



농가경제조사
어가경제조사



보도자료

보도일시	2020. 04. 28.(화) 12:00
배포일시	2020. 04. 28.(화) 08:30
담당부서	사회통계국 농어업동향과
담당자	과 장: 임철규(042-481-2583) 서 기 관: 신명철(042-481-2301)



통계청

2019년

농가 및 어가경제조사 결과



통계청이 작성한 “2019년 농가 및 어가경제조사 결과” 는 ‘공공누리’ 출처표시-
상업적이용금지 조건에 따라 이용 할 수 있습니다.

일 러 두 기

- ☐ 농가 및 어가경제조사는 전국의 표본가구(농가 3,000개, 어가 1,000개)를 대상으로 조사한 자료이며,
 - ☐ 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음
 - * 농가 및 어가경제조사는 농어업법인관련 사업체는 조사대상에서 제외
 - * 어가경제조사는 연근해어업관련 어가를 대상으로 하며 내수면어업관련 어가는 제외
- ☐ 항목별 조사기준시점 및 대상기간은 다음과 같음
 - ☐ 소득, 수입, 농어업경영비 및 가계지출: 2019년 연간
 - ☐ 자산 및 부채: 2019년말 기준
- ☐ 통계표에 수록된 자료는 반올림에 의해 전체와 하위 구성항목 합계가 일치하지 않을 수도 있음
 - ☐ 통계표 중 「-」 표시는 해당 숫자 없음을 표시

<자료 이용시 유의사항>

- ☐ 소득, 지출, 자산, 부채 등 금액자료는 해당항목 실적이 없는 가구까지 포함한 전체가구의 가구당 평균금액임
- ☐ 매 5년마다 농어가의 모집단 변화를 반영하여 표본을 개편하므로 전년도 비교시 유의
 - * 표본 개편연도: 1988, 1993, 1998, 2003, 2008, 2013, 2018년
- ☐ 2009년부터 목적별개별소비지출분류(COICOP) 체계를 반영하여 일부 항목에 조정이 있음
 - 가구간 무상현물이전은 이전소득에서 제외
 - 경조비는 소비지출에서 비소비지출로 이동
 - 자산이전(증여, 상속 등)은 기존 비경상소득 및 가계지출에서 제외하고 자산의 증감에만 반영

- ☐ 농가 및 어가경제조사 결과는 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>)와 국가통계포털(<http://kosis.kr>)로 제공

목 차

□ 2019년 농가 및 어가경제조사 결과(요약)	1
□ 2019년 농가경제조사 결과	3
1. 농가소득	3
2. 가계지출	6
3. 자산 및 부채	7
4. 부문별 지표	8
□ 2019년 어가경제조사 결과	14
1. 어가소득	14
2. 가계지출	17
3. 자산 및 부채	18
4. 부문별 지표	19
□ 통계표	23

◇ 부 록

◎ 2019년 농가 및 어가경제조사 개요	35
◎ 주요 용어	36
◎ 농가 및 어가경제조사 항목분류 체계	37
◎ 농가 및 어가경제조사 활용현황	39

2019년 농가 및 어가경제조사 결과(요약)

농가경제 요약

2019년 농가의 평균소득*은 4,118만원으로 전년대비 2.1% 감소, **평균가계지출**은 3,534만원으로 전년대비 4.5% 증가

* 농업소득 + 농업외소득 + 이전소득 + 비경상소득

- 농업소득은 농업경영비가 5.9% 늘었고, 농업총수입이 3.7% 줄어 전년대비 20.6% 감소

* '18년 1,292만원 → '19년 1,026만원, 266만원 ↓

- 농업외소득은 사업외소득은 0.5% 감소한 반면, 겸업소득이 8.0% 늘어 전년대비 2.2% 증가

* '18년 1,695만원 → '19년 1,733만원, 38만원 ↑

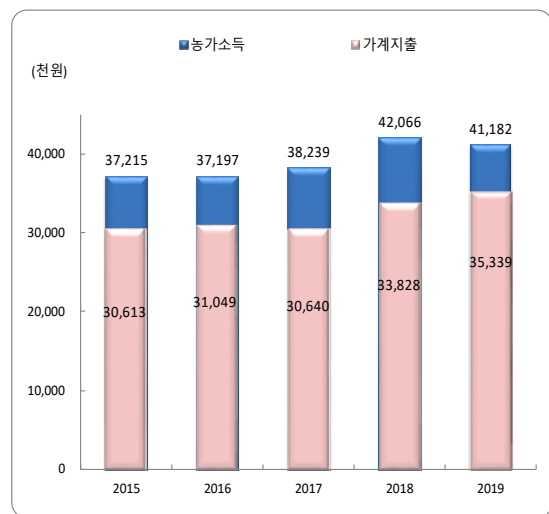
- 이전소득은 공적보조금 14.1% 및 사적보조금 5.1% 늘어 전년대비 13.5% 증가

* '18년 989만원 → '19년 1,123만원, 134만원 ↑

- 비경상소득은 전년대비 2.7% 증가

* '18년 230만원 → '19년 236만원, 6만원 ↑

< 농가의 평균 소득 및 가계지출 >



2019년말 기준 농가의 평균자산은 5억 2,946만원으로 전년대비 6.8% 증가, **평균부채**는 3,572만원으로 전년대비 7.4% 증가

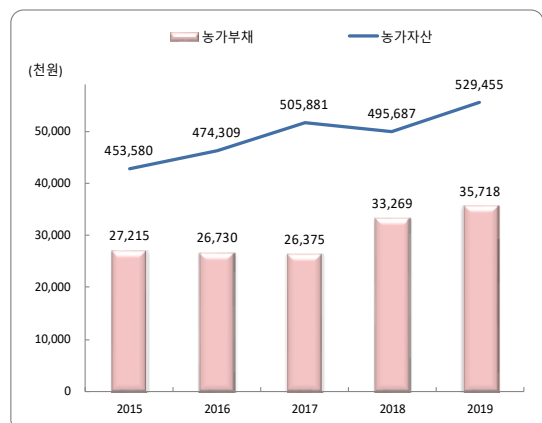
- 농가 평균자산은 금융자산 등의 유동자산 10.7% 및 토지 등의 고정자산이 6.2% 늘어 전년대비 6.8% 증가

* '18년 49,569만원 → '19년 52,946만원, 3,377만원 ↑

- 농가 평균부채는 농업용, 가계용, 겸업·기타용 모두 늘어 전년대비 7.4% 증가 하였으며 농업용 비중이 40.6%로 최고 높음

* '18년 3,327만원 → '19년 3,572만원, 245만원 ↑

< 농가의 평균 자산 및 부채 >



어가경제 요약

**2019년 어가의 평균소득*은 4,842만원으로 전년대비 6.6% 감소, 평균
가계지출은 3,210만원으로 전년대비 2.3% 증가**

* 어업소득 + 어업외소득 + 이전소득 + 비경상소득

- 어업소득은 어업경영비가 3.5% 늘었고, 어업총수입이 4.6% 줄어 전년대비 19.5% 감소

* '18년 2,567만원→'19년 2,067만원, 500만원 ↓

- 어업외소득은 사업외소득은 3.6% 늘어난 반면, 겸업소득이 5.4% 줄어 전년대비 1.5% 감소

* '18년 1,352만원→'19년 1,333만원, 19만원 ↓

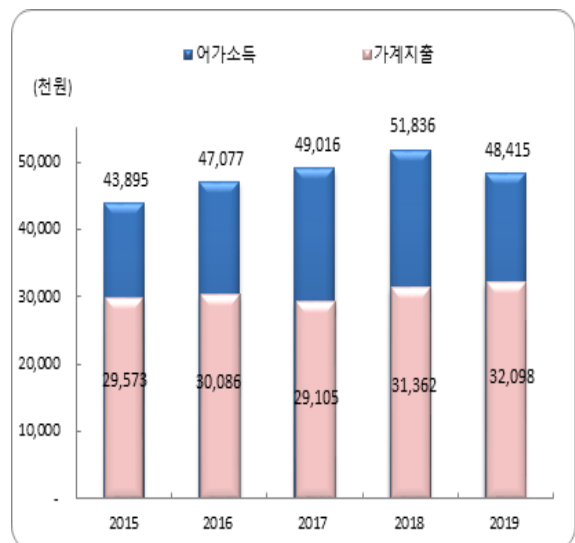
- 이전소득은 공적보조금이 9.7%, 사적보조금 19.2% 늘어 전년대비 10.1% 증가

* '18년 1,019만원→'19년 1,122만원, 103만원 ↑

- 비경상소득은 전년대비 30.5% 증가

* '18년 245만원→'19년 320만원, 75만원 ↑

< 어가의 평균 소득 및 가계지출 >



**2019년말 기준 어가의 평균자산은 4억 5,670만원으로 전년대비 5.2%
증가, 평균부채는 6,349만원으로 전년대비 4.1% 증가**

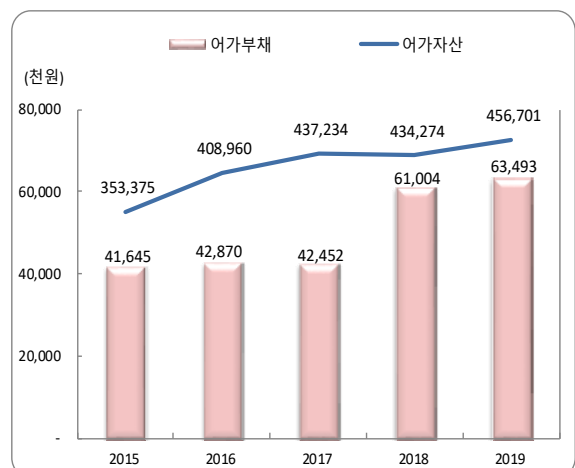
- 어가 평균자산은 금융자산 등의 유동 자산은 0.3% 줄어든 반면, 토지, 건물 및 구축물, 무형자산 등의 고정자산이 7.1% 늘어 전년대비 5.2% 증가

* '18년 43,427만원 → '19년 45,670만원, 2,243만원 ↑

- 어가부채는 어업용, 가계용, 겸업용 모두 늘어 전년대비 4.1% 증가하였으며 어업용 비중이 61.3%로 최고 높음

* '18년 6,100만원 → '19년 6,349만원, 249만원 ↑

< 어가의 평균 자산 및 부채 >



2019년 농가경제조사 결과

1. 농가소득

□ 2019년 농가의 평균소득은 4,118만원으로 전년대비 2.1% 감소

○ 소득 종류별로는 농업소득 20.6% 감소한 반면, 이전소득 13.5%, 비경상소득 2.7%, 농업외소득 2.2% 순으로 증가

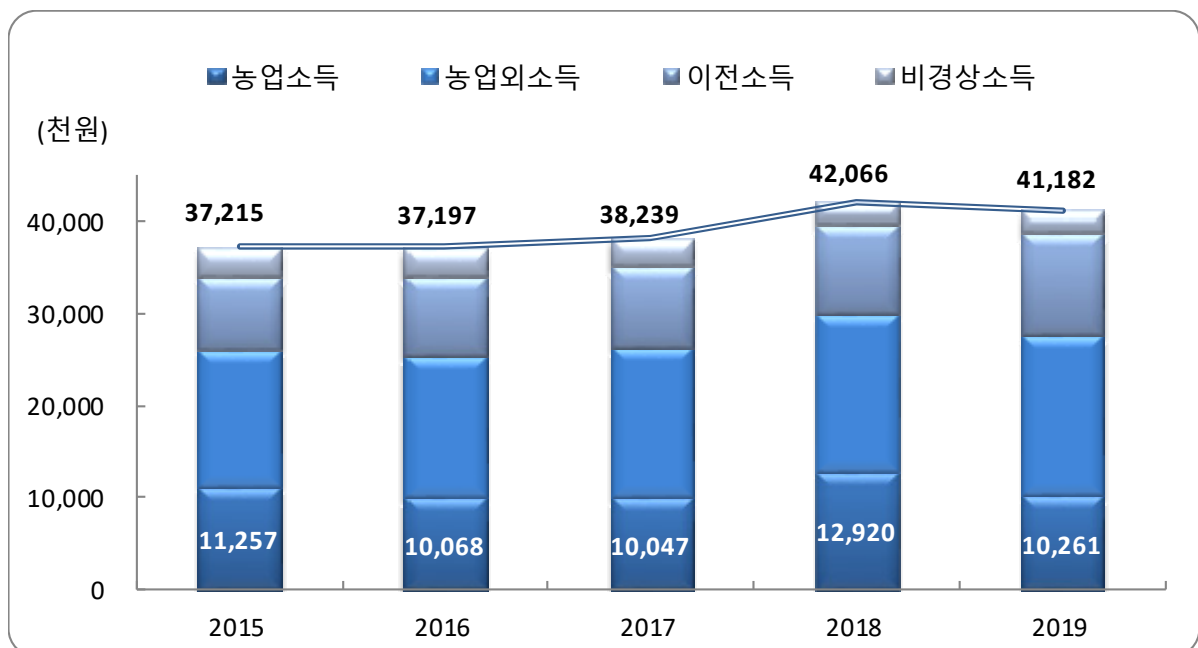
□ 농가소득 중에서 농업외소득의 비중이 42.1%, 이전소득 비중이 27.3%, 농업소득의 비중이 24.9% 수준임

<표1> 소득종류별 농가소득

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 (‘19/’18)
농 가 소 득	37,215	37,197	38,239	42,066	100.0	41,182	100.0	-2.1
농 업 소 득	11,257	10,068	10,047	12,920	30.7	10,261	24.9	-20.6
농 업 외 소 득	14,939	15,252	16,269	16,952	40.3	17,327	42.1	2.2
이 전 소 득	7,906	8,783	8,902	9,891	23.5	11,230	27.3	13.5
비 경 상 소 득	3,114	3,095	3,022	2,302	5.5	2,364	5.7	2.7

