



농림어업총조사



## 보도자료

보도일시	2021. 9. 28.(화) 12:00	 통계청
배포일시	2021. 9. 28.(화) 08:30	
담당부서	사회통계국 농어업통계과	
담당자	과장: 홍연권(042-481-3864) 서기관: 백순미(042-481-3725)	

# 2020년 농림어업총조사 결과(확정)



동 자료는 '공공누리' 출처 표시-상업적이용금지 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

## 일 러 두 기

- 본 자료는 2020년 12월 1일 0시 현재를 기준으로 조사원이 전국 농림어가를 방문 또는 인터넷으로 조사한 최종 결과로서, 관련 부처의 표본조사 자료와는 다소 차이가 있을 수 있음
- 총 농림어가 수와 인구는 농림어업을 겸업하는 가구가 있어 각각의 합계와는 다름
- 임가는 임산물을 재배하는 가구를 포함(농가와 중복)
  - 재 배 업: 산림이나 밭(노지와 시설 포함)에서 임산물(떫은감 등 수실류 포함) 재배
  - 비재배업: 육림업, 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업) 및 채취업
- 수록 자료는 반올림 되었으므로 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않을 수 있으며, 증감(률)은 원자료에서 산출하였으므로 천 단위 자료를 기준으로 산출한 수치와는 다를 수 있음
- 통계표 중 「-」 표시는 해당 숫자 없음, 「0」 표시는 단위 미만을 나타냄
- 집계결과 공표
  - 보도자료: 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>)에 게시
  - 통계표: KOSIS 국가통계포털(<http://kosis.kr>)에 순차적으로 수록

## 목 차

□ 2020 농림어업총조사 집계결과(요약) .....	i
□ 2020 농림어업총조사 집계결과 .....	1
I. 전체 농림어가 부문 .....	1
1. 농림어가 및 인구 규모 .....	1
2. 단일·혼합 경영별 농림어가 및 인구 규모 .....	2
II. 농업 부문 .....	3
1. 농가 .....	3
2. 농가인구 .....	10
3. 농업 경영 구조 .....	15
4. 생활 주거 환경 .....	26
III. 어업 부문(해수면) .....	28
1. 어가 .....	28
2. 어가인구 .....	33
3. 어업 경영 구조 .....	38
4. 생활 주거 환경 .....	47
IV. 임업 부문 .....	49
1. 임가 .....	49
2. 임가인구 .....	54
3. 임업 경영 구조 .....	56
□ 통계표 .....	61
◇ 부록	
◎ 2020 농림어업총조사 개요	
◎ 주요 용어 설명	

# 2020 농림어업총조사

## 농림어가

\* 증감(률)은 2015년 대비 기준



**농림어가수**  
1,185천가구(4.2% ↗)



**농림어가인구**  
2,651천명(-9.3% ↘)



**평균가구원수**  
2.2명(-0.2명 ↘)



**고령인구 비중**  
41.7%(3.9%p ↑)



**경영주 평균연령**  
65.8세(1.0세 ↑)



**여성경영주 비중**  
20.0%(2.5%p ↑)

## 임 가



**임가수**  
103천가구(14.3% ↑)



**임가인구**  
233천명(7.2% ↑)



**비재배임업 임가비중**  
23.4%(9.0%p ↑)



**재배임업 임가 비중**  
83.3%(-7.8%p ↘)

## 농 가

\* 증감(률)은 2015년 대비 기준



**농가수**  
1,035천가구(-4.9% ↘)



**농가인구**  
2,314천명(-9.9% ↘)



**농가당 경지면적**  
1.08ha(-10.0% ↘)



**논벼재배 농가**  
39.6%(-9.8% ↘)



**판매금액 5천만원 이상 농가** 7.9%(0.1%p ↑)

## 어가(해수면)



**어가수**  
43천가구(-21.3% ↘)



**어가인구**  
97천명(-24.4% ↘)



**어로어업 어가**  
33천가구(-20.5% ↘)



**양식어업 어가**  
10천가구(-23.4% ↘)



**판매금액 5천만원 이상 어가** 24.7%(2.8%p ↑)

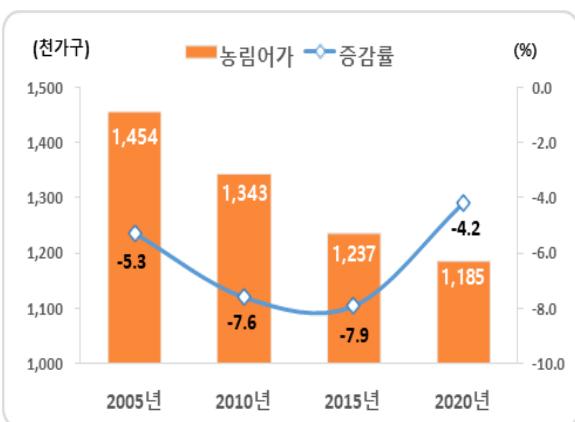
# 2020 농림어업총조사 집계결과[요약]

## 농림어가 및 인구

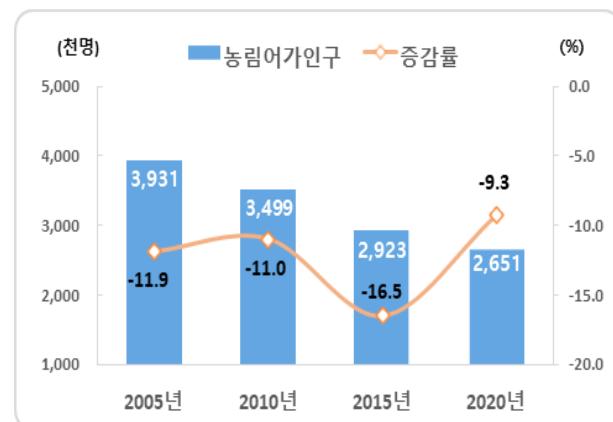
2020년 12월 1일 현재, 농림어가는 118만5천 가구로 2015년 대비 4.2% 감소, 농림어가 인구는 265만1천 명으로 2015년 대비 9.3% 감소

- 우리나라 농림어가는 118만5천 가구로 2015년 123만7천 가구에 비해 5만2천 가구(-4.2%) 감소
  - 농가 103만5천 가구, 어가 4만6천 가구(해수면 4만3천, 내수면 3천), 임가 10만3천 가구임
  - 전체 가구에 대한 농림어가 비중은 6.5%에서 5.7%로 0.8%p 감소
    - \* 농가(5.7% → 5.0%), 어가(0.3% → 0.2%), 임가(0.5% → 0.5%)
- 우리나라 농림어가 인구는 265만1천 명으로 2015년 292만3천 명에 비해 27만2천 명(-9.3%) 감소
  - 농가 231만4천 명, 어가 10만4천 명(해수면 9만7천, 내수면 7천), 임가 23만3천 명
  - 전체 인구에 대한 농림어가 인구 비중은 5.7%에서 5.1%로 0.6%p 감소
    - \* 농가인구(5.0% → 4.5%), 어가인구(0.3% → 0.2%), 임가인구(0.4% → 0.4%)

<농림어가 가구규모 추이: 2005 ~ 2020>



<농림어가 인구규모 추이: 2005 ~ 2020>

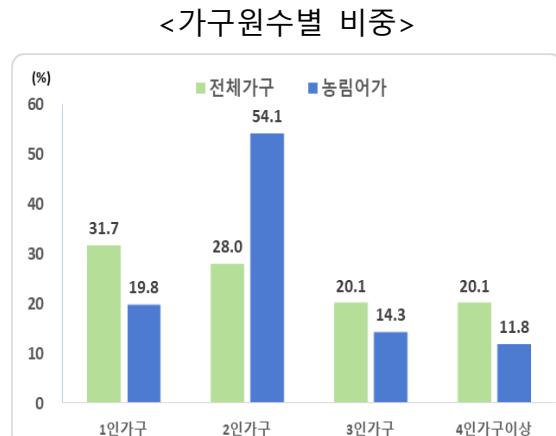


## 농림어가 평균 가구원수는 2.2명으로 2015년 2.4명에 비해 0.2명 감소

- 평균 가구원수는 전체가구(23명) 보다 적은 22명으로 2015년에 비해 0.2명 감소

- 전체 농림어가의 주된 가구 유형은 2인 가구(54.1%)이며, 농가 53.9%, 어가 56.4%, 임가 54.8% 차지

\* 전체 가구의 2인가구 비중은 28.0%



## 농림어가 고령인구(65세 이상) 비중은 41.7%로 전체인구 보다 2.6배 높음

- 농림어가 고령인구 비중은 41.7%로 2015년 37.8%보다 3.9%p 높아지고, 전체인구 16.0%보다 2.6배 높음

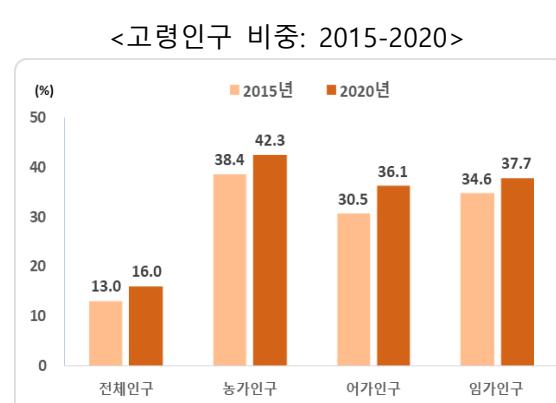
<고령인구 비율 변화(2015~2020)>

	전체인구	농림어가	농가	어가	임가
2015	13.0	37.8	38.4	30.5	34.6
2020	16.0	41.7	42.3	36.1	37.7

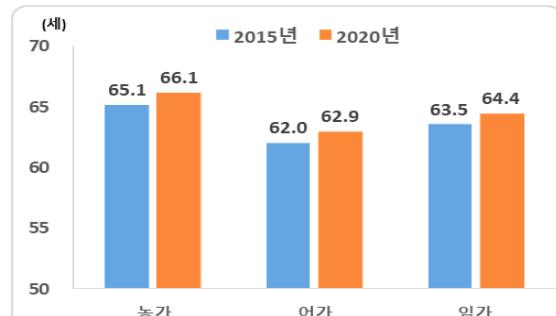
- 농림어가 경영주 평균연령은 2015년 64.8세보다 1.0세 높은 65.8세임

<경영주 평균연령 변화(2015 ~ 2020)>

	농림어가	농가	어가	임가
2015	64.8	65.1	62.0	63.5
2020	65.8	66.1	62.9	64.4



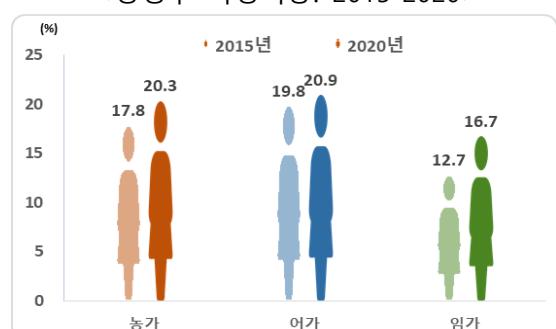
<경영주 평균연령: 2015-2020>



- 농림어가 경영주의 여성 비중은 2015년 17.5% 대비 2.5%p 증가한 20.0%임

<경영주 여성 비중 변화(2015 ~ 2020)>

	농림어가	농가	어가	임가
2015	17.5	17.8	19.8	12.7
2020	20.0	20.3	20.9	16.7

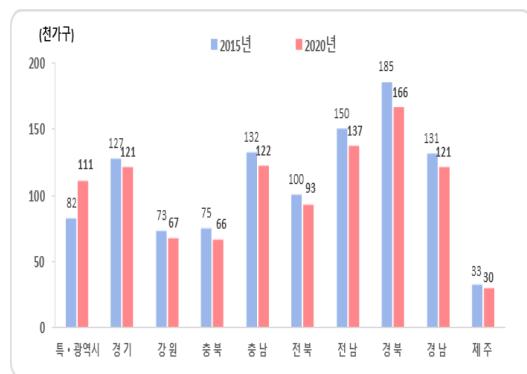


## 농업 부문

### 동지역 농가는 2015년 대비 21.8% 증가

- 농가는 2015년 108만9천 가구 대비 5만3천 가구(-4.9%) 감소한 103만5천 가구
  - 동지역은 2015년 대비 21.8% 증가한 27.3%(28만3천 가구)인 반면, 읍면 지역은 12.1% 감소한 72.7%(75만2천 가구)임
- 시도별 농가 규모는 경북 16만6천 가구(16.0%), 전남 13만7천 가구(13.2%), 충남 12만2천 가구(11.8%) 순임
  - 농가 감소율이 높은 지역은 충북(-11.0%), 경북(-10.2%), 제주(-9.3%) 순임

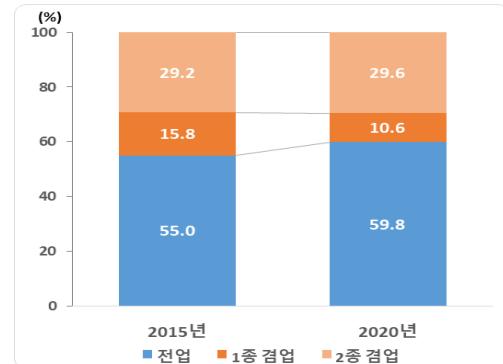
<시도별 농가 규모>



### 전체 농가의 59.8%는 전업농가, 40.2%는 겸업농가

- 농가의 59.8%(61만9천 가구)는 전업농가, 40.2%(41만6천 가구)는 겸업농가임
  - 전업농가 비율은 2015년 55.0%에 비해 4.8%p 증가, 1종 겸업비율은 5.2%p 감소한 반면, 2종 겸업 비율은 0.4%p 증가함
    - \* 1종 겸업: 농업수입 > 농업 외 수입
    - 2종 겸업: 농업수입 < 농업 외 수입

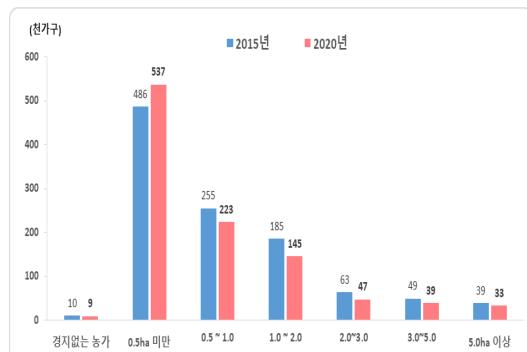
<전겸업별 농가 구성비>



### 농가당 경지면적은 1.08ha, 0.5ha 미만 농가 비율은 51.9%로 7.2%p 증가

- 농가의 총 경지면적은 112만ha로 2015년 131만ha 대비 19만4천ha(-14.8%) 감소
  - 농가당 경지면적은 1.08ha로 10.0% 감소
    - \* 농가당 경지면적 : 1.20ha('15) → 1.08ha('20)
  - 경지면적 0.5ha 미만 농가는 7.2%p 증가, 5.0ha 이상 농가의 비율은 0.4%p 감소함

<경지 규모별 농가>



## 주된 경영형태인 논벼 농가는 줄고, 과수와 식량작물 농가 등은 증가

- 농가의 경영형태는 논벼(39.6%), 과수(16.3%), 채소·산나물(16.3%), 식량작물(13.5%) 순으로 높게 나타남

- 농가비율은 2015년에 비해 논벼 2.1%p, 채소·산나물 1.9%p, 축산 0.7%p 감소
- 식량작물은 0.8%p, 과수는 0.5%p 증가

\* 식량작물 : 서류, 두류, 잡곡 등 일반 밭작물

<경영형태별 농가 구성비>

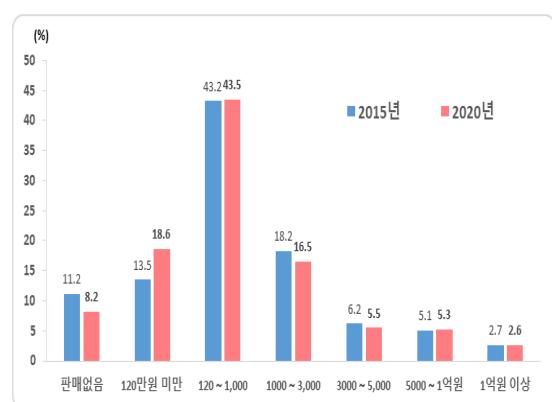


## 농축산물 판매금액이 1천만 원 미만인 농가 비율은 2.4%p 증가한 70.3% 차지

- 농축산물 판매금액이 1천만원 미만인 농가는 70.3%로 대부분을 차지하며, 5천만원 이상 농가비율은 7.9%임

- 1천만원 미만 농가 비율은 2015년 67.9% 대비 2.4%p, 5천만원 이상 농가비율은 0.1%p 증가

<농축산물 판매금액별 농가 분포>



- 경지면적 3.0ha이상 농가 중 판매금액이 5천만 원 이상인 농가는 44.8%, 경지면적 0.5ha미만의 농가는 1천만 원 미만 구간이 가장 높음

- 경지면적 0.5~2.0ha농가는 판매금액이 120만 원~1천만 원 미만인 구간에, 2.0~3.0ha농가는 1천만 원~ 3천만 원 미만인 구간(43.1%) 비율이 높음

- 판매금액별 경영형태를 보면, 1억 원 미만의 농가는 모두 높은 논벼의 경영형태를 보이며, 1억 원 이상은 축산(34.3%)과 채소·산나물(23.8%)에서 높은 경영형태를 보임

- 120만 원 이상~1천만 원 미만 구간은 논벼 위주의 농가가 47.2%, 채소·산나물 15.8% 순으로 경영형태를 보이며, 3천만 원~5천만 원 미만 구간에는 주로 논벼(32.2%), 과수(26.3%) 경영 형태를 보임
- 판매금액이 높을수록 논벼 경영보다 축산, 채소·산나물, 과수 경영형태 높음

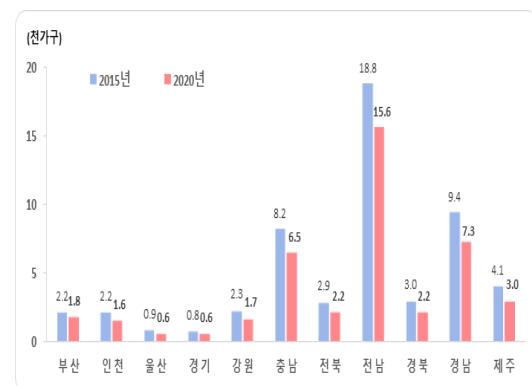
## 어업 부문(해수면)

### 어가가 가장 많은 시도는 전남, 시군은 전남 완도군

- 어가는 2015년 5만5천 가구 대비 21.3% 감소한 4만3천 가구

<시도별 어가 규모>

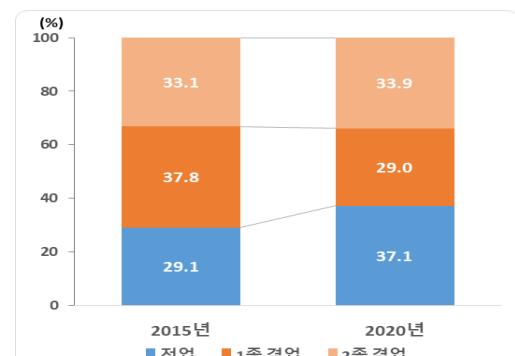
- 시도별 어가 규모는 전남(1만5천6백 가구), 경남(7천3백 가구), 충남(6천5백 가구) 순으로 높게 나타남
- 2015년에 비해 모든 시도, 동 지역, 읍면 지역에서 어가 규모는 감소함
- 감소율이 높은 지역은 울산(-30.4%), 인천(-27.5%), 제주(-27.1%) 순임



### 전체 어가의 62.9%는 겸업어가, 어선사용 어로어가는 43.9%

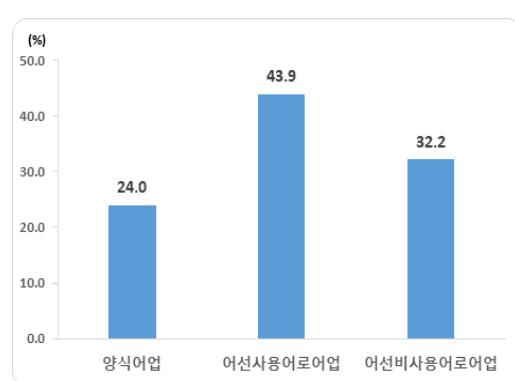
- 전체 어가의 37.1%(1만6천 가구)는 전업 어가, 62.9%(2만7천 가구)는 겸업어가임

<전겸업별 어가 구성비>



- 어가의 주된 경영형태는 어로어업(76.0%)으로

<경영형태별 어가 규모>

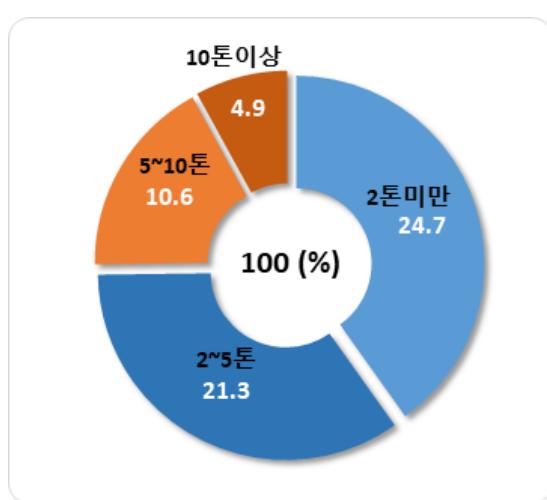


- 어로어업 어가 비율은 전남(63.8%), 경남(17.2%), 충남(8.4%) 순이며,
- 어로어업 어가 비율은 전남(27.4%), 충남(17.1%), 경남(16.9%) 순임

## 어선 보유 어가는 감소, 동력어선 5톤 이상 보유어가 비율은 2.4%p 증가

- 어선을 1척 이상 보유한 어가는 2015년에 비해 18.5% 감소한 2만7천 가구(62.0%)임
  - 동력어선 5톤 이상 보유한 어가는 15.5%로 2015년 13.1%에 비해 2.4%p 증가
  - 2톤 미만 동력어선을 보유한 어가는 2.5%p 감소
- 어로어업을 경영하는 어가는 3만6천 가구로 2015년에 비해 20.2% 감소함
  - 주된 어법은 맨손어업이 32.7%로 가장 많고, 연안복합어업 23.1%, 기타 15.7% 순으로 나타남

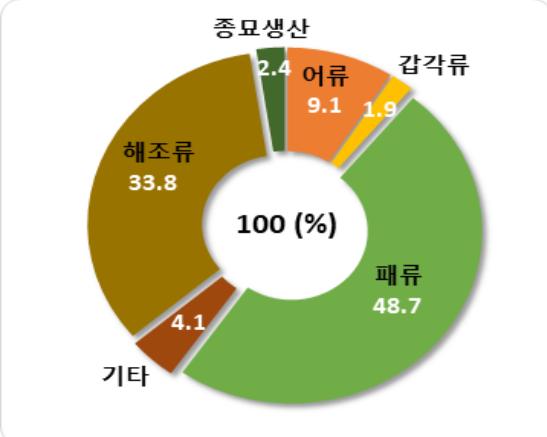
<동력어선 규모별 어가 구성비>



## 양식어종별 어가는 패류가 48.7%, 양식면적 10ha이상 어가 비율은 4.5%p 증가

- 양식어업을 경영한 어가는 1만2천 가구로 2015년에 비해 26.5% 감소함
  - 주된 양식어종은 패류 48.7%, 해조류 33.8%, 어류 9.1% 순임
- 양식장 면적이 1ha미만인 어가가 33.6%로 가장 많고 1~3ha미만인 어가 25.5%, 3~6ha미만인 어가 16.1% 순임

<주된 양식어종별 어가 구성비>



## 수산물 판매금액 5천만원 이상 어가의 비율은 2.8%p 증가한 24.7%

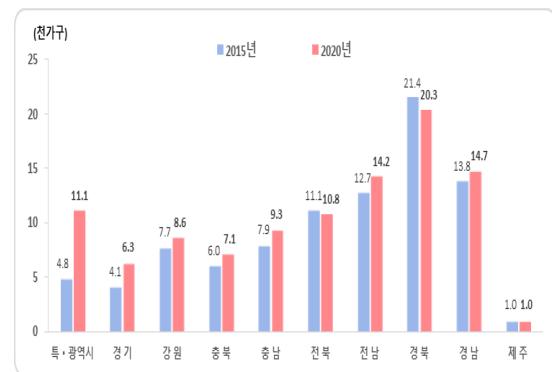
- 수산물 판매금액 1천만 원 미만인 어가가 46.6%로 가장 많고, 1천~3천만원 미만이 20.0%, 1억 원 이상이 13.6%로 나타남
  - 판매금액이 1천만 원 미만 어가는 2015년에 비해 0.4%p 감소한 반면, 5천만원 이상인 어가는 2.8%p 증가한 24.7%임
- 수산물 판매처는 주로 수협(43.3%), 수집상(23.8%), 소비자 직접판매(13.9%) 순임

## 임업 부문

### 임가가 가장 많은 시도는 경북, 시군은 경북 청도군

- 임가(임산물 재배 농가 포함)는 2015년 대비 14.3% 증가한 10만3천 가구
  - 시도별 임가 규모는 경북(2만3백 가구), 경남(1만4천7백 가구), 전남(1만4천2백 가구) 순으로 나타남
  - 전주기 대비 동 지역은 85.6% 증가, 읍면 지역은 0.5% 감소
  - 임가 증가율이 높은 지역은 경기(53.4%), 충북(17.9%), 충남(17.4%) 순임

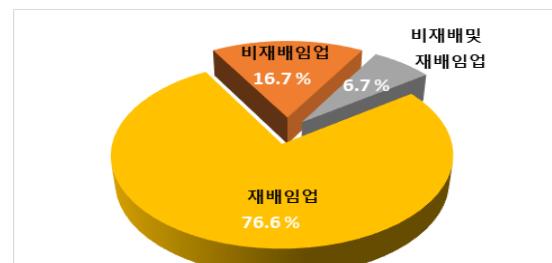
<시도별 임가 규모>



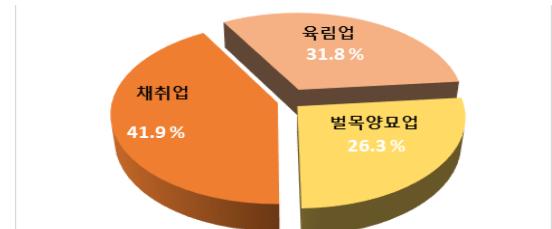
### 전체 임가 중 재배임업만 경영하는 가구의 비율은 76.6%

- 재배임업만 경영하는 가구는 76.6%, 비재배 임업과 동시에 재배임업을 경영하는 가구 비율은 6.7%임
  - 비재배임업만 경영하는 가구는 16.7%임
    - \* 재배임업가구는 83.3%인 8만6천1백 가구
- 비재배임업의 주된 경영형태는 채취업 41.9%, 육림업 31.8%, 벌목·양묘업 26.3% 순임

<임업 경영형태별 임가 구성비>



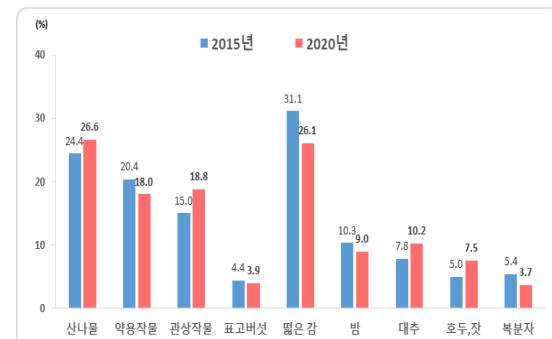
<비재배임업 주된 경영형태별 임가 구성비>



### 재배하는 품목은 산나물(26.6%), 떫은감(26.1%), 관상작물(18.8%)이 높음

- 재배 품목별로 산나물을 재배하는 가구가 26.6%로 가장 많고, 떫은감 26.1%, 관상작물 18.8% 순임
  - 유실수 품목 중 떫은감이 26.1%로 가장 높고, 대추 10.2%, 밤 9.0% 순임
  - 2015년에 비해 관상작물은 28.2%, 대추 32.9%, 호주·잣·은행이 53.6% 증가함

<재배 품목별 임가 구성비>



## < 농업, 어업, 임업 기본구조 변화 [요약표] >

### 농업

	단위	2000	2005	2010	2015	2020
□ 농가 수 (전체가구 대비 비중)	천가구 (%)	1,383 (9.7)	1,273 (8.0)	1,177 (6.8)	1,089 (5.7)	1,035 (5.0)
□ 농가 인구 (전체인구 대비 비중)	천명 (%)	4,031 (8.8)	3,434 (7.3)	3,063 (6.4)	2,569 (5.1)	2,314 (4.5)
○ 평균 가구원	명	2.9	2.7	2.6	2.4	2.2
○ 성 비		95.7	95.4	96.1	96.9	99.4
○ 중위 연령	세	49.9	54.1	55.7	60.1	62.4
○ 연령별 구성	%					
- 0 ~ 14세		11.4	9.8	8.8	5.8	4.3
- 15 ~ 64세		66.9	61.1	59.4	55.8	53.3
- 65세 이상		21.7	29.1	31.8	38.4	42.3
□ 경영주						
○ 평균 연령	세	58.3	61.0	62.3	65.1	66.1
○ 연령 분포	%					
- 40대 이하		23.8	17.9	14.7	9.0	7.2
- 60대 이상		51.1	58.3	60.9	68.3	73.3
□ 농업 경영 구조						
○ 전 · 겸업별	%					
- 전업농가		65.2	62.6	53.3	55.0	59.8
- 겸업농가		34.8	37.4	46.7	45.0	40.2
○ 경지규모별	ha					
- 농가당 경지면적		1.16	1.19	1.23	1.20	1.08
○ 경영형태별	%					
- 논벼위주 농가		56.9	50.9	44.4	41.7	39.6
○ 농축산물 판매규모별	%					
- 1,000만원 미만		69.2	68.3	67.8	67.9	70.3
- 3,000만원 이상		6.5	10.2	12.9	14.0	13.4

## 어업(해수면)

	단위	2000	2005	2010	2015	2020
□ 어가 수 (전체가구 대비 비중)	천가구 (%)	82 (0.6)	80 (0.5)	66 (0.4)	55 (0.3)	43 (0.2)
□ 어가 인구 (전체인구 대비 비중)	천명 (%)	251 (0.5)	221 (0.5)	171 (0.4)	128 (0.3)	97 (0.2)
○ 평균 가구원 ○ 성비	명	3.1 101.8	2.8 100.2	2.6 100.0	2.3 100.8	2.2 105.1
○ 중위 연령	세	44.0	49.7	53.3	58.0	60.8
○ 연령별 구성 - 0 ~ 14세 - 15 ~ 64세 - 65세 이상	%	13.2 74.6 12.2	12.1 69.1 18.8	9.2 67.7 23.1	6.7 62.8 30.5	5.7 58.2 36.1
□ 경영주						
○ 평균 연령	세	53.3	56.9	59.1	62.0	62.9
○ 연령 분포 - 40대 이하 - 60대 이상	%	37.5 31.2	26.4 41.9	18.8 49.4	12.2 59.8	11.4 67.2
□ 어업 경영구조						
○ 전·겸업별 - 전업어가 비율 - 겸업어가 비율	%	36.4 63.6	31.7 68.3	29.4 70.6	29.1 70.9	37.1 62.9
○ 경영형태별 - 어로어업어가 비율 - 양식어업어가 비율	%	69.6 30.4	69.9 30.1	73.6 26.4	75.4 24.6	76.0 24.0
○ 동력선 톤수 규모별 - 2톤미만 어가 비율 - 5톤이상 어가 비율	%	32.8 8.9	29.5 9.6	27.5 10.4	27.2 13.1	24.7 15.5
○ 수산물 판매규모별 - 1,000만원 미만 - 3,000만원 이상	%	58.4 12.7	58.4 15.4	49.8 26.2	47.1 32.1	46.6 33.3

## 임업

	단위	2005	2010	2015	2020
□ 임가 수 (전체 가구 대비 비율)	천가구 (%)	97 (0.6)	96 (0.6)	91 (0.5)	103 (0.5)
□ 임가인구 (전체 인구 대비 비율)	천명 (%)	264 (0.6)	254 (0.5)	217 (0.4)	233 (0.4)
○ 평균 가구원 ○ 성비	명	2.7 98.3	2.6 99.2	2.4 101.5	2.3 104.8
○ 중위 연령	세	54.0	55.5	59.2	61.2
○ 연령별 구성 - 0 ~ 14세 - 15 ~ 64세 - 65세 이상	%	9.7 63.2 27.1	8.7 62.4 28.9	6.0 59.4 34.6	4.3 58.0 37.7
□ 경영주					
○ 평균 연령	세	59.7	60.9	64.0	64.4
○ 연령 분포 - 40대 이하 - 60대 이상	%	19.9 53.0	15.9 55.6	9.6 63.4	7.5 68.6
□ 임업 경영 구조					
○ 전 · 겸업별 - 전업임가 - 겸업임가	%	8.2 91.8	6.6 93.4	9.4 90.6	13.6 86.4
○ 경영형태별 - 비재배임업만 경영 - 비재배+재배 겸업 - 재배임업만 경영	%	- - 90.3	10.6 4.9 84.4	8.9 5.5 85.6	16.7 6.7 76.6



