983	372	611	Nam-gu
1 788	956	832	576	355	221	Namdong-gu
122	62	60	29	16	13	Puk-gu
149	75	74	51	24	27	So-gu
21 865	10 860	11 005	11 567	5 864	5 703	Kyonggi-do
780	396	384	211	99	112	Ansan-shi

어가...가구
단위: 인구...인
증사자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행 청 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
시 흥 시	230	19	-	-	211
평 락 군	239	107	44	-	88
포 승 면 현 익 면	146 93	65 42	24 20	-	57 31
화 성 군	2 124	236	51	493	1 344
남 양 면 송 산 면 서 신 면 우 정 면	246 520 447 911	25 - 92 119	1 - 31 19	27 122 160 184	193 398 164 589
김 포 군	54	35	15	2	2
대 월 굽 면	41 13	31 4	6 9	2 -	2 -
강 화 군	558	202	81	48	227
선 불 원 면 길 원 상 면	22 7 209	- - 88	22 7 31	- - 8	- - 82
화 양 내 도 면 양 도 가 면	127 3 9	22 2 3	1 1 5	17 - -	87 - 1
하 교 삼 점 면 교 삼 동 산 면	14 11 75 81	12 9 32 34	2 - 11 1	- 2 8 13	- - 24 33
옹 진 군	2 892	416	26	1 799	651
북 도 송 백 맹 면 송 흥 청 면 백 맹 청 면	247 268 170	3 64 80	13 - 6	96 184 16	135 20 68
대 대 청 정 면 역 적 월 면	206 196 269	116 39 15	2 3 -	- 74 23	88 80 231
영 대 흥 풍 부 면	784 752	9 90	- 2	775 631	- 29
강 원 도	7 210	2 564	341	65	4 240
강 통 시	185	68	-	-	117
동 해 시	462	287	16	1	158
속 초 시	1 855	397	40	2	1 416
삼 척 시	268	97	2	-	169
고 성 군	1 977	787	44	2	1 144
거 진 읍	796	272	6	-	520

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

여 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어업종사자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	합계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
937	466	471	372	140	232	Shihung-shi
1 046	536	510	457	264	193	Pyongtaek-gun
620	326	294	263	156	107	Posung-myon
426	210	216	194	108	86	Hyondok-myon
7 815	3 900	3 915	4 015	2 008	2 007	Hwasong-gun
999	508	491	440	217	223	Namyang-myon
1 785	920	865	965	492	473	Songsan-myon
1 474	727	747	967	496	471	Soshin-myon
3 557	1 745	1 812	1 643	803	840	Ujong-myon
210	118	92	120	79	41	Kimpo-gun
159	87	72	103	65	38	Taegot-myon
51	31	20	17	14	3	Wolgot-myon
2 053	1 010	1 043	941	567	374	Kanghwa-gun
103	47	56	28	25	3	Sonwon-myon
36	13	23	7	7	-	Pulun-myon
774	374	400	408	218	190	Kilsang-myon
476	236	240	207	96	111	Hwado-myon
10	3	7	3	2	1	Yangdo-myon
31	18	13	9	9	-	Naega-myon
63	31	32	17	16	1	Hajom-myon
43	20	23	11	11	-	Kyodong-myon
279	146	133	138	94	44	Samsan-myon
238	122	116	113	89	24	Sodo-myon
9 024	4 434	4 590	5 451	2 707	2 744	Ongjin-gun
859	456	403	446	238	208	Pukto-myon
834	405	429	501	243	258	Songnim-myon
613	305	308	237	172	65	Paengnyong-myon
669	332	337	318	221	97	Taechong-myon
535	251	284	337	147	190	Tokchok-myon
586	258	328	351	78	273	Chawol-myon
2 222	1 093	1 129	1 591	774	817	Yonghung-myon
2 706	1 334	1 372	1 670	834	836	Taebu-myon
29 021	14 969	14 052	7 873	7 324	549	Kangwon-do
830	438	392	200	200	-	Kangnung-shi
1 889	977	912	488	460	28	Tonghae-shi
7 379	3 870	3 509	1 961	1 924	37	Sokcho-shi
1 070	569	501	275	264	11	Samchok-shi
7 905	3 976	3 929	2 220	1 998	222	Kosong-gun
3 162	1 571	1 591	836	812	24	Kojin-up

어가...가구
단위: 인구...인
종사자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행 청	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
현 죽 로 내 성 면	388 322 471	228 123 164	1 34 5	- 1 1	159 164 301
양 양 군	419	235	42	2	140
순 현 양 북 남 현 강 현 면	48 59 224 88	29 40 115 51	3 5 24 10	- - 2 -	16 14 83 27
명 주 군	1 139	433	71	4	631
주 문 진 유흥 강 통 계 면	845 109 73	313 29 43	10 46 7	- - 4	522 34 19
사 천 쪽 면	61 51	27 21	4 4	- -	30 26
삼 척 군	905	260	126	54	465
원 익 익 유흥 근 익 면	559 346	149 111	73 53	50 4	287 178
충 청 남 도	12 932	2 813	80	7 374	2 665
대 천 시	477	205	1	271	-
서 천 군	2 016	419	9	1 315	273
장 서 마 향 천 서 서 천 서 향 면	180 9 663	144 - -	1 - -	23 9 633	12 - 30
화 중 비 서 양 천 중 천 인 향 면	23 184 222 735	16 - 6 253	7 - 1 -	- 42 213 395	- 142 2 87
보 름 군	2 411	629	21	1 364	397
주 오 천 천 북 오 천 북 면	608 895 539	79 427 52	- 10 7	511 441 277	18 17 203
청 남 웅 주 소 천 남 웅 주 소 천 면	96 72 200 1	9 20 42 -	3 - 1 -	82 1 52 -	2 51 105 1
홍 성 군	417	187	5	63	162
질 서 성 부 서 부 면	44 373	11 176	5 -	28 35	- 162
서 산 군	1 735	298	5	633	799
부 석 면	112	61	-	41	10

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
 F.H.P. IN PERSON
 F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 일 중 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
1 493	761	732	484	377	107	Hyonnae-myon
1 343	690	653	372	335	37	Chugwang-myon
1 907	954	953	528	474	54	Tosong-myon
1 755	863	892	482	438	44	Yangyang-gun
197	100	97	56	52	4	Sonyang-myon
227	113	114	62	59	3	Hyonbuk-myon
948	461	487	269	236	33	Hyonnam-myon
383	189	194	95	91	4	Kanghyon-myon
4 973	2 621	2 352	1 293	1 198	95	Myongju-gun
3 676	1 967	1 709	940	900	40	Jumunjin-up
496	252	244	119	111	8	Kangdong-myon
337	174	163	112	76	36	Okkye-myon
227	117	110	67	60	7	Sachon-myon
237	111	126	55	51	4	Yongok-myon
3 220	1 655	1 565	954	842	112	Samchok-gun
2 104	1 066	1 038	594	513	81	Wondok-up
1 116	589	527	360	329	31	Kundok-myon
54 367	27 078	27 289	26 704	13 311	13 393	Chungchongnam-do
2 201	1 107	1 094	923	588	335	Taejon-shi
8 769	4 422	4 347	4 459	2 413	2 046	Sechon-gun
807	424	383	234	208	26	Changhang-up
54	25	29	10	9	1	Sochon-up
2 903	1 480	1 423	1 620	864	756	Maso-myon
103	44	59	41	23	18	Hwayang-myon
746	356	390	370	189	181	Chongchon-myon
979	498	481	564	289	275	Piin-myon
3 177	1 595	1 582	1 620	831	789	So-myon
10 251	5 192	5 059	5 422	2 864	2 558	Poryong-gun
2 683	1 339	1 344	1 442	741	701	Chugyo-myon
3 873	1 979	1 894	2 038	1 102	936	Ochon-myon
2 130	1 061	1 069	1 183	602	581	Chonbuk-myon
414	208	206	199	117	82	Chongso-myon
279	141	138	120	52	68	Nampo-myon
867	461	406	437	247	190	Ungchon-myon
5	3	2	3	3	-	Chusan-myon
1 507	723	784	781	352	429	Hongsong-gun
180	82	98	90	45	45	Kyolsong-myon
1 327	641	686	691	307	384	Sobu-myon
7 019	3 466	3 553	3 271	1 466	1 805	Sosan-gun
524	255	269	230	131	99	Pusok-myon

