

발간등록번호

11-1543000-000316-10

# 2021 농업재해보험연감

Agricultural Policy Insurance  
Yearbook



농림축산식품부

Ministry of Agriculture,  
Food and Rural Affairs

숫자로 보는

2020년  
농업재해보험  
주요 실적

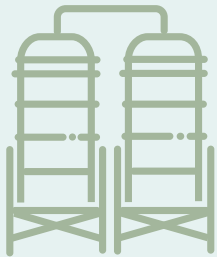


55만 ha

농작물재해보험 가입면적은 55만 ha로 보험가입 대상 품목 및 보장 범위 확대 등으로 지속적인 증가 추세를 보이고 있다. 특히 가입농가수와 가입면적에 영향이 큰 벼 품목의 가입면적이 39만 ha를 초과했다.

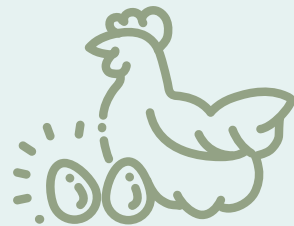
12,906억 원

농업재해보험의 보험금 지급 규모는 총 12,906억 원으로 보험료 총액(11,155억 원)의 115.7% 수준이며, 전년(12,100억 원)보다 806억 원(6.7%) 증가했다. 보험별로는 농작물재해보험이 10,158억 원으로 보험금 지급 총액의 78.7%를 차지해 보험금이 가장 많이 지급됐다.



2억 8천만 마리

가축재해보험의 가입마릿수는 2억 8천만 마리로 매년 증가 추세를 보이고 있으며, 가입금액은 13조 원으로 작년에 이어 3년 연속으로 10조 원을 돌파하였다.





# 11,155억 원

농업재해보험의 보험료 총액은 11,155억 원으로 전체 보험가입금액 45조 원(농작물 20.0, 수입보장 0.0, 가축 13.1, 농업인 8.2, 농기계 3.2)의 2.5% 수준이고, 2001년 이후 매년 증가하고 있다. 특히 2020년 전체 보험료의 64.7%를 차지하고 있는 농작물재해보험의 보험료 증가가 전체 보험료 증가를 견인하고 있다.

# 87만 명

농업인안전보험의 가입농업인수는 약 87만 명으로 2008년 이후 70만 건 이상을 유지하고 있으며, 가입 금액은 8조 2천억 원으로 나타났다.



# 116천 대

농기계종합보험의 보험가입대수는 11.6만 대로 2004년 이후 꾸준히 증가하고 있으며 보험가입금액은 3조 2천억 원으로 2012년 1조 원을 돌파한 이후 매년 큰 폭으로 증가하고 있다.



## 발간사

농업분야는 태풍, 우박, 이상저온 등 자연재해와 농작업 중 발생하는 안전재해 위험에 노출되어 있습니다. 이러한 위험을 관리하기 위해 농업재해보험 제도를 도입한지도 어느덧 20여 년이 흘렀습니다. 1997년 소를 대상으로 시작한 가축재해보험은 이제는 돼지·닭 등 16개 축종으로 확대되었고, 농작물재해보험은 2001년 사과·배를 시작으로 전체 농림업 생산액의 88%에 해당하는 67개 품목을 보장하기에 이르렀습니다. 또한, 농업인이 농작업 중에 입는 안전재해를 보상하기 위해 도입된 농업인안전재해보험은 2016년 「농어업인의 안전 보험 및 안전재해예방에 관한 법률」 제정을 통해 보다 체계적인 지원이 이루어질 수 있도록 하였습니다. 이제 농업분야에서 보험은 농업 현장의 위험을 보장하기 위한 필수적인 제도로 자리매김하고 있습니다.

20여 년간의 보험 운영 과정에서 축적된 농업재해보험 관련 데이터와 통계 자료는 정교하고 과학적인 재해대응을 위한 중요한 자원으로 그 가치가 매우 큽니다. 농업재해 발생 상황 및 지역별 사고 현황, 보험금 지급 관련 정보 등은 농업재해보험 제도의 문제점을 파악하고 정책 대안을 마련하는 데 있어 중요한 밑거름이 됩니다.

이런 점에서 2020년 말을 기준으로 우리나라 농업재해보험의 추진현황과 보험사업 운영실적 등 다양한 통계정보를 수록하고 있는 <2021 농업재해보험연감>은 그 의미와 역할이 매우 크다 할 것입니다.

이에 따르면, 농작물재해보험은 가입규모가 매년 증가하여 2020년에는 45.0%의 가입률을 달성하였습니다. 2020년에는 보험료 7,222억원, 지급 보험금 총 1조 158억원을 기록하는 등 보험 규모가 지속적으로 성장하고 있으며, 재해발생 농가에게 지급된 보험금은 농가당 평균 495만원 수준으로 농작물재해보험이 농가 경영안정에 기여한 것으로 나타났습니다. 농업인 안전재해보험 또한 2020년 65.2%의 가입률을 달성하며, 사고·부상을 당한 농업인의 생활안정 지원 역할을 확대해 가고 있습니다.

정부는 앞으로도 농업재해보험이 농가의 든든한 버팀목이 될 수 있도록 지원해 나가는 동시에 보다 많은 농가가 농업정책보험의 혜택을 누릴 수 있도록 제도개선을 지속 추진할 계획입니다. 농가의 위험수준에 맞는 적절한 보험료 산정 및 피해수준에 부합하는 보험금 산출 등으로 농업 재해보험의 지속가능성을 높여 나가고, 현장과의 소통도 강화하겠습니다.

본 연감이 농업 관련 유관기관 및 단체, 보험사업자, 연구기관 등에서 유용하게 활용될 수 있기를 기대합니다. 끝으로, 본 연감이 발간되기까지 통계자료의 작성과 제공에 협조해 주신 관계자 여러분께 감사드리며, 앞으로 더욱 발전된 연감이 발간될 수 있도록 이용자 여러분의 많은 관심을 부탁드립니다.

감사합니다.

2021년 12월

농림축산식품부 농업정책국장



## 이용자를 위하여

- ☞ <2021 농업재해보험연감>의 통계 자료는 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, 국내외 보험사, 보험개발원 등에서 작성한 통계 자료를 수집·분석한 것이며, 2020년 말 기준으로 작성하였습니다.
- ☞ <농업재해보험연감>은 매년 1회씩 발간되며, 농림축산식품부(www.mafra.go.kr) 및 농업정책보험금융원(www.apfs.kr)에서도 확인할 수 있습니다.
- ☞ 통계수치 중 세목과 총계(또는 합계)가 각각 반올림된 경우에는 세목의 합계 또는 총계가 일치하지 않을 수 있으며, 일부 자료는 주요 항목만 발췌 작성하여 계와 항목 간 자료의 합계가 일치하지 않는 경우도 있습니다.
- ☞ 전년 호와 일치하지 않는 통계 자료는 이번 호에서 정정한 것입니다.
- ☞ 통계표에 사용된 부호의 뜻은 다음과 같습니다.

0 : 단위 미만	- : 해당 숫자 없음
… : 해당 숫자 미상	p : 잠정치
△ : 음수(-)	
- ☞ 수록된 자료에 대하여 문의사항이 있을 때에는 자료 출처 기관이나, 농림축산식품부 재해보험정책과(044-201-1728), 농업정책보험금융원 보험기획부(02-3771-6822)로 연락하시기 바랍니다.

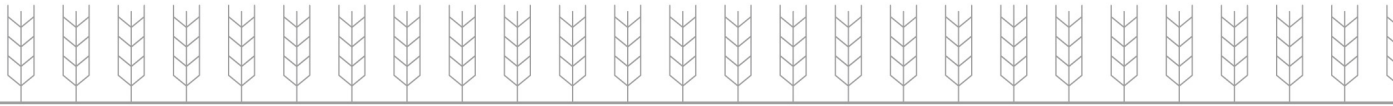


## User Notes

- ✎ The statistics data which has been collected and analyzed for the 2021 Agricultural Insurance Yearbook comes from statistics data of the Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, the Agricultural Policy Insurance & Finance Service, the Korea Insurance Development Institute, Moreover, the data was collected the end of 2020.
- ✎ Agricultural Insurance Yearbook will be published annually, and you could find it at website of the Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs([www.mafra.go.kr](http://www.mafra.go.kr)) and the Agricultural Policy Insurance&Finance Service([www.apfs.kr](http://www.apfs.kr)).
- ✎ You could meet discrepancies due to rounding error and extraction between the total and the summing of all items. Some tables cover only major items, so users may find discrepancies between the total and the summing of major items.
- ✎ Inconsistencies may occur between the present volume and preceding series due to revision.
- ✎ Symbols used in tables are as follows:

0 : Fractional	- : Not reported
... : Unknown	p : Preliminary
△ : Negative number(-)	
- ✎ For more information, contact Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs(Agricultural Insurance Policy Division, Tel: +82-44-201-1728), the Agricultural Policy Insurance & Finance Service on Agricultural Insurance Planning Dept(Tel: +82-2-3771-6822) or other organizations concerned.

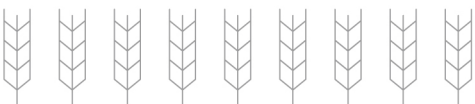




Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service

---





2020  
—  
주요 행사 및  
업무 추진 기록



## 2020 주요 행사 및 업무 추진 기록

### 1월

#### 2020년 농작물재해보험 과수4종 설명회 개최 (1.8.)

농림축산식품부는 2020년 1월 8일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 지자체 재해보험 담당자 등 19명이 참석한 가운데 대전역 회의실에서 농업정책보험 담당 시·도 공무원 대상 '20년 과수4종(사과·배·단감·뽕은감) 상품·제도 안내 및 재해보험제도 관련 건의사항 등을 논의하였다.



#### 공 표준수확량 산출 개선 및 현장의견수렴 토론회 (1.9.~1.10.)

농업정책보험금융원은 2020년 1월 9일부터 10일까지 NH손해보험, 대학원, 지자체 담당자, 공 재배자, 농업정책보험금융원 등이 참석한 가운데 전북 김제농협 및 김제 죽산지역농협, 전주 한국 농수산대학에서 「공 표준수확량 산출 개선 및 현장 의견수렴 토론회」를 개최하였다.



동 토론회에서는 공 품목의 표준수확량 산출 개선에 대한 현장의견수렴 및 2020년 도입품목 살구 연구용역 등을 논의하였다.

#### 2020년 제1차 농업재해보험심의회 개최 (1.29.)

농림축산식품부는 2020년 1월 29일, 「2020년 제1차 농업재해보험심의회」를 서면으로 개최하였다.

동 심의회에서는 2019년 농업재해보험, 농업인안전재해보험의 사업결과 및 2020년 추진계획(안), 2019 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안) 등 3건의 안건을 심의, 의결하였다.

## 2월

**제1차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의 (2.21.)**

농업정책보험금융원은 2020년 2월 21일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 보험개발원 등 15명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제1차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 감귤·만감류 품목에 대한 인수 범위 확대 가능 여부, 과실피해 보장수준 변경 등을 논의하였다.

## 3월

**제1차 농기계종합보험상품 개선회의 개최 (3.19.)**

농업정책보험금융원은 2020년 3월 19일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험 등 3명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제1차 농기계종합보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 농기계종합보험 인수기준 마련 검토 등을 논의하였다

## 4월

**2020년 제2차 농업재해보험심의회 개최 (4.28.~4.29.)**

농림축산식품부는 2020년 4월 28일부터 29일까지 「2020년 제2차 농업재해보험심의회」를 서면으로 개최하였다.

동 심의회에서는 2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결안 등 1건의 안건을 심의, 의결하였다.

## 5월

**4월 저온 현상 피해 실태 파악 및 현장의견수렴 출장 (5.12.~5.13.)**

농업정책보험금융원은 2020년 5월 12일부터 13일까지 NH농협손해보험, 농협중앙회, 장수농협, 금정농협, 농업정책보험금융원이 참석한 가운데 전북·전남 NH손보 지역총국, 지역농협(장수·금정) 및 사과·뽕은감 재배농가에서 「사과·뽕은감의 피해 실태파악 및 현장 의견수렴 토론회」를 개최하였다.



동 출장에서는 전북, 전남 지역 '20년 봄동상해 피해 현장 방문 및 현장 중심의 농작물(과수 등) 상품연구 활동 강화 등을 논의하였다.

**오미자 유인틀 추가 관련 현장의견수렴 출장 (5.20.)**

농업정책보험금융원은 2020년 5월 20일 NH손해보험, 현지 재배자, 농업정책보험금융원 등이 참석한 가운데 인제명품오미자(주), 오미자농원 및 월하리농장 등의 농가에서 「오미자 인수대상 확대(유인틀 추가) 관련 현장 의견수렴 토론회」를 개최하였다.



동 출장에서는 강원도 인제군의 현행 울타리형 및 V자형에 한해 인수되는 유인틀에 하우스형, A자형의 추가 검토 등을 논의하였다.

**제2차 농기계종합보험상품 개선회의 개최 (5.26.)**

농업정책보험금융원은 2020년 5월 26일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험 등 5명이 참석한 가운데 농림축산식품부에서 「제2차 농기계종합보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 농기계종합보험(트랙터) 인수기준 마련 추가 검토 등을 논의하였다.

**2020년 제3차 농업재해보험심의회 개최 (5.27.~5.29.)**

농림축산식품부는 2020년 5월 27일부터 29일까지 「2020년 제3차 농업재해보험심의회」를 서면으로 개최하였다.

동 심의회에서는 2020년 농업작업 안전재해 예방 시행계획(농진청) 등 1건의 안건을 심의, 의결하였다.

## 6월

**제6회 손해평가사 제1차 자격시험 실시 (6.20.)**

2020년 6월 20일 제6회 손해평가사 자격 제1차 시험이 서울, 부산, 대구, 광주, 대전, 중부 6개 지역에서 실시되었다. 1차 시험은 상법 보험편, 농어업재해보험법령, 농학개론 중 재배학 및 원예작물학으로 3과목이며, 객관식(4지 택일형)으로 시험이 치러졌다. 이날 실시된 시험에는 8,193명이 응시하여 5,748명, 70.15%가 합격하였다.

## 7월

**2020년 가축재해보험 사고 예방 교육 실시 (7.9.~7.10.)**

농업정책보험금융원은 2020년 7월 9일, 10일 2일간 전북 익산시·김제시에서 여름철 폭염 및 화재사고 사전 예방 및 축산농가 피해 간소화를 위해 사고 예방 교육을 실시하였다.

동 예방 교육은 폭염 대응 방안, 축사 화재 예방관리(전기안전점검 등), 행동요령 등으로 진행되었다.

**제2차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의 개최 (7.21.)**

농업정책보험금융원은 2020년 7월 21일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 보험개발원 등 10명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제2차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 밀, 인삼, 차, 마늘, 양파 상품 개선(안) 및 보리, 시금치 두 품목에 대한 공통적용사항 등을 논의하였다.

**제1차 가축재해보험상품 개선회의 개최 (7.29.)**

농업정책보험금융원은 2020년 7월 29일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, KB손해보험, DB손해보험, 보험개발원 등이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제1차 가축재해보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 가입한도 적용, 축사특약 보험금 지급기준 개선, 폭염재해 인정 기준 개선, 축사 주계약 전환, 꿀벌 질병특약 요율 조정, 경주마 보험기간 및 보조금, 화재보험 표준약관 개정 등을 논의하였다.

## 9월

**전북 완주 및 김제 태풍(하이선)피해 상황 점검 및 방문 (9.8.)**

농림축산식품부는 2020년 9월 8일 농림축산식품부, 완주 및 김제시 관계자 등과 함께 전북 완주 및 김제의 태풍(하이선) 피해 현장에 방문하였다. 완주 과수원과 김제의 평야 일원을 점검하며, 과수 및 벼 피해를 최소화하는 조치를 알아보고 보험 손해평가를 조속히 실시할 것을 당부하였다.

**2020년 농작물재해보험 과수4종제도 개선 전문가 간담회 개최 (9.9.)**

농림축산식품부는 2020년 9월 9일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 연구기관, 학계, 보험개발원, 재보험사 등 10명이 참석한 가운데 오송&세종 컨퍼런스 회의실에서 2021년 추진 예정인 농작물재해보험 과수4종의 개선방향 및 추진과제에 대한 전문가 의견 수렴 등을 논의하였다.

**제2차 가축재해보험상품 개선회의 개최 (9.14.)**

농업정책보험금융원은 2020년 9월 14일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, DB손해보험, KB손해보험, 보험개발원 등이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제2차 가축재해보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 보험약관 개정(비용손해 자기부담금 제외), 소 축종 신규 상품 추가, 가축재해보험 가입한도 적용, 축사특약 보험금 지급기준 개선 등을 논의하였다.

## 10월

**제3차 농기계종합보험상품 개선회의 개최 (10.19.)**

농업정책보험금융원은 2020년 10월 19일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험 등 3명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제3차 농기계종합보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 농기계종합보험 인수기준 개선(안)에 대한 후속조치방안 등을 논의하였다.

### 제3차 가축재해보험상품 개선회의 개최 (10.29.)

농업정책보험금융원은 2020년 10월 29일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, DB손해보험, KB손해보험 등이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제3차 가축재해보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 축산법에 따른 가입한도 적용, 정부 지원 한도기준에 '피보험자' 추가, 축사특약 개선, 정부 보조금 지원 제외, 축사특약 보험금 지급기준 개선, 지자체 보조금 지원방식 변경 등을 논의하였다.

### 제4차 농기계종합보험상품 개선회의 개최 (10.29.)

농업정책보험금융원은 2020년 10월 29일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험 등 4명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제4차 농기계종합보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 농기계종합보험상품 유형 세분화 계획 등을 논의하였다.

## 11월

### 제1차 농업인안전보험상품 개선회의 개최 (11.3.)

농업정책보험금융원은 2020년 11월 3일 농업정책보험금융원, NH농협생명 등 4명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제1차 농업인안전보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 상품 유형 운영 개선방안 등 농업인안전보험 발전방안 등을 검토하였다.

### 제2차 농업인안전보험상품 개선회의 개최 (11.16.)

농업정책보험금융원은 2020년 11월 16일 농업정책보험금융원, NH농협생명 등 4명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제2차 농업인안전보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 농업인안전보험 통계산출 관련 개선방안 마련 등을 논의하였다.

## 제6회 손해평가사 자격시험 최종 합격자 발표 (11.18.)

2020년 9월 5일에 치러진 제6회 손해평가사 자격시험 2차 시험의 합격자(최종 합격자) 566명을 11월 18일에 발표하였다.

이날 발표된 손해평가사들은 2차 시험 전체 응시 인원 4,937명 중 566명, 11.46%의 합격률로 최종 합격하였다.

## 2020년 제1회 손해평가사 과수 화상병 이론교육 및 나무피해조사기법 현장 수시교육 실시 (11.17.~11.20.)

농업정책보험금융원은 손해평가사를 대상으로 「2020년 제1회 손해평가사 과수 화상병 이론교육 및 나무피해조사기법 현장 수시교육」을 실시하였다. 11월 17일부터 20일까지 경북 상주시, 전남 장성군, 충남 청양군, 경기 안성시에서 총 4회에 걸쳐 실시된 수시교육은 과수 화상병 이론교육과 현장 방문 및 나무피해조사기법에 따른 조사방법에 대한 강의를 이루어졌다.



## 제4차 가축재해보험상품 개선회의 개최 (11.20.)

농업정책보험금융원은 2020년 11월 20일 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, KB손해보험, 보험개발원 등 7명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제4차 가축재해보험상품 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 축산법에 따른 가입한도 적용, 비용손해 보상 시 자기부담금 차감 제외, 축사특약 개선, 소 축종 가입 절차 개선 등을 논의하였다.

## 두릅 농작물재해보험 도입요청 출장 간담회 개최 (11.23.)

농업정책보험금융원은 2020년 11월 23일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 지자체 관리자, 농업인 등 12명이 참석한 가운데 순창군 농업기술센터에서 두릅, 블루베리 등 신규품목의 농작물재해보험 도입을 위한 현장 간담회를 실시하였다.

## 제3차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의 개최 (11.26.)

농업정책보험금융원은 2020년 11월 26일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 보험개발원 등 7명이 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제3차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 적과 종료 이전 자연재해로 인한 적과 종료 이후 착과손해 보장 개선, 자기부담비율 다양화, 나무보장 특약 개선, 전년도 무사고 할인 폐지, 보험금지급 절차 관련, 5종 한정보장 특약 관련, 표준약관 개정 반영, 약관 법률 검토 사항 반영, 판매일정 등을 검토하였다.



## 12월

**농작물재해보험 발전을 위한 토론회 (12.3.)**

농림축산식품부는 2020년 12월 3일 농업정책보험금융원에서 한국농업연구소, 한국농촌경제연구원, 농협손보, 그밖의 농업계·학계·사업자 등 10명이 참석한 가운데 농작물재해보험 발전을 위한 토론회를 진행하였다.

동 토론회에서는 보험료 산정방식 개별화, 보장수준 선택권 확대, 정부재정지원의 역할 재정립 및 형평성·효율성을 제고 등에 대하여 토론하였다.

**제4차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의 개최 (12.9.)**

농업정책보험금융원은 2020년 12월 9일 농업정책보험금융원, NH농협손해보험, 보험개발원에서 참석한 가운데 농업정책보험금융원에서 「제4차 농작물재해보험상품 및 제도 개선회의」를 개최하였다.

동 회의에서는 2021년 과수4종 상품 개선(안) 및 개선방향 지속 논의 및 표준약관 개정 관련 등을 논의하였다.

**2020년 제4차 농업재해보험심의회 개최 (12.22.)**

농림축산식품부는 2020년 12월 22일 「2020년 제4차 농업재해보험심의회」를 서면으로 개최하였다.

동 심의회에서는 농작물재해보험제도 개선방안과 2020년 농업재해보험·농업인안전재해보험 사업결과, 2021년 추진계획(안) 등 3건의 안건을 심의, 의결하였다.

## 차례

숫자로 보는 2020년 농업재해보험 주요 실적 .....	2
발간사 .....	4
이용자를 위하여 .....	6
2020 주요 행사 및 업무 추진 기록 .....	10

### 제1편 | 농업재해보험 추진 현황

제1장 농업재해보험제도 .....	45
[제1절] 농작물재해보험 .....	46
1. 개관 .....	46
2. 운영 체계 .....	49
3. 추진 절차 .....	50
4. 농작물재해보험상품 .....	54
[제2절] 농업수입보장보험 .....	60
1. 개관 .....	60
2. 운영 체계 .....	62
3. 추진 절차 .....	64
4. 농업수입보장보험상품 .....	68
[제3절] 가축재해보험 .....	70
1. 개관 .....	70
2. 운영 체계 .....	73
3. 추진 절차 .....	74
4. 가축재해보험상품(16개 축종) .....	80
[제4절] 농업인안전재해보험 .....	83
1. 개관 .....	83
2. 운영 체계 .....	89
3. 추진 절차 .....	90
4. 농업인안전재해보험상품 .....	95

# Contents

Major Business Performances of Agricultural Insurance .....	2
Publisher .....	4
User Notes .....	6
Main Tasks and Events in 2020 .....	10

## Chapter 1 | Enforcement Situation of Agricultural Insurance

Part 1. Agricultural Insurance System .....	45
I. Crop Insurance .....	46
1. Summary .....	46
2. Operation System .....	49
3. Procedure Going Forward .....	50
4. Insurance Plan .....	54
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance .....	60
1. Summary .....	60
2. Operation System .....	62
3. Procedure Going Forward .....	64
4. Insurance Plan .....	68
III. Livestock Insurance .....	70
1. Summary .....	70
2. Operation System .....	73
3. Procedure Going Forward .....	74
4. Insurance Plan .....	80
IV. Farmers Safety Insurance .....	83
1. Summary .....	83
2. Operation System .....	89
3. Procedure Going Forward .....	90
4. Insurance Product .....	95

<b>제2장</b>	<b>농업재해보험 운영</b>	<b>103</b>
[제1절]	농업재해보험 관련 조직	104
	1. 농림축산식품부	104
	2. 농업정책보험금융원	104
	3. 보험회사	105
[제2절]	예산	105
	1. 2020년도 예산 집행 현황	105
	2. 2021년 예산	107
[제3절]	농업재해보험심의회 운영	109
	1. 농업재해보험심의회 개요	109
	2. 농업재해보험심의회 개최 결과	110
<b>제3장</b>	<b>2020년 농업재해보험제도 및 상품 개선</b>	<b>113</b>
[제1절]	농업재해보험제도	114
	1. 농작물재해보험	114
	2. 농업수입보장보험	114
	3. 가축재해보험	115
	4. 농업인안전재해보험	115
[제2절]	농업재해보험상품	116
	1. 농작물재해보험(농업수입보장보험)	116
	2. 가축재해보험	117
	3. 농업인안전재해보험	118
<b>제4장</b>	<b>2020년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진</b>	<b>121</b>
[제1절]	2020년 우리나라 기상 현황	122
	1. 개황	122
	2. 기상 현황	123
	3. 2020년 우리나라 이상기후	126
[제2절]	농업재해 발생 현황	140
	1. 개요	140
	2. 재해 원인별 피해내역	140
[제3절]	농업재해대책 추진	144
	1. 농업재해대책 개요	144
	2. 2020년 자연재해 유형별 피해복구 지원 내역	145
	3. 주요 대응 실적	146

<b>Part 2. Operation of Agricultural Insurance .....</b>	<b>103</b>
I. Related Organizations of Agricultural Insurance	104
1. Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs .....	104
2. Agricultural Policy Insurance and Finance Service .....	104
3. Insurance Companies .....	105
II. Budget	105
1. 2020 Budget Execution .....	105
2. 2021 Budget .....	107
III. Operations of Agricultural Insurance Council	109
1. Summary of Agricultural Insurance Council .....	109
2. Operation Results of Agricultural and Fishery Insurance Council .....	110
 <b>Part 3. Agricultural Insurance System and Product Improvement .....</b>	 <b>113</b>
I. Agricultural Insurance System	114
1. Crop Insurance .....	114
2. Agricultural Revenue Guarantee Insurance .....	114
3. Livestock Insurance .....	115
4. Farmers Safety Insurance .....	115
II. Agricultural Insurance Products	116
1. Crop Insurance(Agricultural Revenue Guarantee Insurance) .....	116
2. Livestock Insurance .....	117
3. Farmers Safety Insurance .....	118
 <b>Part 4. Weather, Agricultural Disasters, and Natural Disaster Management in 2020 ...</b>	 <b>121</b>
I. 2020 Weather Conditions in Korea	122
1. Overview .....	122
2. Status of Weather .....	123
3. 2020 Abnormal Climate in Korea .....	126
II. Occurrence of Agricultural Disasters	140
1. Summary .....	140
2. Damage Details by Natural Disasters .....	140
III. Agriculture Disaster Management	144
1. Overview of Agriculture Disaster Management .....	144
2. 2020 Natural Disaster Rehabilitation Support by Disaster Type .....	145
3. Action and Results .....	146

## 제2편 | 농업재해보험 실적

### 제1장 총괄 ..... 153

[제1절]	농업정책보험 가입 현황	154
	1. 농업재해보험 가입 현황	154
	2. 농업인안전재해보험 가입 현황	156
[제2절]	농업정책보험 가입금액 현황	158
	1. 농업재해보험	158
	2. 농업인안전재해보험	160
[제3절]	농업정책보험 보험료 현황	161
[제4절]	농업정책보험 보험금지급 현황	162
	1. 2011년 이후 보험금지급 현황	162
	2. 2020년 보험금지급 현황	163

### 제2장 보험별 해설 ..... 165

[제1절]	농작물재해보험	166
	1. 연도별 보험가입 현황	166
	2. 연도별 보험금지급 현황	169
	3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	170
	4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	176
	5. 시·도별 보험가입 현황	184
	6. 시·도별 보험금지급 현황	187
	7. 품목별 보험가입 현황	188
	8. 품목별 보험금지급 현황	194
	9. 성별, 연령별 보험가입자 현황	197
	10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황	199
	11. 손해사정법인 현황	201
	12. 손해평가인력 현황	202
	13. 손해평가사 현황	204
[제2절]	농업수입보장보험	205
	1. 연도별 보험가입 현황	205
	2. 연도별 보험금지급 현황	206
	3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	207
	4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	210
	5. 시·도별 보험가입 현황	212
	6. 시·도별 보험금지급 현황	213

## Chapter 2 | Business Performance of Agricultural Insurance

### Part 1. Overview of Agricultural Insurance ..... 153

I. Subscription	154
1. Agricultural Insurance	154
2. Farmers Safety Insurance	156
II. Sum-insured	158
1. Agricultural Insurance	158
2. Farmers Safety Insurance	160
III. Premiums	161
IV. Indemnity	162
1. After 2011	162
2. 2020	163

### Part 2. Exposition by Insurance ..... 165

I. Crop Insurance	166
1. Insured by Year	166
2. Insurance Claims Payment by Year	169
3. Overview by Province and Year	170
4. Overview by Crop and Year	176
5. Insured by Province	184
6. Insurance Claims Payments by Province	187
7. Insured by Crop	188
8. Insurance Claims Payments by Crop	194
9. Insurance Policyholders by Gender and Age	197
10. Insurance Policyholders by Individual/Corporation and Insured Area	199
11. Loss Adjuster Corporations	201
12. Loss Adjusters	202
13. Agricultural Insurance Claims Adjuster	204
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	205
1. Insured by Year	205
2. Insurance Claims Payment by Year	206
3. Overview by Province and Year	207
4. Overview by Crop and Year	210
5. Insured by Province	212
6. Insurance Claims Payments by Province	213

7. 품목별 보험가입 현황	214
8. 품목별 보험금지급 현황	215
9. 성별, 연령별 보험가입자 현황	216
10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황	217
<b>[제3절] 가축재해보험</b>	<b>218</b>
1. 연도별 보험가입 현황	218
2. 연도별 보험금지급 현황	219
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	220
4. 축종별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	225
5. 시·도별 보험가입 현황	227
6. 시·도별 보험금지급 현황	229
7. 축종별 보험가입 현황	231
8. 축종별 보험금지급 현황	232
9. 연도별 개인/법인 보험가입자 현황	233
10. 연도별, 연령별 보험가입자 현황	234
11. 사고원인별 보험금지급 현황	235
<b>[제4절] 농업인안전보험</b>	<b>236</b>
1. 연도별 보험가입 현황	236
2. 연도별 보험금지급 현황	237
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	238
4. 유형별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	241
5. 시·도별 보험가입 현황	243
6. 시·도별 보험금지급 현황	245
7. 월별 보험가입 현황	246
8. 월별 보험금지급 현황	247
9. 성별, 연령별, 시·도별 보험가입자 현황	248
10. 사고원인별, 시·도별 보험금지급 현황	249
<b>[제5절] 농기계종합보험</b>	<b>250</b>
1. 연도별 보험가입 현황	250
2. 연도별 보험금지급 현황	251
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	252
4. 농기계별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	254
5. 시·도별 보험가입 현황	256
6. 시·도별 보험금지급 현황	257
7. 농기계별 보험가입 현황	259
8. 농기계별 보험금지급 현황	260
9. 농기계별, 성별, 연령별 보험가입자 현황	261
10. 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황	262



7. Insured by Crop .....	214
8. Insurance Claims Payments by Crop .....	215
9. Insurance Policyholders by Gender and Age .....	216
10. Insurance Policyholders by Individual/Corporation and Insured Area .....	217
<b>III. Livestock Insurance</b> .....	<b>218</b>
1. Insured by Year .....	218
2. Insurance Claims Payment by Year .....	219
3. Overview by Province and Year .....	220
4. Overview by Livestock and Year .....	225
5. Insured by Province .....	227
6. Insurance Claims Payments by Province .....	229
7. Insured by Livestock .....	231
8. Insurance Claims Payments by Livestock .....	232
9. Insurance Policyholders by Year and Individual(Gender)/Corporation .....	233
10. Insurance Policyholder by Year and Age .....	234
11. Insurance Claims Payments by Accident Cause .....	235
<b>IV. Farmers Safety Insurance</b> .....	<b>236</b>
1. Insured by Year .....	236
2. Insurance Claims Payment by Year .....	237
3. Overview by Province and Year .....	238
4. Overview by Policy Type and Year .....	241
5. Insured by Province .....	243
6. Insurance Claims Payments by Province .....	245
7. Insured by Month .....	246
8. Insurance Claims Payments by Month .....	247
9. Insurance Policyholder by Gender, Age and Province .....	248
10. Insurance Claims Payments by Accident Cause and Province .....	249
<b>V. Farm Machinery Insurance</b> .....	<b>250</b>
1. Insured by Year .....	250
2. Insurance Claims Payments by Year .....	251
3. Overview by Province and Year .....	252
4. Overview by Machinery and Year .....	254
5. Insured by Province .....	256
6. Insurance Claims Payments by Province .....	257
7. Insured by Machinery .....	259
8. Insurance Claims Payments by Machinery .....	260
9. Insurance Policyholders by Machinery, Gender and Age .....	261
10. Insurance Claims Payments by Machinery and Accident .....	262

**제3장 재보험 ..... 263**

[제1절] 국가재보험 도입 현황 264

    1. 국가재보험제도 도입 ..... 264

    2. 국가재보험제도 연혁 ..... 266

[제2절] 국가재보험 운영 현황 267

    1. 재보험료 수입 및 재보험금지급 현황 ..... 267

    2. 국가재보험 요율 ..... 268

    3. 농어업재해보험 재보험기금 조달 및 운용실적 ..... 269

[제3절] 민영재보험 현황 270

    1. 국내 재보험사 ..... 270

    2. 해외 재보험사 ..... 272

**제3편 | 농업재해보험 통계표**

**I. 농작물재해보험 276**

    1. 연도별 가입 및 사고 총괄 ..... 276

    2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황 ..... 280

    3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황 ..... 346

    4. 시·도별 가입 및 사고 현황 ..... 366

    5. 품목별 가입 및 사고 현황 ..... 370

    6. 가입자 현황 ..... 378

    7. 손해사정법인 현황 ..... 394

    8. 손해평가인 현황 ..... 396

    9. 손해평가사 합격자 현황 ..... 400

**II. 농업수입보장보험 404**

    1. 연도별 가입 및 사고 총괄 ..... 404

    2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황 ..... 406

    3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황 ..... 424

    4. 시·도별 가입 및 사고 현황 ..... 430

    5. 품목별 가입 및 사고 현황 ..... 434

    6. 가입자 현황 ..... 436

## Part 3. Agriculture and Fishery Natural Disasters Reinsurance ..... 263

I. Status of National Reinsurance	264
1. National Reinsurance System	264
2. History of National Reinsurance System	266
II. Operation of National Reinsurance	267
1. Reinsurance Premium Revenue and Claims Payments	267
2. National Reinsurance Premium Rate	268
3. Operation Performance and Reinsurance fund of Agricultural and Fishery Insurance	269
III. Status of Commercial Reinsurance Companies	270
1. Domestic Reinsurance Companies	270
2. International Reinsurance Companies	272

## Chapter 3 | Statistics Tables of Agricultural Insurance

I. Crop Insurance	276
1. Overall of Business & Claims by Year	277
2. Business & Claims by Province and Year	281
3. Business & Claims by Crop and Year	347
4. Business & Claims by Province	367
5. Business & Claims by Crop	371
6. Policyholders	379
7. Claims Adjuster Corporations	395
8. Loss Adjusters	397
9. Agricultural Insurance Claim Adjuster	401
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	404
1. Overall of Business & Claims by Year	405
2. Business & Claims by Province and Year	407
3. Business & Claims by Crop and Year	425
4. Business & Claims by Province	431
5. Business & Claims by Crop	435
6. Policyholders	437

<b>III. 가축재해보험</b>	<b>444</b>
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	444
2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	446
3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황	480
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	490
5. 축종별 가입 및 사고현황	494
6. 가입자 현황	498
7. 사고원인별 보험금지급 현황	504
<b>IV. 농업인안전보험</b>	<b>508</b>
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	508
2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	512
3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황	548
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	558
5. 월별 가입 및 사고 현황	562
6. 가입자 현황	566
7. 사고원인별 보험금지급 현황	570
8. 보장방식별 가입 및 지급 현황	574
<b>V. 농기계종합보험</b>	<b>582</b>
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	582
2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	586
3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황	620
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	634
5. 농기계별 가입 및 사고현황	638
6. 가입자 현황	642
7. 사고원인별 보험금지급 현황	646
<b>VI. 농업재해보험 기본통계</b>	<b>650</b>
1. 농작물재해보험 총괄	650
2. 가축재해보험 총괄	731

<b>III. Livestock Insurance</b>	<b>444</b>
1. Overall of Business & Claims by Year .....	445
2. Business & Claims by Province and Year .....	447
3. Business & Claims by Livestock and Year .....	481
4. Business & Claims by Province .....	491
5. Business & Claims by Livestock .....	495
6. Policyholders .....	499
7. Claims Paid by Accident Cause .....	505
<b>IV. Farmer Insurance</b>	<b>508</b>
1. Overall of Business & Claims by Year .....	509
2. Business & Claims by Province and Year .....	513
3. Business & Claims by Policy Type and Year .....	549
4. Business & Claims by Province .....	559
5. Business & Claims by Month .....	563
6. Policyholders .....	567
7. Claims Paid by Accident Cause .....	571
8. Business & Claims by Policy Type .....	575
<b>V. Farm Machinery Insurance</b>	<b>582</b>
1. Overall of Business & Claims by Year .....	583
2. Business & Claims by Province and Year .....	587
3. Business & Claims by Machinery and Year .....	621
4. Business & Claims by Province .....	635
5. Business & Claims by Machinery .....	639
6. Policyholders .....	643
7. Claims Paid by Accident Cause .....	647
<b>VI. Agricultural Insurance Basic Statistics</b>	<b>650</b>
1. Overall of Crop Insurance .....	651
2. Overall of Livestock Insurance .....	731

## 제4편 | 부 록

부록 1. 주요 용어 해설	748
부록 2. 농어업재해보험법 주요 제·개정 내용	753
부록 3. 농어업재해보험심의회 개최 현황	758
부록 4. 2020년 우리나라 이상기후 발생 현황	761
부록 5. 2020년 풍수해보험 보험금지급 현황	765
부록 6. 농업재해보험 관련 정부 부처 및 유관기관, 단체	767
1. 정부 부처 .....	767
2. 시·도(지방자치단체) .....	768
3. 보험사(총괄) .....	768
4. 유관기관 .....	770
5. 전국 대학교 보험학과 현황 .....	771

## Chapter 4 | Appendix

1. Glossary	748
2. Agricultural and Fishery Insurance Regulation(Major Amendment Content)	753
3. Operational Result of Agricultural Insurance Council	758
4. Abnormal Climate Occurrence State of Korea in 2020	761
5. Overview of Storm and Flood Insurance in 2020	765
6. Related Ministries and Organizations	767
6-1. Central Government	767
6-2. Local Government	768
6-3. Insurance Companies	768
6-4. Related Organizations	770
6-5. Insurance Majors at Universities in Korea	771

## 표 목차

### 【 제 1 편 】

[표 1-1-1] 연도별 농작물 .....	48
[표 1-1-2] 연도별 농업수입보장보험 운영 현황(2015~2020) .....	61
[표 1-1-3] 연도별 가축재해보험 운영 현황(1997~2020) .....	72
[표 1-1-4] 가축재해보험 가입대상 및 가입형태 .....	80
[표 1-1-5] 연도별 농업인안전보험 운영 현황(2001~2020) .....	86
[표 1-1-6] 연도별 농작업근로자안전보험 운영 현황(2009~2020) .....	87
[표 1-1-7] 연도별 농기계종합보험 운영 현황(2001~2020) .....	88
[표 1-2-1] 2020년 예산집행 현황 .....	105
[표 1-2-2] 최근 5년간 예산집행 내역(2016~2020) .....	106
[표 1-2-3] 농어업재해재보험기금 자금조달 및 운용규모(2020) .....	106
[표 1-2-4] 최근 5년간 결산 내역(2016~2020) .....	107
[표 1-2-5] 농업재해보험사업 예산(2019~2021) .....	107
[표 1-2-6] 농어업재해재보험기금(2019~2021) .....	108
[표 1-2-7] 농업인안전재해보험사업 예산(2019~2021) .....	108
[표 1-2-8] 2020년 심의회 개최 현황 .....	109
[표 1-3-1] 농작물재해보험상품 개선회의 등 개최 실적 .....	116
[표 1-3-2] 가축재해보험상품 개선협의회 개최 실적 .....	118
[표 1-3-3] 농업인안전재해보험상품 개선협의회 개최 실적 .....	118
[표 1-4-1] 우리나라 월평균기온, 편차(℃) 및 역대 순위(내림차순) .....	124
[표 1-4-2] 전국 월평균 누적 강수량, 퍼센타일 및 역대 순위 .....	124
[표 1-4-3] 기상특보 발령 상황(2020) .....	125
[표 1-4-4] 1월 기상요소별 순위(1973년 이후 전국평균) .....	129
[표 1-4-5] 1월 월극값 경신 현황(관측 이래 2위 이내) .....	129
[표 1-4-6] 4월 기상요소별 순위(1973년 이후 전국평균) .....	130
[표 1-4-7] 2020년 여름철 월별 기온 관련 기상요소별 값과 순위(1973년 이후 전국평균) .....	131
[표 1-4-8] 여름철(6~8월 평균) 극값 경신 현황(관측 이래 5위 이내) .....	132



[표 1-4-9] 11월 월극값 경신 현황(관측 이래 3위 이내) ..... 135

[표 1-4-10] 중부/남부/제주 장마철 시작일과 종료일 및 기간, 기간별 순위 ..... 136

[표 1-4-11] 2020년과 평년(1981~2010년)의 장마기간 강수일수 및 평균 강수량 ..... 136

[표 1-4-12] 2020년 태풍 발생 현황 ..... 137

[표 1-4-13] 이상저온으로 인한 지역별 농작물 피해내역 ..... 140

[표 1-4-14] 우박으로 인한 지역별 농작물 피해내역 ..... 141

[표 1-4-15] 집중호우로 인한 지역별 농작물 피해내역 ..... 141

[표 1-4-16] 집중호우로 인한 지역별 가축 피해내역 ..... 142

[표 1-4-17] 태풍 ‘바비’로 인한 지역별 농작물 피해내역 ..... 142

[표 1-4-18] 태풍 ‘마이삭’ 및 태풍 ‘하이선’으로 인한 지역별 농작물 피해내역 ..... 143

[표 1-4-19] 자연재해 유형별 피해발생 및 복구 지원 내역(2020) ..... 145

【 제 2 편 】

총 괄

[표 2-1-1] 연도별 농작물재해보험 가입 현황 ..... 155

[표 2-1-2] 연도별 농업수입보장보험 가입 현황 ..... 155

[표 2-1-3] 연도별 가축재해보험 가입 현황 ..... 155

[표 2-1-4] 연도별 농업인안전재해보험 가입 현황 ..... 156

[표 2-1-5] 연도별 농기계종합보험 가입 현황 ..... 157

[표 2-1-6] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액 ..... 158

[표 2-1-7] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액 ..... 160

[표 2-1-8] 연도별 농업인안전재해보험 가입금액 ..... 160

[표 2-1-9] 연도별 농업정책보험의 전체 보험료 금액 ..... 161

[표 2-1-10] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황 ..... 162

농작물재해보험

[표 2-2-1] 연도별 보험가입 현황 ..... 167

[표 2-2-2] 연도별 보험료 현황 ..... 168

[표 2-2-3] 연도별 보험금지급 현황 ..... 169

[표 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수 및 가입면적 ..... 171

[표 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 보험료 ..... 173

[표 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	175
[표 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입농가수 및 가입면적	177
[표 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입금액 및 보험료	179
[표 2-2-9] 품목군별, 연도별 지급건수 및 보험금	181
[표 2-2-10] 품목군별, 연도별 손해율 및 가입률	183
[표 2-2-11] 시·도별 보험가입 현황(2020)	185
[표 2-2-12] 시·도별 보험료 현황(2020)	186
[표 2-2-13] 시·도별 보험금지급 현황(2020)	187
[표 2-2-14] 품목별 보험가입 현황(2020)	189
[표 2-2-15] 품목별 보험료 현황(2020)	192
[표 2-2-16] 품목별 보험금지급 현황(2020)	195
[표 2-2-17] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황	198
[표 2-2-18] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황	200
[표 2-2-19] 연도별 손해사정법인 운용 현황	201
[표 2-2-20] 연도별 손해평가인 현황	203

### 농업수입보장보험

[표 2-2-21] 손해평가사 현황	204
[표 2-2-22] 연도별 보험가입 현황	205
[표 2-2-23] 연도별 보험금지급 현황	206
[표 2-2-24] 시·도별, 연도별 보험가입 현황	207
[표 2-2-25] 시·도별, 연도별 보험료 현황	208
[표 2-2-26] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	209
[표 2-2-27] 품목군별, 연도별 보험가입 현황	210
[표 2-2-28] 품목군별, 연도별 보험금지급 현황	211
[표 2-2-29] 시·도별 보험가입 현황(2020)	212
[표 2-2-30] 시·도별 보험금지급 현황(2020)	213
[표 2-2-31] 품목별 보험가입 현황(2020)	214
[표 2-2-32] 품목별 보험금지급 현황(2020)	215
[표 2-2-33] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황	216
[표 2-2-34] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황	217

## 가축재해보험

[표 2-2-35] 연도별 보험가입 현황	218
[표 2-2-36] 연도별 보험금지급 현황	219
[표 2-2-37] 시·도별, 연도별 가입건수·가입마릿수·가입금액	221
[표 2-2-38] 시·도별, 연도별 보험료·건당 보험료·보험료율	222
[표 2-2-39] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	224
[표 2-2-40] 축종별, 연도별 보험가입 현황	225
[표 2-2-41] 축종별, 연도별 보험금지급 현황	226
[표 2-2-42] 시·도별 보험가입 현황(2020)	228
[표 2-2-43] 시·도별 보험금지급 현황(2020)	230
[표 2-2-44] 축종별 보험가입 현황(2020)	231
[표 2-2-45] 축종별 보험금지급 현황(2020)	232
[표 2-2-46] 연도별 개인/법인 가입자 현황	233
[표 2-2-47] 연도별, 연령별 가입자 현황	234
[표 2-2-48] 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황(2020)	235

## 농업인안전보험

[표 2-2-49] 연도별 보험가입 현황	236
[표 2-2-50] 연도별 보험금지급 현황	237
[표 2-2-51] 시·도별, 연도별 가입건수·가입농업인수·가입금액	238
[표 2-2-52] 시·도별, 연도별 보험료·인당 보험료·보험료율	239
[표 2-2-53] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	240
[표 2-2-54] 유형별, 연도별 보험가입 현황	241
[표 2-2-55] 유형별, 연도별 보험금지급 현황	242
[표 2-2-56] 시·도별 가입 현황(2020)	244
[표 2-2-57] 시·도별 보험금지급 현황(2020)	245
[표 2-2-58] 월별 보험가입 현황(2020)	246
[표 2-2-59] 월별 보험금지급 현황(2020)	247
[표 2-2-60] 성별, 연령별, 시·도별 가입자 현황(2020)	248
[표 2-2-61] 시·도별, 사고원인별 현황(2020)	249

## 농기계종합보험

[표 2-2-62] 연도별 보험가입 현황	250
[표 2-2-63] 연도별 보험금지급 현황	251
[표 2-2-64] 시·도별, 연도별 보험가입 현황	252
[표 2-2-65] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	253
[표 2-2-66] 농기계별, 연도별 보험가입 현황	254
[표 2-2-67] 농기계별, 연도별 보험금지급 현황	255
[표 2-2-68] 시·도별 보험가입 현황(2020)	256
[표 2-2-69] 시·도별 보험금지급 현황(2020)	258
[표 2-2-70] 농기계별 보험가입 현황(2020)	259
[표 2-2-71] 농기계별 보험금지급 현황(2020)	260
[표 2-2-72] 농기계별, 성별, 연령별 가입자 현황(2020)	261
[표 2-2-73] 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황(2020)	262

## 농업재해보험

[표 2-3-1] 연도별 농어업재해보험 재보험료 수입 및 재보험금지급 현황	267
[표 2-3-2] 연도별 재보험료율	268
[표 2-3-3] 연도별 재보험기금 조달 및 운용실적	269
[표 2-3-4] 연도별 농작물재해보험 초과손해율 방식 재보험 보유 현황	271
[표 2-3-5] 연도별 농작물재해보험 손익분담방식 방식 재보험 보유 현황	272
[표 2-3-6] 세계 10대 재보험사 현황(2021, 보험금융연구소 분석)	272
[표 2-3-7] Swiss Re 및 Partner Re의 참여 현황(2008~2020)	273

## 【 부 록 】

[표 1] 농업재해보험 최소 가입기준(재배면적, 사육두수, 인원, 농기계대수 기준)	749
[표 2] 농작물재해보험법 주요 제·개정	753
[표 3] 농어업재해보험법 주요 제·개정	755
[표 4] 농어업재해보험심의회 개최 현황(2010.1~2013.3)	758
[표 5] 농업재해보험심의회 개최 현황(2013.4~)	759

## 그림 목차

### 【 제 1 편 】

[그림 1-1-1] 농작물재해보험 추진 체계도 .....	49
[그림 1-1-2] 농작물재해보험 가입 및 보험금지급 절차도 .....	53
[그림 1-1-3] 농업수입보장보험 추진 체계도 .....	62
[그림 1-1-4] 농업수입보장보험 가입 및 보험금지급 절차도 .....	67
[그림 1-1-5] 가축재해보험 추진 체계도 .....	73
[그림 1-1-6] 가축재해보험 가입 및 보험금지급 절차도 .....	79
[그림 1-1-7] 농업인안전재해보험 추진 체계도(농업인, 농작업근로자, 농기계) .....	89
[그림 1-1-8] 농업인안전재해보험 가입 및 보험금지급 절차도 .....	94
[그림 1-1-9] 농기계종합보험 보험대상 농기계 .....	101
[그림 1-4-1] 우리나라 연평균기온 편차 시계열 .....	123
[그림 1-4-2] 연평균기온과 연평균기온 편차 분포도 .....	123
[그림 1-4-3] 연평균 누적 강수량 및 평년값 대비 연 강수량 퍼센타일 분포도 .....	124
[그림 1-4-4] 2020년 우리나라 이상기후 발생으로 인한 피해 사례 .....	126
[그림 1-4-5] 우리나라의 이상기후 발생 현황(2020) .....	127
[그림 1-4-6] 전국 45개 지점의 1월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일반화 시계열 .....	128
[그림 1-4-7] 전국 45개 지점의 1월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열 .....	128
[그림 1-4-8] 전국 45개 지점의 4월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일반화 시계열 .....	130
[그림 1-4-9] 전국 45개 지점의 5월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열 .....	130
[그림 1-4-10] 2020년 6~8월 전국 평균기온의 일반화 시계열 .....	131
[그림 1-4-11] 전국 45개 지점의 10월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일반화 시계열 .....	133
[그림 1-4-12] 전국 45개 지점의 10월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열 .....	133
[그림 1-4-13] 전국 45개 지점의 11월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일반화 시계열 .....	134
[그림 1-4-14] 전국 45개 지점의 11월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열 .....	134
[그림 1-4-15] 장마 기간(6.10.~8.16) 강수량(mm)와 강수량 퍼센타일(%ile) 분포도 .....	135
[그림 1-4-16] 2020년 6~8월 전국 강수량 일(파랑)/월(녹색) 변화 시계열 .....	136
[그림 1-4-17] 제5호 태풍 '장미' 진로도 및 태풍 '장미'에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm) .....	137
[그림 1-4-18] 제8호 태풍 '바비' 진로도 및 태풍 '바비'에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm) .....	138

[그림 1-4-19] 제9호 태풍 ‘마이삭’ 진로도 및 태풍 ‘마이삭’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm) ..... 139

[그림 1-4-20] 제10호 태풍 ‘하이선’ 진로도 및 태풍 ‘하이선’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm) ..... 139

[그림 1-4-21] 농장맞춤형 기상·재해 조기경보서비스 29개 시·군으로 확대 실시 ..... 149

[그림 1-4-22] 토양 유효수분에 따른 밭 가뭄 정보 제공 사례(2020년) ..... 150

## 【 제 2 편 】

### 총 괄

[그림 2-1-1] 농업재해보험 성장 추세 ..... 154

[그림 2-1-2] 농업인안전재해보험 성장 추세 ..... 156

[그림 2-1-3] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액 ..... 158

[그림 2-1-4] 연도별 농림업 총생산액 대비 농업재해보험 가입금액 비중 추세 ..... 159

[그림 2-1-5] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액 ..... 159

[그림 2-1-6] 연도별 농업정책보험의 보험료 규모 ..... 161

[그림 2-1-7] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황 ..... 162

[그림 2-1-8] 농업정책보험의 보험금지급액 규모(2020) ..... 163

### 농작물재해보험

[그림 2-2-1] 연도별 가입건수 ..... 166

[그림 2-2-2] 연도별 면적가입률 ..... 167

[그림 2-2-3] 연도별 보험료 및 보험료율 ..... 168

[그림 2-2-4] 연도별 보험금 및 손해율 ..... 169

[그림 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수 ..... 170

[그림 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 ..... 172

[그림 2-2-7] 주요 시·도별, 연도별 보험금 ..... 174

[그림 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입면적 비율 ..... 176

[그림 2-2-9] 품목군별, 연도별 가입금액 비율 ..... 178

[그림 2-2-10] 품목군별, 연도별 보험금 비율 ..... 180

[그림 2-2-11] 연도별 손해율·가입률(과수4종 및 식량작물) ..... 182

[그림 2-2-12] 시·도별 가입면적 및 가입금액(2020) ..... 184

[그림 2-2-13] 시·도별 농가당 보험료(2020) ..... 186

[그림 2-2-14] 시·도별 보험금 및 손해율(2020) .....	187
[그림 2-2-15] 주요 품목별 가입농가수(2020) .....	188
[그림 2-2-16] 주요 품목별 가입률(2020) .....	188
[그림 2-2-17] 주요 품목별 보험료(2020) .....	191
[그림 2-2-18] 주요 품목별 농가당 보험료(2020) .....	191
[그림 2-2-19] 주요 품목별 보험금(2020) .....	194
[그림 2-2-20] 주요 품목별 사고율(2020) .....	194
[그림 2-2-21] 성별, 연도별 가입자 추세 .....	197
[그림 2-2-22] 연령, 연도별 가입자 비율 .....	197
[그림 2-2-23] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율 .....	199
[그림 2-2-24] 연도별 운용 법인수 .....	201
[그림 2-2-25] 성별, 연도별 손해평가인 비율 .....	202
[그림 2-2-26] 연령별, 연도별 손해평가인 비율 .....	202
[그림 2-2-27] 연령별, 성별 손해평가사 비율 .....	204

## 농업수입보장보험

[그림 2-2-28] 연도별 가입건수 .....	205
[그림 2-2-29] 연도별 가입금액 .....	205
[그림 2-2-30] 연도별 보험금 및 손해율 .....	206
[그림 2-2-31] 주요 시·도별, 연도별 가입건수 및 가입금액 .....	207
[그림 2-2-32] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율 .....	208
[그림 2-2-33] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율 .....	209
[그림 2-2-34] 품목군별, 연도별 보험료 및 보험료율 .....	210
[그림 2-2-35] 품목군별, 연도별 보험금 및 손해율 .....	211
[그림 2-2-36] 시·도별 가입건수 및 가입금액(2020) .....	212
[그림 2-2-37] 시·도별 보험금 및 손해율(2020) .....	213
[그림 2-2-38] 품목별 가입건수 및 가입률(2020) .....	214
[그림 2-2-39] 품목별 보험금 및 손해율(2020) .....	215
[그림 2-2-40] 성별, 연도별 가입건수 .....	216
[그림 2-2-41] 연령별, 연도별 가입자 비율 .....	216
[그림 2-2-42] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율 .....	217

### 가축재해보험

[그림 2-2-43] 연도별 가입마릿수 및 가입률	218
[그림 2-2-44] 연도별 보험금 및 손해율	219
[그림 2-2-45] 주요 시·도별, 연도별 가입건수	220
[그림 2-2-46] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	222
[그림 2-2-47] 주요 시·도별, 연도별 보험금	223
[그림 2-2-48] 축종별, 연도별 보험료 및 보험료율	225
[그림 2-2-49] 축종별, 연도별 보험금	226
[그림 2-2-50] 시·도별 가입마릿수(2020)	227
[그림 2-2-51] 시·도별 보험금(2020)	229
[그림 2-2-52] 축종별 가입마릿수 및 가입률(2020)	231
[그림 2-2-53] 축종별 보험금 및 손해율(2020)	232
[그림 2-2-54] 연도별 개인/법인 가입자수	233
[그림 2-2-55] 연도별, 연령별 가입자수	234
[그림 2-2-56] 사고원인별 보험금지급 비율(2020)	235

### 농업인안전보험

[그림 2-2-57] 연도별 가입농업인수	236
[그림 2-2-58] 연도별 보험금 및 손해율	237
[그림 2-2-59] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 농업인수	238
[그림 2-2-60] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	239
[그림 2-2-61] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	240
[그림 2-2-62] 유형별, 연도별 보험료 및 보험료율	241
[그림 2-2-63] 유형별, 연도별 보험금 및 손해율	242
[그림 2-2-64] 시·도별 가입농업인수(2020)	243
[그림 2-2-65] 시·도별 보험금 및 손해율(2020)	245
[그림 2-2-66] 월별 가입농업인수 비율(2020)	246
[그림 2-2-67] 월별 보험금지급 인원수(2020)	247
[그림 2-2-68] 성별, 연령별 가입자 비율(2020)	248
[그림 2-2-69] 사고원인별 보험금지급 현황(2020)	249



## 농기계종합보험

[그림 2-2-70] 연도별 가입금액 .....	250
[그림 2-2-71] 연도별 보험금 및 손해율 .....	251
[그림 2-2-72] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율 .....	252
[그림 2-2-73] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율 .....	253
[그림 2-2-74] 농기계별, 연도별 가입건수 .....	254
[그림 2-2-75] 농기계별, 연도별 보험금 지급건수 .....	255
[그림 2-2-76] 시·도별 가입건수(2020) .....	256
[그림 2-2-77] 시·도별 보험금 지급건수(2020) .....	257
[그림 2-2-78] 농기계별 가입건수 비율(2020) .....	259
[그림 2-2-79] 농기계별 손해율(2020) .....	260
[그림 2-2-80] 연령별 가입자 현황(2020) .....	261
[그림 2-2-81] 사고원인별 보험금 지급건수 비율(2020) .....	262



# 제1편

## 농업재해보험 추진 현황

제1장 농업재해보험제도

제2장 농업재해보험 운영

제3장 2020년 농업재해보험제도 및  
상품 개선

제4장 2020년 기상·농업재해 현황 및  
재해대책 추진



2021 농업재해보험연감



Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service



# 제1장

## 농업재해보험제도

- 제1절 농작물재해보험
- 제2절 농업수입보장보험
- 제3절 가축재해보험
- 제4절 농업인안전재해보험

# | 제1장 | 농업재해보험제도<sup>1)</sup>

## 제1절 농작물재해보험

### 1. 개관

#### 1.1 사업목적

농작물재해보험은 자연재해 등으로 인한 농작물 피해를 보험을 통해 실손 보상함으로써 농가의 소득 및 경영 안정을 도모하고 안정적인 농업 재생산 활동을 뒷받침하기 위해 시행하는 제도이다.

#### 1.2 근거법령

농작물재해보험은 「농어업재해보험법」에 의한다.

#### 1.3 사업대상자

농작물재해보험 사업자(NH농협손해보험)가 판매하는 농작물재해보험에 가입한 농업인 또는 농업 관련 법인이며, 구체적인 보험가입자의 기준은 「농어업재해보험법 시행령」으로 정하고 있다.

1) 농업재해보험이라 함은 넓은 의미로 농작물재해보험, 가축재해보험, 농업인안전보험, 농작업근로자안전보험, 농기계종합보험을 말하며, 좁은 의미로는 농작물재해보험, 가축재해보험을 통칭하는 용어이다. 이러한 보험들은 각기 도입 시기는 다르나 농가의 경영 안정에 기여한다는 목적은 같다.

## 1.4 추진경과

연 도 별	주 요 내 용
1975~1992년	• 농업재해보험제도 연구 및 시범사업·도상연습 등 시행
2000년 3월	• 농작물재해보험 도입준비위원회 및 실무작업반 구성
2001년 1월	• 농작물재해보험법 제정
3월	• 농작물재해보험법 시행령 제정, 사과·배 시범사업 실시
2002년 4월	• 복숭아·포도·단감·감귤 시범사업 실시
2003년 3월	• 사과·배 전국적 본사업 실시
2004년 3월	• 복숭아·포도·단감·감귤 전국적 본사업 실시
2005년 1월	• 농작물재해보험법 개정(국가재보험 도입 및 기금 설치)
6월	• 농작물재해보험기금 설치
2006년 5월	• 뽕은감 시범사업 실시
2007년 9월	• 밤·참다래·자두 시범사업 실시
2008년 3월	• 뽕은감 전국적 본사업 실시
5월	• 고추·콩·감자·양파·시설수박 시범사업 실시
2009년 3월	• 농어업재해보험법 개정 공포
5월	• 벼·옥수수·고구마·마늘·매실 시범사업 실시
2010년 1월	• 농어업재해보험법 시행(농작물재해보험법 전면 개정) • 농어업재해보험사업(농작물, 가축, 양식수산물) 시작 • 복숭아·포도 전국사업 실시
4월	• 대추 시범사업 실시
8월	• 시설딸기 및 농업용시설(비닐온실) 시범사업 실시
9월	• 시설오이 시범사업 실시
10월	• 시설토마토 시범사업 실시
12월	• 시설참외 시범사업 실시
2011년 11월	• 참다래·콩·양파·자두 본사업 실시 • 복분자 시범사업 실시 • 시설작물(꽃고추, 호박, 국화, 장미) 시범사업 실시
12월	
2012년 9월	• 밤·옥수수·고구마·감자·마늘·매실 본사업 실시 • 인삼·시설작물(멜론, 파프리카)·오디·녹차 시범사업 실시
2013년 9월	• 대추·시설작물(딸기, 오이, 토마토, 참외, 풋고추, 호박, 국화, 장미, 수박) 본사업 실시 • 시설작물(부추, 시금치, 상추)·느타리버섯·표고버섯 시범사업 실시 • 벼 전국사업 실시 • 배 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
11월	
2014년 10월	• 고추·농업용시설물 본사업 실시 • 시설작물(배추, 가지, 파) 시범사업 실시 • 단감 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
11월	
2015년 10월	• 시설작물(파프리카, 멜론) 본사업 실시 • 시설작물(무, 백합, 카네이션) 시범사업 실시 • 시설작물(부추, 시금치, 상추, 배추, 가지, 파) 전국사업 실시 • 사과 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
11월	
2016년 10월	• 포도·시설작물(부추, 시금치, 상추) 본사업 실시 • 양배추·밀·오미자·시설작물(미나리) 시범사업 실시 • 시설작물(무, 백합, 카네이션) 전국사업 실시 • 뽕은감 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
11월	
2017년 2월	• 인삼·버섯(느타리, 표고)·시설작물(배추, 가지, 파)·배(적과전)·벼 본사업 실시
7월	• 시설썩갓·우화과·유자 시범사업 실시
2018년 2월	• 새송이버섯·양송이버섯 시범사업 실시, 시설작물(무, 백합, 카네이션) 본사업 실시
7월	• 브로콜리·메밀 시범사업 실시
11월	• 복숭아 본사업 실시
2019년 1월	• 시설작물(미나리) 본사업 실시
4월	• 단호박·고랭지배추·고랭지무·대파 시범사업 실시
7월	• 당근 시범사업 실시
9월	• 월동배추·월동무·쪽파(실파) 시범사업 실시
2020년 1월	• 시설작물(썩갓), 밀 본사업 실시
4월	• 호두 시범사업 실시
6월	• 참다래 전국사업 실시 • 팥 시범사업 실시
10월	• 보리·시금치 시범사업 실시
11월	• 살구 시범사업 실시

### 1.5 국고 지원 내용

농작물재해보험은 순보험료 50%와 운영비 100%를 국고로 보조하고 있다(단, 아래 5개 품목은 보장수준별로 순보험료의 40~60% 차등 보조). 보험가입자별 지원 한도는 별도로 없으며, 예산 범위 내에서 지원함을 원칙으로 하고 있다.

구분	품 목	보장수준(%)				
		60	70	80	85	90
국고보조율	벼	60	55	50	50	50
	사과·배·단감·딸은감	-	60	50	40	40

### 1.6 연도별 보험사업 운영 현황

보험품목 및 대상재해의 지속적인 확대로 보험가입 농가수 및 가입면적 등이 매년 증가하여 2020년에는 가입률이 45.0%로 전년보다 6.2%p가 증가하였다.

[표 1-1-1] 연도별 농작물

(단위 : 개, %, 천건, 천ha, 억원)

구 분		2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
보험품목	품목수(누계)	25	30	35	40	43	46	50	53	57	62	67
	신규품목	사과, 배, 포도, 복숭아, 단감, 감귤, 딸은감, 밤, 참다래, 자두, 감자, 콩, 양파, 고추, 고구마, 옥수수, 마늘, 매실, 벼, 대추, 시설(수박, 딸기, 토마토, 오이, 참외)	시설 (꽃고추, 호박, 국화, 장미, 복분자)	시설 (파프리카, 멜론), 인삼, 오디, 차	표고버섯, 느타리버섯, 시설(시금치, 부추, 상추)	시설 (배추, 가지, 파)	시설 (무, 백합, 카네이션)	시설 미나리, 양배추, 밀, 오미자	시설 썩갓, 무화과, 유자	메밀, 브로콜리, 새송이버섯, 양송이버섯	배추, 무, 단호박, 당근, 파	호두, 팥, 보리, 시금치, 살구
대상재해		태풍, 우박, 동상해, 호우, 나무피해 등 (2007년 이후 추가 품목은 전위험 <sup>1)</sup> )	작동	작동(인삼 특정 위험)	작동(버섯 특정 위험)	작동	작동	작동	작동 (버섯, 감귤종합 위험)	작동	작동	작동
국고 지원율	보험료	30~50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	운영비	50~100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
보험가입 실적	건수	8~53	68	75	95	89	121	179	191	330	398	515
	면적	4~53	87	108	160	134	184	296	317	377	456	550
	가입률	17.5~13.0	15.0	13.6	19.1	16.1	21.5	27.4	29.7	32.9	38.8	45.0
보험료	총 보험료	34~897	1,161	1,578	2,370	2,343	3,091	3,450	3,347	5,507	5,122	7,238
	환급금 차감 후 보험료	30~864	1,110	1,516	2,269	2,340	3,085	3,447	3,343	5,501	5,111	7,222
	위험보험료	30~864	1,110	1,375	2,057	2,166	2,880	3,232	3,142	5,180	4,822	6,747
보험금 지급 실적	건수	0.4~18.0	25.1	59.5	10.6	15.3	7.2	23.2	33.2	85.1	190.5	225.2
	지급액	14~903	1,326	4,910	451	1,450	524	977	2,796	5,345	8,980	10,158
	손해율 <sup>2)</sup>	45.7~104.6	119.5	357.1	21.9	66.9	18.2	30.0	89.0	103.2	186.2	150.6

주 : 1) 전위험 : 병충해를 제외한 모든 재해(자연재해, 화재 등)를 보상하는 방식(현재 종합위험방식과 동일)

2) 손해율 : (2001년부터 2011년까지) 보험금 ÷ 환급금 차감 후 보험료 × 100, (2012년 이후) 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

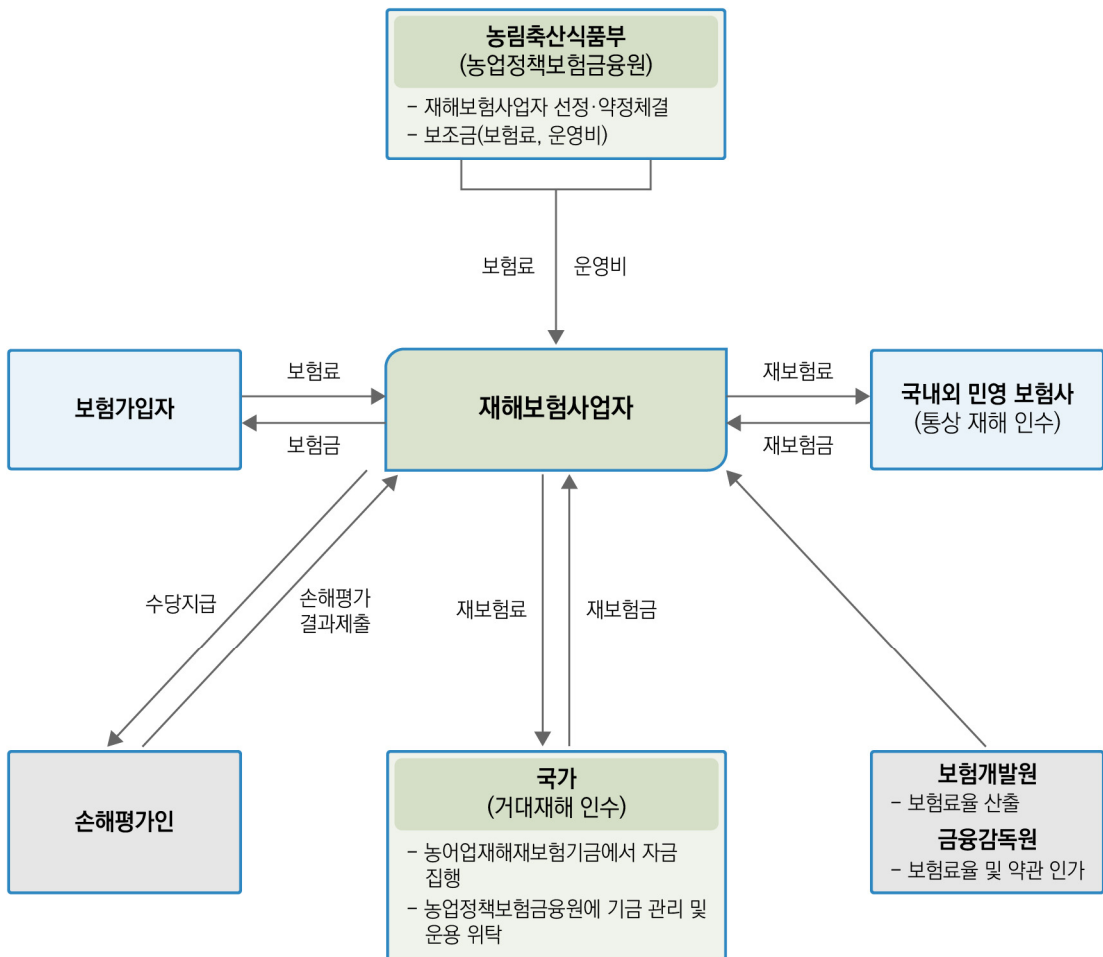


## 2. 운영 체계

### 2.1 농작물재해보험 추진 체계

농작물재해보험이 정책사업으로 추진됨에 따라 농림축산식품부는 재해보험사업자 선정, 보험료 및 운영비 등 국고보조금 지원, 국가재보험 운영, 보험사업 관리·감독 등 총괄 기능을 수행함으로써 사업이 원활히 추진되도록 하고 있다. 농업정책보험금융원은 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입 촉진을 위한 교육·홍보, 통계 생산 및 관리 등을 하고 있다. 보험사업자인 NH농협손해보험은 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영 주체가 되며, 보험개발원 등은 보험상품별 보험료율을 산정하여 보험사업자에게 제공한다. 금융감독원은 보험료율과 약관 등을 인가하고, 국가 및 국내외 민영 보험사는 재보험을 인수함으로써 위험분산 기능을 수행하고 있다.

[그림 1-1-1] 농작물재해보험 추진 체계도



## 2.2 기관별 주요 역할

농작물재해보험사업 관련 기관별 역할은 다음과 같다.

구 분	주 요 역 할
농림축산식품부	재해보험사업자 선정, 보험료·운영비 등 보조금 지원, 재보험료를 책정, 재해보험사업자 관리·감독, 국가재보험 인수, 농업재해보험기금 집행 및 운용
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 상품의 연구 및 보급, 농업재해보험 기금 운용, 손해평가인력의 육성, 손해평가법의 연구·개발 및 보급
금융감독원	보험료율 및 약관 인가
보험개발원	보험료율 산출
보험사업자 (NH농협손해보험)	보험상품 개발(보험료율, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가
국내외 재보험사	재보험 인수
손해사정사, 손해평가사, 손해평가인	보험사업자가 의뢰한 보험사고에 대하여 손해평가를 실시하고 결과 제출

## 3. 추진 절차

농작물재해보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 매년 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등의 사업계획을 수립하여 보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 보험사업자에 대한 재무 건전성과 운영 실태를 점검하고, 성과를 평가하여 그 결과를 다음 연도 제도 개선에 반영하는 일련의 과정으로 추진된다.

### 3.1 표준프로세스(SP) 단계별 담당기관 역할

사업 기본계획 수립, 사업 시행, 자금배정, 이행점검, 성과측정, 사업평가, 환류 등 표준프로세스별 담당기관의 역할은 다음과 같다.

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
1. 사업신청 단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 확정하여 농업정책보험금융원 및 재해보험사업자에 시달(2.10까지)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선협의회 운영, 대농업인 재해보험제도 홍보 등 사업관리계획 수립</li> <li>재해보험사업자와 사업약정 체결 (법 제8조), 재보험사업약정 체결 (법 제20조) 실시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험 보험료율, 보험약관, 상품별 홍보계획 등 세부 시행계획을 농업정책보험금융원을 경유하여 농림축산식품부에 제출하고 판매위탁계약을 체결한 지역 농·축협(이하 '대리점') 등에 대한 세부실시방안 교육 실시</li> <li>재해보험사업자는 보험료율, 보험약관 변경 시에는 농업정책보험금융원과 사전 협의</li> </ul>
2. 세부계획 수립 및 시행단계		<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업 점검, 상품 개선협의회 운영, 대농업인·지자체·지역 대리점에 대한 제도 홍보 등 추진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 농작물재해보험사업 세부시행 계획에 따라 사업 추진</li> <li>판매위탁계약을 체결한 대리점 등은 재해보험사업자의 농작물재해보험사업 세부시행계획에 의하여 농기로부터 보험가입 신청 접수</li> <li>대농업인·지자체에 대한 상품내용 교육 및 홍보 실시</li> <li>지역 대리점 등의 판매직원 및 손해평가인에 대한 상품 교육·홍보 실시</li> </ul>
3. 자금배정 단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자의 농작물 재해보험사업 자금배정 신청, 농업정책보험금융원의 자금배정 신청에 대한 검토 결과를 근거로 자금배정</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자의 재해보험 가입 현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 농림축산식품부에 적정성 여부를 보고</li> <li>회계 연도 말 기준으로 재해보험사업자의 정산결과를 검토하여 농림축산식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험 운영비 사용계획서(집행계획) 수립                             <ul style="list-style-type: none"> <li>지출항목별 세부집행내역을 첨부하여 농업정책보험금융원에 통보</li> </ul> </li> <li>자금배정 신청                             <ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 분기별 자금집행 계획에 따라 재해 보험 가입현황서를 첨부하여 농업정책보험금융원을 경유하여 농림축산식품부에 자금배정 신청</li> </ul> </li> <li>자금집행                             <ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 가입 및 운영비 실적에 따라 자금집행</li> </ul> </li> <li>정산                             <ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 사업연도 말을 기준으로 지급받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 그 결과를 농업정책보험금융원에 통보</li> </ul> </li> </ul>
4. 이행점검 단계 (사후관리)		<ul style="list-style-type: none"> <li>농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 재해보험사업자에 대한 재무 건전성, 정부 지원자금의 운영 실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지</li> <li>사업 시행기관 및 사업대상자(농업인) 자금집행 등 사후관리 점검                             <ul style="list-style-type: none"> <li>점검대상 : 재해보험사업자, 위탁 계약 체결한 지역 대리점, 보험 가입자</li> <li>점검일정 : 반기별 1회 이상(보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시 점검)</li> </ul> </li> <li>점검항목                             <ul style="list-style-type: none"> <li>자금집행 및 사업 추진 현황 : 사업계획에 따른 보험계약 체결 현황 및 보조금 집행 현황 등</li> </ul> </li> <li>사업실적 : 농작물재해보험 사업 실적 등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 등이 농작물재해보험사업 세부시행계획 등을 준수하여 사업집행이 적절하게 수행되고 있는지를 확인</li> <li>철저한 사업 추진 및 자금관리를 위해 수시로 모니터링 및 인수심사 등 점검 실시</li> </ul>

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈제 재〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>부당·위법사항 등이 확인된 경우 해당 직원 및 해당 기관의 징계, 재해보험가입자의 계약 취소 등에 대해 재해보험 사업자 등에게 통보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 농림축산식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 및 재해보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농업정책보험금융원에 통보                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보조금을 목적 외로 사용한 때</li> <li>- 허위 또는 가공 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때</li> <li>- 관련 법령을 위반한 때</li> <li>- 기타 악정사항 미이행 등</li> </ul> </li> </ul>



5. 성과측정 단계 〈성과지표측정〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>매년 농작물재해보험의 가입면적, 가입농가수 및 대상품목 증가수 등을 기준으로 성과지표측정                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요 성과지표 : 가입면적, 가입농가수, 대상품목 증가수(목표는 매년 초 사업 추진계획에 따름)</li> <li>- 성과지표측정(매년) : 연도별 보험사업 추진 완료 후 가입면적, 가입농가수 및 대상품목 증가수 등을 근거로 성과지표측정</li> </ul> </li> </ul>
〈만족도 조사〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>정책사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사하기 위해 현장 방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업 시행지침에 반영                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조사시기 : 사업기간 중</li> <li>- 조사대상 : 농업인</li> <li>- 조사방법 : 설문지를 활용한 설문조사</li> <li>- 주 관 : 농업정책보험금융원(필요시 재해보험사업자를 통해 위탁조사 가능)</li> </ul> </li> </ul>

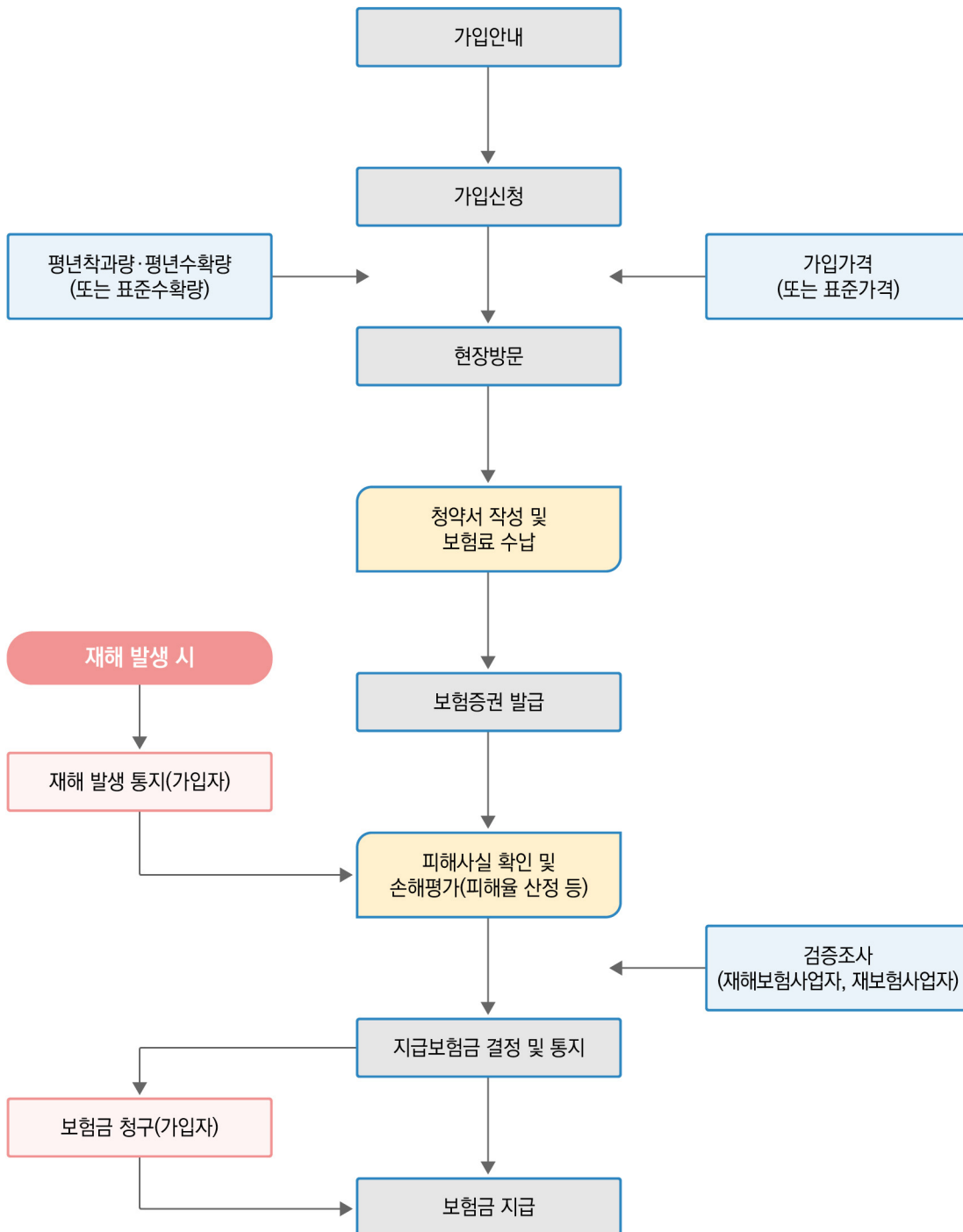


6. 사업평가 및 환류 단계 〈사업평가〉	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>농작물재해보험 사업계획서에 설정된 가입품목 확대 및 보험가입면적, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화</li> </ul> <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 매년 1월</li> <li>평가대상 : 재해보험사업자</li> <li>평가기준 : 전년도 가입품목 및 지역 확대 수, 보험가입률, 가입면적 및 가입농가 증감률, 보조금 집행 현황, 민원 발생 현황 등</li> </ul> <p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 평가기준 등에 따라 자체 평가계획 수립·시행(3월 중)</li> <li>재해보험사업자는 매 연도 말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 품목별·지역별 가입 현황, 보조금 집행 현황(매년 12월 말 기준), 보험상품 개선 등 사업평가결과서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 15일까지)</li> </ul> <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고하고 부진 지역 또는 항목에 대해서는 중점 관리</li> <li>농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영</li> </ul>
〈환 류〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고</li> </ul>

### 3.2 농작물재해보험 가입 및 보험금지급 절차

농작물재해보험의 가입 및 보험금지급 절차는 다음 그림과 같다.

[그림 1-1-2] 농작물재해보험 가입 및 보험금지급 절차도



### 4. 농작물재해보험상품

품목	연혁			보장 방식	대상재해	자기부담비율(%)
	도입	전국	본사업			
사과	2001	2001	2003	적과전 <sup>1)</sup> 종합	(적과전) 자연재해, 조수해, 화재 (적과후) 태풍(강풍), 우박, 집중호우, 화재, 지진, 가을동상해, 일소피해 (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30 (특) 나무 : 5%
배	2001	2001	2003		(주) 자연재해, 조수해, 화재(11.30일 이전) (특) 나무보상, 동상해(12.1일 이후)	10, 15, 20, 30, 40
단감	2002	2004	2004		(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
딸은감	2006	2008	2008		(비가림시설) 자연재해, 조수해, 화재(특)	30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
감귤	2002	2004	2004	종합 <sup>2)</sup>	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
대추	2010	2013	2013	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	자기부담금 잔존보험가입금액 3%, 5%
					(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 병충해-7종(흰잎마름병, 줄무늬잎마름병, 벼멸구, 도열병, 깨시무늬병, 먹노린재, 세균성벼알마름병)	10, 15, 20, 30, 40
밤	2007	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
고추	2008	2014	2014	종합생산비 <sup>3)</sup>	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
벼	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 병충해	10, 15, 20, 30, 40
옥수수	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (비가림시설) 자연재해, 조수해, 화재(특) (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
고구마	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
감자	2008	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해(특) 화재	30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
참다래	2007	2020	2011	종합	소손해면책금 10만 원	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
콩	2008	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
버섯재배사	2013	2016	2017	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해 (특) 화재	30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
표고버섯	2013	2016	2017			소손해면책금 10만 원
느타리버섯	2013	2016	2017			
새송이버섯	2018	2018	-			
양송이버섯	2018	2018	-			

주 : 1) 적과전 종합위험 보장방식 : 적과전에 발생하는 자연재해, 조수해, 화재 등과 적과후에 발생하는 태풍(강풍), 우박, 집중호우, 화재 등의 피해로 보상하는 상품  
 2) 종합위험 보장방식 : 자연재해와 조수해(鳥獸害)·화재 등으로 인하여 발생하는 피해를 보상하는 상품  
 3) 생산비 보장방식 : 보험대상목적물이 시설작물 또는 농업용시설물인 경우는 생산비 방식으로 보험가입금액(생산비)의 100%를 보장하는 방식

자료 : NH농협손해보험 농업보험본부

보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
과실손해	(적과전) 계약체결일~적과 종료 시점 (사과·배 6.30일한, 단감·뽕은감 7.31일한) (적과후) - 태풍, 우박, 집중호우, 화재, 지진 : 적과후~수확기 종료(11.30일한) - 가을동상해 : 9.1~수확기 종료 (사과·배 11.10일한, 단감·뽕은감 11.15일한) - 일소피해 : 적과후~9.30일 (나무손해 보장 특약) 3.1~이듬해 1.31	1.13~3.13	전국	사과
				배
				단감 뽕은감
과실손해 (특) 동상해 (특) 나무손해	발아기~11월 30일 12.1일~이듬해 2월 말일 발아기~이듬해 2월 말일	4.27~5.15	전국	감귤
수확감소	신초발아기~수확기 종료(10.31일한)	4.27~5.15	전국	대추
수확감소	발아기~수확기 종료(10.31일한)	4.27~5.15	전국	밤
생산비 보장	계약체결일 24시~정식일 이후 150일째 되는 날	4.20~5.22	전국	고추
이양·직파불능 재이양, 재직파 경작불능 <sup>1)</sup> 수확감소 수확불능	계약체결일 24시~7월 31일까지 이양완료일 24시~7월 31일까지 이양완료일 24시~수확 개시 시점(조사료용 8.31) 이양완료일 24시~수확기 종료(11.30일한) 이양완료일 24시~수확기 종료(11.30일한)	5.11~6.26	전국	벼
수확감소 경작불능	계약체결일 24~수확기 종료(9.30일한) 계약체결일 24시~수확 개시 시점	4.27~6.12	전국	옥수수
수확감소 경작불능	계약체결일 24시~수확기 종료(10.31일한) 계약체결일 24시~수확 개시 시점	4.27~6.12	전국	고구마
(봄) 수확감소 경작불능	파종완료일 24시~수확기 종료(7.31일한) 파종완료일 24시~수확 개시 시점	4.20~5.8	경북, 충남	감자
(고랭지) 수확감소 경작불능	계약체결일 24시~수확기 종료(10.31일한) 계약체결일 24시~수확 개시 시점	5.11~6.5		
(가을) 수확감소 경작불능	파종완료일 24시~수확기 종료(제주 12.15일한, 제주 외 11.30일한) 파종완료일 24시~수확 개시 시점	7.22~8.21		
수확감소 (특) 나무손해	(주) 꽃눈분화기~수확기 종료(11.30일한) (특) 7.1일~이듬해 6.30일	6.1~7.3	전국	참다래
수확감소 경작불능	계약체결일 24시~수확기 종료(11.30일한) 계약체결일 24시~수확 개시 시점	6.15~7.24	전국	콩
농업용시설물 및 부대시설	청약을 승낙하고 제1회 보험료 등을 납입할 때~ 보험증권에 기재된 보험 종료일 24시	2.24~11.27	전국	버섯재배사
생산비 보장				표고버섯
				느타리버섯
				새송이버섯
				양송이버섯

주 : 1) 경작불능 : 경작불능보험금을 지급한 때에는 그 손해 보상의 원인이 생긴 때로부터 해당 농지의 계약은 소멸되며, 이 경우 환급보험료는 발생하지 않음

품목	연혁			보장 방식	대상재해	자기부담비율(%)
	도입	전국	본사업			
마늘	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
매실	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
인삼	2012	2016	2017	특정	(주) 태풍(강풍), 폭설, 집중호우, 침수, 화재, 우박, 냉해, 폭염	10, 15, 20, 30, 40
					(해가림시설) 자연재해, 조수해, 화재	10만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
오디	2012	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
차	2012	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
복분자	2011	-	-	종합	(주) (5.31일 이전) 자연재해, 조수해, 화재 (6.1일 이후) 태풍(강풍), 우박	10, 15, 20, 30, 40
양파	2008	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
자두	2007	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
포도	2002	2010	2016	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (비가림시설) 자연재해, 조수해, 화재(특) (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
복숭아	2002	2010	2018	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 병충해(세균성구명병) (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
양배추	2016	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
밀	2016	-	2020	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
오미자	2016	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	10, 15, 20, 30, 40
무화과	2017	-	-	종합	(주) (7.31일 이전) 자연재해, 조수해, 화재 (8.1일 이후) 태풍(강풍), 우박 (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
유자	2017	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 나무손해 보장	20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
메밀	2018	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
브로콜리	2018	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	잔존보험가입금액 3, 5%
배추	2019	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
무	2019	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
단호박	2019	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
당근	2019	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
파	2019	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
호두	2020	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
팥	2020	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
보리	2020	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
시금치	2020	-	-	종합생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
살구	2020	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40



보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
재파종 경작불능 수확감소	계약체결일 24시~10월 31일 계약체결일 24시~수확 개시 시점 계약체결일 24시~수확기 종료(6.30일한)	(년차형) 10.5~10.30 (한차형) 10.5~11.27	전국	마늘
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시~수확기 종료(7.31일한) (특) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.5~11.27	전국	매실
인삼손해 해가림시설손해	(1형) 5.1일~이듬해 4월 30일 24시 (2형) 11.1일~이듬해 10월 31일 24시	(1형) 4.27~5.29 (2형) 10.5~11.27	전국	인삼
과실손해	계약체결일 24시~결실 완료 시점(5.31일한)	11.5~11.27	전북, 전남, 경북(상주, 안동)	오디
수확감소	계약체결일 24시~햇차 수확 종료 시점(5.10일한)	10.5~11.6	주산지 (4개 시·군)	차
경작불능 과실손해	계약체결일 24시~수확 개시 시점(이듬해 5.31일한) (5.31일 이전) 계약체결일 24시~이듬해 5.31일한 (6.1일 이후) 이듬해 6.1일~이듬해 수확기 종료 시점(6.20일한)	11.5~11.27	주산지 (6개 시·군)	복분자
경작불능 수확감소	계약체결일 24시~수확 개시 시점 계약체결일 24시~수확기 종료(6.30일한)	10.26~11.27	전국	양파
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시~수확기 종료(9.30일한) (특) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.5~11.27	전국	자두
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시~수확기 종료(10.10일한) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.9~12.4	전국	포도
수확감소 (특) 나무손해	(주) 계약체결일 24시~수확기 종료(10.10일한) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.5~11.27	전국	복숭아
경작불능 재정식보장 수확감소	정식완료일 24시~수확 개시 시점 정식완료일 24시~재정식 종료 시점(10.15일한) 정식완료일 24시~수확기 종료(극조생·조생 이듬해 2.28, 중생 이듬해 3.15, 만생 이듬해 3.31일한)	7.22~8.21	제주, 서귀포	양배추
경작불능 수확감소	계약체결일 24시~수확 개시 시점 계약체결일 24시~수확기 종료(충남 6.30일한, 이외 지역 6.20일한)	10.12~11.27	전북, 전남, 경남, 충남, 광주	밀
수확감소	계약체결일 24시~수확기 종료(이듬해 10.10일한)	11.5~11.27	주산지 (7개 시·군)	오미자
과실손해 (특) 나무손해	(주) (7.31일 이전) 계약체결일 24시~(Y+1)년 7월 31일 (8.1일 이후) (Y+1)년 8월 1일~수확기 종료 시점(11.20일한) (특) Y년 12월 1일~(Y+1)년 11월 30일	11.5~11.27	주산지 (5개 시·군)	무화과
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시~수확 개시 시점(이듬해 10.31일한) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.9~12.18	주산지 (6개 시·군)	유자
경작불능 생산비용	파종완료일 24시~최초 수확 직전(11.20일한)	7.22~8.28	전남, 제주	메밀
생산비용	정식완료일 24시~정식일로부터 160일 24시	7.22~8.21	제주, 서귀포	브로콜리
생산비용 경작불능	(고령지배추) 정식일 24시~정식일로부터 70일째 되는 날의 24시 (월동배추) 정식완료일 24시~최초 수확 직전	(고령지) 4.29~6.21 (월동) 8.31~10.8	(고령지) 강원 5개 시·군 (월동) 전남(해남)	배추
생산비용 경작불능	(고령지무) - 계약체결일 24시와 파종완료일 24시 중 늦은 때~파종완료일로부터 80일째 되는 날의 24시 - 계약체결일 24시와 파종완료일 24시 중 늦은 때~수확 개시 직전 (월동무) 계약체결일 24시와 파종완료일 24시 중 늦은 때~최초수확 직전	(고령지) 4.27~6.26 (월동) 8.31~10.23	(고령지) 강원 4개 시·군 (월동) 제주, 서귀포	무
생산비용	정식완료일 24시~정식일로부터 90일 24시	4.20~5.29	경기	단호박
생산비용	파종완료일 24시~최초 수확 직전	7.22~8.21	제주, 서귀포	당근
생산비용 경작불능	(대파) 정식완료일 24시~정식일로부터 200일 24시 정식완료일 24시~수확 개시 시점 (쪽파, 실파) 파종완료일 24시~최초 수확 직전 파종완료일 24시~수확 개시 시점	(대파) 4.27~6.19 (쪽파, 실파) 8.31~10.23	(대파) 전남 진도, 신안 (쪽파, 실파) 충남 아산, 전남 보성	파
수확감소	계약체결일 24시~수확기 종료(9.30일한)	4.27~5.15	경북 김천	호두
경작불능 수확감소	계약체결일 24시~중실 비대기 전 계약체결일 24시~수확기 종료(11.13일한)	6.15~7.17	주산지 (3개 시·군)	팥
경작불능 수확감소	계약체결일 24시~수확 개시 시점 계약체결일 24시~수확기 종료(6.30일한)	10.12~11.27	주산지 (5개 시·군)	보리
생산비용 경작불능	파종완료일 24시~최초 수확직전(이듬해 1.15일한)	10.5~11.6	주산지(2개 시·군)	시금치
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시~수확기 종료(7.20일한) (특) 판매개시연도 12.1일~이듬해 11.30일	11.5~11.27	경북 영천	살구

### 4.1 농업용시설물 및 시설작물

품목	연혁			보장 방식	대상재해	자기부담비율(%)
	도입	전국	본사업			
농업용 시설물	2010	2013	2014	종합	(주) 자연재해, 조수해 (특) 화재, 화재대물배상 책임, 수재위험부보장	30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
딸기	2010	2013	2013	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해 (특) 화재, 화재대물배상 책임, 수재위험부보장	소손해면책금 10만 원
오이	2010	2013	2013			
토마토	2010	2013	2013			
참외	2010	2013	2013			
꽃고추	2011	2013	2013			
호박	2011	2013	2013			
국화	2011	2013	2013			
장미	2011	2013	2013			
수박	2008	2013	2013			
멜론	2012	2015	2015			
파프리카	2012	2015	2015			
상추	2013	2015	2016			
부추	2013	2015	2016			
시금치	2013	2015	2016			
배추	2014	2015	2017			
가지	2014	2015	2017			
파	2014	2015	2017			
무	2015	2016	2018			
백합	2015	2016	2018			
카네이션	2015	2016	2018			
미나리	2016	2016	2018			
쑥갓	2017	2017	-			

보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
농업용시설물 및 부대시설	청약을 승낙하고 제1회 보험료 납입할 때~보험증권에 기재된 보험 종료일 24시	2.24~11.27	전국	농업용 시설물
피해금액 10만 원 이상	청약을 승낙하고 제1회 보험료 납입할 때~보험증권에 기재된 보험 종료일 24시	2.24~11.27	전국	딸기
				오이
				토마토
				참외
				꽃고추
				호박
				국화
				장미
				수박
				멜론
				파프리카
				상추
				부추
				시금치
				배추
				가지
				파
				무
백합				
카네이션				
미나리				
숙갓				

## 제2절 농업수입보장보험

### 1. 개관

#### 1.1 사업목적

농업수입보장보험은 자연재해 등으로 인한 농산물 수확량 감소 또는 가격하락으로 농가의 품목별 수입(收入)이 일정 수준 이하로 하락하지 않도록 보장하여 농가의 소득 및 경영 안정을 도모하고 안정적인 농업 재생산 활동을 뒷받침하기 위해 시행하는 제도이다.

#### 1.2 근거법령

농업수입보장보험은 「농어업재해보험법」에 의한다.

#### 1.3 사업대상자

농업수입보장보험 사업자(NH농협손해보험)가 판매하는 농업수입보장보험에 가입한 농업인 또는 농업 관련 법인을 대상으로 하고 있다.

#### 1.4 추진경과

연 도 별	주 요 내 용
2012년 6월 7월	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 도입 의견수렴 위한 농식품부 정책조정심의회 개최</li> <li>농업수입보장보험 도입방안 검토 TF 출범(농식품부, KREI, 보험개발원, NH농협손보 등 7개 보험사)</li> </ul>
2012년 9월 11월	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 도입방안 연구용역 실시(KREI)</li> <li>농업수입보장보험 도입방안 정책토론회 개최</li> </ul>
2013년 3월	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 6개 품목(포도·양파·시설오이·콩·배추·한우) 1차 도상연습 실시</li> </ul>
2014년 3월	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 5개 품목(벼·마늘·고구마·시설토마토·감귤) 2차 도상연습 실시</li> </ul>
2015년	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 도입 및 3개 품목(콩·포도·양파) 14개 시·군 대상 시범사업 실시</li> </ul>
2016년	<ul style="list-style-type: none"> <li>4개 품목(콩·포도·양파·마늘) 22개 시·군 대상 시범사업 실시</li> </ul>
2017년	<ul style="list-style-type: none"> <li>6개 품목(콩·포도·양파·마늘·고구마·가을감자) 30개 시·군 대상 시범사업 실시</li> </ul>
2018년	<ul style="list-style-type: none"> <li>7개 품목(콩·포도·양파·마늘·고구마·가을감자·양배추) 35개 시·군 대상 시범사업 실시</li> </ul>

## 1.5 국고 지원 내용

농업수입보장보험은 순보험료 50%와 운영비 100%를 국고로 보조하고 있다. 보험가입자별 지원 한도는 별도로 없으며, 예산 범위 내에서 지원함을 원칙으로 하고 있다.

## 1.6 연도별 보험사업 운영 현황

2015년 도입 이후 지속적으로 품목을 확대 중이며, 2020년에는 가입률이 4.2%로 전년 대비 0.5%p 증가하였다.