# 2020 농림어업총조사 집계결과

## I

## 전체 농림어가 부문

### 1. 농림어가 및 인구 규모

#### 2020. 12. 1. 현재, 농림어가는 118만5천 가구, 인구는 265만1천 명

- 2020년 12월 1일 현재, 전국의 농림어가는 118만5천 가구로 2015년 123만7천 가구 보다 5만2천 가구(-4.2%) 감소
  - 전주기 대비 동 지역 농림어가 24.0% 증가, 읍·면 지역은 11.7% 감소
- 농림어가 인구는 265만1천 명으로 2015년 292만3천 명 보다 27만2천 명 (-9.3%) 감소
  - 성비는 남자(132만6천)가 여자(132만5천)보다 약 1천명 더 많은 100.1임
- 지난 5년간 농림어가 비중은 6.5%에서 5.7%로, 농림어가 인구 비중은 5.7%에서 5.1%로 각각 0.8%p, 0.6%p 감소
  - 농산어촌 인구의 고령화, 산업단지 및 택지조성 등으로 인한 영농어 포기(전업)가 늘면서 농림어가 지속적으로 감소 추세

<표1> 농림어가 및 인구 규모

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률
농림어가 <sup>1)</sup>	1,237	100.0	1,185	100.0	-52	-4.2
동 지역	258	20.9	320	27.0	62	24.0
읍면지역	979	79.1	865	73.0	-114	-11.7
농림어가 인구 <sup>2)</sup>	2,923	100.0	2,651	100.0	-272	-9.3
남 자	1,443	49.4	1,326	50.0	-117	-8.1
여 자	1,480	50.6	1,325	50.0	-155	-10.5
농림어가 비중 <sup>3)</sup>	6.5		5.7		-0.8	
농림어가인구 비중 <sup>4)</sup>	5.7		5.1		-0.6	
전체가구 <sup>5)</sup>	19,111		20,927		1,816	9.5

주 1), 2) 농림어업총조사의 가구(인구)를 합한 것으로 일부 겸업가구는 중복

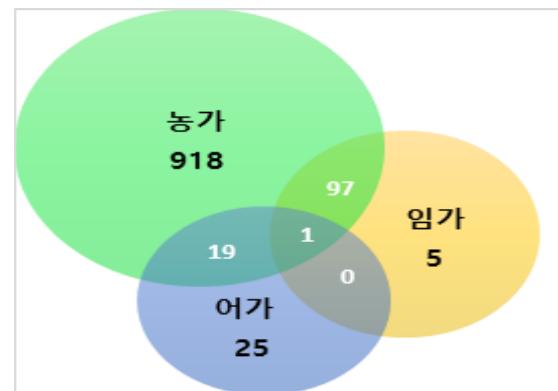
3), 4) 2015, 2020 인구주택총조사 전체 가구(인구)에 대한 농림어가 및 농림어가 인구 비율

5) 2015, 2020 인구주택총조사 전체 가구

## 2. 단일 · 혼합 경영별 농림어가 및 인구 규모

### 농림어가 10가구 중 9가구는 단일 경영, 1가구는 혼합 경영

- 전체 농림어가 중 단일업을 경영하는 가구는 89.0%(94만8천 가구), 혼합 경영가구는 11.0%(11만8천 가구)
- 농가 96.8%가 단일 경영 형태로 운영 <그림1> 단일 · 혼합경영별 농림어가 현황  
(단위: 천가구)
  - 혼합 경영형태 중 농가·임가 경영이 82.6%로 가장 많음
    - 농업·임업·어업 모두 경영하는 가구는 1.1%(약 1천가구) 차지



- 전체 농림어가 인구 중 단일업을 경영하는 인구는 88.9%(212만 명), 혼합 경영하는 인구는 11.1%(26만4천 명)
- 단일업 경영 인구는 농가가 96.7%로 가장 많으며, 어가 2.7%, 임가 0.6%임
  - 혼합 경영 인구는 농 · 임가 형태가 82.6%로 가장 많고, 농 · 어가 16.3% 순임
    - 농업·임업·어업 모두 경영하는 인구는 1.1%(약 3천 명)임

### <표2> 단일 · 혼합 경영별 농림어가 및 인구 규모

(단위: 천가구, 천명, %)

	가구	구성비	인구	구성비
단일	948	89.0	2,120	88.9
	농 가	918	2,050	96.7
	임 가	5	12	0.6
혼합	어 가	25	58	2.7
	118	11.0	264	11.1
	농·임가	97	218	82.6
	농·어가	19	43	16.3
	임·어가	0	0	0.0
	농·임·어가	1	3	1.1
	합계	1,066	2,384	100.0

## 1. 농가

### 가. 농가 규모

**2020. 12. 1. 현재, 농가는 103만5천 가구로 2015년 대비 4.9% 감소**

- 농가는 103만5천 가구로 전주기 대비 5만3천 가구(-4.9%) 감소
  - 전주기 대비 읍면지역은 12.1% 감소한 반면, 동 지역은 21.8% 증가

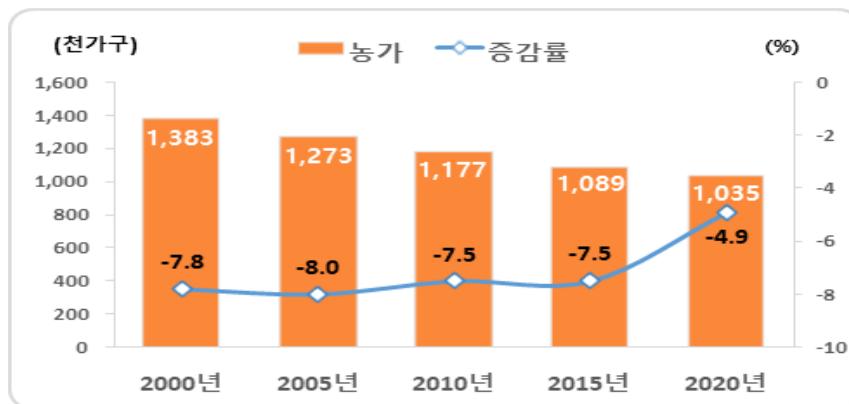
**<표1-1> 농가 규모**

(단위: 천가구, %)

	2015	2020	증 감	증감률
농가	1,089	1,035	-53	-4.9
동 지역	232	283	51	21.8
읍면지역	856	752	-104	-12.1

- 농가 비중은 전체가구의 5.0%로 2015년 대비 0.7%p 감소

**<그림1-1> 연도별 농가 규모 및 감소율 추이**



**<표1-2> 연도별 농가 규모 추이**

(단위: 천가구, %, %p)

	2000	2005	증감률	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
				증감률					
농가	1,383	1,273	-8.0	1,177	-7.5	1,089	-7.5	1,035	-4.9
농가 비중 <sup>1)</sup>	9.7	8.0	-1.7	6.8	-1.2	5.7	-1.1	5.0	-0.7

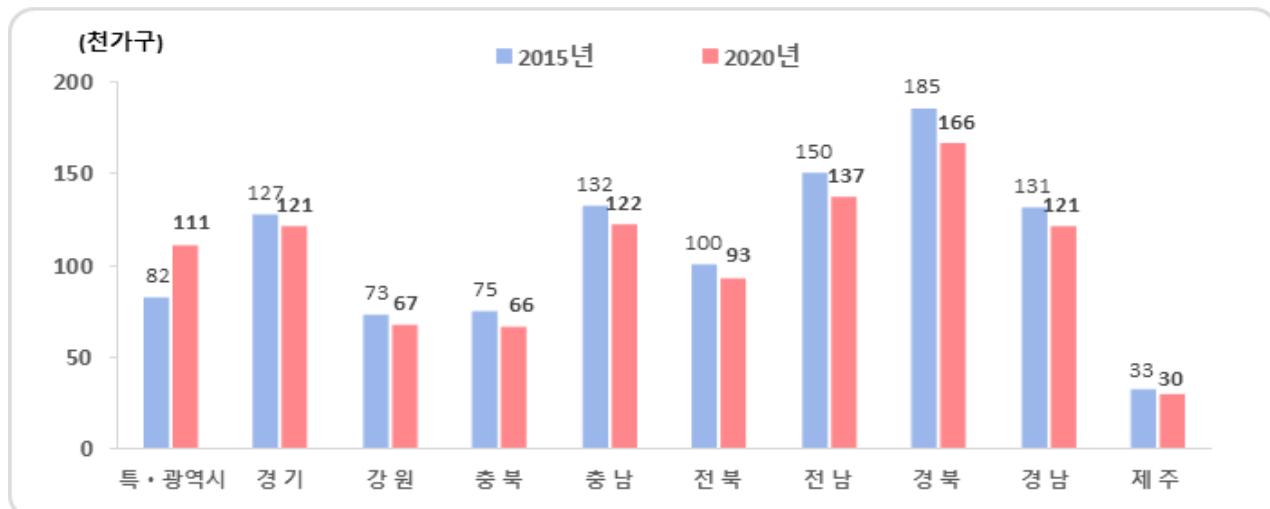
주 1) 2000 ~ 2020: 인구주택총조사 전체 가구에 대한 농가의 비중

## 나. 농가 분포

### 농가가 가장 많은 시도는 경북, 시군은 제주시

- 시도별 농가 규모는 경북 16만6천 가구(16.0%), 전남 13만7천 가구(13.2%), 충남 12만2천 가구(11.8%) 순으로 높게 나타남
- 2015년 대비 특·광역시는 35.3% 증가한 반면에 그 외 지역은 8.2% 감소

<그림 1-2> 시도별 농가 규모



<표1-3> 시도별 농가 규모

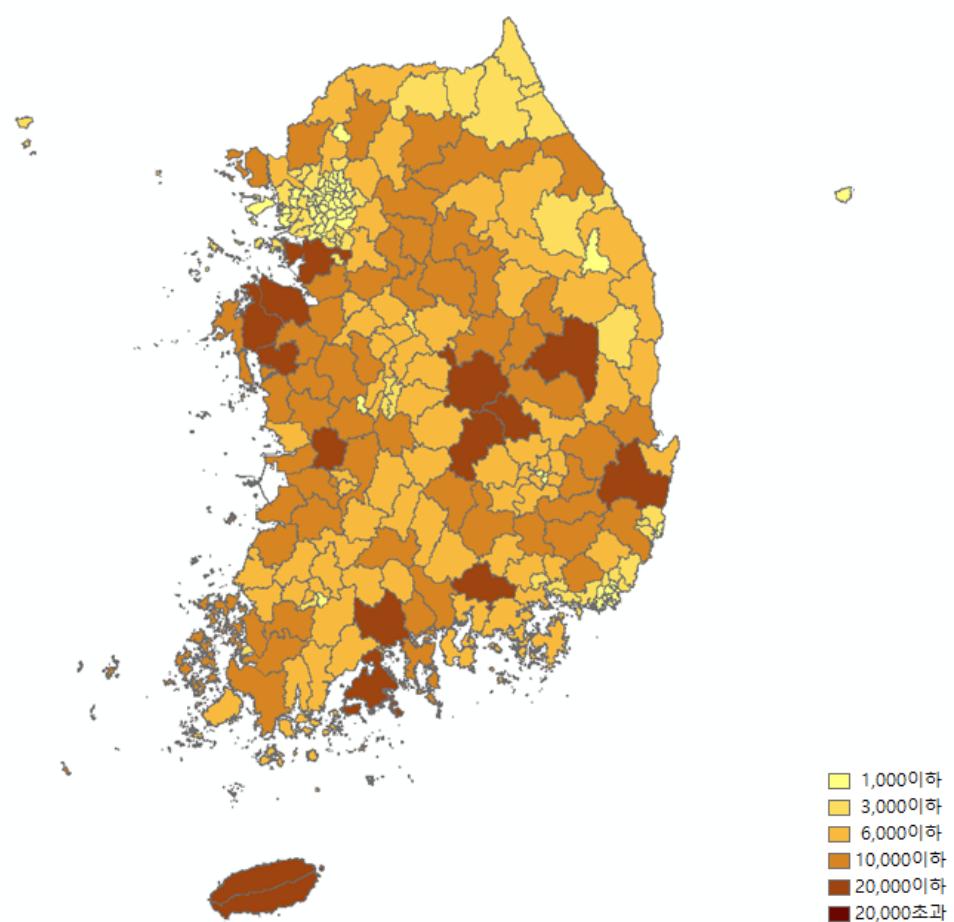
(단위: 천가구, %)

	2015			2020	구성비	증 감	증감률
		구성비					
전 국	1,088.5	100.0		1,035.2	100.0	-53.3	-4.9
특·광역시 <sup>1)</sup>	82.1	7.5		111.0	10.7	29.0	35.3
경 기	126.7	11.6		121.0	11.7	-5.7	-4.5
강 원	73.1	6.7		67.4	6.5	-5.6	-7.7
충 북	74.6	6.9		66.4	6.4	-8.2	-11.0
충 남	132.0	12.1		122.1	11.8	-9.9	-7.5
전 북	100.4	9.2		93.3	9.0	-7.1	-7.0
전 남	150.1	13.8		137.0	13.2	-13.2	-8.8
경 북	184.6	17.0		165.8	16.0	-18.9	-10.2
경 남	131.5	12.1		120.8	11.7	-10.7	-8.1
제 주	33.5	3.1		30.4	2.9	-3.1	-9.3

주 1) 세종특별자치시는 특·광역시에 포함

- 시군별 농가 규모는 제주 제주시(17,783가구), 충북 청주시(15,977가구), 경남 창원시(14,517가구) 순으로 높게 나타남
- 2020년 상위 10개 시군 중에 새로 진입한 시군은 경남 창원시임

<그림 1-3> 시군구별 농가 규모



<표1-4> 농가 규모 상위 10개 시군 현황

(단위: 가구)

순위	2015		2020	
	시군	가구 수	시군	가구 수
1	제주 제주시	18,671	제주 제주시	17,783
2	충북 청주시	16,480	충북 청주시	15,977
3	경북 경주시	15,313	경남 창원시	14,517
4	경남 진주시	15,125	경북 포항시	13,998
5	제주 서귀포시	14,816	경남 진주시	13,204
6	경북 김천시	14,565	제주 서귀포시	12,582
7	경북 상주시	14,492	경북 상주시	12,582
8	경북 안동시	14,128	경북 경주시	12,553
9	전남 고흥군	13,033	경북 김천시	12,235
10	경북 포항시	12,841	경북 안동시	12,088

## 동 지역 농가 21.8% 증가, 읍면 지역 12.1% 감소

- 동 지역 농가 규모는 28만3천 가구로 2015년도에 비해 21.8% 증가한 반면, 읍·면 지역은 12.1% 감소
- 경영주 연령대별 비중을 보면, 동 지역은 60대 이상이 64.7%를 차지, 읍·면 지역은 40대가 35.2%로 가장 많이 감소함
- 40세 미만의 농가 경영주는 전주기에 비해 13.5% 감소, 동 지역은 13.9% 증가, 읍면지역은 24.5% 감소

**<표1-5> 경영주 연령별 동, 읍·면 지역 농가 규모**

(단위: 천가구, 세, %)

	합 계	40세미만	40 ~ 49	50 ~ 59	60 ~ 69	70세이상
2015	1,089 (100.0)	14 (1.3)	84 (7.7)	247 (22.7)	332 (30.5)	411 (37.8)
	232 (100.0)	4 (1.8)	26 (11.1)	65 (28.1)	75 (32.5)	62 (26.6)
	856 (100.0)	10 (1.2)	58 (6.8)	182 (21.2)	257 (30.0)	349 (40.8)
2020	1,035 (100.0)	12 (1.2)	62 (6.0)	202 (19.5)	348 (33.6)	411 (39.7)
	283 (100.0)	5 (1.7)	24 (8.5)	71 (25.1)	101 (35.7)	82 (29.0)
	752 (100.0)	8 (1.0)	38 (5.0)	131 (17.5)	247 (32.8)	329 (43.7)
증 감	-53	-2	-22	-44	16	-0
동 지역	51	1	-2	6	26	20
읍면지역	-104	-3	-21	-50	-10	-21
증감률	-4.9	-13.5	-26.2	-18.0	4.7	-0.1
동 지역	21.8	13.9	-6.0	9.0	33.9	32.8
읍면지역	-12.1	-24.5	-35.2	-27.7	-3.9	-5.9

## 다. 농가 구조

### 평균 가구원수는 2.2명, 주된 가구 유형은 2인 가구

- 농가당 평균 가구원 수는 2.2명으로 2015년에 비해 0.2명 감소, 전체가구 평균 가구원 수보다 0.1명 적음  
※ 전체가구 평균 가구원 수 : 2.8명('10) → 2.7명('15) → 2.3명('20)
- 가구원수별 농가는 주로 2인 가구(53.9%) 유형이며, 1인 가구(20.0%), 3인 가구(14.2%) 순임  
○ 농가의 1인 또는 2인 가구 비중은 증가하는 추세, 고령화의 요인임  
※ 65세 이상 1인 가구 비중 : 10.7%('10) → 13.2%('15) → 13.8%('20)

<표1-6> 가구원수별 농가 및 평균 가구원

(단위: 천가구, 명, %)

	합 계	가구원수별 농가					평균 가구원
		1인	2인	3인	4인	5인이상	
2015	1,089 (100.0)	201 (18.5)	559 (51.3)	164 (15.0)	96 (8.8)	69 (6.3)	2.4
2020	1,035 (100.0)	207 (20.0)	558 (53.9)	147 (14.2)	81 (7.8)	42 (4.0)	2.2
증 감	-53	6	-1	-16	-15	-27	-0.2
증감률	-4.9	3.0	-0.2	-10.0	-15.8	-39.0	
전체가구 <sup>1)</sup>	20,927 (100.0)	6,643 (31.7)	5,864 (28.0)	4,201 (20.1)	3,271 (15.6)	947 (4.5)	2.3

주 1) 2020 인구주택총조사 가구

- 농가는 부부 1세대(48.8%), 전체 가구는 2세대 가구(44.0%) 유형임

<표1-7> 세대구성별 농가

(단위: 천가구, %)

	합 계	1세대	2세대	3세대	기 타 <sup>1)</sup>
2015	1,089 (100.0)	509 (46.8)	305 (28.1)	71 (6.5)	203 (18.6)
2020	1,035 (100.0)	506 (48.8)	276 (26.7)	44 (4.3)	209 (20.2)
증 감	-53	-4	-29	-27	6
증감률	-4.9	-0.7	-9.6	-37.9	3.2
전체가구	20,927 (100.0)	3,893 (18.6)	9,202 (44.0)	760 (3.6)	7,072 (33.8)

주 1) 1인가구 포함

## 경영주 평균연령은 66.1세로 2015년에 비해 1.0세 증가

- 경영주 평균연령은 2015년에 비해 1.0세 증가한 66.1세
- 농가 경영주 10명 중 7명이 60대 이상(73.3%)이며, 2015년에 비해 5.0%p 증가
  - 경영주의 연령은 70대 이상이 39.7%로 가장 높으며, 60대 33.6%, 50대 19.5% 순으로 나타남
  - 40대에서 가장 많이 감소(-26.2%)하였으며, 40세 미만 청년 경영주 가구 비중은 1.2%로 2015년에 비해 0.1%p 감소함
- 경영주 성비는 남자(79.7%)가 여성(20.3%)보다 약 4배 많으며, 여성 비중은 70세 이상을 제외하고 모든 연령대에서 2015년에 비해 증가

<표1-8> 경영주 연령별 농가 및 평균 연령

(단위: 천가구, 세, %)

	합 계	40세미만	40 ~ 49	50 ~ 59	60 ~ 69	70세이상	평균연령
2015	1,089 (100.0)	14 (1.3)	84 (7.7)	247 (22.7)	332 (30.5)	411 (37.8)	65.1
남자	894 (82.2)	13 (90.9)	76 (90.8)	221 (89.7)	282 (84.8)	302 (73.5)	64.1
여자	194 (17.8)	1 (9.1)	8 (9.2)	25 (10.3)	51 (15.2)	109 (26.5)	69.4
2020	1,035 (100.0)	12 (1.2)	62 (6.0)	202 (19.5)	348 (33.6)	411 (39.7)	66.1
남자	825 (79.7)	10 (84.0)	51 (83.0)	169 (83.5)	290 (83.4)	304 (74.0)	65.4
여자	210 (20.3)	2 (16.0)	11 (17.0)	33 (16.5)	58 (16.6)	107 (26.0)	68.5
증 감	-53	-2	-22	-44	16	-0	1.0
증감률	-4.9	-13.5	-26.2	-18.0	4.7	-0.1	

## 경영주 평균 농업경력은 31.0년으로 2015년에 비해 1.8년 감소

- 경영주의 평균 농업 경력은 2015년에 비해 1.8년 감소한 31.0년
  - 농업경력 20년 이상인 경영주는 10명 중 6명(66.9%)이며, 2015년에 비해 6.0%p 감소
  - 농업경력 5년 미만의 경영주가 2015년에 비해 가장 많이 증가함

<표1-9> 경영주 농업경력별 농가 및 평균 경력

(단위: 천가구, 년, %)

	합 계	5년미만	5~9	10~14	15~19	20년이상	평균경력
2015	1,089 (100.0)	53 (4.9)	87 (8.0)	98 (9.0)	57 (5.2)	794 (72.9)	32.8
2020	1,035 (100.0)	71 (6.8)	101 (9.8)	113 (10.9)	57 (5.5)	693 (66.9)	31.0
증 감	-53	17	15	15	1	-101	-1.8
증감률	-4.9	32.3	17.2	15.6	1.3	-12.8	

## 농가 경영주 학력은 약 50%가 고등학교 이상으로 고학력 추세

- 경영주의 교육정도는 고등학교 비중이 31.2%로 가장 높고, 2015년에 비해 12.2% 증가, 고등학교 이상 학력 비중이 증가하는 추세
  - 대학교 이상 비중 : 12.6%'(15) → 17.8%'(20), 5.2%p 증가

<표1-10> 경영주 교육정도별 분포

(단위: 천가구, %)

	합 계	안받았음	초등학교	중학교	고등학교	4년제 미만대학	4년제 대학이상
2015	1,089 (100.0)	116 (10.7)	351 (32.3)	197 (18.1)	288 (26.4)	58 (5.4)	78 (7.2)
2020	1,035 (100.0)	67 (6.5)	276 (26.7)	184 (17.8)	323 (31.2)	72 (6.9)	113 (10.9)
증 감	-53	-49	-75	-13	35	13	35
증감률	-4.9	-42.1	-21.3	-6.5	12.2	22.5	44.8

## 2. 농가인구

### 가. 농가인구 규모

#### 2020.12.1. 현재, 농가 인구는 231만4천 명, 전체인구의 4.5% 수준

- 농가 인구는 2015년에 비해 25만5천 명(-9.9%) 감소한 231만4천 명

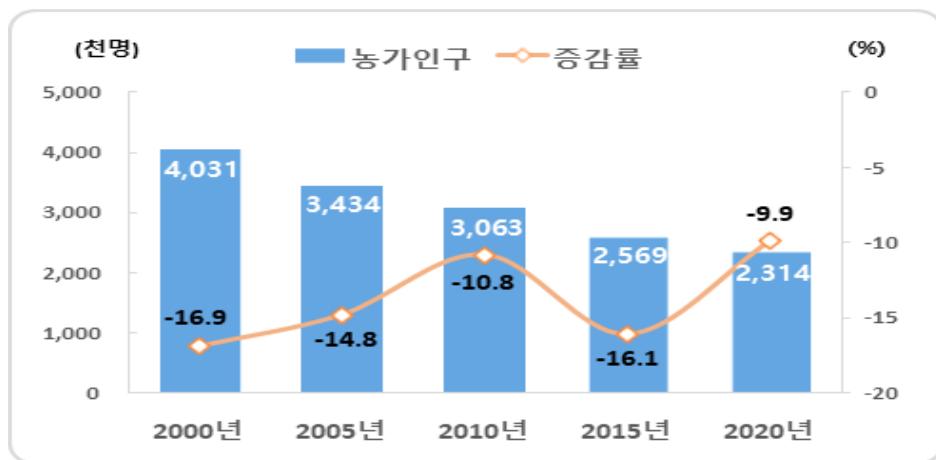
<표1-11> 농가 인구 규모

(단위: 천명, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률
농가 인구	2,569	100.0	2,314	100.0	-255	-9.9
남 자	1,265	49.2	1,153	49.8	-111	-8.8
여 자	1,305	50.8	1,161	50.2	-144	-11.0

- 농가 인구 비중은 전체인구의 4.5%로 2015년 대비 0.5%p 감소

<그림1-4> 연도별 농가인구 규모 및 감소율 추이



<표1-12> 연도별 농가 인구 추이

(단위: 천가구, %, %p)

	2000	2005	증감률	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
농가 인구	4,031	3,434	-14.8	3,063	-10.8	2,569	-16.1	2,314	-9.9
농가 인구 비중 <sup>1)</sup>	8.8	7.3	-1.5	6.4	-0.9	5.0	-1.4	4.5	-0.5

주 1) 2000~2020: 인구주택총조사 전체 인구에 대한 농가 인구의 비중

## 나. 농가인구 분포

### 농가 인구가 가장 많은 시도는 경북으로 35만1천 명(15.2%)

- 2015년 대비 특·광역시가 26.3% 증가한 반면, 도 지역은 13.2% 감소
  - 농가인구 감소율이 충북(-17.0%), 제주(-14.6%), 경북(-14.3%) 순으로 높게 나타남
- 시도별 농가 인구는 경북 35만1천 명(15.2%), 경기 30만9천 명(13.3%), 전남 28만 명(12.1%), 충남 26만7천 명(11.5%) 순으로 높음

<표1-13> 시도별 농가 인구

(단위: 천명, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증감	증감률
전 국	2,569.4	100.0	2,314.1	100.0	-255.3	-9.9
특·광역시 <sup>1)</sup>	213.4	8.3	269.4	11.6	56.1	26.3
경 기	350.2	13.6	308.7	13.3	-41.5	-11.9
강 원	175.6	6.8	151.3	6.5	-24.2	-13.8
충 북	178.2	6.9	147.9	6.4	-30.3	-17.0
충 남	308.5	12.0	266.5	11.5	-41.9	-13.6
전 북	227.4	8.9	199.2	8.6	-28.3	-12.4
전 남	318.8	12.4	280.1	12.1	-38.8	-12.2
경 북	410.1	16.0	351.4	15.2	-58.8	-14.3
경 남	293.7	11.4	259.8	11.2	-33.9	-11.5
제 주	93.4	3.6	79.8	3.4	-13.6	-14.6

주 1) 세종특별자치시는 특·광역시에 포함

## 다. 농가인구 구조

### 고령인구(65세 이상) 비중은 42.3%로 2015년에 비해 3.9%p 증가

- 농가 인구 중 60대는 2015년에 비해 7.2% 증가한 27.7%인 반면에, 다른 연령층은 모두 감소하였으며 10세미만(-38.3%)과 10대(-30.7%)에서 인구 감소율이 가장 높음
- 연령대별 농가 인구 비중은 70대이상(29.3%), 60대(27.7%), 50대(18.3%) 순이며, 60대 이상이 57.0%를 차지하는 것으로 나타남
- 성비는 99.4명으로 40대 이하는 남자 인구가, 50대 이상은 여자 인구 비율이 높음

<표1-14> 연령대별 농가 인구

(단위: 천명, %)

	2015				2020				증감	증감률
	합계	남	여	성비	합계	남	여	성비		
합 계	2,569 (100.0)	1,265 (100.0)	1,305 (100.0)	96.9	2,314 (100.0)	1,153 (100.0)	1,161 (100.0)	99.4	-255	-9.9
0 ~ 9세	83 (3.2)	43 (3.4)	40 (3.1)	106.5	51 (2.2)	26 (2.3)	25 (2.1)	105.8	-32	-38.3
10 ~ 19세	156 (6.1)	83 (6.6)	73 (5.6)	113.2	108 (4.7)	57 (5.0)	51 (4.4)	111.6	-48	-30.7
20 ~ 29세	148 (5.8)	79 (6.2)	69 (5.3)	114.1	132 (5.7)	73 (6.3)	59 (5.1)	124.7	-16	-11.0
30 ~ 39세	135 (5.2)	75 (5.9)	60 (4.6)	124.5	104 (4.5)	57 (4.9)	47 (4.1)	120.4	-31	-22.9
40 ~ 49세	237 (9.2)	121 (9.6)	116 (8.9)	104.4	176 (7.6)	92 (7.9)	84 (7.3)	108.5	-61	-25.8
50 ~ 59세	517 (20.1)	246 (19.5)	271 (20.7)	91.0	422 (18.3)	202 (17.5)	220 (19.0)	91.9	-95	-18.3
60 ~ 69세	599 (23.3)	292 (23.1)	307 (23.5)	95.3	642 (27.7)	314 (27.3)	327 (28.2)	96.0	43	7.2
70세이상	694 (27.0)	325 (25.7)	369 (28.3)	88.2	679 (29.3)	332 (28.8)	347 (29.9)	95.6	-15	-2.2

- 농가 인구 65세 이상 비중은 42.3%로 2015년 대비 3.9%p 증가, 전체 인구의 65세 이상(16.0%) 보다 약 3배 많음
- 청장년 인구(15~64세)와 유소년 인구(0~14세) 비중은 각각 53.3%, 4.3%로 전체인구 대비 각각 18.6%p, 7.8%p 낮음

- 중위 연령은 62.4세로 전체인구 43.9세 보다 18.5세 높음

<표1-15> 연령계층별 농가 인구와 전체인구 비교

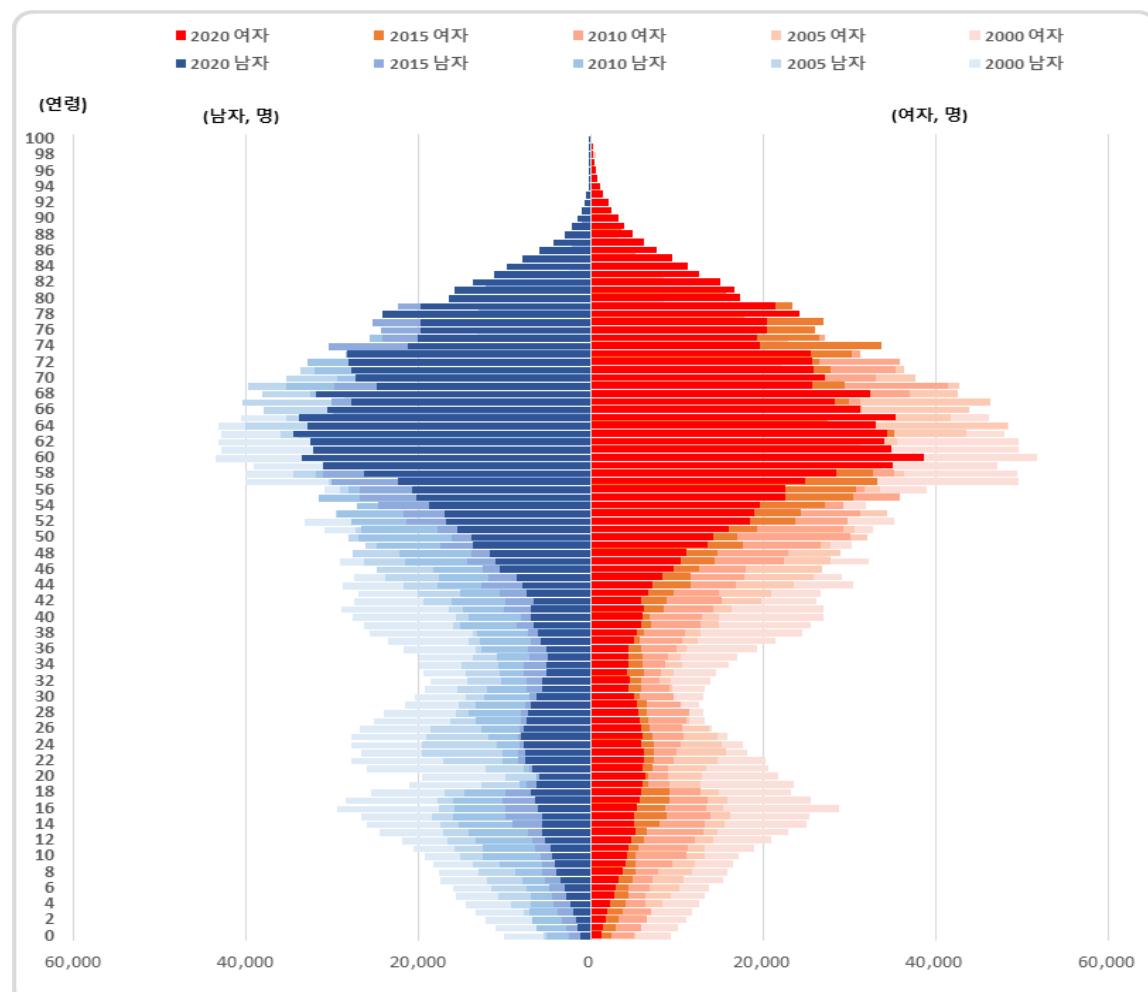
(단위: 천명, 세, %, %p)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률	전체인구 <sup>2)</sup>	구성비
합 계	2,569	100.0	2,314	100.0	-255	-9.9	51,829	100.0
0 ~ 14세	150	5.8	100	4.3	-49	-32.9	6,254	12.1
15 ~ 64세	1,433	55.8	1,234	53.3	-199	-13.9	37,288	71.9
65세이상	987	38.4	980	42.3	-7	-0.7	8,287	16.0
중위연령	60.1		62.4		2.3		43.9	
고령인구 비중 <sup>1)</sup>	38.4		42.3		3.9		16.0	

주 1) 고령인구 비중은 65세이상 인구 비중임

2) 전체인구는 2020 인구주택총조사 인구

<그림1-5> 농가 인구 피라미드('00~'20)



## 15세 이상 농가인구 중 78.0%가 3개월 이상 농업에 종사함

- 15세 이상 농가 인구 중 지난 1년 동안, 1개월 이상 농업에 종사한 가구원은 81.1%(179만7천 명)이며, 이중 78.0%가 3개월 이상 농업에 종사함
- 1개월 이상 농업 외 일에 종사한 농가인구는 28.0%로 2015년과 동일

<표1-16> 농업 종사기간별 농가인구(15세 이상)

(단위: 천명, %)

