



통계청
호남지방통계청

보도자료

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 7. 27.(수) 12:00	배포 일시	2022. 7. 27.(수) 09:00
담당 부서	호남지방통계청 농어업조사과	책임자	과장 임영일 (062-380-6401)
		담당자	팀장 현순열 (062-380-6420) 담당자 김민정 (062-380-6423)

농림어업총조사로 본 전북 농어업 변화상

대한민국
지자체브리핑



일 럭 두 기

- 본 자료는 통계청에서 실시하는 농림어업총조사 결과를 토대로 전북지역 최근 50년간(1970~2020년) 농어업 변화 추이를 작성한 것임
 - 작성범위는 1970~2020년 자료를 10년 주기로 작성하였으나, 1970년 자료가 없는 경우 해당 자료가 있는 시점부터 작성
- 농림어업총조사 실시년도 행정구역 기준으로 작성됨
 - 1970~1980년: 서울, 부산, 9개 도
 - 1990년: 서울, 부산·대구·인천·광주·대전, 9개 도
 - 2000년: 서울, 부산·대구·인천·광주·대전·울산, 9개 도
 - 2020년: 서울, 부산·대구·인천·광주·대전·울산·세종, 9개 도

* 1970년 이후 승격한 광역시^(대구, 인천, 광주, 대전, 울산) 및 특별자치시^(세종) 자료는 승격이전 년도까지는 각 해당 도에 포함된 자료임
- 통계표에 수록된 자료는 반올림에 의해 전체와 하위 구성항목 합계가 일치하지 않을 수도 있음
 - 증감(률)은 원 자료에서 산출하여, 천 단위 자료를 기준으로 산출한 수치와 다를 수 있음
 - 통계표 중 「-」은 해당 숫자 없음, 「0」은 단위 미만, 「X」는 3 미만 자료^(가구, 인구)를 표시함
- 본 자료는 호남지방통계청 홈페이지에서 이용할 수 있음
 - 호남지방통계청(<http://kostat.go.kr/hn>) → 새소식 → 보도자료

목 차

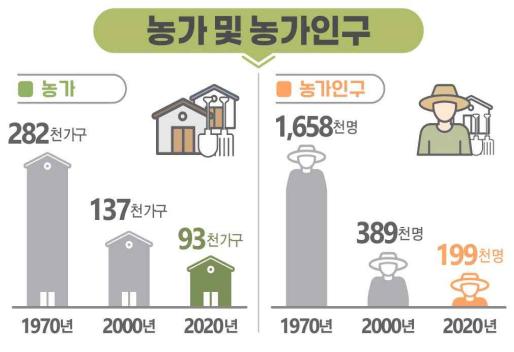
□ 농림어업총조사로 본 전북 농어업 변화상(요약)	1
□ 농림어업총조사로 본 전북 농어업 변화상	6
I. 농업 부문	6
1. 농가	6
2. 농가인구	10
3. 농업 경영 구조	13
가. 전·겸업	13
나. 경지규모	14
다. 농업 경영형태	15
라. 작물	16
마. 가축	18
바. 농축산물 판매	20
사. 정보화	21
II. 어업 부문(해수면)	22
1. 어가	22
2. 어가인구	25
3. 어업 경영 구조	27
가. 전·겸업	27
나. 보유어선	28
다. 어로어업	29
라. 양식업	30
마. 수산물 판매	32
바. 정보화	33
□ 통계표	34
◇ 부록	
◎ 주요 용어 설명	

농림어업총조사로 본 농·어업 변화상

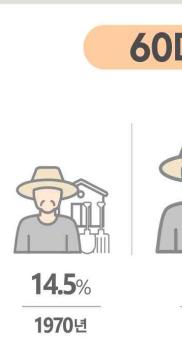
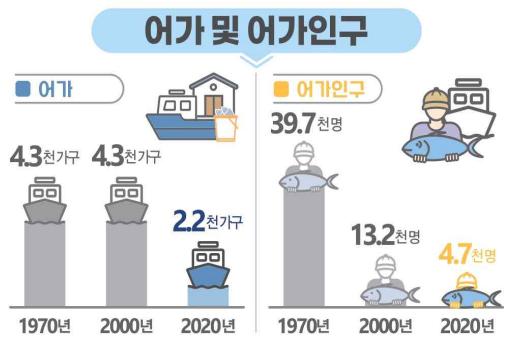
전라북도



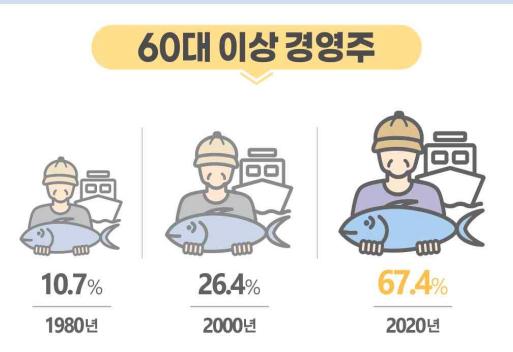
농업



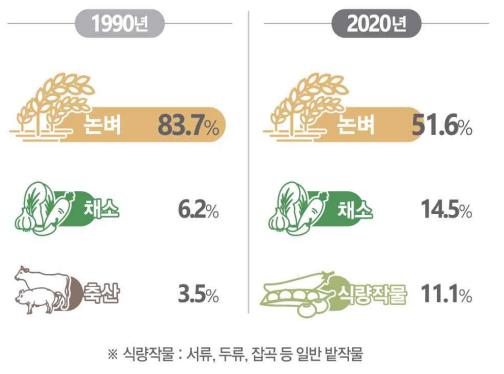
어업



60대 이상 경영주



주된 농업 경영형태



어업 경영형태



통계청
호남지방통계청

출처 : 통계청(농림어업총조사)

농림어업총조사로 본 전북 농어업 변화상(요약)

농업 부문

2020년 전북 농가는 1970년 대비 188천 가구 감소 농가인구는 1,459천 명 감소

- 2020년 전북 농가는 93천 가구, 농가인구는 199천 명으로 1970년 282천 가구, 1,658천 명에 비해 188천 가구(66.9%), 1,459천 명(88.0%) 감소
- 전국 농가 중 전북 비중은 1970년 11.3%에서 2020년 9.0%로 2.3%p 감소
- 전북 가구 중 농가 비중은 1970년 68.5%에서 2020년 12.3%로 56.1%p 감소
 - * 전국 가구 중 농가 비중(1970년 44.5% → 2020년 5.0%)

<농가 규모>



<농가인구 규모>



농가 평균 가구원수는 2.1명(1970년 5.9명), 1인 농가 비중은 23.5%(1970년 1.8%)

- 2020년 전북 농가의 평균 가구원수는 2.1명으로 1970년 5.9명에 비해 3.8명 감소
 - * 전국 농가의 평균 가구원수 (1970년 5.8명 → 2020년 2.2명)
- 2020년 1인 농가 비중은 23.5%로 1970년 1.8%에 비해 21.7%p 증가
 - * 전국 농가의 1인 가구 비중 (1970년 1.9% → 2020년 20.0%)

<평균 가구원수 및 1인 가구 비중>



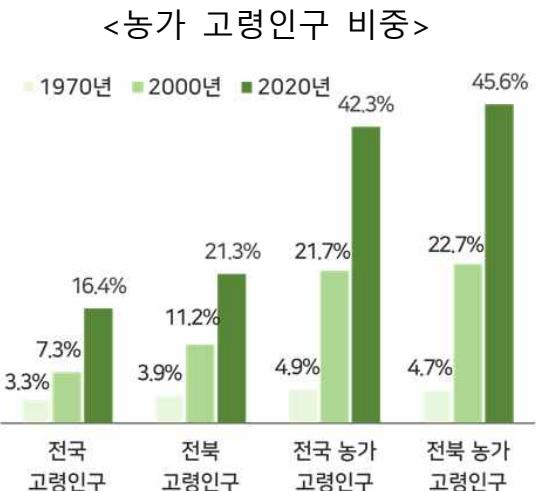
농가 고령인구(65세 이상) 비중은 45.6%로 1970년 4.7%에 비해 40.9%p 증가

- 2020년 전북 농가의 고령인구 비중은 45.6%로 1970년 4.7%에 비해 40.9%p 증가하였고, 전북 전체 고령인구 비중 21.3%보다 24.3%p 높음

<고령인구 비중 변화(1970~2020)>

	전국		전북		(단위: %)
	인구	농가인구	인구	농가인구	
1970	3.3	4.9	3.9	4.7	
2000	7.3	21.7	11.2	22.7	
2020	16.4	42.3	21.3	45.6	

* 전국인구 및 전북인구는 인구주택총조사 내국인 기준임



전업농가 비중은 65.0%(1970년 72.6%), 농가당 경지면적은 1.50ha(1970년 0.80ha)

- 2020년 전북 전업농가 비중은 65.0%로 1970년 72.6%에 비해 7.6%p 감소
 - 2종 경업은 1970년 10.8%에서 2020년 23.0%로 12.2%p 증가
 - * 1종 경업: 농업수입 > 농업 외 수입
 - 2종 경업: 농업수입 < 농업 외 수입
- 2020년 전북 농가당 경지면적은 1.50ha로 1970년 0.80ha보다 0.70ha 증가
 - * 전국 농가당 경지면적
(1970년 0.86ha → 2020년 1.08ha)

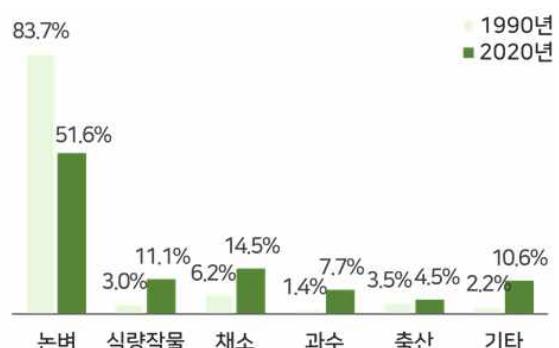
<전업농가 비중 및 농가당 경지면적>



주된 경영형태인 논벼 비중은 감소, 채소 및 식량작물 비중은 증가

- 전북 농가의 주된 경영형태는 1990년 논벼(83.7%), 채소(6.2%) 순에서 2020년 논벼(51.6%), 채소(14.5%), 식량작물(11.1%) 순으로 변화
 - * 전국 농가의 주된 경영형태: 논벼
(1990년 69.7% → 2020년 39.6%)
 - ** 식량작물: 서류, 두류, 잡곡 등 일반 밭작물

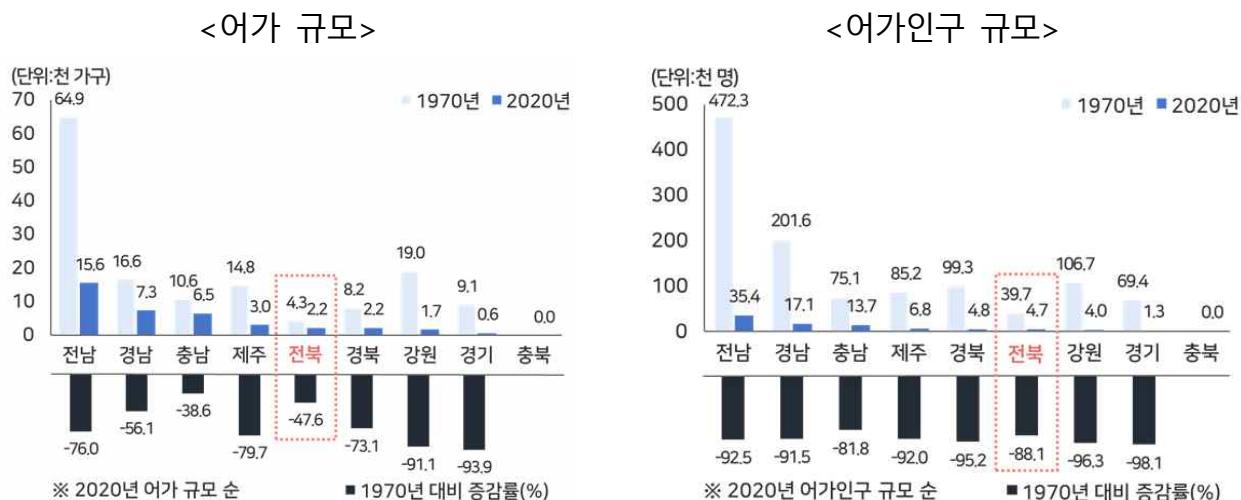
<주된 경영형태별 농가 비중>



어업 부문(해수면)

2020년 전북 어가는 1970년 대비 2.0천 가구 감소, 어가인구는 35.0천 명 감소

- 2020년 전북 어가는 2.2천 가구, 어가인구는 4.7천 명으로 1970년 4.3천 가구, 39.7천 명에 비해 2.0천 가구(47.6%), 35.0천 명(88.1%) 감소
- 전국 어가 중 전북 비중은 1970년 2.9%에서 2020년 5.2%로 2.3%p 증가
- 전북 가구 중 어가 비중은 1970년 1.0%에서 2020년 0.3%로 0.7%p 감소
 - * 전국 가구 중 어가 비중(1970년 2.7% → 2020년 0.2%)



어가 평균 가구원수는 2.1명[1970년 9.3명], 1인 어가 비중은 24.4%(1980년 1.1%)

- 2020년 전북 어가의 평균 가구원수는 2.1명 <평균 가구원수 및 1인 가구 비중>
으로 1970년 9.3명에 비해 7.2명 감소
 - * 전국 어가의 평균 가구원수
(1970년 7.8명 → 2020년 2.2명)
- 2020년 1인 어가 비중은 24.4%로 1980년 1.1%에 비해 23.3%p 증가
 - * 전국 어가의 1인 가구 비중
(1980년 1.6% → 2020년 18.1%)



어가 고령인구(65세 이상) 비중은 38.0%로 1990년 5.7%에 비해 32.3%p 증가

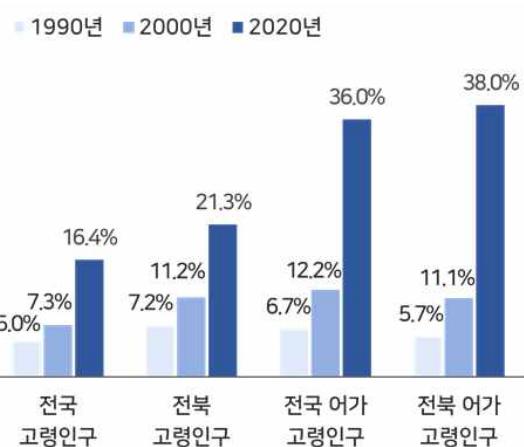
- 2020년 전북 어가의 고령인구 비중은 38.0%로 1990년 5.7%에 비해 32.3%p 증가하였고, 전북 전체 고령인구 비중 21.3%보다 16.7%p 높음

<고령인구 비중 변화(1990~2020)>

	전국		전북		(단위: %)
	인구	어가인구	인구	어가인구	
1990	5.0	6.7	7.2	5.7	
2000	7.3	12.2	11.2	11.1	
2020	16.4	36.0	21.3	38.0	

* 전국인구 및 전북인구는 인구주택총조사 내국인 기준임

<어가 고령인구 비중>



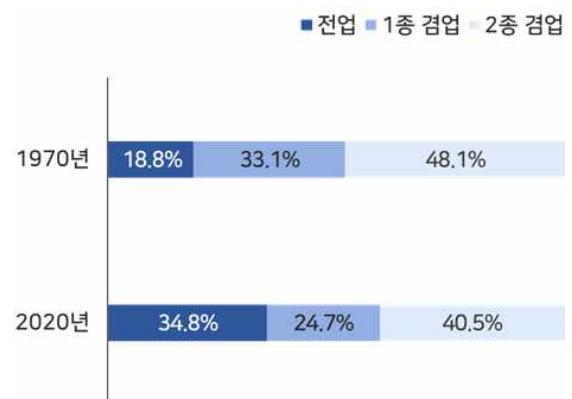
전업어가 비중은 34.8%로 1970년 18.8%에 비해 16.0%p 증가

- 2020년 전북 전업어가 비중은 34.8%로 1970년 18.8%에 비해 16.0%p 증가

- 1종 경업은 1970년 33.1%에서 2020년 24.7%로 8.4%p 감소
- 2종 경업은 1970년 48.1%에서 2020년 40.5%로 7.6%p 감소

* 1종 경업: 어업수입 > 어업 외 수입
2종 경업: 어업수입 < 어업 외 수입

<전·겸업별 어가>

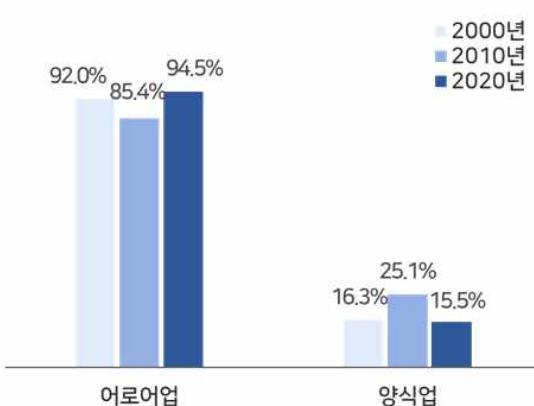


어로어업 경영어가 비중은 94.5%로 2000년 92.0%에 비해 2.4%p 증가

- 2020년 전북 어가 중 어로어업을 경영하는 비중은 94.5%로 2000년 92.0%에 비해 2.4%p 증가
- 2020년 전북 어가 중 양식업을 경영하는 비중은 15.5%로 2000년 16.3%에 비해 0.9%p 감소

* 한 어가에서 어로어업과 양식업 모두 경영할 수 있어 합계(100%) 일치하지 않음

<경영형태별 어가 비중>



〈 전북 농업, 어업 기본구조 변화 [요약표] 〉

	단위	1970	1980	1990	2000	2010	2020
□ 전북 가구	천 가구	411	452	517	602	660	756
□ 전북 인구	천 명	2,301	2,231	2,001	1,826	1,699	1,701
□ 농가	천 가구 (%)	282 (11.3) (68.5)	235 (10.9) (52.1)	188 (10.6) (36.4)	137 (9.9) (22.8)	109 (9.3) (16.6)	93 (9.0) (12.3)
○ 40대 이하 경영주	%	62.8	53.2	33.6	21.0	13.9	7.7
○ 60대 이상 경영주		14.5	19.9	33.5	53.5	63.7	74.4
□ 농가인구	천 명 (%)	1,658 (11.5) (72.1)	1,214 (11.2) (54.4)	708 (10.6) (35.4)	389 (9.6) (21.3)	278 (9.1) (16.3)	199 (8.6) (11.7)
○ 평균 가구원수	명	5.9	5.2	3.8	2.8	2.5	2.1
○ 고령인구(65세 이상)	%	4.7	6.2	11.3	22.7	33.0	45.6
□ 농업 경영 구조							
○ 전업농가	%	72.6	83.6	65.6	70.7	55.8	65.0
○ 경지규모별 - 농가당 경지면적	ha	0.80	0.96	1.15	1.40	1.62	1.50
○ 주된 경영형태별 - 논벼위주 농가	%	-	-	83.7	72.3	56.3	51.6
□ 어가	천 가구 (%)	4.3 (2.9) (1.0)	3.8 (2.8) (0.8)	5.6 (4.6) (1.1)	4.3 (5.2) (0.7)	2.6 (4.0) (0.4)	2.2 (5.2) (0.3)
○ 40대 이하 경영주	%	-	65.0	58.6	41.0	24.1	11.1
○ 60대 이상 경영주		-	10.7	13.6	26.4	42.0	67.4
□ 어가인구	천 명 (%)	39.7 (3.4) (1.7)	20.6 (2.8) (0.9)	23.5 (4.7) (1.2)	13.2 (5.2) (0.7)	6.8 (4.0) (0.4)	4.7 (4.9) (0.3)
○ 평균 가구원수	명	9.3	5.4	4.2	3.1	2.6	2.1
○ 고령인구(65세 이상)	%	-	-	5.7	11.1	18.0	38.0
□ 어업 경영 구조							
○ 전업어가	%	18.8	30.1	39.6	44.5	39.0	34.8
○ 경영형태별*	%	-	-	-	92.0	85.4	94.5
- 어로어업		-	-	-	16.3	25.1	15.5
- 양식업		-	-	-	-	-	-

