

발 간 등 록 번 호

11-1240000-000605-10

2018년 농림어업조사 보고서

2019. 5.

머 리 말

이 보고서는 2018년 12월 1일을 기준으로 전국의 농가(47,061가구), 임가(4,734가구), 해수면어가(4,748가구) 및 내수면어가(728가구)를 표본으로 우리나라의 농·림·어가 수, 인구 및 경영구조를 파악한 「2018년 농림어업조사」 결과를 수록한 것입니다.

농림어업조사는 우리나라의 농림어가 및 인구의 규모, 분포, 구조, 경영규모의 변화 추이를 파악하여 중앙정부, 지방자치단체 및 연구기관 등에 각종 정책 수립, 연구 분석을 위한 기초자료를 제공하는 통계조사입니다.

이 보고서에 수록된 통계자료들이 각계각층의 이용자들에게 널리 이용되기를 바라며, 통계청에서는 앞으로도 더욱 다양하고 정확한 농림어업 통계를 신속하게 제공할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

2019년 5월

통 계 청 장 강 신 욱

이 면은 빈 공간입니다

이용자를 위하여

1. 이 보고서는 2018년 12월 1일을 기준으로 전국의 표본 농가, 임가 및 어가를 조사원이 방문하여 조사한 표본조사 결과입니다.

○ 시계열 통계표의 연도 끝자리가 「0」 이거나 「5」 인 해는 농림어업총조사 자료이므로, 보다 자세한 내용은 농림어업총조사 보고서를 참고하기 바람.

2. 임가는 임산물을 재배하는 가구를 포함하여 집계하였습니다.

3. 통계표에 수록된 숫자는 반올림되었으므로 총계가 일치하지 않는 경우가 있습니다.

○ 통계표 중 「—」 표시는 해당 숫자 없음, 「0」 은 단위 미만을 나타냄.

○ 어업부문에서 서울, 대구, 광주, 대전, 세종, 충북지역은 어가수가 없거나 규모가 작아 표본을 추출하지 않은 지역임.

4. 이 조사는 2015 농림어업총조사 결과를 모집단으로 하여 표본 설계한 조사결과이므로 상대표본오차를 고려하여 이용하시기 바랍니다.

5. 이 보고서에 관한 문의사항은 통계청 사회통계국 농어업통계과(☎ 042-481-3788)로 하시기 바랍니다.

차 례

I. 조사개요	8
1. 조사 목적	9
2. 법적 근거	9
3. 조사 연혁	9
4. 조사기간 및 주기	9
5. 조사 대상	10
6. 조사 항목	10
7. 조사 방법 및 체계	11
8. 모집단 및 표본설계	11
9. 주요 용어	16

II. 주요 조사결과	20
□ 농림어업조사 결과(요약)	23
□ 농림어업조사 결과	27
1. 농업 부문	27
가. 농가 규모 및 분포	27
나. 농가 구조	29
다. 농업 경영	32
2. 해수면어업 부문	39
가. 어가 규모 및 분포	39
나. 어가 구조	41
다. 어업 경영	44
3. 임업 부문	47
가. 임가 규모 및 분포	47
나. 임가 구조	49
다. 임업 경영	51

III. 통계표	55
-----------------	----

PART I. 농업부문

1. 2018년 조사 결과

[농 가]

1-1. 농가 및 농가인구	58
1-2. 농가 및 농가인구(시·군)	59
1-3. 전·겸업별 농가	64
1-4. 전·겸업별 농가(시·군)	65
1-5. 영농형태별 농가	69
1-6. 영농형태별 농가(시·군)	71
1-7. 경지규모별 농가	75
1-7-1. 논 경영규모별 농가	77
1-7-2. 밭 경영규모별 농가	79
1-7-3. 시설면적 규모별 농가	81
1-8. 경영주 연령별 농가	83
1-9. 가구원수별 농가	85
1-10. 농업종사 가구원수별 농가	87
1-11. 경영주 농업경력별 농가	88
1-12. 농축산물 판매규모별 농가	89
1-13. 농축산물 판매처별 농가	91
1-14. 정보화현황별 농가	93
1-15. 고용인 고용기간별 농가	95
1-16. 농업 관련 사업별 농가	96
1-17. 가축사육 농가	97
1-18. 가축 분뇨 처리방법별 농가	98
1-19. 가축 분뇨 수거방법별 농가	98
1-20. 수확작물별 농가	99
1-21. 과수재배 작물별 농가	101
1-22. 시설종류별 농가	103

[농가 인구]

1-23. 연령 및 성별 농가인구	104
1-24. 주종사 산업 및 성별 농가인구	113

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구 (15세 이상)	116
1-26. 연령 및 농업이외 종사기간별 농가인구 (15세 이상)	124
1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)	132

2. 농업부문 시계열(1995~2018)

2-1. 농가 및 농가인구 추이	140
2-2. 전 · 겸업별 농가 추이	141
2-3. 경지규모별 농가 추이	142
2-4. 논 경영규모별 농가 추이	143
2-5. 밭 경영규모별 농가 추이	144
2-6. 경영주 연령별 농가 추이	145
2-7. 가구원수별 농가 추이	146
2-8. 연령별 농가 인구 추이	147

PART II. 해수면어업 부문

1. 어 가

1-1. 어가 및 어가인구	152
1-2. 전 · 겸업별 어가	153
1-3. 어업형태별 어가	154
1-4. 가구원수별 어가	155
1-5. 어업종사 가구원수별 어가	156
1-6. 어선 보유톤수별 어가 1	157
1-7. 어선 보유톤수별 어가 2	158
1-8. 양식품종별 어가 1	159
1-9. 양식품종별 어가 2	161
1-10. 양식장면적별 어가 1	163
1-11. 양식장면적별 어가 2	165
1-12. 판매금액별 어가	167
1-13. 판매처별 어가	168
1-14. 경영주 어업경력기간별 어가	169
1-15. 정보화현황별 어가	170

2. 어가 인구

2-1. 연령 및 성별 어가인구	172
2-2. 전 · 겸업별 어가인구	177
2-3. 어업형태별 어가인구	178
2-4. 혼인상태별 어가인구(15세 이상)	179
2-5. 주종사 산업 및 성별 어가인구(15세 이상)	180

3. 어업 경영주

3-1. 연령 및 성별 어업경영주	182
3-2. 혼인상태별 어업경영주	187
3-3. 어업종사기간별 어업경영주	188
3-4. 어업 주종사 부문별 어업경영주	189

4. 어업종사가구원(15세 이상)

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원	190
4-2. 전 · 겸업별 어업종사가구원	195
4-3. 혼인상태별 어업종사가구원	196
4-4. 어업종사기간별 어업종사가구원	197
4-5. 어업종사형태별 어업종사가구원	198
4-6. 어업 주종사 부문별 어업종사가구원	199

PART III. 내수면어업 부문

1. 어 가

1-1. 내수면 어가 및 어업인구	202
1-2. 내수면 전 · 겸업별 어가	202
1-3. 내수면 가구원수별 어가	202
1-4. 내수면 어업종사 가구원수별 어가	203
1-5. 내수면 양식품종별 어가	203
1-6. 내수면 어획품종별 어가	203
1-7. 내수면 판매금액 규모별 어가	204
1-8. 내수면 경영주 어업경력기간별 어가	204

2. 어가 인구

- 2-1. 내수면 연령 및 성별 어가인구 205
- 2-2. 내수면 전·겸업별 어가인구 205

3. 어업 경영주

- 3-1. 내수면 연령 및 성별 어업경영주 206
- 3-2. 내수면 어업종사기간별 어업경영주 206
- 3-3. 내수면 어업 주종사 부문별 어업경영주 ... 206

4. 어업종사가구원(15세 이상)

- 4-1. 내수면 연령 및 성별 어업종사가구원 207
- 4-2. 내수면 전·겸업별 어업종사가구원 207
- 4-3. 내수면 어업 주종사 부문별 어업종사가구원 · 207

PART IV. 임업부문

1. 임 가

- 1-1. 임가 및 임가인구 210
- 1-2. 가구원수별 임가 211
- 1-3. 정보화현황별 임가 212
- 1-4. 임업형태별 임가 214
- 1-5. 육림업, 벌목업, 양묘업, 채취업
 생산부문별 임가 215
- 1-6. 채취품목별 임가 216
- 1-7. 임산물 재배 작물별 임가 217
- 1-8. 경영주 연령별 임가 218
- 1-9. 임업종사 가구원수별 임가(비재배업) 219
- 1-10. 경영주 임업종사기간별 임가(비재배업) .. 220
- 1-11. 경영주 임업종사경력별 임가(비재배업) .. 221
- 1-12. 임산물 판매금액별 임가(비재배업) 222
- 1-13. 임산물 판매처별 임가 223

2. 임가 인구

- 2-1. 연령 및 성별 임가인구 225
- 2-2. 혼인상태별 임가인구(15세 이상) 230
- 2-3. 15세 이상 주종사 산업별 임가인구
 (비재배업) 231
- 2-4. 15세 이상 임업종사기간별 임가인구
 (비재배업) 232

3. 임업종사가구원

- 3-1. 연령별 임업종사가구원(비재배업) 223

IV. 부 록 235

- 1. 주요항목별 표본오차 237
- 2. 2018년 농림어업조사 조사표 253

이 면은 빈 공간입니다

I . 조 사 개 요

1. 조사 목적
2. 법적 근거
3. 조사 연혁
4. 조사기간 및 주기
5. 조사 대상
6. 조사 항목
7. 조사방법 및 체계
8. 모집단 및 표본설계
9. 주요 용어

I 조사 개요

1 조사 목적

- 농림어가, 농림어가 인구, 경영규모 및 형태 등의 변화추이를 파악하여 중앙 정부, 지방자치단체 및 연구기관 등의 각종 정책수립, 연구분석 및 평가를 위한 기초자료 제공

2 법적 근거

- 통계법 제17조 및 제1항에 의한 지정통계
 - 승인번호 : 농림어업조사 제101045호

3 조사 연혁

○ 농업조사

- 1949년 : 행정계통을 통한 전수·보고통계로 최초 실시
- 1974년 : 전수보고 방법을 표본조사로 전환
- 1998년 : 정부조직개편에 따라 농림부에서 통계청으로 이관
- 2016년 : 2015 농림어업총조사 결과를 기초로 표본 개편

○ 어업조사

- 1948년 : 행정계통을 통한 전수·보고통계로 최초 실시
- 1971년 : 전수보고 방법을 표본조사로 전환
- 1998년 : 정부조직개편에 따라 해양수산부에서 통계청으로 이관
- 2016년 : 2015 농림어업총조사 결과를 기초로 표본 개편
- 2017년 : 내수면어업 부문을 추가 조사

○ 임업조사

- 2016년 : 2015 농림어업총조사 결과를 기초로 표본 개편

4 조사기간 및 주기

- 조사기준 시점 : 2018. 12. 1. 0시 현재
- 조사대상 기간 : 2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.(1년간)
- 조사실시 기간

- 준비조사 : 2018. 11. 20. ~ 11. 30.
- 본 조 사 : 2018. 12. 1. ~ 12. 20.
- 조사 주기 : 연간(농림어업총조사 실시연도*에는 미 실시)
- * 연도 끝자리가 「0」 이거나 「5」 인해

5 조사 대상

- 농업 조사 : 8,109개 표본 조사구 내 47,061개 농가
- 해수면어업 조사 : 960개 표본 조사구 내 4,748개 해수면 어가
- 내수면어업 조사 : 346개 표본 조사구(행정통·리) 내 728개 어가
- 임업 조사 : 1,486개 표본 조사구 내 4,734개 임가

6 조사 항목

■ 농업 조사 : 28개 항목

구 분	농가 가구원(10개)	농업 경영(17개)		기타 사항(1개)
	1 성명 2 경영주(관계, 경력) 3 세는 나이(나이, 띠, 생일, 생년월일) 4 성별 5 국적 및 입국연월 6 혼인상태 7 농업종사기간 8 농업종사형태 9 농업이외 종사기간 10 주 종사분야(산업, 직업)	11 논면적 12 밭면적 13 과수원면적 14 시설재배면적 15 수확작물 16 논벼 물 관리 17 과수 18 가축 19 축사	20 가축 분뇨 수거 21 가축 분뇨 처리 22 판매금액 23 영농형태 24 판매처 25 전·경업 구분 26 농업 고용 27 농업 관련 사업	28 정보화기기 보유 및 활용

■ 해수면어업 조사 : 19개 항목

구 분	어가 가구원(10개)	어업 경영(8개)	기타 사항(1개)
	1 성명 2 경영주(관계, 경력) 3 세는 나이(나이, 띠, 생일, 생년월일) 4 성별 5 국적 및 입국연월 6 혼인상태 7 어업종사기간 8 어업종사형태 9 어업이외 종사기간 10 주 종사분야(산업, 직업)	11 어선현황 12 어로어업 13 양식어업 14 어업형태 15 판매금액 16 판매처 17 어업 관련 사업 18 전·경업 구분	19 정보화기기 보유 및 활용

■ 내수면어업 조사 : 10개 항목

구 분	어가 가구원(10개)	어업 경영(8개)	비 고
	① 성명 ② 경영주(관계, 경력) ③ 세는 나이(나이, 띠, 생일, 생년월일) ④ 성별 ⑤ 어업종사기간 ⑥ 어업종사형태	⑦ 어로어업(품종,장소) ⑧ 양식어업(품종,방법) ⑨ 판매금액 ⑩ 전·경업 구분	

■ 임업 조사 : 20개 항목

구 분	임가 가구원(10개)	임업 경영(9개)	기타 사항(1개)
	① 성명 ② 경영주(관계) ③ 세는 나이(나이, 띠, 생일, 생년월일) ④ 성별 ⑤ 국적 및 입국연월 ⑥ 혼인상태 ⑦ 임업종사기간 ⑧ 임업이외 종사기간 ⑨ 주 종사분야(산업, 직업) ⑩ 경영주 경력	⑪ 산림면적 ⑫ 육림업 ⑬ 벌목업 및 양묘업 ⑭ 채취업 ⑮ 산나물,약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수 ⑯ 판매금액 ⑰ 임업형태 ⑱ 판매처 ⑲ 전·경업 구분	⑳ 정보화기기 보유 및 활용

⑦ 조사방법 및 체계

- 조사방법 : 조사담당자가 대상 농림어가를 직접 방문하여 면접조사 실시
- 조사체계 : 통계청 농어업통계과 ⇔ 지방통계청 및 사무소 ⇔ 표본 농림어가

⑧ 모집단 및 표본설계

가. 농업 조사

- 모집단 및 표본추출틀
 - 모집단 : 2015년 농림어업총조사에 포함된 농가
 - 표본추출틀 : 2015년 인총조사구내 농가수가 동질성을 유지하도록 균질화한 조사구(122,157개 조사구)
- * 「동일 읍면동, 국가기초구역, 농가수 30개이하」로 통합(유클리드거리)

○ 층화

- 층화변수 : 조사구내 농가수
- 층수결정 : 분산 감소폭을 고려하여 시군별 3~4개층으로 결정
- 층경계점 : $W_{h\sigma_h}$ 균등화방법(일부 $W_{h\sigma_h}$ 최소화방법 사용)

○ 표본규모 : 8,109개 조사구, 47,061개 농가

○ 목표정도 : 시군별 목표 CV 2.5~4.0% 수준

○ 표본배분 : 층별 네이만배분

○ 표본추출 : 층화집락계통추출

- 분류기준에 의해 정렬시킨 후, 층에 배분된 표본수만큼 계통추출
- ※ 분류기준 : 영농형태(1차), 전·겸업(2차), 영농형태별 경지면적 및 축산형태(3차)

○ 추정식

- 총계 추정

- 전국 : $\hat{Y} = \sum_d \hat{Y}_d$		
- 시도 : $\hat{Y}_d = \sum_s \hat{Y}_s$	d : 시도 첨자	h : 층
	s : 시군 첨자	i : 표본조사구
- 시군 : $\hat{Y}_s = \sum_H \sum_i \sum_j w_{shi} y_{shij}$	H : 시군별 층의 개수	j : 표본농가
		w_{shi} : 설계 가중값

- 총계 분산 및 표준오차

- 전국	- 시도
· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}) = \sum_d \hat{v}(\hat{Y}_d)$	· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}_d) = \sum_s \hat{v}(\hat{Y}_s)$
· 표준오차 : $\widehat{se}(\hat{Y}) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y})}$	· 표준오차 : $\widehat{se}(\hat{Y}_d) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y}_d)}$
· 상대표준오차 : $\widehat{RSE}(\hat{Y}) = \frac{\widehat{se}(\hat{Y})}{\hat{Y}}$	· 상대표준오차 : $\widehat{RSE}(\hat{Y}_d) = \frac{\widehat{se}(\hat{Y}_d)}{\hat{Y}_d}$
- 시군	
· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}_s) = \sum_h \frac{n_{sh}}{n_{sh}-1} (1-f_{sh}) \sum_i^{n_{sh}} (y_{shi} - \bar{y}_{sh})^2$	
여기서, $y_{shi} = \sum_j^{m_{hi}} w_{shi} y_{shij}$	$\bar{y}_{sh} = \sum_i^{n_{sh}} y_{shi} / n_{sh}$
· 표준오차 : $\widehat{se}(\hat{Y}_s) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y}_s)}$	
· 상대표준오차 : $\widehat{RSE}(\hat{Y}_s) = \frac{\widehat{se}(\hat{Y}_s)}{\hat{Y}_s}$	

나. 해수면어업 조사

○ 모집단 및 표본추출틀

- 모집단 : 대한민국 영토 내 해수면어가 정의에 부합하는 모든 해수면어가
- 조사모집단 : 2015년 농림어업총조사에서 파악된 조사구내 전체 어가
- 표본추출틀 : 조사모집단의 어가수 규모에 따라 인구주택총조사 조사구를 통합하여 어가수가 균질하게 되도록 구축한 조사구(8,541개)
- ※ 어가규모가 적은 서울, 대구, 광주, 대전, 세종, 충북은 표본추출틀에서 제외

○ 층화

- 층화변수 : 조사구내 어가수
- 층수결정 : 시도별 4개층
- 층경계점 : 시도별 최소 분산 가지는 층경계점 결정방법 적용(W_{h0} 최소화 방법, $W_h R_h$ 균등화(ekman), 제곱근누적도수 균등화(D-H))

○ 표본규모 : 960개 표본 조사구 내 4,748개 해수면 어가

○ 목표정도 : 시도별 1.8~3.5%

○ 표본배분 : 시도별 층별 네이만배분

○ 표본추출 : 층화집락계통추출법

- 시도별 층별 조사구를 분류기준에 의해 정렬 후 계통추출
- ※ 분류기준 : 1차 어업경영형태(어선, 비어선, 양식), 2차 전·겸업(1종·2종)

○ 추정 : 층화집락추출법에서의 총합 및 분산에 대한 추정식을 이용

- 총계 추정

- 전국 : $\hat{Y} = \sum_d \hat{Y}_d$	- 시도 : $\hat{Y}_s = \sum_s^H \sum_i^{n_h} \sum_j^{m_{hi}} w_{dhi} y_{dhij}$
d : 시도를 나타내는 첨자	h : 층
H : 각 시군별 층의 개수	j : 표본농가
i : 표본조사구	w_{shi} : 설계 가중값

- 총계 분산 및 표준오차

- 전국	- 시군
· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}) = \sum_d \hat{v}(\hat{Y}_d)$	· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}_s) = \sum_h \frac{n_{dh}}{n_{dh}-1} (1-f_{dh}) \sum_i^{n_{dh}} (y_{dhi} - \bar{y}_{dh})^2$
· 표준오차 : $\widehat{se}(\hat{Y}) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y})}$	여기서, $y_{shi} = \sum_j^{m_{hi}} w_{dhi} y_{dhij}$ $\bar{y}_{sh} = \sum_i^{n_{dh}} y_{dhi} / n_{dh}$
· 상대표준오차 : $\widehat{RSE}(\hat{Y}) = \frac{\widehat{se}(\hat{Y})}{\hat{Y}}$	· 표준오차 : $\widehat{se}(\hat{Y}_d) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y}_d)}$
	· 상대표준오차 : $\widehat{RSE}(\hat{Y}_d) = \frac{\widehat{se}(\hat{Y}_d)}{\hat{Y}_d}$

다. 내수면어업 조사

○ 모집단 및 표본추출틀

- 모집단 : 대한민국 영토 내 내수면어가 정의에 부합하는 모든 내수면어가
- 조사모집단 : 2015년 농림어업총조사에서 파악된 조사구내 전체 어가
- 표본추출틀 : 2015년 농림어업총조사에서 내수면어가가 파악된 2,169개 행정통·리

○ 층화

- 층화변수 : 행정통·리 내 어가수
- 층수결정 : 시도별 2개층
- 층경계점 : 시도별 최소 분산 가지는 층경계점 결정방법 적용($W_h \sigma_h$ 최소화 방법, $W_h R_h$ 균등화(ekman), $W_h \sigma_h$ 균등화)

○ 표본규모 : 전체 346개 행정통·리의 728개 내수면 어가

○ 목표정도 : 시도별 1.4~3.0%

○ 표본배분 : 시도별 층별 네이만배분

○ 표본추출 : 층화집락계통추출법

- 시도별 층별 집락을 분류기준에 의해 정렬 후 계통추출
- ※ 분류기준 : 1차 어업 경영형태(어로, 양식), 2차 전·겸업(1종·2종)

○ 추정 : 층화집락추출법에서의 총합 및 분산에 대한 추정식을 이용

- 총계 추정

$$\text{- 전국 : } \hat{Y} = \sum_d \hat{Y}_d$$

$$\text{- 시도 : } \hat{Y}_d = \sum_h \sum_i \sum_j^{n_{dh} m_{dhi}} w_{dhi} y_{dhij}$$

- 총계 분산 및 표준오차

- 전국

$$\cdot \text{ 분산 : } \widehat{VAR}(\hat{Y}) = \sum_d \widehat{VAR}(\hat{Y}_d)$$

$$\cdot \text{ 표준오차 : } \widehat{SE}(\hat{Y}) = \sqrt{\widehat{VAR}(\hat{Y})}$$

$$\cdot \text{ 상대표준오차 : } \widehat{RSE}(\hat{Y}) = \frac{\widehat{SE}(\hat{Y})}{\hat{Y}}$$

- 시도

$$\cdot \text{ 분산 : } \widehat{VAR}(\hat{Y}_d) = \sum_h \frac{n_{dh}}{n_{dh}-1} (1-f_{dh}) \sum_i^{n_{dh}} (y_{dhi} - \bar{y}_{dh})^2$$

$$\text{여기서, } y_{dhi} = \sum_j^{m_{dhi}} w_{dhi} y_{dhij} \quad \bar{y}_{dh} = \sum_i^{n_{dh}} y_{dhi} / n_{dh}$$

$$\cdot \text{ 표준오차 : } \widehat{SE}(\hat{Y}_d) = \sqrt{\widehat{VAR}(\hat{Y}_d)}$$

$$\cdot \text{ 상대표준오차 : } \widehat{RSE}(\hat{Y}_d) = \frac{\widehat{SE}(\hat{Y}_d)}{\hat{Y}_d}$$

라. 임업 조사

○ 모집단 및 표본추출틀

- 모집단 : 대한민국 영토 내 임가정의에 부합하는 모든 임가
- 조사모집단 : 2015년 농림어업총조사에 포함된 임가
- 표본추출틀 : 2015년 인총조사구내 농임가수가 균질하게 되도록 구축한 조사구(40,605개)

○ 층화

- 층화변수 : 임가수
- 층수결정 : 분산 감소폭을 고려하여 시군별 3~4개층으로 결정
- 층경계점 : $W_{h\sigma_h}$ 균등화방법

○ 표본규모 : 1,392개 조사구 4,734임가

○ 목표정도 : 시도별 2.0~3.0%

○ 표본배분 : 시도별 층별 네이만배분

○ 표본추출 : 층화집락계통추출법

- 시군별 층별 조사구를 분류기준에 의해 정렬

※ 분류기준 : 조사구 임업 경영형태(육림업, 벌목업, 양묘업, 채취업, 재배임업
(송이, 기타버섯, 열매류, 산나물류, 약용류, 수액류)), 전·겸업

○ 추정 : 총합 및 분산에 대한 추정식을 이용

- 총계 추정

- 전국 : $\hat{Y} = \sum_s \hat{Y}_s$	- 시도 : $\hat{Y}_s = \sum_s \sum_i \sum_j^{m_{hi}} w_{shi} y_{shij}$	
s : 시군을 나타내는 첨자	h : 층	j : 표본농가
H : 각 시군별 층의 개수	i : 표본조사구	w_{shi} : 설계 가중값

- 총계 분산 및 표준오차

- 전국	- 시군
· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}) = \sum_s \hat{v}(\hat{Y}_s)$	· 분산 : $\hat{v}(\hat{Y}_s) = \sum_h \frac{n_{sh}}{n_{sh}-1} (1-f_{sh}) \sum_i^{n_{dh}} (y_{shi} - \bar{y}_{sh})^2$
· 표준오차 : $\hat{se}(\hat{Y}) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y})}$	여기서, $y_{shi} = \sum_j^{m_{hi}} w_{shi} y_{shij}$ $\bar{y}_{sh} = \sum_i^{n_{dh}} y_{shi} / n_{sh}$
· 상대표준오차 : $RSE(\hat{Y}) = \frac{\hat{se}(\hat{Y})}{\hat{Y}}$	· 표준오차 : $\hat{se}(\hat{Y}_s) = \sqrt{\hat{v}(\hat{Y}_s)}$
	· 상대표준오차 : $RSE(\hat{Y}_s) = \frac{\hat{se}(\hat{Y}_s)}{\hat{Y}_s}$

9 주요 용어

■ 농 가

- 2018년 12월 1일 현재, 논이나 밭을 1,000㎡(10a) 이상 직접 경작하는 가구
* 산림에 유실수, 산나물, 약용작물, 관상작물을 100㎡ 이상 집단 재배하는 경우 포함
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 직접 생산한 농축산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 2018년 12월 1일 현재, 사육하는 가축의 평가액이 120만원 이상인 가구

■ 어 가

- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 해수면에서 어선어업, 맨손어업, 나잠어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 해수면에서 직접 어획하거나 양식한 수산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 2018년 12월 1일 현재, 양식하는 수산물의 평가액이 120만원 이상인 가구

■ 임 가

- 2018년 12월 1일 현재, 산림면적을 30,000㎡(3ha) 이상 보유하면서 지난 5년 중(2013. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 육림작업 실적이 있는 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 별목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업)을 경영한 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1 ~ 2018. 11. 30.) 직접 생산(채취업을 포함)한 임산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 지난 1년간 판매를 목적으로 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수(뽕은 감, 밤, 호두, 대추, 잣, 은행, 복분자)를 일정규모 이상 재배하는 가구
* 산나물, 약용작물, 뽕은 감, 호두, 대추, 은행, 복분자를 각각 1,000㎡ 이상 재배하는 경우 포함

■ 농림어가 인구

- 주민등록이나 가족관계등록부와 관계없이 2018년 12월 1일 현재, 가구에서 취사, 취침 등 생계를 같이하는 사람을 말하며 가족, 친인척, 기타 동거인을 모두 포함

■ 주요 분류 사항

○ 전업(專業) 및 겸업(兼業)

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

○ 경영 형태(영농형태, 어업형태, 임업 경영형태)

- 농림어업 경영의 주된 수입원이 되는 경영형태를 파악하는 것으로 기준은 다음과 같음
 - 지난 1년간 농림어가의 판매금액이 가장 많았던 경영형태
 - 판매금액이 없으면 종사기간이 길었던 경영형태

○ 재배업과 비재배업 임가

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

○ 경영주

- 농림어업에 대한 전반적인 책임을 지고 농림어업 경영을 총괄하는 사람

○ 종사가구원

- 조사기준일 현재 만 15세 이상이고, 조사대상 기간 중 1개월 이상 농림어업에 종사한 가구원

이 면은 빈 공간입니다

Ⅱ. 주요 조사결과

1. 농림어업조사 결과 [요약]

2. 농업 부문

가. 농가 규모 및 분포

나. 농가 구조

다. 농업 경영

3. 어업 부문

가. 어가 규모 및 분포

나. 어가 구조

다. 어업 경영

4. 임업 부문

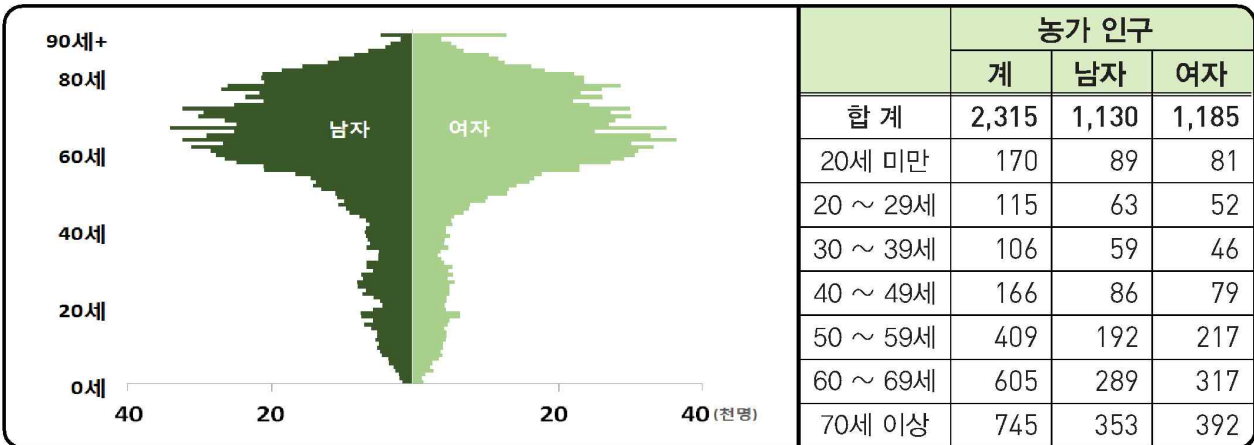
가. 임가 규모 및 분포

나. 임업 경영

2018년 농림어가 인구 구조

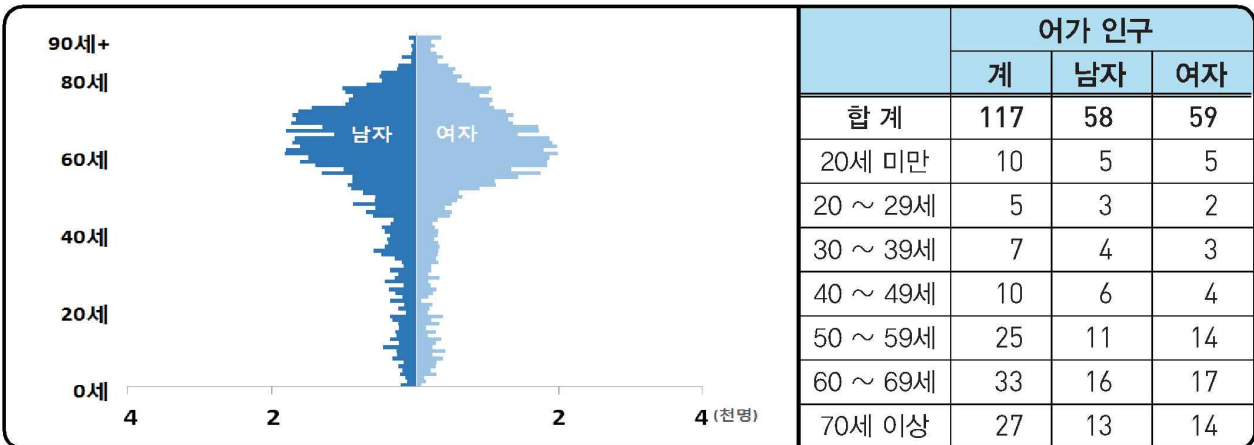
□ 농가

(단위 : 천명)



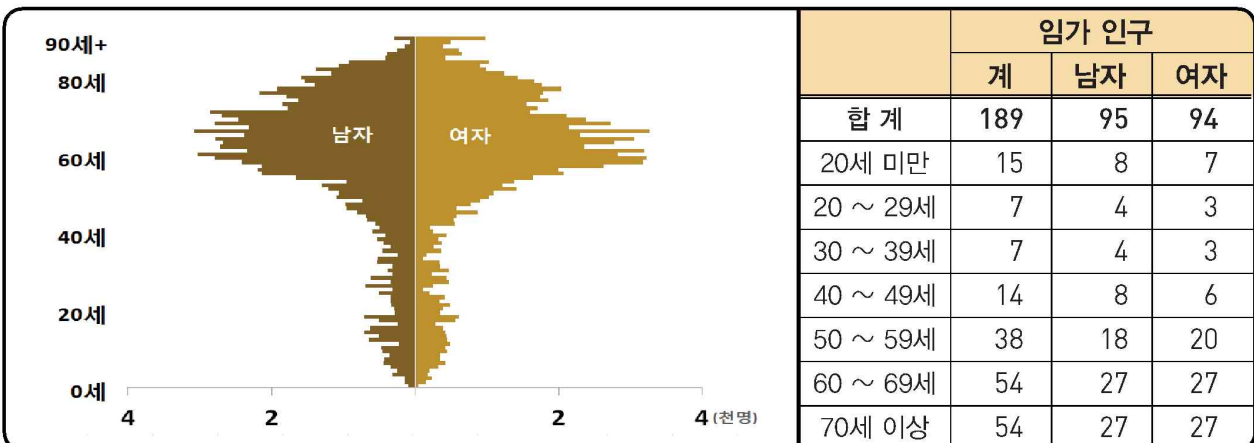
□ 어가

(단위 : 천명)



□ 임가

(단위 : 천명)





2018년 농림어업조사 결과



* 증감률은 2017년 기준 대비임

농가



1,021 천 가구
[-2.0%]



고령인구 비율(65세 이상)



44.7%
[2.2% p]



농가인구



2,315 천 명
[-4.4%]



판매금액 1억원 이상 농가 비율



3.6%
[0.4% p]



어가



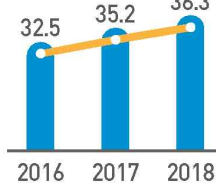
52 천 가구
[-2.5%]



고령인구 비율(65세 이상)



36.3%
[1.1% p]



어가인구



117 천 명
[-4.0%]



판매금액 1억원 이상 어가 비율



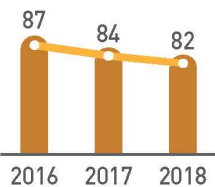
13.9%
[0.4% p]



임가



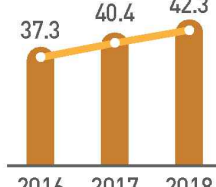
82 천 가구
[-2.1%]



고령인구 비율(65세 이상)



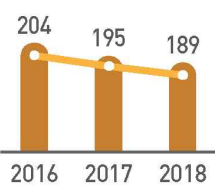
42.3%
[1.9% p]



임가인구



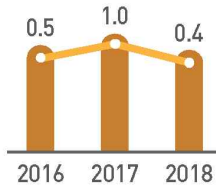
189 천 명
[-3.2%]



판매금액 5천만원 이상 임가 비율(비재배업)



0.4%
[-0.6% p]



2018년 농림어업조사 결과(요약)

농림어가 및 인구

2018년 우리나라 농가는 102만 1천 가구, 어가는 5만 2천 가구, 임가는 8만 2천 가구임

- 2018. 12. 1. 현재 우리나라 농가는 102만 1천 가구, 어가는 5만 2천 가구(내수면 제외), 임가는 8만 2천 가구임 (6쪽, 17쪽, 25쪽)
- 전년대비 농가(-20%), 어가(-25%), 임가(-21%) 감소



농림어가 규모 (2017-2018)

- 인구는 농가 231만 5천 명, 어가 11만 7천 명 (내수면 제외), 임가 18만 9천 명임 (6쪽, 17쪽, 25쪽)
- 전년대비 농가(-4.4%), 어가(-4.0%), 임가(-3.2%) 감소



농림어가 인구 규모 (2017-2018)

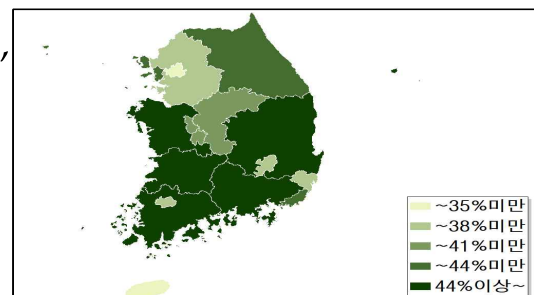
농림어가의 주된 가구유형은 2인 가구이며, 고령인구 비율은 지속 증가

- 농림어가의 주된 가구유형은 2인 가구임 (8쪽, 19쪽, 27쪽)
- 2인 가구는 농가 54.8%, 어가 57.4%, 임가 58.9%
- ※ 우리나라 총가구 중 2인 가구 비중은 27.4%



2인 가구 비중 (2017-2018)

- 65세 이상 고령인구 비율은 농가 44.7%, 어가 36.3%, 임가 42.3%임 (10쪽, 21쪽, 28쪽)
- ※ 우리나라 고령인구 비율 14.3%

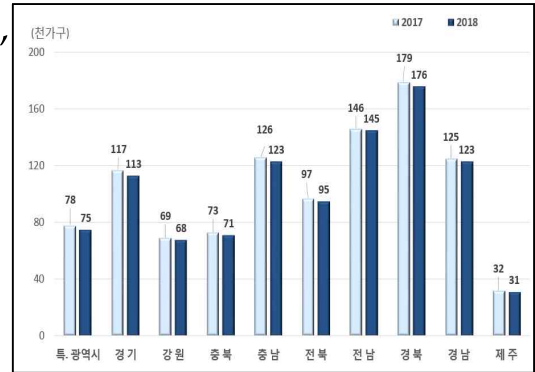


농가 고령인구 분포 (2018)

농업 부문

농가가 많은 시도는 경북(17만 6천 가구), 전남, 충남 순임

- 시도별 농가 규모는 경북(17만 6천 가구), 전남(14만 5천 가구), 충남(12만 3천 가구) 순임 (7쪽)
- 전년대비 농가감소율이 높은 시도는 경기 (-3.4%), 제주(-3.1%), 충북(-2.7%) 순



시도별 농가 규모 (2017~2018)

전체 농가의 56.8%는 전업(專業)농가, 43.2%는 겸업(兼業)농가임

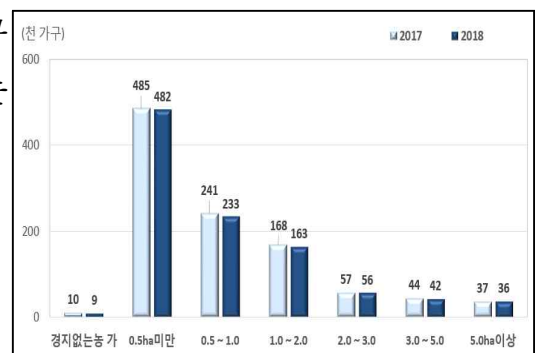
- 전업농가 58만 가구(전체 농가의 56.8%), 겸업농가 44만 1천 가구(43.2%)임 (11쪽)
- 전년대비 전업농가 비율은 0.6%p 증가한 반면, 겸업농가는 0.6%p 감소



전·겸업별 농가 구성비 (2018)

경지규모는 1.0ha 미만이 71만 4천 가구로 전체 농가의 70.0% 임

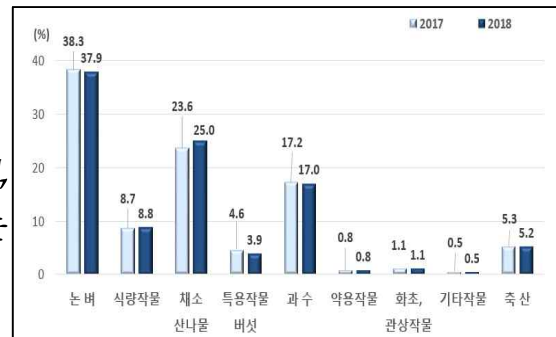
- 경지규모 1.0ha 미만 농가는 71만 4천 가구 (전체 농가의 70.0%), 3.0ha 이상 농가는 7만 8천 가구(전체 농가의 7.7%)임 (13쪽)
- 경지규모 5.0ha 이상은 3만 6천 가구로 전년과 구성 비율은 같음



경지 규모별 농가 (2017~2018)

채소·산나물 농가는 증가하고 논벼, 특용작물·버섯 농가는 감소함

- 경영형태별 농가는 논벼(37.9%), 채소·산나물(25.0%), 과수(17.0%)순임 (13쪽)
- 전년대비 채소·산나물(3.7%) 농가는 증가하고, 논벼(-3.2%), 특용작물·버섯(-16.2%) 농가는 감소

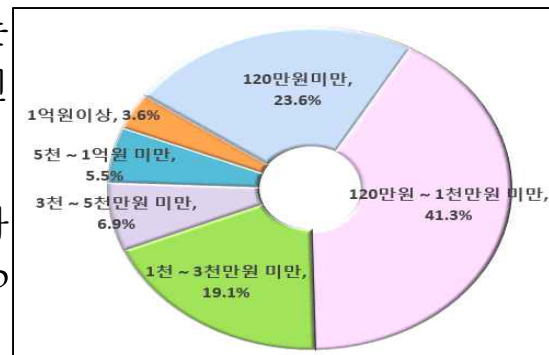


경영형태별 농가 구성비 (2017~2018)

- 경영형태별 시도 분포를 보면, 논벼는 충남(17.3%), 채소·산나물은 경남(15.5%), 과수는 경북(30.8%)에서 가장 많았음 (14쪽)
- 식량작물은 강원(15.0%), 축산은 경북(21.0%)이 가장 많았음

농축산물 판매금액이 1억 원 이상 농가는 전체 농가의 3.6%임

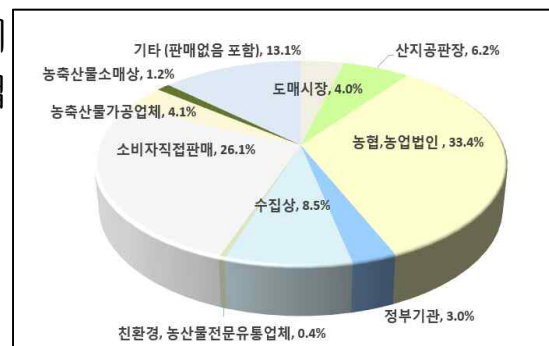
- 농축산물 판매금액이 1천 만 원 미만 농가는 전체 농가의 64.9%이고, 1억 원 이상인 농가는 3.6%임 (16쪽)
- 전년대비 판매금액 1억 원 이상인 농가 비율은 0.4%p, 5천~1억 원 미만은 0.3%p 증가



판매금액별 농가 구성비 (2018)

농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 33.4%로 가장 많았음

- 농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 33.4%로 가장 많고, 소비자 직접 판매 26.1% 순임 (16쪽)
- 전년대비 농축산물가공업체(16.4%), 산지 공판장(1.8%)은 증가

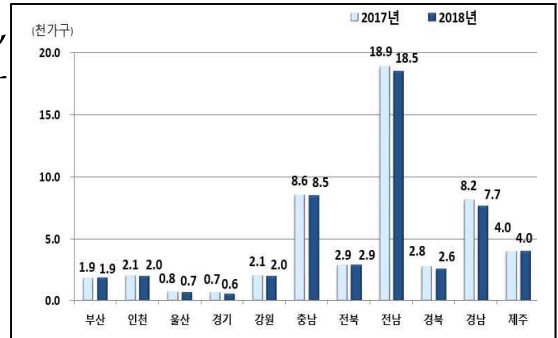


판매처별 농가 구성비 (2018)

어업 부문[해수면]

어가가 많은 시도는 전남(1만 9천 가구), 충남, 경남 순임

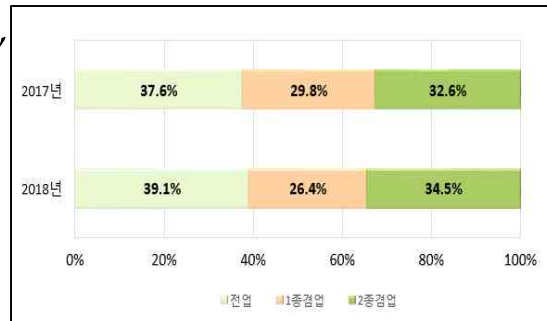
- 시도별 어가 규모는 전남(1만 9천 가구, 전체 어가의 35.9%), 충남(9천 가구), 경남(8천 가구) 순임 (18쪽)
- 전년대비 어가 감소율이 높은 시도는 울산(-6.6%), 경기(-6.1%), 경북(-5.7%) 순



시도별 어가 규모 (2017~2018)

전체어가의 39.1%는 전업(專業)어가, 60.9%는 겸업(兼業)어가임

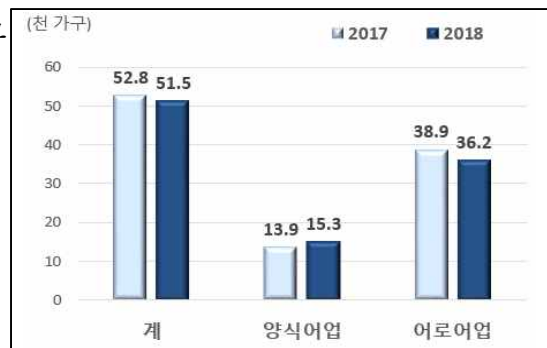
- 전업어가 2만 가구(전체 어가의 39.1%), 겸업어가 3만 1천 가구(60.9%)임 (22쪽)
- 전년대비 전업어가 비율은 1.5%p 증가한 반면, 겸업어가는 1.5%p 감소



전·겸업별 어가 구성비 (2017~2018)

양식어업 어가는 10.2% 증가, 어로어업 어가는 7.0% 감소

- 경영형태별로는 양식어업 1만 5천 가구(29.8%), 어로어업 3만 6천 가구(70.2%)임 (23쪽)
- 전년대비 양식어업(10.2%)은 증가한 반면, 어로어업(-7.0%)은 감소



경영형태별 어가 구성비 (2017~2018)

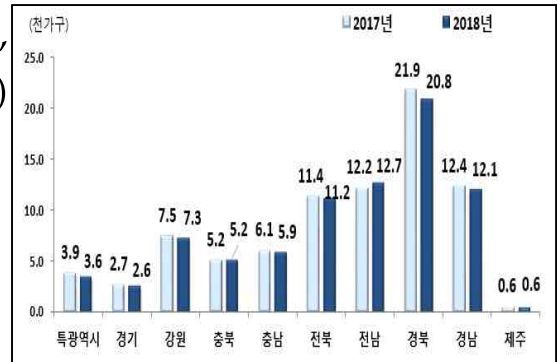
- 어선보유 어가는 3만 가구(전체 어가의 57.6%)로, 전년대비 4.4% 감소함 (23쪽)

임업 부문

임가가 많은 시도는 경북(2만 1천 가구), 전남, 경남 순임

- 시도별 임가 규모는 경북(2만 1천 가구), 전남(1만 3천 가구), 경남(1만 2천 가구) 순임 (26쪽)

- 전년대비 임가 감소율이 높은 시도는 제주(-7.6%), 경북(-4.7%), 경기(-3.5%) 순

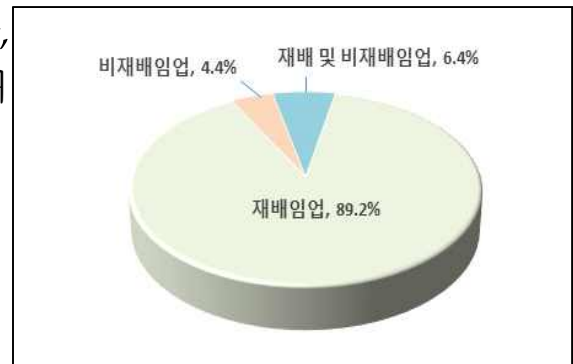


시도별 임가 규모 (2017~2018)

전체 임가 중 재배임업만 경영하는 가구는 89.2%임

- 경영형태별로는 재배임업만 7만 3천 가구, 비재배임업만 4천 가구, 재배 및 비재배임업 5천 가구임 (29쪽)

- 전년대비 재배임업만 3.0%, 비재배임업만 경영하는 가구는 14.5% 감소



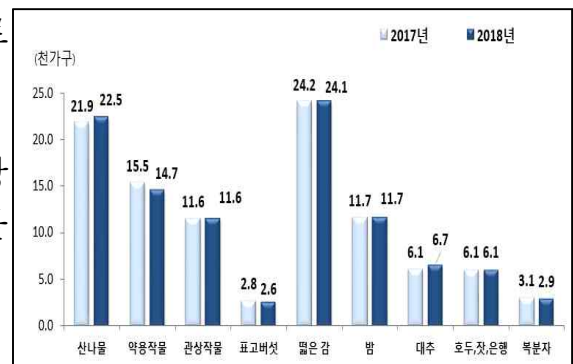
경영형태별 임가 구성비(2018)

재배품목은 뽕은 감(30.7%), 산나물(28.7%), 약용작물(18.7%) 순임

- 전체임가 중 재배임가는 7만 9천 가구로 전년대비 1.8% 감소 (31쪽)

- 뽕은 감 재배임가(2만4천 가구)가 가장 많고, 산나물(2만3천 가구), 약용작물(1만5천 가구) 순

- 전년대비 대추(8.9%), 산나물(2.7%) 재배 가구는 증가



임산물 재배품목별 임가(2017~2018)

2018년 농림어업조사 결과

1. 농업 부문

가. 농가 규모 및 분포

2018년 12월 1일 현재, 농가는 102만 1천 가구, 농가인구는 231만 5천 명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 고령에 따른 농업포기, 전업(轉業) 등으로 전년대비 농가는 2만 1천 가구(-2.0%), 농가인구는 10만 7천 명(-4.4%) 감소함

- 농가 비율은 총가구의 5.2%, 농가인구 비율은 총인구의 4.5%로 전년 대비 각각 0.2%p, 0.2%p 감소

○ 농가인구 중 남자는 113만 명, 여자는 118만 5천 명으로 성비는 95.4임

<표 1-1> 농가 및 농가인구(2014년~2018년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2014	2015	2016	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
농 가	1,121	1,089	1,068	1,042	1,021	-21	-2.0
농가 비율(%)*	6.0	5.7	5.5	5.3	5.2	-0.2	-
농 가 인 구	2,752	2,569	2,496	2,422	2,315	-107	-4.4
남 자	1,340	1,265	1,222	1,184	1,130	-54	-4.5
여 자	1,412	1,305	1,275	1,238	1,185	-53	-4.3
성 비	94.9	96.9	95.9	95.7	95.4	-0.3	-
농가인구 비율(%)*	5.4	5.0	4.9	4.7	4.5	-0.2	-

* 총가구 및 총인구에 대한 농가 및 농가인구의 비율

<그림 1-1> 연도별 농가 추이(2014년~2018년)



농가가 가장 많은 시도는 경북(17만 6천 가구), 전남, 충남 순이고
시군구는 제주시(1만 8천 가구), 경주시, 청주시 순임

- 농가가 많은 시도는 경북 17만 6천 가구(전체 농가의 17.3%), 전남 14만 5천 가구, 충남 12만 3천 가구 순임
- 전년대비 경기(-3.4%), 제주(-3.1%), 충북(-2.7%)은 감소폭이 크고, 모든 시도에서도 농가 감소

<표 1-2> 시도별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	2017(A)		2018(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
		구성비		구성비		
전 국	1,042	100.0	1,021	100.0	-21	-2.0
특·광역시	78	7.5	75	7.3	-3	-3.9
경 기	117	11.2	113	11.1	-4	-3.4
강 원	69	6.6	68	6.6	-1	-1.4
충 북	73	7.0	71	6.9	-2	-2.7
충 남	126	12.1	123	12.1	-2	-1.9
전 북	97	9.3	95	9.3	-2	-1.9
전 남	146	14.1	145	14.2	-1	-0.9
경 북	179	17.2	176	17.3	-3	-1.6
경 남	125	12.0	123	12.0	-2	-1.5
제 주	32	3.1	31	3.1	-1	-3.1

- 농가가 많은 시군구는 제주 제주시(1만 8천 가구), 경북 경주시(1만 6천 가구),
충북 청주시(1만 6천 가구) 순임

<표 1-3> 농가규모 상위 5개 시군구 현황(2017년~2018년)

(단위: 천가구)

순 위	2017년		2018년	
1	제주 제주시	18.3	제주 제주시	17.6
2	경북 경주시	16.9	경북 경주시	16.4
3	충북 청주시	16.7	충북 청주시	16.4
4	경남 진주시	14.2	경북 상주시	13.9
5	제주 서귀포시	13.9	경남 진주시	13.7

나. 농가 구조

□ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 농가는 2인 가구가 56만 가구(전체 농가의 54.8%)로 가장 많고, 1인 가구 19만 5천 가구(19.1%), 3인 가구 14만 1천 가구(13.9%) 순임

- 전년대비 1인 가구는 3.5% 증가한 반면, 2인 가구(-0.1%), 3인 가구 (-5.7%), 4인 가구(-12.7%), 5인 이상 가구(-13.7%)는 감소

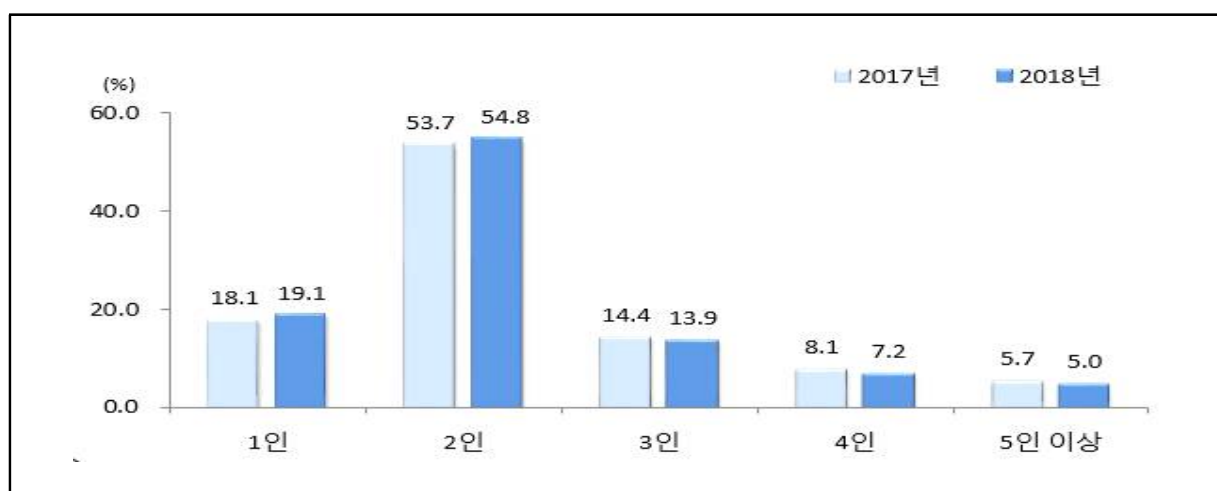
○ 농가의 평균 가구원은 2.3명으로 전년대비 동 수준임

<표 1-4> 가구원수별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 명, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평 균 가구원
2017	1,042 (100.0)	188 (18.1)	560 (53.7)	150 (14.4)	84 (8.1)	60 (5.7)	2.3
2018	1,021 (100.0)	195 (19.1)	560 (54.8)	141 (13.9)	73 (7.2)	51 (5.0)	2.3
증 감	-21.2	6.6	-0.4	-8.6	-10.6	-8.2	0.0
증감률	-2.0	3.5	-0.1	-5.7	-12.7	-13.7	-

<그림 1-2> 가구원수별 농가 비율(2017년~2018년)



경영주 연령은 70세 이상이 전체 농가의 44.3%로 가장 많았음

○ 농가 경영주는 70세 이상이 전체 농가의 44.3%(45만 3천 가구)로 가장 많고, 60대 31.7%(32만 4천 가구), 50대 18.3%(18만 6천 가구) 순임

- 전년대비 70세 이상(3.7%) 경영주는 증가한 반면, 60세 이하 모든 연령 구간에서 감소

○ 경영주 평균연령은 67.7세로 전년대비 0.7세 증가함

<표 1-5> 경영주 연령별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 세, %)

	계	40세 미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	평균연령
2017	1,042 (100.0)	9 (0.9)	59 (5.7)	208 (19.9)	329 (31.6)	436 (41.9)	67.0
남 자	855 (82.0)	9 (0.8)	54 (5.2)	189 (18.1)	283 (27.1)	320 (30.7)	65.9
여 자	187 (18.0)	1 (0.1)	5 (0.5)	19 (1.8)	47 (4.5)	116 (11.2)	71.6
2018	1,021 (100.0)	8 (0.7)	50 (4.9)	186 (18.3)	324 (31.7)	453 (44.3)	67.7
남 자	830 (81.3)	7 (0.7)	46 (4.5)	169 (16.5)	278 (27.2)	331 (32.4)	66.7
여 자	191 (18.7)	1 (0.1)	4 (0.4)	18 (1.7)	46 (4.5)	122 (11.9)	72.2
증 감	-21.2	-1.6	-9.4	-21.1	-5.2	16.2	0.7
증감률	-2.0	-17.8	-15.9	-10.1	-1.6	3.7	-