[표 1-1-2] 연도별 농업수입보장보험 운영 현황(2015~2020)

(단위 : 개, %, 건, ha, 백만원)

구 분		2015	2016	2017	2018	2019	2020
보험품목	품목수 (누계)	3	4	6	7	7	7
	신규품목	포도, 양파, 콩	마늘	고구마, 가을감자	양배추	좌동	좌동
대상재해		자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	좌동	좌동	좌동	좌동	좌동
국고 지원율	보험료	50	50	50	50	50	50
	운영비	100	100	100	100	100	100
보험가입 실적	건수	2,010	1,797	6,040	2,278	1,958	2,292
	면적	1,643	1,487	4,496	2,121	1,207	1,561
	가입률	7.8	5.8	20.3	7.3	3.7	4.2
보험료	총 보험료	5,698	5,354	27,330	7,295	6,619	6,642
	환급금 차감 후 보험료	5,697	5,339	27,328	7,291	6,579	6,638
	위험보험료	5,320	4,784	24,378	6,504	5,880	6,184
보험금지급 실적	건수	115	1,197	1,500	5,595	1,662	1,153
	지급액	407	4,560	7,676	49,763	10,912	3,451
	손해율 <sup>1)</sup>	7.7	95.3	31.5	765.1	185.6	55.8

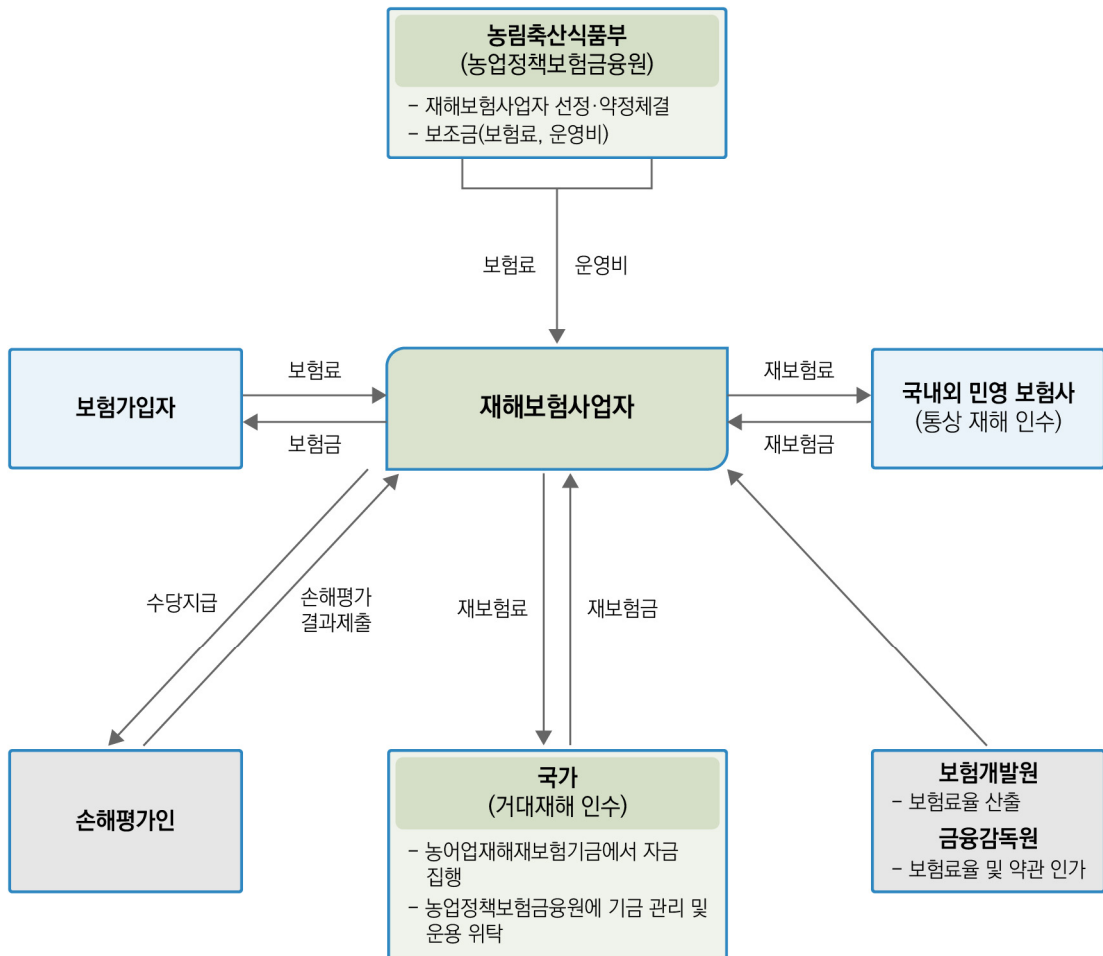
주 : 1) 손해율 : (2001년부터 2011년까지) 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100, (2012년 이후) 보험금÷위험보험료×100  
 자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2. 운영 체계

### 2.1 농업수입보장보험 추진 체계

농업수입보장보험이 정책사업으로 추진됨에 따라 농림축산식품부는 농업수입보장보험 사업자 선정, 보험료 및 운영비 등 국고보조금 지원, 국가재보험 운영, 보험사업 관리·감독 등 총괄 기능을 수행함으로써 사업이 원활히 추진되도록 하고 있다. 농업정책보험금융원은 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입 촉진을 위한 교육·홍보, 통계 생산 및 관리 등을 하고 있다. 보험사업자인 NH농협손해보험은 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험개발원 등은 보험상품별 보험료율을 산정하여 보험사업자에게 제공한다. 금융감독원은 보험료율과 약관 등을 인가하고, 국가와 국내외 민영 보험사는 재보험을 인수함으로써 위험분산 기능을 수행하고 있다.

[그림 1-1-3] 농업수입보장보험 추진 체계도



## 2.2 기관별 주요 역할

농업수입보장보험 관련 기관별 역할은 다음과 같다.

구 분	주 요 역 할
농림축산식품부	농업수입보장보험 사업자 선정, 보험료·운영비 등 보조금 지원, 재보험료를 책정, 농업수입보장보험 사업자 관리·감독, 국가재보험 인수, 농업재해보험기금 집행 및 운용
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 상품의 연구 및 보급, 농어업재해보험 기금 운용, 손해평가인력의 육성, 손해평가 기업의 연구·개발 및 보급, 국가재보험사업 운영
금융감독원	보험료를 및 약관 인가
보험개발원	보험료를 산출
보험사업자 (NH농협손해보험)	보험상품 개발(보험료를, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가(평가 의뢰)
국내외 보험사	재보험 인수
손해사정법인, 손해평가인	보험사업자가 의뢰한 보험사고에 대하여 손해평가를 실시하고 결과 제출

### 3. 추진 절차

농업수입보장보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등 매년 사업계획을 수립하여 보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 보험사업자에 대한 재무 건전성과 운영 실태를 점검하고, 성과를 평가하여 그 결과를 다음 연도 제도 개선에 반영하는 일련의 과정으로 추진된다.

#### 3.1 표준프로세스(SP) 단계별 담당기관 역할

사업 기본계획 수립, 사업 시행, 자금배정, 이행점검, 성과측정, 사업평가, 환류 등 표준프로세스별 담당기관의 역할은 다음과 같다.



단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
1. 사업신청 단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 확정하여 농업정책보험금융원 및 보험사업자에 시달</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선 협의회 운영, 대농업인 재해보험 제도 홍보 등 사업관리계획 수립</li> <li>보험사업자와 사업약정 체결(법 제8조), 재보험사업약정 체결(법 제20조) 실시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험료율, 보험약관, 상품별 홍보계획 등 세부시행 계획을 농업정책보험금융원에 제출하고 판매위탁계약을 체결한 지역 농·축협(이하 '대리점') 등에 대한 세부실시방안 교육 실시</li> <li>보험사업자는 보험료율, 보험약관 변경 시에는 농업정책보험금융원과 사전 협의</li> </ul>
2. 세부계획 수립 및 시행단계		<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품 개선협의회 운영, 대농업인·지자체·지역 대리점에 대한 제도 홍보 등 추진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 농업수입보장보험사업 세부시행에 따라 사업 추진</li> <li>판매위탁계약을 체결한 대리점 등은 보험사업자의 농업수입보장보험사업 세부시행계획에 의하여 농가로부터 보험가입 신청 접수</li> <li>대농업인·지자체에 대한 상품내용 교육 및 홍보 실시</li> <li>지역 대리점 등의 판매직원 및 손해평가인에 대한 상품교육·홍보 실시</li> </ul>
3. 자금배정 단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자의 농업수입보장보험사업 자금배정 신청, 농업정책보험금융원의 자금배정 신청에 대한 검토 결과를 근거로 자금배정</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자의 농업수입보장보험 가입 현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 농림축산식품부에 작성성 여부 보고</li> <li>회계 연도 말 기준으로 농업재해 보험사업자의 정산결과를 검토하여 농림축산식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 운영비 사용계획서(집행계획) 수립                             <ul style="list-style-type: none"> <li>지출항목별 세부집행내역을 첨부하여 농업정책보험금융원에 통보</li> </ul> </li> <li>자금배정 신청                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 분기별 자금집행 계획에 따라 농업수입보장보험 가입현황서를 첨부하여 농업정책보험금융원에 제출</li> </ul> </li> <li>자금집행                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 가입 및 운영비 실적에 따라 자금집행</li> </ul> </li> <li>정산                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 사업연도 말을 기준으로 지급받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 그 결과를 농업정책보험금융원에 통보</li> </ul> </li> </ul>
4. 이행점검 단계 (사후관리)		<ul style="list-style-type: none"> <li>농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 보험사업자에 대한 재무 건전성, 정부 지원자금의 운영 실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지</li> <li>사업 시행기관 및 사업대상자(농업인) 자금집행 등 사후관리 점검                             <ul style="list-style-type: none"> <li>점검대상 : 보험사업자, 위탁계약 체결한 지역 대리점, 보험가입자</li> <li>점검일정 : 반기별 1회 이상 (보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시 점검)</li> <li>자금집행 및 사업 추진 현황 : 사업계획에 따른 보험계약 체결 현황 및 보조금 집행 현황 등</li> </ul> </li> <li>점검항목                             <ul style="list-style-type: none"> <li>사업실적 : 농업수입보장보험 사업 실적 등</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 등이 농업수입보장보험사업 세부시행계획 등을 준수하여 사업 집행이 적정하게 수행되고 있는지를 확인</li> <li>철저한 사업 추진 및 자금관리를 위해 수시로 모니터링 및 인수심사 등 점검 실시</li> </ul>

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈제 재〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>부당·위법사항 등이 확인된 경우 해당 직원 및 해당 기관의 징계, 농업수입보장보험 가입자의 계약 취소 등에 대해 농업수입보장보험 사업자 등에게 통보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자, 지역 대리점 및 보험 가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장조사하여 농림축산식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 및 보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농업정책보험금융원에 통보                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보조금을 목적 외로 사용한 때</li> <li>- 허위 또는 가공 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때</li> <li>- 관련 법령을 위반한 때</li> <li>- 기타 약정사항 미이행 등</li> </ul> </li> </ul>



5. 성과측정 단계 〈성과지표측정〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>매년 농업수입보장보험의 가입면적, 대상품목 증가수 등을 기준으로 성과지표를 측정                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요 성과지표 : 가입면적, 대상품목 증가수(목표는 매년 초 사업 추진계획에 따름)</li> <li>- 성과지표측정(매년) : 연도별 보험사업 추진 완료 후 가입면적, 대상품목 증가수 등을 근거로 성과지표측정</li> </ul> </li> </ul>
〈만족도 조사〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>정책사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사하기 위해 현장 방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업 시행지침에 반영                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조사시기 : 사업기간 중</li> <li>- 조사대상 : 농업인</li> <li>- 조사방법 : 설문지를 활용한 설문조사</li> <li>- 주 관 : 농업정책보험금융원(필요시 보험사업자를 통해 위탁조사 가능)</li> </ul> </li> </ul>

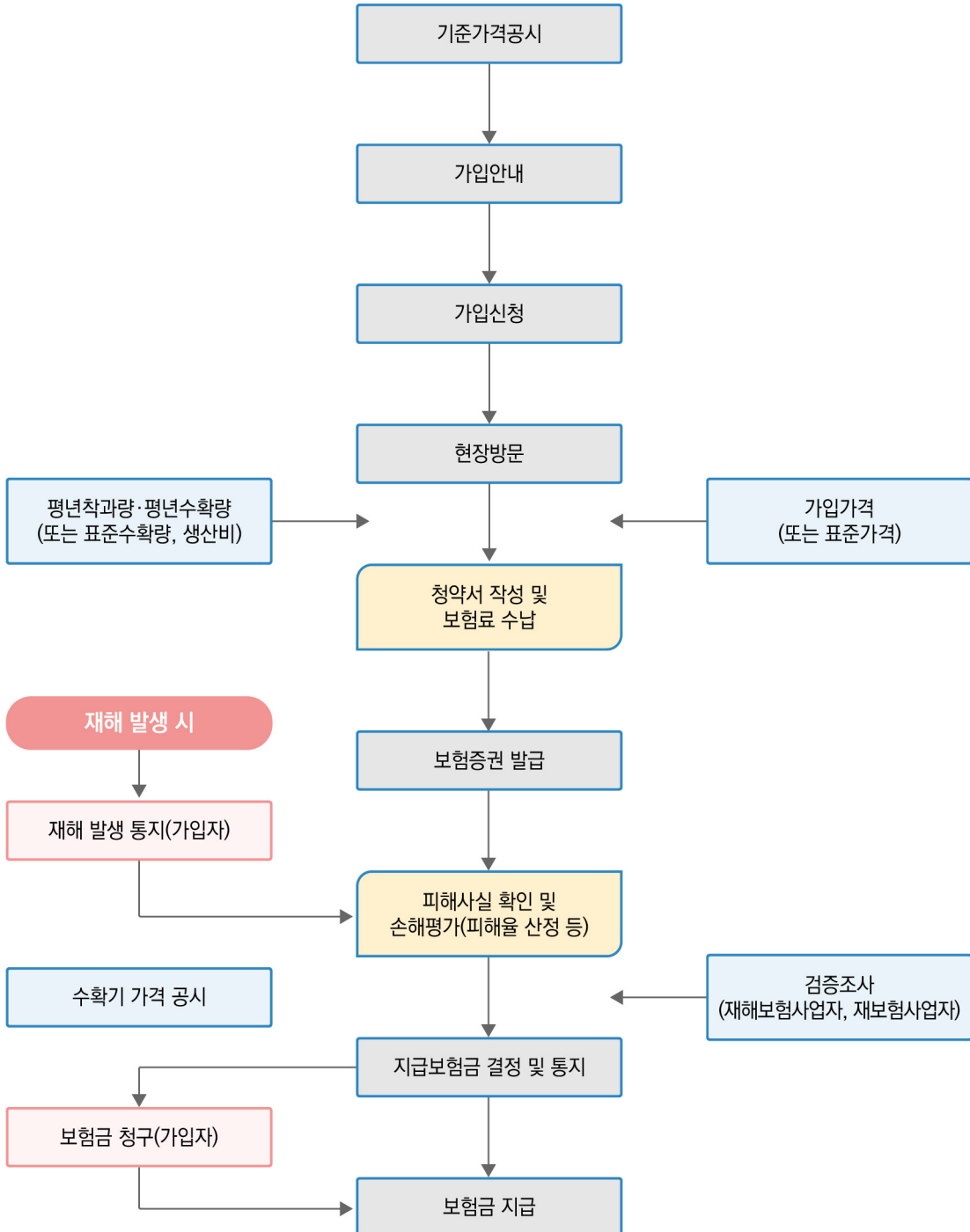


6. 사업평가 및 환류 단계 〈사업평가〉	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>농업수입보장보험 사업계획상에 설정된 가입품목 확대 및 보험가입면적, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화</li> </ul> <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 매년 1월</li> <li>평가대상 : 보험사업자</li> <li>평가기준 : 전년도 가입품목 및 지역 확대수, 보험가입률, 가입면적 및 가입농가 증감률, 보조금 집행 현황, 민원 발생 현황 등</li> </ul> <p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 평가기준 등에 따라 자체 평가계획을 수립·시행(3월 중)</li> <li>보험사업자는 매 연도 말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 품목별·지역별 가입 현황, 보조금 집행 현황(매년 12월 말 기준), 보험상품 개선 등 사업평가결과서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 31일까지)</li> </ul> <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>농업정책보험금융원은 보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고하고 부진 지역 또는 항목에 대해서는 중점 관리</li> <li>농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영</li> </ul>
〈환 류〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고</li> </ul>

### 3.2 농업수입보장보험 가입 및 보험금지급 절차

농업수입보장보험의 가입 및 보험금지급 절차는 다음 그림과 같다.

[그림 1-1-4] 농업수입보장보험 가입 및 보험금지급 절차도



### 4. 농업수입보장보험상품

품목	연혁			보장 방식	대상재해	자기부담비율(%)
	도입	전국	본사업			
콩	2015	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	10, 15, 20, 30, 40
포도	2015	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락 (특) 나무손해 보장, 비가림시설(화재)	10, 15, 20, 30, 40
양파	2015	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	10, 15, 20, 30, 40
마늘	2016	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	10, 15, 20, 30, 40
고구마	2017	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	10, 15, 20, 30, 40
가을감자	2017	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	10, 15, 20, 30, 40
양배추	2018	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	20, 30, 40

보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
경작불능	계약체결일 24시~수확 개시 시점	6.15~7.24	주산지 (7개 시·군)	콩
농업수입감소	계약체결일 24시~수확기 종료 시점(다만, 11.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점			
농업수입감소	(포도) 계약체결일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 10.10일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점 (비가림) 계약체결일 24시~10월 10일	11.9~12.4	주산지 (6개 시·군)	포도
(특) 나무손해	판매개시연도 12월 1일~이듬해 11월 30일 (다만, 12.1일 이후 보험에 가입하는 경우 계약체결일 24시)			
(특) 수확량 감소 추가보장	계약체결일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 10.10일을 초과할 수 없음)	10.26~11.27	주산지 (6개 시·군)	양파
경작불능	아래 세 개의 일시 중 가장 늦은 일시~수확 개시 시점 ①11월 1일 0시 ②계약체결일 24시 ③파종완료일 24시			
농업수입감소	아래 세 개의 일시 중 가장 늦은 일시~수확기 종료 시점 ①11월 1일 0시 ②계약체결일 24시 ③파종완료일 24시 (다만, 6.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점	(난지형) 10.5~10.30 (한지형) 10.5~11.27	주산지 (7개 시·군)	마늘
재파종	아래 세 개의 일시 중 가장 늦은 일시~10월 31일 ①11월 1일 0시 ②계약체결일 24시 ③파종완료일 24시			
경작불능	아래 세 개의 일시 중 가장 늦은 일시~수확 개시 시점 ①11월 1일 0시 ②계약체결일 24시 ③파종완료일 24시	4.27~6.12	주산지 (6개 시·군)	고구마
농업수입감소	아래 세 개의 일시 중 가장 늦은 일시~수확기 종료 시점 ①11월 1일 0시 ②계약체결일 24시 ③파종완료일 24시 (다만, 6.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점			
경작불능	계약체결일 24시~수확 개시 시점	7.22~8.21	주산지 (1개 군)	가을감자
농업수입감소	계약체결일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 10.31일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점			
경작불능	파종완료일 24시~수확 개시 시점 (다만, 파종완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시)	7.22~8.21	주산지 (2개 시·군)	양배추
재정식 보장	정식완료일 24시~재정식 종료 시점 (다만 보험계약 시 정식완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시이며 정식완료일은 9월 30일을 초과할 수 없고, 재정식 종료 시점은 10월 15일 초과할 수 없음)			
경작불능	파종완료일 24시~수확 개시 시점 (다만, 파종완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시)			

## 🌾 제3절 가축재해보험

### 1. 개관

#### 1.1 사업목적

가축재해보험은 자연재해(풍수해, 설해 등), 화재, 각종 사고 및 질병 등으로 가축 피해가 발생한 경우 보험제도를 이용하여 손실을 보전함으로써 축산농가의 소득 및 경영 안정을 도모하기 위하여 시행하는 정책보험이다.

#### 1.2 근거법령

가축재해보험은 「농어업재해보험법」에 의한다.

#### 1.3 사업대상자

가축재해보험의 사업대상자는 원보험사업자(NH농협손해보험, KB손해보험, DB손해보험, 한화손해보험, 현대해상화재보험)가 판매하는 가축재해보험상품에 가입하는 축산농업인 및 축산업 관련 법인을 대상으로 하고 있다.

#### 1.4 추진경과

연 도 별	주 요 내 용
1956년	• 농업은행 가축공제사업 수행 '농경우공제사업'
1961년	• 농업은행 → 농협으로 승계
1963년	• 임의가입 허용
1964년	• 젓소 공제 실시
1981년	• 일반가축공제(축협중앙회), 특수가축공제(농협) 실시
1997년	• (구)축협에서 정부 지원하에 소를 대상으로 시범사업 시작 • 가축공제 활성화 및 축산농가 부담경감을 위해 납입공제료의 50%를 축산업발전기금에서 지원
2000년	• 돼지, 말 보험 실시
2002년	• 닭 보험 실시
2004년	• 오리 보험 실시
2005년	• 꿩, 메추리 보험 실시
2006년	• 칠면조, 사슴 보험 실시
2007년	• 가축공제(보험) 경쟁체제 도입·민영 보험사(KB컨소시엄) 참여 허가 • 거위, 타조 보험 실시

연 도 별	주 요 내 용
2008년	• 양(염소) 보험 실시
2010년	• 농어업재해보험법 시행으로 정부 재정지원은 '축산업발전기금'에서 '농특회계'로 변경 • 꿀벌, 토끼 보험 실시
2011년	• 관상조 보험 실시
2012년	• 오소리 보험 실시
2016년	• KB손해보험, 한화손해보험, DB손해보험 3개 민영 보험사 참여 허가
2017년	• 현대해상화재보험 민영 보험사 참여 허가
2018년	• 동물복지인증농가 보험료 할인 • 구내폭발 특약 신설 • 꿀벌 질병담보·잔존물 처리비용(퀵더링) 추가 담보 • 주계약 담보 우박 및 지진피해 포함 • 전기안전점검등급 우수농가 보험료 할인제도 신설 • 제주 경주마 요율 신설
2019년	• 지역별 차등요율제 폐지 • 보험료 할인·할증 폭 확대 • 가금 보험가액 산정 기준 개정 • 꿀벌 사고다발자 인수조건 강화를 위한 자기부담금 다양화 • 꿀벌 병성검사 및 면책기간 도입
2020년	• 국고 지원 상한제 도입(5천만원) • 농업경영체 등록된 경우에만 국고 지원 • ASF 관련 정부방역정책에 적극 참여한 농가에 대해 정부 지원 강화 • 돼지 종빈돈 정의 명확화 • 산란계 보험가액 산정 기준 개정

## 1.5 국고 지원

가축재해보험은 축산농업인이 보험가입 시 납부하는 보험료의 50%를 국고에서 보조하고 있고, 이와 별도로 일부 지방자치단체별로 20~40%를 추가 지원하고 있다. 단, 말의 경우 마리당 가입금액 4,000만 원 한도 내에서 보험료의 50%를 지원하되, 4,000만 원을 초과하는 경우에는 그 초과금액의 70%까지 가입금액을 산정하여 보험료의 50%를 지원하고 있다(외국산 경주마 지원 제외).

### 1.6 연도별 보험사업 운영 현황

가축재해보험은 1997년부터 1999년까지 ‘소’ 1개 축종을 대상으로 시범사업을 시작해 점차적으로 보험대상 축종을 확대한 결과 2012년부터는 16개 축종(보험화율 76%)에 이르고 있다. 2020년 기준 21.8천 농가, 2억 7,649만 마리가 가입함으로써 92.8%의 높은 가입률을 보이고 있다. 한편, 2020년 보험금 지급건수는 3만 4,739건으로 전년 대비 소폭(3.5%) 감소하였고, 지급금액과 손해를 또한 1,477억 원, 80.8%로 전년 대비 15.2%, 18.8%p 감소하였다.

[표 1-1-3] 연도별 가축재해보험 운영 현황(1997~2020)

(단위 : 개, %, 천호, 천마리, 억원, 천건)

구 분		1997~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
보험 품목	축종수 (누계)	1~14	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	신규 도입 축종	소, 돼지, 말, 닭, 오리, 꿩, 메추리, 칠면조, 사슴, 거위, 타조, 양(염소), 꿀벌, 토끼	관상조	오소리	-	-	-	-	-	-	-	-
대상재해		풍수해, 화재, 질병 등										
국고 지원율	보험료	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	운영비	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
보험 가입 실적	가입 농가수	0.2~11.5	12.2	11.3	11.4	11.3	12.3	14.3	16.4	19.7	21.4	21.8
	가입 마릿수	35~80,479	95,950	128,806	163,325	218,517	219,940	253,355	268,381	278,383	284,785	276,486
	가입률	0.3~53.1	54.5	71.4	77.3	89.1	90.7	92.4	92.9	93.0	93.3	92.8
보험료	총 보험료	8~656	796	1,002	1,053	1,014	1,120	1,267	1,503	1,907	2,189	2,284
	환급금 차감 후 보험료	8~641	759	979	1,025	983	1,099	1,231	1,468	1,874	2,149	2,257
	위험 보험료	7~513	607	783	820	789	902	1,009	1,203	1,533	1,749	1,829
보험금 지급 실적	건수	0.4~17.2	13.1	16.4	15.2	10.6	12.6	16.4	22.0	32.3	35.9	34.7
	지급액	3~483	494	693	657	693	885	1,254	1,292	2,393	1,743	1,477
	손해율 <sup>1)</sup>	49.1~94.1	81.4	88.5	80.2	87.9	98.1	124.2	107.4	156.1	99.6	80.8

주 : 1) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

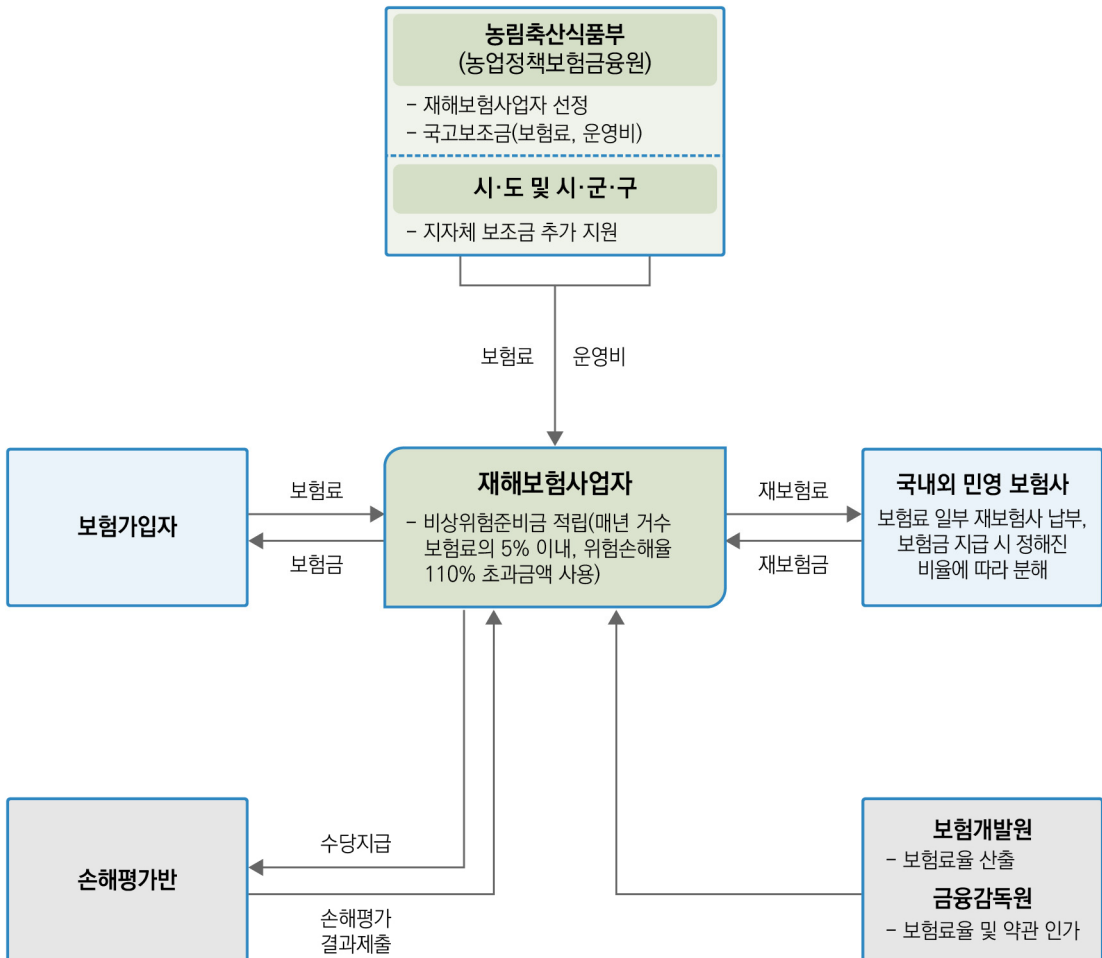


## 2. 운영 체계

### 2.1 가축재해보험의 추진 체계

가축재해보험이 정책사업으로 추진됨에 따라 농림축산식품부는 재해보험사업자 선정, 보험료 등 국고보조금 지원, 보험사업 관리·감독 등 총괄 기능을 수행함으로써 사업이 원활히 추진되도록 하고 있다. 농업정책보험금융원은 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입 촉진을 위한 교육·홍보, 통계 생산 및 관리 등을 하고 있다. 보험사업자는 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험개발원은 보험상품별 보험료율을 산정하여 보험사업자에게 제공한다. 또한, 금융감독원은 보험료율과 약관 등을 인가하고, 국내외 민영 보험사는 재보험을 인수하여 위험분산 기능을 수행하고 있다.

[그림 1-1-5] 가축재해보험 추진 체계도



## 2.2 기관별 주요 역할

가축재해보험사업 관련 기관별 역할은 다음과 같다.

구 분	주요 역할
농림축산식품부	보험사업자 선정, 보험료·운영비 등 보조금 지원, 재보험료를 책정, 농업재해보험기금 집행 및 운용(위탁)
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 상품의 연구 및 보급, 손해평가인력의 육성, 손해평가기법의 연구·개발 및 보급
금융감독원	보험료율 및 약관 인가
보험개발원	보험료율 산출
보험사업자 <sup>1)</sup>	보험상품 개발(보험료율, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가(평가 의뢰)
손해평가 관련 법인	보험사업자가 의뢰한 보험사고에 대하여 손해평가를 실시하고 결과보고서 제출

주 : 1) NH농협손해보험, KB손해보험, 한화손해보험, DB손해보험, 현대해상화재보험

## 3. 추진 절차

가축재해보험사업 시행 주체인 농림축산식품부는 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등 매년 사업계획을 수립하여 보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 보험사업자에 대한 재무 건전성과 운영 실태를 점검하고, 성과를 평가하여 그 결과를 다음 연도 제도 개선에 반영하는 일련의 과정으로 추진된다.

### 3.1 표준프로세스(SP) 단계별 담당기관 역할

사업 기본계획 수립, 사업자 선정, 사업 시행, 자금배정, 이행점검, 성과측정, 사업평가, 환류 등 표준 프로세스 단계별 담당기관의 역할은 다음과 같다.

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
1. 사업신청 단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>농식품부는 가족재해보험 사업 추진계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등) 및 사업 시행지침을 수립하여 매년 12월 초까지 시·도, 농금원 및 재해보험사업자에게 통보</li> <li>사업 추진계획과 사업 시행지침을 수립하기 전 지자체, 보험사 등 관련 기관 및 축산능가 설문조사 등 사전 의견수렴 시행</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선협의회 운영, 위험관리 점검 회의 개최, 대농업인 재해보험제도 홍보 등 사업관리계획 수립</li> <li>재해보험사업자와 사업약정 체결 실시(법 제8조)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 사업계획을 근거로 보험료율, 보험약관 등 세부사업계획을 농금원을 경유하여 농식품부에 변경 1개월 전에 제출하고 지역 대리점, 농협, 낙·축협 영업점 등에 통보하여 축산능가가 보험에 가입할 수 있도록 지도</li> <li>재해보험사업자는 보험료율 및 보험약관 변경 시 농금원과 사전 협의</li> </ul>

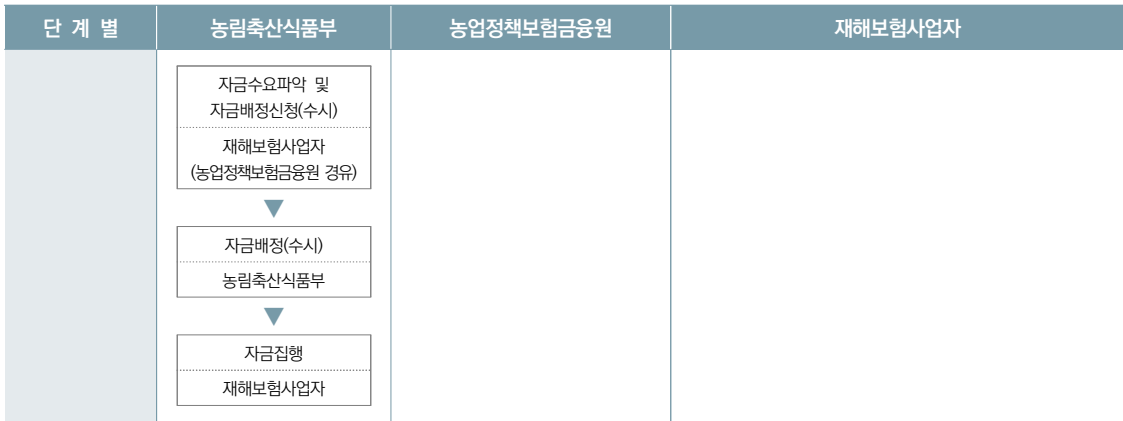


2. 세부계획 수립 및 시행단계	<ul style="list-style-type: none"> <li>가족재해보험 지방비 전산화에 따른 업무추진상 문제점, 개선사항 등 지자체 의견수렴 회의를 개최하고, 확정된 지방비 지원 및 처리 기준을 정하여 12월 중순 까지 시·도, 농금원, 재해보험사업자에게 통보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자 및 지역 대리점 사업점검, 상품 개선협의회 운영, 위험관리 점검회의 개최, 농업인·지자체·지역 대리점에 대한 제도 홍보 등 추진</li> <li>선착순 지원 및 예산 조기 소진에 따른 민원 방지를 위하여 홍보 철저                     <ul style="list-style-type: none"> <li>연초 지자체 직원 및 각종 협회, 축산능가 대상 권역별 가족보험 설명회 개최 및 축산능가에 가족보험 홍보 팸플릿 배부, 지자체에 포스터 배부, TV·라디오·신문 등 대중매체 활용 홍보 추진</li> </ul> </li> <li>현장간담회, 전문가협의회를 분기별 또는 필요시 실시하고, '상품 개선 협의회'에 안건 상정</li> <li>농금원은 상품 및 제도 개선을 위해 '가족재해보험상품 개선협의회' 구성·운영                     <ul style="list-style-type: none"> <li>개최시기 : 분기별, 필요시 수시 개최</li> <li>참석범위 : 농식품부, 보험개발원, 재해보험사업자 등</li> </ul> </li> <li>가족재해보험상품 개선협의회는 현장간담회, 전문가협의회를 분기별 또는 필요시 개최</li> <li>농식품부에서 통보한 지방비 지원 절차에 따라 사업관리                     <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사 내부 시스템 구축 및 외부 시스템(농식품부의 재해보험 통합 관리시스템·농금원의 지방비 관리 시스템·보험개발원의 할인·할증 시스템 등)과 연계를 통하여 사업 추진에 문제가 없도록 관리 철저</li> <li>익년 시·도 및 시·군·구 예산, 지원비율, 농가당 한도, 지원두수 한도 등 지자체 지원기준을 파악 하여 재해보험사업자에게 12월 중순까지 통보, 재해보험사업자는 12월 말까지 내부시스템에 입력</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 가족재해보험사업의 세부 운영규정을 마련·시행하고, 지역 대리점과 농·축협 등 판매직원, 손해평가인 등 대상 교육, 홍보, 운영비 집행 등 세부계획 수립(분야별·월별 추진계획 포함) 후 농금원을 거쳐 농식품부에 보고 (12월 말)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>가족재해보험제도 개선사항 관련 축종별 단체, 지자체, 낙·축·농협, 수의사협회 등을 대상으로 홍보물 배부 및 설명회 개최</li> <li>축협 등 대리점을 통하여 선착순 지원, 갱신계약 시기 도래 등 사전 안내</li> <li>전체 영업점에 가족재해보험 실무 매뉴얼을 제작·배포하고 포스터, 리플릿 등 홍보물 부착·비치, TV 광고, 보도자료, 기획기사, 기고 등 홍보 실시</li> </ul> </li> <li>사업대상가족을 사육하고 있는 농업인을 대상으로 사업 추진                     <ul style="list-style-type: none"> <li>대상가족 : 소, 말, 돼지, 가금(닭, 오리, 꿩, 메추리, 칠면조, 타조, 거위, 관상조), 기타 가축(사슴, 양[산양, 면양], 꿀벌, 토끼, 오소리)</li> </ul> </li> <li>재해보험사업자는 매월 말 기준으로 익월 8일까지 가족재해보험 축종별 및 시·도별 가입 현황, 보험금지급 실적(계약건별 상세내역 첨부), 지방비(시·도 및 시·군·구별) 정산요청 및 정산처리실적 등 월보를 농금원에 제출</li> <li>재해보험사업자는 가족재해보험 지방비 전산화를 추진하고 보험가입 시 국비·지방비를 제외한 농가부담보험료만 납부할 수 있는 시스템 구축                     <ul style="list-style-type: none"> <li>가족재해보험사업의 원활한 운영을 위하여 농식품부, 농금원, 보험개발원 등 외부 시스템과 연계하여 구축</li> <li>지방비 지원 및 처리기준에 적정하게 가족재해보험사업 운영 및 축협 등 대리점을 대상으로 변경된 사업 시행지침 사전 교육 실시</li> <li>축산능가에서 보험가입 요청 시 축산업 등록증 등 지원제한, 지자체별 지원기준, 제외대상 등 대상자 적격 여부 확인, 지방비 지원 비율, 농가당 지원한도에 맞게 보험료 계산 및 농금원 지방비 관리시스템을 통하여 지방비 자동 배정</li> <li>지자체에서 매분기 익월 말일까지 정산처리를 위하여 전화 또는 재해보험 통합관리시스템을 통하여 부적격자 지원 취소 등 변경 요청 시 즉시 확인하여 조치 후 3일 이내 회신</li> <li>지자체에서 정산 및 이월 등 사업 추진에 문제가 없도록 재해보험 통합관리시스템에 가입 현황 등 정확한 자료를 1일 단위 업그레이드 실시</li> <li>11월분까지는 12월 말까지 정산완료하고 12월분은 이월하여 익년 1월 말까지 정산을 완료할 수 있도록 지자체에서 현황, 자료 등 요청 시 적극 협조</li> </ul> </li> </ul>
-------------------	--	---	--

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지방비 예산은 농금원 지방비 관리시스템을 통하여 지자체에서 실시간 잔액을 조회할 수 있도록 관리하고, 지자체별 예산은 지방비 지원 및 처리기준에 적합하게 전체 보험사 중 보험 계약일이 빠른 가입자부터 선착순 지원·관리</li> <li>- 매월 지자체 가입실적에 대하여 익월 10일까지 지자체 정산 요청서 공문 통보 시(재해보험 통합관리시스템에도 게시) 지자체 예산잔액·미정산 현황 등을 포함하여 통보 및 재해보험사업자 점검·관리</li> <li>• 지원된 지방비 정산요청에 대하여 분기별 정산 현황을 관리하고, 지원된 시·도 및 시·군·구는 특별관리</li> <li>• 재해보험 통합관리시스템은 지자체에서 정산 현황을 알기 쉽도록 메뉴 정상화 및 유지보수 관리 철저</li> <li>• 재해보험 통합관리시스템 운영에 따라 재해보험사업자의 월보 제출 실적, 지자체 매월 정산요청 내역과 시스템상 지자체 보험가입실적 합계, 농금원 지방비 관리시스템상 지방비 잔액이 일치되도록 현황 관리</li> <li>• 매월 월보와 정산내역은 재해보험사업자의 가족재해보험 보험료 지원 금액 및 배분(국비, 시·도 지원, 시·군·구 지원, 농가자 부담)의 적정성, 지원 대상의 적정성, 보험료 할인·할증 반영 등 사전 적정성 검증 후 농식품부 보고 및 지자체에 정산 내역 통보, 재해보험 통합관리시스템에 게시</li> <li>• 폭염·폭설 등 재해, 방역 등 집중 관리를 위해 지자체별 보험사고 접수 현황(계약자, 축사소재지, 축종, 폐사두수, 추정보험금 등) 요청 시 보험사 자료를 받아 매일 현행화하여 농식품부 보고, 재해보험 통합관리시스템에 게시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환급금은 지자체에서 발송한 세외수입고지서에 따라 익년 1월 말까지 입금하고, 예산 조기 소진 등 사유로 지자체에서 요청 시 국비와 동일한 방식으로 상계처리 후 예산으로 재사용</li> <li>• 재해보험사업자는 재해보험 통합관리시스템 운영에 따라 자체 시스템에 개인별·지자체별·영업점별 보험가입 현황, 시·도 및 시·군·구 지원 현황 및 환급·추징 등 계약변경 현황 등을 관리하고 관련 자료 송부</li> <li>- 시스템상 송부한 자료와 매월 농식품부 및 지자체에 송부한 월보가 일치되도록 현황 관리</li> <li>- 농식품부, 농금원 및 지자체에서 지원된 보조금 정산 등 필요한 자료를 요청할 경우 시스템상 송부하는 자료 추가</li> </ul>



<p>3. 자금배정 단계</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농식품부는 재해보험사업자의 가족재해보험 자금배정 신청을 근거로 자금배정</li> <li>- 전년도 사업 시행자의 보험 가입률과 세부집행내역 등에 대한 평가 결과와 월별 가입 현황 및 자금집행 실적 등을 고려하여 자금 교부</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 재해보험사업자의 재해보험 가입 현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 농식품부에 적정성 여부 보고</li> <li>• 회계 연도 말 기준으로 재해보험사업자의 정산 결과를 검토하여 농식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 재해보험사업자는 보험 가입한 축종별 가입실적을 감안하여 농금원을 경유하여 농식품부에 자금배정 신청 및 자금집행</li> <li>- 자금배정 신청서에는 보조사업자, 사업목적 및 내용, 사업기간, 교부신청액 및 교부조건 등 포함</li> <li>• 재해보험사업자는 사업연도 말 기준으로 지급받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 그 결과를 농금원에 보고</li> </ul>
-------------------	---	---	---



<p>4. 이행점검 단계 (사후관리)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>농식품부는 보험사고 예방을 위해 위험관리 체계화                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- (점검) 농식품부(재해보험 정책과)·농금융·손보사(정책보험팀)</li> <li>- (조사) 손보사(감사·SIU)</li> <li>- (수사) 경찰청(수사국 수사 1과)·금융감독원(보험 조사국 손해보험 조사팀)</li> </ul> </li> <li>농식품부와 합동 또는 단독으로 재해보험사업자에 대한 재무 건전성, 정부 지원자금의 운영 실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지</li> <li>농금융원은 보험사고 위험의 체계적인 관리를 위해 '위험관리 점검회의' 개최                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 개최시기: 반기별, 필요시 수시 개최</li> <li>- 참석범위: 농식품부, 경찰청, 금융감독원, 사업 시행자, 손해평가법인 등</li> <li>- 점검내용: 보험사고 위험관리 신호가 '경계·심각단계'의 보험금 청구건으로 재해보험사업자가 상정 요구한 안건, 가족재해보험 실태 점검·조사, 보험사고 혐의자 수사의뢰, 기타 위험관리에 필요한 사항</li> </ul> </li> <li>재해보험사업자 및 사업대상자(농업인) 자금집행 등 사후관리 실태점검                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 점검대상: 보험사업자, 위탁계약 체결한 지역 대리점, 보험가입자</li> <li>- 점검일정: 반기별 1회 이상 (보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시점검)</li> <li>- 점검내용: 보험계약 체결 현황 및 보조금 등 자금집행실적 및 운영 현황, 국고보조금 지원의 적합 여부, 부가보험료(사업운영비, 사업수수료) 세부항목별 집행실적과 사용내역, 보험사업 목적의 사용, 보험금지급심사 적정성, 가족재해보험 사업 추진 계획 및 시행지침 이행 여부, 자체세부사업계획 이행 여부 등</li> <li>- 점검결과: 점검결과 및 조치결과는 농식품부에 보고, 농업인 지원 규모, 지원체계, 사후관리 사항 등 개선사항을 차년도 사업추진지침, 계획 등에 반영 추진</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 사업목적에 따른 자금집행 적정 여부, 위탁 등 준수사항 등 수행 여부를 정기적으로 확인·점검 실시                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 철저한 사업 추진 및 자금관리를 위해 수시로 모니터링 및 점검 실시</li> <li>- 분기별 위험관리상황을 농금융원 경우 후 농식품부에 보고</li> </ul> </li> <li>재해보험사업자는 보험사기 등 보험사고 예방을 위해 농식품부가 제시한 '보험사고 위험관리 신호체계'에 따라 관리하고, 경계단계 이상인 경우는 실태점검 실시 또는 수사의뢰                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신호단계(보험금 청구횟수 및 지급액): 관심 → 주의 → 경계 → 심각</li> <li>- 농가별 개인/법인, 지점별 구분, 위험단계 기준은 사고 발생수 및 보험금지급액 동시 만족시 적용</li> <li>- 재해보험사업자는 '보험사고 위험관리 신호체계' 중 경계·심각 신호단계의 보험금 청구가 있는 안건은 매 분기별 또는 필요시 위험관리 점검회의 상정</li> </ul> </li> </ul>
--------------------------	--	---

		구분	관심	주의	경계	심각
사고 발생수 및 보험금지급액	개인 (5회 이상)	4천만 원 이상	5천만 원 이상	6천만 원 이상	7천만 원 이상	
	법인 (7회 이상)	2천만 원 이상	3천만 원 이상	4천만 원 이상	5천만 원 이상	
	지점 (30회 이상)	5억 원 이상	7억 원 이상	9억 원 이상	11억 원 이상	
조치사항		5억 원 이상	7억 원 이상	실태 점검 또는 9억 원 이상	실태점검 또는 수사의뢰 11억 원 이상	

<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 사고발생 횟수 및 보험금지급액 초과로 경계 이상 단계인 개인, 법인, 지점에 대하여 자체 실태점검 계획을 수립하여 다음 분기 말까지 실태점검 실시</li> <li>자체 실태점검결과 및 조치결과를 분기별로 농금융원을 경우하여 농식품부에 보고, 자체 실태점검이 미흡한 경우 또는 위탁심사를 추진한 경우 농금융원에서 재해보험사업자 본사 서류점검 후 현장점검 실시</li> </ul>
--

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈제재〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>농식품부는 사업 시행자 등의 부당사유가 확인된 경우 해당 기관에 대한 징계조치 및 해당 직원 징계, 해당 계약자(농업인)의 계약 취소 등에 대해 사업 시행자 등에게 통보</li> <li>농식품부는 보험사고 목적물에 대한 불법 진단·검진하거나 공모한 수의사 등에 대해 관계 법령에 의하여 면허 정지처분 등을 할 수 있도록 관계 기관 또는 관련 부서에 통보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 농식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해보험사업자는 지역 농·축협 등 영업점 및 사업대상자(농업인) 등에게 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농금원을 경유하여 농식품부에 통보</li> <li>보조금을 목적 외로 사용한 때, 허위 또는 가공의 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때, 관련 법령을 위반한 때, 기타 약정사항 미이행 등</li> <li>재해보험사업자는 보험사기 등과 관련한 보험계약자(피해보험자)에 대하여는 보험가입 제한 등을 할 수 있음                         <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사고 관련 해당 대리점·영업점과 보험계약자(피보험자)에 대해서는 각각 수수료 감액조치 등의 제재를 실시한 경우에 그 결과 및 관련된 수의사 명단 등을 위험관리 점검회의 시에 농금원을 경유하여 농식품부에 제출</li> <li>보험사고 재발방지를 위하여 시·군·구 관할 전체 영업점에 대하여 특별교육을 실시하고, 그 결과를 보고하여야 함</li> </ul> </li> </ul>



5. 성과측정 단계 〈성과지표측정〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>매년 가축재해보험 가입률을 기준으로 사업 시행자의 전년도 경영성과 평가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요평가지표 : 축종별 사육두수 및 가입두수</li> <li>- 성과지표측정(익년도 1월) : 축종별 사육두수 대비 가입두수 실적 측정</li> </ul> </li> </ul>
〈만족도 조사〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>정부 정책사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사 하기 위해 현장방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업 추진 지침에 반영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주관 : 농업정책보험금융원</li> <li>- 조사시기 및 대상 : 사업기간 중 농업인 및 가축재해보험 관련자</li> <li>- 조사방법 : 설문지를 활용한 설문 조사</li> <li>- 결과제출 : 10월 말까지 조사결과를 농식품부에 제출(가축재해보험 사업 시행지침 통보 전 정책 반영)</li> </ul> </li> </ul>

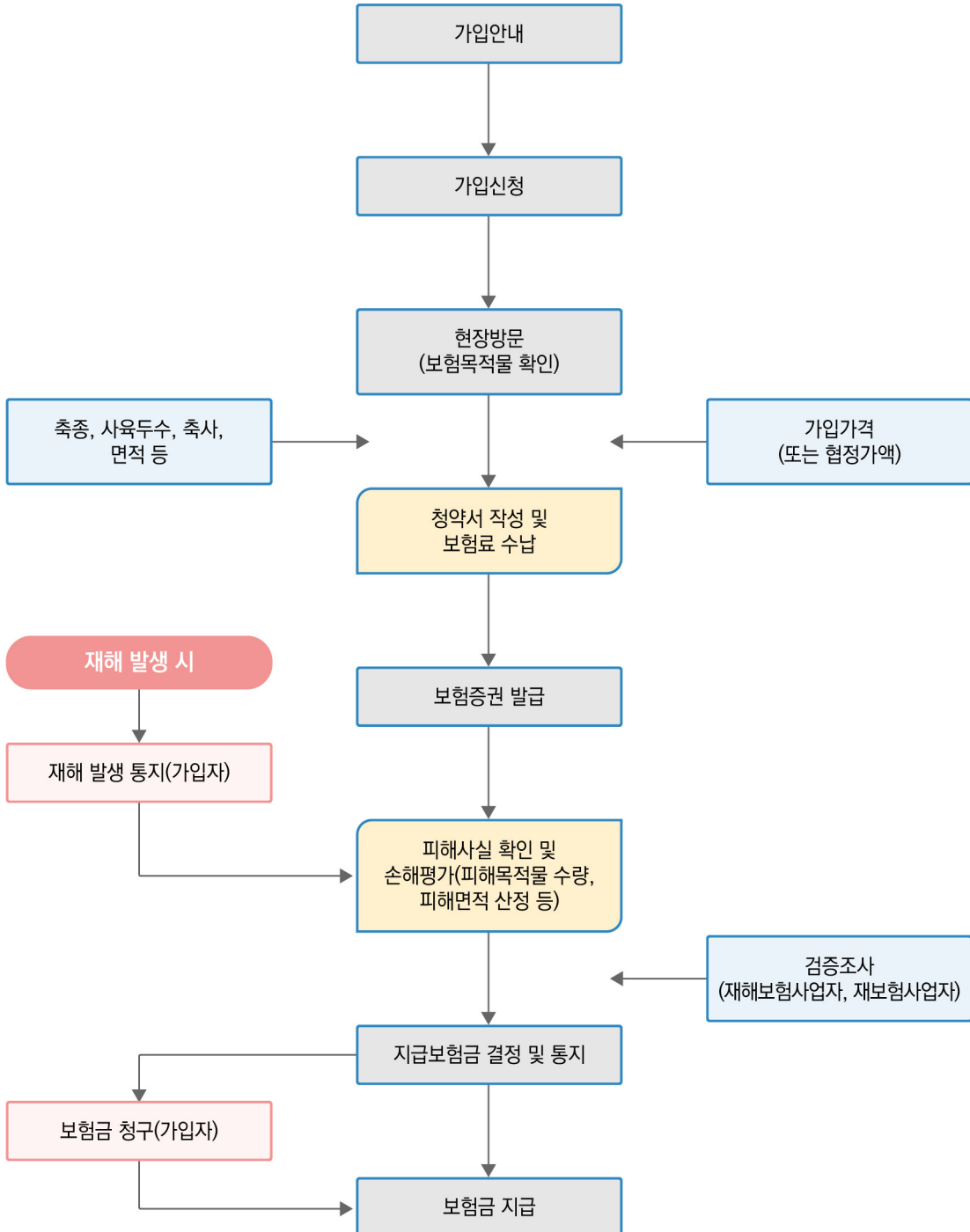


6. 사업평가 및 환류 단계 〈사업평가〉	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>가축재해보험 사업계획으로 설정된 가입두수, 보조금 집행실적 등을 평가하고 미흡·개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화</li> </ul>
	<p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>평가주관 및 기관 : 농업정책보험금융원, 매년 1월</li> <li>평가대상 : 재해보험사업자</li> <li>평가기준 : 축종별 사육두수 대비 가입두수, 보조금 집행 현황 등</li> </ul>
	<p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>사업 시행자는 평가기준에 따라 자체 평가계획 수립·시행(1월 중)</li> <li>사업 시행자는 매년 말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 축종별 가입 현황 및 보조금 집행 현황(매년 12월 말 기준)을 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 10일까지)</li> </ul> <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농식품부에 보고하고, 부진한 지역·항목은 중점 관리</li> </ul>
〈환류〉	<ul style="list-style-type: none"> <li>사업 시행자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 극대화</li> </ul>

### 3.2 가축재해보험의 가입 및 보험금지급 절차

가축재해보험의 가입 및 보험금지급 절차는 다음 그림과 같다.

[그림 1-1-6] 가축재해보험 가입 및 보험금지급 절차도



## 4. 가축재해보험상품(16개 축종)

가축재해보험은 보험의 목적물을 선택적으로 가입 시 발생할 수 있는 역선택을 방지하기 위해 보험목적물 전부(포괄) 가입을 원칙으로 하고 있다(단, 종모우인 소와 말의 경우는 개별 가입 가능).

[표 1-1-4] 가축재해보험 가입대상 및 가입형태

구 분	소 <sup>1)</sup>			돼지	말	가금	기타 가축	축사
	I(송아지)	II(큰소)	종모우					
가입대상	생후 15일~12개월 미만	12개월~13세 미만	종모우	제한 없음	종빈마, 종모마, 경주마, 육성마, 일반마	닭, 오리, 꿩, 메추리, 칠면조, 타조, 거위, 관상조	사슴, 양, 토끼, 꿀벌, 오소리	가축사육 건물 및 부속건물
가입형태	포괄가입	포괄가입	개별가입	포괄가입	개별가입	포괄가입	포괄가입	포괄가입
지원비율	납입 보험료의 50% 국고 지원 납입 보험료의 0~40% 지자체 지원							

주 : 1) 소는 1년 이내 출하 예정인 경우 소 이력제 현황의 70% 이상 가입 시 포괄가입으로 간주함  
 자료 : 농업정책보험금융원

### 소

구 분		보장범위(보상하는 사고)	보장내용
소	주계약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 법정전염병을 제외한 질병 및 사고(풍재·수재·설해, 화재) 등으로 인한 폐사</li> <li>• 부상(사지·경추골절, 탈골), 난산, 산욕마비로 급성고창증 및 젖소의 유량감소로 긴급 도축하여야 하는 경우</li> <li>※ 젖소 유량감소는 유방염, 불임 및 각종 대사성 질병으로 인하여 젖소로서의 경제적 가치가 없는 경우에 한함</li> <li>※ 신규가입일 경우 가입일로부터 1개월 이내 질병 관련 사고는 보상하지 않음</li> <li>• 소 도난에 의한 손해</li> <li>• 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용</li> </ul>	- 가입금액 한도 내 손해액 60%, 70%, 80% 보상 중 선택
	종모우	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 법정전염병을 제외한 질병 및 각종 사고로 인한 폐사</li> <li>• 부상, 난산, 산욕마비 등으로 인하여 즉시 도살하여야 하는 경우</li> <li>• 정액생산 능력 저하로 인한 경제적 위험으로 인해 도살하여야 하는 경우</li> </ul>	
	특약	소도체 결함보상	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 도축장에서 도축되어 경매 시까지 발견된 도체의 결함(근출혈, 수종, 근염, 외상, 근육제거 등)으로 손해액이 발생한 경우</li> </ul>
축사	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해</li> </ul>	- 풍재·수재·설해, 화재, 지진 : 50만 원 차감 후 보상
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상</li> </ul>	

자료 : 농업정책보험금융원



## ◆ 돼지

구 분		보장범위(보상하는 사고)	보장내용
돼지	주계약	돼지	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재에 의한 손해</li> <li>• 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용</li> </ul> - 가입금액 한도 내 손해액 95%, 90%, 80% 보상 중 선택
	특약	질병위험 보장	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 질병(TGE, PED, ROTA)에 의한 손해</li> </ul> - 가입금액 한도 내 손해액에서 자기부담금 차감한 금액 * 자기부담금 : 가입금액 20% 또는 250만 원 중 적은 금액
		축산휴지 위험보장	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재로 인한 경영손실 손해</li> </ul> - 가입금액 한도 내 손해액 100%까지 보상
		전기적 장치 위험담보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전기장치 고장에 따른 가축 손해</li> </ul> - 가입금액 한도 내 손해액에서 자기부담금 차감한 금액 * 자기부담금 : 100·200·300·400·500만 원
		폭염추가 특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭염에 의한 가축 피해 보상</li> </ul>
		협정 보험가액	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 협의평가로 보험 가입한 금액을 시가와 관계없이 가입금액을 보험가액으로 평가</li> </ul>
축사	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해</li> </ul> - 풍재·수재·설해, 화재, 지진 : 50만 원 차감 후 보상	
	설해부담보특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 설해 담보 제외</li> </ul>	
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상</li> </ul>	

자료 : 농업정책보험금융원

## ◆ 말

구 분		보장범위(보상하는 사고)	보장내용
말	주계약	경주마, 육성마, 종반마(암), 종모마(수) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 법정전염병을 제외한 질병 및 사고로 인한 폐사</li> <li>• 부상, 난산, 산욕마비, 산통으로 인하여 즉시 도살하여야 할 손해 및 불임 판정된 경우</li> <li>• 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용</li> </ul> - 가입금액 한도 내 손해액 80% 까지 보상(단, 경주마는 경기장 외는 가입금액 70%까지 보상, 경기장 내는 95%, 90%, 80%, 70% 보상 중 선택)	
	특약	말 운송 위험담보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 말 운송 중 발생하는 주계약 보상사고</li> </ul>
		씨수말 번식첫해 담보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 종모마(수컷)의 번식장애 보상</li> </ul>
축사	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해</li> </ul> - 풍재·수재·설해, 화재, 지진 : 50만 원 차감 후 보상	
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상</li> </ul>	

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 가금(8개 축종 : 닭, 오리, 꿩, 메추리, 타조, 거위, 칠면조, 관상조)

구 분		보장범위(보상하는 사고)	보장내용	
가금	주계약	모든 가금 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재에 의한 손해</li> <li>• 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용</li> <li>• 폭염에 의한 가축 피해 보상</li> </ul>	- 가입금액 한도 내 손해액 95%, 90%, 80%, 70%, 60% 보상 중 선택 * 폭염사고의 경우 자기부담금과 100만 원 중 큰 금액	
	특약	전기적 장치 위험담보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전기장치 고장에 따른 가축 손해</li> </ul>	- 가입금액 한도 내 손해액에서 자기부담금 차감한 금액 * 자기부담금 : 100·200·300·400·500만 원
		폭염 부담보	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭염 담보 제외</li> </ul>	
		협정보험 가액	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 협의평가로 보험 가입한 금액을 시가와 관계없이 가입금액을 보험가액으로 평가</li> </ul>	
축사	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해</li> </ul>	- 풍재·수재·설해, 화재, 지진 : 50만 원 차감 후 보상	
	설해부담보특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 설해 담보 제외</li> </ul>		
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상</li> </ul>		

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 기타 가축(5개 축종 : 사슴, 양, 꿀벌, 토끼, 오소리)

구 분		보장범위(보상하는 사고)	보장내용
기타 가축	주계약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재에 의한 손해</li> <li>• 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용</li> </ul>	- 사슴, 양 가입금액 한도 내 손해액 80%까지 보상(꿀벌, 토끼, 오소리는 95%)
	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 법정전염병을 제외한 질병 및 사고(풍재·수재·설해, 화재) 등으로 인한 폐사</li> <li>• 부상(사지·경추골절, 탈골), 난산, 산욕마비로 인하여 즉시 도살하여야 하는 경우</li> <li>※ 신규가입일 경우 가입일로부터 1개월 이내 질병 관련 사고는 보상하지 않음</li> </ul>	- 가입금액 한도 내 손해액 80% 까지 보상
축사	특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 풍재·수재·설해, 화재에 의한 손해</li> </ul>	- 풍재·수재·설해, 화재 : 50만 원 차감 후 보상
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축사 화재로 인접농가 피해 시 손해 보상</li> </ul>	

자료 : 농업정책보험금융원

## 제4절 농업인안전재해보험

### 1. 개관

#### 1.1 사업목적

농업인안전재해보험은 농작업 중 발생하는 사고 등으로 재해를 입는 경우 신체나 재산에 대한 손해를 보상함으로써 안정적인 농업경영 여건 조성 및 생활안정 도모를 목적으로 하는 정책보험제도이다.

#### 1.2 근거법령

「농어업인의 안전보험 및 안전재해예방에 관한 법률」에 의한다.

#### 1.3 사업대상자

농업인안전재해보험 사업대상자는 보험의 종류에 따라 다르다.

농업인안전보험은 만 15~87세(일부상품 84세)의 영농활동에 종사하는 농업인(농어업경영체 육성 및 지원에 관한 법률 제4조에 따른 농업경영정보를 등록한 자)을 대상으로 하며, 농작업근로자안전보험은 농작업 수행을 위해 만 15~87세의 농업근로자를 고용(90일 미만)한 경영주인 농업인을 대상으로 한다.

한편 농기계종합보험은 사업대상 농기계(12종)를 소유 또는 관리하는 자를 대상으로 한다.

#### 1.4 추진경과

농업인은 농작업과 관련한 사고가 빈발함에도 산재보험 가입대상에서 제외되는 등 불의의 사고 시 농업인의 재산과 신체를 보호할 수 있는 수단이 미흡하였다.

이에 농협중앙회는 자체적으로 1989년부터 농작업상해공제 사업을 실시하였고, 1991년부터는 농기계종합공제사업을 실시하였다. 아울러, 정부는 1996년부터 농업인 복지증진 차원에서 농가 부담 보험료의 일부를 지원하였으며, 지속적으로 보험품목 및 보상한도 확대 등 제도 개선을 추진하였다.

2020년에는 농업인안전보험의 보장수준을 고려한 상품 유형 통합(총 7종 → 4종) 및 사망보험금 연장적용특약 도입 등을 완료하였다.

또한, 영세농업인의 농기계종합보험 가입부담 경감을 위해 보험료 국고 지원 비율을 강화(50% → 70%)하였다.

### ◆ 농업인안전보험

연 도 별	주 요 내 용
1989년	• 농협중앙회 '농작업상해공제' 사업 실시
1996년	• '농작업상해공제' 정부 지원으로 농업인안전공제 도입 - 문민정부 대선공약으로 보험료의 50% 정부 지원
2007년	• 임업인공제 실시
2012년	• 농·임업인안전보험으로 명칭 변경 - NH농협생명으로 사업자 변경
2014년	• 농업인안전보험 경쟁체제 도입·민영 보험사(KB손해보험) 참여 허가
2015년	• 농어업인의 안전보험 및 안전재해예방에 관한 법률(2015.1.6) 제정
2016년	• 농어업인의 안전보험 및 안전재해예방에 관한 법률(2016.1.6) 시행 • 임업인안전재해보험을 폐지하고 농업인안전보험으로 통합
2017년	• 생존보장을 강화한 농업인안전보험 4형 개발 및 출시
2018년	• 산재보험 수준으로 보장을 확대한 산재형 개발 및 출시
2019년	• 영세농에 대한 보험료 국고 지원 강화(50% → 70%) • 교통재해사망특약, 재해굴절특약 개발 및 출시
2020년	• 상품 유형 통합(7종(일반5·산재2) → 4종(일반3·산재1)) • 사망보험금지급연장특약 도입

### ◆ 농작업근로자안전보험

연 도 별	주 요 내 용
2009년	• 농작업근로자 보장보험제도 도입 • 9개 시·군에서 시범사업 시작 - 김포, 춘천, 충주, 예산, 안동, 의령, 고창, 해남, 남제주
2010년	• 17개 시·군으로 시범사업지역 확대 - 안성, 원주, 음성, 아산, 익산, 나주, 영주, 창원 추가
2011년	• 28개 시·군으로 시범사업지역 확대 - 용인, 인제, 제천, 옥천, 공주, 논산, 순창, 김제, 순천, 김천, 함양 추가
2012년	• 40개 시·군으로 시범사업지역 확대 - 영동, 장성, 광양, 의성, 예천, 경산, 문경, 거창, 진주, 창녕, 김해, 부산 강서구 추가
2014년	• 본사업 실시(사업지역 전국으로 확대)
2018년	• 사업 명칭 변경 - (기존) 농작업근로자보장보험 → (변경) 농작업근로자안전보험
2019년	• 가입연령 확대 - (기존) 만 20~87세 → (변경) 만 15~87세

## ◆ 농기계종합보험

연 도 별	주 요 내 용
1991년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농협중앙회 농기계종합공제 사업 실시</li> </ul>
1996년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농기계 6개 기종으로 농기계종합보험사업 시작               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경운기, 트랙터, 콤바인, 승용관리기, 승용이앙기, SS분무기</li> </ul> </li> <li>• 농기계종합보험 보험료 정부 지원 실시</li> </ul>
2008년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가입대상 농기계 9개 기종으로 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 광역방제기, 베일러, 항공방제기 3개 기종 추가</li> </ul> </li> </ul>
2009년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가입대상 농기계 12개 기종으로 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농용굴삭기, 농용동력운반차, 농용로우더 3개 기종 추가</li> </ul> </li> </ul>
2012년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대인, 대물, 자기신체담보 등의 특약 리모델링</li> </ul>
2013년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 항공방제기(무인헬기) 자기부담금 다양화               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (기존) 300만 원 단일 → (변경) 100·200·300만 원 중 선택</li> </ul> </li> </ul>
2014년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 국고보험료 지원 변경               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 가입금액 기준 5,000만 원까지 50% 지원(농기계손해, 대인배상, 대물배상)</li> </ul> </li> </ul>
2015년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대물배상담보 보상한도의 다변화               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (기존) 2천만 원 단일 → (변경) 2,000·5,000·10,000만 원</li> </ul> </li> <li>• 항공방제기 비행 중 보상한도 개선               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (기존) 1억 원 고정 → (변경) 계약자가 정한 보험가입금액</li> </ul> </li> </ul>
2016년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자기신체사고 보험료 50% 국고 지원 실시</li> </ul>
2017년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 대인배상 I·II를 통합하여 대인배상으로 일원화</li> <li>• 할인·할증제도 개선               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (기존) 90~200% → (변경) 70~220%</li> </ul> </li> </ul>
2018년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험료 국고 지원기준 개정               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 대인·대물배상, 자기신체사고 담보를 모두 가입하는 경우 국고 지원</li> </ul> </li> <li>• 농기계 사고 시 발생하는 법률비용(벌금, 변호사 선임비, 형사합의금)을 보장하는 특약 도입</li> </ul>
2019년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 손해율·평균 수리비 등을 고려하여 농기계별 자기부담금제도 개선               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (대상) 콤바인·베일러·광역방제기·항공방제기</li> </ul> </li> </ul>
2020년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 영세농에 대한 보험료 국고 지원 강화(50% → 70%)</li> <li>• 보험료 국고 지원기준 개정               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한하여 보험료 국고 지원('20년 이후 출고된 트랙터 대상)</li> </ul> </li> </ul>

## 1.5 보험별 운영 현황

### ◆ 농업인안전보험

농업인안전보험 가입인원수는 2017년(695천 명) 저점 이후 증가 추세를 보이고 있으며, 2020년 가입인원은 858천 명으로 전년(824천 명)보다 4.2% 증가하였다. 또한, 총 보험료도 1,044억 원으로 전년(938억원)보다 증가하였다.

2020년 지급보험금은 802억 원으로 전년(780억 원)보다 2.9% 증가하였으나, 손해율은 90.4%로 전년(97.9%) 대비 7.5%p 하락하였다.

[표 1-1-5] 연도별 농업인안전보험 운영 현황(2001~2020)

(단위 : 천건, 천명, %, 억원)

구 분		2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
사업단위		전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국
보험가입 실적	건수	663~754	758	747	745	720	712	678	641	730	769	805
	인원수	...~804	817	803	805	778	771	737	695	785	824	858
	가입률	...~50.4	53.8	52.5	55.7	55.2	56.1	55.0	53.2	61.6	63.1	64.0
보험료	총 보험료	148~600	674	664	672	629	626	825	777	860	938	1,044
	위험보험료	...~509	572	564	571	535	532	701	660	731	797	888
보험금 지급 실적	건수	13~23	25	26	33	36	32	35	69	82	89	88
	보험금	119~425	446	474	516	488	478	477	525	653	780	802
손해율 <sup>1)</sup>		...~83.4	77.8	84.0	90.2	91.3	89.8	68.0	79.4	89.3	97.9	90.4

주 : 1) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, NH농협생명 농축협사업본부

## ◆ 농작업근로자안전보험

농작업근로자안전보험은 2009년 전국의 9개 시·도에서 시범사업으로 실시한 이후 2012년까지 연차적으로 시범사업지역을 확대하였다. 2014년부터 본사업으로 전환하여 전국에서 판매되었으며, 2018년에는 농작업근로자보장보험에서 농작업근로자안전보험으로 명칭이 변경되었다.

2020년 가입인원은 16천 명으로 전년(22천 명)보다 24.0% 감소하였으며, 총 보험료 또한 163백만원으로 전년(192백만 원)보다 감소하였다. 보험금지급실적은 31백만 원으로 전년(38백만 원) 대비 감소하였으며, 손해율은 26.8%로 전년(28.5%) 대비 1.7%p 하락하였다.

[표 1-1-6] 연도별 농작업근로자안전보험 운영 현황(2009~2020)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
사업단위	시범	시범	시범	시범	시범	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	
보험 시행 시범 지역	지역수 (누계)	9	17	28	40	40	전국	전국	전국	전국	전국	전국	
	시·군·구	김포, 춘천, 충주, 예산, 안동, 의령, 고창, 해남, 제주	안성, 원주, 음성, 아산, 나주, 영주, 창원	용인, 인제, 제천, 옥천, 공주, 논산, 순창, 김제, 순천, 김천, 함양	영동, 장성, 광양, 의성, 예천, 경산, 문경, 거창, 진주, 창녕, 김해, 부산 강서구	좌동	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국
보험 가입 실적	건수 <sup>1)</sup>	5	52	190	338	2,006	5,674	5,736	6,908	14,451	21,519	21,616	16,425
	피보험자수	7	196	1,268	1,954	2,006	5,674	5,736	6,908	14,451	21,519	21,616	16,425
보험료	총 보험료	0.1	1.9	14.0	24.2	23.1	60.9	69.6	113.1	194.6	221.3	192.2	162.5
	위험보험료	...	...	...	16.9	16.1	42.6	48.7	79.1	136.2	154.9	134.6	113.8
보험금 지급실적	건수	-	-	3	5	11	16	26	34	94	100	88	89
	보험금	-	-	1.8	6.3	5.8	16.2	28.7	24.5	31.6	34.5	38.4	30.5
손해율 <sup>2)</sup>	-	-	13.0	25.9	30.5	37.9	48.5	31.0	23.2	22.3	28.5	26.8	

주 : 1) 가입건수는 2013년부터 피보험자 1명당 1건으로 계산함

2) 손해율 : 2009년부터 2012년까지 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100, 2013년 이후 보험금÷위험보험료×100

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, NH농협생명 농축협사업본부

◆ 농기계종합보험

1996년 농기계 6개 기종을 대상으로 농기계종합보험을 시작한 이후 2008년과 2009년에 각각 3개 기종을 추가하여 현재는 12개 기종에 대하여 보험을 판매하고 있다. 이에 따라 보험가입 건수는 매년 증가 추세이다.

2020년 가입건수는 116천 건으로 전년(102천 건) 대비 약 12.9% 증가하였으며, 2020년 총 보험료는 563억 원으로 전년(466억 원)보다 20.9%가 증가하였다.

보험금지급실적과 손해율은 매년 증가하는 추세였으나, 2020년에는 보험금지급액 433억 원, 손해율 90.5%로 전년 대비 일부 개선되었다.

[표 1-1-기] 연도별 농기계종합보험 운영 현황(2001~2020)<sup>1)</sup>

(단위 : 천건, %, 억원)

구 분		2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
보험대상 농기계	기종수 (누계)	12										
	신규도입	경운기, 승용관리기, 승용이앙기, 콤바인, 트랙터, SS분무기광역방제기, 베일러, 항공방제기농용골삭기, 농용동력운반차, 농용로우더										
사업단위		전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국
보험가입 실적	건수	12.5~31.7	29.0	32.9	40.2	43.2	52.1	60.4	79.5	93.5	102.4	115.6
	가입률	0.6~2.6	1.5	1.7	3.4	...	...	...	...	...	...	...
보험료	총 보험료	12~99	115	130	169	202	244	274	384	520	466	563
	위험보험료	...~84	97	108	142	170	201	229	325	440	396	479
보험금 지급실적	건수	0.7~2.6	2.9	2.6	4.0	5.1	7.0	8.3	10.6	11.1	14.3	13.9
	보험금	13~70	77	98	134	167	211	263	335	422	487	433
손해율 <sup>2)</sup>		...~83.7	80.2	89.0	94.8	98.5	104.6	115.1	103.3	95.9	123.1	90.5

주 : 1) 지자체 일괄 계약 실적은 제외

2) 손해율 : 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, NH농협손해보험 정책보험단

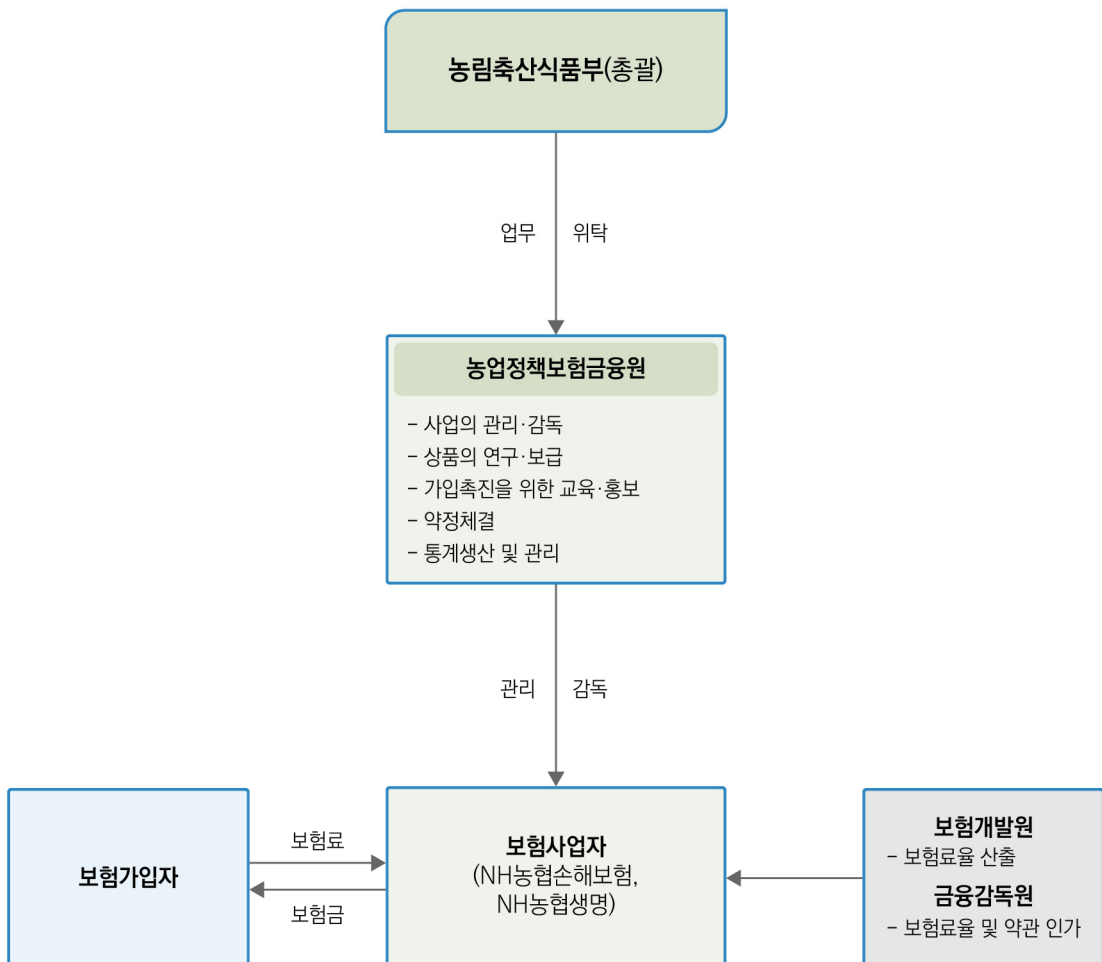


## 2. 운영 체계

### 2.1 농업인안전재해보험 추진 체계

농업인안전재해보험이 정책사업으로 추진됨에 따라 농림축산식품부는 재해보험사업자 선정, 보험료 등 국고보조금 지원, 보험사업 관리·감독 등 총괄 기능을 수행함으로써 사업이 원활히 추진되도록 하고 있다. 농업정책보험금융원은 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입 촉진을 위한 교육·홍보, 약정 체결, 통계 생산 및 관리 등을 하고 있다. 보험사업자는 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물(농기계) 또는 피보험자의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험개발원은 보험상품별 보험료율을 산출 또는 검증하여 보험사업자에게 제공한다. 금융감독원은 보험료율과 약관 등 기초서류를 신고 수리하고 있다.

[그림 1-1-7] 농업인안전재해보험 추진 체계도(농업인, 농작업근로자, 농기계)



## 2.2 기관별 주요 역할

농업인안전재해보험 관련 기관별 역할은 다음과 같다.

기 관	주요역할
농림축산식품부	사업주관 및 보조금 지급
농업정책보험금융원	사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입촉진을 위한 교육·홍보, 약정체결, 통계 생산 및 관리 등
금융감독원	기초서류 신고 수리, 금융분쟁의 조정(금융분쟁조정위원회) 등
보험개발원	보험료율 산출 및 검증
보험사업자 (NH농협손해보험, NH농협생명)	보험사업의 운용 및 관리

## 3. 추진 절차

농업인안전재해보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 매년 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등의 사업계획을 수립하여 보험사업자 등에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업관리기관인 농업정책보험금융원은 보험사업자에 대한 재무 건전성과 운영 실태 등을 점검하고, 성과를 평가하여 그 결과를 다음 연도 제도 개선에 반영하는 일련의 과정으로 추진된다.

### 3.1 표준프로세스(SP) 단계별 담당기관 역할

사업계획 수립, 준비, 사업비 배정, 이행점검, 성과측정 등 표준프로세스별 담당기관의 역할은 다음과 같다.

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	보험사업자	보험가입자
1. 사업계획 수립 및 예산 계상	<ul style="list-style-type: none"> <li>세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 농업정책보험금융원 및 보험사업자에게 시달</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선회의 운영, 농업인에 대한 농업인안전 재해보험제도 홍보, 통계관리 등 사업관리계획 수립</li> <li>보험사업자와 사업약정 체결 실시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>자격요건                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험업법에 따른 보험회사</li> </ul> </li> <li>사업계획의 수립                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자가 되려는 자는 매년 사업목적, 사업내용, 필요 경비 등이 포함된 다음해 사업계획을 수립하여야 함</li> </ul> </li> <li>사업약정 체결                             <ul style="list-style-type: none"> <li>농업정책보험금융원과 약정 체결 시 사업계획서, 보험약관, 보험료 및 책임준비금 산출방법서 등 서류를 농업정책보험금융원에 제출</li> </ul> </li> </ul>	



2. 사업준비 및 시행		<ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선회의 운영, 농업인에 대한 농업인안전 재해보험제도 홍보 등 추진</li> <li>상품 및 제도 개선을 위해 '상품 개선회의'를 구성·운영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>조직구성 : 농식품부, 농금원, 보험사업자 등</li> <li>개최시기 : 농업인안전보험, 농기계 종합보험 각 반기별 2회(단, 필요시 수시 개최)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사업시행                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험사업자는 농식품부의 세부 사업 기본계획 및 농업정책보험 금융원에 제출한 사업계획에 따라 사업 시행</li> <li>농업인 등에 대한 정책보험 교육 및 홍보 실시</li> <li>지역 대리점, 손해사정업자 등에 대한 주요사업계획 및 제도 개선 사항 안내·교육 실시</li> </ul> </li> <li>주요 변경사항의 사전 합의                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험료를 및 보험약관 등 보험료에 영향을 미칠 수 있는 중요한 사항을 변경 시 농업정책보험금융원과 사전 합의하여야 함</li> </ul> </li> </ul>	
--------------	--	---	---	--



3. 보험가입			<ul style="list-style-type: none"> <li>청약서 등 가입 관련 서류 확인                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험에 가입하고자 하는 농업인이 작성한 청약서 등의 적정 여부를 확인하고, 보험계약자 및 피보험자의 국고 지원 자격 해당 여부를 확인한 후 청약서를 접수하여야 함</li> </ul> </li> <li>보험계약 체결                             <ul style="list-style-type: none"> <li>국고 지원분을 제외한 보험료를 수납한 후 보험증권을 발행하여 보험계약자에게 교부</li> </ul> </li> <li>약관의 설명                             <ul style="list-style-type: none"> <li>보험에 가입하고자 하는 농업인에게 농작업의 범위, 보험금지급 기준 등 보장내용에 관한 약관의 내용을 설명하여야 하고, 피보험자 각 개인에게 안내하여야 함</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업인안전보험, 농기계종합보험에 가입하고자 하는 농업인은 보험사업자가 제공하는 보장내용에 관한 상품설명서 등을 확인한 후 청약서를 작성하고 국고 지원분을 제외한 보험료 납부</li> </ul>
---------	--	--	---	--



단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	보험사업자	보험가입자
4. 보험금의 지급			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지급시기                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농업인안전보험의 보험사업자는 보험금 청구서류를 접수한 때에는 접수증을 교부하고, 서류를 접수한 날로부터 3영업일 이내에 보험금을 지급(다만, 사고 조사나 확인이 필요한 경우는 10영업일 이내에 지급 가능)</li> <li>- 농기계종합보험의 보험사업자는 보험금 청구에 관한 서류를 받았을 때에는 지체 없이 지급할 보험금을 정하고 그 정하여진 날로부터 7일 이내에 보험금을 지급</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사고발생 통지 및 보험금지급 신청                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재해 또는 사고 발생 시 보험을 가입한 보험사업자에 사고 발생 사실을 통지하고, 보험금지급 신청</li> </ul> </li> </ul>



5. 사업비 배정 및 집행	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험사업자로부터 보조금이 신청되면 예산 및 자금배정</li> <li>• 보험사업자가 배정된 보조금을 반납할 경우 이를 다른 사업자에게 배정</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험사업자의 가입현황서, 보조금 교부 신청의 적정성 여부를 검토하여 보고</li> <li>• 회계연도 말 기준으로 보험사업자의 정산결과를 검토하여 농식품부에 보고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보조금 교부 신청                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험 가입현황서를 농공원에 제출하고 농식품부에 보조금 교부 신청</li> </ul> </li> <li>• 보조금 정산                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험사업자는 사업연도 말을 기준으로 지급받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 감사인으로부터 적정성을 검증받은 정산보고서를 첨부한 보조사업실적보고서를 익년도 2월 28일까지 농업정책보험금융원에 제출하고, 「보조금 관리에 관한 법률」에 의한 감사보고서는 익년도 4월 30일까지 농업정책보험금융원에 제출</li> </ul> </li> </ul>	
----------------	---	--	---	--



6. 이행점검		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 보험사업자 등에 대한 가입 및 지급실태, 정부 지원자금의 운영실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지</li> <li>• 점검대상 및 일정                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 점검대상 : 보험사업자, 위탁계약 체결한 지역 대리점, 보험가입자</li> <li>- 점검일정 : 반기별 1회 이상(필요시 수시점검)</li> </ul> </li> <li>• 점검항목                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자금집행 및 사업 추진 현황 : 사업계획에 따른 보험계약 체결 현황, 보험금지급 현황, 보조금 사용 내역 등</li> <li>- 사업실적 : 농업인안전재해보험 사업실적 등</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험판매자 교육 실시                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 가입절차, 보장내용, 보험금지급 절차, 국고 지원 내역 등을 보험판매자가 숙지할 수 있도록 교육 실시</li> </ul> </li> <li>• 자체 점검 실시(수시)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험판매자(지역 대리점 등)의 보험 판매 실태를 점검</li> </ul> </li> </ul>	
---------	--	---	--	--



단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	보험사업자	보험가입자
7. 제 재		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험사업자, 지역 대리점 및 보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여, 사실이 확인된 경우 해당 직원 및 해당 기관의 징계, 보험가입자의 계약 취소 등을 보험사업자 등에 요구</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 및 보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수조치하고 농업정책보험금융원에 통보             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보조금을 목적 외로 사용한 때</li> <li>- 허위 또는 가공의 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때</li> <li>- 관련 법령을 위반한 때</li> <li>- 기타 약정사항 미이행 등</li> </ul> </li> </ul>	



8. 성과측정	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 성과지표측정             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 성과지표 달성 여부는 매년 말 집행 종료 후 익년 1월 보험사업자의 농업인안전재해보험 정산결과 보고를 토대로 측정</li> </ul> </li> <li>• 만족도 조사             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부정책사업에 대한 호응도 및 만족도를 조사하기 위해 보험사업자는 사업기간 중 설문조사 등을 실시하고 그 결과를 연말까지 농업정책보험금융원에 제출</li> </ul> </li> </ul>			
---------	--	--	--	--

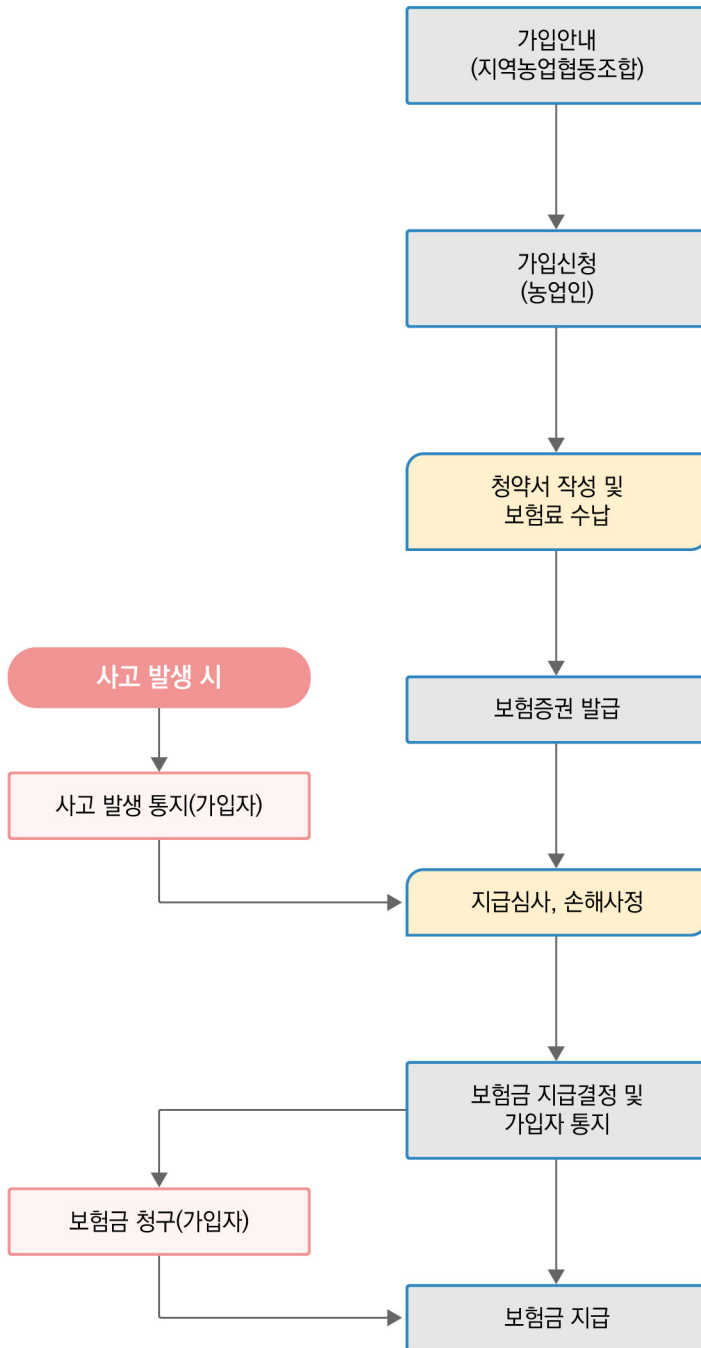


9. 사업평가 및 환류단계	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 농업인안전재해보험 사업계획상에 설정된 가입률, 가입대수, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화</li> </ul> <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 익년 3월</li> <li>• 평가대상 : 보험사업자</li> <li>• 평가기준 : 보험가입률, 가입대수, 보조금 집행 현황, 민원 발생 현황 등</li> </ul> <p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 농업정책보험금융원은 평가기준 등에 따라 자체 평가계획을 수립하여 보험사업자에게 통보</li> <li>• 보험사업자는 매 연도 말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 가입 현황, 보조금 집행 현황(매년 12월 말 기준), 보험상품 개선 등 사업평가결과서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 31일까지)</li> </ul> <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 농업정책보험금융원은 보험사업자가 제출한 사업정산 및 사업평가결과서를 토대로 점검을 실시하고, 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고</li> <li>• 부진 항목 등에 대해서는 중점 관리</li> <li>• 농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영</li> </ul>			
<환 류>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고</li> </ul>			

### 3.2 농업인안전재해보험 가입 및 보험금지급 절차도

농업인안전재해보험의 가입 안내부터 청약, 사고 발생 통지, 지급심사 및 손해사정, 보험금지급 등의 절차는 <그림 1-1-8>과 같다.

[그림 1-1-8] 농업인안전재해보험 가입 및 보험금지급 절차도



## 4. 농업인안전재해보험상품

### 4.1 농업인안전보험 보장내용

급 부	지 급 사유	일반형			산재형
		1형	2형	3형	
유족 급여금	농업작업안전재해 또는 질병으로 사망 시	6,000만 원	9,000만 원	7,500만 원	1.2억 원
장례비	농업작업안전재해 또는 질병으로 사망 시	100만 원			1,000만 원
고도장해 급여금	동일한 농업작업안전재해 또는 질병으로 80% 이상 장해 시(최초 1회한)	5,000만 원	9,000만 원	7,500만 원	1.2억 원
재해장해 급여금	농업작업안전재해로 3% 이상 80% 미만 장해 시	5,000만 원 ×장해율	9,000만 원 ×장해율	-	1.2억 원 ×장해율
간병 급여금	농업작업안전재해로 50% 이상 또는 농업작업안전질병으로 80% 이상 장해 시 (최초 1회한)	500만 원			5,000만 원
휴업(입원) 급여금	농업작업안전재해 또는 질병으로 4일 이상 입원 시 (1회 입원당 120일 한도)	2만 원	3만 원	2만 원	6만 원
재활 (고도장해) 급여금	동일한 농업작업안전재해 또는 질병으로 80% 이상 장해 시 (최초 1회한)	500만 원			3,000만 원
재활 (재해장해) 급여금	농업작업안전재해로 3% 이상 80% 미만 장해 시	500만 원×장해율		-	3,000만 원 ×장해율
특정질병 수술급여금	특정질병으로 수술 시	30만 원			
특정감염병 진단급여금	특정감염병으로 진단 시	30만 원			
상해·질병 치료급여금	농업작업안전재해 또는 농업작업안전질병으로 치료를 받았을 때	(입원 1천만 원 한도)			(입원 5천만 원 한도)
		(통원 20만 원, 처방 10만 원 한도)			
		(도수치료 350만 원, 주사료 250만 원, MRI 300만 원 한도)			

자료 : NH농협생명 농축협사업본부

### 4.1.1 선택 특약 보장내용

#### (1) 장제비지원 특약

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
장제비지원금	피보험자가 이 특약의 보험기간 중에 사망하였을 때	100만 원/300만 원

#### (2) 농(임)업인재해사망 특약

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
재해사망보험금	피보험자가 이 특약의 보험기간 중에 재해로 사망하였을 때	1,000만 원

#### (3) 교통재해사망 특약

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
교통재해사망 특약	피보험자가 이 특약의 보험기간 중에 교통재해로 사망하였을 때	1,000만 원

#### (4) 재해골절 특약

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
재해골절 특약	피보험자가 이 특약의 보험기간 중에 재해를 원인으로 골절이 발생한 때	10만 원

#### (5) 사망보험금 연장적용특약

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
사망보험금 연장적용특약	해당계약 보험기간 중에 '농업작업안전재해'가 발생하고 보험기간 종료 후 이를 직접적인 원인으로 사망한 경우, 그 사망일이 보험기간 종료일의 다음날부터 30일 이내인 경우(보험기간 종료일 제외)	해당계약에서 '사망'을 지급사유로 정한 보험금



## 4.1.2. 보험료 및 예시

### (1) 주계약(일반형)

(1구좌 가입기준, 단위 : 원)

구 분			일반형			산재형
			1형	2형	3형	
개인형	기본형	영업보험료	101,000	134,100	98,600	194,900
		정부 지원액	50,500	67,050	49,300	97,450
	상해·질병 치료비 부(不)담보형	영업보험료	62,200	95,300	59,900	155,700
		정부 지원액	31,100	47,650	29,950	77,850
부부형	기본형	영업보험료	202,000	268,200	197,200	389,800
		정부 지원액	101,000	134,100	98,600	194,900
	상해·질병 치료비 부(不)담보형	영업보험료	124,400	190,600	119,800	311,400
		정부 지원액	62,200	95,300	59,900	155,700

### (2) 선택 특약

(단위 : 원)

구 분	가입금액	보험료	
		개인형	부부형
장제비지원 특약	100만 원	9,600	19,200
	300만 원	28,800	57,600
재해사망 특약	1,000만 원	9,900	19,800
교통재해사망 특약	1,000만 원	4,500	9,000
재해골절 특약	10만 원	5,300	10,600

## 4.2 농작업근로자안전보험 보장내용

급 부	지 급 사 유	지 급 금 액
유족급여금	농업작업안전재해 또는 질병으로 사망 시	1,000만 원
장례비	농업작업안전재해 또는 질병으로 사망 시	100만 원
고도장해급여금	동일한 농업작업안전재해 또는 질병으로 80% 이상 장해 시(최초 1회한)	1,000만 원
재해장해급여금	농업작업안전재해로 3% 이상 80% 미만 장해 시	1,000만 원×장해율
간병급여금	농업작업안전재해로 50% 이상 또는 농업작업안전질병으로 80% 이상 장해 시(최초 1회한)	500만 원
휴업(입원)급여금	농업작업안전재해 또는 질병으로 4일 이상 입원 시 (1회 입원당 120일 한도)	2만 원
재활(고도장해)급여금	동일한 농업작업안전재해 또는 질병으로 80% 이상 장해 시(최초 1회한)	500만 원
재활(재해장해)급여금	농업작업안전재해로 3% 이상 80% 미만 장해 시	500만 원×장해율
특정질병수술급여금	특정질병으로 수술 시	수술 1회당 30만 원
특정감염병진단급여금	특정감염병으로 진단 시	진단 1회당 30만 원
상해·질병치료급여금	치료비용 중 본인이 부담한 비용에서 자기부담금 제외한 금액 보장 농작업 중 질병 또는 상해 입원비 최대 1천만 원 한도	

### 4.2.1 보험료 및 예시

(단위 : 원)

구분 (보장기간(일수))	기본형		상해·질병치료급여금 부(不)담보형	
	영업보험료	정부 지원액	영업보험료	정부 지원액
1~2	3,100	1,550	1,200	600
3	3,800	1,900	1,500	750
4~5	6,100	3,050	2,400	1,200
6~7	7,700	3,850	3,000	1,500
8~10	8,400	4,200	3,200	1,600
11~14	10,000	5,000	3,800	1,900
15~17	10,700	5,350	4,100	2,050
18~21	12,300	6,150	4,700	2,350
22~24	13,000	6,500	5,000	2,500
25~27	14,600	7,300	5,600	2,800
28~30	15,300	7,650	5,900	2,950
31~45	18,400	9,200	7,100	3,550
46~60	23,000	11,500	8,900	4,450
61~89	30,600	15,300	11,800	5,900

### 4.3 농기계종합보험(12개 기종)

구 분	농기계종합보험	
근거법령	농어업인 삶의 질 향상 및 농어촌지역 개발촉진에 관한 특별법	
사업시작연도	1996년	
사업형태	본사업	
사업지역	전국	
보험대상 농기계	동력경운기, 트랙터, 콤바인, 승용관리기, 승용이앙기, 스피드스프레이어(SS분무기), 광역방제기, 베일러(결속기), 농용굴삭기, 농용동력운반차, 농용로우더, 항공방제기(드론 포함)	
보장내용	농기계손해, 대인배상, 대물배상, 자기신체사고, 자기신체사고Ⅱ 특약, 적재농산물 위험담보 특약, 법률비용 지원금 특약	
사업대상자 (국고 지원자격)	보험대상 농기계(12종)를 소유 또는 관리하는 자 (보험대상 농기계를 소유 또는 관리하는 만 19세 이상의 농업인(농업경영체 등록자)과 농업법인(농기계 임대사업에 참여하고 있는 지역농협 포함))	
가입단위	1농기계당 1계약 원칙	
보험기간	1년	
상품구성	• 보통약관    • 특약	
보험료 납입방법	일시납 원칙	
국고보조	농기계손해, 대인배상, 대물배상, 자기신체사고, 자기신체사고Ⅱ 특약, 적재농산물 위험담보 특약	보험료의 50% <sup>1)</sup> (영세농 70%)

주 : 1) 농기계손해 : 가입금액 5천만 원까지 보험료의 50%, 5천만 원 초과분은 본인부담

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 4.3.1 보험료 및 예시

#### (1) 농기계종합보험 보험료

기 종	농기계손해		자기부담금	자기신체사고 (1억원)	자기신체사고 II (1억원)	대인배상 (무한)	대물배상 (1억원)	
트랙터	가입금액×1.01%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	35,370원	53,130원	38,660원	55,060원	
콤바인	가입금액×3.13%		50만 원	25,540원	37,130원	9,750원	10,640원	
경운기	가입금액×0.48%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	35,370원	53,130원	8,280원	14,200원	
SS분무기	가입금액×1.28%			25,540원	37,130원	9,750원	10,640원	
승용관리기	가입금액×0.8%			35,370원	53,130원	8,280원	14,200원	
승용이앙기	가입금액×0.94%			25,540원	37,130원	9,750원	10,640원	
광역방제기	가입금액×2.43%			100만 원	35,370원	53,130원	38,660원	55,060원
베일러	가입금액×1.65%		35,370원		53,130원	38,660원	55,060원	
농용굴삭기	가입금액×0.48%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	35,370원	53,130원	38,660원	55,060원	
농용동력운반차	가입금액×1.21%			35,370원	53,130원	38,660원	55,060원	
농용로우더	가입금액×0.40%			35,370원	53,130원	38,660원	55,060원	
항공방제기	비행 중 위험		100만 원	35,370원	53,130원	1,155,290원	55,060원	
	비행 외 위험	1억 이하						3.88%
		1억 초과						7.53%

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[그림 1-1-9] 농기계종합보험 보험대상 농기계

 <p style="text-align: center;"><b>동력경운기</b></p> <p>견인형 또는 구동형 작업을 장착하여 농작업을 수행할 수 있는 보행자주식 원동기계. 다만, 특수한 작업을 목적으로 설계된 것은 제외.</p>	 <p style="text-align: center;"><b>광역방제기(원거리용)</b></p> <p>병해충 방제(防除), 제초 등을 목적으로 설계된 것으로써 약액 탱크, 농약 살포장치 및 송풍장치 등을 갖춘 원거리용 방제기.</p>
 <p style="text-align: center;"><b>농용굴삭기</b></p> <p>농작업에서 사용되는 자체 중량 1톤 미만의 승용자주식 전용형 작업기계 또는 농업용 트랙터 등의 부속 작업기계.</p>	 <p style="text-align: center;"><b>농용(승용형) 동력운반차</b></p> <p>농경지에서 가까운 거리의 농산물 운반 작업을 목적으로 설계된 적재장치를 갖추고 최대출력 18kW 이하의 엔진 또는 축전지식 전동기가 부착된 운반기계.</p>
 <p style="text-align: center;"><b>농용로우더(loader)</b></p> <p>농작업에 사용되는 자체 중량 2톤 미만의 동력전달 차축을 가진 승용자주식 전용형 작업기계 또는 농업용 트랙터 등의 부속 작업기계.</p>	 <p style="text-align: center;"><b>농용베일러(baler)</b></p> <p>볏짚 또는 목초 등을 압축하여 사각형 또는 원형으로 묶는 자주식 또는 피견인식의 농업용 베일러(랩 피복기 겸용형 포함).</p>



Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service



## 제2장

# 농업재해보험 운영

제1절 농업재해보험 관련 조직

제2절 예산

제3절 농업재해보험심의회 운영

# | 제2장 | 농업재해보험 운영

## 🌾 제1절 농업재해보험 관련 조직

### 1. 농림축산식품부

(단위 : 명)

담당조직	담당업무	과장	서기관	사무관	주무관	계
농업정책국 재해보험정책과	농업재해보험·재해대책	1	1	4	3	9

※ 농업재해보험담당 7명

### 2. 농업정책보험금융원

(단위 : 명)

담당조직	담당업무	본부장	부장	차장/과장	대리/주임	계	
정책 보험실	계	1	4	3	17	30	
	본부장	총괄	1	-	-	-	1
	보험기획부	재해보험 사업지원 및 통계관리	-	1	1	10	12
	보험1부	재해보험(농작물 등) 상품연구 및 사업관리 운용	-	1	2	4	7
	보험2부	재해보험(가축 등) 상품연구 및 사업관리, 손해평가제도 운용	-	1	2	3	6
	기금관리부	농업재해재보험기금 관리 및 운용	-	1	1	2	4



### 3. 보험회사

(단위 : 명)

보험회사	담당조직	담당업무	부장	팀장/차장	과장	대리/주임	계
NH농협손해보험	농업보험부	농작물재해보험	1	15	18	7	41
	정책보험단	가축, 농기계보험	1(단장)	10	5	3	19
NH농협생명	농축협사업부	농업인, 농작업근로자안전보험	1	2	1	2	6
KB손해보험	재물해상업무파트	가축재해보험	-	1	1	-	2
한화손해보험	특종업무파트	가축재해보험	-	1	-	1	2
DB손해보험	일반업무기획파트	가축재해보험	-	1	1	-	2
현대상화재보험	특종UW파트	가축재해보험	-	-	1	-	1

\* 본사 기준, 본부장 제외

## 제2절 예산

### 1. 2020년도 예산 집행 현황

#### 1.1 농업재해보험사업 예산 집행 현황(농작물, 가축)

2020년도 농업재해보험사업 예산 현액은 전년도보다 3,818억 원이 감소한 4,794억 원이었으며, 4,794억 원(100%) 모두 집행하였다.