* 한 어가에서 어로어업과 양식업 모두 경영할 수 있으므로 합계(100%) 일치하지 않음

1. 농가

가. 농가 규모

2020년 전북 농가는 93천 가구로 1970년 대비 188천 가구 감소

- 2020년 농가는 93천 가구로 1970년(282천 가구)에 비해 66.9% 감소
- 전국 대비 농가 비중은 1970년 11.3%에서 2020년 9.0%로 2.3%p 감소
 - 전국 9개 도와 비교하면, 1970년은 전북(11.3%)이 5위를 차지했으나, 2020년은 경북, 전남, 충남, 경기, 경남에 이어 6번째를 차지함

<그림1-1> 도별 농가 규모



<표1-1> 도별 농가 규모

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020		1970년 대비	
	구성비						구성비		증감*	증감률
전국	2,483	100.0	2,155	1,767	1,383	1,177	1,035	100.0	-1,448	(0.0) -58.3
경기	254	10.2	235	203	149	135	121	11.7	-133	(1.4) -52.4
강원	150	6.0	124	101	77	72	67	6.5	-82	(0.5) -54.9
충북	173	7.0	147	116	92	80	66	6.4	-107	(-0.6) -61.7
충남	306	12.3	276	225	180	151	122	11.8	-184	(-0.5) -60.1
전북	282	11.3	235	188	137	109	93	9.0	-188	(-2.3) -66.9
전남	454	18.3	392	298	233	170	137	13.2	-317	(-5.0) -69.8
경북	436	17.5	381	308	236	202	166	16.0	-270	(-1.5) -62.0
경남	355	14.3	297	238	170	141	121	11.7	-234	(-2.6) -66.0
제주	55	2.2	53	40	39	38	30	2.9	-25	(0.7) -45.2

* 증감의 ()는 구성비 증감을 나타내며, 이후 통계표에도 동일하게 적용

농가가 가장 많은 시군은 1970년 · 2000년 김제시, 2020년 익산시

- 2020년 전북 시군별 농가 수는 익산시 10.6천 가구(11.3%), 정읍시 10.0천 가구(10.7%), 전주시 8.3천 가구(8.9%) 순으로 나타남
- 1970년은 김제시(11.8%), 정읍시(11.4%), 익산시(10.4%) 순임
- 1970년 대비 전주시는 20.6% 증가한 반면, 그 외 지역은 50.0% 이상 감소
- 전북 14개 시군 중 가장 많이 감소한 지역은 김제시(77.9%), 진안군(75.4%), 임실군(74.5%) 순임

<표1-2> 시군별 농가 규모

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		2000		2020		1970년 대비		
	구성비		구성비		구성비		증감	증감률	
전라북도	281.5	100.0	137.4	100.0	93.3	100.0	-188.2	(0.0)	-66.9
전주시	6.9	2.4	5.2	3.7	8.3	8.9	1.4	(6.5)	20.6
군산시 ¹⁾	19.4	6.9	8.6	6.2	6.7	7.1	-12.7	(0.3)	-65.6
익산시 ²⁾	29.4	10.4	15.3	11.1	10.6	11.3	-18.8	(0.9)	-64.0
정읍시 ³⁾	32.2	11.4	15.0	10.9	10.0	10.7	-22.2	(-0.8)	-69.1
남원시 ⁴⁾	22.9	8.2	12.4	9.0	7.0	7.5	-16.0	(-0.7)	-69.6
김제시 ⁵⁾	33.1	11.8	15.5	11.3	7.3	7.8	-25.8	(-3.9)	-77.9
완주군	24.1	8.6	10.8	7.9	7.5	8.0	-16.6	(-0.5)	-68.9
진안군	14.1	5.0	6.5	4.8	3.5	3.7	-10.6	(-1.3)	-75.4
무주군	10.5	3.7	5.1	3.7	4.5	4.9	-6.0	(1.1)	-56.7
장수군	10.5	3.7	5.0	3.7	4.0	4.3	-6.5	(0.5)	-62.0
임실군	15.8	5.6	7.0	5.1	4.0	4.3	-11.8	(-1.3)	-74.5
순창군	14.2	5.1	7.2	5.3	4.7	5.0	-9.6	(-0.1)	-67.3
고창군	26.5	9.4	13.2	9.6	8.0	8.5	-18.5	(-0.9)	-69.9
부안군	21.9	7.8	10.6	7.7	7.4	7.9	-14.5	(0.1)	-66.4

주1) 1970년 옥구군은 군산시에 포함, 주2) 1970년 이리시, 익산군은 익산시에 포함

주3) 1970년 정읍군은 정읍시에 포함, 주4) 1970년 남원군은 남원시에 포함

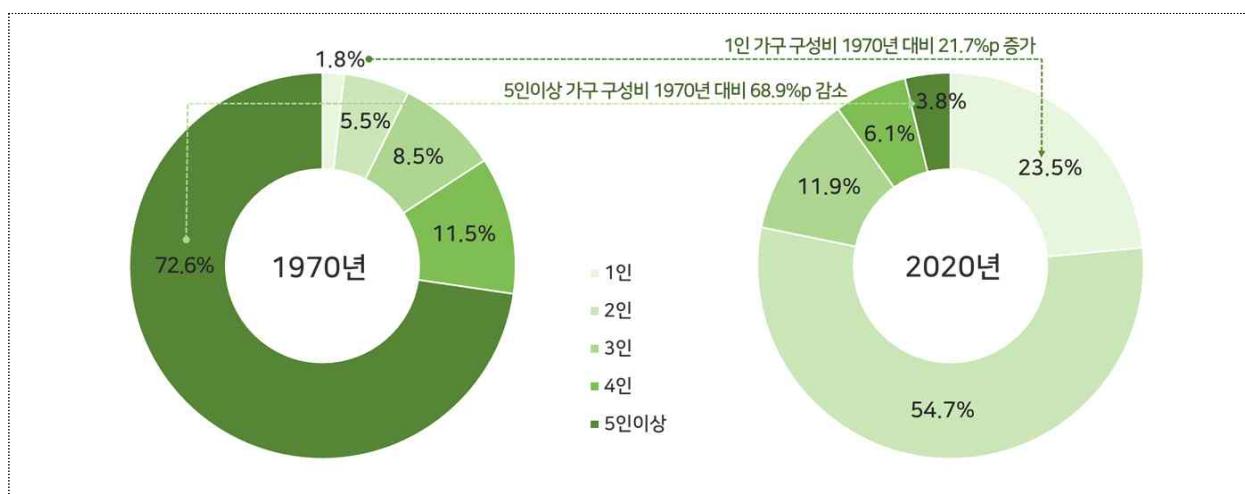
주5) 1970년 김제군은 김제시에 포함

나. 농가 구조

주된 가구 유형은 1970년 5인 이상 가구에서 2020년 2인 가구로 변화

- 2020년 전북 농가의 가구 유형은 2인 51천 가구(54.7%), 1인 22천 가구(23.5%), 3인 11천 가구(11.9%) 순으로 나타남
 - 특히, 1인 가구는 1970년(5천 가구)에 비해 324.6% 크게 증가
- 1970년과 비교하면, 1인 또는 2인 가구 비중(78.2%)은 70.8%p 크게 증가한 반면, 5인이상 가구(3.8%)는 68.9%p 크게 감소

<그림1-2> 가구원수별 농가



<표1-3> 가구원수별 농가

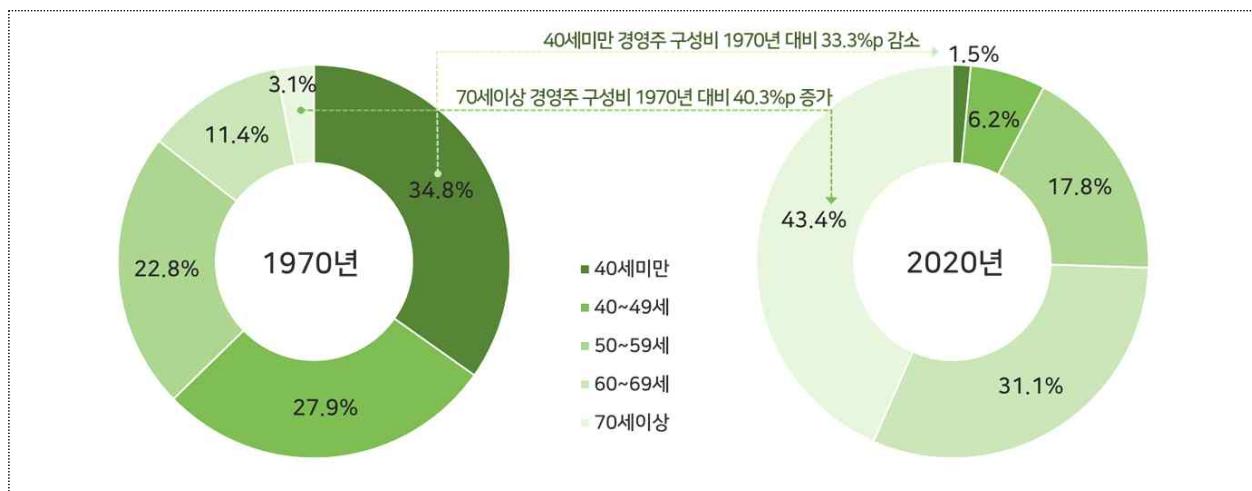
(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020	구성비	1970년 대비	
	구성비	1970년 대비							증감	증감률
전북	282	100.0	235	188	137	109	93	100.0	-188	(0.0)
1인	5	1.8	7	13	19	18	22	23.5	17	(21.7)
2인	16	5.5	20	44	56	52	51	54.7	35	(49.2)
3인	24	8.5	26	34	24	18	11	11.9	-13	(3.5)
4인	32	11.5	34	33	18	11	6	6.1	-27	(-5.4)
5인이상	205	72.6	148	64	21	10	3	3.8	-201	(-68.9)

주된 경영주 연령은 1970년 40세 미만에서 2020년 70세 이상으로 고령화

- 2020년 전북 농가의 경영주 연령은 70세이상 40천 가구(43.4%), 60대 29천 가구(31.1%), 50대 17천 가구(17.8%) 순으로 나타남
 - 특히, 70세이상은 1970년(9천 가구)에 비해 370.3% 크게 증가
- 1970년과 비교하면, 40대이하 비중(7.7%)은 55.0%p 크게 감소한 반면, 60대이상(74.4%)이 60.0%p 크게 증가하여 고령화 추세임

<그림1-3> 경영주 연령별 농가



<표1-4> 경영주 연령별 농가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020		1970년 대비	
	구성비	구성비					구성비	구성비	증감	증감률
전북	282	100.0	235	188	137	109	93	100.0	-188	(0.0)
40세미만	98	34.8	54	24	8	3	1	1.5	-97	(-33.3)
40~49세	79	27.9	72	39	21	12	6	6.2	-73	(-21.7)
50~59세	64	22.8	63	62	35	24	17	17.8	-47	(-4.9)
60~69세	32	11.4	47 ¹⁾	47	49	34	29	31.1	-3	(19.6)
70세이상	9	3.1		16	24	35	40	43.4	32	(40.3)

주1) 1980년은 60세이상으로 조사

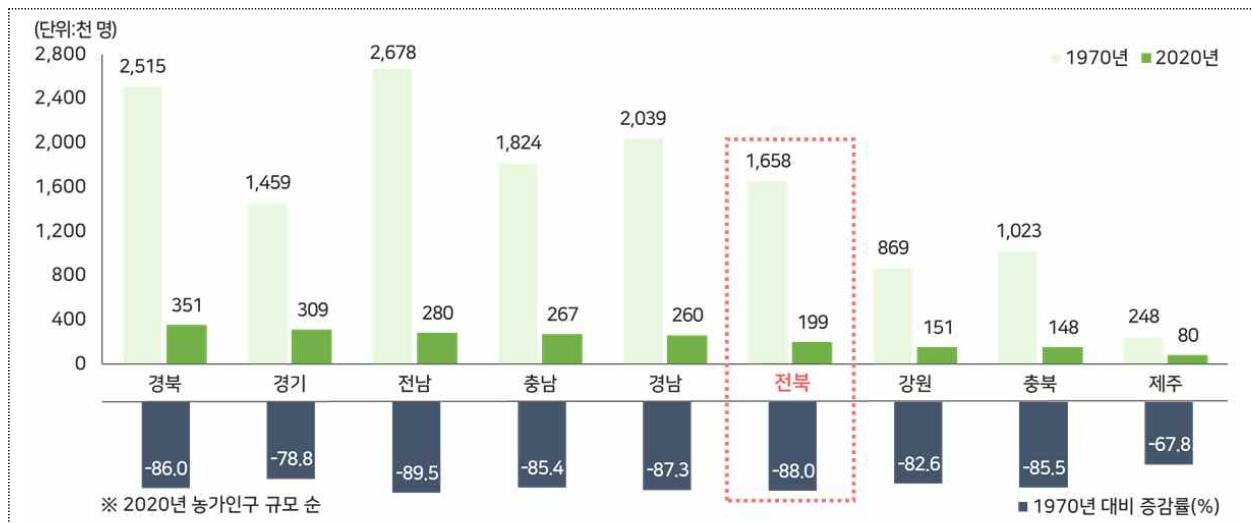
2. 농가인구

가. 농가인구 규모

2020년 전북 농가인구는 199천 명으로 1970년 대비 1,459천 명 감소

- 2020년 농가인구는 199천 명으로 1970년(1,658천 명)에 비해 88.0% 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 11.5%에서 2020년 8.6%로 2.9%p 감소
- 전국 9개 도와 비교하면, 1970년은 전북(11.5%)이 5위를 차지했으나, 2020년은 경북, 경기, 전남, 충남, 경남에 이어 6번째를 차지함

<그림1-4> 도별 농가인구 규모



<표1-5> 도별 농가인구 규모

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020		1970년 대비 증감		증감률
	구성비						구성비		구성비		
전국	14,422	100.0	10,827	6,661	4,031	3,063	2,314	100.0	-12,108	(0.0)	-84.0
경기	1,459	10.1	1,191	826	514	412	309	13.3	-1,150	(3.2)	-78.8
강원	869	6.0	646	393	238	192	151	6.5	-717	(0.5)	-82.6
충북	1,023	7.1	744	433	278	212	148	6.4	-875	(-0.7)	-85.5
충남	1,824	12.6	1,421	901	539	394	267	11.5	-1,557	(-1.1)	-85.4
전북	1,658	11.5	1,214	708	389	278	199	8.6	-1,459	(-2.9)	-88.0
전남	2,678	18.6	1,989	1,080	606	396	280	12.1	-2,398	(-6.5)	-89.5
경북	2,515	17.4	1,856	1,105	647	491	351	15.2	-2,163	(-2.3)	-86.0
경남	2,039	14.1	1,445	838	464	347	260	11.2	-1,779	(-2.9)	-87.3
제주	248	1.7	243	164	129	115	80	3.4	-168	(1.7)	-67.8

농가인구가 가장 많은 시군은 1970년 정읍시, 2000년 · 2020년 익산시

- 2020년 전북 시군별 농가인구는 익산시 23.4천 명(11.7%), 전주시 20.8천 명(10.4%), 정읍시 20.4천 명(10.2%) 순으로 나타남
- 1970년은 정읍시(11.5%), 김제시(11.4%), 익산시(10.5%) 순임
- 농가인구는 모든 시군에서 1970년 대비 50.0% 이상 크게 감소
- 전북 14개 시군 중 가장 많이 감소한 지역은 김제시(91.9%), 진안군(91.8%), 임실군(91.2%) 순임

<표1-6> 시군별 농가인구 규모

(단위: 천 명, %, %p)

구분	1970		2000		2020		1970년 대비		
	구성비		구성비		구성비		증감	증감률	
전라북도	1,658.3	100.0	388.9	100.0	199.2	100.0	-1,459.2	(0.0)	-88.0
전주시	43.3	2.6	18.1	4.7	20.8	10.4	-22.5	(7.8)	-52.1
군산시 ¹⁾	113.5	6.8	27.8	7.2	14.4	7.2	-99.1	(0.4)	-87.3
익산시 ²⁾	173.4	10.5	48.3	12.4	23.4	11.7	-150.0	(1.3)	-86.5
정읍시 ³⁾	190.9	11.5	40.4	10.4	20.4	10.2	-170.5	(-1.3)	-89.3
남원시 ⁴⁾	134.8	8.1	33.2	8.5	14.8	7.4	-120.0	(-0.7)	-89.0
김제시 ⁵⁾	189.7	11.4	45.3	11.6	15.5	7.8	-174.2	(-3.7)	-91.9
완주군	144.3	8.7	33.6	8.6	16.5	8.3	-127.8	(-0.4)	-88.6
진안군	83.4	5.0	17.3	4.5	6.8	3.4	-76.6	(-1.6)	-91.8
무주군	61.6	3.7	13.4	3.5	9.3	4.7	-52.3	(1.0)	-84.8
장수군	63.1	3.8	13.6	3.5	8.5	4.3	-54.6	(0.5)	-86.5
임실군	92.8	5.6	17.6	4.5	8.2	4.1	-84.6	(-1.5)	-91.2
순창군	82.2	5.0	18.2	4.7	9.4	4.7	-72.8	(-0.2)	-88.5
고창군	155.7	9.4	33.2	8.5	16.4	8.2	-139.3	(-1.2)	-89.5
부안군	129.6	7.8	28.8	7.4	14.8	7.4	-114.7	(-0.4)	-88.6

주1) 1970년 옥구군은 군산시에 포함, 주2) 1970년 이리시, 익산군은 익산시에 포함

주3) 1970년 정읍군은 정읍시에 포함, 주4) 1970년 남원군은 남원시에 포함

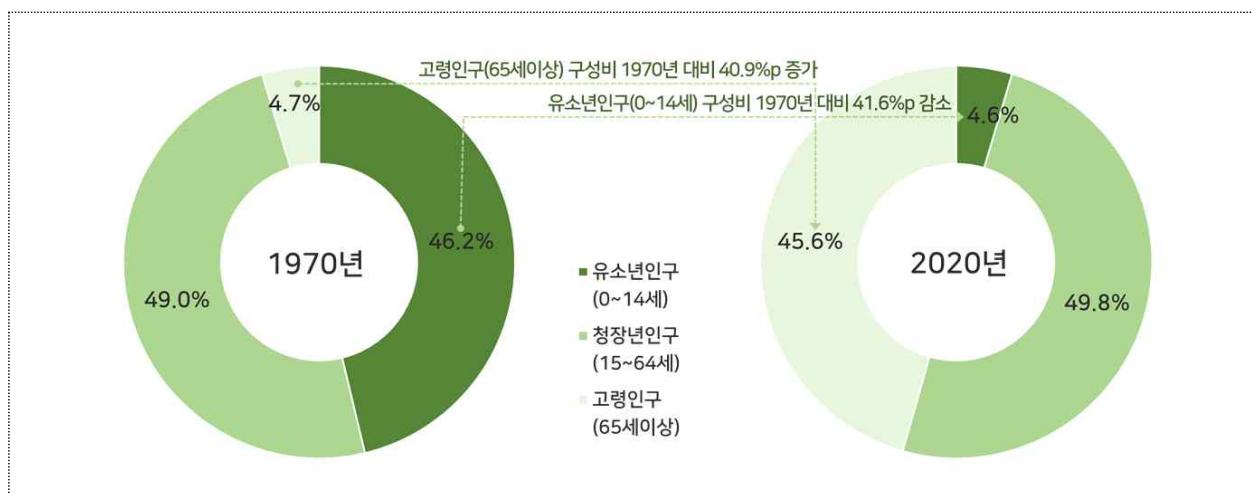
주5) 1970년 김제군은 김제시에 포함

나. 농가인구 구조

2020년 농가 고령인구(65세 이상) 비중은 45.6%로 1970년 대비 40.9%p 증가

- 2020년 전북 농가인구 구조를 보면, 고령인구(65세이상) 비중이 45.6%로 1970년(4.7%) 대비 40.9%p 증가하여 고령화 추세임
- 유소년인구(0~14세) 비중은 4.6%로 1970년 대비 41.6%p 감소