	15세이상 농가인구	농업 종사기간별			농업 외 종사기간별	
		1개월미만 <sup>1)</sup>	1~3개월미만	3개월이상	1개월미만 <sup>1)</sup>	1개월이상
2015	2,420 (100.0)	436 (18.0)	107 (4.4)	1,878 (77.6)	1,743 (72.0)	677 (28.0)
2020	2,214 (100.0)	417 (18.8)	70 (3.1)	1,727 (78.0)	1,593 (72.0)	621 (28.0)
증 감	-206	-18	-37	-151	-150	-56
증감률	-8.5	-4.2	-34.7	-8.0	-8.6	-8.3
(%p)		(0.8)	(-1.3)	(0.4)	(0.0)	(0.0)

주 1) 1개월 미만에는 농업 종사기간, 농업 외 종사기간 「종사하지 않았음」도 포함

주 : 농업과 농업 외 일을 겸업으로 종사하는 농가 인구도 있음

- 주로 종사한 분야는 농업이 68.6%로 가장 많고, 어업·제조업 등 타 산업에 종사한 경우는 31.4%임

- 2015년에 비해 어업, 제조업, 도소매업 종사 비율은 각각 0.1%p, 0.6%p, 0.3%p 증가한 반면에 농업은 0.2%p 감소

<표1-17> 주종사 분야별 농가인구(15세 이상)

(단위: 천명, %)

	합 계	농 업	어 업	제조업	도소매업	기타산업 <sup>1)</sup>	학생 무직 등
2015	2,420 (100.0)	1,664 (68.8)	15 (0.6)	48 (2.0)	39 (1.6)	388 (16.0)	266 (11.0)
2020	2,214 (100.0)	1,518 (68.6)	15 (0.7)	58 (2.6)	43 (1.9)	309 (13.9)	270 (12.2)
증 감	-206	-146	-0	10	4	-79	5
증감률	-8.5	-8.8	-1.4	21.6	10.4	-20.4	1.8
(%p)		(-0.2)	(0.1)	(0.6)	(0.3)	(-2.1)	(1.2)

주 1) 기타산업에는 숙박·음식업, 건설업, 운수업 및 공공업무 등 포함

### 3. 농업 경영 구조

#### 가. 전 · 겸업

##### 농가의 59.8%는 전업농가, 40.2%는 겸업농가

□ 전업 농가 59.8%(61만9천 가구), 겸업농가 40.2%(41만6천 가구)임

- 2015년에 비해 전업농가 4.8%p 증가, 겸업농가 4.8%p 감소함
  - 전주기 대비 동 지역 전업농가가 36.1% 증가하였는데 은퇴 후 도시에 살면서 출입 경작하는 소규모 농가의 증가에 기인함

<표1-18> 전 · 겸업별 농가

(단위: 천가구, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률	(%p)
합 계	1,089	100.0	1,035	100.0	-53	-4.9	
전업농가	599	55.0	619	59.8	21	3.5	(4.8)
동지역	88	8.1	120	11.6	32	36.1	(3.5)
읍면지역	510	46.9	499	48.2	-11	-2.2	(1.3)
겸업농가	490	45.0	416	40.2	-74	-15.2	(-4.8)
1종 겸업 <sup>1)</sup>	172	15.8	109	10.6	-63	-36.5	(-5.2)
2종 겸업 <sup>2)</sup>	318	29.2	306	29.6	-11	-3.5	(0.4)

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

□ 전업농가는 경북(70.2%), 전북(65.0%), 전남(64.4%)이 겸업농가는 특·광역시(54.8%), 제주(52.6%), 경기(50.5%) 순으로 높게 나타남

<표1-19> 시도별 전 · 겸업별 농가(2020년)

(단위: 천가구, %)

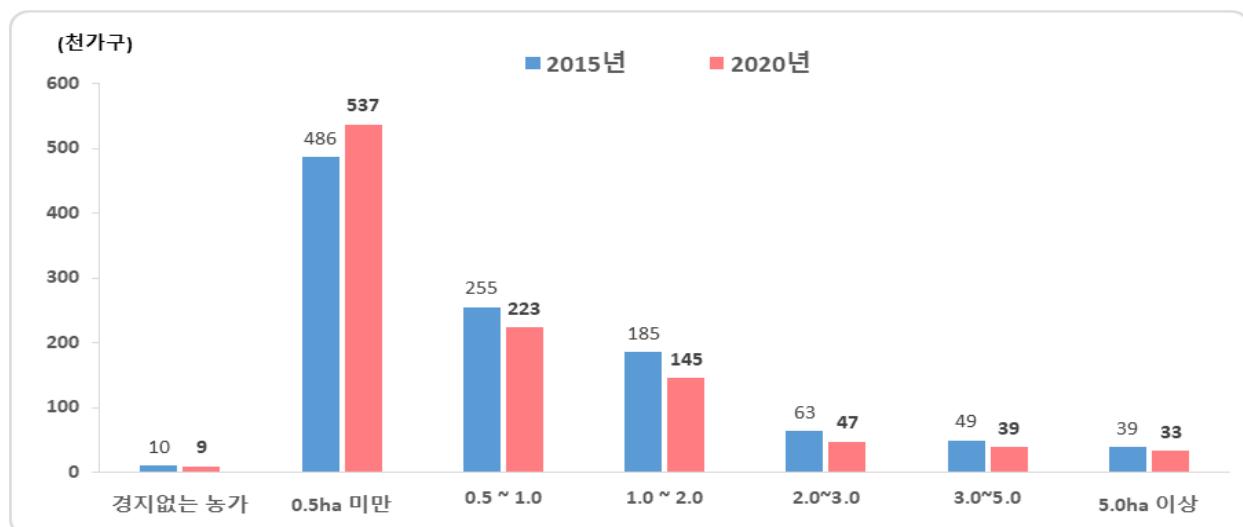
	합 계	구성비	전업농가	구성비	겸업농가	구성비
전 국	1,035	100.0	619	59.8	416	40.2
특·광역시	111	100.0	50	45.2	61	54.8
경 기	121	100.0	60	49.5	61	50.5
강 원	67	100.0	35	52.3	32	47.7
충 북	66	100.0	41	62.4	25	37.6
충 남	122	100.0	79	64.3	44	35.7
전 북	93	100.0	61	65.0	33	35.0
전 남	137	100.0	88	64.4	49	35.6
경 북	166	100.0	116	70.2	49	29.8
경 남	121	100.0	74	61.6	46	38.4
제 주	30	100.0	14	47.4	16	52.6

## 나. 경지 규모

### 농가당 경지면적은 1.08ha이며, 0.5ha 미만 경작 농가는 7.2%p 증가

- 경지면적 1.0ha미만 농가는 76만 가구(73.5%), 5.0ha 이상 농가는 3만3천 가구(3.2%)로 나타남
  - 2015년에 비해 0.5ha 미만 농가 7.2%p 증가, 다른 구간은 모두 감소
    - \* 0.5ha 미만 농가: 고령가구로 경지 축소, 도시근교 출입경작 농가 증가
- 농가의 총 경지면적은 112만ha로 2015년 대비 14.8% 감소하였고, 농가당 경지면적도 1.2ha에서 1.08ha로 10.0% 감소함
  - \* 농가당 경지면적: 1.20ha('15) → 1.08ha('20)

<그림1-6> 경지규모별 농가



<표1-20> 경지규모별 농가

(단위: 천가구, %)

	합계	경지 없는 농가	경지규모별 농가							경지 면적 (천ha)	농가당 경지 면적(ha)
			소계	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 2.0	2.0 ~ 3.0	3.0 ~ 5.0	5.0ha 이상		
2015	1,089 (100.0)	10 (1.0)	1,078 (99.0)	486 (44.7)	255 (23.5)	185 (17.0)	63 (5.8)	49 (4.5)	39 (3.6)	1,310	1.20
2020	1,035 (100.0)	9 (1.0)	1,026 (99.0)	537 (51.9)	223 (21.6)	145 (14.0)	47 (4.6)	39 (3.8)	33 (3.2)	1,116	1.08
증 감	-53	-1	-86	51	-32	-40	-15	-10	-6	-194	-0.12
증감률	-4.9	-12.8	-7.4	10.5	-12.6	-21.5	-24.3	-20.1	-15.1	-14.8	-10.0

- 경지면적이 많은 시도는 전남(19만8천 ha), 충남(16만4천 ha), 경북(16만4천 ha)이며, 5.0ha 이상인 경작 농가가 많은 시도는 전남(23.5%), 전북(16.6%), 충남(16.2%) 순임
- 경지면적 0.5ha미만 농가 분포는 특·광역시(15.1%), 경북(14.7%), 경남(13.3%) 순으로 높게 나타남
- 농가당 경지면적은 전북(1.50ha), 전남(1.44ha), 충남(1.34ha), 제주(1.19ha) 순으로 높으며,
- 경지면적이 없는 농가는 경북(18.8%), 경기(15.9%), 전남(11.9%) 순으로 높음

**<표1-21> 시도별 경지규모별 농가(2020년)**

(단위: 천가구, %)

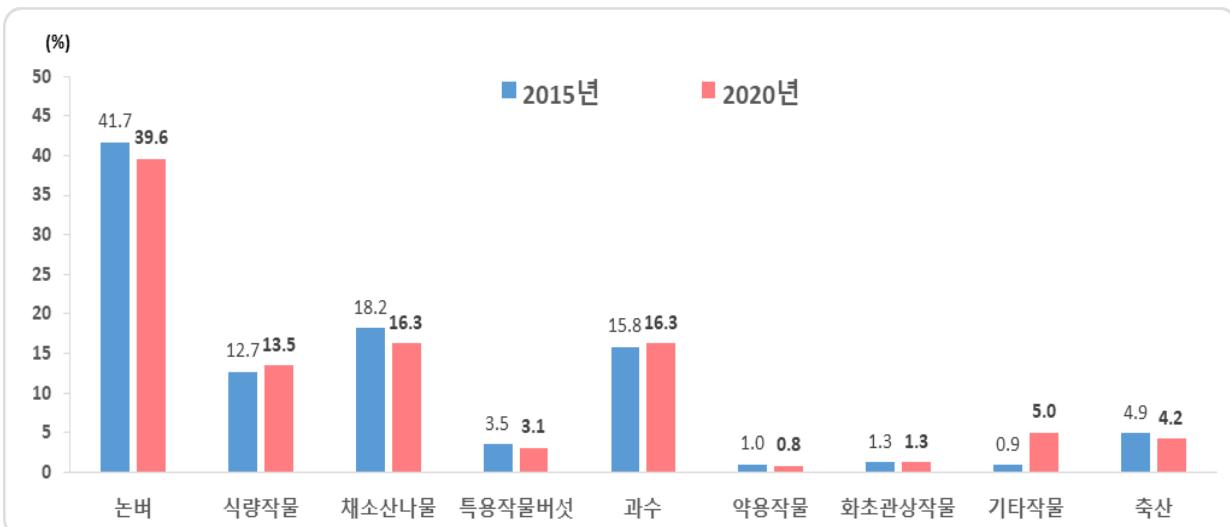
	합 계	경지 없는 농가	경지 규모별 농가							경지 면적 (천ha)	농가당 경지 면적(ha)
			소계	0.5ha 미만	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 2.0	2.0 ~ 3.0	3.0 ~ 5.0	5.0ha 이상		
전 국	1,035 (100.0)	9 (1.0)	1,026 (99.0)	537 (51.9)	223 (21.6)	145 (14.0)	47 (4.6)	39 (3.8)	33 (3.2)	1,116	1.08
특·광역시	111 (10.7)	1 (6.6)	110 (10.8)	81 (15.1)	17 (7.7)	8 (5.2)	2 (3.9)	1 (3.5)	1 (3.5)	63	0.57
경 기	121 (11.7)	1 (15.9)	120 (11.6)	70 (13.0)	24 (11.0)	14 (10.0)	5 (9.7)	4 (9.2)	3 (8.4)	109	0.90
강 원	67 (6.5)	0 (4.4)	67 (6.5)	35 (6.5)	14 (6.1)	10 (6.6)	3 (7.2)	3 (8.1)	3 (7.5)	77	1.15
충 북	66 (6.4)	1 (6.4)	66 (6.4)	33 (6.1)	15 (6.9)	10 (7.0)	3 (6.6)	2 (6.2)	2 (5.0)	68	1.02
충 남	122 (11.8)	1 (10.6)	121 (11.8)	51 (9.5)	29 (13.0)	22 (15.2)	8 (15.8)	6 (15.4)	5 (16.2)	164	1.34
전 북	93 (9.0)	1 (11.4)	92 (9.0)	41 (7.7)	20 (9.0)	15 (10.3)	5 (11.3)	5 (13.3)	6 (16.6)	140	1.50
전 남	137 (13.2)	1 (11.9)	136 (13.2)	63 (11.8)	29 (13.0)	21 (14.2)	8 (16.6)	7 (18.3)	8 (23.5)	198	1.44
경 북	166 (16.0)	2 (18.8)	164 (16.0)	79 (14.7)	40 (18.1)	27 (18.5)	8 (17.2)	6 (14.6)	4 (10.6)	164	0.99
경 남	121 (11.7)	1 (11.0)	120 (11.7)	71 (13.3)	25 (11.4)	14 (9.4)	4 (8.4)	3 (8.2)	2 (6.2)	97	0.80
제 주	30 (2.9)	0 (3.0)	30 (2.9)	13 (2.4)	8 (3.8)	5 (3.7)	2 (3.2)	1 (3.1)	1 (2.5)	36	1.19

## 다. 농업 경영형태

### 주된 경영형태인 논벼 농가는 39.6%로 2015년에 비해 9.8% 감소

- 농가의 주된 경영형태는 논벼(39.6%)로 2015년에 비해 9.8% 감소 하였으며, 다음으로 과수(16.3%), 채소·산나물(16.3%), 식량작물(13.5%) 순으로 나타남
  - 2015년 대비 논벼 2.1%p, 채소·산나물 1.9%p, 축산 0.7%p, 특용작물·버섯 0.4%p 감소한 반면에, 기타작물 4.1%p, 식량작물 0.8%p, 과수 0.5%p 증가
- \* 식량작물 : 서류, 두류, 잡곡 등 일반 밭작물

<그림1-7> 농업 경영형태별 농가 구성비



<표1-22> 농업 경영형태별 농가

(단위: 천가구, %)

	합 계	논벼	식량 작물	채소. 산나물	특용작물 .버섯	과수	약용 작물	화초. 관상작물	기타 작물	축산
2015	1,089 (100.0)	454 (41.7)	138 (12.7)	198 (18.2)	39 (3.5)	172 (15.8)	10 (1.0)	14 (1.3)	10 (0.9)	53 (4.9)
2020	1,035 (100.0)	410 (39.6)	140 (13.5)	168 (16.3)	32 (3.1)	169 (16.3)	8 (0.8)	13 (1.3)	51 (5.0)	43 (4.2)
증 감	-53	-44	2	-30	-7	-3	-3	-1	41	-10
증감률		-9.8	1.5	-15.0	-16.8	-1.6	-24.4	-6.0	412.4	-18.8
(%p)		(-2.1)	(0.8)	(-1.9)	(-0.4)	(0.5)	(-0.2)	(-0.0)	(4.1)	(-0.7)

주 : 농가의 주된 경영형태에 따른 분류임

- 60대는 「축산, 약용작물, 과수, 화초·관상작물」 을, 70대 이상은 「논벼, 특용작물·버섯, 식량작물, 채소·산나물」 을 주로 경작함

**<표1-23> 경영형태별 농가의 경영주 연령별 분포**

(단위: %)

	합 계	논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	과수	약용작물	화초·관상작물	기타작물	축산
합 계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
40세 미만	1.2	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.3	2.0	1.4	3.4
40-49세	6.0	5.2	5.6	6.0	5.2	7.0	7.3	8.9	7.1	8.2
50-59세	19.6	16.5	20.3	20.0	18.2	22.7	27.8	28.6	22.6	25.3
60-69세	33.6	30.5	33.8	35.4	33.1	36.8	37.1	35.9	34.1	41.4
70세 이상	39.7	46.9	39.3	37.3	42.1	32.2	26.5	24.6	34.8	21.6

- 논벼는 충남(16.3%), 전남(15.7%), 식량작물은 경기(16.7%), 강원(16.1%), 채소·산나물은 경남(15.9%), 전남(15.5%) 순으로 많이 경작함

**<표1-24> 시도별 농업 경영형태별 농가수 및 구성비(2020년)**

(단위: 천가구, %)

	합 계	논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	과수	약용작물	화초·관상작물	기타작물	축산
전 국	1,035 (100.0)	410 (100.0)	140 (100.0)	168 (100.0)	32 (100.0)	169 (100.0)	8 (100.0)	13 (100.0)	51 (100.0)	43 (100.0)
특·광역시	111 (10.7)	38 (9.4)	18 (12.5)	19 (11.1)	3 (9.2)	21 (12.7)	1 (11.5)	2 (15.7)	6 (12.5)	2 (5.7)
경 기	121 (11.7)	52 (12.7)	23 (16.7)	17 (10.1)	5 (16.5)	10 (5.8)	1 (6.7)	2 (17.7)	5 (10.2)	6 (13.0)
강 원	67 (6.5)	15 (3.7)	23 (16.1)	14 (8.4)	4 (11.7)	4 (2.3)	1 (10.4)	0 (3.3)	3 (6.8)	3 (7.3)
충 북	66 (6.4)	22 (5.3)	12 (8.9)	8 (4.6)	4 (13.2)	13 (7.5)	1 (8.9)	1 (5.0)	3 (6.4)	3 (6.8)
충 남	122 (11.8)	67 (16.3)	14 (10.1)	15 (9.0)	5 (14.8)	8 (4.6)	1 (7.5)	1 (6.7)	6 (12.2)	6 (13.5)
전 북	93 (9.0)	48 (11.8)	10 (7.4)	13 (8.0)	3 (9.6)	7 (4.3)	1 (8.2)	2 (14.0)	4 (8.4)	4 (9.6)
전 남	137 (13.2)	64 (15.7)	12 (8.8)	26 (15.5)	2 (6.0)	16 (9.3)	1 (13.6)	2 (18.4)	7 (14.1)	6 (13.3)
경 북	166 (16.0)	56 (13.8)	14 (9.9)	23 (13.7)	4 (12.1)	51 (29.9)	2 (20.4)	1 (5.6)	8 (14.9)	8 (18.3)
경 남	121 (11.7)	47 (11.4)	11 (7.7)	27 (15.9)	2 (6.0)	21 (12.6)	1 (11.9)	2 (12.0)	6 (11.4)	5 (11.2)
제 주	30 (2.9)	0 (0.0)	3 (1.9)	6 (3.7)	0 (0.8)	19 (11.0)	0 (0.7)	0 (1.5)	2 (3.1)	1 (1.3)

## 라. 재배 작물

### 노지작물 재배 농가는 감소, 시설작물 재배 농가는 증가

- 노지작물 중 논벼를 재배하는 농가는 61.2%, 고추 29.9%, 콩 28.9%로 전반적으로 감소하는 추세이며,
- 배추 재배 농가는 2015년 대비 1.1% 증가함

**<표1-25> 주요 작물별 노지작물 재배농가**

(단위: 천가구, %)

	재배농가	논벼	콩	감자	고구마	고추	배추
2015	949 (100.0)	635 (66.9)	367 (38.7)	199 (21.0)	250 (26.3)	304 (32.0)	137 (14.4)
2020	877 (100.0)	536 (61.2)	253 (28.9)	164 (18.7)	214 (24.4)	262 (29.9)	138 (15.8)
증 감	-72	-99	-114	-35	-35	-42	2
증감률	-7.6	-15.6	-31.1	-17.6	-14.2	-13.8	1.1

주 : 한 농가에서 여러 작물을 재배하므로 각 작물의 합과 일치하지 않음

- 시설작물을 재배하는 농가는 12만6천 가구로 전체 농가의 12.2%이며, 고추 22.1%, 딸기 6.5%, 토마토 6.4% 순으로 높게 재배함
- 시설작물 중 포도, 감귤은 2015년 대비 각각 0.7%, 10.5% 증가함

**<표1-26> 주요 작물별 시설작물 재배농가**

(단위: 천가구, %)

	시설 농가	고추	수박	토마토	딸기	서양 채소	포도	감귤
2015	125 (100.0)	32 (25.4)	10 (8.1)	10 (8.3)	10 (8.1)	4 (2.9)	4 (3.4)	6 (4.6)
2020	126 (100.0)	28 (22.1)	7 (5.5)	8 (6.4)	8 (6.5)	2 (2.0)	4 (3.4)	6 (5.0)
증 감	1	-4	-3	-2	-2	-1	0	1
증감률	1.0	-11.9	-31.2	-21.8	-18.3	-31.9	0.7	10.5

## 마. 과수 및 가축

### 사과, 복숭아, 단감 재배농가 늘고, 농가당 가축 사육 규모도 늘어남

- 전체 농가 중 주요 과수를 재배하는 농가는 2015년에 비해 복숭아 0.4%p, 단감 0.4%p, 사과 0.1%p 증가한 반면, 다른 과수는 감소

<표1-27> 주요 과수별 재배농가

(단위: 천가구, %)

	농 가	사과	배	복숭아	단감	포도	감귤	떫은 감
2015	1,089 (100.0)	39 (3.6)	15 (1.4)	30 (2.7)	25 (2.3)	28 (2.6)	21 (1.9)	43 (3.9)
2020	1,035 (100.0)	39 (3.7)	12 (1.1)	33 (3.1)	28 (2.7)	22 (2.1)	20 (1.9)	33 (3.2)
증 감	-53	0	-3	3	3	-6	-1	-10
증감률	-4.9	0.1	-21.9	10.4	12.9	-21.6	-6.3	-23.2
(%p)		(0.1)	(-0.3)	(0.4)	(0.4)	(-0.5)	(-0.0)	(-0.7)

주 : 노지재배, 시설재배 모두 포함

- 주요 가축 중 2015년에 비해 닭을 사육하는 농가 비율은 0.7%p 증가한 반면, 다른 가축은 모두 감소

<표1-28> 주요 가축 사육 농가

(단위: 천가구, %)

	농 가	한우	육우 <sup>1)</sup>	젖소	돼지	닭 <sup>2)</sup>	오리
2015	1,089 (100.0)	74 (6.8)	3 (0.3)	4 (0.4)	4 (0.4)	27 (2.5)	2 (0.2)
2020	1,035 (100.0)	57 (5.5)	2 (0.2)	3 (0.3)	3 (0.3)	33 (3.2)	1 (0.1)
증 감	-53	-16	-1	-1	-1	6	-1
증감률	-4.9	-22.0	-36.7	-24.7	-32.0	20.9	-34.3
(%p)		(-1.3)	(-0.1)	(-0.1)	(-0.1)	(0.7)	(-0.1)

주 1) 육우에 젖소수컷 포함

2) 산란계, 육계, 병아리를 모두 포함

- 농가당 가축 사육 규모는 증가한 것으로 나타남

< 표1-29> 가축사육 농가당 축종별 사육규모

(단위: 천가구, 천마리, %)

구분		한우	육우 <sup>1)</sup>	젖소	돼지	닭 <sup>2)</sup>	오리
2015	사육 농가수	74	3	4	4	27	2
	사육 두수	2,273	124	324	7,368	147,351	8,307
	농가당 사육두수(마리)	30.9	36.8	73.2	1,679	5,369	4,892
2020	사육 농가수	57	2	3	3	33	1
	사육 두수	2,172	120	267	6,494	179,263	7,582
	농가당 사육두수(마리)	37.8	56.4	80.1	2,175	5,402	6,794
증 감(마리)		6.9	19.6	6.9	496	33	1,902

주 1) 육우에 젖소수컷 포함

2) 산란계, 육계, 병아리를 모두 포함

- 가축사육 농가의 축사 형태를 보면, 소는 개방축사(71.1%), 돼지는 무창축사(66.1%), 닭(44.4%)과 오리(38.9%)는 간이축사가 가장 많음

<표1-30> 주요 축종별 축사형태별 농가(2020년)

(단위: 천가구, %)

	사육 가구	구성비	무창 <sup>1)</sup> 축사	구성비	개방 <sup>2)</sup> 축사	구성비	간이 <sup>3)</sup> 축사	구성비	기타 <sup>4)</sup> 축사	구성비
소	61.4	100.0	6.7	10.9	43.6	71.1	7.0	11.4	4.0	6.5
돼지	3.0	100.0	2.0	66.1	0.9	29.3	0.1	2.6	0.0	1.9
닭	31.9	100.0	4.0	12.7	5.0	15.7	14.2	44.4	8.7	27.2
오리	1.1	100.0	0.2	16.3	0.3	27.5	0.4	38.9	0.2	17.3

주 1) 무창(밀폐식) 축사 : 밀폐되어 있으며, 팬 등의 환기 시설을 갖춘 축사

2) 개방 축사 : 자연 환기가 되도록 벽이 트인 축사

3) 간이 축사 : 비닐 등으로 비교적 간단하게 지은 축사

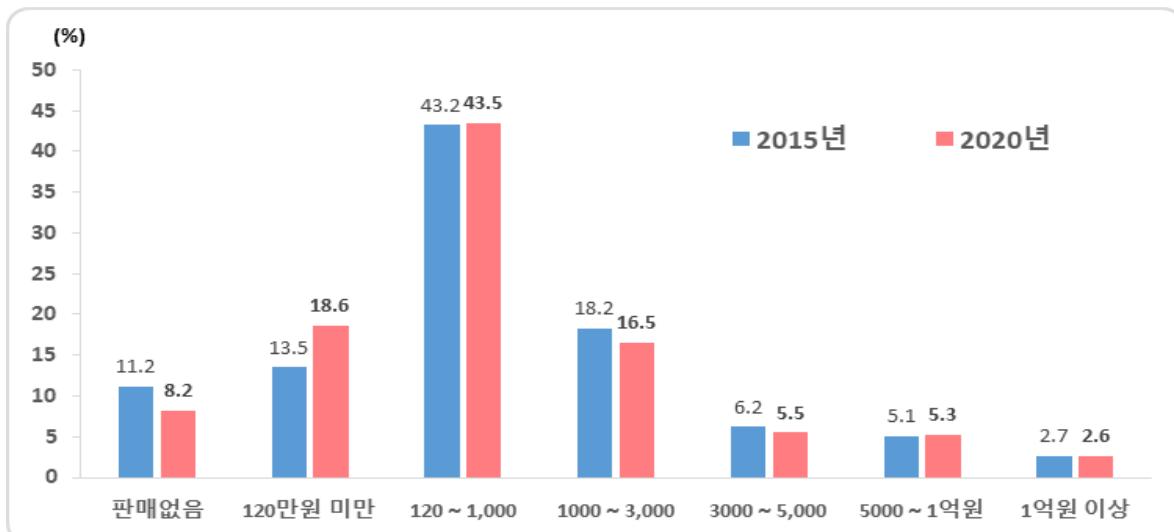
4) 기타 축사 : 전통적인 외양간 같은 축사 등

## 바. 농축산물 판매규모

### 농축산물 판매금액 1천만 원 미만 농가 2015년에 비해 2.4%p 증가

- 농축산물 판매 금액이 1천만 원 미만인 농가는 70.3%로 2015년 67.9%에 비해 2.4%p, 5천만 원 이상인 농가(7.9%)도 0.1%p 증가함
- 농축산물을 판매하지 않은 농가는 2015년에 비해 3.0%p 줄어듬
  - 1천만 원 미만 농가 비율 : 67.9%'(15) → 70.3%'(20)
  - 5천만 원 이상 농가 비율 : 7.8%'(15) → 7.9%'(20)

<그림1-8> 농축산물 판매금액별 농가 분포



<표1-31> 농축산물 판매금액별 농가

(단위: 천가구, %)

	농가	판매 없음	120만원 미만	120 ~ 1,000	1,000 ~ 3,000	3,000 ~ 5,000	5,000 ~ 1억원	1억원 이상
2015	1,089 (100.0)	122 (11.2)	146 (13.5)	470 (43.2)	198 (18.2)	67 (6.2)	56 (5.1)	29 (2.7)
2020	1,035 (100.0)	85 (8.2)	192 (18.6)	450 (43.5)	170 (16.5)	57 (5.5)	55 (5.3)	27 (2.6)
증 감	-53	-37	46	-20	-27	-11	-1	-3
증감률	-4.9	-30.3	31.3	-4.3	-13.8	-16.1	-2.5	-9.2
(%p)		(-3.0)	(5.1)	(0.3)	(-1.7)	(-0.7)	(0.2)	(-0.1)

## 경지면적이 3ha이상인 농가 중 판매금액 5천만 원 이상인 가구는 44.8%

- 경지면적 0.5h 미만을 경작하는 과반수의 농가(51.9%)은 대부분 연간 판매금액이 1천만 원 미만인 비중이 높고,
- 경지면적이 0.5~1.0ha 미만인 농가는 「120만 원 이상 ~ 1천만 원 미만」 구간, 20~3.0ha 미만인 농기는 「1천만 원 이상 ~ 3천만 원 미만」 구간 비율이 높음
- 경지면적 3.0ha이상을 경작하는 농가 중 연간 판매금액이 5천만 원 이상인 농가는 44.8% 임

**<표1-32> 경지규모별 농축산물 판매금액별 농가의 분포(2020년)**

(단위: 천가구, %)

농 가		농축산물 판매금액별 구성비						
		계	120만원 미만	120 ~ 1,000	1,000 ~ 3,000	3,000 ~ 5,000	5,000 ~ 1억	1억원 이상
합 계	1,035	100.0	26.8	43.5	16.5	5.5	5.3	2.6
경지없음	9	100.0	6.9	20.1	20.1	11.2	15.8	25.9
0.5ha미만	537	100.0	45.0	47.1	5.5	1.1	0.9	0.5
0.5 ~ 1.0	223	100.0	12.4	57.6	20.4	4.7	3.6	1.4
1.0 ~ 2.0	145	100.0	3.9	36.3	37.8	10.6	8.3	3.2
2.0 ~ 3.0	47	100.0	1.7	17.1	43.1	17.1	15.2	5.8
3.0ha이상	73	100.0	1.1	8.0	24.7	21.4	29.2	15.6

- 판매금액별이 1억 원 미만인 경우에는 논벼 경영이 높고, 1억 원 이상인 농가는 축산(34.3%), 채소 · 산나물(23.7%), 논벼(16.6%) 순으로 경영

**<표1-33> 농축산물 판매금액별 경영형태별 농가의 분포(2020년)**

(단위: 천가구, %)

금액	농 가	경영형태별 구성비									
		계	논벼	식량 작물	채소. 산나물	특용작물 .버섯	과수	약용 작물	화초. 관상작물	기타 작물	축산
합 계	1,035	100.0	39.6	13.5	16.3	3.1	16.3	0.8	1.3	5.0	4.2
120만원미만	277	100.0	31.6	26.6	14.6	4.5	11.9	0.9	1.7	7.5	0.8
120 ~ 1,000	450	100.0	47.2	11.7	15.8	3.1	14.6	0.8	0.9	4.2	1.8
1,000 ~ 3,000	170	100.0	42.3	5.4	15.5	1.7	23.6	0.7	1.2	3.6	6.1
3,000 ~ 5,000	57	100.0	32.2	3.9	19.6	1.8	26.3	0.6	1.6	4.0	10.1
5,000 ~ 1억원	55	100.0	27.4	3.4	23.7	2.1	22.4	0.6	1.8	4.1	14.7
1억원 이상	27	100.0	16.6	3.0	23.7	3.3	11.9	0.4	2.6	4.2	34.3

## 사. 농업 기계화 · 자동화

### 과수원용 SS분무기 외에 주요 농기계 보유 농가 감소

- 농기계를 보유한 농가는 2015년 대비 과수원용 SS분무기를 제외한 모든 농기계에서 감소하는 추세임
  - 인력의 고령화(일손부족)와 농기계 임대사업 활성화 등으로 인함

**<표1-34> 주요 농기계 보유농가**

(단위: 천가구, %)

	농 가	경운기	트랙터	콤바인	관리기	건조기	이앙기	과수원용 SS분무기 <sup>1)</sup>
2015	1,089 (100.0)	530 (48.7)	250 (23.0)	77 (7.1)	369 (33.9)	311 (28.5)	177 (16.3)	58 (5.3)
2020	1,035 (100.0)	405 (39.2)	242 (23.4)	65 (6.3)	331 (32.0)	269 (26.0)	119 (11.5)	62 (6.0)
증 감	-53	-125	-9	-12	-38	-41	-58	4
증감률	-4.9	-23.5	-3.5	-15.1	-10.2	-13.3	-32.6	7.6

주 1) 과수원용 자주식 고성능 분무기(스피드 스프레이어)

2) 2종 이상의 농기계를 보유한 농가가 있으므로 전체 농가 수와 일치하지 않음

- 자동화 시설 설치는 시설 유형별로 단동 비닐하우스(67.1%), 연동 비닐하우스(46.1%), 유리온실(24.8%), 육묘장(3.3%), 버섯재배사(3.1%) 순으로 나타남

**<표1-35> 시설 유형별 자동화 시설 설치 농가**

(단위: 천가구, %)

자동화 농가	시설 유형별									
	비닐하우스(단동)		비닐하우스(연동)		유리온실		육묘장		버섯재배사	
제어 판넬	복합 제어기	제어 판넬	복합 제어기	제어 판넬	복합 제어기	제어 판넬	복합 제어기	제어 판넬	복합 제어기	
38 (100.0)	20 (53.0)	5 (14.1)	13 (34.0)	5 (12.1)	0.2 (0.4)	0.1 (0.3)	0.9 (2.4)	0.3 (0.9)	0.8 (2.1)	0.4 (1.0)

## 4. 생활 주거 환경

### 가. 교통 및 정보화

#### 농가 84%가 자동차 보유, 정보화 기기는 주로 농림업정보 수집에 활용

- 농가 83.9%가 각종 자동차를 보유하고 있으며, 2015년에 비해 승용차 10.1%p, 승합차는 0.2%p 보유 농가 늘어남

<표1-36> 자동차보유 현황별 농가

(단위: 천가구, %)