[표 1-2-1] 2020년 예산집행 현황

(단위 : 백만원, %)

	2020						2021
	예산액 (a)	전년도 이월액 (b)	이·전용 등 (c)	예산현액 <sup>1)</sup> (d=a+b+c)	집행액 (e)	집행률 (e/d)	예산액
합계	479,416	-	-	479,416	479,416	100.0	475,464
농작물재해보험	359,816	-	4,061	363,877	363,877	100.0	351,871
가축재해보험	112,235	-	△2,383	109,852	109,852	100.0	119,093
수입보장보험	5,365	-	△933	4,432	4,432	100.0	2,500
가축질병치료보험	2,000	-	△745	1,255	1,255	100.0	2,000
농작물재해보험 운영비 지원	111,846	-	-	111,846	111,846	100.0	83,691

주 : 1) 농작물재해보험 사업량 증가로 집행계획 변경(농작물 10억 원 증가, 가축질병 10억 원 감소) 후 예산액  
 자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[표 1-2-2] 최근 5년간 예산집행 내역(2016~2020)

(단위 : 백만원, %)

연 도	예산액 (a)	전년도 이월액 (b)	이·전용 등 (c)	예산현액 (d=a+b+c)	집행액 (e)	집행률 (e/d)	비 고
2016	286,885	68,644	17,866	373,395	281,864	75.5	
2017	286,995	88,231	-	375,226	288,109	76.8	
2018 <sup>1)</sup>	303,110	86,077	-	389,187	389,187	100.0	
2019 <sup>2)</sup>	381,786	-	-	381,786	380,817	99.7	
2020	591,262	-	-	591,262	591,262	100.0	

주 : 1~2) 농작물재해보험 운영비지원 포함  
 자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

### 1.2 농어업재해보험기금 운용 현황

2005년부터 농작물재해보험의 안정적 추진 및 거대재해 발생 시 국가재보험금의 지급 재원을 마련하기 위해 재보험기금을 설치·운용하고 있으며, 2010년부터는 기존 농작물재해보험기금(2005년 도입) 및 양식수산물재해보험기금(2008년 도입)을 농어업재해보험기금으로 통합하여 운용 중이다.

2020년에는 총 1,193억 원을 조달하여 506억 원을 재보험금 등으로 지출하였으며, 나머지 집행 잔액 687억 원은 여유자금으로 운용하였다. 조달액 1,193억 원 중에는 여유자금 회수가 617억 원으로 가장 많았다.

[표 1-2-3] 농어업재해보험기금 자금조달 및 운용규모(2020)

(단위 : 백만원, %)

구 분	운 용	계획(A)	실적(B)	증감	
				(B-A)	%
조달 (a)	계	498,759	119,325	△379,434	△76.1
	정부출연금	119,300	50,000	△69,300	△58.1
	재보험료수입	111,300	5,788	△105,512	△94.8
	이자수입 등	6,480	1,836	△4,644	△71.7
	여유자금 회수	261,679	61,701	△199,978	△76.4
운용 (b)	계	119,892	50,592	△69,300	△57.8
	재보험금	119,300	50,000	△69,300	△58.1
	기금운영비	592	592	-	0.0
여유자금운용(a-b)		378,867	68,733	△310,134	△81.9

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

### 1.3 농업인안전재해보험 예산 집행 현황

2020년도 농업인안전재해보험 예산 현액은 전년도보다 약 122억 원이 증가한 834억 원이었으며, 834억 원(100.0%) 모두 집행하였다.

[표 1-2-4] 최근 5년간 결산 내역(2016~2020)

(단위 : 백만원, %)

연 도	예산액 (a)	전년도 이월액 (b)	이·전용 등 (c)	예산현액 (d=a+b+c)	집행액 (e)	집행률 (e/d)	비 고
2016	64,014	-	-	64,014	52,457	81.9	
2017	59,295	-	-	59,295	57,385	96.8	
2018	59,525	-	-	59,525	59,525	100.0	
2019	71,202	-	-	71,202	71,202	100.0	
2020	83,415	-	-	83,415	83,415	100.0	

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2. 2021년 예산

### 2.1 농업재해보험사업 예산

2021년도 농업재해보험사업의 예산 총액은 5,592억 원으로 농작물재해보험 사업비가 390억 원 감액되었고 가축재해보험 사업비가 69억 원 증액되었다.

[표 1-2-5] 농업재해보험사업 예산(2019~2021)

(단위 : 백만원)

구 분	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (B-A)
계	381,786	591,262	559,155	△32,107
·농작물재해보험	259,461	477,027	438,062	△38,965
- 농작물재해보험	186,000	359,816	351,871	△7,945
- 농업수입보장보험	17,721	5,365	2,500	△2,865
- 농작물재해보험 운영비 지원	55,740	111,846	83,691	△28,155
·가축재해보험	120,625	112,235	119,093	6,858
·가축질병치료보험	1,700	2,000	2,000	-

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2.2 농어업재해보험기금

2021년도 농어업재해보험 기금은 1,506억 원으로, 농어업재해보험금 1,500억 원과 운영비 6억 원으로 구성되어 있다.

[표 1-2-6] 농어업재해보험기금(2019~2021)

(단위 : 백만원)

구 분	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (B-A)
계	20,575	119,892	150,599	30,707
·농어업재해보험재보험금	20,000	119,300	150,000	30,700
·운영비	575	592	599	7

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2.3 농업인안전재해보험 예산

2021년도 농업인안전재해보험사업 예산은 약 870억 원으로 전년보다 약 36억 원이 증가하였다. 세부 사업별로는 농업인안전보험(농업인, 농작업근로자)이 약 568억 원, 농기계종합보험이 약 291억 원, 농기계등화장치가 약 11억 원이다.

[표 1-2-7] 농업인안전재해보험사업 예산(2019~2021)

(단위 : 백만원)

구 분	2019	2020 (A)	2021 (B)	증감 (B-A)
·농업인안전재해보험사업	71,202	83,415	87,035	3,620
- 농업인안전재해보험	71,202	83,415	87,035	3,620
농업인안전보험	50,682	51,712	56,812	5,100
농기계종합보험	19,320	30,623	29,143	△1,480
농기계등화장치	1,200	1,080	1,080	-
업무위탁 운영비	-	-	-	-

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## ☞ 제3절 농업재해보험심의회 운영

### 1. 농업재해보험심의회 개요

#### 1.1 법적 근거

농어업재해보험법 제3조에 따라 농업재해보험 및 농업재해재보험에 관한 사항을 심의하기 위하여 농림축산식품부장관 소속으로 '농업재해보험심의회'를 두고 있다.

#### 1.2 심의사항

심의회는 재해보험 목적물의 선정 및 재해보험에서 보상하는 재해의 범위에 관한 사항, 재해보험 사업에 대한 재정지원과 손해평가의 방법 및 절차에 관한 사항, 그리고 재보험사업에 대한 정부의 책임범위와 재보험사업 관련 자금의 수입과 지출의 적정성에 관한 사항 등을 심의한다.

#### 1.3 심의회 구성

심의회는 위원장 및 부위원장 각 1명을 포함한 21명 이내의 위원으로 구성하며 이 가운데 당연직 위원은 7명이고, 위촉직 위원은 14명이다.

위원의 임기는 당연직은 그 재직기간이며, 위촉직은 3년으로 2020년 말 기준으로 운영 중인 농업재해보험심의회 위원의 임기는 2019년 5월 1일부터 2023년 4월 30일까지다.

#### 1.4 2020년 심의회 개최 현황

[표 1-2-8] 2020년 심의회 개최 현황

차수	심의회 명칭	방법	안건
1차	농업재해보험심의회	서면	2019년 농업재해보험 사업결과 및 2020년 추진계획(안) 등 3건
2차	농업재해보험심의회	서면	2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결(안) 1건
3차	농업재해보험심의회	서면	2020년 농업작업안전재해 예방 시행계획(안) 1건
4차	농업재해보험심의회	서면	농작물재해보험제도 개선방안 등 3건

## 2. 농업재해보험심의회 개최 결과

### 2.1 제1차 농업재해보험심의회

제1차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는

- ① 2019년 농업재해보험 사업결과 및 2020년 추진계획(안)
- ② 2019년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2020년 추진계획(안)
- ③ 2019년 회계 연도 농어업재해보험기금 결산(안)의 3건이 상정되어 모두 원안대로 의결되었다.

등 심의회에서 의결한 2020년도 농업재해보험 사업계획을 보면, 농작물재해보험 대상품목과 사업지역을 확대하고, 상품·제도 개선을 실시한다. 농작물재해보험은 호두, 팥, 시금치, 보리, 살구 등 5개 작물을 시범도입할 계획이며, 시범사업으로 운영했던 밀, 시설썩갓 등 2개 품목을 본사업으로 전환한다. 그리고 참다래의 사업지역을 7개 시·도에서 전국으로, 단호박의 사업지역을 경기(연천)에서 경기도 전 지역으로 확대한다.

도덕적 해이 방지 및 사업 운영의 건전성 확보를 위하여 사과·배·단감·뽕은감의 적과전 사고 및 일소피해 보장수준을 조정한다. 적과전에 발생한 재해에 대한 보장수준(80% → 50%)을 조정하여 과도한 적과 행태를 방지하고, 일소피해 인정기준 명확화 및 사고 발생 시 소(小)손해면책기준을 설정하는 등의 상품 개선을 실시한다.

품목별 조사특성을 고려하여, 사고발생 여부와 상관없이 착과수 조사가 필요한 품목과 사고 발생 시에만 착과수를 조사하는 품목별로 손해조사비용을 산출한다. 그리고 2019년 제도 개선 효과를 포함한 종합적인 사업 운영 결과를 토대로 수입보장보험 시범사업 운영 결과를 분석할 예정이다.

가축재해보험은 사고다발자의 자기부담 확대 및 신규가입자의 선택 폭을 다양화시키는 등 자기부담금 개선으로 손해율 관리를 강화할 예정이다. 또한, 보험료 지원 기준을 명확히 하고 대규모 축산농가에 대한 편중 지원을 개선하여 축산 임차농의 보험가입 절차를 합리적으로 개선하고자 한다. 그리고 닭(육계·토종닭)에 대한 인수기준을 강화하고 소 이력 관리 시스템 전산 연계를 확대하여 가입절차를 간소화하였다.

농업인안전보험은 비슷한 보장범위의 보험상품을 통합(7종(일반5, 산재2) → 4종(일반3, 산재1))하여 운영 효율성을 제고할 예정이다. 또한, 사망 보험금 연장특약 도입 등을 통해 보장성을 강화하였고, 무자격자의 보험가입 방지를 위한 사전 고지의무를 강화한다.

농기계종합보험은 국고 지원 및 지원자격 기준을 개선하여 영세농에 대한 보험료 지원을 기존 50%에서 70%까지 확대하였다. 그리고 사고부담금제 도입, 주된 위험요소 및 사용 용도 등에 따른 유형별 보험상품을 개발하는 등 상품 개선을 추진할 예정이다. 또한 농업작업 안전사고 예방을 위해 농기계 안전장치를 임의 탈거한 보험 목적물은 원상회복 후 인수하는 등 보험 인수기준을 강화한다.

## 2.2 제2차 농업재해보험심의회

제2차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는 '2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결(안)' 1건이 상정되었으며, 모두 원안대로 의결되었다.

등 심의회에서 의결한 2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결(안)을 보면, 최근 연속된 농작물재해보험의 손해를 악화로 국내외 재보험 사업자의 사업참여 의지가 낮아짐에 따라 재보험 약정 개선의 필요성이 제기되었다. 이에 따라 국가 인수비율 확대(20% → 50%), 보험사업에 대한 관리·감독 강화안이 의결되었다.

## 2.3 제3차 농업재해보험심의회

제3차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는 '농작업안전재해 예방 시행계획' 1건이 상정되었으며, 모두 원안대로 의결되었다.

등 심의회에서 의결한 2020년 농업작업안전재해 예방시행계획을 보면, 농촌인구 고령화 및 농기계 이용 확대에 따라 농작업안전재해 예방을 위한 안전교육 실시 등의 4대 부분 38개 과제(예산 : 77,426백만 원)의 예방 시행 계획을 세웠다.

해당 부분별로 살펴보면 관리·협력체계 부분에서는 안전재해 예방 전담조직 마련, 농업인안전재해보험 활성화 등 7개 세부과제(53,328백만 원)이고, 실천인식 제고 부분에 농업인안전재해 예방 교육 기회 확대, 농업작업안전재해 예방 홍보 등 8개 세부과제(4,122백만 원)이다. 또한, 현장 안전관리 강화 부분은 농업기계 안전사고 예방 강화, 안전 보호구·편의장비 개발, 안전보건 시범사업 확대 등 16개 세부과제(11,174백만 원)이며, 마지막으로 재활지원 및 조사·평가·환류 시스템 강화 부분에 재해 농업인 재활 지원 강화, 안전재해 사고원인 조사체계 구축·통계 확대 등 7개 세부과제(8,802백만 원)이다.

## 2.4 제4차 농업재해보험심의회

제4차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는

① 농작물재해보험제도 개선방안

② 2020년 농업재해보험 사업결과 및 2021년 추진계획(안)

③ 2020년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2021년 추진계획(안)의 3건이 상정되어 모두 원안대로 의결되었다.

등 심의회에서 의결한 농작물재해보험제도 개선방안을 보면, 적정 보험료 부담을 하기 위해 기본요율 산정단위(지역) 세분화, 개인별 손해 이력에 따른 할인 할증 현실화, 방재 활동 보험 간 연계 강화, 신규 가입자 보험료 부담을 완화할 계획이다. 또한, 보험 선택권 확대를 위해 자기부담비율 적용체계를

개편할 예정이며, 과수4종 70% 보상형 상품의 가입기준을 완화하고, 주계약 간소화 및 특약 다양화를 통한 보장수준에 대한 선택권을 확대·실시할 계획이다.

마지막으로 보험사업관리체계 강화를 위해서 고위험 가입자 관리 강화 등을 통해 역선택 및 도덕적 해이를 최소화하고, 주기적 상품환류체계 구축을 통해 상품관리를 강화할 예정이다. 또한, 손해평가 신속성 및 정확성을 제고하며 보험제도의 위험관리시스템 구축을 실시할 예정이다.





## 제3장



# 2020년 농업재해보험 제도 및 상품 개선

제1절 농업재해보험제도

제2절 농업재해보험상품

## | 제3장 |

## 2020년 농업재해보험제도 및 상품 개선

 제1절 농업재해보험제도

## 1. 농작물재해보험

## 1.1 신규 품목·품종 도입 및 지역 확대

농림축산식품부는 현장의 요구를 반영하여 호두, 팥, 보리, 시금치, 살구 5개 품목을 농업재해보험에 신규 도입하여 농작물재해보험의 대상 품목을 확대하였다.

한편 가입이 제한된 일부 품목의 대상지역을 확대하여 농가의 보험수요를 충족하고 보험을 통한 재해 대응 능력을 제고하였다.

\* (참다래) : 7개 시·도 → 전국, (단호박) 경기 연천 → 경기 전 지역

## 2. 농업수입보장보험

## 2.1 실제수입 산출방법 개선

농림축산식품부는 농가의 정확한 수확기 소득 파악을 위한 방법으로, 현재 사고 접수 농지에 한해 수확량 조사를 실시한 것을 전체 가입농지 대상으로 수확량을 조사하는 것으로 개선하였다.

## 3. 가축재해보험

### 3.1 대규모 축산농업인 중심의 편중 지원 개선을 위해 국고 지원 상한제 도입

대규모 축산농업인 중심의 편중 지원 개선을 위해 기존의 보험료의 50% 이내 지원하였던 국고 지원 기준을 보험료의 50% 이내 전부 지원하되, 축산농업인 및 법인별 5천만 원까지 지원하는 것으로 변경하는 국고 지원 상한제를 도입하였다.

### 3.2 비축산농업인에 대한 국고보험료 지원 배제

취미, 부업 수준으로 가축을 사육하는 비축산농업인에 대한 보험료 지원을 배제하기 위해, 「농어업 경영체 육성 및 지원에 관한 법률」에 의해 해당 축종 농업경영정보 등록 및 축산업(허가)등록한 자에 한해 국고 지원할 수 있도록 개선하였다.

### 3.3 축산계열화사업자 보험료 지원 및 임차농의 보험가입절차 개선

그간 지원배제되었던 축산계열화사업자에게도 국고를 지원하도록 개선하였고, 임차인의 경우 기존의 축사 소유자의 축산업등록 및 허가증 사본으로 가입할 수 있던 기준을 임차인 본인 명의의 축산업 등록(허가)증과 축사 임대차 계약서 사본으로 가입할 수 있도록 개선하여 가축재해보험의 합리성을 제고하였다.

## 4. 농업인안전재해보험

### 4.1 농업인안전보험상품 유형 통합

가입 시 농업인의 혼란을 방지하고 사업 운영의 효율성을 제고하기 위해, 총 7종(일반형 5종, 산재형 2종)의 상품 유형을 4종(일반형 3종, 산재형 1종)으로 통합하였다.

### 4.2 농기계종합보험 국고 지원 강화

영세농업인(기초생활수급자 및 차상위계층)에 대한 보험료 지원비율을 70%(기존 50%)까지 확대하여 농업인의 보험료 부담을 완화하였다.

## 제2절 농업재해보험상품

### 1. 농작물재해보험(농업수입보장보험)

#### 1.1 현장의견수렴 및 상품 개선회의 실시

품목별 주산지 농업인과 지역농협 직원 및 지자체 등을 대상으로 의견을 수렴하고, 상품 개선회의를 통해 상품에 적극 반영하였다.

[표 1-3-1] 농작물재해보험상품 개선회의 등 개최 실적

회차	구 분	품 목	일 시	주요 개선사항 및 토의내용
1	상품설명회	과수4종	1.8	'20년 상품 개선사항 안내 및 농작물재해보험 개선사항 논의
2	현장의견수렴	콩	1.9~1.10	논공의 표준수확량 개선 등 현장의견수렴
3	상품 개선회의		2.7	4~5월 판매품목 상품 개선안 논의
4	현장의견수렴		5.12~5.13	저온피해 현황 파악 및 과수 등 현장의견수렴
5	현장의견수렴	오미자	5.20	인수대상 확대(유인틀 추가) 관련 현장의견수렴
6	상품 개선회의		7.21	10월 판매품목 상품 개선안 논의
7	현장간담회	과수4종	9.9	'21년 추진 예정인 과수4종의 개선방향 및 추진과제 등 논의
8	현장의견수렴		9.10~9.11	태풍피해 현황 파악 및 현장의견수렴
9	현장간담회	두릅	11.23	두릅, 블루베리 도입 관련 논의
10	상품 개선회의		11.26	'21년 과수4종 상품 개선안 및 농작물재해보험제도 개선방향 논의
11	상품 개선회의		12.9	'21년 과수4종 상품 개선안 및 표준약관 개정 관련 논의

※ 상품 및 제도 개선회의 4회, 현장의견수렴 4회, 상품설명회 및 현장간담회 3회 실시(총 11회)

#### 1.2 보험 신상품 개발, 시범사업 2개 품목 본사업 전환 등

현장의 요구를 반영하여 호두, 팔, 보리, 시금치, 살구 5개 품목을 신규 도입하였고, 시설작물(쑥갓), 밀 품목을 본사업으로 전환하였다.

아울러 농가의 보험수요 충족 및 보험을 통한 재해 대응 능력을 제고하기 위해 신규 품종 도입 및 사업지역 확대, 오미자 인수대상 확대(유인틀 추가), 손해평가 결과의 객관성 제고를 위한 벼 손해평가 방식 개편, 인삼의 상반기 가입 등 현장수요 및 지역·품목특성을 반영하여 상품을 개선하였다.

## 2. 가축재해보험

### 2.1 가축재해보험 국고보조금 지원기준 개선(국고 지원 상한제 5천만 원 도입)

가축재해보험 가입자 중 대규모 축산농업인 중심으로 편중 지원되는 상황을 개선하기 위해 국고 지원 상한제를 도입하여 가축재해보험 편중 지원을 완화하였다.

※ (기존) 보험료의 50% 이내 지원 →

(변경) 보험료의 50% 이내 전부 지원하되, 축산농업인 및 법인별 5천만 원까지 지원

### 2.2 비축산농업인에 대한 국고보험료 지원 배제

해당 축종으로 농업경영체 정보 등록 및 축산법에 의한 축산업 허가 및 등록 받은 자에 한해 국고 지원 기준을 개선함으로써, 실질적 축산농업인에게만 국고가 지원됨에 따라 국고 절감 등 가축재해보험의 합리성을 제고하였다.

※ (기존) 축산업 등록(허가)증 제출한 경우 국고 지원 →

(변경) 축산업 등록(허가)증 및 해당 축종으로 농업경영체정보 등록한 경우 지원

### 2.3 축산계열화사업자 보험료 지원 및 임차농의 보험가입절차 개선

그간 지원배제되었던 축산계열화사업자에게도 국고를 지원하도록 개선하였고, 임차인의 경우 기존의 축사 소유자의 축산업등록 및 허가증 사본으로 가입할 수 있던 기준을 임차인 본인 명의의 축산업 등록(허가)증과 축사 임대차 계약서 사본으로 가입할 수 있도록 개선하여 가축재해보험의 합리성을 제고하였다.

※ (기존) 축산계열화사업자 국고 미지원 → (변경) 축산계열화사업자 국고 지원

※ 임차인의 경우 (기존) 축사 소유자의 축산업등록 및 허가증 사본으로 가입 →

(변경) 임차인 본인 명의의 축산업등록(허가)증과 축사 임대차 계약서 사본으로 가입

[표 1-3-2] 가축재해보험상품 개선협의회 개최 실적

회차	구 분		일 시	장 소	주요 개선사항 및 토의내용
1	상품 개선 회의	가축	7.29	농금원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가금 밀집사육 개선을 위한 가입한도 적용</li> <li>• 축사특약 보험금지급기준 개선</li> <li>• 폭염재해 인정 기준 개선</li> <li>• 소 축종 긴급 도축건 손해평가 개선</li> <li>• 축사 주계약 전환</li> <li>• 꿀벌 질병특약 요율 조정</li> <li>• 경주마 보험기간 및 보조금 지원 변경</li> <li>• 화재보험 표준약관 개정</li> </ul>
2	상품 개선 회의	가축	9.14	농금원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 보험약관 개정(비용손해의 자기부담금 제외)</li> <li>• 소 축종 신규 상품 추가</li> <li>• 가축재해보험 가입한도 적용</li> <li>• 축사특약 보험금지급기준 개선</li> </ul>
3	상품 개선 회의	가축	10.29	농금원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축산법에 따른 가입한도 적용</li> <li>• 정부 지원 한도 기준에 '피보험자' 추가</li> <li>• 축사특약 개선</li> <li>• 정부 보조금 지원 제외</li> <li>• 축사특약 보험금지급기준 개선</li> <li>• 지자체 보조금 지원방식 변경</li> </ul>
4	상품 개선 회의	가축	11.20	농금원	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 축산법에 따른 가입한도 적용</li> <li>• 비용손해 보상 시 자기부담금 차감 제외</li> <li>• 축사특약 개선</li> <li>• 소 축종 가입절차 개선</li> </ul>

### 3. 농업인안전재해보험

농업인에게 보다 나은 혜택을 주도록 제도를 개선하기 위해 상품 개선회의를 운영하였으며, 2020년에는 총 6회(농업인 2회, 농기계 4회)에 걸쳐 회의를 개최하였다.

[표 1-3-3] 농업인안전재해보험상품 개선협의회 개최 실적

회차	구 분		일 시	장 소	주요 개선사항 및 토의내용
1	상품 개선 협의회	농업인	11.3	농금원	• 상품 유형 운영 개선방안 등 농업인안전보험 발전방안 관련 검토
		농기계	3.19	농금원	• 주요안전장치 관련, 농기계종합보험 인수기준 마련 검토
2	상품 개선 협의회	농업인	11.16	농금원	• 농업인안전보험 통계산출 관련 개선방안 마련
		농기계	5.26	농식품부	• 주요안전장치 관련, 농기계종합보험 인수기준 마련 추가 검토
3	상품 개선 협의회	농기계	10.19	농금원	• 농기계종합보험 인수기준 개선(안)에 대한 후속조치방안 검토
4	상품 개선 협의회	농기계	10.29	농금원	• 농기계종합보험상품 유형 세분화 계획 등 검토

### 3.1 농업인안전보험 사망보험금 연장적용특약 신설

보험기간 중 발생한 농업작업안전재해를 직접적인 원인으로 하여, 보험기간 종료 후 30일 이내에 사망한 경우 관련 보험금(유족급여금, 장례비)을 지급하는 특약을 도입하였다.

### 3.2 농기계종합보험 인수기준 개선

안전사고 예방을 위하여 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한해 보험료 국고 지원이 가능하도록 인수기준을 개선하였다('20년 이후 출고된 트랙터 대상).



Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service





## 제4장



# 2020년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진

제1절 2020년 우리나라 기상 현황

제2절 농업재해 발생 현황

제3절 농업재해대책 추진

## | 제4장 |

## 2020년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진


**제1절 2020년 우리나라 기상 현황**
**1. 개황**

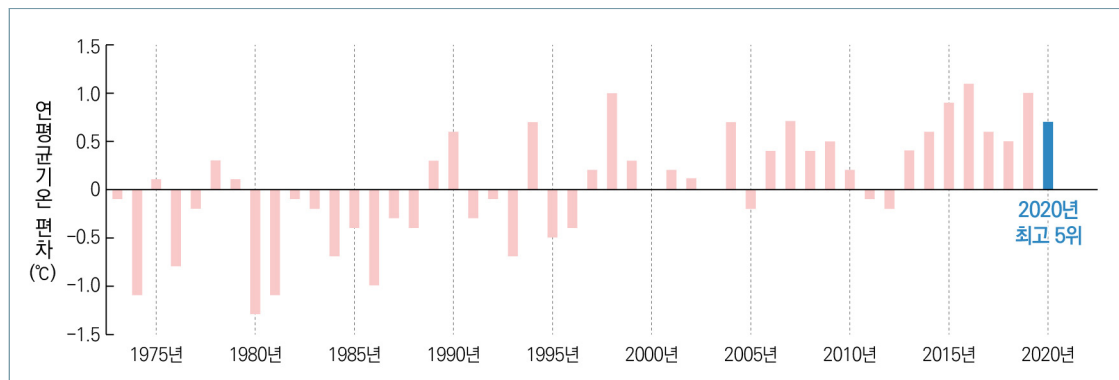
기후변화는 우리나라뿐만 아니라 전 세계적으로 관심을 가지고 고민하는 이슈로 그 영향은 점점 커지고 있다. 우리나라의 경우 2018년에는 가장 더운 여름이 나타나고, 2019년은 가장 많은 태풍이 우리나라에 영향을 미쳤으며, 2020년은 가장 긴 장마철을 기록하는 등 국민의 안전을 위협하는 이상기상 현상의 빈도는 잦아지고 있다.

지난 1월에는 연일 봄과 겨울을 오가듯 기온이 크게 변동하면서 전국 일평균기온의 변동 폭이 1973년 이후 최대치인 19.6℃를 기록하였다. 3월에는 역대 가장 더운 봄이 되면서 꽃이 평년보다 더 빨리 개화하였고, 1999년 이후 처음으로 5월에 대설특보가 발표되는 등 이례적인 기상현상이 발생했다.

## 2. 기상 현황

2020년도는 연평균기온이 13.2℃(평년 12.5℃)로 1973년 이후 5번째(1위 : 2016년 13.6℃)로 높았다.

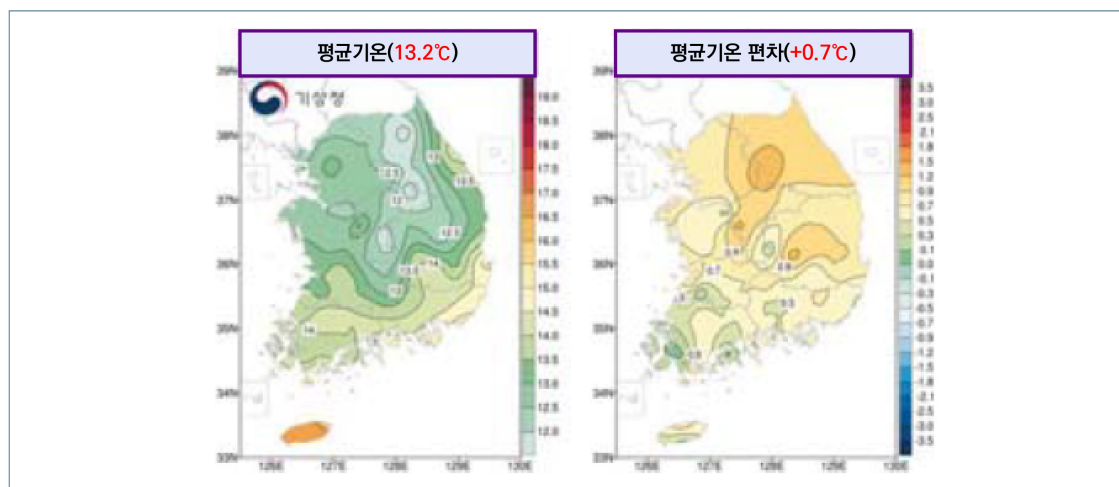
[그림 1-4-1] 우리나라 연평균기온 편차 시계열



\* 평년 : 1981~2010년  
 자료 : 기상청 「2020 기상연감」

전국 연평균기온은 평년값보다 높았으며, 월별로는 1~3월은 기온이 평년보다 2~3℃ 높게 유지되면서 전국적으로 높은 기온을 기록하였으며, 4월은 기온이 하위 5위까지 떨어지면서 쌀쌀했다. 여름철 시작인 6월은 이른 폭염이 한 달간 지속되어 평균기온과 폭염일수가 상위 1위를 기록한 반면, 7월은 선선했던 날이 많아 6월 평균기온(22.8℃)이 7월(22.7℃)보다 높은 현상이 1973년 이후 처음으로 나타났다.

[그림 1-4-2] 연평균기온과 연평균기온 편차 분포도



자료 : 기상청 「2020 기상연감」

[표 1-4-1] 우리나라 월평균기온, 편차(°C) 및 역대 순위(내림차순)

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	2020년
평균(°C)	2.8	3.6	7.9	10.9	17.7	22.8	22.7	26.6	20.3	14.0	8.8	0.7	13.2
편차(°C)	+3.8	+2.5	+2.0	-1.3	+0.5	+1.6	-1.8	+1.5	-0.2	-0.3	+1.2	-0.8	+0.7
순위(상위)	1위	3위	2위	44위	14위	1위	44위	6위	29위	31위	10위	34위	5위

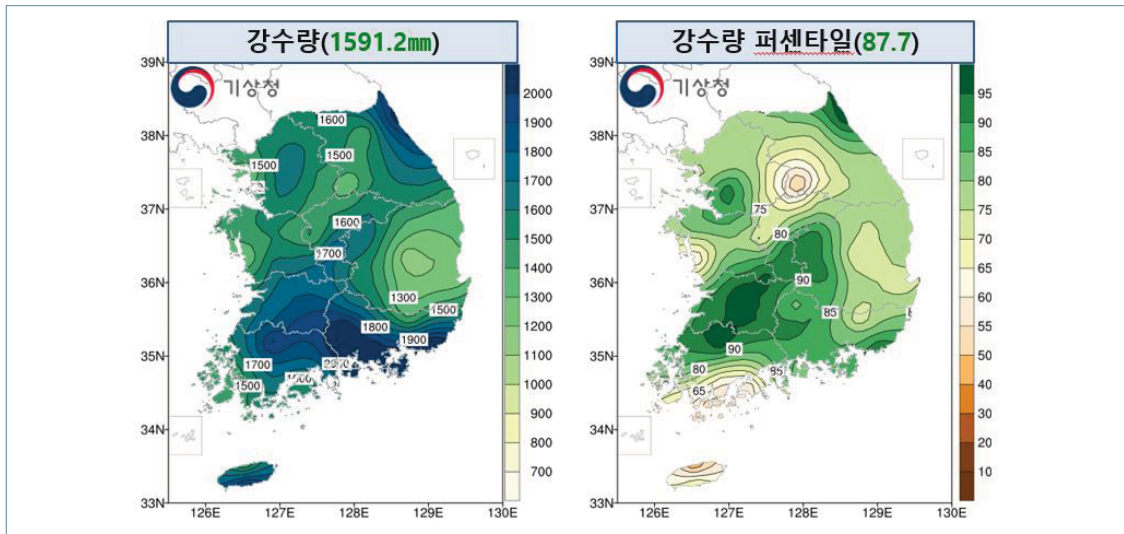
\* 편차 : 전국 월평균 - 해당 월 평년값(1981~2010년)

\*\* 순위 : 1973~2019년 기간 동안 내림차순

자료 : 기상청 「2020 기상연감」

2020년 전국 강수량은 1591.2mm로 평년(1207.6~1446.0mm)보다 많아 1973년 이후로 상위 6위를 기록했다. 지역적으로는 중부 내륙과 전라 남해안, 제주 북부 등 일부를 제외하고는 전국적으로 강수량이 평년값보다 많았다.

[그림 1-4-3] 연평균 누적 강수량 및 평년값 대비 연 강수량 퍼센타일 분포도



\* 퍼센타일(백분위) : 평년 동일 기간의 강수량을 크기가 작은 것부터 나열하여 가장 작은 값을 0, 가장 큰 값을 100으로 하는 수 (평년 비숫 범위 : 33.3~66.7)

자료 : 기상청 「2020 기상연감」

월별로는 1~2월, 7~8월에 평년값보다 매우 많았던 반면, 봄철인 3~4월과 10월, 12월은 적었다. 특히, 장마철 기간은 중부와 제주에서 각 54일, 49일로 역대 가장 긴 장마였으며, 집중호우도 잦았다.

[표 1-4-2] 전국 월평균 누적 강수량, 퍼센타일 및 역대 순위

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	2020년
월 강수량(mm)	83.4	58.3	28.1	40.3	104.4	182.1	420.7	401.6	210.0	10.5	38.9	7.9	1591.2
퍼센타일(%ile)	98.4	85.2	12.4	12.0	48.9	64.8	88.1	87.1	65.9	2.9	51.9	8.3	87.7
순위(상위)	2위	9위	41위	43위	23위	15위	6위	6위	13위	47위	24위	45위	6위

자료 : 기상청 「2020 기상연감」

전국적으로 2020년도에 발표한 기상특보는 전년 대비 257건(약 11.9%) 증가한 2,425건이었다. 특보 횟수는 호우 680건, 풍랑 618건, 강풍 445건, 대설 162건, 건조 150건, 태풍 149건, 폭염 148건, 한파 61건, 해일 12건 순으로 나타났다.

[표 1-4-3] 기상특보 발령 상황(2020)

(단위 : 건)

분기	특보명	강풍		풍랑		호우		대설		건조		해일		황사		한파		태풍		폭염		계
		주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	주야보	경보	
1/4	서울·경기도	19	3	17	3	-	-	13	1	5	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	65
	부산·경상도	44	8	47	13	-	-	11	3	25	2	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	158
	광주·전라도	28	7	28	9	-	-	4	2	11	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	91
	대전·충청도	13	2	9	-	-	-	10	-	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	39
	강릉·강원도	13	1	32	12	-	-	37	5	14	2	1	-	-	-	5	1	-	-	-	-	123
	제주도	11	1	27	7	8	1	9	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
	소 계	128	22	160	44	8	1	84	13	61	4	5	-	-	-	13	1	-	-	-	-	544
2/4	서울·경기도	13	-	11	-	6	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	40
	부산·경상도	27	2	23	7	18	7	-	-	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	107
	광주·전라도	25	1	23	2	28	6	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	97
	대전·충청도	5	-	8	-	8	1	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	31
	강릉·강원도	14	2	10	6	6	3	4	-	7	3	2	-	-	-	1	-	-	-	6	-	64
	제주도	13	2	22	2	19	8	1	1	6	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
	소 계	97	7	97	17	85	25	5	1	36	15	3	-	-	-	1	-	-	-	26	1	416
3/4	서울·경기도	19	2	16	2	83	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8	11	4	181	
	부산·경상도	23	5	36	7	92	25	-	-	-	-	2	-	-	-	-	19	14	19	15	257	
	광주·전라도	22	5	31	8	96	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	20	13	12	271	
	대전·충청도	8	-	11	1	55	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5	9	9	144	
	강릉·강원도	4	1	14	4	50	15	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7	4	14	7	122	
	제주도	10	1	23	8	29	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	12	6	2	112	
	소 계	86	14	131	30	405	147	-	-	-	-	4	-	-	-	-	86	63	72	49	1,087	
4/4	서울·경기도	16	1	14	2	4	-	5	-	5	-	-	-	-	-	8	3	-	-	-	-	58
	부산·경상도	20	2	23	6	-	-	3	2	12	2	-	-	-	-	8	5	-	-	-	-	83
	광주·전라도	32	3	31	4	2	-	23	7	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	105
	대전·충청도	4	-	9	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	8	3	-	-	-	-	31
	강릉·강원도	5	-	19	4	-	-	2	-	7	5	-	-	-	-	6	4	-	-	-	-	52
	제주도	8	-	21	6	3	-	7	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
	소 계	85	6	117	22	9	-	47	12	27	7	-	-	-	-	31	15	-	-	-	-	378
전 국	396	49	505	113	507	173	136	26	124	26	12	-	-	-	45	16	86	63	98	50	2,425	
비율(%)	16.3	2.0	20.8	4.7	20.9	7.1	5.6	1.1	5.1	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	1.9	0.7	3.5	2.6	4.0	2.1	100.0	

자료 : 기상청 「2020 기상연감」

### 3. 2020년 우리나라 이상기후<sup>1)</sup>

#### 3.1 개요

2020년 우리나라 이상기후를 요약하면 1월에는 기상 역사상 가장 따뜻했으며, 4월에는 쌀쌀하고 강풍이 많았다. 이른 6월에는 폭염, 선선한 7월, 늦더위 8월 등 여름철 기온은 변동 폭이 컸으며, 최장기간 장마와 많은 비가 내렸다. 1951년 이후 처음으로 7월에 태풍이 발생하지 않았고, 8월 이후에 4개가 발생하였다.

또한, 10월에는 주기적인 기온 변동과 건조했으며, 11월에는 기온과 강수량 변동이 컸다.

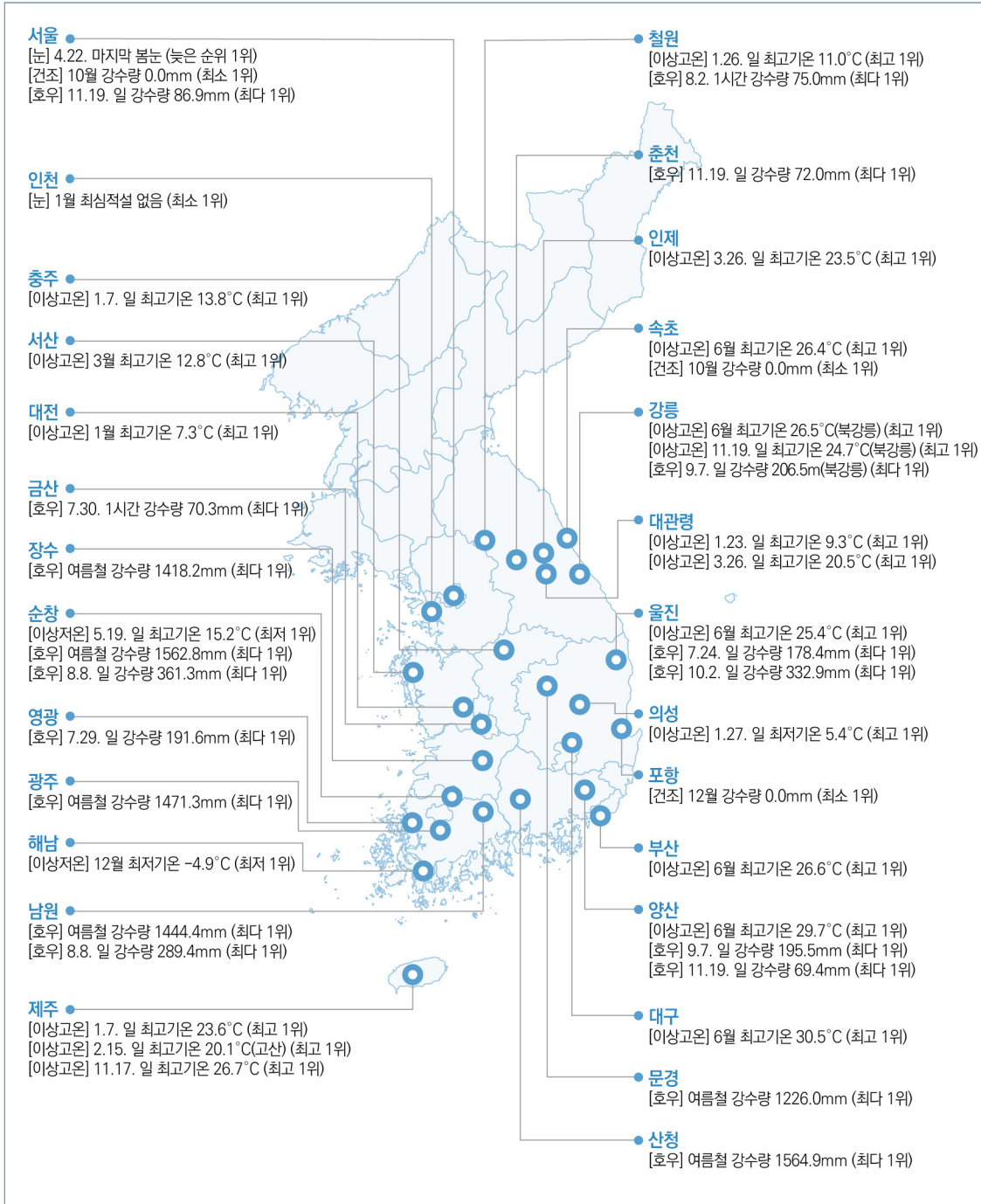
[그림 1-4-4] 2020년 우리나라 이상기후 발생으로 인한 피해 사례



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

주 : 1) 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」에서 발췌

[그림 1-4-5] 우리나라의 이상기후 발생 현황(2020)



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

### 3.2 기상 역사상 가장 따뜻했던 1월

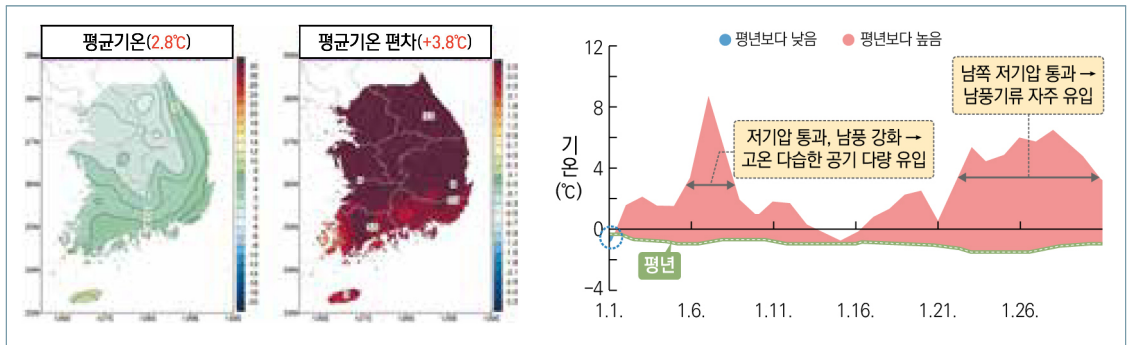
2020년 1월 전국 최고, 평균, 최저기온 모두 평년보다 매우 높아 1973년 이후 모두 상위 1위를 기록할 정도로 가장 따뜻했던 1월이었다. 이러한 이상고온으로 지리산 북방산개구리의 첫 산란일이 작년보다 27일 빨랐으며, 관측 이래 1월 산란은 처음이었다.

※ 전국 평년기온 : 평균기온 -1.0℃, 최고기온 4.3℃, 최저기온 -5.6℃

특히, 6~8일과 22~28일에는 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 따뜻한 남풍기류가 유입되어 전국에 고온현상이 나타났고, 기온이 높아 눈보다는 비가 주로 내려 적설도 하위 1위를 기록했다.

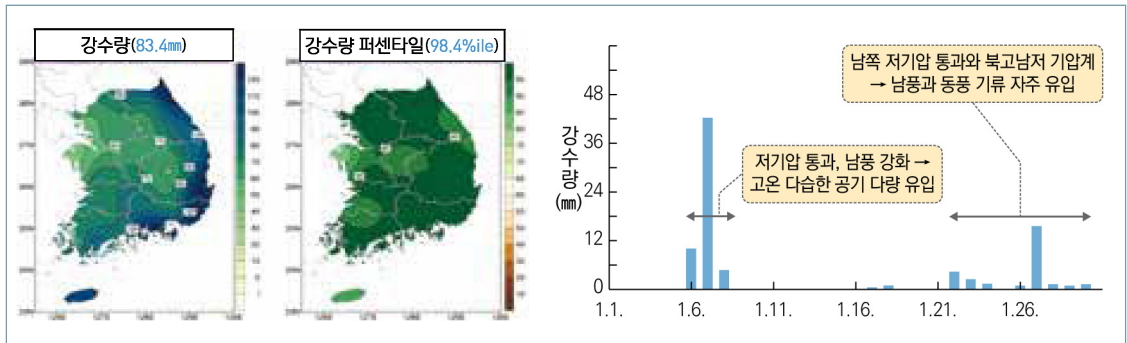
※ 1973년<sup>1)</sup> 이후 전국 평균기온, 최고기온, 최저기온 모두 상위 1위, 강수량 상위 2위, 최심신적설, 한파일수 하위 1위

[그림 1-4-6] 전국 45개 지점의 1월 평균기온과 편차(℃) 분포도 및 일반화 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-7] 전국 45개 지점의 1월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

주 : 1) 1973년 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 시기로 전국평균값은 1973년 이후 연속적으로 관측자료가 존재하는 45개 지점값을 사용함



[표 1-4-4] 1월 기상요소별 순위(1973년 이후 전국평균)

구분	평균기온 (평년편차)	평균 최고기온 (평년편차)	평균 최저기온 (평년편차)	한파일수 (일)	강수량 (퍼센타일)	최심신적설
값	2.8℃ (+3.8℃)	7.7℃ (+3.4℃)	-1.1℃ (+4.5℃)	0.0일 (-2.7일)	83.4mm (98.4퍼센타일)	0.1cm
순위	상위 1위	상위 1위	상위 1위	하위 1위	상위 2위	하위 1위
1위					1989년 101.5mm	
2위	1979년 1.6℃	1979년 7.1℃	1989년 -2.4℃	1973년 0.2일		2019년 1.0cm

※ 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처 : 기후통계지침(2019))

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-5] 1월 월극값 경신 현황(관측 이래 2위 이내)

요소	순위	지점 및 값
평균기온 (상위, ℃)	1위	서울 1.6, 부산 6.4, 대구 3.8, 광주 4.6, 청주 2.6, 강릉 4.4, 춘천 -0.1, 인천 1.8, 수원 1.6 등 전국 44개 지점
	2위	정읍 2.7, 고흥 4.0
최고기온 (상위, ℃)	1위	서울 5.9, 부산 10.9, 대구 8.4, 광주 9.0, 청주 7.0, 강릉 8.1, 춘천 5.7, 전주 8.0 등 전국 38개 지점
	2위	인천 5.0, 서귀포 12.4, 정읍 7.1, 해남 8.5, 문경 6.5, 합천 9.1
최저기온 (상위, ℃)	1위	서울 -1.7, 부산 3.1, 대구 0.1, 광주 1.2, 청주 -0.7, 강릉 1.7, 춘천 -4.6, 전주 -0.1 등 전국 41개 지점
	2위	해남 -0.6, 고흥 -0.4, 의성 -4.0, 거창 -3.2, 합천 -2.1, 산청 -1.4

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

### 3.3 쌀쌀하고 강풍이 많았던 4월

4월은 쌀쌀한 날이 많아 평균기온은 10.9℃, 최저기온은 4.7℃로 평년<sup>2)</sup>보다 낮았으며, 1973년 이후 모두 하위 5위를 기록하였다. 특히, 12일과 22일에는 상층(약 5.5km 상공)에 -25℃ 이하의 찬 공기를 동반한 저기압이 한반도까지 깊게 남하하면서, 12일은 제주도 산간에 많은 눈이, 22일 새벽에는 서울에 진눈깨비가 내려 1907년 기상관측 이후 4월 하순에 가장 늦은 봄눈을 기록하였다.

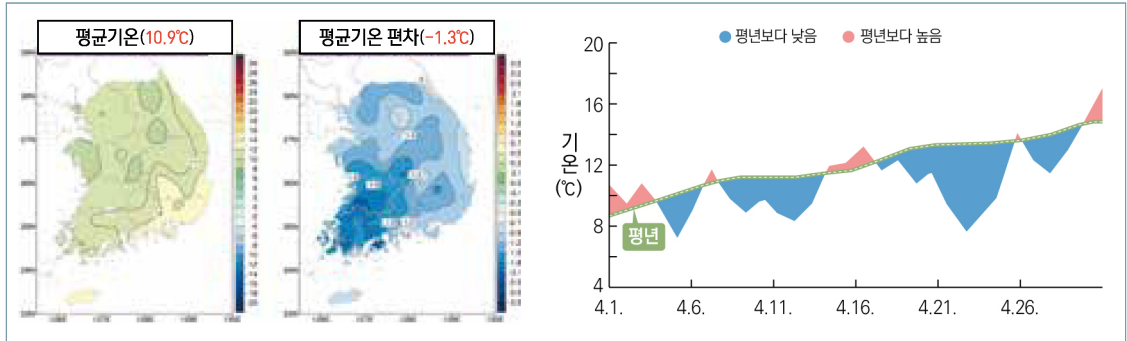
※ 2020년 전에는 1911년 4월 19일에 서울에서 관측된 바 있음

한편, 찬 공기의 영향을 받는 가운데 우리나라 주변으로 기압변화가 커지면서, 강한 바람이 부는 날이 많았으며, 특히, 21~25일에는 최대풍속 12.7~25.6%, 최대순간풍속 19.5~32.4%로 전국 대부분 지역에 매우 강한 바람이 불었다.

※ 4월 25일 설악산 AWS(자동기상관측장비) 지점에서 최대풍속 25.6%, 최대순간풍속 32.4%가 기록됨

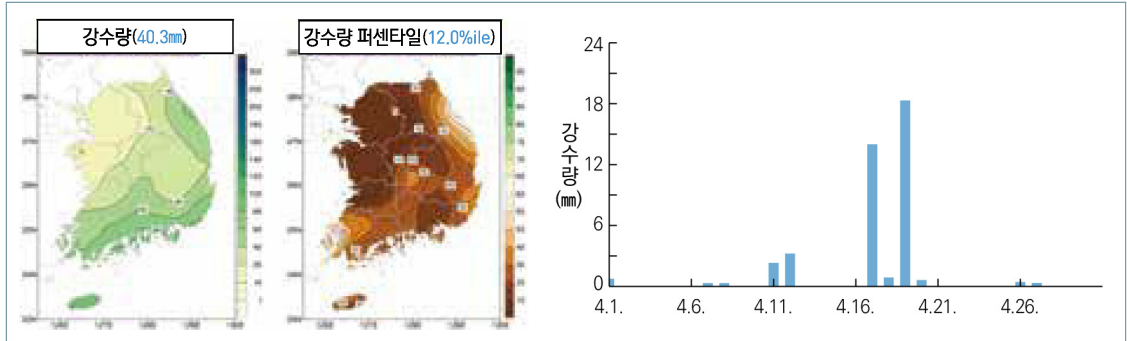
2) 전국 평년기온 : 평균기온 12.2℃, 최저기온 7.0℃

[그림 1-4-8] 전국 45개 지점의 4월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일변화 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-9] 전국 45개 지점의 5월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-6] 4월 기상요소별 순위(1973년 이후 전국평균)

구분	평균기온 (평년편차)	평균 최고기온 (평년편차)	평균 최저기온 (평년편차)	일조시간 (평년편차)	강수량 (퍼센타일)
값	10.9°C (-1.3°C)	17.2°C (-1.4°C)	4.7°C (-1.3°C)	275.4시간 (+61.8시간)	40.3mm (12.0퍼센타일)
순위	상위 44위	상위 40위	상위 44위	상위 1위	하위 6위
1위	1998년 14.9°C	1994년 20.7°C	1998년 10.0°C		2001년 25.5mm
2위	2017년 13.9°C	1989년 20.7°C	2016년 8.2°C	2017년 246.5시간	1989년 27.5mm

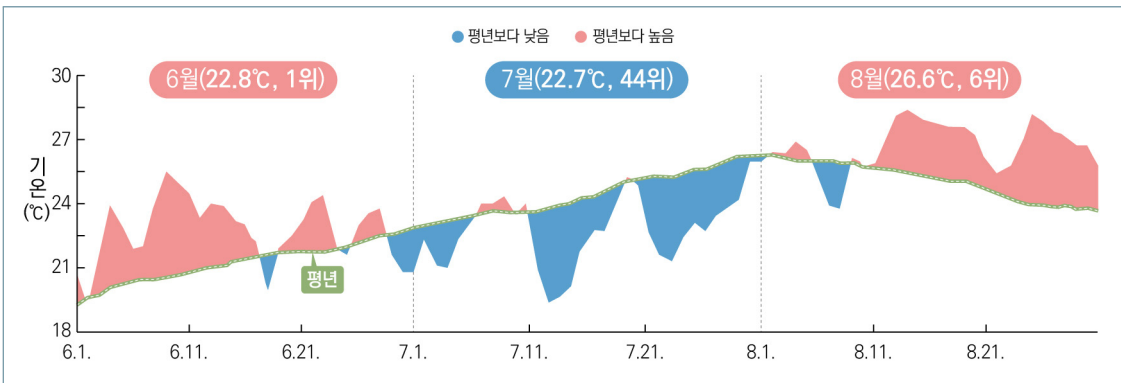
자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

### 3.4 변동 폭이 컸던 여름철 기온

2020년 여름철은 7월 말부터 8월 중순까지 더운 과거의 여름철과 다르게 큰 기온 변동을 보였다. 6월은 월초부터 꽤 이른 폭염이 나타나 한 달간 지속되면서 전국 폭염일수(2.0일)와 평균기온(22.8℃)이 1973년 이후 상위 1위를 기록하였으나, 7월(22.7℃)은 긴 장마로 인해 기온이 오르지 않아 6월 평균기온보다 낮은 기온역전 현상이 처음으로 나타나 하위 5위를 기록하였다. 반면 8월(26.6℃)은 중순 이후부터 폭염과 열대야가 지속되면서 상위 6위를 기록하였다.

※ 6월은 최고기온(28.0℃), 폭염일수(2.0일) 모두 1위, 8월은 최저기온(23.7℃) 2위, 열대야일수(7.9일) 5위를 기록하면서 무더위가 나타났음

[그림 1-4-10] 2020년 6~8월 전국 평균기온의 일변화 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-7] 2020년 여름철 월별 기온 관련 기상요소별 값과 순위(1973년 이후 전국평균)

구분	6월		7월		8월	
	순위(상위)	값/평년편차	순위(상위)	값/평년편차	순위(상위)	값/평년편차
평균기온(℃)	1위	22.8/+1.6	44위	22.7/-1.8	6위	26.6/+1.5
최고기온(℃)	1위	28.0/+1.5	46위	26.3/-2.5	14위	30.7/+0.9
최저기온(℃)	2위	18.4/+1.7	41위	19.8/-1.3	2위	23.7/+2.2
폭염일수(일)	1위	2.0/+1.4	45위	0.1/-3.8	19위	6.4/+1.1
열대야일수(일)	14위	0.0/0.0	43위	0.3/-2.0	5위	7.9/+5.2

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-8] 여름철(6~8월 평균) 극값 경신 현황(관측 이래 5위 이내)

구분	순위	지점 및 값
평균기온 (상위, °C)	4위	북창원 25.4
최고기온 (상위, °C)	4위	북창원 30.0
	5위	보성군 28.8
최저기온 (상위, °C)	2위	인제 19.3, 금산 20.4, 북창원 22.0
	3위	춘천 21.0, 남원 20.9, 장수 19.1
	4위	강릉 21.3, 청주 22.1, 보은 19.8
	5위	철원 19.5, 원주 21.0, 영월 19.5, 이천 20.4, 임실 19.8, 구미 20.9
강수량 (상위, mm)	1위	산청 1564.9, 상주 1087.5, 광주 1471.3, 금산 1235.4, 부안 1089.0, 임실 1319.9, 남원 1444.4, 장수 1418.2, 순창군 1562.8 등 19개 지점
	2위	부안 1517.1, 전주 1303.7, 추풍령 1015.6, 통영 1252.5, 고창군 1077.5, 양산시 983.7
	3위	속초 1057.9, 파주 1045.2, 백령도 636.6, 수원 1135.1, 보은 1259.8, 정읍 1105.8, 거제 1484.3
	4위	동두천 1134.4, 안동 835.9, 군산 1163.4, 고산 719.5, 진주 1178.4
	5위	여수 1099.1, 흑산도 689.9, 이천 1128.8, 천안 960.0, 부여 1048.8, 봉화 822.7, 영덕 796.4
평균풍속 (상위, %)	1위	정읍 1.7
	3위	보성군 2.5
	5위	남원 1.6, 순창군 1.6

\* 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처 : 기후통계지침(2019))  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

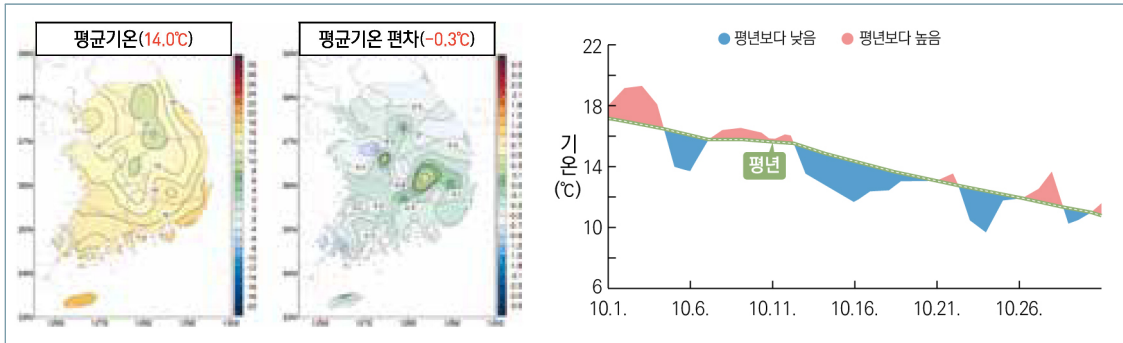
### 3.5 주기적인 기온 변화와 건조했던 10월

10월은 북서쪽 찬 공기를 동반한 시베리아고기압과 상대적으로 따뜻한 이동성 고기압의 영향을 번갈아 받아 주기적인 기온 변동을 보여, 10월 전국 평균기온(14.0°C)은 평년수준(14.3°C)이었다. 한편, 기압골에 의한 많은 강수가 없어 1973년 이후 전국 강수량(10.5mm)과 강수일수(2.6일)가 하위 2위(하위 1위 2004년 강수량 6.0mm, 강수일수 2.5일)를 기록하여 건조한 편이었다.

※ 2020년 10월 강수량 하위 1위 기록 지점 : 서울 0.0mm, 인천 1.9mm, 춘천 0.1mm, 강릉 0.6mm

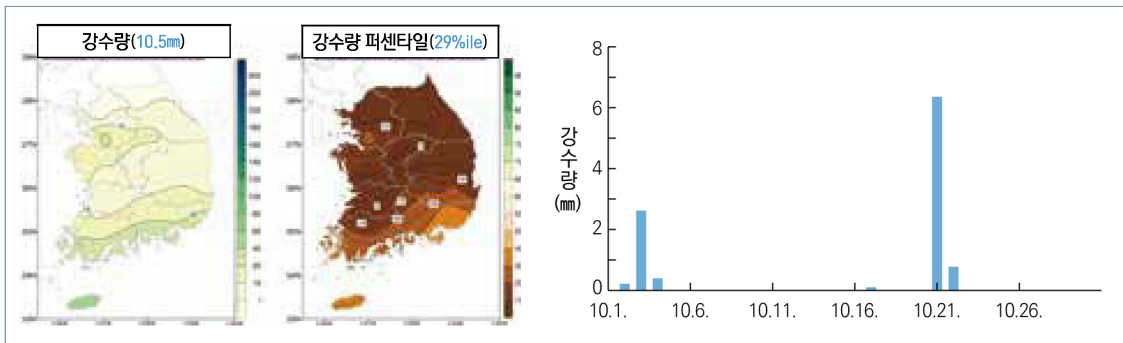
10월 2~4일은 중국 북동부, 21~22일은 대한해협을 통과한 저기압의 영향으로 강수 현상이 나타났으나, 강수량은 적었다. 한편, 23~24일에는 상층 찬 공기의 유입으로 기온이 전국적으로 크게 떨어져 서울과 안동 등 내륙지역에서는 첫서리와 첫얼음이 관측되었다. 서울의 첫서리와 첫얼음은 2019년보다 3일과 15일, 평년보다 2일과 6일 빨랐다.

[그림 1-4-11] 전국 45개 지점의 10월 평균기온과 편차(°C) 분포도 및 일변화 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-12] 전국 45개 지점의 10월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

### 3.6 기온과 강수량 변동이 컸던 11월

11월 중순 전국 평균기온은 연일 극값을 경신할 정도로 큰 폭으로 상승하였고, 19일은 이례적인 많은 강수로 서울에서 11월 일 강수량 상위 1위를 기록하였다.

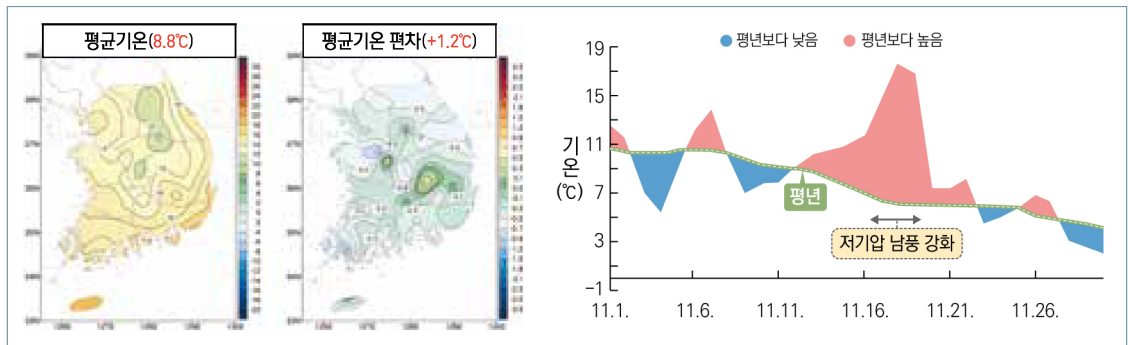
이는 이동성 고기압의 영향을 주로 받는 가운데 찬 시베리아고기압이 때때로 확장하여 큰 기온 변동을 보였으며, 11월 전국 평균기온(8.8℃)은 평년(7.6℃)보다 높았다. 특히, 3~4일에는 찬 공기의 유입과 강한 북서풍의 영향으로 기온이 크게 떨어진 반면, 17~19일은 남서쪽에서 따뜻한 공기가 지속적으로 유입되어 기온이 큰 폭으로 상승하면서 전국 일평균기온이 상위 1위를 경신하였다.

※ [극값] 전국 일평균기온 상위 1위 : 17일(14.6℃), 18일(17.6℃), 19일(16.8℃)

※ [극값] 일평균기온 상위 1위 지점(℃) : (18일) 제주 22.4, 해남 20.7, 보령 20.4 등

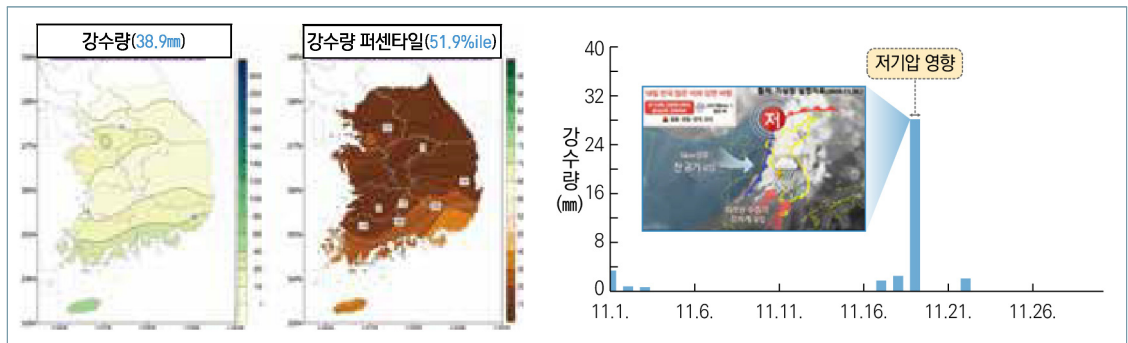
(19일) 포항 20.5, 북평원 20.3 등

[그림 1-4-13] 전국 45개 지점의 11월 평균기온과 편차(℃) 분포도 및 일변화 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-14] 전국 45개 지점의 11월 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열



\* 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-9] 11월 월극값 경신 현황(관측 이래 3위 이내)

구분	순위	지점 및 값
평균기온(상위, °C)	1위	백령도 9.4
	2위	북강릉 9.9, 흑산도 12.7
	3위	순창군 8.6, 영광군 9.4, 북창원 11.6
최고기온(상위, °C)	1위	백령도 12.1, 북창원 17.1
	2위	북강릉 14.6
	3위	속초 14.4, 흑산도 15.3, 양산시 17.2
최저기온(상위, °C)	3위	흑산도 10.8, 백령도 7.0, 북창원 6.6, 영광군 4.5, 순창군 3.1
강수량(상위, mm)	3위	서울 120.1, 양산시 74.8, 동두천 73.9

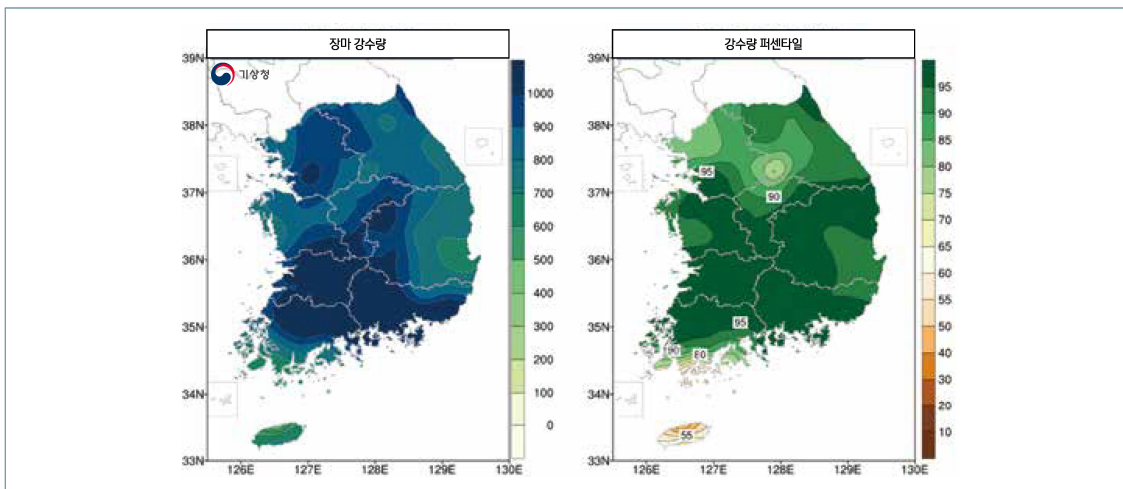
\* 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처 : 기후통계지침(2019))  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

### 3.7 최장기간 장마, 집중호우와 많은 비

2020년 장마철 기간은 제주에서 6월 10일 시작하여 7월 28일 종료(49일)되었고, 중부는 6월 24일 시작하여 8월 16일 종료(54일)되면서, 1973년 이후 가장 긴 장마로 기록되었고, 전국 강수일수 또한 28.3일로 가장 길었다.

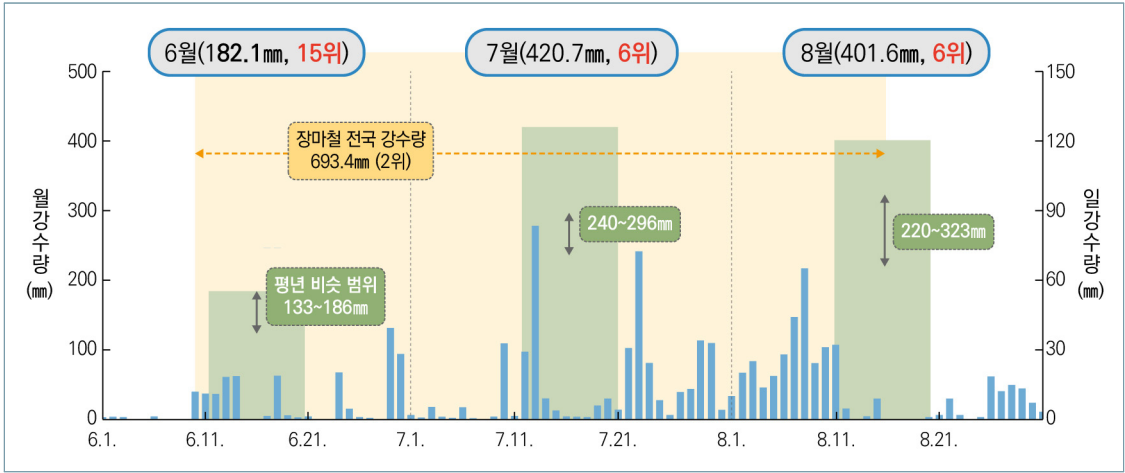
장마철 전국 강수량은 693.4mm로 평년(356.1mm)보다 적었던 최근 6년(2014년 이후)과 다르게 평년보다 많았으며, 1973년 이후 2위(1위 2006년 699.1mm)를 기록하였고, 여름철 전국 강수량(1012.4mm, 3위)의 약 68%를 차지하였다. 지역별로 살펴보면 중부(851.7mm)는 1위, 남부(573.1mm)는 4위, 제주도(562.4mm)는 10위로 전국적으로 고르게 많은 비가 기록되었고, 시간당 80~100mm 이상의 매우 강한 비(집중호우)가 내린 곳도 있었다.

[그림 1-4-15] 장마 기간(6.10.~8.16.) 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일(%ile) 분포도



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-16] 2020년 6~8월 전국 강수량 일(파랑)/월(녹색) 변화 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-10] 중부/남부/제주 장마철 시작일과 종료일 및 기간, 기간별 순위

긴 순위	중부지방				남부지방				제주도			
	연도	시작일	종료일	기간	연도	시작일	종료일	기간	연도	시작일	종료일	기간
1위	2020년	6.24.	8.16.	54일	2013년	6.18.	8.2.	46일	2020년	6.10.	7.28.	49일
2위	2013년	6.17.	8.4.	49일	1974년	6.16.	7.31.	46일	1998년	6.12.	7.28.	47일
∴	∴				∴				∴			
10위					2020년	6.24.	7.31.	38일				
∴	∴				∴				∴			
48위	1973년	6.25.	6.30.	6일	1973년	6.25.	6.30.	6일	1973년	6.25.	7.1.	7일
평년		6.24.~ 25.	7.24.~ 25.	32일		6.23.	7.23.~ 24.	32일		6.19.~ 20.	7.20.~ 21.	32일

\* 1973년 이후 연속적으로 관측자료가 존재하는 중부 19개, 남부 26개, 제주 2개 지점 관측값 사용

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-11] 2020년과 평년(1981~2010년)의 장마기간 강수일수 및 평균 강수량

구 분	올해		평년	
	강수일수(일)	평균 강수량(mm)	강수일수(일)	평균 강수량(mm)
중부지방	34.7	851.7	17.2	366.4
남부지방	23.7	573.1	17.1	348.6
제주도	29.5	562.4	18.3	398.6
전국	28.3	693.4	17.1	356.1

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」



### 3.8 태풍

2020년에는 총 23개의 태풍이 발생하여, 이 중 4개의 태풍이 우리나라에 영향을 주었다. 1951년 이후 처음으로 7월 태풍이 발생하지 않았고, 10월 태풍은 1984년, 1992년과 동일하게 가장 많이 발생(7개)한 해로 기록된다.

우리나라에 영향을 준 태풍 4개 중 3개(제5호 장미, 제8호 바비, 제9호 마이삭)는 여름철에 발생하였고, 나머지 1개(제10호 하이선)는 가을철에 발생했다. 이 중 제8호~10호는 8월 하순 이후 연속 발생하여 우리나라에 영향을 주었고, 제5호 장미와 제9호 마이삭, 제10호 하이선은 우리나라에 상륙했다.

[표 1-4-12] 2020년 태풍 발생 현황

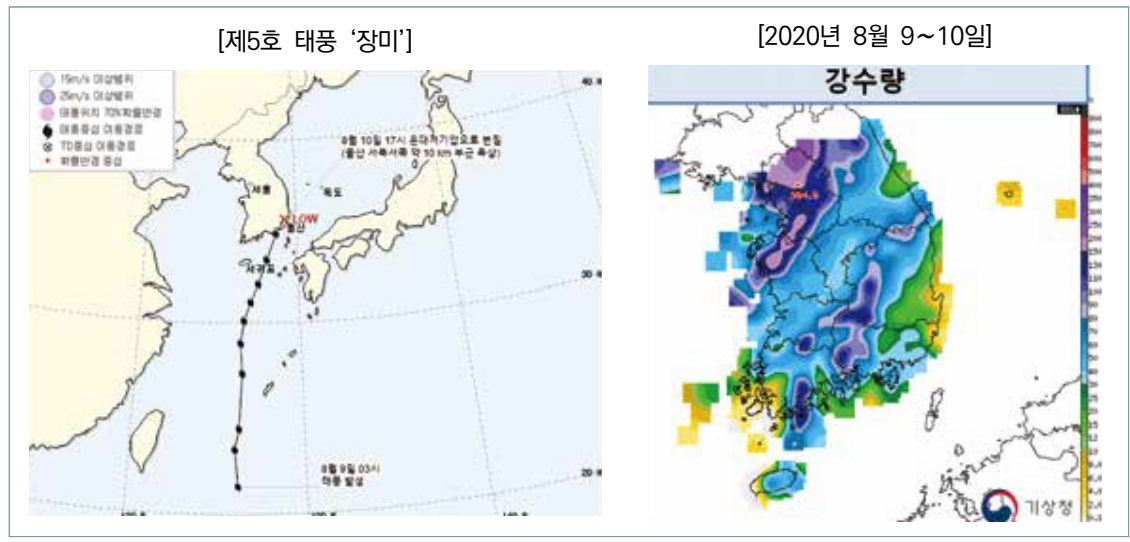
월	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	합계
1위	0.3	0.1	0.3	0.6	1.0	1.7 (0.3)	3.6 (0.9)	5.8 (1.1)	4.9 (0.7)	3.6 (0.1)	2.3	1.2	25.6 (3.1)
2위	0	0	0	0	1	1 (0)	0 (0)	7 (3)	4 (1)	7 (0)	2 (0)	1 (0)	23 (4)

\* 평년 : 1981~2010년, 괄호 안 숫자 : 발생일 기준 태풍 영향 수  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

(제5호 ‘장미(JANGMI)’) 8월 9일 일본 오키나와 남남서쪽 약 600km 부근 해상에서 발생, 북북동진 하면서 8월 10일 울산 부근에 약하게 영향을 미쳤다.

- ※ 최대순간풍속(8.10.) : 강원 양양 설악산 28.9%, 강수량(8.9.~10.) : 제주 삼각봉 363.5mm
- ※ 제5호 태풍 ‘장미(JANGMI)’는 한국에서 제출한 이름임

[그림 1-4-17] 제5호 태풍 ‘장미’ 진로도 및 태풍 ‘장미’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm)



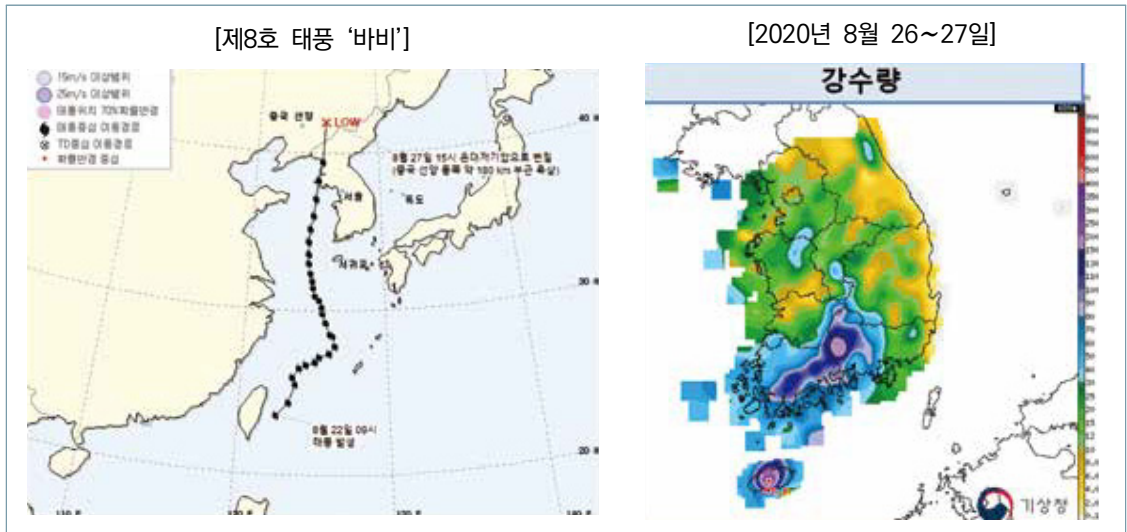
자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

(제8호 ‘바비(BAVI)’) 8월 22일 대만 남남동쪽 약 200km 부근 해상에서 발생, 서해상을 따라 북동진하면서 다량의 수증기를 공급하여 8월 26~27일 제주도, 전남, 지리산 부근을 중심으로 강풍과 함께 많은 비가 내렸다.

※ 최대순간풍속(8.26.) : 신안군 가거도 66.1%, 강수량(8.26.~27.) : 제주 삼각봉 466.5mm

※ 제8호 태풍 ‘바비(BAVI)’는 베트남에서 제출한 이름으로 산맥의 이름임

[그림 1-4-18] 제8호 태풍 ‘바비’ 진로도 및 태풍 ‘바비’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm)



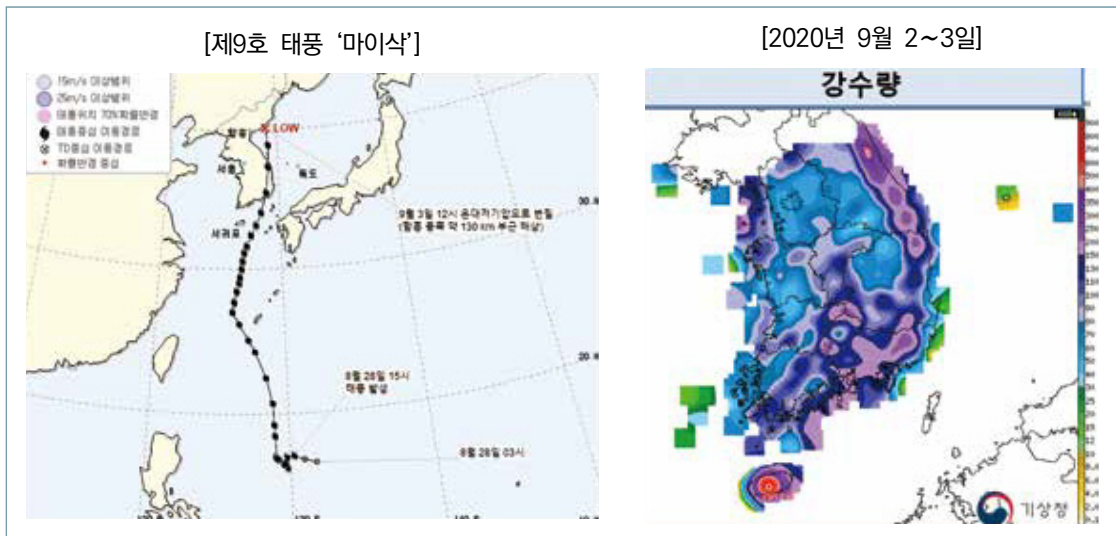
자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

(제9호 ‘마이삭(MAYSACK)’) 8월 28일 필리핀 마닐라 동북동쪽 약 1,040km 부근 해상에서 발생, 9월 3일 부산 남서쪽 해안에 상륙하여 북진하며 9월 2~3일 제주도, 경상도, 강원 영동을 중심으로 매우 많은 비가 내렸다.

※ 최대순간풍속(9.2.) : 제주 고산 49.2%, 강수량(9.2.~3.) : 제주 한라산남벽 1037.5mm, 영실 963.5mm

※ 제9호 태풍 ‘마이삭(MAYSACK)’은 캄보디아에서 제출한 이름으로 나무의 한 종류임

[그림 1-4-19] 제9호 태풍 ‘마이삭’ 진로도 및 태풍 ‘마이삭’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm)



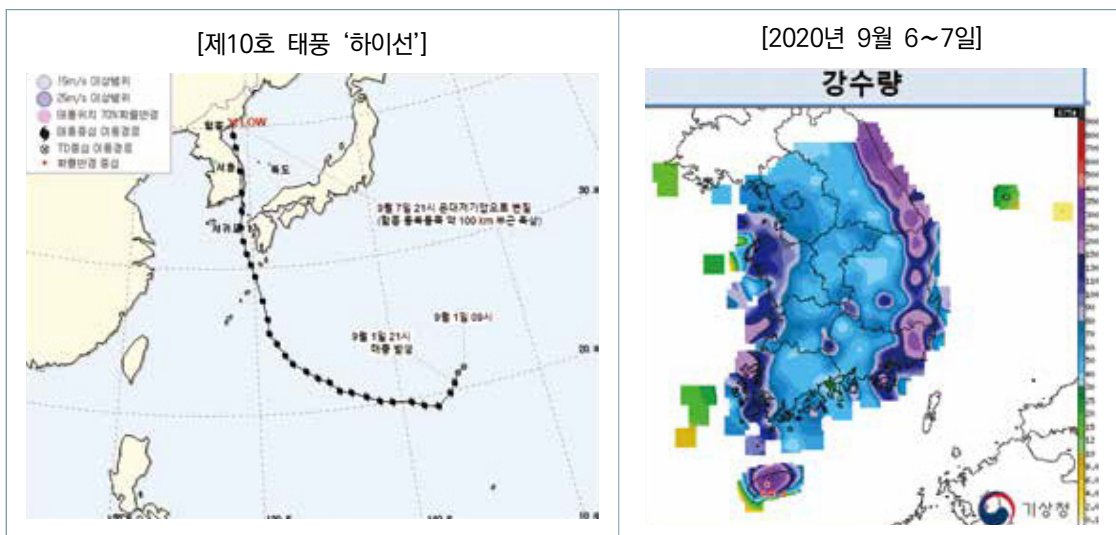
자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

(제10호 ‘하이선(HAISHEN)’) 9월 1일 괌 북쪽 약 780km 부근 해상에서 발생, 9월 7일 울산 남쪽 해안에 상륙하여 북진하며 9월 6~7일 제주도, 경상도, 강원 영동을 중심으로 많은 비가 내렸다.

※ 최대순간풍속(9.7.) : 포항 구룡포 42.3%, 강수량(9.6.~7.) : 제주 어리목 547.5mm

※ 제10호 태풍 ‘하이선(HAISHEN)’은 중국에서 제출한 이름으로 바다의 신을 의미함

[그림 1-4-20] 제10호 태풍 ‘하이선’ 진로도 및 태풍 ‘하이선’에 의한 전국 누적강수량 분포도(mm)



자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

## 제2절 농업재해 발생 현황

### 1. 개요

겨울철 기온이 평년보다 높아 월동작물이 웃자라고 과수 개화기가 빨라져 봄철 저온 피해가 다수 발생했다. 특히, 여름철 긴 장마(54일)와 3개의 태풍이 영향을 주어 수확기에 있는 농작물에 많은 피해가 발생했다.

4월에는 이상저온, 5~6월에는 우박, 7~8월에는 집중호우, 8~9월에는 태풍 등이 발행하여 농업에 영향을 주었다.

### 2. 재해 원인별 피해내역

#### 2.1 이상저온

4월 5일부터 8일까지, 4월 14일, 4월 22일 등 내륙지역 중심으로 기온이 영하로 떨어지면서 과수 37,111ha, 채소 1,106ha, 특작 445ha 등 43,554ha의 농작물에 피해가 발생했다.

[표 1-4-13] 이상저온으로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구분	합계	과수	맥류	전작	채소	특작	기타
합계	43,554	37,111	2,950	1,820	1,106	445	122
대구	78	77	-	1	-	-	-
광주	409	118	286	2	-	-	3
대전	24	24	-	-	-	-	-
울산	191	191	-	-	-	-	-
세종	160	160	-	-	-	-	-
경기	1,849	1,778	-	70	-	1	-
강원	348	194	-	97	-19	23	15
충북	4,095	3,522	-	494	-47	31	1
충남	2,475	2,376	60	10	19	7	3
전북	3,832	2,135	1,212	109	310	66	-
전남	8,237	5,517	1,285	528	646	261	-
경북	18,887	18,530	-	208	62	13	74
경남	2,969	2,489	107	301	3	43	26

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

## 2.2 우박

5월 29일 경북, 6월 6일 전북·전남·경남 지역에 비를 동반한 직경 0.5~2cm 크기의 우박이 내려 과실 타박·흠집 및 노지작물 잎·줄기 파열 등으로 1,273ha의 농작물이 피해를 받았다.

[표 1-4-14] 우박으로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구 분	합 계	과 수	채 소	전 작	특 작
합 계	1,273	1,020	211	26	16
전 북	446	227	185	22	12
전 남	118	84	26	4	4
경 북	319	319	-	-	-
경 남	390	390	-	-	-

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

## 2.3 집중호우

54일(6월 24일~8월 16일)간 지속된 장마로 인해 역대 최장 장마철 강수일수 및 최대 누적강수량을 기록하며 전국적으로 많은 피해가 발생하였다.

누적 강수량은 중부지방 581.7mm, 남부지방 566.5mm, 제주 686.9mm이다. 이로 인해 농작물은 전남이 8,761ha, 가축은 전북이 794,201마리로 가장 많은 피해가 발생하였으며, 전국적으로는 농작물 33,492ha, 가축 1,916천 마리의 피해가 발생했다.

[표 1-4-15] 집중호우로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구 분	침수(계)	벼	논 콩	과 수	밭작물	채 소	기 타	낙 과	유실·매물
합 계	33,492	25,655	636	691	2,030	3,354	1,126	683	2,937
대 구	28	8	-	-	-	20	-	-	-
광 주	1,219	1,164	-	-	-	55	-	-	37
부 산	30	20	-	-	-	4	6	-	1
경 기	3,497	2,498	-	7	227	692	73	18	373
강 원	2,038	1,423	-	65	107	286	157	35	223
충 북	4,346	2,043	-	239	825	721	518	290	1,268
충 남	3,385	2,603	-	38	227	297	220	-	195
전 북	6,823	6,058	629	31	-	42	63	-	396
전 남	8,761	7,644	-	201	398	518	-	107	310
경 북	1,934	1,030	7	66	128	663	40	233	32
경 남	1,431	1,164	-	44	118	56	49	-	102

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-16] 집중호우로 인한 지역별 가축 피해내역

(단위 : 마리, 군)

구 분	합 계	한 우	젖 소	돼 지	산란계	육 계	토종닭	오 리	염 소	기 타	꿀 벌
강 원	1,805	3	2	-	500	-	1,300	1,300	-	-	676
경 기	260,395	6	1	460	24,350	234,880	300	300	-	398	1,371
경 남	3,734	71	-	2,106	255	-	530	530	700	-	1,431
경 북	11	2	-	8	-	-	-	-	-	-	937
광 주	5,270	11	-	-	3,228	1,769	-	-	-	72	2,028
대 전	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	207
세 종	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
전 남	445,035	906	2	2,000	75,845	147,225	2,730	216,255	60	12	1,132
전 북	794,201	183	86	1,421	850	669,860	87,450	34,000	257	94	4,813
충 남	130,807	12	1	-	2,400	119,861	-	8,500	5	28	4,066
충 북	274,991	19	-	1,152	114,107	78,842	69,713	11,050	87	21	5,579
합 계	1,916,251	1,213	94	7,147	221,535	1,252,437	162,023	270,505	672	625	22,240

\* 기타 : 사슴 44, 말 4, 양 3, 토끼 58, 꿩 350 등  
 자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

## 2.4 태풍

제8호 태풍 ‘바비(8월 22일~27일)’, 제9호 태풍 ‘마이삭(8월 28일~9월 3일)’, 제10호 태풍 ‘하이선(9월 1일~7일)’의 영향으로 농작물 침수·쓰러짐·낙과, 농경지 유실·매몰 등의 피해가 발생했다.

[표 1-4-17] 태풍 ‘바비’로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구 분	계	낙 과	배	사 과	복숭아 등	도 복	벼 흑·백수	침수
합 계	8,902	623	475	66	82	2,004(149)	5,470	805
인 천	295	11	-	-	11	284(-)	-	-
광 주	13	2	-	-	2	7(-)	-	4
경 기	421	28	18	9	1	378(-)	-	15
충 북	58	18	-	10	8	38(1)	-	2
충 남	158	47	20	19	8	87(-)	-	24
전 북	319	31	4	17	10	171(1)	-	117
전 남	7,029	483	431	10	42	938(53)	5,470	138
경 남	9	3	2	1	-	6(-1)	-	-
제 주	600	-	-	-	-	95(95)	-	505

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

[표 1-4-18] 태풍 ‘마이삭’ 및 태풍 ‘하이선’으로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구 분	계	낙 과	배	사 과	복숭아 등	도 복	벼 흑·백수	침 수
합 계	115,028	12,189	3,026	8,016	1,147	55,109 (1,039)	31,755	15,975
부 산	219	27	25	1	1	57 (-)	15	120
대 구	8	1	-	-	1	7 (-)	-	-
인 천	580	24	-	-	24	316 (-)	240	-
광 주	124	21	5	1	15	83 (-)	2	18
대 전	108	18	-	-	18	89 (-)	-	1
울 산	547	423	346	13	64	89 (3)	-	35
세 종	215	52	52	-	-	162 (-)	-	1
경 기	5,012	241	200	20	21	4,739 (-)	-	32
강 원	1,411	82	4	33	45	693 (27)	1	635
충 북	3,596	298	33	184	81	3,259 (66)	-	39
충 남	17,935	793	621	144	28	14,413 (38)	2,440	289
전 북	19,409	454	146	239	69	16,800 (48)	1,737	418
전 남	42,027	1,666	1,098	123	445	8,554 (657)	26,985	4,822
경 북	12,246	7,015	335	66,541	229	3,946 (184)	333	862
경 남	3,298	984	161	717	106	1,902 (167)	2	410
제 주	8,293	-	-	-	-	-	-	8,293

자료 : 관계부처 합동, 「2020년 이상기후 보고서」

## 제3절 농업재해대책 추진

### 1. 농업재해대책 개요

#### 1.1 사업목적

자연재해로 인한 농업 피해 복구 소요액의 일부를 지원하여 농가 경영 안정 및 영농 의욕을 고취한다.

#### 1.2 법적 근거

「농업재해대책법 제4조」(보조 및 지원)

「재난 및 안전관리 기본법 제4조」(국가의 책무)

#### 1.3 지원 내용

- 직접 지원 : 피해 발생에 대한 직접 복구비 지원
- 간접 지원 : 피해가 심한 농가에 대하여 간접 지원
- 공공시설 복구 소요액의 보조(자치단체 이전) 지원

구 분	지원비율(%)	지원대상
국가관리 공공시설	국고 100	저수지·방조제 등 수리시설, 공공도축장 등 공공건물
지방관리 공공시설	국고 50, 지방비 50	지자체 관리 방조제, 지자체 관리 수리시설 등
농어촌공사 관리시설	국고 70, 지방비 30	농어촌공사 관리 수리시설

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

#### 1.4 사업 추진 절차

피해발생 신고(농업인) → 피해조사 및 복구계획 수립(지자체) → 중앙합동조사(농식품부지자체) → 복구계획 확정(농업재해대책심의위원회) → 복구비 예산 집행

#### 1.5 추진 경과

- 1967년부터 자연재해로 인한 피해 복구 지원
- 2020년 농작물 203,576ha, 농업시설 426ha, 가축 1,930천 마리 등의 피해에 대해 5,785억 원 (중대본 2,581억 원, 농식품부 3,204억 원) 지원



## 1.6 주요 추진 내용

태풍, 호우, 대설 등 자연재난으로 인한 농작물, 가축 및 농업시설 등 농업 분야 피해 발생 시 복구비를 지원하여 신속한 영농재개 및 경영안정을 도모하였다.

## 2. 2020년 자연재해 유형별 피해복구 지원 내역

2020년 주요 피해내역은 농작물 20만 3,576ha, 농업시설 426ha, 가축 1,930천 마리, 공공시설 1,151개소 등으로 나타났다.

피해복구비는 전국적으로 약 5,785억 원이 지원되었으며, 그중 집중호우 피해복구비가 약 3,255억 원으로 가장 많았고, 그다음으로는 태풍, 이상저온, 우박 등으로 인한 농작물, 가축 및 농업시설의 피해복구비가 비교적 많이 지원되었다.