어가...가구
단위: 인구...인
증사자...인

어가구, 어가인구 및 어업증사자

형 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
팔 봉 면 지 대 산 면 대	380 548 695	41 79 117	- 3 2	142 311 139	197 155 437
제 안 군	4 499	837	27	3 155	480
제 안 면 안 고 남 면 고	70 843 610	- 154 11	- 2 -	65 551 438	5 136 161
남 근 소 흥 원 면 근	442 633 803	157 215 230	1 17 4	222 370 542	62 31 27
원 이 북 원 면 이	535 563	45 25	2 1	488 479	- 58
당 진 군	1 347	218	2	573	554
고 씩 신 대 문 평 면 석	47 358 360	- 73 62	- -	- 111 279	47 174 19
송 송 악 산 면 송	532 50	47 36	2 -	183	300 14
아 산 군	30	20	10	-	-
인 주 면	30	20	10	-	-
전 라 북 도	5 619	1 556	164	1 983	1 916
군 산 시	740	445	33	143	119
고 창 군	741	35	3	455	248
상 해 삼 부 하 리 원 안 면 해	249 113 328 51	17 18 -	2 1 -	16 69 319 51	214 25 9 -
부 안 군	1 795	532	33	765	465
동 계 번 진 화 산 면 계	88 619 157	73 26 94	15 - 14	- 310 49	- 283 -
진 하 위 서 서 도 면 하	191 387 353	100 41 198	2 - 2	89 164 153	- 182 -
김 재 군	874	120	86	32	636
죽 만 공 산 경 러 면 만	75 42 5	23 9 3	30 32 2	1 - -	21 1 -
청 진 광 하 봉 활 면 진	57 469 226	18 64 3	9 8 5	- 28 3	30 369 215

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
 F.H.P. IN PERSON
 F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
1 515	743	772	662	274	388	Palbong-myon
2 227	1 095	1 132	898	338	560	Chigok-myon
2 753	1 373	1 380	1 481	723	758	Taesan-myon
18 730	9 242	9 488	8 931	4 215	4 716	Taesan-gun
353	164	189	159	81	78	Taesan-up
3 610	1 766	1 844	1 316	513	803	Anmyeon-up
2 305	1 146	1 159	1 235	576	659	Konam-myon
1 873	939	934	727	325	402	Nam-myon
2 539	1 262	1 277	1 131	567	564	Keunhung-myon
3 517	1 745	1 772	1 626	824	802	Sowon-myon
2 155	1 039	1 116	1 380	615	685	Wonbuk-myon
2 378	1 181	1 197	1 437	714	723	Iwon-myon
5 750	2 852	2 898	2 875	1 377	1 498	Tangjin-gun
183	87	96	92	48	46	Kodae-myon
1 397	681	716	769	363	406	Songmun-myon
1 560	784	776	811	406	405	Shinpyong-myon
2 402	1 188	1 214	1 087	495	592	Songak-myon
208	112	96	116	65	51	Songsan-myon
140	74	66	42	36	6	Asan-gun
140	74	66	42	36	6	Inju-myon
23 476	11 851	11 625	10 330	5 867	4 463	Chollabuk-do
3 136	1 599	1 537	1 071	731	332	Kunsan-shi
3 054	1 501	1 553	1 530	826	706	Kochang-gun
864	410	454	530	255	275	Sangha-myon
495	250	245	245	134	111	Haeri-myon
1 489	741	748	642	381	261	Shimwon-myon
206	100	106	113	56	57	Puan-myon
7 923	3 919	4 004	3 176	1 847	1 329	Puan-gun
432	223	209	154	103	51	Tongjin-myon
2 598	1 267	1 331	1 197	587	610	Kyehwa-myon
732	380	352	226	183	43	Pyonsan-myon
872	434	438	248	209	39	Chinso-myon
1 672	815	857	708	358	350	Haso-myon
1 617	800	817	643	407	236	Wido-myon
3 230	1 588	1 642	1 664	682	982	Kimje-gun
324	162	162	154	104	50	Chuksan-myon
184	97	87	67	53	14	Mangyong-myon
20	8	12	9	9	-	Kongdok-myon
217	105	112	92	46	46	Chongha-myon
1 667	813	854	995	364	631	Chinbong-myon
818	403	415	347	106	241	Kwanghwal-myon

어가...가구
단위: 인구...인
증시자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
울 구 군	1 469	424	9	588	448
울 구 현	72	43	4	-	25
대 야 면	3	3	-	-	-
25	21	4	-	-	-
울 도 면	746	227	1	467	51
울 서 면	623	130	-	121	372
전 라 남 도	45 566	10 018	578	28 155	6 815
목 포 시	1 014	375	2	87	550
여 수 시	871	772	6	47	46
순 천 시	34	31	-	3	-
여 천 시	578	343	7	219	9
동 광 양 시	856	78	22	272	484
광 양 군	69	19	2	41	7
광 양 국	158	11	2	38	7
진 월 면	-	-	-	-	-
11	8	-	-	3	-
여 천 군	5 392	2 406	129	1 927	630
돌 산 현	1 142	649	43	445	5
울 춘 면	365	53	-	312	-
703	-	-	-	703	-
화 남 화 삼	622	282	14	89	237
양 정 산	698	616	35	42	5
1 078	530	28	318	202	
484	276	9	18	181	
승 주 군	739	47	16	646	30
해 봉 랑	492	-	-	492	-
면	247	47	16	154	30
고 흥 군	5 516	1 688	87	3 721	20
고 흥 양	69	-	-	69	-
도 양 면	782	468	-	314	-
357	117	66	173	1	
통 금 도	326	12	2	293	19
양 산 화	1 133	58	7	1 068	-
면	682	113	-	569	-
포 봉 동	333	24	-	309	-
두 래 일	260	252	7	1	-
면	115	105	-	10	-
점 영 과	74	74	-	-	-
암 남 역	255	66	-	189	-
면	315	144	3	168	-
남 양 면	344	51	-	293	-