<그림1-5> 연령계층별 농가인구



<표1-7> 연령계층별 농가인구

(단위: 천 명, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020		1970년 대비	
	구성비	명					구성비	증감	증감률	
전북	1,658	100.0	1,214	708	389	278	199	100.0	-1,459	(0.0)
0~14세	767	46.2	428	155	43	25	9	4.6	-758	(-41.6)
15~64세	813	49.0	710	473	257	161	99	49.8	-714	(0.7)
65세이상	79	4.7	76	80	88	92	91	45.6	12	(40.9)
										15.7

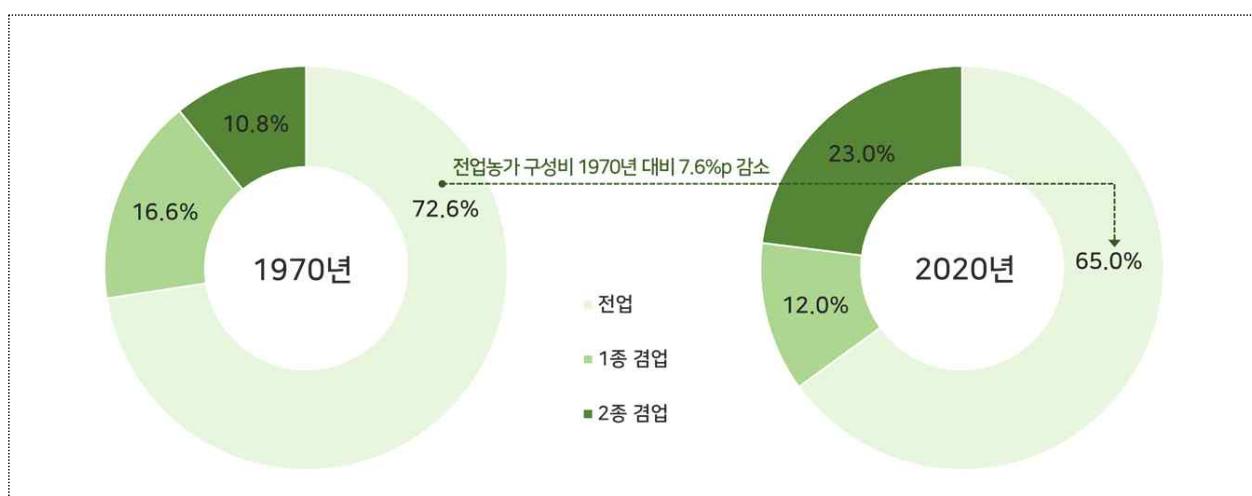
3. 농업 경영 구조

가. 전 · 겸업

2020년 전업농가 비중은 65.0%로 1970년 대비 7.6%p 감소

- 2020년 전북 전업농가 비중은 65.0%로 1970년(72.6%) 대비 7.6%p 감소, 겸업농가는 35.0%로 7.6%p 증가
- 1종 겸업농가 비중(12.0%)은 1970년 대비 4.6%p 감소한 반면, 2종 겸업농가(23.0%)는 12.2%p 증가

<그림1-6> 전·겸업별 농가



<표1-8> 전·겸업별 농가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020		1970년 대비		
	구성비	가구수					구성비	증감	증감률		
전북	282	100.0	235	188	137	109	93	100.0	-188	(0.0)	-66.9
전업	204	72.6	197	123	97	61	61	65.0	-144	(-7.6)	-70.3
겸업	77	27.4	39	65	40	48	33	35.0	-44	(7.6)	-57.7
1종 ¹⁾	47	16.6	22	40	22	22	11	12.0	-36	(-4.6)	-76.0
2종 ²⁾	30	10.8	16	25	18	26	21	23.0	-9	(12.2)	-29.2

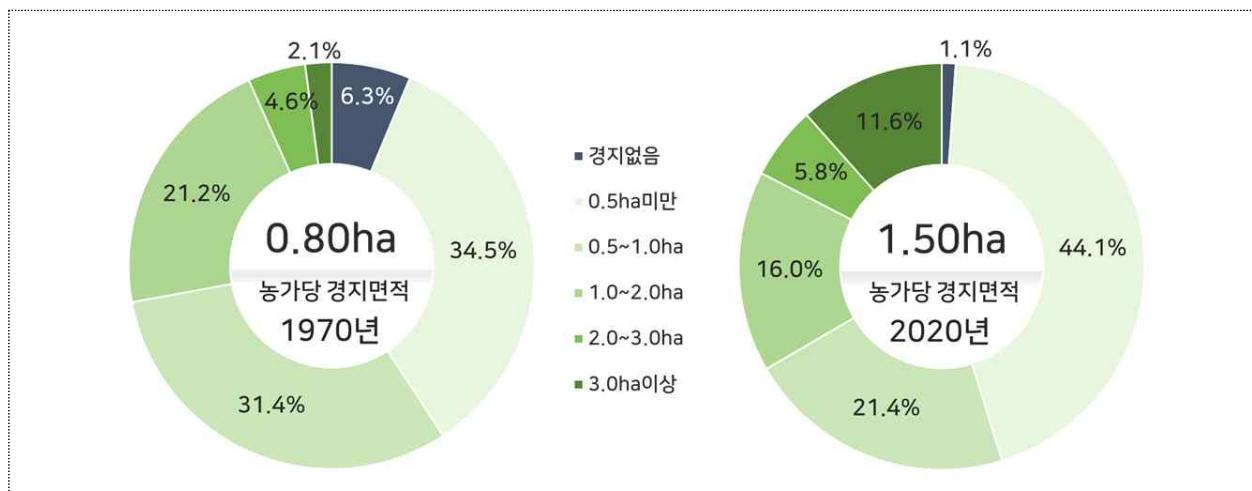
주1) 1종 겸업: 농업수입 > 농업 외 수입, 주2) 2종 겸업: 농업수입 < 농업 외 수입

나. 경지규모

2020년 3.0ha이상 경작농가 비중은 11.6%로 1970년 대비 9.5%p 증가

- 2020년 전북 농가의 경지규모는 0.5ha미만 41천 가구(44.1%), 0.5~1.0ha 20천 가구(21.4%), 1.0~2.0ha 15천 가구(16.0%) 순임
- 1970년과 비교하면, 0.5ha미만 경작농가 비중(44.1%)은 9.6%p 증가, 3.0ha이상 경작농가(11.6%)는 9.5%p 증가
- 2020년 전북 총 경지면적은 140천 ha로 1970년 대비 86천 ha(38.1%) 감소하였으나, 농가당 경지면적은 1.50ha로 0.70ha 증가

<그림1-7> 경지규모별 농가 및 경지면적



<표1-9> 경지규모별 농가 및 경지면적

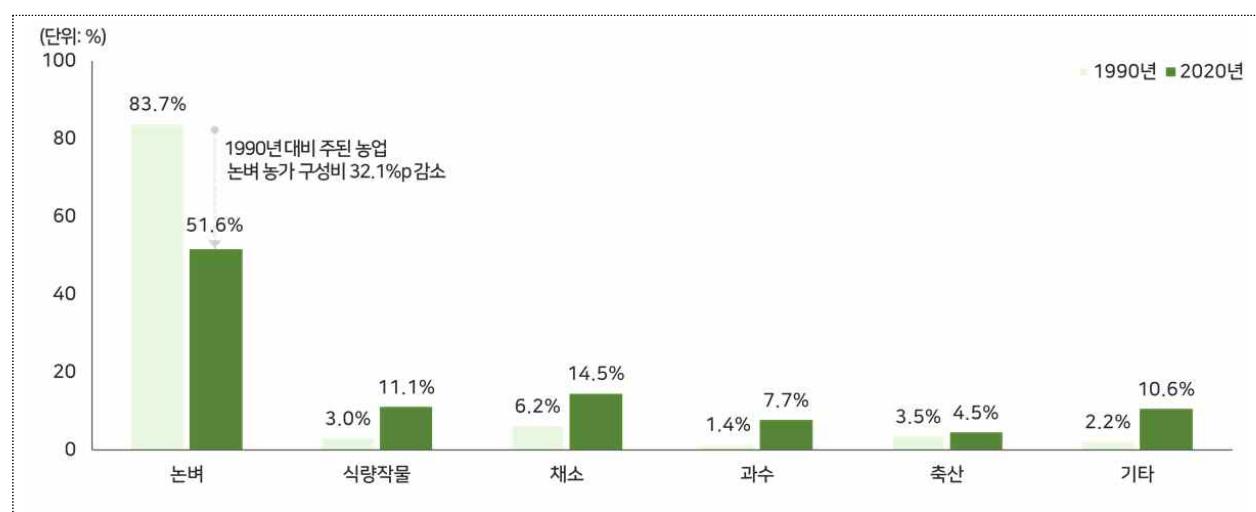
구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비		
	구성비	가구수						구성비	증감	증감률
전북	282	100.0	235	188	137	109	93	100.0	-188	(0.0)
경지없음	18	6.3	1	2	2	1	1	1.1	-17	(-5.2)
경지있음	264	93.7	234	186	136	108	92	98.9	-171	(5.2)
0.5ha미만	97	34.5	68	46	37	38	41	44.1	-56	(9.6)
0.5~1.0ha	88	31.4	81	54	34	25	20	21.4	-68	(-9.9)
1.0~2.0ha	60	21.2	66	60	36	22	15	16.0	-45	(-5.1)
2.0~3.0ha	13	4.6	13	18	15	9	5	5.8	-7	(1.2)
3.0ha이상	6	2.1	5	8	14	14	11	11.6	5	(9.5)
경지면적(천 ha)	227	-	225	217	193	177	140	-	-86	-
농가당 경지면적(ha)	0.80	-	0.96	1.15	1.40	1.62	1.50	-	0.70	-
										86.8

다. 농업 경영형태

주된 경영형태는 1990년 논벼에서 2020년 논벼, 채소, 식량작물로 변화

- 2020년 전북 농가의 주된 경영형태 비중을 보면 논벼 51.6%(48천 가구), 채소 14.5%(13천 가구), 식량작물 11.1%(10천 가구) 순으로 나타남
- 1990년 대비 논벼 32.1%p 감소한 반면, 기타 8.5%p, 채소 8.3%p, 식량작물 8.1%p 등 증가

<그림1-8> 주된 농업 경영 형태별 농가



<표1-10> 주된 농업 경영 형태별 농가

구분	1990		2000	2010	2020		1990년 대비		
	구성비	천 가구			구성비	천 가구	%	%	%p
전북	188	100.0	137	109	93	100.0	-95	(0.0)	-50.4
논벼	158	83.7	99	62	48	51.6	-109	(-32.1)	-69.4
식량작물 ¹⁾	6	3.0	4	8	10	11.1	5	(8.1)	83.0
채소 ²⁾	12	6.2	19	17	13	14.5	2	(8.3)	16.5
과수	3	1.4	4	9	7	7.7	5	(6.3)	170.4
축산	7	3.5	6	7	4	4.5	-2	(0.9)	-37.4
기타 ³⁾	4	2.2	5	7	10	10.6	6	(8.5)	143.4

주) 농가의 주된 경영형태에 따른 분류임

주1) 식량작물: 서류, 두류, 잡곡 등 일반 밭작물, 주2) 채소(2010~2020년): 채소·산나물로 조사

주3) 기타: 특용작물·버섯, 약용작물, 화초·관상작물, 기타작물 등 포함

라. 작물

1970년 대비 2020년 논벼 재배농가 168천 가구 감소, 재배면적 58천 ha 감소

- 2020년 전북 논벼 재배농가는 58천 가구로 1970년 대비 168천 가구 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 11.2%에서 2020년 10.8%로 0.4%p 감소
- 2020년 전북 논벼 재배면적은 94천 ha로 1970년 대비 58천 ha 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 12.8%에서 2020년 15.8%로 2.9%p 증가

<표1-11> 논벼 재배농가 및 재배면적

(단위: 천 가구, 천 ha, %, %p)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
							증감	증감률
전국	재배농가	2,011	1,837	1,506	1,078	777	536	-1,474 -73.3
	재배면적	1,182	1,194	1,186	995	830	595	-587 -49.6
전북	재배농가	226	211	171	118	81	58	-168 -74.3
	재배면적	152	160	168	148	127	94	-58 -38.1
비중	재배농가	11.2	11.5	11.3	11.0	10.4	10.8	-0.4 -
	재배면적	12.8	13.4	14.2	14.8	15.3	15.8	2.9 -

주) 논벼 노지작물 / 2020년 논벼 재배농가 전국 6위, 재배면적 전국 3위

1970년 대비 2020년 콩 재배농가 162천 가구 감소, 재배면적 9천 ha 감소

- 2020년 전북 콩 재배농가는 22천 가구로 1970년 대비 162천 가구 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 10.3%에서 2020년 8.8%로 1.5%p 감소
- 2020년 전북 콩 재배면적은 6천 ha로 1970년 대비 9천 ha 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 7.0%에서 2020년 15.5%로 8.6%p 증가

<표1-12> 콩 재배농가 및 재배면적

(단위: 천 가구, 천 ha, %, %p)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
							증감	증감률
전국	재배농가	1,788	1,382	925	630	445	253	-1,535 -85.9
	재배면적	228	134	106	60	59	42	-186 -81.7
전북	재배농가	185	141	93	63	41	22	-162 -88.0
	재배면적	16	9	7	3	4	6	-9 -59.2
비중	재배농가	10.3	10.2	10.1	10.0	9.2	8.8	-1.5 -
	재배면적	7.0	6.5	6.5	5.1	6.0	15.5	8.6 -

주) 콩 노지작물 / 2020년 콩 재배농가 전국 6위, 재배면적 전국 1위

1970년 대비 2020년 고추 재배농가 175천 가구 감소, 재배면적 4천 ha 감소

- 2020년 전북 고추 재배농가는 29천 가구로 1970년 대비 175천 가구 감소
 - 전국 대비 비중은 1970년 11.8%에서 2020년 11.0%로 0.8%p 감소
- 2020년 전북 고추 재배면적은 4천 ha로 1970년 대비 4천 ha 감소
 - 전국 대비 비중은 1970년 11.1%에서 2020년 13.1%로 2.0%p 증가

<표1-13> 고추 재배농가 및 재배면적

(단위: 천 가구, 천 ha, %, %p)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
								증감	증감률
전국	재배농가	1,733	1,571	1,160	903	315	262	-1,471	-84.9
	재배면적	71	116	87	87	43	31	-40	-56.1
전북	재배농가	204	185	137	98	42	29	-175	-85.9
	재배면적	8	15	12	11	6	4	-4	-48.3
비중	재배농가	11.8	11.8	11.8	10.8	13.2	11.0	-0.8	-
	재배면적	11.1	13.0	13.2	13.2	13.8	13.1	2.0	-

주) 고추 노지작물 / 2020년 고추 재배농가 전국 5위, 재배면적 전국 3위

1970년 대비 2020년 무 재배농가 190천 가구 감소, 재배면적 2천 ha 감소

- 2020년 전북 무 재배농가는 5천 가구로 1970년 대비 190천 가구 감소
 - 전국 대비 비중은 1970년 11.8%에서 2020년 6.0%로 5.9%p 감소
- 2020년 전북 무 재배면적은 1천 ha로 1970년 대비 2천 ha 감소
 - 전국 대비 비중은 1970년 7.6%에서 2020년 8.8%로 1.3%p 증가

<표1-14> 무¹⁾ 재배농가 및 재배면적

(단위: 천 가구, 천 ha, %, %p)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
								증감	증감률
전국	재배농가	1,649	1,410	1,047	712	98	81	-1,569	-95.1
	재배면적	41	37	29	21	16	12	-30	-71.5
전북	재배농가	195	170	119	72	9	5	-190	-97.5
	재배면적	3	4	5	4	2	1	-2	-66.7
비중	재배농가	11.8	12.0	11.4	10.1	9.1	6.0	-5.9	-
	재배면적	7.6	11.6	15.6	16.8	10.0	8.8	1.3	-

주) 무 노지작물 / 2020년 무 재배농가 전국 7위, 재배면적 전국 3위

주1) 무(1980~2000년): 김장무

마. 가축

1970년 대비 2020년 소 사육농가 73천 가구 감소, 사육두수 205천 마리 증가

- 2020년 전북 소 사육농가는 6천 가구로 1970년 대비 73천 가구 감소
- 1970년 대비 사육두수는 205천 마리 증가, 농가당 사육두수는 49.0마리 증가

<표1-15> 소¹⁾ 사육농가 및 사육두수

(단위: 천 가구, 천 마리, %, %p)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
								증감	증감률
전국	사육농가	1,105	1,019	643	272	170	63	-1,043	-94.3
	사육두수	1,310	1,608	2,073	1,976	3,279	2,560	1,250	95.4
	농가당 사육두수(마리)	1.2	1.6	3.2	7.3	19.3	40.7	39.5	3,334.0
전북	사육농가	79	83	48	22	14	6	-73	-92.6
	사육두수	88	121	131	174	347	293	205	234.2
	농가당 사육두수(마리)	1.1	1.5	2.7	7.9	24.1	50.1	49.0	4,430.0
비중	사육농가	7.2	8.1	7.5	8.0	8.5	9.3	2.1	-
	사육두수	6.7	7.5	6.3	8.8	10.6	11.4	4.8	-

주) 2020년 소 사육농가 전국 5위, 사육두수 전국 5위

주1) 소: 한우, 육우, 젖소 포함

1970년 대비 2020년 돼지 사육농가 104.0천 가구 감소, 사육두수는 746천 마리 증가

- 2020년 전북 돼지 사육농가는 0.4천 가구로 1970년 대비 104.0천 가구 감소
- 1970년 대비 사육두수는 746천 마리 증가, 농가당 사육두수는 2,295.3마리 증가

<표1-16> 돼지 사육농가 및 사육두수

(단위: 천 가구, 천 마리, %, %p)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
								증감	증감률
전국	사육농가	883.7	502.6	139.5	24.1	7.9	3.0	-880.8	-99.7
	사육두수	1,126	1,640	4,204	7,059	8,094	6,494	5,367	476.6
	농가당 사육두수(마리)	1.3	3.3	30.1	292.6	1020.8	2,174.7	2,173.4	170,559.6
전북	사육농가	104.3	56.2	14.5	3.6	1.0	0.4	-104.0	-99.6
	사육두수	129	144	324	753	908	875	746	580.2
	농가당 사육두수(마리)	1.2	2.6	22.4	211.5	883.1	2,296.6	2,295.3	186,171.7
비중	사육농가	11.8	11.2	10.4	14.8	13.0	12.8	1.0	-
	사육두수	11.4	8.8	7.7	10.7	11.2	13.5	2.1	-

주) 2020년 돼지 사육농가 전국 3위, 사육두수 전국 3위

1970년 대비 2020년 닭 사육농가 166천 가구 감소, 사육두수 33,342천 마리 증가

- 2020년 전북 닭 사육농가는 2천 가구로 1970년 대비 166천 가구 감소
- 1970년 대비 사육두수는 33,342천 마리 증가, 농가당 사육두수는 15,213.9마리 증가

<표1-17> 닭 사육농가 및 사육두수

(단위: 천 가구, 천 마리, %, %p)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비	
							증감	증감률
전국	사육농가	1,338	692	132	137	46	33	-1,305 -97.5
	사육두수	23,633	39,632	76,059	124,643	152,167	179,263	155,631 658.5
	농가당 사육두수(마리)	17.7	57.3	576.9	910.2	3,279.7	5,402.4	5,384.8 30,497.6
전북	사육농가	168	110	11	12	4	2	-166 -98.6
	사육두수	1,611	1,829	6,693	15,711	23,571	34,953	33,342 2,070.2
	농가당 사육두수(마리)	9.6	16.7	629.6	1,284.8	5,272.0	15,223.4	15,213.9 158,619.9
비중	사육농가	12.5	15.9	8.1	8.9	9.6	6.9	-5.6 -
	사육두수	6.8	4.6	8.8	12.6	15.5	19.5	12.7 -

주) 2020년 닭 사육농가 전국 7위, 사육두수 전국 1위

1980년 대비 2020년 오리 사육농가 8.5천 가구 감소, 사육두수 2,138천 마리 증가

- 2020년 전북 오리 사육농가는 0.1천 가구로 1980년 대비 8.5천 가구 감소
- 1980년 대비 사육두수는 2,138천 마리 증가, 농가당 사육두수는 14,641.8마리 증가