[표 1-4-19] 자연재해 유형별 피해발생 및 복구 지원 내역(2020)

재해유형		지역	피해상황	복구비(백만원)
합계		전국	<ul style="list-style-type: none"> <li>농작물 : 203,576ha</li> <li>유실·매몰 : 3,126ha</li> <li>농림시설 : 426ha</li> <li>가축폐사 : 1,930천 마리, 꿀벌 28천 군</li> <li>공공시설 : 1,151개소</li> </ul>	<합계 : 578,471백만 원> • (중대본) : 258,100 - 보조(사유) : 258,100(국비 158,000) • (농식품부) : 320,371 - 보조(사유) : 111,992(국비 78,406) - 보조(공공) : 180,174(국비 95,229) - 융자 : 851(69,136)/자부담 : 27,354 * 영농자금 상환 연기 : 94,102
이상저온	4월	13개 시·도	<ul style="list-style-type: none"> <li>농작물 : 43,554ha</li> <li>* 과수 37,111, 맥류 2,950, 전작 1,820, 채소 1,106, 특작 445, 기타 122</li> </ul>	• 98,634백만 원 - 보조 98,049(국비 68,645) - 융자 351(351) - 자부담 234 * 영농자금 상환 연기 : 32,385
마늘인편 2차 분화	5월		<ul style="list-style-type: none"> <li>마늘 644ha</li> </ul>	• 1,586백만 원 - 보조 1,586(국비 1,110) - 융자·자부담 0 * 영농자금 상환 연기 : 없음
우박	5.29일, 6.6일	경북, 전북, 전남, 경남	<ul style="list-style-type: none"> <li>농작물 : 1,273ha</li> <li>* 과수 1,020, 채소 211, 전작 26, 특작 16</li> </ul>	• 2,941백만 원 - 보조 2,941(국비 2,059) - 융자·자부담 0 * 영농자금 상환 연기 : 없음
집중호우	7.28 ~ 8.11일	전국	<ul style="list-style-type: none"> <li>농작물 34,175ha</li> <li>유실·매몰 2,937ha</li> <li>시설물 237ha</li> <li>가축폐사 : 한우 1,161마리, 돼지 3,759, 가금류 519,532 등</li> <li>수시시설 958개소</li> </ul>	<중대본 심의> • 325,532백만 원 - 보조(사유) 127,200(국고 85,500) <우리부 지원> - 보조(공공) 175,601(국고 92,803) - 융자 0(56,677) - 자부담 22,731 * 영농자금 상환 연기 : 39,987

재해유형		지역	피해상황	복구비(백만원)
태풍 (바비)	8.26 ~27일	전남, 제주 중심 7개 시·도	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농작물 8,902ha</li> <li>• 유실·매몰 4.6ha</li> <li>• 시설물 12ha</li> <li>• 가축폐사 : 돼지 70마리, 오리 2,000, 양봉 211군</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9,572백만 원</li> <li>- 보조 9,416(국고 6,592)</li> <li>- 용자 0(429)</li> <li>- 자부담 156</li> </ul>
태풍 (마이삭, 하이선)	9.2~3일, 9.6~7일	충청, 전라, 경상 등 전국 16개 시·도	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 농작물 115,028ha</li> <li>• 유실·매몰 185ha</li> <li>• 시설물 177ha</li> <li>• 가축폐사 : 한우 14마리, 돼지 1,530, 가금류 11천 수 등</li> <li>• 수시시설 193개소</li> </ul>	<p>&lt;중대본 심의&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 140,206백만 원</li> <li>- 보조(사유) 130,900(국고 72,500)</li> </ul> <p>&lt;우리부 지원&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보조(공공) 4,573(국고 2,426)</li> <li>- 용자 500(11,679)</li> <li>- 자부담 4,233</li> <li>* 영농자금 상환 연기(3개 태풍) : 21,730</li> </ul>

### 3. 주요 대응 실적

#### 3.1 농업재해 종합대책 수립 추진

##### ◆ 집중호우·태풍 대응 재해대책상황실 운영

- (상황관리) 농림축산식품부, 농촌진흥청, 농협, 농업인 단체 등 관계 기관 협력
  - 편성 : 초동대응, 식량작물, 원예특작, 축산, 수리시설 등 5개팀
  - 역할 : 기상특보 모니터링, 피해상황 파악, 사전·사후 조치사항 관리 등
- (대책회의) 농업 분야 영향과 대책수립 긴급 점검을 통한 관계 기관의 역량 집결 및 영농현장의 애로 해결
  - 장·차관 주재(16회), 청·차장 주재(19회), 품목별 기술지원 협의회(3회)



농림축산식품부 장관 주재 대책회의



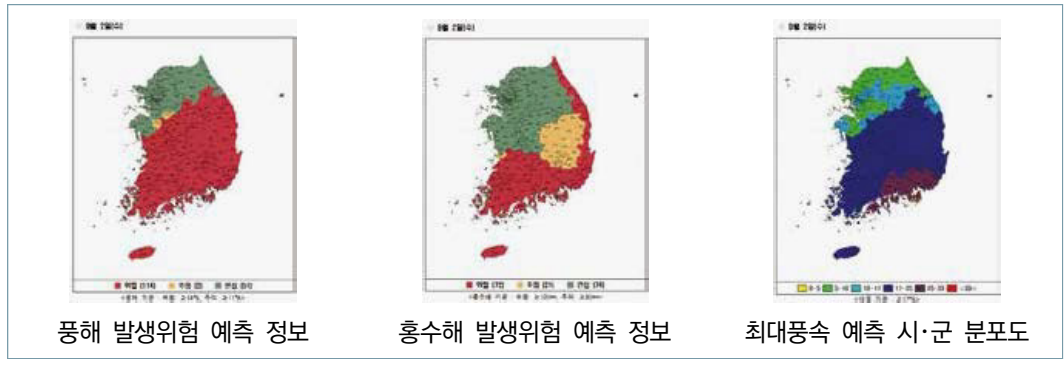
농촌진흥청장 주재 대책회의



각도 농업기술원장 영상회의

◆ 농업기상재해 예측 후 피해 우려지역 품목별 농업인 대상 신속한 상황전파로 재해 발생 전 농업인의 사전 대응력 강화(농촌진흥청)

- (재해예측) 풍해 및 홍수해 발생위험 예측 정보 생산·제공(3회)
  - 대상작물 : 사과, 배, 복숭아, 포도, 감 / 위험단계 : 관심, 주의, 위험
- (상황전파) 재해 예상지역 품목별 농업인(169만 명) 대상 긴급 문자를 발송하여 농작물·시설물 관리 및 농업인 안전 유의 당부(22회, 670,389명)
  - 논·밭 배수로 정비, 방풍시설 점검, 과수·고추·참깨 지지대 보강 등



◆ 재해대응 농업인 행동요령 확산(농촌진흥청)

- (비대면 기술정보) 온·오프라인을 통해 태풍·호우 대응 농업인 행동요령(기술대책, 안전관리) 전파로 농작물 피해 최소화
  - 카드뉴스(14종), 동영상(7종), 리플릿(5종 10만 부), 재해예방관리기술정보(5회), 품목별 대응기술(49회)
- (언론홍보) 호우·태풍 발생 전·후 농작물·농업시설물 관리요령 방송·신문 보도
  - 시기별 농업인 행동요령 전파(보도자료 제공 29회)
  - 비오기 전·후 병해충 방제, 배수로 정비, 노후시설물 보강 등



◆ 중앙기술지원단 운영으로 현장 문제 진단·해결 지원(농촌진흥청+농업기술원+농업기술센터)

- (기술지원) 품목별 전문가로 구성된 기술지원단을 편성하여 농작물 주산단지 생육상황 점검 및 병해충 예찰·방제 추진(38개반 129명)
  - 지역별 생육상황 점검 후 응급조치 요령 안내와 안정생산 기술지원
  - 장기간 강우로 인한 병해충 진단·방제 기술지도, 조기 수확 안내 등
  - 상습 침수지역 지자체별 대비상황 점검 및 중앙의 지원사항 파악
- (기관장 현장방문) 수해 피해상황 점검 및 농업인 애로청취·해결(22개 시·군)
  - 장·차관(아산, 이천, 구례, 밀양 등 13개 시·군), 청·차장(평택, 김제, 곡성, 안동 등 9기 시·군)



인삼 습해 현장기술지원



농림축산식품부 장관 현장방문



농촌진흥청장 수해지역 현장방문

◆ 수해지역 조기 영농재개 지원

- (복구지원) 농업인 조기 영농재개를 위한 긴급 일손돕기 추진
  - 생활안정을 위한 침수주택 우선 지원 후 농작물 복구(33천 명 참여)
    - 침수 농작물 조기 수확 및 잔재물 제거, 중장비 7대 지원(토사제거) 등



침수피해 잔재물 정리



하우스 내 토사 정리



침수 가옥 정리

◆ 기후변화 대응 농업 환경 분야 연구개발(농촌진흥청)

- 농업 기상·재해 조기경보서비스 대상 지역 및 작물 확대
  - 조기경보서비스를 29개 시·군으로 확대 적용(경북 1, 전남 4 추가)
    - 지역 : (2018년) 17개 시·군 → (2019년) 24개 시·군 → (2020년) 29개 시·군
  - 조기경보 대상작물을 32개(2019년 30개)로 확대(팥, 자두 추가)
    - 조기경보 문자서비스 : (2018년) 1,157개 농가 → (2019년) 3,002개 농가 → (2020년) 3,800개 농가
- 농장규모 기상 및 작물의 재해 예측정보의 정확도 향상
  - 현장관측과 검증을 통한 기상 및 재해예측 모형의 추정오차 개선
    - 강수량 추정 신뢰도 : 48.6% → 64.2%(15.6%p ↑)
- 현장의견 반영, 작물의 생육단계별 기상재해 대책기술 DB 구축 및 개선
  - 작물의 생육단계별 기상재해 대응지침 상세화(사전·즉시·사후)
    - 신규 DB(2종) : 자두, 팥/보완 DB(과수 10종) : 배, 사과, 복숭아, 단감 등
- 카카오 알림톡 템플릿 기반의 기상재해 조기경보서비스 시범 구축(경북 의성)
  - 비용분석 : 기존 문자서비스 사용 대비 비용 70% 절감 효과
- 농업기상재해 담당자 워크숍(2020년 6월, 전남농업기술원)
  - 기상재해 조기경보시스템 소개 및 현장 요구사항 수렴 등

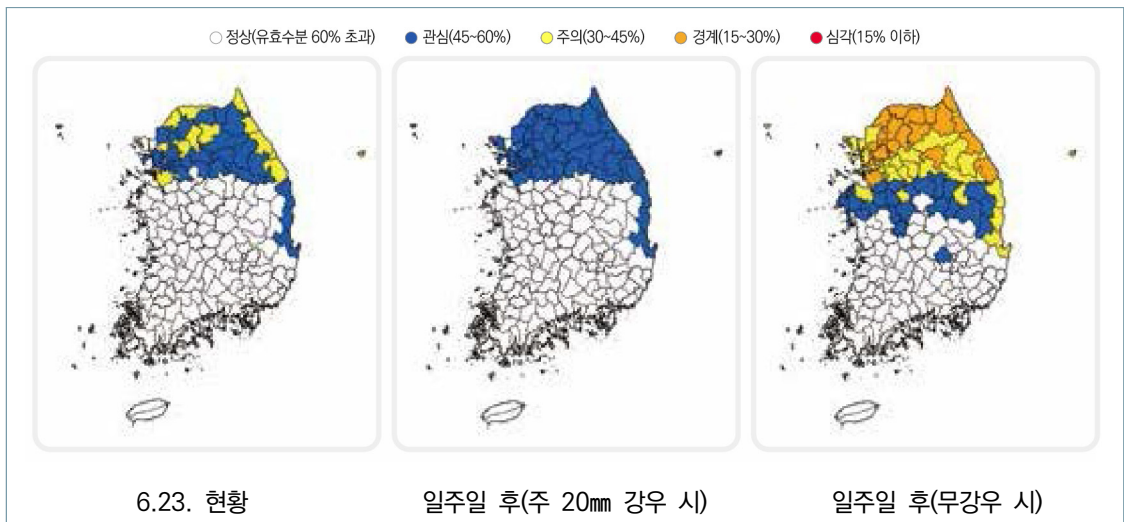
[그림 1-4-21] 농장맞춤형 기상·재해 조기경보서비스 29개 시·군으로 확대 실시



- 영농현장 토양유효수분율 기준 시·군 단위 밭 가뭄 정보 제공
  - (가뭄 현황) 전국 시·군 단위 밭 가뭄 정보 제공(4월~10월 영농기 주 1회)
  - (가뭄 예보) 1주일 후 토양 유효수분율 예측(주 20mm 강우 및 무강우 기준)

- 가뭄정보 제공 현황 : (2019년) 167개(울릉군 포함), 32회 → (2020년) 31회
  - 관련기관 가뭄정보 제공 : 농림축산식품부, 농촌지원국, 도원 및 시군 농업기술센터
  - 대국민 가뭄정보 제공(웹서비스)
    - ※ 흙토람 <http://soil.rda.go.kr>, 「토양수분정보」
    - ※ 농업기상정보서비스 <http://weather.rda.go.kr>, 「밭가뭄 현황」
    - ※ 농사로 <http://www.nongsaro.go.kr>, 「주간농사정보」
    - ※ 농업가뭄관리시스템 <http://adms.ekr.or.kr>, 「밭토양 수분 현황」

[그림 1-4-22] 토양 유효수분에 따른 밭 가뭄 정보 제공 사례(2020년)

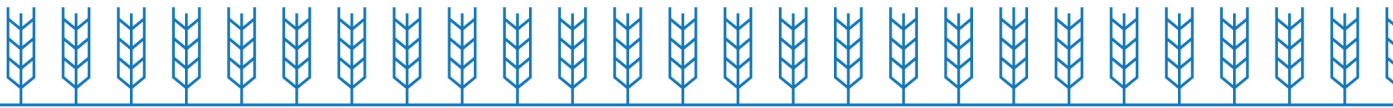


# 제2편

## 농업재해보험 실적

- 제1장 총괄
- 제2장 보험별 해설
- 제3장 재보험





Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service





# 제1장

## 총괄

- 제1절 농업정책보험 가입 현황
- 제2절 농업정책보험 가입금액 현황
- 제3절 농업정책보험 보험료 현황
- 제4절 농업정책보험 보험금지급 현황

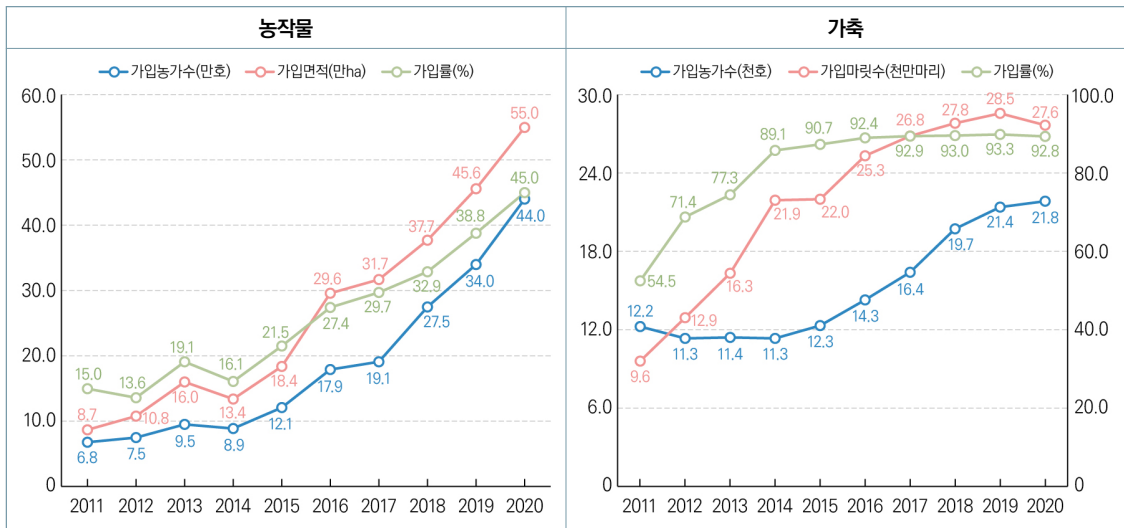
# | 제1장 | 총괄

## 제1절 농업정책보험 가입 현황

### 1. 농업재해보험 가입 현황

농업재해보험은 보험대상 품목 및 보장범위 확대, 보험료 지원 등으로 보험가입 규모가 지속적으로 증가하고 있다. 농작물재해보험의 경우 2009년 비 품목 도입 이후 2011년 15.0%이던 가입률이 2020년 45.0%로 증가하고 있으며, 가축재해보험의 경우도 2011년 54.5%에서 2020년 92.8%로 증가하였다.

[그림 2-1-1] 농업재해보험 성장 추세



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 1.1 농작물

농작물재해보험 가입 현황을 보면 보험가입 대상 품목(2019 : 62개 → 2020 : 67개) 및 보장범위 확대 등 지속적인 제도 개선으로 보험가입 규모는 증가 추세를 보이며, 가입농가수와 가입면적에 영향이 큰 벼 품목의 가입 증가로 가입률이 전년 대비 6.2%p 증가한 45.0%로 나타났다.

[표 2-1-1] 연도별 농작물재해보험 가입 현황

(단위 : 개, 천호, 만ha, %, 조원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
대상품목	30	35	40	43	46	50	53	57	62	67
가입농가수	67.7	75.0	95.1	89.0	120.5	179.5	191.2	275.1	339.6	440.2
대상면적	57.9	79.9	83.7	83.2	85.4	108.2	106.9	114.5	117.6	122.2
가입면적	8.7	10.8	16.0	13.4	18.4	29.6	31.7	37.7	45.6	55.0
가입률	15.0	13.6	19.1	16.1	21.5	27.4	29.7	32.9	38.8	45.0
가입금액	2.1	2.4	3.3	3.5	5.0	7.1	8.5	13.0	15.7	20.0

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 1.2 수입보장

2015년 3개 품목으로 시작한 농업수입보장보험은 2018년에는 7개의 품목으로 확대되었으며 가입 농가수, 가입면적, 가입금액 모두 전년 대비 소폭 증가하였다.

[표 2-1-2] 연도별 농업수입보장보험 가입 현황

(단위 : 개, 백호, 백ha, %, 억원)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
대상품목	3	4	6	7	7	7
가입농가수	15.1	14.3	46.0	19.8	16.4	20.1
대상면적	132.9	181.3	221.2	290.6	322.6	375.6
가입면적	16.4	14.9	45.0	21.2	12.1	15.6
가입률	12.4	8.2	20.3	7.3	3.7	4.2
가입금액	321.8	295.8	1,734.5	513.9	371.9	443.3

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 1.3 가축

가축재해보험은 2010년 이후 가입농가수, 가입마릿수, 가입금액 모두 꾸준히 증가하고 있으며, 특히 2020년 가입률은 92.8%로 매우 높게 나타났다.

[표 2-1-3] 연도별 가축재해보험 가입 현황

(단위 : 개, 천호, 천마리, %, 조원)

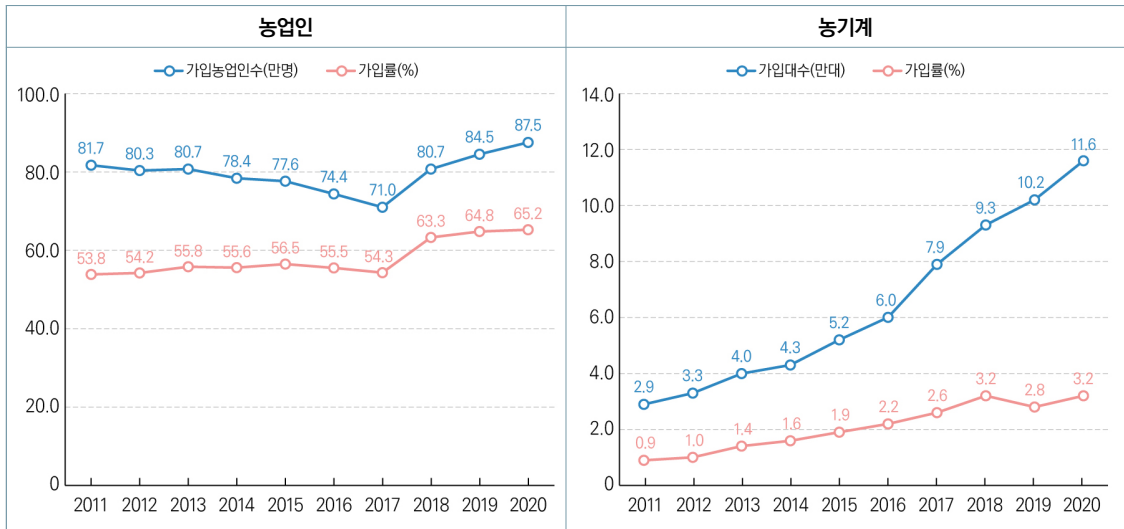
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
대상축종	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16
가입농가수	12.2	11.3	11.4	11.3	12.3	14.3	16.4	19.7	21.4	21.8
가입마릿수	9.6	12.9	16.3	21.9	22.0	25.3	26.8	27.8	28.5	27.6
가입률	54.5	71.4	77.3	89.1	90.7	92.4	92.9	93.0	93.3	92.8
가입금액	2.6	3.6	4.9	6.3	6.9	8.9	10.2	11.9	13.0	13.1

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2. 농업인안전재해보험 가입 현황

농업인안전보험의 2020년 가입농업인수는 약 87만 명으로 전년 대비 3.3% 증가하였다. 농기계 종합보험의 가입건수도 꾸준히 증가하고 있으며, 2020년 11.6만 대로 전년 대비 11.4% 증가하였다.

[그림 2-1-2] 농업인안전재해보험 성장 추세



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

### 2.1 농업인

농업인안전보험 가입농업인수는 2013년 이후 감소 추세를 보이다가, 2018년도 부터 가입농업인수가 증가하여 2020년에는 87만 명으로 전년 대비 3.3% 증가하였다. 가입률 또한 65.2%로 전년 대비 0.4%p 증가하였다.

[표 2-1-4] 연도별 농업인안전재해보험 가입 현황

(단위 : 만명, %, 조원)

구분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
대상농업인수	151.9	148.2	144.5	140.9	137.4	134.0	130.7	127.4	130.6	134.1
가입농업인수	81.7	80.3	80.7	78.4	77.6	74.4	71.0	80.7	84.5	87.5
가입률	53.8	54.2	55.8	55.6	56.5	55.5	54.3	63.3	64.8	65.2
가입금액	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	6.8	6.6	7.5	7.9	8.2

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2.2 농기계

2020년 농기계종합보험의 보험가입대수는 11.6만 대로 2011년 이후 꾸준히 증가하고 있다. 보험가입금액은 3조 2천억 원으로 전년 대비 13.1% 증가하였다.

[표 2-1-5] 연도별 농기계종합보험 가입 현황

(단위 : 천대, 조원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
가입대수	29.0	33.0	40.0	43.0	52.0	60.0	79.0	93.0	102.0	116.0
가입금액	0.9	1.0	1.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	2.8	3.2

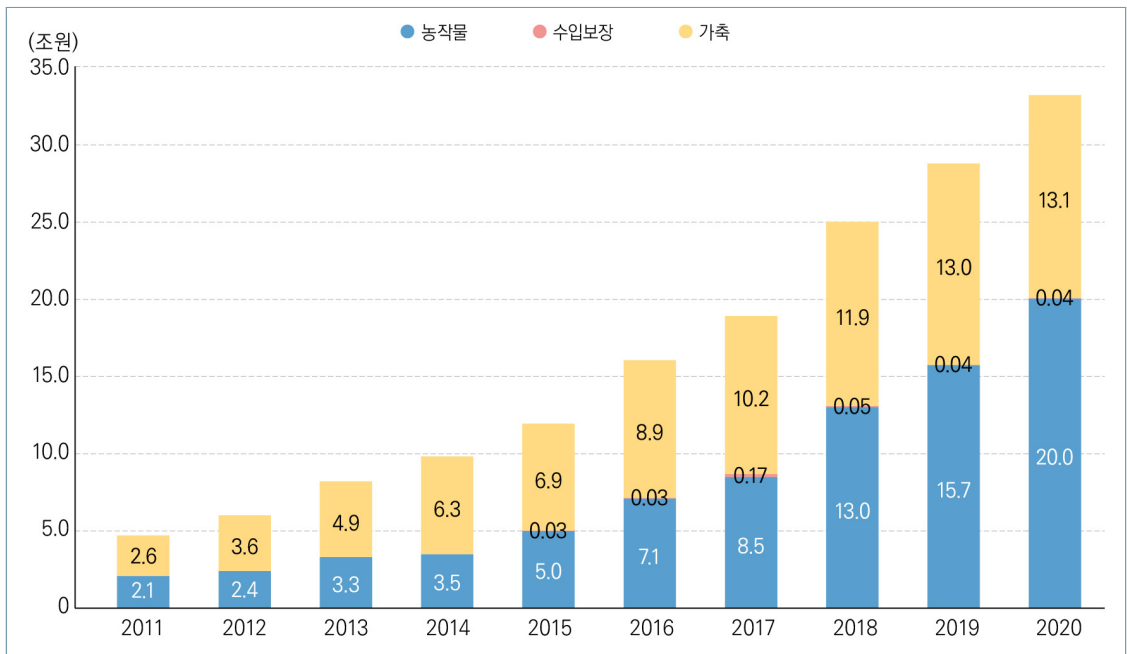
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 제2절 농업정책보험 가입금액 현황

### 1. 농업재해보험

2020년 농작물 및 가축재해보험의 가입금액은 33.1조 원(농작물 20.0, 수입보장 0.04, 가축 13.1)으로 전년(28.7조 원)보다 15.4% 증가하였으며, 농업재해보험제도 도입 이후 꾸준히 증가 추세를 보이고 있다.

[그림 2-1-3] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

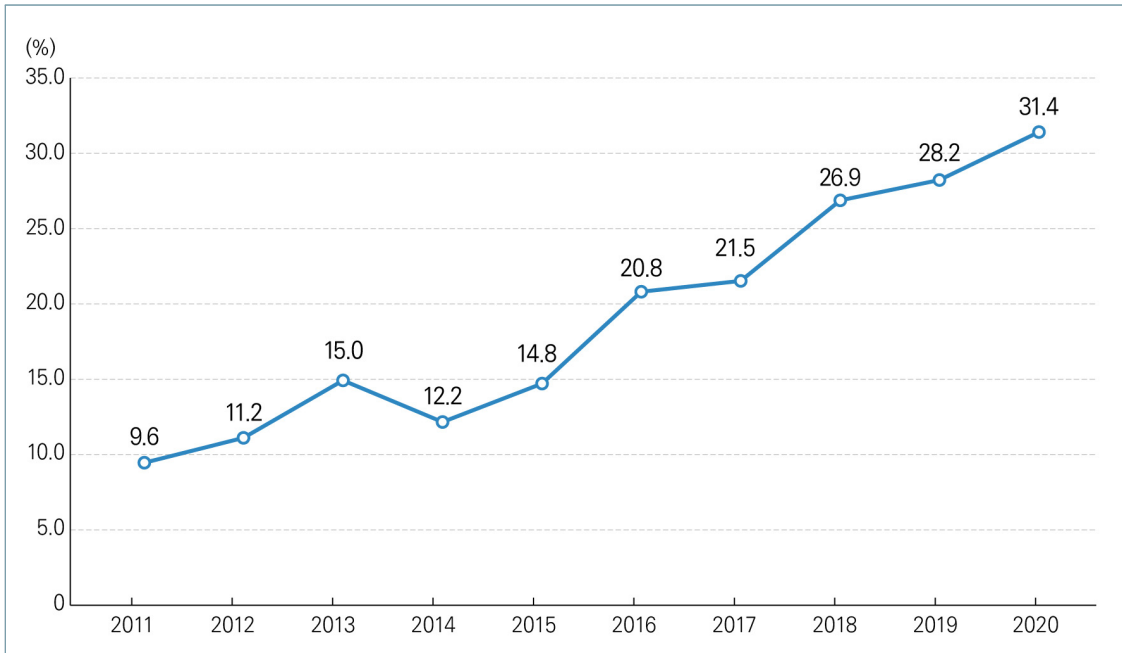
[표 2-1-6] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액

(단위 : 조원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
합계	4.7	6.0	8.2	9.8	12.0	16.0	18.9	25.0	28.7	33.1
농작물	2.1	2.4	3.3	3.5	5.0	7.1	8.5	13.0	15.7	20.0
수입보장	-	-	-	-	0.03	0.03	0.17	0.05	0.04	0.04
가축	2.6	3.6	4.9	6.3	6.9	8.9	10.2	11.9	13.0	13.1

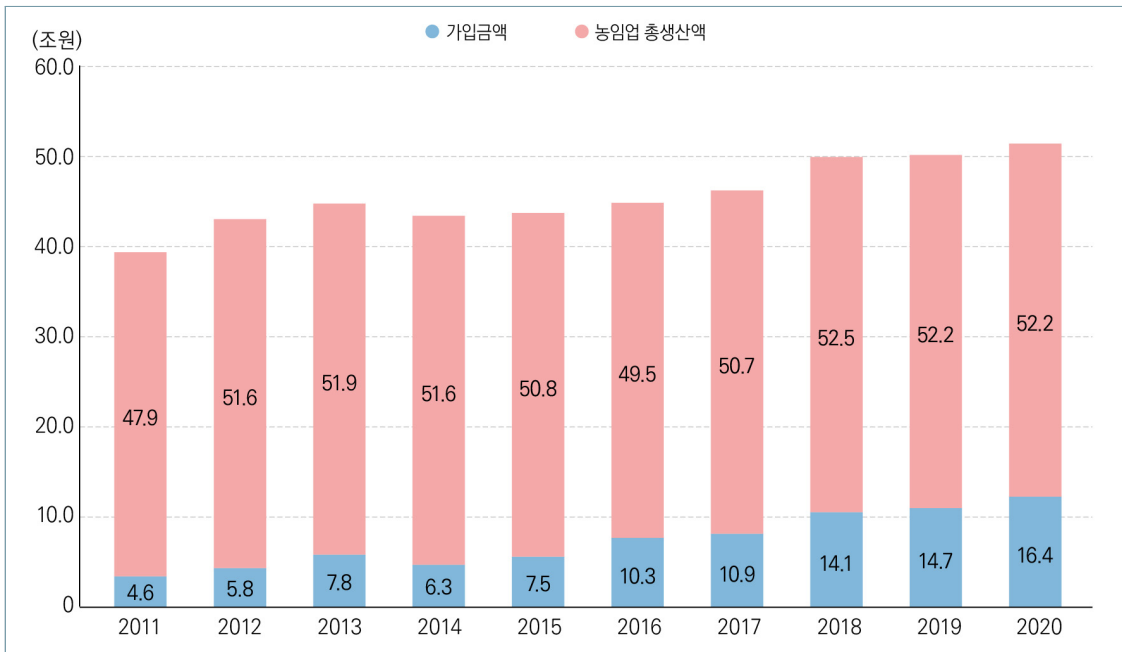
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[그림 2-1-4] 연도별 농림업 총생산액 대비 농업재해보험 가입금액 비중 추세



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2021 농림축산식품 주요통계」

[그림 2-1-5] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2021 농림축산식품 주요통계」

[표 2-1-7] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액

(단위 : 조원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
농림업 총생산액	47.9	51.6	51.9	51.6	50.8	49.5	50.7	52.5	52.2	52.2
가입금액 <sup>1)</sup>	4.6	5.8	7.8	6.3	7.5	10.3	10.9	14.1	14.7	16.4
총생산액 대비 가입금액	9.6	11.2	15.0	12.2	14.8	20.8	21.5	26.9	28.2	31.4

주 : 1) 가입금액 = 농작물가입금액+가축가입금액(하우스 가입금액 및 축사 가입금액 제외)

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2021 농림축산식품 주요통계」

## 2. 농업인안전재해보험

2020년 농업인안전재해보험의 가입금액은 11.4조 원(농업인 8.2, 농기계 3.2)으로 전년(10.7조 원)보다 6.8% 증가하였으며, 농업인안전보험의 가입금액은 감소 추세를 보이다 증가하였으며, 농기계종합보험의 가입금액은 점점 증가하고 있다.

[표 2-1-8] 연도별 농업인안전재해보험 가입금액

(단위 : 조원)

구분	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
합계	8.4	8.5	8.9	8.8	9.1	9.0	9.2	10.7	10.7	11.4
농업인	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	6.8	6.6	7.5	7.9	8.2
농기계	0.9	1.0	1.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	2.8	3.2

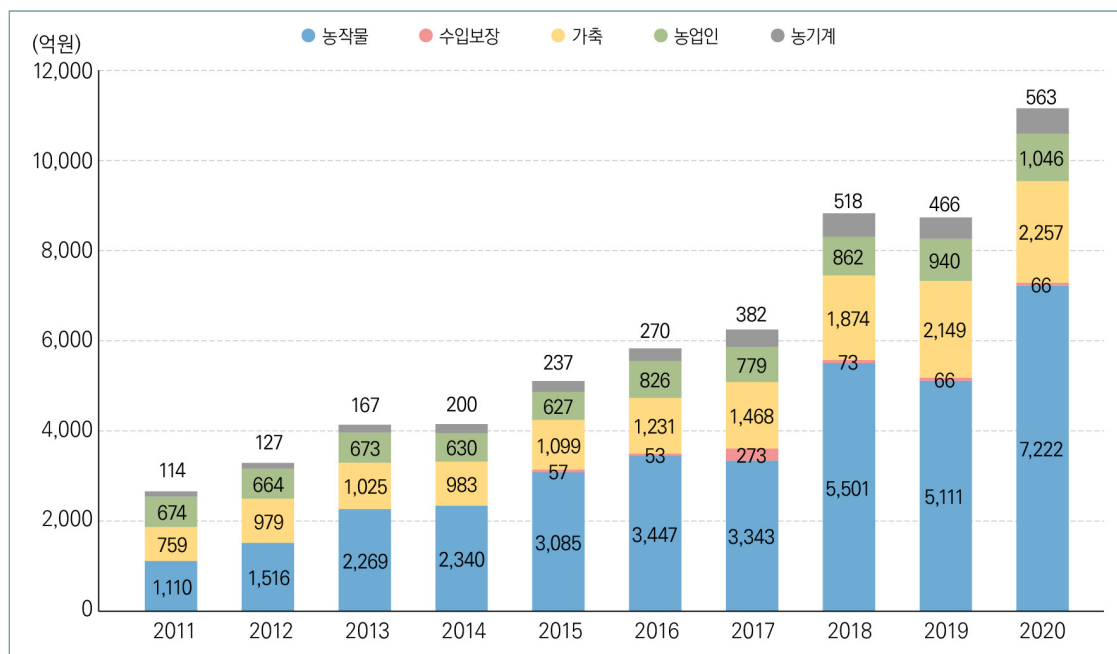
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과



### 제3절 농업정책보험 보험료 현황

2020년 농업정책보험의 보험료 총액은 1조 1,155억 원으로 전년 대비 모든 보험의 보험료가 증가하였다. 그중 농작물재해보험이 7,222억 원으로 전체 보험료 총액의 64.7%를 차지하며, 가축재해보험 2,257억 원으로 전체 보험료 총액의 20.2%를 차지하였다.

[그림 2-1-6] 연도별 농업정책보험의 보험료 규모



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[표 2-1-9] 연도별 농업정책보험의 전체 보험료<sup>1)</sup> 금액

(단위 : 억원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
합계	2,657	3,287	4,133	4,152	5,105	5,827	6,244	8,828	8,731	11,155
농작물	1,110	1,516	2,269	2,340	3,085	3,447	3,343	5,501	5,111	7,222
수입보장	-	-	-	-	57	53	273	73	66	66
가축	759	979	1,025	983	1,099	1,231	1,468	1,874	2,149	2,257
농업인 <sup>2)</sup>	674	664	673	630	627	826	779	862	940	1,046
농기계	114	127	167	200	237	270	382	518	466	563

주 : 1) 보험료는 환급금 차감 후 보험료

2) 농업인 보험료는 환급금 차감 전 보험료

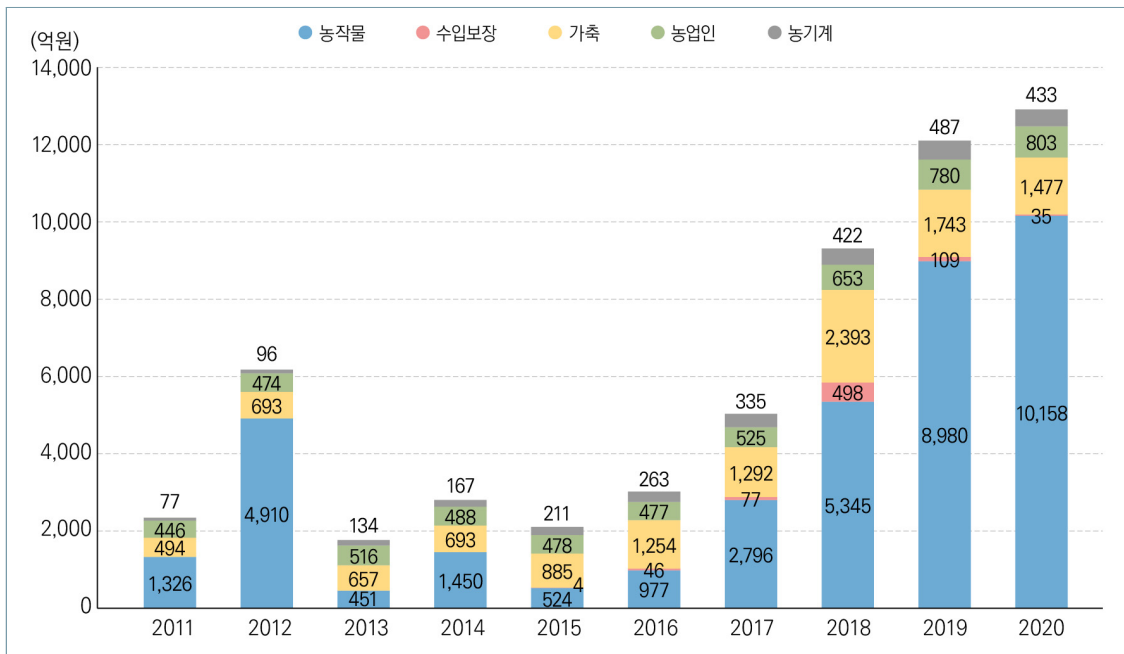
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 제4절 농업정책보험 보험금지급 현황

### 1. 2011년 이후 보험금지급 현황

농업정책보험의 전체 보험가입 규모가 지속 증가함에 따라 전체 보험금지급 규모도 2015년 이후 지속 증가하고 있다. 보험별로 살펴보면 2020년 농작물재해보험의 경우 전년 대비 13.1% 증가하여 전체 보험금의 78.7%를 차지하였으며, 농업수입보장보험과 가축재해보험, 농기계종합보험의 경우 보험금지급이 소폭 감소하였다.

[그림 2-1-7] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[표 2-1-10] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황

(단위 : 억원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
합계	2,344	6,173	1,758	2,799	2,102	3,018	5,025	9,310	12,100	12,906
농작물	1,326	4,910	451	1,450	524	977	2,796	5,345	8,980	10,158
수입보장	-	-	-	-	4	46	77	498	109	35
가축	494	693	657	693	885	1,254	1,292	2,393	1,743	1,477
농업인	446	474	516	488	478	477	525	653	780	803
농기계	77	96	134	167	211	263	335	422	487	433

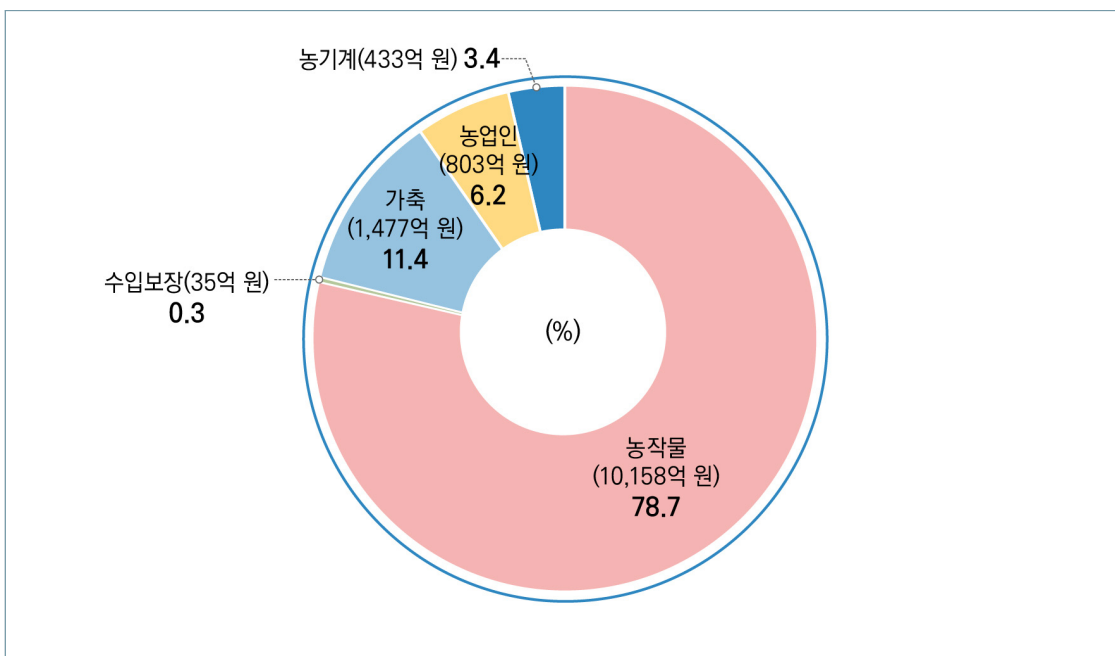
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

## 2. 2020년 보험금지급 현황

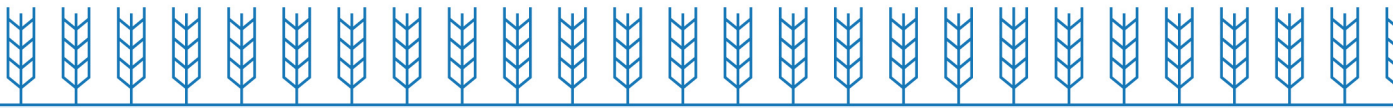
2020년 농업정책보험의 보험금지급 규모는 총 1조 2,906억 원으로 보험료(1조 1,155억 원)의 115.7% 수준이며, 전년(1조 2,100억 원)보다 6.7% 증가하였다.

보험별로는 농작물 1조 158억 원(78.7%), 가축 1,477억 원(11.4%), 농업인 803억 원(6.2%), 농기계 433억 원(3.4%), 수입보장 35억 원(0.3%) 순으로 나타났으며, 농업재해보험(농작물, 수입보장, 가축)의 보험금 비중이 전체 보험금 규모의 90.4%를 차지하였다.

[그림 2-1-8] 농업정책보험의 보험금지급액 규모(2020)



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과



Agricultural Policy Insurance  
& Finance Service



## 제2장

### 보험별 해설

- 제1절 농작물재해보험
- 제2절 농업수입보장보험
- 제3절 가축재해보험
- 제4절 농업인안전보험
- 제5절 농기계종합보험

## | 제2장 |

## 보험별 해설

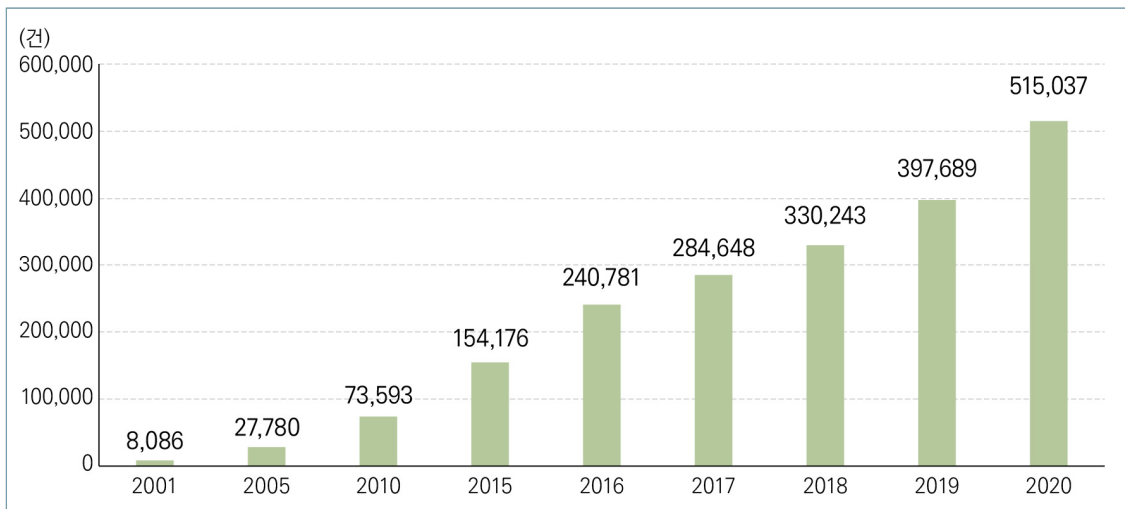
 제1절 농작물재해보험

## 1. 연도별 보험가입 현황

## 1.1 가입농가수·가입면적·가입금액

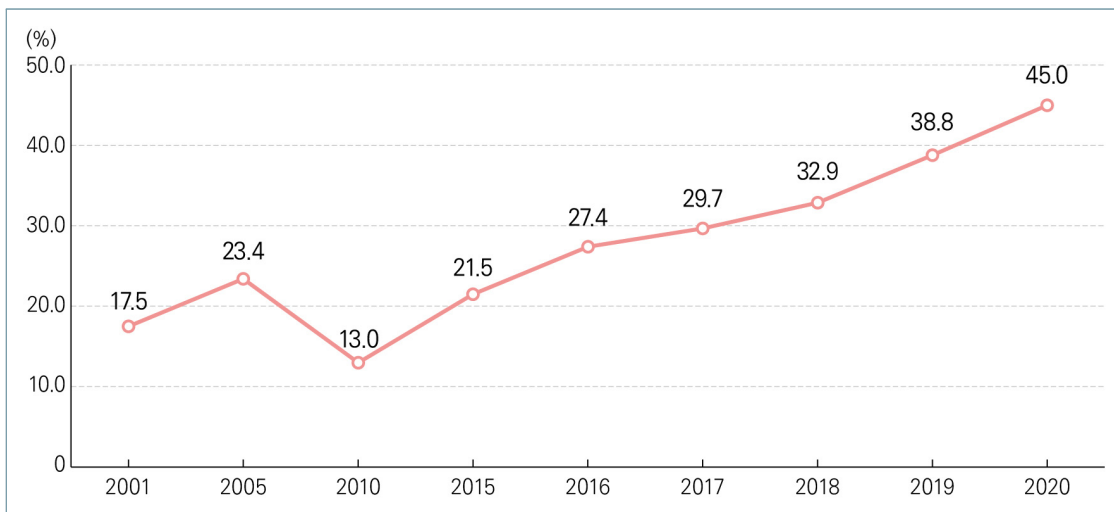
2001년 사과·배 2개 품목으로 시작한 농작물재해보험은 매년 가입농가수, 가입면적, 가입금액 등이 꾸준히 증가하고 있다. 특히, 2020년에는 가입건수와 가입금액이 전년 대비 각각 29.5%, 27.3% 증가하였으며, 가입률은 농작물재해보험 도입 이후 가장 높은 45.0%로 나타났다.

[그림 2-2-1] 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-2] 연도별 면적가입률



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-1] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

연도	가입농가수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률 <sup>1)</sup>	가입금액	비고
2001	8,055	8,086	23,422	4,096	17.5	92,449	
2005	26,328	27,780	86,719	20,301	23.4	613,877	
2010	52,738	73,593	412,691	53,452	13.0	1,626,945	
2015	120,546	154,176	854,300	183,596	21.5	5,032,291	
2016	179,470	240,781	1,082,054	296,007	27.4	7,061,909	
2017	191,206	284,648	1,068,538	316,835	29.7	8,489,230	벽 본사업 실시
2018	275,133	330,243	1,145,263	376,593	32.9	13,031,849	
2019	339,582	397,689	1,175,525	456,024	38.8	15,695,682	
2020	440,173	515,037	1,222,003	550,174	45.0	19,976,337	

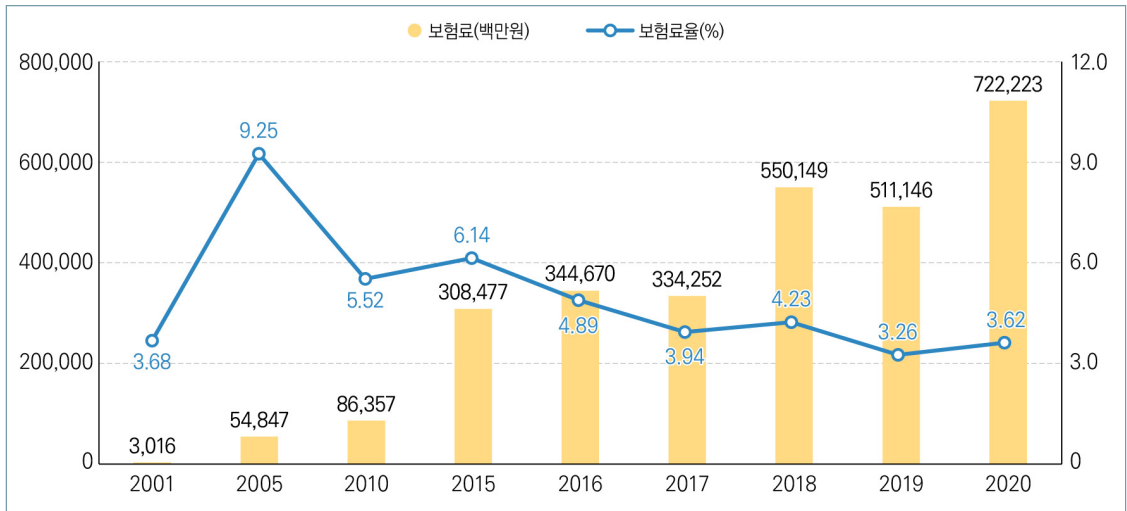
주 : 1) 가입률 : 가입면적÷대상면적×100

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 1.2 보험료

보험가입 대상 품목 추가, 보장 범위 확대 등으로 가입농가수가 증가함에 따라 보험료 규모도 증가 추세를 보이고 있다. 그러나 보험료율은 거대재해 발생 유무 및 손해를 등에 따라 등락을 거듭하고 있으며, 2015년부터 2017년까지 재해가 발생하지 않아 보험료율이 지속 감소 추세를 보였으나, 2019년 이후 거대재해로 손해율이 악화되면서 2020년 보험료율은 3.62%로 전년(3.26%)대비 0.36%p 소폭 증가하였다.

[그림 2-2-3] 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-2] 연도별 보험료 현황

(단위 : 백만원, %)

연도	보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료(천원)	1ha당 보험료(천원)	보험료율 <sup>1)</sup>
2001	3,398	3,016	422	830	3.68
2005	56,781	54,847	2,157	2,797	9.25
2010	89,732	86,357	1,701	1,679	5.52
2015	309,102	308,477	2,564	1,684	6.14
2016	345,044	344,670	1,923	1,166	4.89
2017	334,664	334,252	1,750	1,056	3.94
2018	550,684	550,149	2,002	1,462	4.23
2019	512,219	511,146	1,508	1,123	3.26
2020	723,782	722,223	1,644	1,316	3.62

주 : 1) 보험료율 : 보험료÷가입금액×100으로 산출한 값으로 실제 보험료율과 차이가 있을 수 있음

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

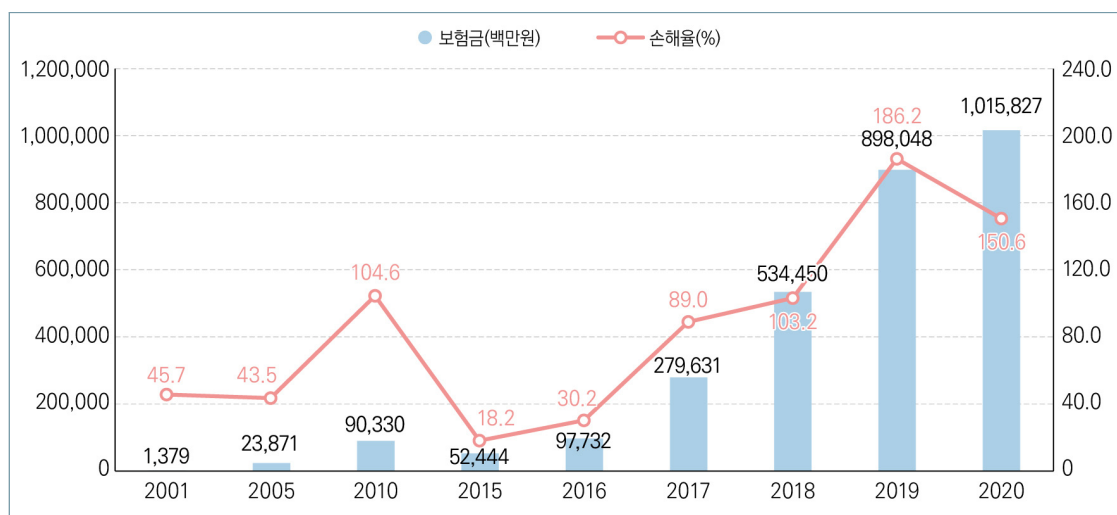


## 2. 연도별 보험금지급 현황

연도별 보험금지급 규모는 보험사업 규모의 증가 및 거대재해 발생 유무 등에 따라 변동하고 있으며, 2020년 보험금은 1조 158억 원으로 전년 대비(8,980억 원) 13.1% 증가하였다.

손해율의 경우 당해 연도의 재해발생 정도에 따라 등락하고 있으나, 2015년부터 꾸준히 증가하고 있으며 2018년 100%를 초과한 이후 2019년 186.2%, 2020년 150.6%로 3년 연속 100%를 초과하였다.

[그림 2-2-4] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-3] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	지급건수	보험금	사고율 <sup>1)</sup>	손해율 <sup>2)</sup>	건당 보험금(천원)
2001	410	1,379	5.1	45.7	3,362
2005	6,344	23,871	22.8	43.5	3,763
2010	17,951	90,330	24.4	104.6	5,032
2015	7,150	52,444	4.6	18.2	7,335
2016	22,256	97,732	9.2	30.2	4,391
2017	33,154	279,631	11.6	89.0	8,434
2018	85,099	534,450	25.8	103.2	6,280
2019	190,492	898,048	47.9	186.2	4,714
2020	225,240	1,015,827	43.7	150.6	4,510

주 : 1) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

2) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

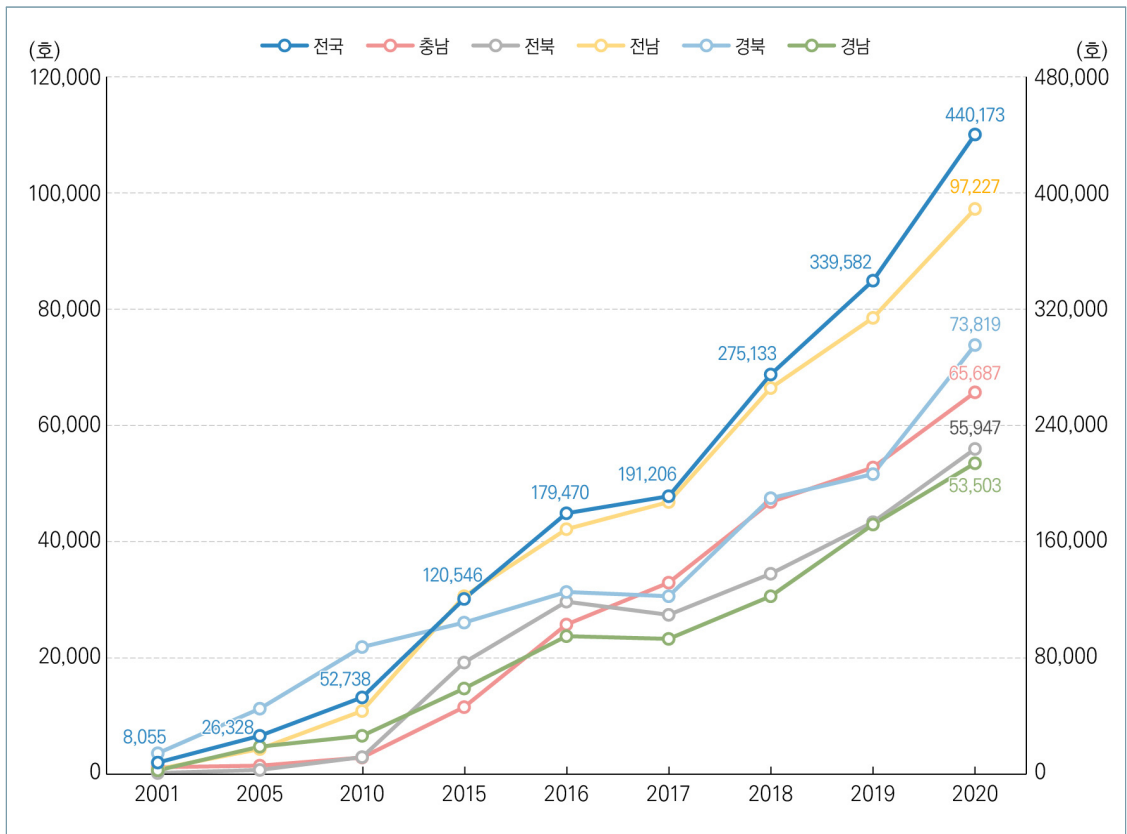
### 3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

#### 3.1 가입농가수·가입면적

2001년 농작물재해보험 사업 시행 이후 대부분의 시·도별 가입농가수는 증가하였으며, 2020년에는 전년 대비 경북, 전북, 경남 순으로 가입농가수가 증가하였다.

2001년 이후 시·도별 가입면적은 영남 지방(경북, 경남)이 상대적으로 많았으나, 2009년 벼 보험 도입 이후 호남 지방(전북, 전남)의 가입면적 비율이 높아지고 있다. 2020년 전국 가입면적이 전년 대비 20.6% 증가하였으며, 경북은 전년 대비 35.4% 증가하였다.

[그림 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

\* 보조축은 전국 기준

[표 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수 및 가입면적

(단위 : 호, ha)

	가입농가수						가입면적					
	전국	충남	전북	전남	경북	경남	전국	충남	전북	전남	경북	경남
2001	8,055	1,190	232	902	3,602	640	4,096	451	234	775	1,663	340
2005	26,328	1,497	722	4,331	11,299	4,732	20,301	1,267	788	3,508	7,625	4,028
2010	52,738	2,849	2,939	10,863	21,868	6,589	53,452	3,652	5,679	13,417	16,154	5,912
2015	120,546	11,519	19,201	30,618	26,082	14,765	183,596	25,659	41,131	55,455	23,217	13,462
2016	179,470	25,734	29,689	42,120	31,376	23,749	296,007	52,324	67,320	82,533	31,926	22,787
2017	191,206	32,959	27,381	46,841	30,601	23,285	316,835	67,095	59,459	91,911	33,919	23,694
2018	275,133	46,813	34,492	66,408	47,500	30,624	376,593	74,887	62,803	103,773	47,802	29,386
2019	339,582	52,779	43,361	78,501	51,646	42,971	456,024	84,416	75,692	117,654	53,544	39,683
2020	440,173	65,687	55,947	97,227	73,819	53,503	550,174	98,582	90,762	132,328	72,507	48,272

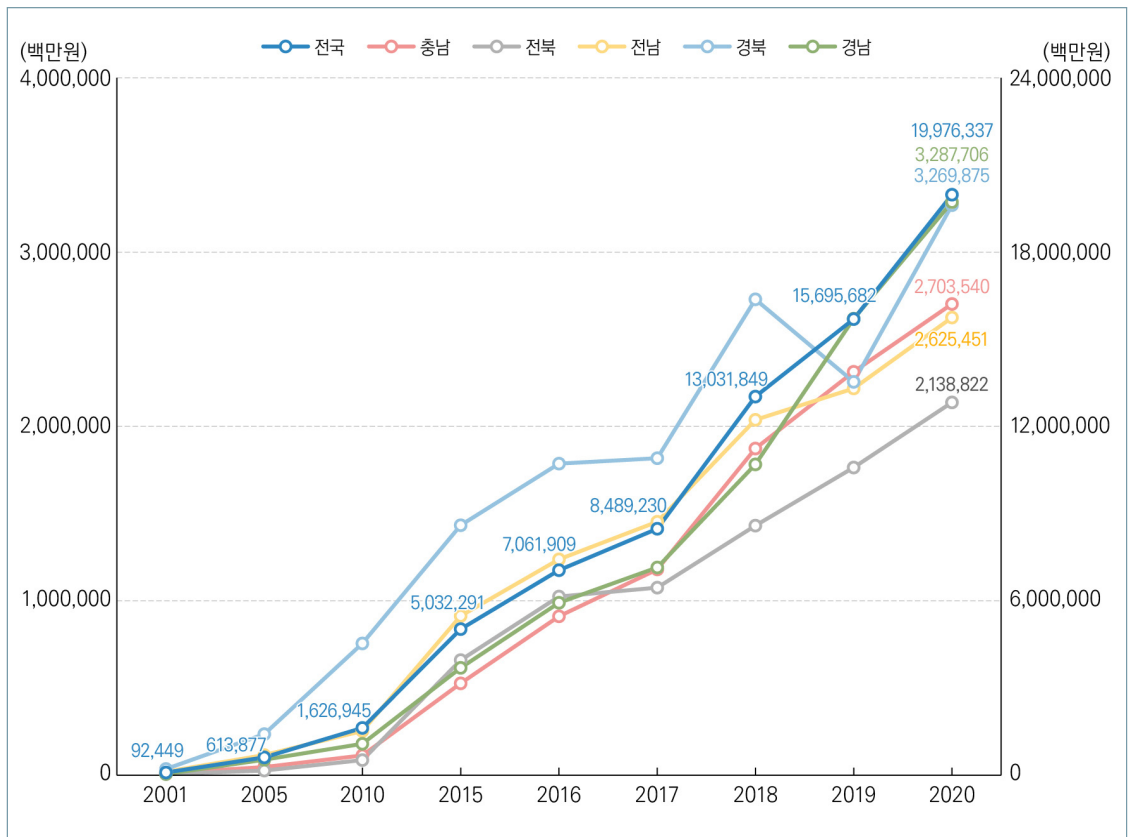
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3.2 가입금액·보험료

가입금액 역시 매년 꾸준히 증가 추세를 보이고 있다. 2020년 경남의 경우 가입금액이 3조 2,877억 원으로 가장 크며 전년 대비 25.6% 증가하였다. 또한 경북은 3조 2,699억 원으로 전년 대비 44.9%나 크게 증가하였다.

보험료 규모는 2020년 전년 대비 41.3% 증가하였으며, 지역별로는 경북의 보험료가 전년 대비 크게 증가하여(110.8%) 2,206억 원으로 가장 많았다.

[그림 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부  
\* 보조축은 전국 기준

[표 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 보험료

(단위 : 백만원)

	가입금액						보험료					
	전국	충남	전북	전남	경북	경남	전국	충남	전북	전남	경북	경남
2001	92,449	10,671	5,802	19,359	35,534	6,299	3,398	415	263	1,059	843	298
2005	613,877	46,793	26,283	115,919	236,695	88,698	56,781	2,021	2,027	13,354	23,131	10,444
2010	1,626,945	113,532	86,567	254,263	756,698	181,109	89,732	1,862	3,065	15,248	50,879	12,149
2015	5,032,291	525,958	660,754	913,566	1,433,242	616,703	309,102	26,233	28,633	67,352	120,003	32,297
2016	7,061,909	911,372	1,024,801	1,237,906	1,786,464	990,067	345,044	36,077	40,717	78,696	109,794	38,813
2017	8,489,230	1,180,158	1,076,751	1,454,699	1,819,594	1,192,408	334,664	39,849	35,580	78,020	90,534	36,149
2018	13,031,849	1,874,597	1,430,690	2,039,587	2,730,897	1,783,878	550,684	56,224	44,826	109,273	198,125	50,603
2019	15,695,682	2,313,804	1,764,563	2,219,257	2,257,098	2,617,787	512,219	66,926	46,683	91,992	104,615	68,557
2020	19,976,337	2,703,540	2,138,822	2,625,451	3,269,875	3,287,706	723,782	82,000	56,871	116,575	220,580	76,093

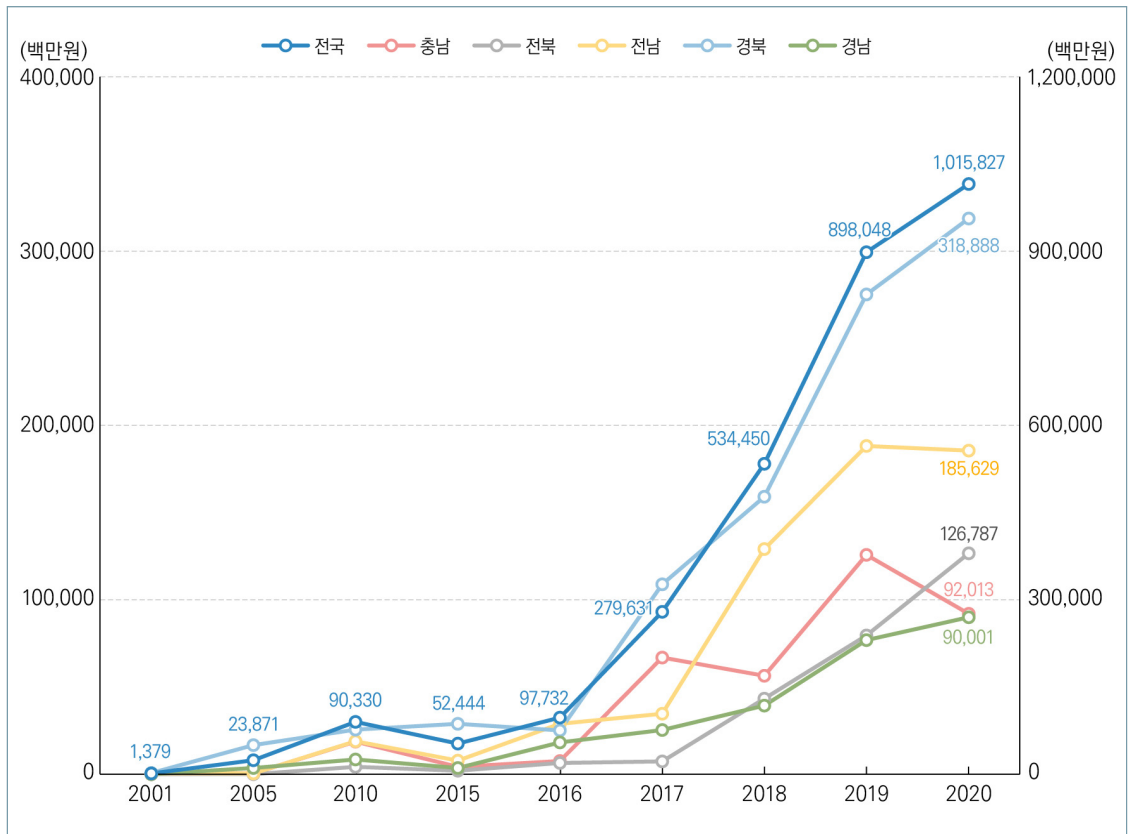
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3.3 보험금·손해율

시·도별 보험금지급 현황을 보면, 2001년 도입 이후 2015년까지 경북의 보험금지급이 가장 많았다. 그다음은 벼 보험을 도입하지 않은 2008년까지는 경남이, 벼 보험을 도입한 2009년 이후는 전남이 많은 것으로 나타났다. 2020년 전년 대비 15.9% 증가한 경북의 보험금이 3,189억 원으로 가장 많았으며, 전년 대비 증가율은 전북이 59.1%로 가장 많이 증가하였다.

2015년 이후 시·도별 손해율 100% 이상 발생 횟수를 보면 충남이 4회로 가장 많았으며 경남이 2회로 가장 적었다. 2020년 전국 손해율이 전년 대비 35.7%p 감소하였으며 보험금 비중이 높은 경북 또한 154.1%로 전년 대비 126.0%p 크게 감소하였다.

[그림 2-2-7] 주요 시·도별, 연도별 보험금



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

\* 보조축은 전국 기준

[표 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율

(단위 : 백만원, %)

	보험금						손해율					
	전국	충남	전북	전남	경북	경남	전국	충남	전북	전남	경북	경남
2001	1,379	78	54	452	669	35	45.7	21.3	23.3	45.6	93.7	13.5
2005	23,871	369	55	479	16,680	3,629	43.5	18.8	2.8	3.7	74.8	35.6
2010	90,330	18,717	4,164	18,941	25,681	8,361	104.6	1,059.7	139.5	132.1	51.9	72.0
2015	52,444	4,202	1,975	7,829	28,892	3,548	18.2	17.2	7.4	12.5	25.8	11.8
2016	97,732	7,496	6,350	29,006	25,029	18,158	30.2	22.2	16.6	39.3	24.4	50.0
2017	279,631	67,013	7,259	34,623	108,978	25,328	89.0	179.1	21.7	47.3	128.2	74.6
2018	534,450	56,579	43,318	129,262	159,263	39,413	103.2	106.9	102.7	125.9	85.4	82.7
2019	898,048	125,767	79,667	188,317	275,205	76,966	186.2	199.3	181.0	217.3	280.2	119.1
2020	1,015,827	92,013	126,787	185,629	318,888	90,001	150.6	120.7	239.3	171.2	154.1	126.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

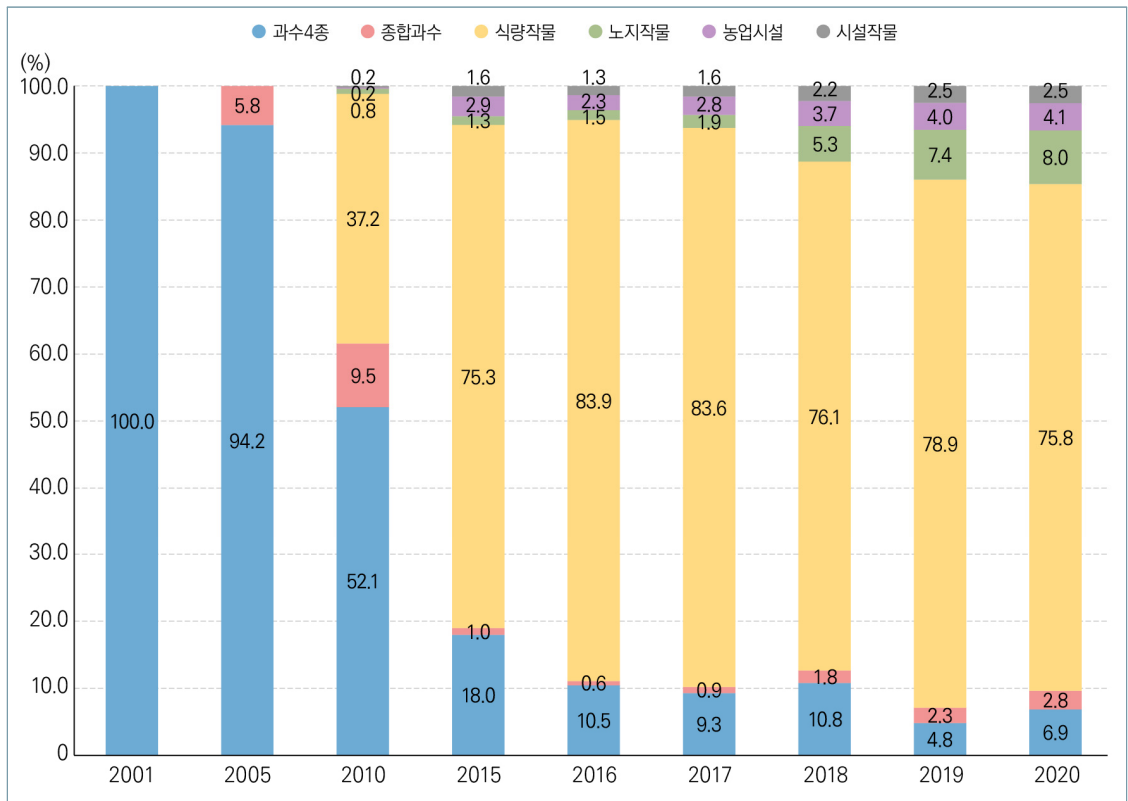
### 4.1 가입농가수·가입면적

2001년 이후 과수4종 품목의 가입면적 비율이 압도적으로 높았으나, 2009년 벼 보험 도입 이후로 과수 이외의 가입면적 비율이 급증하고 있다.

2020년 기준 품목군별 가입면적 비율은 식량작물 75.8%, 노지작물 8.0%, 과수4종 6.9%, 농업시설 4.1%, 종합과수 2.8%, 시설작물 2.5%로 나타났다.

또한, 최근 품목군별 가입농가수를 보면 과수4종이 41,323호로 전년 대비 70.0% 증가하였으며, 그다음으로는 종합과수(46.7%), 노지작물(40.0%), 농업시설(24.4%), 식량작물(23.4%), 시설작물(21.1%) 순으로 증가하였다.

[그림 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입면적 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부



[표 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입농가수 및 가입면적

(단위 : 호, ha)

	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물 <sup>1)</sup>		농업시설		시설작물 <sup>2)</sup>	
	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적	가입 농가수	가입 면적
2001	8,055	4,096	8,055	4,096										
2005	26,328	20,301	23,870	19,122	2,458	1,180								
2010	52,738	53,452	31,799	27,850	9,512	5,075	10,036	19,905	829	410	236	98	326	112
2015	120,546	183,596	36,010	33,002	3,110	1,839	55,183	138,166	2,414	2,336	16,953	5,387	6,876	2,866
2016	179,470	296,007	33,857	30,967	3,093	1,828	107,453	248,251	4,411	4,341	21,560	6,674	9,096	3,947
2017	191,206	316,835	31,844	29,460	4,743	2,916	119,125	264,766	5,415	6,055	19,136	8,724	10,943	4,914
2018	275,133	376,593	44,785	40,768	11,377	6,958	145,886	286,474	24,636	19,934	30,021	14,108	18,428	8,351
2019	339,582	456,024	24,312	22,037	16,450	10,494	197,182	359,879	37,446	33,791	39,015	18,327	25,177	11,496
2020	440,173	550,174	41,323	37,687	24,132	15,331	243,277	416,802	52,408	43,869	48,548	22,531	30,485	13,953

주 : 1) 노지작물에는 식량작물, 채소, 특용작물, 적과전종합에 해당하는 작물 포함

2) 시설작물에는 시설작물과 화훼류 포함

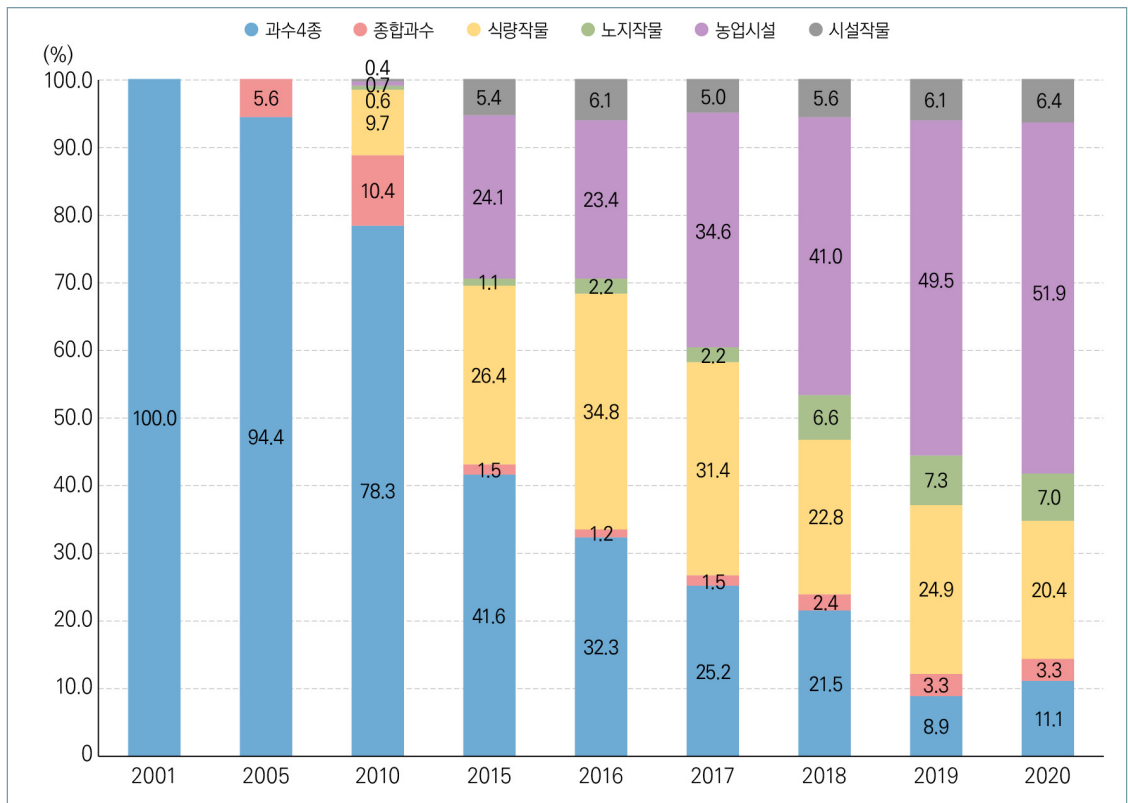
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 4.2 가입금액·보험료

2001년부터 2008년까지는 과수4종 및 종합과수 등 과수의 가입금액 실적이 대부분을 차지하였다. 그러나 2009년부터 벼 보험 도입 등 품목군이 다양화됨에 따라 과수 가입금액 비율은 감소하는 반면, 벼 및 농업시설, 시설작물의 가입금액 비율은 증가하고 있다. 2020년 모든 품목군의 가입금액이 증가하였다.

2020년 품목군별 보험료 비율은 과수4종 35.4%, 식량작물 18.9%, 농업시설 18.7%, 노지작물 13.2%, 종합과수 7.1%, 시설작물 6.7% 순으로 나타났다.

[그림 2-2-9] 품목군별, 연도별 가입금액 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입금액 및 보험료

(단위 : 백만원)

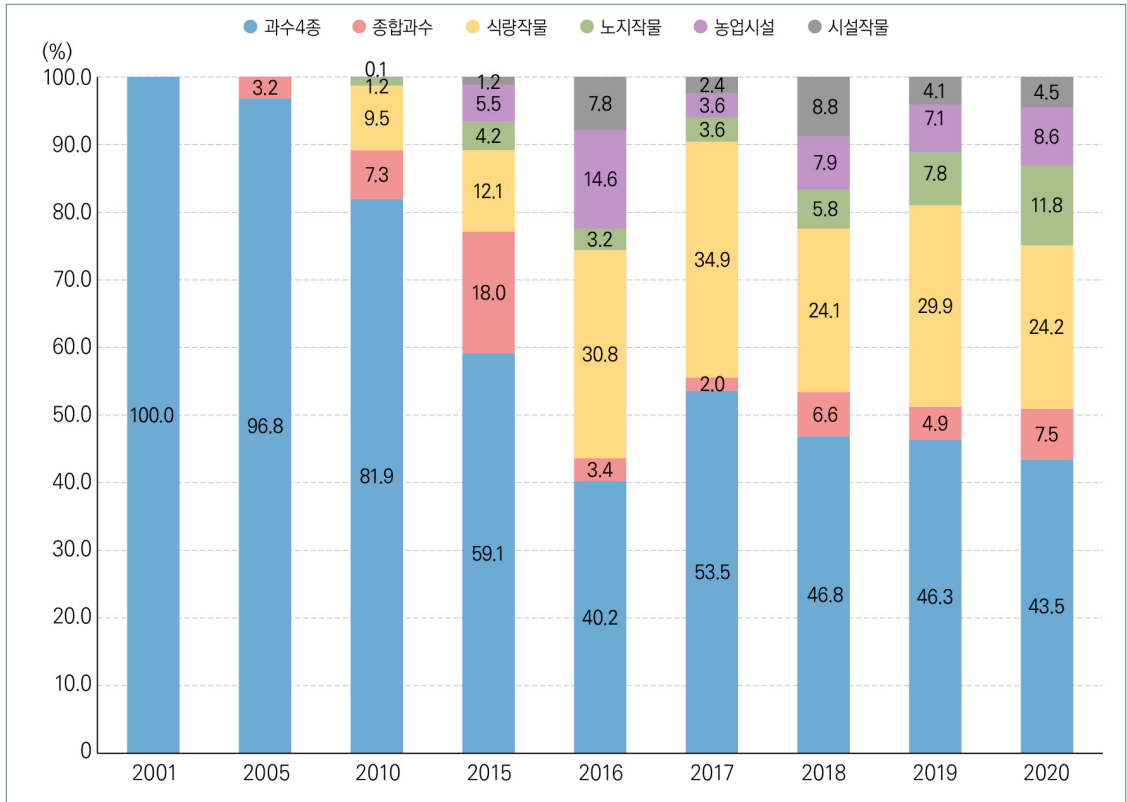
	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물		농업시설		시설작물	
	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료	가입 금액	보험료
2001	92,449	3,398	92,449	3,398										
2005	613,877	56,781	579,538	54,996	34,339	1,785								
2010	1,626,945	89,732	1,274,626	75,084	169,385	9,145	157,016	4,447	9,440	554	10,617	332	5,861	171
2015	5,032,291	309,102	2,092,449	198,942	76,730	8,580	1,327,260	52,300	53,280	3,720	1,212,054	37,655	270,517	7,904
2016	7,061,909	345,044	2,282,867	181,910	81,367	10,174	2,458,683	83,962	158,037	9,121	1,652,365	49,287	428,592	10,590
2017	8,489,230	334,664	2,139,220	146,752	130,792	13,918	2,669,232	78,771	188,240	11,681	2,940,750	73,185	420,996	10,358
2018	13,031,849	550,684	2,803,685	251,421	313,767	29,793	2,973,095	90,175	861,108	61,487	5,345,929	98,738	734,266	19,069
2019	15,685,682	512,219	1,393,708	124,587	514,830	39,635	3,915,319	123,889	1,148,813	73,493	7,762,173	118,828	960,839	31,787
2020	19,976,337	723,782	2,217,995	256,456	657,376	51,123	4,068,359	136,984	1,393,957	95,659	10,360,663	135,068	1,277,986	48,493

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 4.3 지급건수·보험금

연도별·품목군별 보험금 지급건수와 지급 규모는 자연재해 발생 여부 등에 따라 등락하고 있으며, 주로 과수(과수4종 및 종합)에 많은 보험금이 지급된 것으로 나타났다. 2020년 과수4종의 보험금이 전체의 43.5%, 식량작물이 24.2%를 차지하고 있으며, 2015년 이후 이 두 품목군을 제외한 나머지 품목군의 보험금지급 비율이 지속적으로 증가하는 추세에 있다.

[그림 2-2-10] 품목군별, 연도별 보험금 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-9] 품목군별, 연도별 지급건수 및 보험금

(단위 : 건, 백만원)

	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물		농업시설		시설작물	
	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금
2001	410	1,379	410	1,379										
2005	6,344	23,871	6,143	23,115	201	756								
2010	17,951	90,330	10,581	73,994	1,816	6,557	4,955	8,611	520	1,103			79	66
2015	7,150	52,444	2,340	30,987	1,419	9,452	1,662	6,334	634	2,182	994	2,880	101	609
2016	22,256	97,732	5,363	39,288	649	3,342	10,406	30,078	742	3,114	4,066	14,273	1,030	7,638
2017	33,154	279,631	6,799	149,737	777	5,580	20,634	97,490	1,352	9,957	2,924	10,047	668	6,820
2018	85,099	534,450	18,855	250,265	4,174	35,226	43,537	129,035	5,585	30,808	8,852	42,257	4,096	46,859
2019	190,492	898,048	29,548	415,893	9,083	43,932	108,443	268,077	20,171	70,058	17,706	63,597	5,541	36,492
2020	225,240	1,015,827	40,243	441,396	14,495	75,863	109,137	245,570	33,497	120,070	20,407	87,080	7,461	45,849

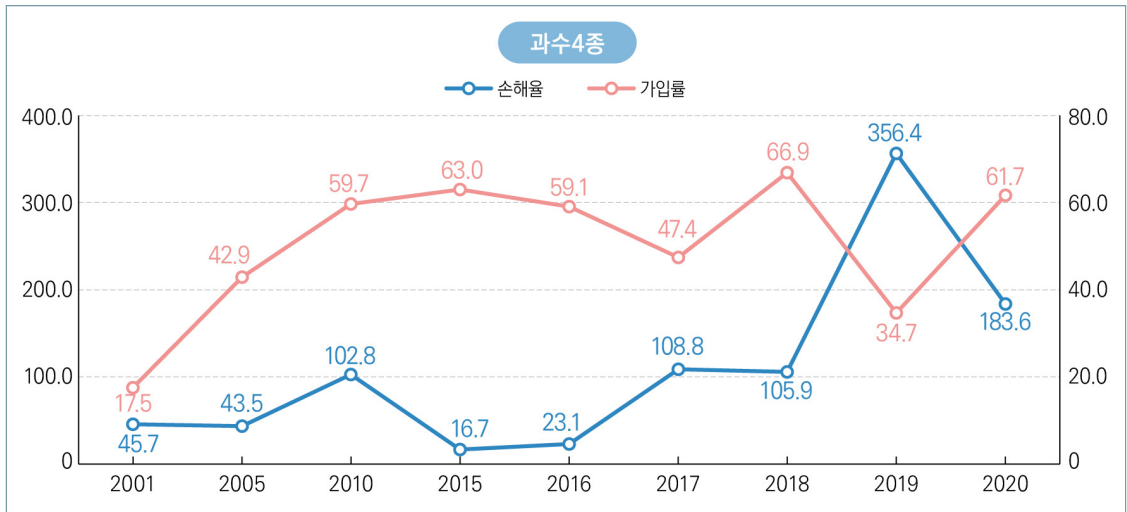
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 4.4 손해율·가입률

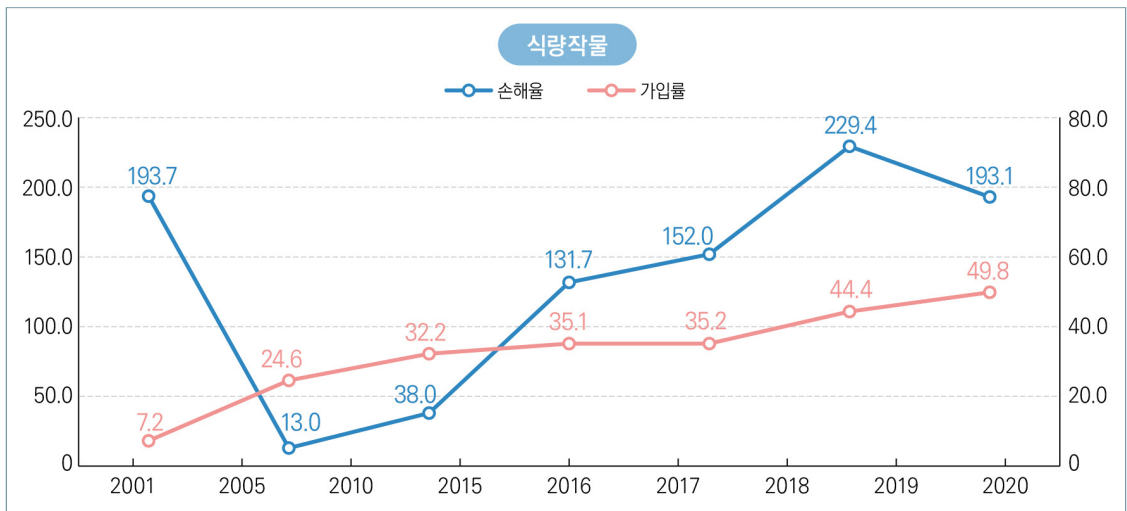
2001년 이후 과수4종의 가입률은 대체로 증가 추세를 보이고 있다. 2010년 이후 가입률은 전년도 손해율이 높거나 급증한 경우 상승하고 전년도 손해율이 낮거나 급감한 경우 하락하는 등 당해 연도 가입률은 전년도 손해율의 영향을 받는 것으로 나타났다. 식량작물의 경우에도 2012년 손해율이 급증하여 2013년 가입률이 매우 높게 나타나는 등 당해 연도 가입률은 전년도 손해율에 따라 영향을 받고 있음을 알 수 있다.

2020년 식량작물은 2008년 도입 이후 49.8%로 가장 높은 가입률이 나타났다.

[그림 2-2-11] 연도별 손해율·가입률(과수4종 및 식량작물)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-10] 품목군별, 연도별 손해율 및 가입률

(단위 : %)

	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물		농업시설		시설작물	
	손해율	가입률	손해율	가입률	손해율	가입률	손해율	가입률	손해율	가입률	손해율	가입률	손해율	가입률
2001	45.7	17.5	45.7	17.5										
2005	43.5	23.4	43.5	42.9	43.6	2.8								
2010	104.6	13.0	102.8	59.7	73.5	11.0	193.7	7.2	201.8	1.6	-	1.0	38.5	1.2
2015	18.2	21.5	16.7	63.0	118.1	3.8	13.0	24.6	62.9	2.8	8.2	10.8	8.3	4.9
2016	30.2	27.4	23.1	59.1	35.1	3.7	38.0	32.2	36.5	4.8	30.9	11.1	77.1	6.7
2017	89.0	29.7	108.8	47.4	42.7	5.0	131.7	35.1	90.7	7.6	14.6	14.5	70.1	9.0
2018	103.2	32.9	105.9	66.9	125.6	11.2	152.0	35.2	53.2	21.4	45.5	22.7	261.1	15.9
2019	186.2	38.8	356.4	34.7	117.7	17.2	229.4	44.4	101.1	27.5	56.7	28.5	121.7	21.9
2020	150.6	45.0	183.6	61.7	158.1	25.6	193.1	49.8	135.2	29.4	69.5	35.1	101.9	27.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

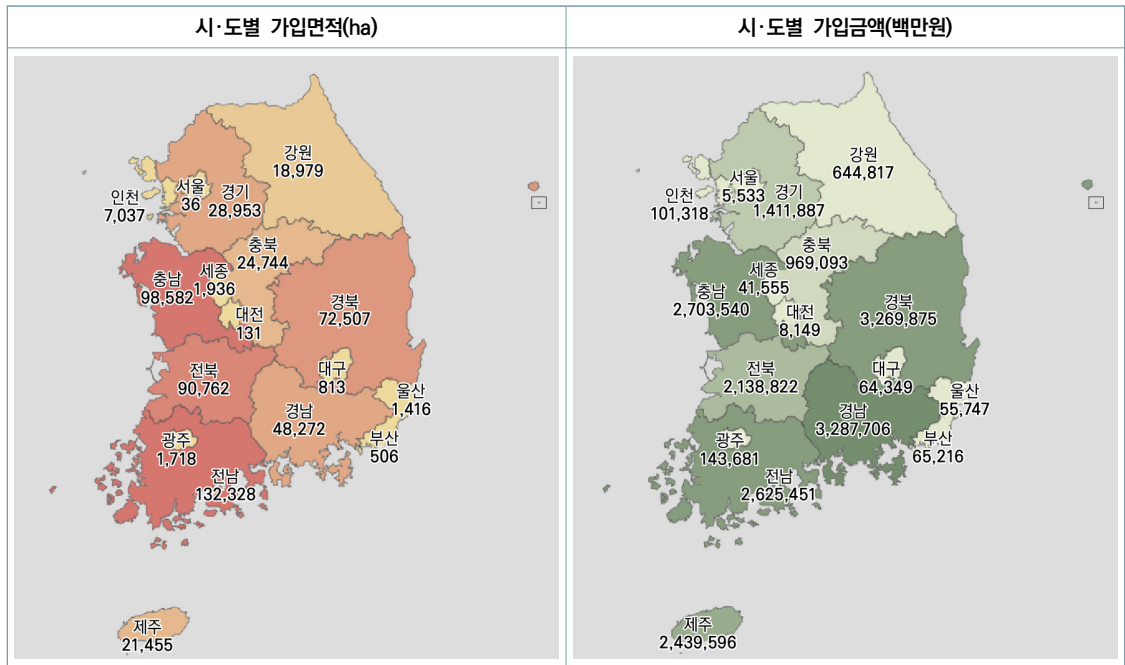
## 5. 시·도별 보험가입 현황

### 5.1 가입농가수·가입면적·가입금액

시·도별 보험가입 현황을 보면 전남의 가입농가수(9만 7,227호)와 가입면적(13만 2,328ha)이 가장 높았으며, 충남·전북·경북을 포함한 상위 4개 도의 가입면적은 전체 가입면적의 71.6%를 차지하였다.

가입금액은 경남(3조 2,877억 원), 경북(3조 2,699억 원), 충남(2조 7,035억 원), 전남(2조 6,255억 원) 순으로 나타났으며 상위 4개 도의 가입금액이 전체 가입금액의 59.5%를 차지하였다.

[그림 2-2-12] 시·도별 가입면적 및 가입금액(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부



[표 2-2-11] 시·도별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 호, 건, ha, 백만원)

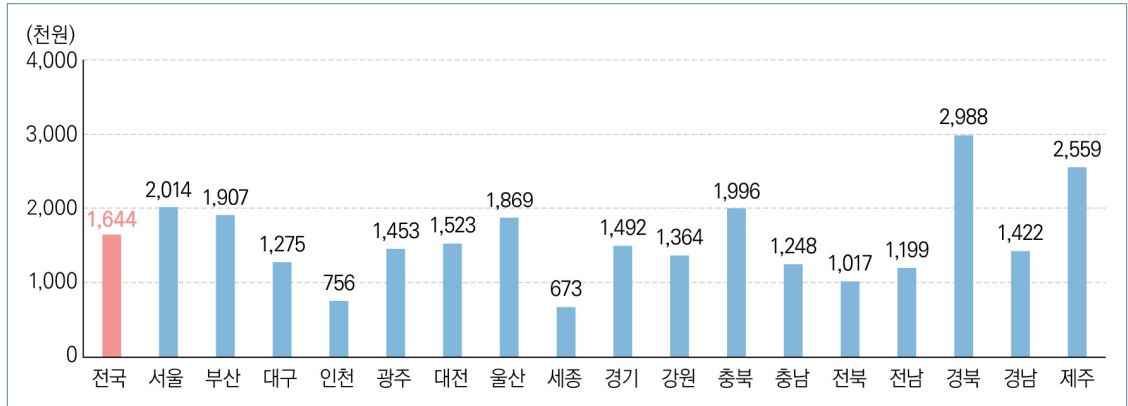
	가입농가수	가입건수	가입면적	가입금액
전국	440,173	515,037	550,174	19,976,337
서울	86	91	36	5,533
부산	543	692	506	65,216
대구	944	1,254	813	64,349
인천	3,397	3,471	7,037	101,318
광주	2,197	2,792	1,718	143,681
대전	207	234	131	8,149
울산	1,629	1,862	1,416	55,747
세종	2,183	2,361	1,936	41,555
경기	21,878	25,583	28,953	1,411,887
강원	13,670	15,184	18,979	644,817
충북	24,080	27,952	24,744	969,093
충남	65,687	74,844	98,582	2,703,540
전북	55,947	64,366	90,762	2,138,822
전남	97,227	106,551	132,328	2,625,451
경북	73,819	92,921	72,507	3,269,875
경남	53,503	64,676	48,272	3,287,706
제주	23,176	30,203	21,455	2,439,596

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 5.2 보험료

시·도별 보험료 규모를 보면 경북(2,206억 원)과 전남(1,166억 원)의 보험료가 상대적으로 높았다. 농가당 보험료는 경북이 2,988천 원으로 가장 높았으며, 그 외에 서울·부산·울산·충북·제주 등의 농가당 보험료가 전국 평균(1,644천 원)보다 높은 것으로 나타났다.

[그림 2-2-13] 시·도별 농가당 보험료(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-12] 시·도별 보험료 현황(2020)

(단위 : 백만원)

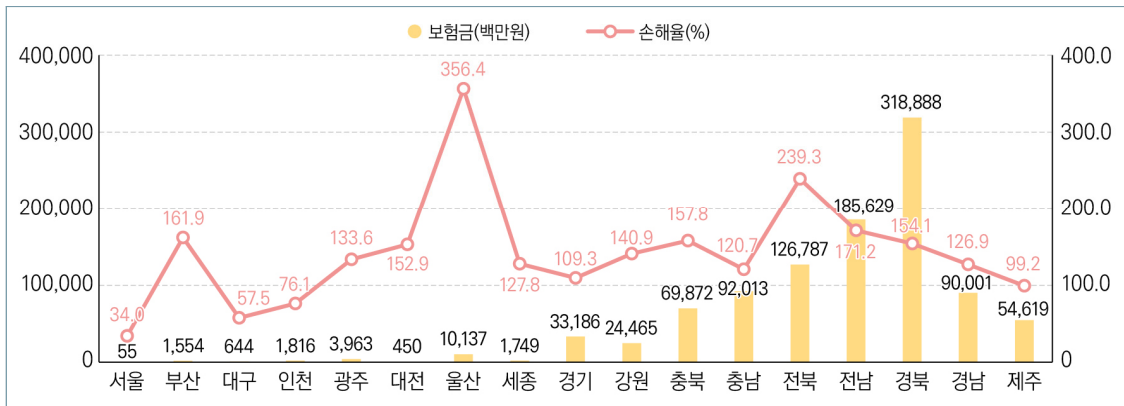
	보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료(천원)	1ha당 보험료(천원)
전국	723,782	722,223	1,644	1,316
서울	173	173	2,014	4,825
부산	1,035	1,034	1,907	2,046
대구	1,204	1,203	1,275	1,481
인천	2,568	2,568	756	365
광주	3,192	3,190	1,453	1,858
대전	315	315	1,523	2,407
울산	3,045	3,032	1,869	2,150
세종	1,469	1,466	673	759
경기	32,636	32,587	1,492	1,127
강원	18,645	18,613	1,364	982
충북	48,063	47,400	1,996	1,942
충남	82,000	81,935	1,248	832
전북	56,871	56,835	1,017	627
전남	116,575	116,385	1,199	881
경북	220,580	220,165	2,988	3,042
경남	76,093	76,019	1,422	1,576
제주	59,319	59,304	2,559	2,765

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금지급 현황을 보면 경북(3,189억 원), 전남(1,856억 원), 전북(1,268억 원)이 차지하는 비중이 전체 보험금 규모의 62.1%를 차지하고 있으며, 손해율의 경우 서울·대구·인천·제주를 제외한 시·도에서 100%를 초과하는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-14] 시·도별 보험금 및 손해율(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-13] 시·도별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
전국	225,240	1,015,827	43.7	150.6	4,510
서울	25	55	27.5	34.0	2,189
부산	297	1,554	42.9	161.9	5,234
대구	283	644	22.6	57.5	2,275
인천	954	1,816	27.5	76.1	1,903
광주	901	3,963	32.3	133.6	4,399
대전	95	450	40.6	152.9	4,736
울산	1,053	10,137	56.6	356.4	9,627
세종	825	1,749	34.9	127.8	2,120
경기	8,085	33,186	31.6	109.3	4,105
강원	5,917	24,465	39.0	140.9	4,135
충북	12,140	69,872	43.4	157.8	5,755
충남	27,844	92,013	37.2	120.7	3,305
전북	30,730	126,787	47.7	239.3	4,126
전남	54,108	185,629	50.8	171.2	3,431
경북	43,847	318,888	47.2	154.1	7,273
경남	19,582	90,001	30.3	126.9	4,596
제주	18,554	54,619	61.4	99.2	2,944

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 7. 품목별 보험가입 현황

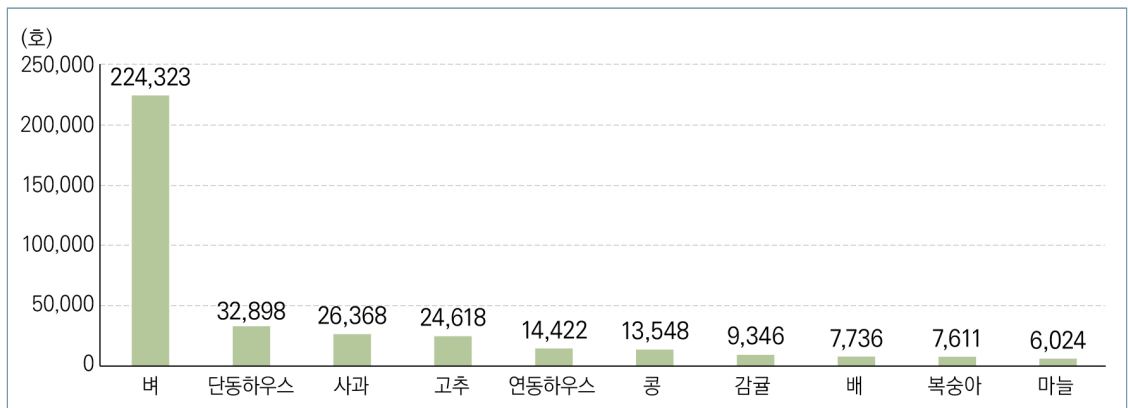
### 7.1 가입농가수·가입면적·가입금액

품목별 가입농가수는 벼가 22만 4,323호(51.0%)로 가장 많고, 그다음은 단동하우스·사과·고추 등의 순으로 가입농가수가 많았다. 이들 4개 품목의 가입농가수는 전체 가입농가수의 70.0%를 차지하였다.

품목별 가입면적은 벼가 39만 4,730ha로 전체 가입면적의 71.7%를 차지하고 있으며, 사과·단동하우스·콩 등의 순으로 가입면적이 많았다. 이들 4개 품목의 가입면적은 전체 가입면적의 81.3%를 차지하였다.

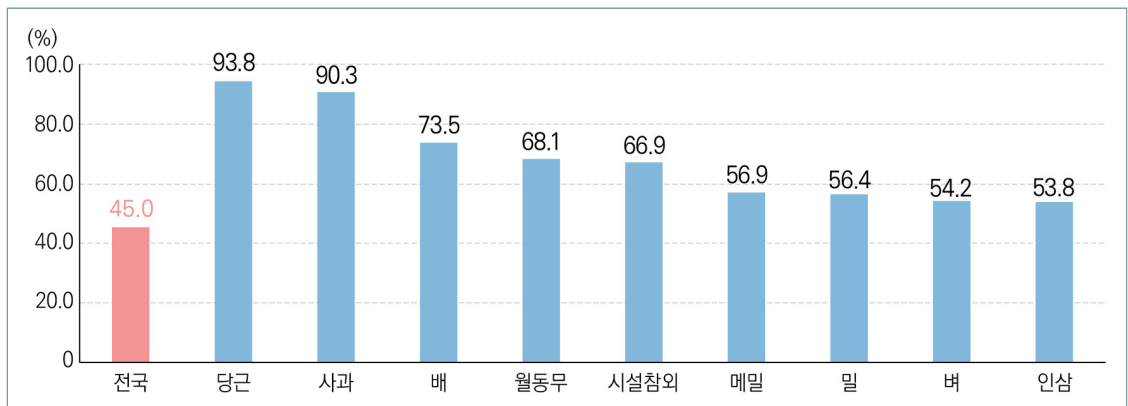
품목별 가입금액은 단동하우스가 4조 2,549억 원으로 4조 원을 돌파하였으며 벼·연동하우스·부대시설 순으로 가입금액이 높게 나타났다. 이들 4개 항목의 가입금액은 전체 가입금액의 69.2%를 차지하였다.

[그림 2-2-15] 주요 품목별 가입농가수(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-16] 주요 품목별 가입률(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-14] 품목별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

		가입가능수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률	가입금액
합계		440,173	515,037	1,222,003	550,174	45.0	19,976,337
종합과수	사과	26,368	35,570	25,362	22,890	90.3	1,691,920
	배	7,736	9,875	11,533	8,474	73.5	383,863
	단감	2,605	3,048	10,696	2,877	26.9	83,402
	멜은감	4,614	5,216	13,534	3,446	25.5	58,812
	감귤	9,346	11,630	15,638	7,168	45.8	286,126
	복숭아	7,611	8,909	14,309	4,759	33.3	248,168
	포도	1,984	2,196	10,265	881	8.6	62,570
	자두	2,575	2,846	5,035	1,087	21.6	29,890
	매실	1,492	1,666	11,337	855	7.5	13,755
	참다래	231	239	1,477	114	7.7	5,760
	무화과	54	54	752	25	3.3	876
	유자	735	748	931	419	45.0	8,990
살구	104	117	130	23	17.6	1,240	
식량작물	벼	224,323	231,472	728,855	394,730	54.2	3,827,758
	밀	687	765	3,615	2,039	56.4	8,130
	가을감자	817	969	2,146	1,035	48.2	30,926
	봄감자	692	750	5,192	667	12.9	12,389
	고랭지감자	29	30	3,430	101	2.9	2,786
	고구마	577	732	18,234	754	4.1	15,950
	옥수수	1,428	1,502	13,531	747	5.5	11,653
	콩	13,548	15,140	47,941	13,854	28.9	151,358
	메밀	285	316	946	538	56.9	1,911
	조사료용 벼	160	162	-	793	-	1,580
	사료용옥수수	209	233	-	496	-	1,372
	팥	42	44	668	35	5.2	224
	보리	480	506	11,816	1,012	8.6	2,321
채소	양파	4,994	5,582	21,012	3,508	16.7	136,670
	고추	24,618	25,639	27,938	6,828	24.4	206,671
	마늘	6,024	6,901	25,417	2,808	11.0	187,350
	양배추	884	957	2,003	1,067	53.2	18,310
	브로콜리	748	813	1,474	624	42.3	13,040
	고랭지무	100	118	2,134	350	16.4	7,349
	월동무	656	1,240	5,569	3,791	68.1	49,238
	고랭지배추	164	173	4,304	531	12.3	9,549
	월동배추	457	490	2,337	748	32.0	9,635
	대파	719	803	2,816	615	21.8	13,511
	쪽파	17	17	791	15	1.9	372
	당근	880	980	1,162	1,090	93.8	23,964
	호박	11	11	824	19	2.3	290
	시금치	253	254	1,367	122	8.9	1,338

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

		가입농가수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률	가입금액
특용작물	차	180	182	1,356	145	10.7	4,234
	오디	190	197	639	39	6.2	1,848
	인삼	5,357	6,367	15,452	8,307	53.8	495,684
	느타리버섯	65	74	113	5	4.1	2,113
	새송이버섯	70	91	86	10	11.2	5,148
	양송이버섯	181	197	102	12	11.8	4,680
임산물	표고버섯	544	699	1,486	90	6.0	53,334
	대추	2,095	2,351	5,041	967	19.2	91,478
	밤	3,000	3,183	22,982	12,002	52.2	55,349
	복분자	82	87	740	18	2.5	1,292
	오미자	83	84	1,201	26	2.2	1,192
	호두	36	38	734	134	18.3	318
농업시설	단동하우스	32,898	54,658	59,311	15,729	26.5	4,254,855
	연동하우스	14,422	19,410	59,311	6,480	10.9	3,201,977
	내재형하우스	59	69	59,311	16	0.0	7,763
	유리온실	167	187	59,311	154	0.3	163,474
	부대시설	-	-	-	-	-	2,536,564
	버섯재배사	1,002	1,272	4,790	152	3.2	196,030
시설작물	시설딸기	4,582	6,220	6,410	1,833	28.6	263,677
	시설오이	1,972	2,505	3,936	675	17.2	61,875
	시설참외	3,461	8,369	3,484	2,331	66.9	166,618
	시설토마토	3,240	4,609	5,672	1,396	24.6	164,260
	시설국화	162	216	350	45	12.9	6,893
	시설수박	4,070	7,002	9,311	2,539	27.3	157,138
	시설장미	264	329	292	133	45.4	32,413
	시설풋고추	4,886	6,315	4,194	1,485	35.4	123,332
	시설호박	1,188	1,455	3,037	411	13.5	34,868
	시설멜론	1,601	2,218	1,432	636	44.4	57,959
	시설파프리카	435	744	695	370	53.2	93,425
	시설상추	1,596	2,472	2,888	671	23.2	41,188
	시설부추	559	1,036	1,183	293	24.7	17,016
	시설시금치	463	759	2,509	236	9.4	7,342
	시설가지	344	413	229	108	47.4	12,824
	시설파	443	669	2,660	185	6.9	6,901
	시설배추	488	780	1,633	253	15.5	11,723
	시설무	407	626	583	232	39.9	9,764
	시설백합	13	21	103	4	4.1	654
	시설카네이션	42	45	57	12	21.6	3,684
시설미나리	184	258	500	59	11.7	2,609	
시설쑥갓	85	117	292	43	14.9	1,821	

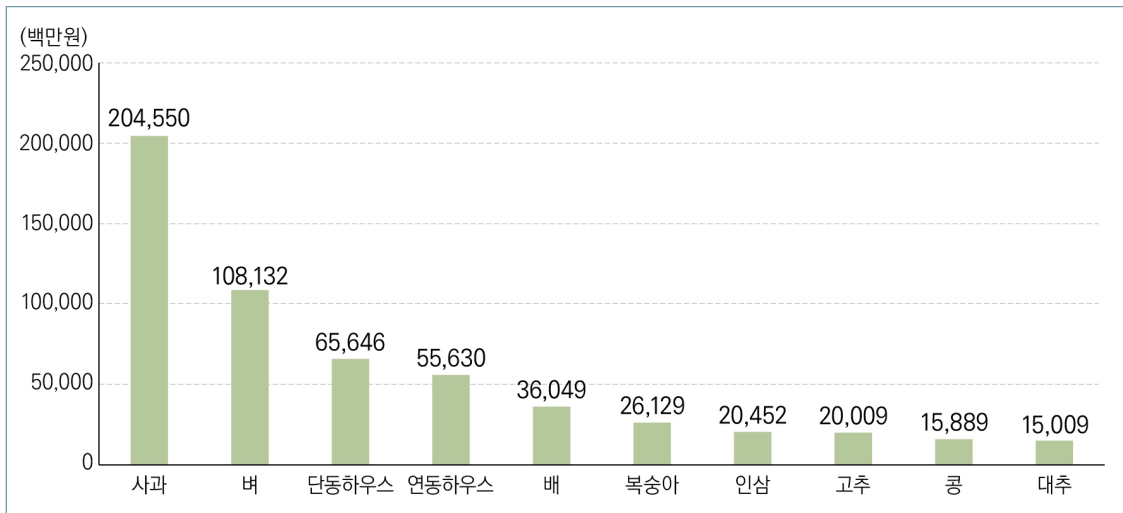
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 7.2 보험료

품목별 보험료 규모는 사과·벼·단동하우스·연동하우스 순으로 많았으며 이들 4개 품목의 보험료 합계는 전체 보험료의 60.0%를 차지하였다.