○ 경영주의 농업경력이 20년 이상인 농가는 77만 2천 가구(전체 농가의 75.6%)이며, 5년 미만인 농가는 2만 8천 가구(2.7%)임

- 전년대비 농업경력이 20년 이상인 경영주 비율은 0.4%p 증가(75.2%→75.6%)

<표 1-6> 경영주 농업경력별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 년, %)

	계	5년 미만	5~10년	10~15년	15~20년	20년 이상
2017	1,042 (100.0)	36 (3.5)	81 (7.8)	90 (8.7)	50 (4.8)	784 (75.2)
2018	1,021 (100.0)	28 (2.7)	80 (7.8)	92 (9.0)	49 (4.8)	772 (75.6)
증 감	-21.2	-8.7	-1.3	1.3	-0.8	-11.7
증감률	-2.0	-23.9	-1.6	1.5	-1.6	-1.5

□ 인 구

연령별 농가인구는 70세 이상이 전체 농가인구의 32.2%로 가장 많았음

○ 연령별 농가인구는 70세 이상이 74만 5천 명(전체 농가인구의 32.2%)으로 가장 많았고, 60대 60만 5천 명, 50대 40만 9천 명 순임

- 전년대비 70세 이상(2.0%)은 증가한 반면, 60대 이하 모든 연령구간에서 감소

<표 1-7> 연령별 농가인구(2017년~2018년)

(단위: 천명, %)

	계	10세 미만	10~19세	20~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2017	2,422 (100.0)	70 (2.9)	125 (5.2)	132 (5.5)	116 (4.8)	190 (7.9)	448 (18.5)	610 (25.2)	730 (30.1)
남 자	1,184 (100.0)	36 (3.0)	66 (5.6)	72 (6.0)	65 (5.5)	98 (8.2)	211 (17.8)	293 (24.8)	344 (29.0)
여 자	1,238 (100.0)	34 (2.8)	59 (4.8)	61 (4.9)	51 (4.1)	92 (7.5)	238 (19.2)	317 (25.6)	387 (31.2)
2018	2,315 (100.0)	60 (2.6)	110 (4.7)	115 (5.0)	106 (4.6)	166 (7.2)	409 (17.7)	605 (26.1)	745 (32.2)
남 자	1,130 (100.0)	31 (2.7)	58 (5.1)	63 (5.6)	59 (5.2)	86 (7.6)	192 (17.0)	289 (25.5)	353 (31.2)
여 자	1,185 (100.0)	29 (2.5)	52 (4.4)	52 (4.4)	46 (3.9)	79 (6.7)	217 (18.3)	317 (26.7)	392 (33.1)
증 감	-107.3	-10.1	-15.1	-17.8	-10.5	-24.4	-39.4	-4.7	14.7
증감률	-4.4	-14.4	-12.1	-13.4	-9.0	-12.8	-8.8	-0.8	2.0

○ 농가 고령인구(65세 이상) 비율은 44.7%로 전년대비 2.2%p 증가함

<표 1-8> 농가인구의 고령인구 비율(2017년~2018년)

(단위: 천명, %, %p)

	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
농 가 인 구	2,422	2,315	-107.3	-4.4
65세 이상	1,030	1,035	4.5	0.4
농가 고령인구 비율	42.5	44.7	2.2	-
우리나라 고령인구 비율	13.8	14.3	0.5	-

* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

다. 농업 경영

□ 전·겸업

전체 농가의 56.8%는 전업(專業)농가, 43.2%는 겸업(兼業)농가임

○ 2018. 12. 1. 현재, 전업농가는 58만 가구(전체 농가의 56.8%), 겸업농가는 44만 1천 가구(43.2%)임

- 전년대비 전업농가 비율은 0.6%p 증가(56.2%→56.8%)
- 전년대비 1종 겸업농가 비율은 0.2%p 증가(11.2%→11.4%), 2종 겸업농가 0.8%p 감소(32.6%→31.8%)

<표 1-9> 전·겸업별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	전 업	겸 업	1종	2종
2017	1,042 (100.0)	585 (56.2)	457 (43.8)	117 (11.2)	340 (32.6)
2018	1,021 (100.0)	580 (56.8)	441 (43.2)	116 (11.4)	325 (31.8)
증 감	-21.2	-5.1	-16.1	-1.1	-15.0
증감률	-2.0	-0.9	-3.5	-1.0	-4.4

* 1종 겸업: 농업수입 ≥ 농업이외 수입, 2종 겸업: 농업수입 < 농업이외 수입

<그림 1-3> 전·겸업별 농가비율(2017년~2018년)



전업농가가 많은 시도는 경북(11만 1천 가구), 전남, 경남 순임

○ 시도별 전업농가는 경북 11만 1천 가구, 전남 8만 6천 가구, 경남 7만 6천 가구, 충남 7만 2천 가구 순임

- 전업농가 비율이 높은 시도는 전북(64.2%), 경북(63.0%), 경남(62.1%) 전남(59.2%) 순

- 겸업농가 비율이 높은 시도는 제주(57.1%), 경기(53.7%), 강원(53.5%) 순

<표 1-10> 시도별 전·겸업 농가(2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	전 업	겸 업	1종	2종
전 국	1,021 (100.0)	580 (56.8)	441 (43.2)	116 (11.4)	325 (31.8)
특광역시*	75 (100.0)	37 (49.1)	38 (50.9)	5 (6.4)	33 (44.5)
경 기	113 (100.0)	52 (46.3)	61 (53.7)	8 (7.5)	52 (46.2)
강 원	68 (100.0)	32 (46.5)	36 (53.5)	9 (13.6)	27 (39.9)
충 북	71 (100.0)	40 (56.3)	31 (43.7)	7 (10.3)	24 (33.4)
충 남	123 (100.0)	72 (58.2)	52 (41.8)	14 (11.7)	37 (30.1)
전 북	95 (100.0)	61 (64.2)	34 (35.8)	10 (10.2)	24 (25.6)
전 남	145 (100.0)	86 (59.2)	59 (40.8)	22 (15.1)	37 (25.7)
경 북	176 (100.0)	111 (63.0)	65 (37.0)	23 (13.0)	42 (24.0)
경 남	123 (100.0)	76 (62.1)	47 (37.9)	10 (8.4)	36 (29.5)
제 주	31 (100.0)	13 (42.9)	18 (57.1)	7 (21.6)	11 (35.5)

* 세종특별자치시 포함

□ 경지 규모

경지규모 1.0ha 미만이 71만 4천 가구로 전체 농가의 70.0%임

○ 경지규모 1.0ha 미만 농가는 71만 4천 가구(전체 농가의 70.0%), 3.0ha 이상 농가는 7만 8천 가구(전체 농가의 7.7%)임

- 경지규모 5.0ha 이상은 3만 6천 가구로 전년대와 구성 비율은 같음

<표 1-12> 경지규모별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	경지없는 농가	경 지 있 는 농 가						
			소 계	0.5ha 미 만	0.5~1.0	1.0~2.0	2.0~3.0	3.0~5.0	5.0ha 이 상
2017	1,042 (100.0)	10 (0.9)	1,033 (99.1)	485 (46.6)	241 (23.1)	168 (16.1)	57 (5.5)	44 (4.2)	37 (3.6)
2018	1,021 (100.0)	9 (0.9)	1,012 (99.1)	482 (47.2)	233 (22.8)	163 (16.0)	56 (5.5)	42 (4.1)	36 (3.6)
증 감	-21.2	-0.3	-20.8	-3.9	-8.1	-4.9	-1.5	-1.7	-0.7
증감률	-2.0	-3.6	-2.0	-0.8	-3.4	-2.9	-2.6	-4.0	-2.0

□ 경영형태

채소·산나물 농가는 증가하고 논벼, 특용작물·버섯 농가는 감소함

○ 농가의 경영형태는 논벼(37.9%), 채소·산나물(25.0%), 과수(17.0%)순임

- 전년대비 채소·산나물 농가(3.7%)는 증가한 반면, 논벼(-3.2%), 특용작물·버섯(-16.2%) 농가는 감소

<표 1-13> 경영형태별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	논 벼	식량작물	채 소 산나물	특용작물 버섯	과 수	약용작물	화 초 관상작물	기타작물	축 산
2017	1,042 (100.0)	399 (38.3)	91 (8.7)	246 (23.6)	48 (4.6)	179 (17.2)	9 (0.8)	11 (1.1)	5 (0.5)	55 (5.3)
2018	1,021 (100.0)	387 (37.9)	89 (8.8)	255 (25.0)	40 (3.9)	173 (17.0)	8 (0.8)	11 (1.1)	5 (0.5)	53 (5.2)
증 감	-21.2	-12.7	-1.2	9.1	-7.7	-5.8	-0.9	0.1	0.0	-2.0
증감률	-2.0	-3.2	-1.4	3.7	-16.2	-3.2	-10.3	1.1	-0.9	-3.7

○ 경영형태별 시도 분포를 보면, 논벼는 충남(전체 논벼 농가의 17.3%), 채소·산나물은 경남(전체 채소·산나물 농가의 15.5%), 과수는 경북(전체 과수 농가의 30.8%)에서 가장 많음

- 식량작물 농가는 강원(15.0%), 축산은 경북(21.0%), 약용작물은 경북(21.8%)이 가장 많음

<표 1-14> 경영형태별 시도별 농가(2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	논 벼	식량작물	채 소 산나물	특용작물 버섯	과 수	약용작물	화 초 관상작물	기타작물	축 산
전 국	1,021 (100.0)	387 (100.0)	89 (100.0)	255 (100.0)	40 (100.0)	173 (100.0)	8 (100.0)	11 (100.0)	5 (100.0)	53 (100.0)
특광역시*	75 (7.3)	26 (6.8)	5 (6.0)	22 (8.4)	2 (6.0)	14 (8.4)	0 (5.1)	2 (14.7)	0 (6.2)	2 (4.4)
경 기	113 (11.1)	51 (13.2)	13 (14.6)	25 (9.9)	6 (13.9)	9 (5.2)	0 (6.4)	2 (17.6)	1 (13.4)	6 (12.0)
강 원	68 (6.6)	16 (4.2)	13 (15.0)	23 (9.1)	6 (15.5)	3 (1.9)	1 (10.8)	0 (3.5)	0 (4.2)	4 (7.9)
충 북	71 (6.9)	23 (5.9)	8 (9.4)	14 (5.3)	5 (11.8)	15 (8.5)	1 (11.1)	0 (4.1)	1 (10.6)	5 (8.6)
충 남	123 (12.1)	67 (17.3)	10 (10.9)	26 (10.4)	4 (10.9)	8 (4.6)	1 (7.9)	1 (7.5)	1 (11.6)	6 (11.8)
전 북	95 (9.3)	47 (12.2)	6 (6.8)	23 (9.1)	3 (8.2)	8 (4.8)	1 (9.5)	1 (12.1)	0 (9.2)	4 (8.4)
전 남	145 (14.2)	60 (15.5)	10 (11.2)	39 (15.4)	4 (11.1)	21 (12.0)	1 (16.5)	2 (19.3)	0 (6.6)	7 (13.4)
경 북	176 (17.3)	54 (14.1)	12 (13.6)	36 (14.2)	6 (13.8)	53 (30.8)	2 (21.8)	1 (6.5)	1 (26.9)	11 (21.0)
경 남	123 (12.0)	42 (10.9)	8 (9.2)	40 (15.5)	3 (7.9)	21 (12.3)	1 (10.1)	1 (12.1)	0 (8.5)	6 (11.3)
제 주	31 (3.1)	- (0.0)	3 (3.3)	7 (2.7)	0 (0.9)	20 (11.5)	0 (1.0)	0 (2.6)	0 (2.8)	1 (1.3)

* 세종특별자치시 포함

□ 주요 과수재배 및 가축사육

과수재배 농가는 뚝은 감, 가축사육 농가는 한우가 가장 많았음

- 과수재배 농가는 뚝은 감(전체 농가 중 5.0%)이 가장 많고, 사과(전체 농가 중 4.2%), 복숭아(전체 농가 중 3.7%), 단감(전체 농가 중 3.1%) 순임
- 전년대비 복숭아(4.0%), 단감(1.9%) 재배농가는 증가한 반면, 포도(-7.8%), 뚝은 감(-4.9%) 재배농가는 감소

<표 1-15> 주요 과수별 재배농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 농 가	사 과	배	복 숭 아	단 감	포 도	감 굴	뚝 은 감
2017	1,042 (100.0)	44 (4.2)	16 (1.5)	37 (3.5)	31 (3.0)	21 (2.0)	21 (2.0)	53 (5.1)
2018	1,021 (100.0)	43 (4.2)	16 (1.5)	38 (3.7)	31 (3.1)	20 (1.9)	21 (2.0)	51 (5.0)
증 감	-21.2	-1.0	-0.3	1.5	0.6	-1.7	-0.8	-2.6
증감률	-2.0	-2.3	-1.8	4.0	1.9	-7.8	-3.5	-4.9

- 가축사육 농가는 한우(전체 농가 중 6.9%)가 가장 많고, 닭(3.5%), 젓소(0.4%), 돼지(0.4%) 순임
- 전년대비 닭 사육농가(13.8%)는 증가, 한우 사육농가(-2.2%)는 감소

<표 1-16> 주요 가축별 사육농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 농 가	한 우	육 우 (젓소수컷)	젓 소	돼 지	닭 (육계+산란계)	오 리
2017	1,042 (100.0)	72 (6.9)	2 (0.2)	4 (0.4)	4 (0.4)	31 (3.0)	1 (0.1)
2018	1,021 (100.0)	70 (6.9)	2 (0.2)	4 (0.4)	4 (0.4)	35 (3.5)	1 (0.1)
증 감	-21.2	-1.6	0.3	0.1	-0.3	4.3	-0.1
증감률	-2.0	-2.2	17.0	1.8	-7.7	13.8	-11.6

□ 농축산물 판매

농축산물 판매금액 1억 원 이상 농가는 전체 농가의 3.6%임

- 농축산물 판매금액이 1천만 원 미만 농가는 66만 2천 가구(전체 농가의 64.9%)이고, 1억 원 이상 농가는 3만 6천 가구(3.6%)임
- 전년대비 판매금액이 1억 원 이상은 8.8%, 5천~1억원 미만은 4.5% 증가

<표 1-17> 농축산물 판매금액 규모별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	판 매 금 액 규 모					
		120만원 미만	120~1천만원 미만	1천~3천만원 미만	3천~5천만원 미만	5천~1억원 미만	1억원 이상
2017	1,042 (100.0)	233 (22.3)	463 (44.5)	190 (18.2)	69 (6.6)	54 (5.2)	33 (3.2)
2018	1,021 (100.0)	241 (23.6)	422 (41.3)	195 (19.1)	71 (6.9)	56 (5.5)	36 (3.6)
증 감	-21.2	7.9	-41.4	5.5	1.5	2.4	2.9
증감률	-2.0	3.4	-8.9	2.9	2.1	4.5	8.8

농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 33.4%로 가장 많았음

- 농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 33.4%로 가장 많고, 소비자 직접 판매 26.1% 순임
- 전년대비 농축산물가공업체(16.4%), 산지공판장(1.8%)은 증가하였고, 정부기관(-30.9%), 수집상(-11.1%) 등은 감소

<표 1-18> 농축산물 판매처별 농가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	도매시장	산지 공판장	농협·농업법인	정부기관	수집상	친환경 농산물전문 유통업체	소비자 직접판매	농축산물 가공업체	농축산물 소매상	기타 (판매없음 포함)
2017	1,042 (100.0)	45 (4.3)	62 (6.0)	343 (32.9)	45 (4.3)	98 (9.4)	5 (0.5)	268 (25.7)	36 (3.5)	12 (1.1)	128 (12.3)
2018	1,021 (100.0)	41 (4.0)	63 (6.2)	341 (33.4)	31 (3.0)	87 (8.5)	5 (0.4)	267 (26.1)	42 (4.1)	12 (1.2)	133 (13.1)
증 감	-21.2	-4	1	-2	-14	-11	0	-1	6	0	5
증감률	-2.0	-8.7	1.8	-0.7	-30.9	-11.1	-9.6	-0.5	16.4	-1.9	3.8

2. 해수면어업 부문

가. 어가 규모 및 분포

2018년 12월 1일 현재, 어가는 5만 2천 가구, 어가인구는 11만 7천 명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 고령에 따른 조업포기, 전업(轉業) 등으로 전년대비 어가는 1천 3백 가구(-2.5%), 어가인구는 4천 9백 명(-4.0%) 감소함

- 어가 비율은 총가구의 0.3%, 어가인구 비율은 총인구의 0.2%임

○ 어가인구 중 남자는 5만 8천 1백명, 여자는 5만 8천 8백 명으로 성비는 98.7임

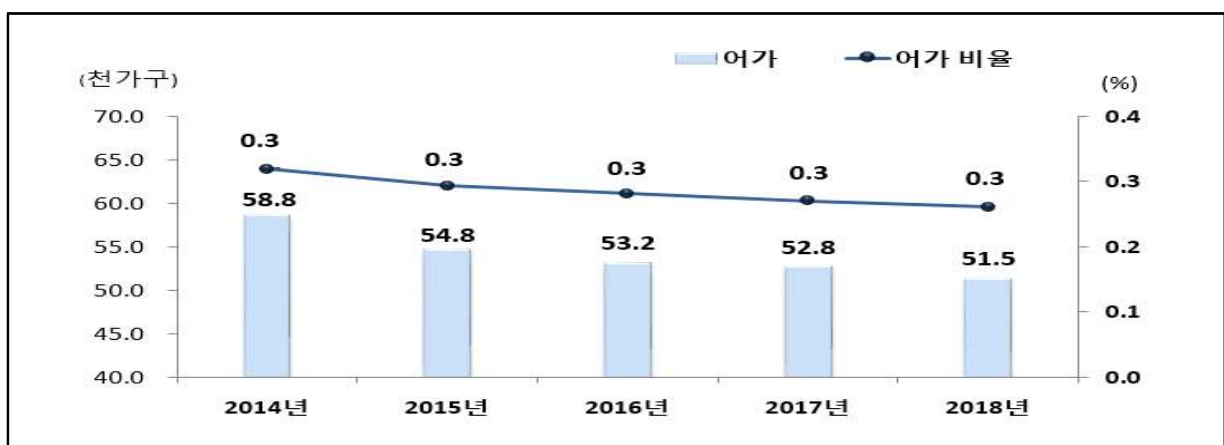
<표 2-1> 어가 및 어가인구(2014년~2018년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2014	2015	2016	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
어 가	58.8	54.8	53.2	52.8	51.5	-1.3	-2.5
어가 비율(%)*	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	-
어가인구	141.3	128.4	125.7	121.7	116.9	-4.9	-4.0
남 자	68.9	64.4	63.0	60.6	58.1	-2.5	-4.2
여 자	72.4	63.9	62.7	61.1	58.8	-2.3	-3.8
성 비	95.1	100.8	100.4	99.1	98.7	-0.4	-
어가인구 비율(%)*	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	-

* 총가구 및 총인구에 대한 어가 및 어가인구 비율

<그림 2-1> 연도별 어가 추이(2014년~2018년)



여가가 가장 많은 시도는 전남(1만 9천 가구), 충남, 경남 순임

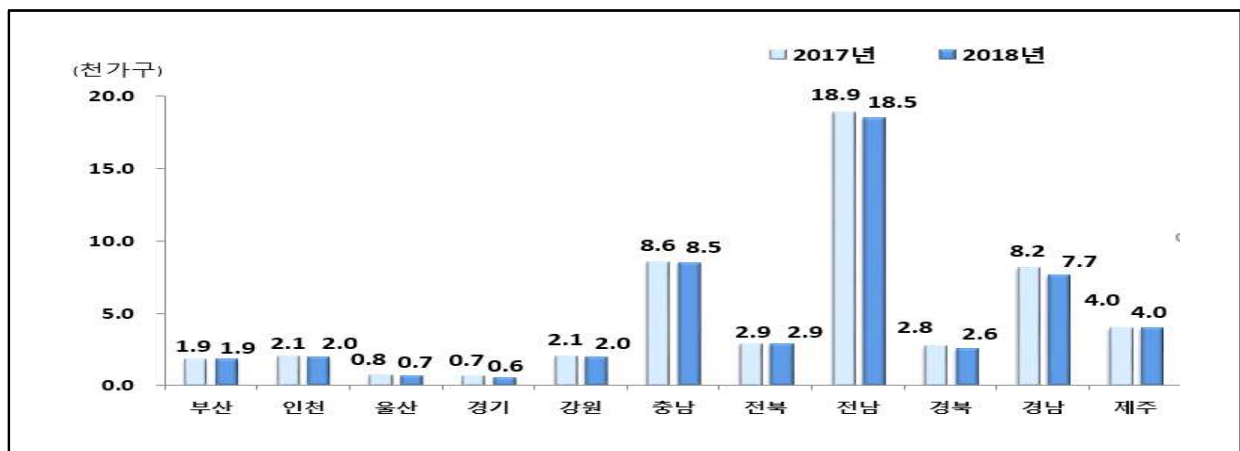
- 여가가 많은 시도는 전남 1만 9천 가구(전체 여가의 35.9%), 충남 9천 가구, 경남 8천 가구 순임
- 전년대비 전북(1.4%), 제주(1.2%)는 증가하였으나, 울산(-6.6%), 경기(-6.1%), 경북(-5.7%)은 감소

<표 2-2> 시도별 여가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	2017(A)		2018(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
		구성비		구성비		
전 국	52.8	100.0	51.5	100.0	-1.3	-2.5
부 산	1.9	3.7	1.9	3.6	-0.1	-3.7
인 천	2.1	3.9	2.0	3.8	-0.1	-4.2
울 산	0.8	1.5	0.7	1.4	-0.1	-6.6
경 기	0.7	1.3	0.6	1.2	0.0	-6.1
강 원	2.1	3.9	2.0	3.9	-0.1	-3.7
충 남	8.6	16.3	8.5	16.5	-0.1	-1.5
전 북	2.9	5.5	2.9	5.7	0.0	1.4
전 남	18.9	35.7	18.5	35.9	-0.4	-1.9
경 북	2.8	5.3	2.6	5.1	-0.2	-5.7
경 남	8.2	15.4	7.7	15.0	-0.4	-5.2
제 주	4.0	7.5	4.0	7.8	0.0	1.2

<그림 2-2> 시도별 여가(2017년~2018년)



나. 어가 구조

□ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 어가는 2인 가구가 2만 9천 6백 가구(전체 어가의 57.4%)로 가장 많고, 1인 가구 8천 7백 가구(16.9%), 3인 가구 7천 4백 가구 (14.5%) 순임

- 전년대비 1인 가구는 1.8% 증가한 반면, 2인 이상 가구는 감소

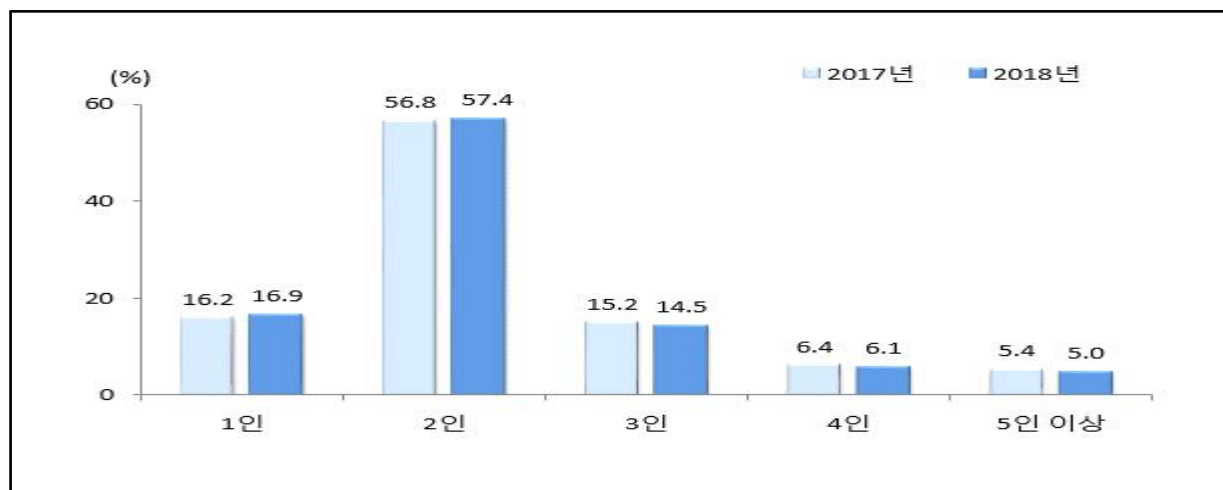
○ 어가의 평균 가구원은 2.3명으로 전년과 동 수준임

<표 2-3> 가구원수별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 명, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평 균 가구원
2017	52.8 (100.0)	8.6 (16.2)	30.0 (56.8)	8.0 (15.2)	3.4 (6.4)	2.9 (5.4)	2.3
2018	51.5 (100.0)	8.7 (16.9)	29.6 (57.4)	7.4 (14.5)	3.2 (6.1)	2.6 (5.0)	2.3
증 감	-1.3	0.2	-0.4	-0.6	-0.2	-0.3	0.0
증감률	-2.5	1.8	-1.3	-7.2	-6.0	-10.1	-

<그림 2-3> 가구원수별 어가 비율(2017년~2018년)



경영주 연령은 60대가 전체 어가의 36.0%로 가장 많았음

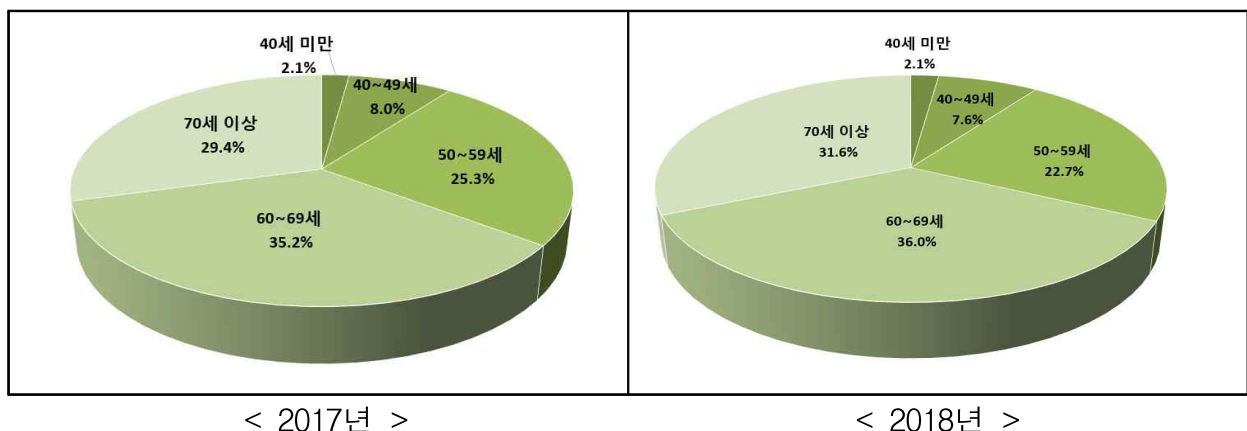
- 어가 경영주는 60대가 전체 어가의 36.0%(1만 8천 5백 가구)로 가장 많고, 70세 이상 31.6%(1만 6천 3백 가구), 50대 22.7%(1만 1천 7백 가구) 순임
 - 전년대비 70세 이상(5.1%) 경영주는 증가한 반면, 60대 이하 모든 연령 구간에서 감소
- 경영주 평균연령은 63.7세로 전년대 동 수준임

<표 2-4> 경영주 연령별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 세, %)

	계	40세 미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	평균연령
2017	52.8 (100.0)	1.1 (2.1)	4.2 (8.0)	13.4 (25.3)	18.6 (35.2)	15.5 (29.4)	63.7
남 자	41.9 (79.4)	1.1 (2.0)	4.0 (7.6)	11.8 (22.4)	15.0 (28.4)	10.0 (19.0)	62.3
여 자	10.9 (20.6)	0.0 (0.1)	0.2 (0.4)	1.6 (3.0)	3.6 (6.8)	5.5 (10.4)	69.3
2018	51.5 (100.0)	1.1 (2.1)	3.9 (7.6)	11.7 (22.7)	18.5 (36.0)	16.3 (31.6)	63.7
남 자	40.0 (77.7)	1.0 (1.9)	3.7 (7.1)	10.2 (19.8)	14.9 (28.9)	10.3 (20.0)	62.2
여 자	11.5 (21.7)	0.1 (0.2)	0.2 (0.5)	1.5 (2.8)	3.6 (6.9)	6.0 (11.4)	69.1
증 감	-1.3	0.0	-0.3	-1.7	-0.1	0.8	0.0
증감률	-2.5	-3.1	-7.7	-12.6	-0.3	5.1	-

<그림 2-4> 경영주 연령별 어가 비율(2017년~2018년)



□ 인 구

연령별 어가인구는 60대가 28.6%로 가장 많았음

○ 연령별 어가인구는 60대가 3만 3천 명(전체 어가인구의 28.6%)로 가장 많았고, 70세 이상 2만 7천 명(23.3%) 순임

- 전년대비 70세 이상(2.9%)은 증가한 반면, 60대 이하 모든 구간에서 감소

<표 2-5> 연령별 어가인구(2017년~2018년)

(단위: 천명, %)

	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2017	121.7 (100.0)	16.3 (13.4)	6.8 (5.6)	11.0 (9.1)	27.4 (22.5)	33.7 (27.7)	26.4 (21.7)
남 자	60.6 (100.0)	8.7 (14.4)	3.8 (6.2)	6.2 (10.3)	12.8 (21.2)	16.5 (27.3)	12.5 (20.6)
여 자	61.1 (100.0)	7.6 (12.4)	3.0 (4.9)	4.8 (7.8)	14.6 (23.9)	17.2 (28.1)	13.9 (22.8)
2018	116.9 (100.0)	14.9 (12.8)	6.6 (5.6)	9.7 (8.3)	25.0 (21.4)	33.4 (28.6)	27.2 (23.3)
남 자	58.1 (100.0)	8.0 (13.9)	3.8 (6.5)	5.5 (9.5)	11.3 (19.4)	16.5 (28.3)	13.0 (22.4)
여 자	58.8 (100.0)	6.9 (11.7)	2.8 (4.8)	4.2 (7.1)	13.8 (23.4)	17.0 (28.9)	14.2 (24.2)
증 감	-4.9	-1.4	-0.2	-1.3	-2.4	-0.3	0.8
증감률	-4.0	-8.4	-3.0	-12.2	-8.7	-0.9	2.9

○ 어가 고령인구(65세 이상) 비율은 36.3%로 전년대비 1.1%p 증가함

<표 2-6> 어가인구의 고령인구 비율(2017년~2018년)

(단위: 천명, %, %p)

	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 률 (C/A×100)
어 가 인 구	121.7	116.9	-4.9	-4.0
65세 이상	42.8	42.4	-0.4	-1.0
어가 고령인구 비율	35.2	36.3	1.1	-
우리나라 고령인구 비율	13.8	14.3	0.5	-

* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

다. 어업 경영

□ 전·겸업

전체 어가의 39.1%는 전업(專業)어가, 60.9%는 겸업(兼業)어가임

○ 2018. 12. 1. 현재, 전업어가는 2만 가구(전체 어가의 39.1%), 겸업어가는 3만 1천 가구(60.9%)임

- 전년대비 전업어가 비율은 1.5%p 증가(37.6%→39.1%)
- 전년대비 1종 겸업어가 비율은 3.4%p 감소(29.8%→26.4%), 2종 겸업어가 1.9%p 증가(32.6%→34.5%)

<표 2-7> 전·겸업별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	전 업	겸 업	1종	2종
2017	52.8 (100.0)	19.8 (37.6)	33.0 (62.4)	15.7 (29.8)	17.2 (32.6)
2018	51.5 (100.0)	20.1 (39.1)	31.3 (60.9)	13.6 (26.4)	17.8 (34.5)
증 감	-1.3	0.3	-1.6	-2.1	0.5
증감률	-2.5	1.5	-4.9	-13.7	3.1

* 1종 겸업: 어업수입 ≥ 어업이외 수입, 2종 겸업: 어업수입 < 어업이외 수입

<그림 2-5> 전·겸업별 어가비율(2017년~2018년)



□ 경영형태

양식어업 어가는 10.2% 증가한 반면, 어로어업 어가는 7.0% 감소

- 경영형태 중 「양식어업」은 1만 5천 3백 가구, 「어로어업」은 3만 6천 2백 가구임
 - 전년대비 「양식어업」은 10.2% 증가한 반면, 「어로어업」은 7.0% 감소
 - 「어로어업」 중 「어선사용」은 2만 8백 가구(40.4%), 「」은 1만 5천 4백 가구(29.8%)

<표 2-8> 경영형태별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	양식어업	어로어업	어선사용	
2017	52.8 (100.0)	13.9 (26.3)	38.9 (73.7)	22.8 (43.2)	16.1 (30.5)
2018	51.5 (100.0)	15.3 (29.8)	36.2 (70.2)	20.8 (40.4)	15.4 (29.8)
증 감	-1.3	1.4	-2.7	-2.0	-0.7
증감률	-2.5	10.2	-7.0	-8.8	-4.6

□ 어선 톤수

어선보유 어가는 2만 9천 7백 가구로, 전체 어가의 57.6%임

- 어선보유 어가는 2만 9천 7백 가구로 전년대비 1천 4백 가구(-4.4%) 감소함

<표 2-9> 보유어선 톤수별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	전체어가	어선 보유어가	2톤 미만	2~5톤 미만	5~10톤 미만	10톤 이상
2017	52.8 (100.0)	31.0 (58.7)	14.2 (27.0)	9.5 (18.0)	5.0 (9.6)	2.2 (4.2)
2018	51.5 (100.0)	29.7 (57.6)	13.3 (25.8)	9.0 (17.4)	5.1 (10.0)	2.3 (4.5)
증 감	-1.3	-1.4	-1.0	-0.6	0.1	0.1
증감률	-2.5	-4.4	-6.8	-5.9	1.6	4.3

□ 수산물 판매

수산물 판매금액 1억 원 이상 어가는 전체 어가의 13.9%임

- 수산물 판매금액 1천 만 원 미만 어가는 2만 2천 5백 가구(전체 어가의 43.7%)이고, 1천~3천 만 원은 1만 1천 3백 가구(22.0%), 1억 원 이상은 7천 2백 가구(13.9%)임

<표 2-10> 수산물 판매금액 규모별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	판 매 금 액 규 모					
		120만원 미만	120~1천만원 미만	1천~3천만원 미만	3천~5천만원 미만	5천~1억원 미만	1억원 이상
2017	52.8 (100.0)	1.7 (3.1)	21.3 (40.4)	11.6 (21.9)	5.6 (10.6)	5.5 (10.5)	7.1 (13.5)
2018	51.5 (100.0)	3.0 (5.9)	19.4 (37.8)	11.3 (22.0)	5.2 (10.1)	5.3 (10.3)	7.2 (13.9)
증 감	-1.3	1.4	-1.9	-0.2	-0.4	-0.2	0.0
증감률	-2.5	84.0	-8.8	-2.1	-7.4	-4.1	0.7

수산물 판매처는 수협이 전체 어가의 39.7%로 가장 많았음

- 수산물 판매처는 수협(전체 어가의 39.7%)이 가장 많고, 수집상(21.8%), 소비자 직접 판매(17.1%) 순임
- 전년대비 가공업체(10.3%), 양식장·소매상(9.1%) 등은 증가하였고, 도매 시장(-19.6%), 수협(-9.7%) 등은 감소

<표 2-11> 수산물 판매처별 어가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	계	수 협	도매시장	수집상	음식점	가공업체	소 비 자 직접판매	양식장· 소매상	기 타 (판매없음 포함)
2017	52.8 (100.0)	22.6 (42.9)	2.2 (4.1)	10.9 (20.6)	2.9 (5.5)	1.3 (2.5)	8.9 (16.8)	3.7 (6.9)	0.3 (0.6)
2018	51.5 (100.0)	20.5 (39.7)	1.7 (3.4)	11.2 (21.8)	3.0 (5.8)	1.5 (2.8)	8.8 (17.1)	4.0 (7.8)	0.8 (1.6)
증 감	-1.3	-2.2	-0.4	0.3	0.1	0.1	-0.1	0.3	0.5
증감률	-2.5	-9.7	-19.6	3.1	2.1	10.3	-1.1	9.1	169.5

3. 임업 부문

가. 임가 규모 및 분포

2018년 12월 1일 현재, 임가는 8만 2천 가구, 임가인구는 18만 9천 명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 임가는 8만 2천 가구로 전년대비 1천 8백 가구 (-2.1%)감소, 임가인구는 18만 9천 명으로 6천 3백 명(-3.2%) 감소함

- 임가 및 임가인구 비율은 총가구 및 총인구의 각각 0.4%, 0.4%임

<표 3-1> 임가 및 임가 인구(2014년~2018년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2014	2015	2016	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
임 가	95.6	90.5	87.0	84.0	82.2	-1.8	-2.1
임가 비율(%)*	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.0	-
임 가 인 구	230.5	217.2	204.3	195.5	189.2	-6.3	-3.2
남 자	112.1	109.4	102.5	97.8	95.5	-2.3	-2.4
여 자	118.5	107.8	101.8	97.7	93.7	-4.0	-4.1
성 비	94.6	101.5	100.7	100.1	101.9	1.8	-
임가인구 비율(%)*	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	-

* 총가구 및 총인구에 대한 임가 및 임가인구 비율

<그림 3-1> 연도별 임가 추이(2014년~2018년)



임가가 많은 시도는 경북(2만 1천 가구), 전남, 경남 순

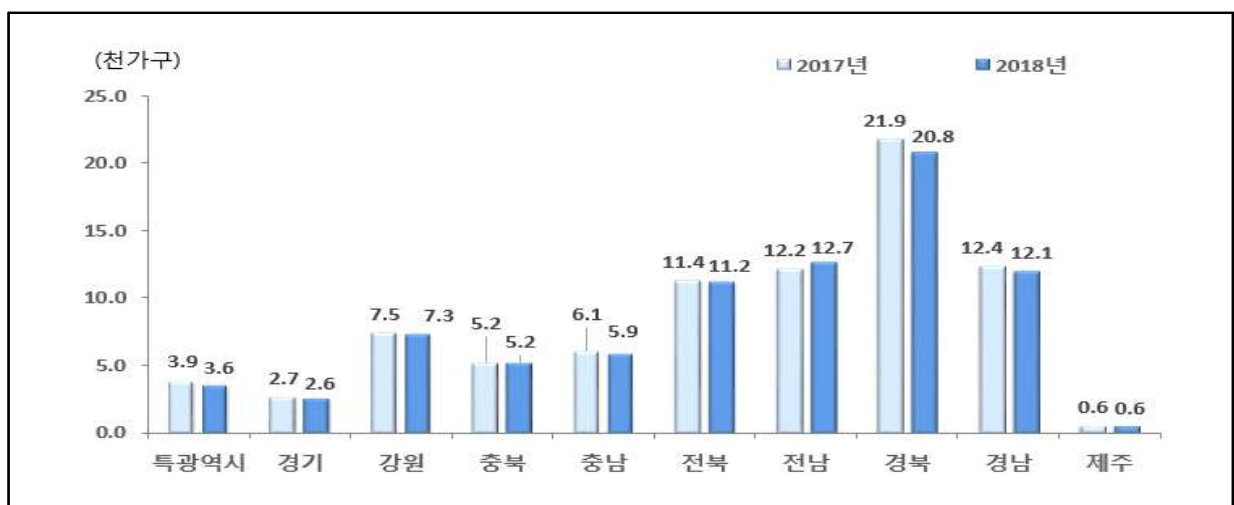
- 임가가 많은 시도는 경북 2만 1천 가구(전체 임가의 25.4%), 전남 1만 3천 가구, 경남 1만 2천 가구 순임
- 전년대비 전남(4.1%), 충북(0.1%)은 증가한 반면, 제주(-7.6%), 경북(-4.7%), 경기(-3.5%)는 감소

<표 3-2> 시도별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	2017(A)		2018(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
		구성비		구성비		
전 국	84.0	100.0	82.2	100.0	-1.8	-2.2
특·광역시	3.9	4.7	3.6	4.4	-0.3	-8.5
경 기	2.7	3.3	2.6	3.2	-0.1	-3.5
강 원	7.5	8.9	7.3	8.9	-0.2	-2.4
충 북	5.2	6.2	5.2	6.4	0.0	0.1
충 남	6.1	7.3	5.9	7.2	-0.2	-3.0
전 북	11.4	13.5	11.2	13.7	-0.2	-1.2
전 남	12.2	14.6	12.7	15.5	0.5	4.1
경 북	21.9	26.0	20.8	25.4	-1.1	-4.7
경 남	12.4	14.8	12.1	14.7	-0.3	-2.7
제 주	0.6	0.7	0.6	0.7	0.0	-7.6

<그림 3-2> 시도별 임가(2017년~2018년)



나. 임가 구조

□ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임

○ 2018. 12. 1. 현재, 임가는 2인 가구가 4만 8천 가구(전체 임가의 58.9%)로 가장 많고, 1인 가구 1만 3천 가구, 3인 가구 1만 2천 가구 순임

- 전년대비 1인 가구(4.0%)는 증가한 반면, 2인 가구(-1.5%), 3인 가구(-7.3%), 4인 가구(-6.2%), 5인 이상 가구(-6.6%)는 감소

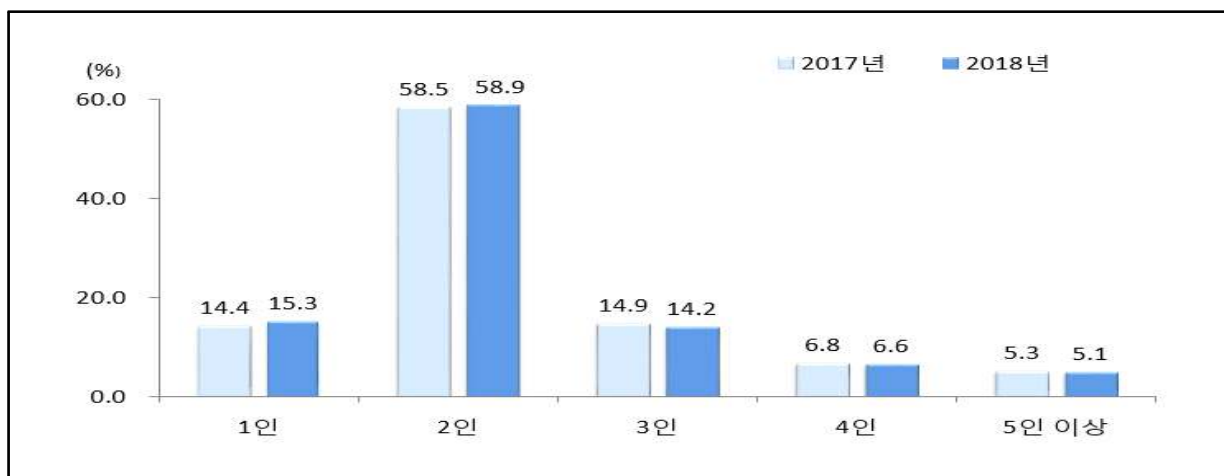
○ 임가의 평균 가구원은 2.3명으로 전년과 동 수준임

<표 3-3> 가구원수별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, 명, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평 균 가구원
2017	84.0 (100.0)	12.1 (14.4)	49.1 (58.5)	12.6 (14.9)	5.7 (6.8)	4.5 (5.3)	2.3
2018	82.2 (100.0)	12.6 (15.3)	48.4 (58.9)	11.6 (14.2)	5.4 (6.6)	4.2 (5.1)	2.3
증 감	-1.8	0.5	-0.7	-0.9	-0.4	-0.3	-
증감률	-2.2	4.0	-1.5	-7.3	-6.2	-6.6	-

<그림 3-3> 가구원수별 임가비율(2017년~2018년)



□ 인 구

연령별 임가인구는 70세 이상(5만 4천명), 60대, 50대 순임

- 연령별 임가인구는 70세 이상이 5만 4천명(28.7%)로 가장 많고, 60대 5만 4천명(28.3%), 50대 3만 8천명(19.9%)순임
- 전년대비 60대(1.1%), 70세 이상(2.1%)은 증가한 반면, 30세 미만(-6.2%), 30대(-6.2%), 40대(-11.7%), 50대(-9.9%)는 감소

<표 3-4> 연령별 임가 인구(2017년~2018년)

(단위: 천명, %)

	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2017	195.5 (100.0)	24.0 (12.3)	7.9 (4.0)	15.7 (8.0)	41.9 (21.4)	53.0 (27.1)	53.1 (27.2)
남 자	97.8 (100.0)	12.4 (12.6)	4.6 (4.7)	8.2 (8.3)	19.9 (20.4)	26.6 (27.2)	26.1 (26.7)
여 자	97.7 (100.0)	11.6 (11.9)	3.3 (3.3)	7.5 (7.7)	21.9 (22.4)	26.3 (27.0)	27.0 (27.7)
2018	189.2 (100.0)	22.5 (11.9)	7.4 (3.9)	13.8 (7.3)	37.7 (19.9)	53.6 (28.3)	54.2 (28.7)
남 자	95.5 (100.0)	12.0 (12.6)	4.2 (4.4)	7.6 (7.9)	17.9 (18.7)	26.6 (27.8)	27.3 (28.6)
여 자	93.7 (100.0)	10.5 (11.2)	3.2 (3.4)	6.3 (6.7)	19.9 (21.2)	27.0 (28.8)	27.0 (28.7)
증 감	-6.3	-1.5	-0.5	-1.8	-4.2	0.6	1.1
증감률	-3.2	-6.2	-6.2	-11.7	-9.9	1.1	2.1

- 임가 고령인구(65세 이상) 비율은 42.3%로 전년대비 1.9%p 증가함

<표 3-5> 임가 인구의 고령인구 비율(2017년~2018년)

(단위: 천명, %, %p)

	2017(A)	2018(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
임 가 인 구	195.5	189.2	-6.3	-3.2
65세 이상	79.0	80.1	1.1	1.4
임가 고령인구 비율	40.4	42.3	1.9	-
우리나라 고령인구 비율	13.8	14.3	0.5	-

* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

다. 임업 경영

□ 경영형태

전체 임가 중 재배임업만 경영하는 가구는 89.2%임

○ 2018. 12. 1. 현재, 「재배임업만 경영」은 7만 3천 가구(전체 임가의 89.2%), 「비재배임업만 경영」은 4천 가구(4.4%), 「재배 및 비재배임업 경영」은 5천 가구(6.4%)임

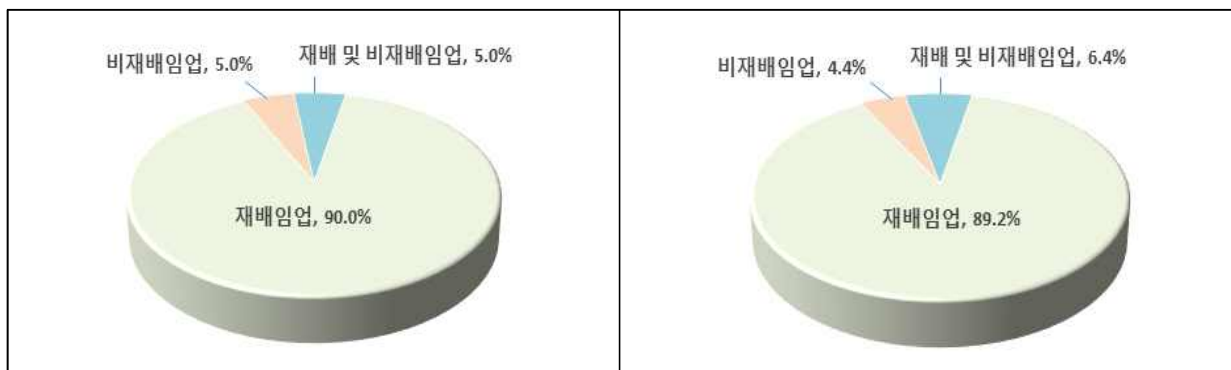
- 전년대비 「재배임업만 경영」, 「비재배임업만 경영」은 각각 3.0%, 14.5% 감소하였고, 「재배 및 비재배임업 경영」은 25.8% 증가

<표 3-6> 경영형태별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 임 가	재 배 임 업 만 경 영	비재배임업만 경영				재배 및 비재배임업 경영			
			소 계	육림업	벌목양묘업	채취업	소 계	육림업	벌목양묘업	채취업
2017	84.0 (100.0)	75.6 (90.0)	4.2 (5.0)	0.9 (1.1)	0.7 (0.8)	2.6 (3.1)	4.2 (5.0)	0.9 (1.0)	0.8 (0.9)	2.6 (3.0)
2018	82.2 (100.0)	73.3 (89.2)	3.6 (4.4)	1.5 (1.8)	0.2 (0.2)	1.9 (2.4)	5.3 (6.4)	1.9 (2.3)	0.9 (1.0)	2.5 (3.0)
증 감	-1.8	-2.3	-0.6	0.6	-0.5	-0.6	1.1	1.1	0.1	-0.1
증감률	-2.2	-3.0	-14.5	62.2	-75.5	-25.1	25.8	123.2	11.0	-2.3

<그림 3-4> 경영형태별 임가비율(2017년~2018년)



< 2017년 >

< 2018년 >

□ 생산형태

비재배업 임가 중 육림업에 종사하는 가구가 71.0%로 가장 많았음

○ 2018년 12. 1. 현재, 비재배업 임가는 1만 5백 가구로 전년대비 2백 가구 (2.0%) 증가함

- 비재배업의 생산형태는 육림업 71.0%(7천 4백 가구), 채취업 48.5%(5천 1백 가구), 벌목·양묘업 14.5%(1천 5백 가구) 순

<표 3-7> 생산형태별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	비재배업 임가	육림업	벌목·양묘업	채취업
2017	10.3 (100.0)	7.7 (74.6)	1.8 (17.5)	5.4 (52.9)
2018	10.5 (100.0)	7.4 (71.0)	1.5 (14.5)	5.1 (48.5)
증 감	0.2	-0.2	-0.3	-0.4
증감률	2.0	-3.0	-15.7	-6.5

* 2종류 이상의 중복 생산 가구가 있어 표내의 합계는 일치하지 않음

○ 채취품목별로는 송이버섯(44.1%)이 가장 많고, 열매류(18.7%), 고사리 (17.5%) 순임

- 전년대비 기타버섯을 제외한 고사리, 열매류, 기타산나물 등 모든 품목에서 감소

<표 3-8> 채취품목별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	채취업 임가	송이버섯	기타버섯	열매류	취나물	고사리	기타산나물	약용류	수액류
2017	5.4 (100.0)	2.5 (45.7)	0.8 (14.0)	1.1 (19.6)	0.5 (9.0)	1.0 (18.7)	0.6 (11.6)	0.6 (11.4)	1.0 (17.5)
2018	5.1 (100.0)	2.2 (44.1)	0.8 (15.1)	1.0 (18.7)	0.5 (9.3)	0.9 (17.5)	0.6 (11.0)	0.6 (11.4)	0.9 (17.1)
증 감	-0.4	-0.2	0.0	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1
증감률	-6.5	-9.8	1.1	-10.7	-3.1	-12.2	-11.1	-6.8	-8.7

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

재배 품목은 뚝은 감(30.7%), 산나물(28.7%), 약용작물(18.7%) 순임

○ 임산물을 재배하는 임가는 7만 9천 가구로 전년대비 1.8% 감소함

- 뚝은 감 재배임가가 30.7%(2만4천 가구)로 가장 많고, 산나물 28.7%(2만3천 가구), 약용작물 18.7%(1만5천 가구) 순
- 전년대비 대추(8.9%), 산나물(2.7%)은 증가한 반면, 표고버섯(-6.0%), 복분자(-5.0%), 약용작물(-5.0%) 감소

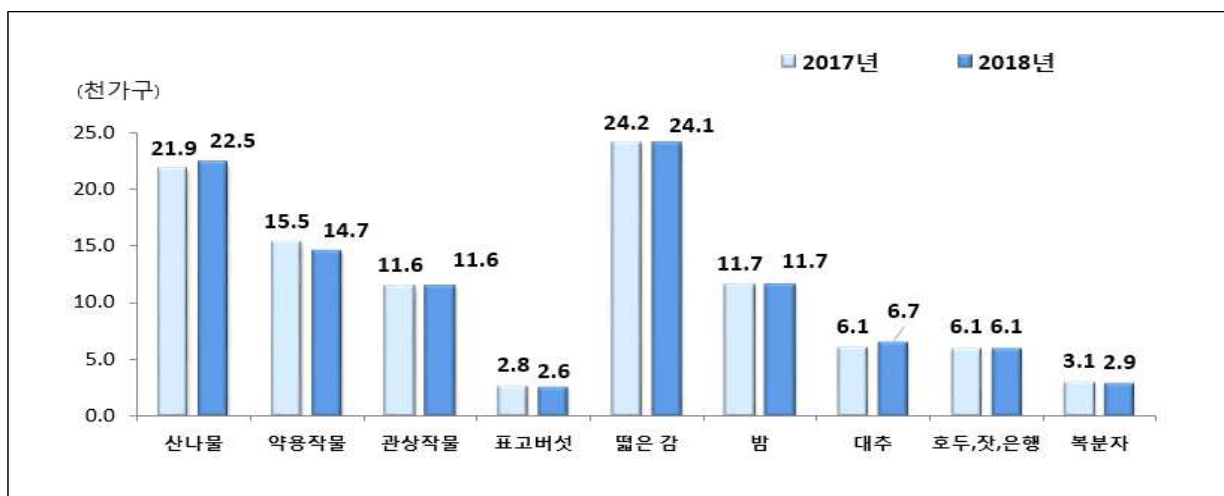
<표 3-9> 재배 품목별 임가(2017년~2018년)

(단위: 천가구, %)

	재배 임가	산나물	약용작물	관상작물	표고버섯	뚝은 감	밤	대추	호두, 잣, 은행	복분자
2017	80.0 (100.0)	21.9 (27.4)	15.5 (19.3)	11.6 (14.5)	2.8 (3.5)	24.2 (30.3)	11.7 (14.6)	6.1 (7.6)	6.1 (7.6)	3.1 (3.9)
2018	78.6 (100.0)	22.5 (28.7)	14.7 (18.7)	11.6 (14.7)	2.6 (3.3)	24.1 (30.7)	11.7 (14.9)	6.7 (8.5)	6.1 (7.8)	2.9 (3.7)
증 감	-1.4	0.6	-0.8	0.0	-0.2	-0.1	0.0	0.5	0.0	-0.1
증감률	-1.8	2.7	-5.0	-0.4	-6.0	-0.3	0.2	8.9	0.2	-5.0

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

<그림 3-5> 재배 품목별 임가(2017년~2018년)



이 면은 빈 공간입니다

Ⅲ. 통 계 표

PART I : 농업부문

- I-1. 2018년 조사 결과
- I-2. 농업부문 시계열(1995~2018)

PART II : 해수면어업부문

- II-1. 어가
- II-2. 어가 인구
- II-3. 어업 경영주
- II-4. 어업종사가구원

PART III : 내수면어업 부문

- III-1. 어가
- III-2. 어가 인구
- III-3. 어업 경영주
- III-4. 어업종사가구원

PART IV : 임업부문

- IV-1. 임가
- IV-2. 임가 인구

이 면은 빈 공간입니다

PART I . 농업 부문

1. 2018년 조사 결과

농 가

- | | |
|---------------------|----------------------|
| 1-1. 농가 및 농가인구 | 1-12. 농축산물 판매규모별 농가 |
| 1-2. 농가 및 농가인구(시·군) | 1-13. 농축산물 판매처별 농가 |
| 1-3. 전·겸업별 농가 | 1-14. 정보화현황별 농가 |
| 1-4. 전·겸업별 농가(시·군) | 1-15. 고용인 고용기간별 농가 |
| 1-5. 영농형태별 농가 | 1-16. 농업 관련 사업별 농가 |
| 1-6. 영농형태별 농가(시·군) | 1-17. 가축사육 농가 |
| 1-7. 경지규모별 농가 | 1-18. 가축 분뇨 처리방법별 농가 |
| 1-7-1. 논 경영규모별 농가 | 1-19. 가축 분뇨 수거방법별 농가 |
| 1-7-2. 밭 경영규모별 농가 | 1-20. 수확작물별 농가 |
| 1-7-3. 시설면적 규모별 농가 | 1-21. 과수재배 작물별 농가 |
| 1-8. 경영주 연령별 농가 | 1-22. 시설종류별 농가 |
| 1-9. 가구원수별 농가 | |
| 1-10. 농업종사 가구원수별 농가 | |
| 1-11. 경영주 농업경력별 농가 | |

농가 인구

- 1-23. 연령 및 성별 농가인구
- 1-24. 주종사 산업 및 성별 농가인구
- 1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)
- 1-26. 연령 및 농업이외 종사기간별 농가인구(15세 이상)
- 1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)

2. 농업부문 시계열(1995~2018)

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 2-1. 농가 및 농가인구 추이 | 2-5. 밭 경영규모별 농가 추이 |
| 2-2. 전·겸업별 농가 추이 | 2-6. 경영주 연령별 농가 추이 |
| 2-3. 경지규모별 농가 추이 | 2-7. 가구원수별 농가 추이 |
| 2-4. 논 경영규모별 농가 추이 | 2-8. 연령별 농가 인구 추이 |