<표1-18> 오리 사육농가 및 사육두수

(단위: 천 가구, 천 마리, %, %p)

구분	1980	1990	2000	2010	2020	1980년 대비	
						증감	증감률
전국	사육농가	87.9	25.7	31.3	4.6	1.1	-86.8 -98.7
	사육두수	699	787	4,672	10,209	7,582	6,884 985.5
	농가당 사육두수(마리)	7.9	30.6	149.3	2,223.3	6,794.2	6,786.3 85,415.5
전북	사육농가	8.7	1.6	3.2	0.5	0.1	-8.5 -98.3
	사육두수	45	40	325	2,446	2,182	2,138 4,800.3
	농가당 사육두수(마리)	5.1	24.5	102.9	4,777.9	14,646.9	14,641.8 284,675.4
비중	사육농가	9.8	6.3	10.1	11.1	13.4	3.5 -
	사육두수	6.4	5.0	7.0	24.0	28.8	22.4 -

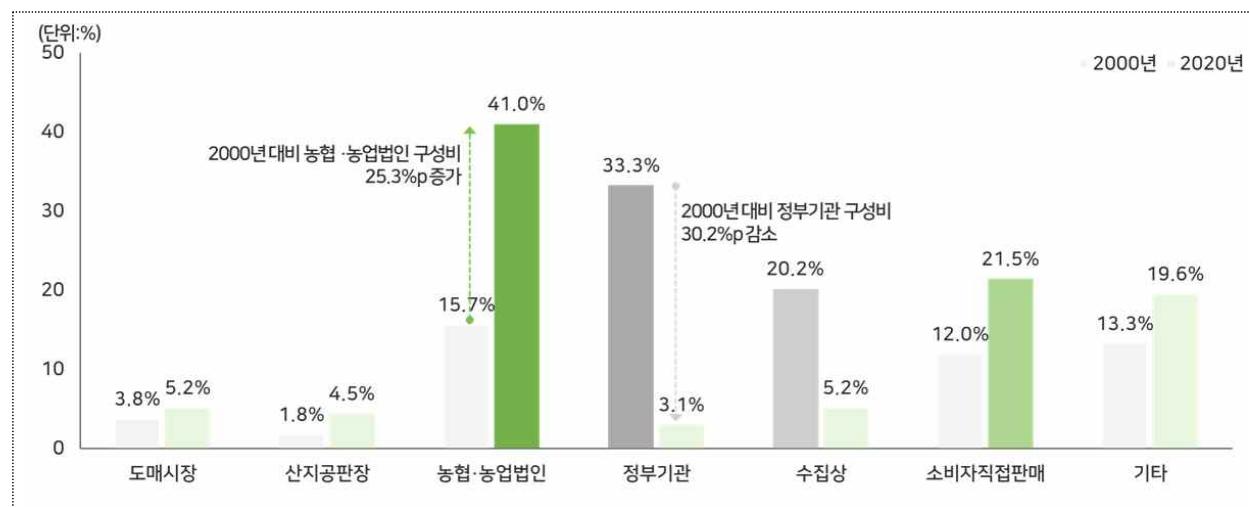
주) 2020년 오리 사육농가 전국 2위, 사육두수 전국 2위

바. 농축산물 판매

주된 판매처는 2000년 정부기관에서 2020년 농협·농업법인, 소비자직접판매로 변화

- 2020년 전북 농가의 주된 판매처 비중은 농협·농업법인 41.0%, 소비자직접판매 21.5%, 기타 19.6% 순임
- 2000년 대비 정부기관 30.2%p, 수집상 15.0%p 감소한 반면, 농협·농업법인 25.3%p, 소비자직접판매 9.5%p 등 증가

<그림1-9> 주된 판매처별 농가



<표1-19> 주된 판매처별 농가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2000		2010	2020		2000년 대비		
	구성비			구성비		증감	증감률	
전북	137	100.0	109	93	100.0	-44	(0.0)	-32.1
도매시장	5	3.8	4	5	5.2	0	(1.4)	-6.9
산지공판장	2	1.8	4	4	4.5	2	(2.7)	70.7
농협·농업법인	22	15.7	40	38	41.0	17	(25.3)	77.6
정부기관	46	33.3	7	3	3.1	-43	(-30.2)	-93.7
수집상	28	20.2	9	5	5.2	-23	(-15.0)	-82.7
소비자직접판매	16	12.0	23	20	21.5	4	(9.5)	21.9
기타 ¹⁾	18	13.3	21	18	19.6	0	(6.3)	0.3

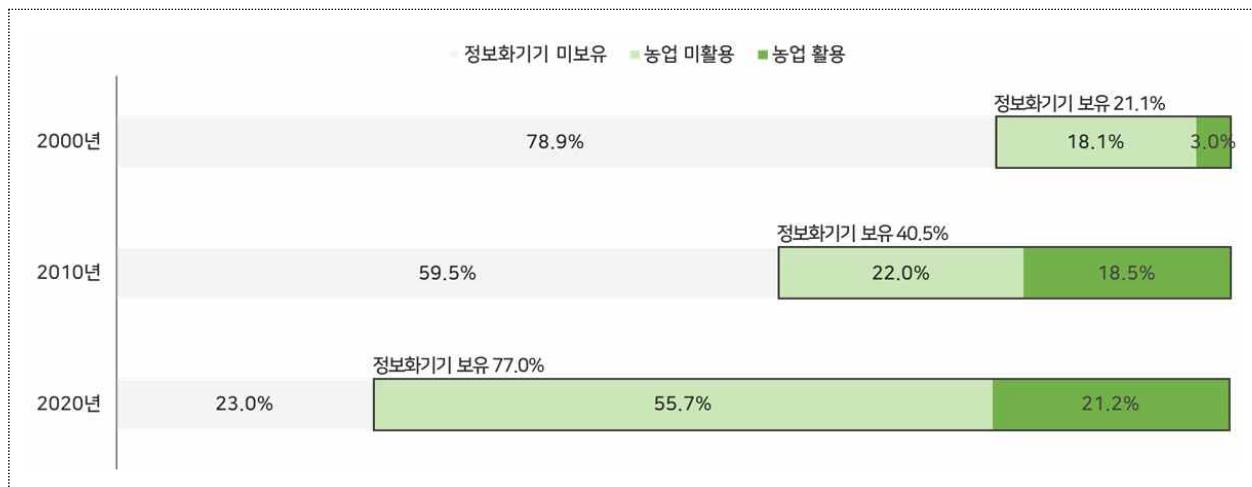
주1) 기타: 농축산물 가공업체, 농축산물소매상, 판매없음 등 포함

사. 정보화

2020년 정보화기기 보유 및 활용 농가는 2000년에 비해 크게 증가

- 2020년 전북 정보화기기 보유 농가 비중은 77.0%로 2000년(21.1%)에 비해 55.9%p 증가
- 농업에 활용 농가 비중은 21.2%로 2000년(3.0%)에 비해 18.3%p 증가

<그림1-10> 정보화기기 보유 및 활용 농가



<표1-20> 정보화기기 보유 및 활용 농가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2000		2010		2020 ¹⁾		2000년 대비		
	구성비		구성비		구성비		증감	증감률	
전북	137	100.0	109	100.0	93	100.0	-44	(0.0)	-32.1
정보화기기 미보유	108	78.9	65	59.5	22	23.0	-87	(-55.9)	-80.2
정보화기기 보유	29	21.1	44	40.5	72	77.0	43	(55.9)	147.8
농업 활용	4	3.0	20	18.5	20	21.2	16	(18.3)	381.8

주) 2000년, 2010년: 컴퓨터만 조사, 2020년: 컴퓨터, 스마트폰, 태블릿pc 조사

주1) 2020년 정보화기기 주 활용용도는 농업 관련 정보수집(89.7%), 농산물판매(25.4%)로 나타남

→ 2종류 이상 활용할 수 있으므로 합계(100%) 일치하지 않으며, 활용농가를 기준으로 비중 산정

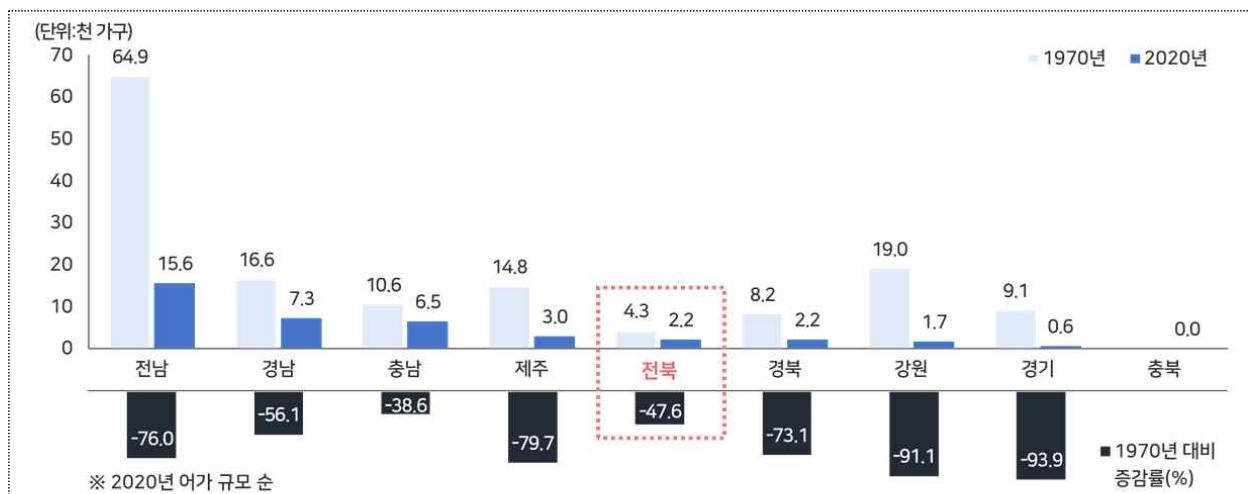
1. 어가

가. 어가 규모

2020년 전북 어가는 2.2천 가구로 1970년 대비 2.0천 가구 감소

- 2020년 어가는 2.2천 가구로 1970년(4.3천 가구)에 비해 47.6% 감소
- 전국 대비 어가 비중은 1970년 2.9%에서 2020년 5.2%로 2.3%p 증가
 - 전국 9개 도와 비교하면, 1970년은 전북(2.9%)이 8위를 차지했으나, 2020년은 전남, 경남, 충남, 제주에 이어 5번째를 차지함

<그림2-1> 도별 어가 규모



<표2-1> 도별 어가 규모

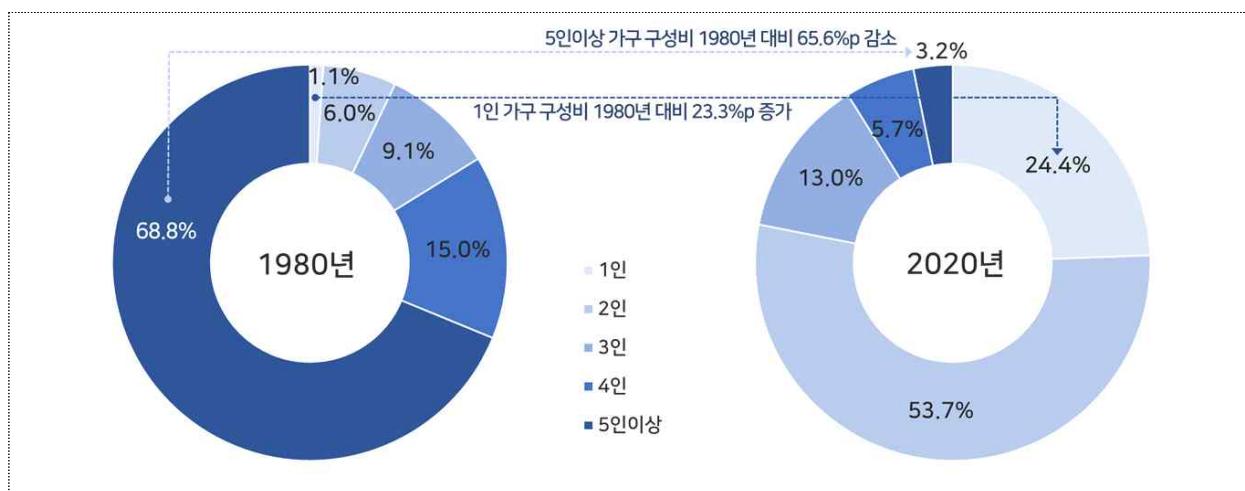
구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비 증감		증감률
	구성비	구성비						구성비	증감	
전국	149.1	100.0	134.1	121.5	81.6	65.8	43.1	100.0	-106.0	(0.0)
경기	9.1	6.1	8.5	6.3	1.8	0.8	0.6	1.3	-8.6	(-4.8)
강원	19.0	12.8	12.3	7.2	4.8	3.0	1.7	3.9	-17.3	(-8.8)
충북	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
충남	10.6	7.1	13.5	12.9	9.4	11.0	6.5	15.0	-4.1	(7.9)
전북	4.3	2.9	3.8	5.6	4.3	2.6	2.2	5.2	-2.0	(2.3)
전남	64.9	43.5	53.9	45.6	26.9	21.8	15.6	36.1	-49.3	(-7.4)
경북	8.2	5.5	11.2	7.5	5.8	4.1	2.2	5.1	-6.0	(-0.4)
경남	16.6	11.2	20.1	20.8	14.0	10.8	7.3	16.9	-9.3	(5.8)
제주	14.8	9.9	8.7	8.2	6.7	5.4	3.0	7.0	-11.8	(-2.9)

나. 어가 구조

주된 가구 유형은 1980년 5인 이상 가구에서 2020년 2인 가구로 변화

- 2020년 전북 어가의 가구 유형은 2인 1.2천 가구(53.7%), 1인 0.5천 가구(24.4%), 3인 0.3천 가구(13.0%) 순으로 나타남
 - 특히, 1인 가구는 1980년에 비해 0.5천가구(1,204.8%) 크게 증가
- 1980년과 비교하면, 1인 또는 2인 가구 비중(78.1%)은 71.0%p 크게 증가한 반면, 5인이상 가구(3.2%)는 65.6%p 크게 감소

<그림2-2> 가구원수별 어가



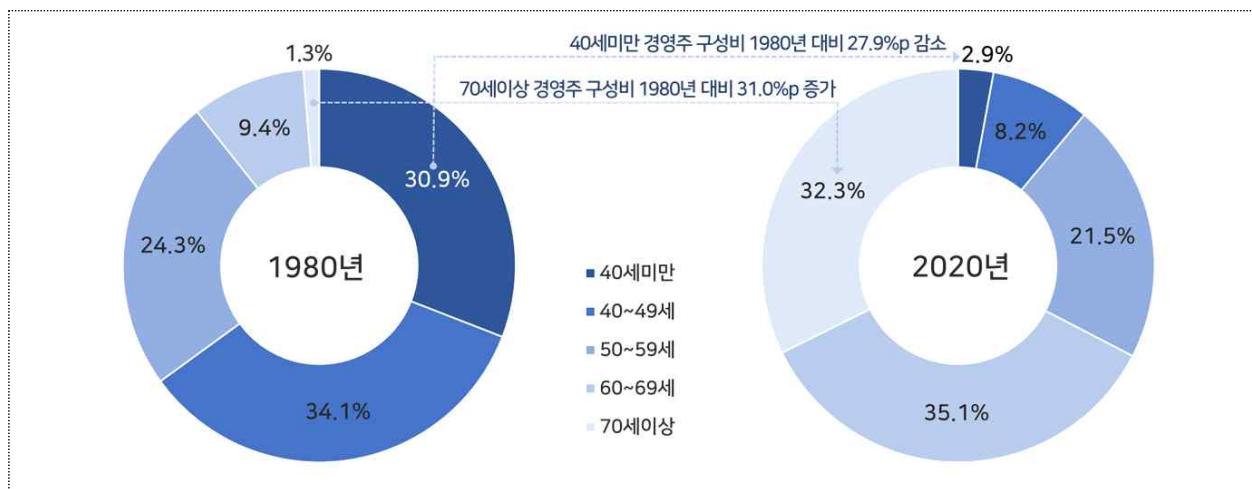
<표2-2> 가구원수별 어가

구분	1980		구성비	1990	2000	2010	2020	구성비	1980년 대비		
	구성비	가구							증감	증감률	
전북	3.8	100.0		5.6	4.3	2.6	2.2	100.0	-1.6	(0.0)	-40.9
1인	0.0	1.1		0.3	0.4	0.4	0.5	24.4	0.5	(23.3)	1,204.8
2인	0.2	6.0		0.7	1.4	1.2	1.2	53.7	1.0	(47.7)	432.7
3인	0.3	9.1		0.9	0.8	0.5	0.3	13.0	-0.1	(3.9)	-15.9
4인	0.6	15.0		1.4	0.8	0.3	0.1	5.7	-0.4	(-9.3)	-77.5
5인이상	2.6	68.8		2.4	0.7	0.2	0.1	3.2	-2.5	(-65.6)	-97.2

주된 경영주 연령은 1980년 40대에서 2020년 60대로 고령화

- 2020년 전북 어가의 경영주 연령은 60대 0.8천 가구(35.1%), 70세이상 0.7천 가구(32.3%), 50대 0.5천 가구(21.5%) 순으로 나타남
 - 특히, 70세이상은 1980년에 비해 0.7천가구(1,408.3%) 크게 증가
- 1980년과 비교하면, 40대이하 비중(11.1%)은 53.9%p 크게 감소한 반면, 60대이상(67.4%)이 56.7%p 크게 증가하여 고령화 추세임

<그림2-3> 경영주 연령별 어가



<표2-3> 경영주 연령별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1980		1990 구성비	2000	2010	2020		1980년 대비		
	구성비	증감				구성비	증감률	증감	(0.0)	-40.9
전북	3.8	100.0	5.6	4.3	2.6	2.2	100.0	-1.6	(0.0)	-40.9
40세미만	1.2	30.9	1.5	0.5	0.1	0.1	2.9	-1.1	(-27.9)	-94.4
40~49세	1.3	34.1	1.8	1.2	0.5	0.2	8.2	-1.1	(-26.0)	-85.9
50~59세	0.9	24.3	1.6	1.4	0.9	0.5	21.5	-0.4	(-2.8)	-47.6
60~69세	0.4	9.4	0.7	0.9	0.8	0.8	35.1	0.4	(25.7)	119.8
70세이상	0.0	1.3	0.1	0.2	0.3	0.7	32.3	0.7	(31.0)	1,408.3

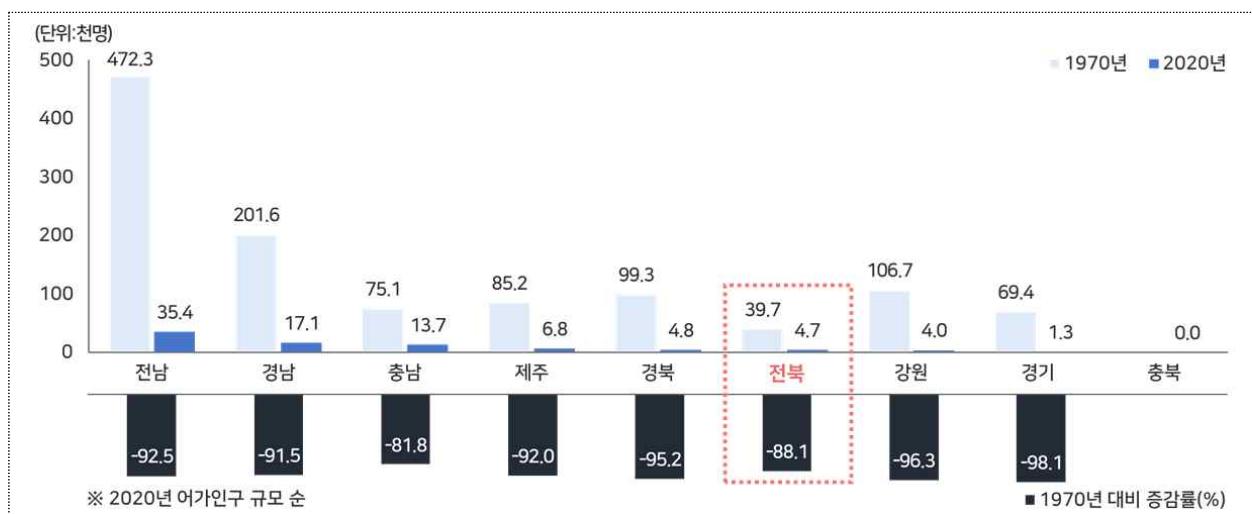
2. 어가인구

가. 어가인구 규모

2020년 전북 어가인구는 4.7천 명으로 1970년 대비 35.0천 명 감소

- 2020년 어가인구는 4.7천 명으로 1970년(39.7천 명)에 비해 88.1% 감소
- 전국 대비 비중은 1970년 3.4%에서 2020년 4.9%로 1.5%p 증가
 - 전국 9개 도와 비교하면, 1970년은 전북(3.4%)이 8위를 차지했으나, 2020년은 전남, 경남, 충남, 제주, 경북에 이어 6번째를 차지함