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
6 133	3 244	2 889	2 889	1 773	1 116	Okku-gun
273	135	138	121	61	60	Okku-up
15	10	5	3	3	-	Hoehyon-myon
115	66	49	25	24	1	Taeye-myon
3 072	1 679	1 393	1 668	1 187	481	Okto-myon
2 658	1 354	1 304	1 072	498	574	Okso-myon
186 226	93 592	92 634	91 064	48 823	42 241	Chollanam-do
4 659	2 328	2 331	1 364	770	594	Mokpo-shi
4 334	2 155	2 179	1 127	890	237	Yosu-shi
182	92	90	84	53	31	Sunchon-shi
2 920	1 516	1 404	1 228	665	563	Yochon-shi
3 702	1 891	1 811	2 054	1 044	1 010	Tongkwangyang-shi
303	149	154	111	52	59	Kwangyang-gun
244	126	118	95	41	54	Kwangyang-up
-	-	-	-	-	-	Okkok-myon
59	23	36	16	11	5	Chinwol-myon
20 554	10 242	10 312	9 622	5 163	4 459	Yochon-gun
5 351	2 687	2 664	2 426	1 391	1 035	Tolsan-up
1 370	663	707	433	73	360	Sora-myon
2 730	1 378	1 352	1 571	795	776	Yulchon-myon
2 572	1 262	1 310	1 092	513	579	Hwayang-myon
3 027	1 535	1 492	1 017	751	266	Nam-myon
3 875	1 911	1 964	2 403	1 241	1 162	Hwajong-myon
1 629	806	823	680	399	281	Samsan-myon
3 480	1 789	1 691	1 530	735	795	Sungju-gun
2 325	1 218	1 107	1 099	542	557	Haeryong-myon
1 155	571	584	431	193	238	Pollyang-myon
22 886	11 365	11 521	11 574	6 103	5 471	Kohung-gun
324	151	173	143	67	76	Kohung-up
3 299	1 646	1 653	1 644	884	760	Toyang-up
1 354	690	664	761	397	364	Todok-myon
1 393	702	691	792	422	370	Pungyang-myon
5 187	2 566	2 621	2 496	1 379	1 117	Kumsan-myon
2 901	1 478	1 423	1 431	794	637	Tohwa-myon
1 433	706	727	663	322	341	Podu-myon
1 098	552	546	460	277	183	Pongnae-myon
539	265	274	228	119	109	Tongil-myon
265	139	126	148	78	70	Chomam-myon
989	480	509	558	293	265	Yongnam-myon
1 055	520	535	671	331	340	Kwayok-myon
1 146	529	617	598	245	353	Namyang-myon

어가...가구
단위: 인구...인
종사자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
동 대 두 강 서 원 면 면	60 210 201	23 106 75	- - 2	37 104 124	- - -
보 성 군	922	475	12	397	38
벌 조 교 성 을 면	448 10	153 2	1 -	291 -	3 8
득 회 랑 천 면	202 262	111 209	2 9	86 20	3 24
장 흥 군	1 984	320	2	1 610	52
관 대 용 산 을 면	633 303 105	13 33 30	- 1 1	615 250 74	5 19 -
안 회 양 진 면	212 731	191 53	- -	17 654	4 24
강 진 군	1 775	134	-	1 620	21
강 칠 대 진 랑 구 을 면	99 486 335	9 - 21	- - -	90 486 314	- - -
마 도 신 랑 암 전 을 면	287 263 305	39 38 27	- - -	227 225 278	21 - -
해 남 군	3 593	394	20	2 895	284
화 현 송 산 산 면 면	400 108 902	- - 48	- - -	400 108 803	- - 51
북 북 계 평 일 곡 면 면	659 493 40	7 145 9	2 2 -	652 317 -	- 29 31
아 황 산 산 이 면 면	83 362 49	7 4 31	5 - -	- 358 -	71 - 18
문 화 내 원 면	276 221	70 73	9 4	184 73	13 71
영 암 군	913	252	2	5	654
미 삼 암 호 면	312 601	94 158	1 1	4 1	213 441
무 안 군	1 253	274	3	443	533
삼 청 현 향 계 경 면	57 146 230	2 50 85	- - 3	53 54 63	2 42 79
망 해 운 제 남 면	242 322 256	50 55 32	- - -	38 196 39	154 71 185

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
251	120	131	118	61	57	Tonggang-myon
882	437	445	447	225	222	Taeso-myon
770	384	386	416	209	207	Tuwon-myon
4 109	2 078	2 031	2 274	1 228	1 046	Posong-gun
1 934	981	953	1 175	630	545	Polgyo-up
43	26	17	14	10	4	Chosong-myon
922	459	463	495	252	243	Tungnyang-myon
1 210	612	598	590	336	254	Hoechon-myon
8 881	4 404	4 477	3 945	2 088	1 857	Changhung-gun
2 996	1 520	1 476	1 316	689	627	Kwansan-up
1 282	624	658	601	307	294	Taedok-up
309	144	165	145	38	107	Yongsan-myon
890	440	450	319	238	81	Anyang-myon
3 404	1 676	1 728	1 564	816	748	Hoechin-myon
6 665	3 225	3 440	3 368	1 503	1 865	Kangjin-gun
352	167	185	184	85	99	Kangjin-up
1 766	846	920	872	367	505	Chillyang-myon
1 287	588	699	664	296	368	Taegu-myon
1 173	615	558	633	327	306	Maryang-myon
1 019	505	514	434	160	274	Toam-myon
1 068	504	564	581	268	313	Shinjon-myon
14 484	7 272	7 212	7 551	3 901	3 650	Haenam-gun
1 628	858	770	903	503	400	Hwasan-myon
492	262	230	259	142	117	Hyonsan-myon
3 902	1 972	1 930	1 838	1 008	830	Songji-myon
2 538	1 259	1 279	1 357	663	694	Pukpyong-myon
1 717	843	874	951	449	502	Pugil-myon
179	85	94	57	18	39	Kyegok-myon
251	132	119	163	78	85	Masan-myon
1 524	740	784	767	399	368	Hwangsan-myon
245	123	122	101	54	47	Sani-myon
1 128	553	575	705	357	348	Munnae-myon
880	445	435	450	230	220	Hwawon-myon
3 814	1 843	1 971	1 740	822	918	Yongam-gun
1 243	601	642	507	258	249	Miam-myon
2 571	1 242	1 329	1 233	564	669	Samho-myon
5 269	2 606	2 663	2 145	990	1 155	Muan-gun
254	120	134	109	56	53	Samhyang-myon
601	292	309	281	135	146	Chonggye-myon
1 016	504	512	424	224	200	Hyongyong-myon
989	494	495	386	136	250	Mangun-myon
1 422	720	702	628	352	276	Haeje-myon
987	476	511	317	87	230	Unnam-myon