	농 가	자동차 보유 농가	자 동 차 종 류 별 <sup>1)</sup>		
			승용차	승합차	화물 및 기타 <sup>2)</sup>
2015	1,089 (100.0)	937 (86.1)	520 (47.8)	27 (2.5)	706 (64.9)
2020	1,035 (100.0)	868 (83.9)	599 (57.9)	28 (2.7)	551 (53.3)
증 감	-53	-69	79	1	-155
증감률	-4.9	-7.4	15.2	2.4	-21.9

주 1) 2종류 이상의 자동차를 보유한 농가가 있으므로 보유 농가 합계와 일치하지 않음

2) 오토바이 포함

- 정보화 기기 보유율은 컴퓨터 32.5%, 스마트폰 77.2%, 태블릿 PC 5.5%이며, 보유한 농가 중 정보화기기를 주로 농림업 정보수집에 활용함

<표1-37> 정보화 현황별 농가(2020년)

(단위: 천가구, %)

정보화 기기	보유 농가	농업에 활 용	활 용 용 도 <sup>1)</sup>				
			재배시설 및 축사 관리	농림산물 판 매	농촌산촌 관광사업	농 림 업 영	농 림 업 정보수집
컴퓨터	337 (100.0)	147 (43.6)	14 (4.1)	39 (11.7)	1 (0.3)	30 (9.0)	133 (39.4)
스마트폰	799 (100.0)	253 (31.6)	17 (2.2)	58 (7.2)	1 (0.1)	36 (4.5)	232 (29.1)
태블릿pc	57 (100.0)	26 (45.2)	3 (5.5)	8 (13.9)	0 (0.4)	7 (13.0)	23 (40.3)

주 1) 2종류 이상 활용한 농가가 있으므로 활용 합계와 일치하지 않으며, 보유농가를 기준으로 비중산정

## 나. 주거 환경

### 대부분 농가 거처형태는 단독주택, 주거시설은 전반적으로 개선

- 농가의 74.3%인 76만9천 가구는 단독주택에, 19.8%인 20만5천 가구는 아파트에 거주하는 것으로 나타남
- 2015년에 비해 아파트 거주 비율은 7.5%p 높아졌으나, 전체 가구와 비교할 때 여전히 단독주택 가구의 비율이 높음

<표1-38> 거처형태별 농가

(단위: 천가구, %)

	합 계	단독주택	아파트	기타 주택 <sup>1)</sup>	주택 외 거처
2015	1,089 (100.0)	904 (83.0)	134 (12.3)	35 (3.2)	16 (1.5)
2020	1,035 (100.0)	769 (74.3)	205 (19.8)	42 (4.1)	20 (1.9)
전체가구	20,927 (100.0)	6,354 (30.4)	10,780 (51.5)	2,703 (12.9)	1,089 (5.2)

주 1) 연립, 다세대, 비거주용 건물 내 주택

- 농가의 주거시설은 2015년에 비해 입식부엌 0.2%p, 온수시설 0.3%p 높아져 전반적으로 개선됨

<표1-39> 주거시설 형태별 농가

(단위: 천가구, %)

	농 가	입식부엌	온수시설	수세식화장실	상수도
2015	1,089 (100.0)	1,075 (98.7)	1,067 (98.0)	1,044 (95.9)	1,015 (93.3)
2020	1,035 (100.0)	1,024 (98.9)	1,018 (98.3)	987 (95.3)	980 (94.6)
(%p)		(0.2)	(0.3)	(-0.6)	(1.3)



## 어업 부문[해수면]

### 1. 어가

#### 가. 어가 규모

**2020.12.1. 현재, 어가 규모는 4만3천 가구로 2015년 대비 21.3% 감소**

- 어가 규모는 인구 고령화, 어선 감척, 어족자원 감소, 어업 경영악화 등으로 2015년 대비 1만2천 가구 감소

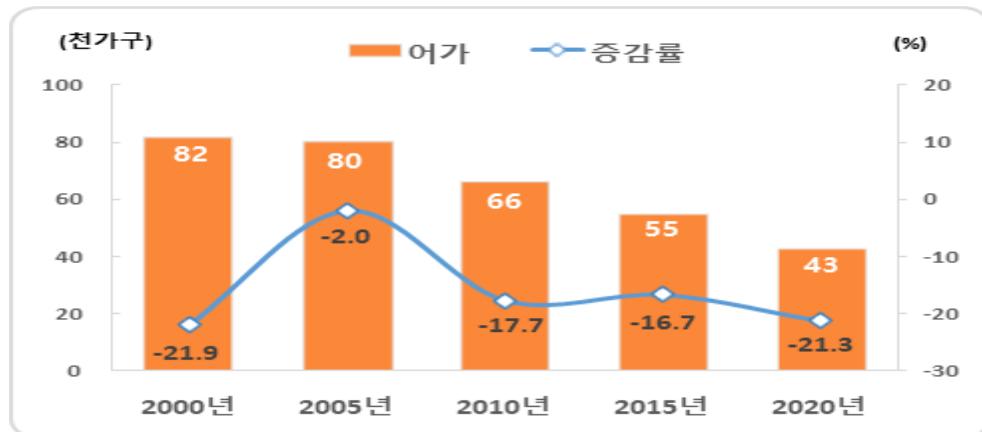
**<표2-1> 어가 규모**

(단위: 천가구, %)

	2015	2020	증 감	증감률
어가	55	43	-12	-21.3
동 지역	10	8	-2	-21.4
읍면지역	45	35	-9	-21.2

- 어가 비중은 전체가구의 0.2%로 2015년 대비 0.1%p 감소

**<그림2-1> 연도별 어가 규모 및 감소율 추이**



**<표2-2> 연도별 어가 규모 추이**

(단위: 천가구, %, %p)

	2000	2005	증감률	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
어가	82	80	-2.0	66	-17.7	55	-16.7	43	-21.3
어가비중 <sup>1)</sup>	0.6	0.5	-0.1	0.4	-0.1	0.3	-0.1	0.2	-0.1

주 1) 2000~2020: 인구주택총조사 전체가구에 대한 어가의 비중

## 나. 어가 분포

### 어가가 가장 많은 시도는 전남, 시군은 전남 완도군

- 2015년 대비 어가 감소율은 울산(-30.4%), 인천(-27.5%), 제주(-27.1%) 순으로 높음
- 시도별 어가 규모는 전남 1만5천6백 가구(36.1%), 경남 7천3백 가구(16.9%), 충남 6천5백 가구(15.0%) 순임

<그림2-2> 시도별 어가 규모



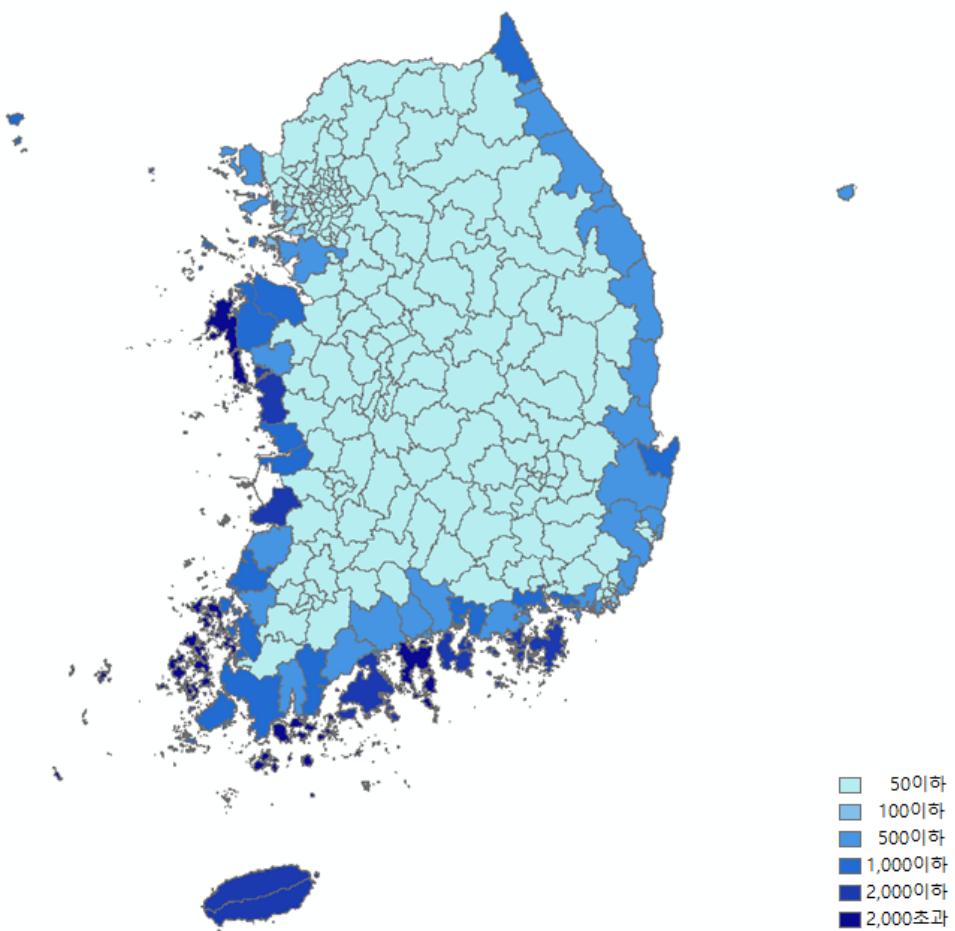
<표2-3> 시도별 어가 규모

(단위: 천가구, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률
전 국	54.8	100.0	43.1	100.0	-11.6	-21.3
부 산	2.2	4.0	1.8	4.2	-0.4	-17.6
인 천	2.2	4.0	1.6	3.7	-0.6	-27.5
울 산	0.9	1.7	0.6	1.5	-0.3	-30.4
경 기	0.8	1.4	0.6	1.3	-0.2	-26.4
강 원	2.3	4.2	1.7	3.9	-0.6	-25.9
충 남	8.2	14.9	6.5	15.0	-1.7	-20.6
전 북	2.9	5.3	2.2	5.2	-0.7	-22.9
전 남	18.8	34.3	15.6	36.1	-3.2	-17.2
경 북	3.0	5.5	2.2	5.1	-0.8	-26.7
경 남	9.4	17.2	7.3	16.9	-2.1	-22.4
제 주	4.1	7.5	3.0	7.0	-1.1	-27.1

- 시군별 어가 규모는 전남 완도군(3,526가구), 전남 여수시(2,483가구), 전남 신안군(2,270가구) 순임

<그림2-3> 시군구별 어가 분포



<표2-4> 어가 규모 상위 10개 시군 현황

(단위: 가구)

순위	2015		2020	
	전남 완도군	4,218	전남 완도군	3,526
2	충남 태안군	3,505	전남 여수시	2,483
3	전남 여수시	3,378	전남 신안군	2,270
4	전남 고흥군	2,662	충남 태안군	2,265
5	제주 제주시	2,604	경남 통영시	1,962
6	충남 보령시	2,111	제주 제주시	1,903
7	전남 신안군	2,096	충남 보령시	1,778
8	경남 남해군	2,025	전남 고흥군	1,616
9	경남 통영시	1,916	경남 창원시	1,433
10	경남 창원시	1,904	경남 거제시	1,287

## 다. 어가 구조

### 평균 가구원수는 2.2명으로 2015년 대비 0.1명 감소

- 어가당 평균 가구원수는 2.2명으로 2015년 대비 0.1명 감소, 전체 가구 대비 0.1명 적음  
※ 전체가구 평균 가구원 : 2.8명(10) → 2.7명('15) → 2.3명('20)
- 가구원수별 어가는 2인가구(56.4%), 1인가구(18.1%), 3인가구(14.3%) 순으로 2인 가구가 주된 유형임
  - 2015년에 비해 3인가구 이상 비중은 3.6%p(29.1% → 25.5%) 감소한 반면, 2인가구 이하 비중은 3.6%p(70.9% → 74.5%) 증가함

<표2-5> 가구원수별 어가 및 평균 가구원

(단위: 천가구, 명, %)

	합 계	가구원수별 어가					평 균 가구원
		1인	2인	3인	4인	5인이상	
2015	55 (100.0)	9 (16.8)	30 (54.1)	8 (15.4)	4 (8.0)	3 (5.7)	2.3
2020	43 (100.0)	8 (18.1)	24 (56.4)	6 (14.3)	3 (7.0)	2 (4.2)	2.2
증 감	-12	-1	-5	-2	-1	-1	-0.1
증감률	-21.3	-15.2	-17.9	-26.8	-31.4	-41.4	
전체가구 <sup>1)</sup>	20,927 (100.0)	6,643 (31.7)	5,864 (28.0)	4,201 (20.1)	3,271 (15.6)	947 (4.5)	2.3

주 1) 2020 인구주택총조사 가구

## 경영주 평균연령은 62.9세로 2015년에 비해 0.9세 증가

- 경영주 평균연령은 62.9세로 2015년에 비해 0.9세 늘어남
  - 어가 경영주 연령은 60대 이상이 67.2%로 가장 많고, 2015년에 비해 7.4%p 증가
- 가장 많이 감소한 연령층은 50대로 2015년 대비 39.5% 감소

**<표2-6> 경영주 연령별 어가 및 평균연령**

(단위: 천가구, 세, %)

	합 계	40세미만	40 ~ 49	50 ~ 59	60 ~ 69	70세이상	평균연령
2015	55 (100.0)	2 (2.8)	5 (9.5)	15 (27.9)	19 (34.8)	14 (25.0)	62.0
2020	43 (100.0)	1 (2.8)	4 (8.6)	9 (21.4)	16 (38.0)	13 (29.2)	62.9
증 감	-12	-0	-1	-6	-3	-1	0.9
증감률	-21.3	-20.9	-28.4	-39.5	-14.1	-8.2	

- 어업경력 20년 이상인 경영주가 74.0%로 대부분을 차지하고 있으며 2015년에 비해 22.5% 감소함
- 경영주 평균 어업경력은 30.5년으로 2015년에 비해 0.8년 증가

**<표2-7> 경영주 어업경력별 어가 및 평균 어업경력**

(단위: 천가구, 년, %)

	합 계	5년미만	5~10	10~15	15~20	20년이상	평균경력
2015	55 (100.0)	2 (3.7)	3 (5.8)	5 (8.4)	4 (6.9)	41 (75.2)	29.7
2020	43 (100.0)	2 (5.1)	3 (7.0)	4 (8.3)	2 (5.6)	32 (74.0)	30.5
증 감	-12	0	-0	-1	-1	-9	0.8
증감률	-21.3	9.6	-5.4	-21.6	-36.7	-22.5	

## 2. 어가인구

### 가. 어가인구 규모

**2020. 12. 1. 현재, 어가 인구는 9만7천 명, 전체인구의 0.2% 수준**

□ 어가 인구는 2015년에 비해 24.4% 감소한 9만7천 명

○ 남자 비중이 51.2%로 여자보다 2.5%p 높게 나타남

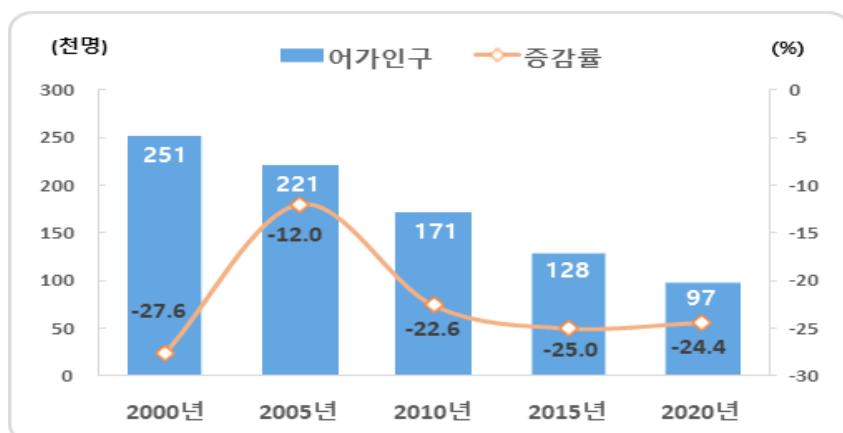
**<표2-8> 어가 인구 규모**

(단위: 천명, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률
어가 인구	128	100.0	97	100.0	-31	-24.4
남 자	64	50.2	50	51.2	-15	-22.8
여 자	64	49.8	47	48.7	-17	-25.9

□ 전체인구에 대한 어가 인구 비중은 0.2%로 2015년 대비 0.1%p 감소

**<그림2-4> 연도별 어가 인구 추이**



**<표2-9> 연도별 어가 인구 추이**

(단위: 천가구, %, %p)

	2000	2005	증감률	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
어가 인구	251	221	-12.0	171	-22.6	128	-25.0	97	-24.4
어가 인구 비중 <sup>1)</sup>	0.5	0.5	-0.0	0.4	-0.1	0.3	-0.1	0.2	-0.1

주 1) 2000 ~ 2020: 인구주택총조사 전체 인구에 대한 어가 인구의 비중

## 나. 어가인구 분포

### 어가 인구가 가장 많은 시도는 전남으로 3만5천4백 명(36.4%)

- 2015년 대비 어가 인구 감소율이 높은 지역은 울산(-37.1%), 제주(-30.9%), 인천(-30.7%) 순임
- 시도별 어가 인구는 전남 3만5천4백 명(36.4%), 경남 1만7천1백 명(17.6%), 충남 1만3천7백 명(14.1%) 순으로 높음

<표2-10> 시도별 어가 인구

(단위: 천명, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률
전 국	128.4	100.0	97.1	100.0	-31.3	-24.4
부 산	5.7	4.5	4.3	4.4	-1.5	-25.6
인 천	5.1	3.9	3.5	3.6	-1.6	-30.7
울 산	2.3	1.8	1.4	1.5	-0.9	-37.1
경 기	1.8	1.4	1.3	1.3	-0.5	-29.1
강 원	5.7	4.4	4.0	4.1	-1.7	-29.8
충 남	18.1	14.1	13.7	14.1	-4.4	-24.3
전 북	6.4	5.0	4.7	4.9	-1.7	-26.5
전 남	43.8	34.1	35.4	36.4	-8.5	-19.3
경 북	6.9	5.3	4.8	4.9	-2.1	-30.4
경 남	22.6	17.6	17.1	17.6	-5.6	-24.6
제 주	9.9	7.7	6.8	7.0	-3.1	-30.9

## 다. 어가인구 구조

### 고령인구(65세 이상) 비중은 36.1%로 2015년에 비해 5.6%p 증가

- 어가 인구는 2015년에 비해 전 연령대에서 감소하였으며 10대(-39.5%), 50대(-38.6%), 10세미만(-36.4%) 순으로 감소율이 높음
- 연령대별 어가 인구 비중은 60대(30.4%), 70대이상(22.4%), 50대(20.2%) 순이며, 60세 이상이 52.8%를 차지하는 것으로 나타남

<표2-11> 연령대별 어가 인구

(단위: 천명, %)

	2015				2020				증감	증감률
	합 계	남	여	성비	합 계	남	여	성비		
합 계	129 (100.0)	64 (100.0)	64 (100.0)	100.9	97 (100.0)	50 (100.0)	47 (100.0)	105.1	-31	-24.4
0 ~ 9세	5 (4.0)	3 (4.0)	3 (4.0)	99.8	3 (3.4)	2 (3.3)	2 (3.4)	102.7	-2	-36.4
10 ~ 19세	7 (5.7)	4 (6.1)	3 (5.3)	114.8	4 (4.6)	2 (4.7)	2 (4.5)	109.1	-3	-39.5
20 ~ 29세	6 (4.7)	3 (5.2)	3 (4.2)	126.8	4 (4.5)	3 (5.3)	2 (3.6)	157.3	-2	-28.3
30 ~ 39세	8 (6.4)	5 (7.5)	3 (5.3)	143.2	5 (5.6)	3 (6.3)	2 (4.7)	140.6	-3	-34.1
40 ~ 49세	13 (10.4)	7 (10.9)	6 (9.9)	111.7	9 (9.2)	5 (10.3)	4 (7.9)	137.1	-4	-33.5
50 ~ 59세	32 (24.8)	15 (23.1)	17 (26.6)	87.4	20 (20.2)	9 (18.7)	10 (21.7)	90.2	-12	-38.6
60 ~ 69세	33 (25.5)	17 (26.4)	16 (24.5)	108.4	29 (30.4)	15 (29.8)	15 (30.9)	101.4	-3	-9.8
70세이상	24 (18.5)	11 (16.9)	13 (20.2)	84.1	22 (22.4)	11 (21.5)	11 (23.2)	97.4	-2	-8.7

- 어가 인구 65세이상 비중은 36.1%로 2015년 대비 5.6%p 증가하여 전체인구(16.0%) 보다 2배 이상 높음
- 유소년인구(0~14세) 비중은 5.7%로 전체인구 유소년인구 비중(12.1%)의 50% 수준이며, 중위연령은 60.8세로 전체인구 중위연령 43.9세 보다 16.9세 높음

<표2-12> 연령계층별 어가 인구와 전체인구 비교

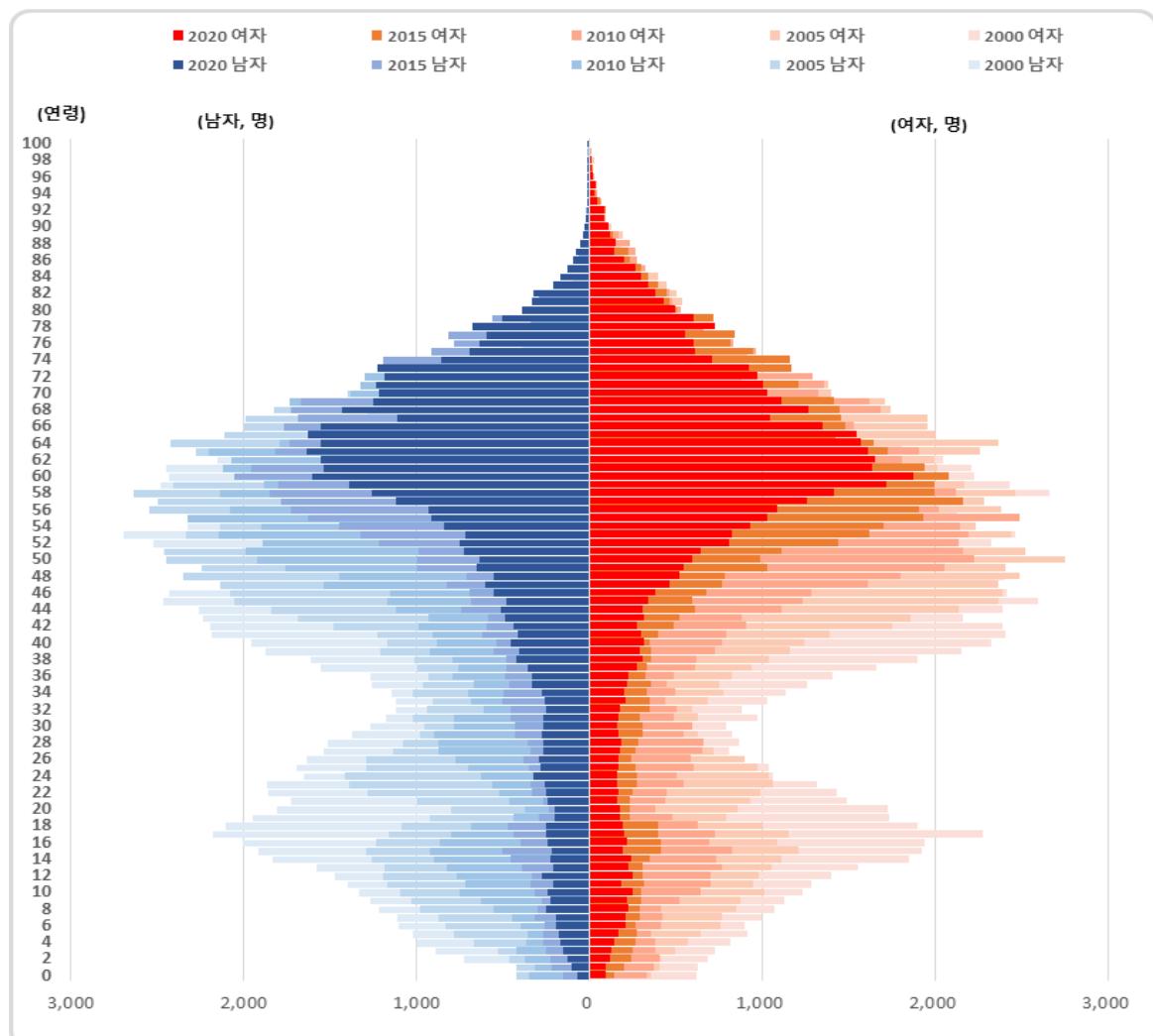
(단위: 천명, 세, %, %p)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률	전체인구 <sup>2)</sup>	구성비
합 계	129	100.0	97	100.0	-31	-24.4	51,829	100.0
0 ~ 14세	9	6.7	6	5.7	-3	-35.3	6,254	12.1
15 ~ 64세	81	62.8	57	58.2	-24	-29.9	37,288	71.9
65세이상	39	30.5	35	36.1	-4	-10.6	8,287	16.0
중위 연령	58.0		60.8		2.8		43.9	
고령인구 비중 <sup>1)</sup>	30.5		36.1		5.6		16.0	

주 1) 고령인구 비중은 65세이상 인구 비중임

2) 전체인구는 2020 인구주택총조사 인구

<그림2-5> 어가 인구 피라미드('00~'20)



## 어업에 3개월 이상 종사한 어가인구는 66.5%

- 15세 이상 어가인구 중 66.5%(6만1천 명)가 지난 1년 동안 3개월 이상 어업에 종사, 1개월~3개월 미만 종사한 경우는 8.0%로 나타남
- 1개월 미만 어업외 일에 종사한 어가인구는 47.8%로 전주기 대비 4.5%p 증가

**<표2-13> 어업종사기간별 어가인구(15세 이상)**

(단위: 천명, %)

	15세이상 어가인구	어업 종사기간별			어업 외 종사기간별	
		1개월미만 <sup>1)</sup>	1~3개월미만	3개월이상	1개월미만 <sup>1)</sup>	1개월이상
2015	120 (100.0)	30 (24.7)	13 (11.0)	77 (64.2)	52 (43.3)	68 (56.7)
2020	91 (100.0)	23 (25.5)	7 (8.0)	61 (66.5)	44 (47.8)	48 (52.2)
증 감	-28	-6	-6	-16	-8	-20
증감률	-23.6	-21.2	-44.6	-20.9	-15.7	-29.7

주 1) 1개월 미만에는 어업 종사기간, 어업 외 종사기간 「종사하지 않았음」도 포함

- 어가인구가 주로 종사한 분야는 어업이 53.5%, 농업, 기타산업 등 타산업에 종사한 경우는 32.9%(학생, 무직 등 제외)로 나타남
- 2015년에 비해 어업과 농업의 비율은 각각 0.2%p, 2.7%p 증가함

**<표2-14> 주종사 분야별 어가인구(15세 이상)**

(단위: 천명, %)

	합 계	어 업	농 업	제조업	도소매업	기타산업 <sup>1)</sup>	학생, 무직 등
2015	120 (100.0)	64 (53.3)	24 (19.7)	1 (0.8)	2 (1.3)	14 (11.4)	16 (13.5)
2020	92 (100.0)	49 (53.5)	20 (22.4)	1 (0.8)	1 (1.4)	8 (8.3)	13 (13.8)
증 감	-28.3	-14.9	-3.1	-0.3	-0.3	-6.1	-3.6
증감률	-23.6	-23.3	-13.2	-29.4	-18.1	-44.7	-22.1

주 1) 기타산업에는 음식·숙박업, 낚시안내업, 건설업, 운수업 및 공공업무 등 포함

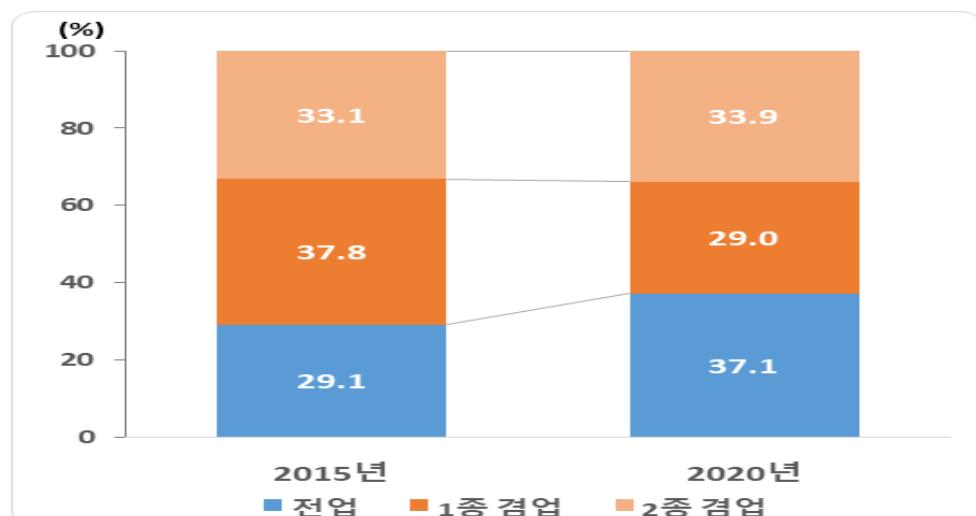
### 3. 어업 경영 구조

#### 가. 전 · 겸업

##### 전체 어가의 37.1%는 전업어가, 62.9%는 겸업어가

- 전업어가 37.1%인 1만6천 가구, 겸업어가는 62.9%인 2만7천 가구로 2015년에 비해 전업어가 8.0%p 증가함
- 1종 겸업어가 비율 29.0%로 2015년에 비해 8.8%p 감소

<그림2-6> 전 · 겸업별 어가 구성비



<표2-15> 전 · 겸업별 어가

(단위: 천가구, %)

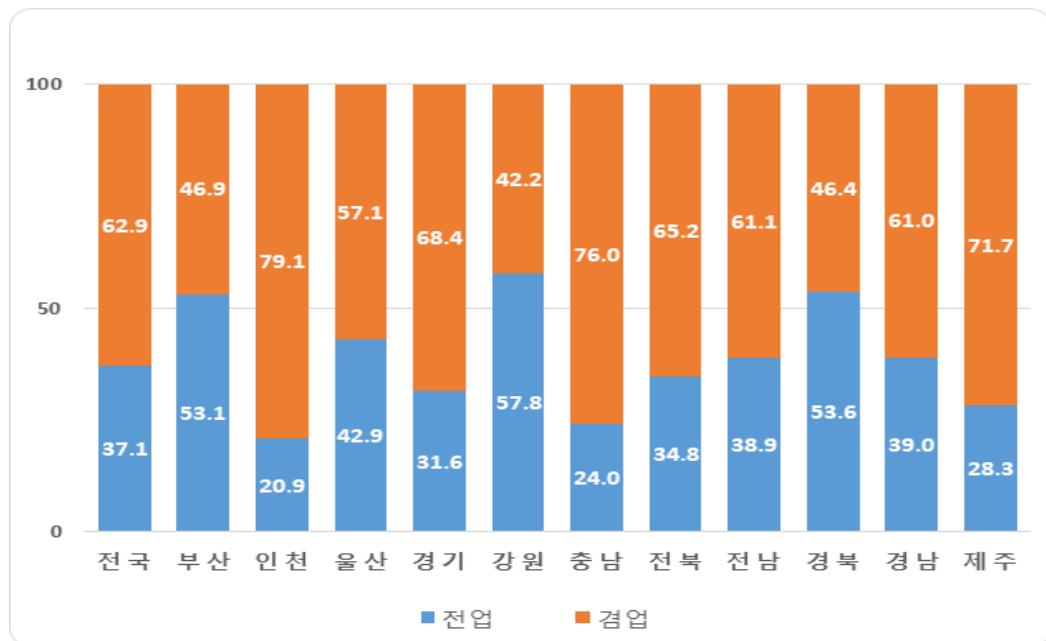
	2015		2020		증 감	증감률	(%p)
		구성비		구성비			
합 계	55	100.0	43	100.0	-12	-21.3	
전업어가	16	29.1	16	37.1	0	0.4	8.0
겸업어가	39	70.9	27	62.9	-12	-30.1	-8.0
1종 겸업 <sup>1)</sup>	21	37.8	13	29.0	-8	-39.5	-8.8
2종 겸업 <sup>2)</sup>	18	33.1	15	33.9	-4	-19.4	0.8

주 1) 1종 겸업: 어업 수입 > 어업 외 수입

2) 2종 겸업: 어업 수입 < 어업 외 수입

- 전업어가 비율은 강원(57.8%), 경북(53.6%), 부산(53.1%) 순으로 높게 나타남
- 겸업어가 비율은 인천(79.1%), 충남(76.0%), 제주(71.7%) 순으로 높음

<그림2-7> 시도별 전·겸업별 어가 구성비



<표2-16> 시도별 전·겸업별 어가(2020년)

(단위: 천가구, %)

	합계	구성비	전업어가	구성비	겸업어가	구성비
			구성비		구성비	
전국	43.1	100.0	16.0	37.1	27.1	62.9
부산	1.8	100.0	1.0	53.1	0.9	46.9
인천	1.6	100.0	0.3	20.9	1.2	79.1
울산	0.6	100.0	0.3	42.9	0.4	57.1
경기	0.6	100.0	0.2	31.6	0.4	68.4
강원	1.7	100.0	1.0	57.8	0.7	42.2
충남	6.5	100.0	1.6	24.0	4.9	76.0
전북	2.2	100.0	0.8	34.8	1.5	65.2
전남	15.6	100.0	6.1	38.9	9.5	61.1
경북	2.2	100.0	1.2	53.6	1.0	46.4
경남	7.3	100.0	2.8	39.0	4.5	61.0
제주	3.0	100.0	0.9	28.3	2.2	71.7