<그림2-4> 도별 어가인구 규모



<표2-4> 도별 어가인구 규모

(단위: 천 명, %, %p)

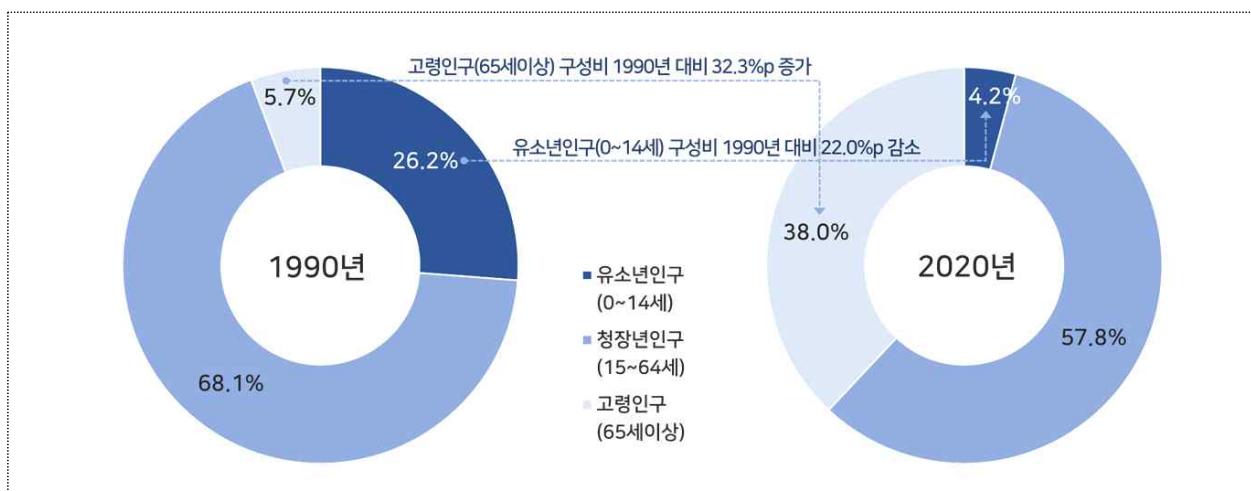
구분	1970		1980 구성비	1990	2000	2010	2020		1970년 대비	
	구성비	증감					구성비	증감	증감률	
전국	1,165.2	100.0	725.3	496.1	251.3	171.2	97.1	100.0	-1,068.2	(0.0) -91.7
경기	69.4	6.0	41.1	21.9	5.8	2.5	1.3	1.3	-68.1	(-4.6) -98.1
강원	106.7	9.2	62.0	28.9	16.0	8.3	4.0	4.1	-102.7	(-5.1) -96.3
충북	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
충남	75.1	6.4	73.8	54.2	27.6	27.3	13.7	14.1	-61.4	(7.7) -81.8
전북	39.7	3.4	20.6	23.5	13.2	6.8	4.7	4.9	-35.0	(1.5) -88.1
전남	472.3	40.5	304.6	186.2	80.2	55.0	35.4	36.4	-436.9	(-4.1) -92.5
경북	99.3	8.5	56.9	29.4	17.6	10.4	4.8	4.9	-94.5	(-3.6) -95.2
경남	201.6	17.3	112.5	87.0	44.1	28.9	17.1	17.6	-184.6	(0.3) -91.5
제주	85.2	7.3	42.4	33.4	21.3	14.6	6.8	7.0	-78.4	(-0.3) -92.0

나. 어가인구 구조

2020년 어가 고령인구(65세 이상) 비중은 38.0%로 1990년 대비 32.3%p 증가

- 2020년 전북 어가인구 구조를 보면, 고령인구(65세이상) 비중이 38.0%로 1990년(5.7%) 대비 32.3%p 증가하여 고령화 추세임
- 유소년인구(0~14세) 비중은 4.2%로 1990년 대비 22.0%p 감소

<그림2-5> 연령계층별 어가인구



<표2-5> 연령계층별 어가인구

(단위: 천 명, %, %p)

구분	1990		2000	2010	2020		1990년 대비		
	구성비	명			구성비	명	증감	증감률	
전북	23.5	100.0	13.2	6.8	4.7	100.0	-18.8	(0.0)	-79.9
0~14세	6.1	26.2	1.7	0.7	0.2	4.2	-5.9	(-22.0)	-96.8
15~64세	16.0	68.1	10.0	4.8	2.7	57.8	-13.3	(-10.3)	-82.9
65세이상	1.3	5.7	1.5	1.2	1.8	38.0	0.5	(32.3)	33.6

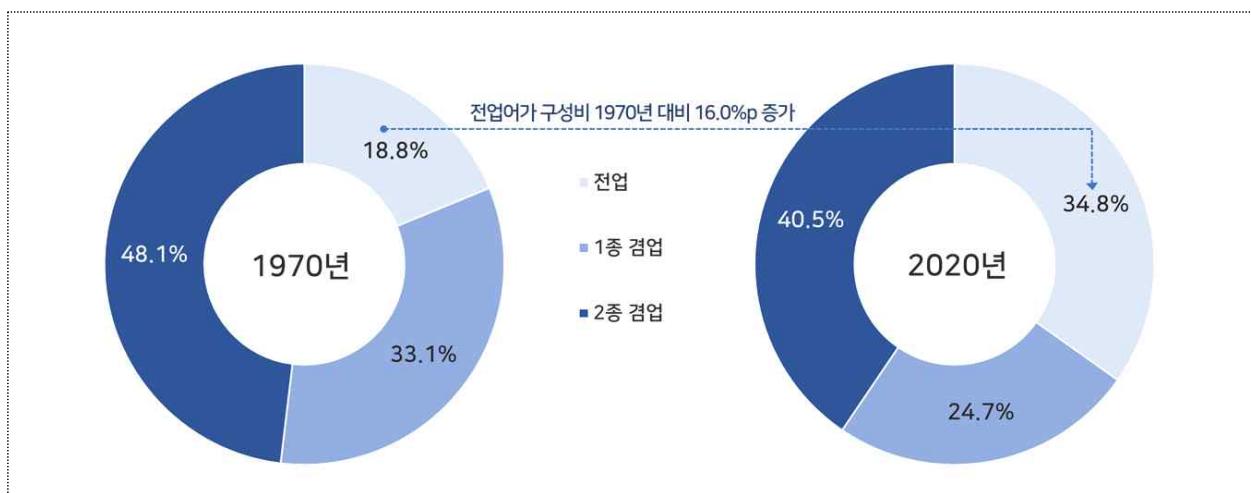
3. 어업 경영 구조

가. 전 · 겸업

2020년 전업어가 비중은 34.8%로 1970년 대비 16.0%p 증가

- 2020년 전북 전업어가 비중은 34.8%로 1970년(18.8%) 대비 16.0%p 증가, 겸업어가는 65.2%로 16.0%p 감소
- 1종 겸업어가 비중(24.7%)은 1970년 대비 8.4%p 감소, 2종 겸업어가(40.5%)는 7.6%p 감소

<그림2-6> 전·겸업별 어가



<표2-6> 전·겸업별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1970		1980	1990	2000	2010	2020	1970년 대비		
	구성비	증감						증감	증감률	
전북	4.3 100.0	3.8	5.6	4.3	2.6	2.2	2.2 100.0	-2.0 (0.0)	-47.6	
전업	0.8	18.8	1.1	2.2	1.9	1.0	0.8	34.8	0.0 (16.0)	-2.7
겸업	3.5	81.2	2.7	3.4	2.4	1.6	1.5	65.2	-2.0 (-16.0)	-57.9
1종 ¹⁾	1.4	33.1	1.5	2.1	1.1	0.9	0.6	24.7	-0.9 (-8.4)	-60.9
2종 ²⁾	2.1	48.1	1.2	1.3	1.3	0.7	0.9	40.5	-1.1 (-7.6)	-55.9

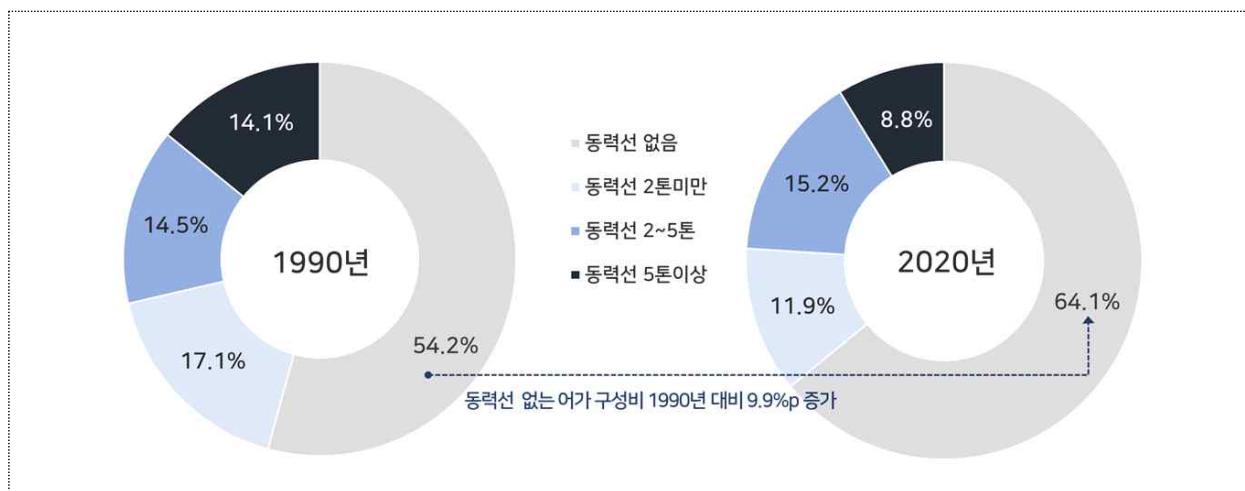
주1) 1종 겸업: 어업수입 > 어업 외 수입, 주2) 2종 겸업: 어업수입 < 어업 외 수입

나. 보유어선

2020년 동력선 보유어가 비중은 35.9%로 1990년 대비 9.9%p 감소

- 2020년 전북 어가 중 동력선을 보유한 어가 비중은 35.9%로 1990년에 비해 9.9%p 감소
- 1990년과 비교하면, 동력선 5톤이상 5.4%p, 2톤미만 5.2%p 감소한 반면, 2~5톤 0.7%p 증가

<그림2-7> 동력선 톤수별 어가



<표2-7> 동력선 톤수별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	1990		2000	2010	2020		1990년 대비		증감률
	구성비	1990			구성비	2020	증감	증감률	
전북	5.6	100.0	4.3	2.6	2.2	100.0	-3.4	(0.0)	-60.1
동력선없음 ¹⁾	3.1	54.2	2.2	1.2	1.4	64.1	-1.6	(9.9)	-52.9
동력선있음	2.6	45.8	2.1	1.4	0.8	35.9	-1.8	(-9.9)	-68.7
2톤미만	1.0	17.1	1.0	0.7	0.3	11.9	-0.7	(-5.2)	-72.3
2~5톤	0.8	14.5	0.4	0.4	0.3	15.2	-0.5	(0.7)	-58.1
5톤이상	0.8	14.1	0.6	0.3	0.2	8.8	-0.6	(-5.4)	-75.2

주) 어가별 보유한 동력선 톤수의 합계로 구분

주1) 동력선없음: 어선없음, 무동력선 포함

다. 어로어업

주된 어로어법은 2010년과 2020년 모두 맨손어업으로 나타남

- 2020년 전북 어가(2.2천 가구) 중 어로어업을 경영하는 어가(2.1천 가구) 비중은 94.5%로 2010년(85.4%)에 비해 9.1%p 증가
- 어로어법별 비중은 2010년 대비 연안복합 8.6%p, 연안자망 6.2%p, 기타 3.0%p 감소한 반면, 맨손어업 17.9%p, 나잠어업 0.3%p 증가

<표2-8> 주된 어로어법별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2010		2020		2010년 대비		증감률
		구성비		구성비	증감		
전북	2.6	-	2.2	-	-0.4	-	-14.8
어로어업	2.2	100.0	2.1	100.0	-0.1	(0.0)	-5.8
연안복합	0.4	19.3	0.2	10.7	-0.2	(-8.6)	-47.9
연안자망	0.5	20.1	0.3	13.9	-0.2	(-6.2)	-34.7
연안통발	0.0	1.4	0.0	0.9	-0.0	(-0.5)	-37.5
맨손어업	0.9	39.8	1.2	57.7	0.3	(17.9)	36.7
나잠어업	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	(0.3)	100.0
기타 ¹⁾	0.4	19.1	0.3	16.1	-0.1	(-3.0)	-20.5

주1) 기타: 균해, 정치성구획, 잠수기, 정치망 어업 등

주된 어획품종은 2010년 패류, 어류에서 2020년 패류, 갑각류로 변화

- 어획품종별 비중은 2010년 대비 어류 16.7%p, 갑각류 3.3%p, 연체동물류 1.0%p 감소한 반면, 패류 19.7%p, 기타 1.2%p 증가

<표2-9> 주된 어획품종별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2010		2020		2010년 대비		증감률
		구성비		구성비	증감		
어로어업	2.2	100.0	2.1	100.0	-0.1	(0.0)	-5.8
어류	0.6	27.4	0.2	10.7	-0.4	(-16.7)	-63.3
갑각류	0.5	20.4	0.4	17.1	-0.1	(-3.3)	-20.9
패류	1.0	45.0	1.4	64.7	0.4	(19.7)	35.6
연체동물류	0.1	6.6	0.1	5.7	-0.0	(-1.0)	-19.5
기타 ¹⁾	0.0	0.6	0.0	1.8	0.0	(1.2)	178.6

주1) 기타: 기타수산동물류, 해조류

라. 양식업

주된 양식방법은 2000년과 2020년 모두 살포식, 부류식으로 나타남

- 2020년 전북 어가(2.2천 가구) 중 양식업을 경영하는 어가(0.3천 가구) 비중은 15.5%로 2000년(16.3%)에 비해 0.9%p 감소
- 양식방법별 비중은 2000년 대비 부류식 12.7%p, 지주식 2.8%p 감소한 반면, 살포식 10.2%p, 수조식 3.2%p 등 증가

<표2-10> 주된 양식방법별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2000		2010	2020		2000년 대비	
	구성비			구성비		증감	증감률
전북	4.3	-	2.6	2.2	-	-2.0	-47.5
양식업	0.7	100.0	0.7	0.3	100.0	-0.4	(0.0)
가두리식	0.0	0.4	0.0	0.0	2.3	0.0	(1.9)
부류식	0.3	49.0	0.2	0.1	36.3	-0.2	(-12.7)
살포식	0.2	26.9	0.4	0.1	37.2	-0.1	(10.2)
수조식	0.0	0.6	0.0	0.0	3.7	0.0	(3.2)
연승식	-	-	0.0	0.0	1.2	0.0	(1.2)
지주식	0.1	13.5	0.1	0.0	10.7	-0.1	(-2.8)
기타 ¹⁾	0.1	9.6	0.0	0.0	8.6	-0.0	(-1.0)

주1) 기타: 축제식, 투석식 등

주된 양식품종은 2000년과 2020년 모두 해조류, 패류로 나타남

- 양식품종별 비중은 2000년 대비 해조류 15.5%p 감소한 반면, 패류 12.0%p, 기타 2.0%p, 어류 1.5%p 증가

<표2-11> 주된 양식품종별 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

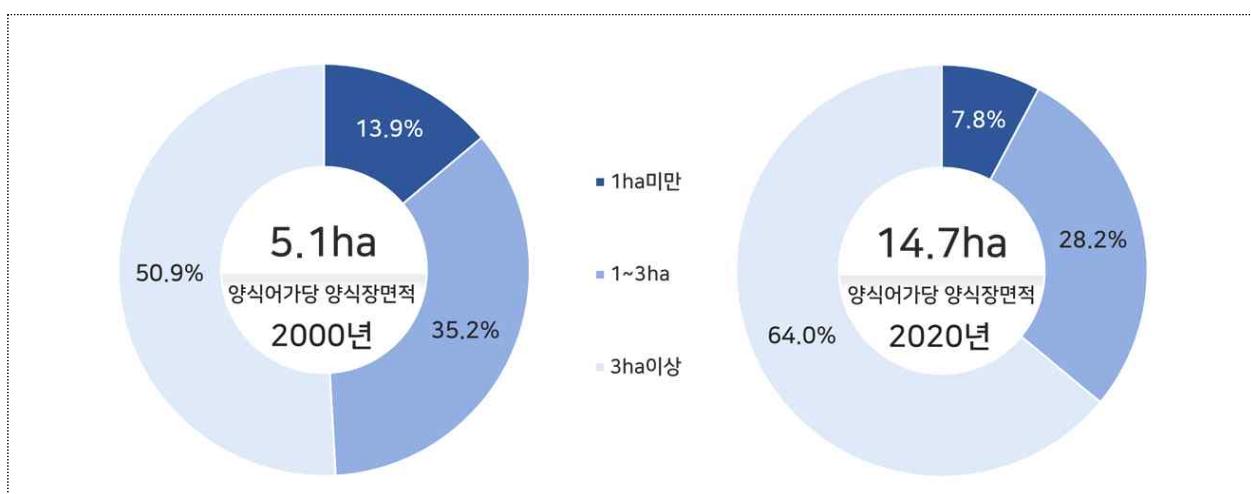
구분	2000		2010	2020		2000년 대비	
	구성비			구성비		증감	증감률
양식업	0.7	100.0	0.7	0.3	100.0	-0.4	(0.0)
어류	0.0	4.3	0.0	0.0	5.8	-0.0	(1.5)
패류	0.2	30.1	0.4	0.1	42.1	-0.1	(12.0)
해조류	0.4	62.8	0.2	0.2	47.3	-0.3	(-15.5)
기타 ¹⁾	0.0	2.9	0.0	0.0	4.9	-0.0	(2.0)

주1) 기타: 갑각류, 기타수산동물류, 종묘생산

주된 양식장 규모는 2000년과 2020년 모두 3ha이상으로 나타남

- 2020년 전북 양식업 경영어가의 양식장 규모는 3ha이상 0.2천 가구 (64.0%), 1~3ha 0.1천 가구(28.2%) 순으로 나타남
- 2000년과 비교하면, 1ha미만 양식어가 비중은 6.1%p 감소한 반면, 3ha이상 양식어가는 13.1%p 증가
- 2020년 전북 총 양식장면적은 5.1천 ha로 2000년 대비 1.5천 ha(41.8%) 증가하였고, 양식어가당 양식장면적은 14.7ha로 9.5ha 증가

<그림2-8> 양식장 규모별 어가 및 양식장면적



<표2-12> 양식장 규모별 어가 및 양식장면적

(단위: 천 가구, %, %p)