<그림1> 소득종류별 농가소득 추이



농업소득

□ 2019년 농가의 평균 농업소득은 1,026만원으로 20.6% 감소

○ 농업경영비가 5.9% 늘었고, 농업총수입이 3.7% 줄어 전년대비 20.6% 감소

□ 농업총수입은 3,444만원으로 전년대비 3.7% 감소

○ 농작물수입은 과수, 채소, 미곡, 화훼 등의 수입이 줄어 전년대비 5.7% 감소

○ 축산수입은 대동물(한육우 등), 축산물(계란, 우유 등) 등의 수입이 늘어 전년대비 4.5% 증가

□ 농업경영비는 2,418만원으로 전년대비 5.9% 증가

○ 재료비(사료비, 비료비 등), 노무비, 경비(임차료, 광열비 등) 모두 증가

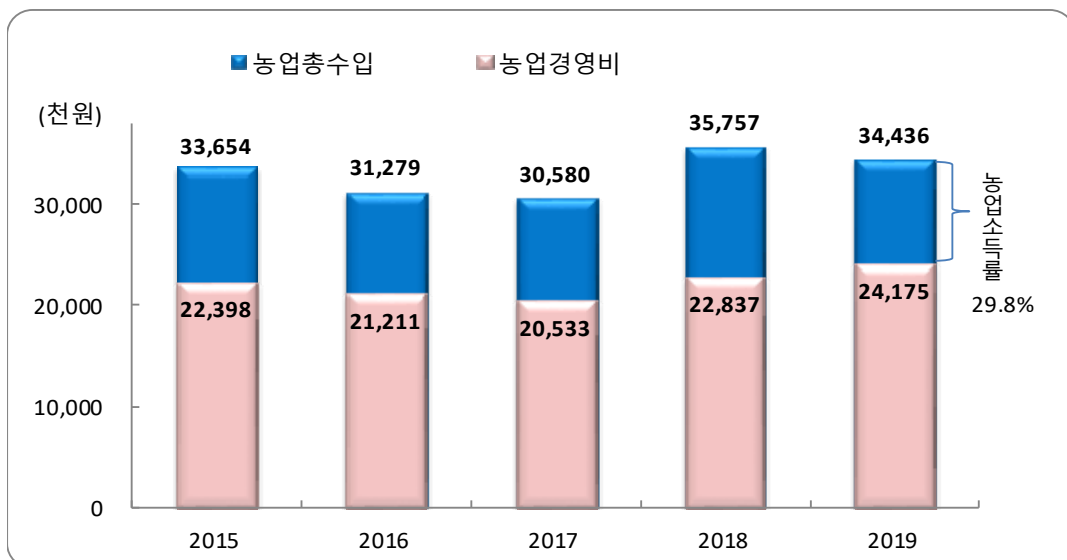
<표2> 농가의 농업총수입 및 농업경영비

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 (’19/’18)
농업소득	11,257	10,068	10,047	12,920	-	10,261	-	-20.6
농업총수입	33,654	31,279	30,580	35,757	100.0	34,436	100.0	-3.7
- 농작물수입	22,760	21,357	21,069	24,708	69.1	23,299	67.7	-5.7
- 축산수입	10,530	9,222	8,029	10,027	28.0	10,478	30.4	4.5
- 농업잡수입	365	699	1,482	1,022	2.9	659	1.9	-35.5
농업경영비	22,398	21,211	20,533	22,837	-	24,175	-	5.9
농업소득률*	33.4	32.2	32.9	36.1		29.8		

* 농업소득률 = (농업소득/농업총수입)*100

<그림2> 농가의 농업총수입 및 농업경영비 추이



농업 이외소득

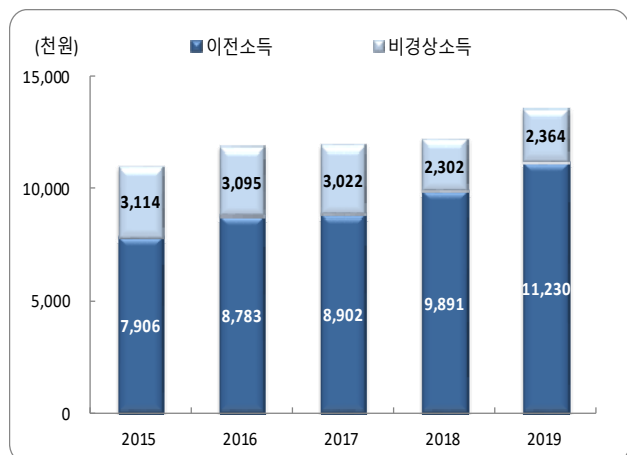
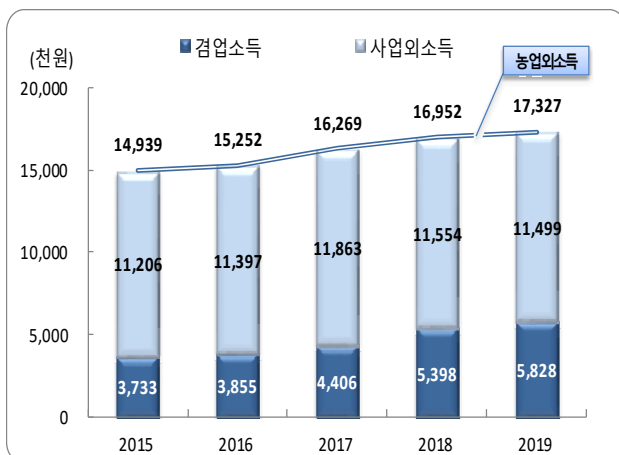
- 2019년 농가의 평균 농업외소득은 1,733만원으로 전년대비 2.2% 증가
 - 겸업소득은 583만원으로 도소매업, 건설업 등에서 늘어난 영향으로 전년대비 8.0% 증가
 - 사업외소득은 1,150만원으로 급료수입(농외임금) 등이 줄어든 영향으로 전년대비 0.5% 감소
- 이전소득은 1,123만원으로 공적보조금 14.1% 및 사적보조금 5.1% 늘어난 영향으로 전년대비 13.5% 증가
- 비경상소득은 236만원으로 전년대비 2.7% 증가

<표3> 농가의 농업외소득, 이전소득 및 비경상소득

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 (‘19/’18)
농업외소득	14,939	15,252	16,269	16,952	100.0	17,327	100.0	2.2
- 겸업소득	3,733	3,855	4,406	5,398	31.8	5,828	33.6	8.0
- 사업외소득	11,206	11,397	11,863	11,554	68.2	11,499	66.4	-0.5
이전소득	7,906	8,783	8,902	9,891	100.0	11,230	100.0	13.5
- 공적보조금	7,231	8,138	8,237	9,262	93.6	10,569	94.1	14.1
- 사적보조금	675	645	665	629	6.4	661	5.9	5.1
비경상소득	3,114	3,095	3,022	2,302	-	2,364	-	2.7

<그림3> 농가의 농업외소득, 이전소득 및 비경상소득 추이



2. 가계지출

□ 2019년 농가의 평균 가계지출은 3,534만원으로 전년대비 4.5% 증가

○ 소비지출은 2,722만원으로 주류 및 담배, 교육비 등의 지출은 줄어든 반면, 기타상품 및 서비스, 식료품 및 비주류음료, 보건, 교통, 주거 및 수도광열 등의 지출이 늘어 전년대비 4.6% 증가

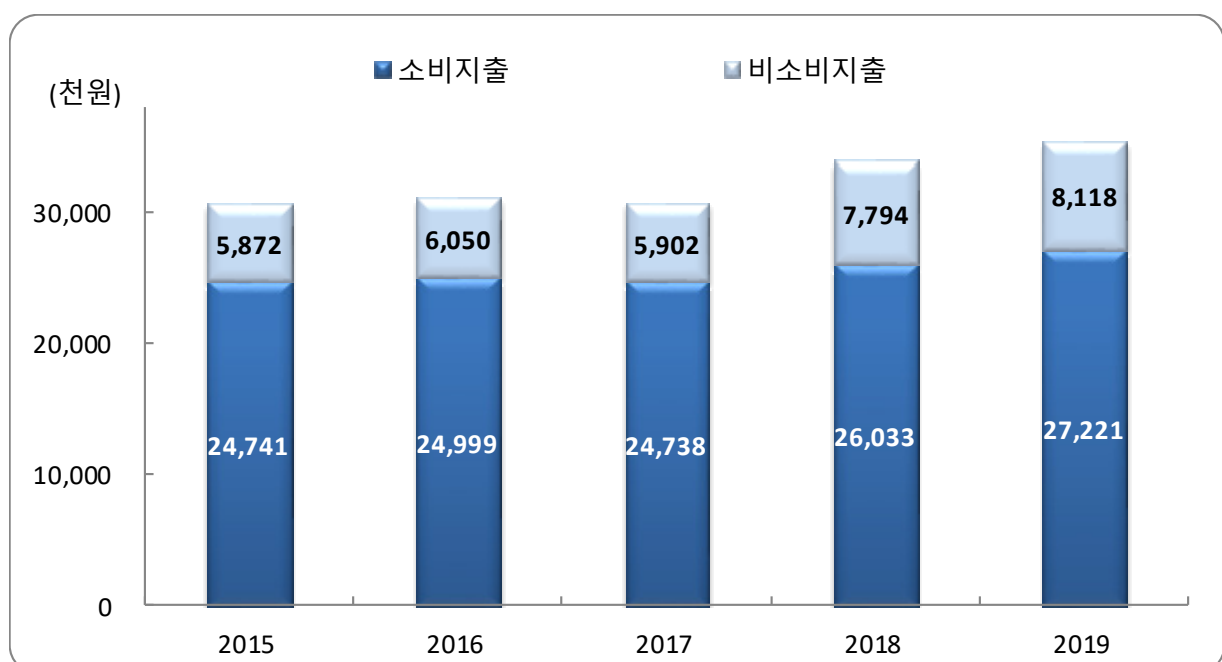
○ 비소비지출은 812만원으로 사적 비소비지출 4.6%, 사회보험납부금 등의 공적 비소비지출 3.3% 늘어난 영향으로 전년대비 4.2% 증가

<표4> 농가의 가계지출

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 (‘19/’18)
농 가 가 계 지 출	30,613	31,049	30,640	33,828	100.0	35,339	100.0	4.5
- 소비지출	24,741	24,999	24,738	26,033	77.0	27,221	77.0	4.6
- 비소비지출	5,872	6,050	5,902	7,794	23.0	8,118	23.0	4.2

<그림4> 농가의 가계지출 추이



3. 자산 및 부채

- 2019년말 기준 농가의 평균자산은 5억 2,946만원으로 전년대비 6.8% 증가
 - 고정자산은 4억 5,199만원으로 토지, 건물, 대동물 등의 영향으로 전년대비 6.2% 증가
 - 유동자산은 7,747만원으로 예·적금(정기) 등 금융자산이 늘어 전년대비 10.7% 증가
- 2019년말 기준 농가의 평균부채는 3,572만원으로 전년대비 7.4% 증가
 - 용도별로 농업용, 가계용, 겸업·기타용 모두 늘어났으며, 농업용 비중이 40.6%로 최고 높음

<표5> 농가의 자산 및 부채(연말기준)

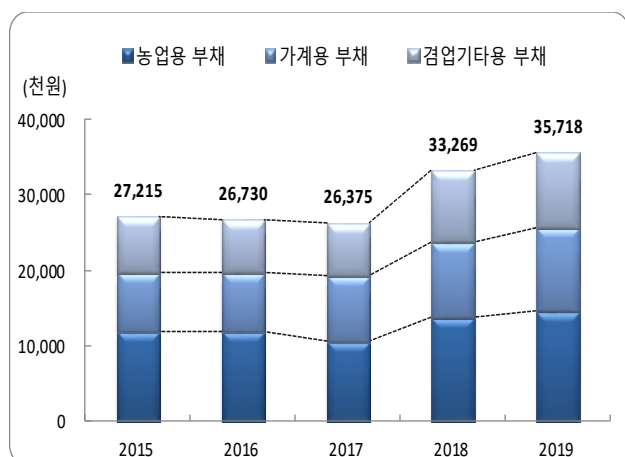
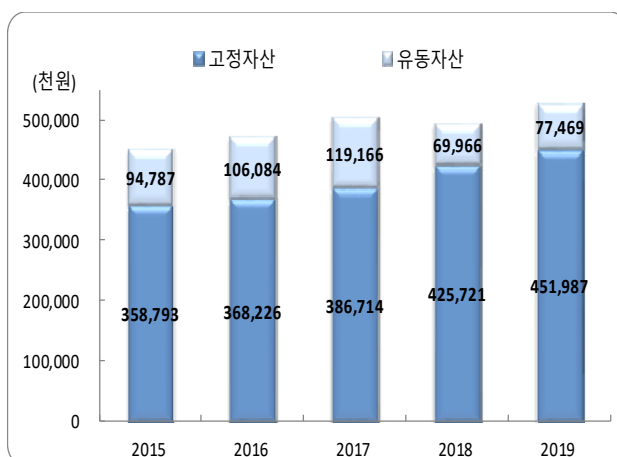
(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률('19/'18)
농 가 자 산	453,580	474,309	505,881	495,687	100.0	529,455	100.0	6.8
- 고 정 자 산 ¹⁾	358,793	368,226	386,714	425,721	85.9	451,987	85.4	6.2
- 유 동 자 산 ²⁾	94,787	106,084	119,166	69,966	14.1	77,469	14.6	10.7
농 가 부 채	27,215	26,730	26,375	33,269	100.0	35,718	100.0	7.4
- 농 업 용	11,917	11,924	10,618	13,687	41.1	14,506	40.6	6.0
- 가 계 용	7,754	7,756	8,588	9,980	30.0	11,138	31.2	11.6
- 겸업·기타용	7,543	7,050	7,170	9,602	28.9	10,074	28.2	4.9

1) 고정자산: 토지, 건물 및 구축물, 기계·기구·비품, 대동·식물, 무형자산

2) 유동자산: 현금, 예·적금(정기) 등 금융자산, 재고자산(미처분농축산물, 미사용구입자재, 소동물 등)

<그림5> 농가의 자산 및 부채 추이(연말기준)



4. 부문별 지표

전·겸업별

- 농업외종사일수와 농업총수입을 기준으로 전·겸업별로 비교하면,
 - 겸업농가가 전업농가에 비해 농가소득, 가계지출, 자산, 부채가 더 많음
 - 농가소득은 2종겸업 농가가 5,260만원으로 평균농가에 비해 1.3배 수준으로 가장 높고, 가계지출도 2종겸업 농가가 4,403만원으로 가장 많음
 - 겸업농가 중에서 2종겸업 농가가 1종겸업 농가보다 자산은 적은 반면, 농가소득 및 가계지출, 부채는 더 많음
- 전·겸업별 농가소득을 전년과 비교하면 전업 농가는 7.3% 줄어든 반면, 2종겸업 농가는 3.5% 증가