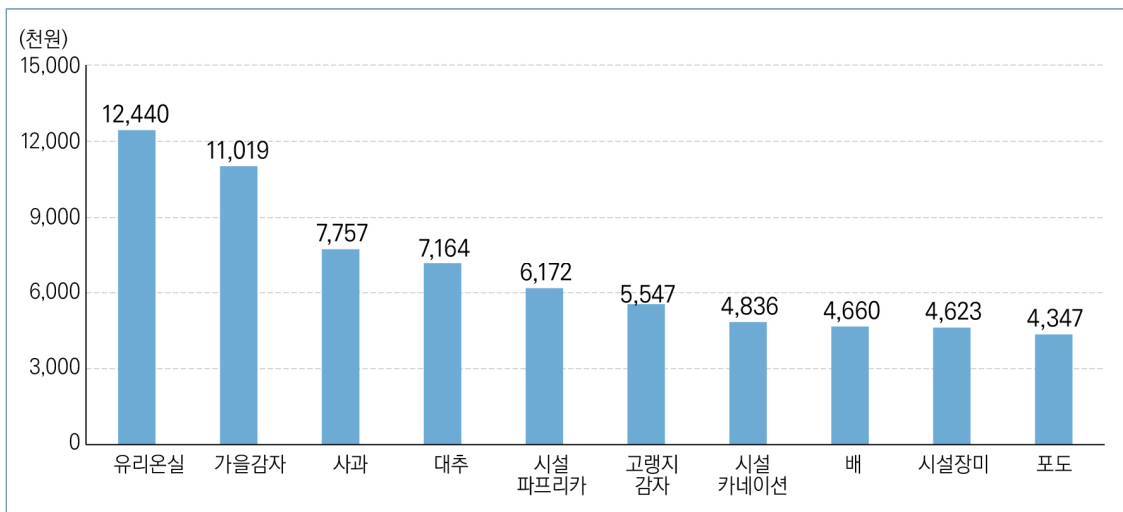
농가당 보험료는 유리온실이 12,440천 원으로 가장 높았고, 그다음은 가을감자·사과·대추 등의 순으로 높았다.

[그림 2-2-17] 주요 품목별 보험료(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-18] 주요 품목별 농가당 보험료(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-15] 품목별 보험료 현황(2020)

(단위 : 백만원, %)

		보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료 (천원)	1ha당 보험료 (천원)	보험료율
합계		723,782	722,223	1,644	1,316	3.62
종합과수	사과	204,550	203,400	7,757	8,936	12.09
	배	36,049	35,910	4,660	4,254	9.39
	단감	6,898	6,890	2,648	2,398	8.27
	뽕은감	8,959	8,937	1,942	2,600	15.23
	감귤	6,538	6,538	700	912	2.28
	복숭아	26,129	26,115	3,433	5,491	10.53
	포도	8,624	8,600	4,347	9,785	13.78
	자두	6,972	6,970	2,708	6,412	23.33
	매실	1,799	1,797	1,206	2,105	13.08
	참다래	438	435	1,898	3,832	7.61
	무화과	114	102	2,113	4,630	13.02
	유자	223	223	303	533	2.48
	살구	284	284	2,733	12,493	22.93
식량작물	벼	108,132	108,098	482	274	2.82
	밀	582	582	848	286	7.16
	가을감자	9,002	8,994	11,019	8,700	29.11
	봄감자	623	623	901	934	5.03
	고랭지감자	161	161	5,547	1,599	5.77
	고구마	1,154	1,154	2,000	1,530	7.24
	옥수수	890	888	623	1,191	7.64
	콩	15,889	15,888	1,173	1,147	10.50
	메밀	338	338	1,185	627	17.67
	조사료용 벼	6	6	36	7	0.36
	사료용옥수수	48	48	228	96	3.48
	팥	16	16	387	468	7.25
	보리	142	142	297	141	6.14
채소	양파	10,283	10,283	2,059	2,932	7.52
	고추	20,009	20,002	813	2,930	9.68
	마늘	11,372	11,368	1,888	4,050	6.07
	양배추	2,570	2,569	2,907	2,409	14.03
	브로콜리	1,894	1,892	2,532	3,036	14.53
	고랭지무	290	290	2,904	829	3.95
	월동무	2,020	2,020	3,079	533	4.10
	고랭지배추	350	350	2,134	659	3.67
	월동배추	107	107	233	143	1.11
	대파	1,107	1,106	1,539	1,800	8.19
	쪽파	9	9	502	572	2.29
	당근	2,798	2,798	3,180	2,567	11.68
	호박	11	11	1,023	582	3.88
	시금치	30	30	118	245	2.23



(단위 : 백만원, %)

		보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료 (천원)	1ha당 보험료 (천원)	보험료율
특용작물	차	727	727	4,037	5,024	17.16
	오디	201	201	1,056	5,100	10.85
	인삼	20,452	20,429	3,818	2,462	4.13
	느타리버섯	24	24	372	5,250	1.15
	새송이버섯	69	69	987	7,154	1.34
	양송이버섯	88	88	485	7,315	1.87
임산물	표고버섯	1,036	1,036	1,905	11,576	1.94
	대추	15,009	15,009	7,164	15,517	16.41
	밤	4,640	4,638	1,547	387	8.38
	복분자	271	271	3,302	14,673	20.95
	오미자	256	255	3,085	9,830	21.48
	호두	37	37	1,017	273	11.51
농업시설	단동하우스	65,646	65,605	1,995	4,174	1.54
	연동하우스	55,630	55,607	3,857	8,585	1.74
	내재형하우스	140	140	2,370	8,829	1.80
	유리온실	2,078	2,078	12,440	13,449	1.27
	부대시설	8,806	8,800	-	-	0.35
	버섯재배사	2,769	2,767	2,764	18,206	1.41
시설작물	시설딸기	8,255	8,252	1,802	4,503	3.13
	시설오이	2,945	2,943	1,493	4,362	4.76
	시설참외	2,326	2,325	672	998	1.40
	시설토마토	7,464	7,462	2,304	5,345	4.54
	시설국화	325	325	2,008	7,199	4.72
	시설수박	9,652	9,645	2,371	3,801	6.14
	시설장미	1,220	1,220	4,623	9,196	3.76
	시설꽃고추	4,401	4,397	901	2,963	3.57
	시설호박	1,201	1,200	1,011	2,921	3.44
	시설멜론	2,766	2,764	1,728	4,347	4.77
	시설파프리카	2,685	2,685	6,172	7,256	2.87
	시설상추	2,398	2,393	1,503	3,572	5.82
	시설부추	579	579	1,035	1,978	3.40
	시설시금치	355	355	767	1,505	4.83
	시설가지	446	446	1,297	4,113	3.48
	시설파	292	292	658	1,580	4.23
	시설배추	504	504	1,033	1,991	4.30
	시설무	310	310	761	1,333	3.17
	시설백합	18	18	1,368	4,209	2.72
	시설카네이션	203	203	4,836	16,507	5.51
시설미나리	71	71	383	1,201	2.70	
시설쑥갓	78	78	918	1,796	4.28	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

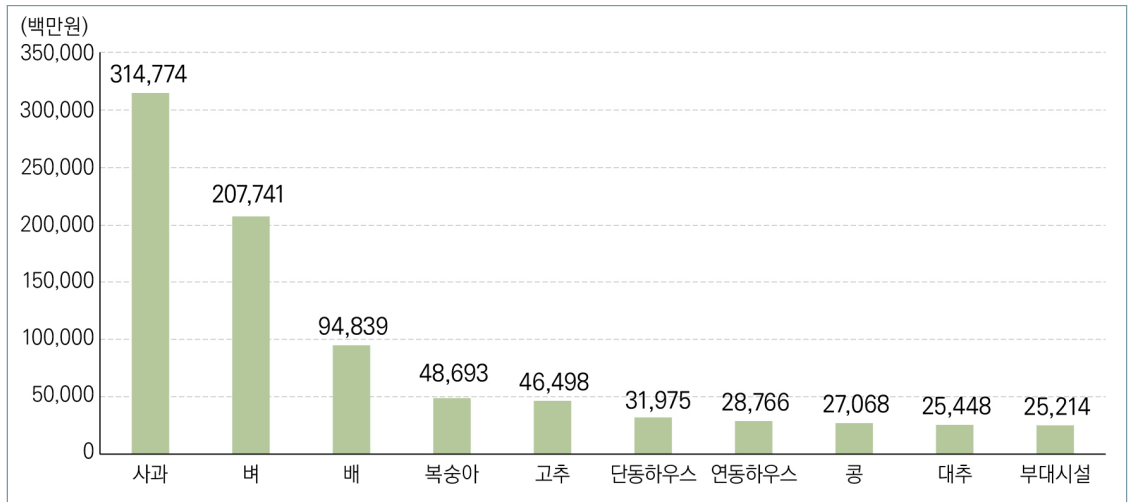
## 8. 품목별 보험금지급 현황

품목별 보험금지급 현황은 사과가 3,148억 원으로 가장 많이 지급되었으며, 그다음은 벼·배·복숭아 순으로 보험금이 지급되었다.

품목별 지급건수는 가입건수가 많은 벼가 9만 6,566건으로 전체의 42.9%를 차지하고 있으며, 다음으로 사과가 2만 5,636건으로 11.4%로 나타났다.

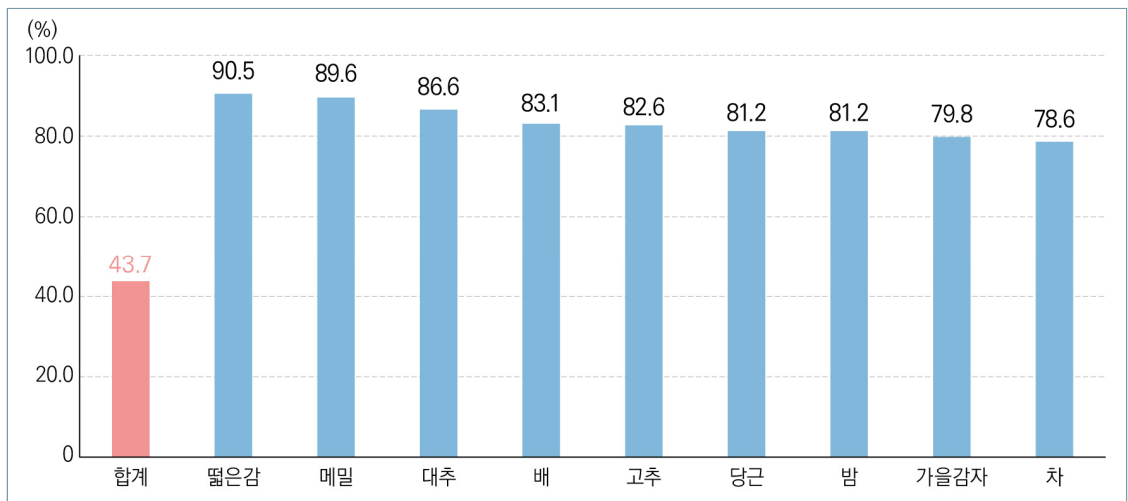
품목별 사고율을 보면 뽕은감·메밀·대추·배 순으로 나타났으며 품목별 평균 사고율은 43.7%로 나타났다.

[그림 2-2-19] 주요 품목별 보험금(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-20] 주요 품목별 사고율(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-16] 품목별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

		지급건수	보험금	사고율 <sup>1)</sup>	손해율	건당 보험금(천원)
합계		225,240	1,015,827	43.7	150.6	4,510
종합과수	사과	25,636	314,774	72.1	164.2	12,279
	배	8,202	94,839	83.1	280.2	11,563
	단감	1,687	11,421	55.3	175.9	6,770
	딸은감	4,718	20,362	90.5	241.7	4,316
	감귤	6,861	9,185	59.0	151.3	1,339
	복숭아	4,104	48,693	46.1	197.8	11,865
	포도	974	6,588	44.4	81.3	6,764
	자두	1,603	8,230	56.3	125.3	5,134
	매실	723	2,048	43.4	122.8	2,833
	참다래	142	1,014	59.4	251.1	7,142
	무화과	12	28	22.2	29.7	2,347
	유자	76	76	10.2	36.6	996
살구	-	-	-	-	-	
식량작물	벼	96,566	207,741	41.7	207.0	2,151
	밀	139	324	18.2	59.9	2,331
	가을감자	773	7,529	79.8	90.2	9,740
	봄감자	193	375	25.7	64.7	1,942
	고랭지감자	15	82	50.0	54.7	5,446
	고구마	363	1,236	49.6	115.4	3,406
	옥수수	359	474	23.9	57.5	1,320
	콩	10,375	27,068	68.5	183.5	2,609
	메밀	283	521	89.6	166.1	1,841
	조사료용 벼	9	56	5.6	1,040.7	6,191
	사료용옥수수	39	150	16.7	338.0	3,843
	팥	23	15	52.3	96.7	634
보리	-	-	-	-	-	
채소	양파	748	1,617	13.4	16.9	2,162
	고추	21,186	46,498	82.6	250.4	2,195
	마늘	1,711	4,301	24.8	40.8	2,514
	양배추	626	2,279	65.4	95.5	3,640
	브로콜리	530	1,655	65.2	94.2	3,123
	고랭지무	29	202	24.6	75.0	6,973
	월동무	727	3,690	58.6	196.7	5,075
	고랭지배추	69	275	39.9	84.7	3,987
	월동배추	328	983	66.9	994.2	2,998
	대파	383	589	47.7	57.4	1,539
	쪽파	13	59	76.5	742.6	4,522
	당근	796	3,317	81.2	127.7	4,167
	호박	2	5	18.2	49.3	2,575
	시금치	-	-	-	-	-

주 : 1) 사고율 : 지급농가수÷가입농가수×100이며, 100%를 초과한 경우는 전년도 미지급건수가 포함되었기 때문

(단위 : 건, 백만원, %)

		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
특용작물	차	143	724	78.6	107.3	5,063
	오디	65	256	33.0	137.4	3,936
	인삼	1,350	18,868	21.2	99.5	13,976
	느타리버섯	-	-	-	-	-
	새송이버섯	-	-	-	-	-
	양송이버섯	-	-	-	-	-
임산물	표고버섯	73	1,012	10.4	105.2	13,868
	대추	2,035	25,448	86.6	182.6	12,505
	밤	2,585	8,019	81.2	186.2	3,102
	복분자	44	92	50.6	36.8	2,099
	오미자	37	148	44.0	62.7	4,012
	호두	17	30	44.7	89.7	1,792
농업시설	단동하우스	10,496	31,975	19.2	52.5	3,046
	연동하우스	7,175	28,766	37.0	55.7	4,009
	내재형하우스	11	32	15.9	24.7	2,916
	유리온실	33	353	17.6	18.3	10,688
	부대시설	2,535	25,214	-	308.6	9,946
	버섯재배사	157	740	12.3	28.8	4,714
시설작물	시설딸기	135	965	2.2	12.6	7,145
	시설오이	478	4,411	19.1	161.4	9,228
	시설참외	902	2,668	10.8	123.6	2,958
	시설토마토	1,069	9,078	23.2	131.0	8,492
	시설국화	39	299	18.1	99.1	7,675
	시설수박	1,130	6,634	16.1	74.1	5,871
	시설장미	50	688	15.2	60.7	13,751
	시설풋고추	801	4,779	12.7	117.0	5,966
	시설호박	282	1,874	19.4	168.2	6,646
	시설멜론	1,316	8,143	59.3	317.3	6,188
	시설파프리카	162	2,766	21.8	110.9	17,071
	시설상추	531	1,764	21.5	79.4	3,321
	시설부추	88	332	8.5	61.8	3,772
	시설시금치	91	113	12.0	34.4	1,245
	시설가지	39	336	9.4	81.2	8,618
	시설파	104	202	15.5	74.4	1,938
	시설배추	30	100	3.8	21.3	3,325
	시설무	147	262	23.5	90.9	1,779
	시설백합	2	9	9.5	55.4	4,571
	시설카네이션	15	310	33.3	164.3	20,658
시설미나리	18	52	7.0	79.7	2,900	
시설쑥갓	32	66	27.4	91.3	2,067	

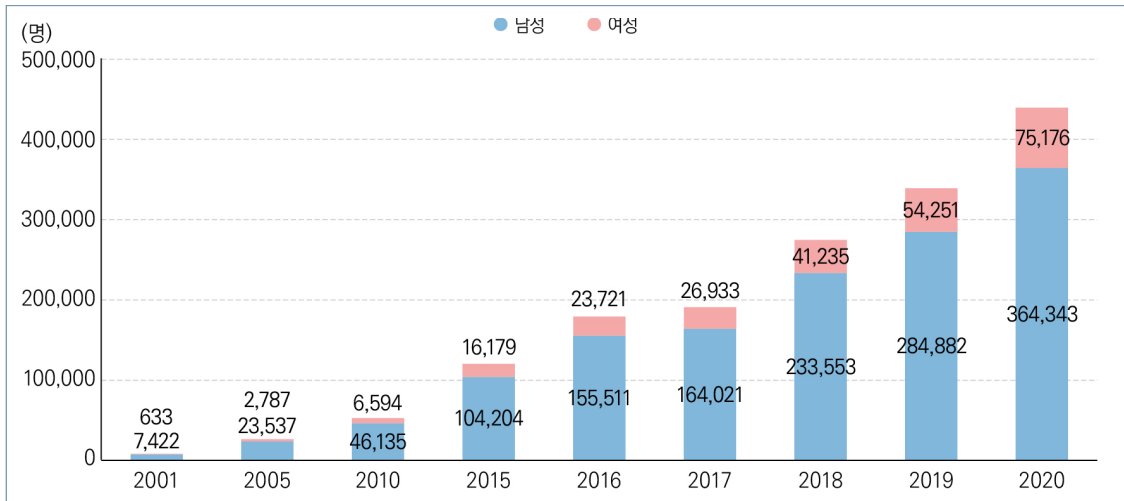
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 9. 성별, 연령별 보험가입자 현황

성별, 연령별 가입률을 연도별로 보면 농작물재해보험 2001년 도입 초기 여성의 점유 비율은 7.9%이었으나, 2005년 이후 10.6%, 2010년 12.5%, 2019년 16.0%, 2020년 17.1%로 여성비율이 지속적으로 증가하고 있다.

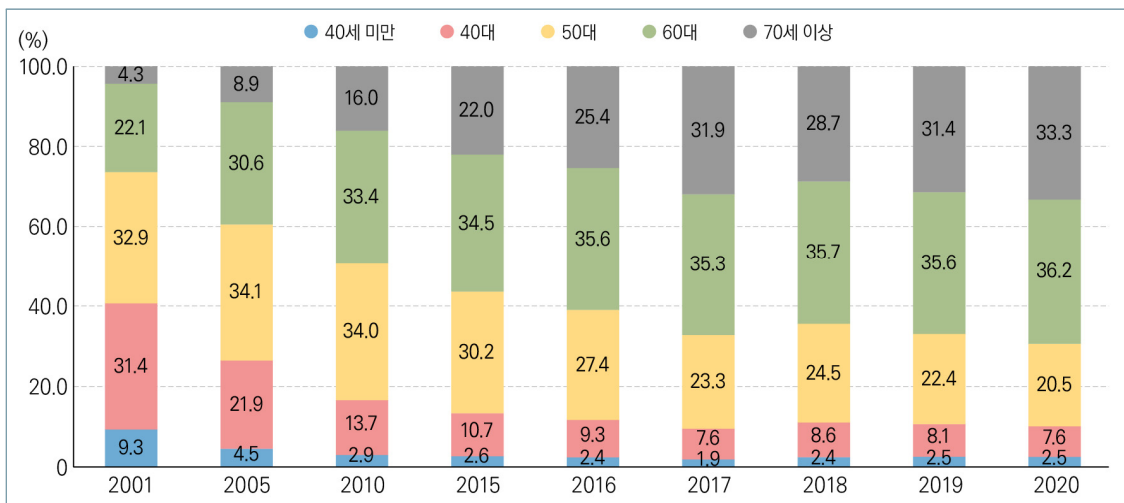
연령별 가입자 비율은 60세 이상이 농작물재해보험 2001년 도입 초기 26.4%이었으나 2005년 39.5%, 2010년 49.4%로 50% 미만을 유지하다가 2016년 61.0%로 도입 이후 처음으로 60%를 초과하였으며 2020년 69.4%로 점점 고령화가 진행되고 있다.

[그림 2-2-21] 성별, 연도별 가입자 추세



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-22] 연령, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-17] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황

(단위 : 명)

	합계	성별		연령별				
		남성	여성	40세 미만	40대	50대	60대	70세 이상
2001	8,055	7,422	633	747	2,527	2,654	1,781	346
2005	26,324	23,537	2,787	1,184	5,772	8,970	8,056	2,342
2010	52,729	46,135	6,594	1,543	7,206	17,918	17,615	8,447
2015	120,383	104,204	16,179	3,137	12,898	36,377	41,505	26,466
2016	179,232	155,511	23,721	4,239	16,619	49,079	63,831	45,464
2017	190,954	164,021	26,933	3,539	14,527	44,498	67,428	60,962
2018	274,788	233,553	41,235	6,580	23,658	67,428	98,129	78,993
2019	339,133	284,882	54,251	8,631	27,483	75,864	120,662	106,493
2020	439,519	364,343	75,176	10,981	33,292	90,139	158,899	146,208

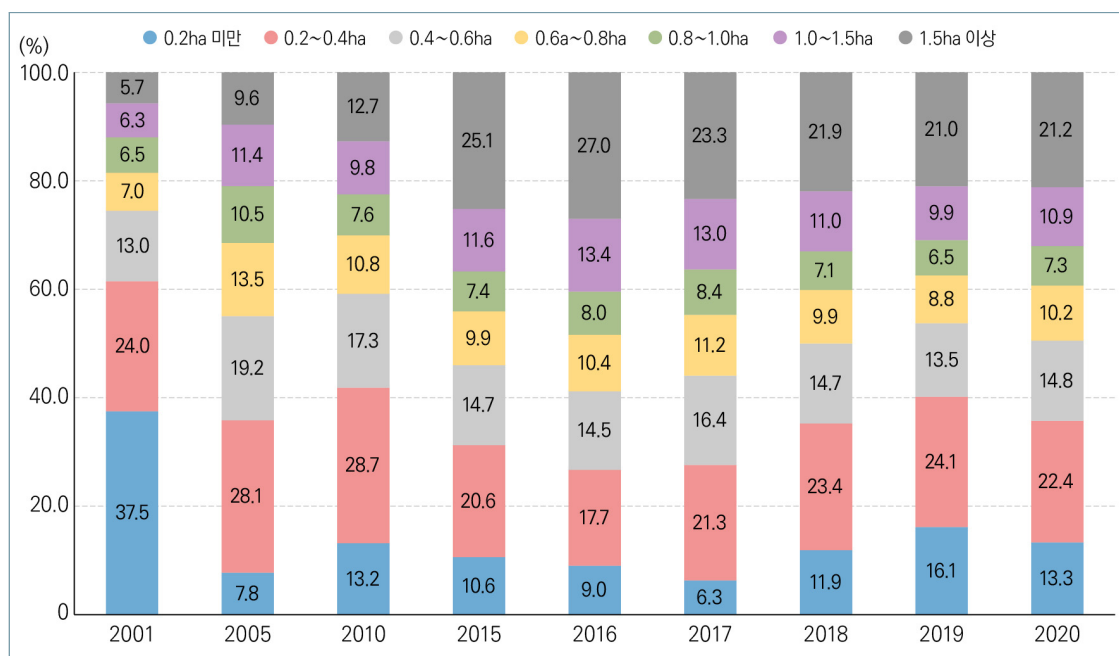
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황

농작물재해보험은 개인 가입자가 대부분이며, 법인의 가입도 매년 증가하고 있으나 전체에서 차지하는 비율은 0.1% 이내로 미미한 수준이다.

2020년 가입농가수는 44만 173호인데 그중 0.2~0.4ha 가입농가는 9만 8,606호로 22.4%를 차지하고, 그 다음이 1.5ha 이상으로 9만 3,178호(21.2%)를 차지한다. 특히 1.5ha 이상은 2001년 대비 가입농가수가 203.4배 늘어났다.

[그림 2-2-23] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-18] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황

(단위 : 호)

	개인	법인	0.2ha 미만	0.2~0.4ha	0.4~0.6ha	0.6a~0.8ha	0.8~1.0ha	1.0~1.5ha	1.5ha 이상
2001	8,055	-	3,024	1,930	1,046	565	527	505	458
2005	26,324	4	2,044	7,394	5,059	3,556	2,758	2,991	2,526
2010	52,729	7	6,955	15,116	9,146	5,673	3,986	5,176	6,684
2015	120,383	163	12,802	24,873	17,776	11,975	8,874	13,931	30,315
2016	179,232	238	16,210	31,763	25,954	18,711	14,336	24,065	48,431
2017	190,954	252	12,117	40,726	31,425	21,481	15,990	24,887	44,580
2018	274,788	345	32,792	64,285	40,561	27,120	19,641	30,389	60,345
2019	339,133	449	54,828	81,746	45,895	30,003	22,174	33,729	71,207
2020	439,519	654	58,720	98,606	65,115	44,772	31,927	47,855	93,178

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

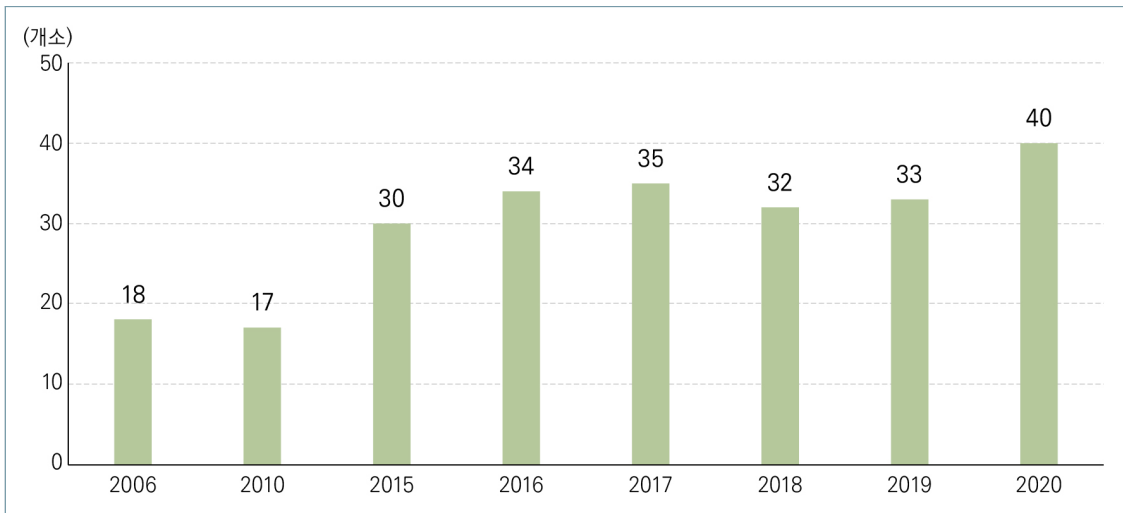


## 11. 손해사정법인 현황

2010년 이후 농작물재해보험 손해평가에 참여하는 법인은 매년 증가 추세이며 2018년 소폭 감소 후 다시 증가하였다. 2020년 40개 법인이 참여하여 총 6만 5,518일을 조사하였다. 조사인원수는 3,864명으로 전년(4,365명)보다 11.5% 감소한 것으로 나타났다.

손해평가에 참여한 법인의 조사건수는 73만 6,443건으로 전년(77만 1,227건)보다 4.5% 감소한 것으로 나타났다.

[그림 2-2-24] 연도별 운용 법인수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-19] 연도별 손해사정법인 운용 현황

(단위 : 개소, 건, 명, 일)

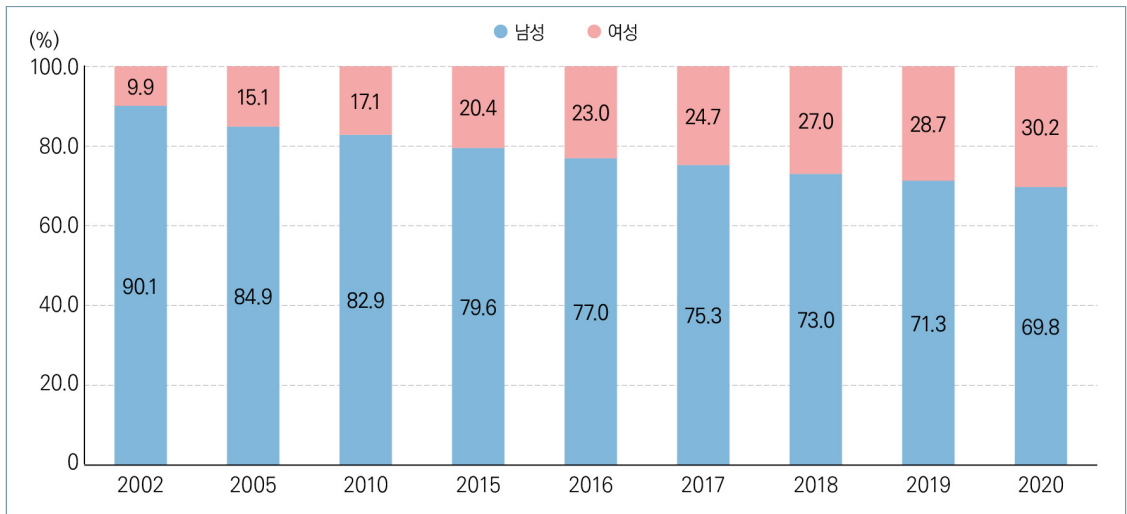
구분	법인수	조사건수	조사인원수	조사일수
2006	18	2,831	405	618
2010	17	4,386	317	535
2015	30	50,599	3,815	14,963
2016	34	104,747	1,741	17,072
2017	35	173,370	3,449	27,842
2018	32	307,973	2,852	33,161
2019	33	771,227	4,365	64,970
2020	40	736,443	3,864	65,518

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 12. 손해평가인력 현황

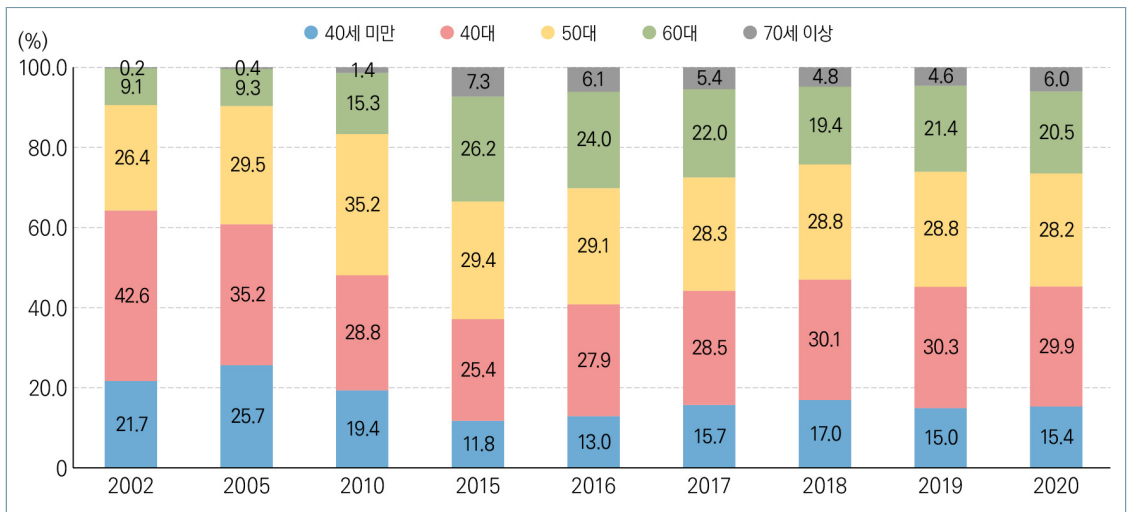
손해평가인은 매년 증가 추세를 보이다가 2015년을 기점으로 서서히 감소하는 추세를 보이고 있다. 2020년에는 9,404명으로 전년(9,632명)보다 2.4% 감소하였다. 성별 분포 비율은 여성의 비율이 증가하고, 연령대별 분포 비율은 60세 이상의 비율이 2015년까지 꾸준히 증가하다가 2016년부터 감소한 것으로 나타났다.

[그림 2-2-25] 성별, 연도별 손해평가인 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-26] 연령별, 연도별 손해평가인 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

또한, 2020년 손해평가인의 자격구분별 분포 비율을 보면, 농업인과 농협임직원 비율이 96.2%를 차지하고 있다.

[표 2-2-20] 연도별 손해평가인 현황

(단위 : 명)

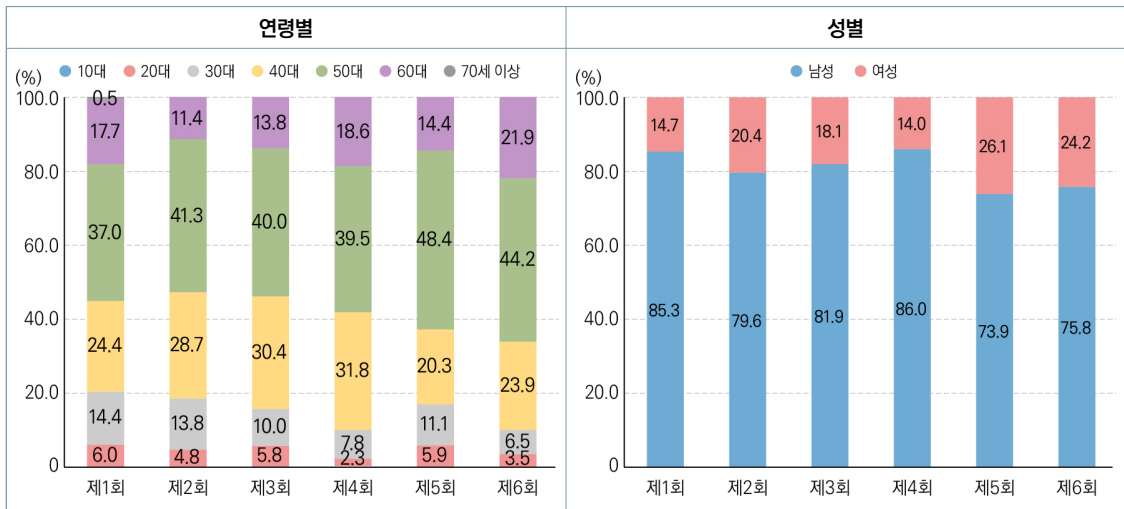
구분	평가인수	연령별					성별		자격구분별					
		40세 미만	40대	50대	60대	70세 이상	남성	여성	농업인	농협 임직원	공무원	교원	교수	기타
2002	2,105	457	896	555	192	5	1,897	208	607	588	3	-	-	907
2005	3,573	917	1,256	1,055	331	14	3,035	538	2,139	1,161	11	-	-	262
2010	5,475	1,061	1,575	1,928	836	75	4,537	938	3,943	1,445	15	-	-	72
2015	13,842	1,631	3,512	4,068	3,623	1,008	11,015	2,827	8,470	4,655	252	-	-	465
2016	11,366	1,472	3,166	3,305	2,730	693	8,750	2,616	6,677	4,147	219	2	-	321
2017	12,983	2,044	3,698	3,676	2,858	707	9,771	3,212	6,974	5,224	231	1	-	553
2018	9,589	1,628	2,884	2,757	1,861	459	7,004	2,585	5,478	4,003	6	-	-	102
2019	9,632	1,441	2,915	2,771	2,063	442	6,870	2,762	5,281	4,184	6	-	-	161
2020	9,404	1,445	2,815	2,655	1,925	564	6,560	2,844	4,878	4,164	7	-	-	355

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 13. 손해평가사 현황

손해평가사 현황은 제1회 430명, 제2회 167명, 제3회 260명, 제4회 129명, 제5회 153명, 제6회 566명이 합격하여 총 1,705명이며 남녀의 비율은 남성이 80.1%를 차지하고 있다, 연령별은 40대 이상의 비중이 점점 증가하다가 2019년 소폭 감소 후 2020년 증가하였다.

[그림 2-2-27] 연령별, 성별 손해평가사 비율



자료 : 농업정책보험금융원

[표 2-2-21] 손해평가사 현황

(단위 : 명)

	제1회		제2회		제3회		제4회		제5회		제6회	
	제1차	제2차	제1차	제2차	제1차	제2차	제1차	제2차	제1차	제2차	제1차	제2차
합계	1,865	430	1,761	167	1,444	260	1,949	129	2,486	153	5,748	566
남성	1,508	367	1,280	133	1,140	213	1,547	111	1,954	113	4,451	429
여성	357	63	481	34	304	47	402	18	532	40	1,297	137
10대	2	-	2	-	6	-	2	-	-	-	1	-
20대	204	26	235	8	153	15	127	3	102	9	189	20
30대	276	62	371	23	185	26	202	10	193	17	403	37
40대	432	105	463	48	391	79	508	41	565	31	1,268	135
50대	615	159	507	69	520	104	780	51	1,139	74	2,717	250
60대	332	76	179	19	186	36	326	24	477	22	1,140	124
70세 이상	4	2	4	-	3	-	4	-	10	-	30	-

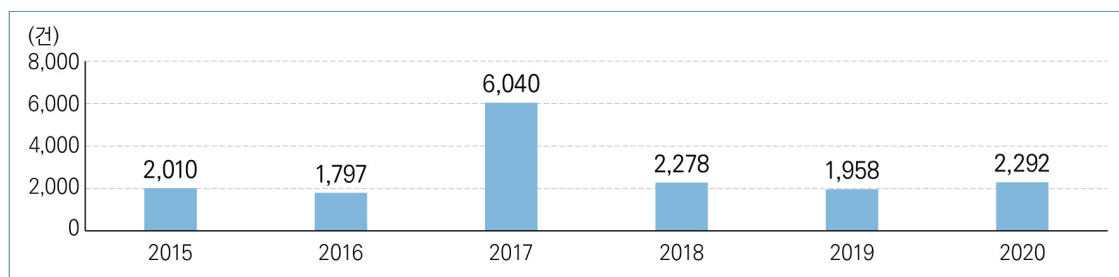
자료 : 농업정책보험금융원

## 제2절 농업수입보장보험

### 1. 연도별 보험가입 현황

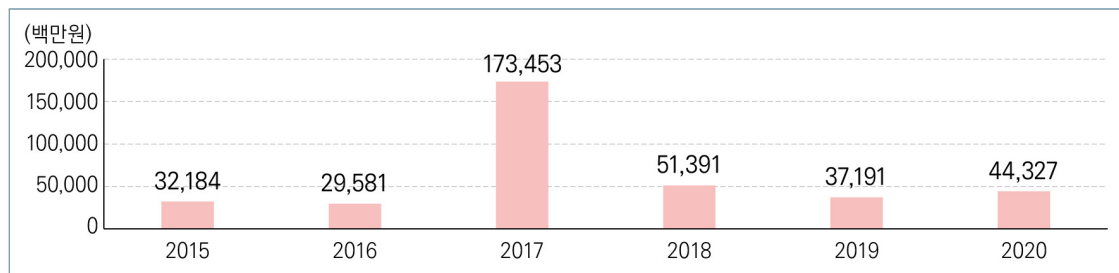
2015년 콩·포도·양파 3개 품목으로 시작한 농업수입보장보험은 2018년 7개 품목으로 확대되었으며 2017년 가입건수, 가입면적, 가입금액이 각각 크게 증가 후 감소 추세를 이어오다, 2020년 전년 대비 각각 17.1%, 29.4%, 19.2%씩 증가하였다.

[그림 2-2-28] 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-29] 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-22] 연도별 보험가입 현황

(단위 : ha, 건, %, 백만원)

연도	대상면적	가입건수	가입면적	가입률	가입금액	보험료	보험료율 <sup>1)</sup>
2015	13,290	2,010	1,643	12.4	32,184	5,698	17.71
2016	18,130	1,797	1,487	8.2	29,581	5,354	18.10
2017	22,123	6,040	4,496	20.3	173,453	27,330	15.76
2018	29,063	2,278	2,121	7.3	51,391	7,295	14.20
2019	32,263	1,958	1,207	3.7	37,191	6,619	17.80
2020	37,562	2,292	1,561	4.2	44,327	6,642	14.98

주 : 1) 보험료율 : 보험료÷가입금액×100으로 산출한 값으로 실제 보험료율과 차이가 있을 수 있음

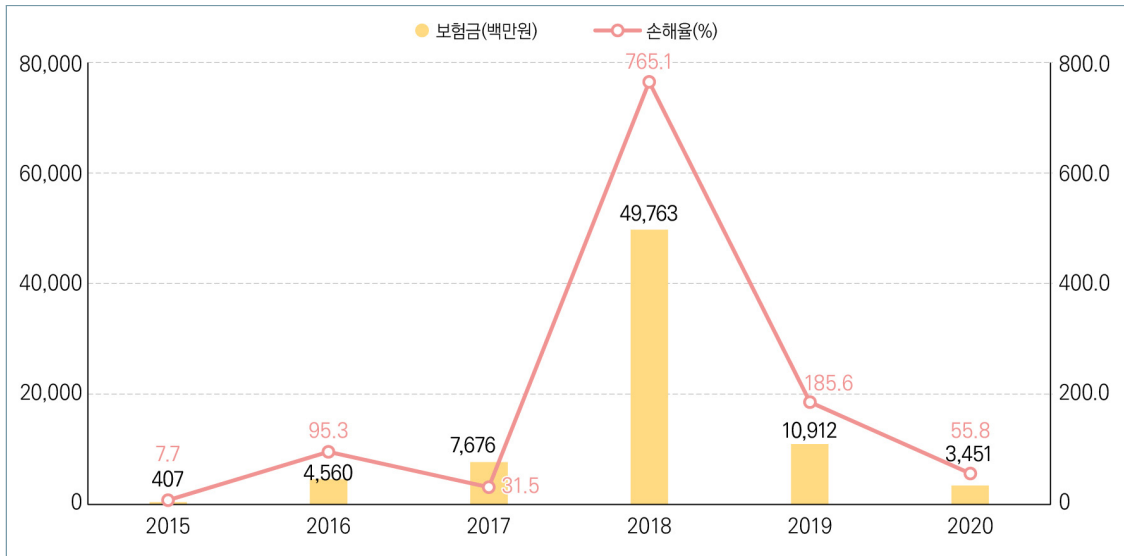
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. 연도별 보험금지급 현황

연도별 보험금 규모는 2018년까지 증가 후 감소하며, 2020년 보험금은 35억 원으로 전년 대비(109억 원) 68.4% 감소하였다.

손해율의 경우 2015년 사업 시작 이후 100% 미만으로 안정적이었으나, 2018년, 2019년 100%를 초과하였고 2020년도는 55.8%로서 전년 대비(185.6%) 129.8%p 감소하여 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-30] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-23] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	보험금	사고율 <sup>1)</sup>	손해율 <sup>2)</sup>	건당 보험금(천원)
2015	115	407	5.7	7.7	3,540
2016	1,197	4,560	66.6	95.3	3,810
2017	1,500	7,676	24.8	31.5	5,117
2018	5,595	49,763	245.6	765.1	8,894
2019	1,662	10,912	84.9	185.6	6,566
2020	1,153	3,451	50.3	55.8	2,993

주 : 1) 사고율 : 지급건수 ÷ 가입건수 × 100

2) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

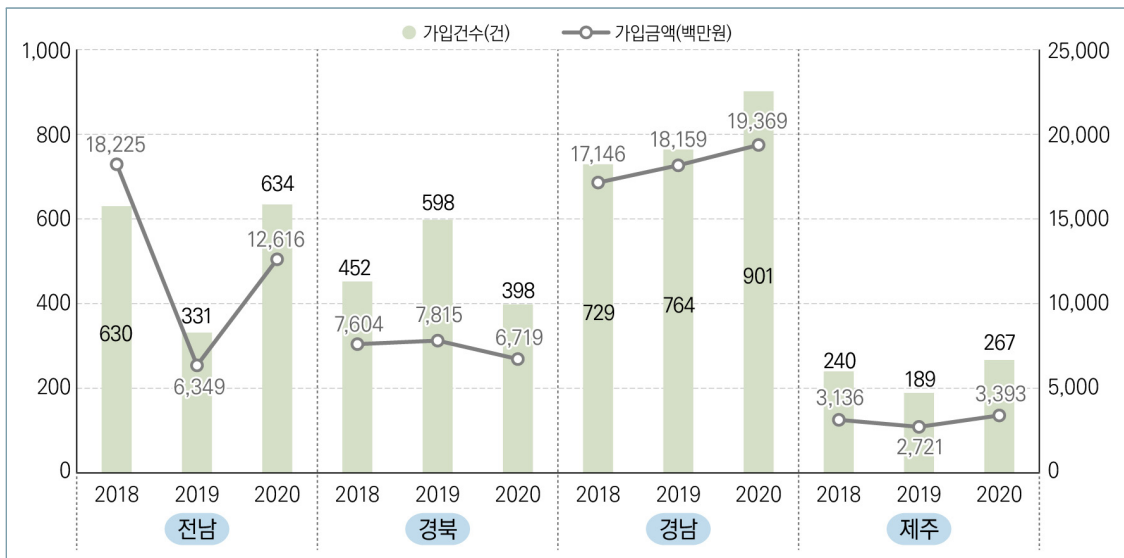
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

#### 3.1 가입농가수·가입면적·가입금액

2015년 시행 이후 가입건수는 계속해서 증가하였으나, 2017년 이후부터는 감소 추세로 나타났다. 2020년에는 2,292건으로 전년(1,958건)보다 17.1% 증가하였다. 시·도별로 충남, 경북을 제외하고 모든 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-31] 주요 시·도별, 연도별 가입건수 및 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-24] 시·도별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, ha, 백만원)

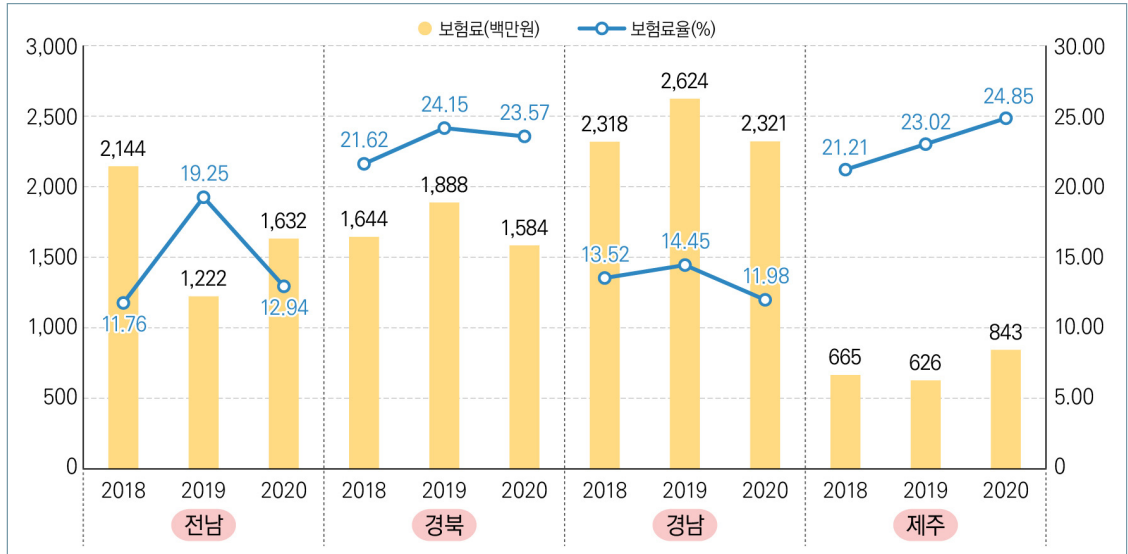
	가입건수			가입면적			가입금액		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	2,278	1,958	2,292	2,121	1,207	1,561	51,391	37,191	44,327
경기	41	14	30	113	26	43	2,006	443	910
강원	51	5	9	43	2	6	372	19	65
충남	85	41	35	40	19	13	2,166	1,267	851
전북	50	16	18	69	26	24	736	418	403
전남	630	331	634	862	228	543	18,225	6,349	12,616
경북	452	598	398	365	328	241	7,604	7,815	6,719
경남	729	764	901	292	262	287	17,146	18,159	19,369
제주	240	189	267	337	315	403	3,136	2,721	3,393

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3.2 보험료·건당 보험료·보험료율

보험료는 전국 기준 전년 대비 0.4% 증가하였으며, 지역별로는 전남(1,632백만 원), 제주(843백만 원) 지역이 전년 대비 각각 33.6%, 34.7% 증가하였으며 경북(1,584백만 원), 경남(2,321백만 원) 지역은 전년 대비 각각 16.1%, 11.5% 감소하였다.

[그림 2-2-32] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-25] 시·도별, 연도별 보험료 현황

(단위 : 백만원, %)

	보험료			건당 보험료(천원)			보험료율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	7,295	6,619	6,642	3,202	3,380	2,898	14.20	17.80	14.98
경기	194	52	98	4,742	3,749	3,267	9.69	11.86	10.77
강원	58	3	9	1,133	566	997	15.55	14.79	13.84
충남	202	152	113	2,382	3,714	3,235	9.35	12.02	13.30
전북	69	52	42	1,376	3,224	2,345	9.35	12.34	10.48
전남	2,144	1,222	1,632	3,403	3,692	2,574	11.76	19.25	12.94
경북	1,644	1,888	1,584	3,638	3,156	3,979	21.62	24.15	23.57
경남	2,318	2,624	2,321	3,180	3,434	2,576	13.52	14.45	11.98
제주	665	626	843	2,771	3,314	3,159	21.21	23.02	24.85

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

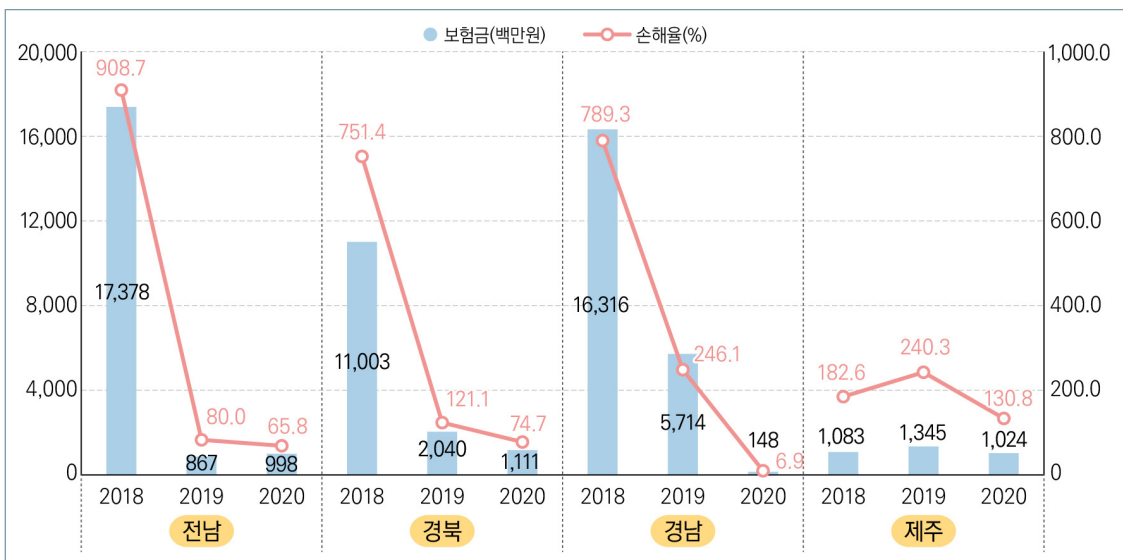


### 3.3 보험금·손해율

시·도별 보험금지급 현황을 보면 경북의 보험금이 11억 원으로 가장 높았으며, 다음은 제주가 10억 원으로 나타났다. 경기, 전북, 전남을 제외한 지역에서 전년 대비 보험금은 감소하였다.

2020년 지역별 전체 손해율은 55.8%로 전년 대비 129.8%p 감소하였으며, 그중 강원 170.4%로 전년 대비 2,185.9%p 감소하여 손해율이 가장 많이 감소하였고, 충남, 경남, 제주 순으로 손해율이 크게 감소하였다.

[그림 2-2-33] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-26] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	5,595	1,662	1,153	49,763	10,912	3,451	245.6	84.9	50.3	765.1	185.6	55.8
경기	51	20	14	480	67	70	124.4	142.9	46.7	276.7	143.6	76.3
강원	76	31	9	133	60	14	149.0	620.0	100.0	257.5	2,356.3	170.4
충남	236	58	8	2,909	777	21	277.6	141.5	22.9	1,610.5	576.2	19.6
전북	91	20	7	460	42	64	182.0	125.0	38.9	749.3	91.6	163.9
전남	1,780	207	369	17,378	867	998	282.5	62.5	58.2	908.7	80.0	65.8
경북	1,203	408	387	11,003	2,040	1,111	266.2	68.2	97.2	751.4	121.1	74.7
경남	1,827	721	87	16,316	5,714	148	250.6	94.4	9.7	789.3	246.1	6.9
제주	331	197	272	1,083	1,345	1,024	137.9	104.2	101.9	182.6	240.3	130.8

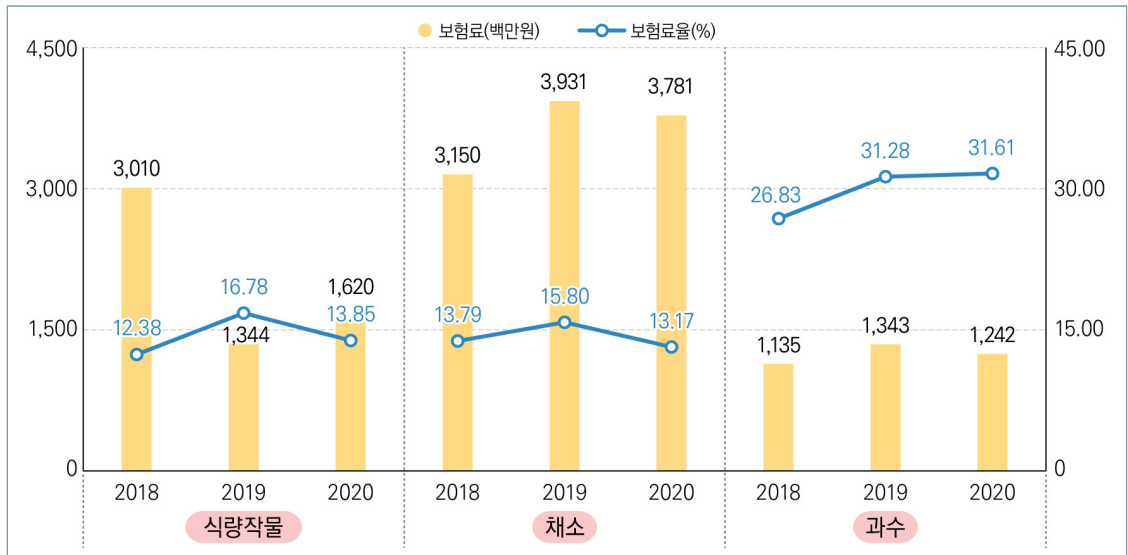
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

### 4.1 보험가입 현황

보험료는 식량작물을 제외한 품목에서 감소하였으나 가입건수, 가입면적, 가입금액은 과수 품목을 제외한 모든 품목에서 증가 추세로 나타났다. 보험료율은 2020년 기준 전년 대비 과수를 제외한 품목에서 감소하였으며 품목군별 가입면적 비율은 식량작물 61.5%, 채소 34.1%, 과수 4.4%로 나타났다.

[그림 2-2-34] 품목군별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-27] 품목군별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, ha, 백만원, %)

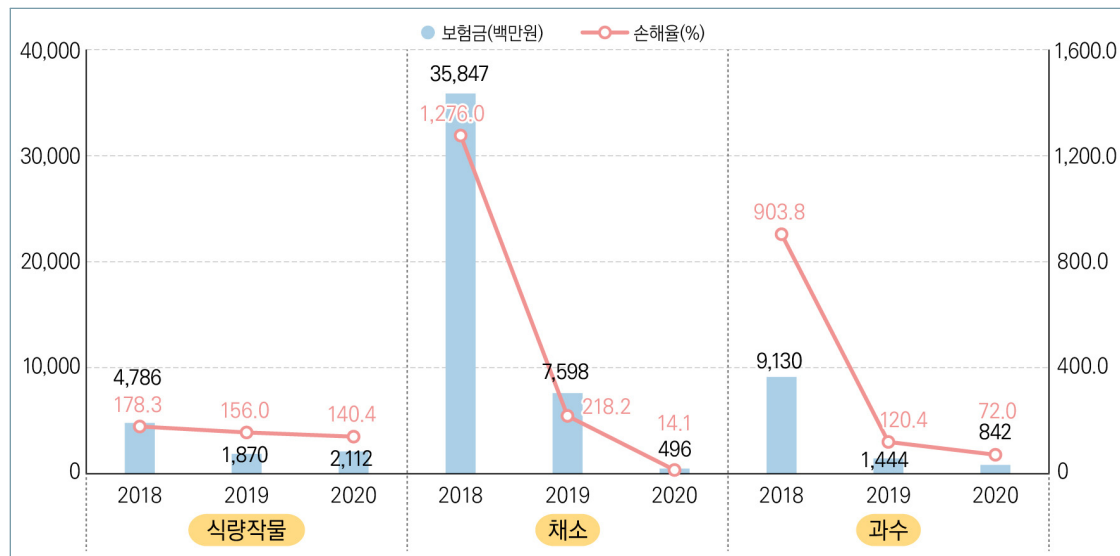
		가입건수	가입면적	가입금액	보험료	건당 보험료(천원)	보험료율
식량작물	2018	1,133	1,578	24,319	3,010	2,657	12.38
	2019	518	679	8,009	1,344	2,595	16.78
	2020	799	960	11,694	1,620	2,027	13.85
채소	2018	965	457	22,840	3,150	3,264	13.79
	2019	1,090	431	24,888	3,931	3,607	15.80
	2020	1,313	532	28,705	3,781	2,879	13.17
과수	2018	180	86	4,232	1,135	6,307	26.83
	2019	350	97	4,295	1,343	3,838	31.28
	2020	180	69	3,928	1,242	6,898	31.61

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 4.2 보험금지급 현황

연도별, 품목군별 보험금 지급건수는 2018년까지 증가 후 감소 추세를 보이며 2020년 식량작물의 보험금은 21억 원으로 가장 많이 지급되었고, 과수 8억 원, 채소 5억 원 순으로 나타났다.

[그림 2-2-35] 품목군별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-28] 품목군별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

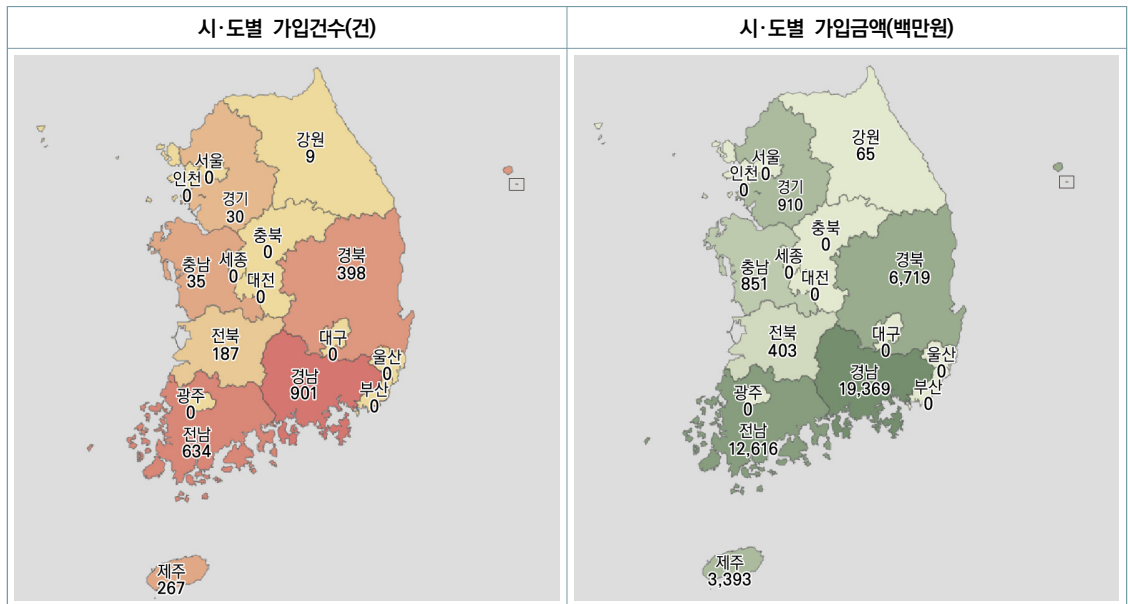
		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
식량작물	2018	1,243	4,786	109.7	178.3	3,850
	2019	589	1,870	113.7	156.0	3,175
	2020	740	2,112	92.6	140.4	2,854
채소	2018	3,504	35,847	363.1	1,276.0	10,230
	2019	933	7,598	85.6	218.2	8,143
	2020	225	496	17.1	14.1	2,204
과수	2018	848	9,130	471.1	903.8	10,767
	2019	140	1,444	40.0	120.4	10,313
	2020	188	842	104.4	72.0	4,481

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 5. 시·도별 보험가입 현황

지역별 보험가입 현황을 보면 전남의 가입면적(543ha)이 가장 많았으며 제주, 경남을 포함한 상위 3개 도의 가입면적이 전체 가입면적의 79.0%를 차지하고 있다. 가입금액은 경남(194억 원), 전남(126억 원)이 100억 원을 돌파하였고, 경북(67억 원)을 포함한 상위 3개 도의 가입금액이 전체 가입금액의 87.3%를 차지하고 있다.

[그림 2-2-36] 시·도별 가입건수 및 가입금액(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-29] 시·도별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 호, 건, ha, 백만원, %)

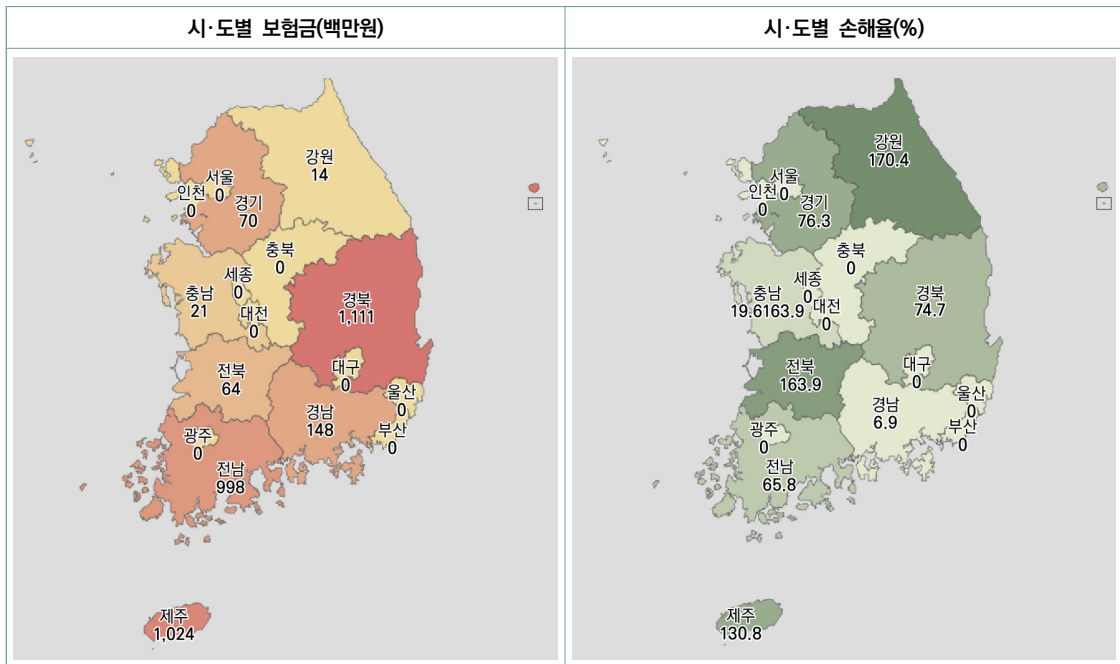
	가입가능가수	가입건수	가입면적	가입금액	보험료	환급금 차감 후 보험료	보험료율
전국	2,006	2,292	1,561	44,327	6,642	6,638	14.98
경기	28	30	43	910	98	98	10.77
강원	8	9	6	65	9	9	13.84
충남	34	35	13	851	113	113	13.30
전북	16	18	24	403	42	42	10.48
전남	555	634	543	12,616	1,632	1,632	12.94
경북	381	398	241	6,719	1,584	1,582	23.57
경남	736	901	287	19,369	2,321	2,318	11.98
제주	248	267	403	3,393	843	843	24.85

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. 시·도별 보험금지급 현황

지역별 보험금지급 현황을 보면 경북(11.1억 원), 제주(10.2억 원), 전남(10.0억 원)이 차지하는 비중이 전체 보험금의 90.8%를 차지하고 있으며, 손해율의 경우 강원, 전북, 제주에서 100%를 초과하는 것으로 나타났다. 그중 강원이 170.4%로 가장 높게 나타났다.

[그림 2-2-37] 시·도별 보험금 및 손해율(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-30] 시·도별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
전국	1,153	3,451	50.3	55.8	2,993
경기	14	70	46.7	76.3	4,980
강원	9	14	100.0	170.4	1,577
충남	8	21	22.9	19.6	2,572
전북	7	64	38.9	163.9	9,178
전남	369	998	58.2	65.8	2,704
경북	387	1,111	97.2	74.7	2,871
경남	87	148	9.7	6.9	1,706
제주	272	1,024	101.9	130.8	3,766

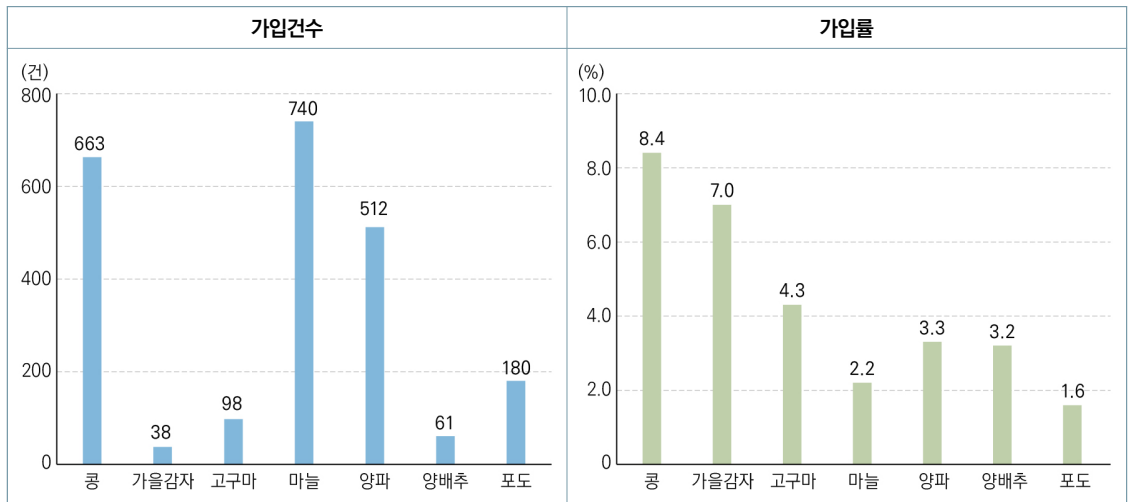
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 7. 품목별 보험가입 현황

품목별 가입건수는 마늘이 740건(32.3%)으로 가장 많았고, 그 다음은 콩·양파 등의 순으로 가입건수가 많았다. 이들 상위 3개 품목의 가입건수는 전체 가입건수의 83.6%를 차지하였다.

품목별 가입면적은 콩이 753ha로 전체 가입면적의 48.2%를 차지하고 있으며, 마늘·양파를 포함한 상위 3개 품목의 가입면적이 전체 가입면적의 78.2%를 차지하였다. 품목별 가입금액은 마늘이 179억 원으로 가장 많았고 양파·콩 순으로 가입금액이 높게 나타났다. 이들 상위 3개 품목의 가입금액이 전체 가입금액의 78.7%를 차지하였다.

[그림 2-2-38] 품목별 가입건수 및 가입률(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-31] 품목별 보험가입 현황(2020)

(단위 : ha, 건, %, 백만원)

		대상면적	가입건수	가입면적	가입률	가입금액	보험료	보험료율
합계		37,562	2,292	1,561	4.2	44,327	6,642	14.98
식량작물	콩	8,996	663	753	8.4	7,175	1,131	15.76
	가을감자	353	38	25	7.0	670	104	15.45
	고구마	4,279	98	183	4.3	3,848	385	10.02
채소	마늘	10,565	740	231	2.2	17,867	2,213	12.39
	양파	7,148	512	236	3.3	9,823	1,367	13.92
	양배추	2,003	61	64	3.2	1,016	200	19.70
과수	포도	4,218	180	69	1.6	3,928	1,242	31.61

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

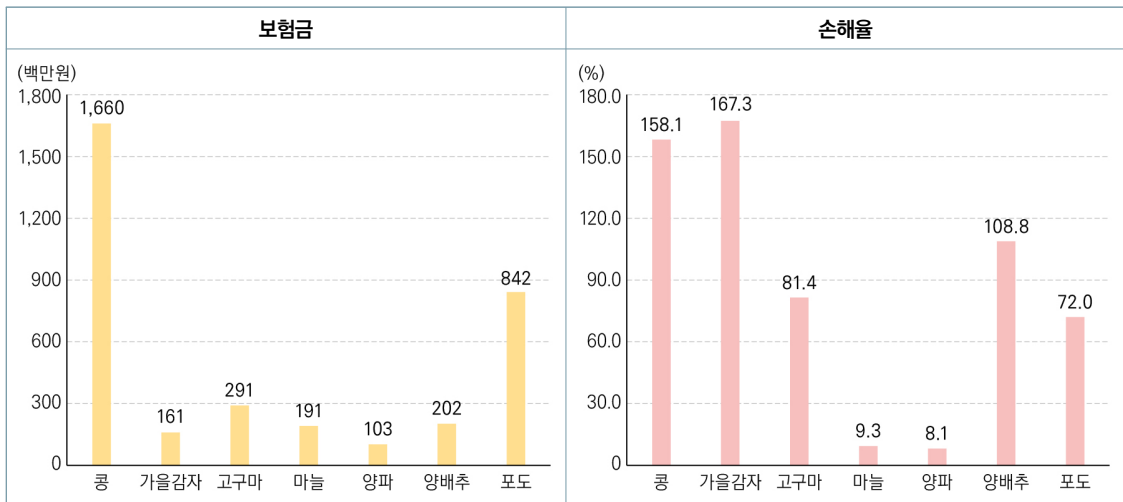
## 8. 품목별 보험금지급 현황

품목별 보험금지급 현황은 콩이 17억 원 지급되었으며 그 다음은 포도(8억 원), 고구마(3억 원), 양배추(2억 원) 등의 순으로 보험금이 지급되었다.

품목별 지급건수는 콩이 636건으로 전체의 55.2%를 차지하였으며, 다음으로 포도가 188건으로 16.3%, 마늘이 99건으로 8.6%를 차지하였다.

품목별 손해율은 가을감자, 콩, 양배추 품목에서 100%를 초과하였다.

[그림 2-2-39] 품목별 보험금 및 손해율(2020)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-32] 품목별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, %, 백만원)

		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
합계		1,153	3,451	50.3	55.8	2,993
식량작물	콩	636	1,660	95.9	158.1	2,610
	가을감자	25	161	65.8	167.3	6,436
	고구마	79	291	80.6	81.4	3,687
채소	마늘	99	191	13.4	9.3	1,928
	양파	54	103	10.5	8.1	1,905
	양배추	72	202	118.0	108.8	2,808
과수	포도	188	842	104.4	72.0	4,481

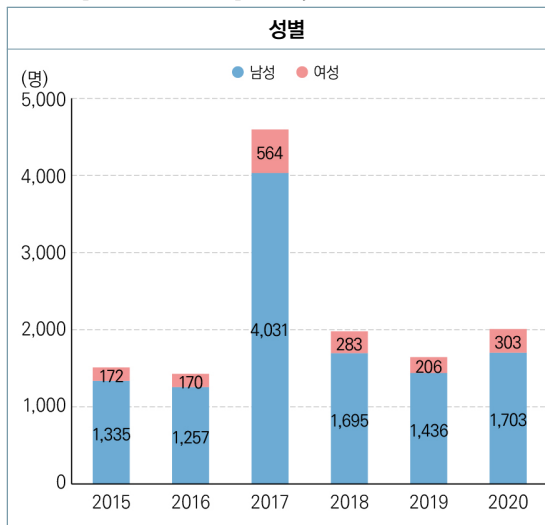
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 9. 성별, 연령별 보험가입자 현황

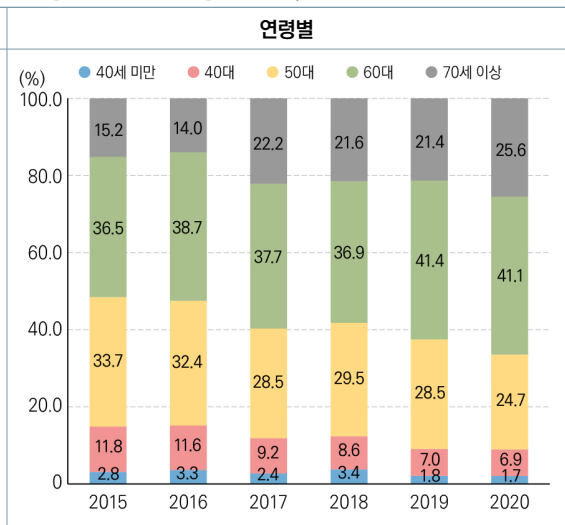
성별 가입자 비율은 여성의 비율이 2015년 11.4%에서 증가 추세를 보이다 2019년 12.5%로 감소 후 2020년 15.1%로 다시 증가하였다.

연령별 가입자 비율은 60대 이상의 비중이 2015년 51.7%에서 2020년 66.7%로 점점 고령화가 진행되고 있는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-40] 성별, 연도별 가입건수



[그림 2-2-41] 연령별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-33] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황

(단위 : 명)

	합계	성별		연령별				
		남성	여성	40세 미만	40대	50대	60대	70세 이상
2015	1,507	1,335	172	42	178	508	550	229
2016	1,427	1,257	170	47	165	463	552	200
2017	4,595	4,031	564	109	424	1,308	1,732	1,022
2018	1,978	1,695	283	68	171	583	729	427
2019	1,642	1,436	206	29	115	468	679	351
2020	2,006	1,703	303	35	138	495	825	513

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

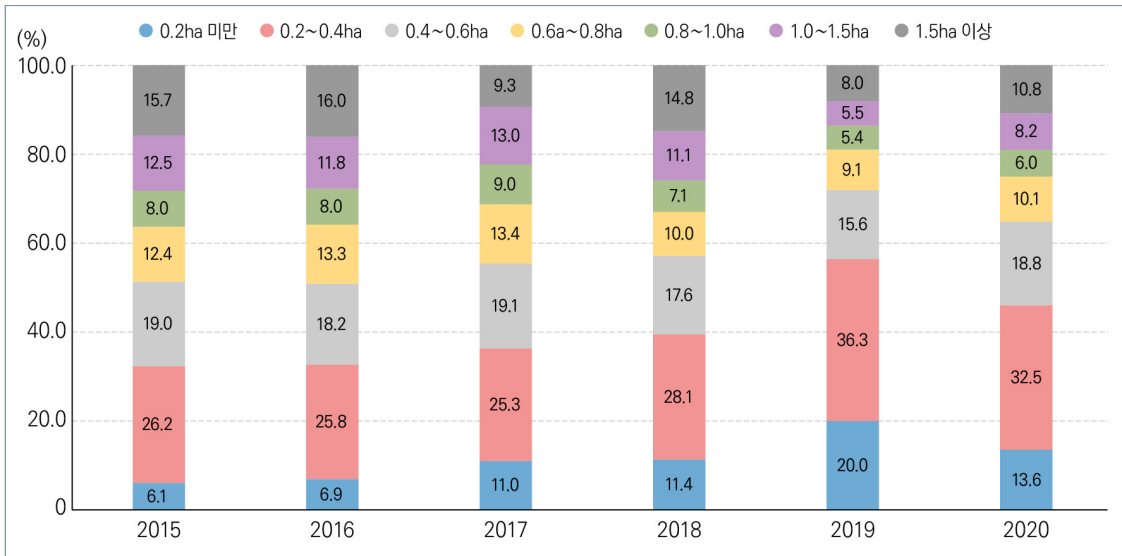


## 10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황

농업수입보장보험은 개인 가입농가가 대부분이며, 법인 가입농가 전체에서 차지하는 비율은 0.1% 이내로 미미한 수준이다.

2020년 가입농가는 2,006호인데 그중 0.2~0.4ha의 가입농가수는 651호로 32.5%를 차지하며, 그 다음인 0.4~0.6ha의 가입농가수는 378명으로 18.8%를 차지한다.

[그림 2-2-42] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-34] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황

(단위 : 호)

	개인	법인	0.2ha 미만	0.2~0.4ha	0.4~0.6ha	0.6~0.8ha	0.8~1.0ha	1.0~1.5ha	1.5ha 이상
2015	1,507	1	92	395	287	187	121	189	237
2016	1,427	2	99	368	260	190	115	168	229
2017	4,595	3	507	1,164	876	614	412	596	429
2018	1,978	1	225	556	349	197	140	220	292
2019	1,642	1	329	597	257	149	89	90	132
2020	2,006	-	272	651	378	203	121	165	216

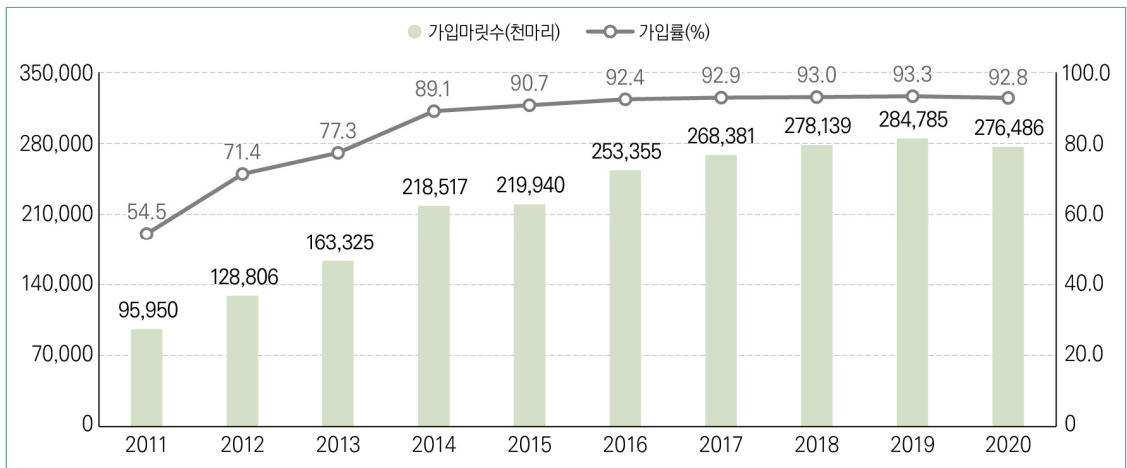
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 제3절 가축재해보험

### 1. 연도별 보험가입 현황

연도별 가입마릿수 및 가입률은 2019년 매년 증가하다가 2020년 소폭 감소하였다. 2020년 가입마릿수는 276,486천 마리로 전년보다 2.9% 감소하였고, 가입률은 92.8%로 전년보다 0.5%p 감소하였다. 또한 가입건수도 2만 3,477건으로 전년보다 1.1% 감소하였다.

[그림 2-2-43] 연도별 가입마릿수 및 가입률



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-35] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

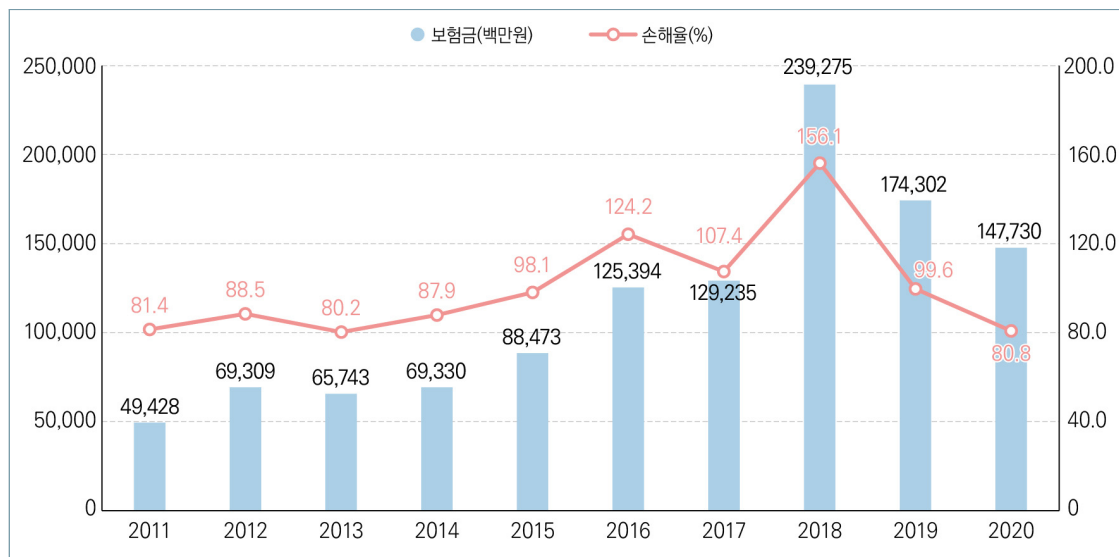
연도	대상 마릿수	가입 건수	가입 마릿수	가입률	가입금액(조원)			보험료	보험료율
					계	가축	축사		
2011	176,005	...	95,950	54.5	2.59	...	...	79,641	3.07
2012	180,457	...	128,806	71.4	3.64	...	...	100,168	2.75
2013	211,170	13,430	163,325	77.3	4.87	...	...	105,297	2.16
2014	245,350	13,140	218,517	89.1	6.26	3.46	2.81	101,371	1.62
2015	242,407	13,847	219,940	90.7	6.87	3.67	3.21	112,036	1.63
2016	274,153	16,199	253,355	92.4	8.86	4.86	4.00	126,726	1.43
2017	288,938	18,521	268,381	92.9	10.16	5.39	4.77	150,309	1.48
2018	298,961	22,087	278,139	93.0	11.87	6.37	5.50	190,676	1.61
2019	305,374	23,728	284,785	93.3	12.99	6.80	6.19	218,863	1.69
2020	297,811	23,477	276,486	92.8	13.11	6.76	6.35	228,394	1.74

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. 연도별 보험금지급 현황

매년 보험가입건수, 마릿수 등 보험가입규모 증가에 따라 보험금지급규모도 증가 추세를 보이다가 2019년, 2020년 감소하였다. 2020년 지급된 보험금은 14조 7,730억 원으로 전년보다 15.2% 감소하였다. 손해율은 80.8%로 2년 연속 100% 넘지 않았으며, 전년보다 18.8%p 감소하였다.

[그림 2-2-44] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-36] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	가입건수	지급건수	보험료	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율 <sup>1)</sup>
2011	...	13,121	79,641	60,722	49,428	3,767	81.4
2012	...	16,430	100,168	78,315	69,309	4,218	88.5
2013	13,430	15,190	105,297	81,985	65,743	4,328	80.2
2014	13,140	10,571	101,371	78,894	69,330	6,559	87.9
2015	13,847	12,550	112,036	90,157	88,473	7,050	98.1
2016	16,199	16,387	126,726	100,945	125,394	7,652	124.2
2017	18,521	22,017	150,309	120,280	129,235	5,870	107.4
2018	22,087	32,356	190,676	153,302	239,275	7,395	156.1
2019	23,728	35,996	218,863	174,947	174,302	4,842	99.6
2020	23,477	34,739	228,394	182,889	147,730	4,253	80.8

주 : 1) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

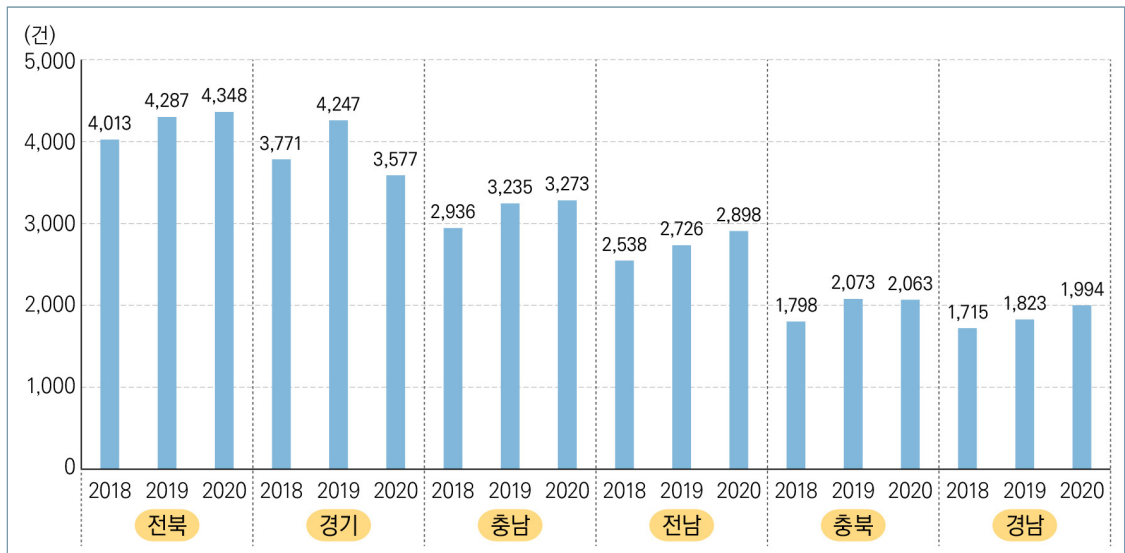
### 3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

#### 3.1 가입건수·가입마릿수·가입금액

2020년 가입건수는 2만 3,477건으로 전년보다 1.1% 감소하였으며 부산, 인천, 대전, 세종, 경기, 강원, 충북, 경북 지역을 제외한 지역에서 보험가입건수가 증가하였다. 가입마릿수는 276,486천 마리로 전년보다 2.9% 감소하였는데 이는 부산, 울산, 강원, 경남을 제외한 지역에서 감소하였다.

가입금액은 13조 1,131억 원으로 전년보다 1.0% 증가하였으며 부산, 인천, 대전, 세종, 경기, 충북, 제주 지역을 제외한 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-45] 주요 시·도별, 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-37] 시·도별, 연도별 가입건수·가입마릿수·가입금액

(단위 : 건, 천마리, 백만원)

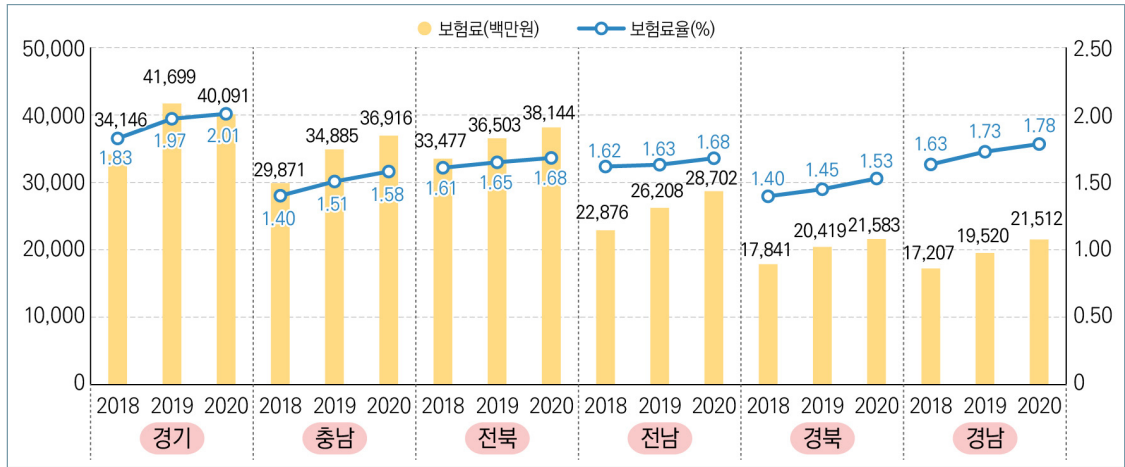
	가입건수			가입마릿수			가입금액		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	22,087	23,728	23,477	278,139	284,785	276,486	11,868,085	12,986,600	13,113,092
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	100	119	77	7	4	7	8,099	7,643	4,926
대구	121	134	137	266	69	66	22,131	22,530	24,216
인천	115	81	70	975	806	656	35,043	26,249	18,350
광주	56	63	64	1,017	1,047	101	12,037	12,739	13,121
대전	6	4	1	1	31	1	608	739	599
울산	603	837	961	315	300	310	111,787	134,169	148,152
세종	113	120	114	1,238	1,306	1,143	79,166	84,262	78,440
경기	3,771	4,247	3,577	45,018	47,020	46,032	1,870,790	2,115,651	1,995,782
강원	1,877	1,585	1,468	9,756	9,890	10,522	606,868	655,704	664,754
충북	1,798	2,073	2,063	22,139	21,335	21,300	808,265	884,516	882,923
충남	2,936	3,235	3,273	50,481	49,977	46,460	2,132,812	2,315,215	2,336,743
전북	4,013	4,287	4,348	61,911	63,185	62,582	2,081,805	2,214,259	2,269,413
전남	2,538	2,726	2,898	40,669	43,119	41,701	1,414,515	1,607,282	1,709,485
경북	1,870	1,936	1,856	30,330	32,654	31,286	1,277,217	1,409,345	1,411,769
경남	1,715	1,823	1,994	12,441	12,510	12,815	1,053,981	1,130,106	1,205,937
제주	455	458	576	1,576	1,532	1,504	352,962	366,192	348,482

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 3.2 보험료·건당 보험료·보험료율

보험료는 부산, 광주, 대전, 세종, 경기를 제외한 지역에서 증가함에 따라 전년보다 4.4% 증가한 것으로 나타났다. 보험료율은 부산, 광주, 대전을 제외한 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-46] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-38] 시·도별, 연도별 보험료·건당 보험료·보험료율

(단위 : 백만원, %)

	보험료			건당 보험료(천원)			보험료율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	190,676	218,863	228,394	8,633	9,224	9,728	1.61	1.69	1.74
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	744	713	274	7,436	5,989	3,563	9.18	9.33	5.57
대구	615	662	745	5,080	4,940	5,439	2.78	2.94	3.08
인천	599	348	403	5,211	4,299	5,759	1.71	1.33	2.20
광주	336	368	367	5,993	5,839	5,727	2.79	2.89	2.79
대전	8	13	7	1,283	3,328	6,992	1.27	1.80	1.17
울산	3,047	3,676	4,171	5,053	4,392	4,341	2.73	2.74	2.82
세종	1,066	1,211	1,167	9,435	10,093	10,239	1.35	1.44	1.49
경기	34,146	41,699	40,091	9,055	9,819	11,208	1.83	1.97	2.01
강원	9,737	10,888	11,994	5,188	6,869	8,171	1.60	1.66	1.80
충북	14,550	16,836	17,256	8,092	8,121	8,364	1.80	1.90	1.95
충남	29,871	34,885	36,916	10,174	10,784	11,279	1.40	1.51	1.58
전북	33,477	36,503	38,144	8,342	8,515	8,773	1.61	1.65	1.68
전남	22,876	26,208	28,702	9,013	9,614	9,904	1.62	1.63	1.68
경북	17,841	20,419	21,583	9,541	10,547	11,629	1.40	1.45	1.53
경남	17,207	19,520	21,512	10,033	10,708	10,788	1.63	1.73	1.78
제주	4,556	4,915	5,061	10,013	10,731	8,787	1.29	1.34	1.45

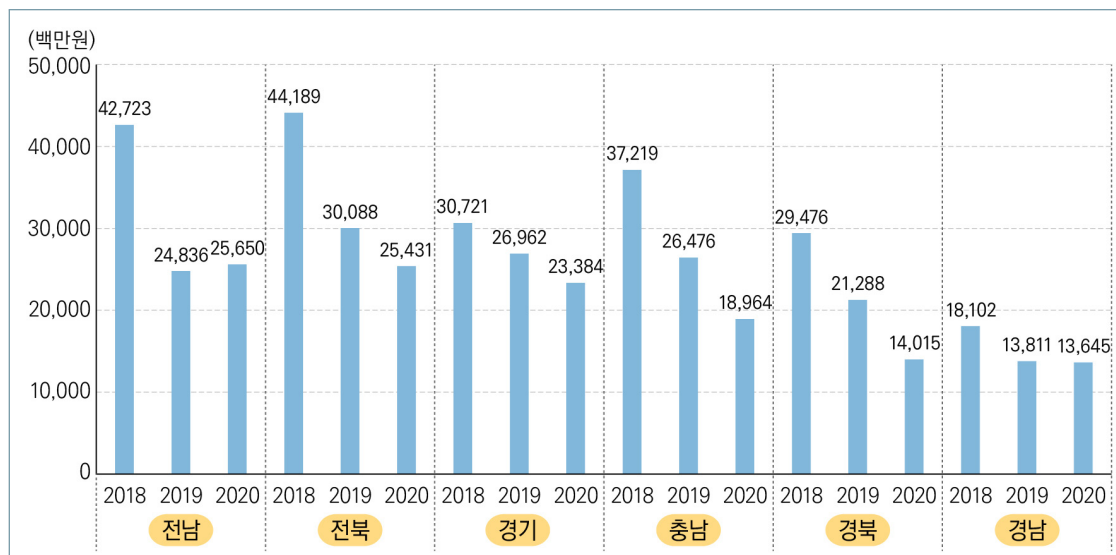
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 3.3 보험금지급 현황

2020년 보험금은 1,477억 원으로 전년보다 15.2% 감소하였다. 부산, 전남, 제주 등 3개 지역을 제외한 전 지역에서 보험금이 감소하였으며, 특히 광주(56.4%), 세종(50.7%), 인천(43.0%) 순으로 감소하였다.

지급건수는 34,739건으로 부산, 울산, 경기, 전남, 경남, 제주를 제외한 지역에서 감소하여 전년보다 3.5% 감소하였다. 손해율은 전년보다 18.8%p 감소하여 80.8%로 2년 연속 손해율이 100% 이하로 나타났다.

[그림 2-2-47] 주요 시·도별, 연도별 보험금



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-39] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	32,356	35,996	34,739	239,275	174,302	147,730	146.5	151.7	148.0	156.1	99.6	80.8
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	28	31	41	538	1,072	1,082	28.0	26.1	53.2	91.6	191.8	537.3
대구	126	153	128	432	392	377	104.1	114.2	93.4	87.1	73.0	62.4
인천	53	56	23	482	235	134	46.1	69.1	32.9	99.9	85.9	41.1
광주	205	222	207	931	1,259	549	366.1	352.4	323.4	340.9	427.4	186.5
대전	3	-	1	30	-	4	50.0	-	100.0	474.3	-	63.5
울산	674	893	976	3,080	2,861	2,464	111.8	106.7	101.6	125.4	96.1	73.1
세종	101	117	116	1,031	1,375	678	89.4	97.5	101.8	120.5	140.6	72.3
경기	5,445	6,691	6,829	30,721	26,962	23,384	144.4	157.5	190.9	113.2	82.1	72.9
강원	1,433	1,348	903	9,181	7,824	6,870	76.3	85.0	61.5	116.5	89.9	71.3
충북	3,120	3,236	2,855	16,093	13,893	10,977	173.5	156.1	138.4	138.1	102.7	79.5
충남	4,618	5,413	5,269	37,219	26,476	18,964	157.3	167.3	161.0	155.2	95.0	64.1
전북	5,134	5,310	5,080	44,189	30,088	25,431	127.9	123.9	116.8	164.0	103.1	83.7
전남	5,479	5,944	6,242	42,723	24,836	25,650	215.9	218.0	215.4	231.5	118.4	112.0
경북	2,427	2,599	1,892	29,476	21,288	14,015	129.8	134.2	101.9	204.2	128.9	80.7
경남	3,288	3,791	3,913	18,102	13,811	13,645	191.7	208.0	196.2	129.7	87.4	78.7
제주	222	192	264	5,047	1,929	3,505	48.8	41.9	45.8	136.5	49.4	86.4

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

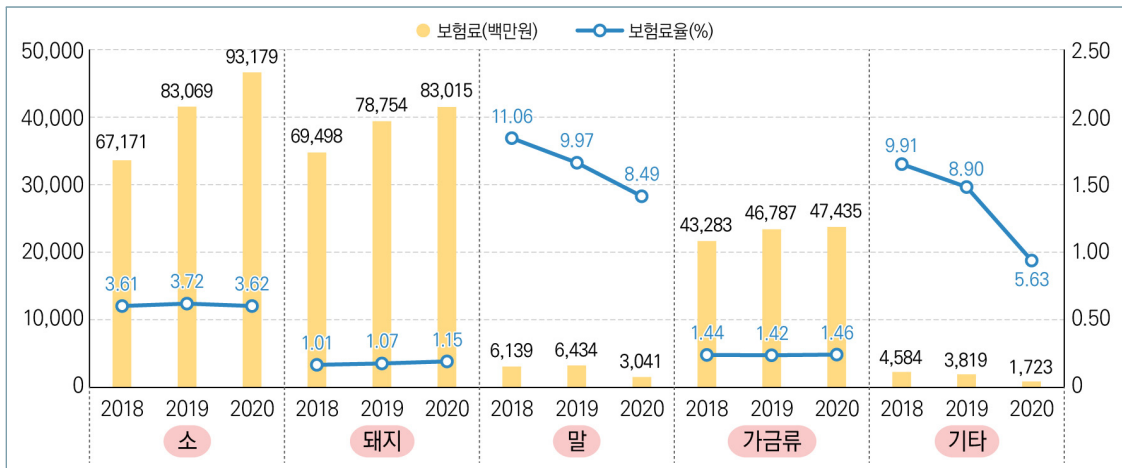


## 4. 축종별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

### 4.1 보험가입 현황

가입건수, 가입마릿수, 가입금액의 경우 소를 제외한 축종에서 감소하였으며, 보험료는 말, 기타 축종을 제외한 축종에서 증가하였다.