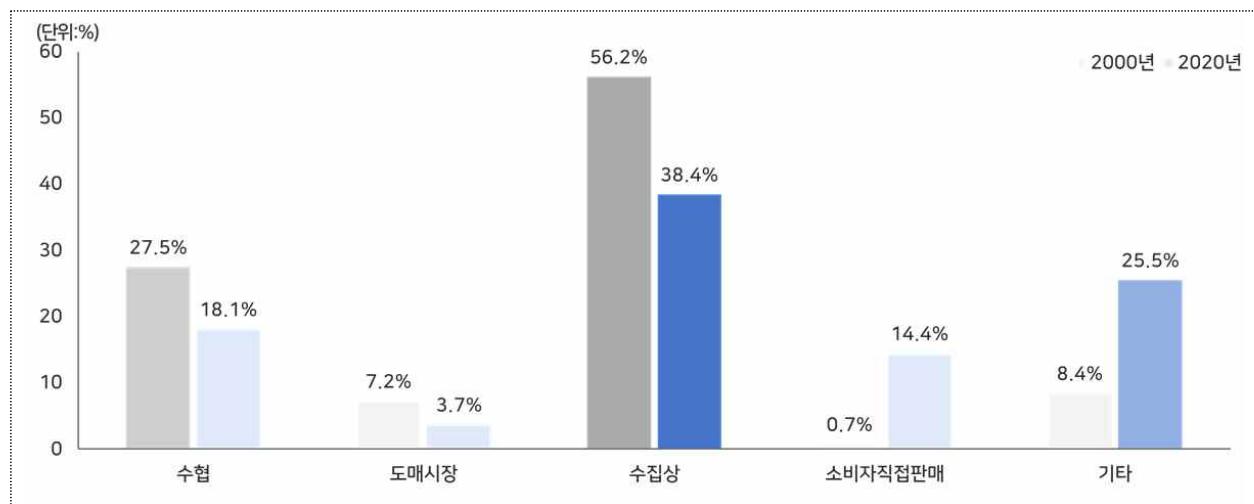
구분	2000		2010	2020		2000년 대비	
	구성비			구성비		증감	증감률
양식업	0.7	100.0	0.7	0.3	100.0	-0.4	(0.0)
1ha미만	0.1	13.9	0.2	0.0	7.8	-0.1	(-6.1)
1~3ha	0.2	35.2	0.2	0.1	28.2	-0.1	(-7.0)
3ha이상	0.4	50.9	0.3	0.2	64.0	-0.1	(13.1)
양식장면적(천 ha)	3.6	-	4.7	5.1	-	1.5	-
양식어가당 양식장면적(ha)	5.1	-	7.1	14.7	-	9.5	-
							185.2

마. 수산물 판매

주된 판매처는 2000년과 2020년 모두 수집상으로 나타남

- 2020년 전북 어가의 주된 판매처 비중은 수집상 38.4%, 기타 25.5%, 수협 18.1% 순임
- 2000년 대비 수집상 17.8%p, 수협 9.4%p, 도매시장 3.5%p 감소한 반면, 기타 17.0%p, 소비자직접판매 13.7%p 증가

<그림2-9> 주된 판매처별 어가



<표2-13> 주된 판매처별 어가

구분	2000		2010	2020		2000년 대비		
	구성비	천 가구		구성비	천 가구	증감	증감률	
전북	4.3	100.0	2.6	2.2	100.0	-2.0	(0.0)	-47.5
수협	1.2	27.5	0.5	0.4	18.1	-0.8	(-9.4)	-65.5
도매시장	0.3	7.2	0.1	0.1	3.7	-0.2	(-3.5)	-73.3
수집상	2.4	56.2	1.2	0.9	38.4	-1.5	(-17.8)	-64.2
소비자직접판매	0.0	0.7	0.4	0.3	14.4	0.3	(13.7)	976.7
기타 ¹⁾	0.4	8.4	0.4	0.6	25.5	0.2	(17.0)	58.6

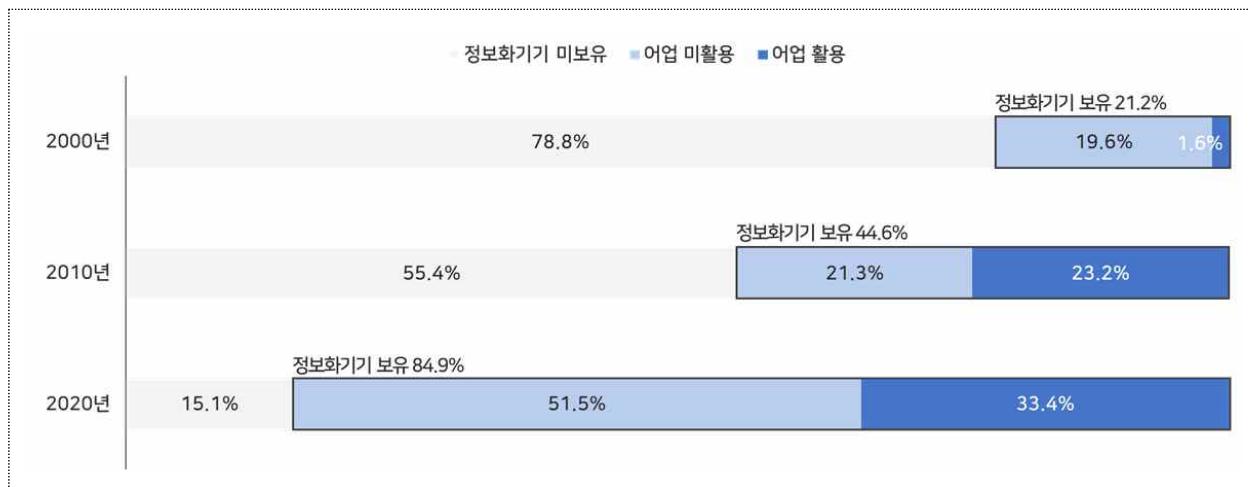
주1) 기타: 음식점, 수산물 가공업체, 수산물소매상, 판매없음 등 포함

바. 정보화

2020년 정보화기기 보유 및 활용 어가는 2000년에 비해 크게 증가

- 2020년 전북 정보화기기 보유 어가 비중은 84.9%로 2000년(21.2%)에 비해 63.6%p 증가
- 어업에 활용 어가 비중은 33.4%로 2000년(1.6%)에 비해 31.8%p 증가

<그림2-10> 정보화기기 보유 및 활용 어가



<표2-14> 정보화기기 보유 및 활용 어가

(단위: 천 가구, %, %p)

구분	2000		2010		2020 ¹⁾		2000년 대비	
	구성비		구성비		구성비		증감	증감률
전북	4.3	100.0	2.6	100.0	2.2	100.0	-2.0	(0.0)
정보화기기 미보유	3.4	78.8	1.5	55.4	0.3	15.1	-3.0	(-63.6)
정보화기기 보유	0.9	21.2	1.2	44.6	1.9	84.9	1.0	(63.6)
어업 활용	0.1	1.6	0.6	23.2	0.7	33.4	0.7	(31.8)

주) 2000년, 2010년: 컴퓨터만 조사, 2020년: 컴퓨터, 스마트폰, 태블릿pc 조사

주1) 2020년 정보화기기 주 활용용도는 어업 관련 정보수집(90.3%), 수산물판매(39.0%)로 나타남
→ 2종류 이상 활용할 수 있으므로 합계(100%) 일치하지 않으며, 활용어가를 기준으로 비중 산정

통 계 표

【 농 업 】

1. 시도별 농가	35
2. 시군별 농가	36
3. 가구원수별 농가	38
4. 경영주 연령별 농가	38
5. 시도별 농가인구	39
6. 시군별 농가인구	40
7. 연령계층별 농가인구	42
8. 전·겸업별 농가	42
9. 경지규모별 농가 및 경지면적	43
10. 주된 농업 경영형태별 농가	44
11. 작물별 재배농가 및 재배면적	45
12. 가축별 사육농가 및 사육두수	49
13. 주된 판매처별 농가	53
14. 정보화기기 보유 및 활용 농가	53

【 어 업 】

1. 시도별 어가	54
2. 가구원수별 어가	55
3. 경영주 연령별 어가	55
4. 시도별 어가인구	56
5. 연령계층별 어가인구	57
6. 전·겸업별 어가	57
7. 동력선 톤수별 어가	58
8. 주된 어로어법별 어가	59
9. 주된 어획품종별 어가	59
10. 주된 양식방법별 어가	60
11. 주된 양식품종별 어가	60
12. 양식장 규모별 어가 및 양식장면적	61
13. 주된 판매처별 어가	62
14. 정보화기기 보유 및 활용 어가	62

【 농 업 】

1. 시도별 농가

(단위: 가구)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	2,483,318	2,155,073	1,767,033	1,383,468	1,177,318	1,035,193
서울특별시	10,572	6,343	3,410	2,115	4,123	8,418
부산광역시	7,539	8,148	8,493	8,408	8,457	11,967
대구광역시	-	-	8,246	12,886	16,974	24,809
인천광역시	-	-	5,473	15,357	13,835	13,239
광주광역시	-	-	15,557	11,960	13,079	16,676
대전광역시	-	-	9,317	7,075	8,914	13,491
울산광역시	-	-	-	12,307	12,124	15,284
세종특별자치시	-	-	-	-	-	7,163
경기도	254,229	235,335	202,595	148,504	135,332	120,979
강원도	149,500	124,100	100,689	77,444	72,472	67,436
충청북도	173,452	146,578	115,640	92,132	79,963	66,425
충청남도	306,418	275,855	225,447	179,550	151,424	122,142
전라북도	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433	93,305
전라남도	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213	136,972
경상북도	435,800	380,971	307,822	236,222	201,651	165,754
경상남도	355,105	297,486	238,020	170,343	141,431	120,768
제주특별자치도	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893	30,365

2. 시군별 농가

(단위: 가구)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전라남도	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213	136,972
목포시	1,840	1,423	1,359	1,155	1,436	2,086
여수시 ¹⁾	23,087	20,701	16,669	12,592	9,978	7,948
순천시 ²⁾	25,559	22,267	18,036	14,720	12,086	11,869
나주시 ³⁾	30,557	26,071	22,223	17,070	11,790	9,087
광양시 ⁴⁾	12,447	12,228	9,625	7,229	6,547	6,942
담양군	16,588	13,872	11,628	10,025	6,544	5,426
곡성군	14,832	12,477	9,920	7,800	5,694	4,674
구례군	10,125	8,544	7,020	5,220	4,246	3,943
고흥군	29,930	27,741	22,252	18,025	14,033	10,062
보성군	21,956	18,130	14,253	10,781	8,157	5,568
화순군	19,625	16,732	12,917	10,016	8,186	5,893
장흥군	18,174	15,641	12,628	9,794	6,674	5,772
강진군	17,205	13,990	11,578	9,219	6,406	5,305
해남군	31,753	26,955	21,421	16,440	11,829	9,452
영암군	20,287	16,707	14,647	11,399	8,785	6,761
무안군	19,566	18,252	15,474	11,967	8,764	7,152
함평군	19,029	15,376	12,304	9,554	6,473	5,346
영광군	20,578	17,269	13,296	10,088	7,236	5,065
장성군	17,269	13,733	11,433	9,155	6,469	5,352
완도군	19,466	17,468	12,944	8,966	4,847	3,378
진도군	15,778	14,568	11,251	8,300	5,441	3,779
신안군	24,090	20,962	15,139	13,119	8,592	6,112
광주시 ⁵⁾	8,442	6,750	-	-	-	-
광산군 ⁶⁾	15,549	13,757	-	-	-	-

주1) 1970~1990년 여천시, 여천군, 여천출장소는 여수시에 포함

주2) 1970~1990년 승주군은 순천시에 포함

주3) 1970~1990년 나주군은 나주시에 포함

주4) 1970~1990년 동광양시, 광양군은 광양시에 포함

주5) 광주시는 1986년 광주직할시로 승격

주6) 광산군은 1988년 광주직할시로 편입

(단위: 가구)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전라북도	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433	93,305
전주시	6,889	5,039	6,849	5,153	6,806	8,310
군산시 ¹⁾	19,377	14,744	12,602	8,562	7,342	6,659
익산시 ²⁾	29,414	26,703	21,224	15,274	11,810	10,590
정읍시 ³⁾	32,198	29,096	20,823	15,024	10,972	9,953
남원시 ⁴⁾	22,947	20,045	15,721	12,361	9,457	6,979
김제시 ⁵⁾	33,113	25,951	22,001	15,536	11,823	7,306
완주군	24,103	19,993	14,089	10,831	9,232	7,500
진안군	14,062	11,987	9,700	6,542	4,630	3,462
무주군	10,494	8,378	6,517	5,118	4,251	4,544
장수군	10,493	8,560	6,894	5,019	4,320	3,984
임실군	15,814	13,065	9,896	7,004	5,548	4,026
순창군	14,226	12,202	9,624	7,221	5,290	4,653
고창군	26,490	22,639	17,702	13,168	10,471	7,975
부안군	21,895	17,039	14,518	10,604	7,481	7,364

주1) 1970~1990년 옥구군은 군산시에 포함

주2) 1970~1990년 이리시, 익산군은 익산시에 포함

주3) 1970~1990년 정주시, 정읍군은 정읍시에 포함

주4) 1970~1990년 남원군은 남원시에 포함

주5) 1970~1990년 김제군은 김제시에 포함

(단위: 가구)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
제주특별자치도	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893	30,365
제주시 ¹⁾	31,888	29,453	20,792	20,444	20,809	17,783
서귀포시 ²⁾	23,568	23,749	19,355	18,670	17,084	12,582

주1) 1970~2000년 북제주군은 제주시에 포함

주2) 1970~2000년 남제주군은 서귀포시에 포함

3. 가구원수별 농가

(단위: 가구)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213	136,972
	1인	8,306	12,071	23,941	43,694	37,068	36,845
	2인	25,677	34,475	73,392	99,744	84,697	74,667
	3인	38,059	44,313	56,358	36,741	23,054	14,145
	4인	52,308	57,832	52,494	24,274	13,011	6,969
	5인이상	329,382	242,923	91,832	28,181	12,383	4,346
전북	계	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433	93,305
	1인	5,163	6,569	13,262	18,946	17,916	21,923
	2인	15,583	19,867	43,584	56,264	52,023	51,030
	3인	23,806	26,463	33,776	24,078	17,971	11,120
	4인	32,448	34,372	33,047	17,556	11,224	5,733
	5인이상	204,515	148,170	64,491	20,573	10,299	3,499
제주	계	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893	30,365
	1인	5,740	5,123	3,426	4,089	4,215	4,275
	2인	7,872	5,631	5,232	10,147	12,787	13,275
	3인	7,376	6,120	5,583	7,480	7,538	5,649
	4인	7,580	7,910	8,909	8,917	7,315	4,575
	5인이상	26,888	28,418	16,997	8,481	6,038	2,591

4. 경영주 연령별 농가

(단위: 가구)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213	136,972
	40세미만	166,748	87,029	35,959	12,468	3,899	1,665
	40~49세	125,155	125,044	63,658	30,916	15,956	7,520
	50~59세	92,256	105,377	102,309	58,217	32,972	22,620
	60~69세	51,838	74,164	71,652	86,532	53,767	39,988
	70세이상	17,735		24,439	44,501	63,619	65,179
전북	계	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433	93,305
	40세미만	98,062	53,718	23,891	8,064	3,120	1,435
	40~49세	78,648	71,537	39,308	20,851	12,131	5,789
	50~59세	64,067	63,438	61,989	34,927	24,494	16,622
	60~69세	32,129	46,748	46,522	49,496	34,296	28,974
	70세이상	8,609		16,450	24,079	35,392	40,485
제주	계	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893	30,365
	40세미만	21,375	14,892	6,999	4,920	3,056	738
	40~49세	12,188	16,605	10,427	7,925	7,684	4,046
	50~59세	9,694	10,775	12,858	10,810	8,757	7,976
	60~69세	7,910	10,930	6,958	11,164	10,253	8,384
	70세이상	4,289		2,905	4,295	8,143	9,221

5. 시도별 농가인구

(단위: 명)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	14,421,730	10,826,508	6,661,322	4,031,065	3,062,956	2,314,064
서울특별시	65,895	35,053	15,200	7,783	13,602	21,897
부산광역시	43,285	40,880	34,544	29,254	24,961	28,529
대구광역시	-	-	36,729	42,948	50,351	60,630
인천광역시	-	-	23,021	46,665	37,750	31,828
광주광역시	-	-	61,941	37,748	37,994	39,873
대전광역시	-	-	41,460	25,141	27,605	32,804
울산광역시	-	-	-	38,021	34,078	36,806
세종특별자치시	-	-	-	-	-	17,063
경기도	1,459,152	1,191,419	825,807	514,058	412,138	308,677
강원도	868,521	646,263	392,596	238,044	191,922	151,326
충청북도	1,023,182	744,158	433,051	277,534	211,522	147,904
충청남도	1,823,946	1,420,909	901,333	538,718	394,324	266,509
전라북도	1,658,324	1,214,493	708,079	388,907	277,611	199,157
전라남도	2,678,244	1,989,185	1,080,170	606,419	395,835	280,060
경상북도	2,514,667	1,856,038	1,105,409	646,818	491,225	351,375
경상남도	2,038,536	1,445,174	837,859	463,855	347,499	259,829
제주특별자치도	247,978	243,176	164,123	129,152	114,539	79,797

6. 시군별 농가인구

(단위: 명)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전라남도	2,678,244	1,989,185	1,080,170	606,419	395,835	280,060
목포시	10,957	7,551	5,223	3,389	4,344	5,055
여수시 ¹⁾	146,305	116,537	65,881	36,256	23,747	16,444
순천시 ²⁾	157,276	126,183	76,159	42,155	29,927	26,052
나주시 ³⁾	174,551	127,723	79,725	45,652	28,117	17,982
광양시 ⁴⁾	75,318	63,420	41,906	21,569	16,836	15,331
담양군	95,672	69,228	44,177	29,989	16,876	11,028
곡성군	86,617	62,334	35,834	20,191	12,792	9,090
구례군	59,680	42,756	25,976	13,677	9,849	8,241
고흥군	185,571	144,115	76,242	42,938	29,581	19,349
보성군	128,841	91,210	49,025	27,491	18,211	10,889
화순군	115,010	82,714	48,638	24,543	18,466	11,603
장흥군	107,788	80,215	43,448	25,125	15,487	11,547
강진군	98,203	68,491	39,387	22,386	14,420	10,264
해남군	182,218	130,487	73,165	41,890	27,233	18,754
영암군	114,282	80,025	49,351	29,684	20,159	13,808
무안군	116,264	93,493	57,058	32,252	21,450	15,213
함평군	109,119	74,882	43,301	23,414	15,393	10,705
영광군	121,510	88,248	47,438	25,484	16,549	10,468
장성군	98,407	68,517	40,065	24,651	15,770	11,191
완도군	119,158	91,942	46,580	22,287	10,553	7,078
진도군	90,336	69,160	35,429	20,328	12,070	7,686
신안군	140,299	102,691	56,162	31,068	18,005	12,282
광주시 ⁵⁾	52,573	36,598	-	-	-	-
광산군 ⁶⁾	92,289	70,665	-	-	-	-

주1) 1970~1990년 여천시, 여천군, 여천출장소는 여수시에 포함

주2) 1970~1990년 승주군은 순천시에 포함

주3) 1970~1990년 나주군은 나주시에 포함

주4) 1970~1990년 동광양시, 광양군은 광양시에 포함

주5) 광주시는 1986년 광주직할시로 승격

주6) 광산군은 1988년 광주직할시로 편입

(단위: 명)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전라북도	1,658,324	1,214,493	708,079	388,907	277,611	199,157
전주시	43,300	29,519	31,000	18,145	21,167	20,756
군산시 ¹⁾	113,514	76,288	52,210	27,826	20,080	14,396
익산시 ²⁾	173,376	138,806	83,493	48,275	33,134	23,398
정읍시 ³⁾	190,874	144,558	75,436	40,406	26,794	20,377
남원시 ⁴⁾	134,810	103,373	57,331	33,177	23,032	14,793
김제시 ⁵⁾	189,686	131,153	85,662	45,305	29,198	15,450
완주군	144,259	107,186	56,192	33,596	25,571	16,484
진안군	83,411	63,450	33,601	17,345	10,386	6,820
무주군	61,641	43,101	23,388	13,434	9,983	9,341
장수군	63,137	45,812	24,454	13,608	10,749	8,519
임실군	92,807	66,521	33,810	17,616	12,480	8,158
순창군	82,234	60,582	32,129	18,154	12,310	9,440
고창군	155,721	117,172	63,560	33,172	24,623	16,401
부안군	129,554	86,972	55,813	28,848	18,104	14,824