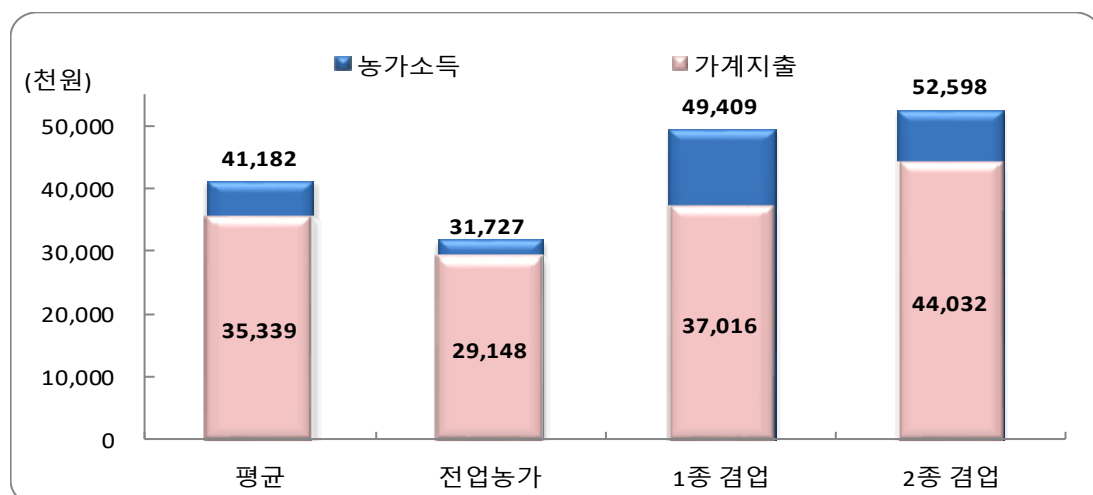
<표6> 전·겸업별 농가수지

(단위: 천원, %)

	농가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
전업 농가 ¹⁾	34,222	31,727	-7.3	29,148	512,057	26,309
1종겸업 농가 ²⁾	49,348	49,409	0.1	37,016	592,567	46,038
2종겸업 농가 ³⁾	50,814	52,598	3.5	44,032	534,738	46,378

- 1) 전업 농가: 연간 30일 이상 농사 이외의 일에 종사한 가구원이 없는 농가
 2) 1종겸업 농가: 겸업농가 중 농업총수입이 농업외수입보다 많은 농가
 3) 2종겸업 농가: 겸업농가 중 농업총수입이 농업외수입보다 적은 농가

<그림6> 전·겸업별 농가수지



주·부업별

- 경지규모와 농업총수입을 기준으로 주·부업별로 비교하면,
 - 전문농가와 부업농가는 농가평균에 비해 농가소득, 가계지출, 자산, 부채 모두 많음
 - 농가소득은 부업농가가 5,193만원으로 농가평균에 비해 1.3배 수준으로 가장 높고, 가계지출도 부업농가가 4,319만원으로 가장 많음
 - 일반농가의 보유부채는 농가평균에 비해 0.4배 수준으로 가장 낮음
- 주·부업별 농가소득을 전년과 비교하면 부업농가는 4.4% 증가한 반면, 주업농가(전문·일반), 자급농가는 감소

<표7> 주·부업별 농가수지

(단위: 천원, %)

		농가소득			가계지출	자 산	부 채
		2018	2019	증감률			
평	균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
주 업	전문농가 ¹⁾	54,243	51,595	-4.9	37,836	652,524	49,713
농 가	일반농가 ²⁾	22,531	21,859	-3.0	24,175	404,792	13,781
부업농가 ³⁾		49,748	51,932	4.4	43,194	588,793	44,659
자급농가 ⁴⁾		37,744	34,788	-7.8	35,442	384,832	32,127

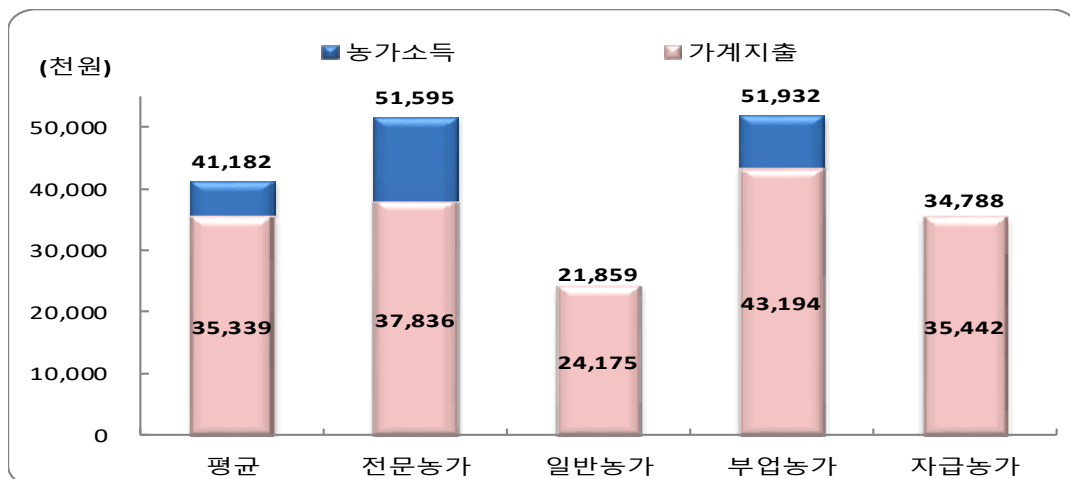
1) 전문: 경지규모 3ha 이상 또는 농업총수입 2,000만원 이상 농가

2) 일반: 경지규모 3ha 미만인면서 농업총수입 2,000만원 미만 농가

3) 부업: 경지규모 30a 이상 또는 농업총수입 200만원 이상 농가 중 농업외수입이 농업총수입보다 많은 농가

4) 자급: 경지가 없거나, 30a 미만 농가 중 농업총수입이 200만원 미만인 농가

<그림7> 주·부업별 농가수지



영농형태별

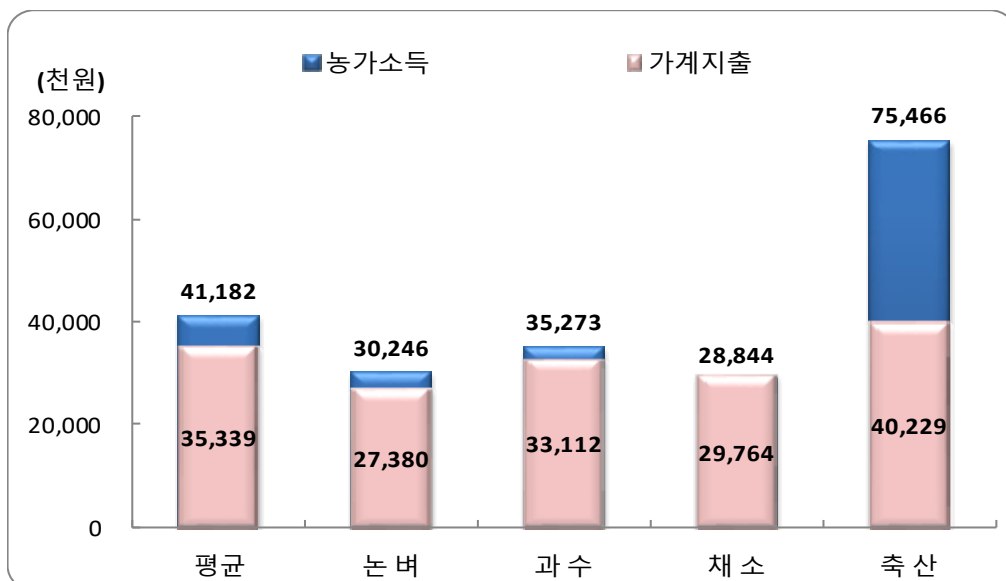
- 농가의 주요 작물을 기준으로 영농형태별로 비교하면,
 - 농가소득은 축산농가가 7,547만원으로 농가평균에 비해 1.8배 수준으로 가장 높고, 논벼 및 채소, 과수농가는 농가평균에 비해 낮음
 - 가계지출은 축산농가가 4,023만원으로 가장 많고, 논벼 및 채소, 과수농가는 농가평균에 비해 낮음
 - 축산농가의 자산 및 부채는 다른 영농형태의 농가에 비해 가장 많고, 특히 부채는 농가평균에 비해 3.1배 수준임
- 영농형태별 농가소득을 전년과 비교하면 특약용작물을 제외한 나머지 영농형태에서는 감소

<표8> 영농형태별 농가수지

(단위: 천원, %)

	농가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
논 벼	32,787	30,246	-7.8	27,380	514,758	15,168
과 수	38,016	35,273	-7.2	33,112	584,151	24,533
채 소	30,773	28,844	-6.3	29,764	404,491	24,965
축 산	78,243	75,466	-3.5	40,229	980,696	109,289

<그림8> 영농형태별 농가수지



경지 규모별

□ 농작물을 재배하는 경지 규모별로 비교하면,

○ 5.0ha 이상인 농가의 소득은 8,149만원으로 농가평균의 2.0배 수준으로 높고, 가계지출, 자산, 부채도 가장 많음

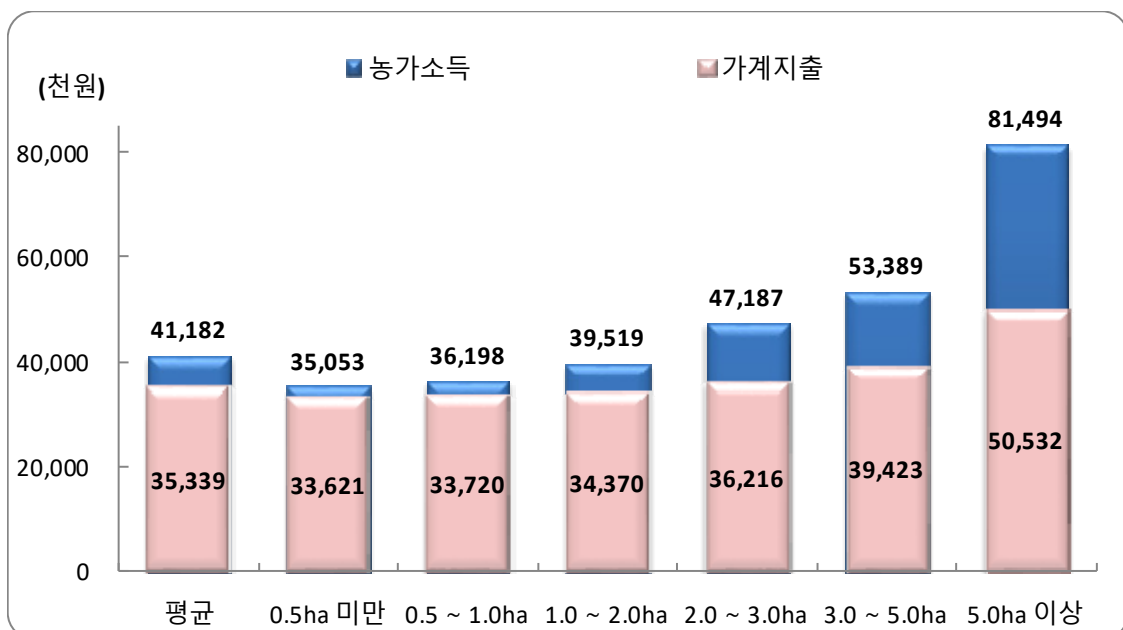
□ 경지 규모별 농가소득을 전년과 비교하면 0.5~1.0ha 규모에서는 0.7% 증가한 반면, 나머지 규모별에서는 감소

<표9> 경지 규모별 농가수지

(단위: 천원, %)

	농가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
0.5ha 미만	35,757	35,053	-2.0	33,621	404,404	28,220
0.5 ~ 1.0	35,933	36,198	0.7	33,720	466,158	30,165
1.0 ~ 2.0	41,023	39,519	-3.7	34,370	588,074	34,915
2.0 ~ 3.0	48,660	47,187	-3.0	36,216	599,194	30,160
3.0 ~ 5.0	60,345	53,389	-11.5	39,423	749,846	51,910
5.0ha 이상	82,782	81,494	-1.6	50,532	911,085	101,494

<그림9> 경지 규모별 농가수지



경영주 연령별

□ 경영주 연령별로 비교하면,

- 농가소득은 50대 경영주에서 가장 많고, 가계지출, 자산 및 부채는 40대 이하 경영주 농가에서 가장 많음
- 40대 이하 경영주 농가의 자산은 8억 2,081만원으로 평균농가에 비해 1.6배, 부채는 1억 4,566만원으로 4.1배 수준임

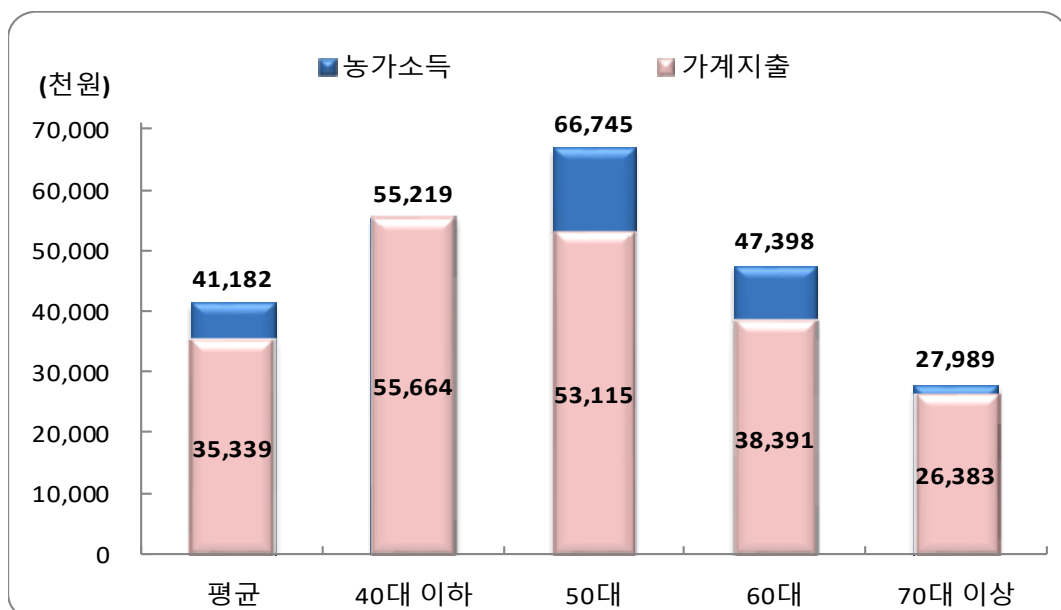
□ 경영주 연령별 농가소득을 전년과 비교하면 70대 이상은 3.3% 감소한 반면, 나머지 연령별에서는 증가