[그림 2-2-48] 축종별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-40] 축종별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 천마리, 백만원, %)

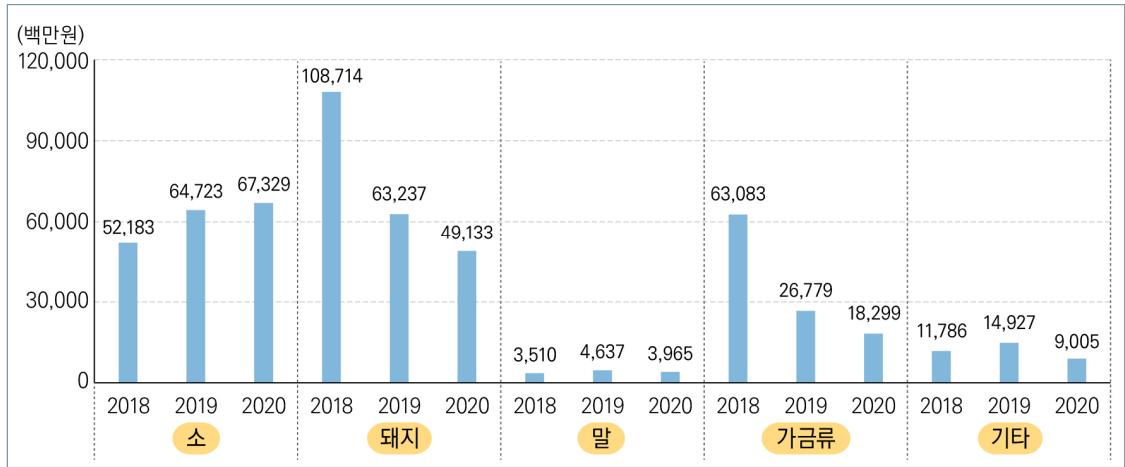
		가입건수	가입마릿수	가입금액	보험료	건당 보험료(천원)	보험료율
소	2018	9,087	356	1,858,204	67,171	7,392	3.61
	2019	11,124	430	2,232,106	83,069	7,468	3.72
	2020	12,326	474	2,573,096	93,179	7,560	3.62
돼지	2018	5,132	10,949	6,911,095	69,498	13,542	1.01
	2019	5,173	11,391	7,359,629	78,754	15,224	1.07
	2020	5,090	11,086	7,223,973	83,015	16,310	1.15
말	2018	1,082	2	55,513	6,139	5,673	11.06
	2019	1,281	2	64,541	6,434	5,023	9.97
	2020	692	1	35,826	3,041	4,394	8.49
가금류	2018	4,647	266,714	2,997,012	43,283	9,314	1.44
	2019	4,745	272,803	3,287,393	46,787	9,860	1.42
	2020	4,594	264,806	3,249,603	47,435	10,325	1.46
기타	2018	2,139	118	46,261	4,584	2,143	9.91
	2019	1,405	159	42,931	3,819	2,718	8.90
	2020	775	119	30,594	1,723	2,223	5.63

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 4.2 보험금지급 현황

지급건수, 보험금의 경우 소를 제외한 축종에서 감소하였으며, 사고율과 손해율의 경우 말과 기타 축종을 제외한 축종에서 감소하였다.

[그림 2-2-49] 축종별, 연도별 보험금



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-41] 축종별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 천마리, 백만원, %)

축종	연도	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
소	2018	22,177	52,183	244.1	95.8	2,353
	2019	26,775	64,723	240.7	96.5	2,417
	2020	29,056	67,329	235.7	89.6	2,317
돼지	2018	3,067	108,714	59.8	194.8	35,446
	2019	3,451	63,237	66.7	100.8	18,324
	2020	1,948	49,133	38.3	74.0	25,222
말	2018	153	3,510	14.1	74.0	22,940
	2019	205	4,637	16.0	93.9	22,620
	2020	158	3,965	22.8	173.6	25,093
가금류	2018	3,614	63,083	77.8	182.6	17,455
	2019	2,094	26,779	44.1	72.2	12,788
	2020	1,296	18,299	28.2	48.5	14,120
기타	2018	3,345	11,786	156.4	316.9	3,523
	2019	3,471	14,927	247.0	481.3	4,300
	2020	2,281	9,005	294.3	653.3	3,948

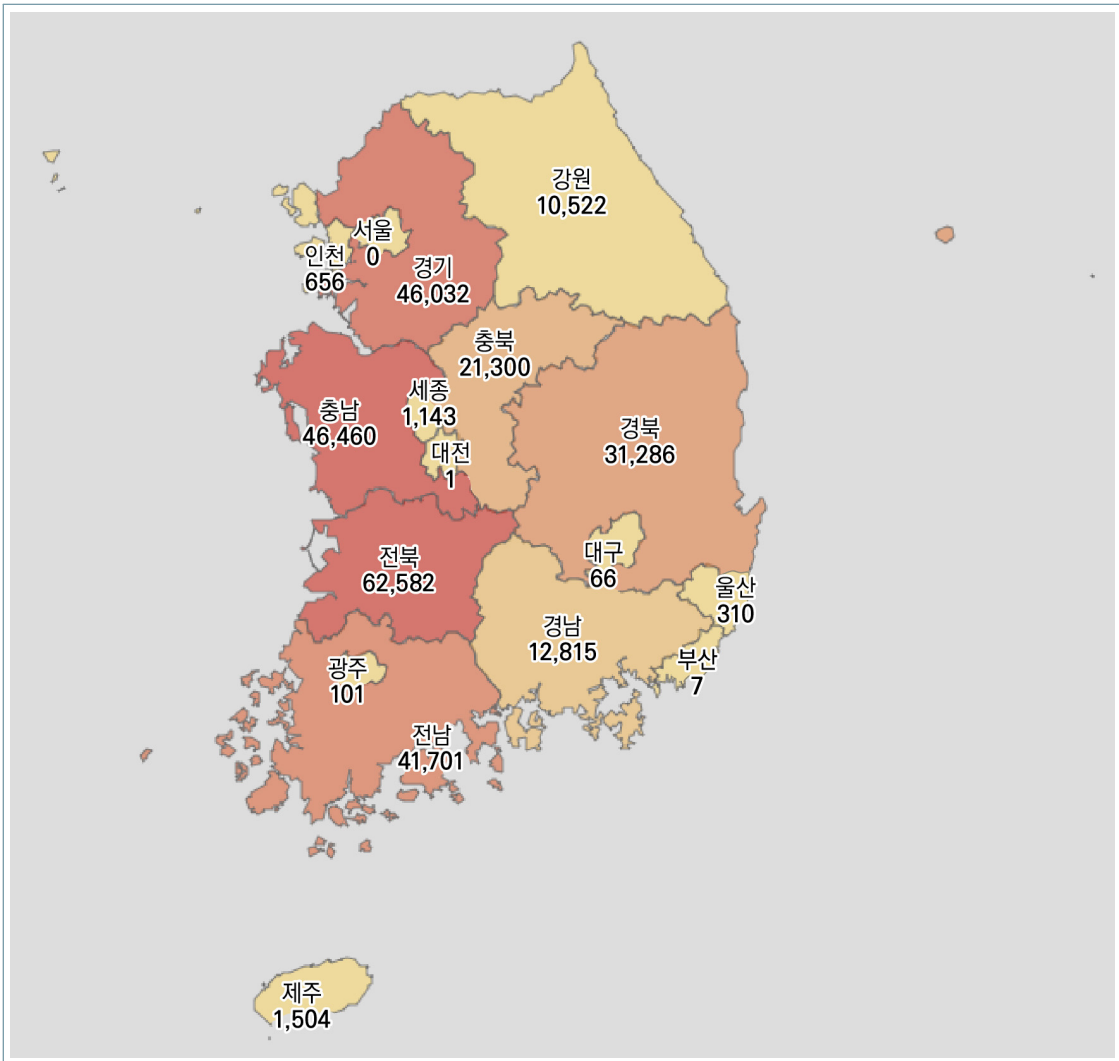
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입마릿수는 전북(62,582천 마리), 충남(46,460천 마리), 경기(46,032천 마리), 전남(41,701천 마리) 등의 순으로 많았으며, 가입률은 전북(97.1%), 경기(95.8%), 강원(95.6%), 전남(95.6%) 등의 순으로 높게 나타났다.

[그림 2-2-50] 시·도별 가입마릿수(2020)

(단위 : 천마리)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-42] 시·도별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

	대상 마릿수	가입 건수	가입 마릿수	가입률	가입금액			보험료	보험료율
					계	가축	축사		
전국	297,811	23,477	276,486	92.8	13,113,092	6,761,651	6,351,441	228,394	1.74
서울	10	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	42	77	7	16.0	4,926	3,603	1,323	274	5.57
대구	425	137	66	15.5	24,216	22,595	1,621	745	3.08
인천	1,076	70	656	61.0	18,350	8,496	9,854	403	2.20
광주	423	64	101	23.9	13,121	10,322	2,800	367	2.79
대전	140	1	1	0.6	599	336	263	7	1.17
울산	510	961	310	60.8	148,152	123,973	24,180	4,171	2.82
세종	3,434	114	1,143	33.3	78,440	42,676	35,764	1,167	1.49
경기	48,066	3,577	46,032	95.8	1,995,782	1,046,056	949,726	40,091	2.01
강원	11,006	1,468	10,522	95.6	664,754	354,571	310,183	11,994	1.80
충북	22,619	2,063	21,300	94.2	882,923	502,362	380,561	17,256	1.95
충남	48,814	3,273	46,460	95.2	2,336,743	1,184,260	1,152,482	36,916	1.58
전북	64,431	4,348	62,582	97.1	2,269,413	1,059,701	1,209,712	38,144	1.68
전남	43,631	2,898	41,701	95.6	1,709,485	827,743	881,742	28,702	1.68
경북	33,394	1,856	31,286	93.7	1,411,769	729,779	681,990	21,583	1.53
경남	17,072	1,994	12,815	75.1	1,205,937	666,287	539,650	21,512	1.78
제주	2,719	576	1,504	55.3	348,482	178,892	169,591	5,061	1.45

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

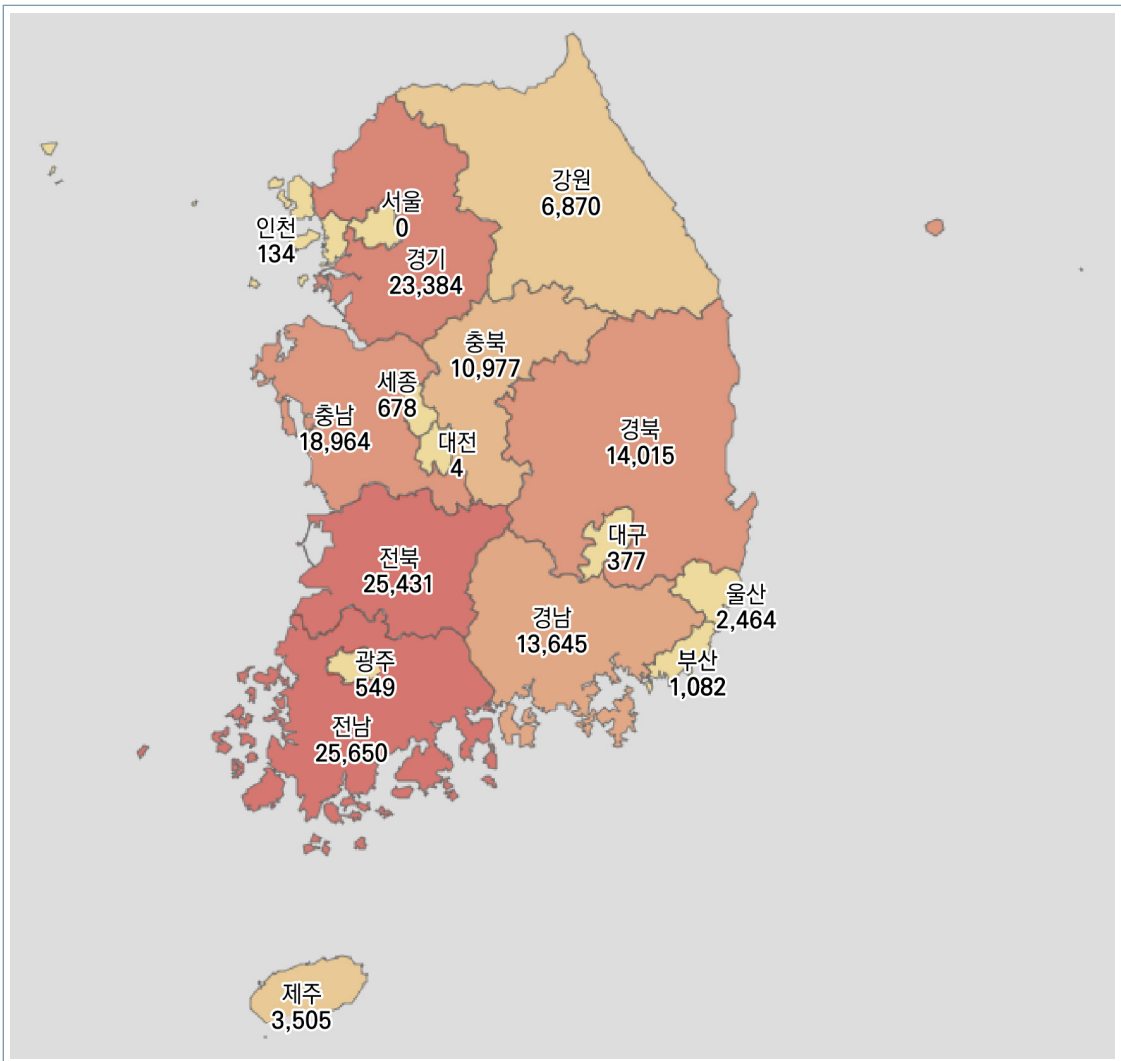
## 6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금은 전남이 257억 원으로 가장 많았고, 그다음은 전북(254억 원), 경기(234억 원), 충남(190억 원), 경북(140억 원) 등의 순으로 높았다.

손해율은 부산이 537.3%로 가장 높게 나타났고, 광주(186.5%), 전남(112.0%), 제주(86.4%), 전북(83.7%) 등의 순으로 높았다.

[그림 2-2-51] 시·도별 보험금(2020)

(단위 : 백만원)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-43] 시·도별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

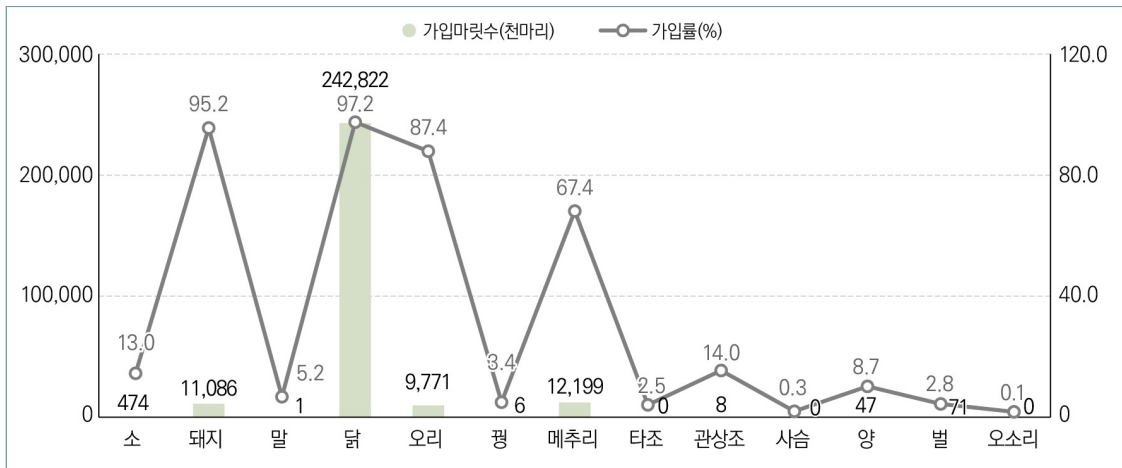
	가입건수	지급건수	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율
전국	23,477	34,739	182,889	147,730	4,253	80.8
서울	-	-	-	-	-	-
부산	77	41	201	1,082	26,386	537.3
대구	137	128	604	377	2,944	62.4
인천	70	23	325	134	5,816	41.1
광주	64	207	295	549	2,654	186.5
대전	1	1	6	4	3,600	63.5
울산	961	976	3,372	2,464	2,525	73.1
세종	114	116	938	678	5,847	72.3
경기	3,577	6,829	32,096	23,384	3,424	72.9
강원	1,468	903	9,636	6,870	7,608	71.3
충북	2,063	2,855	13,812	10,977	3,845	79.5
충남	3,273	5,269	29,562	18,964	3,599	64.1
전북	4,348	5,080	30,367	25,431	5,006	83.7
전남	2,898	6,242	22,902	25,650	4,109	112.0
경북	1,856	1,892	17,371	14,015	7,408	80.7
경남	1,994	3,913	17,344	13,645	3,487	78.7
제주	576	264	4,059	3,505	13,277	86.4

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 7. 축종별 보험가입 현황

축종별 가입마릿수는 닭이 242,822천 마리로 전체 가입마릿수의 약 87.8%를 차지하였다. 가입률은 닭(97.2%), 오리(87.4%), 메추리(67.4%) 등 가금류와 돼지(95.2%) 축종에서 높게 나타난 반면, 그 외 축종들에서는 낮은 가입률을 보였다.

[그림 2-2-52] 축종별 가입마릿수 및 가입률(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-44] 축종별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

	대상 마릿수	가입 건수	가입 마릿수	가입률	가입금액			보험료	보험료율
					계	가축	축사		
합계	297,811	23,477	276,486	92.8	13,113,092	6,761,651	6,351,441	228,394	1.74
소	3,643	12,326	474	13.0	2,573,096	2,143,666	429,430	93,179	3.62
돼지	11,640	5,090	11,086	95.2	7,223,973	3,732,668	3,491,305	83,015	1.15
말	27	692	1	5.2	35,826	31,824	4,002	3,041	8.49
닭	249,741	4,058	242,822	97.2	2,999,133	777,685	2,221,447	43,745	1.46
오리	11,176	470	9,771	87.4	207,831	42,462	165,368	3,114	1.50
꿩	178	4	6	3.4	574	78	496	7	1.14
메추리	18,103	57	12,199	67.4	41,103	9,948	31,155	537	1.31
칠면조	5	-	-	-	-	-	-	-	-
거위	5	-	-	-	-	-	-	-	-
타조	1	2	0	2.5	175	25	150	2	1.18
관상조	56	3	8	14.0	788	748	40	30	3.85
사슴	27	7	0	0.3	407	171	236	37	9.00
양	545	204	47	8.7	17,630	10,282	7,348	1,061	6.02
벌	2,592	563	71	2.8	12,497	12,093	403	625	5.00
토끼	69	-	-	-	-	-	-	-	-
오소리	3	1	0	0.1	60	1	60	0	0.40

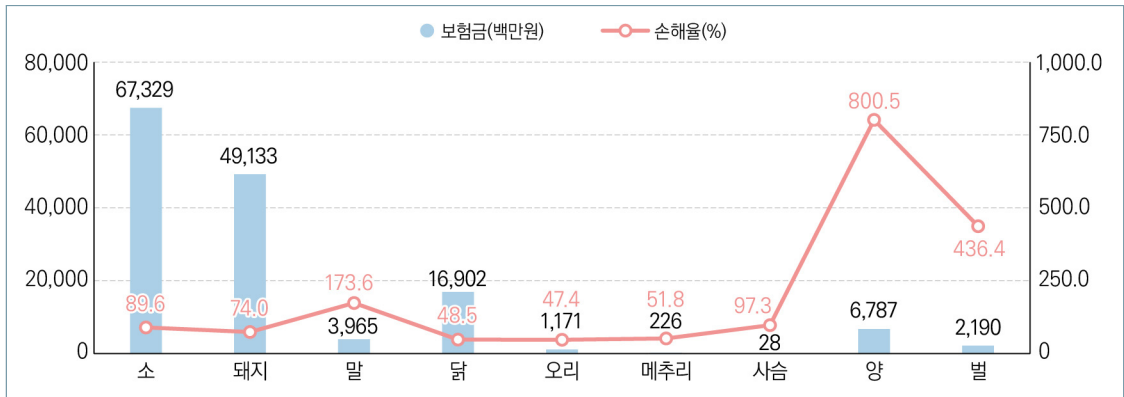
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 8. 축종별 보험금지급 현황

축종별 보험금은 소가 673억 원으로 가장 많았으며, 돼지와 닭을 포함한 상위 3개 축종의 보험금이 전체 보험금의 90.3%를 차지하고 있다.

손해율은 양이 800.5%로 가장 높았으며 벌(436.4%), 말(173.6%) 등의 순으로 높게 나타났으며 그 외 축종들은 100% 미만의 손해율을 나타냈다.

[그림 2-2-53] 축종별 보험금 및 손해율(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-45] 축종별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

	가입건수	지급건수	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율
합계	23,477	34,739	182,889	147,730	4,253	80.8
소	12,326	29,056	75,120	67,329	2,317	89.6
돼지	5,090	1,948	66,353	49,133	25,222	74.0
말	692	158	2,284	3,965	25,093	173.6
닭	4,058	1,113	34,815	16,902	15,186	48.5
오리	470	171	2,470	1,171	6,848	47.4
평	4	-	5	-	-	-
메추리	57	11	435	226	20,518	51.8
칠면조	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-
타조	2	1	2	-	-	-
관상조	3	-	25	-	-	-
사슴	7	17	28	28	1,624	97.3
양	204	2,004	848	6,787	3,387	800.5
벌	563	260	502	2,190	8,424	436.4
토끼	-	-	-	-	-	-
오소리	1	-	0	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

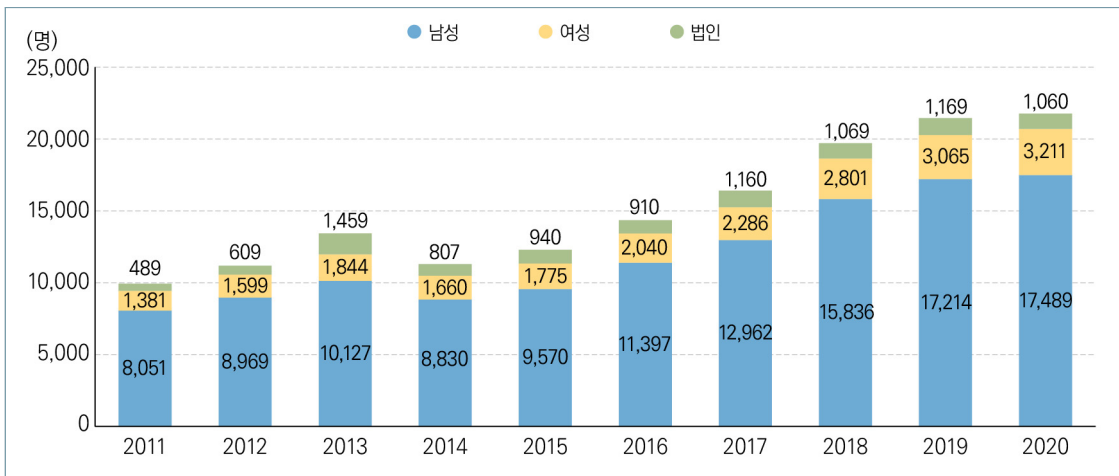


## 9. 연도별 개인/법인 보험가입자 현황

2020년 개인 보험가입자 중 남성이 84.5%를 차지하고 있으며, 여성의 점유율은 2011년(14.6%)부터 2014년(15.8%)까지 증가하다가 2015년도부터 감소, 2018년부터 증가하여 2020년에는 15.5%를 차지하고 있다.

법인은 1,060개소로 전년보다 9.3%(109개소) 감소하였다.

[그림 2-2-54] 연도별 개인/법인 가입자수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-46] 연도별 개인/법인 가입자 현황

(단위 : 명, 개소)

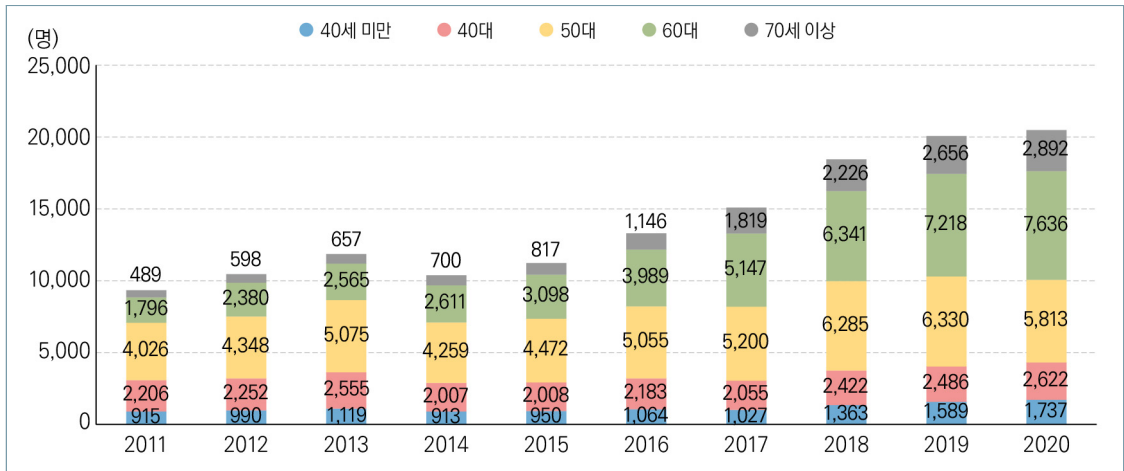
연도	합계	개인			법인
		계	남성	여성	
2011	9,921	9,432	8,051	1,381	489
2012	11,177	10,568	8,969	1,599	609
2013	13,430	11,971	10,127	1,844	1,459
2014	11,297	10,490	8,830	1,660	807
2015	12,285	11,345	9,570	1,775	940
2016	14,347	13,437	11,397	2,040	910
2017	16,408	15,248	12,962	2,286	1,160
2018	19,706	18,637	15,836	2,801	1,069
2019	21,448	20,279	17,214	3,065	1,169
2020	21,760	20,700	17,489	3,211	1,060

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 10. 연도별, 연령별 보험가입자 현황

2020년 개인 가입자의 연령별 현황을 보면, 전체 보험가입자 중 60대(36.9%)가 가장 많았으며, 60대 이상의 점유율이 50.9%로 매년 증가하고 있다.

[그림 2-2-55] 연도별, 연령별 가입자수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-47] 연도별, 연령별 가입자 현황

(단위 : 명)

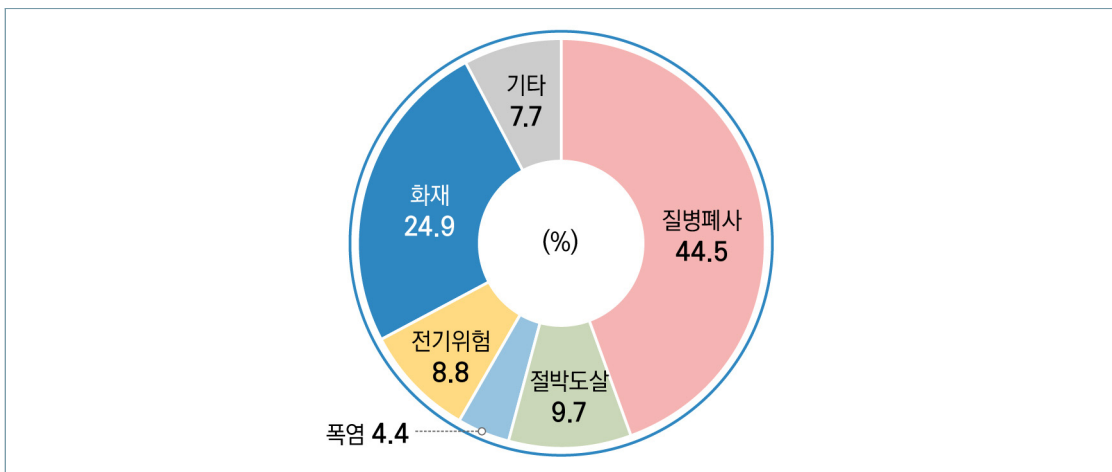
연도	연령별					
	합계	40세 미만	40대	50대	60대	70세 이상
2011	9,432	915	2,206	4,026	1,796	489
2012	10,568	990	2,252	4,348	2,380	598
2013	11,971	1,119	2,555	5,075	2,565	657
2014	10,490	913	2,007	4,259	2,611	700
2015	11,345	950	2,008	4,472	3,098	817
2016	13,437	1,064	2,183	5,055	3,989	1,146
2017	15,248	1,027	2,055	5,200	5,147	1,819
2018	18,637	1,363	2,422	6,285	6,341	2,226
2019	20,279	1,589	2,486	6,330	7,218	2,656
2020	20,700	1,737	2,622	5,813	7,636	2,892

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 11. 사고원인별 보험금지급 현황

사고원인별 보험금지급 규모는 질병폐사(44.5%)의 규모가 가장 많았으며, 그 다음으로는 화재(24.9%), 절박도살(9.7%) 등의 순으로 많았다.

[그림 2-2-56] 사고원인별 보험금지급 비율(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

[표 2-2-48] 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원)

	질병폐사		절박도살		폭염		전기위험		화재		기타	
	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금
전국	23,027	65,711	8,198	14,292	1,430	6,476	555	13,012	496	36,795	1,033	11,444
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	3	50	26	518	1	5	1	115	-	-	10	393
대구	81	268	46	104	1	5	-	-	-	-	-	-
인천	15	46	-	-	-	-	-	-	-	-	8	87
광주	197	519	5	16	3	9	-	-	-	-	2	5
대전	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	430	1,300	506	920	4	80	-	-	4	7	32	157
세종	64	218	32	68	15	128	2	4	3	259	-	-
경기	2,765	6,798	3,637	5,453	138	701	81	1,467	72	7,042	136	1,923
강원	604	1,893	146	294	32	181	27	572	26	3,565	68	365
충북	2,302	5,379	408	770	37	226	28	528	43	3,507	37	567
충남	3,489	9,593	1,285	2,078	247	947	108	2,363	73	3,429	67	552
전북	3,860	12,463	342	731	317	1,219	125	4,417	157	4,003	279	2,599
전남	5,557	16,410	175	392	223	978	87	1,683	40	3,728	160	2,459
경북	1,419	4,232	176	337	148	784	51	1,187	44	6,905	54	572
경남	2,188	5,864	1,414	2,611	153	861	37	517	27	2,833	94	959
제주	52	674	-	-	111	350	8	159	7	1,518	86	804

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

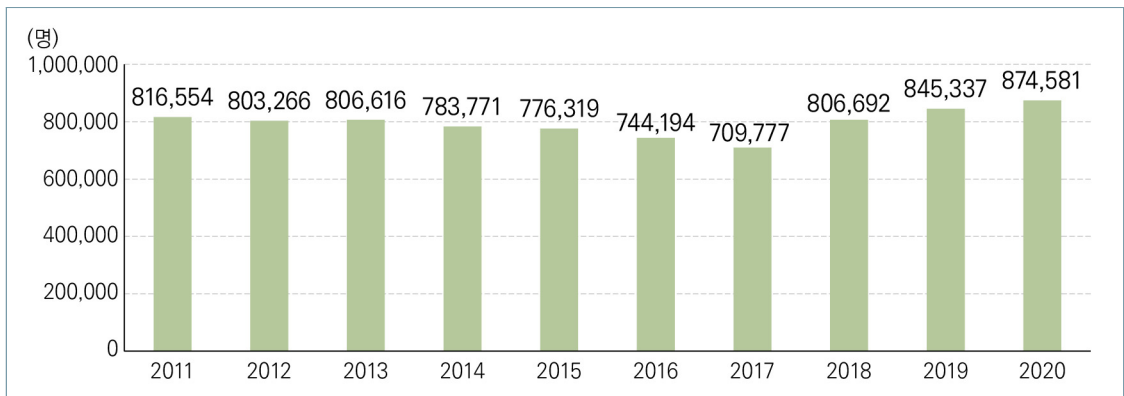
## 제4절 농업인안전보험

### 1. 연도별 보험가입 현황

농업인안전보험은 821천 건에 875천 명의 농업인이 가입하였으며, 가입금액은 8조 2,143억 원, 보험료는 1,046억 원으로 나타났다. 또한 보험료 중 농가 부담 보험료는 106억 원으로 전체 보험료의 10.2%를 차지하였다.

1996년에 도입된 농업인안전보험은 2011년부터 2017년까지 가입건수 및 가입농업인수가 감소하였으나 2018년부터 증가하고 있다. 2020년에는 지자체 지원 확대 및 농업 전문지 등 방송매체를 통한 적극적인 홍보에 따라 가입농업인수가 전년 대비 3.5% 증가하였다.

[그림 2-2-57] 연도별 가입농업인수



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-49] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 명, 백만원)

연도	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당 보험료(원)
2011	758,065	816,554	7,580,650	67,416	10,957	82,562
2012	747,028	803,266	7,470,280	66,427	10,352	82,696
2013	746,939	806,616	7,469,390	67,254	10,362	83,378
2014	725,331	783,771	7,253,310	63,001	9,308	80,382
2015	717,567	776,319	7,175,670	62,693	8,793	80,757
2016	684,977	744,194	6,849,770	82,606	11,876	111,001
2017	655,576	709,777	6,555,760	77,899	10,220	109,752
2018	751,456	806,692	7,514,560	86,213	10,783	106,873
2019	790,491	845,337	7,904,910	93,950	10,864	111,139
2020	821,429	874,581	8,214,290	104,595	10,632	119,595

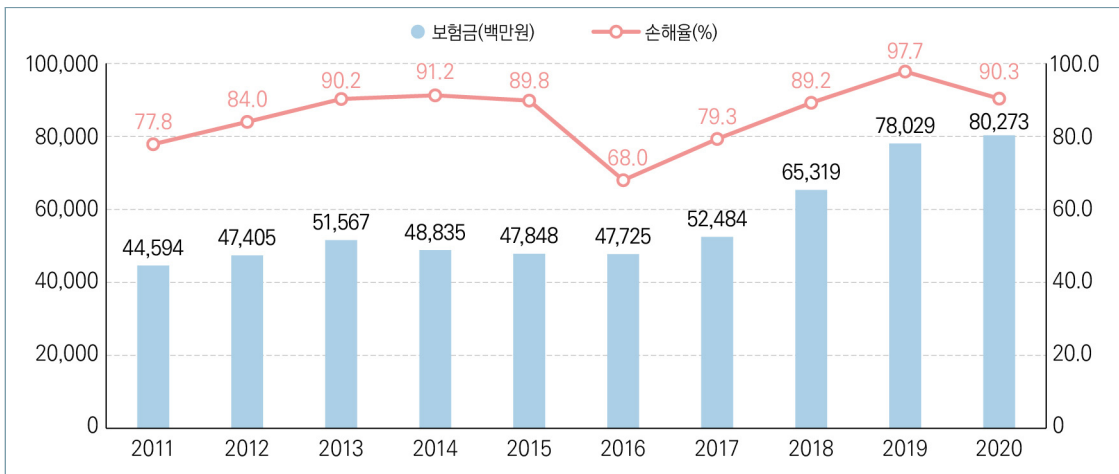
자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 2. 연도별 보험금지급 현황

보험금은 803억 원으로 전년(780억 원)보다 증가하였으나 보험료의 증가로 손해율(90.3%)은 전년(97.7%)보다 7.4%p 감소하였다.

연도별 보험금을 살펴보면 2017년까지 약 500억 원에서 증가 및 감소를 진행하다 2018년부터 증가 추세를 보이고 있다.

[그림 2-2-58] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-50] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

연도	가입농업인수	지급인원수	보험료	보험금	인당 보험금(원)	사고율 <sup>1)</sup>	손해율 <sup>2)</sup>
2011	816,554	24,745	67,416	44,594	1,802,142	3.0	77.8
2012	803,266	26,444	66,427	47,405	1,792,670	3.3	84.0
2013	806,616	33,207	67,254	51,567	1,552,880	4.1	90.2
2014	783,771	36,024	63,001	48,835	1,355,628	4.6	91.2
2015	776,319	32,309	62,693	47,848	1,480,940	4.2	89.8
2016	744,194	34,790	82,606	47,725	1,371,815	4.7	68.0
2017	709,777	39,075	77,899	52,484	1,343,166	5.5	79.3
2018	806,692	47,332	86,213	65,319	1,380,025	5.9	89.2
2019	845,337	52,960	93,950	78,029	1,473,362	6.3	97.7
2020	874,581	52,811	104,595	80,273	1,519,998	6.0	90.3

주 : 1) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

2) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

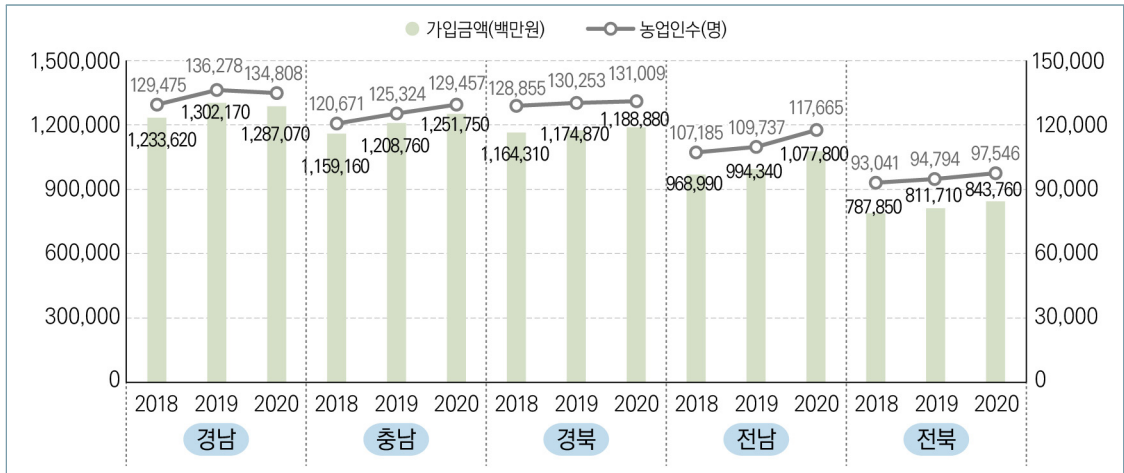
자료 : NH농협생명 정책보험팀

### 3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

#### 3.1 가입건수·농업인수·가입금액

가입건수, 가입농업인수, 가입금액 모두 전년 대비 세종, 경남, 제주를 제외한 지역에서 증가하였으며, 특히 강원 및 온라인의 가입건수, 가입농업인수, 가입금액이 크게 증가하였다.

[그림 2-2-59] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 농업인수



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-51] 시·도별, 연도별 가입건수·가입농업인수·가입금액

(단위 : 건, 명, 백만원)

	가입건수			가입농업인수			가입금액		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	751,456	790,491	821,429	806,692	845,337	874,581	7,514,560	7,904,910	8,214,290
서울	1,854	1,620	1,666	1,856	1,622	1,668	18,540	16,200	16,660
부산	3,371	3,597	3,683	3,659	3,877	3,931	33,710	35,970	36,830
대구	7,603	7,994	8,034	7,941	8,331	8,394	76,030	79,940	80,340
인천	3,211	4,554	4,882	3,294	4,669	4,979	32,110	45,540	48,820
광주	3,215	4,472	4,687	3,539	4,821	5,019	32,150	44,720	46,870
대전	2,291	2,551	2,746	2,731	3,025	3,248	22,910	25,510	27,460
울산	10,255	10,516	11,105	10,271	10,577	11,154	102,550	105,160	111,050
세종	5,990	6,363	5,990	6,046	6,412	6,064	59,900	63,630	59,900
경기	67,155	76,282	81,860	68,618	77,733	83,189	671,550	762,820	818,600
강원	38,849	41,743	49,786	39,804	42,710	50,780	388,490	417,430	497,860
충북	44,869	47,065	47,765	47,277	49,500	50,217	448,690	470,650	477,650
충남	115,916	120,876	125,175	120,671	125,324	129,457	1,159,160	1,208,760	1,251,750
전북	78,785	81,171	84,376	93,041	94,794	97,546	787,850	811,710	843,760
전남	96,899	99,434	107,780	107,185	109,737	117,665	968,990	994,340	1,077,800
경북	116,431	117,487	118,888	128,855	130,253	131,009	1,164,310	1,174,870	1,188,880
경남	123,362	130,217	128,707	129,475	136,278	134,808	1,233,620	1,302,170	1,287,070
제주	31,400	34,522	34,250	32,429	35,647	35,404	314,000	345,220	342,500
온라인		27	49		27	49		270	490

자료 : NH농협생명 정책보험팀

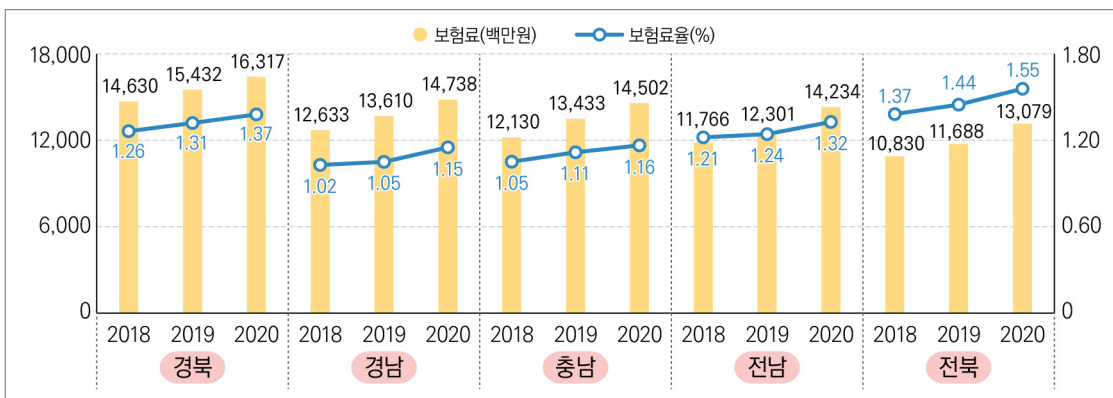
### 3.2 보험료·인당 보험료·보험료율

시·도별 보험료 규모는 제주를 제외한 모든 시·도에서 보험료가 증가함으로써 전년(940억 원)보다 106억 원 증가한 1,046억 원으로 나타났다.

최근 3년간 전국 보험료율을 보면 2018년 1.09%, 2019년 1.14%, 2020년 1.27%로 매년 증가하였다.

인당 보험료는 서울(144천 원), 전북(134천 원), 경기(131천 원) 순으로 높았다. 2020년에는 제주와 온라인을 제외한 모든 지역에서 10만 원을 초과하였다.

[그림 2-2-60] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-52] 시·도별, 연도별 보험료·인당 보험료·보험료율

(단위 : 백만원, %)

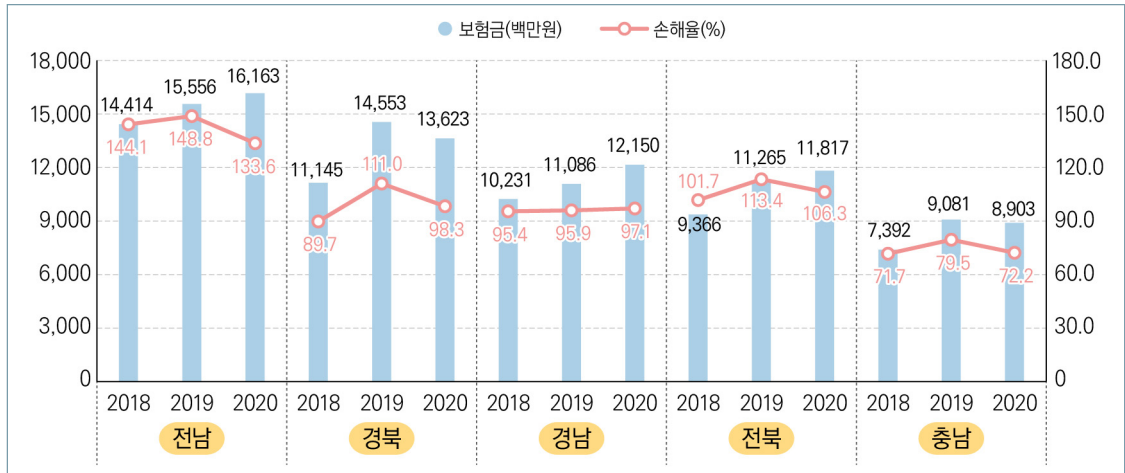
	보험료			인당 보험료(원)			보험료율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	86,213	93,950	104,595	106,873	111,139	119,595	1.09	1.14	1.27
서울	231	206	240	124,672	126,742	144,024	1.25	1.27	1.44
부산	443	477	499	121,061	123,140	127,026	1.31	1.33	1.36
대구	791	829	862	99,599	99,470	102,715	1.04	1.04	1.07
인천	347	469	533	105,465	100,517	107,062	1.08	1.03	1.09
광주	394	524	570	111,285	108,766	113,503	1.22	1.17	1.22
대전	283	327	362	103,629	108,032	111,354	1.24	1.28	1.32
울산	1,027	1,061	1,181	99,957	100,351	105,902	1.00	1.01	1.06
세종	583	616	617	96,397	96,081	101,695	0.97	0.97	1.03
경기	7,678	9,403	10,862	111,898	120,969	130,565	1.14	1.23	1.33
강원	4,041	4,441	6,325	101,526	103,992	124,550	1.04	1.06	1.27
충북	5,090	5,592	6,133	107,674	112,961	122,132	1.13	1.19	1.28
충남	12,130	13,433	14,502	100,523	107,190	112,024	1.05	1.11	1.16
전북	10,830	11,688	13,079	116,403	123,295	134,085	1.37	1.44	1.55
전남	11,766	12,301	14,234	109,771	112,095	120,968	1.21	1.24	1.32
경북	14,630	15,432	16,317	113,536	118,479	124,548	1.26	1.31	1.37
경남	12,633	13,610	14,738	97,568	99,869	109,328	1.02	1.05	1.15
제주	3,316	3,538	3,537	102,252	99,245	99,894	1.06	1.02	1.03
온라인		2	5		87,778	94,592		0.88	0.95

자료 : NH농협생명 정책보험팀

### 3.3 보험금지급 현황

시·도별 보험금은 강원, 충남, 경북, 제주, 온라인에서 전년보다 감소하였으나 그 외의 지역에서 증가하여 전국 기준 전년(780억 원)보다 약 22억 원 증가한 803억 원으로 나타났다. 시·도별 손해율은 전년 대비 인천을 제외한 광역시에서는 증가하였지만 경남을 제외한 도에서는 감소하였다. 광주, 울산, 전북, 전남의 경우 손해율이 100%를 초과하였다.

[그림 2-2-61] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-53] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

	지급인원수			보험금			사고율			손해율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	47,332	52,960	52,811	65,319	78,029	80,273	5.6	6.1	6.0	89.2	97.7	90.3
서울	60	79	108	73	69	117	3.2	4.9	6.5	36.9	39.7	57.2
부산	255	358	363	202	303	420	7.0	9.2	9.2	53.6	74.7	98.9
대구	427	544	535	564	420	623	5.4	6.5	6.4	84.0	59.6	85.0
인천	146	192	195	121	173	174	4.4	4.1	3.9	41.1	43.5	38.5
광주	481	499	619	515	488	620	13.6	10.4	12.3	153.8	109.6	128.0
대전	170	260	254	117	166	246	6.2	8.6	7.8	48.5	59.9	80.0
울산	492	618	693	550	815	1,132	4.8	5.8	6.2	63.1	90.3	112.7
세종	259	294	305	417	345	482	4.3	4.6	5.0	84.2	65.9	91.9
경기	2,564	3,324	3,673	3,120	4,563	4,856	3.7	4.3	4.4	47.8	57.1	52.6
강원	1,523	1,912	1,958	1,644	2,901	2,672	3.8	4.5	3.9	47.9	76.8	49.7
충북	3,059	3,308	3,169	4,523	4,889	5,098	6.5	6.7	6.3	104.6	102.9	97.8
충남	5,276	5,808	5,945	7,392	9,081	8,903	4.4	4.6	4.6	71.7	79.5	72.2
전북	6,664	7,008	6,908	9,366	11,265	11,817	7.2	7.4	7.1	101.7	113.4	106.3
전남	9,588	10,461	9,951	14,414	15,556	16,163	8.9	9.5	8.5	144.1	148.8	133.6
경북	7,629	8,484	8,093	11,145	14,553	13,623	5.9	6.5	6.2	89.7	111.0	98.3
경남	7,814	8,669	8,835	10,231	11,086	12,150	6.0	6.4	6.6	95.4	95.9	97.1
제주	925	1,141	1,206	925	1,354	1,177	2.9	3.2	3.4	32.8	45.1	39.2
온라인			1		1	0			2.0			12.2

자료 : NH농협생명 정책보험팀

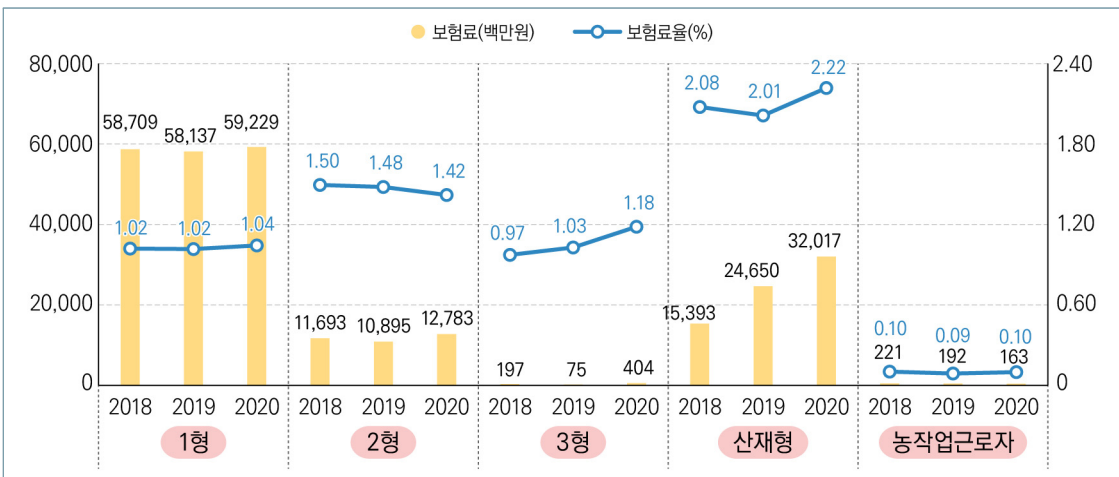


## 4. 유형별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

### 4.1 보험가입 현황

유형별 가입건수는 1형, 농작업근로자를 제외한 유형에서 전년 대비 증가하였다. 보험료 규모는 농작업근로자를 제외한 모든 유형에서 증가하였다. 산재형의 경우 320억 원으로 전년(247억 원) 대비 약 74억 원 증가하였으며, 보험료율은 2형을 제외한 모든 유형에서 증가하였다.

[그림 2-2-62] 유형별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-54] 유형별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

유형	연도	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	보험료율
1형	2018	575,546	604,526	5,755,460	58,709	1.02
	2019	572,034	596,916	5,720,340	58,137	1.02
	2020	567,182	590,597	5,671,820	59,229	1.04
2형	2018	78,199	89,008	781,990	11,693	1.50
	2019	73,637	83,384	736,370	10,895	1.48
	2020	90,027	96,153	900,270	12,783	1.42
3형	2018	2,024	2,024	20,240	197	0.97
	2019	734	779	7,340	75	1.03
	2020	3,414	4,032	34,140	404	1.18
산재형	2018	74,168	89,615	741,680	15,393	2.08
	2019	122,470	142,642	1,224,700	24,650	2.01
	2020	144,381	167,374	1,443,810	32,017	2.22
농작업근로자	2018	21,519	21,519	215,190	221	0.10
	2019	21,616	21,616	216,160	192	0.09
	2020	16,425	16,425	164,250	163	0.10

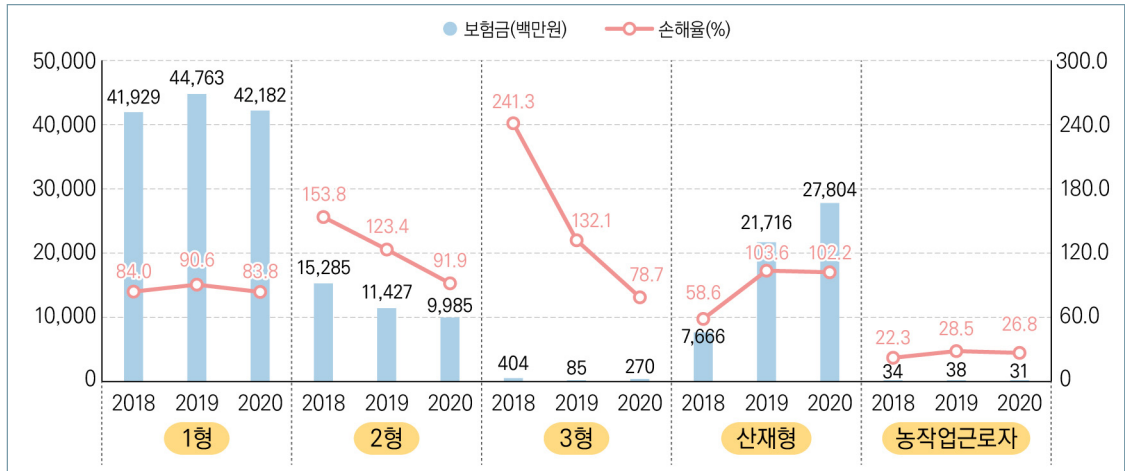
자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 4.2 보험금지급 현황

전년 대비 보험금은 3형, 산재형에서 증가하였고, 사고율은 산재형, 농작업근로자를 제외한 모든 유형에서 감소하였다.

손해율은 전 유형에서 감소하였으며, 산재형(102.2%)을 제외한 모든 유형에서 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-63] 유형별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-55] 유형별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

		지급인원수	보험금	인당 보험금(원)	사고율	손해율
1형	2018	33,488	41,929	1,252,068	5.5	84.0
	2019	35,855	44,763	1,248,459	6.0	90.6
	2020	33,386	42,182	1,263,465	5.7	83.8
2형	2018	9,354	15,285	1,634,078	10.5	153.8
	2019	6,901	11,427	1,655,843	8.3	123.4
	2020	6,582	9,985	1,517,060	6.8	91.9
3형	2018	196	404	2,061,675	9.7	241.3
	2019	120	85	705,986	15.4	132.1
	2020	167	270	1,618,737	4.1	78.7
산재형	2018	4,234	7,666	1,810,657	4.7	58.6
	2019	10,025	21,716	2,166,154	7.0	103.6
	2020	12,615	27,804	2,204,077	7.5	102.2
농작업 근로자	2018	60	34	574,994	0.3	22.3
	2019	59	38	650,507	0.3	28.5
	2020	61	31	500,616	0.4	26.8

자료 : NH농협생명 정책보험팀

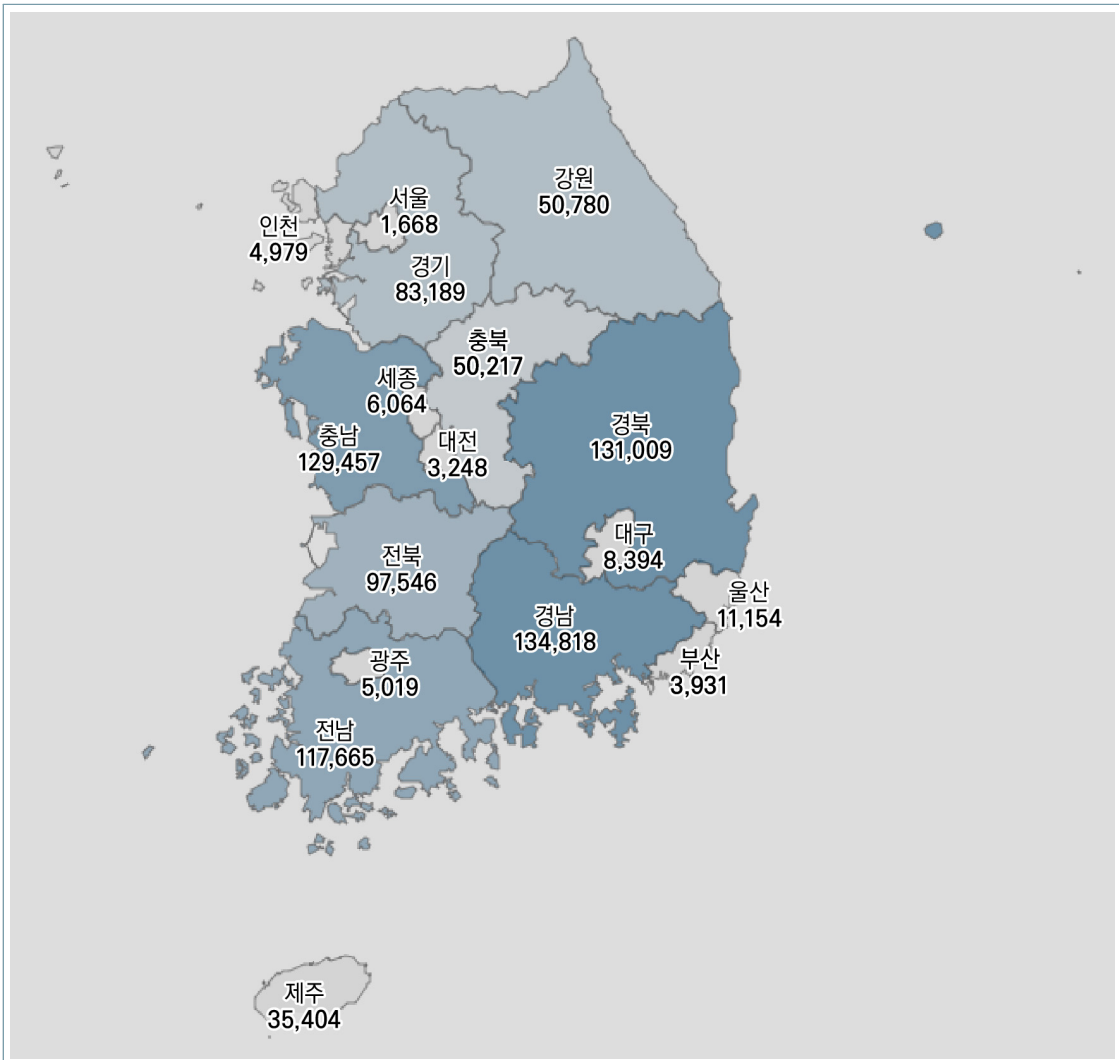
## 5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입농업인수를 보면 경남이 135천 명으로 가장 많았고, 그다음은 경북, 충남, 전남, 전북 등의 순으로 가입농업인수가 많은 것으로 나타났다. 또한, 이들 상위 5개 도의 가입농업인수 비율은 69.8%로 비교적 높은 점유율을 보여주고 있다.

가입금액이 1조 원을 넘는 도는 경남(1조 2,871억 원), 충남(1조 2,518억 원), 경북(1조 1,889억 원), 전남(1조 778억 원) 등 4개 도이며, 보험료율은 전북이 1.55%로 가장 높았고 세종이 1.03%로 가장 낮았다.

[그림 2-2-64] 시·도별 가입농업인수(2020)

(단위 : 명)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-56] 시·도별 가입 현황(2020)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

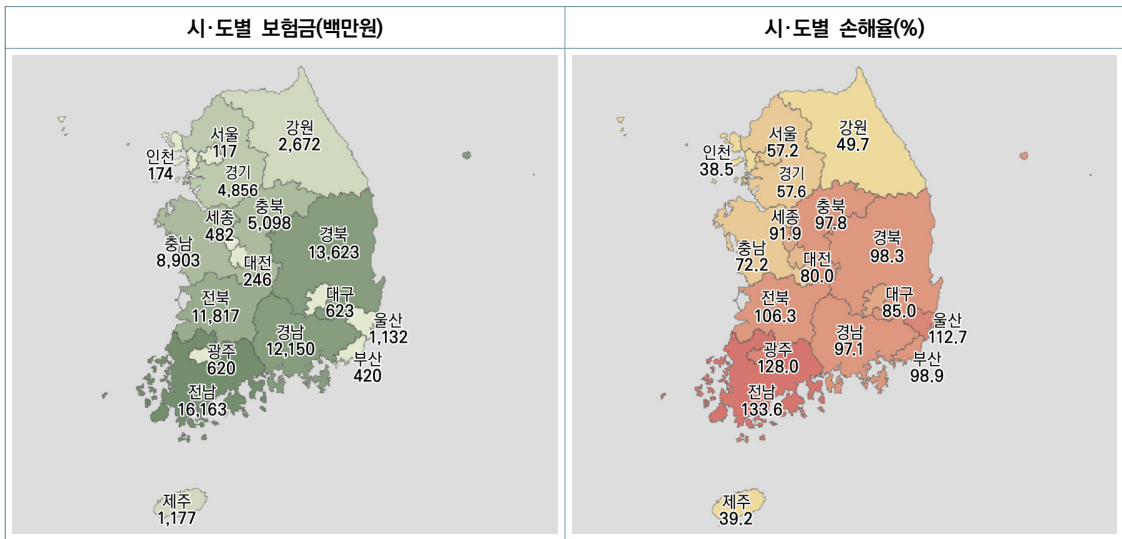
	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당 보험료(원)	보험료율
전국	821,429	874,581	8,214,290	104,595	10,632	119,595	1.27
서울	1,666	1,668	16,660	240	7	144,024	1.44
부산	3,683	3,931	36,830	499	33	127,026	1.36
대구	8,034	8,394	80,340	862	68	102,715	1.07
인천	4,882	4,979	48,820	533	61	107,062	1.09
광주	4,687	5,019	46,870	570	81	113,503	1.22
대전	2,746	3,248	27,460	362	35	111,354	1.32
울산	11,105	11,154	111,050	1,181	79	105,902	1.06
세종	5,990	6,064	59,900	617	28	101,695	1.03
경기	81,860	83,189	818,600	10,862	613	130,565	1.33
강원	49,786	50,780	497,860	6,325	242	124,550	1.27
충북	47,765	50,217	477,650	6,133	1,043	122,132	1.28
충남	125,175	129,457	1,251,750	14,502	967	112,024	1.16
전북	84,376	97,546	843,760	13,079	840	134,085	1.55
전남	107,780	117,665	1,077,800	14,234	2,410	120,968	1.32
경북	118,888	131,009	1,188,880	16,317	2,669	124,548	1.37
경남	128,707	134,808	1,287,070	14,738	1,352	109,328	1.15
제주	34,250	35,404	342,500	3,537	100	99,894	1.03
온라인	49	49	490	5	3	94,953	0.95

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금지급 현황을 보면 전남의 보험금지급 인원수(9,951명)와 금액(162억 원)이 가장 많았으며, 그다음은 경북, 경남이 많은 것으로 나타났다. 또한 사고율은 광주가 12.3%로 가장 높았고, 손해율은 전남이 133.6%로 가장 높았다.

[그림 2-2-65] 시·도별 보험금 및 손해율(2020)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-57] 시·도별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 명, 백만원, %)

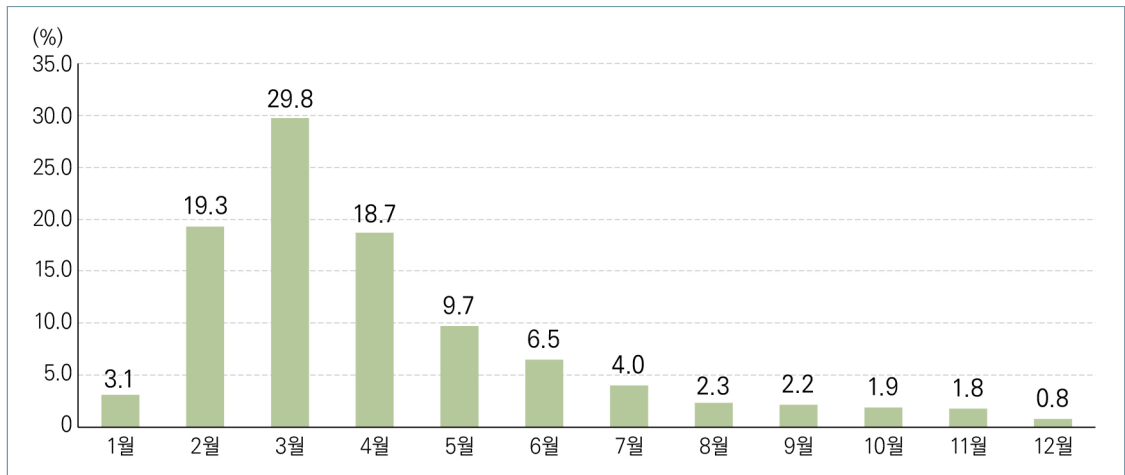
	가입농업인수	지급인원수	보험료	보험금	인당 보험금(원)	사고율	손해율
전국	874,581	52,811	104,595	80,273	1,519,998	6.0	90.3
서울	1,668	108	240	117	1,080,488	6.5	57.2
부산	3,931	363	499	420	1,155,787	9.2	98.9
대구	8,394	535	862	623	1,163,959	6.4	85.0
인천	4,979	195	533	174	894,590	3.9	38.5
광주	5,019	619	570	620	1,001,085	12.3	128.0
대전	3,248	254	362	246	967,686	7.8	80.0
울산	11,154	693	1,181	1,132	1,633,023	6.2	112.7
세종	6,064	305	617	482	1,579,590	5.0	91.9
경기	83,189	3,673	10,862	4,856	1,321,971	4.4	52.6
강원	50,780	1,958	6,325	2,672	1,364,855	3.9	49.7
충북	50,217	3,169	6,133	5,098	1,608,860	6.3	97.8
충남	129,457	5,945	14,502	8,903	1,497,613	4.6	72.2
전북	97,546	6,908	13,079	11,817	1,710,590	7.1	106.3
전남	117,665	9,951	14,234	16,163	1,624,294	8.5	133.6
경북	131,009	8,093	16,317	13,623	1,683,318	6.2	98.3
경남	134,808	8,835	14,738	12,150	1,375,180	6.6	97.1
제주	35,404	1,206	3,537	1,177	976,050	3.4	39.2
온라인	49	1	5	0	480,000	2.0	12.2

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 7. 월별 보험가입 현황

월별 보험가입 현황을 보면 농번기가 시작되는 3월 중 가입농업인수(257천 명)와 가입금액(2조 4,443억 원)이 가장 많았다. 그다음으로는 2월과 4월, 5월이 많은 것으로 나타났으며, 2월부터 5월까지 4개월간 가입농업인수와 보험가입금액은 각각 2020년 1년간 가입실적의 76.9%, 77.5%를 차지하였다. 반면, 농한기인 겨울철(12월)의 가입농업인수는 1% 미만으로 낮게 나타났다.

[그림 2-2-66] 월별 가입농업인수 비율(2020)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-58] 월별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

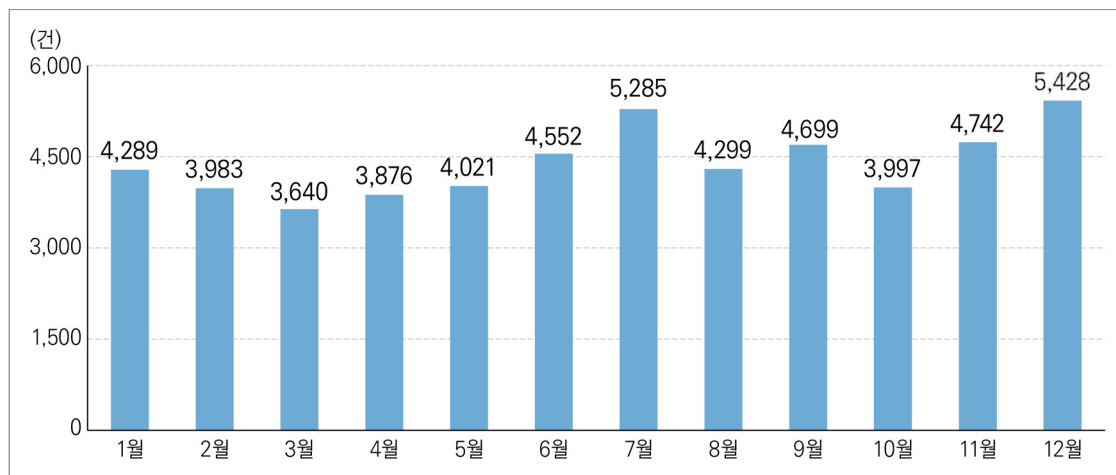
	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당 보험료(원)	보험료율
합계	821,429	874,581	8,214,290	104,595	10,632	119,595	1.27
1월	25,446	26,804	254,460	3,409	259	127,180	1.34
2월	158,636	164,742	1,586,360	20,320	1,767	123,344	1.28
3월	244,426	256,644	2,444,260	30,993	3,047	120,763	1.27
4월	153,929	164,635	1,539,290	19,519	1,928	118,561	1.27
5월	79,584	86,673	795,840	10,287	1,154	118,688	1.29
6월	53,097	58,246	530,970	6,946	864	119,261	1.31
7월	32,806	36,472	328,060	4,567	557	125,220	1.39
8월	19,171	21,364	191,710	2,640	342	123,586	1.38
9월	17,667	19,414	176,670	2,293	314	118,090	1.30
10월	15,553	16,901	155,530	1,499	199	88,703	0.96
11월	14,565	15,740	145,650	1,465	156	93,080	1.01
12월	6,549	6,946	65,490	656	44	94,485	1.00

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 8. 월별 보험금지급 현황

월별 보험금지급 현황을 보면 12월의 보험금지급 인원수가 5,428명으로 가장 많았으며, 7월, 11월, 9월, 6월 지급 인원수가 월평균 지급 인원수(4,401명)를 초과하였다. 월별 지급 인원수는 계절의 영향을 비교적 덜 받아 연중 지급되는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-67] 월별 보험금지급 인원수(2020)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-59] 월별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 명, 백만원, %)

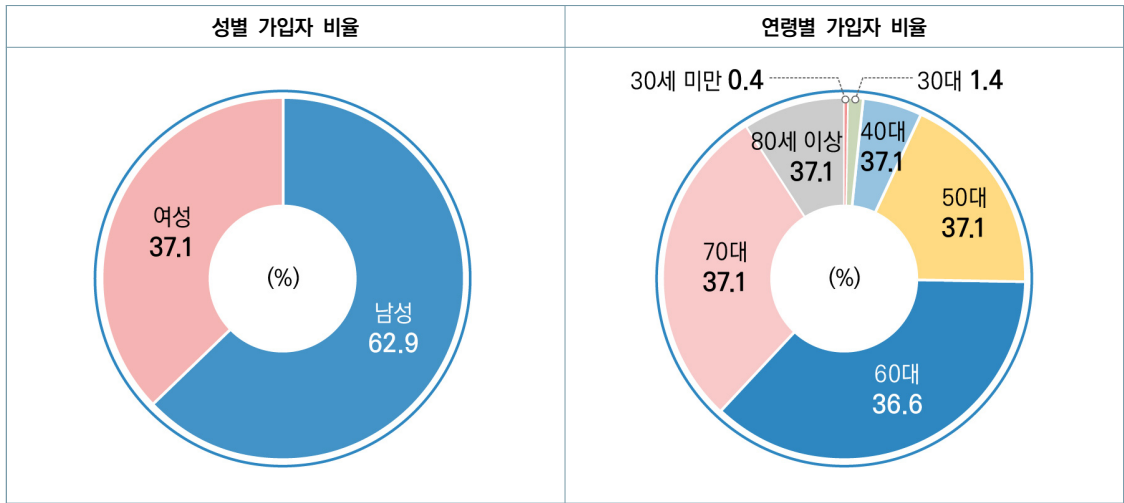
	가입농업인수	지급인원수	위험보험료	보험금	인당 보험금(원)	사고율	손해율
합계	874,581	52,811	88,882	80,273	1,519,998	6.0	90.3
1월	26,804	4,289	2,897	6,624	1,544,502	16.0	228.7
2월	164,742	3,983	17,272	5,892	1,479,222	2.4	34.1
3월	256,644	3,640	26,343	5,812	1,596,664	1.4	22.1
4월	164,635	3,876	16,589	5,744	1,482,057	2.4	34.6
5월	86,673	4,021	8,737	6,020	1,497,153	4.6	68.9
6월	58,246	4,552	5,902	6,684	1,468,447	7.8	113.3
7월	36,472	5,285	3,881	7,844	1,484,236	14.5	202.1
8월	21,364	4,299	2,243	6,641	1,544,835	20.1	296.1
9월	19,414	4,699	1,947	6,194	1,318,158	24.2	318.1
10월	16,901	3,997	1,270	6,770	1,693,671	23.6	533.0
11월	15,740	4,742	1,243	7,731	1,630,410	30.1	621.8
12월	6,946	5,428	557	8,315	1,531,928	78.1	1,492.3

자료 : NH농협생명 정책보험팀

### 9. 성별, 연령별, 시·도별 보험가입자 현황

가입농업인 중 남성의 비율은 62.9%로 여성보다 높았고 전년(62.8%)보다 0.1%p 증가하였다. 연령대별로는 60세 이상의 보험가입자 비율이 74.4%로 전년(72.4%)보다 2.0%p 증가하였다.

[그림 2-2-68] 성별, 연령별 가입자 비율(2020)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-60] 성별, 연령별, 시·도별 가입자 현황(2020)

(단위 : 명)

	남성	여성	계	30세 미만	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상
합계	549,734	324,847	874,581	3,828	12,534	46,059	161,169	319,979	251,322	79,690
서울	1,184	484	1,668	8	46	115	323	672	434	70
부산	2,496	1,435	3,931	6	40	150	640	1,659	1,221	215
대구	5,625	2,769	8,394	8	100	405	1,654	3,177	2,389	661
인천	3,634	1,345	4,979	36	55	224	856	1,898	1,517	393
광주	3,057	1,962	5,019	21	79	272	996	2,009	1,421	221
대전	2,279	969	3,248	6	36	95	503	1,396	1,031	181
울산	6,827	4,327	11,154	10	85	442	1,930	4,639	3,301	747
세종	3,925	2,139	6,064	11	74	275	1,086	2,324	1,654	640
경기	59,369	23,820	83,189	224	1,066	3,911	16,276	32,685	22,442	6,585
강원	35,141	15,639	50,780	191	741	2,652	11,043	20,484	12,261	3,408
충북	32,869	17,348	50,217	137	625	2,130	9,647	20,886	13,223	3,569
충남	83,641	45,816	129,457	337	1,619	5,982	22,215	46,047	38,432	14,825
전북	55,246	42,300	97,546	520	2,084	5,929	17,212	33,377	29,224	9,200
전남	68,661	49,004	117,665	441	1,684	5,831	18,727	38,421	39,676	12,885
경북	81,096	49,913	131,009	384	1,671	6,280	24,018	52,435	36,914	9,307
경남	80,879	53,929	134,808	360	1,629	7,121	25,189	47,759	38,317	14,433
제주	23,764	11,640	35,404	1,126	893	4,229	8,842	10,101	7,863	2,350
온라인	41	8	49	2	7	16	12	10	2	-

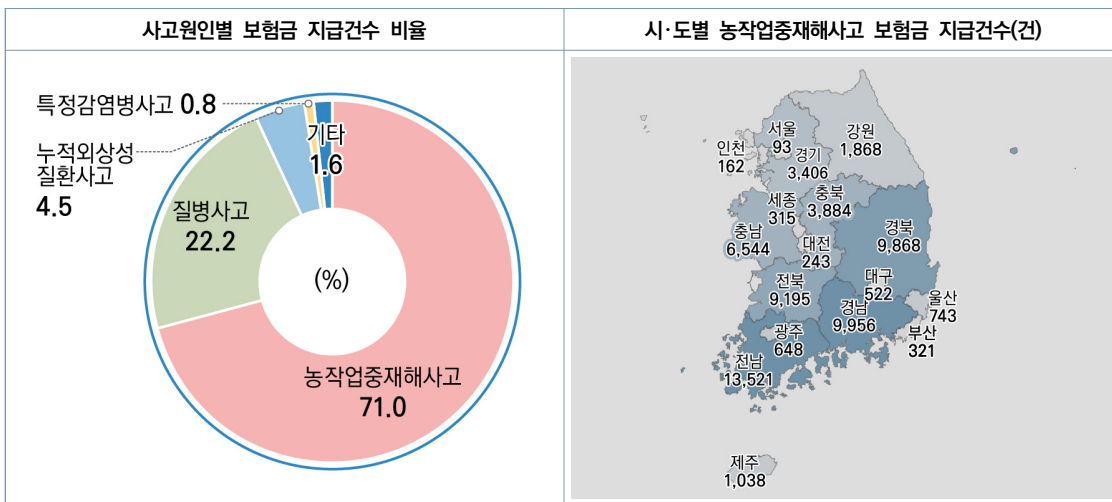
자료 : NH농협생명 정책보험팀



### 10. 사고원인별, 시·도별 보험금지급 현황

사고원인별 보험금은 농작업 중 재해사고가 684억 원으로 전체 보험금의 85.2%를 차지하며, 시·도별 전체 보험금은 전남, 경북, 경남, 전북 순으로 높게 나타났다.

[그림 2-2-69] 사고원인별 보험금지급 현황(2020)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-61] 시·도별, 사고원인별 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원)

	합계		농작업중재해사고		질병사고		누적외상성질환사고		특정감염병사고		기타	
	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금
합계	87,831	80,273	62,328	68,416	19,517	10,149	3,936	1,227	670	201	1,380	280
서울	153	117	93	95	50	18	8	2	-	-	2	1
부산	592	420	321	302	214	101	44	14	3	3	4	0
대구	775	623	522	540	218	73	25	8	3	1	7	0
인천	321	174	162	105	121	60	32	9	1	0	5	0
광주	974	620	648	444	276	163	29	9	9	3	12	1
대전	360	246	243	201	95	37	17	5	2	1	3	2
울산	1,137	1,132	743	970	283	129	59	20	40	12	12	1
세종	455	482	315	431	113	41	19	6	1	0	7	4
경기	5,536	4,856	3,406	3,927	1,669	748	307	95	8	2	146	83
강원	3,035	2,672	1,868	2,239	941	376	155	49	4	1	67	7
충북	5,141	5,098	3,884	4,450	939	564	226	72	10	3	82	10
충남	9,670	8,903	6,544	7,322	2,333	1,320	495	155	94	28	204	78
전북	12,186	11,817	9,195	10,349	2,256	1,265	524	165	89	27	122	11
전남	17,703	16,163	13,521	14,063	3,142	1,804	636	200	178	53	226	43
경북	13,238	13,623	9,868	12,060	2,510	1,342	590	183	68	20	202	17
경남	14,778	12,150	9,956	9,966	3,752	1,913	675	206	148	44	247	20
제주	1,776	1,177	1,038	951	605	195	95	29	6	2	32	1
온라인	1	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-

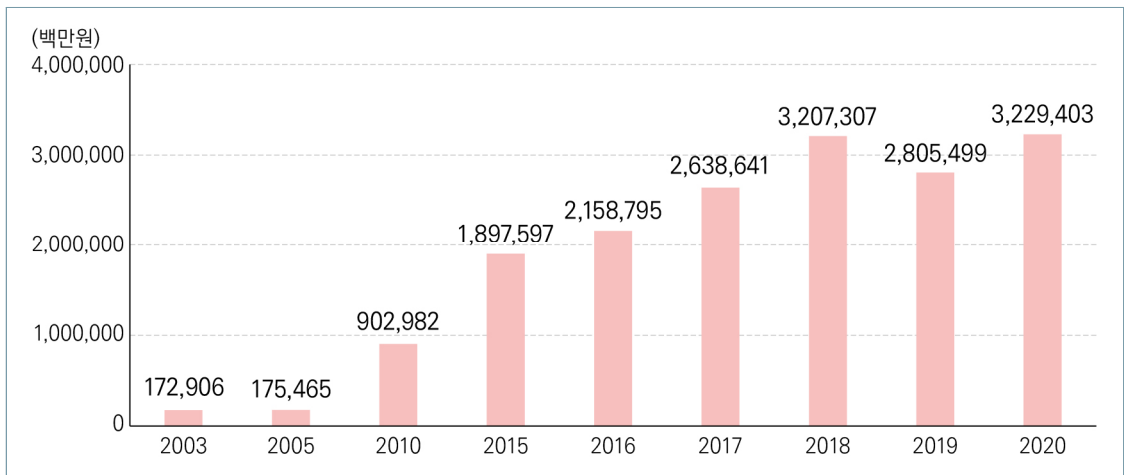
자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 제5절 농기계종합보험

### 1. 연도별 보험가입 현황

2003년 이후 매년 연도별 가입건수, 가입금액 및 보험료 등이 모두 증가 추세를 보이고 있다. 특히 2018년에는 3조 원을 넘어섰으며 2019년 보험가입금액 산정 방식이 변경되어 가입금액과 보험료가 감소하였으나 2020년 가입금액이 다시 3조 원을 돌파하였고 가입건수는 11만 5,630건으로 전년 대비 12.9% 증가하였다.

[그림 2-2-70] 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-62] 연도별 보험가입 현황<sup>1)</sup>

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	가입건수 <sup>2)</sup>	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	보험료율	건당 보험료(천원)
2003	10,125	172,906	1,105	553	10	0.64	109
2005	8,458	175,465	1,302	651	12	0.74	154
2010	31,748	902,982	9,916	5,222	51	1.10	312
2015	52,091	1,897,597	24,359	15,377	664	1.28	468
2016	60,406	2,158,795	27,456	16,880	470	1.27	455
2017	79,454	2,638,641	38,400	17,011	210	1.46	483
2018	93,463	3,207,307	51,956	19,612	188	1.62	556
2019	102,423	2,805,499	46,786	16,882	219	1.67	457
2020	115,630	3,229,403	56,599	19,326	303	1.75	489

주 : 1) 2017년부터 지자체 일괄계약 실적 제외

2) 가입건수는 가입대수와 동일함

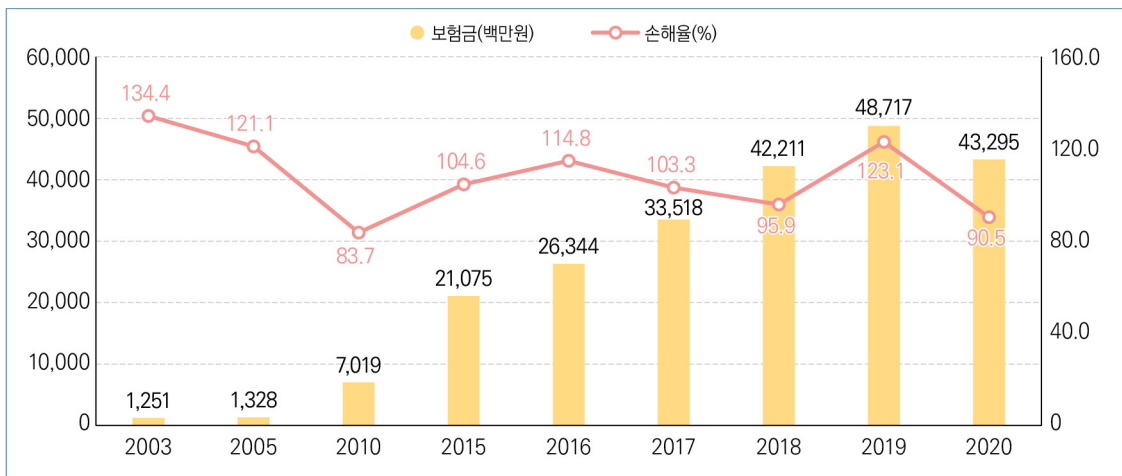
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. 연도별 보험금지급 현황

2003년 이후 보험가입이 지속 증가함에 따라 보험금 지급건수와 보험금도 매년 증가하고 있었으나 2020년 1만 3,855건, 433억 원의 보험금이 지급되어 전년 대비 지급건수는 2.9%, 보험금은 11.1% 감소하였다.

연도별 손해율은 2016년 이후 감소 추세를 보이고 있으며, 2019년 123.1%로 증가 후 2020년 90.5%로 감소하였다.

[그림 2-2-71] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-63] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	가입건수	지급건수	환급금 차감 후 보험료	보험금	건당 보험금(천원)	사고율 <sup>1)</sup>	손해율 <sup>2)</sup>
2003	10,125	641	1,095	1,251	1,951	6.3	134.4
2005	8,458	673	1,289	1,328	1,973	8.0	121.1
2010	31,748	2,577	9,865	7,019	2,724	8.1	83.7
2015	52,091	6,996	23,695	21,075	3,012	13.4	104.6
2016	60,406	8,283	26,986	26,344	3,180	13.7	114.8
2017	79,454	10,646	38,190	33,518	3,148	13.4	103.3
2018	93,463	11,055	51,768	42,211	3,818	11.8	95.9
2019	102,423	14,270	46,566	48,717	3,414	13.9	123.1
2020	115,630	13,855	56,296	43,295	3,125	12.0	90.5

주 : 1) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

2) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

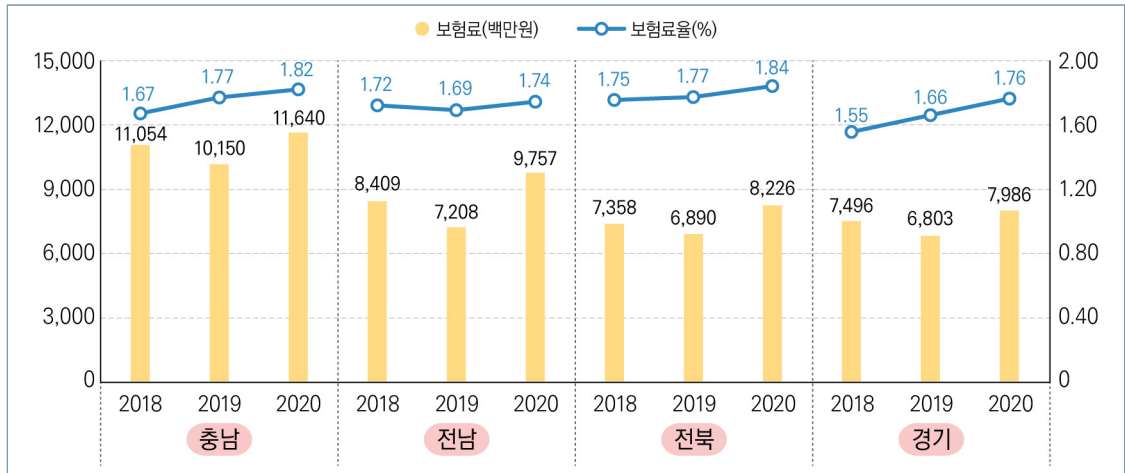
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

#### 3.1 보험가입 현황

가입금액은 세종, 보험료는 서울, 보험료율은 서울, 대구, 경남, 제주를 제외한 지역에서 보험 가입 현황이 모두 증가하였다.

[그림 2-2-72] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-64] 시·도별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

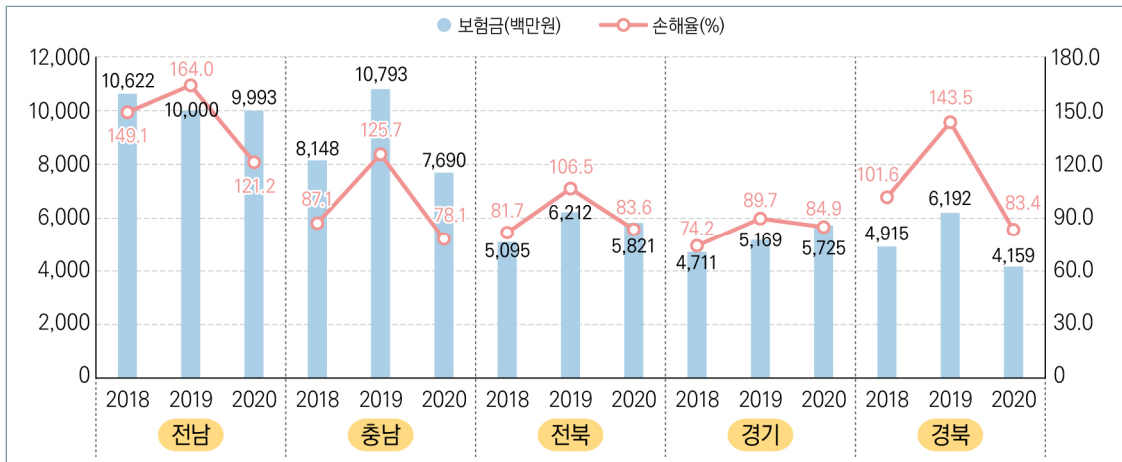
	가입건수			가입금액			보험료			보험료율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	93,463	102,423	115,630	3,207,307	2,805,499	3,229,403	51,956	46,786	56,599	1.62	1.67	1.75
서울	78	64	69	1,493	935	1,062	19	30	17	1.30	3.23	1.61
부산	135	142	159	4,116	3,405	3,868	61	69	92	1.48	2.03	2.39
대구	153	186	221	5,220	4,971	6,667	83	97	118	1.59	1.96	1.77
인천	628	692	871	20,599	16,782	24,132	353	294	443	1.71	1.75	1.83
광주	269	276	354	10,147	8,536	11,959	191	153	248	1.89	1.79	2.07
대전	173	199	230	4,624	3,807	4,689	74	56	79	1.59	1.47	1.67
울산	964	1,209	1,304	24,232	22,204	24,750	358	338	420	1.48	1.52	1.70
세종	739	781	801	22,094	17,465	17,333	320	266	311	1.45	1.52	1.80
경기	16,019	18,279	20,871	482,135	409,997	453,093	7,496	6,803	7,986	1.55	1.66	1.76
강원	7,155	7,829	8,256	263,132	222,236	238,618	3,403	3,018	3,637	1.29	1.36	1.52
충북	7,508	8,237	9,330	249,737	212,523	245,225	3,597	3,177	3,914	1.44	1.49	1.60
충남	19,958	21,410	22,720	661,849	573,230	639,552	11,054	10,150	11,640	1.67	1.77	1.82
전북	11,308	12,858	13,947	419,505	388,762	446,869	7,358	6,890	8,226	1.75	1.77	1.84
전남	11,266	11,568	16,165	488,682	426,328	559,460	8,409	7,208	9,757	1.72	1.69	1.74
경북	11,685	12,486	12,919	376,232	333,696	353,342	5,705	5,105	5,909	1.52	1.53	1.67
경남	4,706	4,847	5,907	146,129	119,890	150,962	2,981	2,442	3,000	2.04	2.04	1.99
제주	719	1,360	1,506	27,380	40,733	47,821	494	688	802	1.81	1.69	1.68

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 3.2 보험금지급 현황

지급건수는 시·도마다 증감의 차이가 있으나 전국 기준 전년 대비 감소하였으며, 지급건수가 많은 강원, 충북, 충남, 경북의 지급건수 감소가 주 원인으로 나타났다. 보험금은 부산, 대구, 광주, 대전, 경기, 경남을 제외한 시·도에서 전년 대비 감소하였다. 사고율은 부산, 대전, 세종, 전북, 제주를 제외한 시·도에서 전년 대비 감소하였으며, 울산, 전남을 제외한 시·도의 손해율은 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-73] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-65] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
전국	11,055	14,270	13,855	42,211	48,717	43,295	11.8	13.9	12.0	95.9	123.1	90.5
서울	2	2	-	7	94	-	2.6	3.1	-	40.3	365.4	-
부산	14	9	18	83	30	60	10.4	6.3	11.3	160.6	52.9	76.5
대구	15	27	27	25	37	39	9.8	14.5	12.2	35.6	46.8	39.0
인천	54	59	72	135	290	229	8.6	8.5	8.3	45.2	116.6	61.1
광주	52	53	36	182	136	173	19.3	19.2	10.2	111.6	105.5	82.6
대전	21	18	24	59	25	61	12.1	9.0	10.4	94.6	52.6	91.9
울산	112	125	127	307	458	389	11.6	10.3	9.7	100.9	160.0	109.5
세종	69	83	87	382	287	192	9.3	10.6	10.9	141.0	129.1	72.9
경기	1,548	2,019	2,019	4,711	5,169	5,725	9.7	11.0	9.7	74.2	89.7	84.9
강원	1,105	1,389	1,244	2,279	2,655	2,560	15.4	17.7	15.1	79.1	104.1	83.3
충북	913	1,335	1,232	2,389	3,189	3,148	12.2	16.2	13.2	78.4	118.6	95.1
충남	2,253	2,982	2,582	8,148	10,793	7,690	11.3	13.9	11.4	87.1	125.7	78.1
전북	975	1,336	1,473	5,095	6,212	5,821	8.6	10.4	10.6	81.7	106.5	83.6
전남	1,790	2,100	2,263	10,622	10,000	9,993	15.9	18.2	14.0	149.1	164.0	121.2
경북	1,516	1,942	1,733	4,915	6,192	4,159	13.0	15.6	13.4	101.6	143.5	83.4
경남	505	562	611	2,404	2,408	2,440	10.7	11.6	10.3	95.6	116.5	96.1
제주	111	229	307	469	742	617	15.4	16.8	20.4	111.6	127.2	90.5

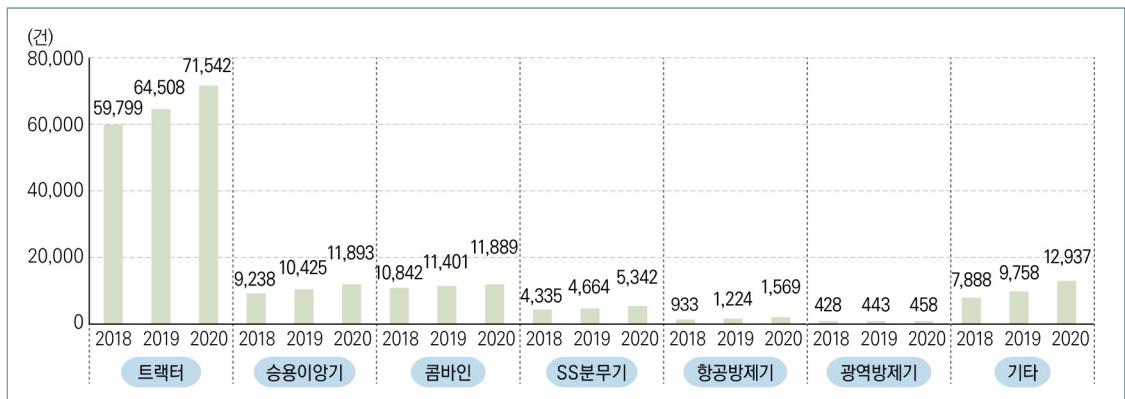
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 4. 농기계별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

### 4.1 보험가입 현황

가입건수는 모든 기종, 가입금액과 보험료는 항공방제기를 제외한 모든 기종에서 전년 대비 증가하였으며, 보험료율은 콤바인과 기타 기종을 제외한 기종에서 증가하였다. 특히 트랙터의 가입건수, 가입금액, 보험료가 크게 증가하였다.

[그림 2-2-74] 농기계별, 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-66] 농기계별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

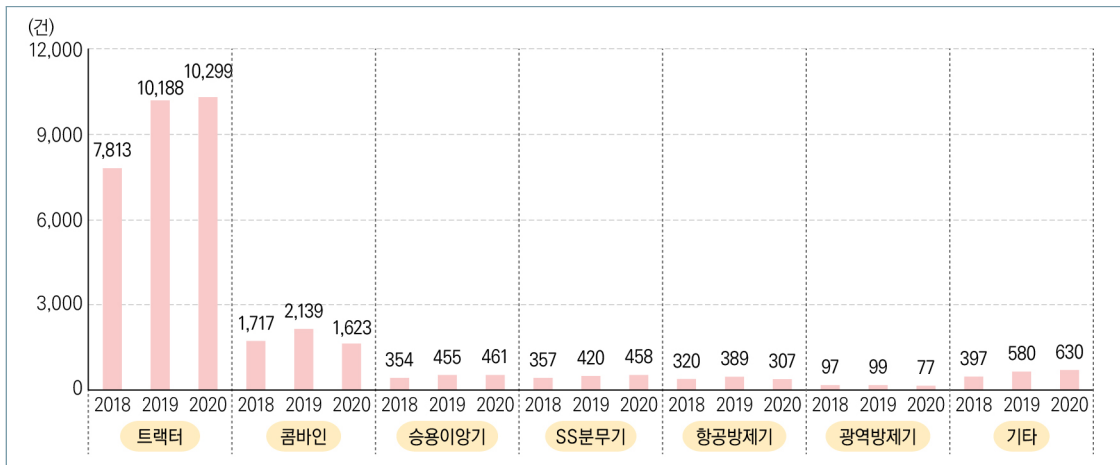
		가입건수	가입금액	보험료	건당 보험료(천원)	보험료율
광역방제기	2018	428	25,555	495	1,157	1.94
	2019	443	19,715	455	1,027	2.31
	2020	458	19,885	521	1,137	2.62
승용이앙기	2018	9,238	134,906	1,673	181	1.24
	2019	10,425	133,805	1,526	146	1.14
	2020	11,893	182,081	2,212	186	1.21
콤바인	2018	10,842	410,832	10,956	1,010	2.67
	2019	11,401	356,995	9,971	875	2.79
	2020	11,889	473,774	12,382	1,041	2.61
트랙터	2018	59,799	2,450,977	28,947	484	1.18
	2019	64,508	2,128,422	25,102	389	1.18
	2020	71,542	2,382,891	32,197	450	1.35
항공방제기	2018	933	45,449	7,503	8,042	16.51
	2019	1,224	34,658	7,387	6,035	21.31
	2020	1,569	23,340	6,466	4,121	27.71
SS분무기	2018	4,335	72,405	953	220	1.32
	2019	4,664	71,167	945	203	1.33
	2020	5,342	71,530	1,105	207	1.55
기타	2018	7,888	67,184	1,429	181	2.13
	2019	9,758	60,737	1,400	143	2.30
	2020	12,937	75,902	1,716	133	2.26

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 4.2 보험금지급 현황

2020년 지급건수는 광역방제기, 콤바인, 항공방제기, 보험금은 콤바인, 트랙터, 항공방제기, 기타 기종에서 전년 대비 감소하였다. 사고율과 손해율은 모든 기종에서 감소하였다.

[그림 2-2-75] 농기계별, 연도별 보험금 지급건수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-67] 농기계별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
광역방제기	2018	97	952	22.7	226.0	9,810
	2019	99	751	22.3	195.1	7,587
	2020	77	783	16.8	178.2	10,173
승용이앙기	2018	354	908	3.8	63.9	2,564
	2019	455	1,131	4.4	87.3	2,485
	2020	461	1,162	3.9	61.9	2,521
콤바인	2018	1,717	9,574	15.8	103.2	5,576
	2019	2,139	9,830	18.8	116.4	4,596
	2020	1,623	8,335	13.7	79.6	5,136
트랙터	2018	7,813	19,270	13.1	78.7	2,466
	2019	10,188	25,888	15.8	121.8	2,541
	2020	10,299	24,531	14.4	90.2	2,382
항공방제기	2018	320	9,090	34.3	142.8	28,408
	2019	389	7,460	31.8	120.0	19,177
	2020	307	5,194	19.6	95.1	16,919
SS분무기	2018	357	1,039	8.2	128.5	2,911
	2019	420	1,018	9.0	126.8	2,424
	2020	458	1,162	8.6	124.0	2,537
기타	2018	397	1,378	5.0	113.9	3,471
	2019	580	2,639	5.9	222.7	4,550
	2020	630	2,127	4.9	146.1	3,376

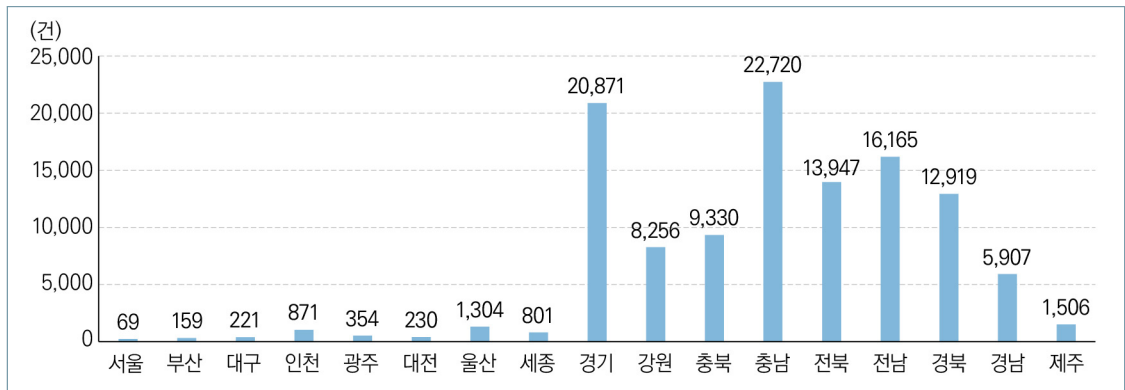
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입건수는 충남이 2만 2,720건으로 가장 많고, 경기 2만 건, 전남, 전북, 경북의 가입건수가 1만 건을 초과하였다. 이들 상위 5개 도의 가입건수 비율은 전체 가입건수의 74.9%로 특정 시·도의 집중도는 비교적 높았다.