주1) 1970~1990년 옥구군은 군산시에 포함

주2) 1970~1990년 이리시, 익산군은 익산시에 포함

주3) 1970~1990년 정주시, 정읍군은 정읍시에 포함

주4) 1970~1990년 남원군은 남원시에 포함

주5) 1970~1990년 김제군은 김제시에 포함

(단위: 명)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
제주특별자치도	247,978	243,176	164,123	129,152	114,539	79,797
제주시 ¹⁾	137,815	131,888	80,607	68,390	64,880	47,896
서귀포시 ²⁾	110,163	111,288	83,516	60,762	49,659	31,901

주1) 1970~2000년 북제주군은 제주시에 포함

주2) 1970~2000년 남제주군은 서귀포시에 포함

7. 연령계층별 농가인구

(단위: 명)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	2,678,244	1,989,185	1,080,170	606,419	395,835	280,060
	0~14세	1,260,083	712,063	237,036	62,875	33,216	12,377
	15~64세	1,276,794	1,148,405	718,737	395,001	209,312	131,456
	65세이상	141,367	128,717	124,397	148,543	153,307	136,227
전북	계	1,658,324	1,214,493	708,079	388,907	277,611	199,157
	0~14세	766,847	428,312	154,681	43,307	25,139	9,147
	15~64세	812,916	710,448	473,331	257,380	160,846	99,117
	65세이상	78,561	75,733	80,067	88,220	91,626	90,893
제주	계	247,978	243,176	164,123	129,152	114,539	79,797
	0~14세	111,424	83,286	34,423	22,373	18,535	7,042
	15~64세	120,680	145,880	117,846	89,894	72,503	49,789
	65세이상	15,874	14,010	11,854	16,885	23,501	22,966

8. 전·겸업별 농가

(단위: 가구)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213	136,972
	전업	283,060	292,546	171,443	161,581	100,146	88,182
	겸업	170,672	99,068	126,574	71,053	70,067	48,790
	1종	97,196	47,992	70,468	36,247	30,657	17,687
	2종	73,476	51,076	56,106	34,806	39,410	31,103
전북	계	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433	93,305
	전업	204,372	196,757	123,410	97,210	61,118	60,636
	겸업	77,143	38,684	64,750	40,207	48,315	32,669
	1종	46,856	22,352	39,620	22,107	22,258	11,230
	2종	30,287	16,332	25,130	18,100	26,057	21,439
제주	계	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893	30,365
	전업	35,695	38,999	19,339	18,288	13,412	14,380
	겸업	19,761	14,203	20,808	20,826	24,481	15,985
	1종	11,385	8,277	14,055	9,948	10,939	5,503
	2종	8,376	5,926	6,753	10,878	13,542	10,482

9. 경지규모별 농가 및 경지면적

(단위: 가구, ha)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	453,732	391,614	298,017	232,634	170,213
	경지없음	16,063	2,258	1,601	1,606	1,652
	경지있음	437,669	389,356	296,416	231,028	168,561
	0.5ha미만	169,743	127,788	83,637	74,983	62,612
	0.5~1.0ha	151,968	144,707	99,219	64,514	40,686
	1.0~2.0ha	94,139	99,860	89,121	58,565	34,292
	2.0~3.0ha	16,886	13,807	18,741	18,833	12,857
	3.0ha이상	4,933	3,194	5,698	14,133	18,114
	경지면적	344,563	325,380	291,666	268,440	243,339
	농가당 경지면적	0.76	0.83	0.98	1.15	1.43
전북	계	281,515	235,441	188,160	137,417	109,433
	경지없음	17,838	1,473	1,753	1,524	1,390
	경지있음	263,677	233,968	186,407	135,893	108,043
	0.5ha미만	97,206	68,311	46,012	37,467	38,098
	0.5~1.0ha	88,287	81,312	54,494	34,047	24,601
	1.0~2.0ha	59,543	66,326	60,148	36,125	22,059
	2.0~3.0ha	12,850	12,618	17,564	14,694	8,902
	3.0ha이상	5,791	5,401	8,189	13,560	14,383
	경지면적	226,503	224,862	217,262	192,610	177,057
	농가당 경지면적	0.80	0.96	1.15	1.40	1.62
제주	계	55,456	53,202	40,147	39,114	37,893
	경지없음	2,292	419	315	285	372
	경지있음	53,164	52,783	39,832	38,829	37,521
	0.5ha미만	23,683	19,118	11,652	11,035	13,017
	0.5~1.0ha	17,739	16,770	12,371	11,441	10,284
	1.0~2.0ha	10,080	13,203	11,060	9,516	8,093
	2.0~3.0ha	1,331	2,775	3,181	3,321	2,658
	3.0ha이상	331	917	1,568	3,516	3,469
	경지면적	35,606	47,073	44,067	54,375	53,890
	농가당 경지면적	0.64	0.88	1.10	1.39	1.42

10. 주된 농업 경영형태별 농가

(단위: 가구)

구분		1990	2000	2010	2020
전남	계	298,017	232,634	170,213	136,972
	논벼	224,974	151,600	84,620	64,280
	식량작물	34,329	19,862	12,022	12,368
	채소	24,901	37,128	38,424	26,116
	과수	4,135	11,006	16,208	15,767
	축산	7,462	8,099	10,943	5,736
	기타	2,216	4,939	7,996	12,705
전북	계	188,160	137,417	109,433	93,305
	논벼	157,538	99,315	61,663	48,173
	식량작물	5,645	4,210	7,842	10,330
	채소	11,574	18,729	17,448	13,486
	과수	2,671	4,022	9,053	7,223
	축산	6,654	6,265	6,874	4,166
	기타	4,078	4,876	6,553	9,927
제주	계	40,147	39,114	37,893	30,365
	논벼	77	22	7	12
	식량작물	14,207	4,851	4,044	2,704
	채소	4,864	9,182	10,021	6,272
	과수	19,341	23,096	21,661	18,688
	축산	978	829	866	557
	기타	680	1,134	1,294	2,132

11. 작물

11-1. 논벼 노지작물 재배농가 및 재배면적

(단위: 가구)

구분	재배농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	2,010,784	1,837,059	1,505,549	1,077,642	777,467	536,299
서울특별시	6,752	3,679	1,498	596	1,273	2,287
부산광역시	4,523	5,276	5,644	5,397	4,160	3,819
대구광역시	-	-	5,988	9,035	8,484	8,351
인천광역시	-	-	4,029	12,155	9,201	7,112
광주광역시	-	-	13,866	9,927	9,010	9,213
대전광역시	-	-	7,398	4,695	4,466	4,388
울산광역시	-	-	-	10,002	8,356	7,044
세종특별자치시	-	-	-	-	-	4,019
경기도	210,184	204,435	169,739	107,841	83,827	60,950
강원도	97,699	92,182	72,719	49,091	35,433	22,339
충청북도	136,180	126,365	99,168	71,410	52,216	31,313
충청남도	254,556	246,278	204,212	152,839	118,665	82,756
전라북도	226,198	210,780	170,634	118,351	80,853	58,024
전라남도	373,089	340,067	264,418	195,022	125,848	83,728
경상북도	382,794	333,792	270,587	186,532	134,748	84,728
경상남도	313,497	270,517	214,257	144,329	100,896	66,206
제주특별자치도	5,312	3,688	1,392	420	31	22

(단위: ha)

구분	재배면적					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,182,276	1,194,072	1,186,232	995,203	830,042	595,405
서울특별시	4,164	2,394	1,213	591	939	1,110
부산광역시	1,995	3,893	5,000	5,809	3,796	2,209
대구광역시	-	-	2,872	5,805	4,649	3,517
인천광역시	-	-	3,910	16,027	12,972	10,060
광주광역시	-	-	10,233	7,879	6,757	5,621
대전광역시	-	-	4,363	2,863	2,477	1,922
울산광역시	-	-	-	7,909	5,478	3,378
세종특별자치시	-	-	-	-	-	3,063
경기도	169,218	176,845	165,525	121,868	95,213	62,425
강원도	50,354	58,301	57,275	48,465	38,247	25,394
충청북도	73,770	74,433	71,212	55,771	44,256	27,084
충청남도	161,390	175,292	177,481	157,316	143,420	105,469
전라북도	151,919	160,174	168,400	147,719	127,408	94,067
전라남도	199,879	200,539	199,414	181,160	157,424	122,496
경상북도	202,401	185,672	181,349	137,036	111,357	75,814
경상남도	166,437	155,758	137,491	98,832	75,622	51,766
제주특별자치도	752	771	494	153	27	11

11-2. 총 노지작물 재배 농가 및 재배 면적

(단위: 가구)

구분	재배농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,787,972	1,382,044	924,759	630,092	444,645	252,904
서울특별시	2,600	846	244	345	1,063	1,995
부산광역시	1,833	230	747	1,399	1,081	1,382
대구광역시	-	-	1,291	4,231	4,003	3,547
인천광역시	-	-	2,086	7,886	5,581	3,441
광주광역시	-	-	4,749	3,990	3,135	2,705
대전광역시	-	-	3,892	3,070	3,119	2,779
울산광역시	-	-	-	4,112	3,374	2,770
세종특별자치시	-	-	-	-	-	2,181
경기도	176,035	130,984	80,436	69,058	59,337	36,716
강원도	123,449	79,967	52,597	43,492	34,838	18,972
충청북도	140,216	93,081	65,562	44,051	34,320	19,743
충청남도	235,497	188,105	115,165	75,293	61,489	39,515
전라북도	184,591	141,054	93,001	63,123	40,803	22,210
전라남도	341,181	295,900	203,587	116,256	67,890	34,143
경상북도	314,172	224,186	160,770	111,543	70,676	32,995
경상남도	235,605	202,581	124,555	73,680	47,058	24,792
제주특별자치도	32,793	25,110	16,077	8,563	6,878	3,018

(단위: ha)

구분	재배면적					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	228,035	134,467	105,669	60,371	59,060	41,726
서울특별시	215	78	18	28	111	180
부산광역시	160	15	67	57	55	64
대구광역시	-	-	83	240	268	221
인천광역시	-	-	119	397	373	223
광주광역시	-	-	268	170	207	197
대전광역시	-	-	294	189	222	186
울산광역시	-	-	-	188	139	108
세종특별자치시	-	-	-	-	-	167
경기도	30,130	13,749	7,784	5,954	6,545	4,793
강원도	25,359	10,167	8,050	6,783	6,986	3,882
충청북도	22,543	10,352	9,110	5,895	6,826	4,502
충청남도	33,843	20,418	10,080	5,009	5,622	5,050
전라북도	15,885	8,677	6,825	3,079	3,546	6,487
전라남도	25,362	24,198	27,342	10,825	8,413	4,835
경상북도	49,027	27,048	18,394	9,937	9,617	6,219
경상남도	18,088	12,825	8,553	4,207	3,278	1,822
제주특별자치도	7,423	6,940	8,682	7,413	6,850	2,790

11-3. 고추 노지작물 재배 농가 및 재배면적

(단위: 가구)

구분	재배농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,732,997	1,570,506	1,160,466	903,059	315,487	261,889
서울특별시	3,601	1,531	344	546	421	1,141
부산광역시	731	382	498	3,245	1,572	2,979
대구광역시	-	-	2,097	6,730	2,521	4,567
인천광역시	-	-	2,845	12,190	4,980	4,511
광주광역시	-	-	5,979	5,223	2,207	2,571
대전광역시	-	-	4,609	3,989	1,275	3,058
울산광역시	-	-	-	8,856	2,581	3,977
세종특별자치시	-	-	-	-	-	1,752
경기도	189,105	170,723	127,760	100,665	34,344	34,505
강원도	112,596	99,026	71,878	58,559	25,829	22,999
충청북도	140,060	116,382	79,781	61,498	22,686	17,493
충청남도	230,741	219,466	158,001	124,242	42,245	33,060
전라북도	204,082	185,004	137,382	97,973	41,643	28,858
전라남도	317,368	300,854	218,220	156,531	53,855	37,005
경상북도	298,764	262,986	205,736	159,735	52,381	37,654
경상남도	235,121	209,716	143,509	101,789	26,482	25,302
제주특별자치도	828	4,436	1,827	1,288	465	457

(단위: ha)

구분	재배면적					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	70,779	115,799	87,332	86,747	43,405	31,057
서울특별시	215	115	13	45	49	83
부산광역시	24	13	18	102	88	143
대구광역시	-	-	64	264	160	274
인천광역시	-	-	227	1,013	564	410
광주광역시	-	-	240	248	224	206
대전광역시	-	-	234	215	101	206
울산광역시	-	-	-	322	135	166
세종특별자치시	-	-	-	-	-	148
경기도	8,409	13,015	8,608	8,467	3,609	2,887
강원도	3,298	6,972	6,983	7,183	4,163	3,607
충청북도	11,075	20,158	10,715	10,444	4,222	2,440
충청남도	7,651	13,683	10,157	10,561	5,259	3,684
전라북도	7,868	15,062	11,525	11,424	5,983	4,066
전라남도	8,366	12,494	10,976	12,018	6,524	4,409
경상북도	16,871	25,706	22,274	20,294	10,348	6,584
경상남도	6,983	8,420	5,230	4,104	1,908	1,692
제주특별자치도	21	161	68	42	68	54

11-4. 무농지작물 재배농가 및 재배면적

(단위: 가구)

구분	재배농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,649,282	1,410,265	1,046,756	711,772	98,450	80,534
서울특별시	5,468	2,032	613	507	328	740
부산광역시	2,228	1,363	1,098	3,704	1,459	2,419
대구광역시	-	-	2,798	6,325	1,734	2,577
인천광역시	-	-	3,556	11,819	1,708	1,813
광주광역시	-	-	6,296	4,851	1,293	1,392
대전광역시	-	-	5,190	3,844	715	1,688
울산광역시	-	-	-	9,021	2,135	3,126
세종특별자치시	-	-	-	-	-	608
경기도	203,959	170,697	135,588	95,357	19,246	18,117
강원도	124,801	90,715	63,513	46,289	9,202	6,816
충청북도	118,929	88,818	67,585	45,573	4,403	2,740
충청남도	233,998	216,716	160,780	110,396	13,576	8,645
전라북도	194,933	169,639	119,031	72,072	8,957	4,798
전라남도	284,778	268,775	168,536	83,880	8,876	7,186
경상북도	281,923	217,256	180,262	127,633	12,839	7,072
경상남도	196,567	181,313	130,640	87,249	8,765	8,333
제주특별자치도	1,698	2,941	1,270	3,252	3,214	2,464

(단위: ha)

구분	재배면적					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020 ¹⁾
전국	41,362	36,868	29,447	21,400	15,859	11,795.1
서울특별시	843	150	38	28	61	29.4
부산광역시	168	122	83	101	86	78.9
대구광역시	-	-	76	165	74	88.0
인천광역시	-	-	118	235	81	59.7
광주광역시	-	-	756	509	176	120.6
대전광역시	-	-	122	79	38	48.2
울산광역시	-	-	-	156	65	69.3
세종특별자치시	-	-	-	-	-	16.5
경기도	9,378	6,141	4,342	2,823	1,036	914.2
강원도	4,567	2,829	2,014	2,019	2,665	2,083.3
충청북도	2,441	2,222	1,654	1,060	567	248.2
충청남도	4,874	5,773	4,742	3,201	1,181	896.3
전라북도	3,133	4,278	4,590	3,586	1,582	1,042.3
전라남도	5,164	6,768	5,409	3,246	1,285	721.8
경상북도	5,994	4,520	3,018	2,141	886	580.0
경상남도	4,625	3,742	2,265	1,213	334	274.7
제주특별자치도	175	323	220	836	5,742	4,523.8

주1) 2020년 무 재배면적은 소수점까지 공표

12. 가축

12-1. 소 사육농가 및 사육두수

(단위: 가구)

구분	사육농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,105,412	1,018,831	643,016	271,732	169,623	62,909
서울특별시	1,190	868	66	24	30	43
부산광역시	1,202	1,156	639	447	159	64
대구광역시	-	-	1,530	1,804	1,223	443
인천광역시	-	-	1,042	976	589	323
광주광역시	-	-	1,919	546	415	191
대전광역시	-	-	2,702	655	292	134
울산광역시	-	-	-	3,526	2,361	1,095
세종특별자치시	-	-	-	-	-	518
경기도	112,372	108,010	50,165	14,929	10,957	5,452
강원도	90,936	72,876	48,733	20,390	13,252	5,014
충청북도	97,363	80,877	50,125	19,226	10,681	3,772
충청남도	116,163	127,365	84,432	34,993	22,584	8,580
전라북도	79,206	82,933	48,445	21,866	14,398	5,844
전라남도	148,198	146,860	104,397	50,459	29,063	10,247
경상북도	259,626	217,321	127,768	50,413	35,548	13,176
경상남도	177,029	162,845	114,794	50,452	27,141	7,645
제주특별자치도	22,127	17,720	6,259	1,026	930	368

(단위: 마리)

구분	사육두수					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,310,008	1,608,455	2,072,693	1,975,870	3,278,535	2,560,142
서울특별시	3,453	6,547	917	677	1,256	4,382
부산광역시	3,080	3,567	2,887	3,253	2,610	1,294
대구광역시	-	-	12,269	20,501	27,905	20,818
인천광역시	-	-	10,124	18,412	19,744	18,962
광주광역시	-	-	7,284	4,706	11,608	13,732
대전광역시	-	-	6,793	4,607	5,875	4,775
울산광역시	-	-	-	22,224	32,465	23,183
세종특별자치시	-	-	-	-	-	25,469
경기도	132,604	254,948	389,860	330,488	444,078	331,968
강원도	131,172	132,749	138,172	123,326	222,566	191,686
충청북도	108,765	114,585	134,471	135,559	217,137	169,251
충청남도	130,297	183,874	285,329	282,280	478,957	331,888
전라북도	87,671	120,831	131,443	173,587	347,069	293,026
전라남도	164,500	198,024	257,700	265,357	463,333	377,598
경상북도	293,909	299,846	362,319	325,449	636,537	506,171
경상남도	212,145	258,819	306,696	243,555	332,895	224,403
제주특별자치도	42,412	34,665	26,429	21,889	34,500	21,536

12-2. 돼지 사육농가 및 사육두수

(단위: 가구)

구분	사육농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	883,747	502,604	139,455	24,126	7,929	2,986
서울특별시	1,109	616	49	15	9	11
부산광역시	1,771	1,506	642	133	37	12
대구광역시	-	-	391	130	71	25
인천광역시	-	-	367	476	65	8
광주광역시	-	-	389	53	56	19
대전광역시	-	-	260	34	18	9
울산광역시	-	-	-	123	36	13
세종특별자치시	-	-	-	-	-	30
경기도	62,816	35,874	17,329	2,648	1,132	559
강원도	20,473	8,172	2,380	963	427	128
충청북도	47,150	22,107	4,039	761	380	136
충청남도	132,739	72,951	32,138	4,276	1,322	616
전라북도	104,331	56,162	14,466	3,561	1,028	381
전라남도	256,073	160,231	35,731	5,178	1,274	273
경상북도	77,048	37,739	9,090	2,052	920	346
경상남도	140,977	75,894	21,122	3,392	918	290
제주특별자치도	39,260	31,352	1,062	331	236	130

(단위: 마리)

구분	사육두수					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,126,130	1,639,802	4,203,656	7,059,309	8,094,302	6,493,533
서울특별시	4,918	17,058	3,698	12,591	16,880	25,960
부산광역시	5,404	16,040	23,257	36,518	20,803	4,750
대구광역시	-	-	26,774	39,612	101,214	56,548
인천광역시	-	-	37,146	69,522	25,965	26,450
광주광역시	-	-	14,333	6,337	47,966	35,047
대전광역시	-	-	14,659	3,704	12,365	36,032
울산광역시	-	-	-	39,129	19,409	12,647
세종특별자치시	-	-	-	-	-	76,205
경기도	92,513	362,677	1,337,711	1,587,753	1,500,229	1,091,339
강원도	29,292	58,236	171,218	268,849	371,772	299,933
충청북도	57,635	70,737	158,833	392,605	412,396	324,469
충청남도	163,064	212,860	671,235	1,249,443	1,589,929	1,420,399
전라북도	128,631	144,274	324,371	752,978	907,864	874,992
전라남도	300,501	274,165	307,688	666,208	666,392	620,863
경상북도	105,622	191,209	489,609	868,279	1,092,279	663,275
경상남도	184,142	245,192	541,292	749,853	960,117	654,054
제주특별자치도	54,408	47,354	81,832	315,928	348,722	270,570