<표10> 경영주 연령별 농가수지

(단위: 천원, %)

	농가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
40대 이하	51,559	55,219	7.1	55,664	820,810	145,655
50대	66,619	66,745	0.2	53,115	605,847	75,133
60대	46,385	47,398	2.2	38,391	582,148	37,390
70대 이상	28,953	27,989	-3.3	26,383	446,561	15,135

<그림10> 경영주 연령별 농가수지



지역별

□ 경영주의 거주 지역별로 비교하면,

- 전년대비 농가소득은 경기, 강원, 충남, 제주는 증가한 반면, 충북, 전북, 전남, 경북, 경남은 감소
- 한편, 경기, 충남, 전북, 제주의 농가소득은 전국 평균보다 높고, 경기, 제주의 가계지출은 전국 평균보다 높게 나타났음

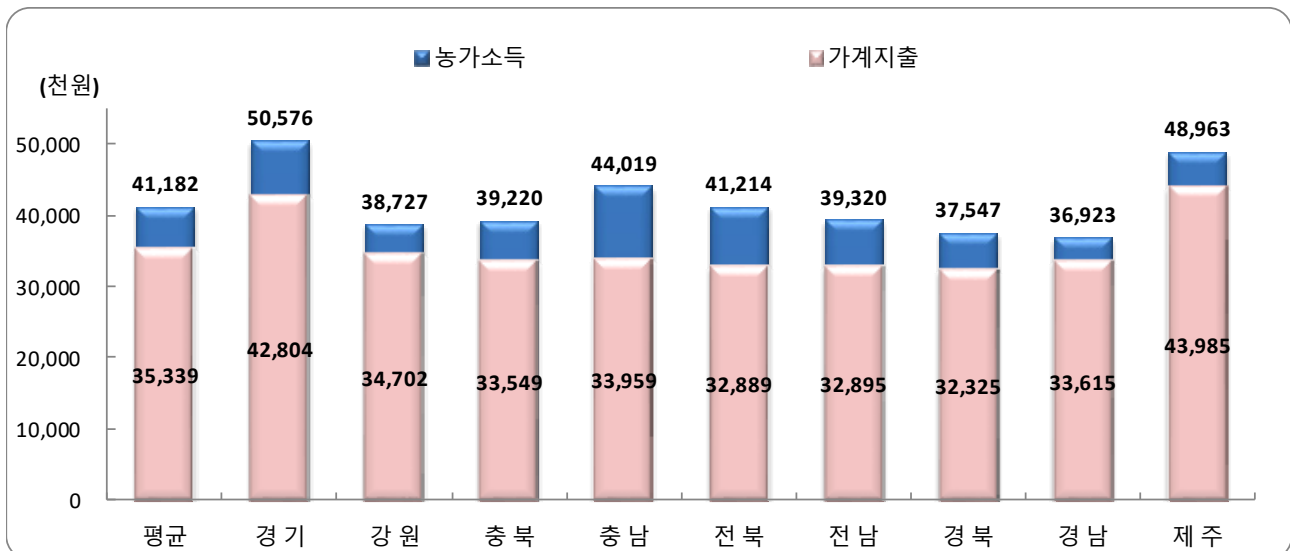
※ 지역별로 가구 구조 및 특성(가구원수, 가구주 연령 등)이 다르고 표본오차가 존재함으로 지역 간의 직접적인 농가소득 비교는 곤란

<표11> 지역별 농가수지

(단위: 천원, %)

	농가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	42,066	41,182	-2.1	35,339	529,455	35,718
경 기	48,508	50,576	4.3	42,804	896,295	59,652
강 원	37,544	38,727	3.2	34,702	464,675	34,473
충 북	40,129	39,220	-2.3	33,549	481,892	22,825
충 남	43,510	44,019	1.2	33,959	530,823	35,351
전 북	45,090	41,214	-8.6	32,889	379,365	23,534
전 남	39,476	39,320	-0.4	32,895	344,399	26,805
경 북	40,921	37,547	-8.2	32,325	411,169	28,860
경 남	37,521	36,923	-1.6	33,615	464,360	29,976
제 주	48,630	48,963	0.7	43,985	921,802	75,128

<그림11> 지역별 농가수지



2019년 어가경제조사 결과

1. 어가소득

□ 2019년 어가의 평균소득은 4,842만원으로 전년대비 6.6% 감소

○ 소득 종류별로는 이전소득 10.1%, 비경상소득 30.5% 증가한 반면, 어업소득 19.5%, 어업외소득 1.5% 감소

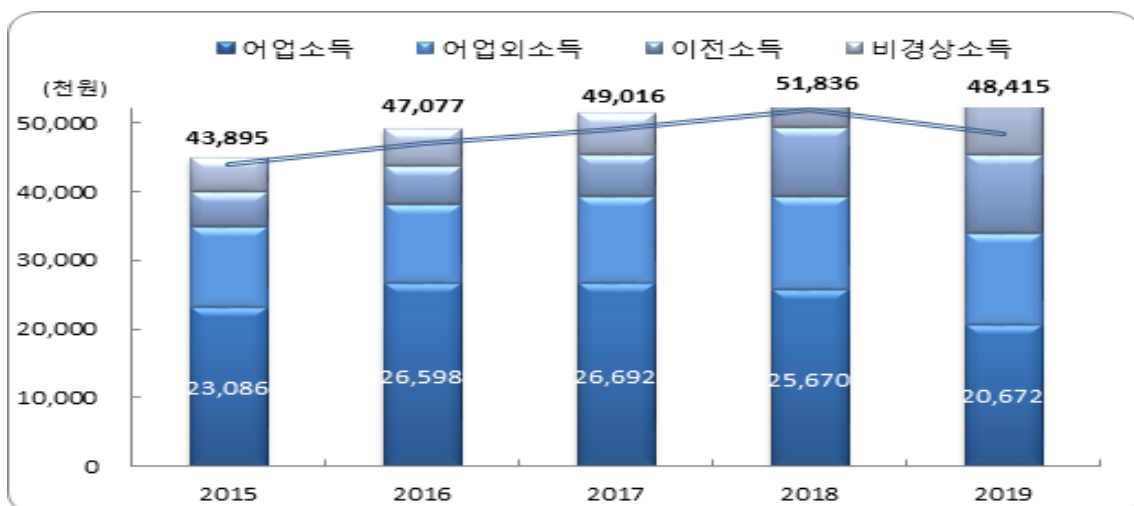
□ 소득 종류별 구성비는 어업소득 42.7%, 어업외소득 27.5%, 이전소득 23.2%, 비경상소득 6.6% 수준임

〈표12〉 소득 종류별 어가소득

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 (‘19/‘18)
어 가 소 득	43,895	47,077	49,016	51,836	100.0	48,415	100.0	-6.6
어 업 소 득	23,086	26,598	26,692	25,670	49.5	20,672	42.7	-19.5
어업 외 소득	11,728	11,551	12,576	13,523	26.1	13,326	27.5	-1.5
이 전 소 득	5,079	5,479	6,055	10,193	19.7	11,220	23.2	10.1
비 경 상 소 득	4,002	3,448	3,693	2,450	4.7	3,198	6.6	30.5

〈그림12〉 소득종류별 어가소득 추이



어업소득

- 2019년 어가의 평균 어업소득은 2,067만원으로 전년대비 19.5% 감소
 - 어업경영비가 3.5% 늘었고, 어업총수입이 4.6% 줄어 전년대비 19.5% 감소
- 어업총수입은 6,926만원으로 전년대비 4.6% 감소
 - 어로수입은 갑각류, 패류 수입은 늘어난 반면, 어류, 연체동물, 해조류 수입 등이 줄어든 영향으로 전년대비 0.2% 감소
 - 양식수입은 해조류(김류 등)의 가격하락 영향으로 전년대비 8.5% 감소
- 어업경영비는 4,859만원으로 전년대비 3.5% 증가
 - 노무비, 광열비 등의 어로관련 지출 3.6% 증가, 종묘비, 노무비, 양식 보험료 등의 양식관련 지출 3.4% 증가

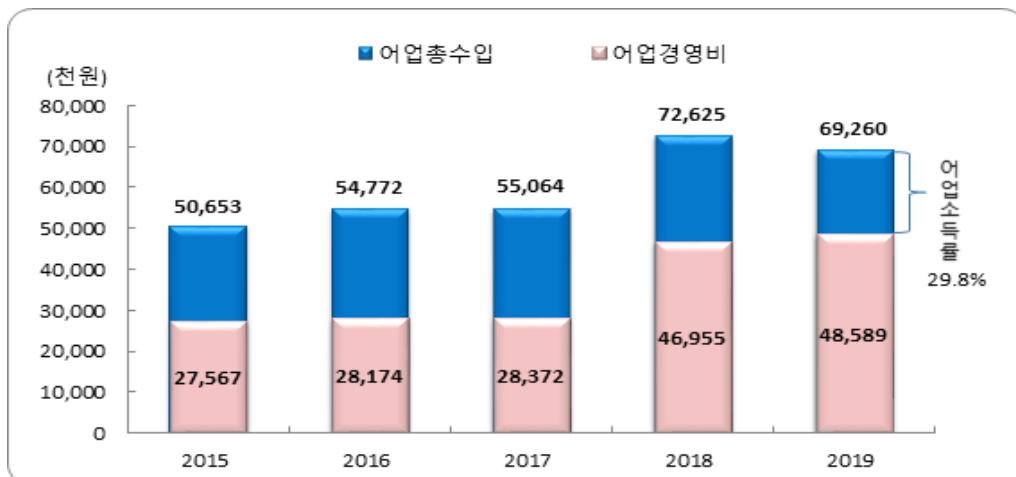
〈표13〉 어가의 어업총수입 및 어업경영비

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 ('19/'18)
어업소득	23,086	26,598	26,692	25,670	-	20,672	-	-19.5
어업총수입	50,653	54,772	55,064	72,625	100.0	69,260	100.0	-4.6
- 어로수입	22,746	22,354	22,151	29,208	40.2	29,142	42.1	-0.2
- 양식수입	25,998	31,412	32,152	42,349	58.3	38,763	56.0	-8.5
- 어업잡수입	1,909	1,005	761	1,067	1.5	1,356	2.0	27.1
어업경영비	27,567	28,174	28,372	46,955	100.0	48,589	100.0	3.5
- 어로지출	11,443	10,889	10,843	18,770	40.0	19,450	40.0	3.6
- 양식지출	16,124	17,285	17,529	28,185	60.0	29,137	60.0	3.4
어업소득률*	45.6	48.6	48.5	35.3		29.8		

* 어업소득률 = (어업소득/어업총수입)*100

〈그림13〉 어가의 어업총수입 및 어업경영비 추이



어업 이외소득

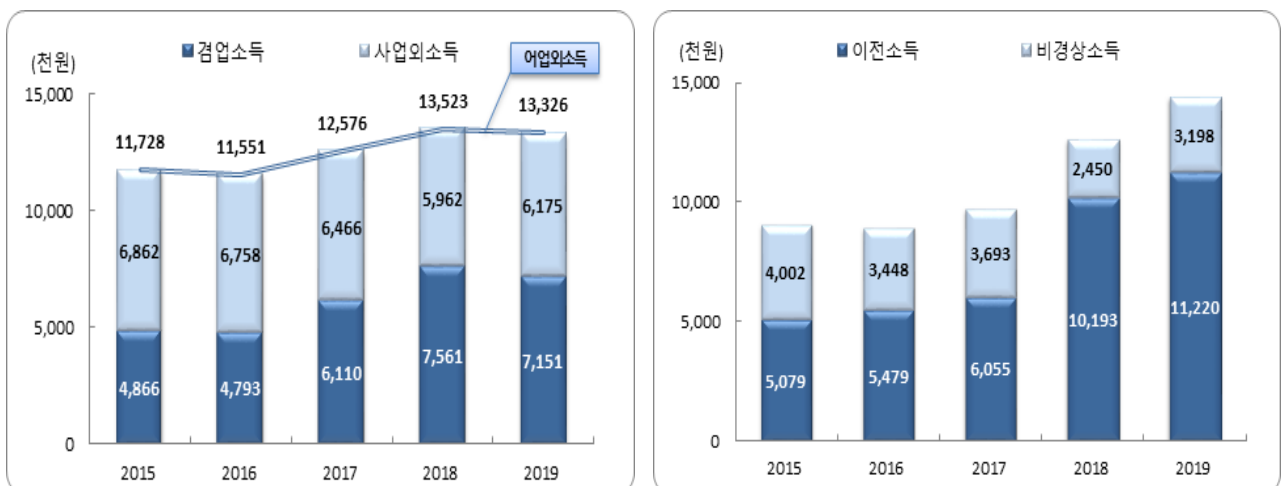
- 2019년 어가의 평균 어업외소득은 1,333만원으로 전년대비 1.5% 감소
 - 겸업소득은 715만원으로 수산물가공업, 농업 등에서 줄어 5.4% 감소
 - 사업외소득은 618만원으로 자본수입 등이 늘어 전년대비 3.6% 증가
- 이전소득은 1,122만원으로 공적보조금 9.7% 및 사적보조금 19.2% 늘어난 영향으로 전년대비 10.1% 증가
- 비경상소득은 320만원으로 전년대비 30.5% 증가