어가구, 어가인구 및 어업종사자

어가...가구
단위: 인구...인
종사자...인

형 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
합 정 군	415	33	6	130	246
합 평 군	150	13	-	1	136
손 불 면	265	20	6	129	110
영 광 군	787	302	85	259	141
백 수 읍	84	-	4	44	36
홍 농 면	128	87	1	40	-
염 산 면	324	41	41	137	105
법 나 면	119	118	-	1	-
성 월 면	132	56	39	37	-
완 도 군	9 986	722	25	9 188	51
완 도 읍	1 036	124	-	912	-
금 노 읍	1 055	40	-	1 015	-
노 화 면	1 027	88	6	933	-
군 신 면	792	23	-	768	1
고 의 면	1 089	73	-	1 016	-
금 고 면	1 025	18	-	1 007	-
약 정 면	778	8	-	770	-
정 소 면	499	153	7	339	-
산 안 면	1 036	79	12	906	39
금 보 면	514	20	-	494	-
보 생 면	716	42	-	670	4
길 일 면	419	54	-	358	7
진 도 군	3 762	519	27	2 266	950
진 도 읍	119	40	7	34	38
군 고 면	204	21	15	163	5
고 내 면	461	39	-	422	-
의 임 면	471	59	-	412	-
임 신 면	295	56	2	209	28
지 조 면	378	32	1	336	9
조 산 면	1 834	272	2	690	870
신 안 군	5 407	834	125	2 379	2 069
지 증 임 도 도 자 면	196	23	-	173	-
증 임 도 자 면	406	15	-	233	158
임 도 자 면	282	111	93	59	19
자 비 도 읍	125	16	-	81	28
비 도 읍	215	94	6	58	57
도 읍	225	43	2	77	103
혹 하 신 면	1 230	431	22	39	738
하 신 면	326	19	-	204	103
신 면	196	17	-	119	60
장 안 팔 읍	310	4	1	167	138
안 팔 읍	438	5	-	309	124
팔 읍	187	1	-	69	117
암 암 해 면	346	4	-	291	51
암 해 면	925	51	1	500	373

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
 F.H.P. IN PERSON
 F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
1 684	882	802	843	411	432	Hampyong-gun
599	305	294	221	85	136	Hampyong-up
1 085	577	508	622	326	296	Sonbul-myon
3 537	1 915	1 622	1 450	1 049	401	Yonggwang-gun
356	174	182	218	110	108	Paeksu-up
562	288	274	162	141	21	Hongnong-up
1 433	744	689	582	349	233	Yomsan-myon
559	288	271	125	125	-	Popsong-myon
627	421	206	363	324	39	Nagwol-myon
39 545	19 807	19 738	20 805	11 158	9 647	Wando-gun
3 812	1 901	1 911	1 991	1 117	874	Wando-up
4 466	2 276	2 190	2 257	1 181	1 076	Kumil-up
4 019	2 018	2 001	2 132	1 096	1 036	Nohwa-up
2 942	1 437	1 505	1 611	815	796	Kunoe-myon
4 861	2 447	2 414	2 620	1 372	1 248	Shinji-myon
4 028	1 984	2 044	2 228	1 130	1 098	Kogum-myon
3 056	1 528	1 528	1 625	833	792	Yaksan-myon
1 517	772	745	924	544	380	Chongsan-myon
4 110	2 008	2 102	2 213	1 116	1 097	Soan-myon
2 011	1 065	946	804	718	86	Kumdang-myon
2 827	1 413	1 414	1 484	758	726	Pogil-myon
1 896	958	938	916	478	438	Saengil-myon
12 885	6 313	6 572	7 245	3 658	3 587	Chindo-gun
487	250	237	246	126	120	Chindo-up
828	414	414	454	236	218	Kunnae-myon
1 828	935	893	703	479	224	kogun-myon
1 907	944	963	966	499	467	Uishin-myon
1 152	570	582	579	289	290	Imhoe-myon
1 416	707	709	777	386	391	Chisan-myon
5 267	2 493	2 774	3 520	1 643	1 877	Chodo-myon
22 333	11 720	10 613	11 004	6 540	4 464	Shinan-gun
754	392	362	374	235	139	Chido-up
1 436	781	655	840	454	386	Chungdo-myon
1 803	1 213	590	1 039	933	106	Imja-myon
443	209	234	252	131	121	Chaun-myon
982	525	457	323	216	107	Pigum-myon
1 042	542	500	388	227	161	Tocho-myon
4 348	2 174	2 174	2 379	1 201	1 178	Huksan-myon
1 272	657	615	569	358	211	Hau-i-myon
754	391	363	408	231	177	Shinui-myon
1 247	647	600	508	362	146	Changsan-myon
2 072	1 085	987	801	567	234	Anjwa-myon
769	387	382	325	173	152	Palgum-myon
1 196	580	616	651	334	317	Amtae-myon
4 215	2 137	2 078	2 147	1 118	1 029	Apae-myon

어가...가구
단위: 인구...인
증시자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
경 상 북 도	7 417	3 002	340	491	3 584
포 항 시	255	238	16	1	-
영 억 군	946	535	110	189	112
영 면 강 구 남 정	187 180 93	85 146 63	11 17 11	27 10 11	64 7 8
축 산 면 영 해 국	177 234 75	77 145 19	25 43 3	54 34 53	21 12 -
영 일 군	2 817	1 027	109	166	1 515
구 풍 포 을 홍 해 을 정 하 면	1 219 367 240	237 122 139	17 14 1	21 6 1	944 225 99
송 라 면 동 해 면	116 182	75 116	- 37	1 1	40 28
지 대 행 보 면	451 242	175 163	21 19	126 10	129 50
경 주 군	563	305	20	92	146
감 양 양 포 북 남 을 면 면	389 30 144	226 7 72	13 2 5	56 21 15	94 - 52
울 진 군	1 398	499	73	43	783
울 진 해 을 평 북 면 면	173 222 106	28 36 14	18 3 11	3 13 2	124 170 79
근 원 기 남 남 성 면	96 111 263	8 21 70	11 - 18	3 5 9	74 85 166
죽 후 평 면	218 209	179 143	3 9	3 5	33 52
울 봉 군	1 438	398	12	-	1 028
울 봉 을 서 북 면 면	978 293 167	285 52 61	5 4 3	- - -	688 237 103
경 상 남 도	20 807	10 322	838	7 306	2 341
울 산 시	968	450	44	82	392
중 난 동 남 구 구	32 388 548	13 219 218	19 15 10	- 66 16	- 88 304

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
29 157	14 872	14 285	9 363	7 503	1 860	Kyongsangbuk-do
1 140	572	568	273	262	11	Pohang-shi
3 675	1 788	1 887	1 109	916	193	Yongdok-gun
713	346	367	257	154	103	Yongdok-up
731	351	380	195	183	12	Kanggu-myon
393	203	190	117	92	25	Namjong-myon
625	302	323	192	161	31	Chuksan-myon
880	420	460	273	251	22	Yonghae-myon
333	166	167	75	75	-	Pyonggak-myon
11 471	5 885	5 586	3 720	2 785	935	Yongil-gun
4 940	2 588	2 352	1 395	1 171	224	Kuryongpo-up
1 428	717	711	443	377	66	Hunghae-up
990	477	513	332	233	99	Chongha-myon
424	197	227	140	105	35	Songna-myon
687	340	347	326	189	137	Tonghae-myon
1 953	1 010	943	749	460	289	Chihaeng-myon
1 049	556	493	335	250	85	Taebo-myon
2 084	1 002	1 082	768	581	267	Kyongju-gun
1 462	699	763	530	364	166	Kampo-up
101	51	50	35	25	10	Yangbuk-myon
521	252	269	203	112	91	Yangnam-myon
5 318	2 714	2 604	1 853	1 400	453	Ulchin-gun
607	305	302	248	169	79	Ulchin-up
795	410	385	267	235	32	Pyonghae-myon
371	188	183	165	108	57	Puk-myon
304	145	159	105	86	19	Kunnam-myon
461	249	212	187	107	80	Wonnam-myon
993	501	492	426	269	157	Kisong-myon
924	465	459	226	203	23	Chukpyon-myon
863	451	412	229	223	6	Hupo-myon
5 469	2 911	2 558	1 640	1 639	1	Ullung-gun
3 696	1 966	1 730	1 113	1 113	-	Ullung-up
1 088	577	511	344	344	-	So-myon
685	368	317	183	182	1	Puk-myon
86 688	43 116	43 572	33 692	20 122	13 570	Kyongsangnam-do
3 795	1 931	1 864	1 474	649	825	Ulsan-shi
130	71	59	65	37	28	Chung-gu
1 559	790	769	665	322	343	Nam-gu
2 106	1 070	1 036	744	290	454	Tong-gu