12-3. 닭 사육농가 및 사육두수

(단위: 가구)

구분	사육농가					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,338,481	692,042	131,850	136,940	46,397	33,182
서울특별시	2,002	165	46	53	42	166
부산광역시	2,246	646	413	597	183	255
대구광역시	-	-	244	983	357	392
인천광역시	-	-	389	1,986	729	530
광주광역시	-	-	897	843	243	298
대전광역시	-	-	564	486	212	255
울산광역시	-	-	-	1,155	410	673
세종특별자치시	-	-	-	-	-	177
경기도	122,498	26,513	10,205	14,188	4,685	4,248
강원도	73,360	20,155	11,323	13,884	6,908	4,214
충청북도	82,730	33,962	7,812	9,277	3,331	1,866
충청남도	175,925	91,329	15,483	15,538	5,493	3,860
전라북도	167,921	109,786	10,630	12,228	4,471	2,296
전라남도	284,227	201,148	39,661	25,357	7,383	5,191
경상북도	242,331	100,829	18,473	23,287	6,436	4,513
경상남도	170,392	103,703	15,394	16,588	5,393	4,096
제주특별자치도	14,849	3,806	316	490	121	152

(단위: 마리)

구분	사육두수					
	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	23,632,717	39,631,873	76,058,969	124,642,785	152,166,795	179,263,359
서울특별시	1,246,367	512,426	89,333	171,745	223,228	1,027,280
부산광역시	616,602	666,387	991,726	166,264	296,242	244,572
대구광역시	-	-	349,397	414,766	1,453,818	874,785
인천광역시	-	-	459,636	1,450,702	1,316,891	792,437
광주광역시	-	-	737,105	349,565	781,803	207,313
대전광역시	-	-	257,305	301,385	436,724	176,151
울산광역시	-	-	-	430,230	374,819	255,896
세종특별자치시	-	-	-	-	-	697,290
경기도	5,669,877	15,983,130	26,188,703	31,045,784	29,423,993	30,194,014
강원도	1,290,759	1,436,601	3,853,033	5,153,975	6,088,566	7,495,108
충청북도	823,100	980,843	2,888,008	10,107,869	11,544,673	10,336,211
충청남도	2,649,554	3,779,988	9,659,110	19,828,744	27,189,032	25,253,910
전라북도	1,610,596	1,828,512	6,693,045	15,710,530	23,571,119	34,953,024
전라남도	2,505,645	3,340,516	3,954,481	15,556,000	18,840,047	29,198,304
경상북도	3,902,459	6,937,146	11,550,011	14,967,161	18,218,788	27,759,900
경상남도	3,142,339	3,844,490	7,705,734	7,735,856	10,427,994	8,335,882
제주특별자치도	175,419	321,834	682,342	1,252,209	1,979,058	1,461,282

12-4. 오리 사육농가 및 사육두수

(단위: 가구)

구분	사육농가				
	1980	1990	2000	2010	2020
전국	87,919	25,676	31,287	4,592	1,116
서울특별시	28	9	22	7	5
부산광역시	62	59	197	44	13
대구광역시	-	7	225	40	13
인천광역시	-	50	499	94	7
광주광역시	-	707	270	51	21
대전광역시	-	64	168	22	4
울산광역시	-	-	295	54	32
세종특별자치시	-	-	-	-	X
경기도	790	1,050	4,894	513	109
강원도	939	604	2,875	474	78
충청북도	1,246	626	2,710	363	76
충청남도	1,588	986	4,369	615	102
전라북도	8,659	1,613	3,159	512	149
전라남도	69,203	18,353	5,111	813	265
경상북도	2,404	679	4,032	484	98
경상남도	2,823	840	2,241	484	131
제주특별자치도	177	29	220	22	11

(단위: 마리)

구분	사육농가				
	1980	1990	2000	2010	2020
전국	698,520	786,898	4,672,374	10,209,432	7,582,370
서울특별시	500	1,073	678	289	57
부산광역시	1,513	37,751	54,021	6,673	21,186
대구광역시	-	532	20,575	2,008	104
인천광역시	-	861	10,918	2,663	101
광주광역시	-	128,817	254,297	304,897	79,054
대전광역시	-	2,135	11,579	448	34
울산광역시	-	-	15,493	1,145	502
세종특별자치시	-	-	-	-	12
경기도	8,098	86,739	1,010,932	817,516	208,107
강원도	4,516	18,717	74,704	95,581	34,079
충청북도	5,421	35,746	369,924	1,251,028	804,188
충청남도	9,215	112,440	355,682	1,017,446	266,986
전라북도	44,536	39,511	324,953	2,446,276	2,182,389
전라남도	515,218	252,008	1,877,990	3,713,134	3,396,345
경상북도	88,219	21,960	172,669	94,162	68,627
경상남도	20,467	48,063	99,858	412,617	510,302
제주특별자치도	817	545	18,101	43,549	10,297

13. 주된 판매처별 농가

(단위: 가구)

구분		2000	2010	2020
전남	계	232,634	170,213	136,972
	도매시장	9,901	5,650	5,221
	산지공판장	6,210	6,613	5,506
	농협·농업법인	44,131	61,595	52,200
	정부기관	98,170	18,505	8,547
	수집상	33,714	26,806	15,941
	소비자직접판매	15,156	26,060	28,219
전북	기타	25,352	24,984	21,338
	계	137,417	109,433	93,305
	도매시장	5,217	4,225	4,858
	산지공판장	2,444	4,346	4,173
	농협·농업법인	21,528	39,950	38,235
	정부기관	45,770	6,947	2,879
	수집상	27,767	9,499	4,812
제주	소비자직접판매	16,453	23,072	20,051
	기타	18,238	21,394	18,297
	계	39,114	37,893	30,365
	도매시장	16,157	1,077	889
	산지공판장	702	730	926
	농협·농업법인	2,621	13,631	10,286
	정부기관	1,118	35	22
	수집상	15,058	18,376	11,782
	소비자직접판매	1,566	2,043	3,503
	기타	1,892	2,001	2,957

14. 정보화기기 보유 및 활용 농가

(단위: 가구)

구분		2000	2010	2020
전남	계	232,634	170,213	136,972
	정보화기기 미보유	197,903	115,422	39,621
	정보화기기 보유	34,731	54,791	97,351
	농업 활용	6,202	29,711	31,115
전북	계	137,417	109,433	93,305
	정보화기기 미보유	108,438	65,121	21,506
	정보화기기 보유	28,979	44,312	71,799
	농업 활용	4,115	20,226	19,826
제주	계	39,114	37,893	30,365
	정보화기기 미보유	23,376	13,806	4,792
	정보화기기 보유	15,738	24,087	25,573
	농업 활용	2,838	13,593	10,607

【 어 업 】

1. 시도별 어가

(단위: 가구)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	149,107	134,109	121,525	81,571	65,775	43,149
서울특별시	-	-	-	X	7	14
부산광역시	1,579	2,171	4,901	3,591	2,469	1,816
대구광역시	-	-	-	X	8	4
인천광역시	-	-	2,530	3,035	2,678	1,575
광주광역시	-	-	-	-	12	19
대전광역시	-	-	-	-	4	5
울산광역시	-	-	-	1,165	1,021	630
세종특별자치시	-	-	-	-	-	X
경기도	9,138	8,502	6,286	1,807	844	561
강원도	19,023	12,298	7,208	4,814	3,039	1,698
충청북도	-	-	-	-	-	7
충청남도	10,552	13,469	12,934	9,444	11,021	6,480
전라북도	4,278	3,796	5,623	4,275	2,633	2,243
전라남도	64,905	53,917	45,566	26,936	21,809	15,574
경상북도	8,225	11,164	7,451	5,778	4,069	2,210
경상남도	16,647	20,107	20,843	14,009	10,768	7,311
제주특별자치도	14,760	8,685	8,183	6,715	5,393	3,001

2. 가구원수별 어가

(단위: 가구)

구분		1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	53,917	45,566	26,936	21,809	15,574
	1인	530	1,572	2,438	2,922	2,778
	2인	2,517	8,033	10,663	11,249	8,780
	3인	4,382	8,101	5,139	3,654	2,157
	4인	7,360	9,690	4,318	2,184	1,125
	5인이상	39,128	18,170	4,378	1,800	734
전북	계	3,796	5,623	4,275	2,633	2,243
	1인	42	260	448	369	548
	2인	226	736	1,435	1,237	1,204
	3인	346	888	841	487	291
	4인	570	1,370	829	326	128
	5인이상	2,612	2,369	722	214	72
제주	계	8,685	8,183	6,715	5,393	3,001
	1인	515	780	935	987	653
	2인	683	975	1,765	2,072	1,533
	3인	933	1,133	1,306	978	414
	4인	1,304	1,859	1,384	693	229
	5인이상	5,250	3,436	1,325	663	172

3. 경영주 연령별 어가

(단위: 가구)

구분		1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	53,917	45,566	26,936	21,809	15,574
	40세미만	15,671	9,977	2,919	999	633
	40~49세	19,420	13,738	6,642	3,315	1,788
	50~59세	12,585	15,247	8,588	6,613	3,625
	60~69세	4,973	5,778	7,023	6,848	5,554
	70세이상	1,268	826	1,764	4,034	3,974
전북	계	3,796	5,623	4,275	2,633	2,243
	40세미만	1,172	1,457	522	148	66
	40~49세	1,296	1,836	1,231	487	183
	50~59세	922	1,568	1,395	893	483
	60~69세	358	671	901	788	787
	70세이상	48	91	226	317	724
제주	계	8,685	8,183	6,715	5,393	3,001
	40세미만	2,479	1,654	690	173	40
	40~49세	3,368	2,487	1,601	745	161
	50~59세	2,023	2,827	2,100	1,564	498
	60~69세	680	1,052	1,900	1,722	1,076
	70세이상	135	163	424	1,189	1,226

4. 시도별 어가인구

(단위: 명)

구분	1970	1980	1990	2000	2010	2020
전국	1,165,232	725,314	496,089	251,349	171,191	97,062
서울특별시	-	-	-	4	25	27
부산광역시	16,009	11,459	21,527	12,968	7,408	4,266
대구광역시	-	-	-	6	29	14
인천광역시	-	-	10,099	8,624	6,983	3,512
광주광역시	-	-	-	-	37	50
대전광역시	-	-	-	-	17	14
울산광역시	-	-	-	3,932	2,932	1,441
세종특별자치시	-	-	-	-	-	X
경기도	69,365	41,107	21,889	5,790	2,475	1,307
강원도	106,673	61,974	28,918	15,989	8,320	3,978
충청북도	-	-	-	-	-	14
충청남도	75,083	73,754	54,158	27,575	27,302	13,689
전라북도	39,707	20,596	23,478	13,170	6,771	4,727
전라남도	472,260	304,575	186,198	80,247	54,981	35,357
경상북도	99,293	56,942	29,363	17,642	10,422	4,781
경상남도	201,612	112,529	87,031	44,121	28,916	17,050
제주특별자치도	85,230	42,378	33,428	21,281	14,573	6,833

5. 연령계층별 어가인구

(단위: 명)

구분		1990	2000	2010	2020
전남	계	186,198	80,247	54,981	35,357
	0~14세	50,744	10,691	5,279	2,623
	15~64세	123,042	59,226	36,318	21,420
	65세이상	12,412	10,330	13,384	11,314
전북	계	23,478	13,170	6,771	4,727
	0~14세	6,140	1,672	709	198
	15~64세	15,992	10,034	4,844	2,731
	65세이상	1,346	1,464	1,218	1,798
제주	계	33,428	21,281	14,573	6,833
	0~14세	7,034	3,265	1,613	370
	15~64세	24,877	15,707	9,412	3,493
	65세이상	1,517	2,309	3,548	2,970

6. 전·겸업별 어가

(단위: 가구)

구분		1970	1980	1990	2000	2010	2020
전남	계	64,905	53,917	45,566	26,936	21,809	15,574
	전업	3,421	3,763	6,399	8,186	6,533	6,055
	겸업	61,484	50,154	39,167	18,750	15,276	9,519
	1종	26,560	32,235	23,384	11,065	8,392	4,797
	2종	34,924	17,919	15,783	7,685	6,884	4,722
전북	계	4,278	3,796	5,623	4,275	2,633	2,243
	전업	803	1,143	2,228	1,902	1,026	781
	겸업	3,475	2,653	3,395	2,373	1,607	1,462
	1종	1,418	1,462	2,129	1,119	915	554
	2종	2,057	1,191	1,266	1,254	692	908
제주	계	14,760	8,685	8,183	6,715	5,393	3,001
	전업	518	702	1,323	1,791	1,104	850
	겸업	14,242	7,983	6,860	4,924	4,289	2,151
	1종	3,504	2,333	2,303	1,779	1,395	711
	2종	10,738	5,650	4,557	3,145	2,894	1,440

7. 동력선 톤수별 어가

(단위: 가구)

구분		1990	2000	2010	2020
전남	계	45,566	26,936	21,809	15,574
	동력선없음	16,096	8,803	7,783	4,926
	동력선있음	29,470	18,133	14,026	10,648
	2톤미만	22,158	10,847	8,085	4,761
	2~5톤	5,691	5,615	3,609	2,737
	5톤이상	1,621	1,671	2,332	3,150
전북	계	5,623	4,275	2,633	2,243
	동력선없음	3,050	2,209	1,216	1,438
	동력선있음	2,573	2,066	1,417	805
	2톤미만	961	1,040	664	266
	2~5톤	817	395	447	342
	5톤이상	795	631	306	197
제주	계	8,183	6,715	5,393	3,001
	동력선없음	6,521	4,836	4,129	2,092
	동력선있음	1,662	1,879	1,264	909
	2톤미만	389	318	172	68
	2~5톤	858	852	466	335
	5톤이상	415	709	626	506

8. 주된 어로어법별 어가

(단위: 가구)

구분	2010	2020
전남	어로어업	14,326
	연안복합	3,854
	연안자망	1,142
	연안통발	1,209
	맨손어업	5,990
	나잠어업	133
	기타	1,998
전북	어로어업	2,249
	연안복합	434
	연안자망	452
	연안통발	32
	맨손어업	894
	나잠어업	7
	기타	430
제주	어로어업	5,071
	연안복합	1,027
	연안자망	46
	연안통발	6
	맨손어업	317
	나잠어업	2,917
	기타	758

9. 주된 어획품종별 어가

(단위: 가구)

구분	2010	2020
전남	어로어업	14,326
	어류	3,909
	갑각류	899
	패류	4,689
	연체동물류	4,302
	기타	527
전북	어로어업	2,249
	어류	616
	갑각류	459
	패류	1,011
	연체동물류	149
	기타	14
제주	어로어업	5,071
	어류	1,552
	갑각류	X
	패류	2,330
	연체동물류	288
	기타	900

10. 주된 양식방법별 어가

(단위: 가구)

구분	2000	2010	2020
전남	양식업	15,405	10,594
	가두리식	1,227	2,690
	부류식	3,372	1,355
	살포식	2,160	1,931
	수조식	419	470
	연승식	4,003	2,597
	지주식	2,019	1,060
	기타	2,205	491
전북	양식업	698	662
	가두리식	3	7
	부류식	342	164
	살포식	188	399
	수조식	4	7
	연승식	-	X
	지주식	94	52
	기타	67	31
제주	양식업	185	352
	가두리식	6	19
	부류식	-	-
	살포식	12	52
	수조식	166	237
	연승식	X	X
	지주식	-	-
	기타	-	42

11. 주된 양식품종별 어가

(단위: 가구)

구분	2000	2010	2020
전남	양식업	15,405	10,594
	어류	1,411	625
	패류	5,692	5,594
	해조류	8,160	4,037
	기타	142	338
전북	양식업	698	662
	어류	30	24
	패류	210	397
	해조류	438	217
	기타	20	24
제주	양식업	185	352
	어류	159	232
	패류	17	91
	해조류	X	14
	기타	8	15

12. 양식장 규모별 어가 및 양식장면적

(단위: 가구, ha)

구분		2000 ¹⁾	2010	2020
전남	양식업	15,405	10,594	6,963
	1ha미만	6,311	3,863	2,429
	1~3ha	4,217	2,367	1,468
	3ha이상	4,877	4,364	3,066
	양식장면적	45,106.9	48,108	46,228
	양식어가당 양식장면적	2.9	4.5	6.6
전북	양식업	698	662	347
	1ha미만	97	182	27
	1~3ha	246	152	98
	3ha이상	355	328	222
	양식장면적	3,592.5	4,669	5,093
	양식어가당 양식장면적	5.1	7.1	14.7
제주	양식업	185	352	153
	1ha미만	167	293	99
	1~3ha	17	41	35
	3ha이상	X	18	19
	양식장면적	81.3	306	326
	양식어가당 양식장면적	0.4	0.9	2.1

주1) 2000년 양식장면적은 소수점까지 공표

13. 주된 판매처별 어가

(단위: 가구)

구분		2000	2010	2020
전남	계	26,936	21,809	15,574
	수협	10,741	5,744	5,418
	도매시장	3,473	1,671	960
	수집상	7,906	6,558	4,261
	소비자직접판매	400	4,311	2,449
	기타	4,416	3,525	2,486
전북	계	4,275	2,633	2,243
	수협	1,176	469	406
	도매시장	307	128	82
	수집상	2,402	1,241	861
	소비자직접판매	30	380	323
	기타	360	415	571
제주	계	6,715	5,393	3,001
	수협	5,503	4,172	2,342
	도매시장	199	59	22
	수집상	759	554	397
	소비자직접판매	21	209	63
	기타	233	399	177

14. 정보화기기 보유 및 활용 어가

(단위: 가구)

구분		2000	2010	2020
전남	계	26,936	21,809	15,574
	정보화기기 미보유	22,360	13,738	2,536
	정보화기기 보유	4,576	8,071	13,038
	어업 활용	625	4,353	6,833
전북	계	4,275	2,633	2,243
	정보화기기 미보유	3,367	1,459	339
	정보화기기 보유	908	1,174	1,904
	어업 활용	70	612	749
제주	계	6,715	5,393	3,001
	정보화기기 미보유	4,927	2,861	783
	정보화기기 보유	1,788	2,532	2,218
	어업 활용	156	1,033	891

부록 주요 용어 설명

1. 농가(2020년 기준)

- 2020년 12월 1일 현재, 논이나 밭을 1,000m²(10a) 이상 직접 경작하는 가구
- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 직접 생산한 농축산물의 판매 금액이 120만 원 이상인 가구
- 2020년 12월 1일 현재, 사육하는 가축의 평가액이 120만 원 이상인 가구

2. 어가(2020년 기준)

- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 어선 어업, 맨손어업, 나잡어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 직접 어획하거나 양식한 수산물의 판매금액이 120만 원 이상인 가구
- 2020년 12월 1일 현재, 양식하는 수산물의 평가액이 120만 원 이상인 가구

3. 주요 분류사항

- 해수면과 내수면 어업
 - 해수면 어업: 균해와 연안바다인 해수지역에서 종사하는 어업
 - 내수면 어업: 강, 호수, 댐, 저수지 등 담수(淡水)지역과 강물이 바닷물과 서로 섞이는 기수(汽水)지역에서 종사하는 어업
- 전업 및 겸업
 - 전업: 농업(어업)에만 종사한 가구원이 있는 농가(어가)와 농업(어업) 외 돈벌이 또는 영업에 종사한 가구원이 있더라도 연간 30일 이상 종사한 가구원이 없는 농가(어가)
 - 겸업: 돈벌이를 위하여 농업(어업) 외 일 또는 영업에 연간 30일 이상 종사한 가구원이 있는 농가(어가)
 - 제1종 겸업: 전체로 보아 겸업수입이 농업(어업) 수입보다 적은 겸업농가(어가)
 - 제2종 겸업: 전체로 보아 겸업수입이 농업(어업) 수입보다 많은 겸업농가(어가)

○ 주된 경영형태

- 농림어업 경영의 주된 수입원이 되는 경영형태를 파악하는 것으로 기준은 다음과 같음
 - 지난 1년간 농림어가의 판매금액이 가장 많았던 경영형태
 - 판매금액이 없으면 종사기간이 길었던 경영형태
- * 예) 논벼, 식량작물, 채소 등을 같이 하는 가구에서 경영형태 파악은 이중에서 판매금액이 가장 많은 하나를 골라 경영형태로 분류