〈표14〉 어가의 어업외소득, 이전소득 및 비경상소득

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 ('19/'18)
어업외소득	11,728	11,551	12,576	13,523	100.0	13,326	100.0	-1.5
- 겸업소득	4,866	4,793	6,110	7,561	55.9	7,151	53.7	-5.4
- 사업외소득	6,862	6,758	6,466	5,962	44.1	6,175	46.3	3.6
이전소득	5,079	5,479	6,055	10,193	100.0	11,220	100.0	10.1
- 공적보조금	4,706	5,082	5,641	9,807	96.2	10,760	95.9	9.7
- 사적보조금	372	397	414	386	3.8	460	4.1	19.2
비경상소득	4,002	3,448	3,693	2,450	-	3,198	-	30.5

〈그림14〉 어가의 어업외소득, 이전소득 및 비경상소득 추이



2. 가계지출

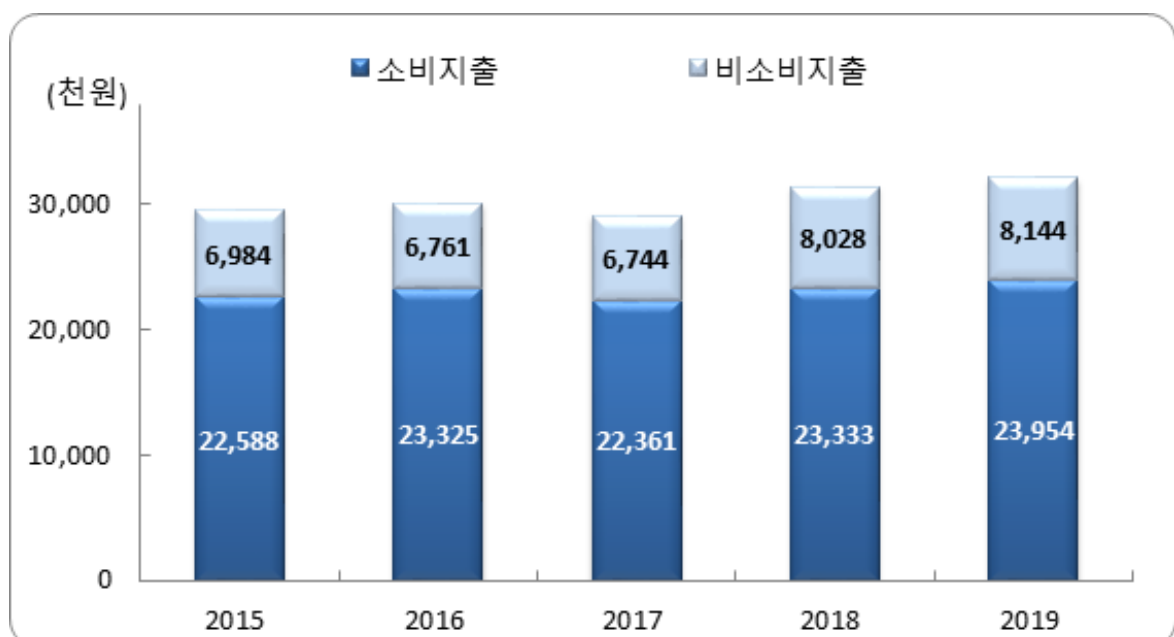
- 2019년 어가의 평균 가계지출은 3,210만원으로 전년대비 2.3% 증가
 - 소비지출은 2,395만원으로 교육비, 기타상품서비스 등의 지출은 줄어든 반면, 식료품 및 비주류, 주거 및 수도광열, 오락문화, 감가상각비 등의 지출이 늘어 전년대비 2.7% 증가
 - 비소비지출은 814만원으로 공적 비소비지출은 5.8% 감소한 반면, 사적 비소비지출 3.9% 늘어 전년대비 1.4% 증가

<표15> 어가의 가계지출

(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 ('19/'18)
어 가 가 계 지 출	29,573	30,086	29,105	31,362	100.0	32,098	100.0	2.3
- 소 비 지 출	22,588	23,325	22,361	23,333	74.4	23,954	74.6	2.7
- 비소비지출	6,984	6,761	6,744	8,028	25.6	8,144	25.4	1.4

<그림15> 어가의 가계지출 추이



3. 자산 및 부채

- 2019년말 기준 어가의 평균자산은 4억 5,670만원으로 전년대비 5.2% 증가
 - 고정자산은 3억 4,476만원으로 토지, 건물 및 구축물, 무형자산 등의 영향으로 전년대비 7.1% 증가
 - 유동자산은 1억 1,194만원으로 예·적금(정기) 등 금융자산이 줄어 전년대비 0.3% 감소
- 2019년말 기준 어가의 평균부채는 6,349만원으로 전년대비 4.1% 증가
 - 용도별로 어업용, 가계용, 겸업·기타용 모두 늘어났으며, 어업용 비중이 61.3%로 최고 높음

〈표16〉 어가의 자산 및 부채(연말기준)

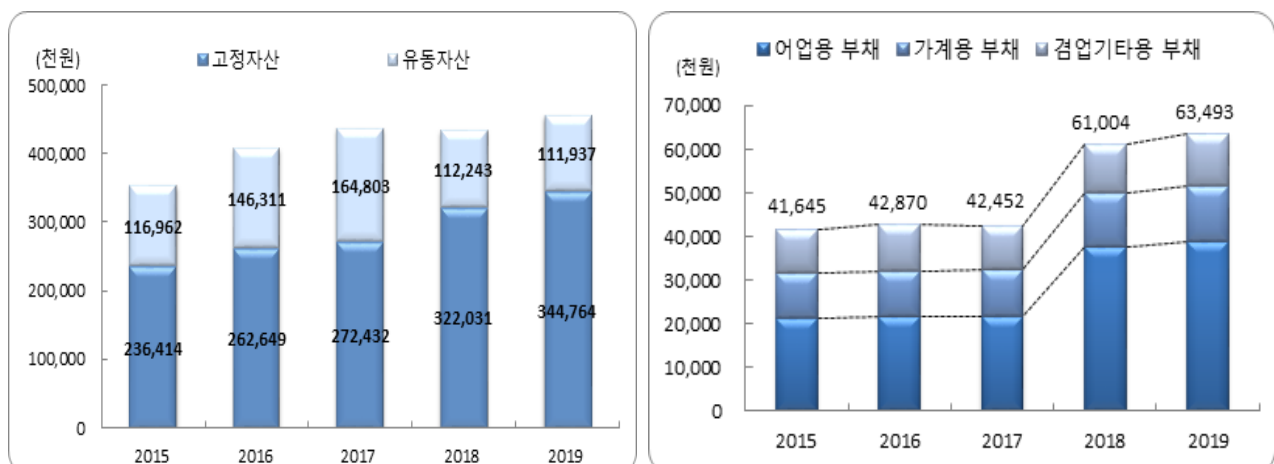
(단위: 천원, %)

	2015	2016	2017	2018	구성비	2019	구성비	증감률 ('19/'18)
어 가 자 산	353,375	408,960	437,234	434,274	100.0	456,701	100.0	5.2
- 고 정 자 산 ¹⁾	236,414	262,649	272,432	322,031	74.2	344,764	75.5	7.1
- 유 동 자 산 ²⁾	116,962	146,311	164,803	112,243	25.8	111,937	24.5	-0.3
어 가 부 채	41,645	42,870	42,452	61,004	100.0	63,493	100.0	4.1
- 어 업 용	21,143	21,485	21,525	37,428	61.4	38,914	61.3	4.0
- 가 계 용	10,386	10,664	10,691	12,569	20.6	12,632	19.9	0.5
- 겸업·기타용	10,115	10,721	10,236	11,008	18.0	11,948	18.8	8.5

1) 고정자산: 토지, 건물 및 구축물, 기계·기구·비품, 선박, 대동·식물, 무형자산

2) 유동자산: 현금, 예·적금(정기) 등 금융자산, 재고자산(미처분농수산물, 미사용구입자재, 사용중인 어업자재, 소동물 등)

〈그림16〉 어가의 자산 및 부채 추이(연말기준)



4. 부문별 지표

주·부업별

- 어가의 어업총수입을 기준으로 주·부업별로 비교하면,
 - 전문어가의 어가소득, 가계지출, 자산, 부채 모두 다른 어가들에 비해 많고, 어가소득과 부채는 어가평균 대비 각각 1.5배, 1.8배 수준임
- 주·부업별 어가소득을 전년대와 비교하면 일반어가 및 자급어가는 3.0% 늘어난 반면, 전문어가는 11.0%, 부업어가 2.1% 순으로 감소

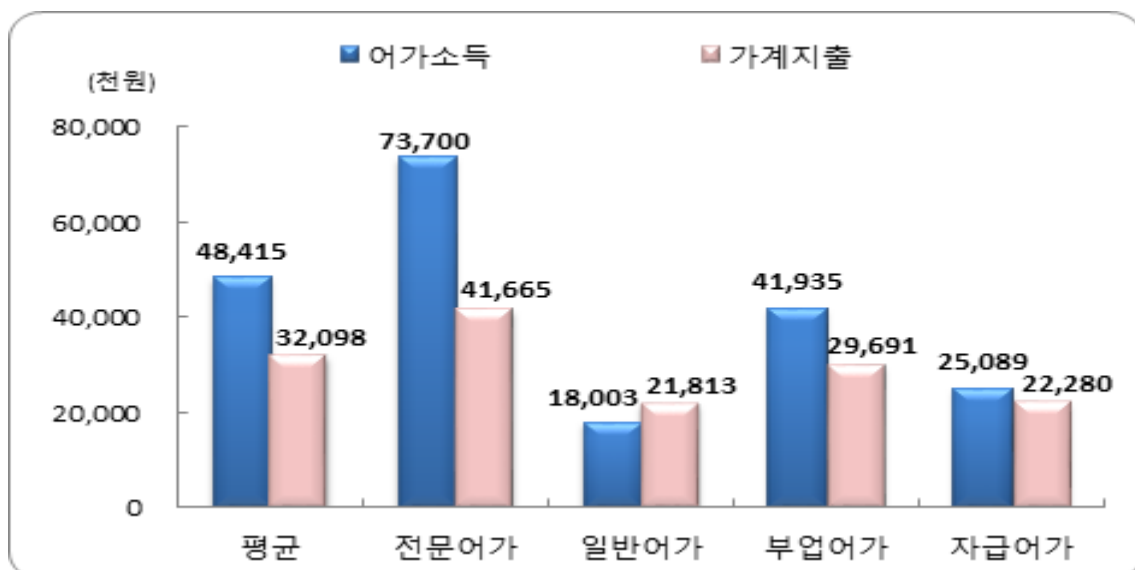
〈표17〉 주·부업별 어가수지

(단위: 천원, %)

		어가소득			가계지출	자 산	부 채
		2018	2019	증감률			
평	균	51,836	48,415	-6.6	32,098	456,701	63,493
주 업	전문어가 ¹⁾	82,851	73,700	-11.0	41,665	563,032	114,472
어 가	일반어가 ²⁾	17,480	18,003	3.0	21,813	281,292	20,890
부업어가 ³⁾		42,832	41,935	-2.1	29,691	451,220	37,891
자급어가 ⁴⁾		24,360	25,089	3.0	22,280	356,343	24,221

- 1) 전문어가: 어업총수입이 2,000만원 이상이면 어업총수입이 어업외수입보다 많은 어가
 2) 일반어가: 어업총수입이 2,000만원 미만이면 어업총수입이 어업외수입보다 많은 어가
 3) 부업어가: 어업총수입이 200만원 이상 어가 중 어업외수입이 어업총수입보다 많은 어가
 4) 자급어가: 어업총수입이 200만원 미만인 어가

〈그림17〉 주·부업별 어가수지



어업형태별

□ 어가의 어업형태를 기준으로 비교하면,

- 양식어가의 어가소득, 가계지출, 자산, 부채 모두 어로어가에 비해 많고, 특히 어가소득은 1.6배, 부채는 2.6배 수준임
- 어선사용 어로어가는 어선비사용 어가에 비해 소득, 가계지출, 자산, 부채 모두 많고, 특히 어가소득은 어선비사용 어가에 비해 1.7배 수준임

□ 어업형태별 어가소득을 전년과 비교하면 어로어가 0.4% 증가한 반면, 양식어가는 17.4% 감소

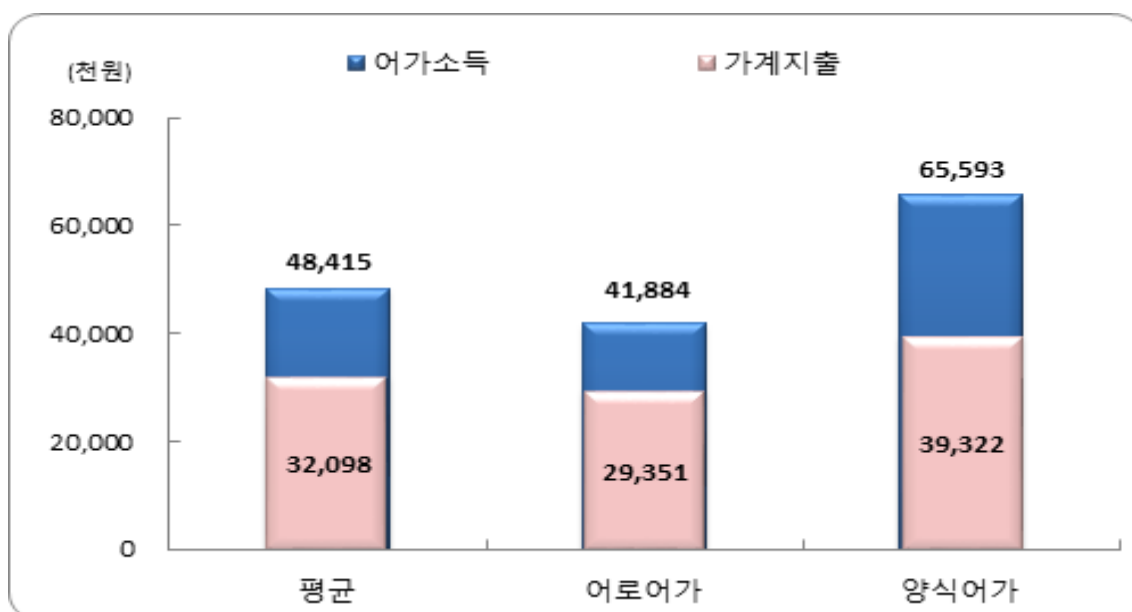
〈표18〉 어업형태별 어가수지

(단위: 천원, %)