어가구, 어가인구 및 어업종사자

단위: 어가... 가구
인구... 인
종사자... 인

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합 계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
마 산 시	384	245	15	121	3
합 포 구	341	223	13	102	3
회 원 구	43	22	2	19	-
창 원 시	55	14	2	39	-
진 해 시	1 272	795	73	348	56
충 무 시	1 155	801	12	279	63
삼 천 포 시	1 137	826	23	272	16
장 승 포 시	213	164	17	-	32
양 산 군	1 057	243	1	432	381
기 장 읍	448	120	-	136	192
장 안 읍	171	22	1	120	28
일 광 면	438	101	-	176	161
울 산 군	1 069	268	22	505	274
강 동 면	281	90	16	97	78
온 산 면	260	112	5	49	94
서 생 면	528	66	1	359	102
창 원 군	1 043	451	94	497	1
내 서 산 면	1	1	-	-	-
구 진 진 면	556	238	67	251	-
진 동 전 면	319	167	8	143	1
진 전 면	167	45	19	103	-
통 양 군	3 357	1 964	103	1 154	136
용 남 면	572	301	20	235	16
산 양 면	742	540	16	186	-
도 산 면	274	158	-	116	-
광 도 면	391	115	6	269	1
우 지 면	378	318	18	29	13
한 산 면	622	219	19	293	91
사 랑 면	378	313	26	26	15
거 제 군	2 217	1 202	105	795	115
신 일 동 운 부 면	35	30	5	-	-
현 운 부 면	195	142	8	14	31
동 운 부 면	147	61	7	79	-
남 거 든 부 면	224	149	10	34	31
거 든 부 면	215	74	5	136	-
거 든 부 면	129	61	3	64	1
사 연 하 장 동 초 면	665	184	20	425	36
연 하 장 동 초 면	33	29	4	-	-
하 장 동 초 면	171	121	22	28	-
장 동 초 면	403	351	21	15	16
고 성 군	1 556	549	26	977	4
고 성 읍	109	83	3	23	-
삼 산 면	178	96	7	75	-

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
1 695	861	834	566	387	179	Masan-shi
1 505	767	738	517	341	176	Happo-gu
190	94	96	49	46	3	Hoewon-gu
233	123	110	113	56	57	Changwon-shi
5 354	2 660	2 694	1 831	1 291	540	Chinhae-shi
5 303	2 675	2 628	1 341	1 132	209	Chungmu-shi
4 947	2 493	2 454	1 552	951	601	Samchonpo-shi
939	462	477	312	213	99	Changsungpo-shi
4 662	2 308	2 354	1 488	775	713	Yangsan-gun
1 915	930	985	567	291	276	Kijang-up
813	400	413	306	148	158	Changan-up
1 934	978	956	615	336	279	Ilgwang-myon
4 416	2 194	2 222	1 758	887	871	Ulsan-gun
1 132	561	571	432	224	208	Kangdong-myon
1 060	517	543	413	186	227	Onsan-myon
2 224	1 116	1 108	913	477	436	Sosaeng-myon
4 477	2 224	2 253	2 041	1 100	941	Changwon-gun
2	1	1	1	1	-	Naeso-myon
2 400	1 212	1 188	1 142	611	531	Kusan-myon
1 464	721	743	596	349	247	Chinbong-myon
611	290	321	302	139	163	Chinjon-myon
13 971	7 059	6 912	5 606	3 840	1 766	Tongyong-gun
2 540	1 283	1 257	1 154	679	475	Yongnam-myon
3 287	1 693	1 594	1 155	906	249	Sanyang-myon
1 322	646	676	408	285	123	Tosan-myon
1 848	925	923	875	476	399	Kwangdo-myon
1 413	730	683	518	441	77	Yokchi-myon
2 114	1 034	1 080	870	624	246	Hansan-myon
1 447	748	699	626	429	197	Saryang-myon
9 315	4 630	4 685	3 492	2 420	1 072	Koje-gun
159	79	80	59	36	23	Shinhyeon-up
836	419	417	302	213	89	Irun-myon
708	355	353	216	171	45	Tongbu-myon
1 043	514	529	287	215	72	Nambu-myon
965	486	479	292	229	63	Koje-myon
548	278	270	216	192	24	Tundok-myon
2 762	1 375	1 387	1 266	717	549	Sadung-myon
132	68	64	37	36	1	Yoncho-myon
614	300	314	266	180	86	Hachong-myon
1 548	756	792	551	431	120	Changmok-myon
6 425	3 184	3 241	3 112	1 772	1 340	Kosong-gun
521	265	256	190	121	69	Kosong-up
715	370	345	309	195	114	Samsan-myon

어가...가구
단위: 인구...인
종사자...인

어가구, 어가인구 및 어업종사자

행정구역	어가구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS				
	합계 TOTAL	동력선 USE OF POWERED BOAT	무동력선 USE OF NON-POWERED BOAT	양식업 SHALLOW SEA CULTURE	어선비사용 NON-USE OF FISHING BOAT
하회면	221	170	6	45	-
하화면	94	85	2	7	-
화면	49	33	4	9	3
마동면	5	1	2	2	-
동거류	653	21	2	629	1
거류면	247	60	-	187	-
사천군	1 963	187	35	1 574	167
사용면	154	4	4	73	73
용곡면	672	34	7	631	-
곡서면	326	29	10	193	94
서포면	811	120	14	677	-
남해군	2 233	1 816	179	223	15
남이면	101	40	20	32	9
이동면	97	57	22	18	-
상주면	174	162	8	3	1
삼미면	229	193	17	19	-
미남면	229	211	9	9	-
남동면	225	201	22	2	-
서고현면	182	166	14	2	-
고설면	204	106	35	62	1
설창면	204	118	23	59	4
창선면	588	562	9	17	-
하동군	1 128	347	87	8	686
금진면	448	159	43	4	242
금성면	431	165	29	3	234
진면	249	23	15	1	210
제주도	8 167	1 707	76	75	6 309
제주시	581	232	5	1	343
서귀포시	783	290	6	8	479
북제주군	4 315	692	53	23	3 547
한림읍	906	159	6	5	736
애월읍	378	49	15	4	310
구좌읍	1 219	90	5	8	1 116
조천면	397	58	19	5	315
한경면	424	41	3	1	379
주자면	501	248	4	-	249
우도면	490	47	1	-	442
남제주군	2 488	493	12	43	1 940
대정읍	671	195	3	2	471
남원읍	534	79	1	10	444
성산읍	815	144	4	21	646
안면면	221	43	-	-	178
포면	247	32	4	10	201