## 나. 어업 경영형태

### 어업 경영형태는 어선사용 어로어업, 어선비사용 어로어업, 양식어업 순임

- 어업 경영형태는 주로 어로 어업이며, 어선사용 어로어업 43.9%, 어선비사용 어로어업 32.2%, 양식어업 24.0% 순임
- 2015년에 비해 양식어업(-0.6%p) 감소, 어선비사용 어로어업은 1.4%p 증가함

<표2-17> 어업 경영형태별 어가

(단위: 천가구, %)

	합 계	양식어업	어 로 어 업		
			소 계	어선사용	어선비사용
2015	55 (100.0)	13 (24.6)	41 (75.4)	24 (44.6)	17 (30.8)
2020	43 (100.0)	10 (24.0)	33 (76.0)	19 (43.9)	14 (32.2)
증 감	-11.6	-3.2	-8.5	-5.5	-3.0
증감률	-21.3	-23.4	-20.5	-22.6	-17.6

주 : 어가의 주된 경영 어업형태에 따른 분류임

- 시도별 어업 경영형태는 양식어업은 전남(63.8%)과 경남(17.2%)이, 어로어업은 전남(27.4%)과 충남(17.1%)이 높게 나타남

<표2-18> 시도별 어업 경영형태별 어가 구성비(2020년)

(단위: %)

	합 계	양식어업	어로어업		
			소 계	어선 사용	어선비사용
전 국	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
부 산	4.2	2.5	4.7	6.8	1.9
인 천	3.7	0.6	4.6	3.1	6.7
울 산	1.5	0.6	1.7	1.6	1.9
경 기	1.3	0.5	1.5	1.2	2.0
강 원	3.9	0.4	5.0	8.1	0.8
충 남	15.0	8.4	17.1	8.3	29.0
전 북	5.2	2.9	5.9	3.7	8.9
전 남	36.1	63.8	27.4	26.9	27.9
경 북	5.1	1.4	6.3	8.7	3.0
경 남	16.9	17.2	16.9	26.5	3.8
제 주	7.0	1.5	8.7	4.8	13.9

## 다. 보유 어선

### 어선 보유 어가 수는 감소하나 동력어선 5톤 이상 보유 어가 비율은 2.4%p 증가

- 어선을 1척 이상 보유한 어가는 전체 어가의 62.0%인 2만7천 가구
- 2015년에 비해 어선 2척을 보유한 어가와 5척을 보유한 어가는 각각 34.1%, 40.7%로 감소폭이 가장 큼

**<표2-19> 보유어선 척수별 어가**

(단위: 천가구, %)

	어 가	어선 없음	보유어선 척수별 어가					
			소계	1척	2척	3척	4척	5척이상
2015	55 (100.0)	22 (40.1)	33 (59.9)	27 (49.4)	5 (8.2)	1 (1.6)	0 (0.5)	0 (0.2)
2020	43 (100.0)	16 (38.0)	27 (62.0)	23 (53.2)	3 (6.9)	1 (1.4)	0 (0.4)	0 (0.2)
증 감	-11.6	-5.6	-6.1	-4.1	-1.5	-0.3	-0.0	-0.0
증감률	-21.3	-25.3	-18.5	-15.3	-34.1	-32.6	-28.7	-40.7

- 동력어선 보유 어가는 2만7천 가구로 전체 어가의 61.5%를 차지함
- 동력어선 2톤 이상 보유 어가 비율은 36.8%로 2015년에 비해 4.6%p 증가, 2톤 미만 동력어선 보유 어가 비율은 2.5%p 감소함

**<표2-20> 동력어선 보유 톤수별 현황**

(단위: 천가구, %)

	어 가	동력어선 보유어가	동력어선 보유 톤수별 어가 <sup>1)</sup>			
			2톤미만	2~5톤	5~10톤	10톤이상
2015	55 (100.0)	33 (59.4)	15 (27.2)	10 (19.1)	5 (9.2)	2 (3.9)
2020	43 (100.0)	27 (61.5)	11 (24.7)	9 (21.3)	5 (10.6)	2 (4.9)
증 감	-11.6	-6.0	-4.2	-1.3	-0.5	-0.0
증감률	-21.3	-18.5	-28.5	-12.3	-9.2	-1.4

주 1) 어가별 보유한 동력선 톤수의 합계로 구분

## 라. 어로어업

### 어로어업 어가는 3만6천 가구, 주된 어획품종은 패류가 가장 많음

- 어로어업을 경영하는 어가는 3만6천 가구로 어법별로 맨손어업 32.7%, 연안복합어업 23.1% 순으로 높게 나타남
- 2015년에 비해 대부분의 어법에서 어가 감소

**<표2-21> 주된 어로 어법별 어가**

(단위: 천가구, %)

	합 계	연안복합	연안자망	연안통발	맨손어업	나잠어업	기 타 <sup>1)</sup>
2015	45 (100.0)	11 (23.8)	6 (14.5)	4 (8.1)	14 (31.8)	4 (8.9)	6 (13.0)
2020	36 (100.0)	8 (23.1)	5 (13.3)	3 (7.2)	12 (32.7)	3 (8.0)	6 (15.7)
증 감	-9.0	-2.4	-1.7	-1.1	-2.5	-1.1	-0.2
증감률	-20.2	-22.5	-26.5	-29.0	-17.9	-28.0	-3.5

주 1) 기타 : 근해, 정치성구획, 잠수기, 정치망 어업 등

주 : 어법별 어가는 양식어업과 어로어업을 포함한 수치임

- 어로어업 가구 중 주된 어획품종이 패류인 가구가 33.8%로 가장 많고, 어류(32.6%), 연체동물류(18.5%) 순임

- 어획하는 가구는 전 품종별로 감소하고 있음

**<표2-22> 주된 어획품종별 어가**

(단위: 천가구, %)

	합 계	어 류	갑각류	패 류	연체동물류	기타 수산동물류	해조류
2015	45 (100.0)	15 (33.0)	4 (7.8)	14 (32.3)	9 (19.4)	1 (2.6)	2 (4.9)
2020	36 (100.0)	12 (32.6)	3 (7.2)	12 (33.8)	7 (18.5)	1 (2.6)	2 (5.2)
증 감	-9.0	-3.1	-0.9	-2.4	-2.0	-0.2	-0.3
증감률	-20.2	-21.2	-26.6	-16.4	-23.5	-17.1	-15.6

## 마. 양식어업

### 양식방법은 부류식 선호, 양식장 경영면적 10ha이상 어가 4.5%p 증가

- 양식어업을 경영한 어가는 1만2천 가구로 2015년 보다 26.5% 감소
  - 양식방법별 어가 수는 2015년에 비해 가두리 3.8%p, 지주식 0.6%p, 부류식은 6.6%p 증가한 반면, 연승식 5.0%p, 살포식 12.6%p, 투석식은 0.1%p 감소한 것으로 나타남

**<표2-23> 주된 양식방법별 어가**

(단위: 천가구, %)

	합 계	가두리	연승식	투석식	살포식	지주식	부류식	기 타
2015	16 (100.0)	3 (20.3)	5 (29.0)	0 (2.5)	4 (24.5)	1 (6.4)	2 (9.8)	1 (7.5)
2020	12 (100.0)	3 (24.1)	3 (24.0)	0 (2.4)	1 (11.9)	1 (7.0)	2 (16.4)	2 (14.3)
증 감	-4.2	-0.4	-1.8	-0.1	-2.5	-0.2	-0.4	-0.5
증감률	-26.5	-12.9	-39.4	-30.4	-64.3	-20.1	-23.1	-40.6
(%p)		(3.8)	(-5.0)	(-0.1)	(-12.6)	(0.6)	(6.6)	(6.8)

- 양식장 면적규모는 1ha 미만이 33.6%로 가장 많고, 다음은 1~3ha 미만이 25.5%, 10ha 이상이 17.1% 순으로 나타남

- 양식장 면적 10ha 이상을 경영하는 어가는 2015년에 비해 4.5%p 증가

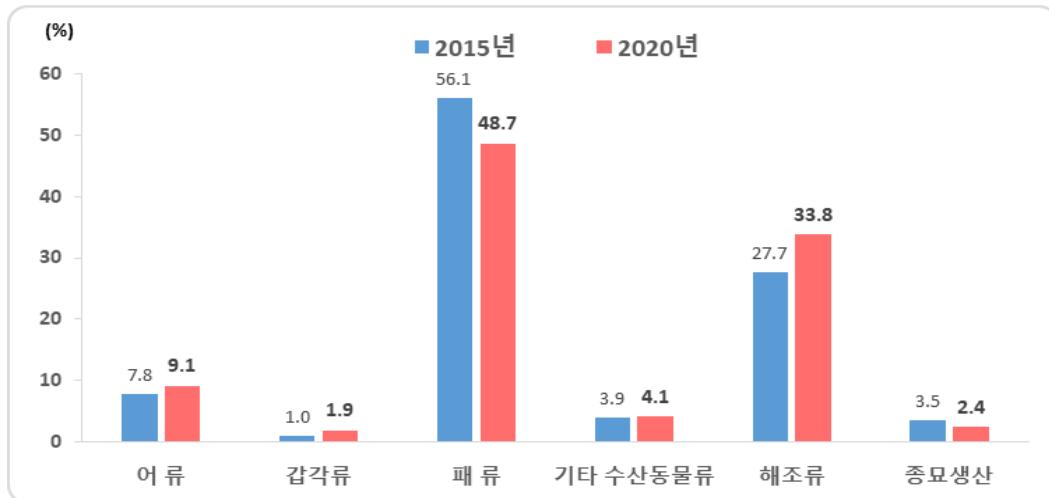
**<표2-24> 양식장 면적규모별 어가**

(단위: 천가구, %)

	합 계	1ha미만	1~3ha	3~6ha	6~10ha	10ha이상
2015	16 (100.0)	6 (39.1)	4 (26.2)	2 (14.5)	1 (7.5)	2 (12.6)
2020	12 (100.0)	4 (33.6)	3 (25.5)	2 (16.1)	1 (7.6)	2 (17.1)
증 감	-4.2	-2.3	-1.2	-0.4	-0.3	-0.0
증감률	-26.5	-36.8	-28.4	-18.5	-25.6	-0.2
(%p)		(-5.5)	(-0.7)	(1.6)	(0.1)	(4.5)

- 양식어가의 주된 양식어종은 패류(48.7%), 해조류(33.8%), 어류(9.1%) 순으로 높게 나타남
- 양식 어종별 어가 수는 2015년에 비해 패류 7.4%p 감소, 해조류는 6.1%p 증가

<그림2-8> 주된 양식어종별 양식어가



<표2-25> 주된 양식어종별 어가

(단위: 천가구, %)

	합 계	어 류	갑각류	패 류	기타 수산동물류	해조류	종묘생산
2015	16 (100.0)	1 (7.8)	0 (1.0)	9 (56.1)	1 (3.9)	4 (27.7)	1 (3.5)
2020	12 (100.0)	1 (9.1)	0 (1.9)	6 (48.7)	0 (4.1)	4 (33.8)	0 (2.4)
증 감	-4.2	-0.2	0.0	-3.2	-0.1	-0.5	-0.3
증감률 (%p)	-26.5	-14.4	48.3	-36.2	-24.1	-10.4	-49.5

## 바. 수산물 판매

### 수산물 판매금액 5천만 원 이상인 어가는 2.8%p 증가한 24.7%

□ 수산물 판매금액별 어가의 분포는 1천만 원 미만이 46.6%로 가장 많고, 1천~3천만 원 미만이 20.0%, 5천만 원 이상이 24.7%임

○ 연간 수산물 판매금액이 1천만 원 미만인 어가는 2015년에 비해 0.4%p 감소한 반면, 5천만 원 이상 어가는 2.8%p 증가

<표2-26> 수산물 판매금액별 어가

(단위: 천가구, %)

	합 계	판매 없음	120만원 미만	120~1,000	1,000~3,000	3,000~5,000	5,000~1억원	1억원 이상
2015	55 (100.0)	1 (2.2)	4 (6.6)	21 (38.2)	11 (20.9)	6 (10.1)	6 (10.1)	6 (11.8)
2020	43 (100.0)	1 (1.7)	3 (7.6)	16 (37.3)	9 (20.0)	4 (8.6)	5 (11.1)	6 (13.6)
증 감	-11.6	-0.5	-0.3	-4.8	-2.8	-1.8	-0.7	-0.6
증감률	-21.3	-38.6	-9.4	-23.1	-24.6	-33.3	-13.4	-9.2
(%p)		(-0.5)	(1.0)	(-0.9)	(-0.9)	(-1.5)	(1.0)	(1.8)

□ 수산물 판매처는 주로 수협(43.3%), 수집상(23.8%), 소비자 직접 판매(13.9%) 순으로 나타남

○ 2015년에 비해 도매시장, 소비자 직접 판매는 각각 0.1%p, 4.1%p 감소, 음식점 및 수집상은 각각 0.3%p, 5.6%p 증가

<표2-27> 수산물 판매처별 어가

(단위: 천가구, %)

	합 계	수 협	도매 시장	수집상	음식점	가공업체	소비자 직접판매	기타 <sup>1)</sup>	판매 없음
2015	55 (100.0)	24 (43.1)	2 (4.3)	10 (18.2)	2 (4.1)	1 (2.2)	10 (18.0)	4 (7.8)	1 (2.2)
2020	43 (100.0)	19 (43.3)	2 (4.2)	10 (23.8)	2 (4.4)	1 (1.9)	6 (13.9)	3 (6.7)	1 (1.7)
증 감	-11.6	-4.9	-0.6	0.3	-0.4	-0.4	-3.9	-1.4	-0.5
증감률	-21.3	-20.9	-23.5	3.0	-15.5	-33.8	-39.1	-32.0	-38.6
(%p)		(0.2)	(-0.1)	(5.6)	(0.3)	(-0.3)	(-4.1)	(-1.1)	(-0.5)

주 1) 기타 : 양식장, 수산물 소매상 판매 등을 포함

- 수산물 판매형태는 대부분 품종에서 활어 상태로 판매하며, 선어, 건제품 상태 순으로 판매함
- 어류 80.3%, 갑각류 78.6%, 패류 78.0%, 연체 동물류 89.6%는 활어 상태로 판매함
- 단, 해조류는 주로 선어(54.2%)와 건제품(43.0%)으로 판매함

<표2-28> 수산물 품종별 판매형태별 어가(2020년)

(단위: 천가구, %)

	합 계	활 어	선 어	건제품	기타 가공
어 류	15.4 (100.0)	12.4 (80.3)	2.5 (16.0)	0.5 (3.1)	0.1 (0.6)
갑각류	4.8 (100.0)	3.8 (78.6)	0.9 (18.7)	0.0 (0.6)	0.1 (2.2)
패 류	18.7 (100.0)	14.6 (78.0)	3.8 (20.5)	0.0 (0.3)	0.2 (1.3)
연체동물류	10.5 (100.0)	9.4 (89.6)	1.0 (9.7)	0.0 (0.3)	0.0 (0.5)
기타 수산 동물류	2.8 (100.0)	1.4 (50.7)	1.3 (44.6)	0.0 (1.2)	0.1 (3.5)
해조류	7.4 (100.0)		4.0 (54.2)	3.2 (43.0)	0.2 (2.8)
종 묘	0.3 (100.0)	0.3 (100.0)			

## 4. 생활 주거 환경

### 가. 교통 및 정보화

#### 어가 10가구 중 8가구는 자동차 보유, 10가구 중 8가구는 스마트폰 보유

- 어가의 83.0%인 3만6천 가구는 각종 자동차를 보유하고 있으며, 2015년에 비해 1.7%p 증가
- 2015년 대비 보유율은 승용차 10.3%p, 승합차 0.4%p 늘어남

<표2-29> 자동차보유 현황별 어가

(단위: 천가구, %)

	어 가	자동차 보유 어가	자 동 차 종 류 별 <sup>1)</sup>		
			승용차	승합차	화물 및 기타 <sup>2)</sup>
2015	55 (100.0)	45 (81.3)	24 (44.3)	1 (2.3)	33 (60.9)
2020	43 (100.0)	36 (83.0)	24 (54.6)	1 (2.7)	26 (59.8)

주 1) 2종류 이상의 자동차를 보유한 어가가 있으므로 보유 어가 합계와 일치하지 않음

2) 오토바이 포함

- 정보화 기기 보유율은 컴퓨터 24.2%, 스마트폰 81.3%, 태블릿pc 3.9%이고, 어업에 활용하는 어가는 각각 58.4%, 49.2%, 60.5%임
- 정보화 기기의 주 활용 용도는 어업 정보 수집으로 나타남

<표2-30> 정보화 기기 종류별 보유 어가

(단위: 천가구, %)

정보화 기기	보유 어가	어업에 활 용	활 용 용 도 <sup>1)</sup>				
			어선·양식 시설·관리	수산물 판 매	어 관광사업	어 경 영	어 업 정보수집
컴퓨터	10 (100.0)	6 (58.4)	1 (7.3)	3 (25.0)	1 (5.8)	1 (10.3)	6 (52.9)
스마트폰	35 (100.0)	17 (49.2)	1 (3.5)	6 (17.7)	1 (3.2)	2 (4.5)	16 (46.1)
태블릿pc	2 (100.0)	1 (60.5)	0 (9.3)	0 (27.4)	0 (7.3)	0 (14.6)	1 (52.7)

주 1) 2종류 이상 활용한 어가가 있으므로 활용 합계와 일치하지 않음

## 나. 주거 환경

### 어가의 거처 형태는 대부분 단독주택, 주거시설은 전반적으로 개선

- 어가의 84.3%인 3만6천 가구는 단독주택에, 9.1%인 4천 가구는 아파트에 거주함
- 2015년 대비 아파트 거주 비율은 2.0%p 증가하였으나 주된 거주형태는 단독주택임

<표2-31> 거처형태별 어가

(단위: 천가구, %)

	합 계	단독주택	아파트	기타 주택 <sup>1)</sup>	주택 외 거처
2015	55 (100.0)	48 (87.5)	4 (7.1)	2 (3.9)	1 (1.5)
2020	43 (100.0)	36 (84.3)	4 (9.1)	2 (4.7)	1 (1.9)
전체가구	20,927 (100.0)	6,354 (30.4)	10,780 (51.5)	2,703 (12.9)	1,089 (5.2)

주 1) 연립, 다세대, 비거주용 건물 내 주택

- 어가의 주거시설은 전반적으로 2015년 수준을 유지하고 있으며,
- 2015년에 비해 수세식 화장실은 1.2%p 감소, 상수도는 0.3%p 증가함

<표2-32> 주거시설 형태별 어가

(단위: 천가구, %)

	어 가	입식부엌	온수시설	수세식화장실	상수도
2015	55 (100.0)	54 (99.1)	54 (98.5)	54 (98.1)	53 (96.3)
2020	43 (100.0)	43 (99.1)	43 (98.5)	42 (96.9)	42 (96.6)
(%p)		(0.0)	(0.0)	(-1.2)	(0.3)

## 1. 임가

### 가. 임가 규모

**2020. 12. 1. 현재, 임가는 10만3천 가구로 2015년 대비 14.3% 증가**

- 임가\* 규모는 2015년 대비 14.3% 증가한 10만3천 가구로 나타남
  - 읍면 지역 임가는 0.5% 감소한 반면, 동지역은 85.6% 증가함
    - 임산물을 타 작물에 비해 재배가 용이하고, 판매가격 상승에 대한 기대감으로 동 지역의 임가가 늘어남
- \* 임산물을 재배하는 가구(농가)와 육림업, 채취업 등 순수 산림 경영하는 가구를 포함

**<표3-1> 임가 규모**

(단위: 천가구, %)

	2015	2020	증 감	증감률
임가	91	103	13	14.3
동 지역	16	29	13	85.6
읍면지역	75	75	-0	-0.5

- 임가 비중은 전체가구의 0.5%로 2015년과 동일

**<표3-2> 연도별 임가 규모 추이**

(단위: 천가구, %, %p)

	2005	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
임가	97	96	-1.0	91	-5.8	103	14.3
임가 비중 <sup>1)</sup>	0.6	0.6	-0.0	0.5	-0.1	0.5	-0.0

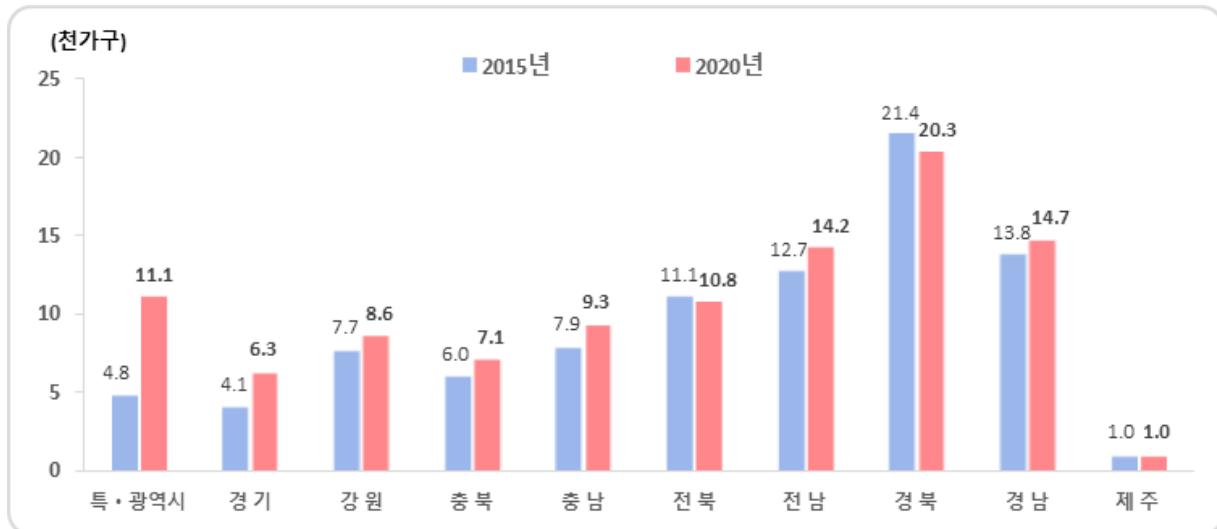
주 1) 2005 ~ 2020: 인구주택총조사 전체가구에 대한 임가의 비중

## 나. 임가 분포

### 임가가 가장 많은 시도는 경북, 시군은 경북 청도군

- 2015년 대비 임가 증가율이 높은 지역은 경기(53.4%), 충북(17.9%), 충남(17.4%) 순임
- 시도별 임가 규모는 경북 2만3백 가구(19.7%), 경남 1만4천7백 가구(14.2%), 전남 1만4천2백 가구(13.8%) 순으로 나타남

<그림3-1> 시도별 임가 규모



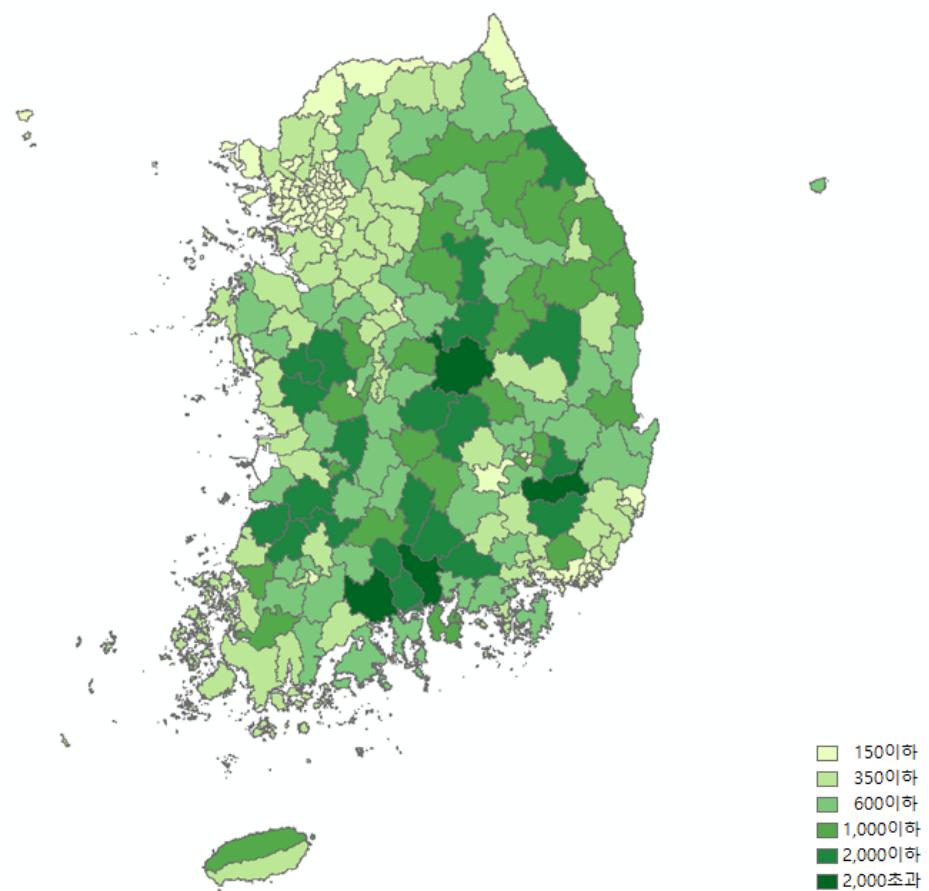
<표3-3> 시도별 임가 규모

(단위: 천가구, %)

	2015			증 감	증감률
		구성비	2020		
전 국	90.5	100.0	103.4	100.0	12.9
특·광역시	4.8	5.4	11.1	10.7	6.3
경 기	4.1	4.5	6.3	6.1	2.2
강 원	7.7	8.5	8.6	8.3	0.9
충 북	6.0	6.7	7.1	6.9	1.1
충 남	7.9	8.7	9.3	9.0	1.4
전 북	11.1	12.3	10.8	10.5	-0.3
전 남	12.7	14.0	14.2	13.8	1.5
경 북	21.4	23.7	20.3	19.7	-1.1
경 남	13.8	15.2	14.7	14.2	0.9
제 주	1.0	1.1	1.0	1.0	0.1

- 시군별 임가 규모는 경북 청도군(3,771가구), 경북 상주시(2,879가구), 전남 순천시(2,577가구) 순임
- 2020년 상위 10개 시군 중에 새로 진입한 시군은 전북 순창군, 충남 공주시, 전북 완주군임

<그림3-2> 시군구별 임가 분포



<표3-4> 임가 규모 상위 10개 시군 현황

(단위: 가구)

순위	2015		2020	
	시군	임가 규모	시군	임가 규모
1	경북 청도군	4,393	경북 청도군	3,771
2	경북 상주시	3,498	경북 상주시	2,879
3	경남 하동군	2,134	전남 순천시	2,577
4	전북 고창군	1,892	경남 하동군	2,354
5	전남 광양시	1,816	전남 광양시	1,999
6	전남 순천시	1,805	경남 진주시	1,803
7	경남 산청군	1,640	충남 부여군	1,667
8	충남 부여군	1,565	전북 순창군	1,506
9	경남 진주시	1,552	충남 공주시	1,495
10	경북 김천시	1,551	전북 완주군	1,456

## 다. 임가 구조

### 평균 가구원수는 2.3명으로 2015년에 비해 0.1명 감소

- 임가당 평균 가구원 수는 2.3명으로 2015년에 비해 0.1명 감소, 전체가구 평균 가구원 수 2.3명과 동일  
※ 전체가구 평균 가구원 : 2.8명('10) → 2.7명('15) → 2.3명('20)
- 가구원수별 임가는 2인 가구(54.8%), 1인 가구(18.6%), 3인 가구(14.9%) 순으로 주된 가구 유형은 2인 가구임
  - 1인 가구 증가율이 2015년 대비 41.6%로 가장 높음

<표3-5> 가구원수별 임가 및 평균 가구원

(단위: 천가구, 명, %)

	합 계	가구원수별 임가					평균 가구원
		1인	2인	3인	4인	5인이상	
2015	91 (100.0)	14 (15.0)	49 (54.1)	14 (16.0)	8 (8.6)	6 (6.2)	2.4
2020	103 (100.0)	19 (18.6)	57 (54.8)	15 (14.9)	8 (7.8)	4 (3.9)	2.3
증 감	13	5	5	0	0	-2	-0.1
증감률	14.3	41.6	15.7	6.1	3.8	-28.8	
전체가구 <sup>1)</sup>	20,927 (100.0)	6,643 (31.7)	5,864 (28.0)	4,201 (20.1)	3,271 (15.6)	947 (4.5)	2.3

주 1) 2020 인구주택총조사 가구

## 경영주 평균연령은 64.4세로 2015년에 비해 0.9세 증가

- 경영주 평균연령은 2015년에 비해 0.9세 증가한 64.4세임
  - 남성 경영주의 평균 연령은 64.1세, 여성 경영주는 66.0세로 여성이 1.9세 높음
- 경영주 연령 60대 이상이 68.6%로 2015년 63.4%에 비해 5.2%p 증가
  - 임가 경영주의 연령은 60대 36.8%(3만8천 가구), 70대 이상 31.8%(3만3천 가구), 50대 23.9%(2만5천 가구) 순임

<표3-6> 경영주 연령별 임가 및 평균 연령

(단위: 천가구, 세, %)

	합 계	40세미만	40 ~ 49	50 ~ 59	60 ~ 69	70세이상	평균연령
2015	91 (100.0)	1 (1.2)	8 (8.4)	24 (27.0)	30 (33.3)	27 (30.1)	63.5
남자	79 (100.0)	1 (1.3)	7 (8.8)	23 (28.4)	27 (34.1)	22 (27.4)	62.9
여자	11 (100.0)	0 (0.8)	1 (5.1)	2 (17.6)	3 (27.7)	6 (48.8)	67.6
2020	103 (100.0)	1 (1.1)	7 (6.4)	25 (23.9)	38 (36.8)	33 (31.8)	64.4
남자	86 (100.0)	1 (1.1)	6 (6.4)	21 (24.2)	33 (37.9)	26 (30.3)	64.1
여자	17 (100.0)	0 (1.1)	1 (6.2)	4 (22.1)	5 (31.0)	7 (39.7)	66.0
증 감	13	0	-1	0	8	6	0.9
증감률	14.3	5.3	-12.8	0.9	26.2	21.0	

## 2. 임가인구

### 2020.12.1. 현재, 임가 인구는 23만3천 명, 전체인구의 0.4% 수준

- 임가 인구는 2015년에 비해 7.2%(1만6천 명) 증가한 23만3천 명
  - 남자 비중이 51.2%로 여자보다 2.4%p 높음

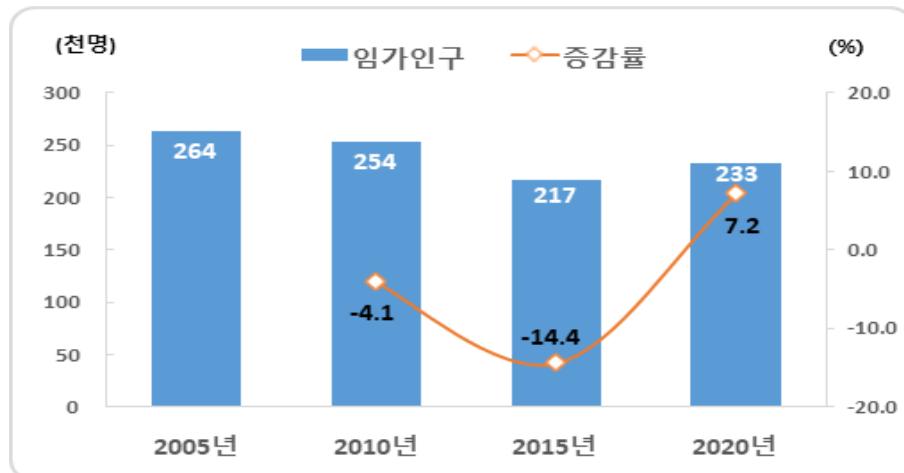
<표3-7> 임가 인구 규모

(단위: 천명, %)

	2015	구성비		2020	구성비	증 감	증감률
		2015	구성비				
임가 인구	217	100.0		233	100.0	16	7.2
남 자	109	50.4		119	51.2	10	8.9
여 자	108	49.6		114	48.8	6	5.4

- 전체인구에 대한 임가 인구 비중은 0.4%로 2015년과 동일

<그림3-3> 연도별 임가 인구 추이



<표3-8> 연도별 임가 인구 추이

(단위: 천가구, %, %p)

	2005	2010	증감률	2015	증감률	2020	증감률
임가 인구	264	254	-4.1	217	-14.4	233	7.2
임가 인구 비중 <sup>1)</sup>	0.6	0.5	-0.1	0.4	-0.1	0.4	-0.0

주 1) 2005~2020: 인구주택총조사 전체 인구에 대한 임가 인구의 비중

## 임가 인구가 가장 많은 시도는 경북으로 4만3천5백 명(18.7%)

- 2015년 대비 임가 인구 증가율이 높은 지역은 특·광역시 109.3%, 경기 38.1%, 충북 8.0%, 충남 7.7% 순임
- 시도별 임가 인구는 경북 4만3천5백 명(18.7%), 경남 3만2천 명(13.8%), 전남 3만3백 명(13.0%), 전북 2만4천 명(10.3%) 순임

<표3-9> 시도별 임가 인구

(단위: 천명, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증감	증감률
전 국	217.2	100.0	232.8	100.0	15.6	7.2
특·광역시 <sup>1)</sup>	13.2	6.1	27.7	11.9	14.5	109.3
경 기	11.9	5.5	16.4	7.0	4.5	38.1
강 원	18.7	8.6	19.2	8.2	0.5	2.5
충 북	14.9	6.8	16.1	6.9	1.2	8.0
충 남	19.6	9.0	21.1	9.1	1.5	7.7
전 북	26.9	12.4	24.0	10.3	-2.9	-10.8
전 남	28.7	13.2	30.3	13.0	1.6	5.4
경 북	49.2	22.7	43.5	18.7	-5.7	-11.6
경 남	31.5	14.5	32.0	13.8	0.6	1.8
제 주	2.7	1.3	2.7	1.2	-0.0	-0.4