1-1. 농가 및 농가인구

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	농 가 인 구		
		계	남자	여자
2010	1,177,318	3,062,956	1,501,064	1,561,892
2011	1,163,209	2,962,113	1,455,777	1,506,336
2012	1,151,116	2,911,540	1,423,685	1,487,855
2013	1,142,029	2,847,435	1,386,679	1,460,756
2014	1,120,776	2,751,792	1,339,783	1,412,009
2015	1,088,518	2,569,387	1,264,652	1,304,735
2016	1,068,274	2,496,406	1,221,825	1,274,581
2017	1,042,017	2,422,256	1,184,279	1,237,977
2018	1,020,838	2,314,982	1,130,435	1,184,548
서울특별시	3,130	8,605	4,477	4,128
부산광역시	7,487	17,400	8,634	8,766
대구광역시	15,833	39,903	19,892	20,011
인천광역시	11,440	27,642	13,431	14,211
광주광역시	10,380	25,347	12,184	13,164
대전광역시	8,852	21,985	10,997	10,989
울산광역시	11,772	28,859	14,098	14,761
세종특별자치시	5,789	14,268	7,145	7,123
경기도	113,288	296,350	148,245	148,105
강원도	67,809	154,098	76,159	77,939
충청북도	70,874	164,387	82,449	81,938
충청남도	123,480	276,426	135,457	140,969
전라북도	94,935	208,600	102,385	106,215
전라남도	145,223	306,365	144,756	161,609
경상북도	176,385	376,562	182,927	193,635
경상남도	122,953	265,433	126,058	139,375
제주특별자치도	31,208	82,751	41,140	41,610

1-2. 농가 및 농가인구(시 · 군)

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	계	농 가 인 구	
			남자	여자
전국	1,020,838	2,314,982	1,130,435	1,184,548
서울특별시	3,130	8,605	4,477	4,128
서울시부	3,130	8,605	4,477	4,128
부산광역시	7,487	17,400	8,634	8,766
부산시부	5,608	13,232	6,524	6,708
기장군	1,879	4,168	2,110	2,058
대구광역시	15,833	39,903	19,892	20,011
대구시부	10,425	26,816	13,455	13,361
달성군	5,408	13,088	6,437	6,650
인천광역시	11,440	27,642	13,431	14,211
인천시부	3,651	9,958	4,907	5,051
강화군	6,542	14,931	7,242	7,690
옹진군	1,247	2,753	1,283	1,471
광주광역시	10,380	25,347	12,184	13,164
광주시부	6,509	16,109	7,717	8,392
광산구	3,871	9,239	4,467	4,772
대전광역시	8,852	21,985	10,997	10,989
대전시부	8,852	21,985	10,997	10,989
울산광역시	11,772	28,859	14,098	14,761
울산시부	4,820	12,350	6,357	5,993
울주군	6,952	16,509	7,741	8,768
세종특별자치시	5,789	14,268	7,145	7,123
경기도	113,288	296,350	148,245	148,105
수원시	2,702	8,412	4,186	4,227
성남시	924	2,581	1,329	1,252
의정부시	1,035	3,052	1,536	1,516
안양시	542	1,642	923	719
부천시	886	2,479	1,101	1,378
광명시	591	1,730	841	889
평택시	8,719	21,037	10,467	10,570
동두천시	673	1,866	962	904
안산시	1,804	4,721	2,549	2,172
고양시	5,166	15,476	7,444	8,032

1-2. 농가 및 농가인구(시·군)

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	계	농가인구	
			남자	여자
과천시	352	1,081	549	532
구리시	508	1,371	682	689
남양주시	4,741	13,191	6,442	6,749
오산시	1,154	3,469	1,670	1,799
시흥시	1,646	4,643	2,349	2,294
군포시	363	873	462	411
의왕시	610	1,717	822	895
하남시	1,071	3,054	1,565	1,489
용인시	6,191	16,631	8,508	8,122
파주시	6,774	18,911	9,469	9,442
이천시	7,074	17,437	8,882	8,554
안성시	8,559	20,147	10,017	10,129
김포시	4,993	13,915	6,784	7,130
화성시	12,182	30,404	15,525	14,879
광주시	3,720	10,508	5,053	5,455
양주시	3,798	10,121	5,005	5,116
포천시	5,951	14,352	7,355	6,997
여주시	7,114	18,690	9,365	9,326
연천군	3,241	7,415	3,654	3,761
가평군	3,362	8,936	4,539	4,397
양평군	6,841	16,488	8,207	8,281
강원도	67,809	154,098	76,159	77,939
춘천시	5,197	12,513	6,215	6,298
원주시	7,625	18,540	9,334	9,205
강릉시	6,012	13,464	6,569	6,894
동해시	2,238	5,029	2,458	2,571
태백시	648	1,463	752	711
속초시	1,015	2,549	1,274	1,275
삼척시	4,286	8,540	3,899	4,641
홍천군	7,180	16,500	7,979	8,521
횡성군	5,696	12,675	6,344	6,331
영월군	4,070	8,156	3,929	4,227
평창군	4,414	10,002	4,989	5,013
정선군	2,904	6,395	3,279	3,116
철원군	4,276	10,245	5,101	5,143
화천군	1,840	4,302	2,144	2,158
양구군	2,157	4,524	2,392	2,131
인제군	2,917	7,137	3,609	3,528
고성군	2,471	5,307	2,631	2,676
양양군	2,864	6,761	3,261	3,500

1-2. 농가 및 농가인구(시·군)

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	계	농가인구	
			남자	여자
충청북도	70,874	164,387	82,449	81,938
청주시	16,374	41,421	20,768	20,653
충주시	9,670	22,408	11,523	10,885
제천시	7,456	16,005	8,169	7,836
보은군	4,439	10,145	5,064	5,081
옥천군	5,696	12,915	6,279	6,636
영동군	6,589	14,155	6,783	7,371
증평군	1,456	3,324	1,570	1,754
진천군	4,832	11,200	5,524	5,675
괴산군	5,048	11,407	5,734	5,673
음성군	6,363	15,507	7,984	7,524
단양군	2,951	5,899	3,051	2,848
충청남도	123,480	276,426	135,457	140,969
천안시	11,477	27,799	13,942	13,856
공주시	9,554	22,287	11,159	11,128
보령시	8,098	17,542	8,420	9,122
아산시	8,835	20,971	10,343	10,628
서산시	9,833	21,375	10,322	11,053
논산시	10,466	22,903	10,950	11,952
계룡시	514	1,206	586	620
당진시	11,702	26,870	13,435	13,436
금산군	6,284	13,795	7,028	6,767
부여군	8,615	19,607	9,333	10,274
서천군	6,641	14,156	6,934	7,222
청양군	5,761	12,264	5,878	6,386
홍성군	8,411	17,289	8,568	8,721
예산군	9,896	22,629	11,076	11,553
태안군	7,393	15,733	7,482	8,251
전라북도	94,935	208,600	102,385	106,215
전주시	6,772	16,138	8,049	8,089
군산시	6,754	15,361	7,677	7,684
익산시	10,767	25,589	12,928	12,662
정읍시	9,658	21,469	10,652	10,817
남원시	8,038	17,010	7,974	9,036
김제시	9,433	20,882	10,284	10,598
완주군	7,444	17,113	8,676	8,437
진안군	3,642	7,676	3,754	3,922

1-2. 농가 및 농가인구(시·군)

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	계	농가인구	
			남자	여자
무주군	3,413	7,645	3,533	4,112
장수군	4,203	8,617	4,265	4,352
임실군	4,301	9,879	4,911	4,969
순창군	4,787	9,895	4,650	5,245
고창군	8,841	17,658	8,435	9,223
부안군	6,883	13,669	6,598	7,071
전라남도	145,223	306,365	144,756	161,609
목포시	1,341	3,329	1,629	1,700
여주시	8,867	19,650	9,408	10,242
순천시	10,763	24,376	11,989	12,387
나주시	9,579	21,132	10,062	11,070
광양시	6,872	15,875	7,563	8,312
담양군	5,223	11,692	5,500	6,192
곡성군	5,047	10,753	5,179	5,574
구례군	4,001	8,957	4,146	4,811
고흥군	12,096	23,206	10,569	12,637
보성군	6,814	13,843	6,585	7,259
화순군	5,766	11,468	5,235	6,233
장흥군	4,873	9,736	4,460	5,276
강진군	6,332	12,229	5,390	6,839
해남군	9,963	19,231	8,979	10,252
영암군	7,570	16,142	7,593	8,550
무안군	7,155	16,582	7,665	8,917
함평군	5,554	11,994	5,829	6,165
영광군	5,873	12,371	5,976	6,395
장성군	5,813	11,494	5,449	6,045
완도군	4,110	7,975	3,790	4,185
진도군	4,396	8,895	4,304	4,591
신안군	7,216	15,436	7,457	7,978
경상북도	176,385	376,562	182,927	193,635
포항시	11,785	24,903	11,913	12,991
경주시	16,418	36,059	17,069	18,990
김천시	13,127	29,237	14,418	14,819
안동시	13,128	27,462	13,123	14,340
구미시	9,075	20,017	9,725	10,292
영주시	7,827	17,487	8,881	8,606
영천시	10,254	21,299	10,866	10,433
상주시	13,885	29,290	14,290	15,001
문경시	6,802	14,591	7,174	7,417
경산시	7,169	17,176	8,576	8,600

1-2. 농가 및 농가인구(시·군)

(단위: 가구, 명)

	농 가 수	계	농가인구	
			남자	여자
군위군	4,146	7,756	3,597	4,159
의성군	10,021	20,731	10,078	10,653
청송군	5,018	11,037	5,593	5,445
영양군	3,071	6,541	3,192	3,349
영덕군	4,572	8,886	4,323	4,564
청도군	7,437	15,115	7,291	7,824
고령군	3,553	7,407	3,405	4,002
성주군	6,199	13,868	6,721	7,147
칠곡군	4,654	11,076	5,415	5,662
예천군	7,861	16,323	7,871	8,453
봉화군	5,612	11,322	5,286	6,036
울진군	4,292	8,032	3,666	4,366
울릉군	479	946	459	487
경상남도	122,953	265,433	126,058	139,375
창원시	11,174	27,315	13,438	13,877
진주시	13,671	32,438	15,506	16,932
통영시	3,760	8,009	3,884	4,125
사천시	6,096	13,492	6,309	7,183
김해시	7,861	19,720	9,978	9,742
밀양시	10,800	22,528	10,718	11,810
거제시	5,213	12,251	6,051	6,200
양산시	2,374	5,651	2,817	2,834
의령군	4,025	7,417	3,503	3,914
함안군	5,641	11,299	4,827	6,473
창녕군	7,005	13,796	6,373	7,423
고성군	6,019	12,621	5,855	6,766
남해군	6,443	13,091	5,846	7,245
하동군	6,665	14,407	6,725	7,682
산청군	5,640	11,308	5,229	6,079
함양군	6,026	12,168	5,845	6,324
거창군	7,166	14,572	6,866	7,706
합천군	7,372	13,350	6,289	7,061
제주특별자치도	31,208	82,751	41,140	41,610
제주시	17,572	48,682	24,282	24,401
서귀포시	13,636	34,068	16,859	17,210

1-3. 전 · 겸업별 농가

(단위: 가구)

	농 가 수	전업		겸업소계	
				1종겸업	2종겸업
전국	1,020,838	580,224	440,614	115,927	324,687
경지규모별					
경지없는농가	9,174	6,252	2,921	1,254	1,667
0.1ha미만	23,352	14,267	9,085	1,030	8,055
0.1~0.2ha미만	170,965	87,411	83,554	5,051	78,503
0.2~0.3ha미만	105,957	52,666	53,291	4,252	49,040
0.3~0.5ha미만	181,283	97,039	84,244	11,900	72,344
0.5~0.7ha미만	112,156	65,827	46,329	10,035	36,294
0.7~1.0ha미만	120,730	72,815	47,915	15,125	32,790
1.0~1.5ha미만	100,919	64,112	36,807	16,104	20,703
1.5~2.0ha미만	62,272	39,414	22,858	11,996	10,862
2.0~2.5ha미만	32,535	20,786	11,749	7,254	4,496
2.5~3.0ha미만	23,155	14,425	8,730	6,191	2,539
3.0~5.0ha미만	42,047	24,605	17,442	12,508	4,934
5.0~7.0ha미만	16,667	9,410	7,256	6,004	1,252
7.0~10.0ha미만	9,885	5,661	4,224	3,441	782
10.0ha이상	9,742	5,533	4,209	3,782	426
영농형태별					
논벼	386,739	223,455	163,284	41,974	121,311
식량작물	89,495	48,269	41,225	6,349	34,876
채소·산나물	254,797	146,768	108,028	26,976	81,053
특용작물·버섯	39,892	22,048	17,844	3,068	14,776
과수	173,085	95,923	77,162	23,472	53,690
약용작물	7,794	3,088	4,706	955	3,750
화초·관상작물	11,323	4,862	6,461	1,314	5,147
기타작물	4,843	2,433	2,410	581	1,829
축산	52,870	33,377	19,493	11,238	8,255
시도별					
서울특별시	3,130	1,047	2,082	151	1,931
부산광역시	7,487	4,127	3,360	530	2,830
대구광역시	15,833	8,619	7,214	718	6,495
인천광역시	11,440	5,708	5,731	898	4,833
광주광역시	10,380	5,103	5,277	1,035	4,242
대전광역시	8,852	4,118	4,734	258	4,477
울산광역시	11,772	5,019	6,753	647	6,107
세종특별자치시	5,789	2,924	2,865	516	2,348
경기도	113,288	52,474	60,813	8,480	52,334
강원도	67,809	31,529	36,280	9,223	27,057
충청북도	70,874	39,905	30,970	7,318	23,652
충청남도	123,480	71,866	51,614	14,475	37,140
전라북도	94,935	60,949	33,987	9,707	24,279
전라남도	145,223	85,927	59,297	21,977	37,319
경상북도	176,385	111,106	65,279	22,938	42,341
경상남도	122,953	76,404	46,549	10,314	36,235
제주특별자치도	31,208	13,399	17,809	6,743	11,067

1-4. 전 · 겸업별 농가(시 · 군)

(단위: 가구)

	농 가 수	남자	여자
전국	1,020,838	580,224	440,614
서울특별시	3,130	1,047	2,082
서울시부	3,130	1,047	2,082
부산광역시	7,487	4,127	3,360
부산시부	5,608	2,975	2,633
기장군	1,879	1,152	727
대구광역시	15,833	8,619	7,214
대주시부	10,425	5,408	5,016
달성군	5,408	3,211	2,197
인천광역시	11,440	5,708	5,731
인천시부	3,651	1,505	2,145
강화군	6,542	3,967	2,575
옹진군	1,247	236	1,011
광주광역시	10,380	5,103	5,277
광주시부	6,509	3,009	3,501
광산구	3,871	2,095	1,776
대전광역시	8,852	4,118	4,734
대전시부	8,852	4,118	4,734
울산광역시	11,772	5,019	6,753
울산시부	4,820	1,627	3,193
울주군	6,952	3,392	3,560
세종특별자치시	5,789	2,924	2,865
경기도	113,288	52,474	60,813
수원시	2,702	714	1,988
성남시	924	258	666
의정부시	1,035	302	734
안양시	542	137	404
부천시	886	194	692
광명시	591	204	387
평택시	8,719	3,404	5,315
동두천시	673	238	435
안산시	1,804	583	1,220
고양시	5,166	2,068	3,099
과천시	352	135	217
구리시	508	242	266
남양주시	4,741	2,028	2,713
오산시	1,154	237	917
시흥시	1,646	649	998
군포시	363	157	206
의왕시	610	292	318
하남시	1,071	523	549
용인시	6,191	2,311	3,880

1-4. 전 · 겸업별 농가(시 · 군)

(단위: 가구)

	계	남자	여자
파주시	6,774	3,120	3,655
이천시	7,074	3,727	3,347
안성시	8,559	4,366	4,193
김포시	4,993	2,573	2,420
화성시	12,182	6,214	5,968
광주시	3,720	1,413	2,307
양주시	3,798	1,690	2,108
포천시	5,951	3,383	2,568
여주시	7,114	3,644	3,470
연천군	3,241	2,006	1,236
가평군	3,362	1,361	2,001
양평군	6,841	4,301	2,540
강원도	67,809	31,529	36,280
춘천시	5,197	2,464	2,733
원주시	7,625	3,434	4,190
강릉시	6,012	2,413	3,599
동해시	2,238	1,097	1,140
태백시	648	412	236
속초시	1,015	327	688
삼척시	4,286	1,770	2,516
홍천군	7,180	4,146	3,034
횡성군	5,696	3,021	2,676
영월군	4,070	1,446	2,624
평창군	4,414	2,425	1,990
정선군	2,904	1,441	1,463
철원군	4,276	2,192	2,084
화천군	1,840	635	1,205
양구군	2,157	1,248	909
인제군	2,917	868	2,049
고성군	2,471	956	1,515
양양군	2,864	1,233	1,631
충청북도	70,874	39,905	30,970
청주시	16,374	7,710	8,665
충주시	9,670	5,598	4,072
제천시	7,456	4,139	3,317
보은군	4,439	3,127	1,313
옥천군	5,696	3,251	2,446
영동군	6,589	4,568	2,022
증평군	1,456	615	841
진천군	4,832	2,239	2,594
괴산군	5,048	3,291	1,757
음성군	6,363	3,485	2,878
단양군	2,951	1,884	1,066
충청남도	123,480	71,866	51,614
천안시	11,477	4,867	6,610
공주시	9,554	4,942	4,612
보령시	8,098	4,565	3,533
아산시	8,835	4,507	4,327

1-4. 전·겸업별 농가(시 · 군)

(단위: 가구)

	계	남자	여자
서산시	9,833	5,872	3,961
논산시	10,466	6,809	3,657
계룡시	514	210	304
당진시	11,702	7,902	3,800
금산군	6,284	4,119	2,166
부여군	8,615	6,025	2,591
서천군	6,641	3,123	3,518
청양군	5,761	3,230	2,530
홍성군	8,411	5,137	3,275
예산군	9,896	6,508	3,388
태안군	7,393	4,051	3,342
전라북도	94,935	60,949	33,987
전주시	6,772	3,591	3,181
군산시	6,754	3,503	3,251
익산시	10,767	6,925	3,842
정읍시	9,658	7,064	2,594
남원시	8,038	5,488	2,550
김제시	9,433	5,587	3,846
완주군	7,444	4,223	3,222
진안군	3,642	2,440	1,202
무주군	3,413	2,008	1,405
장수군	4,203	2,956	1,248
임실군	4,301	3,208	1,093
순창군	4,787	2,971	1,816
고창군	8,841	6,411	2,429
부안군	6,883	4,573	2,309
전라남도	145,223	85,927	59,297
목포시	1,341	412	929
여수시	8,867	4,104	4,763
순천시	10,763	6,162	4,602
나주시	9,579	6,216	3,362
광양시	6,872	2,955	3,917
담양군	5,223	3,319	1,904
곡성군	5,047	3,272	1,775
구례군	4,001	1,904	2,098
고흥군	12,096	7,893	4,204
보성군	6,814	5,090	1,724
화순군	5,766	4,128	1,638
장흥군	4,873	3,440	1,433
강진군	6,332	3,954	2,378
해남군	9,963	5,719	4,244
영암군	7,570	4,211	3,358
무안군	7,155	2,914	4,240
함평군	5,554	3,686	1,869
영광군	5,873	4,156	1,718
장성군	5,813	4,024	1,789
완도군	4,110	2,115	1,995
진도군	4,396	2,218	2,179
신안군	7,216	4,037	3,179

1-4. 전·겸업별 농가(시·군)

(단위:가구)

	계	남자	여자
경상북도	176,385	111,106	65,279
포항시	11,785	6,095	5,690
경주시	16,418	10,516	5,902
김천시	13,127	7,636	5,491
안동시	13,128	7,917	5,211
구미시	9,075	5,286	3,788
영주시	7,827	5,696	2,131
영천시	10,254	7,665	2,589
상주시	13,885	7,113	6,772
문경시	6,802	4,007	2,795
경산시	7,169	4,451	2,718
군위군	4,146	3,552	594
의성군	10,021	6,133	3,888
청송군	5,018	3,764	1,254
영양군	3,071	1,916	1,155
영덕군	4,572	3,446	1,127
청도군	7,437	4,823	2,614
고령군	3,553	2,399	1,154
성주군	6,199	4,644	1,555
칠곡군	4,654	2,545	2,110
예천군	7,861	4,904	2,957
봉화군	5,612	3,779	1,832
울진군	4,292	2,573	1,718
울릉군	479	244	236
경상남도	122,953	76,404	46,549
창원시	11,174	5,478	5,696
진주시	13,671	7,578	6,093
통영시	3,760	1,412	2,348
사천시	6,096	3,460	2,637
김해시	7,861	3,902	3,959
밀양시	10,800	8,261	2,539
거제시	5,213	2,326	2,887
양산시	2,374	1,185	1,189
의령군	4,025	3,318	708
함안군	5,641	4,030	1,611
창녕군	7,005	5,281	1,724
고성군	6,019	3,380	2,639
남해군	6,443	4,519	1,925
하동군	6,665	3,749	2,916
산청군	5,640	3,543	2,097
함양군	6,026	4,582	1,444
거창군	7,166	4,515	2,651
합천군	7,372	5,887	1,485
제주특별자치도	31,208	13,399	17,809
제주시	17,572	6,059	11,513
서귀포시	13,636	7,340	6,296

1-5. 영농형태별 농가

(단위: 가구)

	계	영 농 형 태			
		논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯
전국	1,020,838	386,739	89,495	254,797	39,892
경지규모별					
경지없는농가	9,174	25	-	65	-
0.1ha미만	23,352	941	4,856	11,670	1,354
0.1~0.2ha미만	170,965	27,068	27,027	72,105	11,786
0.2~0.3ha미만	105,957	33,879	13,035	30,115	5,509
0.3~0.5ha미만	181,283	72,236	16,495	42,299	8,208
0.5~0.7ha미만	112,156	49,073	7,742	23,738	3,563
0.7~1.0ha미만	120,730	55,211	6,162	23,056	2,738
1.0~1.5ha미만	100,919	48,394	4,709	17,680	1,787
1.5~2.0ha미만	62,272	27,396	2,870	12,165	1,631
2.0~2.5ha미만	32,535	15,255	1,420	6,541	425
2.5~3.0ha미만	23,155	11,520	1,002	3,936	459
3.0~5.0ha미만	42,047	22,148	2,001	6,932	1,340
5.0~7.0ha미만	16,667	10,140	871	2,256	514
7.0~10.0ha미만	9,885	6,436	507	1,306	309
10.0ha이상	9,742	7,018	797	934	269
전겸업별					
전업	580,224	223,455	48,269	146,768	22,048
겸업	440,614	163,284	41,225	108,028	17,844
1종겸업	115,927	41,974	6,349	26,976	3,068
2종겸업	324,687	121,311	34,876	81,053	14,776
경영주성별					
경영주-남자	830,239	314,838	68,993	198,134	30,580
경영주-여자	190,599	71,901	20,502	56,663	9,312
시도별					
서울특별시	3,130	676	797	656	338
부산광역시	7,487	1,623	404	3,503	111
대구광역시	15,833	3,566	347	5,502	402
인천광역시	11,440	5,600	1,212	3,079	88
광주광역시	10,380	4,905	810	2,163	148
대전광역시	8,852	2,382	1,156	2,085	958
울산광역시	11,772	4,776	237	3,320	134
세종특별자치시	5,789	2,705	391	1,215	227
경기도	113,288	50,973	13,100	25,292	5,535
강원도	67,809	16,149	13,418	23,078	6,169
충청북도	70,874	22,990	8,440	13,559	4,719
충청남도	123,480	66,773	9,761	26,374	4,335
전라북도	94,935	47,223	6,059	23,087	3,269
전라남도	145,223	59,779	10,030	39,316	4,442
경상북도	176,385	54,430	12,180	36,185	5,510
경상남도	122,953	42,189	8,234	39,536	3,155
제주특별자치도	31,208	-	2,919	6,846	351

1-5. 영농형태별 농가(계속)

(단위: 가구)

	영 농 형 태				
	과수	논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯
전국	173,085	7,794	11,323	4,843	52,870
경지규모별					
경지없는농가	-	-	-	-	9,084
0.1ha미만	1,948	158	145	118	2,161
0.1~0.2ha미만	24,328	1,251	1,418	903	5,080
0.2~0.3ha미만	17,862	1,077	1,381	390	2,709
0.3~0.5ha미만	32,087	1,439	2,205	1,039	5,276
0.5~0.7ha미만	21,314	868	1,023	720	4,116
0.7~1.0ha미만	24,464	962	1,774	723	5,640
1.0~1.5ha미만	20,677	718	1,267	245	5,443
1.5~2.0ha미만	13,074	383	766	226	3,761
2.0~2.5ha미만	6,012	163	355	86	2,279
2.5~3.0ha미만	4,101	71	288	60	1,718
3.0~5.0ha미만	5,225	467	429	197	3,308
5.0~7.0ha미만	1,305	164	79	63	1,274
7.0~10.0ha미만	424	21	126	29	728
10.0ha이상	264	52	67	45	295
전겸업별					
전업	95,923	3,088	4,862	2,433	33,377
겸업	77,162	4,706	6,461	2,410	19,493
1종겸업	23,472	955	1,314	581	11,238
2종겸업	53,690	3,750	5,147	1,829	8,255
경영주성별					
경영주-남자	148,309	6,648	9,733	3,839	49,165
경영주-여자	24,776	1,146	1,590	1,004	3,705
시도별					
서울특별시	451	38	113	16	44
부산광역시	1,362	7	200	112	164
대구광역시	5,091	43	296	63	523
인천광역시	1,125	128	107	-	101
광주광역시	1,716	78	419	14	126
대전광역시	1,686	53	340	82	110
울산광역시	2,336	53	39	13	864
세종특별자치시	728	-	149	-	374
경기도	8,931	495	1,994	647	6,321
강원도	3,357	838	400	204	4,194
충청북도	14,780	865	460	515	4,545
충청남도	7,967	613	854	560	6,243
전라북도	8,330	738	1,368	445	4,417
전라남도	20,788	1,283	2,185	319	7,081
경상북도	53,231	1,700	732	1,304	11,113
경상남도	21,314	785	1,369	412	5,960
제주특별자치도	19,892	77	296	138	689

1-6. 영농형태별 농가(시·군)

(단위: 가구)

	계	영농형태					
		논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	기타작물 ¹⁾	축산
전국	1,020,838	386,739	89,495	254,797	173,085	63,852	52,870
서울특별시	3,130	676	797	656	451	505	44
서울시부	3,130	676	797	656	451	505	44
부산광역시	7,487	1,623	404	3,503	1,362	430	164
부산시부	5,608	1,370	346	2,409	1,127	310	45
기장군	1,879	253	58	1,094	235	119	120
대구광역시	15,833	3,566	347	5,502	5,091	805	523
대주시부	10,425	1,387	194	3,836	4,066	583	359
달성군	5,408	2,179	153	1,665	1,025	222	164
인천광역시	11,440	5,600	1,212	3,079	1,125	322	101
인천시부	3,651	1,063	341	1,674	453	87	32
강화군	6,542	4,281	759	754	498	182	69
옹진군	1,247	256	112	651	174	54	-
광주광역시	10,380	4,905	810	2,163	1,716	659	126
광주시부	6,509	2,852	642	1,335	1,361	301	18
광산구	3,871	2,053	168	828	356	358	108
대전광역시	8,852	2,382	1,156	2,085	1,686	1,434	110
대전시부	8,852	2,382	1,156	2,085	1,686	1,434	110
울산광역시	11,772	4,776	237	3,320	2,336	239	864
울산시부	4,820	1,843	118	1,654	1,075	52	78
울주군	6,952	2,933	119	1,666	1,261	187	786
세종특별자치시	5,789	2,705	391	1,215	728	376	374
경기도	113,288	50,973	13,100	25,292	8,931	8,671	6,321
수원시	2,702	1,312	284	506	414	104	82
성남시	924	122	246	250	177	107	22
의정부시	1,035	240	187	339	182	73	15
안양시	542	188	170	56	110	19	-
부천시	886	374	98	212	116	72	14
광명시	591	109	82	281	43	73	4
평택시	8,719	6,693	591	565	269	452	149
동두천시	673	106	72	199	19	221	57
안산시	1,804	385	59	485	728	115	33
고양시	5,166	1,474	857	1,925	400	473	37
과천시	352	57	104	39	74	75	3
구리시	508	39	138	169	135	21	5
남양주시	4,741	288	753	2,395	553	593	160
오산시	1,154	792	69	94	104	75	19
시흥시	1,646	611	244	425	192	150	24
군포시	363	91	33	155	78	6	-
의왕시	610	91	28	390	84	12	5
하남시	1,071	38	172	700	60	89	12
용인시	6,191	2,872	1,008	1,354	122	495	340

1) 기타작물은 특용작물·버섯, 약용작물, 화초·관상작물, 기타작물을 포함

1-6. 영농형태별 농가(시·군)

(단위: 가구)

	계	영농형태					
		논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	기타작물 ¹⁾	축산
파주시	6,774	3,905	563	1,254	131	409	513
이천시	7,074	4,112	379	817	888	516	362
안성시	8,559	4,235	745	648	1,214	299	1,418
김포시	4,993	2,850	795	665	301	195	185
화성시	12,182	6,456	712	2,933	1,120	358	602
광주시	3,720	1,090	532	1,590	213	241	54
양주시	3,798	1,089	581	1,137	252	428	310
포천시	5,951	1,942	553	1,519	172	849	916
여주시	7,114	4,474	771	1,139	100	400	230
연천군	3,241	1,337	570	573	104	405	253
가평군	3,362	662	305	860	369	1,054	113
양평군	6,841	2,941	1,399	1,614	207	294	385
강원도	67,809	16,149	13,418	23,078	3,357	7,612	4,194
춘천시	5,197	885	381	2,309	486	689	447
원주시	7,625	2,410	2,160	1,371	627	948	109
강릉시	6,012	2,037	752	1,996	325	739	164
동해시	2,238	172	604	1,037	176	199	49
태백시	648	-	94	533	8	4	8
속초시	1,015	295	91	325	94	165	46
삼척시	4,286	466	1,135	1,986	101	283	316
홍천군	7,180	1,751	1,712	2,179	280	787	471
횡성군	5,696	1,983	734	1,404	149	417	1,010
영월군	4,070	103	1,375	1,696	116	570	210
평창군	4,414	172	1,066	2,643	99	236	199
정선군	2,904	26	1,377	934	221	256	91
철원군	4,276	2,766	187	588	56	203	477
화천군	1,840	202	203	737	21	549	129
양구군	2,157	399	224	991	99	271	172
인제군	2,917	393	670	1,150	92	447	165
고성군	2,471	1,181	225	544	147	334	41
양양군	2,864	909	429	656	261	516	93
충청북도	70,874	22,990	8,440	13,559	14,780	6,559	4,545
청주시	16,374	8,751	1,379	2,864	1,245	1,214	922
충주시	9,670	2,545	1,318	1,305	3,008	838	654
제천시	7,456	569	1,739	2,652	612	1,413	472
보은군	4,439	2,216	369	371	713	291	479
옥천군	5,696	1,357	721	782	1,804	560	471
영동군	6,589	741	265	362	4,647	483	91
증평군	1,456	739	155	213	50	175	123
진천군	4,832	3,092	293	626	169	213	440
괴산군	5,048	1,008	1,027	1,145	1,049	230	589
음성군	6,363	1,933	542	1,590	1,205	842	252
단양군	2,951	39	632	1,649	279	300	51
충청남도	123,480	66,773	9,761	26,374	7,967	6,362	6,243
천안시	11,477	5,598	889	2,072	2,104	541	273
공주시	9,554	4,491	829	1,375	940	584	1,335
보령시	8,098	5,207	293	1,698	390	250	259
아산시	8,835	5,878	523	798	951	380	305

1) 기타작물은 특용작물·버섯, 약용작물, 화초·관상작물, 기타작물을 포함

1-6. 영농형태별 농가(시·군)

(단위: 가구)

	계	영농형태					
		논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	기타작물 ¹⁾	축산
서산시	9,833	5,212	567	3,312	215	216	312
논산시	10,466	5,369	480	2,829	814	585	387
계룡시	514	162	59	189	49	37	19
당진시	11,702	7,846	2,407	637	132	302	378
금산군	6,284	1,660	470	2,301	226	1,534	95
부여군	8,615	5,534	508	1,539	439	266	329
서천군	6,641	3,394	174	2,540	96	143	293
청양군	5,761	3,022	449	1,559	83	312	337
홍성군	8,411	4,929	733	1,120	189	278	1,163
예산군	9,896	5,203	702	1,710	1,212	402	668
태안군	7,393	3,270	677	2,696	129	532	89
전라북도	94,935	47,223	6,059	23,087	8,330	5,821	4,417
전주시	6,772	2,701	777	1,751	1,115	418	11
군산시	6,754	5,000	144	1,288	106	160	56
익산시	10,767	6,912	662	2,019	295	422	457
정읍시	9,658	3,673	591	2,591	830	1,002	970
남원시	8,038	4,970	417	1,393	753	174	330
김제시	9,433	5,816	839	1,652	647	185	295
완주군	7,444	2,397	586	2,643	626	882	310
진안군	3,642	964	219	1,611	259	450	138
무주군	3,413	430	139	1,272	1,073	395	104
장수군	4,203	1,547	87	1,094	661	295	521
임실군	4,301	1,860	285	1,125	524	245	263
순창군	4,787	3,152	299	489	360	111	375
고창군	8,841	4,323	427	2,214	928	649	300
부안군	6,883	3,478	586	1,943	155	432	290
전라남도	145,223	59,779	10,030	39,316	20,788	8,229	7,081
목포시	1,341	300	84	390	434	60	73
여수시	8,867	1,863	1,664	3,969	848	347	176
순천시	10,763	2,874	516	1,987	3,440	1,145	801
나주시	9,579	4,552	911	1,508	1,785	354	469
광양시	6,872	2,031	252	627	3,283	491	188
담양군	5,223	2,542	78	1,748	259	293	303
곡성군	5,047	2,259	232	967	1,096	216	278
구례군	4,001	1,505	121	511	1,178	386	301
고흥군	12,096	4,116	436	3,901	2,851	242	550
보성군	6,814	3,136	561	2,167	412	347	191
화순군	5,766	2,889	605	835	964	237	237
장흥군	4,873	2,702	743	382	90	127	829
강진군	6,332	4,270	70	991	220	504	278
해남군	9,963	4,238	1,264	3,600	128	220	513
영암군	7,570	4,101	512	613	1,985	170	187
무안군	7,155	2,878	295	3,148	225	115	495
함평군	5,554	3,143	335	701	49	809	518
영광군	5,873	3,447	468	1,499	128	211	120
장성군	5,813	2,845	270	896	685	920	196
완도군	4,110	956	288	1,596	546	531	194
진도군	4,396	667	283	2,970	55	407	15
신안군	7,216	2,465	46	4,310	128	98	169

1) 기타작물은 특용작물·버섯, 약용작물, 화초·관상작물, 기타작물을 포함

1-6. 영농형태별 농가(시·군)

(단위: 가구)

	계	영농형태					
		논벼	식량작물	채소· 산나물	특용작물· 버섯	기타작물 ¹⁾	축산
경상북도	176,385	54,430	12,180	36,185	53,231	9,246	11,113
포항시	11,785	6,030	909	1,992	2,056	301	497
경주시	16,418	8,739	620	3,064	1,284	279	2,433
김천시	13,127	2,288	988	1,131	7,766	481	472
안동시	13,128	3,357	1,237	4,481	2,469	1,037	547
구미시	9,075	5,212	537	725	1,423	455	723
영주시	7,827	1,396	782	1,371	3,287	604	387
영천시	10,254	1,084	220	2,486	5,257	367	841
상주시	13,885	5,597	993	913	4,627	587	1,167
문경시	6,802	2,689	856	414	1,279	1,066	496
경산시	7,169	580	156	685	4,886	556	307
군위군	4,146	1,324	161	1,209	980	216	256
의성군	10,021	3,207	989	1,300	3,790	461	274
청송군	5,018	387	370	853	3,093	101	214
영양군	3,071	111	147	2,006	514	172	120
영덕군	4,572	1,581	416	592	1,286	397	301
청도군	7,437	559	193	223	5,784	227	452
고령군	3,553	1,389	340	1,413	95	83	234
성주군	6,199	1,432	258	3,491	622	186	211
칠곡군	4,654	1,554	355	1,601	472	385	287
예천군	7,861	3,347	618	1,471	1,078	663	685
봉화군	5,612	631	703	2,545	1,111	504	119
울진군	4,292	1,938	334	1,775	71	97	77
울릉군	479	-	-	445	-	22	12
경상남도	122,953	42,189	8,234	39,536	21,314	5,721	5,960
창원시	11,174	3,343	643	3,001	3,233	588	365
진주시	13,671	4,599	410	5,102	2,482	861	216
통영시	3,760	355	391	2,396	501	96	22
사천시	6,096	3,128	436	1,406	836	179	111
김해시	7,861	2,902	380	1,704	2,095	314	465
밀양시	10,800	2,015	1,591	2,861	2,671	823	839
거제시	5,213	1,708	431	1,547	1,122	261	144
양산시	2,374	810	243	660	466	93	102
의령군	4,025	2,198	261	813	337	121	294
함안군	5,641	3,059	424	1,126	789	176	68
창녕군	7,005	1,225	290	4,389	644	230	228
고성군	6,019	2,295	290	2,347	366	237	485
남해군	6,443	1,743	945	3,500	72	-	184
하동군	6,665	2,398	97	1,850	1,317	778	225
산청군	5,640	1,964	125	1,634	1,288	205	424
함양군	6,026	2,441	808	1,313	1,059	171	234
거창군	7,166	2,885	267	1,358	1,818	382	458
합천군	7,372	3,121	201	2,528	218	207	1,097
제주특별자치도	31,208	-	2,919	6,846	19,892	862	689
제주시	17,572	-	2,309	5,145	8,982	795	342
서귀포시	13,636	-	610	1,701	10,911	67	348

1) 기타작물은 특용작물·버섯, 약용작물, 화초·관상작물, 기타작물을 포함

1-7. 경지규모별 농가

(단위: 가구)

	농가	경지 없는 농가	경 지 규 모						
			경지있는 농가	0.1ha 미만	0.1~0.2ha 미만	0.2~0.3ha 미만	0.3~0.5ha 미만	0.5~0.7ha 미만	0.7~1.0ha 미만
전국	1,020,838	9,174	1,011,664	23,352	170,965	105,957	181,283	112,156	120,730
영농형태별									
논벼	386,739	25	386,714	941	27,068	33,879	72,236	49,073	55,211
식량작물	89,495	-	89,495	4,856	27,027	13,035	16,495	7,742	6,162
채소·산나물	254,797	65	254,732	11,670	72,105	30,115	42,299	23,738	23,056
특용작물·버섯	39,892	-	39,892	1,354	11,786	5,509	8,208	3,563	2,738
과수	173,085	-	173,085	1,948	24,328	17,862	32,087	21,314	24,464
약용작물	7,794	-	7,794	158	1,251	1,077	1,439	868	962
화초·관상작물	11,323	-	11,323	145	1,418	1,381	2,205	1,023	1,774
기타작물	4,843	-	4,843	118	903	390	1,039	720	723
축산	52,870	9,084	43,786	2,161	5,080	2,709	5,276	4,116	5,640
전겸업별									
전업	580,224	6,252	573,971	14,267	87,411	52,666	97,039	65,827	72,815
겸업	440,614	2,921	437,693	9,085	83,554	53,291	84,244	46,329	47,915
1종겸업	115,927	1,254	114,673	1,030	5,051	4,252	11,900	10,035	15,125
2종겸업	324,687	1,667	323,020	8,055	78,503	49,040	72,344	36,294	32,790
보유형태별									
100%소유	637,307	-	637,307	19,302	143,103	83,991	137,657	77,206	73,537
75~100%소유	57,957	-	57,957	59	1,739	2,635	5,538	6,550	9,194
50~75%소유	95,374	-	95,374	354	4,715	5,225	12,295	9,618	14,437
25~50%소유	95,040	-	95,040	410	2,941	4,225	8,502	8,021	11,803
1~25%소유	39,909	-	39,909	13	528	1,077	1,962	2,011	3,325
100%차용	86,078	-	86,078	3,214	17,939	8,805	15,328	8,749	8,433
시도별									
서울특별시	3,130	44	3,085	122	1,019	490	668	233	254
부산광역시	7,487	38	7,449	321	1,873	1,053	1,700	979	630
대구광역시	15,833	159	15,674	223	5,398	2,566	3,388	1,746	1,094
인천광역시	11,440	11	11,429	81	1,944	1,307	1,519	1,164	1,252
광주광역시	10,380	30	10,350	286	2,230	1,469	2,053	1,277	1,056
대전광역시	8,852	-	8,852	100	2,252	1,397	2,263	1,077	919
울산광역시	11,772	61	11,711	290	3,625	1,844	2,667	1,042	933
세종특별자치시	5,789	21	5,768	128	963	674	1,113	699	762
경기도	113,288	1,306	111,982	2,993	21,328	12,695	21,974	12,356	12,194
강원도	67,809	569	67,240	1,705	12,886	7,288	11,810	6,563	7,261
충청북도	70,874	383	70,491	2,022	9,371	6,603	11,942	8,876	9,110
충청남도	123,480	700	122,780	2,440	15,198	12,186	19,187	14,538	15,498
전라북도	94,935	1,048	93,887	1,832	14,899	6,735	16,794	8,594	11,628
전라남도	145,223	1,299	143,924	3,331	23,393	14,266	23,169	14,665	16,035
경상북도	176,385	2,235	174,150	2,196	27,921	17,427	30,883	20,812	23,428
경상남도	122,953	960	121,993	4,557	24,333	15,407	23,814	13,102	13,897
제주특별자치도	31,208	309	30,899	725	2,333	2,551	6,340	4,434	4,779

1-7. 경지규모별 농가(계속)

(단위: 가구)

	경 지 규 모							
	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~2.5ha 미만	2.5~3.0ha 미만	3.0~5.0ha 미만	5.0~7.0ha 미만	7.0~10.0ha 미만	10.0ha 이상
전국	100,919	62,272	32,535	23,155	42,047	16,667	9,885	9,742
영농형태별								
논벼	48,394	27,396	15,255	11,520	22,148	10,140	6,436	7,018
식량작물	4,709	2,870	1,420	1,002	2,001	871	507	797
채소·산나물	17,680	12,165	6,541	3,936	6,932	2,256	1,306	934
특용작물·버섯	1,787	1,631	425	459	1,340	514	309	269
과수	20,677	13,074	6,012	4,101	5,225	1,305	424	264
약용작물	718	383	163	71	467	164	21	52
화초·관상작물	1,267	766	355	288	429	79	126	67
기타작물	245	226	86	60	197	63	29	45
축산	5,443	3,761	2,279	1,718	3,308	1,274	728	295
전겸업별								
전업	64,112	39,414	20,786	14,425	24,605	9,410	5,661	5,533
겸업	36,807	22,858	11,749	8,730	17,442	7,256	4,224	4,209
1종겸업	16,104	11,996	7,254	6,191	12,508	6,004	3,441	3,782
2종겸업	20,703	10,862	4,496	2,539	4,934	1,252	782	426
보유형태별								
100%소유	48,688	25,080	9,556	6,598	8,940	2,066	840	744
75~100%소유	11,883	7,772	3,997	2,385	3,463	1,321	830	591
50~75%소유	14,896	10,542	6,259	4,650	7,396	2,731	1,243	1,013
25~50%소유	13,738	10,100	7,251	5,173	11,967	5,321	2,896	2,691
1~25%소유	4,238	3,608	3,102	2,457	6,812	3,781	3,079	3,916
100%차용	7,475	5,171	2,370	1,893	3,469	1,448	997	787
시도별								
서울특별시	164	82	-	-	16	-	38	-
부산광역시	493	189	36	51	59	14	31	22
대구광역시	544	372	107	110	87	13	-	26
인천광역시	1,340	883	496	250	701	200	176	116
광주광역시	807	355	345	141	193	69	18	52
대전광역시	476	177	63	59	69	-	-	-
울산광역시	586	188	163	84	228	-	62	-
세종특별자치시	539	283	165	103	170	124	34	9
경기도	9,383	6,603	2,955	2,137	3,676	1,633	1,104	952
강원도	5,943	4,419	2,130	1,493	3,245	1,299	696	502
충청북도	7,691	5,417	2,340	1,924	3,286	1,030	471	409
충청남도	14,509	8,960	4,878	3,701	5,909	2,495	1,719	1,562
전라북도	9,767	6,290	3,157	2,529	5,987	2,136	1,509	2,030
전라남도	14,353	8,120	5,839	4,294	8,307	3,691	2,002	2,460
경상북도	20,573	11,760	5,221	3,812	5,737	2,458	1,163	758
경상남도	10,080	5,754	3,264	1,757	3,558	1,148	752	570
제주특별자치도	3,671	2,418	1,376	709	819	356	111	277

1-7-1. 논 경영규모별 농가

(단위: 가구)

	논 있는 농 가	0.1ha 미만	0.1~0.2ha 미만	0.2~0.3ha 미만	0.3~0.5ha 미만	0.5~0.7ha 미만	0.7~1.0ha 미만
전국	556,509	14,033	77,600	65,732	115,157	70,533	65,993
경지규모별							
0.1ha미만	1,095	1,095	-	-	-	-	-
0.1~0.2ha미만	30,798	4,632	26,167	-	-	-	-
0.2~0.3ha미만	41,705	2,734	15,875	23,096	-	-	-
0.3~0.5ha미만	94,248	2,595	18,297	23,024	50,332	-	-
0.5~0.7ha미만	70,630	1,004	7,152	8,173	30,309	23,992	-
0.7~1.0ha미만	83,333	946	4,447	5,546	18,494	28,426	25,475
1.0~1.5ha미만	76,875	562	2,818	3,295	9,162	11,122	28,096
1.5~2.0ha미만	45,785	163	1,222	1,273	3,246	3,532	6,996
2.0~2.5ha미만	26,297	63	573	652	1,723	1,204	2,166
2.5~3.0ha미만	18,987	106	239	200	615	848	1,291
3.0~5.0ha미만	34,802	122	677	349	871	1,015	1,333
5.0~7.0ha미만	14,430	-	91	106	164	191	270
7.0~10.0ha미만	8,775	12	13	20	128	114	252
10.0ha이상	8,749	-	31	-	113	89	114
보유형태별							
100%소유	350,087	12,009	65,927	54,815	89,251	47,529	37,676
75~100%소유	18,821	12	125	527	1,262	2,379	3,166
50~75%소유	49,068	47	940	1,401	6,297	7,317	8,445
25~50%소유	42,215	25	523	1,060	3,226	3,820	6,872
1~25%소유	29,068	-	38	304	685	1,046	2,370
100%차용	67,249	1,940	10,048	7,626	14,436	8,443	7,464
시도별							
서울특별시	692	-	158	60	301	16	142
부산광역시	2,734	129	384	636	474	448	239
대구광역시	5,314	170	1,719	1,041	957	433	438
인천광역시	6,819	125	310	522	835	1,072	1,040
광주광역시	6,281	225	1,409	997	1,461	912	405
대전광역시	3,581	328	942	716	770	467	191
울산광역시	5,948	232	1,665	771	1,376	679	541
세종특별자치시	3,654	127	565	499	731	635	400
경기도	60,748	965	6,790	6,436	13,569	7,818	8,065
강원도	25,058	555	3,177	3,458	5,477	2,696	2,922
충청북도	37,362	1,248	5,431	4,919	8,930	5,003	3,957
충청남도	85,527	932	8,258	7,974	16,356	12,606	11,801
전라북도	60,489	840	5,817	4,705	12,556	6,425	8,228
전라남도	89,334	2,060	10,965	10,397	16,181	11,527	9,651
경상북도	93,468	3,059	18,214	12,085	19,947	10,682	10,538
경상남도	69,501	3,040	11,797	10,516	15,235	9,115	7,435
제주특별자치도	-	-	-	-	-	-	-

1-7-1. 논 경영규모별 농가(계속)

(단위: 가구)

	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~3.0ha 미만	3.0~5.0ha 미만	5.0~7.0ha 미만	7.0~10.0ha 미만	10.0ha 이상
전국	45,949	31,979	23,617	24,026	10,211	5,857	5,821
경지규모별							
0.1ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.1~0.2ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.2~0.3ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.3~0.5ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.5~0.7ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.7~1.0ha미만	-	-	-	-	-	-	-
1.0~1.5ha미만	21,820	-	-	-	-	-	-
1.5~2.0ha미만	15,830	13,524	-	-	-	-	-
2.0~2.5ha미만	3,979	11,002	4,935	-	-	-	-
2.5~3.0ha미만	2,127	3,883	9,678	-	-	-	-
3.0~5.0ha미만	1,693	2,690	7,818	18,233	-	-	-
5.0~7.0ha미만	270	458	874	4,728	7,278	-	-
7.0~10.0ha미만	110	298	200	849	2,731	4,049	-
10.0ha이상	120	123	111	216	202	1,808	5,821
보유형태별							
100%소유	20,482	10,930	5,386	4,333	888	613	248
75~100%소유	3,956	2,772	1,943	1,446	628	406	199
50~75%소유	7,443	6,041	4,185	3,757	1,694	826	674
25~50%소유	6,091	5,026	5,245	5,217	2,523	1,276	1,312
1~25%소유	2,825	3,080	4,072	6,400	3,232	2,121	2,896
100%차용	5,152	4,129	2,786	2,873	1,246	615	492
시도별							
서울특별시	-	-	-	16	-	-	-
부산광역시	187	90	43	45	31	7	22
대구광역시	193	83	154	87	13	-	26
인천광역시	851	747	366	460	247	147	98
광주광역시	304	132	202	139	34	23	37
대전광역시	81	45	27	14	-	-	-
울산광역시	302	124	166	31	31	31	-
세종특별자치시	236	143	83	171	38	26	-
경기도	5,194	4,169	2,692	2,572	1,193	765	521
강원도	2,050	1,297	1,361	1,185	462	337	81
충청북도	2,848	2,020	1,336	1,031	403	121	115
충청남도	9,181	5,955	4,529	3,882	1,906	1,027	1,119
전라북도	5,829	4,526	3,042	4,458	1,439	1,237	1,387
전라남도	7,868	5,674	5,054	4,926	2,245	1,262	1,525
경상북도	6,626	4,078	2,533	3,184	1,527	471	525
경상남도	4,201	2,895	2,030	1,825	644	404	365
제주특별자치도	-	-	-	-	-	-	-

1-7-2. 밭 경영규모별 농가

(단위: 가구)

	밭 있는 농 가	0.1ha 미만	0.1~0.2ha 미만	0.2~0.3ha 미만	0.3~0.5ha 미만	0.5~0.7ha 미만	0.7~1.0ha 미만
전국	883,530	113,307	232,670	108,967	168,463	79,558	69,463
경지규모별							
0.1ha미만	22,402	22,402	-	-	-	-	-
0.1~0.2ha미만	149,333	8,760	140,573	-	-	-	-
0.2~0.3ha미만	86,851	15,646	6,880	64,325	-	-	-
0.3~0.5ha미만	150,903	23,952	26,221	10,260	90,471	-	-
0.5~0.7ha미만	97,385	12,444	16,844	10,225	15,347	42,525	-
0.7~1.0ha미만	106,398	10,337	14,860	9,493	21,195	10,601	39,912
1.0~1.5ha미만	92,185	8,444	11,870	6,559	16,274	10,227	12,185
1.5~2.0ha미만	56,438	3,027	4,326	2,627	9,525	5,817	6,588
2.0~2.5ha미만	30,544	2,394	3,144	1,674	4,410	2,401	3,114
2.5~3.0ha미만	21,337	1,432	1,512	1,013	2,802	1,749	2,401
3.0~5.0ha미만	37,354	2,396	3,418	1,485	4,033	3,413	2,916
5.0~7.0ha미만	14,851	1,106	1,331	638	2,300	980	946
7.0~10.0ha미만	9,029	511	942	237	895	1,014	619
10.0ha이상	8,519	455	749	431	1,213	831	783
보유형태별							
100%소유	256,247	64,754	60,770	29,212	47,561	18,834	15,800
75~100%소유	15,715	2,662	3,344	1,493	3,105	1,500	1,381
50~75%소유	41,233	6,261	8,580	4,036	8,199	4,401	4,067
25~50%소유	34,578	5,065	6,320	3,288	6,710	4,132	2,818
1~25%소유	24,672	2,963	4,124	1,892	5,409	2,992	2,420
100%차용	55,929	9,344	9,367	4,792	10,443	6,175	5,580
시도별							
서울특별시	2,734	289	1,025	415	361	249	171
부산광역시	6,598	908	2,108	1,041	1,245	557	395
대구광역시	13,657	1,082	5,828	1,947	2,800	933	695
인천광역시	10,461	1,418	3,060	1,741	2,323	977	611
광주광역시	7,901	1,181	2,600	867	1,413	553	530
대전광역시	8,088	696	2,614	1,337	1,791	780	513
울산광역시	9,898	2,009	3,944	1,406	1,603	259	249
세종특별자치시	5,030	787	1,358	719	978	354	359
경기도	96,149	14,423	28,820	12,985	19,762	7,506	5,621
강원도	63,996	6,029	15,637	7,741	12,546	5,786	5,918
충청북도	62,015	5,838	12,652	6,960	11,339	6,634	6,687
충청남도	104,560	17,675	27,570	13,778	20,747	8,641	6,271
전라북도	75,785	10,729	22,650	7,899	13,833	6,341	5,681
전라남도	127,070	15,264	34,266	16,607	24,424	11,439	8,383
경상북도	153,767	15,462	34,978	17,192	28,952	16,599	16,761
경상남도	104,920	18,792	31,228	13,781	18,005	7,515	5,838
제주특별자치도	30,899	725	2,333	2,551	6,340	4,434	4,779

1-7-2. 밭 경영규모별 농가(계속)

(단위: 가구)

	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~3.0ha 미만	3.0~5.0ha 미만	5.0~7.0ha 미만	7.0~10.0ha 미만	10.0ha 이상
전국	42,970	29,188	17,957	13,562	3,749	2,168	1,508
경지규모별							
0.1ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.1~0.2ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.2~0.3ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.3~0.5ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.5~0.7ha미만	-	-	-	-	-	-	-
0.7~1.0ha미만	-	-	-	-	-	-	-
1.0~1.5ha미만	26,626	-	-	-	-	-	-
1.5~2.0ha미만	6,292	18,236	-	-	-	-	-
2.0~2.5ha미만	2,943	3,680	6,784	-	-	-	-
2.5~3.0ha미만	2,211	2,294	5,924	-	-	-	-
3.0~5.0ha미만	2,877	2,777	3,426	10,613	-	-	-
5.0~7.0ha미만	1,073	1,078	880	1,720	2,800	-	-
7.0~10.0ha미만	499	633	558	902	712	1,508	-
10.0ha이상	449	491	385	327	237	660	1,508
보유형태별							
100%소유	7,798	4,836	2,816	2,605	586	454	222
75~100%소유	910	573	452	209	14	37	35
50~75%소유	2,275	1,259	1,115	732	134	128	45
25~50%소유	2,259	1,638	868	880	340	155	106
1~25%소유	1,769	1,244	871	735	114	109	31
100%차용	3,915	3,151	1,429	1,156	325	176	76
시도별							
서울특별시	142	44	-	-	-	38	-
부산광역시	264	52	22	7	-	-	-
대구광역시	148	183	41	-	-	-	-
인천광역시	146	118	11	56	-	-	-
광주광역시	308	237	153	59	-	-	-
대전광역시	172	99	32	55	-	-	-
울산광역시	175	55	31	166	-	-	-
세종특별자치시	178	199	30	51	17	-	-
경기도	2,625	2,301	939	585	215	148	219
강원도	3,239	2,555	1,541	1,778	521	476	228
충청북도	4,127	3,577	1,832	1,639	483	148	98
충청남도	3,729	2,599	1,400	1,292	507	240	111
전라북도	3,234	2,306	1,237	1,049	406	153	268
전라남도	5,948	3,575	3,255	2,652	628	524	105
경상북도	10,993	6,432	3,591	2,094	474	170	70
경상남도	3,871	2,436	1,759	1,260	142	161	133
제주특별자치도	3,671	2,418	2,085	819	356	111	277

1-7-3. 시설면적 규모별 농가

(단위: 가구)