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	합 계 TOTAL	남 자 MALE	여 자 FEMALE	
906	443	463	424	253	171	Hail-myon
456	227	229	156	118	38	Hai-myon
212	101	111	91	49	42	Hoehwa-myon
12	5	7	9	4	5	Maam-myon
2 562	1 258	1 304	1 405	753	652	Tonghae-myon
1 041	515	526	528	279	249	Koryu-myon
7 343	3 519	3 824	3 701	1 554	2 147	Sachon-gun
544	243	301	179	21	158	Sanam-myon
2 522	1 209	1 313	1 238	500	738	Yonghyon-myom
1 150	561	589	539	218	321	Konyang-myom
3 127	1 506	1 621	1 745	815	930	Sopo-myom
9 419	4 671	4 748	3 453	2 442	1 011	Namhae-gun
446	225	221	114	106	8	Namhae-up
414	217	197	187	101	86	Idong-myom
706	370	336	213	192	21	Sangju-myom
931	468	463	406	277	129	Samdong-myom
941	492	449	304	266	38	Mijo-myom
946	451	495	372	238	134	Nam-myom
775	366	409	317	198	119	So-myom
774	382	392	365	204	161	Kohyon-myom
866	408	458	367	212	155	Solchon-myom
2 620	1 292	1 328	808	648	160	Changson-myom
4 394	2 122	2 272	1 852	653	1 199	Hadong-gun
1 570	749	821	738	287	451	Kumnam-myom
1 898	929	969	725	259	466	Kumsong-myom
926	444	482	389	107	282	Chingyo-myom
33 323	16 134	17 189	9 627	2 795	6 832	Cheju-do
2 525	1 258	1 267	619	353	266	Cheju-shi
3 274	1 627	1 647	928	377	551	Sogwipo-shi
17 391	8 259	9 132	5 093	1 169	3 924	Pukcheju-gun
3 703	1 777	1 926	1 048	237	811	Hallim-up
1 413	692	721	405	92	313	Aewol-up
4 841	2 334	2 507	1 294	144	1 150	Kujwa-up
1 641	769	872	468	116	352	Chochon-up
1 474	660	814	473	66	407	Hangyong-myom
1 922	923	999	695	416	279	Chuja-myom
2 397	1 104	1 293	710	98	612	Uto-myom
10 133	4 990	5 143	2 987	896	2 091	Namjeju-gun
2 612	1 293	1 319	816	313	503	Taejong-up
2 348	1 146	1 202	571	111	460	Namwon-up
3 121	1 553	1 568	1 035	328	707	Songsan-up
944	444	500	254	55	199	Andok-myom
1 108	554	554	311	89	222	Pyoson-myom

여 백

2. 내수면어업
INLAND WATER FISHERIES

여 백

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행정구역	어가구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS			어가인구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어업종사자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
전국	6 146	3 763	2 383	26 707	13 956	12 751	9 419	7 105	2 314	Whole Country
서울특별시	7	7	-	33	16	17	7	7	-	Seoul-tukpyolshi
부산직할시	567	504	63	2 527	1 268	1 259	967	603	364	Pusan-jikalshi
대구직할시	11	8	3	54	28	26	11	11	-	Taegu-jikalshi
인천직할시	4	3	1	23	12	11	6	6	-	Inchon-jikalshi
광주직할시	15	-	15	75	44	31	41	32	9	Kwangju-jikalshi
대전직할시	5	-	5	21	9	12	5	4	1	Taejon-jikalshi
경기도	893	656	237	3 769	1 963	1 806	1 266	1 036	230	Kyonggi-do
강원도	488	279	209	2 016	1 054	962	686	535	151	Kangwon-do
충청북도	540	415	125	2 236	1 230	1 006	905	723	182	Chungchongbuk-do
충청남도	653	443	210	2 832	1 481	1 351	962	739	223	Chungchongnam-do
전라북도	1 219	561	658	5 425	2 797	2 628	1 857	1 364	493	Chollabuk-do
전라남도	695	357	338	3 107	1 695	1 412	1 233	912	321	Chollanam-do
경상북도	306	129	177	1 301	680	621	395	344	51	Kyongsangbuk-do
경상남도	723	396	327	3 187	1 613	1 574	1 046	760	286	Kyongsangnam-do
제주도	20	5	15	101	66	35	32	29	3	Cheju-do
서울특별시	7	7	-	33	16	17	7	7	-	Seoul-tukpyolshi
용마산포구구	1 6	1 6	-	4 29	2 14	2 15	1 6	1 6	-	Yongsan-gu Mapo-gu
부산직할시	567	504	63	2 527	1 268	1 259	967	603	364	Pusan-jikalshi
남북사하구구	1 88 6	- 88 6	1 - -	3 408 33	1 213 18	2 195 15	1 91 12	1 83 7	8 5	Nam-gu Puk-gu Saha-gu
금강정서구구	7 465	- 410	7 55	22 2 061	14 1 022	8 1 039	11 852	10 502	1 350	kumjong-gu Kangso-gu
대구직할시	11	8	3	54	28	26	11	11	-	Taegu-jikalshi
동북수성구구	1 7 3	- 7 1	1 - 2	3 36 15	2 18 8	1 18 7	1 7 3	1 7 3	-	Tong-gu Puk-gu Susong-gu
인천직할시	4	3	1	23	12	11	6	6	-	Inchon-jikalshi
남서동구구	1 3	1 2	- 1	5 18	2 10	3 8	1 5	1 5	-	Namdong-gu So-gu

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행정구역	어가구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS			어가인구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어업종사자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
광주직할시	15	-	15	75	44	31	41	32	9	Kwangju-jikalshi
동서광산구	1 4 10	- - -	1 4 10	4 15 56	1 10 33	3 5 23	3 10 28	1 6 25	2 4 3	Tong-gu So-gu Kwangsan-gu
대전직할시	5	-	5	21	9	12	5	4	1	Taejon-jikalshi
서유대성덕구	2 1 2	- - -	2 1 2	4 7 10	1 3 5	3 4 5	2 1 2	1 1 2	1 - -	So-gu Yusong-gu Taedok-gu
경기도	893	656	237	3 769	1 963	1 806	1 266	1 036	230	Kyonggi-do
성남시	2	2	-	13	6	7	2	2	-	Songnam-shi
중원구	2	2	-	13	6	7	2	2	-	Chungwon-gu
안양시	3	1	2	13	10	3	6	5	1	Anyang-shi
만안출장소	3	1	2	13	10	3	6	5	1	Manan-chulchangso
의정부시	1 2	1 2	-	7 12	4 4	3 8	1 2	1 2	-	Uijongbu-shi Kwangmyong-shi
송동두천시	1 3	- -	1 3	6 14	2 6	4 8	2 4	1 4	1	Songtan-shi Tongduchon-shi
안파산천시	3 1	2 -	1 1	23 3	12 1	11 2	7 2	6 1	1	Ansan-shi Kwachon-shi
평택백산시	1 3	- 3	1 -	6 11	3 5	3 6	2 6	1 3	1	Pyongtaek-shi Osan-shi
시군의왕시	7 1 1	- - 1	7 1 5	37 5 5	21 3 3	16 2 2	9 2 2	9 2 1	-	Shihung-shi Kunpo-shi Uiwang-shi
양남양주군	15 61	14 53	1 8	47 262	27 143	20 119	22 88	17 71	5 17	Yangju-gun Namyangju-gun
여평택군	37 125	30 79	7 46	154 526	79 274	75 252	65 160	43 144	22 16	Yaju-gun Pyongtaek-gun
화파성주군	40 93	34 80	6 13	145 433	73 219	72 214	49 108	47 105	2 3	Hwasong-gun Paju-gun
고광양주군	65 9	53 3	12 6	265 33	142 15	123 18	88 14	73 11	15 3	Koyang-gun Kwangju-gun
연포천천군	26 27	24 25	2 2	103 89	58 49	45 40	36 43	28 31	8 12	Yonchon-gun Pochon-gun
가양평평군	98 78	70 59	28 19	440 297	225 151	215 146	143 104	122 82	21 22	Kapyong-gun Yangpyong-gun
이용천인군	55 29	5 25	50 4	247 104	132 57	115 47	125 32	73 32	52 -	Ichon-gun Yongin-gun
안김성포군	17 79	11 71	6 8	69 363	35 182	34 181	22 106	19 90	3 16	Ansong-gun Kimpo-gun