농가보험료는 193억 원으로 총 보험료의 34.1% 수준이었으며, 총 보험료 대비 농가보험료 비중이 도 중에서는 경북이 48.8%로 가장 높았고, 전남 45.9%, 경남 37.5% 순이며 강원이 21.9%로 가장 낮았다. 특별광역시 중에서는 서울이 84.2%로 가장 높고 울산이 23.0%로 가장 낮았다.

[그림 2-2-76] 시·도별 가입건수(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-68] 시·도별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

	가입건수	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	농가보험료 비중	건당 보험료(천원)
합계	115,630	3,229,403	56,599	19,326	303	34.1	489
서울	69	1,062	17	14	0	84.2	248
부산	159	3,868	92	35	0	38.2	581
대구	221	6,667	118	49	0	41.6	535
인천	871	24,132	443	255	2	57.6	508
광주	354	11,959	248	150	1	60.5	701
대전	230	4,689	79	18	0	23.3	341
울산	1,304	24,750	420	96	2	23.0	322
세종	801	17,333	311	96	2	30.8	389
경기	20,871	453,093	7,986	1,945	55	24.4	383
강원	8,256	238,618	3,637	798	19	21.9	440
충북	9,330	245,225	3,914	1,078	20	27.6	420
충남	22,720	639,552	11,640	3,463	53	29.8	512
전북	13,947	446,869	8,226	2,662	34	32.4	590
전남	16,165	559,460	9,757	4,478	59	45.9	604
경북	12,919	353,342	5,909	2,883	43	48.8	457
경남	5,907	150,962	3,000	1,125	12	37.5	508
제주	1,506	47,821	802	179	1	22.4	533

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



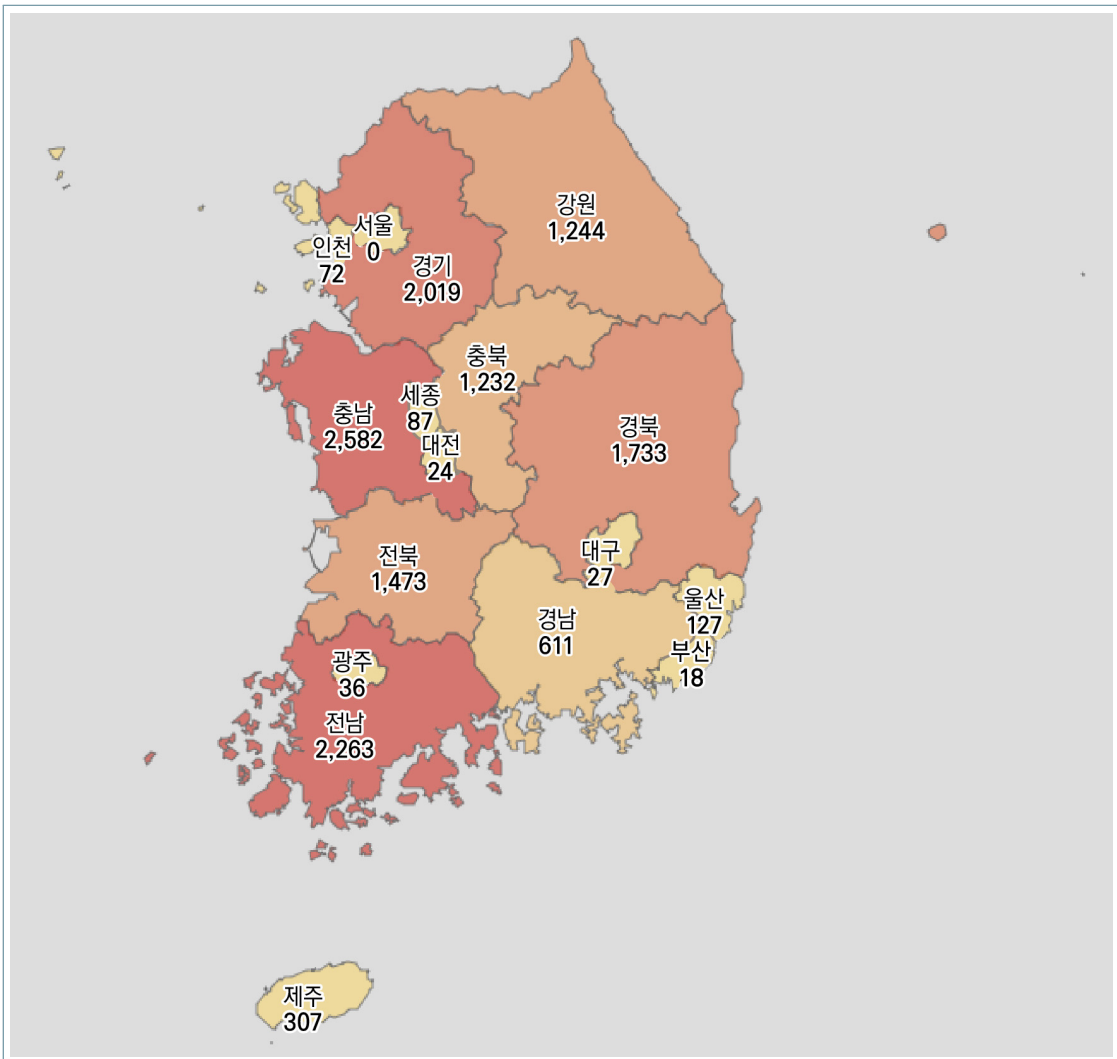
## 6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금 지급건수는 충남이 2,582건으로 가장 많았고, 지급된 보험금은 전남이 100억 원으로 가장 많았다.

손해율은 전남이 121.2%로 가장 높았으며 그 다음은 울산 109.5%로 나타났다. 전남, 울산을 제외한 모든 시·도의 손해율이 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-77] 시·도별 보험금 지급건수(2020)

(단위 : 건)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-69] 시·도별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	환급금 차감 후 보험료	보험금	건당 보험금 (천원)	사고율	손해율
합계	13,855	56,296	43,295	3,125	12.0	90.5
서울	-	17	-	-	-	-
부산	18	92	60	3,337	11.3	76.5
대구	27	118	39	1,448	12.2	39.0
인천	72	441	229	3,178	8.3	61.1
광주	36	247	173	4,812	10.2	82.6
대전	24	78	61	2,542	10.4	91.9
울산	127	418	389	3,064	9.7	109.5
세종	87	309	192	2,202	10.9	72.9
경기	2,019	7,931	5,725	2,835	9.7	84.9
강원	1,244	3,617	2,560	2,058	15.1	83.3
충북	1,232	3,894	3,148	2,555	13.2	95.1
충남	2,582	11,588	7,690	2,978	11.4	78.1
전북	1,473	8,192	5,821	3,952	10.6	83.6
전남	2,263	9,698	9,993	4,416	14.0	121.2
경북	1,733	5,866	4,159	2,400	13.4	83.4
경남	611	2,988	2,440	3,993	10.3	96.1
제주	307	802	617	2,010	20.4	90.5

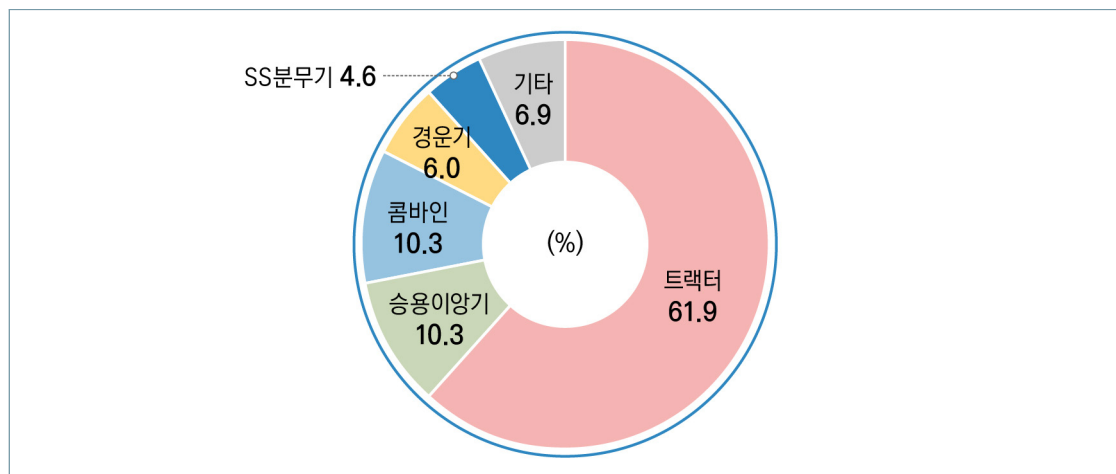
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 7. 농기계별 보험가입 현황

보험가입대상 기종은 12종이며, 이 중 트랙터의 가입건수가 7만 1,542건으로 전체 가입건수의 61.9%를 차지하고, 그 다음은 승용이앙기, 콤바인의 가입건수가 많으며 상위 3개 기종의 가입건수 비율은 82.4%로 매우 높았다.

기종별 가입금액도 트랙터가 2조 3,829억 원으로 전체 가입금액의 73.8%를 차지하고 있다.

[그림 2-2-78] 농기계별 가입건수 비율(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-70] 농기계별 보험가입 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

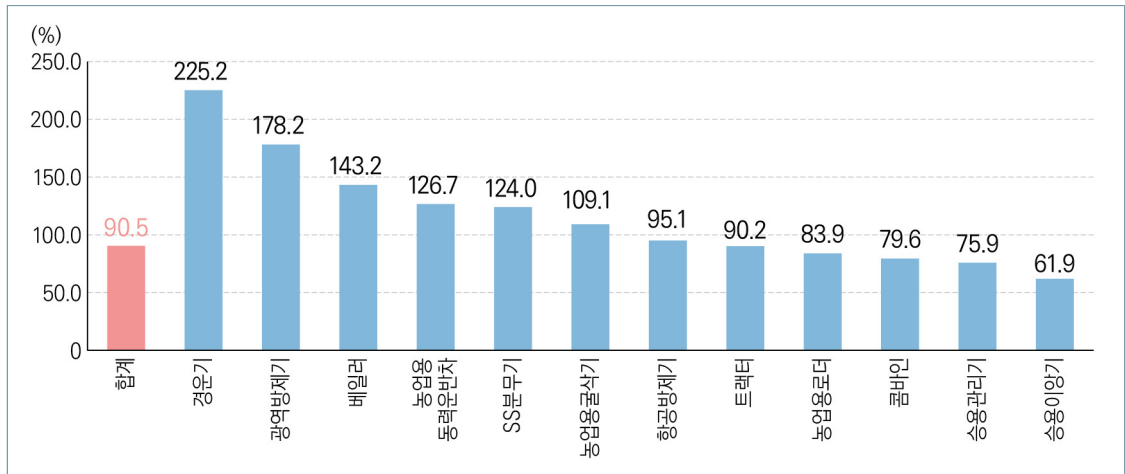
	가입건수	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	보험료율	건당 보험료(천원)
합계	115,630	3,229,403	56,599	19,326	303	1.75	489
경운기	6,950	8,459	543	119	1	6.42	78
광역방제기	458	19,885	521	230	4	2.62	1,137
농업용굴삭기	246	3,265	49	13	0	1.51	201
농업용동력운반차	2,019	17,445	473	177	1	2.71	234
농업용로우더	781	13,532	159	39	1	1.18	204
베일러	128	19,204	185	133	0	0.96	1,442
승용관리기	2,813	13,997	307	66	1	2.19	109
승용이앙기	11,893	182,081	2,212	547	5	1.21	186
콤바인	11,889	473,774	12,382	4,915	55	2.61	1,041
트랙터	71,542	2,382,891	32,197	9,949	194	1.35	450
항공방제기	1,569	23,340	6,466	2,807	39	27.71	4,121
SS분무기	5,342	71,530	1,105	333	3	1.55	207

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 8. 농기계별 보험금지급 현황

농기계별 보험금지급 현황을 보면, 가입 규모가 큰 트랙터의 보험금 지급건수와 보험금이 각각 1만 299건, 245억 원으로 가장 많으며, 손해율은 경운기(225.2%), 광역방제기(178.2%)의 순으로 높게 나타났다. 그 밖에 농업용굴삭기, 농업용동반운반차, 베일러, SS분무기 제외한 기종의 손해율이 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-79] 농기계별 손해율(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-71] 농기계별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원, %)

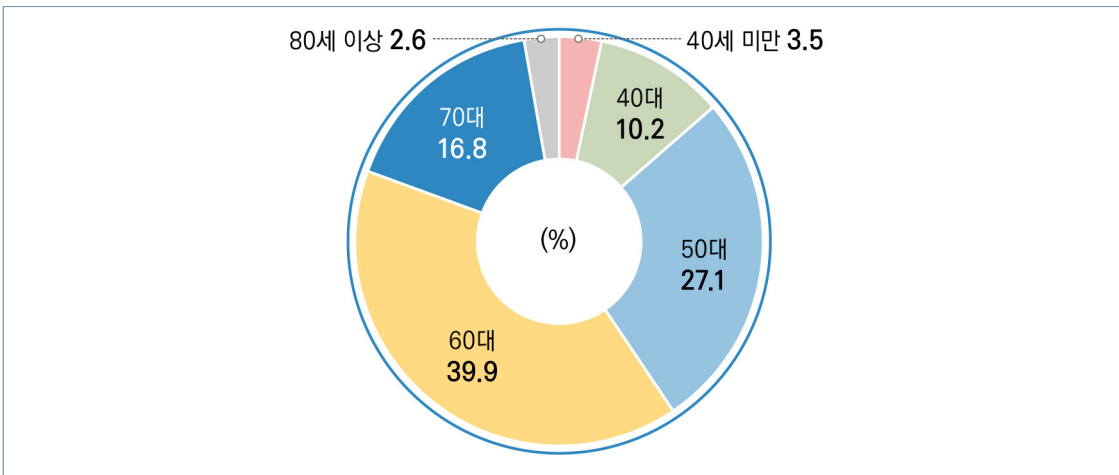
	가입건수	지급건수	환급금 차감 후 보험료	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율
합계	115,630	13,855	56,296	43,295	3,125	12.0	90.5
경운기	6,950	281	542	1,038	3,694	4.0	225.2
광역방제기	458	77	517	783	10,173	16.8	178.2
농업용굴삭기	246	10	49	45	4,531	4.1	109.1
농업용동반운반차	2,019	182	472	508	2,792	9.0	126.7
농업용로우더	781	56	159	113	2,021	7.2	83.9
베일러	128	49	184	224	4,579	38.3	143.2
승용관리기	2,813	52	306	198	3,804	1.8	75.9
승용이양기	11,893	461	2,207	1,162	2,521	3.9	61.9
콤팩트	11,889	1,623	12,327	8,335	5,136	13.7	79.6
트랙터	71,542	10,299	32,003	24,531	2,382	14.4	90.2
항공방제기	1,569	307	6,427	5,194	16,919	19.6	95.1
SS분무기	5,342	458	1,103	1,162	2,537	8.6	124.0

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 9. 농기계별, 성별, 연령별 보험가입자 현황

성별 가입자는 남성이 94.7%로 대부분을 차지하고, 연령대별로는 60대가 39.9%로 가장 많았다. 그다음은 50대, 70대의 순으로 가입 비율이 높았다. 농기계별·연령별 가입 현황을 보면 대부분의 기종에서 60대의 가입자 비율이 가장 높았으나, 항공방제기는 40세 미만, 경운기는 70대의 가입자 비율이 높게 나타났다.

[그림 2-2-80] 연령별 가입자 현황(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-72] 농기계별, 성별, 연령별 가입자 현황(2020)<sup>1)</sup>

(단위 : 건, 백만원, %)

	계	남성	여성	40세 미만	40대	50대	60대	70대	80세 이상
합계	101,597	96,214	5,383	3,531	10,349	27,538	40,496	17,024	2,659
경운기	6,856	6,531	325	25	174	784	2,348	2,703	822
광역방제기	245	238	7	26	68	81	63	6	1
농업용굴삭기	139	132	7	4	11	57	48	15	4
농업용동력운반차	1,952	1,234	718	25	86	284	721	625	211
농업용로우터	696	648	48	24	81	240	287	59	5
베일러	64	64	-	9	19	23	8	5	-
승용관리기	2,391	2,212	179	47	167	562	941	565	109
승용이앙기	10,761	10,400	361	369	1,257	3,100	4,379	1,522	134
콤바인	10,902	10,564	338	402	1,260	3,409	4,441	1,292	98
트랙터	61,626	58,626	3,000	2,274	6,532	17,349	24,883	9,411	1,177
항공방제기	727	714	13	204	194	191	124	14	-
SS분무기	5,238	4,851	387	122	500	1,458	2,253	807	98

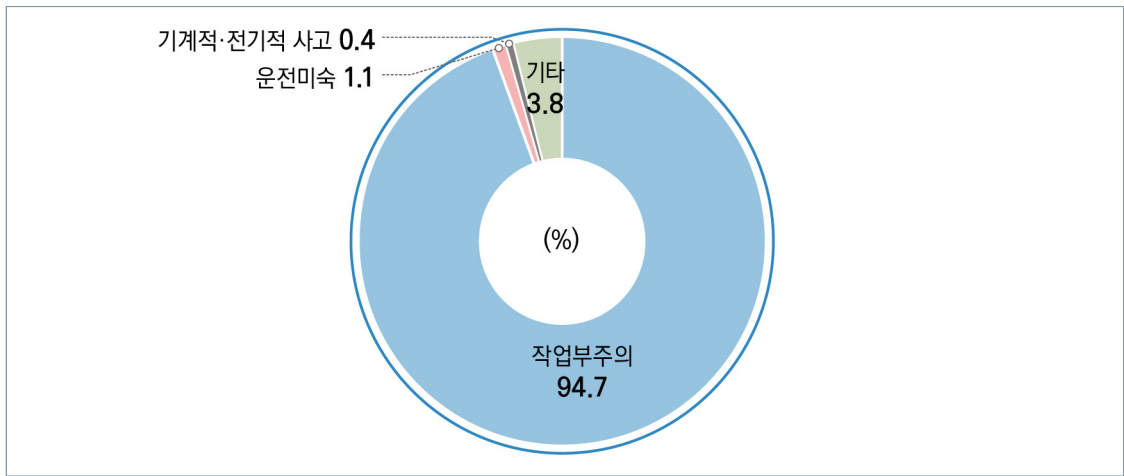
주 : 1) 법인 가입자는 제외

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 10. 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황

농기계별 가입건수가 많은 트랙터, 콤바인 등의 순으로 보험금 지급건수와 보험금 지급금액이 많았으며, 사고원인별로는 작업부주의, 기타, 운전미숙, 기계적·전기적 사고 등의 순으로 지급건수가 많았다.

[그림 2-2-81] 사고원인별 보험금 지급건수 비율(2020)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-73] 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황(2020)

(단위 : 건, 백만원)

	합계		작업부주의		운전미숙		기계적·전기적사고		기타	
	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금
합계	13,855	43,295	13,124	39,363	159	612	50	116	522	3,204
경운기	281	1,038	262	1,013	4	8	1	1	14	16
광역방제기	77	783	73	719	-	-	1	8	3	57
농업용굴삭기	10	45	9	45	-	-	-	-	1	1
농업용동력운반차	182	508	172	468	4	6	-	-	6	34
농업용로우더	56	113	53	108	-	-	-	-	3	5
베일러	49	224	49	224	-	-	-	-	-	-
승용관리기	52	198	45	175	-	-	-	-	7	23
승용이앙기	461	1,162	434	1,033	6	13	1	3	20	113
콤바인	1,623	8,335	1,505	7,269	30	248	13	58	75	760
트랙터	10,299	24,531	9,835	22,514	95	264	33	46	336	1,707
항공방제기	307	5,194	261	4,714	10	60	-	-	36	420
SS분무기	458	1,162	426	1,080	10	12	1	1	21	69

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



# 제3장

---

## 재보험

제1절 국가재보험 도입 현황

제2절 국가재보험 운영 현황

제3절 민영재보험 현황

## | 제3장 | 재보험

### 제1절 국가재보험 도입 현황

#### 1. 국가재보험제도 도입

태풍·우박 등 자연재해로 인하여 발생하는 농작물 피해를 보험의 원리를 이용하여 보상함으로써 농업인의 소득 및 경영 안정과 농업생산성 향상에 기여하고자 2001년부터 농작물재해보험 사업을 도입하였다.

농작물재해보험 도입 이후 보다 많은 농업인에게 보험 혜택을 부여하고자 대상품목·대상재해 확대, 보험가입률 제고 등에 주력하였다. 그러나 2002년과 2003년에 연속적으로 발생한 거대 태풍(루사·매미) 피해로 손해율이 크게 악화됨에 따라, 재보험사업에 참여 중이던 삼성·현대 등 민영 보험사들이 2003년부터 사업에서 철수하였고, 사업 시행주체인 농협중앙회 또한 사업 수행을 기피하는 등 재해보험의 사업 안정 기반이 급속도로 약해졌다.

이에 정부는 2004년부터 2005년까지 농업인·관계부처·보험전문가 등으로 구성된 제도 개선 T/F를 구성하였다. 재해보험 사업의 안정성 확보와 지속적인 사업 확대 방안 및 해외 사례 등을 연구·검토하여 2005년부터 거대재해 시 위험의 일부를 국가가 인수하는 국가재보험제도를 우리나라 최초로 도입하였고, 국가재보험금지급 재원 확보 및 운용을 위해 농작물재해보험기금을 설치하였다.

그 결과, 재보험사업에서 철수하였던 민영 보험사가 2005년부터 재보험사업에 다시 참여하게 되었으며, 대상 품목의 조기 확대·보험가입률 지속 성장을 실현하는 등 재해보험사업이 안정적으로 성장할 수 있는 토대를 구축하였다.



- \* 대상품목(농작물) : (2005) 6개 → (2010) 25개 → (2015) 46개 → (2020) 67개
- \* 가입실적(농작물) : (2005) 23.4% → (2010) 13.0% → (2015) 21.8% → (2020) 45.2%

또한, 재보험기금의 설치 및 자금의 적립으로 거대재해 시 국가재보험금지급에 대비함으로써 긴급한 국가재정 소요 부담을 줄이고, 재해보험사업의 대상품목 및 대상 재해 확대 기반을 확고히 마련하였다.

2009년에는 양식수산물재해보험기금과 통합하여 농어업재해보험기금(이하 '재보험기금'이라 한다)으로 명칭을 변경하고, 농작물뿐만 아니라 양식수산물까지 그 보상 범위를 확대하였다.

- \* 양식수산물재해보험기금은 2008년 말 설치되어 2009년 말 농작물재해보험기금과 통합
- \* 대상품목(양식수산물) : (2008) 1개 → (2013) 15개 → (2016) 24개 → (2020) 28개

재보험기금은 설치(2005년) 이후 2020년 말까지 총 8,301억 원의 재보험금을 원활히 지급함으로써 농어가의 경영 안정 및 재해보험사업의 활성화에 크게 기여하였다. 특히, 2012년 태풍(볼라벤·덴빈·산바), 집중호우, 폭염 등 연속적인 재해로 큰 피해가 발생한 당시 2,925억 원의 재보험금을 적기 지급하여 재해보험사업자의 경영 안정 및 지속 사업 추진에 결정적인 역할을 수행하였다.

이밖에도 재보험기금은 2013년 12월 기획재정부의 '2013년 재정사업 심층평가보고서'의 국가재보험 체계 개선 방안을 토대로 2014년에는 국가재보험 방식에 손익분담방식을 추가 도입하고, 국가재보험료율을 현실화하는 등 국가재보험 체계를 지속 개선·보완하였다.

국가재보험 손익분담방식의 경우 2016년까지 대상품목\*을 확대하는 등 시범기간을 거친 후, 2017년부터 모든 품목에 확대 적용\*\*하여 국가와 사업자가 이익과 손실을 공유하는 합리적 재보험 체계를 구축하였다.

- \* 시범사업 대상품목(농작물) : (2014) 3개 → (2015) 6개 → (2016) 10개
- \*\* 손익분담방식 적용비율(농작물) : (2017) 전체 보험가입 규모의 30% → (2018) 70% → (2019~) 100%

## 2. 국가재보험제도 연혁

연도별	주요내용
2001.3.1	• 농작물재해보험법 제정
2003.11.11	• VIP 농업인의 날 치사를 통해 '국가재보험제도 도입'
2004.4.6	• 농작물재해보험 국가재보험제도 도입방안 방침 마련
2005.1.27	• 농작물재해보험법 개정법률안 공포
2005.6.14	• 농작물재해보험기금 운용규정 제정 - 농작물재해보험기금 설치운영 시작
2007.12.21	• 양식수산물재해보험법 제정
2008.8.18	• 양식수산물재해보험기금 운용규정 제정
2009.3.5	• 농어업재해보험법 제정(시행일 : 2010.1.1) • 농작물재해보험법, 양식수산물재해보험법 통합 • 농어업재해보험기금 운용규정 제정(시행일 : 2010.1.1) • 농작물재해보험기금, 양식수산물재해보험기금 통합
2010.1.1	• 농어업재해보험기금 운영 시작
2012.12.28	• 태풍 볼라벤, 덴빈 등 연이은 태풍으로 거대재해 발생하여 국가재보험금 2,925억 원 지원
2014.1	• 손익분담방식(비례 및 비비례재보험 혼합방식) 도입 - 2013년 '2013년 재정사업 심층평가(기재부)'에서 제시한 국가재보험 체계 개선방안 반영
2016.1	• 손익분담방식 대상품목 확대 시행 - 시범사업 대상품목(농작물) : (2014) 3개 → (2015) 6개 → (2016) 10개
2016.12.30	• 적조현상 등 2016년 거대재해로 양식수산물 국가재보험 지급소요 약 600억 원 발생 (이에 따라 2016년도 112억 원 지급, 2017년 488억 원 지급 예정)
2017.1	• 손익분담방식 모든 품목에 확대 적용(손익분담방식 30%, 초과손해율방식 70% 적용)
2018.1	• 손익분담방식 적용비율 확대(손익분담방식 70%, 초과손해율방식 30% 적용)
2019.1	• 손익분담방식 전면전환(손익분담방식 100% 적용)

## 제2절 국가재보험 운영 현황

### 1. 재보험료 수입 및 재보험금지급 현황

2020년 농작물재해보험 재보험금지급액은 402억 원 수준이다.

2005년부터 2020년까지 기금의 전체 누적 재보험금은 약 8,301억 원이 지급된 반면, 약 2,069억 원의 재보험료가 징수되어 약 401.3%의 누적손해율을 보여주고 있다.

[표 2-3-1] 연도별 농어업재해보험 재보험료 수입 및 재보험금지급 현황

(단위 : 백만원)

연도	재보험료			재보험금		
	농작물재해보험	양식수산물재해보험	합계	농작물재해보험	양식수산물재해보험	합계
누 계	187,443	19,433	206,876	618,103	211,990	830,093
2005	2,981	-	2,981	-	-	-
2006	3,612	-	3,612	-	-	-
2007	3,194	-	3,194	-	-	-
2008	3,175	-	3,175	583	-	583
2009	3,598	23	3,621	336	-	336
2010	4,959	32	4,991	2,891	-	2,891
2011	6,222	57	6,279	22,820	974	23,794
2012	8,032	125	8,157	260,588	31,880	292,468
2013	11,814	391	12,205	10,865	11,985	22,851
2014	13,553	670	14,223	12	3,076	3,088
2015	23,717	910	24,627	194	4,197	4,391
2016	25,058	982	26,040	3,773	11,166	14,939
2017	13,818	2,781	16,599	574	52,828	53,402
2018	31,616	79	31,695	10,000	-	10,000
2019	32,095	7,593	39,688	265,288	86,063	351,351
2020	△2	5,790	5,788	40,179	9,821	50,000

자료 : 농업정책보험금융원

## 2. 국가재보험 요율

2019년부터 농작물재해보험의 국가재보험이 손익분담방식으로 전면 전환됨에 따라, 별도 재보험료율 산출이 생략되었다. 한편 양식수산물재해보험 국가재보험은 원수보험의 손해율에 따라 재보험료율 차등\* 적용하였다

\* 손해율 ≥ 90% 4%, 손해율 ≥ 80% 5~9%, 손해율 ≥ 70% 10~14% 손해율 < 70% 15%

[표 2-3-2] 연도별 재보험료율

연 도	농작물재해보험	양식수산물재해보험
2005	위험보험료의 5.1%	-
2006	위험보험료의 6.0%	-
2007	위험보험료의 5.5%	-
2008~2013	위험보험료의 5.5%	순보험료의 4%
2014~2016	위험군별 5.5%~7%	순보험료의 4%
2017	위험군별 5.5%~10.5%	순보험료의 8%
2018	위험군별 5.5%~10.5%	순보험료의 10%
2019	-	위험보험료의 10%
2020	-	위험보험료의 4~15%

자료 : 농업정책보험금융원

### 3. 농업재해보험 재보험기금 조달 및 운용실적

2020년 중 재보험료 수입 58억 원, 정부출연금 500억 원 등 총 1,193억 원을 조달하여 재보험금과 기금운영비 등으로 506억 원을 지출하고, 집행잔액 687억 원은 차년도 거대재해 발생에 대비하여 전액 여유자금으로 운용하였다.

[표 2-3-3] 연도별 재보험기금 조달 및 운용실적<sup>1)</sup>

(단위 : 백만원)

	조달						운용			
	정부출연금	재보험료수입	이자수입	기타경상이전수입	여유자금회수	합계	재보험금	기금운영비	여유자금운용	합계
누계	641,727	206,876	57,212	2,126	1,529,741	2,437,682	830,093	9,114	1,598,475	2,437,682
2005	16,000	2,981	220	-	-	19,202	-	426	18,776	19,202
2006	20,000	3,612	1,423	180	18,776	43,991	-	445	43,546	43,991
2007	15,000	3,194	2,901	117	43,546	64,758	-	456	64,302	64,758
2008	20,000	3,175	4,629	55	57,902	85,761	583	432	84,746	85,761
2009	25,000	3,621	7,506	36	91,146	127,309	336	556	126,417	127,309
2010	35,000	4,991	6,306	128	126,417	172,842	2,891	565	169,386	172,842
2011	6,800	6,279	6,250	145	169,386	188,860	23,794	559	164,507	188,860
2012	120,500	8,157	8,325	179	164,507	301,668	292,468	651	8,549	301,668
2013	50,000	12,205	921	659	8,549	72,335	22,851	634	48,850	72,335
2014	35,000	14,223	2,250	35	48,850	100,358	3,088	651	96,619	100,358
2015	36,540	24,627	2,275	51	96,619	160,112	4,391	648	155,073	160,112
2016	8,587	26,040	2,958	105	155,072	192,762	14,939	662	177,161	192,762
2017	-	16,599	2,641	171	177,161	196,573	53,402	657	142,514	196,573
2018	-	31,695	3,825	165	142,514	178,198	10,000	604	167,594	178,198
2019	203,300	39,688	3,010	34	167,594	413,627	351,351	575	61,701	413,627
2020	50,000	5,788	1,770	66	61,701	119,325	50,000	592	68,733	119,325

주 : 1) 양식수산물재해보험기금 포함

자료 : 농업정책보험금융원

## 제3절 민영재보험 현황

### 1. 국내 재보험사

#### 1.1 재보험 참여 현황

우리나라에서 농작물재해보험이 시작된 2001년에는 삼성화재, 현대해상, 코리안리 3사가 재보험 사업에 참여하였고, 2002년에는 LG화재(현 KB손해보험), 동양화재(현 메리츠화재)가 추가로 재보험 사업에 참여하였다. 2002년부터 연이어 발생한 거대재해로 손해율이 높아져 2003년부터 재보험사업에 참여 중이던 민영 보험사가 철수하였다.

이에 따라 정부는 2005년 국가재보험제도를 도입하였고 삼성화재, 동부화재(현 DB손해보험), 현대해상, 코리안리, LG화재, 동양화재가 다시 재보험사업에 참여하게 되었으며, 그 이후 매년 5~8개의 민영 보험사가 참여하고 있다.

2020년 현재 국내 농작물재해보험의 재보험사업에 참여하는 국내 재보험사는 삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험 5개 보험사이다.

#### 1.2 재보험 출재 현황

농작물재해보험은, 초창기 NH농협손해보험이 10% 수준을 보유하고 90%를 국내외 재보험사에 출재하였으나, 2003년과 2004년은 재보험에 참여하는 보험사가 없어 NH농협손해보험이 2년 연속 100%를 보유하고 있다. 2005년부터 거대재해에 대한 정부 책임을 강화함에 따라 민영 보험사의 참여가 다시 이루어졌다.

기존 초과손해율 방식에서 손익분담방식으로 전면 전환된 2020년 현재, NH농협손해보험은 10% 수준을 보유하고 40%를 국내외 재보험사에 출재하였다.

[표 2-3-4] 연도별 농작물재해보험 초과손해율 방식 재보험 보유 현황

(단위 : %)

	손해율 위험군별 150~180% 이하			손해율 위험군별 150~180% 초과
	원수 보험사 <sup>1)</sup>	재보험사		국가재보험 <sup>2)</sup>
	보유비율	보유비율	참여보험사	보유비율
2001	10.0	90.0	삼성화재, 현대해상, 코리안리	-
2002	10.3	89.7	삼성화재, LG화재, 현대해상, 코리안리, 동양화재	-
2003	100.0	-	-	-
2004	100.0	-	-	-
2005	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 현대해상, 코리안리, LG화재, 동양화재	100.0
2006	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 현대해상, 코리안리, LIG화재	100.0
2007	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2008	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2009	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2010	25.0	75.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2011	20.0	80.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2012	20.0	80.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2013	10.0	90.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재	100.0
2014	10.0	90.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, LIG손해, 메리츠화재, 한화손보	100.0
2015	10.0	90.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보	100.0
2016	18.0	82.0	삼성화재, 동부화재, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재	100.0
2017	17.0	83.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재, MG손해보험	100.0
2018	10.0	90.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재	100.0
2017	17.0	83.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재, MG손해보험	100.0
2018	10.0	90.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재	100.0

주 : 1) 농작물재해보험 원수보험사는 NH농협손해보험임

2) 2005년부터 2013년까지 손해율 180% 초과 시 농어업재해보험기금에서 전액 출재하였으며, 2014년부터 위험군별로 150~180%를 초과하는 손해에 대해 출재(고위험군 150%, 중위험군 165%, 저위험군 180%, 시범사업 160%)

자료 : 농업정책보험금융원

[표 2-3-5] 연도별 농작물재해보험 손익분담방식 방식 재보험 보유 현황

	원수 보험사 <sup>1)</sup>		재보험사		국가재보험 <sup>2)</sup>
	보유비율	보유비율	참여보험사		보유비율
2017	13.6	66.4	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재, MG손해보험		20.0
2018	5.0	45.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재		50.0
2019	8.0	72.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험, 메리츠화재, 한화손보, 흥국화재		20.0
2020	10.0	40.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험		50.0

주 : 1) 농작물재해보험 원수보험사는 NH농협손해보험임  
 2) 보유비율 현황은 손익분담방식 본사업 1단계 보유비율 기준임  
 자료 : 농업정책보험금융원

## 2. 해외 재보험사

### 2.1 해외 재보험사 현황

#### 세계 10대 재보험사(Standard & Poor's, 2020)

보험금융연구소의 2020년 말 기준 손해보험과 생명보험의 재보험사 순위 분석에 따르면, 1위는 독일의 뮌헨 리(Munich Re), 2위는 스위스의 스위스 리(Swiss Re), 3위는 독일의 하노버 리(Hannover Re)로 나타났다.

[표 2-3-6] 세계 10대 재보험사 현황(2021, 보험금융연구소 분석)

(단위 : 백만달러)

순위	재보험사	항 목	2019	2020	증감(%)
1	Munich Re	수재보험료	37,232	44,670	20.0
		당기순이익	3,000	1,449	△51.7
2	Swiss Re	수재보험료	42,228	42,951	1.7
		당기순이익	727	△878	△220.8
3	Hannover Re	수재보험료	24,887	29,641	19.1
		당기순이익	1,414	1,057	△25.3
4	SCOR	수재보험료	17,997	19,591	8.9
		당기순이익	465	280	△39.7
5	China Re	수재보험료	13,982	17,580	25.7
		당기순이익	861	869	0.9
6	Berkshire Hathaway	수재보험료	15,260	17,493	14.6
		당기순이익	5,855	5,696	△2.7



순위	재보험사	항 목	2019	2020	증감(%)
7	Lloyd's	수재보험료	14,746	16,207	9.9
		당기순이익	3,270	△1,182	△136.2
8	Great-West Lifeco	수재보험료	13,140	14,933	13.6
		당기순이익	299	478	60.0
9	RGA	수재보험료	12,438	12,641	1.6
		당기순이익	870	415	△52.3
10	Korean Re	수재보험료	6,844	7,088	3.6
		당기순이익	160	119	△25.7
10개사 평균		수재보험료	19,875	22,279	12.1
		당기순이익	1,692	830	△50.9

자료 : 보험금융연구소

## 2.2 우리나라 농작물재해보험에 참여한 해외 재보험사 현황

2020년 현재 우리나라의 농작물재해보험에 참여한 해외 재보험사는 스위스 리(Swiss Re), 파트너 리 (Partner Re), SCOR, 버크셔 해서웨이(Berkshire hathaway) 등이 있다.

[표 2-3-7] Swiss Re 및 Partner Re의 참여 현황(2008~2020)

연도	Swiss Re		Partner Re	
	비례	비비례	비례	비비례
2008	○	○	○	-
2009	○	○	○	-
2010	○	○	○	○
2011	○	○	○	-
2012	○	○	○	-
2013	○	○	○	-
2014	○	-	○	-
2015	○	-	○	-
2016	○	-	○	○
2017	○	-	○	-
2018	○	-	○	○
2019	○	-	○	○
2020	○	○	○	-



# 제3편

## 농업재해보험 통계표

- I. 농작물재해보험
- II. 농작물수입보장보험
- III. 가축재해보험
- IV. 농업인안전보험
- V. 농기계종합보험
- VI. 농업재해보험 기본통계



# I. 농작물재해보험

## 1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	23 422	8 055	8 086	8 678	92 449	4 096	17.5
2002	60 181	18 549	18 620	20 564	271 186	10 994	18.3
2003	72 214	16 480	16 521	18 702	306 754	11 001	15.2
2004	96 351	24 093	24 874	28 511	513 321	17 546	18.2
2005	86 719	26 328	27 780	31 813	613 877	20 301	23.4
2006	89 318	27 398	34 818	34 818	753 347	21 466	24.0
2007	104 045	29 145	38 273	38 273	882 947	23 661	22.7
2008	112 518	32 538	43 783	43 783	931 583	26 037	23.1
2009	387 039	45 882	61 626	103 587	1 251 573	48 331	12.5
2010	393 399	52 738	73 593	121 795	1 626 945	53 452	13.6
2011	579 260	67 653	91 744	226 995	2 059 482	86 604	15.0
2012	798 754	74 983	101 293	311 934	2 411 826	108 373	13.6
2013	836 643	95 102	122 730	487 877	3 318 410	160 203	19.1
2014	831 743	89 038	117 966	441 129	3 534 657	134 264	16.1
2015	854 300	120 546	154 176	694 104	5 032 290	183 596	21.5
2016	1 082 054	179 470	240 781	1 200 835	7 061 910	296 007	27.4
2017	1 068 538	191 206	284 648	1 260 568	8 489 230	316 835	29.7
2018	1 145 263	275 133	330 243	1 567 858	13 031 849	376 593	32.9
2019	1 175 525	339 582	397 689	1 979 996	15 695 682	456 024	38.8
2020	1 222 003	440 173	515 037	2 379 990	19 976 337	550 174	45.0

# I . Crop Insurance

## 1. Overall of Business & Claims by Year

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
3 398	1 699	-	-	1 699	383	191	-	-	191	
8 009	4 004	-	-	4 004	1	1	-	-	1	2002
17 818	8 909	-	-	8 909	616	308	-	-	308	2003
33 128	16 564	-	-	16 564	986	493	-	-	493	2004
56 781	34 772	-	-	22 008	1 934	1 164	-	-	770	2005
61 830	36 334	-	-	25 496	4 203	2 443	-	-	1 760	2006
58 102	31 353	-	-	26 749	2 432	1 304	-	-	1 128	2007
57 307	29 994	-	-	27 313	1 883	980	-	-	904	2008
64 268	31 862	-	-	32 406	1 744	873	-	-	871	2009
89 732	44 929	-	-	22 506	3 375	1 688	-	-	813	2010
116 136	58 081	-	-	28 224	5 131	2 566	-	-	1 220	2011
157 757	78 878	13 507	27 918	37 455	6 148	3 074	517	1 083	1 474	2012
236 991	118 493	17 876	46 624	53 998	10 091	5 045	795	1 983	2 267	2013
234 345	117 169	18 973	47 762	50 442	383	192	30	84	78	2014
309 102	154 565	27 913	66 554	60 069	625	312	57	131	125	2015
345 043	172 344	32 007	74 534	66 159	374	187	31	87	689	2016
334 664	166 913	35 476	70 621	61 654	412	206	33	97	76	2017
550 684	271 599	58 022	126 975	94 088	535	264	49	117	105	2018
512 219	252 673	62 172	123 505	73 868	1 072	519	104	268	181	2019
723 782	356 066	84 540	180 966	102 210	1 559	760	180	403	216	2020

### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 <sup>1)</sup>	영업보험료	보험료율 <sup>2)</sup>	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium <sup>1)</sup>	Gross Premium	Premium Rate <sup>2)</sup>	Premium per Policy (thousand won)	
2001	3 016	1 508	3 016	3 016	3.68	420
2002	8 008	4 004	8 008	8 008	2.95	430
2003	17 202	8 601	17 202	17 202	5.81	1 079
2004	32 143	16 071	32 143	32 143	6.45	1 332
2005	54 847	21 239	54 847	54 847	9.25	2 044
2006	57 627	23 736	57 627	57 627	8.21	1 776
2007	55 670	25 620	55 670	55 670	6.58	1 518
2008	55 423	26 409	55 423	55 423	6.15	1 309
2009	62 524	31 535	62 524	62 524	5.13	1 043
2010	86 357	21 693	86 357	86 357	5.52	1 219
2011	111 004	27 004	111 004	111 004	5.64	1 266
2012	151 609	35 981	137 477	178 468	6.54	1 557
2013	226 900	51 730	205 712	266 942	7.14	1 931
2014	233 962	50 363	216 632	268 930	6.63	1 987
2015	308 477	59 945	288 028	354 581	6.14	2 005
2016	344 669	66 090	323 221	395 014	4.89	1 433
2017	334 252	61 578	314 152	384 210	3.94	1 176
2018	550 149	93 984	518 038	655 153	4.23	1 668
2019	511 146	73 688	482 227	608 892	3.26	1 288
2020	722 223	101 994	674 740	859 827	3.62	1 405

주 : 1) 위험보험료 : 환급금 차감 후 보험료에서 손해조사비를 제외한 보험료(2012년부터 적용)

2) 보험료율 : 보험료÷보험가입금액×100, 시·군·구별로 산출이 원칙이나 본표에서는 연도별, 시·도별 산출

3) 손해율 : 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100(2011년까지), 보험금÷위험보험료×100(2012년 이후)

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 1. Overall of Business &amp; Claims by Year(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율 <sup>3)</sup>	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio <sup>3)</sup>	
410	1 379	3 362	5.1	45.7	2001
6 945	34 709	4 998	37.3	433.4	2002
10 156	50 018	4 925	61.5	290.8	2003
3 354	13 599	4 055	13.5	42.3	2004
6 344	23 871	3 763	22.8	43.5	2005
6 077	21 112	3 474	17.5	36.6	2006
9 300	61 464	6 609	24.3	110.4	2007
4 419	24 932	5 642	10.1	45.0	2008
11 110	66 176	5 956	18.0	105.8	2009
17 951	90 330	5 032	24.4	104.6	2010
25 125	132 628	5 279	27.4	119.5	2011
59 462	490 978	8 257	58.7	357.1	2012
10 630	45 088	4 242	8.7	21.9	2013
15 259	144 978	9 501	12.9	66.9	2014
7 150	52 444	7 335	4.6	18.2	2015
22 256	97 732	4 391	9.2	30.2	2016
33 154	279 631	8 434	11.6	89.0	2017
85 099	534 450	6 280	25.8	103.2	2018
190 492	898 048	4 714	47.9	186.2	2019
225 240	1 015 827	4 510	43.7	150.6	2020

Note : 1) Risk Premium : Premium After Refunds Deduction which is exclusion of Investigation claims expenses' ratio(Applied since 2012)

2) Premium Rate :  $\text{Premium} \div \text{Amount Insured} \times 100$ , Premium Rate is calculated by Si·Gun·Gu in principle, but in this table is calculated by year and province3) Loss Ratio :  $\text{Indemnity} \div \text{Premium After Refunds Deduction} \times 100$ (Until 2011),  $\text{Indemnity} \div \text{Risk Premium} \times 100$ (Since 2012)

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

### 2-1. 서울

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	3	3	3	99	3	...
2004	...	6	6	6	272	9	...
2005	...	13	13	15	593	16	...
2006	...	12	18	18	642	18	...
2007	...	11	17	17	608	14	...
2008	...	13	20	20	611	16	...
2009	...	9	13	13	418	13	...
2010	...	8	10	10	255	10	...
2011	...	10	12	12	230	13	...
2012	...	9	9	9	190	9	...
2013	1 073	12	12	12	328	11	1.0
2014	517	11	13	13	354	9	1.8
2015	545	13	13	21	411	12	2.2
2016	460	14	15	41	496	11	2.5
2017	415	5	6	6	215	7	1.8
2018	378	17	17	51	918	9	2.5
2019	362	35	37	116	2 360	10	2.8
2020	337	86	91	429	5 533	36	10.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year

## 2-1. Seoul

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
3	2	-	-	2	0	0	-	-	0	2003
10	5	-	-	5	0	0	-	-	0	2004
15	8	-	-	8	0	0	-	-	0	2005
12	6	-	-	6	1	1	-	-	1	2006
7	4	-	-	4	1	1	-	-	1	2007
6	3	-	-	3	0	0	-	-	0	2008
3	1	-	-	1	0	0	-	-	0	2009
1	1	-	-	1	0	0	-	-	0	2010
3	2	-	-	2	0	0	-	-	0	2011
4	2	-	-	2	0	0	-	-	0	2012
7	4	-	-	4	1	0	-	-	0	2013
9	5	-	-	5	-	-	-	-	-	2014
11	6	-	-	6	-	-	-	-	-	2015
14	7	-	-	7	-	-	-	-	-	2016
5	3	-	-	3	-	-	-	-	-	2017
26	13	8	-	5	-	-	-	-	-	2018
67	33	20	-	14	-	-	-	-	-	2019
173	86	51	-	36	0	0	0	-	0	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-1. 서울(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	3	2	3	3	3.30	1 086
2004	10	5	10	10	3.75	1 699
2005	15	7	15	15	2.55	1 163
2006	11	5	11	11	1.84	657
2007	6	3	6	6	1.22	435
2008	5	3	5	5	0.92	280
2009	2	1	2	2	0.63	201
2010	1	0	1	1	0.41	104
2011	3	2	3	3	1.46	280
2012	3	2	3	4	1.87	394
2013	7	3	6	8	2.25	616
2014	9	5	9	11	2.64	718
2015	11	6	11	13	2.78	879
2016	14	7	13	16	2.75	910
2017	5	3	5	6	2.34	838
2018	26	5	25	31	2.84	1 532
2019	67	14	63	79	2.83	1 806
2020	173	36	161	206	3.13	1 903

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-1. Seoul(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	2005
-	-	-	-	-	2006
-	-	-	-	-	2007
1	1	588	5.0	11.4	2008
-	-	-	-	-	2009
8	48	6 046	80.0	4 970.9	2010
-	-	-	-	-	2011
7	19	2 656	77.8	604.8	2012
2	5	2 623	16.7	84.9	2013
1	4	4 224	7.7	48.9	2014
1	8	8 461	7.7	79.3	2015
1	5	5 150	6.7	40.3	2016
1	1	1 137	16.7	24.1	2017
-	-	-	-	-	2018
17	86	5 072	45.9	136.8	2019
25	55	2 189	27.5	34.0	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-2. 부산

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	23	23	23	522	18	...
2004	...	35	35	36	792	30	...
2005	...	46	46	60	1 362	38	...
2006	...	66	81	81	1 883	53	...
2007	...	51	60	60	1 406	42	...
2008	...	55	66	66	1 420	43	...
2009	...	59	68	82	1 620	46	...
2010	...	96	133	556	4 459	67	...
2011	...	118	164	1 013	6 984	85	...
2012	...	199	300	2 098	14 933	165	...
2013	3 898	195	301	2 297	16 802	189	4.8
2014	3 630	239	374	2 615	21 281	185	5.1
2015	3 904	268	381	2 553	21 817	173	4.4
2016	3 876	330	411	2 570	23 217	283	7.3
2017	4 332	316	441	2 716	35 364	276	6.4
2018	4 193	359	481	2 676	44 701	268	6.4
2019	4 227	512	686	3 051	67 017	393	9.3
2020	4 257	543	692	3 199	65 216	506	11.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-2. Busan

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002	
35	18	-	-	18	1	1	-	-	2003	
76	38	-	-	38	2	1	-	-	2004	
161	98	-	-	63	3	2	-	-	2005	
247	156	-	-	91	27	17	-	-	2006	
173	99	-	-	75	15	8	-	-	2007	
149	79	-	-	70	21	11	-	-	2008	
136	68	-	-	68	22	11	-	-	2009	
171	85	-	-	38	4	2	-	-	2010	
266	133	-	-	59	5	2	-	-	2011	
569	284	81	81	122	14	7	2	2	2012	
683	342	98	98	146	8	4	1	1	2013	
849	425	126	126	172	-	-	-	-	2014	
838	419	124	124	171	1	0	0	0	2015	
838	419	123	122	174	0	0	0	0	2016	
943	471	141	141	189	-	-	-	-	2017	
926	463	139	137	187	-	-	-	-	2018	
1 093	543	164	164	222	0	0	0	0	2019	
1 035	514	152	153	215	2	1	0	0	2020	

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-2. 부산(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	34	17	34	34	6.75	1 530
2004	74	37	74	74	9.57	2 166
2005	158	62	158	158	11.84	3 506
2006	220	81	220	220	13.11	3 049
2007	159	68	159	159	12.34	2 891
2008	128	60	128	128	10.51	2 260
2009	114	57	114	114	8.38	1 996
2010	167	37	167	167	3.83	1 284
2011	262	58	262	262	3.81	1 624
2012	555	119	507	658	3.81	1 896
2013	675	144	612	794	4.07	2 269
2014	849	172	786	976	3.99	2 271
2015	838	170	782	963	3.84	2 200
2016	838	174	785	962	3.61	2 038
2017	943	189	886	1 084	2.67	2 139
2018	926	187	872	1 103	2.07	1 926
2019	1 093	222	1 031	1 302	1.63	1 593
2020	1 034	215	960	1 231	1.59	1 496

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-2. Busan(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
23	214	9 323	100.0	629.1	2003
8	16	2 007	22.9	21.8	2004
31	125	4 044	67.4	79.4	2005
33	103	3 109	40.7	46.7	2006
3	7	2 441	5.0	4.6	2007
-	-	-	-	-	2008
-	-	-	-	-	2009
1	1	705	0.8	0.4	2010
-	-	-	-	-	2011
49	303	6 193	16.3	59.9	2012
101	1 176	11 646	33.6	192.2	2013
10	72	7 193	2.7	9.1	2014
11	71	6 425	2.9	9.0	2015
48	175	3 654	11.7	22.4	2016
20	175	8 758	4.5	19.8	2017
63	835	13 255	13.1	95.8	2018
174	1 104	6 345	25.4	107.1	2019
297	1 554	5 234	42.9	161.9	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-3. 대구

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	14	14	16	195	8	...
2004	...	30	30	32	375	12	...
2005	...	39	42	46	504	20	...
2006	...	50	61	61	803	23	...
2007	...	53	78	78	1 124	29	...
2008	...	60	92	92	1 410	33	...
2009	...	64	103	103	1 752	35	...
2010	...	95	153	153	2 371	43	...
2011	...	102	213	213	2 358	62	...
2012	...	58	112	112	1 372	31	...
2013	4 593	63	102	180	1 808	34	0.7
2014	4 680	67	89	142	2 202	32	0.7
2015	5 027	68	101	248	2 745	42	0.8
2016	4 834	102	128	372	5 122	45	0.9
2017	5 640	95	120	402	5 548	57	1.0
2018	6 192	375	508	1 895	19 699	225	3.6
2019	5 914	686	875	5 583	33 528	640	10.8
2020	6 593	944	1 254	8 338	64 349	813	12.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-3. Daegu

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002	
8	4	-	-	4	0	0	-	-	2003	
20	10	-	-	10	2	1	-	-	2004	
32	18	-	-	13	1	0	-	-	2005	
42	23	-	-	19	3	2	-	-	2006	
53	27	-	-	26	3	1	-	-	2007	
92	48	-	-	44	1	1	-	-	2008	
101	51	-	-	51	2	1	-	-	2009	
103	52	-	-	38	4	2	-	-	2010	
93	47	-	-	36	6	3	-	-	2011	
102	51	25	-	26	11	5	3	-	2012	
110	55	24	0	30	9	4	2	-	2013	
108	54	26	1	27	-	-	-	-	2014	
141	70	41	-	29	-	-	-	-	2015	
217	108	65	0	44	-	-	-	-	2016	
233	117	70	0	47	-	-	-	-	2017	
838	418	251	1	169	0	0	0	-	2018	
868	434	260	1	173	-	-	-	-	2019	
1 204	600	300	181	122	1	0	0	0	2020	

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-3. 대구(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	8	4	8	8	4.22	587
2004	18	9	18	18	5.44	679
2005	31	13	31	31	6.29	755
2006	39	17	39	39	5.24	689
2007	51	25	51	51	4.74	683
2008	91	44	91	91	6.51	998
2009	99	49	99	99	5.77	982
2010	100	37	100	100	4.35	674
2011	88	34	88	88	3.96	438
2012	91	23	82	107	7.42	909
2013	101	28	91	119	6.07	1 076
2014	108	27	100	124	4.89	1 209
2015	141	29	131	162	5.13	1 393
2016	217	44	203	249	4.24	1 695
2017	233	47	219	268	4.20	1 943
2018	838	169	789	997	4.25	1 649
2019	868	173	819	1 034	2.59	992
2020	1 203	122	1 119	1 432	1.87	960

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-3. Daegu(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
13	44	3 352	92.9	542.1	2003
-	-	-	-	-	2004
1	3	3 045	2.4	9.8	2005
12	16	1 302	19.7	40.3	2006
37	115	3 096	47.4	226.1	2007
1	3	3 474	1.1	3.8	2008
22	105	4 765	21.4	105.9	2009
9	38	4 191	5.9	37.9	2010
23	155	6 752	10.8	176.9	2011
43	132	3 065	38.4	160.0	2012
21	72	3 433	20.6	78.9	2013
14	69	4 917	15.7	69.1	2014
2	6	2 934	2.0	4.5	2015
15	72	4 814	11.7	35.6	2016
7	41	5 793	5.8	18.5	2017
86	471	5 477	16.9	59.7	2018
273	521	1 909	31.2	63.6	2019
283	644	2 275	22.6	57.5	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-4. 인천

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	28	28	32	814	30	...
2004	...	23	23	25	763	24	...
2005	...	26	26	35	1 082	31	...
2006	...	26	43	43	1 383	34	...
2007	...	35	56	56	1 644	40	...
2008	...	54	76	76	1 811	47	...
2009	...	72	97	97	2 156	55	...
2010	...	95	117	117	2 482	76	...
2011	...	1 190	1 227	6 253	20 658	2 319	...
2012	...	915	942	5 088	15 910	1 946	...
2013	10 667	1 153	1 184	7 226	26 751	2 835	26.6
2014	8 791	894	922	5 330	22 202	2 159	24.6
2015	8 942	2 647	2 757	15 169	60 678	5 725	64.0
2016	13 565	2 342	2 421	15 004	60 392	5 428	40.0
2017	11 505	1 931	2 037	12 550	54 232	4 590	39.9
2018	12 870	1 944	1 974	12 703	58 698	4 503	35.0
2019	12 550	2 127	2 174	13 781	74 824	4 939	39.4
2020	13 050	3 397	3 471	20 538	101 318	7 037	53.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-4. Incheon

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
36	18	-	-	18	1	0	-	-	0	2003
23	11	-	-	11	0	0	-	-	0	2004
26	13	-	-	13	0	0	-	-	0	2005
24	12	-	-	12	2	1	-	-	1	2006
20	10	-	-	10	2	1	-	-	1	2007
17	8	-	-	8	2	1	-	-	1	2008
26	13	-	-	13	1	0	-	-	0	2009
31	16	-	-	7	3	2	-	-	1	2010
453	226	-	-	91	5	2	-	-	1	2011
340	170	51	50	69	7	4	1	1	1	2012
568	284	85	85	114	8	4	1	1	2	2013
404	202	59	59	83	-	-	-	-	-	2014
883	441	132	132	177	-	-	-	-	-	2015
1 057	528	158	158	212	-	-	-	-	-	2016
1 117	558	167	167	223	0	0	0	0	0	2017
1 237	618	184	182	252	-	-	-	-	-	2018
1 479	735	222	222	300	-	-	-	-	-	2019
2 568	1 280	385	385	518	1	0	0	0	0	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-4. 인천(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	Farm Household					
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	36	18	36	36	4.46	1 296
2004	22	11	22	22	3.00	994
2005	26	13	26	26	2.41	1 003
2006	22	11	22	22	1.72	552
2007	17	9	17	17	1.19	349
2008	15	8	15	15	0.94	223
2009	25	13	25	25	1.22	272
2010	28	6	28	28	1.25	266
2011	448	90	448	448	2.19	369
2012	333	68	302	392	2.14	361
2013	560	112	508	659	2.12	479
2014	404	83	374	465	1.82	438
2015	883	177	825	1 016	1.46	320
2016	1 057	212	996	1 201	1.75	437
2017	1 116	223	1 049	1 283	2.06	548
2018	1 237	252	1 164	1 471	2.11	626
2019	1 479	300	1 396	1 762	1.98	680
2020	2 568	518	2 385	3 060	2.53	740

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-4. Incheon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	2005
-	-	-	-	-	2006
-	-	-	-	-	2007
-	-	-	-	-	2008
3	20	6 684	3.1	78.7	2009
45	209	4 654	38.5	756.7	2010
167	261	1 565	13.6	58.3	2011
347	559	1 612	36.8	185.5	2012
36	22	612	3.0	4.3	2013
13	203	15 646	1.4	54.4	2014
351	965	2 749	12.7	117.0	2015
30	368	12 261	1.2	36.9	2016
317	731	2 307	15.6	69.7	2017
297	912	3 069	15.0	78.3	2018
1 355	6 693	4 939	62.3	479.6	2019
954	1 816	1 903	27.5	76.1	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-5. 광주

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	39	39	53	668	23	...
2004	...	45	45	49	1 057	34	...
2005	...	48	50	53	1 201	36	...
2006	...	51	57	57	1 365	40	...
2007	...	64	72	72	1 748	46	...
2008	...	69	76	76	1 544	42	...
2009	...	84	93	100	1 744	49	...
2010	...	64	76	76	1 787	46	...
2011	...	52	64	64	1 596	48	...
2012	...	64	76	94	1 847	45	...
2013	5 642	163	196	412	6 252	107	1.9
2014	5 444	342	402	853	11 742	167	3.1
2015	5 802	713	866	2 459	26 298	363	6.3
2016	7 545	831	1 057	3 397	27 825	588	7.8
2017	8 082	537	707	1 788	36 489	274	3.4
2018	7 977	798	1 022	3 046	59 167	465	5.8
2019	7 799	1 352	1 728	5 385	98 160	863	11.1
2020	7 304	2 197	2 792	9 665	143 681	1 718	23.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-5. Gwangju

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002	
55	27	-	-	27	2	1	-	-	2003	
82	41	-	-	41	2	1	-	-	2004	
93	47	-	-	46	5	3	-	-	2005	
90	45	-	-	45	3	1	-	-	2006	
98	49	-	-	49	5	2	-	-	2007	
76	38	-	-	38	1	0	-	-	2008	
62	31	-	-	31	3	2	-	-	2009	
65	32	-	-	27	4	2	-	-	2010	
91	45	-	-	38	9	5	-	-	2011	
115	58	3	15	40	4	2	0	1	2012	
342	171	44	19	108	22	11	3	1	2013	
513	257	73	14	169	0	0	0	-	2014	
1 007	503	151	1	352	9	5	1	-	2015	
1 137	568	170	0	398	0	0	0	-	2016	
1 104	552	165	0	386	-	-	-	-	2017	
1 496	744	224	0	527	3	1	0	-	2018	
2 229	1 110	334	334	452	0	0	0	-	2019	
3 192	1 589	478	479	646	2	1	0	0	2020	

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-5. 광주(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	52	26	52	52	8.19	1 402
2004	80	40	80	80	7.81	1 833
2005	88	44	88	88	7.72	1 855
2006	88	44	88	88	6.60	1 581
2007	94	47	94	94	5.63	1 367
2008	75	37	75	75	4.89	994
2009	59	30	59	59	3.58	671
2010	61	26	61	61	3.64	855
2011	82	34	82	82	5.68	1 416
2012	111	38	101	131	6.25	1 518
2013	319	101	289	376	5.47	1 743
2014	513	169	475	590	4.37	1 277
2015	997	348	931	1 146	3.83	1 162
2016	1 137	398	1 066	1 303	4.08	1 075
2017	1 104	386	1 037	1 269	3.02	1 561
2018	1 493	526	1 405	1 777	2.53	1 463
2019	2 229	452	2 103	2 654	2.27	1 290
2020	3 190	645	2 966	3 798	2.22	1 143

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-5. Gwangju(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
38	122	3 213	97.4	233.6	2003
-	-	-	-	-	2004
7	71	10 188	14.0	81.5	2005
-	-	-	-	-	2006
7	13	1 809	9.7	13.5	2007
-	-	-	-	-	2008
8	114	14 196	8.6	191.8	2009
17	275	16 199	22.4	449.0	2010
27	101	3 741	42.2	123.8	2011
52	638	12 268	68.4	632.3	2012
27	87	3 225	13.8	30.1	2013
26	91	3 511	6.5	19.2	2014
42	236	5 613	4.8	25.3	2015
122	418	3 430	11.5	39.3	2016
82	306	3 734	11.6	29.5	2017
238	1 465	6 154	23.3	104.2	2018
538	1 835	3 410	31.1	87.2	2019
901	3 963	4 399	32.3	133.6	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-6. 대전

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	-	-	-	-	-	...
2003	...	17	17	19	313	9	...
2004	...	18	19	19	389	7	...
2005	...	56	56	58	1 336	35	...
2006	...	29	31	31	651	15	...
2007	...	44	52	52	1 012	25	...
2008	...	40	49	49	910	22	...
2009	...	49	64	64	1 476	37	...
2010	...	59	76	76	1 703	41	...
2011	...	70	91	91	1 965	51	...
2012	...	61	75	78	1 343	44	...
2013	1 943	66	84	98	1 678	53	2.7
2014	1 717	68	85	107	1 745	52	3.0
2015	1 812	65	80	99	1 535	49	2.7
2016	1 785	73	89	138	2 183	48	2.7
2017	2 079	62	82	107	2 215	44	2.1
2018	2 219	100	120	307	3 660	70	3.2
2019	2 247	145	173	487	5 285	100	4.5
2020	2 211	207	234	650	8 149	131	5.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-6. Daejeon

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002	
16	8	-	-	8	0	0	-	-	2003	
24	12	-	-	12	1	0	-	-	2004	
94	54	-	-	41	6	3	-	-	2005	
41	22	-	-	19	4	2	-	-	2006	
62	31	-	-	31	6	3	-	-	2007	
46	23	-	-	23	3	1	-	-	2008	
79	39	-	-	39	6	3	-	-	2009	
76	38	-	-	20	6	3	-	-	2010	
114	57	-	-	35	14	7	-	-	2011	
109	55	13	13	29	11	5	1	1	2012	
146	73	18	18	36	12	6	1	1	2013	
123	62	15	15	31	-	-	-	-	2014	
105	53	13	13	26	-	-	-	-	2015	
116	58	15	15	29	-	-	-	-	2016	
111	55	14	14	28	-	-	-	-	2017	
166	82	21	20	43	-	-	-	-	2018	
205	99	31	32	44	-	-	-	-	2019	
315	155	47	48	66	-	-	-	-	2020	

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-6. 대전(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	Farm Household					
2001	-	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-	-
2003	15	8	15	15	4.96	912
2004	23	11	23	23	6.09	1 246
2005	88	38	88	88	7.05	1 683
2006	37	17	37	37	6.32	1 328
2007	56	28	56	56	6.16	1 198
2008	43	21	43	43	5.02	932
2009	73	36	73	73	5.33	1 230
2010	70	18	70	70	4.47	1 001
2011	100	30	100	100	5.79	1 250
2012	98	26	89	116	8.12	1 455
2013	134	33	121	157	8.68	1 735
2014	123	31	114	141	7.05	1 449
2015	105	26	98	121	6.86	1 316
2016	116	29	109	134	5.34	1 309
2017	111	28	104	127	4.99	1 349
2018	166	43	156	197	4.53	1 382
2019	205	44	194	245	3.89	1 188
2020	315	66	294	375	3.87	1 348

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-6. Daejeon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	2002
8	56	7 047	47.1	366.3	2003
-	-	-	-	-	2004
-	-	-	-	-	2005
4	27	6 843	12.9	74.6	2006
4	13	3 247	7.7	23.0	2007
7	28	4 029	14.3	65.7	2008
2	10	5 177	3.1	14.3	2009
26	244	9 389	34.2	346.9	2010
9	99	11 029	9.9	99.2	2011
70	306	4 368	93.3	343.7	2012
20	69	3 467	23.8	57.2	2013
19	49	2 583	22.4	43.0	2014
2	16	8 235	2.5	16.7	2015
5	10	1 938	5.6	8.9	2016
5	10	2 035	6.1	9.8	2017
19	193	10 150	15.8	123.5	2018
63	302	4 792	36.4	155.8	2019
95	450	4 736	40.6	152.9	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-7. 울산

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	300	302	303	2 023	97	...
2002	...	378	378	399	7 768	216	...
2003	...	422	422	461	9 342	275	...
2004	...	671	685	776	13 947	476	...
2005	...	817	835	946	19 257	590	...
2006	...	835	986	986	21 411	607	...
2007	...	773	921	921	19 631	570	...
2008	...	714	839	839	18 203	540	...
2009	...	744	875	1 053	17 611	576	...
2010	...	668	799	812	15 911	525	...
2011	...	734	926	950	16 709	618	...
2012	...	705	928	941	17 217	624	...
2013	3 918	707	972	978	19 651	646	16.5
2014	5 168	798	1 088	1 318	23 455	709	13.7
2015	5 321	868	1 075	2 054	24 940	759	14.3
2016	5 044	1 087	1 371	3 923	44 142	980	19.4
2017	6 189	1 000	1 223	4 706	41 000	941	15.2
2018	6 148	1 294	1 507	5 592	48 667	1 168	19.0
2019	6 052	1 132	1 286	6 244	37 196	985	16.3
2020	6 193	1 629	1 862	7 350	55 747	1 416	22.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-7. Ulsan

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가	시·도	시·군·구	농가	국가	시·도	시·군·구	농가			
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household			
95	48	-	-	48	8	4	-	-	4	2001
329	164	-	-	164	-	-	-	-	-	2002
540	270	-	-	270	32	16	-	-	16	2003
1 196	598	-	-	598	34	17	-	-	17	2004
2 673	1 708	-	-	965	75	48	-	-	27	2005
3 640	2 472	-	-	1 168	411	280	-	-	132	2006
2 734	1 585	-	-	1 149	240	139	-	-	101	2007
1 821	965	-	-	856	223	118	-	-	105	2008
1 348	674	-	-	674	73	37	-	-	37	2009
1 015	508	-	-	203	113	56	-	-	23	2010
1 285	643	-	-	129	101	50	-	-	10	2011
1 966	983	393	393	197	154	77	31	31	15	2012
2 549	1 275	510	510	255	296	148	59	59	30	2013
2 507	1 253	501	501	252	2	1	0	0	0	2014
2 520	1 259	504	504	254	3	1	1	1	0	2015
3 428	1 650	△5	1 375	408	16	8	1	4	2	2016
2 579	1 244	△0	1 024	311	25	12	-	10	2	2017
3 053	1 451	0	1 221	381	12	6	-	5	1	2018
1 406	682	0	562	162	6	3	-	3	1	2019
3 045	1 438	0	1 218	389	13	6	-	5	1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-7. 울산(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
2001	87	44	87	87	4.70	315
2002	329	164	329	329	4.23	870
2003	508	254	508	508	5.78	1 280
2004	1 162	581	1 162	1 162	8.58	1 746
2005	2 598	937	2 598	2 598	13.88	3 201
2006	3 228	1 036	3 228	3 228	17.00	3 692
2007	2 493	1 048	2 493	2 493	13.93	2 968
2008	1 597	751	1 597	1 597	10.00	2 170
2009	1 275	638	1 275	1 275	7.65	1 541
2010	902	181	902	902	6.38	1 270
2011	1 184	119	1 184	1 184	7.69	1 388
2012	1 812	181	1 643	2 134	11.42	2 119
2013	2 253	225	2 043	2 651	12.97	2 623
2014	2 504	252	2 319	2 878	10.69	2 304
2015	2 517	254	2 351	2 894	10.11	2 344
2016	3 412	405	3 195	3 922	7.76	2 500
2017	2 554	309	2 401	2 933	6.29	2 109
2018	3 040	380	2 863	3 623	6.27	2 026
2019	1 399	161	1 320	1 666	3.78	1 093
2020	3 032	388	2 844	3 609	5.46	1 635

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-7. Ulsan(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
328	964	2 938	86.8	293.0	2002
415	4 873	11 743	98.3	959.3	2003
258	588	2 279	37.7	50.6	2004
523	1 860	3 557	62.6	71.6	2005
425	1 006	2 368	43.1	31.2	2006
47	185	3 927	5.1	7.4	2007
34	176	5 186	4.1	11.0	2008
6	36	6 066	0.7	2.9	2009
111	690	6 214	13.9	76.4	2010
255	704	2 761	27.5	59.4	2011
778	3 681	4 732	83.8	224.1	2012
167	380	2 277	17.2	18.6	2013
13	20	1 554	1.2	0.9	2014
178	556	3 123	16.6	23.6	2015
359	1 581	4 403	26.2	49.5	2016
230	1 505	6 545	18.8	62.7	2017
546	3 531	6 467	36.2	123.3	2018
943	4 232	4 488	73.3	320.6	2019
1 053	10 137	9 627	56.6	356.4	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-8. 세종

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2012	...	3	3	3	70	4	...
2013	...	203	301	302	5 551	131	...
2014	124	209	302	317	5 370	128	102.6
2015	144	483	614	1 417	11 506	372	259.1
2016	3 421	618	764	2 342	13 350	572	16.7
2017	5 566	527	674	1 994	13 512	515	9.2
2018	5 840	786	947	3 015	24 334	748	12.8
2019	5 811	1 752	1 897	6 563	30 459	1 537	26.4
2020	6 145	2 183	2 361	7 873	41 555	1 936	31.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-8. 세종(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2012	5	1	4	5	6.52	1 524
2013	248	50	224	291	4.84	893
2014	294	59	272	338	5.48	975
2015	781	78	729	898	6.79	1 273
2016	707	71	662	812	5.30	926
2017	628	64	590	722	4.66	935
2018	1 226	128	1 155	1 460	5.04	1 296
2019	1 090	127	1 029	1 298	3.59	577
2020	1 466	159	1 368	1 745	3.53	622

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-8. Sejong

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
5	2	1	-	1	-	-	-	-	2012	
269	134	81	-	54	21	11	6	-	4	2013
294	147	88	0	59	0	0	0	-	0	2014
782	391	311	1	78	1	0	0	-	0	2015
707	354	282	1	71	-	-	-	-	-	2016
630	314	250	1	64	2	1	1	-	0	2017
1 228	608	488	3	129	1	1	1	-	0	2018
1 095	535	433	0	127	5	2	2	-	0	2019
1 469	723	582	5	159	3	1	1	-	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 2-8. Sejong(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
1	6	5 640	33.3	136.0	2012
24	70	2 915	8.0	31.2	2013
91	321	3 524	30.1	117.7	2014
-	-	-	-	-	2015
15	66	4 382	2.0	9.9	2016
24	71	2 938	3.6	11.9	2017
234	1 670	7 137	24.7	144.6	2018
671	1 435	2 139	35.4	139.5	2019
825	1 749	2 120	34.9	127.8	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-9. 경기

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	505	508	520	6 820	272	...
2002	...	833	836	895	18 971	588	...
2003	...	713	714	760	18 989	619	...
2004	...	1 025	1 052	1 184	35 523	1 031	...
2005	...	1 106	1 142	1 312	42 130	1 184	...
2006	...	1 262	1 528	1 528	56 609	1 410	...
2007	...	1 289	1 648	1 648	65 150	1 550	...
2008	...	1 242	1 599	1 599	58 675	1 471	...
2009	...	2 235	2 716	5 616	70 972	2 887	...
2010	...	1 865	2 430	3 664	69 501	2 393	...
2011	...	3 204	3 970	10 771	97 008	4 688	...
2012	...	3 608	4 413	13 662	112 008	5 526	...
2013	88 533	3 286	4 220	12 432	141 096	4 978	5.6
2014	80 966	3 332	4 275	12 853	157 584	4 773	5.9
2015	83 286	4 001	4 838	17 480	186 591	5 902	7.1
2016	100 174	5 930	6 738	31 965	245 207	9 392	9.4
2017	103 349	7 208	8 067	38 678	312 153	11 459	11.1
2018	111 477	10 119	11 348	53 515	451 572	14 705	13.2
2019	110 930	15 361	17 465	91 337	920 285	22 056	19.9
2020	111 941	21 878	25 583	129 906	1 411 887	28 953	25.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-9. Gyeonggi

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
259	129	-	-	129	29	15	-	-	15	2001
660	330	-	-	330	-	-	-	-	-	2002
888	444	-	-	444	30	15	-	-	15	2003
1 525	763	-	-	763	70	35	-	-	35	2004
1 431	716	-	-	716	43	22	-	-	22	2005
1 453	729	-	-	724	159	80	-	-	79	2006
2 066	1 048	-	-	1 018	109	55	-	-	54	2007
1 749	887	-	-	862	86	43	-	-	42	2008
1 930	928	-	-	1 001	95	47	-	-	47	2009
1 867	944	-	-	673	65	32	-	-	23	2010
3 353	1 677	-	-	1 050	189	94	-	-	58	2011
4 181	2 091	376	875	840	211	105	19	43	44	2012
7 252	3 626	651	1 522	1 454	362	181	32	76	73	2013
7 438	3 719	△0	2 230	1 490	4	2	0	1	1	2014
8 422	4 209	0	2 522	1 690	47	23	-	14	9	2015
9 220	4 604	2	2 757	1 857	17	8	-	5	3	2016
9 546	4 767	2	2 860	1 916	32	16	-	10	6	2017
12 685	6 246	4	3 936	2 499	17	8	-	5	3	2018
22 885	11 211	7	9 166	2 501	40	19	-	15	7	2019
32 636	16 017	6	13 405	3 208	49	24	-	20	5	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-9. 경기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	229	115	229	229	3.79	509
2002	660	330	660	660	3.48	790
2003	858	429	858	858	4.68	1 244
2004	1 455	728	1 455	1 455	4.29	1 450
2005	1 388	694	1 388	1 388	3.40	1 253
2006	1 294	644	1 294	1 294	2.57	951
2007	1 958	964	1 958	1 958	3.17	1 254
2008	1 663	820	1 663	1 663	2.98	1 094
2009	1 835	954	1 835	1 835	2.72	711
2010	1 802	650	1 802	1 802	2.69	768
2011	3 165	992	3 165	3 165	3.46	845
2012	3 971	796	3 602	4 679	3.73	948
2013	6 890	1 381	6 247	8 106	5.14	1 719
2014	7 434	1 489	6 883	8 545	4.72	1 740
2015	8 375	1 681	7 820	9 625	4.51	1 741
2016	9 203	1 854	8 624	10 564	3.76	1 368
2017	9 514	1 910	8 942	10 934	3.06	1 183
2018	12 668	2 496	11 929	15 084	2.81	1 118
2019	22 845	2 494	21 552	27 203	2.49	1 310
2020	32 587	3 203	30 370	38 792	2.31	1 276

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-9. Gyeonggi(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
4	27	6 751	0.8	11.8	2001
290	1 059	3 653	34.7	160.4	2002
-	-	-	-	-	2003
26	119	4 591	2.5	8.2	2004
45	138	3 077	3.9	10.0	2005
312	4 153	13 311	20.4	320.9	2006
41	301	7 353	2.5	15.4	2007
101	954	9 443	6.3	57.3	2008
94	736	7 832	3.5	40.1	2009
1 226	7 505	6 121	50.5	416.4	2010
388	2 487	6 409	9.8	78.6	2011
2 117	14 137	6 678	48.0	392.5	2012
213	724	3 400	5.0	11.6	2013
276	1 917	6 944	6.5	27.8	2014
163	1 342	8 234	3.4	17.2	2015
167	623	3 728	2.5	7.2	2016
1 192	3 195	2 681	14.8	35.7	2017
1 502	10 212	6 799	13.2	85.6	2018
5 930	25 033	4 221	34.0	116.2	2019
8 085	33 186	4 105	31.6	109.3	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-10. 강원

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	188	189	192	1 573	78	...
2002	...	181	181	185	2 538	103	...
2003	...	150	150	156	2 087	79	...
2004	...	371	374	427	6 959	260	...
2005	...	390	396	447	7 779	282	...
2006	...	409	468	468	9 715	298	...
2007	...	462	534	534	9 939	339	...
2008	...	481	574	574	9 366	400	...
2009	...	762	1 005	2 377	15 727	1 053	...
2010	...	577	700	943	14 857	536	...
2011	...	524	605	1 236	12 252	591	...
2012	...	609	679	2 229	14 596	864	...
2013	40 017	694	787	3 016	22 038	1 018	2.5
2014	36 374	1 074	1 227	6 779	40 477	1 895	5.2
2015	38 215	2 684	3 069	19 792	81 198	5 487	14.4
2016	50 000	5 222	5 933	37 772	156 924	10 237	20.5
2017	47 104	4 909	5 651	32 942	164 911	8 939	19.0
2018	53 179	7 778	8 648	50 172	315 226	12 052	22.7
2019	61 293	10 985	12 609	65 933	505 710	16 569	27.0
2020	62 354	13 670	15 184	77 256	644 817	18 979	30.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-10. Gangwon

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
53	26	-	-	26	7	3	-	-	3	2001
76	38	-	-	38	-	-	-	-	-	2002
123	61	-	-	61	5	2	-	-	2	2003
329	164	-	-	164	17	8	-	-	8	2004
394	215	-	-	179	18	10	-	-	9	2005
405	227	-	-	178	47	25	-	-	22	2006
393	212	-	-	181	31	17	-	-	14	2007
395	203	-	-	192	38	20	-	-	18	2008
447	211	-	-	235	17	8	-	-	8	2009
490	246	-	-	236	28	14	-	-	13	2010
642	321	-	-	241	43	21	-	-	21	2011
893	446	-	243	204	38	19	-	9	10	2012
1 389	694	-	415	280	42	21	-	12	9	2013
2 038	1 019	-	611	408	3	2	-	1	1	2014
3 077	1 539	-	986	553	6	3	-	2	1	2015
4 924	2 462	-	1 626	836	5	2	-	2	1	2016
4 561	2 281	0	1 545	735	7	4	-	3	1	2017
8 133	4 059	4	2 935	1 135	6	3	-	2	1	2018
14 726	7 353	0	5 692	1 680	7	3	-	2	1	2019
18 645	9 304	0	7 287	2 054	32	16	-	12	4	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-10. 강원(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	46	23	46	46	3.36	280
2002	76	38	76	76	3.00	421
2003	118	59	118	118	5.87	817
2004	312	156	312	312	4.73	879
2005	376	170	376	376	5.07	996
2006	358	156	358	358	4.17	866
2007	361	166	361	361	3.95	735
2008	357	174	357	357	4.22	689
2009	430	227	430	430	2.84	445
2010	462	223	462	462	3.30	700
2011	599	219	599	599	5.24	1 061
2012	855	193	775	1 008	6.12	1 315
2013	1 346	271	1 221	1 584	6.30	1 764
2014	2 035	407	1 884	2 338	5.03	1 661
2015	3 071	551	2 868	3 531	3.79	1 003
2016	4 919	835	4 617	5 630	3.14	830
2017	4 554	734	4 280	5 234	2.77	807
2018	8 127	1 134	7 653	9 676	2.58	940
2019	14 719	1 679	13 885	17 518	2.91	1 168
2020	18 613	2 050	17 363	22 159	2.89	1 228

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-10. Gangwon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
19	59	3 112	10.1	128.8	2001
85	372	4 376	47.0	488.2	2002
60	179	2 983	40.0	151.7	2003
52	149	2 874	13.9	47.9	2004
69	249	3 608	17.4	66.2	2005
107	300	2 801	22.9	83.7	2006
36	117	3 261	6.7	32.5	2007
58	169	2 912	10.1	47.3	2008
64	172	2 682	6.4	39.9	2009
200	855	4 277	28.6	185.1	2010
198	1 724	8 706	32.7	287.8	2011
243	1 050	4 319	35.8	135.4	2012
204	2 481	12 162	25.9	203.3	2013
98	718	7 325	8.0	38.1	2014
121	780	6 449	3.9	27.2	2015
284	545	1 918	4.8	11.8	2016
1 388	5 567	4 011	24.6	130.1	2017
1 542	11 478	7 444	17.8	150.0	2018
3 696	11 792	3 190	29.3	84.9	2019
5 917	24 465	4 135	39.0	140.9	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-11. 충북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	496	498	516	4 368	187	...
2002	...	1 396	1 396	1 469	16 626	649	...
2003	...	1 114	1 114	1 174	17 093	623	...
2004	...	1 020	1 034	1 123	20 268	684	...
2005	...	1 181	1 201	1 321	24 006	844	...
2006	...	1 269	1 532	1 532	32 981	925	...
2007	...	1 603	2 058	2 058	48 248	1 235	...
2008	...	1 615	2 139	2 139	47 636	1 257	...
2009	...	2 361	3 108	4 868	65 139	2 145	...
2010	...	2 855	3 963	5 448	100 048	2 605	...
2011	...	2 834	3 983	6 297	103 820	2 823	...
2012	...	2 543	3 603	6 125	89 243	2 732	...
2013	46 452	2 751	4 134	6 620	128 802	3 015	6.5
2014	48 624	2 657	3 931	5 689	125 406	2 646	5.4
2015	50 550	3 863	4 781	13 657	194 765	4 526	9.0
2016	59 053	7 924	9 238	39 406	298 245	10 626	18.0
2017	61 526	8 054	9 268	41 284	341 871	10 718	17.4
2018	66 957	15 550	17 815	70 574	677 624	16 538	24.7
2019	66 690	18 815	21 915	94 727	760 171	19 780	29.7
2020	68 609	24 080	27 952	114 020	969 093	24 744	36.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-11. Chungbuk

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
114	57	-	-	57	22	11	-	-	11	2001
393	196	-	-	196	-	-	-	-	-	2002
563	281	-	-	281	17	8	-	-	8	2003
601	301	-	-	301	21	11	-	-	11	2004
882	475	-	-	407	25	14	-	-	11	2005
1 008	535	-	-	473	63	34	-	-	30	2006
1 175	598	-	-	577	79	40	-	-	39	2007
1 044	524	-	-	520	54	27	-	-	27	2008
1 341	656	-	-	685	56	28	-	-	28	2009
1 995	1 004	-	-	619	101	50	-	-	27	2010
2 498	1 253	-	-	806	218	109	-	-	56	2011
2 933	1 467	282	420	765	168	84	16	23	45	2012
4 788	2 394	478	834	1 082	284	142	28	56	58	2013
4 957	2 478	520	918	1 041	21	10	2	3	5	2014
8 765	4 384	1 313	1 874	1 194	19	10	3	5	2	2015
12 244	6 119	1 836	2 641	1 648	2	1	0	0	0	2016
14 026	7 003	2 103	3 097	1 822	8	4	1	2	1	2017
32 947	16 239	4 939	7 450	4 319	39	19	6	8	5	2018
37 902	18 838	5 681	9 294	4 089	243	121	36	53	32	2019
48 063	23 833	7 204	11 828	5 198	662	327	99	154	82	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-11. 총복(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	93	46	93	93	2.62	230
2002	393	196	393	393	2.36	281
2003	546	273	546	546	3.29	505
2004	580	290	580	580	2.97	581
2005	857	396	857	857	3.68	735
2006	945	443	945	945	3.06	658
2007	1 097	539	1 097	1 097	2.44	571
2008	989	493	989	989	2.19	488
2009	1 285	657	1 285	1 285	2.06	431
2010	1 895	592	1 895	1 895	1.99	504
2011	2 280	751	2 280	2 280	2.41	627
2012	2 766	720	2 507	3 255	3.29	814
2013	4 504	1 024	4 083	5 300	3.72	1 158
2014	4 936	1 036	4 571	5 675	3.95	1 261
2015	8 745	1 192	8 166	10 051	4.50	1 833
2016	12 242	1 648	11 469	14 058	4.11	1 325
2017	14 017	1 821	13 174	16 110	4.10	1 513
2018	32 908	4 314	30 987	39 184	4.86	1 849
2019	37 659	4 057	35 528	44 846	4.99	1 729
2020	47 400	5 116	44 284	56 430	4.96	1 719

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-11. Chungbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
3	5	1 816	0.6	5.9	2001
315	773	2 455	22.6	196.8	2002
241	560	2 324	21.6	102.6	2003
26	72	2 788	2.5	12.5	2004
90	208	2 314	7.5	24.3	2005
70	223	3 185	4.6	23.6	2006
71	174	2 449	3.4	15.9	2007
208	1 126	5 413	9.7	113.8	2008
98	937	9 559	3.2	72.9	2009
432	2 314	5 356	10.9	122.1	2010
817	4 978	6 093	20.5	218.3	2011
1 553	10 757	6 926	43.1	429.1	2012
535	4 280	8 000	12.9	104.8	2013
716	8 185	11 431	18.2	179.1	2014
165	1 470	8 910	3.5	18.0	2015
403	2 726	6 764	4.4	23.8	2016
1 688	20 272	12 010	18.2	153.9	2017
4 048	47 264	11 676	22.7	152.5	2018
7 646	39 215	5 129	34.9	110.4	2019
12 140	69 872	5 755	43.4	157.8	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-12. 충남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	1 190	1 194	1 209	10 671	451	...
2002	...	1 449	1 453	1 488	21 889	739	...
2003	...	1 672	1 680	1 804	34 774	1 098	...
2004	...	1 313	1 329	1 456	35 050	1 025	...
2005	...	1 497	1 539	1 712	46 793	1 267	...
2006	...	1 310	1 586	1 586	49 687	1 236	...
2007	...	1 587	2 025	2 025	68 928	1 721	...
2008	...	1 529	1 971	1 971	67 728	1 651	...
2009	...	3 488	4 307	9 301	116 298	5 367	...
2010	...	2 849	3 744	6 521	113 532	3 652	...
2011	...	6 491	7 698	26 947	219 436	13 373	...
2012	...	7 047	8 268	35 397	257 872	16 807	...
2013	137 066	7 512	8 970	38 637	334 364	18 588	13.6
2014	134 235	7 024	8 595	34 953	356 036	16 558	12.3
2015	138 005	11 519	13 482	73 485	525 958	25 659	18.6
2016	176 784	25 734	29 756	177 486	911 372	52 324	29.6
2017	165 079	32 959	39 027	223 722	1 180 158	67 095	40.6
2018	176 056	46 813	52 605	285 010	1 874 597	74 887	42.5
2019	180 974	52 779	60 098	325 692	2 313 804	84 416	46.6
2020	187 085	65 687	74 844	382 346	2 703 540	98 582	52.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-12. Chungnam

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
415	207	-	-	207	50	25	-	-	25	2001
864	432	-	-	432	1	0	-	-	0	2002
1 877	939	-	-	939	119	59	-	-	59	2003
1 736	868	-	-	868	63	32	-	-	32	2004
2 021	1 030	-	-	991	58	30	-	-	28	2005
1 602	808	-	-	793	144	73	-	-	71	2006
1 848	924	-	-	924	114	57	-	-	57	2007
1 446	723	-	-	723	99	50	-	-	50	2008
2 140	985	-	-	1 156	130	66	-	-	65	2009
1 862	952	-	-	590	96	48	-	-	29	2010
5 694	2 847	-	-	1 219	325	163	-	-	65	2011
8 587	4 293	763	1 770	1 761	521	261	47	109	104	2012
16 435	8 217	6	3 417	4 794	660	330	1	125	204	2013
18 759	9 379	1 687	3 938	3 755	18	9	2	4	4	2014
26 233	13 116	2 361	5 507	5 249	102	51	9	21	20	2015
36 077	18 036	3 245	7 710	7 086	35	17	3	9	5	2016
39 849	19 923	3 583	8 670	7 673	33	16	3	7	6	2017
56 224	27 975	5 056	13 150	10 043	33	17	3	7	6	2018
66 926	32 728	6 015	17 025	11 157	28	14	3	7	5	2019
82 000	40 238	7 377	21 028	13 357	65	32	6	17	11	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-12. 총남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	365	182	365	365	3.89	347
2002	863	431	863	863	3.95	594
2003	1 758	879	1 758	1 758	5.40	1 117
2004	1 673	837	1 673	1 673	4.95	1 306
2005	1 962	963	1 962	1 962	4.32	1 313
2006	1 458	722	1 458	1 458	3.22	1 010
2007	1 735	867	1 735	1 735	2.68	913
2008	1 347	673	1 347	1 347	2.14	734
2009	2 010	1 091	2 010	2 010	1.84	497
2010	1 766	561	1 766	1 766	1.64	497
2011	5 369	1 154	5 369	5 369	2.59	740
2012	8 066	1 657	7 314	9 500	3.33	1 039
2013	15 775	4 590	14 302	18 556	4.92	1 832
2014	18 741	3 752	17 353	21 544	5.27	2 183
2015	26 131	5 228	24 399	30 036	4.99	1 946
2016	36 042	7 081	33 837	41 228	3.96	1 212
2017	39 817	7 667	37 421	45 764	3.38	1 021
2018	56 191	10 036	52 910	66 891	3.00	1 069
2019	66 897	11 151	63 111	79 733	2.89	1 114
2020	81 935	13 347	76 251	97 550	3.03	1 096

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-12. Chungnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
23	78	3 376	1.9	21.3	2001
821	2 187	2 664	56.5	253.5	2002
78	188	2 408	4.6	10.7	2003
4	14	3 583	0.3	0.9	2004
125	369	2 955	8.1	18.8	2005
157	756	4 815	9.9	51.8	2006
16	43	2 663	0.8	2.5	2007
65	668	10 276	3.3	49.6	2008
117	557	4 757	2.7	27.7	2009
2 119	18 717	8 833	56.6	1 059.7	2010
444	1 005	2 263	5.8	18.7	2011
5 556	57 170	10 290	67.2	781.6	2012
150	717	4 777	1.7	5.0	2013
306	1 104	3 607	3.6	6.4	2014
439	4 202	9 572	3.3	17.2	2015
961	7 496	7 800	3.2	22.2	2016
5 543	67 013	12 090	14.2	179.1	2017
7 953	56 579	7 114	15.1	106.9	2018
28 529	125 767	4 408	47.5	199.3	2019
27 844	92 013	3 305	37.2	120.7	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-13. 전북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	232	233	248	5 802	234	...
2002	...	409	410	443	10 961	395	...
2003	...	712	713	762	22 377	763	...
2004	...	739	760	822	25 380	817	...
2005	...	722	743	802	26 283	788	...
2006	...	665	767	767	27 550	736	...
2007	...	708	829	829	30 147	772	...
2008	...	730	855	855	30 102	767	...
2009	...	2 093	2 331	8 147	56 602	3 618	...
2010	...	2 939	3 490	14 018	86 567	5 679	...
2011	...	6 392	7 207	38 992	163 393	14 373	...
2012	...	7 720	8 678	58 157	232 049	20 593	...
2013	110 235	14 141	15 486	114 400	446 173	38 906	35.3
2014	100 584	11 638	13 138	91 280	423 910	29 601	29.4
2015	103 254	19 201	22 852	154 217	660 754	41 131	39.8
2016	148 141	29 689	43 713	257 102	1 024 801	67 320	45.4
2017	138 561	27 381	60 262	231 324	1 076 751	59 459	42.9
2018	149 032	34 492	40 675	254 422	1 430 690	62 803	42.1
2019	147 875	43 361	50 375	308 991	1 764 563	75 692	51.2
2020	162 427	55 947	64 366	365 423	2 138 822	90 762	55.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-13. Jeonbuk

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
263	131	-	-	131	32	16	-	-	16	2001
529	265	-	-	265	-	-	-	-	-	2002
1 696	848	-	-	848	56	28	-	-	28	2003
2 042	1 021	-	-	1 021	54	27	-	-	27	2004
2 027	1 121	-	-	907	48	26	-	-	23	2005
1 876	1 037	-	-	839	122	67	-	-	55	2006
1 696	897	-	-	799	51	27	-	-	24	2007
1 415	728	-	-	687	40	20	-	-	20	2008
1 829	848	-	-	982	38	19	-	-	19	2009
3 065	1 540	-	-	693	80	40	-	-	17	2010
4 971	2 493	-	-	1 106	113	57	-	-	25	2011
8 311	4 155	830	1 452	1 873	231	116	23	41	51	2012
21 657	10 828	2 163	3 832	4 834	651	326	65	129	132	2013
21 509	10 754	2 150	3 901	4 704	2	1	0	0	0	2014
28 633	14 329	3 434	5 117	5 751	11	6	1	2	2	2015
40 717	20 357	5 696	6 748	7 916	12	6	2	2	2	2016
35 580	17 793	4 977	6 300	6 509	13	7	2	2	2	2017
44 826	22 316	6 718	8 017	7 775	16	8	2	3	3	2018
46 683	23 260	6 996	8 905	7 522	29	14	4	5	5	2019
56 871	28 176	8 521	11 361	8 813	35	17	5	7	5	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-13. 전복(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	231	116	231	231	4.53	1 128
2002	529	265	529	529	4.83	1 291
2003	1 640	820	1 640	1 640	7.58	2 379
2004	1 988	994	1 988	1 988	8.04	2 686
2005	1 979	884	1 979	1 979	7.71	2 729
2006	1 755	784	1 755	1 755	6.81	2 446
2007	1 645	775	1 645	1 645	5.63	2 046
2008	1 375	667	1 375	1 375	4.70	1 655
2009	1 791	963	1 791	1 791	3.23	785
2010	2 985	676	2 985	2 985	3.54	878
2011	4 857	1 081	4 857	4 857	3.04	690
2012	8 079	1 822	7 322	9 516	3.58	958
2013	21 005	4 702	19 044	24 707	4.85	1 398
2014	21 507	4 704	19 914	24 718	5.07	1 637
2015	28 621	5 749	26 724	32 905	4.33	1 253
2016	40 705	7 914	38 264	46 436	3.97	931
2017	35 566	6 507	33 427	40 882	3.30	590
2018	44 810	7 772	42 193	53 346	3.13	1 102
2019	46 654	7 517	44 013	55 548	2.65	927
2020	56 835	8 807	52 982	67 661	2.66	884

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-13. Jeonbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
8	54	6 725	3.4	23.3	2001
316	4 012	12 695	77.1	757.9	2002
299	1 046	3 499	41.9	63.8	2003
9	22	2 480	1.2	1.1	2004
11	55	4 981	1.5	2.8	2005
57	316	5 544	7.4	18.0	2006
96	602	6 269	11.6	36.6	2007
67	895	13 359	7.8	65.1	2008
296	1 479	4 996	12.7	82.5	2009
855	4 164	4 870	24.5	139.5	2010
2 785	13 285	4 770	38.6	273.5	2011
7 083	45 350	6 403	81.6	619.4	2012
750	2 768	3 691	4.8	14.5	2013
703	3 932	5 594	5.4	19.7	2014
556	1 975	3 552	2.4	7.4	2015
1 833	6 350	3 464	4.2	16.6	2016
2 409	7 259	3 013	4.0	21.7	2017
8 736	43 318	4 959	21.5	102.7	2018
23 549	79 667	3 383	46.7	181.0	2019
30 730	126 787	4 126	47.7	239.3	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-14. 전남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	902	905	1 059	19 359	775	...
2002	...	1 204	1 212	1 334	29 525	976	...
2003	...	2 963	2 971	3 391	66 373	2 286	...
2004	...	4 432	4 532	5 138	101 353	3 341	...
2005	...	4 331	4 627	5 192	115 919	3 508	...
2006	...	4 566	5 743	5 743	132 385	3 681	...
2007	...	4 496	5 932	5 932	146 205	3 927	...
2008	...	4 848	6 193	6 193	141 744	3 833	...
2009	...	9 446	11 354	29 428	221 596	11 119	...
2010	...	10 863	13 419	36 172	254 263	13 417	...
2011	...	13 873	16 658	57 127	298 555	20 006	...
2012	...	18 078	21 545	91 296	446 721	29 340	...
2013	144 018	31 414	35 385	199 848	765 478	61 015	42.4
2014	156 141	25 359	29 559	152 706	728 204	45 459	29.1
2015	157 297	30 618	36 466	204 360	913 566	55 455	35.3
2016	207 360	42 120	60 267	319 839	1 237 906	82 533	39.8
2017	203 194	46 841	76 733	353 659	1 454 699	91 911	45.2
2018	218 208	66 408	74 032	405 966	2 039 587	103 773	47.6
2019	225 452	78 501	85 599	476 484	2 219 257	117 654	52.2
2020	226 878	97 227	106 551	537 479	2 625 451	132 328	58.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-14. Jeonnam

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
1 059	530	-	-	530	68	34	-	-	34	2001
1 587	794	-	-	794	-	-	-	-	-	2002
5 414	2 707	-	-	2 707	188	94	-	-	94	2003
9 031	4 516	-	-	4 516	144	72	-	-	72	2004
13 354	7 887	-	-	5 467	566	336	-	-	230	2005
11 956	6 568	-	-	5 388	1 086	597	-	-	489	2006
10 335	5 304	-	-	5 031	568	292	-	-	275	2007
8 627	4 363	-	-	4 265	280	142	-	-	138	2008
10 461	5 192	-	-	5 269	394	197	-	-	197	2009
15 248	7 636	-	-	3 998	914	457	-	-	209	2010
20 625	10 315	-	-	5 160	833	416	-	-	192	2011
33 010	16 505	2 777	5 520	8 208	938	469	72	143	254	2012
65 394	32 696	6 523	13 072	13 103	2 380	1 190	236	477	477	2013
59 846	29 922	5 980	11 979	11 965	137	68	14	28	27	2014
67 352	33 690	6 734	13 535	13 394	339	169	34	68	67	2015
78 696	39 310	7 865	15 875	15 646	127	64	13	25	25	2016
78 020	38 991	7 799	16 009	15 221	153	76	15	31	30	2017
109 273	52 969	10 924	23 476	21 904	258	128	26	52	53	2018
91 992	45 690	9 196	21 213	15 894	143	62	14	29	37	2019
116 575	57 123	11 655	27 296	20 501	190	87	19	42	42	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-14. 전남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
2001	991	496	991	991	5.47	1 170
2002	1 587	794	1 587	1 587	5.38	1 310
2003	5 226	2 613	5 226	5 226	8.16	1 822
2004	8 887	4 444	8 887	8 887	8.91	1 993
2005	12 788	5 237	12 788	12 788	11.52	2 886
2006	10 870	4 899	10 870	10 870	9.03	2 082
2007	9 767	4 756	9 767	9 767	7.07	1 742
2008	8 348	4 127	8 348	8 348	6.09	1 393
2009	10 067	5 072	10 067	10 067	4.72	921
2010	14 334	3 790	14 334	14 334	6.00	1 136
2011	19 792	4 968	19 792	19 792	6.91	1 238
2012	32 071	7 954	29 080	37 743	7.39	1 532
2013	63 014	12 626	57 130	74 138	8.54	1 848
2014	59 709	11 937	55 286	68 630	8.22	2 025
2015	67 014	13 327	62 571	77 025	7.37	1 847
2016	78 569	15 621	73 758	89 875	6.36	1 306
2017	77 867	15 191	73 184	89 515	5.36	1 017
2018	109 016	21 851	102 652	129 814	5.36	1 476
2019	91 849	15 856	86 652	109 450	4.15	1 075
2020	116 385	20 459	108 460	138 557	4.44	1 094