	계	0.02ha 미만	0.02~0.05ha 미만	0.05~0.1ha 미만	0.1~0.2ha 미만	0.2~0.3ha 미만
전국	138,584	26,203	18,608	16,468	19,065	11,494
경지규모별						
경지없는농가	-	-	-	-	-	-
0.1ha미만	1,183	291	287	605	-	-
0.1~0.2ha미만	9,882	3,511	1,879	1,484	3,007	-
0.2~0.3ha미만	8,973	2,358	1,496	1,095	1,403	2,621
0.3~0.5ha미만	17,764	3,770	2,382	2,015	2,362	1,826
0.5~0.7ha미만	15,262	3,038	1,721	1,107	1,700	1,434
0.7~1.0ha미만	20,597	3,280	1,844	1,904	2,910	1,803
1.0~1.5ha미만	18,240	3,387	2,116	2,015	1,493	1,119
1.5~2.0ha미만	13,934	2,533	1,616	1,382	1,422	791
2.0~2.5ha미만	7,624	820	1,280	717	983	625
2.5~3.0ha미만	5,954	837	933	687	695	340
3.0~5.0ha미만	10,494	1,646	1,666	1,361	1,650	487
5.0~7.0ha미만	3,961	370	770	1,009	690	101
7.0~10.0ha미만	2,345	302	330	581	262	193
10.0ha이상	2,371	60	287	506	488	154
영농형태별						
논벼	30,451	8,110	7,590	5,724	4,276	1,357
식량작물	9,966	4,364	1,942	1,195	739	171
채소·산나물	64,637	9,103	5,444	5,591	9,076	6,483
특용작물·버섯	6,574	1,337	745	1,054	1,201	473
과수	17,585	1,976	1,203	1,271	2,148	2,007
약용작물	870	189	233	137	141	82
화초·관상작물	3,134	195	216	379	654	473
기타작물	836	101	106	135	61	123
축산	4,531	827	1,128	983	770	325
시도별						
서울특별시	673	174	145	165	85	-
부산광역시	1,385	43	134	266	151	187
대구광역시	1,951	123	41	90	529	179
인천광역시	3,826	1,545	1,094	707	251	77
광주광역시	1,300	44	117	154	195	101
대전광역시	1,507	350	162	216	160	256
울산광역시	381	40	52	40	118	-
세종특별자치시	751	99	183	170	90	39
경기도	17,555	4,284	3,690	2,771	2,023	1,247
강원도	16,862	4,705	3,995	3,048	2,051	693
충청북도	11,966	4,742	1,544	764	760	618
충청남도	21,828	4,712	3,435	3,200	3,693	1,356
전라북도	8,827	905	974	812	1,381	675
전라남도	12,544	1,272	1,669	1,675	2,838	1,374
경상북도	15,241	2,868	945	1,135	1,764	1,592
경상남도	14,340	243	427	1,062	2,171	2,187
제주특별자치도	7,648	54	-	193	806	914

1-7-3. 시설면적 규모별 농가(계속)

(단위: 가구)

	0.3~0.5ha 미만	0.5~0.7ha 미만	0.7~1.0ha 미만	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0ha이상
전국	19,092	11,156	9,105	4,064	1,996	1,334
경지규모별						
경지없는농가	-	-	-	-	-	-
0.1ha미만	-	-	-	-	-	-
0.1~0.2ha미만	-	-	-	-	-	-
0.2~0.3ha미만	-	-	-	-	-	-
0.3~0.5ha미만	5,409	-	-	-	-	-
0.5~0.7ha미만	2,378	3,883	-	-	-	-
0.7~1.0ha미만	2,794	2,013	4,048	-	-	-
1.0~1.5ha미만	2,386	1,925	1,923	1,877	-	-
1.5~2.0ha미만	1,796	1,446	1,129	725	1,094	-
2.0~2.5ha미만	1,149	439	655	466	242	249
2.5~3.0ha미만	883	351	412	291	273	254
3.0~5.0ha미만	938	752	706	554	150	583
5.0~7.0ha미만	594	115	45	61	112	94
7.0~10.0ha미만	365	106	99	39	40	27
10.0ha이상	399	127	88	50	84	127
영농형태별						
논벼	2,126	649	349	164	31	75
식량작물	757	154	284	87	158	116
채소·산나물	10,466	7,248	6,148	2,803	1,425	851
특용작물·버섯	696	446	273	118	142	91
과수	3,977	2,153	1,684	768	207	189
약용작물	89	-	-	-	-	-
화초·관상작물	488	325	257	114	33	-
기타작물	181	32	87	9	-	-
축산	311	150	24	-	-	12
시도별						
서울특별시	-	-	104	-	-	-
부산광역시	155	226	118	52	31	22
대구광역시	538	196	255	-	-	-
인천광역시	136	5	-	-	-	11
광주광역시	305	144	205	9	9	18
대전광역시	260	59	45	-	-	-
울산광역시	39	-	40	-	-	52
세종특별자치시	94	27	30	18	-	-
경기도	1,482	890	531	130	318	188
강원도	1,213	766	256	103	31	-
충청북도	1,527	803	587	355	185	80
충청남도	2,476	1,197	806	492	256	206
전라북도	1,221	684	999	679	263	234
전라남도	1,977	888	432	226	57	137
경상북도	2,164	1,872	1,823	782	219	78
경상남도	3,120	2,151	1,674	655	449	201
제주특별자치도	2,383	1,249	1,199	563	180	108

1-8. 경영주 연령별 농가

(단위: 가구)

	계	20세미만	20~24세	25~29세	30~34세	35~39세	40~44세
전국	1,020,838	-	68	556	1,072	5,928	15,102
경지규모별							
경지없는농가	9,174	-	-	70	86	368	391
0.1ha미만	23,352	-	-	29	5	160	122
0.1~0.2ha미만	170,965	-	-	132	192	1,157	2,226
0.2~0.3ha미만	105,957	-	-	22	169	645	1,279
0.3~0.5ha미만	181,283	-	-	-	168	751	2,895
0.5~0.7ha미만	112,156	-	-	29	18	620	1,302
0.7~1.0ha미만	120,730	-	36	19	-	605	1,681
1.0~1.5ha미만	100,919	-	-	-	163	234	745
1.5~2.0ha미만	62,272	-	-	54	41	367	1,052
2.0~2.5ha미만	32,535	-	-	-	12	125	382
2.5~3.0ha미만	23,155	-	-	-	77	92	509
3.0~5.0ha미만	42,047	-	33	143	33	279	1,211
5.0~7.0ha미만	16,667	-	-	44	46	237	501
7.0~10.0ha미만	9,885	-	-	-	53	43	283
10.0ha이상	9,742	-	-	16	10	246	525
영농형태별							
논벼	386,739	-	-	212	384	1,536	5,204
식량작물	89,495	-	-	19	34	507	776
채소·산나물	254,797	-	33	60	213	1,336	3,596
특용작물·버섯	39,892	-	-	75	37	160	379
과수	173,085	-	36	-	144	1,282	3,271
약용작물	7,794	-	-	-	-	47	44
화초·관상작물	11,323	-	-	54	46	117	359
기타작물	4,843	-	-	-	-	28	127
축산	52,870	-	-	137	212	915	1,346
시도별							
서울특별시	3,130	-	-	-	-	44	44
부산광역시	7,487	-	-	-	7	56	7
대구광역시	15,833	-	-	-	43	221	226
인천광역시	11,440	-	-	-	11	39	166
광주광역시	10,380	-	-	44	-	73	112
대전광역시	8,852	-	-	-	-	-	177
울산광역시	11,772	-	-	-	-	76	116
세종특별자치시	5,789	-	-	-	-	21	30
경기도	113,288	-	-	71	74	800	1,677
강원도	67,809	-	-	-	42	302	727
충청북도	70,874	-	33	17	127	287	1,096
충청남도	123,480	-	-	102	-	455	1,368
전라북도	94,935	-	-	125	144	727	1,978
전라남도	145,223	-	-	111	202	856	1,917
경상북도	176,385	-	36	19	112	774	2,583
경상남도	122,953	-	-	14	168	529	1,838
제주특별자치도	31,208	-	-	54	142	667	1,039

1-8. 경영주 연령별 농가(계속)

(단위: 가구)

	45~49세	50~54세	55~59세	60~64세	65~69세	70~74세	75~79세	80세 이상
전국	34,886	63,530	122,939	160,968	163,133	163,175	156,502	132,978
경지규모별								
경지없는농가	883	1,067	1,977	1,484	1,123	941	518	266
0.1ha미만	675	1,270	2,139	2,636	3,319	3,352	4,392	5,253
0.1~0.2ha미만	5,174	9,401	18,451	24,189	24,298	26,752	29,391	29,603
0.2~0.3ha미만	3,696	7,310	11,720	14,749	16,607	16,902	17,659	15,201
0.3~0.5ha미만	5,674	10,393	20,315	25,814	28,454	29,257	29,006	28,557
0.5~0.7ha미만	3,536	6,162	12,301	16,381	18,045	18,487	19,020	16,254
0.7~1.0ha미만	3,302	6,291	13,540	19,009	18,811	20,843	20,798	15,796
1.0~1.5ha미만	3,117	6,050	11,467	15,381	17,644	17,282	16,942	11,893
1.5~2.0ha미만	2,727	4,634	7,718	11,275	10,600	10,308	8,550	4,948
2.0~2.5ha미만	978	2,154	4,432	6,220	6,282	6,066	4,099	1,784
2.5~3.0ha미만	769	1,615	3,873	5,001	4,435	3,445	2,211	1,127
3.0~5.0ha미만	1,804	3,325	7,184	9,747	7,630	6,305	2,913	1,441
5.0~7.0ha미만	1,190	1,473	3,159	4,159	2,826	1,801	585	645
7.0~10.0ha미만	749	872	2,249	2,806	1,482	906	320	122
10.0ha이상	611	1,512	2,411	2,117	1,578	528	100	89
영농형태별								
논벼	11,080	21,976	40,390	53,737	59,184	64,301	68,266	60,469
식량작물	2,692	4,730	10,180	13,722	12,965	15,009	14,081	14,781
채소·산나물	8,231	15,182	30,455	41,561	42,082	41,679	37,960	32,409
특용작물·버섯	1,833	1,695	4,225	5,990	6,175	6,477	6,491	6,355
과수	7,372	12,887	23,484	29,303	30,398	26,501	22,908	15,499
약용작물	523	532	1,616	1,439	1,380	806	818	589
화초·관상작물	492	1,177	2,098	2,261	1,567	1,288	1,062	801
기타작물	219	466	846	684	926	554	597	395
축산	2,444	4,885	9,644	12,273	8,456	6,560	4,320	1,679
시도별								
서울특별시	158	165	556	483	547	500	421	211
부산광역시	119	378	1,004	1,403	1,673	1,311	862	667
대구광역시	485	967	2,100	3,043	2,863	2,682	1,997	1,205
인천광역시	214	628	1,739	1,947	1,466	1,831	1,445	1,955
광주광역시	478	1,055	1,035	1,732	1,496	1,490	1,666	1,199
대전광역시	312	395	1,297	1,262	1,758	1,289	1,411	951
울산광역시	689	928	1,307	1,785	1,953	2,145	1,643	1,131
세종특별자치시	77	259	940	1,052	923	919	764	803
경기도	3,693	7,608	16,219	20,402	17,298	17,678	14,993	12,774
강원도	2,363	4,417	9,338	13,056	10,191	10,658	9,622	7,092
충청북도	1,932	4,612	9,594	13,714	12,070	9,834	9,617	7,942
충청남도	3,830	6,024	14,544	18,835	19,324	20,391	19,525	19,082
전라북도	3,497	6,050	10,002	13,874	15,195	15,690	15,121	12,533
전라남도	4,995	8,919	15,362	19,010	20,776	23,987	25,762	23,327
경상북도	5,782	10,710	19,375	27,110	30,897	28,789	27,504	22,694
경상남도	3,973	7,235	14,183	18,415	20,591	19,460	19,799	16,749
제주특별자치도	2,290	3,179	4,344	3,847	4,112	4,522	4,350	2,663

1-9. 가구원수별 농가

(단위: 명)

	계	1인	2인	3인	4인
전국	1,020,838	195,076	559,576	141,424	73,386
경지규모별					
경지없는농가	9,174	1,937	4,070	1,418	1,342
0.1ha미만	23,352	8,748	9,977	2,430	1,159
0.1~0.2ha미만	170,965	46,991	85,395	20,255	12,036
0.2~0.3ha미만	105,957	25,886	52,944	14,008	8,117
0.3~0.5ha미만	181,283	40,987	96,089	22,430	13,325
0.5~0.7ha미만	112,156	21,064	64,069	15,028	7,057
0.7~1.0ha미만	120,730	18,642	72,379	16,287	7,635
1.0~1.5ha미만	100,919	15,145	60,299	14,297	5,756
1.5~2.0ha미만	62,272	6,993	36,241	10,003	5,076
2.0~2.5ha미만	32,535	2,707	20,248	5,641	2,304
2.5~3.0ha미만	23,155	1,831	13,660	4,304	2,094
3.0~5.0ha미만	42,047	2,481	24,945	7,325	3,798
5.0~7.0ha미만	16,667	765	8,935	3,644	1,679
7.0~10.0ha미만	9,885	586	5,420	2,143	1,003
10.0ha이상	9,742	314	4,903	2,211	1,005
영농형태별					
논벼	386,739	75,549	213,594	52,480	25,735
식량작물	89,495	20,964	47,545	11,266	6,110
채소·산나물	254,797	51,946	138,628	34,507	17,340
특용작물·버섯	39,892	9,565	21,583	4,568	2,269
과수	173,085	26,775	96,993	25,664	14,557
약용작물	7,794	1,499	4,051	1,192	673
화초·관상작물	11,323	1,595	5,474	2,236	1,134
기타작물	4,843	882	2,643	547	524
축산	52,870	6,301	29,066	8,964	5,044
시도별					
서울특별시	3,130	167	1,566	587	607
부산광역시	7,487	925	4,475	1,160	699
대구광역시	15,833	1,859	8,746	2,346	1,688
인천광역시	11,440	1,881	5,788	2,042	885
광주광역시	10,380	1,994	4,706	1,814	1,079
대전광역시	8,852	891	5,017	1,514	929
울산광역시	11,772	2,140	5,531	1,795	1,512
세종특별자치시	5,789	1,104	2,652	1,024	447
경기도	113,288	14,560	53,406	21,426	14,643
강원도	67,809	11,388	38,810	10,099	4,364
충청북도	70,874	11,103	40,143	10,604	5,517
충청남도	123,480	22,527	71,031	16,428	8,007
전라북도	94,935	19,431	54,271	11,008	5,715
전라남도	145,223	36,059	79,630	16,048	7,468
경상북도	176,385	37,447	101,404	22,861	8,539
경상남도	122,953	27,167	68,404	15,334	7,041
제주특별자치도	31,208	4,434	13,994	5,336	4,246

1-9. 가구원수별 농가(계속)

(단위: 가구)

	5인	6인	7인	8인 이상	평균가구원수
전국	32,323	13,630	4,389	1,034	2.3
경지규모별					
경지없는농가	221	161	-	25	2.4
0.1ha미만	619	303	62	54	2.0
0.1~0.2ha미만	4,146	1,653	308	179	2.1
0.2~0.3ha미만	3,617	1,005	329	51	2.2
0.3~0.5ha미만	5,937	1,668	665	183	2.2
0.5~0.7ha미만	3,011	1,287	564	77	2.2
0.7~1.0ha미만	3,574	1,546	556	110	2.3
1.0~1.5ha미만	3,092	1,628	588	114	2.3
1.5~2.0ha미만	2,442	1,084	407	25	2.4
2.0~2.5ha미만	877	615	87	58	2.4
2.5~3.0ha미만	699	498	30	38	2.5
3.0~5.0ha미만	1,840	1,230	357	72	2.6
5.0~7.0ha미만	1,036	335	274	-	2.7
7.0~10.0ha미만	415	256	27	34	2.6
10.0ha이상	798	360	138	14	2.9
영농형태별					
논벼	11,137	5,690	2,177	378	2.3
식량작물	2,380	953	189	88	2.2
채소·산나물	8,543	2,716	818	299	2.2
특용작물·버섯	1,248	619	21	20	2.2
과수	6,057	2,193	706	142	2.3
약용작물	314	44	20	-	2.3
화초·관상작물	477	347	17	44	2.5
기타작물	116	110	21	-	2.3
축산	2,053	958	421	63	2.5
시도별					
서울특별시	142	16	44	-	2.7
부산광역시	142	72	7	7	2.3
대구광역시	536	522	136	-	2.5
인천광역시	599	204	21	18	2.4
광주광역시	608	107	71	-	2.4
대전광역시	260	188	53	-	2.5
울산광역시	644	46	104	-	2.5
세종특별자치시	434	65	63	-	2.5
경기도	5,124	2,828	1,031	270	2.6
강원도	1,990	874	186	98	2.3
충청북도	2,319	833	320	35	2.3
충청남도	3,305	1,478	516	188	2.2
전라북도	2,865	1,220	341	83	2.2
전라남도	3,712	1,771	443	94	2.1
경상북도	4,002	1,458	612	64	2.1
경상남도	3,404	1,154	326	123	2.2
제주특별자치도	2,236	795	113	54	2.7

1-10. 농업종사 가구원수별 농가

(단위: 가구)

	계	1인	2인	3인	4인 이상
전국	1,020,838	295,250	656,506	57,078	12,003
경지규모별					
경지없는농가	9,174	3,860	4,801	404	109
0.1ha미만	23,352	11,419	11,190	633	110
0.1~0.2ha미만	170,965	69,783	95,874	4,338	970
0.2~0.3ha미만	105,957	40,346	61,604	3,455	553
0.3~0.5ha미만	181,283	61,608	111,334	7,110	1,231
0.5~0.7ha미만	112,156	31,892	73,853	5,261	1,150
0.7~1.0ha미만	120,730	27,514	84,259	7,663	1,294
1.0~1.5ha미만	100,919	21,699	69,909	7,650	1,662
1.5~2.0ha미만	62,272	11,440	43,988	5,562	1,282
2.0~2.5ha미만	32,535	4,276	24,789	2,816	654
2.5~3.0ha미만	23,155	2,845	17,194	2,645	470
3.0~5.0ha미만	42,047	4,855	31,444	4,459	1,288
5.0~7.0ha미만	16,667	1,586	11,983	2,410	688
7.0~10.0ha미만	9,885	1,202	7,219	1,213	252
10.0ha이상	9,742	926	7,066	1,459	291
영농형태별					
논벼	386,739	117,210	242,933	22,474	4,123
식량작물	89,495	29,561	55,141	3,719	1,074
채소·산나물	254,797	72,969	166,284	12,983	2,562
특용작물·버섯	39,892	13,764	23,685	2,034	409
과수	173,085	41,847	119,119	9,796	2,323
약용작물	7,794	2,490	4,905	276	123
화초·관상작물	11,323	3,556	6,767	830	170
기타작물	4,843	1,437	2,987	363	55
축산	52,870	12,417	34,686	4,603	1,164
시도별					
서울특별시	3,130	1,168	1,826	47	89
부산광역시	7,487	1,842	5,378	245	22
대구광역시	15,833	4,197	10,932	575	128
인천광역시	11,440	2,546	7,541	1,185	168
광주광역시	10,380	3,297	6,416	524	143
대전광역시	8,852	2,042	6,351	419	40
울산광역시	11,772	4,015	7,335	325	98
세종특별자치시	5,789	1,627	3,731	401	30
경기도	113,288	31,265	70,743	9,086	2,194
강원도	67,809	18,118	44,274	4,419	999
충청북도	70,874	18,103	47,912	4,253	606
충청남도	123,480	34,635	79,652	7,383	1,809
전라북도	94,935	29,230	60,275	4,662	768
전라남도	145,223	45,096	90,961	7,558	1,608
경상북도	176,385	51,478	113,781	9,043	2,083
경상남도	122,953	37,346	79,365	5,298	944
제주특별자치도	31,208	9,244	20,034	1,655	276

1-11. 경영주 농업경력별 농가

(단위: 가구)

	계	5년 미만	5~10년 미만	10~15년 미만	15~20년 미만	20년 이상
전국	1,020,838	27,646	79,939	91,631	49,488	772,134
경지규모별						
경지없는농가	9,174	655	1,150	1,428	955	4,985
0.1ha미만	23,352	971	2,106	2,200	1,185	16,891
0.1~0.2ha미만	170,965	8,236	20,199	21,060	10,911	110,559
0.2~0.3ha미만	105,957	3,713	11,506	13,658	6,220	70,860
0.3~0.5ha미만	181,283	5,115	16,242	19,338	9,711	130,878
0.5~0.7ha미만	112,156	2,620	7,607	9,685	4,703	87,540
0.7~1.0ha미만	120,730	2,327	7,863	8,529	5,029	96,983
1.0~1.5ha미만	100,919	1,474	4,833	5,317	3,479	85,817
1.5~2.0ha미만	62,272	916	3,056	3,695	2,437	52,168
2.0~2.5ha미만	32,535	514	1,435	1,407	1,092	28,087
2.5~3.0ha미만	23,155	374	1,109	1,049	577	20,046
3.0~5.0ha미만	42,047	464	1,730	2,100	1,602	36,151
5.0~7.0ha미만	16,667	124	682	857	821	14,183
7.0~10.0ha미만	9,885	38	276	620	430	8,521
10.0ha이상	9,742	105	145	688	338	8,466
영농형태별						
논벼	386,739	6,711	18,955	25,325	14,276	321,473
식량작물	89,495	2,789	8,844	10,152	4,965	62,745
채소·산나물	254,797	8,682	22,513	23,232	12,806	187,565
특용작물·버섯	39,892	1,479	3,690	4,334	2,299	28,090
과수	173,085	5,832	19,823	20,102	9,912	117,415
약용작물	7,794	300	1,139	1,279	336	4,739
화초·관상작물	11,323	303	959	1,734	1,159	7,169
기타작물	4,843	220	464	686	470	3,002
축산	52,870	1,331	3,552	4,786	3,266	39,934
시도별						
서울특별시	3,130	38	614	781	407	1,290
부산광역시	7,487	247	714	915	546	5,064
대구광역시	15,833	300	2,443	3,143	1,198	8,749
인천광역시	11,440	106	599	843	624	9,269
광주광역시	10,380	505	1,136	1,131	913	6,695
대전광역시	8,852	267	996	1,405	583	5,600
울산광역시	11,772	274	1,394	2,022	1,146	6,936
세종특별자치시	5,789	162	324	365	430	4,508
경기도	113,288	1,488	7,464	11,977	7,567	84,791
강원도	67,809	2,251	5,572	6,291	4,222	49,472
충청북도	70,874	2,137	6,886	6,656	4,036	51,159
충청남도	123,480	3,112	7,177	8,835	4,583	99,772
전라북도	94,935	3,126	7,184	7,437	3,440	73,748
전라남도	145,223	4,813	10,191	9,445	5,154	115,620
경상북도	176,385	5,066	16,084	16,614	7,639	130,982
경상남도	122,953	2,825	7,983	10,335	5,227	96,583
제주특별자치도	31,208	929	3,179	3,434	1,773	21,894

1-12. 농축산물 판매규모별 농가

(단위: 가구)

	계	판매없음	120만원 미만	120~300만 원 미만	300~500만 원 미만	500~1천만 원 미만	1~2천만원 미만
전국	1,020,838	125,190	115,366	140,548	140,276	141,031	119,399
경지규모별							
경지없는농가	9,174	686	57	282	303	995	1,082
0.1ha미만	23,352	8,480	6,228	5,082	1,350	611	431
0.1~0.2ha미만	170,965	56,362	49,876	36,779	14,647	6,531	2,997
0.2~0.3ha미만	105,957	22,104	23,552	28,072	15,855	9,005	4,021
0.3~0.5ha미만	181,283	23,654	23,313	40,134	42,329	26,542	13,243
0.5~0.7ha미만	112,156	6,624	6,182	16,012	27,989	25,370	14,851
0.7~1.0ha미만	120,730	4,065	4,078	9,392	23,231	30,899	20,923
1.0~1.5ha미만	100,919	1,460	1,393	3,011	10,157	25,336	25,500
1.5~2.0ha미만	62,272	860	269	1,030	2,366	9,217	17,790
2.0~2.5ha미만	32,535	174	130	128	825	2,705	8,156
2.5~3.0ha미만	23,155	191	102	224	337	1,294	4,212
3.0~5.0ha미만	42,047	427	128	261	667	1,944	4,968
5.0~7.0ha미만	16,667	84	56	86	90	325	728
7.0~10.0ha미만	9,885	18	-	-	90	168	453
10.0ha이상	9,742	-	-	56	41	89	43
영농형태별							
논벼	386,739	36,413	32,687	56,910	73,062	70,048	51,327
식량작물	89,495	22,588	18,340	16,328	9,874	8,426	5,631
채소·산나물	254,797	38,487	38,128	39,152	29,351	27,790	23,792
특용작물·버섯	39,892	7,629	9,715	7,178	4,013	3,089	2,322
과수	173,085	12,898	14,145	17,929	19,754	23,803	27,421
약용작물	7,794	1,382	659	948	1,000	1,324	792
화초·관상작물	11,323	3,021	628	550	933	909	1,183
기타작물	4,843	1,221	705	525	407	496	435
축산	52,870	1,552	358	1,028	1,882	5,147	6,496
시도별							
서울특별시	3,130	647	567	401	443	554	-
부산광역시	7,487	546	509	1,054	924	1,802	1,253
대구광역시	15,833	1,488	1,957	3,948	3,561	1,556	1,299
인천광역시	11,440	1,151	1,019	1,920	1,497	1,840	1,996
광주광역시	10,380	1,274	1,631	2,353	1,684	1,427	1,025
대전광역시	8,852	2,585	1,765	1,290	977	991	491
울산광역시	11,772	3,557	2,627	1,588	2,003	721	645
세종특별자치시	5,789	1,172	548	820	731	804	618
경기도	113,288	21,025	14,803	15,988	16,608	14,438	10,709
강원도	67,809	9,826	10,664	10,465	7,777	7,573	6,461
충청북도	70,874	11,316	6,414	8,495	9,057	9,129	8,594
충청남도	123,480	16,571	11,670	14,626	17,795	19,171	16,598
전라북도	94,935	11,435	8,020	11,946	14,059	14,098	11,675
전라남도	145,223	10,473	18,329	20,875	20,732	22,616	17,737
경상북도	176,385	17,685	17,336	20,474	20,483	24,101	22,821
경상남도	122,953	13,152	16,961	21,985	19,022	15,296	11,091
제주특별자치도	31,208	1,288	546	2,319	2,923	4,914	6,387

1-12. 농축산물 판매규모별 농가(계속)

(단위: 가구)

	2~3천 만 원 미 만	3~5천 만 원 미 만	5천~1억 원 미 만	1~2억 원 미 만	2~5억 원 미 만	5억 원 이상
전국	75,902	70,524	56,189	25,511	7,531	3,372
경지규모별						
경지없는농가	682	951	993	1,068	886	1,189
0.1ha미만	376	88	308	182	144	73
0.1~0.2ha미만	1,448	709	643	534	201	236
0.2~0.3ha미만	1,431	1,097	450	220	94	55
0.3~0.5ha미만	5,765	3,458	1,698	765	277	106
0.5~0.7ha미만	6,622	4,659	2,466	955	257	169
0.7~1.0ha미만	12,032	8,655	4,959	1,843	467	185
1.0~1.5ha미만	13,548	10,405	6,793	2,470	665	181
1.5~2.0ha미만	10,674	10,163	6,714	2,295	688	206
2.0~2.5ha미만	7,323	6,121	4,706	1,819	347	103
2.5~3.0ha미만	5,351	5,299	4,108	1,567	373	96
3.0~5.0ha미만	7,913	11,347	9,119	4,093	937	243
5.0~7.0ha미만	1,642	4,682	6,053	2,205	640	75
7.0~10.0ha미만	681	1,799	4,403	1,818	323	132
10.0ha이상	413	1,092	2,777	3,676	1,232	323
영농형태별						
논벼	25,858	20,337	14,486	4,744	839	29
식량작물	3,027	2,427	1,604	806	362	84
채소·산나물	16,262	17,461	15,492	7,411	1,163	308
특용작물·버섯	1,485	1,239	1,655	1,126	307	136
과수	20,791	19,062	12,932	3,833	477	40
약용작물	565	514	416	95	99	0
화초·관상작물	1,242	1,154	836	703	142	22
기타작물	273	398	193	172	19	0
축산	6,400	7,933	8,577	6,620	4,124	2,753
시도별						
서울특별시	189	171	60	38	0	60
부산광역시	680	339	236	108	38	0
대구광역시	577	792	362	222	58	13
인천광역시	1,000	466	446	69	36	0
광주광역시	363	284	225	88	27	0
대전광역시	421	272	27	32	0	0
울산광역시	206	316	46	62	0	0
세종특별자치시	393	279	279	66	48	30
경기도	5,937	5,068	4,242	2,281	1,502	686
강원도	4,376	4,544	3,865	1,474	467	319
충청북도	5,851	5,106	4,282	1,812	710	109
충청남도	8,871	8,502	5,742	2,382	920	632
전라북도	7,597	7,026	5,143	2,795	905	237
전라남도	11,087	10,397	8,478	3,512	698	289
경상북도	16,894	15,616	13,696	5,403	1,274	600
경상남도	7,471	6,994	6,324	3,790	578	289
제주특별자치도	3,988	4,351	2,735	1,378	270	108

1-13. 농축산물 판매처별 농가

(단위: 가구)

	계	도매시장	산지공판장	농협	농업법인	정부기관	수집상
전국	1,020,838	40,910	63,170	316,147	24,394	30,987	87,258
경지규모별							
경지없는농가	9,174	490	1,078	1,275	258	44	836
0.1ha미만	23,352	716	677	1,645	103	24	1,176
0.1~0.2ha미만	170,965	3,398	4,537	15,156	981	1,561	9,155
0.2~0.3ha미만	105,957	2,962	4,476	17,649	1,418	2,213	6,910
0.3~0.5ha미만	181,283	6,103	9,272	49,128	3,914	5,777	14,171
0.5~0.7ha미만	112,156	5,721	7,598	39,793	2,283	4,225	10,809
0.7~1.0ha미만	120,730	7,123	9,540	48,620	3,040	4,603	12,223
1.0~1.5ha미만	100,919	4,660	8,492	46,589	3,393	3,866	11,006
1.5~2.0ha미만	62,272	3,778	6,776	28,311	2,571	2,141	6,947
2.0~2.5ha미만	32,535	1,787	3,285	15,988	1,423	992	3,968
2.5~3.0ha미만	23,155	962	2,219	11,357	1,134	1,177	2,346
3.0~5.0ha미만	42,047	1,954	3,133	20,972	2,131	2,055	4,400
5.0~7.0ha미만	16,667	470	1,173	9,001	921	830	1,741
7.0~10.0ha미만	9,885	418	559	5,273	364	596	990
10.0ha이상	9,742	368	356	5,390	460	883	580
영농형태별							
논벼	386,739	1,222	2,756	214,596	13,929	28,852	9,116
식량작물	89,495	2,578	1,593	11,891	745	671	7,833
채소·산나물	254,797	16,983	15,661	37,168	2,503	350	39,575
특용작물·버섯	39,892	1,898	1,233	2,569	561	332	3,244
과수	173,085	13,428	29,447	37,812	5,234	203	19,347
약용작물	7,794	301	252	476	165	97	1,144
화초·관상작물	11,323	1,050	872	147	45	138	2,469
기타작물	4,843	264	240	279	66	105	697
축산	52,870	3,186	11,115	11,210	1,146	239	3,833
시도별							
서울특별시	3,130	225	193	278	-	16	120
부산광역시	7,487	347	420	1,180	15	58	1,387
대구광역시	15,833	2,356	1,502	619	242	337	924
인천광역시	11,440	253	41	3,116	106	266	1,137
광주광역시	10,380	870	461	2,894	49	564	683
대전광역시	8,852	355	483	1,054	45	213	91
울산광역시	11,772	688	201	1,218	444	241	31
세종특별자치시	5,789	130	119	2,006	73	302	124
경기도	113,288	5,170	1,195	33,817	3,539	1,058	2,380
강원도	67,809	1,346	959	19,725	650	967	4,405
충청북도	70,874	3,444	3,264	20,324	2,725	1,646	4,997
충청남도	123,480	4,623	3,871	48,211	1,676	2,194	9,463
전라북도	94,935	4,125	3,626	36,938	4,879	1,349	7,523
전라남도	145,223	5,050	9,031	52,003	2,346	5,992	19,811
경상북도	176,385	7,073	26,831	47,715	4,804	5,818	14,330
경상남도	122,953	4,589	10,442	34,634	2,099	9,931	6,291
제주특별자치도	31,208	266	531	10,414	702	34	13,560

* 2017년부터 농협/농업법인 항목 분리

1-13. 농축산물 판매처별 농가(계속)

(단위: 가구)

	친환경농산물 전문유통업체	소비자 직접판매	농축산물 가공업체	농축산물 소매상	대형 유통업체	대형 수요처	기타	판매없음
전국	4,517	266,539	41,922	11,741	4,178	2,207	1,645	125,226
경지규모별								
경지없는농가	20	1,034	2,203	577	525	148	-	686
0.1ha미만	9	9,392	652	252	74	-	140	8,492
0.1~0.2ha미만	270	75,255	2,126	1,424	128	161	451	56,362
0.2~0.3ha미만	151	43,709	2,584	1,149	189	92	352	22,104
0.3~0.5ha미만	588	60,066	5,852	2,111	226	200	199	23,678
0.5~0.7ha미만	346	27,364	5,419	1,460	171	180	163	6,624
0.7~1.0ha미만	678	21,997	5,881	1,778	724	274	184	4,065
1.0~1.5ha미만	558	13,076	5,814	753	670	447	137	1,460
1.5~2.0ha미만	473	5,891	3,374	641	422	87	-	860
2.0~2.5ha미만	264	2,581	1,548	348	123	54	-	174
2.5~3.0ha미만	390	1,765	1,094	267	185	50	20	191
3.0~5.0ha미만	387	2,593	2,755	606	411	222	-	427
5.0~7.0ha미만	171	764	1,195	112	170	34	-	84
7.0~10.0ha미만	102	489	621	230	108	118	-	18
10.0ha이상	112	561	806	33	53	138	-	-
영농형태별								
논벼	2,087	50,490	24,816	1,212	188	294	745	36,437
식량작물	146	39,268	608	1,041	285	176	70	22,588
채소·산나물	1,054	96,465	1,526	3,332	934	428	332	38,487
특용작물·버섯	166	19,715	1,805	354	118	242	16	7,640
과수	704	48,159	2,831	1,641	926	455	-	12,898
약용작물	112	3,283	358	182	43	-	-	1,382
화초·관상작물	27	2,539	51	408	320	134	103	3,021
기타작물	56	1,538	114	138	15	18	91	1,221
축산	166	5,082	9,813	3,432	1,348	460	287	1,552
시도별								
서울특별시	-	1,554	-	-	44	54	-	647
부산광역시	-	3,212	242	81	-	-	-	546
대구광역시	-	7,127	1,152	62	22	-	-	1,488
인천광역시	29	4,809	441	24	18	18	29	1,151
광주광역시	9	3,007	332	43	66	89	41	1,274
대전광역시	40	3,793	100	40	14	40	-	2,585
울산광역시	-	5,101	168	122	-	-	-	3,557
세종특별자치시	53	1,412	259	128	-	9	-	1,172
경기도	233	37,736	5,163	1,108	350	344	171	21,025
강원도	485	26,366	1,433	767	668	89	123	9,826
충청북도	574	16,423	4,482	864	83	119	615	11,316
충청남도	824	22,169	11,356	1,530	759	86	136	16,582
전라북도	549	20,560	2,009	1,393	175	280	94	11,435
전라남도	850	34,585	2,219	1,840	472	471	57	10,497
경상북도	267	39,788	8,186	2,425	967	471	25	17,685
경상남도	452	35,026	4,317	1,130	451	84	355	13,152
제주특별자치도	150	3,871	64	184	89	54	-	1,288

1-14. 정보화현황별 농가

(단위: 가구)

	전체농가	정보화기기 활용농가	컴퓨터 활용				
				농산물 판매	농촌 관광사업	농업 경영	농업관련 정보수집
전국	1,020,838	386,436	110,066	14,435	2,237	15,227	98,950
경지규모별							
경지없는농가	9,174	5,524	2,657	251	13	1,022	2,211
0.1ha미만	23,352	5,643	1,766	197	26	221	1,526
0.1~0.2ha미만	170,965	52,221	14,052	1,093	580	1,520	13,271
0.2~0.3ha미만	105,957	34,888	9,407	813	207	807	8,664
0.3~0.5ha미만	181,283	60,940	16,468	1,484	371	1,678	14,991
0.5~0.7ha미만	112,156	39,244	10,627	1,417	236	1,104	9,422
0.7~1.0ha미만	120,730	46,330	12,401	1,682	239	1,653	11,390
1.0~1.5ha미만	100,919	39,680	10,547	1,703	68	1,745	9,281
1.5~2.0ha미만	62,272	28,976	8,911	1,763	123	1,201	8,020
2.0~2.5ha미만	32,535	15,596	4,427	594	108	489	3,914
2.5~3.0ha미만	23,155	11,954	3,676	1,014	23	760	3,250
3.0~5.0ha미만	42,047	22,749	6,724	983	192	1,052	6,062
5.0~7.0ha미만	16,667	9,828	3,115	614	38	791	2,410
7.0~10.0ha미만	9,885	5,979	2,368	284	14	470	2,112
10.0ha이상	9,742	6,885	2,919	543	-	713	2,427
영농형태별							
논벼	386,739	121,549	27,749	2,209	404	3,053	25,252
식량작물	89,495	30,573	8,557	988	204	728	7,939
채소·산나물	254,797	97,885	26,648	2,678	829	3,003	24,145
특용작물·버섯	39,892	13,595	4,344	585	130	582	3,742
과수	173,085	80,803	26,044	5,830	436	3,746	23,090
약용작물	7,794	4,113	1,700	388	37	222	1,401
화초·관상작물	11,323	6,254	2,947	489	86	809	2,579
기타작물	4,843	2,009	659	22	-	33	659
축산	52,870	29,654	11,418	1,247	110	3,052	10,143
시도별							
서울특별시	3,130	2,585	1,290	165	44	133	1,202
부산광역시	7,487	5,832	1,217	74	41	49	1,020
대구광역시	15,833	11,142	3,863	41	-	160	3,828
인천광역시	11,440	5,456	2,130	230	116	90	1,934
광주광역시	10,380	4,510	1,278	194	-	257	1,144
대전광역시	8,852	2,511	914	246	-	174	748
울산광역시	11,772	6,242	1,694	43	-	107	1,611
세종특별자치시	5,789	1,486	490	64	9	39	417
경기도	113,288	35,634	13,877	1,187	480	2,011	12,523
강원도	67,809	31,760	9,974	1,012	337	1,068	9,216
충청북도	70,874	33,903	9,302	1,698	92	861	8,305
충청남도	123,480	36,679	10,171	767	263	1,029	9,339
전라북도	94,935	35,069	9,007	1,049	45	1,241	8,523
전라남도	145,223	51,398	12,698	1,878	192	2,664	10,633
경상북도	176,385	66,536	19,344	4,379	345	3,128	17,362
경상남도	122,953	40,814	7,448	747	160	1,258	6,400
제주특별자치도	31,208	14,878	5,368	663	112	958	4,747

1-14. 정보화현황별 농가(계속)

(단위: 가구)

	스마트폰 활용				
		농산물 판매	농촌 관광사업	농업 경영	농업관련정보수집
전국	379,080	18,529	2,626	19,854	369,717
경지규모별					
경지없는농가	5,331	376	13	1,120	5,173
0.1ha미만	5,546	199	68	285	5,344
0.1~0.2ha미만	51,514	1,384	637	1,925	50,393
0.2~0.3ha미만	34,515	1,086	239	1,423	33,844
0.3~0.5ha미만	59,776	2,392	577	2,540	58,217
0.5~0.7ha미만	38,325	2,019	240	1,771	37,330
0.7~1.0ha미만	45,500	2,041	269	2,455	44,582
1.0~1.5ha미만	39,092	1,998	89	2,091	38,209
1.5~2.0ha미만	28,295	2,137	150	1,824	27,305
2.0~2.5ha미만	15,265	783	107	771	14,930
2.5~3.0ha미만	11,698	1,123	57	808	11,378
3.0~5.0ha미만	22,261	1,466	104	1,206	21,795
5.0~7.0ha미만	9,599	668	38	607	9,304
7.0~10.0ha미만	5,738	286	39	466	5,626
10.0ha이상	6,625	572	-	562	6,288
영농형태별					
논벼	119,193	3,270	390	4,091	116,808
식량작물	30,243	988	444	1,123	29,248
채소·산나물	96,591	3,611	923	4,552	94,801
특용작물·버섯	13,229	607	186	632	12,905
과수	78,919	7,609	401	4,748	76,079
약용작물	4,011	446	34	186	3,879
화초·관상작물	6,007	350	41	737	5,782
기타작물	1,960	21	-	50	1,960
축산	28,929	1,626	206	3,735	28,255
시도별					
서울특별시	2,540	165	-	142	2,442
부산광역시	5,784	32	31	122	5,688
대구광역시	11,084	58	13	41	11,002
인천광역시	5,392	221	116	58	5,302
광주광역시	4,404	181	-	366	4,267
대전광역시	2,456	119	14	135	2,376
울산광역시	6,156	13	-	285	6,156
세종특별자치시	1,311	18	18	93	1,272
경기도	34,552	953	585	2,478	33,123
강원도	31,350	1,933	545	1,911	30,658
충청북도	33,251	1,909	60	1,012	32,844
충청남도	35,410	754	243	1,770	34,371
전라북도	34,366	1,247	32	1,760	33,753
전라남도	50,387	2,403	188	2,411	49,545
경상북도	65,811	5,066	377	4,427	63,720
경상남도	40,258	1,725	292	1,408	38,841
제주특별자치도	14,568	1,730	112	1,434	14,358

1-15. 고용인 고용기간별 농가

(단위: 가구)

	계	고용인이있는농가				
			1개월미만	1~3개월미만	3~6개월미만	6개월이상
전국	1,020,838	324,962	257,335	54,158	8,546	10,032
경지규모별						
경지없는농가	9,174	2,208	470	211	82	1,550
0.1ha미만	23,352	1,455	1,302	57	-	97
0.1~0.2ha미만	170,965	15,642	14,271	977	75	319
0.2~0.3ha미만	105,957	18,775	16,896	1,469	217	193
0.3~0.5ha미만	181,283	45,651	41,018	3,838	468	382
0.5~0.7ha미만	112,156	36,979	31,044	4,381	778	915
0.7~1.0ha미만	120,730	48,885	40,167	6,506	1,496	974
1.0~1.5ha미만	100,919	46,004	36,152	8,045	1,358	1,164
1.5~2.0ha미만	62,272	33,713	24,771	8,005	989	1,014
2.0~2.5ha미만	32,535	17,576	12,873	3,894	598	566
2.5~3.0ha미만	23,155	13,473	9,436	3,272	502	739
3.0~5.0ha미만	42,047	23,708	15,950	6,865	907	918
5.0~7.0ha미만	16,667	9,022	5,941	2,747	414	308
7.0~10.0ha미만	9,885	5,721	3,640	1,745	198	370
10.0ha이상	9,742	6,150	3,404	2,147	462	521
영농형태별						
논벼	386,739	115,741	104,011	11,448	647	482
식량작물	89,495	18,370	15,064	3,023	381	85
채소·산나물	254,797	81,896	56,795	17,618	5,310	4,200
특용작물·버섯	39,892	8,905	6,633	1,612	359	555
과수	173,085	77,243	60,603	16,288	1,007	591
약용작물	7,794	2,452	1,729	573	120	85
화초·관상작물	11,323	3,896	2,262	1,053	298	398
기타작물	4,843	1,348	898	324	80	60
축산	52,870	15,111	9,339	2,218	343	3,575
시도별						
서울특별시	3,130	1,688	793	806	44	44
부산광역시	7,487	3,415	2,928	400	74	69
대구광역시	15,833	2,700	1,891	676	13	121
인천광역시	11,440	2,248	2,049	131	13	54
광주광역시	10,380	1,875	1,272	540	31	31
대전광역시	8,852	1,550	1,156	285	135	14
울산광역시	11,772	3,670	3,353	207	55	55
세종특별자치시	5,789	1,185	931	145	48	78
경기도	113,288	27,190	20,578	4,247	979	1,654
강원도	67,809	17,437	13,632	2,271	894	1,085
충청북도	70,874	22,660	18,560	3,356	209	653
충청남도	123,480	32,858	25,775	4,507	1,382	1,497
전라북도	94,935	32,117	26,423	5,895	502	594
전라남도	145,223	44,331	36,679	6,535	663	803
경상북도	176,385	63,994	50,769	12,179	1,157	1,210
경상남도	122,953	45,792	33,267	9,277	2,113	1,656
제주특별자치도	31,208	20,251	17,279	2,701	233	413

1-16. 농업 관련 사업별 농가

(단위: 가구)

	계	농업관련 사업 경영농가						
		농축산물 직판장	농축산물 직거래	식당경영	농축산물 가공업	농기계 작업대행	농촌관광 사업	
전국	1,020,838	145,558	3,682	114,208	11,208	13,284	9,953	3,753
경지규모별								
경지없는농가	9,174	935	61	568	82	145	-	13
0.1ha미만	23,352	2,198	-	1,662	331	113	-	125
0.1~0.2ha미만	170,965	17,556	269	13,308	2,562	1,079	77	879
0.2~0.3ha미만	105,957	13,212	288	10,892	1,502	809	72	338
0.3~0.5ha미만	181,283	24,056	321	20,286	2,196	1,479	339	660
0.5~0.7ha미만	112,156	16,006	296	13,585	1,223	1,232	256	380
0.7~1.0ha미만	120,730	16,923	490	13,564	1,174	1,954	464	416
1.0~1.5ha미만	100,919	15,621	354	13,085	517	2,018	748	314
1.5~2.0ha미만	62,272	10,858	482	8,844	486	987	781	173
2.0~2.5ha미만	32,535	5,966	214	4,652	336	533	786	149
2.5~3.0ha미만	23,155	5,005	222	3,618	150	722	790	45
3.0~5.0ha미만	42,047	8,907	363	5,759	375	1,082	2,243	110
5.0~7.0ha미만	16,667	3,742	49	1,918	132	506	1,597	46
7.0~10.0ha미만	9,885	2,132	62	1,203	93	343	770	42
10.0ha이상	9,742	2,440	209	1,264	49	280	1,030	64
영농형태별								
논벼	386,739	38,132	718	27,883	2,938	1,848	6,002	706
식량작물	89,495	14,086	306	11,611	1,208	919	551	556
채소·산나물	254,797	41,610	958	33,333	4,516	3,132	1,500	1,338
특용작물·버섯	39,892	6,032	226	4,966	476	320	247	268
과수	173,085	33,422	846	27,902	1,140	5,397	496	519
약용작물	7,794	1,875	116	1,308	147	530	23	34
화초·관상작물	11,323	1,525	136	1,211	101	64	45	86
기타작물	4,843	754	-	660	29	30	79	-
축산	52,870	8,123	376	5,332	653	1,044	1,010	245
시도별								
서울특별시	3,130	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	7,487	4,045	57	3,955	65	-	-	18
대구광역시	15,833	332	-	41	185	39	-	13
인천광역시	11,440	6,249	46	6,004	243	32	53	107
광주광역시	10,380	375	-	210	134	25	9	-
대전광역시	8,852	962	55	716	164	-	14	14
울산광역시	11,772	493	122	432	61	30	-	-
세종특별자치시	5,789	501	26	413	9	30	34	27
경기도	113,288	12,493	752	8,604	1,513	717	1,122	539
강원도	67,809	22,129	583	18,504	1,961	2,224	1,157	902
충청북도	70,874	15,192	420	12,989	1,090	1,333	422	92
충청남도	123,480	7,983	247	4,812	1,133	647	1,200	306
전라북도	94,935	13,608	192	11,027	736	450	1,648	174
전라남도	145,223	16,378	203	11,601	998	1,967	2,311	359
경상북도	176,385	26,775	552	20,891	1,819	4,226	1,304	521
경상남도	122,953	14,543	190	10,899	1,095	1,521	592	467
제주특별자치도	31,208	3,497	237	3,110	-	43	86	215

1-17. 가축사육 농가

(단위: 가구)

	한우	육우 (젓소수컷 포함)	젓소암컷	돼지	육계	산란계	오리
전국	70,483	2,074	3,767	3,573	10,531	24,960	942
전경업별							
전업	44,413	1,269	2,738	2,821	5,683	13,585	404
겸업	26,070	804	1,029	752	4,848	11,375	538
1종겸업	16,117	719	936	425	1,813	3,638	252
2종겸업	9,953	86	93	327	3,035	7,737	286
판매금액별							
판매없음	1,758	19	29	125	861	2,169	65
120만원미만	826	-	-	-	1,082	3,040	154
120~300	1,624	38	-	24	1,033	3,581	111
300~500	3,370	-	-	42	1,308	3,193	39
500~1천	8,849	164	-	49	1,391	3,762	190
1~2천	11,507	130	122	74	1,443	3,073	128
2~3천	10,194	84	15	182	1,027	1,745	85
3~5천	11,103	183	298	294	1,095	1,724	93
5천~1억	11,081	490	583	437	629	1,486	44
1~2억	6,728	414	907	547	614	641	-
2~5억	2,619	389	1,238	546	49	296	-
5억원이상	826	164	575	1,253	-	251	34
시도별							
서울특별시	-	-	44	-	-	38	-
부산광역시	67	15	14	15	7	227	7
대구광역시	561	-	13	-	-	-	-
인천광역시	86	-	33	-	69	321	-
광주광역시	186	-	-	-	-	186	-
대전광역시	164	-	-	14	41	218	-
울산광역시	1,341	-	-	-	102	212	-
세종특별자치시	338	9	39	60	116	99	-
경기도	3,906	429	1,428	817	720	2,703	79
강원도	5,345	95	205	228	1,356	4,048	100
충청북도	4,828	60	243	71	774	1,829	77
충청남도	8,496	217	454	647	1,485	2,206	40
전라북도	6,983	90	307	155	954	1,027	66
전라남도	12,958	323	226	532	2,337	4,806	168
경상북도	15,406	376	498	625	1,162	3,514	151
경상남도	9,191	460	262	237	1,407	3,525	253
제주특별자치도	627	-	-	172	-	-	-

1-18. 가축 분뇨 처리방법별 농가

(단위: 가구)

	가축 사육 농가	자 체 처 리						위탁처리
			퇴비화	액비화	퇴비·액비화	정화	기타	
한우	70,483	66,482	63,963	204	1,481	79	755	4,001
육우 ¹⁾	2,074	1,758	1,706	-	42	-	11	315
젖소암컷	3,767	3,203	2,936	-	237	-	30	564
돼지	3,573	1,780	866	273	344	234	64	1,793
육계	10,531	9,815	7,748	13	196	49	1,809	716
산란계	24,960	24,328	20,794	95	235	207	2,997	632
오리	942	854	749	-	-	-	106	88

1) 젖소 수컷 포함

1-19. 가축 분뇨 수거방법별 농가

(단위: 가구)

	가축 사육 농가	틈새식			틈없는 바닥식			기타
			기계식	슬러리		깔짚	깔짚없음	
한우	70,483	2,500	1,192	1,308	66,631	61,645	4,986	1,352
육우 ¹⁾	2,074	117	117	-	1,926	1,862	64	30
젖소암컷	3,767	153	137	16	3,520	3,364	156	93
돼지	3,573	2,532	374	2,158	1,030	613	417	11
육계	10,531	375	148	227	8,437	4,545	3,892	1,719
산란계	24,960	794	444	350	19,135	10,307	8,828	5,032
오리	942	28	28	-	769	544	225	147

1) 젖소 수컷 포함

1-20. 수확작물별 농가

(단위: 가구)

	계	논벼수확농가	보리수확농가	콩수확농가
전국	1,020,838	555,381	17,630	284,147
경지규모별				
경지없는농가	9,174	25	-	-
0.1ha미만	23,352	1,067	50	6,447
0.1~0.2ha미만	170,965	30,691	576	45,214
0.2~0.3ha미만	105,957	41,576	562	27,075
0.3~0.5ha미만	181,283	94,047	1,335	45,787
0.5~0.7ha미만	112,156	70,339	917	30,702
0.7~1.0ha미만	120,730	83,199	1,650	34,931
1.0~1.5ha미만	100,919	76,802	1,551	33,095
1.5~2.0ha미만	62,272	45,730	1,557	18,958
2.0~2.5ha미만	32,535	26,257	1,038	10,110
2.5~3.0ha미만	23,155	18,946	940	7,030
3.0~5.0ha미만	42,047	34,787	2,892	13,221
5.0~7.0ha미만	16,667	14,430	1,507	5,549
7.0~10.0ha미만	9,885	8,762	1,430	3,104
10.0ha이상	9,742	8,723	1,625	2,925
영농형태별				
논벼	386,739	386,670	10,959	103,201
식량작물	89,495	18,233	2,712	54,996
채소·산나물	254,797	70,775	1,917	74,622
특용작물·버섯	39,892	7,443	192	12,235
과수	173,085	40,422	728	24,137
약용작물	7,794	1,565	-	1,424
화초·관상작물	11,323	1,723	11	1,060
기타작물	4,843	1,002	-	694
축산	52,870	27,546	1,113	11,779
시도별				
서울특별시	3,130	692	104	683
부산광역시	7,487	2,691	50	711
대구광역시	15,833	5,161	463	1,482
인천광역시	11,440	6,819	127	3,409
광주광역시	10,380	6,258	57	2,385
대전광역시	8,852	3,512	27	2,197
울산광역시	11,772	5,909	-	664
세종특별자치시	5,789	3,654	36	1,263
경기도	113,288	60,687	361	35,605
강원도	67,809	25,058	209	22,583
충청북도	70,874	37,323	201	22,727
충청남도	123,480	85,471	452	44,858
전라북도	94,935	60,489	4,207	20,951
전라남도	145,223	89,182	7,313	47,107
경상북도	176,385	93,191	794	42,614
경상남도	122,953	69,284	2,281	31,359
제주특별자치도	31,208	-	948	3,547

1-20. 수확작물별 농가(계속)

(단위: 가구)

	고추수확농가	마늘수확농가	양파수확농가	참깨수확농가
전국	321,638	144,658	57,270	166,495
경지규모별				
경지없는농가	26	39	39	-
0.1ha미만	8,096	3,559	1,220	4,079
0.1~0.2ha미만	51,972	22,367	7,553	27,732
0.2~0.3ha미만	29,291	13,151	4,256	14,811
0.3~0.5ha미만	52,139	23,140	7,683	28,515
0.5~0.7ha미만	34,604	15,276	5,738	17,700
0.7~1.0ha미만	37,199	15,938	5,831	19,800
1.0~1.5ha미만	36,301	16,269	6,294	19,169
1.5~2.0ha미만	21,731	10,129	4,625	10,692
2.0~2.5ha미만	12,523	5,795	3,003	5,963
2.5~3.0ha미만	8,478	4,398	2,361	4,500
3.0~5.0ha미만	15,411	7,473	4,519	7,053
5.0~7.0ha미만	6,654	3,392	1,812	3,077
7.0~10.0ha미만	3,856	1,920	1,114	1,810
10.0ha이상	3,357	1,812	1,222	1,593
영농형태별				
논벼	112,883	48,882	17,549	61,246
식량작물	26,744	10,739	3,641	15,617
채소·산나물	131,957	65,569	29,225	57,832
특용작물·버섯	12,271	4,390	1,721	14,021
과수	21,772	8,741	2,649	10,905
약용작물	1,772	486	155	619
화초·관상작물	985	446	247	472
기타작물	617	118	63	308
축산	12,638	5,287	2,020	5,475
시도별				
서울특별시	1,518	490	227	1,062
부산광역시	2,668	1,764	1,369	1,084
대구광역시	3,640	2,116	669	2,447
인천광역시	6,057	2,866	1,988	1,200
광주광역시	3,075	1,442	835	1,987
대전광역시	1,442	526	190	1,536
울산광역시	1,450	766	430	510
세종특별자치시	1,651	273	106	648
경기도	40,857	10,539	2,699	17,696
강원도	29,222	4,764	1,093	3,245
충청북도	20,505	4,601	539	10,060
충청남도	40,018	23,591	8,588	17,276
전라북도	32,324	9,294	4,749	15,038
전라남도	53,957	38,169	19,629	43,105
경상북도	45,057	13,246	5,460	26,447
경상남도	37,970	26,699	8,126	22,456
제주특별자치도	227	3,512	572	700

1-21. 과수재배 작물별 농가

(단위: 가구)

	계	사과	배	복숭아	단감
전국	1,020,838	43,125	15,545	38,143	31,388
경지규모별					
경지없는농가	9,174	-	-	-	-
0.1ha미만	23,352	342	151	138	290
0.1~0.2ha미만	170,965	2,763	1,068	3,472	5,360
0.2~0.3ha미만	105,957	2,272	1,097	2,705	3,983
0.3~0.5ha미만	181,283	5,677	2,205	5,875	6,405
0.5~0.7ha미만	112,156	4,683	1,305	5,352	3,288
0.7~1.0ha미만	120,730	7,070	2,001	5,536	3,987
1.0~1.5ha미만	100,919	6,989	2,796	5,190	2,774
1.5~2.0ha미만	62,272	5,442	1,446	4,073	1,701
2.0~2.5ha미만	32,535	2,583	1,307	1,860	922
2.5~3.0ha미만	23,155	1,741	614	1,482	767
3.0~5.0ha미만	42,047	2,408	885	1,526	1,316
5.0~7.0ha미만	16,667	636	415	673	378
7.0~10.0ha미만	9,885	388	131	133	105
10.0ha이상	9,742	132	125	128	113
영농형태별					
논벼	386,739	2,393	1,635	3,277	6,307
식량작물	89,495	1,005	503	896	1,267
채소·산나물	254,797	2,681	918	2,273	4,218
특용작물·버섯	39,892	561	79	452	402
과수	173,085	34,806	11,627	29,790	17,156
약용작물	7,794	195	150	30	272
화초·관상작물	11,323	157	61	107	468
기타작물	4,843	50	8	44	101
축산	52,870	1,277	562	1,276	1,197
시도별					
서울특별시	3,130	31	98	31	-
부산광역시	7,487	429	147	192	811
대구광역시	15,833	625	80	1,927	1,001
인천광역시	11,440	143	334	286	149
광주광역시	10,380	83	113	303	1,170
대전광역시	8,852	371	335	339	124
울산광역시	11,772	310	802	259	1,379
세종특별자치시	5,789	81	295	545	-
경기도	113,288	1,427	2,354	1,960	472
강원도	67,809	1,751	666	1,581	267
충청북도	70,874	5,228	469	6,734	147
충청남도	123,480	2,066	2,412	1,196	554
전라북도	94,935	2,275	461	1,913	365
전라남도	145,223	997	2,768	1,817	11,387
경상북도	176,385	22,334	2,971	17,525	2,289
경상남도	122,953	4,975	1,185	1,500	10,959
제주특별자치도	31,208	-	54	34	316