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행정구역	어가구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS			어가인구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어업종사자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
강원도	488	279	209	2 016	1 054	962	686	535	151	Kangwon-do
강릉시	83	63	20	363	185	178	126	86	40	Chunchon-shi
춘천시	1	-	1	6	4	2	1	1	-	Wonju-shi
강릉시	3	-	3	10	7	3	4	4	-	Kangnung-shi
속초시	2	-	2	4	3	1	4	3	1	Taebaek-shi
속초시	1	-	1	4	1	3	1	1	-	Sokcho-shi
춘성군	99	57	42	418	214	204	140	109	31	Chunsong-gun
성천군	18	8	10	90	46	44	32	20	12	Hongchon-gun
횡성군	3	-	3	7	4	3	5	3	2	Hongsong-gun
횡성군	19	15	4	75	40	35	26	22	4	Wonju-gun
영월군	29	13	16	106	62	44	36	31	5	Youngwol-gun
영월군	21	-	21	95	42	53	32	23	9	Pyongchang-gun
정선군	11	-	11	69	38	31	34	24	10	Chongson-gun
정선군	4	2	2	17	7	10	6	5	1	Chorwon-gun
화천군	47	24	23	196	97	99	67	52	15	Hwachon-gun
양구군	49	44	5	183	100	83	58	50	8	Yanggu-gun
인제군	61	53	8	223	124	99	71	61	10	Inje-gun
제성군	2	-	2	7	5	2	2	2	-	Kosong-gun
양평군	4	-	4	19	9	10	6	4	2	Yangyang-gun
양평군	16	-	16	54	28	26	16	16	-	Myongju-gun
삼척군	14	-	14	69	37	32	18	17	1	Samchok-gun
충청북도	540	415	125	2 236	1 230	1 006	905	723	182	Chungchongbuk-do
청주시	1	1	-	3	1	2	1	1	-	Chongju-shi
서부출장소	1	1	-	3	1	2	1	1	-	Sebu-chulchangso
충주시	18	13	5	97	51	46	30	26	4	Chungju-shi
청원군	21	19	2	94	41	53	21	21	-	Chongwon-gun
청원군	61	42	19	209	114	95	88	70	18	Peoun-gun
영천군	56	45	11	238	125	113	122	81	41	Okchon-gun
영천군	45	34	11	164	83	81	62	45	17	Yongdong-gun
진천군	4	-	4	18	13	5	9	7	2	Chinchon-gun
진천군	32	21	11	143	79	64	49	47	2	Kocean-gun
음성군	9	4	5	57	34	23	17	13	4	Umsong-gun
충주시	118	89	29	540	306	234	210	171	39	Chungwon-gun
제천군	139	116	23	522	302	220	257	203	54	Chechon-gun
제천군	36	31	5	151	81	70	39	38	1	Tanyang-gun
충청남도	653	443	210	2 832	1 481	1 351	962	739	223	Chungchongnam-do
대천시	1	-	1	5	3	2	2	1	1	Taecheon-shi

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행 정	어 가 구			어 가 인 구			어 업 종 사 자			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
구 역										
금연군	11	8	3	37	17	20	13	11	2	Kumsan-gun
연기군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Yonggi-gun
공주군	24	9	15	81	48	33	31	28	3	Kongju-gun
논산군	104	72	32	457	230	227	165	109	56	Nonsan-gun
부여군	211	184	27	984	507	477	317	244	73	Puyo-gun
서천군	40	16	24	164	84	80	40	38	2	Sochon-gun
보령군	5	-	5	24	12	12	10	5	5	Foryong-gun
청양군	4	-	4	24	18	6	14	12	2	Chongyang-gun
홍성군	6	-	6	25	12	13	11	7	4	Hongsong-gun
예산군	79	64	15	311	149	162	79	77	2	Yesan-gun
서산군	14	2	12	58	30	28	29	16	13	Sosan-gun
타ean군	3	1	2	10	5	5	3	3	-	Taeaan-gun
당진군	26	8	18	117	62	55	51	31	20	Tangjin-gun
아산군	97	71	26	424	238	186	163	125	38	Asan-gun
천안군	27	8	19	106	63	43	32	30	2	Chonan-gun
전라북도	1 219	561	658	5 425	2 797	2 628	1 857	1 364	493	Chollabuk-do
전주시	12	9	3	46	21	25	13	11	2	Chonju-shi
완산구	1	-	1	5	2	3	1	1	-	Wansan-gu
덕진구	11	9	2	41	19	22	12	10	2	Tekchin-gu
군산시	2	-	2	10	6	4	2	1	1	Kunsan-shi
정주시	2	1	1	11	4	7	2	1	1	Chongju-shi
남원시	4	3	1	26	10	16	7	4	3	Namwon-shi
김제시	4	1	3	18	10	8	4	4	-	Kimje-shi
완주군	118	50	68	509	265	244	174	129	45	Wanju-gun
진안군	13	3	10	58	30	28	13	13	-	Chinan-gun
무장군	18	12	6	80	42	38	27	19	8	Muju-gun
장수군	17	-	17	69	32	37	31	24	7	Changsu-gun
임실군	161	135	26	727	389	338	198	185	13	Imshil-gun
순천군	21	5	16	93	45	48	21	21	-	Namwon-gun
광주광역시	11	6	5	43	19	24	17	12	5	Sunchang-gun
정읍군	43	31	12	188	98	90	43	41	2	Chongup-gun
고창군	215	51	164	966	502	464	474	276	198	Kochang-gun
창안군	152	16	136	679	357	322	220	165	55	Puan-gun
김제군	110	51	59	472	238	234	131	113	18	Kimje-gun
제주군	169	144	25	782	404	378	183	168	15	Okku-gun
한국	147	43	104	648	325	323	297	177	120	Iksan-gun
전라남도	695	357	338	3 107	1 695	1 412	1 233	912	321	Chollanam-do
목포시	4	1	3	14	7	7	8	4	4	Mokpo-shi
순천시	3	-	3	16	9	7	3	3	-	Sunchon-shi
나주시	3	2	1	14	10	4	6	3	3	Naju-shi
여주시	6	-	6	27	18	9	13	10	3	Yochon-shi
임영군	14	4	10	71	38	33	27	16	11	Tamyang-gun
곡성군	36	29	7	167	85	82	50	50	-	Koksong-gun