	어가소득			가계지출	자 산 ¹⁾	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	51,836	48,415	-6.6	32,098	456,701	63,493
어로어가	41,720	41,884	0.4	29,351	405,874	44,089
어선비사용	30,155	30,236	0.3	22,168	357,394	22,829
어선사용	49,676	49,942	0.5	34,320	439,411	58,796
양식어가	79,406	65,593	-17.4	39,322	590,381	114,529

1) 자산 중 어선(선박)의 비중은 5.1%

〈그림18〉 어업형태별 어가수지



경영주 연령별

□ 경영주 연령별로 비교하면,

- 40대 이하 경영주 어가에서 어가소득, 가계지출, 자산, 부채가 다른 연령대에 비해 최고 많음
- 40대 이하 경영주 어가의 어가소득은 9,083만원으로 평균어가에 비해 1.9배, 부채는 1억 7,586만원으로 2.8배 수준임
- 70대 이상 경영주의 어가소득은 평균어가에 비해 절반수준으로 가장 낮음

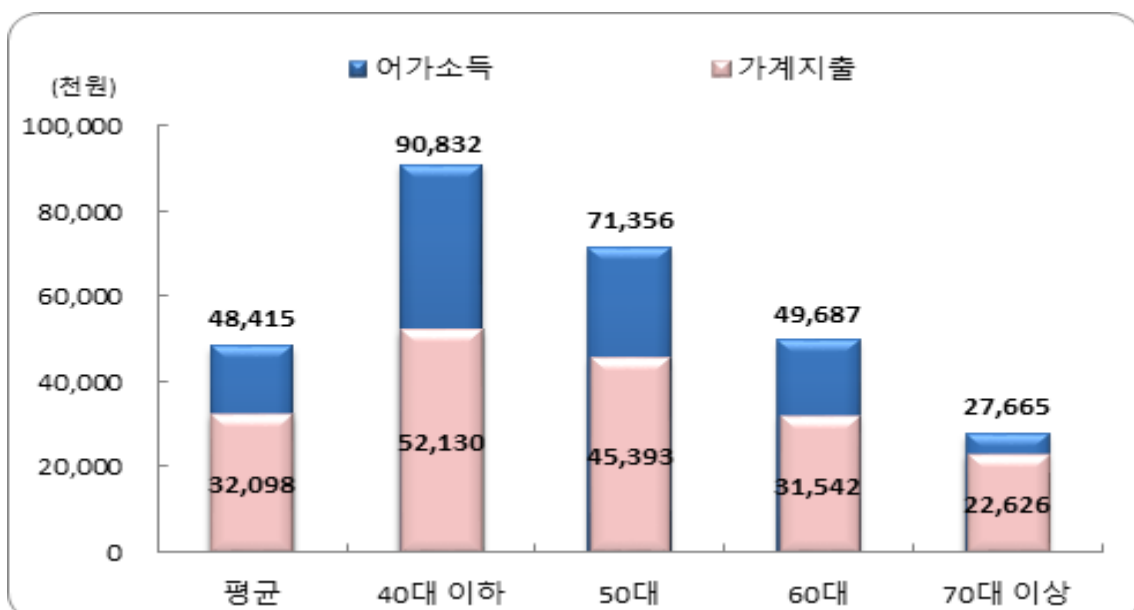
□ 경영주 연령별 어가소득을 전년과 비교하면 70대 이상에서는 1.2% 증가한 반면, 나머지 연령대에서는 감소

〈표19〉 경영주 연령별 어가수지

(단위: 천원, %)

	어가소득			가계지출	자 산	부 채
	2018	2019	증감률			
평 균	51,836	48,415	-6.6	32,098	456,701	63,493
40대 이하	103,500	90,832	-12.2	52,130	592,458	175,856
50대	72,795	71,356	-2.0	45,393	571,677	123,949
60대	50,679	49,687	-2.0	31,542	475,742	55,723
70대 이상	27,350	27,665	1.2	22,626	351,091	23,123

〈그림19〉 경영주 연령별 어가수지



통 계 표

< 농가경제조사 >	25
1. 주요지표	25
2. 농업소득	26
3. 농업 이외소득	27
4. 자산 및 부채	27
5. 연도별 주요지표	28
 < 어가경제조사 >	30
1. 주요지표	30
2. 어업소득	31
3. 어업 이외소득	32
4. 자산 및 부채	32
5. 연도별 주요지표	33
 < 주요항목별 표본오차 >	34

< 농가경제조사 >

1. 주요지표

(단위: 천원, 전년대비 %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
농 가 소 득	37,215	37,197	38,239	42,066	41,182	10.0	-2.1
- 경 상 소 득	34,101	34,102	35,217	39,764	38,818	12.9	-2.4
· 농 업 소 득	11,257	10,068	10,047	12,920	10,261	28.6	-20.6
농 업 총 수 입	33,654	31,279	30,580	35,757	34,436	16.9	-3.7
농 업 경 영 비	22,398	21,211	20,533	22,837	24,175	11.2	5.9
· 농 업 외 소 득	14,939	15,252	16,269	16,952	17,327	4.2	2.2
겸 업 소 득	3,733	3,855	4,406	5,398	5,828	22.5	8.0
사 업 외 소 득	11,206	11,397	11,863	11,554	11,499	-2.6	-0.5
· 이 전 소 득	7,906	8,783	8,902	9,891	11,230	11.1	13.5
- 비 경 상 소 득	3,114	3,095	3,022	2,302	2,364	-23.8	2.7
농 가 가 계 지 출	30,613	31,049	30,640	33,828	35,339	10.4	4.5
- 소 비 지 출	24,741	24,999	24,738	26,033	27,221	5.2	4.6
- 비 소 비 지 출	5,872	6,050	5,902	7,794	8,118	32.1	4.2
농 가 처 분 가 능 소 득	31,343	31,147	32,337	34,271	33,063	6.0	-3.5
농 가 경 제 잉 여	6,602	6,149	7,599	8,238	5,843	8.4	-29.1
농 가 자 산	453,580	474,309	505,881	495,687	529,455	-2.0	6.8
- 고 정 자 산	358,793	368,226	386,714	425,721	451,987	10.1	6.2
- 유 동 자 산	94,787	106,084	119,166	69,966	77,469	-41.3	10.7
농 가 부 채	27,215	26,730	26,375	33,269	35,718	26.1	7.4
- 농 업 용	11,917	11,924	10,618	13,687	14,506	28.9	6.0
- 가 계 용	7,754	7,756	8,588	9,980	11,138	16.2	11.6
- 겸업·기타용	7,543	7,050	7,170	9,602	10,074	33.9	4.9

2. 농업소득

1) 농업총수입

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
농 업 소 득	11,257	10,068	10,047	12,920	10,261	28.6	-20.6
농 업 총 수 입	33,654	31,279	30,580	35,757	34,436	16.9	-3.7
- 농작물수입	22,760	21,357	21,069	24,708	23,299	17.3	-5.7
미 곡	6,393	5,070	5,426	6,756	6,630	24.5	-1.9
맥 류	101	102	137	127	143	-7.3	12.6
잡 곡	242	176	166	215	210	29.5	-2.3
두 류	497	446	474	554	624	16.9	12.6
서 류	676	582	615	790	753	28.5	-4.7
채 소	8,138	8,411	7,994	9,174	8,426	14.8	-8.2
과 실	4,346	4,329	4,141	4,626	4,052	11.7	-12.4
화 훼	437	434	376	536	403	42.6	-24.8
기타작물	1,771	1,730	1,596	1,805	1,938	13.1	7.4
농작물부산물	159	78	144	124	120	-13.9	-3.2
- 축산수입	10,530	9,222	8,029	10,027	10,478	24.9	4.5
대동물	6,474	5,933	5,381	5,326	5,402	-1.0	1.4
- 농업잡수입	365	699	1,482	1,022	659	-31.0	-35.5

2) 농업경영비

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
농업경영비	22,398	21,211	20,533	22,837	24,175	11.2	5.9
- 재료비	8,772	8,137	7,497	9,291	9,939	23.9	7.0
종묘비	902	817	822	1,064	1,093	29.4	2.7
비료비	1,321	1,269	1,172	1,402	1,507	19.6	7.5
농약비	928	924	917	1,031	1,108	12.4	7.5
동물관리비	657	453	650	519	585	-20.2	12.7
사료비	4,384	4,081	3,424	4,558	4,943	33.1	8.4
기타재료비	582	591	511	717	704	40.3	-1.8
- 노무비	1,447	1,314	1,385	1,908	1,983	37.8	3.9
- 경 비	12,178	11,761	11,652	11,637	12,253	-0.1	5.3
광열비	977	839	880	1,286	1,469	46.1	14.2
소농구 구입 및 수선	521	501	513	605	651	17.9	7.6
임차료	1,301	1,024	1,249	1,343	1,528	7.5	13.8
수리비	5	5	8	12	13	50.0	8.3
위탁 영농비	1,055	1,042	972	994	1,094	2.3	10.1
조세 및 부담금	172	170	172	239	245	39.0	2.5
지급이자	373	249	285	373	437	30.9	17.2
감가상각비	5,948	6,134	5,929	4,553	4,411	-23.2	-3.1
농업부문보험료	230	265	238	297	374	24.8	25.9
기 타 ¹⁾	1,596	1,533	1,405	1,935	2,032	37.7	5.0

1) 기타판매 및 관리비 등 포함

3. 농업 이외소득

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
농업 이외소득	14,939	15,252	16,269	16,952	17,327	4.2	2.2
검 업 소 득	3,733	3,855	4,406	5,398	5,828	22.5	8.0
- 검업수입	8,252	8,792	9,088	14,844	15,160	63.3	2.1
- 검업지출	4,520	4,937	4,682	9,445	9,332	101.7	-1.2
사업외소득	11,206	11,397	11,863	11,554	11,499	-2.6	-0.5
- 사업외수입	11,380	11,597	12,062	11,797	11,675	-2.2	-1.0
· 급료수입	9,297	9,802	10,171	10,135	9,705	-0.4	-4.2
· 농지임대료	423	298	299	333	331	11.4	-0.6
· 기타자본수입 ²⁾	1,660	1,497	1,591	1,329	1,640	-16.5	23.4
- 사업외지출	174	200	199	243	176	22.1	-27.6
이 전 소 득	7,906	8,783	8,902	9,891	11,230	11.1	13.5
- 공적보조금	7,231	8,138	8,237	9,262	10,569	12.4	14.1
- 사적보조금	675	645	665	629	661	-5.4	5.1
비 경 상 소 득	3,114	3,095	3,022	2,302	2,364	-23.8	2.7

4. 자산 및 부채

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
농 가 자 산	453,580	474,309	505,881	495,687	529,455	-2.0	6.8
- 고 정 자 산	358,793	368,226	386,714	425,721	451,987	10.1	6.2
· 토 지	252,940	262,082	281,300	285,820	310,317	1.6	8.6
· 건물및구축물	75,856	75,726	75,038	99,290	100,049	32.3	0.8
· 기계기구비품	11,867	11,875	12,513	18,330	18,440	46.5	0.6
· 대 동 물	9,765	10,391	10,663	12,541	13,309	17.6	6.1
· 대 식 물	6,628	6,641	5,822	5,747	5,424	-1.3	-5.6
· 무 형 자 산	1,736	1,511	1,379	3,994	4,448	189.6	11.4
- 유 동 자 산	94,787	106,084	119,166	69,966	77,469	-41.3	10.7
· 재 고 자 산	5,679	4,778	5,235	4,201	4,384	-19.8	4.4
· 소 동 물	678	428	597	204	222	-65.8	8.8
· 미처분농축산물	4,589	3,960	4,285	3,549	3,667	-17.2	3.3
· 농업생산자재	412	390	353	448	495	26.9	10.5
· 당 좌 자 산	89,109	101,306	113,931	65,765	73,084	-42.3	11.1
농 가 부 채	27,215	26,730	26,375	33,269	35,718	26.1	7.4
[차입처별]							
- 금 융 기 관	22,905	22,586	22,962	30,201	32,113	31.5	6.3
- 개 인 등	4,310	4,143	3,413	3,068	3,605	-10.1	17.5
[용도별]							
- 농 업 용	11,917	11,924	10,618	13,687	14,506	28.9	6.0
- 가 계 용	7,754	7,756	8,588	9,980	11,138	16.2	11.6
- 검업·기타용	7,543	7,050	7,170	9,602	10,074	33.9	4.9

2) 유가증권차익, 이자 및 배당수입, 기타 등

5. 연도별 주요지표[1981~2019]

(단위: 천 원)