1-21. 과수재배 작물별 농가(계속)

(단위: 가구)

	포도	감귤	뽕은감	기타
전국	19,674	20,590	50,761	115,859
경지규모별				
경지없는농가	-	-	-	-
0.1ha미만	146	176	551	1,224
0.1~0.2ha미만	1,472	1,379	6,408	17,518
0.2~0.3ha미만	1,857	1,476	5,711	13,070
0.3~0.5ha미만	3,572	4,255	8,351	22,090
0.5~0.7ha미만	2,608	3,164	6,419	13,943
0.7~1.0ha미만	3,697	3,536	7,312	14,097
1.0~1.5ha미만	2,848	2,812	5,633	12,252
1.5~2.0ha미만	1,598	1,779	3,666	7,267
2.0~2.5ha미만	888	980	2,199	3,371
2.5~3.0ha미만	275	422	1,009	2,740
3.0~5.0ha미만	397	409	2,105	5,279
5.0~7.0ha미만	195	125	817	1,488
7.0~10.0ha미만	76	22	312	783
10.0ha이상	44	55	268	738
영농형태별				
논벼	1,518	12	10,729	18,953
식량작물	338	166	1,576	5,154
채소·산나물	837	686	4,912	14,508
특용작물·버섯	122	-	603	2,277
과수	16,579	19,402	29,757	67,064
약용작물	65	101	529	1,740
화초·관상작물	-	-	378	978
기타작물	50	-	210	814
축산	166	222	2,066	4,372
시도별				
서울특별시	60	-	82	587
부산광역시	54	-	375	1,634
대구광역시	761	-	1,020	3,892
인천광역시	908	-	361	791
광주광역시	75	41	1,180	1,253
대전광역시	434	14	465	1,781
울산광역시	13	-	400	1,582
세종특별자치시	93	-	38	465
경기도	3,048	12	409	6,338
강원도	264	-	1,445	2,511
충청북도	3,345	-	1,612	7,920
충청남도	1,583	-	1,188	5,906
전라북도	742	-	2,727	9,097
전라남도	421	334	13,199	24,774
경상북도	7,141	-	15,410	27,494
경상남도	732	28	10,850	18,918
제주특별자치도	-	20,161	-	915

1-22. 시설종류별 농가

(단위: 가구)

	시설재배있는 농가	자동비닐하우스 스농가	일반비닐하우스 스농가	유리온실 농가	버섯재배사 농가	기타 농가
2012	171,906	10,231	158,268	658	2,932	1,737
2013	180,490	11,859	166,256	801	3,091	1,307
2014	177,483	11,283	164,154	889	3,066	841
2015	125,090	18,187	104,942	324	3,665	1,271
2016	146,985	13,727	131,378	501	2,834	959
2017	142,788	14,549	126,636	491	2,709	1,093
2018	138,584	12,911	123,625	334	3,508	814

1-23. 연령 및 성별 농가인구

(단위: 명)

	농가인구			0~4세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	2,314,982	1,130,435	1,184,548	20,366	10,082	10,284
서울특별시	8,605	4,477	4,128	89	44	44
부산광역시	17,400	8,634	8,766	56	49	7
대구광역시	39,903	19,892	20,011	576	191	386
인천광역시	27,642	13,431	14,211	159	18	141
광주광역시	25,347	12,184	13,164	225	116	109
대전광역시	21,985	10,997	10,989	93	40	53
울산광역시	28,859	14,098	14,761	172	172	-
세종특별자치시	14,268	7,145	7,123	145	76	68
경기도	296,350	148,245	148,105	2,933	1,263	1,670
강원도	154,098	76,159	77,939	963	415	548
충청북도	164,387	82,449	81,938	1,028	431	596
충청남도	276,426	135,457	140,969	1,703	1,019	684
전라북도	208,600	102,385	106,215	2,296	1,416	880
전라남도	306,365	144,756	161,609	3,404	1,667	1,737
경상북도	376,562	182,927	193,635	2,501	1,471	1,029
경상남도	265,433	126,058	139,375	2,233	935	1,298
제주특별자치도	82,751	41,140	41,610	1,792	759	1,034

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	5~9세			10~14세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	39,610	20,443	19,167	48,883	25,566	23,317
서울특별시	75	16	60	254	127	127
부산광역시	138	81	58	158	119	40
대구광역시	863	546	317	815	455	360
인천광역시	290	161	129	475	208	267
광주광역시	404	168	235	613	266	347
대전광역시	306	180	126	455	179	276
울산광역시	415	198	216	854	477	377
세종특별자치시	209	141	68	214	106	108
경기도	5,027	2,403	2,624	5,973	2,948	3,025
강원도	2,367	1,369	998	3,409	1,836	1,573
충청북도	3,130	1,666	1,464	3,846	1,990	1,856
충청남도	4,316	2,088	2,228	5,222	2,523	2,698
전라북도	4,187	2,145	2,042	4,729	2,511	2,219
전라남도	5,085	2,394	2,690	6,394	3,483	2,910
경상북도	5,962	3,290	2,671	6,492	3,461	3,031
경상남도	3,880	2,086	1,794	5,408	3,003	2,406
제주특별자치도	2,956	1,510	1,446	3,573	1,875	1,699

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	15~19세			20~24세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	60,983	32,446	28,537	52,407	27,683	24,724
서울특별시	203	38	165	263	165	98
부산광역시	243	78	165	543	294	249
대구광역시	1,208	637	571	1,104	466	638
인천광역시	665	410	255	744	298	446
광주광역시	970	502	468	1,147	452	695
대전광역시	623	341	282	700	391	310
울산광역시	1,265	816	449	859	551	308
세종특별자치시	439	281	159	491	211	280
경기도	9,554	4,678	4,876	10,516	5,523	4,994
강원도	3,560	1,991	1,569	2,831	1,508	1,323
충청북도	4,255	2,319	1,936	3,611	2,021	1,590
충청남도	6,814	3,859	2,955	5,181	2,784	2,397
전라북도	5,271	2,968	2,303	4,330	2,215	2,115
전라남도	7,253	4,038	3,215	5,836	2,982	2,854
경상북도	7,700	3,893	3,807	5,840	2,995	2,845
경상남도	6,711	3,182	3,529	5,086	3,105	1,981
제주특별자치도	4,246	2,415	1,832	3,323	1,723	1,601

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	25~29세			30~34세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	62,203	35,112	27,091	49,263	27,258	22,005
서울특별시	803	525	278	278	158	120
부산광역시	805	413	392	443	317	126
대구광역시	1,668	1,003	665	1,346	851	495
인천광역시	1,293	764	529	725	453	271
광주광역시	1,252	679	573	671	354	317
대전광역시	882	403	479	709	368	341
울산광역시	1,165	590	575	1,048	627	421
세종특별자치시	632	306	326	582	356	226
경기도	14,284	7,926	6,357	10,276	5,940	4,336
강원도	3,205	1,836	1,368	2,719	1,563	1,156
충청북도	4,512	2,654	1,858	3,803	2,230	1,573
충청남도	6,848	3,841	3,007	4,739	2,484	2,256
전라북도	4,310	2,420	1,890	4,359	2,138	2,221
전라남도	5,238	2,788	2,450	4,685	2,553	2,133
경상북도	6,934	4,204	2,730	5,957	3,233	2,723
경상남도	5,202	3,196	2,006	5,092	2,648	2,444
제주특별자치도	3,172	1,564	1,608	1,831	986	845

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	35~39세			40~44세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	56,448	32,029	24,419	64,336	35,453	28,884
서울특별시	360	180	180	225	142	82
부산광역시	430	216	214	322	205	117
대구광역시	1,577	700	877	1,316	652	665
인천광역시	506	282	224	905	608	298
광주광역시	829	411	418	805	299	506
대전광역시	682	419	263	710	312	398
울산광역시	884	410	474	695	347	348
세종특별자치시	141	111	30	510	309	202
경기도	10,069	5,856	4,213	9,229	4,891	4,338
강원도	3,562	1,977	1,585	3,612	2,135	1,477
충청북도	3,782	2,257	1,526	4,251	2,361	1,890
충청남도	5,891	3,578	2,313	6,311	3,802	2,509
전라북도	4,549	2,640	1,908	6,227	3,598	2,629
전라남도	6,877	4,055	2,822	7,552	4,041	3,510
경상북도	7,659	4,299	3,360	10,068	5,527	4,541
경상남도	5,600	2,928	2,672	7,385	3,979	3,407
제주특별자치도	3,050	1,710	1,340	4,212	2,246	1,966

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	45~49세			50~54세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	101,451	50,840	50,612	151,624	71,175	80,449
서울특별시	443	218	225	474	127	347
부산광역시	650	232	418	1,231	613	618
대구광역시	1,580	796	784	2,610	927	1,683
인천광역시	895	409	486	2,015	755	1,260
광주광역시	1,324	679	645	2,249	1,026	1,223
대전광역시	909	341	568	1,135	523	612
울산광역시	1,801	720	1,081	2,102	982	1,120
세종특별자치시	387	203	184	863	359	504
경기도	12,647	6,265	6,383	20,040	9,316	10,724
강원도	7,154	3,381	3,773	10,985	4,801	6,184
충청북도	6,326	3,462	2,865	10,895	5,227	5,668
충청남도	11,119	5,708	5,410	16,196	7,167	9,028
전라북도	9,321	4,700	4,620	13,259	6,898	6,360
전라남도	13,064	6,783	6,281	20,702	9,808	10,894
경상북도	15,870	8,338	7,532	23,218	11,445	11,773
경상남도	12,110	5,785	6,325	17,091	7,935	9,155
제주특별자치도	5,851	2,818	3,033	6,562	3,266	3,295

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	55~59세			60~64세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	257,235	120,875	136,360	315,454	147,849	167,606
서울특별시	1,150	578	571	1,068	461	607
부산광역시	1,950	888	1,062	3,058	1,328	1,730
대구광역시	4,263	2,068	2,195	5,659	2,941	2,718
인천광역시	3,351	1,787	1,564	3,738	1,882	1,856
광주광역시	2,189	1,092	1,098	3,172	1,564	1,607
대전광역시	2,814	1,331	1,483	2,806	1,222	1,584
울산광역시	2,869	1,355	1,514	4,080	1,654	2,427
세종특별자치시	1,875	923	952	1,955	949	1,006
경기도	34,477	16,395	18,082	38,619	19,499	19,120
강원도	19,847	9,417	10,430	24,879	12,372	12,507
충청북도	21,043	9,577	11,466	25,566	12,871	12,695
충청남도	29,949	13,866	16,083	36,854	17,523	19,331
전라북도	21,428	9,808	11,621	27,427	12,154	15,273
전라남도	31,236	14,918	16,318	38,420	16,754	21,666
경상북도	40,826	18,809	22,017	54,306	24,807	29,499
경상남도	29,861	13,880	15,981	36,656	16,532	20,124
제주특별자치도	8,107	4,183	3,924	7,191	3,336	3,856

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	65~69세			70~74세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	289,785	140,796	148,989	264,831	131,552	133,279
서울특별시	878	591	287	951	514	438
부산광역시	2,983	1,480	1,503	1,973	1,148	825
대구광역시	5,696	2,713	2,983	4,406	2,318	2,089
인천광역시	2,978	1,250	1,727	2,942	1,548	1,394
광주광역시	2,917	1,339	1,578	2,573	1,154	1,419
대전광역시	3,107	1,713	1,395	2,358	1,157	1,202
울산광역시	3,133	1,672	1,461	3,390	1,737	1,653
세종특별자치시	1,524	769	756	1,440	723	716
경기도	31,811	15,414	16,397	29,199	15,454	13,745
강원도	17,742	8,708	9,034	17,047	8,882	8,165
충청북도	21,217	10,680	10,537	15,598	8,188	7,410
충청남도	35,159	17,085	18,074	33,259	17,487	15,773
전라북도	27,228	13,201	14,027	25,359	12,399	12,960
전라남도	36,664	17,082	19,582	38,399	18,078	20,321
경상북도	53,759	26,569	27,191	46,676	22,694	23,982
경상남도	35,671	16,994	18,676	31,672	14,512	17,160
제주특별자치도	7,318	3,535	3,782	7,588	3,560	4,028

1-23. 연령 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	75~79세			80세이상		
	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	244,956	116,674	128,282	235,146	104,602	130,544
서울특별시	685	383	303	407	211	196
부산광역시	1,301	688	613	1,116	486	630
대구광역시	2,888	1,783	1,104	2,328	845	1,483
인천광역시	2,660	1,251	1,409	3,301	1,346	1,955
광주광역시	2,331	1,258	1,073	1,676	823	853
대전광역시	2,007	1,219	788	1,688	859	829
울산광역시	2,083	1,041	1,042	2,044	750	1,294
세종특별자치시	1,097	614	483	1,763	709	1,054
경기도	25,212	12,128	13,084	26,483	12,346	14,138
강원도	15,288	7,600	7,687	14,928	6,368	8,560
충청북도	15,727	7,418	8,309	15,796	7,097	8,700
충청남도	32,375	15,212	17,163	34,491	15,431	19,061
전라북도	23,202	11,192	12,010	21,119	9,983	11,136
전라남도	39,048	17,409	21,639	36,510	15,922	20,588
경상북도	42,173	20,084	22,089	40,621	17,807	22,814
경상남도	30,119	13,839	16,280	25,656	11,519	14,137
제주특별자치도	6,760	3,554	3,205	5,218	2,100	3,118

1-24. 주종사 산업 및 성별 농가인구

(단위: 명)

	15세 이상 인구			농업			임업 및 어업		
	계	남자	여자	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	2,206,122	1,074,343	1,131,779	1,463,180	692,132	771,048	17,503	10,430	7,073
서울특별시	8,187	4,290	3,897	3,354	1,799	1,556	98	98	-
부산광역시	17,047	8,386	8,661	10,604	5,031	5,572	160	124	36
대구광역시	37,650	18,700	18,949	21,855	10,487	11,367	41	41	-
인천광역시	26,718	13,044	13,674	16,973	7,930	9,043	122	93	29
광주광역시	24,105	11,633	12,472	13,425	6,008	7,417	50	25	25
대전광역시	21,131	10,599	10,532	11,273	5,248	6,025	77	77	-
울산광역시	27,419	13,251	14,168	13,843	5,586	8,257	15	-	15
세종특별자치시	13,700	6,821	6,879	7,775	3,763	4,012	35	35	-
경기도	282,417	141,631	140,786	151,995	73,313	78,682	688	480	209
강원도	147,359	72,539	74,820	94,068	47,111	46,957	1,245	895	351
충청북도	156,384	78,361	78,022	101,191	49,492	51,699	566	281	285
충청남도	265,186	129,826	135,359	179,912	85,950	93,962	2,387	1,272	1,114
전라북도	197,388	96,314	101,075	141,763	68,592	73,171	808	457	351
전라남도	291,483	137,211	154,272	210,810	95,490	115,321	4,684	2,922	1,762
경상북도	361,607	174,704	186,903	265,279	126,583	138,697	3,269	1,963	1,306
경상남도	253,911	120,034	133,877	178,047	80,093	97,953	2,436	1,407	1,030
제주특별자치도	74,430	36,997	37,433	41,013	19,657	21,356	820	260	560

1-24. 주종사 산업 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	제조업			건설업			도·소매업		
	계	남자	여자	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	69,182	45,648	23,534	48,123	43,919	4,205	59,167	27,595	31,572
서울특별시	377	256	120	474	390	85	685	378	307
부산광역시	538	301	237	227	194	32	553	226	327
대구광역시	1,892	1,266	626	703	617	87	1,520	736	784
인천광역시	839	561	279	497	444	54	812	472	340
광주광역시	1,112	849	263	706	632	75	1,044	560	484
대전광역시	620	470	150	660	620	40	829	500	330
울산광역시	2,057	1,767	290	692	533	159	715	454	262
세종특별자치시	793	541	252	250	224	26	491	227	264
경기도	14,348	9,038	5,311	7,625	7,071	554	10,112	5,247	4,865
강원도	2,206	1,037	1,169	4,309	4,135	174	4,716	2,037	2,679
충청북도	7,462	4,665	2,797	4,173	3,681	492	5,336	2,241	3,095
충청남도	9,886	6,198	3,688	5,797	5,264	532	6,030	2,820	3,210
전라북도	3,677	2,477	1,199	4,471	4,093	378	3,916	1,716	2,200
전라남도	5,560	3,958	1,601	6,075	5,613	462	5,626	2,549	3,077
경상북도	9,805	6,674	3,130	5,321	4,841	480	8,544	3,823	4,721
경상남도	7,571	5,245	2,326	3,857	3,576	281	5,745	2,685	3,060
제주특별자치도	440	344	96	2,286	1,991	295	2,491	923	1,568

1-24. 주종사 산업 및 성별 농가인구(계속)

(단위: 명)

	숙박·음식업			기타산업			종사안함(가사, 학생, 무직 등)		
	계	남자	여자	계	남자	여자	계	남자	여자
전국	54,154	16,190	37,964	276,289	153,792	122,496	218,524	84,637	133,887
서울특별시	231	104	127	1,889	965	924	1,080	301	779
부산광역시	375	103	272	2,732	1,674	1,059	1,858	732	1,126
대구광역시	1,063	389	674	5,520	3,282	2,238	5,056	1,882	3,174
인천광역시	1,011	347	665	3,987	2,043	1,943	2,476	1,155	1,321
광주광역시	442	141	301	4,281	2,197	2,083	3,046	1,222	1,824
대전광역시	1,150	400	750	3,829	2,254	1,574	2,693	1,029	1,664
울산광역시	455	203	252	5,075	2,772	2,303	4,566	1,937	2,629
세종특별자치시	473	125	348	2,099	1,266	832	1,785	640	1,145
경기도	8,013	2,923	5,090	50,790	29,341	21,448	38,845	14,218	24,627
강원도	6,771	1,751	5,020	20,856	10,644	10,213	13,187	4,930	8,256
충청북도	4,001	1,002	2,998	18,187	10,595	7,593	15,468	6,404	9,063
충청남도	5,490	1,613	3,876	30,805	17,393	13,412	24,880	9,315	15,565
전라북도	3,395	920	2,475	20,683	11,040	9,643	18,675	7,017	11,658
전라남도	5,227	1,480	3,746	30,717	15,981	14,736	22,783	9,217	13,566
경상북도	7,973	2,114	5,859	32,952	18,474	14,478	28,464	10,232	18,232
경상남도	5,801	1,712	4,088	27,470	15,962	11,509	22,983	9,354	13,629
제주특별자치도	2,285	862	1,423	14,416	7,909	6,507	10,679	5,051	5,628

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	15세이상인구					
	계	농업종사기간 없음	1개월미만	1~3개월미만	3~6개월미만	6개월이상
전국	2,206,122	333,609	43,602	143,814	322,169	1,362,928
서울특별시	8,187	2,413	459	1,093	1,341	2,881
부산광역시	17,047	3,461	167	971	1,387	11,062
대구광역시	37,650	8,647	686	5,939	3,822	18,555
인천광역시	26,718	4,530	277	1,270	2,867	17,774
광주광역시	24,105	4,891	890	2,767	4,625	10,932
대전광역시	21,131	4,243	728	1,487	4,504	10,169
울산광역시	27,419	6,721	616	2,330	5,504	12,248
세종특별자치시	13,700	2,612	667	609	2,706	7,107
경기도	282,417	62,127	11,390	26,066	48,826	134,007
강원도	147,359	20,933	2,206	6,860	18,675	98,685
충청북도	156,384	24,040	3,219	8,320	20,749	100,056
충청남도	265,186	36,692	4,849	16,962	43,971	162,712
전라북도	197,388	28,053	2,388	8,696	24,538	133,713
전라남도	291,483	31,980	3,220	15,405	44,721	196,157
경상북도	361,607	42,461	4,489	21,593	41,004	252,060
경상남도	253,911	34,134	4,006	16,129	41,462	158,181
제주특별자치도	74,430	15,672	3,345	7,316	11,467	36,630

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	15~19세					
	계	농업종사기간 없음	1개월미만	1~3개월미만	3~6개월미만	6개월이상
전국	60,983	59,259	1,272	175	69	207
서울특별시	203	203	-	-	-	-
부산광역시	243	243	-	-	-	-
대구광역시	1,208	1,208	-	-	-	-
인천광역시	665	660	5	-	-	-
광주광역시	970	892	78	-	-	-
대전광역시	623	591	-	32	-	-
울산광역시	1,265	1,229	37	-	-	-
세종특별자치시	439	422	17	-	-	-
경기도	9,554	9,411	131	11	-	-
강원도	3,560	3,426	78	19	-	38
충청북도	4,255	4,194	61	-	-	-
충청남도	6,814	6,490	226	98	-	-
전라북도	5,271	5,167	77	-	26	-
전라남도	7,253	6,866	279	15	43	50
경상북도	7,700	7,489	153	-	-	58
경상남도	6,711	6,588	96	-	-	26
제주특별자치도	4,246	4,177	34	-	-	34

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	20~29세					
	계	농업종사기간 없음	1개월미만	1~3개월미만	3~6개월미만	6개월이상
전국	114,610	92,494	8,127	5,002	2,508	6,478
서울특별시	1,066	1,066	-	-	-	-
부산광역시	1,348	1,229	65	31	-	23
대구광역시	2,773	2,547	143	35	-	48
인천광역시	2,037	1,742	87	29	31	149
광주광역시	2,398	1,970	216	150	18	44
대전광역시	1,583	1,407	123	14	40	-
울산광역시	2,024	1,855	123	46	-	-
세종특별자치시	1,123	620	391	90	-	21
경기도	24,800	20,618	2,457	921	277	526
강원도	6,036	4,418	503	386	341	388
충청북도	8,123	6,769	486	215	226	426
충청남도	12,029	9,190	794	636	326	1,082
전라북도	8,640	7,222	288	259	201	671
전라남도	11,074	8,117	762	835	245	1,115
경상북도	12,773	9,690	522	780	424	1,357
경상남도	10,288	8,658	549	391	312	379
제주특별자치도	6,495	5,376	619	184	67	248

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	30 ~ 39 세					
	계	농업종사기간 없음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	105,711	54,628	8,765	12,516	9,228	20,574
서울특별시	638	540	-	16	-	82
부산광역시	873	646	32	63	63	69
대구광역시	2,923	2,198	102	295	30	298
인천광역시	1,231	657	69	204	105	196
광주광역시	1,500	902	100	313	59	127
대전광역시	1,392	1,091	176	93	32	-
울산광역시	1,932	1,308	133	226	140	125
세종특별자치시	724	435	100	77	17	94
경기도	20,345	11,636	2,600	2,930	1,422	1,757
강원도	6,281	2,909	601	721	712	1,339
충청북도	7,585	3,872	699	620	473	1,922
충청남도	10,630	5,245	1,016	1,225	1,106	2,039
전라북도	8,908	4,810	441	641	455	2,561
전라남도	11,562	4,358	558	1,397	1,839	3,411
경상북도	13,615	6,156	651	1,830	1,526	3,452
경상남도	10,692	5,976	573	1,169	852	2,122
제주특별자치도	4,881	1,891	914	697	397	981

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	40~49세					
	계	농업종사기간 없음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	165,788	30,619	8,651	23,921	35,340	67,258
서울특별시	668	234	82	127	82	142
부산광역시	972	335	39	77	195	326
대구광역시	2,897	847	149	1,032	319	549
인천광역시	1,800	265	35	350	313	837
광주광역시	2,130	406	209	558	444	513
대전광역시	1,619	355	124	143	432	566
울산광역시	2,496	654	70	336	839	598
세종특별자치시	897	210	56	117	278	237
경기도	21,876	5,447	1,847	4,374	5,257	4,951
강원도	10,766	2,191	408	1,055	1,637	5,475
충청북도	10,578	2,172	509	1,144	2,403	4,349
충청남도	17,429	2,675	685	2,470	3,902	7,697
전라북도	15,547	2,458	666	1,722	3,617	7,084
전라남도	20,616	2,695	619	3,053	4,784	9,465
경상북도	25,938	3,983	1,259	2,941	4,748	13,007
경상남도	19,495	4,033	1,090	2,566	3,959	7,847
제주특별자치도	10,063	1,659	802	1,855	2,131	3,615

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	50~59세					
	계	농업종사기간 없음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	408,859	22,591	8,834	42,164	94,764	240,506
서울특별시	1,624	129	187	452	427	429
부산광역시	3,181	364	23	328	368	2,097
대구광역시	6,873	586	58	2,240	878	3,111
인천광역시	5,366	308	44	349	1,143	3,523
광주광역시	4,438	282	136	869	1,367	1,784
대전광역시	3,948	100	237	399	1,473	1,739
울산광역시	4,971	515	174	730	1,923	1,628
세종특별자치시	2,738	134	64	150	1,051	1,339
경기도	54,516	3,816	2,260	8,092	15,182	25,166
강원도	30,832	2,138	308	2,003	6,122	20,261
충청북도	31,938	1,531	673	2,874	6,972	19,887
충청남도	46,145	2,767	1,110	4,519	11,521	26,228
전라북도	34,687	2,356	389	2,763	6,962	22,216
전라남도	51,937	2,050	440	3,863	12,674	32,909
경상북도	64,044	2,749	1,090	5,609	11,448	43,148
경상남도	46,951	2,014	1,050	4,510	11,691	27,685
제주특별자치도	14,669	750	590	2,413	3,561	7,355

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	60~69세					
	계	농업종사기간 없음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	605,239	15,871	4,936	32,705	95,929	455,798
서울특별시	1,946	60	136	287	465	998
부산광역시	6,041	327	7	343	391	4,973
대구광역시	11,354	439	235	1,757	1,383	7,541
인천광역시	6,716	214	21	181	593	5,706
광주광역시	6,089	172	128	587	1,661	3,541
대전광역시	5,913	238	55	612	1,865	3,142
울산광역시	7,213	293	79	764	1,844	4,233
세종특별자치시	3,480	98	17	65	606	2,693
경기도	70,430	2,447	1,127	5,335	15,750	45,772
강원도	42,621	909	171	1,376	5,827	34,339
충청북도	46,783	1,056	502	1,875	6,749	36,601
충청남도	72,013	2,074	619	4,259	13,870	51,190
전라북도	54,655	1,689	337	2,038	6,572	44,019
전라남도	75,084	1,450	330	3,115	11,923	58,267
경상북도	108,065	2,540	541	5,161	11,902	87,921
경상남도	72,326	1,592	426	3,977	12,074	54,257
제주특별자치도	14,509	273	206	970	2,455	10,605

1-25. 연령 및 농업종사기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	70세 이상					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	744,933	58,146	3,016	27,331	84,332	572,108
서울특별시	2,044	182	54	211	366	1,230
부산광역시	4,390	316	-	129	370	3,574
대구광역시	9,622	823	-	581	1,211	7,007
인천광역시	8,903	684	18	157	682	7,362
광주광역시	6,580	266	25	290	1,076	4,923
대전광역시	6,053	462	14	194	663	4,721
울산광역시	7,517	867	-	228	758	5,664
세종특별자치시	4,299	692	21	109	754	2,723
경기도	80,894	8,752	966	4,402	10,939	55,835
강원도	47,262	4,942	138	1,300	4,037	36,846
충청북도	47,122	4,445	288	1,591	3,927	36,871
충청남도	100,126	8,250	399	3,755	13,246	74,476
전라북도	69,680	4,350	190	1,273	6,706	57,163
전라남도	113,956	6,445	232	3,129	13,212	90,939
경상북도	129,470	9,853	273	5,272	10,956	103,116
경상남도	87,447	5,272	220	3,516	12,574	65,866
제주특별자치도	19,567	1,545	178	1,196	2,857	13,791

1-26. 연령 및 농업이외 종사기간별 농가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	15세 이상인구					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	2,206,122	1,565,614	11,026	40,507	78,302	510,673
서울특별시	8,187	4,329	-	44	60	3,753
부산광역시	17,047	11,849	-	54	431	4,713
대구광역시	37,650	26,628	-	354	420	10,248
인천광역시	26,718	17,625	172	438	1,167	7,317
광주광역시	24,105	15,891	31	444	891	6,848
대전광역시	21,131	13,618	-	108	619	6,785
울산광역시	27,419	17,643	15	55	689	9,018
세종특별자치시	13,700	8,866	86	272	613	3,862
경기도	282,417	182,748	1,091	3,243	6,899	88,435
강원도	147,359	94,635	1,655	3,768	6,191	41,109
충청북도	156,384	109,750	1,011	2,338	3,791	39,494
충청남도	265,186	195,164	500	4,126	8,638	56,758
전라북도	197,388	151,456	740	2,262	7,178	35,753
전라남도	291,483	210,931	1,800	8,048	13,680	57,024
경상북도	361,607	271,454	1,825	8,520	13,001	66,807
경상남도	253,911	187,357	1,005	4,418	10,229	50,903
제주특별자치도	74,430	45,668	1,096	2,013	3,805	21,847

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	15~19세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	60,983	60,055	164	83	125	556
서울특별시	203	203	-	-	-	-
부산광역시	243	243	-	-	-	-
대구광역시	1,208	1,208	-	-	-	-
인천광역시	665	665	-	-	-	-
광주광역시	970	945	-	-	-	25
대전광역시	623	623	-	-	-	-
울산광역시	1,265	1,265	-	-	-	-
세종특별자치시	439	439	-	-	-	-
경기도	9,554	9,427	-	-	27	101
강원도	3,560	3,502	20	-	-	38
충청북도	4,255	4,200	-	-	-	55
충청남도	6,814	6,586	-	83	-	145
전라북도	5,271	5,245	-	-	-	26
전라남도	7,253	7,194	-	-	27	32
경상북도	7,700	7,415	144	-	71	70
경상남도	6,711	6,647	-	-	-	64
제주특별자치도	4,246	4,246	-	-	-	-

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	20~29세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	114,610	63,556	387	1,230	1,712	47,725
서울특별시	1,066	272	-	-	-	794
부산광역시	1,348	680	-	-	-	668
대구광역시	2,773	1,458	-	-	127	1,189
인천광역시	2,037	964	-	53	13	1,007
광주광역시	2,398	1,294	-	-	9	1,095
대전광역시	1,583	1,029	-	-	-	553
울산광역시	2,024	1,096	-	39	-	889
세종특별자치시	1,123	454	86	62	38	483
경기도	24,800	12,021	45	313	250	12,172
강원도	6,036	3,230	-	55	71	2,680
충청북도	8,123	4,488	-	-	135	3,499
충청남도	12,029	6,426	45	86	180	5,292
전라북도	8,640	5,609	10	77	128	2,816
전라남도	11,074	6,542	13	174	219	4,126
경상북도	12,773	7,527	133	277	308	4,527
경상남도	10,288	6,488	55	25	107	3,612
제주특별자치도	6,495	3,978	-	69	127	2,322

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	30~39세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	105,711	35,548	189	1,404	2,818	65,752
서울특별시	638	89	-	44	-	504
부산광역시	873	287	-	-	18	568
대구광역시	2,923	862	-	-	-	2,061
인천광역시	1,231	311	-	5	33	882
광주광역시	1,500	411	-	68	34	988
대전광역시	1,392	290	-	-	-	1,101
울산광역시	1,932	632	-	-	-	1,300
세종특별자치시	724	198	-	-	17	509
경기도	20,345	4,877	41	366	196	14,866
강원도	6,281	2,108	28	60	132	3,953
충청북도	7,585	2,549	17	57	248	4,714
충청남도	10,630	3,603	-	104	451	6,472
전라북도	8,908	3,860	-	156	219	4,672
전라남도	11,562	4,923	-	175	260	6,204
경상북도	13,615	4,935	40	248	651	7,741
경상남도	10,692	4,183	-	77	345	6,088
제주특별자치도	4,881	1,431	64	43	213	3,130

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	40~49세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	165,788	66,628	565	3,458	7,316	87,821
서울특별시	668	149	-	-	-	519
부산광역시	972	377	-	-	-	596
대구광역시	2,897	1,190	-	13	82	1,612
인천광역시	1,800	562	-	18	67	1,154
광주광역시	2,130	681	-	41	89	1,319
대전광역시	1,619	462	-	-	45	1,112
울산광역시	2,496	946	-	-	30	1,519
세종특별자치시	897	207	-	17	39	635
경기도	21,876	6,266	11	269	630	14,699
강원도	10,766	4,438	134	251	464	5,480
충청북도	10,578	4,131	55	214	276	5,901
충청남도	17,429	7,694	12	323	642	8,758
전라북도	15,547	7,199	33	240	954	7,122
전라남도	20,616	8,525	143	727	1,173	10,048
경상북도	25,938	12,163	61	790	1,312	11,612
경상남도	19,495	8,697	10	209	1,055	9,524
제주특별자치도	10,063	2,943	105	346	458	6,212

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	50~59세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	408,859	217,019	2,558	9,470	20,827	158,985
서울특별시	1,624	545	-	-	60	1,019
부산광역시	3,181	1,682	-	7	87	1,405
대구광역시	6,873	3,820	-	-	159	2,894
인천광역시	5,366	2,863	11	115	193	2,184
광주광역시	4,438	2,320	-	127	372	1,620
대전광역시	3,948	1,713	-	-	339	1,896
울산광역시	4,971	2,166	-	-	112	2,694
세종특별자치시	2,738	1,137	-	47	235	1,318
경기도	54,516	25,527	257	974	2,621	25,137
강원도	30,832	15,098	408	1,132	1,349	12,845
충청북도	31,938	16,497	296	820	1,070	13,255
충청남도	46,145	24,845	204	1,009	2,169	17,917
전라북도	34,687	20,257	268	510	1,771	11,881
전라남도	51,937	27,944	255	1,621	3,246	18,871
경상북도	64,044	38,534	420	1,901	3,000	20,189
경상남도	46,951	26,200	143	861	2,818	16,930
제주특별자치도	14,669	5,872	296	346	1,227	6,929

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	60~69세					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	605,239	442,306	3,950	14,753	28,710	115,520
서울특별시	1,946	1,112	-	-	-	834
부산광역시	6,041	4,549	-	23	229	1,239
대구광역시	11,354	8,959	-	272	-	2,124
인천광역시	6,716	4,629	74	128	366	1,519
광주광역시	6,089	4,261	22	96	284	1,425
대전광역시	5,913	3,820	-	40	140	1,913
울산광역시	7,213	4,492	-	15	439	2,267
세종특별자치시	3,480	2,482	-	62	220	716
경기도	70,430	49,144	479	956	2,503	17,349
강원도	42,621	27,297	567	1,579	2,412	10,765
충청북도	46,783	34,382	355	906	1,560	9,580
충청남도	72,013	52,823	185	1,619	3,289	14,098
전라북도	54,655	43,224	259	871	2,722	7,579
전라남도	75,084	53,555	613	2,669	5,034	13,215
경상북도	108,065	82,207	526	2,970	4,783	17,579
경상남도	72,326	55,120	445	1,845	3,816	11,100
제주특별자치도	14,509	10,250	425	701	912	2,220

1-26. 연령 및 농업이외 종가기간별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	70세 이상					
	계	종사하지 않았음	1개월 미만	1~3개월 미만	3~6개월 미만	6개월 이상
전국	744,933	680,502	3,215	10,109	16,794	34,313
서울특별시	2,044	1,961	-	-	-	82
부산광역시	4,390	4,032	-	23	97	238
대구광역시	9,622	9,132	-	69	53	368
인천광역시	8,903	7,631	87	119	494	571
광주광역시	6,580	5,978	9	113	104	377
대전광역시	6,053	5,681	-	69	95	209
울산광역시	7,517	7,045	15	-	108	349
세종특별자치시	4,299	3,949	-	84	64	201
경기도	80,894	75,486	258	365	672	4,112
강원도	47,262	38,961	498	692	1,763	5,349
충청북도	47,122	43,503	288	340	501	2,489
충청남도	100,126	93,187	54	901	1,907	4,076
전라북도	69,680	66,062	170	408	1,384	1,656
전라남도	113,956	102,249	776	2,682	3,721	4,528
경상북도	129,470	118,673	500	2,334	2,876	5,088
경상남도	87,447	80,022	351	1,402	2,087	3,585
제주특별자치도	19,567	16,948	207	509	868	1,034

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	15세 이상 인구					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	2,206,122	283,804	1,922,318	1,608,898	272,744	40,676
서울특별시	8,187	1,862	6,325	5,857	258	209
부산광역시	17,047	2,641	14,406	12,629	1,446	330
대구광역시	37,650	6,366	31,283	27,563	3,388	332
인천광역시	26,718	4,175	22,543	18,877	3,136	530
광주광역시	24,105	5,096	19,009	16,150	2,441	418
대전광역시	21,131	3,594	17,537	15,486	1,612	439
울산광역시	27,419	5,383	22,035	18,175	3,378	483
세종특별자치시	13,700	2,337	11,363	9,647	1,591	125
경기도	282,417	55,574	226,842	194,107	27,394	5,342
강원도	147,359	16,841	130,519	110,771	16,917	2,831
충청북도	156,384	20,808	135,576	115,066	17,719	2,790
충청남도	265,186	30,245	234,941	197,086	32,950	4,905
전라북도	197,388	22,398	174,991	147,035	24,483	3,473
전라남도	291,483	28,153	263,330	212,717	44,479	6,134
경상북도	361,607	36,020	325,587	270,523	49,476	5,587
경상남도	253,911	27,659	226,252	185,775	35,735	4,742
제주특별자치도	74,430	14,651	59,779	51,434	6,341	2,004

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	15~19세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	60,983	60,820	162	162	-	-
서울특별시	203	203	-	-	-	-
부산광역시	243	220	23	23	-	-
대구광역시	1,208	1,208	-	-	-	-
인천광역시	665	665	-	-	-	-
광주광역시	970	970	-	-	-	-
대전광역시	623	623	-	-	-	-
울산광역시	1,265	1,265	-	-	-	-
세종특별자치시	439	422	17	17	-	-
경기도	9,554	9,554	-	-	-	-
강원도	3,560	3,560	-	-	-	-
충청북도	4,255	4,255	-	-	-	-
충청남도	6,814	6,814	-	-	-	-
전라북도	5,271	5,271	-	-	-	-
전라남도	7,253	7,192	61	61	-	-
경상북도	7,700	7,700	-	-	-	-
경상남도	6,711	6,685	26	26	-	-
제주특별자치도	4,246	4,212	34	34	-	-

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	20~29세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	114,610	107,789	6,821	6,317	181	322
서울특별시	1,066	1,066	-	-	-	-
부산광역시	1,348	1,294	54	47	7	-
대구광역시	2,773	2,737	36	36	-	-
인천광역시	2,037	1,859	178	178	-	-
광주광역시	2,398	2,333	65	31	-	34
대전광역시	1,583	1,551	32	-	-	32
울산광역시	2,024	2,024	-	-	-	-
세종특별자치시	1,123	1,055	68	68	-	-
경기도	24,800	24,147	653	611	-	42
강원도	6,036	5,703	333	292	26	15
충청북도	8,123	7,738	385	311	74	-
충청남도	12,029	11,120	909	889	20	-
전라북도	8,640	7,769	872	816	18	38
전라남도	11,074	9,788	1,286	1,263	11	12
경상북도	12,773	11,722	1,051	966	25	61
경상남도	10,288	9,678	610	521	-	90
제주특별자치도	6,495	6,207	288	288	-	-

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	30~39세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	105,711	66,024	39,687	36,609	429	2,648
서울특별시	638	451	187	149	-	38
부산광역시	873	649	223	191	-	32
대구광역시	2,923	1,710	1,213	1,114	41	58
인천광역시	1,231	967	264	225	-	40
광주광역시	1,500	1,070	430	421	-	9
대전광역시	1,392	1,013	378	220	40	118
울산광역시	1,932	1,355	577	451	40	87
세종특별자치시	724	493	231	231	-	-
경기도	20,345	14,585	5,760	5,409	6	345
강원도	6,281	4,007	2,273	2,097	10	166
충청북도	7,585	4,867	2,718	2,456	14	249
충청남도	10,630	6,890	3,740	3,346	76	318
전라북도	8,908	5,029	3,879	3,576	38	265
전라남도	11,562	5,872	5,690	5,333	64	293
경상북도	13,615	8,724	4,892	4,552	73	267
경상남도	10,692	6,268	4,424	4,121	29	274
제주특별자치도	4,881	2,075	2,806	2,717	-	89

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	40~49세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	165,788	33,539	132,248	122,214	1,303	8,731
서울특별시	668	142	525	525	-	-
부산광역시	972	306	667	564	-	102
대구광역시	2,897	563	2,333	2,292	41	-
인천광역시	1,800	469	1,331	1,174	-	157
광주광역시	2,130	483	1,647	1,526	30	91
대전광역시	1,619	298	1,321	1,226	-	95
울산광역시	2,496	606	1,890	1,718	73	98
세종특별자치시	897	305	592	571	-	21
경기도	21,876	4,962	16,914	15,230	239	1,445
강원도	10,766	2,243	8,523	8,118	85	320
충청북도	10,578	2,464	8,114	7,483	76	555
충청남도	17,429	3,649	13,780	12,510	87	1,184
전라북도	15,547	2,989	12,558	11,704	95	759
전라남도	20,616	3,236	17,380	16,092	205	1,083
경상북도	25,938	5,326	20,613	19,522	88	1,003
경상남도	19,495	3,725	15,770	14,142	217	1,410
제주특별자치도	10,063	1,773	8,290	7,816	66	408

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	50~59세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	408,859	12,160	396,699	370,190	10,691	15,818
서울특별시	1,624	-	1,624	1,541	82	-
부산광역시	3,181	140	3,041	2,848	85	108
대구광역시	6,873	65	6,808	6,371	241	196
인천광역시	5,366	128	5,238	4,867	184	187
광주광역시	4,438	167	4,271	4,030	91	150
대전광역시	3,948	45	3,903	3,818	53	32
울산광역시	4,971	133	4,838	4,718	30	90
세종특별자치시	2,738	53	2,685	2,551	56	78
경기도	54,516	1,798	52,718	49,267	1,219	2,232
강원도	30,832	1,007	29,825	28,099	652	1,074
충청북도	31,938	1,215	30,723	28,824	755	1,143
충청남도	46,145	1,203	44,941	41,551	1,468	1,923
전라북도	34,687	1,113	33,574	31,897	744	934
전라남도	51,937	1,775	50,162	45,833	1,503	2,826
경상북도	64,044	1,962	62,083	57,663	2,021	2,399
경상남도	46,951	1,036	45,915	42,994	1,272	1,649
제주특별자치도	14,669	319	14,350	13,318	235	797

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	60~69세					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	605,239	3,029	602,210	544,344	47,569	10,297
서울특별시	1,946	-	1,946	1,781	38	127
부산광역시	6,041	32	6,008	5,677	251	81
대구광역시	11,354	83	11,271	10,427	766	78
인천광역시	6,716	76	6,640	5,845	660	136
광주광역시	6,089	73	6,016	5,485	405	126
대전광역시	5,913	63	5,850	5,514	232	103
울산광역시	7,213	-	7,213	6,521	577	116
세종특별자치시	3,480	9	3,471	3,165	280	26
경기도	70,430	506	69,925	64,129	4,778	1,018
강원도	42,621	277	42,344	38,561	2,887	896
충청북도	46,783	209	46,575	42,686	3,242	647
충청남도	72,013	511	71,502	65,178	5,135	1,189
전라북도	54,655	227	54,427	48,682	4,568	1,178
전라남도	75,084	195	74,889	66,084	7,227	1,578
경상북도	108,065	492	107,573	97,151	8,839	1,584
경상남도	72,326	230	72,096	64,459	6,628	1,009
제주특별자치도	14,509	45	14,464	13,000	1,057	407

1-27. 연령 및 혼인상태별 농가인구(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	70세 이상					
	계	미혼	기혼	배우자있음	사별	이혼
전국	744,933	442	744,491	529,060	212,570	2,860
서울특별시	2,044	-	2,044	1,861	138	44
부산광역시	4,390	-	4,390	3,279	1,103	7
대구광역시	9,622	-	9,622	7,323	2,299	-
인천광역시	8,903	11	8,892	6,589	2,293	11
광주광역시	6,580	-	6,580	4,657	1,914	9
대전광역시	6,053	-	6,053	4,708	1,287	59
울산광역시	7,517	-	7,517	4,767	2,658	92
세종특별자치시	4,299	-	4,299	3,045	1,255	-
경기도	80,894	22	80,872	59,461	21,151	260
강원도	47,262	43	47,219	33,603	13,257	359
충청북도	47,122	60	47,061	33,306	13,558	197
충청남도	100,126	57	100,068	73,612	26,164	292
전라북도	69,680	-	69,680	50,359	19,020	301
전라남도	113,956	94	113,862	78,051	35,469	342
경상북도	129,470	95	129,376	90,671	38,432	273
경상남도	87,447	38	87,409	59,510	27,588	311
제주특별자치도	19,567	21	19,546	14,259	4,984	303

2-1. 농가 및 농가 인구 추이

(단위: 가구)

	농가		농가인구	
			남자	여자
1995	1,500,745	4,851,080	2,372,999	2,478,081
1996	1,479,602	4,692,040	2,262,744	2,429,296
1997	1,439,676	4,468,172	2,149,479	2,318,693
1998	1,413,017	4,399,643	2,128,697	2,270,946
1999	1,381,637	4,209,799	2,039,633	2,170,166
2000	1,383,468	4,031,065	1,970,989	2,060,076
2001	1,353,687	3,933,250	1,902,666	2,030,584
2002	1,280,462	3,590,523	1,747,802	1,842,721
2003	1,264,431	3,530,102	1,715,127	1,814,975
2004	1,240,406	3,414,551	1,653,883	1,760,668
2005	1,272,908	3,433,573	1,676,592	1,756,981
2006	1,245,083	3,304,173	1,607,214	1,696,959
2007	1,231,009	3,274,091	1,589,967	1,684,124
2008	1,212,050	3,186,753	1,542,337	1,644,417
2009	1,194,715	3,117,322	1,510,297	1,607,025
2010	1,177,318	3,062,956	1,501,064	1,561,892
2011	1,163,209	2,962,113	1,455,777	1,506,336
2012	1,151,116	2,911,540	1,423,685	1,487,855
2013	1,142,029	2,847,435	1,386,679	1,460,756
2014	1,120,776	2,751,792	1,339,783	1,412,009
2015	1,088,518	2,569,387	1,264,652	1,304,735
2016	1,068,274	2,496,406	1,221,825	1,274,581
2017	1,042,017	2,422,256	1,184,279	1,237,977
2018	1,020,838	2,314,982	1,130,435	1,184,548

2-2. 전 · 겸업별 농가 추이

(단위: 가구)

	계	전업		겸업소계	
				1종겸업	2종겸업
1995	1,500,745	849,053	651,692	277,214	374,478
1996	1,479,602	835,717	643,885	243,894	399,991
1997	1,439,676	844,390	595,286	205,238	390,048
1998	1,413,017	893,017	520,000	178,514	341,485
1999	1,381,637	878,410	503,228	172,636	330,592
2000	1,383,468	902,149	481,319	224,642	256,677
2001	1,353,687	884,452	469,236	161,660	307,576
2002	1,280,462	861,994	418,468	139,182	279,286
2003	1,264,431	812,557	451,874	145,434	306,440
2004	1,240,406	784,963	455,442	147,120	308,323
2005	1,272,908	796,220	476,688	164,976	311,712
2006	1,245,083	784,918	460,165	150,708	309,457
2007	1,231,009	755,376	475,634	143,670	331,964
2008	1,212,050	707,056	504,994	159,568	345,426
2009	1,194,715	692,993	501,722	150,714	351,007
2010	1,177,318	627,460	549,858	193,438	356,420
2011	1,163,209	630,118	533,091	181,476	351,614
2012	1,151,116	625,376	525,740	169,272	356,468
2013	1,142,029	607,385	534,645	172,310	362,335
2014	1,120,776	598,998	521,778	163,973	357,805
2015	1,088,518	598,466	490,052	172,450	317,602
2016	1,068,274	597,260	471,014	127,738	343,276
2017	1,042,017	585,291	456,726	117,066	339,660
2018	1,020,838	580,224	440,614	115,927	324,687

2-3. 경지규모별 농가 추이

(단위: 가구)

	계	경지 없는 농가	경지규모					
			0.5ha 미만	0.5~1.0ha 미만	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~3.0ha 미만	3.0ha 이상
1995	1,500,745	23,918	432,982	432,107	265,195	152,765	123,333	70,445
1996	1,479,602	25,274	440,158	421,356	258,660	146,237	117,564	70,353
1997	1,439,676	22,896	438,278	410,701	242,379	140,411	114,818	70,194
1998	1,413,017	21,519	482,842	395,314	223,115	124,236	99,760	66,232
1999	1,381,637	21,157	486,709	388,315	216,745	115,736	90,343	62,633
2000	1,383,468	14,170	440,605	378,655	219,479	132,055	113,790	84,714
2001	1,353,687	19,314	458,564	368,695	210,825	121,007	99,844	75,437
2002	1,280,462	19,918	432,802	344,256	193,583	112,822	98,997	78,086
2003	1,264,431	21,407	441,371	332,417	184,881	106,694	94,415	83,247
2004	1,240,406	19,643	444,656	322,391	177,441	102,433	91,360	82,481
2005	1,272,908	17,017	457,815	330,651	173,939	106,746	93,295	93,445
2006	1,245,083	15,455	487,235	324,707	157,807	93,592	80,331	85,956
2007	1,231,009	15,862	489,563	313,153	156,495	89,778	80,283	85,875
2008	1,212,050	14,325	476,738	307,851	154,672	89,176	80,963	88,324
2009	1,194,715	14,179	470,279	300,127	151,733	86,849	81,945	89,603
2010	1,177,318	13,556	472,657	287,695	141,501	87,039	78,240	96,630
2011	1,163,209	12,084	477,758	281,298	136,142	82,979	76,032	96,917
2012	1,151,116	11,514	474,799	275,454	133,855	82,899	73,795	98,801
2013	1,142,029	9,984	474,590	269,472	133,359	81,266	74,459	98,900
2014	1,120,776	9,637	470,817	261,575	128,685	78,945	73,580	97,535
2015	1,088,518	10,478	486,234	255,365	113,819	71,292	62,635	88,695
2016	1,068,274	9,823	496,087	244,592	108,153	67,048	59,804	82,765
2017	1,042,017	9,512	485,433	240,982	103,964	64,163	57,152	80,812
2018	1,020,838	9,174	481,557	232,886	100,919	62,272	55,690	78,341

2-4. 논 경영규모별 농가 추이

(단위: 가구)

	논 있는 농가	논 경영 규모					
		0.5ha 미만	0.5~1.0ha 미만	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~3.0ha 미만	3.0ha 이상
1995	1,205,049	495,946	378,872	163,934	76,610	55,618	34,069
1996	1,172,013	484,096	365,670	162,654	71,877	53,631	34,085
1997	1,143,171	477,008	357,469	150,502	69,597	53,483	35,111
1998	1,098,304	495,883	327,420	132,880	62,115	45,375	34,630
1999	1,063,608	488,633	316,051	127,559	58,878	40,342	32,145
2000	1,078,442	455,596	329,696	127,352	75,056	49,878	40,864
2001	1,054,415	462,323	312,627	127,160	65,504	46,310	40,493
2002	985,011	428,285	289,753	114,034	67,066	44,590	41,285
2003	944,819	415,037	274,242	105,919	61,218	43,963	44,442
2004	913,987	405,219	262,137	99,910	59,914	42,585	44,221
2005	938,136	412,001	270,571	98,299	62,815	43,392	51,058
2006	903,254	424,016	255,861	84,916	54,422	36,260	47,780
2007	875,252	410,768	244,281	83,309	51,843	37,149	47,902
2008	857,341	399,942	235,913	84,345	50,423	37,730	48,989
2009	827,193	382,102	227,066	80,576	49,882	37,108	50,460
2010	783,845	368,911	206,277	74,824	46,981	36,006	50,846
2011	750,487	359,400	195,974	67,550	45,502	32,839	49,222
2012	725,529	344,774	185,603	66,620	44,856	33,087	50,589
2013	701,288	332,491	178,696	64,326	42,268	33,084	50,423
2014	676,825	319,459	171,288	62,832	40,138	32,859	50,249
2015	642,872	314,867	158,552	55,074	37,111	27,680	49,588
2016	606,775	298,599	148,977	50,131	36,178	25,234	47,656
2017	580,049	285,507	141,914	47,669	34,232	23,828	46,899
2018	556,509	272,522	136,526	45,949	31,979	23,617	45,915

2-5. 밭 경영규모별 농가 추이

(단위: 가구)

	밭 있는 농가	밭 경영 규모					
		0.5ha 미만	0.5~1.0ha 미만	1.0~1.5ha 미만	1.5~2.0ha 미만	2.0~3.0ha 미만	3.0ha 이상
1995	1,253,699	895,241	224,492	71,615	30,780	19,092	12,479
1996	1,238,710	887,889	215,662	72,133	28,626	20,345	14,056
1997	1,191,745	857,080	205,756	68,872	28,936	18,528	12,573
1998	1,161,656	853,077	191,259	59,968	27,250	17,351	12,749
1999	1,127,216	832,737	182,660	56,510	26,491	16,179	12,638
2000	1,201,597	868,715	205,693	56,686	32,521	20,003	17,979
2001	1,117,172	822,271	180,210	55,089	28,264	17,002	14,334
2002	1,036,319	747,861	175,840	48,530	29,066	19,426	15,597
2003	1,055,481	767,165	172,644	49,181	29,770	19,123	17,597
2004	1,054,654	772,160	168,034	48,791	29,736	18,381	17,552
2005	1,043,395	747,079	178,240	48,679	30,985	18,696	19,716
2006	1,009,890	739,702	161,331	42,597	28,983	17,375	19,903
2007	1,028,702	757,946	161,562	44,115	28,363	16,921	19,797
2008	1,031,048	756,263	162,663	45,896	28,839	17,457	19,930
2009	1,028,415	746,812	166,497	47,623	28,968	18,082	20,431
2010	965,016	660,756	170,767	52,149	32,641	22,291	26,412
2011	983,387	671,225	175,150	53,620	31,849	22,605	28,936
2012	986,443	671,992	176,468	53,997	32,590	22,198	29,197
2013	996,766	673,828	180,907	56,099	33,127	23,471	29,333
2014	982,284	664,510	177,303	55,968	32,523	23,228	28,753
2015	904,424	621,454	160,208	46,977	31,065	20,117	24,603
2016	915,885	645,946	155,429	45,276	28,936	19,099	21,198
2017	898,884	632,984	152,950	43,744	29,012	18,937	21,257
2018	883,530	623,407	149,021	42,970	29,188	17,957	20,987

2-6. 경영주 연령별 농가 추이

(단위: 가구)

	계	경영주 연령					
		40세 미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	65세 이상
1995	1,500,745	146,512	272,494	447,256	444,563	189,920	371,486
1996	1,479,602	117,005	259,617	426,801	474,455	201,724	402,760
1997	1,439,676	106,843	248,299	404,813	474,376	205,347	413,382
1998	1,413,017	98,291	242,885	383,748	483,479	204,613	418,310
1999	1,381,637	84,630	229,973	362,562	487,383	217,089	442,494
2000	1,383,468	91,516	237,737	348,067	479,485	226,663	451,758
2001	1,353,687	62,684	215,362	326,004	503,823	245,814	495,708
2002	1,280,462	52,994	202,113	298,655	478,386	248,314	492,225
2003	1,264,431	44,091	197,820	292,797	460,700	269,023	518,008
2004	1,240,406	37,652	182,321	286,096	449,484	284,853	534,611
2005	1,272,908	42,392	185,849	302,852	430,473	311,342	549,490
2006	1,245,083	35,033	173,996	302,053	410,685	323,315	552,866
2007	1,231,009	30,388	155,590	291,356	408,472	345,203	571,966
2008	1,212,050	24,280	138,143	282,928	396,968	369,729	582,862
2009	1,194,715	20,731	121,746	275,582	387,367	389,290	594,351
2010	1,177,318	33,143	140,479	287,139	352,427	364,130	545,748
2011	1,163,209	22,277	121,445	285,886	341,327	392,274	565,243
2012	1,151,116	17,871	106,623	272,906	337,162	416,555	590,462
2013	1,142,029	13,585	92,895	267,378	337,717	430,454	611,451
2014	1,120,776	9,947	82,329	252,507	331,083	444,910	624,302
2015	1,088,518	14,366	84,025	246,824	332,158	411,145	582,005
2016	1,068,274	11,296	68,443	229,067	338,651	420,817	592,670
2017	1,042,017	9,273	59,437	207,528	329,325	436,453	606,642
2018	1,020,838	7,624	49,988	186,469	324,101	452,655	615,788