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS			어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
구 광 래 양 군	26 82	14 44	12 38	107 430	59 218	48 212	30 118	29 82	1 36	Kuryo-gun Kwangyang-gun
여 승 천 주 군	12 67	1 43	11 24	74 263	49 145	25 118	29 106	26 79	3 27	Yechon-gun Sungju-gun
고 보 흥 성 군	18 31	- 15	18 16	76 131	37 72	39 59	35 66	21 38	14 28	Kohung-gun Posong-gun
화 장 순 흥 군	13 28	- 17	13 11	51 119	35 58	16 61	28 29	24 28	4 1	Hwasun-gun Changhung-gun
강 해 진 남 군	29 11	17 4	12 7	126 44	71 24	55 20	52 27	39 16	13 11	Kangjin-gun Haenam-gun
영 무 암 안 군	24 74	7 38	17 36	111 321	66 165	45 156	54 160	39 90	15 70	Yongam-gun Muan-gun
나 함 주 정 군	36 60	23 27	13 33	143 269	98 141	45 128	88 88	82 67	6 21	Naju-gun Hampyong-gun
영 장 광 성 군	78 22	49 15	29 7	383 81	206 46	177 35	154 32	117 29	37 3	Yonggwang-gun Changsong-gun
진 도 군	18	7	11	69	38	31	30	20	10	Chindo-gun
경 상 북 도	306	129	177	1 301	680	621	395	344	51	Kyongsangbuk-do
경 안 주 동 시	4 5	1 3	3 2	22 18	12 12	10 6	5 5	5 5	-	Kyongju-shi Andong-shi
구 영 미 주 시	5 1	4 -	1 1	26 5	14 3	12 2	8 1	7 1	1	Kumi-shi Yongju-shi
상 점 주 촌 시	3 6	1 6	2 -	20 27	8 12	12 15	3 6	3 6	-	Sangju-shi Chomchon-shi
경 산 시	3	-	3	14	8	6	3	3	-	Kyongsan-shi
달 군 성 위 군	8 6	- 4	8 2	23 29	12 17	11 12	10 6	9 6	1	Talsong-gun Kunwi-gun
의 안 성 동 군	29 49	23 26	6 23	141 192	80 94	61 98	42 55	31 50	11 5	Uisong-gun Andong-gun
청 영 송 양 군	3 2	- 1	3 1	11 9	5 5	6 4	7 3	4 3	3	Chongsong-gun Yongyang-gun
영 영 멍 일 군	5 13	- 4	5 9	21 62	11 28	10 34	5 14	5 13	1	Yongdok-gun Yongil-gun
경 주 천 군	29 12	11 1	18 11	128 43	72 23	56 20	37 12	32 12	5	Kyongju-gun Yongchon-gun
경 청 산 도 군	3 16	- 8	3 8	8 71	6 35	2 36	7 19	6 16	1	Kyongsan-gun Chongdo-gun
고 성 청 주 군	10 3	2 -	8 3	37 6	22 5	15 1	14 4	14 3	1	Koryong-gun Songju-gun
칠 금 국 릉 군	17 7	7 1	10 6	67 30	34 15	33 15	23 8	18 8	5	Chilgok-gun Kumnung-gun
선 상 산 주 군	8 20	6 9	2 11	35 85	14 49	21 36	8 30	8 29	1	Sonsan-gun Sangju-gun
문 경 군	20	8	12	77	34	43	21	21	-	Mungyong-gun

어가구, 어가인구 및 어업종사자

NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS, FISHERY HOUSEHOLD POPULATION & FISHERMAN

어가... 가구
단위: 인구... 인
종사자... 인

F.H. IN HOUSEHOLD
F.H.P. IN PERSON
F. IN PERSON

행 정 구 역	어 가 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLDS			어 가 인 구 NO. OF FISHERY HOUSEHOLD POPULATION			어 업 종 사 자 NO. OF FISHERMAN			ADMINISTRATIVE DISTRICTS
	계 TOTAL	어로어업 FISHING FISHERY	양식어업 AQUACULTURE FISHERY	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	계 TOTAL	남자 MALE	여자 FEMALE	
예 영 천 풍 군	7 3	3 -	4 3	42 11	21 7	21 4	14 5	9 4	5 1	Yechon-gun Yongpung-gun
봉 울 화 진 군	6 3	- -	6 3	34 7	17 5	17 2	17 3	10 3	7 -	Ponghwa-gun Ulchin-gun
경 상 남 도	723	396	327	3 187	1 613	1 574	1 046	760	286	Kyongsangnam-do
울 산 시	2	-	2	9	4	5	4	2	2	Ulsan-shi
중 구	2	-	2	9	4	5	4	2	2	Chung-gu
마 산 시	3	-	3	15	8	7	5	4	1	Masan-shi
합 포 구	3	-	3	15	8	7	5	4	1	Happo-gu
진 주 해 시	1 2	- -	1 2	10 5	3 4	7 1	7 3	3 2	4 1	Chinju-shi Chinhae-shi
삼 김 천 해 시	7 4	- 2	7 2	34 20	17 11	17 9	7 4	7 4	-	Samchonpo-shi Kimhae-shi
밀 양 시	7	6	1	29	13	16	13	7	6	Miryang-shi
진 의 양 령 군	33 14	19 12	14 2	141 55	72 25	69 30	43 23	37 18	6 5	Chinyang-gun Uiryong-gun
함 창 안 놓 군	24 68	14 19	10 49	103 330	61 170	42 160	34 115	27 86	7 29	Haman-gun Changnyong-gun
밀 양 앙 산 군	78 32	59 18	19 14	366 147	174 78	192 69	130 46	82 35	48 11	Miryang-gun Yangsan-gun
울 김 산 해 군	17 79	- 60	17 19	67 341	40 162	27 179	29 98	24 81	5 17	Ulsan-gun Kimhae-gun
창 통 원 영 군	94 4	20 -	74 4	424 16	217 10	207 6	147 7	105 6	42 1	Changwon-gun Tongyong-gun
거 고 제 성 군	21 14	- -	21 14	87 58	41 27	46 31	28 25	23 16	5 9	Koje-gun Kosong-gun
사 남 천 해 군	69 14	53 -	16 14	260 81	137 39	123 42	73 22	29 16	44 6	Sachon-gun Namhae-gun
하 산 동 청 군	73 24	63 23	10 1	301 108	149 55	152 53	104 24	69 24	35 -	Hadong-gun Sanchong-gun
합 거 양 창 군	7 2	7 -	- 2	27 7	12 4	15 3	7 2	7 2	-	Hamyang-gun Kochang-gun
합 천 군	30	21	9	146	80	66	46	44	2	Hapchon-gun
제 주 도	20	5	15	101	66	35	32	29	3	Cheju-do
제 서 주 포 시	2 4	- -	2 4	9 21	6 13	3 8	2 13	2 10	- 3	Cheju-shi Sogwipo-shi
북 남 제 주 군	10 4	2 3	8 1	51 20	34 13	17 7	13 4	13 4	-	Pukcheju-gun Namjeju-gun

1991년 8월 일 인쇄

1991년 8월 일 발행

1990 어업총조사 속보

발행인 : 서한혁
편집인 : 김종대
발행처 : 농림수산부

Advance Report of The 1990 Fisheries Census

Publisher : SUH, HAN-HYECK

Editor : KIM, CHONG-DAI

Published by Ministry of Agriculture, Forestry & Fisheries

Republic of Korea

인쇄 : 東洋文化印刷株式會社 502~3994, 502~4203