연도	농가소득									비경상소득
		경상소득								
		농업소득			농업 외 소득			이전소득		
				총수입	경영비		겸업소득	사업외소득		
1981	3,688	3,688	2,476	3,269	793	1,211	106	1,105	-	-
1982	4,465	4,465	3,031	3,998	966	1,434	71	1,363	-	-
1983	5,128	5,128	3,331	4,702	1,371	913	183	730	885	-
1984	5,549	5,549	3,699	5,277	1,577	955	192	762	895	-
1985	5,736	5,736	3,699	5,477	1,778	1,060	214	846	977	-
1986	5,995	5,995	3,677	5,619	1,942	1,209	274	934	1,109	-
1987	6,535	6,535	4,016	5,984	1,968	1,314	280	1,033	1,205	-
1988	8,130	8,130	4,912	7,226	2,314	1,812	354	1,458	1,405	-
1989	9,437	9,437	5,616	8,212	2,596	2,152	455	1,697	1,668	-
1990	11,026	11,026	6,264	9,078	2,814	2,841	589	2,252	1,921	-
1991	13,105	13,105	7,035	10,097	3,062	3,662	758	2,904	2,408	-
1992	14,505	14,505	7,356	10,778	3,422	4,424	926	3,497	2,726	-
1993	16,928	16,928	8,427	12,927	4,500	5,041	1,084	3,957	3,461	-
1994	20,316	20,316	10,325	15,347	5,021	6,184	1,347	4,837	3,807	-
1995	21,803	21,803	10,469	16,012	5,543	6,931	1,526	5,404	4,403	-
1996	23,298	23,298	10,837	17,284	6,447	7,487	1,522	5,965	4,974	-
1997	23,488	23,488	10,204	17,284	7,080	8,677	1,823	6,854	4,607	-
1998	20,494	20,494	8,955	16,630	7,675	6,975	1,213	5,763	4,563	-
1999	22,323	22,323	10,566	18,638	8,072	7,034	1,484	5,550	4,723	-
2000	23,072	23,072	10,897	19,514	8,617	7,432	1,435	5,997	4,743	-
2001	23,907	23,907	11,267	20,193	8,927	7,829	1,491	6,338	4,811	-
2002	24,475	24,475	11,274	19,951	8,677	8,140	1,454	6,686	5,060	-
2003	26,878	22,000	10,572	23,611	13,039	9,397	2,266	7,131	2,031	4,878
2004	29,001	24,600	12,050	26,623	14,572	9,544	2,342	7,201	3,006	4,401
2005	30,503	25,778	11,815	26,496	14,681	9,884	2,531	7,353	4,078	4,725
2006	32,303	27,015	12,092	27,322	15,231	10,037	2,690	7,347	4,886	5,289
2007	31,967	26,462	10,406	26,102	15,696	11,097	2,959	8,138	4,959	5,506
2008	30,523	26,296	9,654	25,843	16,189	11,353	2,900	8,453	5,289	4,227
2009	30,814	27,306	9,698	26,621	16,924	12,128	3,296	8,832	5,481	3,507
2010	32,121	28,654	10,098	27,221	17,123	12,946	3,467	9,480	5,610	3,467
2011	30,148	27,155	8,753	26,457	17,704	12,949	3,653	9,296	5,453	2,993
2012	31,031	28,326	9,127	27,589	18,461	13,585	3,966	9,619	5,614	2,705
2013	34,524	31,584	10,035	30,648	20,613	15,705	4,182	11,523	5,844	2,940
2014	34,950	31,922	10,303	32,179	21,875	14,799	3,751	11,048	6,819	3,029
2015	37,215	34,101	11,257	33,654	22,398	14,939	3,733	11,206	7,906	3,114
2016	37,197	34,102	10,068	31,279	21,211	15,252	3,855	11,397	8,783	3,095
2017	38,239	35,217	10,047	30,580	20,533	16,269	4,406	11,863	8,902	3,022
2018	42,066	39,764	12,920	35,757	22,837	16,952	5,398	11,554	9,891	2,302
2019	41,182	38,818	10,261	34,436	24,175	17,327	5,828	11,499	11,230	2,364

(단위: 천 원)

가계지출			처분가능소득 ³⁾	경제 잉여 ⁴⁾ (또는 손실)	농가자산 ⁵⁾	농가부채	연도
	소비지출	비소비지출					
2,676	2,676	-	3,542	803	16,603	437	1981
3,258	3,258	-	4,294	968	18,804	830	1982
4,054	4,054	-	5,051	923	24,532	1,285	1983
4,272	4,272	-	5,467	1,163	26,894	1,784	1984
4,691	4,691	-	5,690	962	28,378	2,024	1985
4,995	4,995	-	5,950	905	30,043	2,192	1986
5,201	5,201	-	6,490	1,219	33,091	2,390	1987
6,031	6,031	-	8,075	1,952	44,754	3,131	1988
7,065	7,065	-	9,385	2,174	57,929	3,899	1989
8,227	8,227	-	10,965	2,478	79,352	4,734	1990
9,417	9,417	-	13,036	3,308	99,189	5,192	1991
10,046	10,046	-	14,419	4,112	115,617	5,683	1992
12,203	12,203	-	16,813	4,276	133,198	6,828	1993
13,334	13,334	-	20,175	6,414	141,901	7,885	1994
14,782	14,782	-	21,629	6,299	158,171	9,163	1995
17,039	17,039	-	23,103	5,143	168,901	11,734	1996
17,045	17,045	-	23,272	5,730	184,503	13,012	1997
16,442	16,442	-	20,277	3,506	192,335	17,011	1998
17,123	17,123	-	22,104	4,593	154,226	18,535	1999
18,003	18,003	-	22,838	4,361	159,975	20,207	2000
18,458	18,458	-	23,669	4,819	166,765	20,376	2001
17,858	17,858	-	24,236	5,794	170,465	19,898	2002
24,063	18,162	5,901	20,976	2,815	204,527	26,619	2003
24,691	18,386	6,305	22,696	4,309	243,665	26,892	2004
26,649	19,378	7,271	23,232	3,854	298,178	27,210	2005
28,461	19,891	8,571	23,733	3,842	356,963	28,161	2006
28,048	20,510	7,538	24,429	3,919	395,981	29,946	2007
27,102	20,328	6,773	23,749	3,421	341,227	25,786	2008
26,574	20,017	6,557	24,257	4,240	358,029	26,268	2009
27,672	21,264	6,408	25,712	4,449	372,476	27,210	2010
27,906	22,156	5,750	24,398	2,242	387,180	26,035	2011
27,490	22,315	5,176	25,855	3,541	407,872	27,262	2012
30,264	24,184	6,080	28,444	4,260	400,580	27,363	2013
30,555	24,466	6,089	28,861	4,395	431,823	27,878	2014
30,613	24,741	5,872	31,343	6,602	453,580	27,215	2015
31,049	24,999	6,050	31,147	6,149	474,309	26,730	2016
30,640	24,738	5,902	32,337	7,599	505,881	26,375	2017
33,828	26,033	7,794	34,271	8,238	495,687	33,269	2018
35,339	27,221	8,118	33,063	5,843	529,455	35,718	2019

3) 2003년부터 처분가능소득은 농가소득-비소비지출로 계산

4) 2003년부터 잉여(또는 손실)는 농가소득-가계지출로 계산

5) 토지자산의 평가기준가격으로 인근 거래가격을 조사·적용하여 왔으나 '99년부터 공시지가로 변경

< 어가경제조사 >

1. 주요지표

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
어 가 소 득	43,895	47,077	49,016	51,836	48,415	5.8	-6.6
- 경 상 소 득	39,893	43,629	45,323	49,386	45,217	9.0	-8.4
· 어 업 소 득	23,086	26,598	26,692	25,670	20,672	-3.8	-19.5
어 업 총 수 입	50,653	54,772	55,064	72,625	69,260	31.9	-4.6
어 업 경 영 비	27,567	28,174	28,372	46,955	48,589	65.5	3.5
· 어 업 외 소 득	11,728	11,551	12,576	13,523	13,326	7.5	-1.5
겸 업 소 득	4,866	4,793	6,110	7,561	7,151	23.7	-5.4
사 업 외 소 득	6,862	6,758	6,466	5,962	6,175	-7.8	3.6
· 이 전 소 득	5,079	5,479	6,055	10,193	11,220	68.3	10.1
- 비 경 상 소 득	4,002	3,448	3,693	2,450	3,198	-33.7	30.5
어 가 가 계 지 출	29,573	30,086	29,105	31,362	32,098	7.8	2.3
- 소 비 지 출	22,588	23,325	22,361	23,333	23,954	4.3	2.7
- 비 소 비 지 출	6,984	6,761	6,744	8,028	8,144	19.0	1.4
어 가 처 분 가 능 소 득	36,910	40,315	42,272	43,808	40,271	3.6	-8.1
어 가 경 제 잉 여	14,322	16,991	19,911	20,475	16,317	2.8	-20.3
어 가 자 산	353,375	408,960	437,234	434,274	456,701	-0.7	5.2
- 고 정 자 산	236,414	262,649	272,432	322,031	344,764	18.2	7.1
- 유 동 자 산	116,962	146,311	164,803	112,243	111,937	-31.9	-0.3
어 가 부 채	41,645	42,870	42,452	61,004	63,493	43.7	4.1
- 어 업 용	21,143	21,485	21,525	37,428	38,914	73.9	4.0
- 가 계 용	10,386	10,664	10,691	12,569	12,632	17.6	0.5
- 겸업·기타용	10,115	10,721	10,236	11,008	11,948	7.5	8.5

2. 어업소득

1) 어업총수입

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
어업총수입	50,653	54,772	55,064	72,625	69,260	31.9	-4.6
- 어로수입	22,746	22,354	22,151	29,208	29,142	31.9	-0.2
어류	9,268	9,799	9,679	14,196	14,084	46.7	-0.8
갑각류	2,781	3,006	3,144	4,925	5,335	56.6	8.3
패류	2,286	1,973	2,153	2,593	2,797	20.4	7.9
연체동물	6,671	6,278	5,975	6,132	5,774	2.6	-5.8
해조류	506	453	526	351	277	-33.3	-21.1
기타어로수입 ⁶⁾	1,234	845	675	1,012	875	49.9	-13.5
- 양식수입	25,998	31,412	32,152	42,349	38,763	31.7	-8.5
어류	2,836	2,116	2,737	2,920	3,537	6.7	21.1
패류	7,221	7,252	7,209	21,769	21,707	202.0	-0.3
해조류	8,341	13,816	14,789	12,688	9,023	-14.2	-28.9
기타양식수입 ⁷⁾	7,599	8,227	7,417	4,973	4,496	-33.0	-9.6
- 어업잡수입	1,909	1,005	761	1,067	1,356	40.2	27.1

2) 어업경비비

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
어업경비비	27,567	28,174	28,372	46,955	48,589	65.5	3.5
- 어로지출	11,443	10,889	10,843	18,770	19,450	73.1	3.6
미끼구입비	842	713	711	1,423	1,497	100.1	5.2
물품비(얼음등)	148	160	150	318	314	112.0	-1.3
노무비	2,486	2,387	2,333	4,923	5,112	111.0	3.8
광열비	1,764	1,527	1,626	4,732	4,759	191.0	0.6
어구구입 등	1,928	1,812	1,799	2,229	2,436	23.9	9.3
조세 및 이자	194	177	220	553	517	151.4	-6.5
판매비용	631	669	742	908	953	22.4	5.0
보험료 및 기타 ⁸⁾	838	719	696	1,208	1,374	73.6	13.7
감가상각비	2,611	2,724	2,567	2,478	2,488	-3.5	0.4
- 양식지출	16,124	17,285	17,529	28,185	29,137	60.8	3.4
종묘비	3,305	3,218	2,607	6,720	7,495	157.8	11.5
물품비(사료비등)	1,876	1,751	2,184	3,064	2,914	40.3	-4.9
노무비	3,768	4,042	4,359	7,315	7,429	67.8	1.6
광열비	910	1,112	1,121	2,438	2,491	117.5	2.2
어구구입 등	1,926	2,298	2,214	2,215	1,782	0.0	-19.5
조세 및 이자	252	267	290	585	726	101.7	24.1
판매비용	541	633	762	824	888	8.1	7.8
보험료 및 기타 ⁸⁾	749	736	795	1,446	1,640	81.9	13.4
감가상각비	2,798	3,229	3,198	3,577	3,772	11.9	5.5

6) 어로수입 기타수산물 등

7) 양식수입 기타수산물 등

8) 보험료, 임차료 등 기타지출

3. 어업 이외소득

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
어업이외소득	11,728	11,551	12,576	13,523	13,326	7.5	-1.5
겸업소득	4,866	4,793	6,110	7,561	7,151	23.7	-5.4
- 겸업수입	15,560	15,850	19,044	21,432	20,275	12.5	-5.4
- 겸업지출	10,694	11,057	12,934	13,871	13,125	7.2	-5.4
사업외소득	6,862	6,758	6,466	5,962	6,175	-7.8	3.6
- 사업외수입	7,362	7,222	6,908	6,566	6,893	-5.0	5.0
· 근로수입	4,960	4,863	4,726	4,485	4,457	-5.1	-0.6
· 어업노임	784	799	699	631	639	-9.7	1.3
· 기타자본수입 ⁹⁾	1,617	1,560	1,482	1,450	1,797	-2.2	23.9
- 사업외지출	499	463	442	603	718	36.4	19.1
이 전 소 득	5,079	5,479	6,055	10,193	11,220	68.3	10.1
- 공적보조금	4,706	5,082	5,641	9,807	10,760	73.9	9.7
- 사적보조금	372	397	414	386	460	-6.8	19.2
비 경 상 소 득	4,002	3,448	3,693	2,450	3,198	-33.7	30.5

4. 자산 및 부채

(단위: 천원, %)

구 분	2015	2016	2017	2018	2019	증감률	
						'18	'19
어 가 자 산	353,375	408,960	437,234	434,274	456,701	-0.7	5.2
- 고 정 자 산	236,414	262,649	272,432	322,031	344,764	18.2	7.1
· 토 지	118,587	135,170	142,307	129,913	145,968	-8.7	12.4
· 건물 및 구축물	60,072	63,316	65,773	88,250	91,872	34.2	4.1
· 선박 및 기계기구비품	37,584	41,174	40,235	60,788	60,869	51.1	0.1
· 대 동 물	592	741	920	1,850	1,809	101.1	-2.2
· 대 식 물	849	846	899	642	556	-28.6	-13.4
· 무 형 자 산	18,730	21,401	22,298	40,589	43,690	82.0	7.6
- 유 동 자 산	116,962	146,311	164,803	112,243	111,937	-31.9	-0.3
· 재 고 자 산	9,487	10,132	9,666	13,206	13,656	36.6	3.4
미처분농수산물	929	729	589	1,450	728	146.2	-49.8
사용중 어업자재	8,196	9,013	8,752	11,072	12,236	26.5	10.5
· 당 좌 자 산	107,474	136,179	155,137	99,037	98,281	-36.2	-0.8
어 가 부 채	41,645	42,870	42,452	61,004	63,493	43.7	4.1
[차입처별]							
- 금 융 기 관	36,456	36,872	36,891	57,546	59,587	56.0	3.5
- 개 인 등	5,189	5,998	5,561	3,459	3,906	-37.8	12.9
[용 도 별]							
- 어 업 용	21,143	21,485	21,525	37,428	38,914	73.9	4.0
- 가 계 용	10,386	10,664	10,691	12,569	12,632	17.6	0.5
- 겸업·기타용	10,115	10,721	10,236	11,008	11,948	7.5	8.5