2-7. 가구원수별 농가 추이

(단위: 가구, 명)

	계	가구원수별					평균 가구원수
		1인	2인	3인	4인	5인이상	
1995	1,500,745	150,140	493,154	274,873	248,508	334,070	3.2
1996	1,479,602	145,546	527,529	266,144	228,612	311,772	3.2
1997	1,439,676	155,391	521,343	258,642	219,698	284,602	3.1
1998	1,413,017	153,731	507,366	253,873	213,875	284,171	3.1
1999	1,381,637	154,091	516,596	249,872	203,249	257,828	3.0
2000	1,383,468	181,255	535,318	242,802	199,185	224,908	2.9
2001	1,353,687	163,878	556,041	236,383	179,844	217,542	2.9
2002	1,280,462	169,892	550,311	216,202	162,335	181,723	2.8
2003	1,264,431	165,943	549,839	216,346	157,142	175,161	2.8
2004	1,240,406	166,556	550,042	211,885	150,142	161,782	2.8
2005	1,272,908	188,091	558,807	212,375	159,650	153,985	2.7
2006	1,245,083	181,849	570,787	207,145	145,349	139,954	2.7
2007	1,231,009	174,744	568,543	206,827	142,540	138,356	2.7
2008	1,212,050	177,619	567,850	199,905	134,929	131,745	2.6
2009	1,194,715	178,482	562,712	199,289	127,674	126,557	2.6
2010	1,177,318	183,502	532,733	205,274	139,105	116,704	2.6
2011	1,163,209	175,238	566,672	191,140	124,614	105,543	2.6
2012	1,151,116	177,473	563,099	188,112	120,476	101,955	2.5
2013	1,142,029	181,484	568,587	182,873	114,586	94,500	2.5
2014	1,120,776	185,969	564,735	176,547	106,363	87,162	2.5
2015	1,088,518	201,240	558,915	163,779	96,019	68,565	2.4
2016	1,068,274	192,656	571,506	150,955	90,059	63,099	2.3
2017	1,042,017	188,470	559,951	150,020	84,024	59,553	2.3
2018	1,020,838	195,076	559,576	141,424	73,386	51,376	2.3

2-8. 연령별 농가 인구 추이

(단위: 명)

	계	연 령 별			
		0~14세	15~19세	20~29세	30~39세
1995	4,851,080	680,232	423,092	574,247	464,728
1996	4,692,040	649,660	411,933	454,052	430,007
1997	4,468,172	574,112	380,231	439,777	405,545
1998	4,399,643	566,501	353,095	450,173	399,012
1999	4,209,799	509,067	311,814	431,460	362,886
2000	4,031,065	458,775	262,026	417,183	352,122
2001	3,933,250	444,466	241,910	357,349	318,683
2002	3,590,523	384,044	193,057	310,427	269,979
2003	3,530,102	377,262	176,603	291,037	257,244
2004	3,414,551	352,635	158,603	269,982	244,885
2005	3,433,573	335,085	157,792	292,335	247,850
2006	3,304,173	314,905	144,196	250,957	219,631
2007	3,274,091	307,746	143,090	238,627	219,488
2008	3,186,753	287,848	133,136	219,798	208,691
2009	3,117,322	265,306	132,587	209,478	201,427
2010	3,062,956	270,392	133,085	212,579	217,221
2011	2,962,113	235,692	127,245	189,749	184,294
2012	2,911,540	216,287	124,720	180,842	174,111
2013	2,847,435	197,054	117,141	167,549	161,142
2014	2,751,792	175,102	112,093	154,673	149,124
2015	2,569,387	149,676	89,711	148,055	134,731
2016	2,496,406	136,483	78,803	140,065	121,717
2017	2,422,256	123,848	71,144	132,399	116,210
2018	2,314,981	108,859	60,983	114,610	105,711

2-8. 연령별 농가 인구 추이(계속)

(단위: 명)

	연령별			
	40~49세	50~59세	60세 이상	65세 이상
1995	586,890	867,002	1,254,889	784,701
1996	573,250	831,380	1,341,757	852,537
1997	550,350	781,980	1,336,177	855,955
1998	544,196	743,331	1,343,336	861,827
1999	528,359	710,043	1,356,169	887,061
2000	531,597	676,367	1,332,995	876,009
2001	511,677	636,188	1,422,977	958,656
2002	471,811	589,662	1,371,544	940,330
2003	471,446	579,740	1,376,769	981,966
2004	447,835	565,834	1,374,778	1,002,028
2005	448,595	600,863	1,351,053	999,306
2006	425,512	601,418	1,347,555	1,018,313
2007	397,372	592,457	1,375,312	1,051,701
2008	367,588	584,185	1,385,506	1,060,078
2009	338,470	576,955	1,393,099	1,067,262
2010	363,689	586,871	1,279,119	972,679
2011	324,809	593,323	1,307,001	999,517
2012	298,467	573,503	1,343,610	1,037,546
2013	273,401	569,707	1,361,441	1,061,760
2014	253,235	539,161	1,368,403	1,074,646
2015	237,315	516,990	1,292,909	987,201
2016	207,256	487,370	1,324,710	1,006,166
2017	190,185	448,244	1,340,225	1,030,190
2018	165,787	408,859	1,350,172	1,034,718

이 면은 빈 공간입니다

PART Ⅱ. 해수면어업 부문

1. 어가

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 1-1. 어가 및 어가인구 | 1-9. 양식품종별 어가 2 |
| 1-2. 전·겸업별 어가 | 1-10. 양식장면적별 어가 1 |
| 1-3. 어업형태별 어가 | 1-11. 양식장면적별 어가 2 |
| 1-4. 가구원수별 어가 | 1-12. 판매금액별 어가 |
| 1-5. 어업종사 가구원수별 어가 | 1-13. 판매처별 어가 |
| 1-6. 어선 보유톤수별 어가 1 | 1-14. 경영주 어업경력기간별 어가 |
| 1-7. 어선 보유톤수별 어가 2 | 1-15. 정보화현황별 어가 |
| 1-8. 양식품종별 어가 1 | |

2. 어가 인구

- 2-1. 연령 및 성별 어가인구
- 2-2. 전·겸업별 어가인구
- 2-3. 어업형태별 어가인구
- 2-4. 혼인상태별 어가인구(15세 이상)
- 2-5. 주종사 산업 및 성별 어가인구(15세 이상)

3. 어업 경영주

- 3-1. 연령 및 성별 어업경영주
- 3-2. 혼인상태별 어업경영주
- 3-3. 어업종사기간별 어업경영주
- 3-4. 어업 주종사 부분별 어업경영주

4. 어업종사가구원[15세 이상]

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원 | 4-4. 어업종사기간별 어업종사가구원 |
| 4-2. 전·겸업별 어업종사가구원 | 4-5. 어업종사형태별 어업종사가구원 |
| 4-3. 혼인상태별 어업종사가구원 | 4-6. 어업 주종사 부문별 어업종사가구원 |

이 면은 빈 공간 입니다

1-1. 어가 및 어가 인구

(단위: 가구)

	어가		어가인구	
			남자	여자
2009	69,379	183,710	91,573	92,136
2010	65,775	171,191	85,590	85,601
2011	63,251	159,299	78,470	80,829
2012	61,493	153,106	75,318	77,789
2013	60,325	147,330	72,423	74,907
2014	58,791	141,344	68,902	72,443
2015	54,593	128,352	64,443	63,909
2016	53,221	125,660	62,959	62,701
2017	52,808	121,734	60,590	61,144
2018	51,494	116,883	58,057	58,827
서울특별시	-	-	-	-
부산광역시	1,858	4,954	2,486	2,468
대구광역시	-	-	-	-
인천광역시	1,965	4,729	2,300	2,428
광주광역시	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-
울산광역시	739	1,951	957	994
경기도	643	1,477	784	693
강원도	2,004	4,537	2,269	2,268
충청북도	-	-	-	-
충청남도	8,473	17,999	8,482	9,517
전라북도	2,924	6,035	2,969	3,067
전라남도	18,506	42,584	21,814	20,770
경상북도	2,639	5,715	2,861	2,854
경상남도	7,730	18,045	9,058	8,988
제주특별자치도	4,013	9,081	4,208	4,874

1-2. 전 · 업별 어가

(단위: 가구)

	계	전 업	업 소계		
				1종 업	2종 업
2009	69,379	20,923	48,455	23,160	25,295
2010	65,775	19,323	46,452	24,430	22,022
2011	63,251	19,288	43,963	23,962	20,002
2012	61,493	18,572	42,920	22,368	20,552
2013	60,325	17,185	43,140	21,885	21,256
2014	58,791	16,610	42,181	21,244	20,938
2015	54,593	15,960	38,633	20,700	18,133
2016	53,221	18,395	34,826	19,265	15,561
2017	52,808	19,848	32,960	15,732	17,228
2018	51,494	20,146	31,348	13,583	17,765
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	1,125	733	338	394
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	456	1,509	564	946
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	739	334	405	178	228
경기도	643	155	489	152	336
강원도	2,004	1,116	888	563	325
충청북도					
충청남도	8,473	2,263	6,210	2,546	3,665
전라북도	2,924	1,171	1,753	809	943
전라남도	18,506	7,538	10,968	4,287	6,681
경상북도	2,639	1,534	1,105	662	443
경상남도	7,730	3,337	4,393	2,388	2,005
제주특별자치도	4,013	1,119	2,895	1,096	1,799

1-3. 어업형태별 어가

(단위: 가구)

	계	소계	어로어업		양식어업
			어선비사용	어선사용	
2009	69,379	46,787	16,218	30,569	22,592
2010	65,775	48,389	19,327	29,062	17,386
2011	63,251	45,436	17,903	27,533	17,815
2012	61,493	44,688	18,046	26,642	16,805
2013	60,325	44,082	17,868	26,213	16,244
2014	58,791	43,449	17,757	25,692	15,342
2015	54,793	41,299	16,865	24,434	13,494
2016	53,221	38,873	15,427	23,446	14,347
2017	52,808	38,907	16,085	22,822	13,901
2018	51,494	36,171	15,352	20,819	15,323
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	1,562	323	1,238	297
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	1,924	1,206	717	42
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	739	675	295	380	64
경기도	643	583	331	252	60
강원도	2,004	2,000	208	1,792	4
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	8,473	4,772	2,764	2,008	3,701
전라북도	2,924	2,071	1,437	634	853
전라남도	18,506	10,563	5,001	5,562	7,943
경상북도	2,639	2,512	511	2,001	126
경상남도	7,730	5,675	426	5,249	2,055
제주특별자치도	4,013	3,835	2,849	986	179

1-4. 가구원수별 어가

(단위: 가구, 명)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평균 가구원수
2009	69,379	7,738	33,440	14,318	7,312	6,571	2.6
2010	65,775	9,046	30,631	12,387	7,736	5,975	2.6
2011	63,251	8,473	32,278	11,303	6,278	4,920	2.5
2012	61,493	8,356	31,925	11,221	5,259	4,731	2.5
2013	60,325	8,364	32,531	10,367	4,851	4,212	2.4
2014	58,791	8,639	31,848	10,247	4,221	3,837	2.4
2015	54,793	9,220	29,644	8,426	4,390	3,113	2.3
2016	53,221	8,214	29,225	8,805	3,831	3,145	2.4
2017	52,808	8,573	29,981	8,022	3,358	2,875	2.3
2018	51,494	8,728	29,579	7,448	3,155	2,585	2.3
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	257	976	311	138	175	2.5
대구광역시	-	-	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	385	943	356	114	167	2.4
광주광역시	-	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-	-
울산광역시	739	80	347	157	81	74	2.6
경기도	643	112	349	105	44	33	2.3
강원도	2,004	216	1,284	301	167	37	2.3
충청북도	-	-	-	-	-	-	-
충청남도	8,473	1,639	5,197	981	361	294	2.1
전라북도	2,924	753	1,624	298	161	87	2.1
전라남도	18,506	3,132	10,288	2,840	1,196	1,051	2.3
경상북도	2,639	390	1,784	216	181	66	2.2
경상남도	7,730	889	4,752	1,296	414	379	2.3
제주특별자치도	4,013	873	2,033	586	300	221	2.3

1-5. 어업종사 가구원수별 어가

(단위: 가구)

	계	1인 이하	2인	3인	4인	5인 이상
2009	69,379	28,577	36,519	3,465	701	118
2010	65,775	27,719	33,980	3,219	680	177
2011	63,251	26,679	33,306	2,719	353	194
2012	61,493	26,547	31,941	2,444	403	157
2013	60,325	26,333	31,127	2,327	385	153
2014	58,791	25,242	30,774	2,275	355	146
2015	54,793	22,564	29,137	2,455	509	128
2016	53,221	21,293	28,813	2,576	488	51
2017	52,808	21,217	28,674	2,452	391	75
2018	51,494	21,137	27,673	2,360	259	66
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	954	884	15	5	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	828	983	131	12	11
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	739	347	361	32	-	-
경기도	643	338	280	18	7	-
강원도	2,004	1,374	582	48	-	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	8,473	2,977	5,178	250	68	-
전라북도	2,924	993	1,724	126	29	51
전라남도	18,506	5,556	11,579	1,265	106	-
경상북도	2,639	1,493	1,108	26	12	-
경상남도	7,730	2,949	4,382	386	13	-
제주특별자치도	4,013	3,326	612	63	8	4

1-6. 어선 보유톤수별 어가 1¹⁾

(단위: 가구)

	어선 보유 어가	2톤 미만 ²⁾	2 ~ 5톤	5 ~ 10톤	10 ~ 20톤	20 ~ 50톤	50톤 이상
2002	45,604	23,390	14,762	5,533	858	916	145
2003	44,340	22,461	14,493	5,459	912	766	249
2004	45,232	22,792	14,221	6,182	942	821	274
2005	45,266	23,576	13,965	5,535	943	744	503
2006	45,536	25,770	12,687	4,792	773	919	595
2007	43,589	25,180	11,720	4,575	699	817	598
2008	42,091	24,572	10,866	4,568	736	720	629
2009	40,154	23,340	10,529	4,177	828	709	572
2010	36,422	18,086	11,479	4,896	840	720	401
2011	37,878	19,955	11,452	4,619	698	729	424
2012	36,813	19,212	11,410	4,451	767	617	356
2013	36,250	19,074	10,974	4,483	748	618	354
2014	35,503	18,404	10,838	4,554	811	560	337
2015	32,837	14,962	10,638	5,073	986	719	459
2016	32,384	14,985	10,083	5,161	916	722	517
2017	31,010	14,236	9,529	5,044	1,103	710	388
2018	29,654	13,265	8,967	5,126	1,089	716	491

1) 어선을 보유한 모든 어가를 대상으로 가구당 어선톤수의 합계를 집계. 총조사 실시연도는 동력선만 집계

2) 2009년까지는 2톤 미만에 무동력선을 포함

1-7. 어선 보유톤수별 어가 2¹⁾

(단위: 가구)

	계	2톤미만 ²⁾	2~5톤	5~10톤	10~20톤	20~50톤	50톤 이상
2002	37,106	16,504	11,462	5,955	1,660	1,309	217
2003	37,342	16,669	11,343	6,244	1,333	1,229	523
2004	37,748	16,827	11,109	6,641	1,281	1,308	583
2005	36,733	—	—	—	—	—	—
2006	36,088	19,229	8,379	4,596	1,033	1,645	1,206
2007	34,691	18,889	7,773	4,264	913	1,712	1,140
2008	32,481	18,271	7,204	3,387	900	1,672	1,048
2009	30,569	16,957	6,876	3,511	829	1,307	1,088
2010	29,062	—	—	—	—	—	—
2011	27,533	13,868	8,355	3,224	516	940	630
2012	26,642	13,260	8,481	2,965	632	809	495
2013	26,213	13,277	8,270	2,898	581	739	448
2014	25,692	13,021	8,109	2,889	566	727	379
2015	23,196	—	—	—	—	—	—
2016	23,446	11,562	7,576	2,973	254	700	380
2017	22,822	11,331	7,172	3,059	253	642	364
2018	20,819	10,315	6,389	2,919	275	661	261

1) 주로 경영한 어업형태가 어선 사용인 가구를 대상으로 집계, 총조사 실시 년도에는 미조사

2) 2009년까지는 2톤미만에 무동력선을 포함

1-8. 양식품종별 어가 1¹⁾

(단위: 가구)

	양식한 모든 품종 합계	어류	패류 소계	굴류	바지락	꼬막류	홍합류	피조개	전복류 ²⁾	기타 패류	갑각류
2002	35,684	2,806	20,497	8,747	7,304	2,012	734	204	-	1,495	138
2003	39,865	2,565	24,057	9,073	8,872	1,940	777	129	2,098	1,168	192
2004	39,600	2,290	24,220	9,405	9,066	1,438	689	128	2,738	756	98
2005	41,342	4,157	23,616	7,161	7,571	1,953	628	806	4,214	1,283	351
2006	47,432	1,633	29,584	7,362	9,965	2,047	795	482	5,662	3,271	56
2007	45,876	1,469	28,440	7,671	10,550	1,955	719	412	4,425	2,708	84
2008	42,966	1,680	24,198	6,107	9,921	1,512	686	406	4,005	1,561	165
2009	47,642	1,577	28,528	7,509	12,107	1,520	760	316	4,187	2,129	128
2010	32,748	3,147	18,230	4,643	5,718	1,951	665	849	3,353	1,051	193
2011	36,608	2,788	21,390	6,999	6,959	2,230	718	771	2,762	951	136
2012	35,570	2,465	19,158	6,745	5,718	1,847	375	439	2,942	1,092	44
2013	35,378	2,410	18,425	5,818	5,658	2,019	369	400	2,954	1,208	106
2014	34,080	2,242	17,709	5,473	5,469	1,998	252	401	2,931	1,186	55
2015	23,058	1,997	10,996	2,816	2,574	1,017	487	736	2,836	530	173
2016	31,692	2,224	15,714	3,973	4,484	1,316	595	555	2,873	1,918	244
2017	28,355	740	13,882	4,024	4,751	563	550	375	2,729	889	239
2018	30,332	1,748	15,725	5,018	5,328	493	647	314	2,554	1,371	215

1) 양식업을 경영한 모든 어가를 대상으로 집계

2) 전복과 미더덕은 2003년부터 추가

1-8. 양식품종별 어가 1(계속)

(단위: 가구)

	해조류						기타				종묘
	소계	김	미역	다시마류	톳	기타 해조류	소계	우렁쉥이 (멍게)	미더덕	기타	
2002	10,129	5,152	3,098	939	753	186	787	515	-	272	1,326
2003	10,479	4,546	3,359	1,589	806	179	1,278	480	448	351	1,294
2004	10,797	4,332	3,439	2,000	846	179	1,011	506	481	24	1,184
2005	11,140	3,503	3,536	2,530	922	649	1,287	480	689	118	791
2006	15,051	4,537	4,916	4,547	565	486	494	284	32	177	614
2007	14,745	4,444	4,750	4,330	555	666	405	295	8	102	734
2008	15,307	4,367	4,975	4,388	409	1,167	791	314	8	469	825
2009	15,747	4,193	5,269	4,767	463	1,054	746	314	-	431	916
2010	9,364	2,568	2,804	2,451	576	3,266	1,190	376	430	384	624
2011	10,726	1,940	4,221	2,819	396	1,349	632	339	258	35	936
2012	12,137	1,636	4,489	3,578	267	2,168	622	292	215	114	1,144
2013	12,753	1,628	4,650	3,932	319	2,223	477	197	128	152	1,206
2014	12,480	1,623	4,405	4,132	265	2,055	511	196	112	204	1,083
2015	8,348	1,873	2,673	2,520	353	929	899	309	190	400	645
2016	11,376	2,251	3,825	3,712	507	1,081	1,372	254	171	948	762
2017	10,442	2,178	3,310	3,407	558	988	2,249	220	171	1,858	803
2018	9,974	2,278	3,162	3,052	460	1,023	2,032	226	44	1,762	638

1-9. 양식품종별 어가 2¹⁾

(단위: 가구)

	계	어류	패류 소계	굴류	바지락	꼬막류	홍합류	피조개	전복류 ²⁾	기타 패류	갑각류
2002	21,502	2,647	10,017	4,951	3,621	385	177	130	-	753	133
2003	21,814	2,285	11,215	5,267	3,647	407	181	82	1,070	560	172
2004	20,696	2,035	11,181	5,269	3,845	330	131	104	1,460	41	68
2005	24,075	2,309	14,097	4,139	5,639	1,018	327	554	2,073	347	185
2006	23,989	1,430	14,466	4,404	5,337	1,005	774	277	2,499	170	52
2007	23,356	1,353	13,757	4,439	5,100	962	662	189	2,264	141	84
2008	22,101	1,264	12,631	3,396	4,972	994	641	168	2,367	92	161
2009	22,592	1,257	13,272	3,479	5,747	795	643	102	2,382	124	112
2010	17,386	1,624	9,916	2,404	3,243	811	344	409	2,478	227	148
2011	17,815	1,482	10,257	3,203	2,848	1,332	139	323	2,339	73	77
2012	16,805	1,323	9,113	3,143	2,605	874	143	229	1,982	136	40
2013	16,244	1,228	9,101	2,929	2,505	939	192	202	2,141	194	106
2014	15,342	1,120	8,506	2,770	1,740	966	149	279	2,334	269	44
2015	13,494	1,098	7,365	1,896	1,498	584	348	505	2,378	156	144
2016	14,347	1,295	7,258	1,206	2,726	631	359	42	1,961	333	219
2017	13,849	602	10,699	2,888	3,471	406	439	184	2,446	864	223
2018	15,323	1,128	8,752	1,568	3,678	338	435	83	1,965	687	201

1) 주로 경영한 어업형태가 양식어업인 가구를 대상으로 집계

2) 전복과 미더덕은 2003년부터 추가

1-9. 양식품종별 어가 2(계속)

(단위: 가구)

	해조류						기타				종묘
	소계	김	미역	다시마류	톳	기타 해조류	소계	우렁쉥이 (멍게)	미더덕 ²⁾	기타	
2002	7,067	4,346	1,843	135	667	77	447	424	-	23	1,190
2003	6,958	4,205	1,861	193	677	21	554	424	117	13	630
2004	6,545	3,888	1,787	137	698	35	536	454	58	24	331
2005	6,270	2,882	1,691	811	556	330	668	302	356	10	546
2006	7,153	4,013	1,015	1,674	311	139	362	226	24	112	525
2007	7,191	3,866	889	1,699	382	355	308	220	-	88	664
2008	7,040	3,726	932	1,551	317	513	284	211	-	73	721
2009	6,851	3,610	818	1,505	432	485	281	211	-	70	820
2010	4,727	2,187	1,085	626	323	506	595	238	250	107	376
2011	4,832	1,761	1,523	617	320	611	391	186	191	14	776
2012	4,804	1,527	1,379	998	222	677	441	169	179	93	1,084
2013	4,604	1,515	1,051	1,130	271	637	292	93	82	117	913
2014	4,344	1,551	998	944	222	628	312	156	39	117	1,016
2015	3,843	1,624	866	642	273	438	525	213	148	164	519
2016	4,669	2,116	1,323	620	290	320	297	155	136	6	609
2017	9,728	1,947	3,119	3,219	542	902	1,419	159	158	1,101	803
2018	4,385	2,088	930	580	337	450	322	44	164	114	535

2) 전복과 미더덕은 2003년부터 추가

1-10. 양식장면적별 어가 1)

(단위: 가구)

	계	0.1ha미만	0.1 ~ 0.3	0.3 ~ 0.5	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 3.0
2002	26,502	1,434	4,878	2,007	3,987	3,755	3,035
2003	27,003	1,479	4,790	1,727	4,522	3,793	3,037
2004	26,861	1,599	5,508	1,904	4,825	2,787	3,058
2005	28,184	2,127	4,855	2,676	4,730	3,477	4,214
2006	31,979	2,941	5,548	3,591	5,565	1,843	3,426
2007	31,192	2,430	5,285	4,577	4,915	1,729	2,932
2008	28,275	2,223	4,610	3,562	3,977	1,418	2,782
2009	29,540	2,207	4,888	3,718	4,330	1,274	2,688
2010	22,016	1,077	3,376	1,892	4,161	2,306	2,944
2011	22,793	1,334	3,106	2,378	3,794	3,132	2,521
2012	21,405	825	3,281	2,065	3,968	2,376	2,181
2013	21,142	806	3,104	1,763	4,368	2,022	2,267
2014	20,421	656	3,315	1,752	4,110	2,080	1,853
2015	15,677	459	1,652	1,600	2,425	1,559	2,550
2016	17,608	308	2,771	1,030	2,664	2,216	2,691
2017	16,787	348	1,964	870	2,337	1,986	2,360
2018	17,833	473	2,212	1,218	2,766	2,662	2,831

1) 양식장을 경영하는 모든 가구를 대상으로 하며, 가구당 양식장 총면적에 대한 수치임

1-10. 양식장면적별 어가 1(계속)

(단위: 가구)

	3.0 ~ 6.0	6.0 ~ 10.0	10.0 ~ 15.0	15.0 ~ 20.0	20.0 ~ 25.0	25.0 ~ 30.0	30ha 이상
2002	4,128	1,594	896	348	213	136	91
2003	4,222	1,618	1,095	252	208	88	172
2004	3,953	2,027	715	200	174	28	84
2005	3,220	1,444	773	327	138	66	137
2006	4,368	1,813	1,572	591	299	251	172
2007	4,368	2,182	1,472	446	445	178	233
2008	4,166	1,765	1,703	751	580	187	550
2009	4,376	2,344	1,484	543	668	250	769
2010	2,810	1,249	940	451	446	120	244
2011	2,801	1,411	1,149	414	229	164	360
2012	2,525	1,451	1,252	651	268	265	296
2013	2,437	1,413	1,024	742	395	272	528
2014	2,286	1,367	929	584	614	293	583
2015	2,280	1,182	791	429	302	112	336
2016	2,030	1,055	1,043	654	295	177	674
2017	2,153	1,670	851	591	471	202	985
2018	2,176	1,139	354	430	360	167	1,045

1-11. 양식장면적별 어가 2¹⁾

(단위: 가구)

	계	0.1ha미만	0.1 ~ 0.3	0.3 ~ 0.5	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 1.5	1.5 ~ 3.0
2002	21,502	962	3,962	1,469	3,227	3,086	2,560
2003	21,814	972	3,617	1,462	3,795	3,024	2,384
2004	20,696	658	4,047	1,393	3,462	2,168	2,476
2005	24,075	1,522	4,034	2,279	3,915	3,063	3,648
2006	23,989	1,359	4,141	3,038	3,229	1,293	2,959
2007	23,356	932	3,856	3,746	3,080	1,159	2,292
2008	22,101	1,067	3,726	2,825	2,795	1,040	2,005
2009	22,592	1,173	3,392	2,632	3,048	973	2,145
2010	17,386	744	2,308	1,452	3,142	1,890	2,409
2011	17,815	1,019	2,029	1,673	2,143	2,554	2,246
2012	16,805	645	2,185	1,603	2,382	1,717	1,954
2013	16,198	573	1,894	1,208	2,621	1,552	1,865
2014	15,288	439	1,997	1,077	2,458	1,474	1,461
2015	13,494	366	1,330	1,339	1,982	1,321	2,184
2016	14,335	208	2,436	809	2,182	1,456	1,564
2017	13,849	218	1,569	644	1,616	1,453	1,975
2018	15,292	349	1,665	987	2,338	2,327	2,257

1) 주로 경영한 어업형태가 양식어업인 가구를 대상으로 집계

1-11. 양식장면적별 어가 2(계속)

(단위: 가구)

	3.0 ~ 6.0	6.0 ~ 10.0	10.0 ~ 15.0	15.0 ~ 20.0	20.0 ~ 25.0	25.0 ~ 30.0	30ha 이상
2002	3,097	1,533	840	337	202	136	91
2003	3,244	1,522	1,095	242	197	88	172
2004	3,378	1,939	689	200	174	28	84
2005	2,852	1,361	754	315	134	65	133
2006	3,617	1,696	1,439	508	287	251	172
2007	3,556	2,036	1,411	440	441	178	230
2008	3,297	1,638	1,639	751	580	187	550
2009	3,423	2,156	1,455	543	668	247	737
2010	2,337	1,111	839	419	408	98	229
2011	2,563	1,355	1,132	405	221	151	324
2012	2,338	1,300	1,242	638	265	262	272
2013	2,309	1,309	982	722	385	270	508
2014	2,173	1,293	896	559	604	285	573
2015	2,085	1,127	700	402	274	98	286
2016	1,940	1,052	955	629	285	175	642
2017	1,998	1,614	770	566	425	152	849
2018	2,064	1,013	354	414	335	161	1,028

1-12. 판매금액별 어가

(단위: 가구)

	2017년		2018년	
	총 판매금액	양식 판매금액 ¹⁾	총 판매금액	양식 판매금액 ¹⁾
계	52,808	16,787	51,494	17,873
판매없음	281	472	591	341
120만원 미만	1,371	597	2,449	838
120~300만원	7,499	1,512	5,928	995
300~500만원	6,254	1,243	6,602	2,154
500~1천만원	7,558	2,321	6,913	2,140
1천~2천만원	6,617	1,758	6,939	2,261
2천~3천만원	4,968	1,171	4,404	1,218
3천~5천만원	5,603	1,708	5,191	1,562
5천~1억원	5,546	2,138	5,317	2,367
1억~2억원	3,212	1,829	3,687	2,121
2억~5억원	2,521	1,388	2,334	1,329
5억원 이상	1,379	651	1,139	548

1) 양식장을 경영하는 모든가구를 대상으로 집계

1-13. 판매처별 어가

(단위: 가구)

	계	수협	도매 시장	수집상	음식점	수산물 가공 업체	양식장	소비자 직접 판매	수산물 소매 시장 ¹⁾	어가 ²⁾	기타	판매 없음 ³⁾
2008	71,046	27,927	2,426	23,291	4,565	1,403	325	10,357	-	-	751	-
2009	69,379	26,794	1,929	23,279	4,197	1,345	476	10,853	-	-	505	-
2010	65,775	25,914	2,885	15,765	2,159	1,636	407	12,025	3,599	-	1,385	-
2011	63,251	22,737	1,581	19,583	3,346	1,980	1,045	9,352	2,599	-	1,028	-
2012	61,493	22,491	1,175	17,553	3,561	1,510	1,156	11,122	2,140	-	785	-
2013	60,325	21,795	1,061	17,230	3,175	1,388	1,012	11,429	2,207	-	1,029	-
2014	58,791	20,458	1,041	17,991	3,020	1,308	1,090	10,786	1,976	-	1,121	-
2015	54,793	23,620	2,350	9,982	2,272	1,219	476	9,852	3,118	-	1,904	-
2016	53,221	21,673	1,693	12,791	3,450	1,480	557	7,597	3,877	-	103	-
2017	52,808	22,642	2,167	10,894	2,922	1,319	431	8,890	3,228	-	315	-
2018	51,494	20,452	1,743	11,234	2,982	1,455	473	8,789	3,518	240	17	591

1) 2009년까지는 기타에 포함하여 조사

2) 2017년까지는 기타에 포함하여 조사

3) 2017년까지는 기타에 포함하여 조사

1-14. 경영주 어업경력기간별 어가

(단위: 가구)

	계	5년 미만	5~10년	10~15년	15~20년	20년 이상
2010	65,775	2,016	3,544	5,882	3,962	50,371
2011	63,251	2,158	3,270	4,642	3,171	50,011
2012	61,493	1,779	3,651	4,282	3,312	48,468
2013	60,325	1,466	3,575	4,458	3,268	47,557
2014	58,791	1,304	3,077	4,247	3,548	46,615
2015	54,793	2,017	3,189	4,593	3,798	41,196
2016	53,221	1,919	2,639	3,571	3,037	42,054
2017	52,808	1,831	2,535	3,485	2,939	42,019
2018	51,494	1,521	2,706	3,451	2,645	41,172

1-15. 정보화현황별 어가

(단위: 가구)

	전체 어가	컴퓨터 활용	수산물 판매	어촌 관광사업	어업 경영	어업관련 정보수집
2015	54,793	6,324	1,043	430	2,277	3,772
2016	53,221	4,955	580	468	415	3,609
2017	52,808	4,578	537	489	526	3,296
2018	51,494	4,578	612	563	631	3,350

(단위: 가구)

	전체 어가	스마트폰 활용	수산물 판매	어촌 관광사업	어업 경영	어업관련 정보수집
2015	54,793	11,691	1,700	468	3,353	6,968
2016	53,221	10,225	398	578	432	9,036
2017	52,808	17,037	591	846	255	16,175
2018	51,494	24,117	710	765	883	23,250

이 면은 빈 공간 입니다

2-1. 연령 및 성별 어가인구

(단위: 명)

	어가인구			15세미만		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	183,710	91,573	92,136	17,645	9,304	8,341
2010	171,191	85,590	85,601	15,698	8,153	7,545
2011	159,299	78,470	80,829	13,489	7,035	6,455
2012	153,106	75,318	77,789	12,306	6,270	6,036
2013	147,330	72,423	74,907	11,292	5,662	5,630
2014	141,344	68,902	72,443	10,165	4,962	5,204
2015	128,352	64,443	63,909	8,604	4,441	4,163
2016	125,660	62,959	62,701	8,773	4,538	4,235
2017	121,734	60,590	61,144	7,906	4,012	3,894
2018	116,883	58,057	58,827	7,518	3,876	3,642
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	4,730	2,355	2,375	303	179	124
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	4,729	2,300	2,428	143	63	80
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	1,951	957	994	100	58	42
경기도	1,477	784	693	30	18	13
강원도	4,537	2,269	2,268	179	115	64
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	17,999	8,482	9,517	798	423	375
전라북도	6,035	2,969	3,067	252	123	129
전라남도	42,584	21,814	20,770	3,753	1,976	1,778
경상북도	5,715	2,861	2,854	338	189	149
경상남도	18,045	9,058	8,988	1,125	520	605
제주특별자치도	9,081	4,208	4,874	497	214	284

2-1. 연령 및 성별 어가인구(계속)

(단위: 명)

	15~19세			20~29세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	6,689	3,384	3,305	11,873	6,807	5,066
2010	7,049	3,707	3,342	12,002	6,647	5,355
2011	6,346	3,457	2,889	9,467	4,955	4,512
2012	5,866	3,353	2,513	7,654	4,092	3,562
2013	5,114	3,179	1,936	6,565	3,637	2,928
2014	4,659	2,790	1,870	5,622	2,860	2,762
2015	3,863	20,143	1,820	6,038	3,376	2,662
2016	3,615	1,960	1,654	6,072	3,621	2,451
2017	3,075	1,629	1,446	5,340	3,069	2,271
2018	2,547	1,339	1,208	4,877	2,829	2,048
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	102	72	30	349	158	191
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	209	104	105	358	173	185
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	46	19	27	186	107	79
경기도	49	36	13	84	50	34
강원도	130	30	100	159	51	108
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	268	112	155	416	302	114
전라북도	118	78	41	266	183	83
전라남도	897	439	457	1,505	895	610
경상북도	69	43	26	216	141	74
경상남도	511	300	212	817	452	364
제주특별자치도	147	105	43	523	317	207

2-1. 연령 및 성별 어가인구(계속)

(단위: 명)

	30~39세			40~49세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	13,109	7,848	5,261	24,548	11,537	13,011
2010	12,873	7,471	5,402	24,280	11,868	12,412
2011	9,952	5,918	4,034	20,458	9,461	10,998
2012	9,425	5,707	3,718	18,277	8,493	9,785
2013	8,587	5,187	3,399	15,449	7,124	8,325
2014	8,284	4,865	3,419	13,629	6,555	7,073
2015	8,176	4,814	3,362	13,364	7,052	6,312
2016	7,560	4,291	3,269	11,981	6,679	5,302
2017	6,781	3,783	2,998	11,043	6,245	4,798
2018	6,576	3,770	2,806	9,696	5,515	4,181
서울특별시	—	—	—	—	—	—
부산광역시	246	98	147	545	340	206
대구광역시	—	—	—	—	—	—
인천광역시	257	194	63	413	170	243
광주광역시	—	—	—	—	—	—
대전광역시	—	—	—	—	—	—
울산광역시	171	81	90	140	80	59
경기도	86	75	12	110	56	55
강원도	199	142	57	351	164	187
충청북도	—	—	—	—	—	—
충청남도	697	337	360	1,093	730	363
전라북도	338	231	108	349	193	156
전라남도	2,743	1,591	1,153	4,455	2,652	1,803
경상북도	167	97	70	368	139	229
경상남도	1,020	547	473	1,508	805	703
제주특별자치도	652	379	273	364	186	178

2-1. 연령 및 성별 어가인구(계속)

(단위: 명)

	50~59세			60~64세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	43,373	20,903	22,470	20,864	11,361	9,503
2010	40,607	19,786	20,821	19,131	10,069	9,062
2011	40,710	19,418	21,292	18,452	9,505	8,947
2012	38,540	18,216	20,324	18,538	9,156	9,383
2013	38,900	18,427	20,473	17,390	8,469	8,921
2014	36,426	17,241	19,185	17,086	8,383	8,703
2015	31,860	14,861	16,999	17,334	8,753	8,581
2016	29,463	13,641	15,821	17,325	8,310	9,016
2017	27,430	12,829	14,601	17,356	7,982	9,374
2018	25,042	11,292	13,750	18,233	8,731	9,502
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	738	358	380	671	290	380
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	1,123	554	568	690	336	354
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	349	157	192	294	148	146
경기도	339	157	182	261	120	141
강원도	1,162	402	760	1,018	615	403
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	3,227	1,322	1,905	2,970	1,384	1,586
전라북도	1,398	615	783	983	473	510
전라남도	9,545	4,550	4,995	5,880	2,766	3,114
경상북도	1,420	594	826	1,205	677	528
경상남도	3,900	1,775	2,126	2,997	1,277	1,720
제주특별자치도	1,841	808	1,033	1,263	644	619

2-1. 연령 및 성별 어가인구(계속)

(단위: 명)

	65~69세			70세이상		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	18,493	8,914	9,579	27,116	11,515	15,601
2010	15,528	7,841	7,687	24,023	10,048	13,975
2011	15,225	7,695	7,530	25,200	11,026	14,173
2012	15,837	8,313	7,525	26,662	11,719	14,944
2013	16,346	8,389	7,956	27,688	12,349	15,339
2014	16,788	8,567	8,221	28,686	12,680	16,006
2015	15,341	8,243	7,098	23,772	10,860	12,912
2016	15,966	8,535	7,431	24,905	11,383	13,522
2017	16,368	8,532	7,836	26,436	12,510	13,925
2018	15,202	7,721	7,481	27,192	12,984	14,208
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	668	279	389	1,109	582	527
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	472	262	210	1,063	443	621
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	300	128	172	366	179	187
경기도	172	111	61	345	162	182
강원도	550	346	204	788	403	385
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	2,672	1,229	1,443	5,860	2,644	3,216
전라북도	746	409	337	1,585	665	920
전라남도	4,967	2,554	2,413	8,838	4,392	4,447
경상북도	844	418	427	1,088	562	526
경상남도	2,837	1,536	1,301	3,330	1,846	1,484
제주특별자치도	973	450	523	2,820	1,105	1,715

2-2. 전 · 겸업별 어가인구

(단위: 명)

	계	전업	겸업 소계	1종 겸업	2종 겸업
2009	183,710	51,029	132,680	62,257	70,423
2010	171,191	46,946	124,245	66,326	57,919
2011	159,299	45,304	113,995	62,088	51,907
2012	153,106	43,563	109,543	56,998	52,546
2013	147,330	39,675	107,656	54,618	53,038
2014	141,344	37,382	103,963	52,488	51,475
2015	128,352	35,254	93,098	50,395	42,703
2016	125,660	41,164	84,496	46,182	38,314
2017	121,734	42,893	78,841	37,688	41,154
2018	116,883	42,832	74,051	32,383	41,669
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	4,730	2,478	2,252	1,053	1,199
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	4,729	1,242	3,486	1,270	2,216
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	1,951	730	1,220	523	697
경기도	1,477	277	1,200	388	812
강원도	4,537	2,209	2,328	1,371	957
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	17,999	4,147	13,852	5,411	8,441
전라북도	6,035	2,373	3,663	1,759	1,903
전라남도	42,584	16,969	25,615	10,832	14,783
경상북도	5,715	3,173	2,542	1,587	954
경상남도	18,045	6,979	11,066	5,783	5,283
제주특별자치도	9,081	2,255	6,827	2,403	4,423

2-3. 어업형태별 어가인구

(단위: 명)

	계	소계	어로어업		양식어업
			어선비사용	어선사용	
2009	183,710	124,227	38,312	85,914	59,483
2010	171,191	125,548	43,979	81,569	45,643
2011	159,299	114,432	39,181	75,250	44,868
2012	153,106	110,638	39,232	71,406	42,468
2013	147,330	106,357	38,020	68,337	40,974
2014	141,344	103,353	37,382	65,971	37,991
2015	128,352	95,416	34,132	61,284	32,936
2016	125,660	90,500	31,252	59,248	35,160
2017	121,734	88,419	32,178	56,241	33,315
2018	116,883	80,928	29,635	51,293	35,955
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	4,730	3,939	501	3,438	791
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	4,729	4,623	2,504	2,119	105
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	1,951	1,767	714	1,053	184
경기도	1,477	1,346	712	635	131
강원도	4,537	4,529	319	4,210	8
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	17,999	10,420	5,309	5,111	7,579
전라북도	6,035	4,162	2,547	1,615	1,874
전라남도	42,584	22,895	9,655	13,240	19,689
경상북도	5,715	5,485	791	4,694	230
경상남도	18,045	13,162	657	12,506	4,883
제주특별자치도	9,081	8,599	5,927	2,672	482

2-4. 혼인상태별 어가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	계	미 혼	배우자 있음	사 별	이 혼
2009	166,065	23,759	121,555	17,936	2,814
2010	155,493	24,414	112,738	15,545	2,796
2011	145,810	19,948	108,364	14,978	2,520
2012	140,800	17,809	105,991	14,329	2,672
2013	136,039	16,036	102,967	14,161	2,875
2014	131,179	15,014	99,186	13,966	3,014
2015	119,748	14,864	90,218	12,200	2,466
2016	116,887	14,122	88,342	12,093	2,330
2017	113,829	12,977	86,312	12,002	2,537
2018	109,366	11,984	83,391	11,694	2,297
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	4,428	736	3,082	455	154
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	4,586	744	3,212	536	94
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	1,851	347	1,297	181	25
경기도	1,447	259	986	166	37
강원도	4,358	480	3,464	320	95
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	17,201	1,195	13,300	2,323	383
전라북도	5,783	636	4,218	815	114
전라남도	38,830	4,083	29,773	3,970	1,005
경상북도	5,377	352	4,531	441	53
경상남도	16,920	1,943	13,347	1,371	260
제주특별자치도	8,584	1,209	6,182	1,116	77

2-5. 주종사 산업 및 성별 어가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	2017년			2018년		
	15세 이상 인구	남자	여자	15세 이상 인구	남자	여자
계	113,829	56,579	57,250	109,366	54,181	55,185
어업	68,076	37,578	30,498	64,212	35,339	28,873
낙시안내업	138	131	7	320	239	81
농업	16,317	7,333	8,984	17,263	7,723	9,540
제조업	1,589	1,106	483	1,390	1,008	382
건설업	929	921	8	1,165	1,018	147
도, 소매업	2,375	693	1,683	1,895	598	1,298
숙박, 음식업	3,762	736	3,026	3,790	803	2,987
기타산업	7,184	3,469	3,715	6,739	3,370	3,369
종사안함 (가사, 학생, 무직 등)	13,459	4,613	8,846	12,591	4,082	8,509

이 면은 빈 공간 입니다

3-1. 연령 및 성별 어업경영주(15세 이상)

(단위: 명)

	계			15세 미만		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	69,379	53,636	15,743	-	-	-
2010	65,775	50,707	15,068	-	-	-
2011	63,251	49,820	13,432	-	-	-
2012	61,493	47,675	13,818	-	-	-
2013	60,325	46,102	14,224	-	-	-
2014	58,791	44,696	14,095	-	-	-
2015	54,793	43,944	10,849	-	-	-
2016	53,221	42,399	10,821	-	-	-
2017	52,808	41,942	10,867	-	-	-
2018	51,494	40,033	11,462	-	-	-
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	1,487	371	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	1,423	542	-	-	-
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	739	502	237	-	-	-
경기도	643	536	108	-	-	-
강원도	2,004	1,824	180	-	-	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	8,473	6,163	2,310	-	-	-
전라북도	2,924	2,197	727	-	-	-
전라남도	18,506	15,642	2,864	-	-	-
경상북도	2,639	2,230	409	-	-	-
경상남도	7,730	6,871	858	-	-	-
제주특별자치도	4,013	1,158	2,855	-	-	-

3-1. 연령 및 성별 어업경영주(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	15~19세			20~29세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	-	-	-	77	68	9
2010	-	-	-	218	198	20
2011	-	-	-	167	167	-
2012	-	-	-	111	111	-
2013	-	-	-	141	141	-
2014	-	-	-	109	109	-
2015	-	-	-	112	101	11
2016	-	-	-	40	24	16
2017	-	-	-	71	53	18
2018	-	-	-	72	56	16
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	-	-	-	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	-	-	-	-	-	-
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	-	-	-	6	6	-
경기도	-	-	-	-	-	-
강원도	-	-	-	-	-	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	-	-	-	-	-	-
전라북도	-	-	-	-	-	-
전라남도	-	-	-	48	32	16
경상북도	-	-	-	12	12	-
경상남도	-	-	-	6	6	-
제주특별자치도	-	-	-	-	-	-

3-1. 연령 및 성별 어업경영주(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	30~39세			40~49세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	2,281	2,210	71	9,588	8,749	839
2010	2,265	2,096	169	9,890	8,923	967
2011	1,650	1,580	70	8,203	7,788	416
2012	1,390	1,343	48	6,948	6,598	349
2013	1,237	1,190	47	5,629	5,269	360
2014	1,053	1,011	42	4,652	4,421	230
2015	1,414	1,332	82	5,186	4,785	401
2016	1,263	1,232	31	4,846	4,631	216
2017	1,051	1,027	25	4,248	4,020	229
2018	1,017	947	70	3,919	3,677	243
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	8	8	-	170	168	3
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	15	7	8	119	75	44
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	10	10	-	39	37	2
경기도	9	9	-	36	36	-
강원도	40	40	-	92	92	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	74	74	-	479	436	43
전라북도	48	48	-	128	119	9
전라남도	652	600	52	2,078	1,966	112
경상북도	4	4	-	107	107	-
경상남도	124	124	-	585	579	6
제주특별자치도	33	23	10	86	62	23

3-1. 연령 및 성별 어업경영주(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	50~59세			60~64세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	22,059	18,665	3,394	12,591	9,821	2,770
2010	20,881	17,668	3,213	11,264	8,736	2,528
2011	20,427	17,795	2,632	10,783	8,356	2,427
2012	19,087	16,647	2,440	10,633	8,151	2,482
2013	19,221	16,671	2,551	9,764	7,554	2,211
2014	17,908	15,647	2,262	9,517	7,511	2,006
2015	15,303	13,511	1,792	9,656	8,068	1,588
2016	14,059	12,367	1,692	9,027	7,603	1,423
2017	13,362	11,803	1,559	8,933	7,325	1,608
2018	11,679	10,178	1,501	9,701	7,989	1,712
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	338	323	15	321	288	33
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	591	490	102	404	299	105
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	177	152	25	163	120	43
경기도	152	142	10	123	112	11
강원도	416	402	14	630	615	15
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	1,327	1,168	159	1,611	1,266	345
전라북도	651	560	91	533	452	81
전라남도	4,703	4,252	451	3,136	2,624	512
경상북도	594	577	17	708	677	31
경상남도	1,823	1,679	145	1,355	1,246	109
제주특별자치도	906	433	473	716	290	426

3-1.연령 및 성별 어업경영주(15세 이상)(계속)

(단위: 명)

	65~69세			70세 이상		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	10,555	7,059	3,496	12,228	7,063	5,164
2010	9,337	6,359	2,978	11,920	6,727	5,193
2011	9,229	6,509	2,720	12,791	7,624	5,167
2012	9,732	6,956	2,775	13,592	7,868	5,724
2013	9,975	7,060	2,915	14,357	8,217	6,140
2014	10,361	7,315	3,046	15,192	8,683	6,509
2015	9,406	7,391	2,015	13,716	8,756	4,960
2016	9,737	7,632	2,106	14,248	8,910	5,338
2017	9,641	7,683	1,957	15,502	10,031	5,471
2018	8,814	6,906	1,908	16,292	10,280	6,012
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	347	233	114	675	468	207
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	255	196	59	581	356	224
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	156	89	67	188	89	99
경기도	130	111	19	193	126	68
강원도	391	342	49	435	334	102
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	1,587	1,079	508	3,394	2,140	1,255
전라북도	522	394	128	1,042	624	419
전라남도	2,618	2,342	276	5,272	3,827	1,445
경상북도	542	401	141	670	450	220
경상남도	1,689	1,524	166	2,147	1,714	433
제주특별자치도	578	195	383	1,695	154	1,541

3-2. 혼인상태별 어업경영주

(단위: 명)

	계	미 혼	배우자 있음	사 별	이 혼
2009	69,379	1,220	57,408	9,010	1,740
2010	65,775	1,379	53,630	9,073	1,693
2011	63,251	1,226	51,615	8,863	1,547
2012	61,493	973	50,374	8,497	1,650
2013	60,325	1,000	49,164	8,468	1,693
2014	58,791	985	47,375	8,620	1,811
2015	54,793	1,146	43,874	8,121	1,652
2016	53,221	1,319	42,701	7,688	1,512
2017	52,808	1,257	41,904	7,908	1,739
2018	51,494	1,172	40,563	7,994	1,766
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	1,858	25	1,452	313	68
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	1,965	51	1,509	322	83
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	739	6	614	102	18
경기도	643	29	493	99	22
강원도	2,004	37	1,705	198	65
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	8,473	116	6,440	1,636	280
전라북도	2,924	94	2,075	672	82
전라남도	18,506	646	14,549	2,465	846
경상북도	2,639	35	2,240	311	53
경상남도	7,730	124	6,524	870	212
제주특별자치도	4,013	10	2,962	1,005	37

3-3. 어업종사기간별 어업경영주

(단위: 명)

	계	3개월 미만(없음 포함)	3~6개월 미만	6개월 이상
2008	71,046	12,539	19,703	38,804
2009	69,379	13,635	19,193	36,551
2010	65,775	10,981	11,804	42,990
2011	63,251	9,566	15,840	37,846
2012	61,493	11,103	15,219	35,171
2013	60,325	12,422	14,469	33,435
2014	58,791	12,340	14,276	32,175
2015	54,793	8,125	9,970	36,698
2016	53,221	8,354	10,545	34,321
2017	52,808	7,167	11,348	34,294
2018	51,494	7,551	12,453	31,491

3-4. 어업 주종사 부문별 어업경영주

(단위: 명)

	계	어선어업	나장·맨손 어업 ¹⁾			양식어업	기타어업
				맨손어업	나장어업		
2002	73,124	21,602	14,427	-	-	36,852	245
2003	72,760	21,873	13,806	-	-	36,951	130
2004	72,513	20,645	14,113	-	-	37,572	183
2005	79,942	21,606	18,798	-	-	39,218	320
2006	77,001	24,033	16,965	-	-	35,606	396
2007	73,934	23,486	15,905	-	-	34,139	404
2008	71,046	22,225	16,662	-	-	31,803	356
2009	69,379	22,703	16,373	-	-	29,989	313
2010	65,775	28,632	20,629	15,787	4,842	16,188	326
2011	63,251	27,196	18,508	12,954	5,554	17,435	112
2012	61,493	26,363	18,433	12,628	5,805	16,571	125
2013	60,325	25,425	18,495	13,120	5,375	16,235	170
2014	58,791	24,609	19,101	13,671	5,430	14,898	183
2015	54,793	24,284	17,916	13,950	3,966	12,251	342
2016	53,221	22,635	15,916	11,901	4,015	14,206	464
2017	52,808	22,370	18,199	14,190	4,009	11,880	359
2018	51,494	20,881	18,512	14,619	3,893	11,788	314

1) 2010년부터 맨손어업 · 나장어업 나눠서 조사

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계			15세미만		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	115,532	60,790	54,742	-	-	-
2010	107,163	57,224	49,939	-	-	-
2011	103,903	54,856	49,047	-	-	-
2012	100,173	52,482	47,691	-	-	-
2013	97,972	50,936	47,036	-	-	-
2014	95,809	49,351	46,459	-	-	-
2015	90,144	48,913	41,231	-	-	-
2016	88,214	46,745	41,469	-	-	-
2017	87,885	46,507	41,378	-	-	-
2018	84,982	45,017	39,965	-	-	-
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	2,787	1,618	1,169	-	-	-
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	3,289	1,694	1,595	-	-	-
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	1,164	563	600	-	-	-
경기도	981	580	402	-	-	-
강원도	2,682	1,872	809	-	-	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	14,355	6,959	7,396	-	-	-
전라북도	5,231	2,659	2,572	-	-	-
전라남도	32,933	17,930	15,003	-	-	-
경상북도	3,835	2,286	1,549	-	-	-
경상남도	12,921	7,496	5,426	-	-	-
제주특별자치도	4,804	1,360	3,444	-	-	-

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원(계속)

(단위: 명)

	15~19세			20~29세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	10	-	10	2,058	1,721	337
2010	60	42	18	1,797	1,366	431
2011	55	27	28	1,479	1,227	252
2012	28	28	-	1,207	1,055	152
2013	11	9	2	1,186	1,051	135
2014	61	48	13	876	675	202
2015	50	35	15	1,148	829	319
2016	-	-	-	1,203	879	324
2017	16	-	16	1,284	1,023	261
2018	14	14	-	1,160	979	181
서울특별시						
부산광역시	-	-	-	-	-	-
대구광역시						
인천광역시	-	-	-	45	41	4
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	-	-	-	14	8	6
경기도	-	-	-	14	14	-
강원도	-	-	-	11	11	-
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	-	-	-	85	55	31
전라북도	14	14	-	152	147	6
전라남도	-	-	-	627	509	118
경상북도	-	-	-	29	25	4
경상남도	-	-	-	103	90	13
제주특별자치도	-	-	-	79	79	-

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원(계속)

(단위: 명)

	30~39세			40~49세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	6,120	4,018	2,102	19,689	10,204	9,485
2010	5,973	3,960	2,013	18,817	10,293	8,524
2011	4,595	3,234	1,361	15,796	8,539	7,258
2012	4,076	2,861	1,215	13,558	7,399	6,159
2013	3,655	2,575	1,080	11,246	6,051	5,195
2014	3,346	2,315	1,030	9,851	5,346	4,505
2015	3,980	2,813	1,167	10,046	5,954	4,092
2016	3,672	2,609	1,064	8,982	5,524	3,458
2017	3,125	2,240	886	8,041	4,984	3,057
2018	3,149	2,286	862	7,233	4,682	2,550
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	35	28	8	312	239	73
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	104	71	33	311	144	167
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	22	18	4	77	49	28
경기도	18	18	-	59	38	21
강원도	62	54	8	190	115	75
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	333	206	127	859	653	206
전라북도	244	198	45	300	172	128
전라남도	1,779	1,252	527	3,675	2,343	1,331
경상북도	30	4	26	223	125	98
경상남도	428	363	65	1,118	718	400
제주특별자치도	93	73	19	109	86	23

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원(계속)

(단위: 명)

	50~59세			60~64세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	37,901	19,483	18,419	18,475	10,223	8,253
2010	34,765	18,445	16,320	16,728	9,080	7,648
2011	35,346	18,425	16,921	16,489	8,623	7,866
2012	33,107	17,174	15,933	16,471	8,335	8,136
2013	33,163	17,274	15,888	15,397	7,762	7,635
2014	31,487	16,312	15,176	14,969	7,699	7,270
2015	27,443	14,240	13,203	15,423	8,309	7,114
2016	25,548	12,948	12,600	15,263	7,825	7,438
2017	23,980	12,287	11,694	15,368	7,543	7,825
2018	21,716	10,719	10,997	16,170	8,274	7,896
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	554	343	211	526	288	238
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	958	528	431	641	317	324
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	308	152	155	253	135	118
경기도	253	143	109	205	115	89
강원도	694	402	292	793	615	178
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	2,941	1,271	1,670	2,741	1,325	1,416
전라북도	1,313	606	707	975	473	502
전라남도	9,178	4,480	4,698	5,500	2,725	2,775
경상북도	1,110	594	516	1,042	677	365
경상남도	3,208	1,763	1,445	2,653	1,277	1,377
제주특별자치도	1,199	437	762	841	327	514

4-1. 연령 및 성별 어업종사가구원(계속)

(단위: 명)