주 1) 세종특별자치시는 특·광역시에 포함

### 3. 임업 경영 구조

#### 가. 전 · 겸업

##### 임가 10가구 중 8가구 겸업, 강원 · 충남 지역은 9가구가 겸업

- 전업임가는 1만4천 가구(13.6%), 겸업임가는 8만9천4백 가구(86.4%)로 대부분 농업 등을 함께 경영하는 가구임
- 2015년 대비 전업 임가 비율은 4.2%p 증가함

<표3-10> 전 · 겸업별 임가

(단위: 천가구, %)

	2015	구성비	2020	구성비	증 감	증감률	(%p)
합 계	90.5	100.0	103.4	100.0	12.9	14.3	
전업임가	8.5	9.4	14.0	13.6	5.5	65.1	4.2
겸업임가	82.0	90.6	89.4	86.4	7.4	9.0	-4.2

- 겸업임가 비율은 강원(91.0%), 충남(90.1%), 경기(87.6%) 순으로 높게 나타남

<표3-11> 시도별 전 · 겸업별 임가

(단위: 천가구, %)

	합 계	구성비	전업임가	구성비	겸업임가	구성비
전 국	103.4	100.0	14.0	13.6	89.4	86.4
특 · 광역시	11.1	100.0	1.8	16.5	9.3	83.5
경 기	6.3	100.0	0.8	12.4	5.5	87.6
강 원	8.6	100.0	0.8	9.0	7.8	91.0
충 북	7.1	100.0	1.0	13.7	6.1	86.3
충 남	9.3	100.0	0.9	9.9	8.4	90.1
전 북	10.8	100.0	1.4	12.9	9.4	87.1
전 남	14.2	100.0	2.0	13.9	12.3	86.1
경 북	20.3	100.0	3.2	15.9	17.1	84.1
경 남	14.7	100.0	2.0	13.7	12.7	86.3
제 주	1.0	100.0	0.2	15.8	0.9	84.2

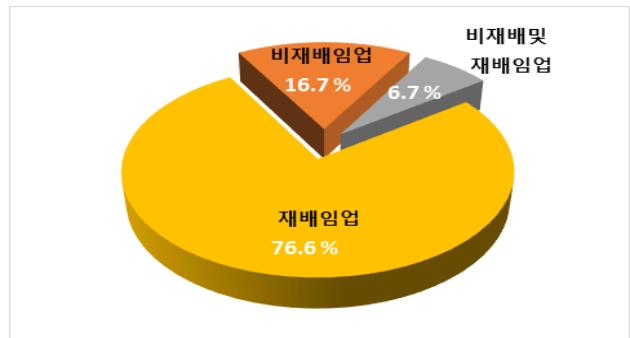
## 나. 임업 경영형태

### 전체 임가 중 재배임업만을 경영하는 가구는 76.6%

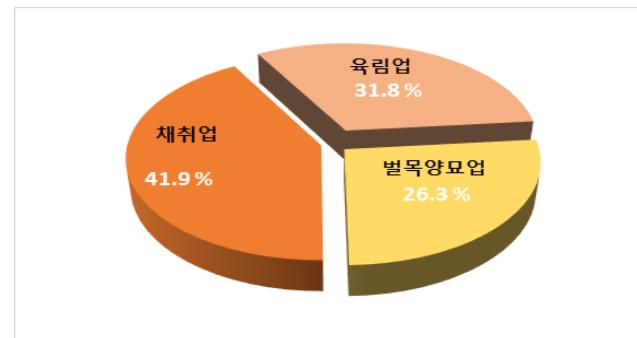
- 재배임업만 경영하는 가구는 7만9천2백 가구(76.6%), 비재배임업만 경영하는 가구는 1만7천3백 가구(16.7%), 비재배 및 재배임업을 같이 경영하는 가구는 6천9백 가구(6.7%)로 나타남

<표3-12> 경영형태별 임가

	임가	비재배임업만 경영				비재배 및 재배임업 경영				재 배 임업만 경 영
		소 계	육림업	벌목·양묘업	채취업	소 계	육림업	벌목·양묘업	채취업	
2015	90.5 (100.0)	8.1 (8.9)	3.7 (4.1)	0.8 (0.9)	3.6 (3.9)	5.0 (5.5)	2.0 (2.2)	0.4 (0.4)	2.6 (2.9)	77.5 (85.6)
2020	103.4 (100.0)	17.3 (16.7)	6.1 (5.9)	4.8 (4.6)	6.4 (6.2)	6.9 (6.7)	1.6 (1.6)	1.6 (1.5)	3.8 (3.6)	79.2 (76.6)
증 감	12.9	9.2	2.4	4.0	2.9	2.0	-0.3	1.2	1.1	1.7
증감률	14.3	114.7	65.2	492.0	80.3	40.0	-17.7	335.9	42.4	2.2



<그림3-4> 임업경영형태별 임가(2020)



<그림3-5> 비재배임업 주된 경영형태별 임가 구성비(2020)

- 비재배임업 가구의 주된 경영 형태는 채취업이 41.9%로 가장 많고, 육림업(31.8%), 벌목·양묘업(26.3%) 순으로 나타남

<표3-13> 비재배임업 주된 경영형태별 임가(2020년)

(단위: 천가구, %)									
비재배임업 임가	육림업	벌목· 양묘업	채취업	송이버섯	기타버섯	열매류	산나물류	약용류	수액류
24.2 (100.0)	7.7 (31.8)	6.4 (26.3)	10.2 (41.9)	2.1 (8.8)	0.8 (3.2)	1.5 (6.3)	4.2 (17.2)	1.0 (4.3)	0.5 (2.1)

## 다. 임업 생산형태

### 비재배임업 생산 중 육림업[13.8%]에 종사하는 가구가 가장 많음

- 임가의 비재배 임업 생산 형태를 보면, 육림업이 1만4천3백 가구로 전체 임가의 13.8%로 차지

<표3-14> 생산형태별 임가

(단위: 천가구, %)

	임가	육림업	벌목·양묘업	채취업
2015	90.5 (100.0)	8.9 (9.8)	1.8 (1.9)	6.3 (7.0)
2020	103.4 (100.0)	14.3 (13.8)	8.9 (8.6)	11.9 (11.6)
증 감	12.9	5.4	7.1	5.7
증감률	14.3	60.4	403.4	89.9

주 : 2종류 이상의 생산부문을 같이 하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음

- 채취업에 종사하는 임가의 채취 품목을 보면, 고사리(19.6%)가 가장 많고, 기타 산나물(18.6%), 송이버섯(15.6%) 순임
- 2015년에 비해 취나물, 고사리, 기타산나물은 증가율이 높음

<표3-15> 채취 품목별 임가

(단위: 천가구, %)

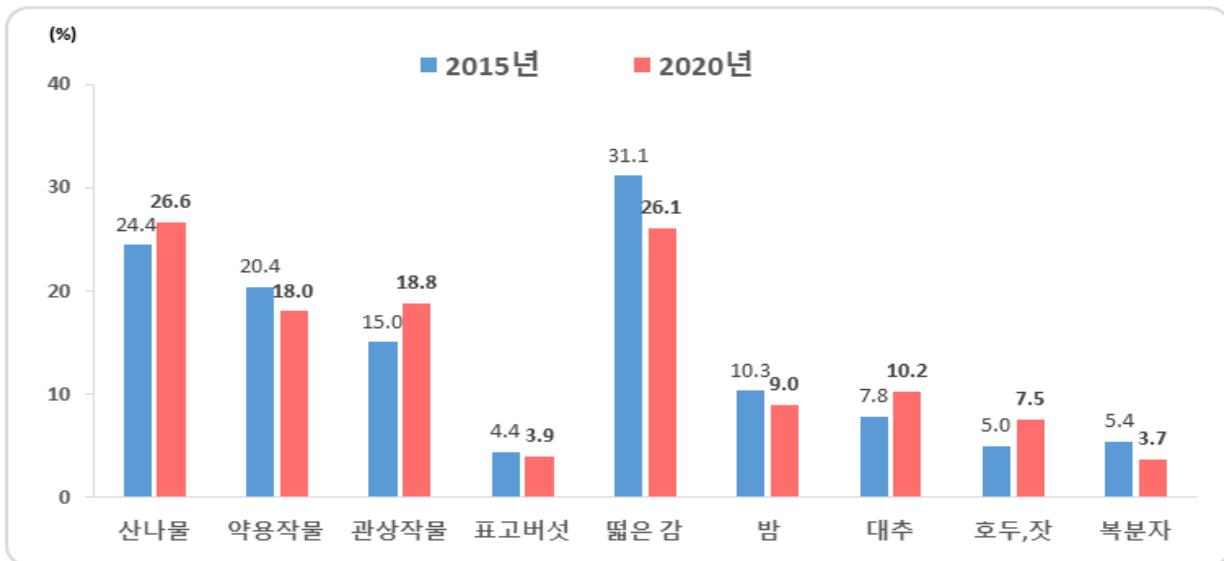
	채취업 임 가	송이버섯	기타버섯	수실류	취나물	고사리	기타 산나물	약용류	수액류
2015	6.3 (100.0)	1.6 (25.4)	0.7 (10.9)	1.4 (22.0)	0.5 (7.6)	1.3 (20.5)	1.3 (19.9)	0.7 (10.6)	0.9 (14.4)
2020	10.2 (100.0)	2.4 (15.6)	1.4 (8.8)	2.4 (15.6)	1.2 (7.8)	3.0 (19.6)	2.9 (18.6)	1.5 (9.7)	0.7 (4.2)
증 감	3.9	0.8	0.7	1.0	0.7	1.7	1.6	0.8	-0.3
증감률	61.4	50.8	96.9	73.6	149.7	135.0	129.2	123.4	-27.8

주 : 2종류 이상의 품목을 채취하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음

## 재배업 임가의 재배품목은 산나물(26.6%), 떫은 감(26.1%), 관상작물(18.8%) 순임

- 재배 품목별로 임가를 살펴보면, 산나물을 재배하는 가구가 26.6%로 가장 많고, 다음이 떫은 감(26.1%), 관상작물(18.8%) 순임
- 임산물을 재배하는 임가는 8만6천1백 가구로 2015년에 비해 1.9% 증가
  - 2015년에 비해 복분자(-31.0%), 떫은 감(-14.5%), 밤(-11.7%) 감소한 반면, 호두·잣·은행은 53.6%, 대추 32.9%, 관상작물 28.2% 증가함

<그림3-6> 재배 품목별 임가 구성비



<표3-16> 재배 품목별 임가

	재배업 임 가	산나물	약용작물	관상작물	표고버섯	깻은 감	밤	대추	호두,잣, 은행	복분자
2015	84.5 (100.0)	20.6 (24.4)	17.3 (20.4)	12.7 (15.0)	3.7 (4.4)	26.3 (31.1)	8.7 (10.3)	6.6 (7.8)	4.2 (5.0)	4.6 (5.4)
2020	86.1 (100.0)	22.9 (26.6)	15.5 (18.0)	16.2 (18.8)	3.3 (3.9)	22.5 (26.1)	7.7 (9.0)	8.8 (10.2)	6.4 (7.5)	3.2 (3.7)
증 감	1.6	2.3	-1.8	3.6	-0.4	-3.8	-1.0	2.2	2.2	-1.4
증감률	1.9	11.3	-10.4	28.2	-10.0	-14.5	-11.7	32.9	53.6	-31.0

주 : 2종류 이상의 품목을 재배하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음



# 통 계 표

## 【 농 업 】

1. 시도별 농가 및 농가인구 .....	63
2. 시군구별 농가 및 농가인구 .....	64
3. 연령별 농가인구 .....	71
4. 농업종사기간별 농가인구(15세 이상) .....	72
5. 전·겸업별 농가 .....	73
6. 경지규모별 농가 .....	74
7. 경영형태별 농가 .....	75
8. 농축산물 판매금액별 농가 .....	76
9. 경영주 성 및 연령별 농가 .....	77
10. 경영주 농사경력기간별 농가 .....	78
11. 가구원수별 농가 .....	79
12. 가축사육 농가 .....	80
13. 노지수확 작물별 농가 .....	81
14. 시설수확 작물별 농가 .....	82
15. 주요과수별 재배농가 .....	83
16. 농기계별 보유 농가 .....	84
17. 정보화 및 자동차보유 현황별 농가 .....	85
18. 주거시설형태별 농가 .....	86

## 【 어 업 】

1. 시도별 어가 및 어가인구 .....	87
2. 시군구별 어가 및 어가인구 .....	88
3. 연령별 어가인구 .....	93
4. 어업종사기간별 어가인구(15세 이상) .....	94
5. 전·겸업별 어가 .....	95
6. 경영형태별 어가 .....	96
7. 수산물 판매금액별 어가 .....	97

8. 경영주 성 및 연령별 어가	98
9. 경영주 어업경력기간별 어가	99
10. 가구원수별 어가	100
11. 보유어선 척수별 어가	101
12. 동력어선 톤수별 어가	102
13. 주된 어로 어법별 어가	103
14. 주된 어획 품종별 어가	104
15. 주된 양식 품종별 어가	105
16. 주된 양식 방법별 어가	106
17. 양식면적 규모별 어가	107
18. 정보화 및 자동차보유 현황별 어가	108
19. 주거시설형태별 어가	109

## 【 임 업 】

1. 시도별 임가 및 임가인구	110
2. 시군구별 임가 및 임가인구	111
3. 전·겸업별 임가	118
4. 경영형태별 임가	119
5. 경영형태별(비재배 임업) 임가	120
6. 경영주 성 및 연령별 임가	121
7. 가구원수별 임가	122
8. 채취 품목별 임가	123
9. 재배 품목별 임가	124

# [농업]

## 1. 시도별 농가 및 농가인구

(단위 : 가구, 명, %)

구분	농가				농가인구			
	2015	2020	구성비	증감률	2015	2020	구성비	증감률
전국	1,088,518	1,035,193	100.0	-4.9	2,569,387	2,314,064	100.0	-9.9
서울	3,911	8,418	0.8	115.2	11,555	21,897	0.9	89.5
부산	8,068	11,967	1.2	48.3	20,944	28,529	1.2	36.2
대구	16,571	24,809	2.4	49.7	44,542	60,630	2.6	36.1
인천	13,081	13,239	1.3	1.2	32,454	31,828	1.4	-1.9
광주	12,036	16,676	1.6	38.6	30,746	39,873	1.7	29.7
대전	9,428	13,491	1.3	43.1	25,569	32,804	1.4	28.3
울산	12,385	15,284	1.5	23.4	31,228	36,806	1.6	17.9
세종	6,571	7,163	0.7	9.0	16,335	17,063	0.7	4.5
경기	126,679	120,979	11.7	-4.5	350,200	308,677	13.3	-11.9
강원	73,082	67,436	6.5	-7.7	175,567	151,326	6.5	-13.8
충북	74,611	66,425	6.4	-11.0	178,248	147,904	6.4	-17.0
충남	132,008	122,142	11.8	-7.5	308,455	266,509	11.5	-13.6
전북	100,362	93,305	9.0	-7.0	227,431	199,157	8.6	-12.4
전남	150,141	136,972	13.2	-8.8	318,848	280,060	12.1	-12.2
경북	184,642	165,754	16.0	-10.2	410,141	351,375	15.2	-14.3
경남	131,455	120,768	11.7	-8.1	293,720	259,829	11.2	-11.5
제주	33,487	30,365	2.9	-9.3	93,404	79,797	3.4	-14.6

## 2. 시군구별 농가 및 농가인구

(단위 : 가구, 명)

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
전국	1,035,193	2,314,064	1,153,286	1,160,778
서울특별시	8,418	21,897	11,049	10,848
종로구	77	208	106	102
중구	37	93	44	49
용산구	78	202	101	101
성동구	250	667	337	330
광진구	469	1,199	604	595
동대문구	324	798	394	404
중랑구	628	1,591	825	766
성북구	234	583	302	281
강북구	194	505	257	248
도봉구	326	829	422	407
노원구	437	1,104	558	546
은평구	318	842	417	425
서대문구	165	403	209	194
마포구	143	383	205	178
양천구	451	1,234	628	606
강서구	807	2,229	1,120	1,109
구로구	505	1,277	655	622
금천구	152	397	204	193
영등포구	215	545	260	285
동작구	223	580	292	288
관악구	228	582	301	281
서초구	540	1,395	674	721
강남구	495	1,266	635	631
송파구	656	1,786	879	907
강동구	466	1,199	620	579
부산광역시	11,967	28,529	14,339	14,190
중구	28	61	30	31
서구	85	217	110	107
동구	84	178	90	88
영도구	114	276	136	140
부산진구	482	1,100	552	548
동래구	691	1,760	885	875
남구	333	822	408	414
북구	1,217	3,114	1,594	1,520
해운대구	1,217	2,981	1,469	1,512
사하구	910	2,304	1,156	1,148
금정구	1,142	2,751	1,376	1,375

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
강서구	2,459	5,440	2,725	2,715
연제구	395	955	480	475
수영구	306	719	383	336
사상구	654	1,563	798	765
기장군	1,850	4,288	2,147	2,141
<b>대구광역시</b>	<b>24,809</b>	<b>60,630</b>	<b>30,758</b>	<b>29,872</b>
중구	250	564	286	278
동구	4,527	10,077	5,113	4,964
서구	893	2,090	1,093	997
남구	613	1,400	721	679
북구	3,640	9,475	4,802	4,673
수성구	4,020	10,167	5,156	5,011
달서구	4,920	12,629	6,405	6,224
달성군	5,946	14,228	7,182	7,046
<b>인천광역시</b>	<b>13,239</b>	<b>31,828</b>	<b>15,819</b>	<b>16,009</b>
중구	521	1,217	616	601
동구	53	141	68	73
연수구	806	2,222	1,107	1,115
남동구	1,110	2,901	1,448	1,453
부평구	934	2,543	1,248	1,295
계양구	933	2,384	1,178	1,206
서구	1,090	2,953	1,485	1,468
미추홀구	244	581	299	282
강화군	6,415	14,509	7,213	7,296
옹진군	1,133	2,377	1,157	1,220
<b>광주광역시</b>	<b>16,676</b>	<b>39,873</b>	<b>19,931</b>	<b>19,942</b>
동구	920	2,130	1,032	1,098
서구	3,104	7,649	3,875	3,774
남구	2,840	6,590	3,215	3,375
북구	4,629	11,454	5,736	5,718
광산구	5,183	12,050	6,073	5,977
<b>대전광역시</b>	<b>13,491</b>	<b>32,804</b>	<b>16,770</b>	<b>16,034</b>
동구	1,884	4,341	2,247	2,094
중구	1,942	4,407	2,292	2,115
서구	4,466	11,045	5,606	5,439
유성구	3,353	8,515	4,316	4,199
대덕구	1,846	4,496	2,309	2,187
<b>울산광역시</b>	<b>15,284</b>	<b>36,806</b>	<b>18,468</b>	<b>18,338</b>
중구	2,479	6,191	3,125	3,066
남구	2,803	6,868	3,505	3,363
동구	672	1,598	824	774

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
북구	2,609	6,561	3,275	3,286
율주군	6,721	15,588	7,739	7,849
세종특별자치시	7,163	17,063	8,496	8,567
세종시	7,163	17,063	8,496	8,567
경기도	120,979	308,677	156,006	152,671
수원시	5,427	15,141	7,653	7,488
장안구	1,372	3,765	1,925	1,840
권선구	2,116	5,909	2,961	2,948
팔달구	760	1,979	988	991
영통구	1,179	3,488	1,779	1,709
성남시	1,508	4,105	2,086	2,019
수정구	474	1,272	673	599
중원구	192	520	267	253
분당구	842	2,313	1,146	1,167
의정부시	1,459	4,003	1,963	2,040
안양시	1,390	3,851	1,938	1,913
만안구	579	1,553	787	766
동안구	811	2,298	1,151	1,147
부천시	1,474	4,095	2,086	2,009
광명시	842	2,264	1,151	1,113
평택시	9,054	22,752	11,471	11,281
동두천시	837	2,167	1,101	1,066
안산시	2,009	5,127	2,578	2,549
상록구	891	2,414	1,229	1,185
단원구	1,118	2,713	1,349	1,364
고양시	5,950	16,666	8,346	8,320
덕양구	2,748	7,632	3,815	3,817
일산동구	1,821	5,125	2,560	2,565
일산서구	1,381	3,909	1,971	1,938
과천시	357	989	488	501
구리시	656	1,806	909	897
남양주시	4,930	13,304	6,700	6,604
오산시	1,496	4,233	2,094	2,139
시흥시	1,798	4,679	2,361	2,318
군포시	915	2,536	1,294	1,242
의왕시	854	2,303	1,170	1,133
하남시	1,078	2,877	1,468	1,409
용인시	7,288	19,295	9,733	9,562
처인구	4,785	12,136	6,179	5,957
기흥구	1,436	4,084	2,036	2,048
수지구	1,067	3,075	1,518	1,557

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
파주시	6,555	16,722	8,425	8,297
이천시	8,229	20,607	10,443	10,164
안성시	7,943	19,321	9,817	9,504
김포시	4,980	12,830	6,466	6,364
화성시	10,395	26,340	13,344	12,996
광주시	3,928	10,358	5,260	5,098
양주시	3,735	9,507	4,819	4,688
포천시	6,035	14,270	7,242	7,028
여주시	6,878	16,472	8,381	8,091
연천군	3,079	6,989	3,543	3,446
가평군	3,751	8,481	4,390	4,091
양평군	6,149	14,587	7,286	7,301
<b>강원도</b>	<b>67,436</b>	<b>151,326</b>	<b>76,507</b>	<b>74,819</b>
춘천시	6,702	16,143	8,141	8,002
원주시	8,935	21,336	10,697	10,639
강릉시	7,046	15,662	7,924	7,738
동해시	2,155	4,805	2,423	2,382
태백시	679	1,479	761	718
속초시	1,027	2,461	1,232	1,229
삼척시	3,974	8,262	4,048	4,214
홍천군	6,788	15,034	7,611	7,423
횡성군	4,879	10,926	5,585	5,341
영월군	3,047	6,160	3,132	3,028
평창군	3,915	8,452	4,330	4,122
정선군	2,688	5,545	2,907	2,638
철원군	3,806	9,260	4,689	4,571
화천군	1,840	3,955	1,999	1,956
양구군	2,280	5,088	2,605	2,483
인제군	2,817	6,166	3,182	2,984
고성군	2,125	4,707	2,332	2,375
양양군	2,733	5,885	2,909	2,976
<b>충청북도</b>	<b>66,425</b>	<b>147,904</b>	<b>74,817</b>	<b>73,087</b>
충주시	8,933	20,202	10,236	9,966
제천시	6,383	14,051	7,116	6,935
청주시	15,977	38,113	19,231	18,882
상당구	4,531	10,481	5,325	5,156
서원구	3,299	7,995	4,053	3,942
홍덕구	3,859	9,315	4,687	4,628
청원구	4,288	10,322	5,166	5,156
보은군	4,099	8,762	4,387	4,375
옥천군	5,267	11,283	5,694	5,589

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
영동군	5,958	12,685	6,388	6,297
진천군	3,592	7,998	4,044	3,954
괴산군	5,187	10,706	5,466	5,240
음성군	6,318	14,291	7,301	6,990
단양군	3,227	6,424	3,246	3,178
증평군	1,484	3,389	1,708	1,681
<b>충청남도</b>	<b>122,142</b>	<b>266,509</b>	<b>132,363</b>	<b>134,146</b>
천안시	11,111	27,245	13,657	13,588
동남구	5,984	14,178	7,090	7,088
서북구	5,127	13,067	6,567	6,500
공주시	9,281	20,258	10,228	10,030
보령시	7,792	16,641	8,260	8,381
아산시	8,847	19,952	9,997	9,955
서산시	11,082	24,141	11,895	12,246
논산시	9,882	21,247	10,614	10,633
계룡시	513	1,237	619	618
당진시	10,177	22,898	11,346	11,552
금산군	6,001	13,183	6,550	6,633
부여군	9,279	19,918	9,928	9,990
서천군	5,940	12,146	6,067	6,079
청양군	6,355	12,933	6,454	6,479
홍성군	10,029	21,265	10,331	10,934
예산군	9,273	20,065	9,944	10,121
태안군	6,580	13,380	6,473	6,907
<b>전라북도</b>	<b>93,305</b>	<b>199,157</b>	<b>99,156</b>	<b>100,001</b>
전주시	8,310	20,756	10,384	10,372
완산구	3,969	9,869	4,941	4,928
덕진구	4,341	10,887	5,443	5,444
군산시	6,659	14,396	7,137	7,259
익산시	10,590	23,398	11,738	11,660
정읍시	9,953	20,377	10,218	10,159
남원시	6,979	14,793	7,289	7,504
김제시	7,306	15,450	7,765	7,685
완주군	7,500	16,484	8,283	8,201
진안군	3,462	6,820	3,394	3,426
무주군	4,544	9,341	4,668	4,673
장수군	3,984	8,519	4,212	4,307
임실군	4,026	8,158	4,033	4,125
순창군	4,653	9,440	4,536	4,904
고창군	7,975	16,401	8,132	8,269
부안군	7,364	14,824	7,367	7,457

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
전라남도	136,972	280,060	135,780	144,280
목포시	2,086	5,055	2,512	2,543
여수시	7,948	16,444	7,781	8,663
순천시	11,869	26,052	12,706	13,346
나주시	9,087	17,982	8,799	9,183
광양시	6,942	15,331	7,439	7,892
담양군	5,426	11,028	5,373	5,655
곡성군	4,674	9,090	4,276	4,814
구례군	3,943	8,241	3,867	4,374
고흥군	10,062	19,349	9,191	10,158
보성군	5,568	10,889	5,272	5,617
화순군	5,893	11,603	5,571	6,032
장흥군	5,772	11,547	5,600	5,947
강진군	5,305	10,264	4,897	5,367
해남군	9,452	18,754	9,138	9,616
영암군	6,761	13,808	6,763	7,045
무안군	7,152	15,213	7,471	7,742
함평군	5,346	10,705	5,240	5,465
영광군	5,065	10,468	5,093	5,375
장성군	5,352	11,191	5,476	5,715
완도군	3,378	7,078	3,531	3,547
진도군	3,779	7,686	3,711	3,975
신안군	6,112	12,282	6,073	6,209
경상북도	165,754	351,375	175,259	176,116
포항시	13,998	30,709	15,199	15,510
남구	5,698	12,777	6,347	6,430
북구	8,300	17,932	8,852	9,080
경주시	12,553	26,488	12,964	13,524
김천시	12,235	26,543	13,160	13,383
안동시	12,088	25,171	12,623	12,548
구미시	10,490	24,443	12,283	12,160
영주시	8,248	17,796	9,118	8,678
영천시	8,758	18,361	9,260	9,101
상주시	12,582	26,146	12,887	13,259
문경시	6,894	14,732	7,391	7,341
경산시	7,511	17,414	8,817	8,597
군위군	3,771	7,284	3,609	3,675
의성군	8,494	16,803	8,376	8,427
청송군	5,094	10,243	5,135	5,108
영양군	2,586	5,217	2,615	2,602
영덕군	3,314	6,749	3,279	3,470

구분	농가	농가인구		
		합계	남자	여자
청도군	6,791	13,649	6,758	6,891
고령군	3,618	7,481	3,755	3,726
성주군	5,060	11,097	5,686	5,411
칠곡군	5,074	11,287	5,657	5,630
예천군	7,139	14,414	7,093	7,321
봉화군	5,190	10,945	5,505	5,440
울진군	3,798	7,491	3,627	3,864
울릉군	468	912	462	450
<b>경상남도</b>	<b>120,768</b>	<b>259,829</b>	<b>127,631</b>	<b>132,198</b>
진주시	13,204	30,367	14,973	15,394
통영시	3,376	7,016	3,363	3,653
사천시	5,785	12,270	5,923	6,347
김해시	8,633	20,901	10,419	10,482
밀양시	9,169	19,238	9,454	9,784
거제시	5,425	12,336	5,985	6,351
양산시	3,530	8,464	4,221	4,243
창원시	14,517	34,349	17,387	16,962
의창구	5,054	11,656	5,901	5,755
성산구	2,251	6,072	3,151	2,921
마산합포구	3,153	6,802	3,360	3,442
마산회원구	2,326	5,752	2,940	2,812
진해구	1,733	4,067	2,035	2,032
의령군	3,731	7,004	3,408	3,596
함안군	5,405	10,911	5,280	5,631
창녕군	6,498	13,464	6,670	6,794
고성군	5,271	10,373	5,009	5,364
남해군	5,792	11,676	5,508	6,168
하동군	6,337	13,111	6,421	6,690
산청군	5,128	10,077	4,972	5,105
함양군	5,529	11,513	5,569	5,944
거창군	6,503	13,356	6,575	6,781
합천군	6,935	13,403	6,494	6,909
<b>제주특별자치도</b>	<b>30,365</b>	<b>79,797</b>	<b>40,137</b>	<b>39,660</b>
제주시	17,783	47,896	23,979	23,917
서귀포시	12,582	31,901	16,158	15,743

### 3. 연령별 농가인구

(단위 : 명)

구분	합계	15세미만	15~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70세이상	65세이상
전국	2,314,064	100,426	190,989	103,814	176,096	422,407	641,794	678,538	979,967
서울	21,897	1,002	2,746	1,728	1,797	3,895	6,354	4,375	7,345
부산	28,529	1,079	2,981	1,614	2,105	5,384	9,155	6,211	10,513
대구	60,630	2,781	7,396	3,502	5,371	12,741	16,714	12,125	19,775
인천	31,828	1,184	3,067	1,777	2,320	5,761	8,444	9,275	13,058
광주	39,873	1,969	5,057	2,299	3,626	7,910	10,231	8,781	13,371
대전	32,804	1,335	3,866	1,901	2,670	6,748	9,366	6,918	11,156
울산	36,806	1,605	4,267	1,971	3,151	8,085	10,439	7,288	12,030
세종	17,063	972	1,621	898	1,459	3,054	4,585	4,474	6,589
경기	308,677	13,988	36,005	18,949	25,545	58,799	79,983	75,408	111,191
강원	151,326	5,881	11,558	6,099	11,099	30,054	45,443	41,192	61,269
충북	147,904	5,561	11,337	5,813	9,950	28,388	44,916	41,939	62,675
충남	266,509	10,622	17,542	10,666	18,415	44,617	74,327	90,320	125,989
전북	199,157	9,147	14,131	8,335	15,061	33,800	53,706	64,977	90,893
전남	280,060	12,377	17,064	9,960	19,683	46,353	73,803	100,820	136,227
경북	351,375	13,314	21,139	13,155	24,573	63,308	104,851	111,035	162,187
경남	259,829	10,567	19,853	10,490	19,406	47,984	74,364	77,165	112,733
제주	79,797	7,042	11,359	4,657	9,865	15,526	15,113	16,235	22,966

#### 4. 농업종사기간별 농가인구(15세이상)

(단위 : 명)

구분	15세이상 농가인구	농업종사기간별			농업외종사기간별	
		1개월미만	1~3개월	3개월이상	1개월미만	1개월이상
전국	2,213,638	417,156	69,608	1,726,874	1,592,778	620,860
서울	20,895	6,890	1,557	12,448	12,276	8,619
부산	27,450	6,715	1,714	19,021	17,809	9,641
대구	57,849	15,476	4,257	38,116	37,932	19,917
인천	30,644	6,929	1,014	22,701	19,344	11,300
광주	37,904	10,395	2,125	25,384	24,313	13,591
대전	31,469	8,034	1,814	21,621	18,923	12,546
울산	35,201	8,283	1,553	25,365	22,356	12,845
세종	16,091	3,380	483	12,228	10,803	5,288
경기	294,689	74,531	11,800	208,358	197,074	97,615
강원	145,445	26,759	3,362	115,324	98,414	47,031
충북	142,343	25,710	3,894	112,739	105,250	37,093
충남	255,887	42,105	5,533	208,249	191,381	64,506
전북	190,010	31,143	4,381	154,486	143,415	46,595
전남	267,683	37,530	5,896	224,257	195,750	71,933
경북	338,061	51,255	7,603	279,203	268,544	69,517
경남	249,262	43,148	9,291	196,823	181,449	67,813
제주	72,755	18,873	3,331	50,551	47,745	25,010

## 5. 전·겸업별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계	전업	겸업	1종겸업	2종겸업
전국	1,035,193	619,405	415,788	109,455	306,333
서울	8,418	3,062	5,356	573	4,783
부산	11,967	5,562	6,405	857	5,548
대구	24,809	11,613	13,196	1,393	11,803
인천	13,239	6,151	7,088	1,843	5,245
광주	16,676	7,937	8,739	1,349	7,390
대전	13,491	5,376	8,115	988	7,127
울산	15,284	6,828	8,456	1,097	7,359
세종	7,163	3,679	3,484	533	2,951
경기	120,979	59,913	61,066	10,614	50,452
강원	67,436	35,290	32,146	9,024	23,122
충북	66,425	41,442	24,983	6,128	18,855
충남	122,142	78,529	43,613	13,887	29,726
전북	93,305	60,636	32,669	11,230	21,439
전남	136,972	88,182	48,790	17,687	31,103
경북	165,754	116,409	49,345	15,282	34,063
경남	120,768	74,416	46,352	11,467	34,885
제주	30,365	14,380	15,985	5,503	10,482