9) 임대료, 유가증권 매매차익, 이자 및 배당수입 등

5. 연도별 주요지표[2003~2019]

(단위: 천 원)

연도	어가소득									
		경상소득	어업소득				어업외 소득			이전소득
			총수입	경영비		겸업소득	사업외소득			
2003	23,916	20,221	10,741	23,114	12,373	8,619	4,176	4,443	861	
2004	26,159	22,604	11,959	25,144	13,185	9,168	4,350	4,817	1,477	
2005	28,028	23,594	11,950	26,576	14,626	9,399	4,559	4,840	2,245	
2006	30,006	24,692	11,603	25,910	14,307	10,361	5,082	5,279	2,728	
2007	30,668	25,868	11,975	26,535	14,560	10,981	5,689	5,292	2,913	
2008	31,176	26,344	13,801	33,457	19,656	10,120	4,860	5,260	2,423	
2009	33,945	30,213	16,220	35,350	19,129	11,136	5,189	5,946	2,857	
2010	35,696	31,729	16,607	37,682	21,076	11,931	5,755	6,176	3,191	
2011	38,623	35,119	20,432	45,875	25,444	11,378	5,951	5,426	3,309	
2012	37,381	34,171	19,539	45,228	25,689	11,360	5,441	5,920	3,272	
2013	38,586	35,220	18,538	44,461	25,923	13,037	5,877	7,159	3,646	
2014	41,015	37,225	20,987	46,626	25,639	11,897	4,999	6,898	4,341	
2015	43,895	39,893	23,086	50,653	27,567	11,728	4,866	6,862	5,079	
2016	47,077	43,629	26,598	54,772	28,174	11,551	4,793	6,758,	5,479	
2017	49,016	45,323	26,692	55,064	28,372	12,576	6,110	6,466	6,055	
2018	51,836	49,386	25,670	72,625	46,955	13,523	7,561	5,962	10,193	
2019	48,415	45,217	20,672	69,260	48,589	13,326	7,151	6,175	11,220	

연도	비경상소득	가계지출			처분가능 소득 ¹⁰⁾	경제잉여 ¹¹⁾ (또는 손실)	어가자산 ¹²⁾	어가부채
			소비지출	비소비지출				
2003	3,695	20,019	16,250	3,770	20,147	3,897	140,477	29,836
2004	3,555	21,081	16,602	4,479	21,680	5,077	160,698	32,544
2005	4,434	22,896	17,682	5,214	22,815	5,133	183,841	34,531
2006	5,315	23,885	18,156	5,729	24,277	6,121	209,644	34,422
2007	4,799	22,963	18,263	4,700	25,968	7,704	225,992	34,407
2008	4,831	25,405	20,051	5,354	25,822	5,770	221,066	33,587
2009	3,732	25,188	18,780	6,409	27,537	8,757	257,095	35,864
2010	3,968	26,695	19,976	6,719	28,978	9,002	258,872	35,640
2011	3,504	27,523	21,141	6,382	32,241	11,100	287,650	37,862
2012	3,210	26,625	20,399	6,226	31,155	10,756	297,669	39,518
2013	3,366	28,032	21,569	6,463	32,123	10,554	298,462	40,422
2014	3,790	28,237	21,755	6,481	34,534	12,778	315,804	41,404
2015	4,002	29,573	22,588	6,984	36,910	14,322	353,375	41,645
2016	3,448	30,086	23,325	6,761	40,315	16,991	408,960	42,870
2017	3,693	29,105	22,361	6,744	42,272	19,911	437,234	42,452
2018	2,450	31,362	23,333	8,028	43,808	20,475	434,274	61,004
2019	3,198	32,098	23,954	8,144	40,271	16,317	456,701	63,493

10) 2003년부터 처분가능소득은 어가소득-비소비지출로 계산

11) 2003년부터 잉여(또는 손실)는 어가소득-가계지출로 계산

12) 토지자산의 평가기준가격으로 인근 거래가격을 조사·적용하여 왔으나 '99년부터 공시지가로 변경

< 주요항목별 표본오차 >

□ 농가경제조사

(단위: 천원, %)

주요항목	평균	표준오차	상대표준오차	95% 신뢰구간
농 가 소 득	41,182	820	2.0	39,573 ~ 42,790
경 상 소 득	38,818	808	2.1	37,233 ~ 40,403
농 업 소 득	10,261	491	4.8	9,299 ~ 11,223
농 업 총 수 입	34,436	1,372	4.0	31,747 ~ 37,126
농 업 경 영 비	24,175	1,043	4.3	22,131 ~ 26,219
농 업 외 소 득	17,327	605	3.5	16,141 ~ 18,513
이 전 소 득	11,230	230	2.0	10,779 ~ 11,681
비 경 상 소 득	2,364	133	5.6	2,104 ~ 2,623
가 계 지 출	35,339	405	1.1	34,545 ~ 36,134
농 가 자 산	529,455	10,581	2.0	508,707 ~ 550,204
농 가 부 채	35,718	2,003	5.6	31,789 ~ 39,646

□ 어가경제조사

(단위: 천원, %)

주요항목	평균	표준오차	상대표준오차	95% 신뢰구간
어 가 소 득	48,415	2,461	5.1	43,586 ~ 53,244
경 상 소 득	45,217	2,431	5.4	40,447 ~ 49,987
어 업 소 득	20,672	2,138	10.3	16,476 ~ 24,868
어 업 총 수 입	69,260	5,088	7.3	59,276 ~ 79,245
어 업 경 영 비	48,589	3,789	7.8	41,153 ~ 56,025
어 업 외 소 득	13,326	927	7.0	11,506 ~ 15,145
이 전 소 득	11,220	395	3.5	10,445 ~ 11,995
비 경 상 소 득	3,198	350	11.0	2,510 ~ 3,885
가 계 지 출	32,098	528	1.6	31,061 ~ 33,134
어 가 자 산	456,701	13,293	2.9	430,615 ~ 482,787
어 가 부 채	63,493	4,317	6.8	55,021 ~ 71,966

부록 1 2019년 농가 및 어가경제조사 개요

☐ 조사목적

- 농·어가경제의 동향과 농업경영 실태를 파악하여 농·어업 정책수립 및 경영개선 등을 위한 기초 자료로 제공

☐ 조사연혁

농가경제조사	어가경제조사
<ul style="list-style-type: none"> - 1953년 농림부·한국은행 합동으로 최초 조사 작성 - 1962년 통계법에 의한 정부 공식통계로 지정 - 1998년 통계청으로 이관 - 2018년 실태조사에 의한 조사 실시 	<ul style="list-style-type: none"> - 1963년 수산청에서 최초 조사 작성 - 1974년 통계법에 의한 정부 공식통계로 지정 - 1998년 통계청으로 이관 - 2018년 실태조사에 의한 조사 실시

☐ 모집단 및 조사대상

- 조사모집단: 2015년 농림어업총조사에서 파악된 농가 및 어가
- 조사대상
 - 농가경제조사: 전국 3,000농가(가구원 2인이상 2,900농가, 1인단독 100농가)
 - 어가경제조사: 전국 1,000어가

☐ 조사대상기간: 2019. 1. 1. ~ 12. 31. (1년)

☐ 조사항목

- 가구소득, 경상소득, 가구순소득, 농·어업소득, 농·어업외소득, 이전소득, 비경상소득, 가계지출, 농·어가자산, 농·어가부채 등

☐ 조사체계 및 방법

- 표본 농·어가 ⇒ 조사담당자 ⇒ 지방청 ⇒ 통계청
- 표본 농·어가의 농·어업 경영실태 및 가계 운영에 따른 수입·지출내역 등을 조사담당자가 면접조사

부록 2 주요 용어

☐ 농가

다음 중 하나에 해당하는 농업을 직접 경영하는 가구

- 1,000㎡(10a) 이상의 경지를 직접 경작하는 가구
- 연간 직접 생산한 농축산물의 판매액이 120만원 이상으로 농업을 계속하고 있는 가구
- 조사기준 시점 현재 120만원 이상(시가 평가)의 가축을 사육하는 가구

☐ 어가

다음 중 하나에 해당하는 어업을 직접 경영하는 가구

- 연간 판매를 목적으로 1개월 이상 해수면에서 어선어업, 맨손어업, 나잠어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 연간 해수면에서 직접 어획하거나 양식한 수산물의 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 조사시점 현재 양식하는 수산물의 평가액이 120만원 이상인 가구

☐ 경영주

- 농어업에 대한 전반적인 책임을 지고 직접 농어업 경영을 총괄하는 사람

부록 3 농가 및 어가경제조사 항목분류 체계

(1) 소득

항 목			설 명
농어가 소득	농·어업소득 (= 농·어업총수입 - 농·어업경영비)	농·어업 총수입	농·어가에서 당해년도의 농·어업 경영결과로 얻은 총수입으로 농작물 판매수입, 수산물 판매수입, 축산수입, 농·어업 잡수입, 현물지출 평가액, 생산물 중 자가소비 평가액, 대동식물 증식액, 미처분 농수축산물 증감액을 모두 합산한 금액
		농·어업 경영비	농·어업경영에 투입된 일체의 비용으로서 농·어업 지출현금, 현물지출 평가액, 기계·기구·비품 등 농·어업용 고정자산 감가상각액, 미사용 구입자재 증감액을 모두 합산한 금액 ※ 자가생산하여 재투입된 중간생산물은 농·어업 경영비에서 제외
	농·어업외소득	겸업소득 (=겸업수입 -겸업지출)	농·어가가 농·어업이외의 사업을 경영하여 얻은 소득으로서 임업, 제조업, 건설업, 음식숙박업, 도소매업, 기타겸업 등에서 얻은 소득을 모두 합산한 금액
		사업외소득 (=사업외수입 -사업외지출)	농·어가가 가구원이 노동력을 제공하고 얻은 근로소득과 그외 임대료, 배당금, 이자, 유가증권 매매차익 등의 자본수입을 모두 합산한 금액
	이전소득		농·어가가 비경제적 활동으로 얻은 수입 중 경상적인 것으로 공적보조금(농·어업보조금, 공적연금, 수당 등), 사적보조금(출타가족보조금, 친인척보조금) 등의 소득을 모두 합산한 금액
	비경상소득		농·어가가 비경제적 활동으로 얻은 수입 중 비경상적인 수입으로서 경조수입, 퇴직일시금, 사고보상금 등의 소득을 모두 합산한 금액

(2) 가계지출

항 목		설 명
가계지출	소비지출	가구가 생계를 유지하기 위하여 지출하는 비용으로서 식료품, 의류 및 신발, 주거 및 수도광열, 가정용품·가사서비스, 보건, 교통, 통신, 교육, 교양·오락 등과 주거용 건물 및 가정용 기계·기구·비품 등의 감가상각액을 포함
	비소비지출	가구가 의무적으로 납부해야 하는 조세, 사회보장부담금 등의 공적부담금과 가구의 생계와 관련 없는 경조비, 가구간이전지출 등의 지출

(3) 농·어가경제잉여

항 목		설 명
농·어가처분가능소득		농·어가소득에서 가계지출 중 비소비지출을 차감한 잔액으로써 농·어가가 임의로 처분할 수 있는 소득
농·어가경제잉여		농·어가처분가능소득에서 가계지출 중 소비지출을 차감한 잔액으로써 연간 농·어업생산활동 및 농·어업외소득활동 결과로부터 얻은 잉여

(4) 자산

항 목		설 명
자산	고정자산	생산에 투입된 자산의 가치가 일시에 소모되지 않고 용역편익을 장기간에 걸쳐 제공하는 자산으로 토지, 건물, 기계·기구·비품, 선박, 대동물, 대식물, 무형자산 등을 포함 토지를 제외한 다른 자산들은 감가상각을 고려하여 평가한 금액으로 추정
	유동자산	당좌자산 자체로서는 생산에 직접 투입되지 못하고 고정자산 또는 유동자산으로 교환과정을 거쳐야만 투입될 수 있는 자산으로 현금, 예금 등의 금융자산, 미수금 및 선급금 등을 포함
		재고자산 당해 회계년도에 생산하여 해당기간에 처분이 되지 않은 농수산물과 고정자산에 포함되지 않는 소동물, 구입하였으나 아직 사용되지 않은 미사용자재 등을 포함

(5) 부채

항 목	설명
부채	차입금, 미불금 및 선수금이 해당되며, 차입 용도에 따라 농업용, 가계용, 겸업용, 기타용으로 구분

부록 4 농가 및 어가경제조사 활용현황

기 관 명	활 용 내 용
농림축산식품부	<ul style="list-style-type: none"> - 농가소득 구성 현황을 파악하여 맞춤형 농업정책 수립 기초자료 - 농가의 자산 및 부채현황을 파악 분석하여 농가부채 대책수립 기초자료 - 전국가계 및 도시근로자 가구소득과의 비교로 소득격차 해소 방안 마련을 위한 기초 자료 - 가축전염병 피해자 생활안정자금 지원액 산출 기초자료 - 식물방역법에 의한 생계안정비용 지원액 산출 기초자료 (농어가 가구당 연간 가계지출액)
해양수산부	<ul style="list-style-type: none"> - 연근해어업 구조개선 및 지원 사업, 어촌 산업화 육성사업, 어촌 특화 발전사업 등에 활용
국토교통부	<ul style="list-style-type: none"> - 농업손실 보상시 보상액 산출 기초자료 (시도별 단위면적당 농작물수입) - 이농비, 이어비 보상시 보상액 산출 기초자료 (농어가 가구당 연간 가계지출액)
행정안전부	<ul style="list-style-type: none"> - 국유재산 대부료율 및 대부재산 평가액 산출 기초자료 (시도별 단위경작면적당 농업총수입)
농촌진흥청	<ul style="list-style-type: none"> - 농업경영개선 및 지도에 필요한 기초자료
농촌경제연구원	<ul style="list-style-type: none"> - 농업경영비 절감, 농어가경제 동향 및 전망분석, 경쟁력 제고 등 연구자료
수산경제연구원	<ul style="list-style-type: none"> - 근해어업의 경영실적을 파악하는 어업경영조사의 기획, 분석 등에 참고자료
한국은행	<ul style="list-style-type: none"> - 농업 및 어업분야 GDP 산정시 기초자료