	65~69세			70세 이상		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2009	15,206	7,441	7,765	16,072	7,701	8,371
2010	13,204	6,696	6,508	15,819	7,342	8,477
2011	13,151	6,707	6,444	16,992	8,075	8,917
2012	13,651	7,204	6,447	18,076	8,426	9,650
2013	14,296	7,344	6,952	19,018	8,870	10,148
2014	14,919	7,634	7,285	20,299	9,321	10,978
2015	13,720	7,603	6,117	18,334	9,130	9,204
2016	14,341	7,744	6,596	19,204	9,216	9,988
2017	14,756	7,956	6,800	21,314	10,474	10,840
2018	13,801	7,238	6,564	21,740	10,825	10,915
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	562	249	313	798	473	326
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	387	210	176	842	382	460
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	245	102	143	244	99	145
경기도	157	111	46	276	140	136
강원도	463	342	121	470	334	136
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	2,520	1,164	1,355	4,875	2,285	2,590
전라북도	730	403	326	1,502	645	857
전라남도	4,720	2,519	2,201	7,454	4,101	3,352
경상북도	669	401	268	732	459	273
경상남도	2,656	1,536	1,119	2,756	1,748	1,008
제주특별자치도	693	199	494	1,791	158	1,632

4-2. 전 · 겸업별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	전업	겸업 소계	1종겸업	2종겸업
2009	115,532	34,827	80,705	41,673	39,032
2010	107,163	32,127	75,036	42,422	32,614
2011	103,903	32,079	71,824	41,996	29,829
2012	100,173	31,441	68,732	38,339	30,393
2013	97,972	29,087	68,885	37,536	31,349
2014	95,809	28,487	67,322	36,693	30,629
2015	90,144	26,364	63,780	35,776	28,004
2016	88,214	31,439	56,775	33,719	23,056
2017	87,885	33,716	54,170	27,370	26,799
2018	84,982	33,693	51,289	23,483	27,806
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	2,787	1,658	1,130	556	574
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	3,289	878	2,411	916	1,495
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	1,164	503	661	315	346
경기도	981	232	749	229	521
강원도	2,682	1,485	1,197	814	383
충청북도	-	-	-	-	-
충청남도	14,355	3,441	10,914	4,428	6,486
전라북도	5,231	2,161	3,069	1,463	1,606
전라남도	32,933	13,811	19,122	8,160	10,962
경상북도	3,835	2,281	1,554	980	573
경상남도	12,921	5,637	7,285	4,318	2,967
제주특별자치도	4,804	1,607	3,197	1,304	1,893

4-3. 혼인상태별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	미혼	배우자있음	사별	이혼
2009	115,532	4,579	98,569	10,326	2,058
2010	107,163	4,464	90,266	10,366	2,067
2011	103,903	3,653	88,050	10,251	1,949
2012	100,173	2,790	85,575	9,703	2,104
2013	97,972	2,859	83,277	9,679	2,157
2014	95,809	2,694	80,968	9,829	2,319
2015	90,144	3,569	75,437	9,128	2,010
2016	88,214	3,541	74,155	8,860	1,658
2017	87,885	3,446	73,251	9,244	1,944
2018	84,982	3,570	70,510	9,005	1,897
서울특별시	-	-	-	-	-
부산광역시	2,787	68	2,313	316	91
대구광역시	-	-	-	-	-
인천광역시	3,289	148	2,668	382	90
광주광역시	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-
울산광역시	1,164	16	992	137	18
경기도	981	61	784	114	22
강원도	2,682	71	2,315	221	75
충청북도					
충청남도	14,355	380	11,846	1,827	303
전라북도	5,231	361	4,028	745	96
전라남도	32,933	1,828	27,283	2,950	871
경상북도	3,835	47	3,420	315	53
경상남도	12,921	446	11,262	983	230
제주특별자치도	4,804	144	3,599	1,015	47

4-4. 어업종사기간별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	3개월 미만 (없음 포함)	3~6개월 미만	6개월 이상
2002	127,694	18,282	109,411	-
2003	125,023	22,360	102,662	-
2004	122,384	20,627	101,757	-
2005	130,589	24,119	30,679	75,791
2006	128,048	23,982	36,867	67,198
2007	122,916	22,963	35,262	64,691
2008	118,879	22,338	32,551	63,990
2009	115,532	24,204	31,721	59,607
2010	107,163	17,540	19,336	70,287
2011	103,903	17,191	25,797	60,916
2012	100,173	19,522	24,387	56,264
2013	97,972	21,548	23,384	53,039
2014	95,809	21,055	23,300	51,454
2015	90,144	13,209	16,493	60,442
2016	88,214	13,862	17,700	56,651
2017	87,885	12,542	19,083	56,260
2018	84,982	13,225	20,746	51,011

4-5. 어업종사형태별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	자기 어업	남의 어업	자기 및 남의 어업
2002	127,694	124,428	240	3,026
2003	125,023	122,397	217	2,408
2004	122,384	118,022	201	4,161
2005	130,589	125,291	1,430	3,868
2006	128,048	125,403	1,144	1,501
2007	122,916	120,391	1,362	1,163
2008	118,879	115,680	1,437	1,762
2009	115,532	111,408	1,865	2,260
2010	107,163	103,276	1,109	2,778
2011	103,903	100,104	1,177	2,622
2012	100,173	96,762	969	2,442
2013	97,972	94,423	1,021	2,528
2014	95,809	92,537	831	2,442
2015	90,144	87,559	956	1,629
2016	88,214	85,520	831	1,862
2017	87,885	85,323	805	1,757
2018	84,982	82,768	710	1,504

4-6. 어업 주종사 부문별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	어선어업	나장·맨손 어업 ¹⁾			양식어업	기타어업
				맨손어업	나장어업		
2002	127,694	60,498	22,755	-	-	43,916	524
2003	125,023	60,348	21,222	-	-	43,272	181
2004	122,384	60,699	20,829	-	-	40,609	247
2005	130,589	58,257	29,524	-	-	41,631	1,177
2006	128,048	56,743	25,149	-	-	45,524	632
2007	122,916	54,510	22,805	-	-	44,951	650
2008	118,879	51,038	24,189	-	-	42,858	794
2009	115,532	47,421	24,044	-	-	43,428	638
2010	107,163	45,156	31,395	25,954	5,441	29,712	900
2011	103,903	42,504	28,611	22,378	6,233	32,038	750
2012	100,173	41,327	27,912	21,279	6,633	30,188	747
2013	97,972	39,301	27,979	21,948	6,031	29,719	973
2014	95,809	38,209	28,958	22,909	6,049	27,652	990
2015	90,144	38,439	28,005	23,392	4,613	22,787	913
2016	88,214	35,535	24,955	20,385	4,570	26,709	1,014
2017	87,885	34,826	29,900	25,334	4,566	22,374	786
2018	84,982	32,875	29,362	24,991	4,371	22,159	585

1) 2010년부터 맨손어업 나장어업 나뉘서 조사

이 면은 빈 공간입니다

PART Ⅲ. 내수면어업 부문

1. 어가

- 1-1. 내수면 어가 및 어가인구
- 1-2. 내수면 전·겸업별 어가
- 1-3. 내수면 가구원수별 어가
- 1-4. 내수면 어업종사 가구원수별 어가
- 1-5. 내수면 양식품종별 어가
- 1-6. 내수면 어획품종별 어가
- 1-7. 내수면 판매금액 규모별 어가
- 1-8. 내수면 경영주 어업경력기간별 어가

2. 어가 인구

- 2-1. 내수면 연령 및 성별 어가인구
- 2-2. 내수면 전·겸업별 어가인구

3. 어업 경영주

- 3-1. 내수면 연령 및 성별 어업경영주
- 3-2. 내수면 어업형태별 어업경영주

4. 어업종사가구원[15세 이상]

- 4-1. 내수면 연령 및 성별 어업종사가구원
- 4-2. 내수면 전·겸업별 어업종사가구원
- 4-3. 내수면 어업 주종사 부문별 어업종사가구원

1-1. 내수면 어가 및 어가 인구

(단위: 명)

	어가		어가인구	
			남자	여자
2017	2,809	6,920	3,794	3,126
2018	2,765	6,907	3,753	3,154

1-2. 내수면 전 · 겸업별 어가

(단위: 명)

	계	전 업	겸업 소계		
			1종 겸업	2종 겸업	
2017	2,809	966	1,843	704	1,139
2018	2,765	973	1,791	608	1,184

1-3. 내수면 가구원수별 어가

(단위: 가구, 명)

	계	1인	2인	3인	4인	5인이상	평균 가구원수
2017	2,809	308	1,550	567	194	190	2.5
2018	2,765	276	1,486	643	178	181	2.5

1-4. 내수면 어업종사 가구원수별 어가

(단위: 가구)

	계	1인 이하	2인	3인	4인	5인 이상
2017	2,809	1,222	1,378	177	10	22
2018	2,765	1,250	1,315	154	31	15

1-5. 내수면 양식품종별 어가

(단위: 가구)

	계	어류	갑각류	패류	기타수산동물류	종묘
2017	1,111	1,505	118	96	70	0
2018	1,108	1,402	106	116	83	0

1-6. 내수면 어획품종별 어가

(단위: 가구)

	계	어류	갑각류	패류	기타수산동물류
2017	1,765	5,597	340	340	8
2018	1,723	5,162	289	368	1

1-7. 내수면 판매금액 규모별 어가

(단위: 명)

	총어가	양식판매어가
계	2,765	1,108
판매없음	112	98
120만원미만	184	46
120~300만원	275	47
300~500만원	186	56
500~1천만원	329	42
1천~2천만원	370	117
2천~3천만원	330	58
3천~5천만원	261	72
5천~1억원	287	173
1억~2억원	166	161
2억~5억원	123	103
5억원이상	142	135

1-8. 내수면 경영주 어업경력기간별 어가

(단위: 가구)

	계	5년 미만	5~10년 미만	10~15년 미만	15~20년 미만	20년 이상
2017	2,809	184	330	318	379	1,597
2018	2,765	150	340	330	294	1,651

2-1. 내수면 연령 및 성별 어가인구

(단위: 명)

	2017년			2018년		
	계	남자	여자	계	남자	여자
합 계	6,920	3,794	3,126	6,907	3,753	3,154
15세 미만	328	201	126	281	162	119
15~19세	195	83	112	262	133	129
20~29세	538	296	242	524	302	222
30~39세	365	246	119	351	213	138
40~49세	786	409	376	712	347	365
50~59세	1,908	1,016	892	1,802	946	857
60~64세	1,063	550	513	1,048	559	489
65~69세	784	464	320	765	474	291
70세 이상	954	529	425	1,162	617	545

2-2. 내수면 전 · 겸업별 어가인구

(단위: 명)

	계	전 업	겸업 소계		
				1종 겸업	2종 겸업
2017	6,920	2,253	4,668	1,692	2,976
2018	6,907	2,268	4,639	1,564	3,075

3-1. 내수면 연령 및 성별 어업경영주

(단위: 명)

	2017년			2018년		
	계	남자	여자	계	남자	여자
합 계	2,809	2,686	123	2,765	2,638	127
15~19세	0	0	0	0	0	0
20~29세	2	2	0	1	1	0
30~39세	40	40	0	34	34	0
40~49세	287	270	17	254	238	16
50~59세	1,001	946	55	937	892	46
60~64세	537	526	12	535	520	16
65~69세	478	458	19	485	455	30
70세 이상	463	444	20	518	498	20

3-2. 내수면 어업형태별 어업경영주

(단위: 명)

	계	어로어업 소계		양식어업	
		어선비사용	어선사용	어선비사용	어선사용
2017	2,809	1,738	400	1,338	1,070
2018	2,765	1,687	459	1,228	1,077

4-1. 내수면 연령 및 성별 어업종사가구원

(단위: 명)

	2017년			2018년		
	계	남자	여자	계	남자	여자
합계	4,658	3,105	1,553	4,539	3,079	1,461
15~19세	0	0	0	33	33	0
20~29세	118	77	41	141	114	27
30~39세	194	170	24	144	127	17
40~49세	574	384	191	508	333	175
50~59세	1,549	1,013	536	1,458	942	517
60~64세	945	546	399	887	556	331
65~69세	696	459	237	663	470	193
70세이상	581	455	126	706	504	201

4-2. 내수면 전 · 겸업별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	전 업	겸업 소계		
			1종 겸업	2종 겸업	
2017	4,658	1,690	2,968	1,256	1,713
2018	4,539	1,752	2,788	1,060	1,728

4-3. 내수면 어업 주종사 부문별 어업종사가구원

(단위: 명)

	계	어로어업 소계			양식어업
			어선비사용	어선사용	
2017	4,658	2,675	590	2,085	1,982
2018	4,539	2,499	606	1,893	2,040

이 면은 빈 공간입니다

PART IV. 임업 부문

1. 임가

- 1-1. 임가 및 임가인구
- 1-2. 가구원수별 임가
- 1-3. 정보화현황별 임가
- 1-4. 임업형태별 임가
- 1-5. 육림업, 벌목업, 양묘업, 채취업 생산부문별 임가
- 1-6. 채취 품목별 임가
- 1-7. 임산물 재배 작물별 임가
- 1-8. 경영주 연령별 임가
- 1-9. 임업종사 가구원수별 임가(비재배업)
- 1-10. 경영주 임업종사기간별 임가(비재배업)
- 1-11. 경영주 임업종사경력별 임가(비재배업)
- 1-12. 임산물 판매금액별 임가(비재배업)
- 1-13. 임산물 판매처별 임가

2. 임가 인구

- 2-1. 연령 및 성별 임가인구
- 2-2. 혼인상태별 임가인구(15세 이상)
- 2-3. 15세 이상 주종사 산업별 임가인구(비재배업)
- 2-4. 15세 이상 임업종사기간별 임가인구(비재배업)
- 2-5. 연령별 임업종사가구원(비재배업)

3. 임업종사가구원[15세 이상]

- 3-1. 연령별 임업종사가구원(비재배업)

1-1. 임가 및 임가인구

(단위: 가구, 명)

	임가		임가인구	
			남자	여자
2011	94,563	240,108	118,983	121,125
2012	97,941	248,188	122,453	125,735
2013	95,373	235,919	115,389	120,530
2014	95,557	230,534	112,082	118,452
2015	90,510	217,197	109,406	107,791
2016	86,953	204,300	102,515	101,785
2017	83,985	195,489	97,808	97,681
2018	82,166	189,236	95,487	93,748
특·광역시	3,600	9,188	4,616	4,572
경기도	2,645	7,219	3,967	3,251
강원도	7,331	16,713	8,497	8,216
충청북도	5,225	12,606	6,348	6,258
충청남도	5,916	13,778	6,975	6,803
전라북도	11,234	26,663	13,390	13,273
전라남도	12,741	28,282	13,599	14,683
경상북도	20,841	46,397	23,804	22,592
경상남도	12,074	26,921	13,546	13,375
제주특별자치도	559	1,469	744	725

1-2. 가구원수별 임가

(단위: 가구, 명)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평균가구원수
2011	94,563	12,179	49,637	16,014	8,352	8,381	2.5
2012	97,941	11,990	51,811	17,249	9,075	7,816	2.5
2013	95,373	11,902	52,459	16,320	7,992	6,701	2.5
2014	95,557	13,009	53,562	15,415	7,372	6,198	2.4
2015	90,510	13,572	49,004	14,480	7,811	5,643	2.4
2016	86,953	12,701	50,421	11,846	6,984	5,002	2.3
2017	83,985	12,084	49,132	12,551	5,740	4,479	2.3
2018	82,166	12,568	48,396	11,635	5,382	4,185	2.3
특·광역시	3,600	405	1,930	554	487	224	2.6
경기도	2,645	393	1,054	592	323	283	2.7
강원도	7,331	977	4,544	953	575	282	2.3
충청북도	5,225	449	3,333	676	497	271	2.4
충청남도	5,916	772	3,822	614	426	284	2.3
전라북도	11,234	1,678	6,382	1,664	827	684	2.4
전라남도	12,741	2,483	7,270	1,694	662	632	2.2
경상북도	20,841	3,524	12,428	2,846	1,125	917	2.2
경상남도	12,074	1,829	7,341	1,954	406	546	2.2
제주특별자치도	559	59	294	88	55	64	2.6

1-3. 정보화현황별 임가

(단위: 가구)

	전체 임가	컴퓨터 활용	임산물 판매	산촌 관광사업	임업 경영	임업관련 정보수집
2015	90,510	19,005	5,522	763	2,106	14,982
2016	86,953	13,006	3,388	461	1,133	10,899
2017	83,985	11,715	2,644	405	1,234	10,051
2018	82,166	10,748	2,155	225	1,044	9,710
특·광역시	3,600	693	54	58	90	579
경기도	2,645	811	79	2	58	773
강원도	7,331	1,080	150	56	47	988
충청북도	5,225	972	342	—	47	768
충청남도	5,916	912	144	18	18	864
전라북도	11,234	1,540	108	7	183	1,519
전라남도	12,741	827	152	43	160	720
경상북도	20,841	2,806	1,021	—	330	2,506
경상남도	12,074	963	57	29	78	862
제주특별자치도	559	146	47	11	31	132

1-3. 정보화현황별 임가(계속)

(단위: 가구)

	전체 임가	스마트폰 활용	임산물 판매	산촌 관광사업	임업 경영	임업관련 정보수집
2015	90,510	20,776	4,805	557	1,310	15,803
2016	86,953	20,996	4,021	386	1,226	17,986
2017	83,985	27,904	3,004	494	1,123	26,356
2018	82,166	35,695	3,102	321	798	34,326
특 · 광역시	3,600	1,747	36	59	36	1,688
경기도	2,645	1,144	2	4	52	1,144
강원도	7,331	3,717	322	112	107	3,649
충청북도	5,225	2,598	473	47	47	2,401
충청남도	5,916	2,244	48	18	6	2,214
전라북도	11,234	5,003	135	-	208	4,907
전라남도	12,741	4,334	358	56	107	4,216
경상북도	20,841	9,963	1,178	-	185	9,590
경상남도	12,074	4,656	487	14	27	4,241
제주특별자치도	559	290	62	11	22	277

1-4. 임업형태별 임가

(단위: 가구)

	계	비재배임업만 경영	비재배 및 재배임업만 경영	재배임업만 경영
2010	96,108	10,224	4,726	81,158
2011	94,563	5,033	5,654	83,876
2012	97,941	7,104	5,043	85,793
2013	95,373	4,440	3,468	87,465
2014	95,557	4,499	3,729	87,329
2015	90,510	8,057	4,957	77,496
2016	86,953	5,805	5,215	75,933
2017	83,985	4,217	4,175	75,593
2018	82,166	3,605	5,253	73,308

1-5. 육림업, 벌목업, 양묘업, 채취업 생산부문별 임가

(단위: 가구)

	계	육림업	벌목, 양묘업	채취업
2010	15,152	8,533	1,845	10,472
2011	11,982	7,346	968	7,318
2012	13,430	5,835	1,179	9,186
2013	8,645	4,780	431	5,372
2014	8,696	5,372	850	5,325
2015	13,014	8,898	1,762	6,291
2016	12,788	7,808	2,330	6,890
2017	10,273	7,660	1,799	5,432
2018	10,476	7,434	1,516	5,077

1-6. 채취품목별 임가

(단위: 가구)

	전 채임가	채취업임가	송이버섯	기타버섯	열매류	취나물	고사리	기타산나물	약용류	수액류
2010	96,108	10,472	4,859	1,277	1,413	1,058	2,057	1,984	952	1,330
2011	94,563	7,318	2,243	379	1,360	1,126	1,172	1,245	1,272	1,724
2012	97,941	9,186	5,532	704	764	885	1,277	1,240	1,080	1,343
2013	95,373	5,372	2,752	579	477	768	1,100	1,079	663	1,310
2014	95,557	5,325	3,002	481	526	829	890	986	361	1,096
2015	90,510	6,291	1,596	687	1,383	481	1,287	1,251	668	906
2016	86,953	6,890	4,003	899	642	800	1,164	759	522	859
2017	83,985	5,432	2,480	758	1,065	487	1,014	629	619	952
2018	82,166	5,077	2,237	766	951	472	890	559	577	869

1-7. 임산물 재배 작물별 임가

(단위: 가구)

	재배 임업 가구	산나물	약용작물	관상작물	표고버섯	뽕은감	밤	대추	호두, 잣, 은행	복분자
2010	85,884	15,531	13,513	15,789	3,495	27,188	12,411	7,278	2,976	7,022
2011	89,530	15,945	14,592	18,319	3,633	25,427	13,680	8,031	2,893	5,026
2012	90,836	16,791	15,730	16,639	3,386	27,279	14,699	8,116	3,606	4,695
2013	90,933	17,180	14,648	15,851	3,462	27,685	15,335	7,366	3,929	5,359
2014	91,058	18,226	16,092	14,940	3,368	27,921	14,728	7,168	3,922	5,788
2015	84,500	20,570	17,260	12,656	3,690	26,288	8,733	6,589	4,192	4,584
2016	81,729	21,228	15,645	11,513	3,317	25,412	10,984	6,101	6,114	3,401
2017	79,993	21,929	15,458	11,610	2,784	24,201	11,663	6,118	6,086	3,100
2018	78,551	22,528	14,682	11,564	2,617	24,128	11,689	6,664	6,097	2,946

1-8. 경영주 연령별 임가

(단위: 가구)

	계	20세미만	20~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~64세	65~69세	70세 이상
2010	96,108	0	116	2,286	12,872	27,349	15,647	14,642	23,196
2011	94,563	0	80	1,430	10,866	25,203	17,014	12,507	27,463
2012	97,941	0	90	1,299	9,421	26,022	16,075	15,091	29,943
2013	95,373	0	79	966	7,374	24,859	14,408	16,164	31,523
2014	95,557	0	65	489	6,667	23,748	12,791	17,609	34,189
2015	90,510	0	64	1,036	7,585	24,495	15,169	14,950	27,211
2016	86,953	0	106	744	6,406	21,411	15,189	15,175	27,923
2017	83,985	0	80	551	5,231	19,679	13,820	15,091	29,532
2018	82,166	0	39	653	4,739	17,541	14,266	14,129	30,800

1-9. 임업종사 가구원수별 임가(비재배업)

(단위: 가구)

	계	1명 이하	2명	3명 이상
2010	14,950	9,586	4,909	455
2011	10,687	6,993	3,458	236
2012	12,148	7,586	4,036	525
2013	7,909	4,582	3,096	231
2014	8,228	4,881	3,030	317
2015	13,014	6,591	5,634	789
2016	11,020	6,637	3,740	643
2017	8,392	4,473	3,703	216
2018	8,858	4,774	3,643	442

1-10. 경영주 임업종사기간별 임가(비재배업)

(단위: 가구)

	계	1개월 미만	1-3개월	3-6개월	6개월 이상
2010	14,950	0	9,343	1,938	3,669
2011	10,687	2,174	4,245	2,338	1,930
2012	12,148	204	7,460	2,356	2,128
2013	7,909	454	4,531	1,515	1,409
2014	8,228	0	4,598	1,668	1,963
2015	13,014	0	5,779	1,772	5,463
2016	11,020	86	6,172	2,384	2,377
2017	8,392	0	4,166	1,807	2,419
2018	8,858	0	4,248	2,003	2,606

1-11. 경영주 임업종사경력별 임가(비재배업)

(단위: 가구)

	계	5년미만	5-10	10-15	15-20	20년 이상
2010	14,950	1,243	2,108	3,060	1,067	7,472
2011	10,687	921	1,571	2,031	939	5,225
2012	12,148	1,335	1,778	2,447	1,017	5,572
2013	7,909	582	1,711	814	666	4,136
2014	8,228	886	1,972	978	458	3,933
2015	13,014	1,204	1,841	2,165	1,056	6,748
2016	11,020	884	1,882	1,955	1,002	5,296
2017	8,392	524	945	1,572	581	4,770
2018	8,858	468	1,172	1,666	576	4,976

1-12. 임산물 판매금액별 임가(비재배업)

(단위: 가구)

	계	판매없음	120만원 미만	120만원~ 300만원 미만	300만원~ 500만원 미만	500만원~ 1천만원 미만	1천만원~ 2천만원 미만
2010	14,950	2,138	520	5,903	2,564	2,020	968
2011	10,687	2,806	413	3,215	1,596	1,173	742
2012	12,148	2,212	676	3,309	1,991	2,277	857
2013	7,909	1,943	294	3,100	1,228	651	294
2014	8,228	2,094	430	3,019	1,017	1,043	232
2015	13,014	3,729	1,119	3,645	1,600	1,313	749
2016	11,020	1,895	749	3,616	2,079	1,335	748
2017	8,392	1,414	1,912	2,409	995	724	544
2018	8,858	2,880	1,636	1,681	1,422	605	317

	2천만원~ 3천만원 미만	3천만원~ 5천만원 미만	5천만원 이상	5천만원~ 1억원 미만	1억원~ 2억원 미만	2억원~ 5억원 미만	5억원 이상
2010	365	227	245	-	-	-	-
2011	205	243	294	-	-	-	-
2012	235	268	322	-	-	-	-
2013	79	118	201	-	-	-	-
2014	79	92	222	-	-	-	-
2015	324	237	298	163	76	37	22
2016	314	232	52	44	6	2	0
2017	209	104	80	80	0	0	0
2018	171	113	33	4	11	18	0

1-13. 임산물 판매처별 임가

(단위: 가구)

	계	도매시장	산지공판장	농협	산림조합	수집상
2010 ¹⁾	14,950	224	507	2,766	-	2,216
2011 ¹⁾	10,687	50	238	1,548	-	1,371
2012	97,941	4,214	7,865	17,859	3,183	20,431
2013	95,373	4,032	6,976	16,931	1,644	21,297
2014	95,557	3,929	6,599	16,673	2,367	20,938
2015 ²⁾	-	-	-	-	-	-
2016	86,953	3,805	6,788	14,934	2,142	12,516
2017	83,985	3,833	6,033	13,472	2,032	12,864
2018	82,166	3,708	5,733	14,034	1,635	13,419

1) 비재배업임가만 대상으로 집계(농협에 산림조합 포함하였으며, 2012년부터 분리

2) 2015년은 조사항목이 없어 자료제공 불가함

	소비자직접판매	임산물가공업체	임산물소매상	기타 ³⁾ (판매없음포함)	기타 ³⁾	판매없음 ³⁾
2010	5,394	346	508	2,989	-	-
2011	4,038	281	231	2,930	-	-
2012	24,992	2,047	1,814	15,534	-	-
2013	24,679	2,628	1,720	15,467	-	-
2014	26,242	2,582	1,639	14,586	-	-
2015	-	-	-	-	-	-
2016	29,900	3,265	2,353	11,251	-	-
2017	29,526	2,829	2,233	11,152	-	-
2018	29,604	2,725	2,988	8,321	296	8,025

3) 2018년부터 기타(판매없음 포함)를 기타와 판매없음으로 분리

이 면은 빈 공간입니다

2-1. 연령 및 성별 임가인구

(단위: 명)

	임가인구			15세미만		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2011	240,108	118,983	121,125	18,708	10,061	8,647
2012	248,188	122,453	125,735	18,140	9,258	8,882
2013	235,919	115,389	120,530	15,905	8,081	7,824
2014	230,534	112,082	118,452	13,979	6,967	7,012
2015	217,197	109,406	107,791	12,969	6,795	6,174
2016	204,300	102,515	101,785	11,746	6,784	4,963
2017	195,489	97,808	97,681	10,781	5,778	5,003
2018	189,236	95,487	93,748	10,472	5,532	4,940
특 · 광역시	9,187	4,616	4,571	408	252	156
경기도	7,219	3,967	3,251	331	159	171
강원도	16,713	8,497	8,216	752	353	401
충청북도	12,606	6,348	6,258	789	336	451
충청남도	13,778	6,975	6,803	816	262	554
전라북도	26,663	13,390	13,273	2,040	1,014	1,025
전라남도	28,282	13,599	14,683	1,332	675	656
경상북도	46,397	23,804	22,592	2,712	1,640	1,073
경상남도	26,921	13,546	13,375	1,210	797	411
제주특별자치도	1,469	744	725	81	42	39

2-1. 연령 및 성별 임가인구(계속)

(단위: 명)

	15~19세			20~29세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2011	9,823	5,316	4,508	12,889	6,299	6,591
2012	9,423	5,196	4,227	12,322	5,880	6,442
2013	7,972	4,412	3,560	10,000	4,877	5,124
2014	7,137	4,627	2,510	8,787	3,880	4,907
2015	7,227	3,827	3,400	11,671	6,356	5,315
2016	6,625	3,261	3,364	8,756	4,720	4,035
2017	5,060	2,342	2,718	8,114	4,233	3,881
2018	4,565	2,362	2,203	7,440	4,106	3,335
특 · 광역시	278	165	113	854	425	429
경기도	363	198	165	638	431	207
강원도	393	119	274	505	265	240
충청북도	327	212	115	554	230	324
충청남도	359	265	94	510	249	261
전라북도	546	338	209	1,140	620	520
전라남도	734	360	374	1,116	440	676
경상북도	918	454	465	1,351	979	372
경상남도	558	203	355	635	401	235
제주특별자치도	88	48	40	138	65	72

2-1. 연령 및 성별 임가인구(계속)

(단위: 명)

	30~39세			40~49세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2011	12,946	7,256	5,690	27,166	13,579	13,586
2012	14,140	8,020	6,120	24,947	12,661	12,286
2013	13,013	7,402	5,611	20,828	10,234	10,594
2014	11,881	6,320	5,561	19,712	9,447	10,266
2015	10,279	5,703	4,576	20,728	10,270	10,458
2016	8,443	4,550	3,893	17,946	8,796	9,151
2017	7,882	4,628	3,252	15,669	8,152	7,517
2018	7,391	4,204	3,187	13,834	7,557	6,277
특 · 광역시	538	293	245	763	368	396
경기도	625	359	265	478	262	218
강원도	589	360	228	1,447	753	694
충청북도	590	345	245	888	462	426
충청남도	604	373	232	709	396	312
전라북도	1,428	776	653	2,093	1,099	995
전라남도	807	388	418	1,995	1,240	755
경상북도	1,240	569	672	3,453	2,050	1,403
경상남도	893	680	213	1,846	871	976
제주특별자치도	78	63	15	160	57	104

2-1. 연령 및 성별 임가인구(계속)

(단위: 명)

	50~59세			60~64세		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2011	53,164	24,717	28,447	29,001	15,832	13,169
2012	54,336	26,208	28,128	30,300	14,843	15,457
2013	52,838	25,211	27,627	28,265	13,533	14,732
2014	49,806	24,100	25,708	26,803	11,889	14,914
2015	50,644	24,573	26,071	28,567	14,361	14,206
2016	45,898	21,548	24,350	28,584	14,290	14,293
2017	41,870	19,945	21,925	27,080	13,162	13,918
2018	37,720	17,869	19,850	27,734	13,545	14,189
특 · 광역시	1,693	733	962	1,256	575	681
경기도	1,575	817	757	708	386	321
강원도	3,774	1,862	1,911	2,658	1,451	1,207
충청북도	2,673	1,269	1,404	2,147	1,102	1,045
충청남도	2,808	1,326	1,482	1,908	1,046	862
전라북도	5,110	2,486	2,624	4,087	2,328	1,760
전라남도	5,424	2,457	2,968	3,634	1,694	1,941
경상북도	8,675	4,043	4,632	7,220	3,203	4,016
경상남도	5,608	2,693	2,915	3,932	1,661	2,271
제주특별자치도	381	184	196	184	99	86

2-1. 연령 및 성별 임가인구(계속)

(단위: 명)

	65~69세			70세 이상		
	계	남자	여자	계	남자	여자
2011	22,863	11,138	11,725	53,548	24,785	28,762
2012	26,409	13,366	13,043	58,171	27,021	31,150
2013	28,309	14,432	13,877	58,788	27,206	31,582
2014	29,806	15,893	13,913	62,622	28,960	33,662
2015	25,289	13,635	11,654	49,823	23,886	25,937
2016	25,290	13,779	11,511	51,012	24,787	26,225
2017	25,914	13,486	12,428	53,118	26,080	27,039
2018	25,849	13,034	12,815	54,231	27,280	26,951
특 · 광역시	1,183	720	463	2,211	1,084	1,127
경기도	1,096	533	563	1,405	822	582
강원도	1,782	856	926	4,812	2,478	2,335
충청북도	1,909	935	974	2,731	1,457	1,274
충청남도	2,022	1,018	1,005	4,044	2,042	2,002
전라북도	3,233	1,298	1,935	6,986	3,432	3,554
전라남도	3,464	1,585	1,880	9,776	4,760	5,016
경상북도	7,067	3,889	3,178	13,761	6,978	6,784
경상남도	3,981	2,147	1,834	8,258	4,094	4,165
제주특별자치도	111	53	59	247	133	114

2-2. 혼인상태별 임가인구(15세 이상)

(단위: 명)

	계	미 혼	배우자 있음	사 별	이 혼
2011	221,400	27,945	168,184	23,212	2,058
2012	230,048	29,426	173,509	24,540	2,574
2013	220,014	25,796	167,083	24,137	2,998
2014	216,555	23,402	165,522	24,461	3,170
2015	204,228	26,680	154,746	19,818	2,984
2016	192,554	21,836	147,687	20,123	2,908
2017	184,708	20,154	141,411	20,135	3,007
2018	178,765	19,409	135,872	20,222	3,261
특 · 광역시	8,779	1,662	6,205	780	131
경기도	6,888	1,534	4,678	449	227
강원도	15,961	1,674	12,446	1,502	339
충청북도	11,818	1,468	9,066	1,054	230
충청남도	12,962	1,305	9,846	1,331	481
전라북도	24,623	2,884	18,379	2,873	487
전라남도	26,950	2,716	20,150	3,634	450
경상북도	43,684	3,744	33,935	5,293	712
경상남도	25,712	2,140	20,183	3,190	198
제주특별자치도	1,388	281	984	117	6

2-3. 15세 이상 주종사 산업별 임가인구(비재배업)

(단위: 명)

	계	농업	임업	제조업	건설업	도·소매업	숙박·음식업	기타산업 (어업포함)	종사안함
2011	36,086	23,173	2,029	311	480	484	1,180	3,931	4,498
2012	25,428	16,362	1,499	462	380	555	1,317	2,192	2,661
2013	30,348	17,407	3,745	333	395	725	976	2,805	3,961
2014	19,099	11,370	2,116	220	255	384	916	1,946	1,893
2015	19,712	11,486	2,683	148	433	357	870	1,636	2,099
2016	30,508	18,488	2,521	359	459	495	946	3,600	3,640
2017	18,976	9,391	3,031	273	422	443	1,113	1,712	2,592
2018	20,215	8,860	4,519	424	455	332	1,011	2,519	2,095

2-4. 15세 이상 임업종사기간별 임가인구(비재배업)

(단위: 명)

	15세 이상	없음	1개월 미만	1~3개월	3~6개월	6개월 이상
2011	25,428	8,781	4,054	6,001	3,130	3,462
2012	30,348	11,584	1,648	10,031	3,708	3,377
2013	19,099	6,543	1,502	6,290	2,613	2,151
2014	19,712	6,875	823	6,308	2,717	2,990
2015	30,508	10,022	719	7,716	2,821	9,230
2016	25,252	7,955	1,184	8,476	3,453	4,185
2017	18,976	5,637	796	5,852	2,882	3,809
2018	20,215	6,260	461	6,217	3,078	4,200

3-1. 연령별 임금종사가구원(비재배업)

(단위: 명)

	계	15~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60세 이상
2011	12,593	103	444	1,768	4,403	5,875
2012	17,116	258	803	2,306	6,148	7,601
2013	11,054	35	361	1,274	3,943	5,440
2014	12,015	103	268	1,503	3,699	6,441
2015	19,767	276	532	2,166	6,175	10,618
2016	16,114	37	472	1,461	4,976	9,167
2017	12,544	19	287	1,249	3,110	7,879
2018	13,494	155	253	997	3,024	9,065

이 면은 빈 공간입니다

IV. 부 록

1. 주요항목별 표본오차

- 1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)
- 1-2. 영농형태별 농가(시 · 군)
- 1-3. 해수면 어가, 어가인구, 어업종사가구원
- 1-4. 해수면 어업형태별 어가, 어가인구
- 1-5. 해수면 전겸업별 어가, 어가인구, 어업종사가구원
- 1-6. 내수면 어가 및 내수면 인구
- 1-7. 임가 및 임가 인구

2. 2018년 농림어업조사 조사표

- 2-1. 농가 조사표
- 2-2. 해수면어가 조사표
- 2-3. 내수면어가 조사표
- 2-4. 임가 조사표

이 면은 빈 공간입니다

1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)

	농가			농가인구
		전업농가	겸업농가	
전국	0.4	0.8	0.9	0.5
서울특별시	3.5	16.2	8.9	6.4
서울시부	3.5	16.2	8.9	6.4
부산광역시	4.9	8.3	9.4	5.8
부산시부	6.2	10.6	11.4	7.4
기장군	5.7	11.2	13.1	5.8
대구광역시	3.3	5.1	6.9	4.3
대구시부	4.1	7.0	9.0	5.7
달성군	5.3	7.1	9.7	6.1
인천광역시	2.7	7.3	6.0	3.6
인천시부	5.5	13.1	7.4	5.6
강화군	3.4	9.0	11.5	5.2
옹진군	5.5	27.8	8.6	8.1
광주광역시	4.5	8.8	8.1	5.7
광주시부	4.9	11.1	8.4	5.2
광산구	8.7	14.3	17.3	12.6
대전광역시	5.7	11.8	7.4	5.5
대전시부	5.7	11.8	7.4	5.5
울산광역시	3.1	9.2	7.7	4.5
울산시부	4.2	15.9	9.5	5.9
울주군	4.3	11.2	11.9	6.5
세종특별자치시	3.5	8.1	7.6	4.6
경기도	1.1	2.4	2.0	1.4
수원시	5.4	16.9	7.4	5.3
성남시	13.6	17.7	16.9	17.2
의정부시	4.5	19.1	7.3	6.9
안양시	18.5	20.8	46.7	34.3
부천시	15.1	33.8	24.3	43.6
광명시	20.9	52.9	23.0	50.6
평택시	5.8	25.1	21.8	37.1
동두천시	21.2	36.3	25.6	73.1

1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)(계속)

	농가			농가인구
		전업농가	겸업농가	
안산시	4.4	14.2	5.1	5.1
고양시	6.9	18.6	11.9	7.5
과천시	8.8	13.2	15.8	12.2
구리시	7.8	13.8	13.2	9.8
남양주시	8.0	15.3	10.2	9.5
오산시	7.2	17.7	8.7	9.3
시흥시	4.7	14.7	8.3	6.1
군포시	9.5	18.8	14.1	8.3
의왕시	10.4	15.5	12.7	10.3
하남시	8.5	13.7	11.0	10.6
용인시	5.1	10.4	7.9	5.5
파주시	4.6	10.4	6.8	5.6
이천시	3.7	8.9	9.5	4.2
안성시	3.9	7.9	8.8	4.9
김포시	5.3	9.5	10.1	6.9
화성시	3.5	8.4	8.0	4.5
광주시	5.4	11.5	7.1	6.6
양주시	5.4	11.1	8.3	7.2
포천시	2.7	6.3	9.0	3.9
여주시	6.6	10.8	10.5	8.9
연천군	4.3	7.9	7.4	4.7
가평군	4.5	10.1	8.6	6.9
양평군	4.1	9.1	12.7	7.6
강원도	1.2	2.5	2.4	1.4
춘천시	3.8	8.2	8.5	5.2
원주시	3.0	6.0	5.8	4.0
강릉시	4.5	8.8	8.8	5.6
동해시	5.3	7.6	10.0	6.0
태백시	6.3	10.5	17.2	7.0
속초시	5.5	16.5	13.8	8.6
삼척시	5.4	10.6	9.9	6.7
홍천군	3.4	8.2	11.0	4.3
횡성군	4.2	8.1	14.1	5.8
영월군	4.4	11.1	8.1	4.8
평창군	5.7	9.2	9.7	5.3
정선군	6.7	10.8	11.6	8.5
철원군	6.1	9.4	9.8	5.2
화천군	4.6	17.4	10.1	6.8
양구군	7.3	13.1	8.6	6.6
인제군	5.0	13.4	7.3	5.9

1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)(계속)

	농가			농가인구
		전업농가	겸업농가	
고성군	4.8	11.3	8.1	6.1
양양군	9.0	17.0	8.0	7.9
충청북도	1.3	2.6	2.9	1.7
청주시	3.2	6.6	4.6	3.8
충주시	3.6	6.6	8.5	4.6
제천시	3.9	7.2	8.2	4.2
보은군	3.5	10.8	20.7	6.7
옥천군	3.4	6.9	8.7	5.2
영동군	2.9	5.7	9.7	3.4
증평군	8.5	13.3	9.2	6.8
진천군	5.1	11.3	8.4	7.1
괴산군	6.1	8.7	17.7	6.7
음성군	5.8	10.8	12.5	6.1
단양군	5.1	9.4	11.9	5.5
충청남도	1.1	2.1	2.6	1.2
천안시	4.8	8.8	5.8	4.8
공주시	4.0	9.5	9.4	5.2
보령시	5.3	8.8	11.3	6.1
아산시	3.9	6.8	7.8	4.6
서산시	3.7	7.3	8.6	4.0
논산시	3.6	7.0	8.2	3.5
계룡시	8.3	13.6	18.6	9.9
당진시	4.0	6.9	8.4	4.1
금산군	4.8	8.3	15.6	7.6
부여군	4.5	6.6	17.3	4.7
서천군	4.3	9.5	9.3	3.9
청양군	3.6	9.9	9.9	3.4
홍성군	3.4	6.8	7.7	3.7
예산군	3.3	8.0	11.3	3.7
태안군	4.2	9.7	12.3	4.4
전라북도	1.4	2.3	3.4	1.7
전주시	5.3	8.8	9.8	6.5
군산시	5.3	10.5	7.8	6.5
익산시	5.1	6.5	11.8	5.2
정읍시	4.3	6.3	11.5	6.0
남원시	5.2	8.5	10.4	5.1
김제시	4.1	7.1	10.8	5.9

1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)(계속)

	농가			농가인구
		전업농가	겸업농가	
완주군	4.9	8.6	9.7	4.3
진안군	5.5	8.3	19.9	11.1
무주군	6.2	15.1	13.1	5.8
장수군	3.0	6.2	13.2	4.3
임실군	5.8	11.6	23.0	9.5
순창군	5.8	10.3	18.7	9.0
고창군	3.9	8.4	14.1	5.2
부안군	4.9	7.3	17.2	5.5
전라남도	1.1	2.1	2.7	1.3
목포시	6.4	16.6	7.5	7.0
여수시	5.0	10.2	8.9	6.1
순천시	3.6	9.3	9.9	3.6
나주시	6.6	8.1	11.4	6.5
광양시	5.8	10.1	10.9	8.1
담양군	4.6	6.7	12.6	6.6
곡성군	5.6	10.5	14.7	6.5
구례군	4.7	12.8	9.2	6.0
고흥군	3.7	7.6	12.4	3.6
보성군	3.8	6.6	12.9	3.9
화순군	7.8	10.3	14.4	9.0
장흥군	4.6	7.4	12.7	5.8
강진군	6.3	13.9	17.7	5.3
해남군	4.2	9.5	10.5	4.3
영암군	5.0	8.2	9.8	5.1
무안군	3.9	9.8	7.8	6.0
함평군	5.7	7.4	18.1	8.0
영광군	3.7	6.7	16.2	4.6
장성군	5.9	8.3	15.3	5.8
완도군	6.9	13.0	15.4	6.6
진도군	6.7	12.3	9.1	9.2
신안군	5.3	9.5	15.4	6.0
경상북도	1.0	1.7	2.6	1.2
포항시	4.5	8.3	8.1	4.8
경주시	5.3	6.2	11.0	6.4
김천시	3.3	7.8	9.2	3.8
안동시	3.5	7.1	9.6	2.9
구미시	4.9	7.6	8.7	5.3
영주시	3.3	5.9	10.8	4.2
영천시	3.6	6.6	12.3	4.4

1-1. 전 · 겸업 농가, 농가인구(시 · 군)(계속)

	농가	전업농가		겸업농가	농가인구
		전업농가	겸업농가		
상주시	3.3	8.4	8.5	5.0	
문경시	3.2	8.5	10.0	4.1	
경산시	4.0	6.9	9.3	5.5	
군위군	1.8	3.6	18.2	4.2	
의성군	3.8	10.7	18.0	5.1	
청송군	4.3	8.4	17.9	4.1	
영양군	6.2	12.7	7.9	6.6	
영덕군	4.3	5.5	16.8	5.5	
청도군	7.7	11.7	19.1	6.5	
고령군	4.1	8.0	11.2	5.4	
성주군	4.2	6.1	11.8	5.0	
칠곡군	5.4	8.2	12.5	6.4	
예천군	2.7	5.6	8.7	4.1	
봉화군	3.4	5.4	10.2	4.8	
울진군	4.2	11.0	12.1	4.9	
울릉군	5.2	11.6	11.7	5.7	
경상남도	1.1	2.2	2.9	1.3	
창원시	4.1	8.3	8.8	5.4	
진주시	3.2	8.0	7.9	3.8	
통영시	6.6	11.7	9.9	6.7	
사천시	4.6	8.7	10.3	5.9	
김해시	3.7	8.1	8.8	5.0	
밀양시	5.5	6.7	12.8	4.9	
거제시	4.1	8.8	8.2	5.1	
양산시	5.2	12.5	11.7	6.9	
의령군	5.3	9.8	21.9	5.8	
함안군	6.7	9.6	14.8	6.8	
창녕군	3.5	6.5	16.5	3.2	
고성군	4.2	11.5	12.2	5.1	
남해군	4.6	8.3	16.2	5.5	
하동군	5.3	14.0	11.4	6.1	
산청군	4.2	10.7	19.6	4.9	
함양군	3.4	8.6	22.2	5.1	
거창군	3.7	9.8	12.6	5.0	
합천군	4.4	5.4	15.3	5.8	
제주특별자치도	2.6	6.5	4.6	3.2	
제주시	3.9	10.4	5.1	4.2	
서귀포시	3.2	8.1	9.2	4.8	

1-2. 영농형태별 농가(시 · 군)

	논벼	식량작물	채소, 산나물	과수	기타작물	축산
전국	1.0	2.3	1.4	2.0	2.6	2.8
서울특별시	18.7	17.8	21.6	29.7	25.0	99.0
서울시부	18.7	17.8	21.6	29.7	25.0	99.0
부산광역시	17.4	30.7	8.5	13.1	23.3	26.9
부산시부	20.1	35.1	11.5	14.7	29.4	60.1
기장군	26.0	43.0	9.8	27.9	34.9	29.2
대구광역시	9.7	27.7	8.8	10.0	22.9	27.2
대구시부	16.9	38.9	10.9	11.2	29.7	34.8
달성군	11.7	38.8	14.5	22.5	28.6	41.4
인천광역시	8.2	19.8	10.1	29.0	36.7	41.8
인천시부	19.3	30.2	13.7	27.5	71.6	51.8
강화군	9.5	28.2	25.9	59.7	52.6	56.4
옹진군	21.9	30.3	12.4	30.4	56.7	-
광주광역시	8.4	22.4	14.1	13.0	24.7	45.8
광주시부	11.9	26.3	18.7	14.2	37.0	63.6
광산구	11.6	39.4	21.2	31.7	33.2	52.4
대전광역시	12.7	17.2	18.1	15.0	17.4	56.2
대전시부	12.7	17.2	18.1	15.0	17.4	56.2
울산광역시	7.8	33.5	10.8	10.7	37.5	20.2
울산시부	12.8	47.1	14.6	12.8	78.1	59.5
울주군	9.9	47.5	15.9	16.6	42.8	21.4
세종특별자치시	8.5	20.8	14.3	23.5	23.8	21.8
경기도	2.4	5.2	3.9	6.9	6.4	8.5
수원시	9.8	31.0	25.1	26.5	51.9	57.5
성남시	34.8	18.5	33.9	29.1	30.2	79.1
의정부시	20.1	27.2	17.4	20.6	36.1	96.5
안양시	18.5	20.8	46.7	34.3	54.5	-
부천시	15.1	33.8	24.3	43.6	67.0	62.1
광명시	20.9	52.9	23.0	50.6	26.9	84.5
평택시	5.8	25.1	21.8	37.1	33.9	51.5
동두천시	21.2	36.3	25.6	73.1	18.3	47.0

1-2. 영농형태별 농가(시·군)(계속)

	논벼	식량작물	채소, 산나물	과수	기타작물	축산
안산시	25.1	45.9	17.3	18.8	35.0	65.1
고양시	18.7	29.5	14.6	22.7	32.4	98.6
과천시	55.8	35.0	38.3	44.5	23.8	78.4
구리시	75.2	22.9	18.0	34.6	40.4	89.4
남양주시	41.2	24.6	17.0	22.4	25.4	55.0
오산시	8.1	38.3	44.1	30.5	35.0	64.8
시흥시	19.4	24.0	19.7	25.4	27.9	72.0
군포시	25.0	50.7	20.8	22.0	50.0	-
의왕시	22.6	52.4	15.0	27.7	95.6	89.1
하남시	55.4	27.8	11.9	78.8	52.0	60.8
용인시	11.7	21.6	17.9	52.7	30.5	37.8
파주시	8.8	24.1	15.8	46.0	24.8	41.3
이천시	7.5	28.2	18.4	21.3	31.6	30.5
안성시	7.2	18.3	24.8	24.3	27.6	17.2
김포시	9.8	20.5	22.0	26.7	36.1	43.5
화성시	6.6	20.5	12.6	31.4	31.0	23.0
광주시	15.9	23.1	10.3	32.9	33.6	59.1
양주시	19.7	21.2	18.6	36.1	21.9	31.0
포천시	16.1	28.7	17.1	44.1	23.8	28.2
여주시	10.2	28.6	21.7	61.0	39.0	29.2
연천군	10.2	14.1	14.1	39.3	13.2	19.7
가평군	22.5	32.1	15.2	24.0	17.4	44.5
양평군	9.4	16.5	20.7	37.9	47.1	41.4
강원도	4.4	5.1	3.4	10.6	5.8	8.7
춘천시	19.1	23.4	7.7	29.5	23.7	30.9
원주시	10.4	12.8	15.0	26.3	15.3	47.1
강릉시	13.6	19.7	13.0	38.9	19.0	35.8
동해시	35.7	14.1	11.5	31.5	26.3	44.3
태백시	-	30.4	9.9	53.5	87.3	53.5
속초시	15.4	25.8	13.6	32.1	27.2	45.6
삼척시	34.7	13.8	12.8	41.0	35.9	27.0
홍천군	17.4	18.5	14.9	36.1	23.0	28.6
횡성군	14.9	31.0	20.6	42.5	27.2	17.3
영월군	43.0	14.8	11.1	52.3	21.6	22.0
평창군	48.2	20.3	10.3	60.5	44.9	46.9
정선군	74.0	15.0	10.9	24.0	22.6	45.2
철원군	9.6	53.3	21.4	66.4	39.1	37.7
화천군	33.2	23.1	15.0	95.0	19.1	26.1
양구군	13.3	33.5	14.1	67.8	16.6	23.3
인제군	26.3	22.5	13.3	37.2	19.6	31.1

1-2. 영농형태별 농가(시·군)(계속)

	논벼	식량작물	채소, 산나물	과수	기타작물	축산
고성군	9.6	25.8	17.5	45.7	20.2	40.2
양양군	8.8	20.1	15.8	57.5	12.4	32.4
충청북도	3.8	6.2	6.0	5.9	6.2	10.4
청주시	6.3	15.5	13.5	17.9	15.1	21.5
충주시	11.4	12.8	22.5	14.7	21.5	28.4
제천시	20.6	13.3	15.7	29.1	11.4	37.4
보은군	13.8	38.9	45.3	24.1	33.5	24.0
옥천군	14.3	14.2	22.7	18.2	20.8	33.1
영동군	31.5	28.6	25.7	8.4	28.1	59.2
증평군	10.3	24.6	27.6	44.9	24.7	27.2
진천군	7.2	21.7	21.2	43.4	25.1	36.5
괴산군	21.1	26.4	21.2	25.6	30.6	33.3
음성군	11.9	19.8	18.1	27.5	15.1	41.0
단양군	63.5	18.5	13.7	20.6	23.4	47.6
충청남도	2.2	6.3	4.9	9.1	7.3	8.6
천안시	7.8	23.8	13.5	18.7	21.6	27.7
공주시	7.7	27.4	21.0	22.6	21.6	25.8
보령시	8.3	21.8	22.0	36.7	24.2	27.0
아산시	6.1	26.0	22.7	29.7	33.8	23.1
서산시	8.2	19.8	16.1	34.7	34.6	28.5
논산시	9.3	32.5	14.3	27.5	38.9	33.6
계룡시	16.6	43.1	30.9	41.9	21.0	84.5
당진시	5.4	13.0	21.1	42.9	46.5	25.8
금산군	15.6	27.0	28.1	35.0	14.5	96.8
부여군	8.3	42.1	16.0	46.4	20.5	29.2
서천군	9.3	23.3	14.9	54.1	41.0	43.1
청양군	9.6	26.3	22.6	49.8	27.3	19.1
홍성군	6.3	23.0	20.3	36.6	31.6	14.8
예산군	9.6	30.2	28.1	25.5	23.0	25.1
태안군	11.0	24.6	8.6	59.8	40.2	51.8
전라북도	2.9	8.3	4.6	7.4	7.3	10.0
전주시	10.5	24.1	12.8	18.7	23.7	95.2
군산시	6.9	36.5	22.9	54.6	42.2	48.3
익산시	7.6	28.8	17.4	37.9	34.8	35.2
정읍시	14.1	23.4	14.0	22.8	18.2	23.5
남원시	9.9	25.3	19.0	23.3	42.9	48.3
김제시	7.8	38.6	17.7	53.6	27.6	27.0

1-2. 영농형태별 농가(시·군)(계속)

	논벼	식량작물	채소, 산나물	과수	기타작물	축산
완주군	15.7	23.9	12.5	28.1	30.8	46.7
진안군	18.0	30.5	8.3	30.3	17.6	30.0
무주군	32.7	43.1	12.0	17.8	32.9	43.6
장수군	11.7	37.8	18.3	21.9	31.3	18.1
임실군	22.4	38.3	16.5	38.0	32.0	23.5
순창군	15.0	47.5	26.3	24.3	48.7	43.5
고창군	7.9	23.9	14.9	26.3	16.5	45.3
부안군	10.8	24.3	17.4	35.7	35.8	38.5
전라남도	2.7	7.1	3.7	6.6	8.3	7.6
목포시	14.1	29.8	21.4	15.0	40.1	39.2
여수시	16.8	16.1	12.7	23.2	21.5	29.5
순천시	11.5	23.0	17.3	13.2	22.5	31.8
나주시	14.3	33.1	20.2	26.8	28.1	29.3
광양시	13.9	28.2	16.1	11.2	31.8	37.5
담양군	9.3	58.2	17.1	30.6	40.9	34.6
곡성군	10.2	41.3	20.0	25.2	26.6	37.3
구례군	18.4	51.7	24.2	20.9	35.9	38.7
고흥군	14.2	27.5	14.5	27.2	38.3	31.9
보성군	11.6	30.3	15.3	37.5	28.8	38.7
화순군	11.1	26.7	19.8	29.2	43.4	26.1
장흥군	7.3	24.4	27.7	49.2	51.8	19.8
강진군	8.8	61.8	29.3	34.5	30.3	37.5
해남군	13.7	24.5	16.4	48.1	54.8	28.7
영암군	9.1	29.4	27.0	30.4	54.4	60.8
무안군	12.2	28.1	12.4	48.8	43.4	25.0
함평군	8.5	44.2	32.6	73.8	28.2	27.4
영광군	8.2	36.9	14.8	43.9	35.5	40.3
장성군	11.0	33.8	18.6	20.6	32.1	26.1
완도군	17.9	22.3	16.2	23.8	50.9	41.5
진도군	19.5	36.2	11.7	69.8	32.0	96.6
신안군	11.3	73.5	6.9	54.6	43.0	38.5
경상북도	3.2	6.6	4.0	3.7	6.9	5.9
포항시	9.2	21.9	16.8	20.0	33.8	32.3
경주시	7.3	23.2	19.2	22.0	43.6	13.9
김천시	18.8	25.4	21.0	8.2	23.0	26.5
안동시	17.7	19.8	12.9	22.2	19.0	19.4
구미시	7.6	24.0	19.4	16.9	22.5	19.1
영주시	14.6	16.4	17.1	14.4	21.8	26.2
영천시	26.8	35.8	18.7	13.8	26.9	30.7

1-2. 영농형태별 농가(시·군)(계속)

	논벼	식량작물	채소, 산나물	과수	기타작물	축산
상주시	11.7	27.0	26.3	13.9	40.1	17.1
문경시	12.2	16.3	22.8	21.6	22.1	25.9
경산시	19.0	43.4	27.7	7.6	47.3	31.3
군위군	13.6	31.3	14.1	18.6	29.5	35.3
의성군	20.8	44.9	40.0	18.3	31.8	33.1
청송군	29.9	34.4	19.6	9.6	40.4	45.0
영양군	35.1	26.7	9.7	23.1	39.8	25.5
영덕군	18.6	28.6	18.1	23.5	31.1	33.2
청도군	27.7	38.3	44.9	11.7	46.6	30.1
고령군	13.5	44.7	14.1	56.5	49.5	33.0
성주군	19.3	35.8	10.0	28.4	31.7	34.4
칠곡군	15.9	38.1	11.5	24.0	26.9	40.1
예천군	13.0	21.0	18.5	37.6	16.8	17.5
봉화군	28.7	19.8	14.8	28.7	29.1	60.7
울진군	10.5	30.5	10.9	49.6	60.1	51.5
울릉군	0.0	0.0	6.0	0.0	61.3	61.6
경상남도	3.3	8.5	3.3	5.8	10.1	9.1
창원시	11.9	21.4	11.3	14.3	26.3	27.5
진주시	10.0	28.7	10.0	14.4	21.5	41.3
통영시	25.2	34.4	12.9	26.8	48.7	97.7
사천시	8.9	29.8	12.1	19.3	35.6	45.9
김해시	12.2	29.4	14.7	13.4	37.6	24.2
밀양시	16.5	25.1	17.6	23.6	38.1	29.6
거제시	14.4	46.0	12.0	16.8	39.6	56.9
양산시	22.0	29.1	22.5	25.0	36.2	45.9
의령군	10.7	40.0	29.2	32.9	42.6	28.0
함안군	14.2	29.9	18.0	28.9	49.3	45.6
창녕군	15.8	34.6	7.1	30.4	28.5	48.9
고성군	11.6	46.1	17.8	44.0	59.0	30.5
남해군	18.6	34.6	10.7	69.7	0.0	55.2
하동군	17.1	52.3	20.2	26.3	38.1	40.1
산청군	15.0	40.4	14.4	33.8	31.6	34.8
함양군	12.9	21.7	15.4	28.0	36.7	39.9
거창군	16.1	33.3	14.2	18.2	24.7	37.3
합천군	12.2	37.0	11.0	28.4	43.4	24.1
제주특별자치도	-	19.4	12.7	5.9	32.5	29.8
제주시	-	18.5	13.4	8.7	34.7	35.4
서귀포시	-	60.8	31.2	8.1	73.7	47.7

1-3. 해수면 어가, 어가 인구, 어업종사가구원

	어 가	어가 인구	어업종사가구원
전국	2.3	2.2	2.4
서울특별시	-	-	-
부산광역시	5.3	6.5	5.9
대구광역시	-	-	-
인천광역시	6.0	7.9	7.9
광주광역시	-	-	-
대전광역시	-	-	-
울산광역시	4.8	6.6	5.9
경기도	5.2	5.8	7.1
강원도	5.5	5.5	6.7
충청북도	-	-	-
충청남도	5.5	5.4	5.8
전라북도	11.0	10.0	10.5
전라남도	5.0	4.9	5.1
경상북도	5.5	6.2	6.1
경상남도	3.5	3.6	4.1
제주특별자치도	4.0	5.8	4.8

1-4. 해수면 어업형태별 어가, 어가인구

	어로어업		어선비 사용		어선 사용		양식 어업	
	어가	어가인구	어가	어가인구	어가	어가인구	어가	어가인구
전국	3.8	3.7	7.3	7.4	3.4	3.5	7.0	7.1
서울특별시	-	-	-	-	-	-	-	-
부산광역시	6.1	8.4	25.7	27.6	7.9	10.2	22.3	22.6
대구광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
인천광역시	6.2	8.1	12.4	14.1	15.7	18.6	56.3	63.2
광주광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-	-	-
울산광역시	5.6	7.5	13.2	17.6	10.5	13.0	27.2	29.4
경기도	6.1	7.1	11.2	13.7	12.4	12.7	42.6	40.9
강원도	5.5	5.6	41.9	42.1	6.4	6.6	85.6	85.6
충청북도	-	-	-	-	-	-	-	-
충청남도	13.1	12.8	19.2	19.5	12.5	13.0	15.5	15.7
전라북도	8.4	8.2	10.9	10.4	12.9	13.9	38.0	31.8
전라남도	10.8	10.3	18.4	18.3	9.3	9.4	10.2	10.5
경상북도	6.6	7.1	23.4	25.2	7.8	8.4	34.6	35.8
경상남도	5.5	5.7	26.4	25.2	5.2	5.4	11.7	12.4
제주특별자치도	5.0	6.4	6.8	8.6	13.4	13.1	46.4	44.9

1-5. 해수면 전겸업별 어가, 어가인구, 어업종사가구원

	전업			겸업		
	어가	어가인구	어업종사 가구원	어가	어가인구	어업종사 가구원
전국	4.2	4.7	4.8	4.1	3.8	4.3
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	8.4	9.8	8.3	9.6	11.2	10.4
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	19.4	25.4	26.8	8.4	9.0	8.6
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	13.3	15.6	14.8	8.9	10.2	9.8
경기도	15.2	15.4	16.4	7.7	7.9	9.3
강원도	10.1	10.5	9.4	10.9	12.1	12.4
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	10.8	12.6	12.0	8.5	8.1	8.7
전라북도	15.2	16.5	16.6	14.7	13.6	14.7
전라남도	9.3	9.9	9.8	9.7	8.9	9.7
경상북도	9.4	10.2	9.9	12.9	13.6	13.1
경상남도	7.8	7.9	8.4	5.6	5.4	5.9
제주특별자치도	12.9	16.1	15.3	7.3	8.5	7.2

1-5. 해수면 전겸업별 어가, 어가인구, 어업종사가구원(계속)

	1종 겸업			2종 겸업		
	어가	어가인구	어업종사 가구원	어가	어가인구	어업종사 가구원
전국	4.3	4.4	4.7	6.1	5.6	6.5
서울특별시	-	-	-	-	-	-
부산광역시	13.8	15.7	15.6	12.5	14.3	13.3
대구광역시	-	-	-	-	-	-
인천광역시	15.6	16.2	14.8	14.8	15.8	16.1
광주광역시	-	-	-	-	-	-
대전광역시	-	-	-	-	-	-
울산광역시	13.9	16.3	14.9	10.4	12.1	13.1
경기도	14.0	13.0	14.7	11.9	12.3	12.5
강원도	13.2	14.7	16.5	24.1	24.6	25.0
충청북도	-	-	-	-	-	-
충청남도	11.2	11.6	12.1	10.1	9.6	10.1
전라북도	14.4	14.1	15.2	27.1	25.6	27.2
전라남도	9.1	9.0	9.7	13.9	13.1	14.2
경상북도	13.2	13.2	13.1	22.6	24.7	24.5
경상남도	9.7	10.0	10.0	10.0	10.6	10.1
제주특별자치도	10.7	12.6	10.5	9.8	10.9	9.5

1-6. 내수면 어가 및 내수면 인구

	내수면 어가	내수면 인구
전국	4.3	5.1

1-7. 임가 및 임가 인구

	임가	임가 인구
전국	1.9	2.1
특 · 광역시	4.4	5.4
경기도	4.3	7.5
강원도	5.2	5.8
충청북도	6.8	8.5
충청남도	5.4	6.8
전라북도	5.0	5.7
전라남도	4.0	4.6
경상북도	5.0	5.6
경상남도	4.5	5.0
제주특별자치도	3.7	6.2

이 면은 빈 공간입니다



통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니
성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

2018 농림어업조사 농가조사표

2018년 12월 1일 현재 농가를 대상으로 조사합니다.