## 6. 경지규모별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계	경지없음	0.5ha미만	0.5~1.0ha	1.0~2.0ha	2.0~3.0ha	3.0~5.0ha	5.0ha이상
전국	1,035,193	9,140	537,210	223,164	145,361	47,444	39,439	33,435
서울	8,418	39	6,463	1,230	470	93	79	44
부산	11,967	41	9,612	1,411	578	150	102	73
대구	24,809	146	19,648	3,390	1,168	202	154	101
인천	13,239	61	7,246	2,472	1,897	615	464	484
광주	16,676	66	11,793	2,915	1,225	286	195	196
대전	13,491	53	10,543	2,060	582	97	105	51
울산	15,284	106	11,910	2,111	780	171	123	83
세종	7,163	89	4,100	1,628	821	229	159	137
경기	120,979	1,453	69,595	24,444	14,467	4,580	3,628	2,812
강원	67,436	400	34,713	13,634	9,558	3,413	3,211	2,507
충북	66,425	589	32,973	15,472	10,124	3,151	2,433	1,683
충남	122,142	965	50,994	29,084	22,077	7,500	6,093	5,429
전북	93,305	1,043	41,129	19,987	14,964	5,368	5,264	5,550
전남	136,972	1,086	63,290	28,978	20,652	7,899	7,225	7,842
경북	165,754	1,720	79,184	40,461	26,928	8,154	5,765	3,542
경남	120,768	1,008	71,330	25,447	13,679	4,003	3,232	2,069
제주	30,365	275	12,687	8,440	5,391	1,533	1,207	832

## 7. 경영형태별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계	논벼	식량작물	채소· 산나물	특용작물· 버섯	과수	약용작물	화초· 관상작물	기타작물	축산
전국	1,035,193	409,629	140,111	168,334	32,076	169,163	7,902	13,406	51,308	43,264
서울	8,418	2,017	2,538	1,216	193	1,335	98	238	685	98
부산	11,967	3,120	1,525	3,360	119	2,683	111	321	637	91
대구	24,809	6,633	2,517	4,672	727	7,670	244	449	1,479	418
인천	13,239	6,185	3,109	1,798	169	950	51	91	627	259
광주	16,676	7,959	1,718	2,478	168	2,503	112	495	1,029	214
대전	13,491	3,629	2,545	2,068	1,097	2,534	168	273	991	186
울산	15,284	5,783	2,668	2,466	109	2,577	84	98	776	723
세종	7,163	3,150	924	677	382	1,172	44	144	184	486
경기	120,979	51,853	23,393	16,940	5,301	9,746	531	2,374	5,234	5,607
강원	67,436	15,074	22,595	14,150	3,756	3,929	823	436	3,497	3,176
충북	66,425	21,836	12,412	7,660	4,226	12,681	705	677	3,278	2,950
충남	122,142	66,677	14,120	15,150	4,749	7,827	595	898	6,265	5,861
전북	93,305	48,173	10,330	13,486	3,086	7,223	649	1,882	4,310	4,166
전남	136,972	64,280	12,368	26,116	1,936	15,767	1,078	2,470	7,221	5,736
경북	165,754	56,492	13,870	23,131	3,882	50,500	1,611	748	7,624	7,896
경남	120,768	46,756	10,775	26,694	1,911	21,378	939	1,614	5,861	4,840
제주	30,365	12	2,704	6,272	265	18,688	59	198	1,610	557

## 8. 농축산물 판매금액별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계	판매없음	120만원 미만	120~1천만원	1천~3천만원	3천~5천만원	5천~7천만원	7천~1억원	1억~2억원	2억원 이상
전국	1,035,193	84,816	192,327	449,901	170,358	56,595	31,766	22,850	17,169	9,411
서울	8,418	3,416	2,075	2,258	416	103	42	40	39	29
부산	11,967	1,540	3,816	4,954	938	277	153	110	111	68
대구	24,809	2,799	7,731	11,058	2,093	482	252	166	157	71
인천	13,239	2,013	2,588	5,465	2,094	513	244	173	93	56
광주	16,676	1,948	5,287	7,069	1,551	386	189	113	87	46
대전	13,491	1,767	4,584	5,958	793	171	89	64	48	17
울산	15,284	3,443	4,688	5,794	903	248	82	51	40	35
세종	7,163	496	1,758	3,193	930	330	182	114	91	69
경기	120,979	14,974	25,677	51,179	16,461	4,697	2,462	1,894	1,706	1,929
강원	67,436	6,005	15,053	27,456	9,837	3,541	1,968	1,524	1,376	676
충북	66,425	6,279	12,035	28,276	11,019	3,784	2,005	1,384	1,087	556
충남	122,142	6,971	19,431	55,372	23,483	7,008	3,849	2,830	2,013	1,185
전북	93,305	6,319	12,380	43,079	17,267	5,645	3,317	2,493	1,834	971
전남	136,972	7,119	20,371	65,765	24,518	7,982	4,673	3,249	2,248	1,047
경북	165,754	8,769	25,374	68,646	33,753	12,815	7,137	4,764	3,259	1,237
경남	120,768	10,339	27,216	52,492	15,961	5,515	3,439	2,688	2,082	1,036
제주	30,365	619	2,263	11,887	8,341	3,098	1,683	1,193	898	383

## 9. 경영주 성 및 연령별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계			40세미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세이상	65세이상
		남자	여자						
전국	1,035,193	824,695	210,498	12,426	61,974	202,331	347,714	410,748	579,319
서울	8,418	6,746	1,672	116	530	1,843	3,362	2,567	4,147
부산	11,967	9,250	2,717	105	699	2,521	4,881	3,761	6,169
대구	24,809	20,339	4,470	361	1,982	6,166	9,095	7,205	11,452
인천	13,239	10,654	2,585	137	693	2,667	4,478	5,264	7,303
광주	16,676	12,857	3,819	298	1,425	3,918	5,549	5,486	8,077
대전	13,491	11,123	2,368	199	889	3,255	5,080	4,068	6,447
울산	15,284	11,929	3,355	156	1,061	3,830	5,722	4,515	7,221
세종	7,163	5,773	1,390	119	534	1,440	2,462	2,608	3,778
경기	120,979	101,483	19,496	1,556	7,655	27,083	43,083	41,602	61,376
강원	67,436	55,463	11,973	623	3,637	14,422	25,062	23,692	35,175
충북	66,425	55,457	10,968	610	3,293	13,533	24,494	24,495	36,203
충남	122,142	98,589	23,553	1,259	5,997	20,992	39,925	53,969	73,785
전북	93,305	72,944	20,361	1,435	5,789	16,622	28,974	40,485	54,894
전남	136,972	101,994	34,978	1,665	7,520	22,620	39,988	65,179	85,097
경북	165,754	133,821	31,933	1,816	9,187	30,467	56,536	67,748	96,124
경남	120,768	92,324	28,444	1,233	7,037	22,976	40,639	48,883	69,154
제주	30,365	23,949	6,416	738	4,046	7,976	8,384	9,221	12,917

## 10. 경영주 농사경력기간별 농가

(단위 : 가구)

구분	합계	5년미만	5~10	10~15	15~20	20년이상
전국	1,035,193	70,610	101,457	113,222	57,313	692,591
서울	8,418	1,535	1,750	1,771	935	2,427
부산	11,967	1,479	2,119	2,205	1,024	5,140
대구	24,809	3,336	4,588	4,761	2,009	10,115
인천	13,239	1,047	1,216	1,506	895	8,575
광주	16,676	2,248	2,770	2,652	1,131	7,875
대전	13,491	1,638	2,384	2,850	1,307	5,312
울산	15,284	1,409	2,176	2,809	1,287	7,603
세종	7,163	584	727	776	475	4,601
경기	120,979	7,719	10,393	14,045	8,725	80,097
강원	67,436	4,609	6,870	8,158	4,479	43,320
충북	66,425	4,524	7,236	7,705	3,993	42,967
충남	122,142	6,099	8,557	9,921	5,449	92,116
전북	93,305	6,034	8,109	8,778	4,377	66,007
전남	136,972	7,740	10,127	10,609	5,199	103,297
경북	165,754	10,757	16,740	17,800	7,812	112,645
경남	120,768	7,523	12,015	13,258	6,317	81,655
제주	30,365	2,329	3,680	3,618	1,899	18,839

## 11. 가구원수별 농가

(단위 : 가구, 명)

구분	합계	1인	2인	3인	4인	5인	6인	7인 이상	평균 가구원
전국	1,035,193	207,195	557,933	147,389	80,870	29,551	9,110	3,145	2.2
서울	8,418	918	3,881	1,859	1,297	344	101	18	2.6
부산	11,967	1,686	6,306	2,252	1,267	349	90	17	2.4
대구	24,809	3,307	12,648	4,675	3,166	786	187	40	2.4
인천	13,239	2,040	6,831	2,343	1,328	475	158	64	2.4
광주	16,676	2,838	8,227	2,819	2,013	631	121	27	2.4
대전	13,491	1,784	7,042	2,521	1,544	450	115	35	2.4
울산	15,284	2,272	7,673	2,915	1,821	480	107	16	2.4
세종	7,163	1,175	3,708	1,187	691	290	92	20	2.4
경기	120,979	15,531	58,567	23,398	15,213	5,591	1,957	722	2.6
강원	67,436	12,482	37,336	10,036	4,934	1,837	587	224	2.2
충북	66,425	12,081	37,980	9,178	4,665	1,731	578	212	2.2
충남	122,142	24,953	68,703	16,346	7,579	3,078	1,090	393	2.2
전북	93,305	21,923	51,030	11,120	5,733	2,494	719	286	2.1
전남	136,972	36,845	74,667	14,145	6,969	3,015	953	378	2.0
경북	165,754	35,607	94,960	21,094	9,608	3,190	984	311	2.1
경남	120,768	27,478	65,099	15,852	8,467	2,828	798	246	2.2
제주	30,365	4,275	13,275	5,649	4,575	1,982	473	136	2.6

## 12. 가축사육 농가

(단위 : 가구)

구분	한우	육우	젖소암컷	돼지	육계	산란계	오리
전국	57,435	2,135	3,339	2,986	9,368	23,814	1,116
서울	35	3	5	11	51	115	5
부산	55	5	4	12	70	185	13
대구	409	24	10	25	126	266	13
인천	259	38	26	8	110	420	7
광주	173	9	9	19	112	186	21
대전	131	2	1	9	72	183	4
울산	1,076	10	9	13	159	514	32
세종	466	18	34	30	40	137	2
경기	3,384	644	1,424	559	1,053	3,195	109
강원	4,711	126	177	128	1,043	3,171	78
충북	3,484	116	172	136	465	1,401	76
충남	7,779	286	515	616	1,162	2,698	102
전북	5,494	152	198	381	951	1,345	149
전남	9,887	167	193	273	1,716	3,475	265
경북	12,490	342	344	346	1,209	3,304	98
경남	7,286	160	199	290	970	3,126	131
제주	316	33	19	130	59	93	11

### 13. 노지수확 작물별 농가

(단위 : 가구)

구분	논벼	콩	감자	고구마	고추	배추
전국	536,299	252,904	164,145	214,193	261,889	138,394
서울	2,287	1,995	2,313	3,102	1,141	979
부산	3,819	1,382	2,159	2,808	2,979	3,314
대구	8,351	3,547	2,884	4,247	4,567	4,163
인천	7,112	3,441	3,942	6,676	4,511	2,383
광주	9,213	2,705	1,449	3,045	2,571	2,186
대전	4,388	2,779	2,821	3,814	3,058	2,472
울산	7,044	2,770	4,749	5,575	3,977	3,985
세종	4,019	2,181	1,231	1,989	1,752	884
경기	60,950	36,716	38,062	44,545	34,505	24,175
강원	22,339	18,972	25,883	15,641	22,999	12,448
충북	31,313	19,743	10,781	15,104	17,493	7,017
충남	82,756	39,515	17,969	27,938	33,060	14,144
전북	58,024	22,210	8,974	15,683	28,858	10,947
전남	83,728	34,143	10,365	20,653	37,005	20,121
경북	84,728	32,995	14,557	19,915	37,654	13,530
경남	66,206	24,792	15,006	22,968	25,302	15,093
제주	22	3,018	1,000	490	457	553

## 14. 시설수확 작물별 농가

(단위 : 가구)

구분	시설농가	고추	수박	토마토_일반	토마토_방울	딸기	서양채소	포도	감귤
전국	126,350	27,984	6,934	4,290	3,827	8,247	2,475	4,308	6,358
서울	851	160	11	37	27	7	29	13	2
부산	1,356	120	6	398	36	34	44	14	6
대구	2,218	196	98	106	31	26	51	37	6
인천	2,599	1,027	37	100	82	14	20	36	-
광주	1,553	616	42	74	177	78	57	14	6
대전	1,080	182	12	41	46	37	9	114	6
울산	719	124	4	46	22	31	5	8	2
세종	746	144	50	17	14	77	7	5	1
경기	17,596	5,660	229	671	574	235	468	428	20
강원	13,052	5,640	375	963	464	92	408	110	-
충북	7,844	1,095	902	115	298	150	196	649	10
충남	19,929	3,836	2,010	187	745	1,963	118	302	19
전북	9,243	1,523	891	284	316	679	148	429	21
전남	11,247	2,319	398	273	606	1,181	262	165	124
경북	15,269	2,000	771	510	122	638	92	1,823	13
경남	13,820	3,291	1,081	435	222	2,941	523	155	37
제주	7,228	51	17	33	45	64	38	6	6,085

## 15. 주요과수별 재배농가

(단위 : 가구)

구분	사과	배	복숭아	단감	포도	감귤	떫은감
전국	38,608	11,898	32,621	28,322	21,881	19,701	32,812
서울	274	173	172	136	106	33	95
부산	441	218	243	1,066	67	24	552
대구	1,149	193	1,977	1,339	908	9	1,469
인천	161	159	98	132	409	1	99
광주	198	214	257	1,443	119	11	616
대전	275	220	464	372	349	8	556
울산	455	634	266	1,436	107	8	514
세종	130	293	734	61	88	1	85
경기	1,856	2,046	1,867	531	3,087	56	390
강원	1,927	528	1,298	477	455	2	1,227
충북	4,033	428	5,612	217	2,161	14	1,380
충남	1,854	1,678	775	574	1,260	24	958
전북	2,162	479	1,527	968	1,062	27	2,418
전남	688	197	1,360	7,303	426	255	6,262
경북	19,133	1,673	14,454	2,387	10,541	20	10,082
경남	3,867	1,053	1,498	9,752	727	149	6,080
제주	5	2	19	128	9	19,059	29

## 16. 농기계별 보유 농가

(단위 : 가구)

구분	경운기	트랙터	콤바인	관리기	건조기	이앙기	과수원 SS분무기
전국	405,370	241,721	65,368	331,449	269,386	119,285	62,331
서울	746	449	97	917	611	126	283
부산	2,912	1,467	373	2,927	1,140	539	522
대구	6,523	2,290	576	6,099	2,097	1,199	1,581
인천	4,910	3,206	986	4,551	3,962	1,888	326
광주	2,866	1,492	431	1,553	1,245	542	521
대전	1,897	737	186	2,755	1,248	425	475
울산	5,496	2,219	899	3,261	2,022	1,779	898
세종	1,852	1,288	376	1,967	1,551	691	510
경기	36,758	30,338	6,814	31,191	30,817	13,903	4,304
강원	25,273	18,534	3,335	19,738	21,306	7,869	1,704
충북	26,046	14,220	3,543	25,258	20,929	7,238	6,122
충남	49,788	32,431	8,785	39,887	33,963	16,874	3,821
전북	33,046	23,767	7,608	26,470	24,190	11,586	3,470
전남	59,498	33,872	10,186	32,854	37,983	15,655	4,908
경북	87,555	42,710	11,445	81,376	53,857	23,046	24,890
경남	53,005	29,277	9,461	45,376	31,623	15,840	6,108
제주	7,199	3,424	267	5,269	842	85	1,888

## 17. 정보화 및 자동차보유 현황별 농가

(단위 : 가구)

구분	컴퓨터 보유가구	컴퓨터 활용 가구						자동차 보유가구	승용차 (10인승 이하)	승합차 (11인승 이상)	화물 및 기타
			농림업 재배시설 및 축사관리	농림산물 판매	농산촌 관광사업	농림업 경영 관리	농림업 관련 정보 수집				
전국	336,526	146,780	13,858	39,494	919	30,286	132,662	867,699	599,192	27,922	551,315
서울	4,935	1,923	124	338	15	554	1,733	7,480	6,726	247	2,125
부산	5,227	2,400	119	497	5	487	2,237	10,401	8,795	401	3,717
대구	10,499	3,716	203	584	7	634	3,480	22,413	18,870	759	8,519
인천	5,131	1,929	170	590	22	400	1,767	11,165	8,152	405	6,060
광주	6,849	2,458	156	461	3	497	2,261	14,319	11,747	477	5,237
대전	6,340	2,292	112	384	5	573	2,108	11,983	10,136	437	4,079
울산	6,403	2,680	211	370	2	389	2,476	13,143	11,291	344	5,271
세종	2,791	1,243	96	216	4	189	1,169	6,191	4,605	185	3,863
경기	52,145	20,648	2,172	4,201	146	4,596	18,677	105,810	85,784	3,818	53,171
강원	25,949	12,353	1,065	4,223	142	2,450	11,053	57,629	42,664	2,191	35,363
충북	22,086	10,584	845	3,519	47	2,134	9,559	56,493	37,478	2,104	37,350
충남	32,000	13,371	1,487	3,172	51	2,920	12,119	100,122	64,650	3,120	68,468
전북	25,825	10,986	1,414	3,249	90	2,445	9,684	77,251	49,789	2,292	53,918
전남	32,552	14,959	1,765	4,377	96	3,271	13,307	106,941	61,705	3,074	80,714
경북	46,977	22,355	2,056	6,571	108	4,316	20,372	141,184	89,551	3,976	103,786
경남	36,794	16,029	1,437	4,462	100	3,148	14,501	97,689	65,890	3,187	63,156
제주	14,023	6,854	426	2,280	76	1,283	6,159	27,485	21,359	905	16,518

## 18. 주거시설형태별 농가

(단위 : 가구)

구분	입식부엌	온수시설	수세식화장실	상수도
전국	1,023,623	1,018,110	986,874	979,748
서울	8,411	8,413	8,405	8,409
부산	11,871	11,859	11,664	11,916
대구	24,659	24,610	24,234	24,775
인천	13,114	13,115	12,935	12,988
광주	16,560	16,538	16,421	16,224
대전	13,413	13,375	13,294	13,294
울산	15,178	15,123	14,894	15,195
세종	7,138	7,137	7,080	6,699
경기	120,226	120,138	119,003	113,504
강원	66,323	66,045	63,599	60,865
충북	65,824	65,522	63,746	63,509
충남	120,364	120,105	118,520	105,515
전북	92,332	91,983	90,106	89,921
전남	135,436	134,409	131,670	125,466
경북	163,211	161,237	149,003	161,201
경남	119,397	118,387	112,876	119,907
제주	30,166	30,114	29,424	30,360

## [어업 : 해수면]

### 1. 시도별 어가 및 어가인구

(단위 : 가구, 명, %)

구분	어가				어가인구			
	2015	2020	구성비	증감률	2015	2020	구성비	증감률
전국	54,793	43,149	100.0	-21.3	128,352	97,062	100.0	-24.4
서울	9	14	0.0	55.6	26	27	0.0	3.8
부산	2,203	1,816	4.2	-17.6	5,733	4,266	4.4	-25.6
대구	3	4	0.0	33.3	10	14	0.0	40.0
인천	2,172	1,575	3.7	-27.5	5,069	3,512	3.6	-30.7
광주	8	19	0.0	137.5	24	50	0.1	108.3
대전	-	5	0.0	-	-	14	0.0	-
울산	905	630	1.5	-30.4	2,292	1,441	1.5	-37.1
세종	-	1	0.0	-	-	2	0.0	-
경기	762	561	1.3	-26.4	1,843	1,307	1.3	-29.1
강원	2,292	1,698	3.9	-25.9	5,669	3,978	4.1	-29.8
충북	-	7	0.0	-	-	14	0.0	-
충남	8,162	6,480	15.0	-20.6	18,076	13,689	14.1	-24.3
전북	2,908	2,243	5.2	-22.9	6,434	4,727	4.9	-26.5
전남	18,819	15,574	36.1	-17.2	43,818	35,357	36.4	-19.3
경북	3,017	2,210	5.1	-26.7	6,865	4,781	4.9	-30.4
경남	9,417	7,311	16.9	-22.4	22,609	17,050	17.6	-24.6
제주	4,116	3,001	7.0	-27.1	9,884	6,833	7.0	-30.9

## 2. 시군구별 어가 및 어가인구

(단위 : 가구, 명)

구분	어가	어가인구		
		합계	남자	여자
전국	43,149	97,062	49,736	47,326
서울특별시	14	27	13	14
종로구	1	2	1	1
은평구	1	4	1	3
서대문구	2	3	1	2
양천구	1	3	2	1
강서구	1	2	1	1
영등포구	1	2	1	1
서초구	1	1	1	-
강남구	4	8	4	4
송파구	2	2	1	1
부산광역시	1,816	4,266	2,172	2,094
서구	46	118	58	60
동구	1	4	2	2
영도구	195	414	190	224
부산진구	2	6	3	3
동래구	2	8	4	4
남구	56	133	67	66
북구	10	28	13	15
해운대구	236	557	275	282
사하구	389	945	492	453
금정구	1	2	1	1
강서구	430	957	509	448
연제구	6	21	11	10
수영구	107	241	129	112
사상구	5	12	5	7
기장군	330	820	413	407
대구광역시	4	14	9	5
동구	1	4	2	2
북구	2	6	4	2
달성군	1	4	3	1
인천광역시	1,575	3,512	1,774	1,738
중구	271	605	311	294
동구	18	46	26	20
연수구	22	61	30	31
남동구	75	209	104	105
부평구	6	19	12	7
서구	12	26	14	12
미추홀구	23	55	28	27

구분	어가	어가인구		
		합계	남자	여자
강화군	269	676	354	322
옹진군	879	1,815	895	920
광주광역시	19	50	28	22
동구	1	3	2	1
서구	8	22	13	9
남구	6	16	8	8
북구	1	5	2	3
광산구	3	4	3	1
대전광역시	5	14	7	7
서구	2	10	5	5
유성구	2	3	2	1
대덕구	1	1	-	1
울산광역시	630	1,441	705	736
중구	14	38	23	15
남구	12	27	16	11
동구	156	354	166	188
북구	157	383	194	189
울주군	291	639	306	333
세종특별자치시	1	2	1	1
세종시	1	2	1	1
경기도	561	1,307	685	622
수원시	6	14	7	7
장안구	4	9	5	4
팔달구	2	5	2	3
성남시	3	7	4	3
수정구	1	2	1	1
분당구	2	5	3	2
부천시	5	14	9	5
평택시	13	35	22	13
안산시	94	215	108	107
상록구	3	8	4	4
단원구	91	207	104	103
고양시	2	3	1	2
일산동구	1	1	-	1
일산서구	1	2	1	1
남양주시	1	4	2	2
오산시	1	1	1	1
시흥시	46	117	66	51
파주시	2	6	4	2
김포시	30	76	42	34
화성시	351	794	408	386

구분	어가	어가인구		
		합계	남자	여자
광주시	1	5	4	1
여주시	1	2	1	1
연천군	1	1	-	1
가평군	1	2	1	1
양평군	3	11	5	6
<b>강원도</b>	<b>1,698</b>	<b>3,978</b>	<b>2,112</b>	<b>1,866</b>
춘천시	1	2	1	1
강릉시	361	794	421	373
동해시	181	430	232	198
속초시	196	492	262	230
삼척시	254	593	309	284
영월군	1	1	1	-
고성군	552	1,292	689	603
양양군	152	374	197	177
<b>충청북도</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
제천시	1	2	1	1
청주시	2	3	2	1
상당구	1	1	1	-
서원구	1	2	1	1
진천군	1	3	2	1
괴산군	2	4	2	2
단양군	1	2	1	1
<b>충청남도</b>	<b>6,480</b>	<b>13,689</b>	<b>6,629</b>	<b>7,060</b>
천안시	1	4	2	2
서북구	1	4	2	2
보령시	1,778	3,744	1,819	1,925
아산시	6	13	7	6
서산시	668	1,481	714	767
논산시	1	5	2	3
당진시	812	1,737	842	895
부여군	1	2	1	1
서천군	592	1,286	667	619
홍성군	354	760	351	409
예산군	2	6	3	3
태안군	2,265	4,651	2,221	2,430
<b>전라북도</b>	<b>2,243</b>	<b>4,727</b>	<b>2,419</b>	<b>2,308</b>
전주시	4	9	4	5
완산구	4	9	4	5
군산시	684	1,423	773	650
익산시	5	12	5	7
정읍시	9	27	13	14

구분	어가	어가인구		
		합계	남자	여자
남원시	1	2		2
김제시	8	23	13	10
진안군	3	6	3	3
무주군	2	4	2	2
순창군	2	5	2	3
고창군	247	547	289	258
부안군	1,278	2,669	1,315	1,354
<b>전라남도</b>	<b>15,574</b>	<b>35,357</b>	<b>18,627</b>	<b>16,730</b>
목포시	647	1,598	861	737
여수시	2,483	5,334	2,708	2,626
순천시	353	718	344	374
나주시	4	7	5	2
광양시	140	349	191	158
담양군	1	2	2	-
곡성군	2	4	4	-
고흥군	1,616	3,670	1,941	1,729
보성군	330	639	309	330
화순군	1	3	2	1
장흥군	636	1,410	718	692
강진군	265	574	275	299
해남군	916	2,169	1,184	985
영암군	27	78	45	33
무안군	706	1,566	822	744
함평군	145	327	153	174
영광군	529	1,174	601	573
완도군	3,526	8,794	4,755	4,039
진도군	977	2,258	1,218	1,040
신안군	2,270	4,683	2,489	2,194
<b>경상북도</b>	<b>2,210</b>	<b>4,781</b>	<b>2,447</b>	<b>2,334</b>
포항시	1,061	2,245	1,126	1,119
남구	693	1,439	723	716
북구	368	806	403	403
경주시	253	586	298	288
안동시	1	3	2	1
구미시	1	2	1	1
상주시	2	5	2	3
경산시	1	4	2	2
의성군	1	2	1	1
영덕군	377	825	424	401
울진군	398	883	465	418
울릉군	115	226	126	100

구분	어가	어가인구		
		합계	남자	여자
경상남도	7,311	17,050	8,890	8,160
진주시	16	46	23	23
통영시	1,962	4,530	2,373	2,157
사천시	680	1,599	814	785
김해시	9	25	15	10
밀양시	1	2	1	1
거제시	1,287	3,083	1,610	1,473
양산시	2	3	2	1
창원시	1,433	3,246	1,701	1,545
의창구	6	16	11	5
성산구	39	93	52	41
마산합포구	823	1,925	1,001	924
마산회원구	18	46	27	19
진해구	547	1,166	610	556
함안군	3	5	4	1
창녕군	1	3	1	2
고성군	419	985	530	455
남해군	1,260	2,993	1,538	1,455
하동군	237	527	276	251
함양군	1	3	2	1
제주특별자치도	3,001	6,833	3,210	3,623
제주시	1,903	4,289	2,008	2,281
서귀포시	1,098	2,544	1,202	1,342

### 3. 연령별 어가인구

(단위 : 명)

구분	합계	15세미만	15~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70세이상	65세이상
전국	97,062	5,570	6,462	5,392	8,887	19,562	29,480	21,709	34,978
서울	27	1	3	2	-	5	9	7	14
부산	4,266	209	429	245	411	777	1,280	915	1,510
대구	14	2	4	2	-	3	2	1	2
인천	3,512	138	213	183	247	703	1,141	887	1,402
광주	50	10	7	5	13	12	3	-	1
대전	14	3	1	4	1	2	3	-	1
울산	1,441	74	101	85	122	254	445	360	571
세종	2	-	-	-	-	-	1	1	2
경기	1,307	50	114	63	101	284	389	306	469
강원	3,978	191	303	220	320	856	1,490	598	1,228
충북	14	-	2	-	3	3	4	2	3
충남	13,689	523	678	500	948	2,552	4,303	4,185	6,185
전북	4,727	198	297	271	433	988	1,403	1,137	1,798
전남	35,357	2,623	2,271	2,266	3,683	7,521	10,030	6,963	11,314
경북	4,781	216	252	245	350	923	1,799	996	1,827
경남	17,050	962	1,231	934	1,631	3,614	5,382	3,296	5,681
제주	6,833	370	556	367	624	1,065	1,796	2,055	2,970

#### 4. 어업종사기간별 어가인구(15세이상)

(단위 : 명)

구분	15세이상 어가인구	어업종사기간별			어업외종사기간별	
		1개월미만	1~3개월	3개월이상	1개월미만	1개월이상
전국	91,492	23,323	7,313	60,856	43,717	47,775
서울	26	9	1	16	14	12
부산	4,057	1,485	121	2,451	2,717	1,340
대구	12	8	-	4	9	3
인천	3,374	901	190	2,283	1,222	2,152
광주	40	17	3	20	23	17
대전	11	6	1	4	3	8
울산	1,367	452	65	850	733	634
세종	2	-	-	2	1	1
경기	1,257	378	104	775	561	696
강원	3,787	1,366	55	2,366	2,726	1,061
충북	14	3	1	10	6	8
충남	13,166	2,645	1,721	8,800	4,194	8,972
전북	4,529	886	661	2,982	2,041	2,488
전남	32,734	6,706	2,564	23,464	15,842	16,892
경북	4,565	1,269	218	3,078	2,866	1,699
경남	16,088	4,230	1,103	10,755	8,134	7,954
제주	6,463	2,962	505	2,996	2,625	3,838

## 5. 전·겸업별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	전업	겸업	1종겸업	2종겸업
전국	43,149	16,016	27,133	12,522	14,611
서울	14	5	9	3	6
부산	1,816	965	851	436	415
대구	4	1	3	2	1
인천	1,575	329	1,246	422	824
광주	19	9	10	5	5
대전	5	1	4	-	4
울산	630	270	360	182	178
세종	1	-	1	1	-
경기	561	177	384	153	231
강원	1,698	982	716	476	240
충북	7	3	4	1	3
충남	6,480	1,554	4,926	1,638	3,288
전북	2,243	781	1,462	554	908
전남	15,574	6,055	9,519	4,797	4,722
경북	2,210	1,185	1,025	675	350
경남	7,311	2,849	4,462	2,466	1,996
제주	3,001	850	2,151	711	1,440

## 6. 경영형태별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	양식어업	어로어업	어선사용	어선비사용
전국	43,149	10,335	32,814	18,922	13,892
서울	14	4	10	8	2
부산	1,816	261	1,555	1,292	263
대구	4	1	3	3	-
인천	1,575	57	1,518	584	934
광주	19	9	10	8	2
대전	5	1	4	4	-
울산	630	63	567	309	258
세종	1	-	1	-	1
경기	561	55	506	224	282
강원	1,698	41	1,657	1,540	117
충북	7	2	5	5	-
충남	6,480	873	5,607	1,579	4,028
전북	2,243	302	1,941	700	1,241
전남	15,574	6,597	8,977	5,095	3,882
경북	2,210	144	2,066	1,644	422
경남	7,311	1,773	5,538	5,013	525
제주	3,001	152	2,849	914	1,935

## 7. 수산물 판매금액별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	판매없음	120만원 미만	120~1천만원	1천~3천만원	3천~5천만원	5천~7천만원	7천~1억원	1억~2억원	2억원 이상
전국	43,149	753	3,295	16,109	8,619	3,700	2,548	2,263	2,583	3,279
서울	14	-	2	3	2	2	1	1	1	2
부산	1,816	8	46	483	631	204	141	92	80	131
대구	4	-	-	1	-	-	-	-	2	1
인천	1,575	29	259	758	190	73	58	59	62	87
광주	19	-	2	3	2	-	3	1	2	6
대전	5	1	-	1	2	-	-	-	-	1
울산	630	7	39	298	144	50	20	22	20	30
세종	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
경기	561	5	51	231	121	30	23	21	33	46
강원	1,698	1	28	264	508	292	225	151	121	108
충북	7	-	-	3	2	1	-	-	-	1
충남	6,480	202	931	3,364	1,094	287	158	108	145	191
전북	2,243	44	310	988	402	159	94	61	95	90
전남	15,574	260	896	5,161	2,818	1,408	1,109	1,084	1,373	1,465
경북	2,210	24	103	680	419	232	148	191	164	249
경남	7,311	160	491	2,237	1,794	839	464	373	357	596
제주	3,001	12	137	1,634	490	122	104	99	128	275

## 8. 경영주 성 및 연령별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계			40세미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세이상	65세이상
		남자	여자						
전국	43,149	33,805	9,344	1,207	3,714	9,251	16,381	12,596	20,428
서울	14	12	2	1	-	3	5	5	8
부산	1,816	1,388	428	33	135	356	723	569	928
대구	4	4	-	1	-	1	1	1	1
인천	1,575	1,141	434	35	83	334	615	508	798
광주	19	17	2	3	8	5	3	-	1
대전	5	4	1	1	1	1	2	-	1
울산	630	381	249	14	33	123	256	204	330
세종	1	1	-	-	-	-	-	1	1
경기	561	453	108	15	29	135	205	177	267
강원	1,698	1,607	91	29	125	363	842	339	747
충북	7	6	1	-	2	2	1	2	2
충남	6,480	4,668	1,812	87	352	1,170	2,418	2,453	3,649
전북	2,243	1,771	472	66	183	483	787	724	1,130
전남	15,574	13,042	2,532	633	1,788	3,625	5,554	3,974	6,537
경북	2,210	1,779	431	51	147	414	1,016	582	1,087
경남	7,311	6,499	812	198	667	1,738	2,877	1,831	3,158
제주	3,001	1,032	1,969	40	161	498	1,076	1,226	1,783

## 9. 경영주 어업경력기간별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	5년미만	5~10	10~15	15~20	20년이상
전국	43,149	2,211	3,017	3,602	2,405	31,914
서울	14	4	2	1	2	5
부산	1,816	76	85	97	70	1,488
대구	4	-	-	1	1	2
인천	1,575	91	125	181	97	1,081
광주	19	4	5	4	-	6
대전	5	3	1	-	-	1
울산	630	27	24	38	25	516
세종	1	-	-	-	-	1
경기	561	22	29	47	24	439
강원	1,698	127	100	103	54	1,314
충북	7	-	3	-	-	4
충남	6,480	241	356	436	328	5,119
전북	2,243	104	109	181	101	1,748
전남	15,574	785	1,399	1,649	1,053	10,688
경북	2,210	118	143	129	112	1,708
경남	7,311	500	509	600	420	5,282
제주	3,001	109	127	135	118	2,512

## 10. 가구원수별 어가

(단위 : 가구, 명)

구분	합계	1인	2인	3인	4인	5인	6인	7인 이상	평균 가구원
전국	43,149	7,819	24,327	6,169	3,011	1,186	421	216	2.2
서울	14	5	6	2	1	-	-	-	1.9
부산	1,816	329	904	318	187	50	22	6	2.3
대구	4	-	-	2	2	-	-	-	3.5
인천	1,575	285	902	227	101	35	18	7	2.2
광주	19	3	7	4	4	1	-	-	2.6
대전	5	2	1	-	-	2	-	-	2.8
울산	630	125	327	95	48	27	6	2	2.3
세종	1	-	1	-	-	-	-	-	2.0
경기	561	104	290	94	45	16	5	7	2.3
강원	1,698	215	986	303	124	46	15	9	2.3
충북	7	2	3	2	-	-	-	-	2.0
충남	6,480	1,363	3,809	804	312	124	51	17	2.1
전북	2,243	548	1,204	291	128	49	20	3	2.1
전남	15,574	2,778	8,780	2,157	1,125	478	165	91	2.3
경북	2,210	428	1,279	313	125	41	19	5	2.2
경남	7,311	979	4,295	1,143	580	210	60	44	2.3
제주	3,001	653	1,533	414	229	107	40	25	2.3

## 11. 보유어선 척수별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계						어선없는 어가
		1척	2척	3척	4척	5척이상	
전국	26,752	22,942	2,966	595	179	70	16,397
서울	9	9	-	-	-	-	5
부산	1,523	1,413	97	11	1	1	293
대구	4	4	-	-	-	-	-
인천	615	551	56	7	1	-	960
광주	12	9	3	-	-	-	7
대전	4	4	-	-	-	-	1
울산	366	355	11	-	-	-	264
세종	-	-	-	-	-	-	1
경기	262	229	12	13	6	2	299
강원	1,571	1,516	40	9	4	2	127
충북	5	5	-	-	-	-	2
충남	1,787	1,640	100	38	5	4	4,693
전북	824	718	83	16	7	-	1,419
전남	10,760	8,171	1,993	423	132	41	4,814
경북	1,707	1,641	54	8	2	2	503
경남	6,388	5,798	487	66	21	16	923
제주	915	879	30	4	-	2	2,086

## 12. 동력어선 톤수별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	2톤미만	2~5톤	5~10톤	10톤이상
전국	26,525	10,652	9,176	4,585	2,112
서울	9	4	4	1	-
부산	1,519	891	423	100	105
대구	4	-	2	-	2
인천	608	128	215	228	37
광주	11	2	3	5	1
대전	4	3	1	-	-
울산	363	222	74	35	32
경기	258	64	105	59	30
강원	1,562	523	712	208	119
충북	5	4	1	-	-
충남	1,759	565	697	394	103
전북	805	266	342	143	54
전남	10,648	4,761	2,737	2,192	958
경북	1,698	469	657	328	244
경남	6,363	2,682	2,868	541	272
제주	909	68	335	351	155

### 13. 주된 어로 어법별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	연안복합	연안자망	연안통발	맨손어업	나잡어업	기타
전국	35,656	8,240	4,750	2,582	11,649	2,853	5,582
서울	10	1	–	2	1	–	6
부산	1,690	516	358	296	14	249	257
대구	3	–	–	–	–	–	3
인천	1,547	326	130	49	887	6	149
광주	12	3	1	–	2	–	6
대전	5	2	1	–	2	–	–
울산	615	117	106	75	7	249	61
세종	1	–	–	–	–	–	1
경기	524	63	61	16	309	1	74
강원	1,676	704	376	76	13	54	453
충북	5	–	1	–	–	–	4
충남	6,106	557	423	122	4,326	22	656
전북	2,119	226	295	20	1,222	14	342
전남	10,288	2,594	962	647	4,168	97	1,820
경북	2,101	299	609	248	76	323	546
경남	6,089	2,253	1,406	1,029	474	79	848
제주	2,865	579	21	2	148	1,759	356

## 14. 주된 어획 품종별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	어류	갑각류	패류	연체동물류	기타 수산동물류	해조류
전국	35,656	11,631	2,571	12,054	6,612	944	1,844
서울	10	4	–	2	4	–	–
부산	1,690	1,118	43	125	211	129	64
대구	3	1	–	–	2	–	–
인천	1,547	264	209	905	119	3	47
광주	12	9	1	1	–	–	1
대전	5	3	1	1	–	–	–
울산	615	269	5	68	55	98	120
세종	1	–	–	1	–	–	–
경기	524	63	111	237	107	–	6
강원	1,676	719	70	46	754	45	42
충북	5	3	1	1	–	–	–
충남	6,106	556	650	4,386	431	40	43
전북	2,119	226	363	1,371	120	19	20
전남	10,288	2,899	671	2,840	2,906	30	942
경북	2,101	855	203	104	597	168	174
경남	6,089	3,838	239	625	1,155	126	106
제주	2,865	804	4	1,341	151	286	279

## 15. 주된 양식 품종별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	어류	갑각류	패류	기타 수산동물류	해조류	종묘생산
전국	11,520	1,044	221	5,610	469	3,898	278
서울	4	3	-	-	-	1	-
부산	348	10	-	10	-	297	31
대구	1	1	-	-	-	-	-
인천	67	4	13	18	2	28	2
광주	9	2	1	4	-	2	-
대전	1	1	-	-	-	-	-
울산	86	2	-	2	1	80	1
경기	59	5	6	9	-	38	1
강원	46	5	1	10	26	3	1
충북	2	1	-	-	-	-	1
충남	1,213	50	23	965	34	136	5
전북	347	20	11	146	1	164	5
전남	6,963	392	123	3,189	9	3,097	153
경북	179	68	2	4	65	34	6
경남	2,042	351	41	1,238	329	18	65
제주	153	129	-	15	2	-	7

## 16. 주된 양식 방법별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	가두리	연승식	투석식	살포식	지주식	부류식	기타
전국	11,520	2,774	2,760	273	1,371	803	1,888	1,651
서울	4	1	-	-	-	-	-	3
부산	348	9	146	-	4	23	112	54
대구	1	1	-	-	-	-	-	-
인천	67	1	1	2	17	13	14	19
광주	9	5	1	-	-	-	1	2
대전	1	1	-	-	-	-	-	-
울산	86	1	38	-	-	4	37	6
경기	59	3	-	1	5	1	36	13
강원	46	8	13	-	3	-	2	20
충북	2	1	-	-	-	-	-	1
충남	1,213	53	60	119	586	11	125	259
전북	347	8	4	2	129	37	126	41
전남	6,963	2,308	1,353	90	358	703	1,418	733
경북	179	24	52	-	-	3	16	84
경남	2,042	341	1,092	56	262	8	1	282
제주	153	9	-	3	7	-	-	134

## 17. 양식면적 규모별 어가

(단위 : 가구)

구분	합계	1ha미만	1~3ha	3~6ha	6~10ha	10ha이상
전국	11,520	3,875	2,940	1,859	879	1,967
서울	4	3	-	-	-	1
부산	348	84	157	55	33	19
대구	1	1	-	-	-	-
인천	67	13	20	12	6	16
광주	9	1	4	3	-	1
대전	1	-	1	-	-	-
울산	86	23	46	8	4	5
경기	59	8	8	6	1	36
강원	46	4	7	4	6	25
충북	2	1	-	-	-	1
충남	1,213	424	334	215	103	137
전북	347	27	98	70	22	130
전남	6,963	2,429	1,468	1,067	566	1,433
경북	179	45	71	37	12	14
경남	2,042	713	691	373	122	143
제주	153	99	35	9	4	6

## 18. 정보화 및 자동차보유 현황별 어가

(단위 : 가구)

구분	컴퓨터 보유 가구	컴퓨터 활용 가구						자동차 보유 가구	승용차 (10인승 이하)	승합차 (11인승 이상)	화물 및 기타
			어선어구 및 양식 시설관리	수산물 판매	어촌 관광사업	어업 경영 관리	어업 관련 정보 수집				
전국	10,450	6,107	766	2,615	610	1,077	5,526	35,806	23,566	1,144	25,807
서울	10	3	-	1	-	-	-	3	13	11	1
부산	466	327	59	143	36	38	304	1,315	967	53	642
대구	2	-	-	-	-	-	-	4	4	1	1
인천	428	216	24	147	41	29	198	1,336	806	66	948
광주	14	7	1	3	-	4	5	19	16	1	10
대전	3	3	-	2	1	1	3	5	4	-	1
울산	116	72	9	35	1	4	65	475	352	20	265
세종	1	1	-	1	1	-	-	1	-	-	1
경기	152	54	8	31	5	13	40	477	319	16	363
강원	371	250	30	109	32	61	225	1,530	1,146	47	801
충북	2	-	-	-	-	-	-	7	6	-	4
충남	1,319	614	50	260	98	98	539	5,287	3,455	149	3,905
전북	525	258	24	108	42	44	231	1,786	1,234	30	1,273
전남	3,897	2,334	297	1,016	131	413	2,136	13,136	8,336	308	10,749
경북	514	345	46	138	28	74	319	1,849	1,262	62	1,223
경남	1,892	1,201	176	455	170	239	1,075	5,953	4,205	300	3,546
제주	738	422	42	166	24	59	383	2,613	1,443	90	2,069

## 19. 주거시설형태별 어가

(단위 : 가구)

구분	입식부엌	온수시설	수세식화장실	상수도
전국	42,744	42,518	41,817	41,675
서울	14	14	14	14
부산	1,800	1,788	1,744	1,815
대구	4	4	4	4
인천	1,558	1,556	1,551	1,545
광주	19	19	19	19
대전	5	5	5	5
울산	625	619	607	629
세종	1	1	1	1
경기	557	555	552	548
강원	1,687	1,665	1,633	1,691
충북	6	7	7	7
충남	6,400	6,393	6,325	5,711
전북	2,235	2,234	2,213	2,242
전남	15,420	15,294	15,159	15,001
경북	2,192	2,182	2,115	2,205
경남	7,241	7,210	7,032	7,238
제주	2,980	2,972	2,836	3,000

## [임업]

### 1. 시도별 임가 및 임가인구

(단위 : 가구, 명, %)

구분	임가				임가인구			
	2015	2020	구성비	증감률	2015	2020	구성비	증감률
전국	90,510	103,416	100.0	14.3	217,197	232,817	100.0	7.2
서울	318	1,169	1.1	267.6	933	3,016	1.3	223.3
부산	421	1,227	1.2	191.4	1,165	3,025	1.3	159.7
대구	1,375	3,008	2.9	118.8	3,777	7,606	3.3	101.4
인천	311	502	0.5	61.4	830	1,269	0.5	52.9
광주	994	1,798	1.7	80.9	2,571	4,462	1.9	73.6
대전	677	1,840	1.8	171.8	1,937	4,523	1.9	133.5
울산	426	877	0.8	105.9	1,155	2,094	0.9	81.3
세종	324	681	0.7	110.2	862	1,690	0.7	96.1
경기	4,082	6,262	6.1	53.4	11,869	16,391	7.0	38.1
강원	7,703	8,585	8.3	11.5	18,695	19,161	8.2	2.5
충북	6,019	7,099	6.9	17.9	14,864	16,055	6.9	8.0
충남	7,894	9,268	9.0	17.4	19,579	21,080	9.1	7.7
전북	11,117	10,815	10.5	-2.7	26,872	23,958	10.3	-10.8
전남	12,684	14,230	13.8	12.2	28,701	30,256	13.0	5.4
경북	21,421	20,334	19.7	-5.1	49,203	43,487	18.7	-11.6
경남	13,783	14,675	14.2	6.5	31,469	32,040	13.8	1.8
제주	961	1,046	1.0	8.8	2,715	2,704	1.2	-0.4

## 2. 시군구별 임가 및 임가인구

(단위 : 가구, 명)

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
전국	103,416	232,817	119,162	113,655
서울특별시	1,169	3,016	1,561	1,455
종로구	20	48	27	21
중구	7	20	8	12
용산구	25	71	36	35
성동구	52	136	73	63
광진구	68	187	101	86
동대문구	24	59	31	28
중랑구	89	222	113	109
성북구	47	97	51	46
강북구	24	65	36	29
도봉구	45	119	58	61
노원구	69	165	86	79
은평구	34	95	47	48
서대문구	20	43	21	22
마포구	14	35	21	14
양천구	56	157	84	73
강서구	68	177	92	85
구로구	54	141	74	67
금천구	25	66	31	35
영등포구	35	80	40	40
동작구	24	69	38	31
관악구	21	52	32	20
서초구	83	225	114	111
강남구	92	233	121	112
송파구	100	267	131	136
강동구	73	187	95	92
부산광역시	1,227	3,025	1,556	1,469
중구	1	2	1	1
서구	18	53	29	24
동구	10	18	10	8
영도구	15	44	22	22
부산진구	73	170	90	80
동래구	66	173	84	89
남구	44	123	62	61
북구	139	361	194	167
해운대구	147	352	174	178
사하구	130	343	177	166
금정구	159	382	192	190

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
강서구	96	221	113	108
연제구	38	92	46	46
수영구	36	90	53	37
사상구	74	180	90	90
기장군	181	421	219	202
<b>대구광역시</b>	<b>3,008</b>	<b>7,606</b>	<b>3,902</b>	<b>3,704</b>
중구	43	103	51	52
동구	623	1,450	749	701
서구	96	228	114	114
남구	87	193	99	94
북구	469	1,233	625	608
수성구	697	1,791	928	863
달서구	621	1,662	855	807
달성군	372	946	481	465
<b>인천광역시</b>	<b>502</b>	<b>1,269</b>	<b>637</b>	<b>632</b>
중구	15	34	17	17
동구	2	6	3	3
연수구	55	153	68	85
남동구	71	175	89	86
부평구	51	155	77	78
계양구	53	130	73	57
서구	48	125	60	65
미추홀구	29	69	37	32
강화군	138	347	175	172
옹진군	40	75	38	37
<b>광주광역시</b>	<b>1,798</b>	<b>4,462</b>	<b>2,324</b>	<b>2,138</b>
동구	114	271	133	138
서구	415	1,023	533	490
남구	220	559	295	264
북구	476	1,244	641	603
광산구	573	1,365	722	643
<b>대전광역시</b>	<b>1,840</b>	<b>4,523</b>	<b>2,334</b>	<b>2,189</b>
동구	244	582	300	282
중구	314	691	375	316
서구	697	1,736	879	857
유성구	393	1,026	526	500
대덕구	192	488	254	234
<b>울산광역시</b>	<b>877</b>	<b>2,094</b>	<b>1,079</b>	<b>1,015</b>
중구	150	343	178	165
남구	253	594	305	289
동구	34	74	38	36

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
북구	120	311	158	153
율주군	320	772	400	372
세종특별자치시	681	1,690	847	843
세종시	681	1,690	847	843
경기도	6,262	16,391	8,511	7,880
수원시	356	1,032	517	515
장안구	91	256	132	124
권선구	130	362	177	185
팔달구	49	140	71	69
영통구	86	274	137	137
성남시	214	577	298	279
수정구	56	153	82	71
중원구	11	28	14	14
분당구	147	396	202	194
의정부시	105	294	155	139
안양시	174	480	244	236
만안구	86	231	117	114
동안구	88	249	127	122
부천시	105	296	162	134
광명시	59	168	81	87
평택시	238	619	317	302
동두천시	41	101	55	46
안산시	113	296	151	145
상록구	56	159	80	79
단원구	57	137	71	66
고양시	399	1,112	577	535
덕양구	209	586	300	286
일산동구	121	330	173	157
일산서구	69	196	104	92
과천시	35	98	52	46
구리시	75	201	110	91
남양주시	376	1,044	540	504
오산시	65	167	84	83
시흥시	96	255	134	121
군포시	82	221	126	95
의왕시	79	205	105	100
하남시	98	256	134	122
용인시	510	1,392	708	684
처인구	234	616	324	292
기흥구	118	338	162	176
수지구	158	438	222	216

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
파주시	228	577	310	267
이천시	263	633	327	306
안성시	233	560	295	265
김포시	164	464	228	236
화성시	311	833	447	386
광주시	244	650	328	322
양주시	160	412	210	202
포천시	440	1,019	528	491
여주시	193	476	250	226
연천군	128	292	159	133
가평군	340	797	433	364
양평군	338	864	446	418
<b>강원도</b>	<b>8,585</b>	<b>19,161</b>	<b>9,962</b>	<b>9,199</b>
춘천시	597	1,505	777	728
원주시	685	1,668	861	807
강릉시	1,025	2,281	1,183	1,098
동해시	215	481	254	227
태백시	261	570	306	264
속초시	106	256	129	127
삼척시	894	1,859	937	922
홍천군	825	1,839	964	875
횡성군	442	988	508	480
영월군	373	798	416	382
평창군	656	1,435	735	700
정선군	657	1,382	749	633
철원군	101	265	138	127
화천군	203	428	222	206
양구군	274	587	321	266
인제군	576	1,301	704	597
고성군	144	321	165	156
양양군	551	1,197	593	604
<b>충청북도</b>	<b>7,099</b>	<b>16,055</b>	<b>8,329</b>	<b>7,726</b>
충주시	697	1,608	840	768
제천시	1,030	2,303	1,185	1,118
청주시	1,266	3,109	1,620	1,489
	상당구	424	979	472
	서원구	304	791	381
	홍덕구	300	739	348
	청원구	238	600	288
보은군	921	2,050	1,060	990
옥천군	535	1,197	632	565

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
영동군	1,095	2,311	1,169	1,142
진천군	178	448	246	202
괴산군	373	828	421	407
음성군	361	853	455	398
단양군	547	1,110	578	532
증평군	96	238	123	115
<b>충청남도</b>	<b>9,268</b>	<b>21,080</b>	<b>10,824</b>	<b>10,256</b>
천안시	830	2,056	1,060	996
동남구	515	1,251	652	599
서북구	315	805	408	397
공주시	1,495	3,437	1,754	1,683
보령시	341	762	400	362
아산시	405	928	478	450
서산시	473	1,074	553	521
논산시	641	1,395	707	688
계룡시	62	152	79	73
당진시	303	739	374	365
금산군	579	1,342	664	678
부여군	1,667	3,706	1,903	1,803
서천군	294	628	325	303
청양군	1,203	2,641	1,384	1,257
홍성군	406	930	479	451
예산군	350	802	410	392
태안군	219	488	254	234
<b>전라북도</b>	<b>10,815</b>	<b>23,958</b>	<b>12,298</b>	<b>11,660</b>
전주시	1,252	3,196	1,645	1,551
완산구	672	1,671	857	814
덕진구	580	1,525	788	737
군산시	152	364	186	178
익산시	472	1,101	580	521
정읍시	1,254	2,645	1,405	1,240
남원시	771	1,686	854	832
김제시	251	544	294	250
완주군	1,456	3,198	1,640	1,558
진안군	500	999	517	482
무주군	773	1,683	850	833
장수군	482	1,063	544	519
임실군	448	937	474	463
순창군	1,506	3,255	1,630	1,625
고창군	1,138	2,540	1,293	1,247
부안군	360	747	386	361

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
전라남도	14,230	30,256	15,242	15,014
목포시	182	440	234	206
여수시	488	1,060	511	549
순천시	2,577	5,733	2,909	2,824
나주시	477	996	522	474
광양시	1,999	4,237	2,079	2,158
담양군	263	560	299	261
곡성군	503	1,047	540	507
구례군	1,369	2,864	1,378	1,486
고흥군	551	1,094	549	545
보성군	333	698	364	334
화순군	501	1,102	577	525
장흥군	528	1,123	572	551
강진군	247	507	264	243
해남군	283	627	319	308
영암군	738	1,508	754	754
무안군	203	446	230	216
함평군	751	1,479	735	744
영광군	289	639	325	314
장성군	1,235	2,579	1,313	1,266
완도군	167	372	190	182
진도군	326	705	347	358
신안군	220	440	231	209
경상북도	20,334	43,487	22,211	21,276
포항시	1,061	2,370	1,208	1,162
남구	429	962	487	475
북구	632	1,408	721	687
경주시	446	968	480	488
김천시	1,354	2,842	1,469	1,373
안동시	1,186	2,581	1,321	1,260
구미시	860	2,036	1,021	1,015
영주시	878	2,004	1,045	959
영천시	425	896	455	441
상주시	2,879	6,203	3,160	3,043
문경시	1,292	2,843	1,462	1,381
경산시	1,065	2,497	1,292	1,205
군위군	510	999	522	477
의성군	347	687	369	318
청송군	383	805	424	381
영양군	310	652	332	320
영덕군	481	1,011	503	508

구분	임가	임가인구		
		합계	남자	여자
청도군	3,771	7,553	3,765	3,788
고령군	143	299	164	135
성주군	193	407	216	191
칠곡군	376	893	457	436
예천군	648	1,326	686	640
봉화군	686	1,476	783	693
울진군	606	1,299	651	648
울릉군	434	840	426	414
<b>경상남도</b>	<b>14,675</b>	<b>32,040</b>	<b>16,156</b>	<b>15,884</b>
진주시	1,803	4,332	2,202	2,130
통영시	282	576	277	299
사천시	520	1,136	576	560
김해시	871	2,142	1,081	1,061
밀양시	1,223	2,566	1,285	1,281
거제시	378	940	479	461
양산시	294	727	362	365
창원시	1,024	2,468	1,278	1,190
의창구	252	608	322	286
성산구	154	425	212	213
마산합포구	261	596	306	290
마산회원구	248	580	301	279
진해구	109	259	137	122
의령군	312	649	351	298
함안군	408	841	433	408
창녕군	230	507	264	243
고성군	506	1,026	516	510
남해군	795	1,602	743	859
하동군	2,354	4,848	2,392	2,456
산청군	1,338	2,807	1,444	1,363
함양군	1,094	2,273	1,160	1,113
거창군	670	1,434	726	708
합천군	573	1,166	587	579
<b>제주특별자치도</b>	<b>1,046</b>	<b>2,704</b>	<b>1,389</b>	<b>1,315</b>
제주시	746	1,946	996	950
서귀포시	300	758	393	365

### 3. 전·겸업별 임가

(단위 : 가구)

구분	합계	전업	겸업
전국	103,416	14,038	89,378
서울	1,169	229	940
부산	1,227	220	1,007
대구	3,008	545	2,463
인천	502	58	444
광주	1,798	367	1,431
대전	1,840	254	1,586
울산	877	80	797
세종	681	78	603
경기	6,262	776	5,486
강원	8,585	770	7,815
충북	7,099	970	6,129
충남	9,268	918	8,350
전북	10,815	1,393	9,422
전남	14,230	1,978	12,252
경북	20,334	3,228	17,106
경남	14,675	2,009	12,666
제주	1,046	165	881

## 4. 경영형태별 임가

(단위 : 가구)

구분	합계	비재배 임업만 경영				비재배 및 재배 임업 경영				재배 임업만 경영
		육림업	벌목업	양묘업	채취업	육림업	벌목업	양묘업	채취업	
전국	103,416	6,104	1,431	3,364	6,403	1,613	294	1,284	3,750	79,173
서울	1,169	322	46	74	66	37	5	16	15	588
부산	1,227	188	18	73	139	27	3	17	20	742
대구	3,008	231	44	126	97	39	8	30	28	2,405
인천	502	70	15	26	49	9	1	8	12	312
광주	1,798	230	27	89	81	28	4	20	11	1,308
대전	1,840	306	57	94	98	57	4	30	43	1,151
울산	877	139	22	86	107	14	2	6	17	484
세종	681	52	11	49	30	6	2	17	3	511
경기	6,262	781	179	447	367	133	22	139	117	4,077
강원	8,585	597	138	199	921	204	42	86	513	5,885
충북	7,099	336	87	263	269	93	26	86	226	5,713
충남	9,268	661	196	335	464	209	37	146	239	6,981
전북	10,815	513	135	435	529	181	35	184	337	8,466
전남	14,230	539	154	367	785	194	48	167	597	11,379
경북	20,334	449	111	229	1,428	157	26	103	703	17,128
경남	14,675	638	176	372	917	213	27	197	826	11,309
제주	1,046	52	15	100	56	12	2	32	43	734

## 5. 경영형태별(비자배 임업) 임가

(단위 : 가구)

구분	합계	육림업	벌목업	양묘업	채취업	송이버섯	기타버섯	수실류	산나물류	약용류	수액류
전국	24,243	7,717	1,725	4,648	10,153	2,145	780	1,520	4,175	1,034	499
서울	581	359	51	90	81	12	8	10	32	17	2
부산	485	215	21	90	159	16	29	16	79	18	1
대구	603	270	52	156	125	20	8	16	58	16	7
인천	190	79	16	34	61	3	6	13	28	10	1
광주	490	258	31	109	92	-	6	19	53	10	4
대전	689	363	61	124	141	1	16	54	53	13	4
울산	393	153	24	92	124	7	18	12	62	15	10
세종	170	58	13	66	33	-	4	11	15	3	-
경기	2,185	914	201	586	484	26	58	113	191	73	23
강원	2,700	801	180	285	1,434	600	82	85	494	157	16
충북	1,386	429	113	349	495	119	50	53	164	100	9
충남	2,287	870	233	481	703	8	68	253	280	84	10
전북	2,349	694	170	619	866	26	67	92	545	74	62
전남	2,851	733	202	534	1,382	23	138	164	768	139	150
경북	3,206	606	137	332	2,131	1,179	126	162	406	185	73
경남	3,366	851	203	569	1,743	104	78	445	879	112	125
제주	312	64	17	132	99	1	18	2	68	8	2

## 6. 경영주 성 및 연령별 임가

(단위 : 가구)

구분	합계			40세미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세이상	65세이상
		남자	여자						
전국	103,416	86,135	17,281	1,158	6,614	24,706	38,015	32,923	50,386
서울	1,169	989	180	28	66	278	454	343	552
부산	1,227	1,007	220	16	83	346	493	289	521
대구	3,008	2,572	436	47	247	896	1,114	704	1,178
인천	502	409	93	6	34	131	206	125	216
광주	1,798	1,483	315	32	162	525	620	459	732
대전	1,840	1,579	261	25	130	530	684	471	765
울산	877	734	143	8	47	268	352	202	357
세종	681	584	97	9	57	191	261	163	284
경기	6,262	5,407	855	92	431	1,827	2,414	1,498	2,571
강원	8,585	7,324	1,261	75	582	2,230	3,587	2,111	3,617
충북	7,099	6,190	909	69	421	1,809	2,899	1,901	3,195
충남	9,268	7,956	1,312	100	533	2,115	3,504	3,016	4,617
전북	10,815	8,973	1,842	141	789	2,562	3,762	3,561	5,261
전남	14,230	11,215	3,015	149	878	3,068	4,506	5,629	7,746
경북	20,334	17,007	3,327	226	1,187	4,395	7,462	7,064	10,670
경남	14,675	11,887	2,788	121	867	3,242	5,323	5,122	7,687
제주	1,046	819	227	14	100	293	374	265	417

## 7. 가구원수별 임가

(단위 : 가구, 명)

구분	합계	1인	2인	3인	4인	5인	6인	7인 이상	평균 가구원
전국	103,416	19,221	56,704	15,368	8,106	2,864	836	317	2.3
서울	1,169	154	517	258	173	44	19	4	2.6
부산	1,227	149	631	230	168	42	7	-	2.5
대구	3,008	342	1,466	645	415	110	25	5	2.5
인천	502	68	229	117	59	21	5	3	2.5
광주	1,798	256	876	337	233	73	16	7	2.5
대전	1,840	256	910	360	230	65	12	7	2.5
울산	877	114	451	194	98	17	2	1	2.4
세종	681	89	340	132	85	27	6	2	2.5
경기	6,262	751	2,849	1,339	890	301	90	42	2.6
강원	8,585	1,626	4,704	1,331	600	236	65	23	2.2
충북	7,099	1,187	4,084	1,013	544	180	63	28	2.3
충남	9,268	1,511	5,295	1,425	655	251	94	37	2.3
전북	10,815	2,219	5,942	1,417	772	331	95	39	2.2
전남	14,230	3,270	7,922	1,716	825	348	108	41	2.1
경북	20,334	4,126	11,786	2,649	1,224	399	113	37	2.1
경남	14,675	2,967	8,217	1,996	995	369	95	36	2.2
제주	1,046	136	485	209	140	50	21	5	2.6

## 8. 채취 품목별 임가

(단위 : 가구)

구분	송이버섯	기타버섯	수실류	취나물	고사리	기타산나물	약용류	수액류
전국	2,406	1,353	2,401	1,201	3,024	2,867	1,492	654
서울	13	17	11	19	18	33	23	5
부산	20	41	30	36	60	71	30	4
대구	30	27	20	35	47	52	27	11
인천	5	12	17	9	15	28	16	3
광주	-	10	20	21	37	41	18	4
대전	2	21	72	24	38	41	18	4
울산	8	28	13	18	37	50	18	12
세종	-	6	11	5	8	12	5	-
경기	36	96	138	103	92	166	104	30
강원	683	225	115	164	233	556	216	38
충북	135	94	60	62	98	137	136	14
충남	9	85	271	85	175	152	109	12
전북	43	106	116	130	413	339	100	75
전남	29	181	206	162	656	381	194	173
경북	1,251	226	190	99	242	363	239	89
경남	141	158	1,107	225	817	410	231	178
제주	1	20	4	4	38	35	8	2

## 9. 재배 품목별 임가

(단위 : 가구)

구분	산나물	약용작물	관상작물	표고버섯	떫은감	밤	호두	대추	잣	은행	복분자·산딸기
전국	22,898	15,461	16,222	3,322	22,479	7,710	5,748	8,760	181	509	3,164
서울	125	149	248	22	57	49	69	97	10	11	11
부산	179	148	186	38	250	39	28	109	-	8	90
대구	351	330	527	42	786	47	311	571	10	11	59
인천	88	79	81	22	44	25	29	66	1	6	7
광주	154	154	668	20	386	24	39	77	1	11	12
대전	223	224	307	50	260	106	192	301	8	24	15
울산	119	115	103	28	167	23	43	88	1	1	33
세종	50	75	223	19	30	90	60	92	-	16	6
경기	874	854	1,955	299	155	219	285	821	33	44	63
강원	4,241	2,021	628	226	536	196	288	374	30	22	66
충북	1,005	1,384	984	272	1,075	288	1,027	1,361	15	42	75
충남	1,213	1,179	1,210	529	557	3,061	493	834	8	166	41
전북	2,557	1,447	2,747	270	1,646	288	406	489	8	57	1,264
전남	3,794	2,069	3,495	573	4,273	1,403	125	276	18	27	96
경북	2,854	3,453	964	496	7,835	170	2,075	2,499	29	35	476
경남	4,622	1,688	1,649	373	4,400	1,682	274	694	9	28	844
제주	449	92	247	43	22	-	4	11	-	-	6

1. 조사연혁: 농업총조사('60년), 어업총조사('70년), 임업총조사('98년) 각각 시행하다가 2010년부터 농림어업총조사로 통합 실시
2. 법적근거: 통계법 제5조의3, 농림어업총조사규칙(기획재정부령 제804호)  
※ 지정통계 : 제101041호
3. 조사기준 시점 : 2020년 12월 1일 0시 현재
4. 조사대상: 전국 모든 농림어가와 행정리
5. 조사기간: 2020.12.1.~12.18./인터넷조사 11.23.~12.18.
6. 조사방법: 비대면 조사(인터넷, 전화, 회수용 종이조사표)와 대면조사인 방문면접 조사(CAPI, 종이조사표)
7. 조사표(4종): 농림업, 어업(해수면, 내수면), 지역조사
8. 조사항목: 4종 조사표, 127개 항목



9. 운영체계: 통계청(주관기관), 지방자치단체(실시기관)
10. 동원인력: 6만명 내외(공무원 및 조사요원 2만명, 행정리 이장 3만7천명 포함)

## 1. 농가

- 2020년 12월 1일 현재, 논이나 밭을 1,000m<sup>2</sup>(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. 임가

- 2020년 12월 1일 현재, 산림면적을 30,000m<sup>2</sup>(3ha) 이상 보유하면서 지난 5년 중(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 육림(나무심기), 숲 가꾸기, 간벌하기, 벌목하기 등) 실적이 있는 가구
- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업)을 경영한 가구
- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 채취업을 포함하여 직접 생산한 임산물의 판매 금액이 120만 원 이상인 가구

## 3. 어가

- 지난 1년간(2019. 12. 1. ~ 2020. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 어선어업, 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

## 4. 주요 분류 사항

- 해수면과 내수면 어업
  - 해수면 어업 : 근해와 연안바다인 해수지역에서 종사하는 어업
  - 내수면 어업 : 강, 호수, 댐, 저수지 등 담수(淡水)지역과 강물이 바닷 물과 서로 섞이는 기수(汽水)지역에서 종사하는 어업

## ○ 전업 및 겸업

- 전업 : 농업(임업, 어업)에만 종사한 가구원이 있는 농가(임가, 어가)와 농업(임업, 어업) 외 돈벌이 또는 영업에 종사한 가구원이 있더라도 연간 30일 이상 종사한 가구원이 없는 농가(임가, 어가)
- 겸업 : 돈벌이를 위하여 농업(임업, 어업) 외 일 또는 영업에 연간 30일 이상 종사한 가구원이 있는 농가(임가, 어가)
  - 제1종 겸업 : 전체로 보아 겸업수입이 농업(임업, 어업) 수입보다 적은 겸업농가(임가, 어가)
  - 제2종 겸업 : 전체로 보아 겸업수입이 농업(임업, 어업) 수입보다 많은 겸업농가(임가, 어가)

## ○ 경영 형태

- 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

## ○ 재배업과 비재배업 임가

- 재배업: 산림이나 밭(노지와 시설 포함)에서 임산물을 재배하는 가구
- 비재배업: 육림업, 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업) 및 채취업을 하는 가구