농가

■ 다음 중 어느 하나에 해당하는 농업을 직접 경영하는 가구

- 12월 1일 현재, 논이나 밭을 1,000㎡(10a) 이상 직접 경작하는 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 직접 생산한 농축산물 판매금액이 120만 원 이상인 가구
- 12월 1일 현재, 사육하는 가축의 평가액이 120만 원 이상인 가구

※ 가구원 수

2018년 12월 1일 현재, 이 가구에서 실제로 같이 살고 있는 사람은 모두 몇 명입니까?

합 계	남 자	여 자
명	명	명

관 리 사 항	시·도	시·군·구	읍·면·동	표 본 조 사 구 번 호		농 가 일 련 번 호			조사표 부수	
									총 부	중 부

◆ 행정구역부호는 2015 농림어업총조사 행정구역분류 부호 기재

응답자	성명	조사 담당자	소속
	☎() -		성명



통계청
Statistics Korea

<http://kostat.go.kr>

I 가구원 사항

질 문	가구원	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 성명	같이 살고 있는 모든 가구원의 성명을 말씀해 주십시오.	경영주					
2 경영주	2-1 경영주와는 어떤 관계입니까? (경영주란 자기 농업에 대한 전반적인 책임을 갖고 경영을 총괄하는 사람)	① 경영주 ② 배우자 ③ 자녀 및 그 배우자 ④ 부모(장인, 장모) ⑤ 손자(녀) 및 그 배우자 ⑥ 조부모 ⑦ 형제·자매 및 그 배우자 ⑧ 기타 친인척 ⑨ 농업 고용인 ⑩ 기타 동거인					
	2-2 경영주가 농업에 종사한 경력은 몇 년입니까? (세는 나이 16세 이후부터)	1					
3 나이	3-1 집에서 세는 나이는 몇 세입니까?	세 세 세 세 세 세					
	3-2 무슨 띠입니까? (연령조건표 참조)	띠 띠 띠 띠 띠 띠					
	3-3 집에서 지내는 생일은 언제입니까?	① 11월 30일 이전(음 10월 23일 이전) ② 12월 1일 이후(음 10월 24일 이후)					
	3-4 생년월일(주민등록 기준)은 언제입니까?	년 년 년 년 년 년 월 월 월 월 월 월 일 일 일 일 일 일					
4 성별	남자입니까? 여자입니까?	① 남자 ② 여자					
5 국적	5-1 현재 국적은 어디입니까?	① 대한민국 ② 베트남 ③ 중국(한족 등) ④ 중국(조선족) ⑤ 필리핀 ⑥ 태국 ⑦ 인도네시아 ⑧ 스리랑카 ⑨ 우즈베키스탄 ⑩ 일본 ⑪ 몽골 ⑫ 캄보디아 ⑬ 미국 ⑭ 네팔 ⑮ 방글라데시 ⑯ 파키스탄 ⑰ 러시아 ⑱ 대만 ⑲ 미얀마 ⑳ 캐나다 ㉑ 이외 국가					
	5-2 출생시 국적은 어디입니까?						
	5-3 대한민국에 언제 입국하였습니까? (현재 외국인이거나 출생시 외국인이었던 분만 기입)	년 년 년 년 년 년 월 월 월 월 월 월					

↓ 세는 나이 16세부터 모두 기입합니다.

6 혼인 상태	혼인상태는 어떠합니까? (법적인 상태와 관계없이 실제 혼인상태를 기입)	① 미혼 ② 배우자 있음 ③ 사별 ④ 이혼					
7 농업 종사 기간	지난 1년간 농업에 종사한 기간은 얼마입니까? (① 종사하지 않았음이면 ⑨항으로 이동)	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~3개월 미만 ④ 3~6개월 미만 ⑤ 6개월 이상					
8 농업 종사 형태	지난 1년간 자기 농업에만 종사하였습니까? 남의 농업에도 종사하였습니까?	① 자기 농업에 종사 ② 남의 농업에 종사 ③ 자기 농업과 남의 농업에 종사					
9 농업 이외 종사 기간	지난 1년간 농업 이외의 일에 종사한 기간은 얼마입니까?	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~3개월 미만 ④ 3~6개월 미만 ⑤ 6개월 이상					
10 주 종사 분야	10-1 산업 지난 1년간 주로 어떤 분야에 종사하였습니까?	① 농업 ② 임업 ③ 어업 ④ 제조업 ⑤ 건설업 ⑥ 도·소매업 ⑦ 숙박·음식업 ⑧ 기타 산업 ⑨ 종사하지 않았음(가사, 학생, 공익, 무직 등)					
	10-2 직업 「①농업~⑧기타산업」에 해당하는 가구원은 주로 어떤 일을 하였습니까?	① 농축산숙련직 ② 임업숙련직 ③ 어업숙련직 ④ 사무직 ⑤ 서비스·판매직 ⑥ 기능·기계조립·조작·단순노무직 ⑦ 기타					

※ 가구원이 7명 이상인 경우에는 조사표를 추가하여 작성합니다.

II 경지면적

- 경지는 법적 지목과 관계없이 실제로 작물을 재배하는 모든 토지를 말하며 개간지, 하천부지, 간척지도 작물을 재배하면 경지에 포함하여 기입합니다.
- 논은 물을 이용하여 논벼, 미나리, 연근 등을 재배하는 경지이고, 밭은 일반 밭작물과 과수, 나무 등을 재배하는 경지입니다.
- ‘경작하지 않은 논밭’은 경작하지 않은 상태가 2년 미만인 휴경 논밭이며, 경작하지 않은 상태가 2년 이상인 경우에는 경지에서 제외합니다.
- 가축 사육을 위해 다년생 풀씨를 뿌려 관리하고 있는 토지는 경지에서 제외합니다.

11 논

12월 1일 현재, 직접 경작하는 논이 있습니까?

(단위 : m^2)

		백만	십만	만	천	백	십	일
논 면 적 (계)								
보유 형태	자 기 논							
	남 의 논 (국·공유지 포함)							

13 과수원

12월 1일 현재, 밭 면적 중 과수원 면적은 얼마나 됩니까?
(노지과수는 $100m^2$ 이상 집단 재배한 경우에만 조사)

(단위 : m^2)

		백만	십만	만	천	백	십	일
밭 면적 중 과수원 면적(계)								
보유 형태	자 기 과수원							
	남 의 과수원 (국·공유지 포함)							

12 밭

12월 1일 현재, 직접 경작하는 밭(과수원 면적 포함)이 있습니까?

(단위 : m^2)

		백만	십만	만	천	백	십	일
밭 면 적 (계)								
보유 형태	자 기 밭							
	남 의 밭 (국·공유지 포함)							

14 시설재배 면적

지난 1년간 작물을 재배한 시설면적은 얼마나 됩니까?

(단위 : m^2)

		백만	십만	만	천	백	십	일
시 설 재 배 면 적 (계)								
시 설 종 류	자동화 비닐하우스							
	일반 비닐하우스							
	유 리 온 실							
	버 섯 재 배 사							
	기 타							

Ⅲ 수확 및 재배면적

15 수확 작물

지난 1년간 수확한 작물면적은 얼마나 됩니까? 그리고 수확 후 잔사의 주된 처리방법은 무엇입니까?
(채소·특용작물은 판매목적으로 수확한 경우)

(단위 : m²)

		수확면적						작물 잔사 처리 방법						품종		
		백만	십만	만	천	백	십	일	판매	경지비료	가축사료	소각		기타	조생종	중만생종
												비료	연료			
식량작물	논벼								①	②	③	④	⑤	⑥	①	②
	보리								①	②	③	④	⑤	⑥		
	콩								①	②	③	④	⑤	⑥		
	감자								①	②	③	④	⑤	⑥		
	고구마								①	②	③	④	⑤	⑥		
채소·특용작물	가을배추								①	②	③	④	⑤	⑥		
	가을무								①	②	③	④	⑤	⑥		
	고추								①	②	③	④	⑤	⑥		
	마늘								①	②	③	④	⑤	⑥		
	양파								①	②	③	④	⑤	⑥		
	수박								①	②	③	④	⑤	⑥		
	오이								①	②	③	④	⑤	⑥		
	호박								①	②	③	④	⑤	⑥		
	토마토								①	②	③	④	⑤	⑥		
	딸기								①	②	③	④	⑤	⑥		
	참깨								①	②	③	④	⑤	⑥		



작물 잔사로

- * 논벼, 보리, 콩, 고구마

작물 잔사 처리 방법

- * 경지비료 사용
- * 퇴비 사용
- * 소각 (경우에 따라)
- * 소각 (사용하지 않음)



작물 잔사란?

작물 수확(주산물, 부산물) 후 식용으로 쓸 수 없는 최종 나머지 부분

- * 논벼, 보리의 경우는 벼짚, 보릿짚
- * 콩, 고추 등의 경우는 콩대, 고춧대 등

작물잔사 처리 방법

- * 경지비료 : 논밭에 잔사를 직접 환원하거나, 퇴비화하여 투입한 경우
- * 소각(경지비료) : 논밭에서 잔사를 소각한 경우
- * 소각(연료용) : 재래식 난방연료(아궁이)로 사용하는 등

16 논벼 물 관리

16-1 모내기 하기 전 물 관리는 어떻게 하였습니다?

- ① 30일 미만 논물 채움
- ② 30일 이상 논물 채움
- ③ 모내기를 하지 않음(건답직파)

16-2 지난 1년간 논벼 성장기 동안 물 관리는 어떻게 하였습니다?

- 벼 수확을 위해 물을 빼는 기간은 제외
- 벼 성장을 돕기 위한 중간 물(떼) 빼기와 물 걸러 대기 중의 배수 기간을 모두 합하여 기입

- ① 물 관리되지 않는 논(천수답)
- ② 논에 물을 항상 채움
- ③ 1주일 미만 논물 건조
- ④ 1주일 이상 ~ 2주일 미만 논물 건조
- ⑤ 2주일 ~ 3주일 미만 논물 건조
- ⑥ 3주일 이상 논물 건조

17 과수

지난 1년간 판매를 목적으로 아래의 과수를 재배하였습니까?
(노지과수는 100m² 이상 집단 재배한 경우에만 조사)
(단위 : m²)

		재배면적						
		백만	십만	만	천	백	십	일
사	과							
	배							
복	숭아							
단	감							
포	도							
감	귤							
떨	은감							
기	타							



참고 사항

- * 조사기준 시점 : 2018. 12. 1. 0시 현재
- * 조사대상 기간 : 2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30. (1년간)

<도량형 면적>

- * 1평 = 3.3058m²
- 1정보 = 9,917.4m²
- 1ha = 10,000m²

Ⅳ 가 축

18 가축 사육 마릿수

12월 1일 현재, 사육하고 있는 가축이 있습니까?

(단위 : 마리)

		마릿수						
		백만	십만	만	천	백	십	일
한	우 (번 식 우)							
	한우(비(肥)육우)							
	육우(젖소수컷 포함)							
	젖 소 암 컷							
	돼 지							
닭	육 계							
	산 란 계							
오	리							

20 가축 분뇨 수거 방법

12월 1일 현재, 사육하고 있는 가축의 축사에서 분뇨를 수거하는 주된 방법은 무엇입니까?

		틈새식		틈없는 바닥식		기타
		기계식	슬러리	갈짚	갈짚없음	
한	우	①	②	③	④	⑤
	육우(젖소수컷 포함)	①	②	③	④	⑤
	젖 소 암 컷	①	②	③	④	⑤
	돼 지	①	②	③	④	⑤
닭	육 계	①	②	③	④	⑤
	산 란 계	①	②	③	④	⑤
오	리	①	②	③	④	⑤



참고 사항

- *기계식 : 분과 뇨(오줌)를 따로 저장하여 수거
- *슬러리 : 분과 뇨(오줌)를 섞어서 저장하여 수거

19 축사 면적

12월 1일 현재, 보유하고 있는 축사면적은 얼마나 됩니까?

(단위 : m²)

		축사면적						
		백만	십만	만	천	백	십	일
한	우							
	육우(젖소수컷 포함)							
	젖 소 암 컷							
	돼 지							
닭	육 계							
	산 란 계							
오	리							

21 가축 분뇨 처리 방법

12월 1일 현재, 사육하고 있는 가축의 분뇨를 처리하는 주된 방법은 무엇입니까?

		자체처리					위탁처리
		퇴비화	액비화	퇴비·액비화	정화	기타	
한	우	①	②	③	④	⑤	⑥
	육우(젖소수컷 포함)	①	②	③	④	⑤	⑥
	젖 소 암 컷	①	②	③	④	⑤	⑥
	돼 지	①	②	③	④	⑤	⑥
닭	육 계	①	②	③	④	⑤	⑥
	산 란 계	①	②	③	④	⑤	⑥
오	리	①	②	③	④	⑤	⑥



참고 사항

- *퇴비화 처리 : 분뇨를 톱밥 등의 수분 조절재와 혼합하여 퇴적하고 발효시켜 비료 성분이 있는 고형물로 처리
- *액비화 처리 : 분뇨를 발효시킬 장소(저장조)에 저장하고 발효시켜 비료성분이 있는 액체상 물질로 처리
- *퇴비·액비화 처리 : 퇴비화, 액비화 공정을 독립적으로 운영하거나 필요에 따라 공정을 조합하여 운영하는 처리방법
- *정화 처리 : 분뇨 중에 함유된 오염성 물질을 생물학적, 물리적, 화학적 방법으로 줄이거나 제거한 후 수질 기준에 맞게 방류할 수 있도록 처리하는 방법
- *위탁 처리 : 분뇨를 축산 폐수 공공처리장, 공동처리장, 가축 분뇨 수집·운반업자 등에게 위탁하여 처리하는 방법

V 판매 및 영농형태

22 판매금액

지난 1년간 직접 생산한 농축산물의 총 판매금액은 얼마입니까?
(판매금액은 순 수익금이 아니라, 판매한 총금액)

120만 원 미만	120~300만 원 미만	300~500만 원 미만	500~1천만 원 미만	1천~2천만 원 미만	2천~3천만 원 미만	3천~5천만 원 미만	5천~1억 원 미만	1억~2억 원 미만	2억~5억 원 미만	5억 원 이상	판매 없음
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫

23 영농형태

지난 1년간 판매금액이 가장 많았던 경영 형태는 무엇입니까?

- 판매금액이 없으면 종사 기간이 길었던 경영 형태로 기입
- 작물 재배와 축산 중 반드시 1곳에만 기입
- 경영 형태가 과수와 축산인 경우에는 과종과 축종에도 기입

논벼	식량작물	채소·산나물	특용작물·버섯	과수	약용작물	화초·관상작물	기타 작물	축산
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

사과	배	복숭아	단감	포도	감귤	떨은감	기타 과수	한·육우	젖소암컷	돼지	육계	산란계	오리	기타 가축
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦

24 판매처

지난 1년간 농축산물의 판매금액이 가장 많았던 판매처는 어디입니까?

도매시장	산공판장	지농협	농법인	농업법인	정부기관	수집상	친환경농산물 전문유통업체	소비자 직접판매	농축산물 가공업체	농축산물 소매상	대형 유통업체	대량요처	기타 ()	판매 없음
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮

VI 전업 및 겸업

25 전·겸업 구분

지난 1년간 가구 전체 수입에서 농업 수입과 농업 이외 수입 중 어느 쪽이 더 많았습니까?

농업 수입뿐임(전업농가)	①
농업 수입이 더 많음(1종 겸업농가)	②
농업 이외 수입이 더 많음(2종 겸업농가)	③

- ▶ ⑧항 농업종사형태가 남의 농업에 종사(②, ③)하는 가구원이 있거나
 ⑨항 농업 이외 종사기간이 1개월 이상인 가구원이 있거나
 ⑳항 농업 관련 사업이 ③ 식당경영~⑦ 기타로 조사되었으면 ② 1종 겸업농가 또는 ③ 2종 겸업농가로 기입

VII 영농 전문화

26 농업 고용

지난 1년간 농업 경영을 위해 고용한 사람이 있습니까?
(고용인별로 해당되는 고용 기간에 모두 √표 하며, 고용 기간이 3개월 이상이면 내·외국인별 고용인 수를 기입)

(단위 : 명)

고용 기간					
없음	1개월 미만	1개월 이상~ 3개월 미만	3개월 이상~ 6개월 미만	6개월 이상	
①	②	③	④	⑤	
			↓	↓	
			십	일	십
내 국 인	남 자				
	여 자				
외 국 인	남 자				
	여 자				

27 농업 관련 사업

지난 1년간 농업과 관련하여 어떤 사업을 하였습니다?
(해당하는 번호에 모두 √표)

- ① 농축산물 직판장 운영
- ② 농축산물 직거래
- ③ 식당 경영
- ④ 농축산물 가공업
- ⑤ 농기계 작업 대행
- ⑥ 농촌 관광사업(주말농원, 민박 등)
- ⑦ 기타()
- ⑧ 하지 않았음

VIII 기타 가구사항

28 정보화 기기 보유 및 활용

28-1 12월 1일 현재, 보유하고 있는 정보화 기기를 모두 기입하여 주십시오.

- ① 컴퓨터
- ② 스마트폰
- ③ 기타()
- ④ 없음 → 조사완료

28-2 지난 1년간 농업과 관련하여 정보화 기기를 활용 하였습니다?
(해당되는 번호에 모두 기입)

① 예

② 아니요

정보화 기기 활용	컴퓨터	스마트폰	기타
농산물 판매(전자상거래 등)	①	②	③
농촌 관광사업(주말 농원, 민박 등)	①	②	③
농업 경영(시설 자동화, 경영관리 등)	①	②	③
농업 관련 정보수집(가격, 날씨 정보 등)	①	②	③
기 타()	①	②	③

비 고

● 영농형태에 따른 농업 생산물

① 논벼

② 식량작물 : 쌀벼, 겉보리, 쌀보리, 옥수수(식용), 콩, 팥, 감자, 고구마, 맥주보리, 밀, 호밀(식용), 조, 수수, 메밀, 녹두 등

③ 채소 · 산나물

- 채소 : 배추, 무, 고추, 양파, 대파, 마늘, 시금치, 상추, 호박, 양배추, 오이, 수박, 당근, 토마토, 딸기, 참외, 멜론, 서양채소(파프리카, 피망, 양상추, 브로콜리, 치커리) 등
- 산나물 : 취나물, 더덕, 고사리, 도라지, 두릅, 참나물, 둥글레, 원추리, 고비, 참죽, 얼레지, 초피나무, 삽주, 죽순 등

④ 특용작물 · 버섯

- 특용작물 : 인삼, 참깨, 들깨, 땅콩, 담배, 유채, 삼, 모시, 왕골, 차, 수세미, 해바라기, 박하, 호프 등
- 버섯 : 표고버섯, 기타 버섯 등

⑤ 과수 : 사과, 배, 복숭아, 단감, 포도, 감귤, 뽕은감, 자두, 매실, 살구, 밤, 호두, 대추, 잣, 은행, 복분자, 참다래, 유자, 앵두, 무화과, 산딸기 등

⑥ 약용작물 : 오미자, 산수유, 산양삼(장뇌), 오갈피, 헛개나무, 구기자, 수액 채취 작물(고로쇠, 거제수 등), 구절초, 복령, 마, 석장포, 인동, 익모초, 길경, 당귀, 맥문동, 목단, 작약, 감초 등

⑦ 화초 · 관상작물

- 화초 : 카네이션, 국화, 수선화, 장미, 백합, 안개꽃 등 절화류
- 관상작물 : 조경수, 분재, 야생화(감국, 벌개미취, 금낭화, 구절초, 제비동자꽃, 비비추, 쑥부쟁이, 돌단풍, 원추리 등), 잔디, 자생란, 이끼류 등

⑧ 기타 작물 : 사료작물(사료 옥수수, 사료 호밀, 청보리, 수단글라스 등), 육묘 작물(모, 묘목, 묘상), 종자, 녹비작물 등

⑨ 축산 : 한우, 육우(젖소 수컷 포함), 젖소 암컷, 돼지, 닭(육계, 산란계), 오리, 염소, 토끼, 사슴, 개, 꿀벌, 거위, 칠면조, 관상조, 타조, 젖산양, 양잠, 환형동물(식용 지렁이 등), 양서류(식용 개구리 등), 달팽이, 곤충류(꿀벌 이외), 파충류 등

♣ 귀중한 시간을 내어 조사에 협조하여 주셔서 대단히 감사합니다. ♣



통계청
Statistics Korea



통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니
성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

2018 농림어업조사 임가조사표

2018년 12월 1일 현재 임업가구와 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수 재배가구를 대상으로 조사합니다.

임업 가구 ■ 다음 중 어느 하나에 해당하는 임업을 직접 경영하는 가구

- 12월 1일 현재, 산림면적을 30,000㎡(3ha) 이상 보유하면서 지난 5년 중(2013. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 육림(나무 심기, 숲 가꾸기, 숲아 베기(간벌), 나무 베기(벌목) 등) 실적이 있는 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업)을 경영한 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 직접 생산(채취업 포함)한 임산물 판매금액이 120만 원 이상인 가구

산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수 재배가구

- 지난 1년간 판매를 목적으로 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수(뽕은감, 밤, 호두, 대추, 잣, 은행, 복분자)를 일정규모 이상 재배한 가구

※ 가구원 수

2018년 12월 1일 현재, 이 가구에서 실제로 같이 살고 있는 사람은 모두 몇 명입니까?

합 계	남 자	여 자
명	명	명

관 리 사 항	시·도	시·군·구	읍·면·동	표 본 조 사 구 번 호	임 가 일 련 번 호	조사표 부수
						총 부 중 부

◆ 행정구역부호는 2015 농림어업총조사 행정구역분류 부호 기재

응 답 자	성 명	조 사 담 당 자	소 속
	☎ () -		성 명



통계청
Statistics Korea

<http://kostat.go.kr>

질문		가구원	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 성명	같이 살고 있는 모든 가구원의 성명을 말씀해 주십시오.		(경영주)					
2 경영주 관계	경영주와는 어떤 관계입니까? (경영주란 자기 임업에 대한 전반적인 책임을 갖고 경영을 총괄하는 사람)		① 경영주 ⑥ 조부모	② 배우자 ⑦ 형제·자매 및 그 배우자	③ 자녀 및 그 배우자	④ 부모(장인, 장모) ⑧ 기타 친인척	⑤ 손자(녀) 및 그 배우자 ⑨ 임업 고용인	⑩ 기타 동거인
3 나이	3-1 집에서 세는 나이는 몇 세입니까?		1					
	3-2 무슨 띠입니까? (연령조건표 참조)							
	3-3 집에서 지내는 생일은 언제입니까?		① 11월 30일 이전(음 10월 23일 이전)		② 12월 1일 이후(음 10월 24일 이후)			
	3-4 생년월일(주민등록 기준)은 언제입니까?							
4 성별	남자입니까? 여자입니까?		① 남자		② 여자			
5 국적	5-1 현재 국적은 어디입니까?		① 대한민국 ② 베트남 ③ 중국(한족 등) ④ 중국(조선족) ⑤ 필리핀 ⑥ 태국 ⑦ 인도네시아 ⑧ 스리랑카 ⑨ 우즈베키스탄 ⑩ 일본 ⑪ 몽골 ⑫ 캄보디아 ⑬ 미국 ⑭ 네팔 ⑮ 방글라데시 ⑯ 파키스탄 ⑰ 러시아 ⑱ 대만 ⑲ 미얀마 ⑳ 캐나다 ㉑ 이외 국가					
	5-2 출생시 국적은 어디입니까?							
	5-3 대한민국에 언제 입국하였습니까? (현재 외국인이거나 출생시 외국인이었던 분만 기입)							

↓ 세는 나이 16세부터 모두 기입합니다.

6 혼인 상태	혼인상태는 어떠합니까? (법적인 상태와 관계없이 실제 혼인상태를 기입)	① 미혼	② 배우자 있음	③ 사별	④ 이혼

7 임업 종사기간 ~ 10 경영주 경력은 육림업, 벌목업, 양묘업, 채취업 경영가구만 기입합니다.

7 임업 종사 기간	지난 1년간 임업에 종사한 기간은 얼마 입니까?	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~3개월 미만 ④ 3~6개월 미만 ⑤ 6개월 이상				
8 임업 이외 종사 기간	지난 1년간 임업 이외의 일에 종사한 기간은 얼마입니까?	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~3개월 미만 ④ 3~6개월 미만 ⑤ 6개월 이상				
9 주 종 사 분 야	9-1 산업 지난 1년간 주로 어떤 분야에 종사하였습니까?	① 임업 ② 농업(재배업 포함) ③ 어업 ④ 제조업 ⑤ 건설업 ⑥ 도 · 소매업 ⑦ 숙박 · 음식업 ⑧ 기타 산업 ⑨ 종사하지 않았음(가사, 학생, 공익, 무직 등)				
	9-2 직업 「①임업~⑧기타산업」에 해당하는 가구원은 주로 어떤 일을 하였습니까?	① 임업숙련직 ② 농축산숙련직 ③ 어업숙련직 ④ 사무직 ⑤ 서비스 · 판매직 ⑥ 기능 · 기계조립 · 조작 · 단순노무직 ⑦ 기타				
10 경영주 력	경영주가 임업에 종사한 경력은 몇 년 입니까? (세는 나이 16세 이후부터)	년				

※ 가구원이 7명 이상인 경우에는 조사표를 추가하여 작성합니다.

II 임업생산 및 경영

11 산림면적

12월 1일 현재, 산림을 보유하고 있습니까?

(산림을 개간하여 과수, 묘목 등을 100㎡ 이상 집단 재배한 경우에는 제외)

(단위 : ㎡)

		백만	십만	만	천	백	십	일
산 림 면 적 (계)								
보유 형태	자 기 산 림							
	남 의 산 림 (국·공유지 포함)							

13 벌목업 및 양묘업(조림용 묘목 재배업)

지난 1년간 벌목을 하거나 조림용 묘목을 재배하였습니까?

(단위 : ㎡)

	백만	십만	만	천	백	십	일
벌 목 면 적							
양 묘 면 적							

15 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수

지난 1년간 판매를 목적으로 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수를 재배하였습니까?

(단위 : ㎡)

		재 배 면 적						
		백만	십만	만	천	백	십	일
산나물	취 나 물							
	도 라 지							
	더 덕							
	두 림							
	고 사 리							
	고 려 영 경 귀							
	기 타							
약 용 작 물	오 미 자							
	산 수 유							
	산양삼(장뇌)							
	오 갈 피							
	당 귀							
	수액 채취 작물							
	기 타							
관 상 작 물	조 경 수							
	분 재							
	야 생 화							
	잔 디							
	기 타							

12 육림업

보유한 산림에서 지난 5년 중(2013. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 육림작업을 하였습니까?

(해당하는 번호에 모두 √표)

- ① 나무 심기
- ② 숲 가꾸기
- ③ 속아 베기(간벌)
- ④ 나무 베기(벌목)
- ⑤ 채취
- ⑥ 하지 않았음

14 채취업

지난 1년간 보유하지 않은 남의 산림에서 판매를 목적으로 임산물을 채취하였습니까?

(채취한 모든 품종에 √표)

버섯류		열매류	산나물류				약용류	수액류
송이	기타		취나물	더덕	고사리	기타		
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

(단위 : ㎡)

		재 배 면 적						
		백만	십만	만	천	백	십	일
표고버섯	톱 밭 봉 수							(봉)
	원목 본수	노지						(본)
		시설						(본)
유실수	떨 은 감							
	밤							
	호 두							
	대 추							
	잣							
	은 행							
	복 분 자							

III 임업형태 및 전·겸업

16 판매금액

지난 1년간 직접 생산(채취 포함) 또는 재배한 임산물의 총 판매금액과 그 중 비재배 판매금액은 각각 얼마입니까?
(판매금액은 순 수익금이 아니라, 판매한 총금액)

판매 금액	120만 원 미만	120~ 300만 원 미만	300~ 500만 원 미만	500~ 1천만 원 미만	1천~ 2천만 원 미만	2천~ 3천만 원 미만	3천~ 5천만 원 미만	5천~ 1억 원 미만	1억~ 2억 원 미만	2억~ 5억 원 미만	5억 원 이상	판매 비율
총	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
비재배	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫

▶ 총 판매금액 및 비재배 판매금액별로 두차례 ✓표

18 판매처

지난 1년간 임산물의 판매금액이 가장 많았던 판매처는 어디입니까?

도 매 시 장	산 지 공 판 장	농 협	산 조 림 합	수 집 상	소 비 자 직 접 판	임 산 물 가 공 업 체	임 산 물 소 매 상	기 타 ()	판 매 없 음
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

17 임업형태

지난 1년간 주로 경영한 임업형태는 무엇입니까?
(판매금액이 가장 많은 임업형태에 ✓표)

- ① 비재배임업만 경영 ——— ① 육림업
② 비재배 및 재배임업 경영 ——— ② 벌목업
③ 재배임업만 경영 ——— ③ 양묘업
④ 채취업 ——— ④ 채취업

▶ 판매금액이 없으면 종사기간이 가장 길었던 임업형태 조사

19 전·겸업 구분

지난 1년간 가구 전체 수입에서 임업 및 임산물재배 수입과 그 외 수입 중 어느 쪽이 더 많았습니까?

임업 및 임산물재배 수입뿐임(전업 임가)	①
임업 및 임산물재배 수입이 더 많음(1종 겸업임가)	②
임업 및 임산물재배 이외 수입이 더 많음(2종 겸업임가)	③

IV 기타 가구사항

20 정보화 기기 보유 및 활용

20-1 12월 1일 현재, 보유하고 있는 정보화 기기를 모두 기입하여 주십시오.

- ① 컴퓨터
② 스마트폰
③ 기타()
④ 없음 → 조사완료

20-2 지난 1년간 임업과 관련하여 정보화 기기를 활용 하였습니다니까?

(해당되는 번호에 모두 기입)

- ① 예 ② 아니요

정보화 기기 활용	컴퓨터	스마트폰	기타
임산물 판매(전자상거래 등)	①	②	③
산촌 관광사업(주말 농원, 민박 등)	①	②	③
임업 경영(시설 자동화, 경영관리 등)	①	②	③
임업 관련 정보수집(가격, 날씨 정보 등)	①	②	③
기타()	①	②	③

임업 생산물 체계

- ◆ 육림업 : 보유한 산림에서 원목(산업용재)과 연료목(숯, 펄프 등)을 생산하기 위해 나무를 심고, 가꾸고 보호하는 활동
- ◆ 벌목업 : 국유림이나 남이 가꾸어 놓은 산림의 나무를 베어 산업원료나 연료용 목재로 판매하는 활동
- ◆ 양묘업 : 산에 심을 나무 묘목을 생산하는 활동 ※조경수 묘목 재배업은 농업에 해당
- ◆ 채취업 : 판매목적으로 남의 산림에서 각종 버섯, 열매, 산나물, 약용작물, 수액 등을 채취하는 활동
 - ☞ 버섯류(송이버섯, 기타 버섯류), 열매류(도토리, 머루, 다래, 산딸기, 산초 등), 산나물류(취나물, 고사리, 더덕, 두릅, 참나물, 둥글레 등), 약용류(참, 창출, 음양곽, 구기자, 구절초, 당귀 등), 수액류(고로쇠, 거제수, 박달나무 등)
- ◆ 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수
 - ☞ 산 나 물 : 취나물, 더덕, 고사리, 도라지, 두릅, 참나물, 둥글레, 원추리, 고비, 참죽, 열레지, 초피나무, 삼주, 죽순 등
 - ☞ 약용작물 : 오미자, 산수유, 산양삼(장뇌), 오갈피, 헛개나무, 구기자, 수액 채취 작물(고로쇠, 거제수 등), 구절초, 복령, 마, 석창포, 인동, 익모초, 길경, 당귀, 맥문동, 목단, 작약, 감초 등
 - ☞ 관상작물 : 조경수, 분재, 야생화(감국, 별개미취, 금낭화, 구절초, 제비동자꽃, 비비추, 쑥부쟁이, 돌단풍, 원추리 등), 잔디, 자생란, 이끼류 등 관상을 목적으로 하는 모든 식물
 - ☞ 표고버섯
 - ☞ 유 실 수 : 뽕은감, 밤, 호두, 대추, 잣, 은행, 복분자

♣ 귀중한 시간을 내어 조사에 협조하여 주셔서 대단히 감사합니다. ♣



통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니
성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

2018 농림어업조사 해수면 어가조사표

2018년 12월 1일 현재 해수면 어가를 대상으로 조사합니다.

해수면 어가

■ 다음 중 어느 하나에 해당하는 어업을 직접 경영하는 가구

- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 해수면에서 어선어업, 마을어업, 맨손어업, 나잠어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 해수면에서 직접 어획하거나 양식한 수산물 판매금액이 120만 원 이상인 가구
- 2018년 12월 1일 현재, 양식하는 수산물의 평가액이 120만 원 이상인 가구

※ 해수면 어가 조사대상에서 제외되는 가구

- ▶ 원양어업만 경영하는 가구, 어업 임금 종사자만 있는 가구
- ▶ 어촌계에 가입은 하고 있으나, 직접 어업 경영을 하지 않고 유통업이나 가공업에 종사하는 가구

※ 내수면(강, 저수지, 댐·호수) 어업을 경영하는 가구 → 내수면 어가 조사표에 작성함

※ 가구원 수

2018년 12월 1일 현재, 이 가구에서 실제로 같이 살고 있는 사람은 모두 몇 명입니까?

합 계	남 자	여 자
명	명	명

관 리 사 항	시·도	시·군·구	읍·면·동	표 본 조 사 구 번 호			해 수 면 어 가 일 련 번 호			조사표 부수	
										총 부	중 부

◆ 행정구역부호는 2015 농림어업총조사 행정구역분류 부호 기재

응 답 자	성 명	조 사 담 당 자	소 속
	☎ () -		성 명



<http://kostat.go.kr>

I 가구원 사항

질 문	가구원	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 성명	같이 살고 있는 모든 가구원의 성명을 말씀해 주십시오.	<경영주>					
2 경영주	2-1 경영주와는 어떤 관계입니까? (경영주란 자기 어업에 대한 전반적인 책임을 갖고 경영을 총괄하는 사람)	① 경영주 ② 배우자 ③ 자녀 및 그 배우자 ④ 부모(장인, 장모) ⑤ 손자(녀) 및 그 배우자 ⑥ 조부모 ⑦ 형제·자매 및 그 배우자 ⑧ 기타 친인척 ⑨ 어업 고용인 ⑩ 기타 동거인					
	2-2 경영주가 어업에 종사한 경력은 몇 년입니까? (세는 나이 16세 이후부터)	1					
3 나이	3-1 집에서 세는 나이는 몇 세입니까?	[] 세 [] 세 [] 세 [] 세 [] 세 [] 세					
	3-2 무슨 띠입니까? (연령조건표 참조)	[] 띠 [] 띠 [] 띠 [] 띠 [] 띠 [] 띠					
	3-3 집에서 지내는 생일은 언제입니까?	① 11월 30일 이전(음 10월 23일 이전) ② 12월 1일 이후(음 10월 24일 이후)					
	3-4 생년월일(주민등록 기준)은 언제입니까?	[] 년 [] 월 [] 일 [] 년 [] 월 [] 일 [] 년 [] 월 [] 일 [] 년 [] 월 [] 일 [] 년 [] 월 [] 일					
4 성별	남자입니까? 여자입니까?	① 남자 ② 여자					
5 국적	5-1 현재 국적은 어디입니까?	① 대한민국 ② 베트남 ③ 중국(한족 등) ④ 중국(조선족) ⑤ 필리핀 ⑥ 태국 ⑦ 인도네시아 ⑧ 스리랑카 ⑨ 우즈베키스탄 ⑩ 일본 ⑪ 몽골 ⑫ 캄보디아 ⑬ 미국 ⑭ 네팔 ⑮ 방글라데시 ⑯ 파키스탄 ⑰ 러시아 ⑱ 대만 ⑲ 미얀마 ⑳ 캐나다 ㉑ 이외 국가					
	5-2 출생시 국적은 어디입니까?						
	5-3 대한민국에 언제 입국하였습니까? (현재 외국인이거나 출생시 외국인이었던 분만 기입)	[] 년 [] 월 [] 월 [] 년 [] 월 [] 월 [] 년 [] 월 [] 월 [] 년 [] 월 [] 월 [] 년 [] 월 [] 월					

↓ 세는 나이 16세부터 모두 기입합니다.

6 혼인 상태	혼인상태는 어떠합니까? (법적인 상태와 관계없이 실제 혼인상태를 기입)	① 미혼 ② 배우자 있음 ③ 사별 ④ 이혼					
7 어업 종사 기간	지난 1년간 어업에 종사한 기간은 얼마입니까? (① 종사하지 않았음이면 ⑨항으로 이동)	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~2개월 미만 ④ 2~3개월 미만 ⑤ 3~6개월 미만 ⑥ 6개월 이상					
8 어업 종사 형태	8-1 지난 1년간 어업에 종사한 형태는 무엇입니까?	① 자기 어업에 종사 ② 남의 어업에 종사 ③ 자기 어업과 남의 어업에 종사					
	8-2 지난 1년간 주로 어떤 어업에 종사하였습니까?	① 어선어업 ② 맨손어업 ③ 나잠어업 ④ 양식어업 ⑤ 기타어업					
9 어업 이외 종사 기간	지난 1년간 어업 이외의 일에 종사한 기간은 얼마입니까?	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~3개월 미만 ④ 3~6개월 미만 ⑤ 6개월 이상					
10 주 종사 분야	10-1 산업 지난 1년간 주로 어떤 분야에 종사하였습니까?	① 어업 ② 낚시안내업 ③ 농업 ④ 제조업 ⑤ 건설업 ⑥ 도·소매업 ⑦ 숙박·음식업 ⑧ 기타 산업 ⑨ 종사하지 않았음(가사, 학생, 공익, 무직 등)					
	10-2 직업 「①어업~⑧기타산업」에 해당하는 가구원은 주로 어떤 일을 하였습니까?	① 어업숙련직 ② 농축산숙련직 ③ 사무직 ④ 서비스·판매직 ⑤ 기능·기계조립 ⑥ 조작·단순노무직 ⑥ 기타					

※ 가구원이 7명 이상인 경우에는 조사표를 추가하여 작성합니다.

Ⅱ 어선현황

11 12월 1일 현재, 덕에서 보유한 어선의 현황을 말씀해 주십시오. 【 총 ()척 】

어 선 명	동력여부		어선재질			톤 수 (G/T)				건 조 년 도 (연 , 월)					연간 출어일수(일)			평균 승선인원(명)	
	동력	무동력	강선	목선	FRP선	백	십	일	단위미만	천	백	십	일	월	백	십	일	십	일
1	①	②	①	②	③														
2	①	②	①	②	③														
3	①	②	①	②	③														
4	①	②	①	②	③														
5	①	②	①	②	③														
합 계																			

▶ 소유권 등록 및 신고여부와 관계없이 실제로 어업에 사용하는 어선의 톤수(G/T)를 소수점이하 2자리까지 기입

Ⅲ 어로어업

12-1 어법종류

지난 1년간 어획량이 많았던 어법종류 3가지를 말씀해 주십시오.

어법종류	어획량순위	어법종류	어획량순위
외끌이대형저인망	① ② ③	연안선망	① ② ③
쌍끌이대형저인망	① ② ③	연안자망	① ② ③
동해구외끌이중형저인망	① ② ③	연안개량안강망	① ② ③
서남해구외끌이중형저인망	① ② ③	연안통발	① ② ③
서남해구쌍끌이중형저인망	① ② ③	연안들망	① ② ③
대형트롤	① ② ③	연안조망	① ② ③
동해구중형트롤	① ② ③	연안선인망	① ② ③
대형선망	① ② ③	연안복합어업	① ② ③
소형선망	① ② ③	주목망	① ② ③
근해채낚기	① ② ③	구획각망	① ② ③
기선권현망	① ② ③	구획낭장망	① ② ③
근해자망	① ② ③	패류형망	① ② ③
근해안강망	① ② ③	새우조망, 실뱀장어안강망	① ② ③
근해봉수망	① ② ③	기타정치성구획어업	① ② ③
근해자리돔들망	① ② ③	면허정치망	① ② ③
잠수기	① ② ③	면허어업	① ② ③
근해장어통발	① ② ③	기타어업	① ② ③
근해통발	① ② ③		
근해문어단지	① ② ③		
근해형망	① ② ③		
근해연승	① ② ③		

12-2 어획 품종

지난 1년간 어획량이 많았던 어획 품종 5가지를 말씀해 주십시오.

(어획 품종 부호는 「어획 품종 부호표」 참고)

순위	어 획 품 종	
		부 호
1		
2		
3		
4		
5		

Ⅳ 양식어업

13 양식품종

12월 1일 현재, 경영한 양식 품종별로 양식 방법과 면적을 모두 말씀해 주십시오. 【 총 ()종 】

(양식 어획량이 많은 순으로 기입하고, 임차한 양식장도 포함. 양식 품종 부호와 양식 방법은 해당되는 부호를 기입)

순 위	양 식 품 종		양 식 방 법		면적(ha)			
		부 호		부 호	백	십	일	단 위 미 만
1								
2								
3								
4								
5								
합 계								

V 어업형태

14 지난 1년간 주로 경영한 어업형태는 어느 것입니까? (판매금액이 가장 많은 어업형태 하나만 ✓표)

㉓ 어로어업 수입이 더 많음

어 로 어 업		
어선 사용하지 않음		10
어 선 사 용 (남 의 어 선 승 선 포 함)	2톤 미만	21
	2~5톤 미만	22
	5~10톤 미만	23
	10~20톤 미만	24
	20~50톤 미만	25
	50톤 이상	26

▶ 판매금액이 없으면 종사기간이 가장 길었던 어업형태 조사

㉔ 양식어업 수입이 더 많음

양 식 어 업			
어 류	김	류	61
	미	역	62
갑 각	다	시	63
	툰		64
패	기	타	69
	우렁	행이(멍게)	71
류	미	더	72
	기	타	79
종		묘	80

VI 판매현황 및 전·겸업

15 판매금액

지난 1년간 수산물의 총 판매금액과 그 중 양식 판매금액은 각각 얼마입니까?

(판매금액은 순 수익금이 아니라, 판매한 총금액)

판매 금액	120만 원 미만	120~ 300만 원 미만	300~ 500만 원 미만	500~ 1천만 원 미만	1천~ 2천만 원 미만	2천~ 3천만 원 미만	3천~ 5천만 원 미만	5천~ 1억 원 미만	1억~ 2억 원 미만	2억~ 5억 원 미만	5억 원 이상	판매 없음
총	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
양식	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫

▶ 총 판매금액 및 양식 판매금액별로 두차례 ✓표

17 어업 관련 사업

지난 1년간 어업과 관련하여 어떤 사업을 하였습니다?

(해당하는 번호에 모두 ✓표)

- ① 수산물 직판장 운영
- ② 수산물 직거래
- ③ 식당 경영
- ④ 수산물 가공업
- ⑤ 어촌 관광사업(민박 등)
- ⑥ 낚시안내업
- ⑦ 하지 않았음

VII 기타 가구사항

19 정보화 기기 보유 및 활용

19-1 12월 1일 현재, 보유하고 있는 정보화 기기를 모두 기입하여 주십시오.

- ① 컴퓨터
- ② 스마트폰
- ③ 기타()
- ④ 없음 → 조사완료

16 판매처

지난 1년간 판매금액이 가장 많았던 판매처는 어디입니까?
(음식점은 어가에서 직접 경영하는 경우도 포함)

수협 (위· 공판장)	도 매 장	수집상	음식점	수 산 물 가공업체	양식장	소 비 자 직접판매	수산물상 소매상	어 가	기 타	판 매 없 음
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪

18 전·겸업 구분

지난 1년간 가구 전체 수입에서 어업 수입과 어업 이외
수입 중 어느 쪽이 더 많았습니까?

- ① 어업 수입뿐임(전업어가)
- ② 어업 수입이 더 많음(1종 겸업어가)
- ③ 어업 이외 수입이 더 많음(2종 겸업어가)

▶ ⑧항 어업종사형태가 남의 어업에 종사(②, ③)하는 가구원이 있거나

⑨항 어업 이외 종사기간이 1개월 이상인 가구원이 있거나

17항 어업 관련 사업이 ③ 식당 경영~⑥ 낚시안내업으로
조사되었으면 ② 1종 겸업 또는 ③ 2종 겸업에 ✓표

19-2 지난 1년간 어업과 관련하여 정보화 기기를 활용
하였습니까?

(해당되는 번호에 모두 기입)

- ① 예
- ② 아니요

정보화 기기 활용	컴퓨터	스마트폰	기타
수산물 판매(전자상거래 등)	①	②	③
어촌 관광사업(낚시, 민박 안내 등)	①	②	③
어업 경영(시설 자동화, 경영관리 등)	①	②	③
어업 관련 정보수집(가격, 날씨 정보 등)	①	②	③
기타()	①	②	③



통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니
성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

2018 농림어업조사 내수면 어가조사표

2018년 12월 1일 현재 내수면 어가를 대상으로 조사합니다.

내수면 어가

■ 다음 중 어느 하나에 해당하는 어업을 직접 경영하는 가구

- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 내수면에서 어선어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 지난 1년간(2017. 12. 1. ~ 2018. 11. 30.) 내수면에서 직접 어획하거나 양식한 수산물 판매금액이 120만 원 이상인 가구
- 2018년 12월 1일 현재, 양식하는 수산물의 평가액이 120만 원 이상인 가구

※ 내수면 어가 조사대상에서 제외되는 가구

- ▶ 직접 어업 경영을 하지 않고 어업 임금 종사자만 있는 가구
- ▶ 내수면에서 낚시터만 경영하는 가구

※ 근해와 연안 바다에서 해수면 어업을 경영하는 가구 → 해수면 어가 조사표에 작성함

※ 가구원 수

2018년 12월 1일 현재, 이 가구에서 실제로 같이 살고 있는 사람은 모두 몇 명입니까?

합 계	남 자	여 자
명	명	명

관 리 사 항	시·도	시·군·구	읍·면·동	행 정 통 · 리	내수면 어가 일련번호	조사표 부수
						총 부 중 부

◆ 행정구역부호는 2015 농림어업총조사 행정구역분류 부호 기재

응답자	성명	조 사 담 당 자	소 속
	☎ () -		성명



통계청
Statistics Korea

<http://kostat.go.kr>

I 가구원 사항

질 문	가구원	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 성명	같이 살고 있는 모든 가구원의 성명을 말씀해 주십시오.	<경영주>					
2 경영주	2-1 경영주와는 어떤 관계입니까? (경영주란 자기 어업에 대한 전반적인 책임을 갖고 경영을 총괄하는 사람)	① 경영주 ② 배우자 ③ 자녀 및 그 배우자 ④ 부모(장인, 장모) ⑤ 손자(녀) 및 그 배우자 ⑥ 조부모 ⑦ 형제·자매 및 그 배우자 ⑧ 기타 친인척 ⑨ 어업 고용인 ⑩ 기타 동거인					
	2-2 경영주가 어업에 종사한 경력은 몇 년입니까? (세는 나이 16세 이후부터)	1					
3 나이	3-1 집에서 세는 나이는 몇 세입니까?	년					
	3-2 무슨 띠입니까? (연령조건표 참조)	세 띠					
	3-3 집에서 지내는 생일은 언제입니까?	① 11월 30일 이전(음 10월 23일 이전) ② 12월 1일 이후(음 10월 24일 이후)					
	3-4 생년월일(주민등록 기준)은 언제입니까?	년 월 일					
4 성별	남자입니까? 여자입니까?	① 남자 ② 여자					
↓ 세는 나이 16세부터 모두 기입합니다.							
5 어업종사기간	지난 1년간 어업에 종사한 기간은 얼마입니까? (① 종사하지 않았음이면 ⑦항으로 이동)	① 종사하지 않았음 ② 1개월 미만 ③ 1~2개월 미만 ④ 2~3개월 미만 ⑤ 3~6개월 미만 ⑥ 6개월 이상					
6 어업종사형태	지난 1년간 주로 어떤 어업에 종사하였습니까?	① 어로어업(어선 비사용) ② 어로어업(어선 사용) ③ 양식어업					

※ 가구원이 7명 이상인 경우에는 조사표를 추가하여 작성합니다.

II 어로어업

- 7** 지난 1년간 어로어업을 경영하였습니까?
① 예 → **7-1**항으로 이동 ② 아니요 → **8**항으로 이동

7-1 어획 품종

지난 1년간 어획량이 많았던 어획품종 5가지와 주된 어획 장소를 말씀해 주십시오.
(어획 품종 부호는 「내수면 어획 및 양식 품종별 부호표」 참고)

순위	어 획 품 종		주된 어획 장소
	부 호		부 호
1			
2			
3			
4			
5			

▶ 어획장소 : 강[1], 댐·호수[2], 저수지[3], 기타[4]

IV 판매현황 및 전·겸업

9 판매금액

지난 1년간 수산물의 총 판매금액과 그 중 양식 판매금액은 각각 얼마입니까?
(판매금액은 순 수익금이 아니라, 판매한 총금액)

판매 금액	120만 원 미만	120~ 300만 원 미만	300~ 500만 원 미만	500~ 1천만 원 미만	1천~ 2천만 원 미만	2천~ 3천만 원 미만	3천~ 5천만 원 미만	5천~ 1억 원 미만	1억~ 2억 원 미만	2억~ 5억 원 미만	5억 원 이상	판매 없음
총	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
양식	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫

▶ 총 판매금액 및 양식 판매금액별로 두차례 √표

III 양식어업

- 8** 지난 1년간 양식어업을 경영하였습니까?
① 예 → **8-1**항으로 이동 ② 아니요 → **9**항으로 이동

8-1 양식 품종

12월 1일 현재, 경영한 양식 품종별로 양식 방법과 면적을 모두 말씀해 주십시오. 【 총 () 종 】
(양식 품종 부호와 양식 방법은 해당되는 부호를 기입)

순위	양 식 품 종		양 식 방 법		면적 (㎡)	
	부 호		부 호		만	천 백 십 일
1						
2						
3						
4						
5						

▶ 양식방법 : 가두리식[51], 순환여과식[52], 유수식[53], 지수식[54], 기타[55]

10 전·겸업 구분

지난 1년간 가구 전체 수입에서 어업 수입과 어업 이외 수입 중 어느 쪽이 더 많았습니까?

- ① 어업 수입뿐임(전업어가)
② 어업 수입이 더 많음(1종 겸업어가)
③ 어업 이외 수입이 더 많음(2종 겸업어가)

♣ 귀중한 시간을 내어 조사에 협조하여 주셔서 대단히 감사합니다. ♣