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-14. Jeonnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
208	452	2 171	23.0	45.6	2001
1 053	11 842	11 246	86.9	746.0	2002
2 634	10 268	3 898	88.7	196.5	2003
247	641	2 596	5.5	7.2	2004
178	479	2 689	3.8	3.7	2005
1 028	2 750	2 675	17.9	25.3	2006
1 624	3 971	2 445	27.4	40.7	2007
395	1 451	3 674	6.4	17.4	2008
4 713	25 982	5 513	41.5	258.1	2009
6 208	18 941	3 051	46.3	132.1	2010
8 983	30 657	3 413	53.9	154.9	2011
17 163	150 117	8 747	79.7	516.2	2012
2 707	6 979	2 578	7.7	12.2	2013
2 557	7 371	2 883	8.7	13.3	2014
1 598	7 829	4 899	4.4	12.5	2015
9 410	29 006	3 082	15.6	39.3	2016
9 409	34 623	3 680	12.3	47.3	2017
31 486	129 262	4 105	42.5	125.9	2018
57 146	188 317	3 295	66.8	217.3	2019
54 108	185 629	3 431	50.8	171.2	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-15. 경북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	3 602	3 617	3 916	35 534	1 663	...
2002	...	7 224	7 257	8 267	86 831	3 579	...
2003	...	6 539	6 559	7 699	102 119	3 692	...
2004	...	10 200	10 595	12 464	197 517	6 371	...
2005	...	11 299	12 055	14 166	236 695	7 625	...
2006	...	11 865	15 642	15 642	302 965	8 125	...
2007	...	12 647	17 062	17 062	360 233	8 520	...
2008	...	14 679	20 588	20 588	414 705	9 966	...
2009	...	17 147	24 886	30 021	523 890	12 978	...
2010	...	21 868	32 715	40 013	756 698	16 154	...
2011	...	23 189	35 391	62 050	884 336	18 104	...
2012	...	23 160	36 732	73 378	917 159	18 743	...
2013	119 682	22 866	36 536	77 215	1 059 694	18 557	15.5
2014	129 949	23 204	37 570	94 360	1 106 520	18 529	14.3
2015	135 402	26 082	41 013	126 996	1 433 242	23 217	17.1
2016	161 849	31 376	46 703	183 949	1 786 464	31 926	19.7
2017	165 925	30 601	44 072	178 239	1 819 594	33 919	20.4
2018	173 732	47 500	67 211	234 574	2 730 897	47 802	27.5
2019	176 632	51 646	65 618	299 833	2 257 098	53 544	30.3
2020	186 732	73 819	92 921	378 506	3 269 875	72 507	38.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-15. Gyeongbuk

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금					Classification
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
843	421	-	-	421	129	64	-	-	64	2001
2 425	1 212	-	-	1 212	0	0	-	-	0	2002
4 599	2 299	-	-	2 299	99	50	-	-	50	2003
10 872	5 436	-	-	5 436	408	204	-	-	204	2004
23 131	14 678	-	-	8 453	846	518	-	-	327	2005
27 608	16 184	-	-	11 424	1 411	802	-	-	609	2006
25 154	13 611	-	-	11 543	777	418	-	-	359	2007
29 302	15 506	-	-	13 796	754	396	-	-	358	2008
34 506	17 253	-	-	17 254	694	347	-	-	347	2009
50 879	25 441	-	-	12 571	1 426	713	-	-	357	2010
60 740	30 369	-	-	15 189	2 641	1 320	-	-	661	2011
77 192	38 596	5 789	13 508	19 299	3 229	1 614	242	565	807	2012
90 051	45 025	4 502	18 010	22 514	3 625	1 812	183	723	906	2013
85 424	42 711	4 270	18 175	20 267	161	81	8	38	35	2014
120 003	59 990	7 560	29 601	22 851	52	26	3	13	10	2015
109 794	54 858	6 915	26 912	21 109	115	58	7	30	20	2016
90 534	44 928	5 702	22 436	17 468	117	58	7	29	22	2017
198 125	97 676	13 891	54 400	32 158	132	64	9	32	28	2018
104 615	50 892	8 639	30 339	14 745	499	246	36	135	82	2019
220 580	107 849	19 412	63 468	29 852	415	204	36	122	53	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-15. 경북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	Farm Household					
2001	714	357	714	714	2.37	233
2002	2 424	1 212	2 424	2 424	2.79	334
2003	4 500	2 250	4 500	4 500	4.50	701
2004	10 464	5 232	10 464	10 464	5.50	1 026
2005	22 285	8 125	22 285	22 285	9.77	1 919
2006	26 197	10 816	26 197	26 197	9.11	1 765
2007	24 376	11 183	24 376	24 376	6.98	1 474
2008	28 548	13 438	28 548	28 548	7.07	1 423
2009	33 812	16 907	33 812	33 812	6.59	1 387
2010	49 454	12 214	49 454	49 454	6.72	1 555
2011	58 099	14 528	58 099	58 099	6.87	1 716
2012	73 963	18 492	67 062	87 043	8.42	2 101
2013	86 426	21 608	78 356	101 679	8.50	2 465
2014	85 262	20 232	78 947	98 007	7.72	2 274
2015	119 950	22 841	111 999	137 871	8.37	2 926
2016	109 679	21 089	102 712	126 011	6.15	2 351
2017	90 417	17 446	84 983	103 938	4.98	2 054
2018	197 993	32 130	186 440	235 861	7.25	2 948
2019	104 116	14 662	98 233	124 128	4.63	1 594
2020	220 165	29 798	206 927	262 110	6.75	2 374

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-15. Gyeongbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
131	669	5 106	3.6	93.7	2001
2 722	8 850	3 251	37.5	365.0	2002
4 510	20 494	4 544	68.8	455.5	2003
2 607	11 696	4 486	24.6	111.8	2004
4 516	16 680	3 694	37.5	74.8	2005
2 918	6 877	2 357	18.7	26.3	2006
6 296	50 296	7 989	36.9	206.3	2007
3 031	17 397	5 740	14.7	60.9	2008
3 864	27 167	7 031	15.5	80.3	2009
4 234	25 681	6 066	12.9	51.9	2010
8 605	67 711	7 869	24.3	116.5	2011
17 875	172 533	9 652	48.7	257.3	2012
4 669	21 756	4 660	12.8	27.8	2013
8 627	109 585	12 703	23.0	138.8	2014
2 649	28 892	10 907	6.5	25.8	2015
3 476	25 029	7 201	7.4	24.4	2016
6 588	108 978	16 542	14.9	128.2	2017
15 530	159 263	10 255	23.1	85.4	2018
29 737	275 205	9 255	45.3	280.2	2019
43 847	318 888	7 273	47.2	154.1	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-16. 경남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	640	640	715	6 299	340	...
2002	...	2 020	2 023	2 185	25 235	1 385	...
2003	...	2 014	2 017	2 291	30 371	1 445	...
2004	...	4 161	4 351	4 950	73 634	3 423	...
2005	...	4 732	4 984	5 623	88 698	4 028	...
2006	...	4 853	6 142	6 142	111 707	4 197	...
2007	...	5 269	6 860	6 860	126 115	4 800	...
2008	...	5 346	7 146	7 146	121 860	4 628	...
2009	...	5 980	8 475	10 186	134 959	5 737	...
2010	...	6 589	9 698	11 146	181 109	5 912	...
2011	...	7 728	11 496	12 940	211 519	7 108	...
2012	...	9 141	12 975	21 312	271 353	8 745	...
2013	87 177	9 247	12 900	23 044	332 755	8 715	10.0
2014	89 490	10 832	14 649	29 510	421 868	9 900	11.1
2015	93 113	14 765	18 283	55 675	616 703	13 462	14.5
2016	107 670	23 749	29 085	121 767	990 067	22 787	21.2
2017	110 308	23 285	28 930	126 315	1 192 408	23 694	21.5
2018	117 137	30 624	37 553	163 024	1 783 878	29 386	25.1
2019	115 499	42 971	51 733	226 917	2 617 787	39 683	34.4
2020	129 627	53 503	64 676	274 712	3 287 706	48 272	37.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-16. Gyeongnam

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
298	149	-	-	149	38	19	-	-	19	2001
834	417	-	-	417	0	0	-	-	0	2002
1 962	981	-	-	981	67	33	-	-	33	2003
5 559	2 780	-	-	2 780	166	83	-	-	83	2004
10 444	6 704	-	-	3 740	238	152	-	-	86	2005
11 818	7 506	-	-	4 313	718	462	-	-	256	2006
12 273	6 949	-	-	5 324	431	242	-	-	189	2007
10 706	5 688	-	-	5 018	279	147	-	-	131	2008
9 234	4 600	-	-	4 634	208	104	-	-	104	2009
12 149	6 078	-	-	2 614	532	266	-	-	109	2010
14 456	7 228	-	-	2 851	628	314	-	-	119	2011
18 220	9 110	1 820	3 578	3 712	607	304	61	114	129	2012
24 291	12 146	2 429	4 792	4 924	1 690	845	169	322	354	2013
26 099	13 049	2 610	5 294	5 146	35	18	4	8	6	2014
32 297	16 149	3 226	6 637	6 285	30	15	3	5	7	2015
38 813	19 383	3 880	8 594	6 956	44	22	4	8	9	2016
36 149	18 073	3 614	8 356	6 106	15	7	2	3	3	2017
50 603	25 271	5 057	12 047	8 228	15	8	2	4	2	2018
68 557	33 783	6 855	20 556	7 363	63	30	6	19	8	2019
76 093	37 483	7 608	22 824	8 178	75	36	7	22	9	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-16. 경남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	260	130	260	260	4.73	465
2002	834	417	834	834	3.31	412
2003	1 895	948	1 895	1 895	6.46	973
2004	5 393	2 697	5 393	5 393	7.55	1 278
2005	10 206	3 655	10 206	10 206	11.77	2 095
2006	11 101	4 057	11 101	11 101	10.58	1 924
2007	11 842	5 135	11 842	11 842	9.73	1 789
2008	10 428	4 887	10 428	10 428	8.79	1 498
2009	9 027	4 531	9 027	9 027	6.84	1 090
2010	11 617	2 504	11 617	11 617	6.71	1 253
2011	13 828	2 732	13 828	13 828	6.83	1 258
2012	17 613	3 583	15 981	20 745	6.71	1 404
2013	22 602	4 570	20 491	26 592	7.30	1 883
2014	26 064	5 141	24 133	29 962	6.19	1 782
2015	32 267	6 278	30 128	37 094	5.24	1 766
2016	38 769	6 947	36 318	44 519	3.92	1 334
2017	36 134	6 103	33 960	41 529	3.03	1 250
2018	50 588	8 226	47 634	60 235	2.84	1 348
2019	68 494	7 355	64 616	81 507	2.62	1 325
2020	76 019	8 169	70 942	90 506	2.31	1 177

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-16. Gyeongnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
14	35	2 500	2.2	13.5	2001
999	4 570	4 574	49.4	547.9	2002
1 837	11 973	6 518	91.1	631.8	2003
117	280	2 391	2.7	5.2	2004
746	3 629	4 864	15.0	35.6	2005
954	4 586	4 807	15.5	41.3	2006
1 017	5 619	5 526	14.8	47.5	2007
424	2 012	4 746	5.9	19.3	2008
1 391	7 659	5 506	16.4	84.9	2009
1 519	8 361	5 504	15.7	72.0	2010
1 340	7 013	5 233	11.7	50.7	2011
5 336	31 688	5 939	41.1	198.3	2012
756	2 692	3 561	5.9	13.1	2013
1 274	9 795	7 688	8.7	40.6	2014
696	3 548	5 097	3.8	11.8	2015
3 972	18 158	4 571	13.7	50.0	2016
3 254	25 328	7 784	11.2	74.6	2017
6 591	39 413	5 980	17.6	82.7	2018
17 046	76 966	4 515	32.9	119.1	2019
19 582	90 001	4 596	30.3	126.9	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-17. 제주

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	...	-	-	-	-	-	...
2002	...	3 455	3 474	3 899	50 842	2 364	...
2003	...	57	57	58	620	29	...
2004	...	4	4	4	43	2	...
2005	...	25	25	25	237	10	...
2006	...	130	133	133	1 608	68	...
2007	...	53	69	69	807	32	...
2008	...	1 063	1 500	1 500	13 859	1 320	...
2009	...	1 289	2 131	2 131	19 612	2 618	...
2010	...	1 248	2 070	2 070	21 402	2 296	...
2011	...	1 142	2 039	2 039	18 662	2 343	...
2012	...	1 063	1 955	1 955	17 945	2 154	...
2013	31 730	629	1 160	1 160	9 188	1 405	4.4
2014	25 310	1 290	1 747	2 304	86 300	1 462	5.8
2015	23 680	2 688	3 505	4 422	269 583	1 263	5.3
2016	30 492	2 329	3 092	3 762	234 196	908	3.0
2017	29 686	5 495	7 348	10 136	758 111	2 937	9.9
2018	33 669	10 176	13 780	21 316	1 467 934	7 190	21.4
2019	45 218	17 422	23 421	48 872	1 988 179	17 165	38.0
2020	40 261	23 176	30 203	62 300	2 439 596	21 455	53.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-17. Jeju

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001
311	156	-	-	156	-	-	-	-	-	2002
4	2	-	-	2	0	0	-	-	0	2003
1	0	-	-	0	-	-	-	-	-	2004
2	1	-	-	1	0	0	-	-	0	2005
7	3	-	-	3	0	0	-	-	0	2006
13	7	-	-	7	1	0	-	-	0	2007
417	208	-	-	208	2	1	-	-	1	2008
624	312	-	-	312	6	3	-	-	3	2009
714	357	-	-	179	3	1	-	-	1	2010
852	426	-	-	214	2	1	-	-	1	2011
1 221	611	304	-	307	4	2	1	-	1	2012
1 061	530	264	-	266	20	10	5	-	5	2013
3 469	1 734	867	-	867	-	-	-	-	-	2014
8 033	4 016	2 008	-	2 008	5	3	1	-	1	2015
7 046	3 523	1 761	-	1 762	3	1	1	-	1	2016
19 679	9 839	6 887	-	2 952	6	3	2	-	1	2017
28 900	14 450	10 115	-	4 335	2	1	1	-	0	2018
49 492	24 746	17 322	-	7 424	9	4	3	-	1	2019
59 319	29 659	20 761	-	8 899	15	7	5	-	2	2020

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-17. 제주(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
2001	-	-	-	-	-	-
2002	311	156	311	311	0.61	90
2003	4	2	4	4	0.57	62
2004	1	0	1	1	2.03	217
2005	2	1	2	2	0.98	93
2006	7	3	7	7	0.42	51
2007	12	6	12	12	1.65	193
2008	415	207	415	415	3.01	278
2009	619	309	619	619	3.18	293
2010	711	178	711	711	3.34	345
2011	849	213	849	849	4.56	418
2012	1 217	306	1 104	1 433	6.81	625
2013	1 040	261	943	1 224	11.54	914
2014	3 469	867	3 212	3 987	4.02	1 986
2015	8 027	2 007	7 495	9 228	2.98	2 292
2016	7 043	1 761	6 594	8 095	3.01	2 279
2017	19 672	2 951	18 489	22 612	2.60	2 678
2018	28 898	4 335	27 211	34 403	1.97	2 097
2019	49 483	7 423	46 682	58 920	2.49	2 113
2020	59 304	8 896	55 063	70 606	2.43	1 964

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-17. Jeju(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	2001
16	80	5 030	0.5	25.9	2002
-	-	-	-	-	2003
-	-	-	-	-	2004
2	4	2 085	8.0	182.4	2005
-	-	-	-	-	2006
5	8	1 521	7.2	61.4	2007
27	52	1 911	1.8	12.4	2008
432	1 203	2 786	20.3	194.4	2009
941	2 287	2 430	45.5	321.4	2010
1 084	2 449	2 259	53.2	288.4	2011
1 189	2 533	2 131	60.8	229.5	2012
248	809	3 263	21.4	85.8	2013
515	1 542	2 994	29.5	48.0	2014
176	547	3 110	5.0	7.3	2015
1 155	5 105	4 420	37.4	77.4	2016
997	4 556	4 569	13.6	24.6	2017
6 228	28 584	4 590	45.2	105.0	2018
13 179	59 879	4 543	56.3	128.3	2019
18 554	54 619	2 944	61.4	99.2	2020

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황

#### 3-1. 과수4종

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2001	23 422	8 055	8 086	8 678	92 449	4 096	17.5
2002	29 549	10 815	10 863	11 905	186 837	7 163	24.2
2003	41 740	14 527	14 568	16 472	289 807	10 312	24.7
2004	49 476	21 395	22 138	25 210	479 035	16 331	33.0
2005	44 529	23 870	25 263	28 926	579 538	19 122	42.9
2006	47 128	25 006	32 027	32 027	713 245	20 285	43.0
2007	46 990	26 155	34 715	34 715	834 296	21 655	46.1
2008	47 095	27 317	37 129	37 129	858 561	22 280	47.3
2009	46 861	29 047	41 079	41 079	1 004 271	24 351	52.0
2010	46 670	31 799	46 712	46 712	1 274 626	27 850	59.7
2011	46 670	34 492	51 489	51 489	1 411 704	31 626	67.8
2012	46 670	33 319	50 891	50 891	1 394 050	31 051	66.5
2013	48 420	35 275	54 712	54 712	1 727 658	32 935	68.0
2014	53 535	35 361	54 492	54 668	1 732 944	32 715	61.1
2015	52 372	36 010	52 761	57 286	2 092 449	33 002	63.0
2016	52 372	33 857	47 493	53 945	2 282 867	30 967	59.1
2017	62 131	31 844	43 901	51 938	2 139 220	29 460	47.4
2018	60 981	44 785	60 171	76 624	2 803 685	40 768	66.9
2019	63 554	24 312	30 691	39 788	1 393 708	22 037	34.7
2020	61 125	41 323	53 709	73 814	2 217 995	37 687	61.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year

#### 3-1. Four Species of Fruit Tree

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
3 398	1 699	-	-	1 699	383	191	-	-	191	
6 971	3 485	-	-	3 485	1	1	-	-	1	2002
17 260	8 630	-	-	8 630	602	301	-	-	301	2003
31 836	15 918	-	-	15 918	940	470	-	-	470	2004
54 996	33 668	-	-	21 329	1 884	1 136	-	-	748	2005
59 925	35 127	-	-	24 798	4 059	2 353	-	-	1 706	2006
55 982	30 177	-	-	25 805	2 345	1 255	-	-	1 090	2007
53 570	28 042	-	-	25 528	1 749	908	-	-	841	2008
56 228	28 114	-	-	28 114	1 649	824	-	-	824	2009
75 084	37 542	-	-	18 170	3 139	1 570	-	-	751	2010
90 621	45 310	-	-	21 324	5 058	2 529	-	-	1 198	2011
113 282	56 641	9 331	19 814	27 497	5 879	2 940	494	1 039	1 407	2012
159 749	79 874	11 404	31 478	36 993	9 494	4 747	738	1 867	2 142	2013
154 521	77 259	11 499	32 349	33 414	340	170	26	75	69	2014
198 942	99 471	15 999	45 300	38 172	590	295	53	124	118	2015
181 910	90 781	14 555	41 569	35 005	296	148	23	70	55	2016
146 752	72 956	11 882	33 683	28 231	346	172	25	83	65	2017
251 421	121 967	20 519	64 225	44 710	437	215	38	97	87	2018
124 587	58 862	11 581	34 253	19 890	912	439	85	230	158	2019
256 456	122 412	23 811	70 860	39 373	1 319	640	153	340	186	2020

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-1. 과수4종(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
2001	3 016	1 508	3 016	3 016	3.68	420
2002	6 970	3 485	6 970	6 970	3.73	642
2003	16 659	8 329	16 659	16 659	5.96	1 185
2004	30 896	15 448	30 896	30 896	6.65	1 438
2005	53 112	20 581	53 112	53 112	9.49	2 177
2006	55 865	23 092	55 865	55 865	8.40	1 871
2007	53 637	24 715	53 637	53 637	6.71	1 613
2008	51 821	24 687	51 821	51 821	6.24	1 443
2009	54 579	27 290	54 579	54 579	5.60	1 369
2010	71 944	17 420	71 944	71 944	5.89	1 607
2011	85 563	20 126	85 563	85 563	6.42	1 760
2012	107 402	26 090	97 373	126 387	8.13	2 226
2013	150 255	34 851	136 224	176 772	9.25	2 920
2014	154 181	33 344	142 760	177 225	8.92	2 836
2015	198 352	38 055	185 204	227 990	9.51	3 771
2016	181 614	34 950	170 052	208 729	7.97	3 830
2017	146 407	28 166	137 607	168 279	6.86	3 343
2018	250 984	44 623	236 340	298 993	8.97	4 178
2019	123 675	19 732	116 689	147 593	8.94	4 059
2020	255 137	39 188	240 468	303 742	11.56	4 775

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 3. Business &amp; Claims by Crop and Year(cont'd)

## 3-1. Four Species of Fruit Tree(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
410	1 379	3 362	5.1	45.7	2001
6 103	32 917	5 394	56.2	472.3	2002
9 451	47 611	5 038	64.9	285.8	2003
3 063	12 897	4 210	13.8	41.7	2004
6 143	23 115	3 763	24.3	43.5	2005
5 838	20 636	3 535	18.2	36.9	2006
8 648	58 891	6 810	24.9	109.8	2007
3 804	22 991	6 044	10.2	44.4	2008
8 221	60 749	7 390	20.0	111.3	2009
10 581	73 994	6 993	22.7	102.8	2010
12 358	80 787	6 537	24.0	94.4	2011
34 409	386 104	11 221	67.6	396.5	2012
4 439	18 576	4 185	8.1	13.6	2013
11 059	132 200	11 954	20.3	92.6	2014
2 340	30 987	13 242	4.4	16.7	2015
5 363	39 288	7 326	11.3	23.1	2016
6 799	149 737	22 023	15.5	108.8	2017
18 855	250 265	13 273	31.3	105.9	2018
29 548	415 893	14 075	96.3	356.4	2019
40 243	441 396	10 968	74.9	183.6	2020

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-2. 종합과수

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2002	30 632	7 734	7 757	8 659	84 349	3 832	12.5
2003	30 474	1 953	1 953	2 230	16 947	689	2.3
2004	46 875	2 698	2 736	3 301	34 286	1 215	2.6
2005	42 190	2 458	2 517	2 887	34 339	1 180	2.8
2006	42 190	2 392	2 791	2 791	40 102	1 181	2.8
2007	43 689	2 818	3 381	3 381	47 714	1 369	3.1
2008	38 739	3 680	4 569	4 569	58 326	1 881	4.9
2009	39 764	4 554	5 897	5 897	70 701	2 371	6.0
2010	40 244	9 512	12 766	12 766	169 385	5 075	12.6
2011	43 437	6 711	9 172	9 172	117 802	3 593	8.3
2012	49 506	5 948	8 232	8 232	108 262	3 342	6.8
2013	51 256	5 052	6 907	6 907	92 404	2 839	5.5
2014	50 062	3 874	5 074	5 340	92 805	2 244	4.5
2015	49 021	3 110	3 777	4 291	76 730	1 839	3.8
2016	49 021	3 093	3 648	4 374	81 367	1 828	3.7
2017	58 753	4 743	5 701	6 817	130 792	2 916	5.0
2018	61 999	11 377	13 664	18 248	313 767	6 958	11.2
2019	61 092	16 450	19 667	27 384	514 830	10 494	17.2
2020	59 874	24 132	28 405	40 827	657 376	15 331	25.6

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-2. Orchard(Multiple peril)

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
1 038	519	-	-	519	-	-	-	-	2002	
558	279	-	-	279	15	7	-	7	2003	
1 292	646	-	-	646	46	23	-	23	2004	
1 785	1 105	-	-	680	49	28	-	21	2005	
1 905	1 207	-	-	698	144	89	-	54	2006	
2 034	1 133	-	-	901	87	49	-	38	2007	
2 914	1 541	-	-	1 374	134	72	-	63	2008	
3 287	1 644	-	-	1 644	72	36	-	36	2009	
9 145	4 573	-	-	2 481	227	114	-	60	2010	
10 284	5 142	-	-	2 746	58	29	-	18	2011	
12 891	6 445	1 023	2 335	3 088	66	33	5	10	18	2012
13 114	6 557	774	2 634	3 149	192	96	16	37	43	2013
11 821	5 910	733	2 411	2 767	28	14	2	6	6	2014
8 580	4 290	711	2 033	1 546	8	4	1	2	2	2015
10 174	5 087	839	2 433	1 815	16	8	2	3	3	2016
13 918	6 959	1 322	3 218	2 418	4	2	0	1	1	2017
29 793	14 897	2 949	7 276	4 672	16	8	2	3	3	2018
39 635	19 817	4 831	10 205	4 782	59	30	7	15	8	2019
51 123	25 561	6 659	12 771	6 132	58	29	6	15	8	2020

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-2. 종합과수(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
2002	1 038	519	1 038	1 038	1.23	134
2003	543	271	543	543	3.29	286
2004	1 246	623	1 246	1 246	3.77	472
2005	1 735	658	1 735	1 735	5.20	709
2006	1 761	644	1 761	1 761	4.75	683
2007	1 947	862	1 947	1 947	4.26	601
2008	2 780	1 311	2 780	2 780	5.00	638
2009	3 215	1 608	3 215	3 215	4.65	557
2010	8 918	2 420	8 918	8 918	5.40	716
2011	10 226	2 728	10 226	10 226	8.73	1 121
2012	12 825	3 070	11 621	15 101	11.91	1 566
2013	12 922	3 106	11 715	15 202	14.19	1 899
2014	11 793	2 760	10 920	13 555	12.74	2 330
2015	8 571	1 544	8 004	9 852	11.18	2 272
2016	10 158	1 812	9 512	11 676	12.50	2 789
2017	13 914	2 418	13 077	15 994	10.64	2 441
2018	29 778	4 669	28 039	35 455	9.50	2 180
2019	39 575	4 774	37 336	47 118	7.70	2 015
2020	51 064	6 124	47 996	60 799	7.78	1 800

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 3. Business &amp; Claims by Crop and Year(cont'd)

## 3-2. Orchard(Multiple peril)(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid (thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
842	1 792	2 129	10.9	172.7	2002
705	2 407	3 415	36.1	443.4	2003
291	702	2 413	10.6	56.3	2004
201	756	3 761	8.0	43.6	2005
239	476	1 991	8.6	27.0	2006
652	2 573	3 946	19.3	132.2	2007
380	1 544	4 064	8.3	55.5	2008
380	1 513	3 983	6.4	47.1	2009
1 816	6 557	3 611	14.2	73.5	2010
3 893	31 349	8 053	42.4	306.6	2011
3 676	16 450	4 475	44.7	141.5	2012
2 910	17 087	5 872	42.1	145.9	2013
1 585	6 590	4 158	31.2	60.3	2014
1 419	9 452	6 661	37.6	118.1	2015
649	3 342	5 149	17.8	35.1	2016
777	5 580	7 182	13.6	42.7	2017
4 174	35 226	8 439	30.5	125.6	2018
9 083	43 932	4 837	46.2	117.7	2019
14 495	75 863	5 234	51.0	158.1	2020

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-3. 식량작물

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2008	9 510	644	967	967	6 754	1 089	11.4
2009	276 662	11 051	12 333	54 151	165 113	20 396	7.4
2010	275 127	10 036	11 481	57 556	157 016	19 905	7.2
2011	412 437	21 019	22 686	135 808	386 364	48 751	11.8
2012	574 353	26 863	28 776	199 926	546 310	69 466	12.1
2013	574 353	43 488	45 279	359 821	986 001	118 864	20.7
2014	572 309	32 667	34 291	279 109	835 694	91 004	15.9
2015	562 426	55 183	60 897	482 770	1 327 260	138 166	24.6
2016	770 527	107 453	139 535	934 193	2 458 683	248 251	32.2
2017	753 350	119 125	183 943	995 640	2 669 232	264 766	35.1
2018	814 632	145 886	152 833	1 088 870	2 973 095	286 474	35.2
2019	811 301	197 182	206 519	1 392 538	3 915 319	359 879	44.4
2020	836 374	243 277	252 621	1 617 314	4 068 359	416 802	49.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-3. 식량작물(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2008	409	205	409	409	6.06	423
2009	4 252	2 399	4 252	4 252	2.59	347
2010	4 446	1 563	4 446	4 446	2.83	387
2011	9 519	2 804	9 519	9 519	2.46	420
2012	15 619	3 361	14 160	18 380	2.86	543
2013	43 619	9 549	39 546	51 316	4.44	966
2014	38 669	8 188	35 805	44 447	4.63	1 128
2015	52 294	10 531	48 827	60 119	3.94	859
2016	83 923	16 529	79 075	95 333	3.41	602
2017	78 749	14 943	74 011	90 529	2.95	428
2018	90 146	16 247	84 882	107 312	3.03	590
2019	123 862	20 332	116 850	147 452	3.16	600
2020	136 939	21 809	127 147	163 029	3.37	542

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-3. Food Crops

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification
	Premium				Refunds				
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	
409	205	-	-	205	-	-	-	-	2008
4 275	1 866	-	-	2 409	22	12	-	-	2009
4 447	2 285	-	-	1 564	1	0	-	-	2010
9 523	4 774	-	-	2 805	4	2	-	-	2011
15 633	7 816	1 695	2 757	3 365	14	7	1	2	2012
43 739	21 868	4 013	8 283	9 576	120	60	13	20	2013
38 674	19 336	3 891	7 259	8 189	5	2	0	1	2014
52 300	26 165	5 380	10 222	10 532	6	3	1	1	2015
83 962	41 978	8 993	16 456	16 535	39	19	4	10	2016
78 771	39 387	8 377	16 060	14 947	22	11	2	4	2017
90 175	45 089	10 468	18 365	16 253	29	15	3	6	2018
123 889	61 941	15 163	26 448	20 336	27	13	3	6	2019
136 984	68 486	17 204	29 478	21 816	45	22	5	11	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-3. Food Crops(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
29	43	1 473	3.0	10.4	2008
2 290	3 590	1 568	18.6	84.4	2009
4 955	8 611	1 738	43.2	193.7	2010
7 237	16 212	2 240	31.9	170.3	2011
18 911	79 493	4 204	65.7	561.4	2012
1 600	2 572	1 607	3.5	6.5	2013
1 504	3 313	2 203	4.4	9.3	2014
1 662	6 334	3 811	2.7	13.0	2015
10 406	30 078	2 890	7.5	38.0	2016
20 634	97 490	4 725	11.2	131.7	2017
43 537	129 035	2 964	28.5	152.0	2018
108 443	268 077	2 472	52.5	229.4	2019
109 137	245 570	2 250	43.2	193.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-4. 채소

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2008	3 808	771	988	988	7 164	336	8.8
2009	7 401	978	1 232	1 375	9 071	417	5.6
2010	10 701	690	884	884	6 641	302	2.8
2011	22 457	1 358	1 922	1 922	13 344	668	3.0
2012	36 926	1 802	2 608	2 608	19 300	838	2.3
2013	36 926	1 486	1 999	1 999	16 386	647	1.8
2014	36 861	1 355	1 642	1 890	14 606	519	1.4
2015	46 751	1 238	1 311	1 608	13 191	481	1.0
2016	53 176	2 042	2 268	3 797	44 350	972	1.8
2017	44 567	2 407	2 791	4 337	54 828	1 276	2.9
2018	54 823	19 358	22 248	45 974	551 320	11 069	20.2
2019	84 612	29 157	32 559	68 248	570 460	18 222	21.5
2020	99 148	40 525	43 978	88 848	677 287	22 115	22.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-4. 채소(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2008	343	172	343	343	4.80	348
2009	390	195	390	390	4.30	316
2010	359	83	359	359	5.40	406
2011	659	163	659	659	4.94	343
2012	1 232	269	1 117	1 449	6.41	474
2013	1 043	216	946	1 227	6.51	534
2014	1 061	215	982	1 219	7.27	647
2015	922	170	861	1 060	6.99	704
2016	2 650	430	2 481	3 045	5.98	1 169
2017	3 739	586	3 514	4 298	6.82	1 340
2018	44 106	6 977	41 531	52 516	8.00	1 983
2019	41 123	5 496	38 795	48 953	7.21	1 263
2020	52 836	6 854	49 057	62 904	7.80	1 202

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-4. Vegetables

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
344	172	-	-	172	0	0	-	-	0	2008
390	195	-	-	195	-	-	-	-	-	2009
359	179	-	-	83	-	-	-	-	-	2010
659	330	-	-	163	1	0	-	-	0	2011
1 237	618	115	233	270	5	3	0	1	1	2012
1 067	534	102	210	221	24	12	2	5	5	2013
1 063	531	101	215	215	2	1	0	0	0	2014
922	461	96	195	170	-	-	-	-	-	2015
2 652	1 326	286	609	431	2	1	0	0	0	2016
3 740	1 870	451	833	586	1	0	0	0	0	2017
44 114	22 057	4 659	10 421	6 978	7	4	1	2	1	2018
41 134	20 567	5 434	9 635	5 498	11	6	2	2	2	2019
52 850	26 425	7 603	11 967	6 855	13	7	2	3	2	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-4. Vegetables(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
203	352	1 736	20.5	102.7	2008
186	310	1 666	15.1	79.5	2009
362	628	1 734	41.0	175.0	2010
789	1 630	2 065	41.1	247.4	2011
414	881	2 128	15.9	78.9	2012
420	1 161	2 764	21.0	122.8	2013
244	362	1 486	14.9	36.9	2014
296	813	2 747	22.6	94.4	2015
198	504	2 543	8.7	20.3	2016
629	4 196	6 671	22.5	119.4	2017
3 771	16 334	4 332	16.9	39.3	2018
15 881	40 235	2 534	48.8	103.7	2019
27 148	65 471	2 412	61.7	133.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-5. 특용작물

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2012	4 176	190	280	280	12 790	174	4.2
2013	7 227	156	285	285	13 802	176	2.4
2014	7 214	142	197	291	13 704	174	2.4
2015	7 422	146	180	308	14 461	146	2.0
2016	7 422	1 070	1 546	2 814	56 290	1 305	17.6
2017	15 682	1 561	2 480	3 739	81 075	1 809	11.5
2018	17 292	2 966	5 827	10 218	215 771	4 178	24.2
2019	17 414	4 549	5 965	20 528	426 501	7 659	44.0
2020	17 748	6 043	7 108	24 346	513 707	8 517	48.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-5. 특용작물(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2012	761	168	690	896	5.95	2 718
2013	709	144	643	834	5.85	2 831
2014	727	151	673	835	5.33	3 709
2015	758	151	708	871	5.24	4 211
2016	3 152	548	2 952	3 623	5.60	2 039
2017	4 442	740	4 175	5 106	5.48	1 791
2018	10 741	1 635	10 113	12 787	4.98	1 845
2019	18 759	2 262	17 698	22 333	4.40	3 148
2020	21 537	2 432	19 997	25 639	4.20	3 033

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-5. Special Crops

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
761	381	72	141	168	-	-	-	-	-	
807	403	71	170	162	98	49	10	21	19	2013
731	365	59	155	151	4	2	0	1	0	2014
758	379	77	150	151	-	-	-	-	-	2015
3 152	1 576	272	756	548	-	-	-	-	-	2016
4 442	2 221	446	1 035	740	-	-	-	-	-	2017
10 751	5 375	1 106	2 633	1 636	10	5	1	2	1	2018
18 777	9 389	1 437	5 686	2 265	18	9	3	3	3	2019
21 560	10 780	1 899	6 446	2 435	23	11	2	7	2	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-5. Special Crops(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2012
114	497	4 358	40.0	77.3	2013
23	151	6 554	11.7	22.4	2014
18	69	3 830	10.0	9.7	2015
29	218	7 522	1.9	7.4	2016
69	885	12 831	2.8	21.2	2017
448	4 162	9 291	7.7	41.2	2018
1 340	9 727	7 259	22.5	55.0	2019
1 558	19 847	12 739	21.9	99.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-6. 임산물

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2007	13 366	172	177	177	937	638	4.8
2008	13 366	126	130	130	777	451	3.4
2009	13 366	48	51	51	378	221	1.7
2010	1 493	139	268	268	2 799	108	7.2
2011	16 910	1 223	1 702	1 702	12 990	579	3.4
2012	25 649	1 473	2 088	2 080	20 496	803	3.1
2013	27 202	1 280	1 702	1 702	17 189	1 039	3.8
2014	26 561	1 141	1 477	1 878	21 679	1 324	5.0
2015	27 921	1 030	1 229	2 157	25 629	1 709	6.1
2016	30 307	1 299	1 463	4 667	57 397	2 064	6.8
2017	19 392	1 447	1 609	2 568	52 337	2 969	15.3
2018	21 042	2 312	2 480	3 957	94 017	4 687	22.3
2019	20 766	3 740	4 128	6 587	151 851	7 909	38.1
2020	32 184	5 840	6 442	9 752	202 963	13 237	41.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-6. 임산물(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2007	86	43	86	86	9.18	486
2008	70	35	70	70	8.97	536
2009	28	14	28	28	7.77	577
2010	188	35	188	188	6.99	730
2011	901	221	901	901	7.00	534
2012	1 976	498	1 787	2 332	10.52	1 033
2013	1 593	362	1 444	1 874	9.71	981
2014	1 718	351	1 590	1 974	7.92	1 163
2015	2 035	349	1 900	2 339	7.96	1 660
2016	3 314	559	3 103	3 809	5.78	2 267
2017	3 498	564	3 287	4 020	6.68	2 174
2018	6 622	835	6 235	7 884	7.04	2 670
2019	13 578	1 461	12 809	16 164	8.94	3 290
2020	21 245	2 302	19 726	25 292	10.47	3 299

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-6. Forest Products

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
86	43	-	-	43	-	-	-	-	-	2007
70	35	-	-	35	-	-	-	-	-	2008
29	15	-	-	15	2	1	-	-	1	2009
196	98	-	-	37	8	4	-	-	1	2010
909	455	-	-	223	8	4	-	-	2	2011
2 157	1 079	176	362	541	181	91	16	31	43	2012
1 669	835	116	342	376	77	38	7	18	14	2013
1 718	859	138	370	351	0	0	0	0	0	2014
2 040	1 020	210	460	350	5	2	0	1	1	2015
3 316	1 658	337	761	560	2	1	0	1	0	2016
3 498	1 749	366	819	564	0	0	0	0	0	2017
6 622	3 311	794	1 682	835	0	0	0	0	0	2018
13 582	6 791	1 565	3 764	1 462	4	2	0	1	0	2019
21 249	10 625	2 432	5 890	2 302	4	2	0	1	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-6. Forest Products(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2007
3	2	574	2.3	2.5	2008
-	-	-	-	-	2009
158	475	3 009	59.0	253.0	2010
741	2 252	3 039	43.5	249.9	2011
664	1 510	2 274	31.8	84.5	2012
614	1 655	2 695	36.1	114.6	2013
195	341	1 751	13.2	21.5	2014
320	1 300	4 064	26.0	68.4	2015
515	2 392	4 645	35.2	77.1	2016
654	4 875	7 455	40.6	148.3	2017
1 366	10 312	7 549	55.1	165.4	2018
2 950	20 096	6 812	71.5	156.9	2019
4 791	34 751	7 253	74.4	176.2	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-7. 농업시설

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2010	9 518	236	309	1 610	10 617	98	1.0
2011	24 689	1 690	2 439	15 505	87 642	816	3.3
2012	30 513	3 500	5 392	29 816	242 944	1 736	5.7
2013	52 644	5 337	7 455	38 324	356 254	2 332	4.4
2014	46 293	10 016	14 143	64 656	651 480	4 318	9.3
2015	49 758	16 953	24 097	99 411	1 212 054	5 387	10.8
2016	60 036	21 560	31 457	133 462	1 652 365	6 674	11.1
2017	60 036	19 136	27 966	117 408	2 940 750	8 724	14.5
2018	62 073	30 021	45 444	189 547	5 345 929	14 108	22.7
2019	64 311	39 015	59 917	246 302	7 762 173	18 327	28.5
2020	64 101	48 548	75 596	307 407	10 360 663	22 531	35.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-7. 농업시설(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2010	332	112	332	332	3.12	1 073
2011	3 191	734	3 191	3 191	3.64	1 309
2012	9 381	1 992	8 534	11 075	3.86	1 740
2013	13 278	2 753	12 038	15 621	3.75	1 793
2014	20 808	4 321	19 267	23 917	3.19	1 471
2015	37 641	7 651	35 146	43 264	3.11	1 563
2016	49 274	9 425	46 136	56 630	2.98	1 567
2017	73 151	12 433	68 750	84 083	2.49	2 617
2018	98 709	16 047	92 946	117 522	1.85	2 173
2019	118 796	15 876	112 071	141 445	1.53	1 983
2020	134 997	17 666	125 346	160 715	1.30	1 787

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-7. Greenhouse

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
332	167	-	-	112	-	-	-	-	-	2010
3 194	1 597	-	-	735	3	1	-	-	1	2011
9 382	4 691	873	1 826	1 993	2	1	0	0	0	2012
13 363	6 681	1 109	2 801	2 771	85	42	8	16	19	2013
20 811	10 405	2 100	3 984	4 322	3	1	0	1	1	2014
37 655	18 827	4 653	6 521	7 654	14	7	2	2	3	2015
49 287	24 643	5 677	9 540	9 427	13	7	1	3	3	2016
73 185	36 592	11 617	12 538	12 439	34	17	4	6	6	2017
98 738	49 368	15 604	17 714	16 052	29	14	4	5	5	2018
118 828	59 413	18 977	24 558	15 881	33	16	4	8	4	2019
135 068	67 533	20 113	29 748	17 675	71	36	10	18	8	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-7. Greenhouse(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2010
30	84	2 787	1.2	2.6	2011
1 082	5 479	5 064	20.1	64.2	2012
327	2 182	6 672	4.4	18.1	2013
481	1 118	2 324	3.4	5.8	2014
994	2 880	2 898	4.1	8.2	2015
4 066	14 273	3 510	12.9	30.9	2016
2 924	10 047	3 436	10.5	14.6	2017
8 852	42 257	4 774	19.5	45.5	2018
17 706	63 597	3 592	29.6	56.7	2019
20 407	87 080	4 267	27.0	69.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-8. 시설작물

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2009	2 985	204	1 034	1 034	2 038	576	19.3
2010	9 646	326	1 173	1 999	5 861	112	1.2
2011	12 660	1 160	2 334	11 397	29 637	571	4.5
2012	30 961	1 888	3 026	18 101	67 674	962	3.1
2013	40 365	3 028	4 391	24 127	108 717	1 370	3.4
2014	38 908	4 482	6 650	33 297	171 745	1 966	5.1
2015	58 629	6 876	9 924	46 273	270 517	2 866	4.9
2016	59 193	9 096	13 371	63 583	428 592	3 947	6.7
2017	54 628	10 943	16 257	78 121	420 996	4 914	9.0
2018	52 420	18 428	27 576	134 420	734 266	8 351	15.9
2019	52 475	25 177	38 243	178 621	960 839	11 496	21.9
2020	51 450	30 485	47 178	217 682	1 277 986	13 953	27.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-8. 시설작물(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2009	59	29	59	59	2.89	57
2010	171	60	171	171	2.91	146
2011	946	227	946	946	3.19	405
2012	2 414	532	2 195	2 848	3.57	798
2013	3 482	748	3 157	4 095	3.20	793
2014	5 005	1 032	4 635	5 758	2.92	753
2015	7 903	1 493	7 379	9 086	2.92	796
2016	10 584	1 837	9 910	12 168	2.47	792
2017	10 353	1 728	9 729	11 901	2.46	637
2018	19 063	2 952	17 950	22 684	2.60	692
2019	31 778	3 754	29 979	37 835	3.31	831
2020	48 467	5 619	45 004	57 706	3.79	1 028

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-8. Greenhouse Crops

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
59	29	-	-	29	-	-	-	-	-	2009
171	85	-	-	60	-	-	-	-	-	2010
946	473	-	-	227	-	-	-	-	-	2011
2 415	1 207	223	452	533	1	0	0	0	0	2012
3 483	1 741	286	707	748	1	0	0	0	0	2013
5 006	2 503	451	1 019	1 033	1	1	0	0	0	2014
7 904	3 952	787	1 672	1 493	2	1	0	0	0	2015
10 590	5 295	1 047	2 410	1 838	6	3	1	1	1	2016
10 358	5 178	1 015	2 435	1 729	5	2	0	1	1	2017
19 069	9 534	1 922	4 660	2 953	6	3	1	1	1	2018
31 787	15 893	3 184	8 955	3 755	9	4	1	2	1	2019
48 493	24 246	4 819	13 807	5 622	27	13	3	8	3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-8. Greenhouse Crops(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
지급건수					
No. of Claims Paid					
33	13	397	3.2	22.3	2009
79	66	832	6.7	38.5	2010
77	315	4 089	3.3	33.3	2011
306	1 061	3 467	10.1	48.3	2012
206	1 360	6 600	4.7	43.1	2013
168	903	5 373	2.5	19.5	2014
101	609	6 030	1.0	8.3	2015
1 030	7 638	7 416	7.7	77.1	2016
668	6 820	10 210	4.1	70.1	2017
4 096	46 859	11 440	14.9	261.1	2018
5 541	36 492	6 586	14.5	121.7	2019
7 461	45 849	6 145	15.8	101.9	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
합 계	1 222 003	440 173	515 037	2 379 990	19 976 337	550 174	45.0
서 울	337	86	91	429	5 533	36	10.7
부 산	4 257	543	692	3 199	65 216	506	11.9
대 구	6 593	944	1 254	8 338	64 349	813	12.3
인 천	13 050	3 397	3 471	20 538	101 318	7 037	53.9
광 주	7 304	2 197	2 792	9 665	143 681	1 718	23.5
대 전	2 211	207	234	650	8 149	131	5.9
울 산	6 193	1 629	1 862	7 350	55 747	1 416	22.9
세 종	6 145	2 183	2 361	7 873	41 555	1 936	31.5
경 기	111 941	21 878	25 583	129 906	1 411 887	28 953	25.9
강 원	62 354	13 670	15 184	77 256	644 817	18 979	30.4
충 북	68 609	24 080	27 952	114 020	969 093	24 744	36.1
충 남	187 085	65 687	74 844	382 346	2 703 540	98 582	52.7
전 북	162 427	55 947	64 366	365 423	2 138 822	90 762	55.9
전 남	226 878	97 227	106 551	537 479	2 625 451	132 328	58.3
경 북	186 732	73 819	92 921	378 506	3 269 875	72 507	38.8
경 남	129 627	53 503	64 676	274 712	3 287 706	48 272	37.2
제 주	40 261	23 176	30 203	62 300	2 439 596	21 455	53.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 4. Business & Claims by Province

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium				Refunds						
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
723 782	356 066	84 540	180 966	102 210	1 559	760	180	403	216	Total
173	86	51	-	36	0	0	0	-	0	Seoul
1 035	514	152	153	215	2	1	0	0	0	Busan
1 204	600	300	181	122	1	0	0	0	0	Daegu
2 568	1 280	385	385	518	1	0	0	0	0	Incheon
3 192	1 589	478	479	646	2	1	0	0	0	Gwangju
315	155	47	48	66	-	-	-	-	-	Daejeon
3 045	1 438	0	1 218	389	13	6	-	5	1	Ulsan
1 469	723	582	5	159	3	1	1	-	0	Sejong
32 636	16 017	6	13 405	3 208	49	24	-	20	5	Gyeonggi
18 645	9 304	0	7 287	2 054	32	16	-	12	4	Gangwon
48 063	23 833	7 204	11 828	5 198	662	327	99	154	82	Chungbuk
82 000	40 238	7 377	21 028	13 357	65	32	6	17	11	Chungnam
56 871	28 176	8 521	11 361	8 813	35	17	5	7	5	Jeonbuk
116 575	57 123	11 655	27 296	20 501	190	87	19	42	42	Jeonnam
220 580	107 849	19 412	63 468	29 852	415	204	36	122	53	Gyeongbuk
76 093	37 483	7 608	22 824	8 178	75	36	7	22	9	Gyeongnam
59 319	29 659	20 761	-	8 899	15	7	5	-	2	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
합 계	722 223	101 994	674 740	859 827	3.62	1 405
서 울	173	36	161	206	3.13	1 903
부 산	1 034	215	960	1 231	1.59	1 496
대 구	1 203	122	1 119	1 432	1.87	960
인 천	2 568	518	2 385	3 060	2.53	740
광 주	3 190	645	2 966	3 798	2.22	1 143
대 전	315	66	294	375	3.87	1 348
울 산	3 032	388	2 844	3 609	5.46	1 635
세 종	1 466	159	1 368	1 745	3.53	622
경 기	32 587	3 203	30 370	38 792	2.31	1 276
강 원	18 613	2 050	17 363	22 159	2.89	1 228
충 북	47 400	5 116	44 284	56 430	4.96	1 719
충 남	81 935	13 347	76 251	97 550	3.03	1 096
전 북	56 835	8 807	52 982	67 661	2.66	884
전 남	116 385	20 459	108 460	138 557	4.44	1 094
경 북	220 165	29 798	206 927	262 110	6.75	2 374
경 남	76 019	8 169	70 942	90 506	2.31	1 177
제 주	59 304	8 896	55 063	70 606	2.43	1 964

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 4. Business &amp; Claims by Province(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
225 240	1 015 827	4 510	43.7	150.6	Total
25	55	2 189	27.5	34.0	Seoul
297	1 554	5 234	42.9	161.9	Busan
283	644	2 275	22.6	57.5	Daegu
954	1 816	1 903	27.5	76.1	Incheon
901	3 963	4 399	32.3	133.6	Gwangju
95	450	4 736	40.6	152.9	Daejeon
1 053	10 137	9 627	56.6	356.4	Ulsan
825	1 749	2 120	34.9	127.8	Sejong
8 085	33 186	4 105	31.6	109.3	Gyeonggi
5 917	24 465	4 135	39.0	140.9	Gangwon
12 140	69 872	5 755	43.4	157.8	Chungbuk
27 844	92 013	3 305	37.2	120.7	Chungnam
30 730	126 787	4 126	47.7	239.3	Jeonbuk
54 108	185 629	3 431	50.8	171.2	Jeonnam
43 847	318 888	7 273	47.2	154.1	Gyeongbuk
19 582	90 001	4 596	30.3	126.9	Gyeongnam
18 554	54 619	2 944	61.4	99.2	Jeju

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황		보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder		Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률	
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area	
합 계	1 222 003	440 173	515 037	2 379 990	19 976 337	550 174	45.0	
과수	25 362	26 368	35 570	51 098	1 691 920	22 890	90.3	
4층 배	11 533	7 736	9 875	12 213	383 863	8 474	73.5	
단 감	10 696	2 605	3 048	3 741	83 402	2 877	26.9	
뽕은감	13 534	4 614	5 216	6 762	58 812	3 446	25.5	
종합 과수	15 638	9 346	11 630	17 198	286 126	7 168	45.8	
복숭아	14 309	7 611	8 909	13 429	248 168	4 759	33.3	
포 도	10 265	1 984	2 196	2 983	62 570	881	8.6	
자 두	5 035	2 575	2 846	3 473	29 890	1 087	21.6	
매 실	11 337	1 492	1 666	1 973	13 755	855	7.5	
참다래	1 477	231	239	272	5 760	114	7.7	
무화과	752	54	54	72	876	25	3.3	
유 자	931	735	748	1 303	8 990	419	45.0	
살 구	130	104	117	124	1 240	23	17.6	
식량 작물	728 855	224 323	231 472	1 555 358	3 827 758	394 730	54.2	
벼	3 615	687	765	5 330	8 130	2 039	56.4	
가을감자	2 146	817	969	2 858	30 926	1 035	48.2	
봄감자	5 192	692	750	1 678	12 389	667	12.9	
고랭지감자	3 430	29	30	224	2 786	101	2.9	
고구마	18 234	577	732	1 396	15 950	754	4.1	
옥수수	13 531	1 428	1 502	2 845	11 653	747	5.5	
콩	47 941	13 548	15 140	42 081	151 358	13 854	28.9	
메 밀	946	285	316	1 018	1 911	538	56.9	
조사료용 벼	-	160	162	1 215	1 580	793	-	
사료용옥수수	-	209	233	736	1 372	496	-	
팥	668	42	44	65	224	35	5.2	
보 리	11 816	480	506	2 510	2 321	1 012	8.6	
채소	21 012	4 994	5 582	13 420	136 670	3 508	16.7	
양 파	27 938	24 618	25 639	34 693	206 671	6 828	24.4	
고 추	25 417	6 024	6 901	13 948	187 350	2 808	11.0	
양배추	2 003	884	957	2 853	18 310	1 067	53.2	
브로콜리	1 474	748	813	2 331	13 040	624	42.3	
고랭지무	2 134	100	118	843	7 349	350	16.4	
월동무	5 569	656	1 240	10 384	49 238	3 791	68.1	
고랭지배추	4 304	164	173	989	9 549	531	12.3	
월동배추	2 337	457	490	1 978	9 635	748	32.0	
대 파	2 816	719	803	2 606	13 511	615	21.8	
쪽 파	791	17	17	58	372	15	1.9	
당 근	1 162	880	980	4 050	23 964	1 090	93.8	
호 박	824	11	11	14	290	19	2.3	
시금치	1 367	253	254	681	1 338	122	8.9	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 5. Business & Claims by Crop

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
723 782	356 066	84 540	180 966	102 210	1 559	760	180	403	216	Total
204 550	98 921	19 063	57 696	28 870	1 150	564	139	298	149	Four Apple
36 049	15 772	3 126	9 120	8 031	139	61	11	35	32	Species Asian Pear
6 898	3 405	688	1 912	892	7	4	1	2	1	of Fruit Sweet Persimmon
8 959	4 313	934	2 132	1 579	22	11	2	5	3	Tree Astringent Persimmon
6 538	3 269	2 283	6	980	0	0	0	-	0	Ochard Tangerine
26 129	13 065	2 619	7 565	2 881	14	7	2	4	2	(Multiple Peach
8 624	4 312	830	2 445	1 037	25	12	2	7	3	peril) Grape
6 972	3 486	641	2 038	807	2	1	0	1	0	Plum
1 799	900	182	438	279	2	1	0	0	0	Japanese Apricot
438	219	44	117	58	3	2	0	1	1	Kiwi
114	57	11	23	23	12	6	1	2	2	Fig
223	112	22	65	24	0	0	0	0	0	Citron
284	142	25	74	43	-	-	-	-	-	Apricot
108 132	54 060	11 026	25 540	17 506	34	17	4	8	6	Food Rice
582	291	76	113	102	-	-	-	-	-	Crops Wheat
9 002	4 501	2 918	234	1 349	8	4	1	2	1	Fall White Potato
623	312	55	184	73	-	-	-	-	-	Spring White Potato
161	80	-	57	24	-	-	-	-	-	Highland White Potato
1 154	577	92	302	183	0	0	0	0	0	Sweet Potato
890	445	103	239	103	2	1	0	0	0	Corn
15 889	7 944	2 820	2 740	2 384	1	0	0	0	0	Soy Bean
338	169	87	29	53	-	-	-	-	-	Buckwheat
6	3	1	1	1	-	-	-	-	-	Forage Rice
48	24	4	12	8	-	-	-	-	-	Forage Corn
16	8	1	4	3	-	-	-	-	-	Red Bean
142	71	21	22	28	-	-	-	-	-	Barley
10 283	5 142	1 099	2 763	1 280	-	-	-	-	-	Vege- Onion
20 009	10 004	1 967	5 399	2 638	7	3	1	2	1	tables Red Pepper
11 372	5 686	1 164	3 223	1 300	4	2	0	1	0	Garlic
2 570	1 285	899	-	385	0	0	0	-	0	Cabbage
1 894	947	663	-	284	2	1	1	-	0	Broccoli
290	145	-	125	20	-	-	-	-	-	Highland Daikon
2 020	1 010	707	-	303	-	-	-	-	-	Wintering Daikon
350	175	-	128	47	-	-	-	-	-	Highland Chinese Cabbage
107	53	11	21	21	0	0	0	0	0	Wintering Chinese Cabbage
1 107	553	111	293	150	0	0	0	0	0	Large Green Onion
9	4	1	2	2	-	-	-	-	-	Small Green Onion
2 798	1 399	979	-	420	-	-	-	-	-	Carrot
11	6	-	5	1	-	-	-	-	-	Sweet Pumpkin
30	15	3	9	3	-	-	-	-	-	Spinach

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황		보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder		Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률	
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area	
특용 작물	차	1 356	180	182	413	4 234	145	10.7
	오 디	639	190	197	223	1 848	39	6.2
	인 삼	15 452	5 357	6 367	22 068	495 684	8 307	53.8
	느타리버섯	113	65	74	223	2 113	5	4.1
	새송이버섯	86	70	91	507	5 148	10	11.2
	양송이버섯	102	181	197	912	4 680	12	11.8
임산물	표고버섯	1 486	544	699	2 923	53 334	90	6.0
	대 추	5 041	2 095	2 351	3 119	91 478	967	19.2
	밤	22 982	3 000	3 183	3 439	55 349	12 002	52.2
	복분자	740	82	87	95	1 292	18	2.5
	오미자	1 201	83	84	107	1 192	26	2.2
	호 두	734	36	38	69	318	134	18.3
농업 시설	단동하우스	59 311	32 898	54 658	277 018	4 254 855	15 729	26.5
	연동하우스	59 311	14 422	19 410	24 134	3 201 977	6 480	10.9
	내재형하우스	59 311	59	69	194	7 763	16	0.0
	유리온실	59 311	167	187	283	163 474	154	0.3
	부대시설	59 311	-	-	-	2 536 564	-	-
	버섯재배사	4 790	1 002	1 272	5 778	196 030	152	3.2
시설 작물	시설딸기	6 410	4 582	6 220	25 641	263 677	1 833	28.6
	시설오이	3 936	1 972	2 505	9 512	61 875	675	17.2
	시설참외	3 484	3 461	8 369	46 915	166 618	2 331	66.9
	시설토마토	5 672	3 240	4 609	17 725	164 260	1 396	24.6
	시설국화	350	162	216	490	6 893	45	12.9
	시설수박	9 311	4 070	7 002	45 296	157 138	2 539	27.3
	시설장미	292	264	329	475	32 413	133	45.4
	시설풋고추	4 194	4 886	6 315	16 252	123 332	1 485	35.4
	시설호박	3 037	1 188	1 455	5 134	34 868	411	13.5
	시설멜론	1 432	1 601	2 218	10 053	57 959	636	44.4
	시설파프리카	695	435	744	1 087	93 425	370	53.2
	시설상추	2 888	1 596	2 472	11 849	41 188	671	23.2
	시설부추	1 183	559	1 036	5 864	17 016	293	24.7
	시설시금치	2 509	463	759	4 898	7 342	236	9.4
	시설가지	229	344	413	913	12 824	108	47.4
	시설파	2 660	443	669	3 759	6 901	185	6.9
	시설배추	1 633	488	780	5 266	11 723	253	15.5
	시설무	583	407	626	4 611	9 764	232	39.9
	시설백합	103	13	21	44	654	4	4.1
	시설카네이션	57	42	45	108	3 684	12	21.6
	시설미나리	500	184	258	954	2 609	59	11.7
	시설썩갓	292	85	117	836	1 821	43	14.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 5. Business & Claims by Crop(cont'd)

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
727	363	73	169	121	-	-	-	-	Special Crops	Tea
201	100	25	40	35	-	-	-	-		Mulberry
20 452	10 226	1 783	6 185	2 258	23	11	2	7	2	Ginseng
24	12	3	6	3	-	-	-	-	-	Oyster Mushroom
69	35	8	19	8	-	-	-	-	-	King Oyster Mushroom
88	44	8	26	10	-	-	-	-	-	White Mushroom
1 036	518	96	304	118	0	0	0	0	0	Forest Shiitake Mushroom
15 009	7 505	1 828	4 108	1 569	-	-	-	-	-	Products Jujube
4 640	2 320	441	1 341	538	2	1	0	1	0	Chestnut
271	135	40	44	51	0	0	0	0	0	Bokbunja
256	128	23	82	22	1	1	0	0	0	Schizandra
37	18	3	11	4	-	-	-	-	-	Walnut
65 646	32 822	6 413	18 038	8 373	41	20	4	12	4	Green Single House
55 630	27 815	12 000	8 210	7 606	22	11	5	3	3	-house Coupling House
140	70	16	34	20	-	-	-	-	-	Reinforce House
2 078	1 039	222	571	245	-	-	-	-	-	Glasshouse Culture
8 806	4 403	1 187	2 110	1 106	6	3	1	2	1	Subsidiary Facility
2 769	1 384	275	786	324	2	1	0	1	0	Mushroom Cultivation House
8 255	4 127	841	2 378	909	3	2	0	1	0	Green Greenhouse Strawberry
2 945	1 472	315	822	335	2	1	0	0	0	-house Greenhouse Cucumber
2 326	1 163	221	603	340	1	0	0	0	0	Greenhouse Korean Melon
7 464	3 732	704	2 171	857	2	1	0	1	0	Greenhouse Tomato
325	163	32	87	44	-	-	-	-	-	Greenhouse Chrysanthemum
9 652	4 826	1 095	2 675	1 056	7	3	1	2	1	Greenhouse Watermelon
1 220	610	85	379	146	0	0	-	0	0	Greenhouse Rose
4 401	2 200	436	1 276	489	4	2	0	1	0	Greenhouse Green Pepper
1 201	601	123	344	134	1	0	0	0	0	Greenhouse Pumpkin
2 766	1 383	289	761	332	2	1	0	1	0	Greenhouse Melon
2 685	1 342	181	834	328	0	0	0	0	0	Greenhouse Paprika
2 398	1 199	258	644	297	5	3	0	2	1	Greenhouse Lettuce
579	289	28	198	63	0	0	0	0	0	Greenhosue Leek
355	177	30	109	39	0	0	0	0	0	Greenhouse Spinach
446	223	48	121	54	0	0	0	0	0	Greenhouse Eggplant
292	146	25	79	42	0	0	0	0	0	Greenhouse Green Onion
504	252	50	131	72	0	0	0	0	0	Greenhouse Chinese Cabbage
310	155	24	84	48	-	-	-	-	-	Greenhouse Daikon
18	9	1	6	2	-	-	-	-	-	Greenhouse Lily
203	102	20	61	20	-	-	-	-	-	Greenhouse Carnation
71	35	9	17	10	0	0	0	0	0	Greenhouse Water Parsley
78	39	5	26	8	0	0	-	0	0	Greenhouse Crown Daisy

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
합 계	722 223	101 994	674 740	859 827	3.62	1 405
과수	203 400	28 721	191 706	242 148	12.09	5 751
4종 배	35 910	8 000	33 846	42 751	9.39	3 651
단 감	6 890	891	6 494	8 203	8.27	2 263
떨은감	8 937	1 576	8 423	10 640	15.23	1 718
종합 과수	6 538	980	6 070	7 790	2.28	562
복숭아	26 115	2 879	24 613	31 091	10.53	2 933
포 도	8 600	1 034	8 105	10 238	13.78	3 927
자 두	6 970	807	6 569	8 297	23.33	2 450
매 실	1 797	279	1 669	2 140	13.08	1 080
참다래	435	57	404	518	7.61	1 835
무화과	102	20	95	122	13.02	2 113
유 자	223	24	207	265	2.48	298
살 구	284	43	264	338	22.93	2 430
식량 작물	108 098	17 500	100 368	128 696	2.82	467
벼	582	102	541	693	7.16	761
가을감자	8 994	1 348	8 351	10 707	29.11	9 290
봄감자	623	73	579	742	5.03	831
고랭지감자	161	24	149	192	5.77	5 362
고구마	1 154	183	1 071	1 373	7.24	1 577
옥수수	888	103	825	1 057	7.64	593
콩	15 888	2 384	14 752	18 913	10.50	1 049
메 밀	338	53	314	402	17.67	1 069
조사료용 벼	6	1	5	7	0.36	36
사료용옥수수	48	8	44	57	3.48	205
팥	16	3	15	19	7.25	369
보 리	142	28	132	170	6.14	282
채소	10 283	1 280	9 547	12 243	7.52	1 842
양 파	20 002	2 638	18 572	23 813	9.68	780
마 늘	11 368	1 299	10 555	13 536	6.07	1 648
양배추	2 569	385	2 386	3 059	14.03	2 685
브로콜리	1 892	284	1 757	2 252	14.53	2 330
고랭지무	290	20	270	346	3.95	2 461
월동무	2 020	303	1 875	2 405	4.10	1 629
고랭지배추	350	47	325	417	3.67	2 023
월동배추	107	21	99	127	1.11	218
대 파	1 106	150	1 027	1 317	8.19	1 378
쪽 파	9	2	8	10	2.29	502
당 근	2 798	420	2 598	3 331	11.68	2 856
호 박	11	1	10	13	3.88	1 023
시금치	30	3	28	35	2.23	117

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 5. Business & Claims by Crop(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
225 240	1 015 827	4 510	43.7	150.6	Total
25 636	314 774	12 279	72.1	164.2	Four Apple
8 202	94 839	11 563	83.1	280.2	Species Asian Pear
1 687	11 421	6 770	55.3	175.9	of Fruit Sweet Persimmon
4 718	20 362	4 316	90.5	241.7	Tree Astringent Persimmon
6 861	9 185	1 339	59.0	151.3	Ochard Tangerine
4 104	48 693	11 865	46.1	197.8	(Multiple Peach
974	6 588	6 764	44.4	81.3	peril) Grape
1 603	8 230	5 134	56.3	125.3	Plum
723	2 048	2 833	43.4	122.8	Japanese Apricot
142	1 014	7 142	59.4	251.1	Kiwi
12	28	2 347	22.2	29.7	Fig
76	76	996	10.2	36.6	Citron
-	-	-	-	-	Apricot
96 566	207 741	2 151	41.7	207.0	Food Rice
139	324	2 331	18.2	59.9	Crops Wheat
773	7 529	9 740	79.8	90.2	Fall White Potato
193	375	1 942	25.7	64.7	Spring White Potato
15	82	5 446	50.0	54.7	Highland White Potato
363	1 236	3 406	49.6	115.4	Sweet Potato
359	474	1 320	23.9	57.5	Corn
10 375	27 068	2 609	68.5	183.5	Soy Bean
283	521	1 841	89.6	166.1	Buckwheat
9	56	6 191	5.6	1 040.7	Forage Rice
39	150	3 843	16.7	338.0	Forage Corn
23	15	634	52.3	96.7	Red Bean
-	-	-	-	-	Barley
748	1 617	2 162	13.4	16.9	Vege- Onion
21 186	46 498	2 195	82.6	250.4	tables Red Pepper
1 711	4 301	2 514	24.8	40.8	Garlic
626	2 279	3 640	65.4	95.5	Cabbage
530	1 655	3 123	65.2	94.2	Broccoli
29	202	6 973	24.6	75.0	Highland Daikon
727	3 690	5 075	58.6	196.7	Wintering Daikon
69	275	3 987	39.9	84.7	Highland Chinese Cabbage
328	983	2 998	66.9	994.2	Wintering Chinese Cabbage
383	589	1 539	47.7	57.4	Large Green Onion
13	59	4 522	76.5	742.6	Small Green Onion
796	3 317	4 167	81.2	127.7	Carrot
2	5	2 575	18.2	49.3	Sweet Pumpkin
-	-	-	-	-	Spinach

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
특용 차	727	121	675	865	17.16	3 993
작물 오 디	201	35	186	239	10.85	1 018
인 삼	20 429	2 255	18 968	24 320	4.13	3 212
느타리버섯	24	3	22	29	1.15	327
새송이버섯	69	8	64	82	1.34	759
양송이버섯	88	10	81	104	1.87	445
임산물 표고버섯	1 036	118	962	1 233	1.94	1 483
대 추	15 009	1 569	13 936	17 869	16.41	6 384
밤	4 638	538	4 306	5 521	8.38	1 458
복분자	271	51	251	322	20.95	3 112
오미자	255	22	237	304	21.48	3 049
호 두	37	4	34	44	11.51	963
농업 단동하우스	65 605	8 369	60 915	78 104	1.54	1 201
시설 연동하우스	55 607	7 603	51 632	66 199	1.74	2 866
내재형하우스	140	20	130	166	1.80	2 027
유리온실	2 078	245	1 929	2 473	1.27	11 110
부대시설	8 800	1 106	8 171	10 476	0.35	-
버섯재배사	2 767	324	2 569	3 296	1.41	2 177
시설 시설딸기	8 252	909	7 662	9 826	3.13	1 327
작물 시설오이	2 943	335	2 733	3 504	4.76	1 176
시설참외	2 325	340	2 159	2 772	1.40	278
시설토마토	7 462	856	6 929	8 883	4.54	1 619
시설국화	325	44	302	387	4.72	1 506
시설수박	9 645	1 055	8 956	11 482	6.14	1 378
시설장미	1 220	146	1 133	1 453	3.76	3 709
시설풋고추	4 397	488	4 083	5 235	3.57	697
시설호박	1 200	133	1 115	1 429	3.44	826
시설멜론	2 764	332	2 567	3 291	4.77	1 247
시설파프리카	2 685	328	2 493	3 197	2.87	3 609
시설상추	2 393	297	2 222	2 850	5.82	970
시설부추	579	63	537	689	3.40	559
시설시금치	355	39	330	422	4.83	468
시설가지	446	54	414	531	3.48	1 080
시설파	292	42	271	347	4.23	436
시설배추	504	72	468	600	4.30	646
시설무	310	48	288	369	3.17	495
시설백합	18	2	17	21	2.72	847
시설카네이션	203	20	189	242	5.51	4 513
시설미나리	71	10	65	84	2.70	273
시설쑥갓	78	8	72	93	4.28	667

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



### 5. Business & Claims by Crop(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification	
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio		
143	724	5 063	78.6	107.3	Special	Tea
65	256	3 936	33.0	137.4	Crops	Mulberry
1 350	18 868	13 976	21.2	99.5		Ginseng
-	-	-	-	-		Oyster Mushroom
-	-	-	-	-		King Oyster Mushroom
-	-	-	-	-		White Mushroom
73	1 012	13 868	10.4	105.2	Forest	Shiitake Mushroom
2 035	25 448	12 505	86.6	182.6	Products	Jujube
2 585	8 019	3 102	81.2	186.2		Chestnut
44	92	2 099	50.6	36.8		Bokbunja
37	148	4 012	44.0	62.7		Schizandra
17	30	1 792	44.7	89.7		Walnut
10 496	31 975	3 046	19.2	52.5	Green	Single House
7 175	28 766	4 009	37.0	55.7	-house	Coupling House
11	32	2 916	15.9	24.7		Reinforce House
33	353	10 688	17.6	18.3		Glasshouse Culture
2 535	25 214	9 946	-	308.6		Subsidiary Facility
157	740	4 714	12.3	28.8		Mushroom Cultivation House
135	965	7 145	2.2	12.6	Green	Greenhouse Strawberry
478	4 411	9 228	19.1	161.4	-house	Greenhouse Cucumber
902	2 668	2 958	10.8	123.6	Crops	Greenhouse Korean Melon
1 069	9 078	8 492	23.2	131.0		Greenhouse Tomato
39	299	7 675	18.1	99.1		Greenhouse Chrysanthemum
1 130	6 634	5 871	16.1	74.1		Greenhouse Watermelon
50	688	13 751	15.2	60.7		Greenhouse Rose
801	4 779	5 966	12.7	117.0		Greenhouse Green Pepper
282	1 874	6 646	19.4	168.2		Greenhouse Pumpkin
1 316	8 143	6 188	59.3	317.3		Greenhouse Melon
162	2 766	17 071	21.8	110.9		Greenhouse Paprika
531	1 764	3 321	21.5	79.4		Greenhouse Lettuce
88	332	3 772	8.5	61.8		Greenhouse Leek
91	113	1 245	12.0	34.4		Greenhouse Spinach
39	336	8 618	9.4	81.2		Greenhouse Eggplant
104	202	1 938	15.5	74.4		Greenhouse Green Onion
30	100	3 325	3.8	21.3		Greenhouse Chinese Cabbage
147	262	1 779	23.5	90.9		Greenhouse Daikon
2	9	4 571	9.5	55.4		Greenhouse Lily
15	310	20 658	33.3	164.3		Greenhouse Carnation
18	52	2 900	7.0	79.7		Greenhouse Water Parsley
32	66	2 067	27.4	91.3		Greenhouse Crown Daisy

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 6. 가입자 현황

## 6-1. 연도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	1 840 951	310 806	57 640	220 495
2001	7 422	633	747	2 527
2002	17 205	1 343	1 385	5 413
2003	15 179	1 300	985	4 606
2004	21 709	2 375	1 245	5 708
2005	23 537	2 787	1 184	5 772
2006	24 416	2 978	1 125	5 525
2007	26 013	3 127	1 038	5 345
2008	28 503	4 029	1 148	5 633
2009	40 292	5 580	1 478	7 240
2010	46 135	6 594	1 543	7 206
2011	59 341	8 296	1 870	8 370
2012	65 592	9 362	2 020	8 613
2013	82 072	12 970	2 470	10 222
2014	77 021	11 937	2 295	9 838
2015	104 204	16 179	3 137	12 898
2016	155 511	23 721	4 239	16 619
2017	164 021	26 933	3 539	14 527
2018	233 553	41 235	6 580	23 658
2019	284 882	54 251	8 631	27 483
2020	364 343	75 176	10 981	33 292

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders

## 6-1. Policyholders by Year

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
562 977	747 793	562 852	2 151 757	2 331	Total
2 654	1 781	346	8 055	-	2001
6 221	4 779	750	18 548	1	2002
5 538	4 506	844	16 479	1	2003
8 018	7 311	1 802	24 084	9	2004
8 970	8 056	2 342	26 324	4	2005
9 414	8 455	2 875	27 394	4	2006
10 090	9 279	3 388	29 140	5	2007
11 159	10 548	4 044	32 532	6	2008
15 496	15 094	6 564	45 872	9	2009
17 918	17 615	8 447	52 729	7	2010
22 692	22 637	12 068	67 637	15	2011
24 311	25 059	14 951	74 954	29	2012
29 041	32 111	21 198	95 042	60	2013
28 070	30 108	18 647	88 958	80	2014
36 377	41 505	26 466	120 383	163	2015
49 079	63 831	45 464	179 232	238	2016
44 498	67 428	60 962	190 954	252	2017
67 428	98 129	78 993	274 788	345	2018
75 864	120 662	106 493	339 133	449	2019
90 139	158 899	146 208	439 519	654	2020

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-1. 연도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>
합 계	253 177	498 400	329 853	221 530
2001	3 024	1 930	1 046	565
2002	2 890	5 881	3 529	2 118
2003	2 180	4 768	2 922	2 068
2004	2 744	6 665	4 414	3 113
2005	2 044	7 394	5 059	3 556
2006	2 393	8 951	5 434	3 444
2007	2 728	9 645	5 553	3 612
2008	3 470	10 635	6 286	4 077
2009	3 915	11 910	8 995	5 781
2010	6 955	15 116	9 146	5 673
2011	6 547	16 393	11 260	7 412
2012	7 417	17 551	11 994	7 929
2013	8 947	18 541	14 067	9 570
2014	10 454	21 021	13 422	8 550
2015	12 802	24 873	17 776	11 975
2016	16 210	31 763	25 954	18 711
2017	12 117	40 726	31 425	21 481
2018	32 792	64 285	40 561	27 120
2019	54 828	81 746	45 895	30 003
2020	58 720	98 606	65 115	44 772

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-1. Policyholders by Year(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
162 230	239 080	449 818	Total
527	505	458	2001
1 624	1 490	1 017	2002
1 720	1 545	1 277	2003
2 439	2 509	2 209	2004
2 758	2 991	2 526	2005
2 460	2 611	2 105	2006
2 502	2 736	2 369	2007
2 724	2 941	2 405	2008
4 080	5 093	6 107	2009
3 986	5 176	6 684	2010
5 511	7 642	12 887	2011
5 725	8 398	15 969	2012
7 066	11 303	25 608	2013
6 166	9 284	20 141	2014
8 874	13 931	30 315	2015
14 336	24 065	48 431	2016
15 990	24 887	44 580	2017
19 641	30 389	60 345	2018
22 174	33 729	71 207	2019
31 927	47 855	93 178	2020

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-2. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	364 343	75 176	10 981	33 292
서울	77	9	-	7
부산	453	89	27	54
대구	859	85	31	79
인천	2 968	426	51	195
광주	1 704	493	60	189
대전	182	25	20	9
울산	1 275	352	18	92
세종	1 862	317	28	113
경기	19 077	2 750	717	1 538
강원	12 111	1 532	346	1 019
충북	21 043	3 017	524	1 267
충남	55 533	10 007	1 407	4 097
전북	46 021	9 844	1 929	4 713
전남	75 822	21 210	2 279	6 596
경북	62 595	11 188	1 616	5 331
경남	44 190	9 263	1 195	4 354
제주	18 571	4 569	733	3 639

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-2. Policyholders by Province

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
90 139	158 899	146 208	439 519	654	Total
19	28	32	86	-	Seoul
157	207	97	542	1	Busan
294	358	182	944	-	Daegu
577	1 192	1 379	3 394	3	Incheon
490	854	604	2 197	-	Gwangju
44	90	44	207	-	Daejeon
269	658	590	1 627	2	Ulsan
347	862	829	2 179	4	Sejong
4 873	8 494	6 205	21 827	51	Gyeonggi
3 279	5 601	3 398	13 643	27	Gangwon
5 050	10 305	6 914	24 060	20	Chungbuk
12 002	24 111	23 923	65 540	147	Chungnam
11 146	19 090	18 987	55 865	82	Jeonbuk
17 517	31 858	38 782	97 032	195	Jeonnam
15 642	28 626	22 568	73 783	36	Gyeongbuk
11 912	19 896	16 096	53 453	50	Gyeongnam
6 521	6 669	5 578	23 140	36	Jeju

## 6. 가입자 현황(계속)

## 6-2. 시·도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>
합 계	58 720	98 606	65 115	44 772
서울	41	21	10	6
부산	48	178	124	62
대구	154	267	160	102
인천	320	331	327	303
광주	364	914	318	193
대전	54	61	31	26
울산	214	389	279	190
세종	231	581	402	282
경기	2 460	4 035	3 092	2 238
강원	2 386	2 685	1 797	1 232
충북	2 488	5 730	4 029	2 725
충남	8 345	12 544	8 723	6 441
전북	6 221	10 609	7 167	5 234
전남	16 408	21 551	12 724	8 297
경북	9 304	17 458	12 259	8 654
경남	7 793	14 965	9 152	5 597
제주	1 889	6 287	4 521	3 190

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-2. Policyholders by Province(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
31 927	47 855	93 178	Total
1	5	2	Seoul
48	31	52	Busan
67	86	108	Daegu
269	525	1 322	Incheon
108	112	188	Gwangju
8	12	15	Daejeon
139	188	230	Ulsan
185	233	269	Sejong
1 661	2 844	5 548	Gyeonggi
871	1 331	3 368	Gangwon
1 969	2 914	4 225	Chungbuk
4 870	7 924	16 840	Chungnam
3 895	6 467	16 354	Jeonbuk
6 038	9 396	22 813	Jeonnam
6 149	8 347	11 648	Gyeongbuk
3 569	4 875	7 552	Gyeongnam
2 080	2 565	2 644	Jeju

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-3. 품목별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	364 343	75 176	10 981	33 292
과수	22 276	4 086	596	2 003
4종	6 493	1 237	146	516
단 감	2 212	391	46	142
뽕은감	3 793	820	43	238
종합과수	7 388	1 955	282	1 413
복숭아	6 656	951	156	470
포 도	1 709	273	64	205
자 두	2 216	358	43	156
매 실	1 235	256	17	62
참다래	200	31	3	13
무화과	43	11	6	6
유 자	570	163	8	35
살 구	93	11	1	9
식량작물	183 438	40 765	3 787	11 714
벼	606	79	43	117
밀	690	126	28	141
기울감자	632	60	26	66
봄감자	25	3	5	6
고랭지감자	493	83	37	65
고구마	1 223	205	31	72
옥수수	11 300	2 219	593	1 161
콩	212	69	13	31
메 밀	136	19	39	18
조사료용 벼	186	19	11	21
사료용옥수수	39	3	2	2
팥	406	74	33	69
보 리	4 288	704	123	424
채소	20 351	4 264	280	1 136
고 추	5 006	1 018	110	369
마 늘	677	206	28	135
양배추	597	151	27	136
브로콜리	92	6	6	13
고랭지무	560	93	39	130
월동무	149	15	7	30
고랭지배추	376	81	14	40
월동배추	620	99	20	56
대 파	13	4	1	1
쪽 파	660	216	27	124
당 근	8	3	-	2
호 박	218	35	1	1
시금치				

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders(cont'd)

### 6-3. Policyholders by Crop

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
90 139	158 899	146 208	439 519	654	Total
6 429	10 889	6 445	26 362	6	Four Apple
1 595	3 143	2 330	7 730	6	Species of Fruit Asian Pear
493	952	970	2 603	2	Tree Sweet Persimmon
823	1 681	1 828	4 613	1	Astringent Persimmon
2 668	2 579	2 401	9 343	3	Ochard Tangerine
1 770	3 419	1 792	7 607	4	(Multiple peril) Peach
539	776	398	1 982	2	Grape
582	1 137	656	2 574	1	Plum
234	600	578	1 491	1	Japanese Apricot
37	85	93	231	-	Kivi
13	18	11	54	-	Fig
92	253	345	733	2	Citron
23	39	32	104	-	Apricot
36 006	76 916	95 780	224 203	120	Food Rice
183	241	101	685	2	Crops Wheat
236	255	156	816	1	Fall White Potato
209	273	118	692	-	Spring White Potato
4	8	5	28	1	Highland White Potato
146	224	104	576	1	Sweet Potato
294	635	396	1 428	-	Corn
3 012	4 975	3 778	13 519	29	Soy Bean
80	79	78	281	4	Buckwheat
32	47	19	155	5	Forage Rice
58	85	30	205	4	Forage Corn
14	11	13	42	-	Red Bean
107	173	98	480	-	Barley
1 346	1 985	1 114	4 992	2	Vege- tables Onion
4 323	9 676	9 200	24 615	3	Red Pepper
1 198	2 299	2 048	6 024	-	Garlic
231	284	205	883	1	Cabbage
234	235	116	748	-	Broccoli
39	29	11	98	2	Highland Daikon
213	182	89	653	3	Wintering Daikon
57	55	15	164	-	Highland Chinese Cabbage
100	177	126	457	-	Wintering Chinese Cabbage
134	226	283	719	-	Large Green Onion
2	6	7	17	-	Small Green Onion
187	244	294	876	4	Carrot
6	1	2	11	-	Sweet Pumpkin
43	101	107	253	-	Spinach

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-3. 품목별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old		
	남성 Male	여성 Female				
특용작물	차	121	57	4	13	
	오 디	155	35	2	10	
	인 삼	4 617	729	442	709	
	느타리버섯	56	9	6	5	
	새송이버섯	55	9	6	15	
	양송이버섯	141	37	11	43	
	임산물	표고버섯	429	95	57	105
임산물	대 추	1 730	364	19	76	
	밤	2 612	388	23	123	
	복분자	66	16	-	10	
	오미자	73	10	4	1	
	호 두	28	8	2	4	
	농업시설	단동하우스	27 693	5 152	1 428	4 167
		연동하우스	11 994	2 274	639	2 298
내재형하우스		51	7	4	18	
유리온실		102	8	10	18	
부대시설		-	-	-	-	
시설작물	버섯재배사	793	172	97	194	
	시설딸기	3 806	768	344	783	
	시설오이	1 701	267	112	254	
	시설참외	3 053	407	130	428	
	시설토마토	2 765	418	200	493	
	시설국화	131	31	5	15	
	시설수박	3 547	522	122	401	
	시설장미	195	67	9	23	
	시설풋고추	4 096	786	166	608	
	시설호박	981	206	52	207	
	시설멜론	1 358	242	68	196	
	시설파프리카	368	51	43	71	
	시설상추	1256	338	93	272	
	시설부추	442	117	26	78	
	시설시금치	387	76	28	66	
	시설가지	297	47	21	49	
	시설파	367	75	10	46	
	시설배추	407	80	20	65	
	시설무	319	88	12	49	
	시설백합	12	1	3	2	
	시설카네이션	33	9	2	3	
	시설미나리	155	29	12	18	
	시설쑥갓	66	19	7	8	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders(cont'd)

### 6-3. Policyholders by Crop

in person

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification	
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation		
30	59	72	178	2	Special Crops	Tea
41	66	71	190	-		Mulberry
1 352	2 147	696	5 346	11		Ginseng
22	25	7	65	-		Oyster Mushroom
27	15	1	64	6		King Oyster Mushroom
69	52	3	178	3		White Mushroom
194	144	24	524	20	Forest Products	Shiitake Mushroom
427	831	741	2 094	1		Jujube
524	1 125	1 205	3 000	-		Chestnut
17	26	29	82	-		Bokbunja
24	34	20	83	-		Schizandra
4	11	15	36	-		Walnut
9 598	12 823	4 829	32 845	53	Green -house	Single House
4 381	4 565	2 385	14 268	154		Coupling House
14	17	5	58	1		Reinforce House
35	38	9	110	57		Glasshouse Culture
-	-	-	-	-		Subsidiary Facility
353	277	44	965	37		Mushroom Cultivation House
1 355	1 637	455	4 574	8	Green -house	Greenhouse Strawberry
638	774	190	1 968	4		Greenhouse Cucumber
1 023	1 355	524	3 460	1	Crops	Greenhouse Korean Melon
1 075	1 134	281	3 183	57		Greenhouse Tomato
48	68	26	162	-		Greenhouse Chrysanthemum
1 064	1 797	685	4 069	1		Greenhouse Watermelon
85	128	17	262	2		Greenhouse Rose
1 457	1 927	724	4 882	4		Greenhouse Green Pepper
393	412	123	1 187	1		Greenhouse Pumpkin
517	619	200	1 600	1		Greenhouse Melon
145	133	27	419	16		Greenhouse Paprika
540	524	165	1594	2		Greenhouse Lettuce
157	246	52	559	0		Greenhosue Leek
108	162	99	463	0		Greenhouse Spinach
137	106	31	344	0		Greenhouse Eggplant
124	178	84	442	1		Greenhouse Green Onion
140	174	88	487	1		Greenhouse Chinese Cabbage
127	157	62	407	0		Greenhouse Daikon
3	4	1	13	0		Greenhouse Lily
19	12	6	42	0		Greenhouse Carnation
55	70	29	184	0		Greenhouse Water Parsley
25	34	11	85	0		Greenhouse Crown Daisy

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명, 개소, 건

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>
합 계	58 720	98 606	65 115	44 772
과수	1 705	5 121	4 684	3 912
4종	614	1 473	1 136	914
단 감	350	640	352	218
뽕은감	894	1 381	779	442
종합과수	559	2 260	1 906	1 479
복숭아	1 104	2 243	1 526	947
포 도	327	846	413	209
자 두	605	971	506	224
매 실	330	491	281	123
참다래	46	92	38	21
무화과	14	16	10	4
유 자	162	242	123	71
살 구	63	32	6	2
식량작물	12 019	38 333	30 507	23 055
벼	6	46	44	58
밀	51	161	113	97
기울감자	80	180	103	84
봄감자	-	1	4	-
고랭지감자	187	154	73	35
고구마	361	462	236	111
옥수수	2 127	3 513	2 060	1 337
콩	9	49	29	34
메 밀	-	22	13	10
조사료용 벼	9	48	33	24
사료용옥수수	6	6	8	6
팥	1	46	35	52
보 리	901	1 367	838	515
채소	13 603	6 620	2 154	982
양 파	2 171	1 807	790	414
마 늘	29	155	121	113
양배추	82	200	126	94
브로콜리	-	-	3	2
고랭지무	18	58	44	48
월동무	-	5	7	7
고랭지배추	10	47	57	36
월동배추	49	161	141	103
대 파	1	4	3	2
쪽 파	42	142	140	127
당 근	-	-	1	1
호 박	54	89	47	21
시금치				

## 6. Policyholders(cont'd)

### 6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

in person, No. of corporation, case

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
31 927	47 855	93 178	Total
3 009	4 365	3 572	Four Apple
786	1 136	1 677	Species of Fruit
189	285	571	Asian Pear
265	389	464	Sweet Persimmon
977	1 285	880	Astringent Persimmon
568	691	532	Ochard (Multiple peril)
90	80	19	Tangerine
122	104	43	Peach
73	92	102	Grape
11	15	8	Plum
5	5	-	Japanese Apricot
43	53	41	Kivi
-	1	-	Fig
17 757	29 618	73 034	Citron
48	94	391	Apricot
66	123	206	Food Crops
43	96	106	Rice
4	5	15	Wheat
18	30	80	Fall White Potato
96	93	69	Spring White Potato
930	1 341	2 240	Highland White Potato
24	39	101	Sweet Potato
28	22	65	Corn
11	30	54	Soy Bean
5	4	7	Buckwheat
31	91	224	Forage Rice
366	480	527	Forage Corn
488	509	262	Red Bean
273	293	276	Barley
114	152	200	Vege- tables
56	86	104	Onion
5	12	78	Red Pepper
46	65	377	Garlic
9	20	116	Cabbage
37	90	180	Broccoli
72	93	100	Highland Daikon
2	2	3	Wintering Daikon
92	122	215	Highland Chinese Cabbage
1	3	5	Wintering Chinese Cabbage
15	22	5	Large Green Onion
			Small Green Onion
			Carrot
			Sweet Pumpkin
			Spinach

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area				
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>	
특용작물	차	32	49	28	18
	오 디	118	51	12	4
	인 삼	274	840	714	545
	느타리버섯	64	1	-	-
	새송이버섯	54	11	3	2
	양송이버섯	177	4	-	-
임산물	표고버섯	401	110	22	7
	대 추	443	816	409	187
	밤	-	11	51	89
	복분자	57	19	3	1
	오미자	29	35	9	6
	호 두	1	5	5	5
농업시설	단동하우스	8 187	10 367	5 857	3 394
	연동하우스	2 700	5 731	2 807	1 457
	내재형하우스	18	32	8	-
	유리온실	40	33	20	4
	부대시설	-	-	-	-
	버섯재배사	772	161	50	12
시설작물	시설딸기	716	2 100	998	438
	시설오이	497	947	325	113
	시설참외	168	726	850	678
	시설토마토	645	1 327	608	318
	시설국화	57	72	26	4
	시설수박	455	1 156	837	576
	시설장미	16	120	68	34
	시설풋고추	2 040	1 658	681	269
	시설호박	285	572	198	76
	시설멜론	401	607	291	164
	시설파프리카	27	87	80	69
	시설상추	569	477	224	114
	시설부추	130	163	93	58
	시설시금치	144	126	69	50
	시설가지	84	173	61	21
	시설파	177	149	51	26
	시설배추	157	138	49	40
	시설무	91	128	68	36
	시설백합	5	3	3	0
	시설카네이션	12	22	6	1
시설미나리	60	75	25	14	
시설쑥갓	28	20	16	8	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 6. Policyholders(cont'd)

### 6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
15	10	28	Special Tea
4	1	-	Crops Mulberry
404	807	1 773	Ginseng
-	-	-	Oyster Mushroom
-	-	-	King Oyster Mushroom
-	-	-	White Mushroom
3	1	-	Forest Shiitake Mushroom
89	77	74	Products Jujube
129	402	2 318	Chestnut
-	1	1	Bokbunja
4	-	-	Schizandra
5	5	10	Walnut
1 959	2 089	1 045	Green Single House
790	684	253	-house Coupling House
1	-	-	Reinforce House
11	22	37	Glasshouse Culture
-	-	-	Subsidiary Facility
5	2	-	Mushroom Cultivation House
188	127	15	Green Greenhouse Strawberry
47	32	11	-house Greenhouse Cucumber
466	438	135	Crops Greenhouse Korean Melon
165	125	52	Greenhouse Tomato
1	2	-	Greenhouse Chrysanthemum
389	455	202	Greenhouse Watermelon
11	13	2	Greenhouse Rose
113	94	31	Greenhouse Green Pepper
26	25	6	Greenhouse Pumpkin
63	62	13	Greenhouse Melon
48	73	51	Greenhouse Paprika
70	92	50	Greenhouse Lettuce
45	50	20	Greenhosue Leek
26	23	25	Greenhouse Spinach
4	1	0	Greenhouse Eggplant
6	15	19	Greenhouse Green Onion
33	45	26	Greenhouse Chinese Cabbage
21	38	25	Greenhouse Daikon
2	0	0	Greenhouse Lily
0	0	1	Greenhouse Carnation
7	3	0	Greenhouse Water Parsley
2	5	6	Greenhouse Crown Daisy

## 7. 손해사정법인 현황

### 7-1. 연도별 손해사정법인 운영현황(Claims Adjuster Corporations by Year)

단위 : 개소, 건, 명, 일

in No. of corporation, case, person, day

구 분	법인수 No. of Corporation	조사건수 No. of Investigation	조사 인원수 No. of People	조사일수 No. of Days	Classification
2006	18	2 831	405	618	2006
2007	19	2 998	455	644	2007
2008	20	2 166	310	349	2008
2009	19	3 714	316	507	2009
2010	17	4 386	317	535	2010
2011	24	8 801	443	850	2011
2012	26	37 377	3 126	4 511	2012
2013	32	38 918	2 978	4 113	2013
2014	34	40 473	2 759	3 999	2014
2015	30	50 599	3 815	14 963	2015
2016	34	104 747	1 741	17 072	2016
2017	35	173 370	3 449	27 842	2017
2018	32	307 973	2 852	33 161	2018
2019	33	771 227	4 365	64 970	2019
2020	40	736 443	3 864	65 518	2020

## 7. Claims Adjuster Corporations

## 7-2. 조사종류별 손해사정법인 운영현황(Operation of Loss Adjust Corporation by Disaster Type)

단위 : 건, 명, 일

in No. of case, person, day

구 분	조사건수 No. of Investigation	조사 인원수 No. of People	조사일수 No. of Days	Classification
합 계	736 443	3 864	65 518	Total
적과후착과수	38 769	490	9 216	Thin out the Superfluous
적과종료전피해	20 221	255	2 530	Before Thinning Out Loss Assessment
적과종료후피해	46 565	469	9 333	After Thinning Out Loss Assessment
수확직전피해	13 911	269	3 657	Shortly BeforeHarvest Loss Assessment
수확시작후피해	155	13	40	After Harvest LossAssessment
재이양재직파	790	38	121	Retransplanting, Redirect Seeding Assessment
수확량조사(벼)	168 930	529	13 113	Investigation of Yield(rice)
수확량조사(벼 외)	44 665	445	9 191	Yield Assessment(without rice)
원예시설(작물)	351 235	455	7 673	Greenhouse(crops)
피해사실확인	5 759	272	1 647	Checking the Damage Assessment
경작불능	23 525	356	4 557	Can not Cultivation
기타	21 918	273	4 440	Others

## 8. 손해평가인 현황

### 8-1. 연도별 손해평가인 현황

단위 : 명

구 분	합 계	성별		연령별				
		Gender		Age				
	Total	남성 Male	여성 Female	40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over
2002	2 105	1 897	208	457	896	555	192	5
2003	2 673	2 196	477	783	1 064	630	188	8
2004	3 182	2 725	457	766	1 238	867	292	19
2005	3 573	3 035	538	917	1 256	1 055	331	14
2006	3 758	3 144	614	1 044	1 238	1 097	363	16
2007	4 038	3 365	673	1 039	1 344	1 209	419	27
2008	4 110	3 412	698	935	1 321	1 339	479	36
2009	4 664	3 916	748	957	1 406	1 613	634	54
2010	5 475	4 537	938	1 061	1 575	1 928	836	75
2011	6 544	5 453	1 091	1 109	1 767	2 391	1 161	116
2012	10 307	8 352	1 955	1 402	2 705	3 541	2 176	483
2013	12 317	10 081	2 236	1 460	3 169	4 107	2 907	674
2014	13 091	10 515	2 576	1 550	3 454	4 188	3 102	797
2015	13 842	11 015	2 827	1 631	3 512	4 068	3 623	1 008
2016	11 366	8 750	2 616	1 472	3 166	3 305	2 730	693
2017	12 983	9 771	3 212	2 044	3 698	3 676	2 858	707
2018	9 589	7 004	2 585	1 628	2 884	2 757	1 861	459
2019	9 632	6 870	2 762	1 441	2 915	2 771	2 063	442
2020	9 404	6 560	2 844	1 445	2 815	2 655	1 925	564

## 8. Loss Adjusters

## 8-1. Loss Adjusters by Year

in person

자격구분 Classify Qualification						Classification
농업인 Farmer	임직원 Insurance Employee	공무원 Government Employee	교원 Schoolteacher	교수 Professor	기타 Others	
607	588	3	-	-	907	2002
874	1 159	6	-	-	634	2003
1 754	1 100	11	-	-	317	2004
2 139	1 161	11	-	-	262	2005
2 372	1 244	15	1	1	125	2006
2 607	1 305	15	1	-	110	2007
2 841	1 165	13	1	-	90	2008
3 360	1 216	16	-	-	72	2009
3 943	1 445	15	-	-	72	2010
4 857	1 595	17	-	-	75	2011
6 979	3 257	29	-	-	42	2012
8 448	3 772	23	-	1	73	2013
8 688	4 289	21	-	-	93	2014
8 470	4 655	252	-	-	465	2015
6 677	4 147	219	2	-	321	2016
6 974	5 224	231	1	-	553	2017
5 478	4 003	6	-	-	102	2018
5 281	4 184	6	-	-	161	2019
4 878	4 164	7	-	-	355	2020

## 8. 손해평가인 현황(계속)

### 8-2. 시·도별 손해평가인 현황

단위 : 명

구 분	합 계	성별		연령별				
		Gender		Age				
	Total	남성 Male	여성 Female	40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over
합 계	9 404	6 560	2 844	1 445	2 815	2 655	1 925	564
서울	49	32	17	24	22	3	-	-
부산	7	6	1	2	3	-	2	-
대구	18	12	6	3	8	5	-	2
인천	81	45	36	13	32	20	13	3
광주	52	43	9	1	19	22	8	2
대전	35	16	19	13	16	6	-	-
울산	80	48	32	6	21	27	21	5
세종	59	41	18	8	23	16	8	4
경기	547	285	262	120	256	113	49	9
강원	306	176	130	78	117	66	31	14
충북	649	394	255	128	242	183	82	14
충남	1 060	672	388	225	371	274	147	43
전북	1 297	987	310	185	309	341	334	128
전남	1 808	1 303	505	235	495	480	437	161
경북	2 062	1 610	452	253	528	691	494	96
경남	1 025	762	263	114	304	303	225	79
제주	269	128	141	37	49	105	74	4

## 8. Loss Adjusters(cont'd)

### 8-2. Loss Adjusters by Province

in person

자격구 분 Classify Qualification						Classification
농업인 Farmer	임직원 Insurance Employee	공무원 Government Employee	교원 Schoolteacher	교수 Professor	기타 Others	
4 878	4 164	7	-	-	355	Total
-	46	-	-	-	3	Seoul
6	1	-	-	-	-	Busan
5	13	-	-	-	-	Daegu
21	59	-	-	-	1	Incheon
25	26	-	-	-	1	Gwangju
2	32	-	-	-	1	Daejeon
50	29	1	-	-	-	Ulsan
22	37	-	-	-	-	Sejong
129	408	-	-	-	10	Gyeonggi
74	227	-	-	-	5	Gangwon
228	404	3	-	-	14	Chungbuk
295	735	-	-	-	30	Chungnam
753	468	2	-	-	74	Jeonbuk
1 033	695	-	-	-	80	Jeonnam
1 447	560	1	-	-	54	Gyeongbuk
657	357	-	-	-	11	Gyeongnam
131	67	-	-	-	71	Jeju

### 9. 손해평가사 합격자 현황

#### 9-1. 시·도별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구 분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test	
	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합 계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260
서 울	845	294	478	75	565	290	407	41	516	232	317	40
부 산	251	68	115	14	158	73	104	8	178	90	102	16
대 구	231	72	136	14	124	56	82	5	152	55	73	12
인 천	195	49	88	10	149	73	98	8	130	44	60	7
광 주	704	265	319	91	474	258	340	29	398	225	294	57
대 전	158	45	89	9	99	47	46	5	78	36	41	7
울 산	92	21	34	3	46	14	24	-	42	21	28	2
세 종	26	7	11	1	15	9	11	-	9	5	5	2
경 기	981	345	504	77	658	324	437	28	590	257	348	49
강 원	149	57	74	16	101	45	63	4	81	36	43	6
충 북	179	51	69	6	101	48	76	10	101	32	39	5
충 남	208	48	87	7	153	75	89	2	105	36	60	4
전 북	402	135	179	26	209	97	143	6	205	82	102	10
전 남	411	128	290	25	327	157	207	8	249	111	171	14
경 북	446	146	238	26	207	84	152	5	171	70	106	13
경 남	349	108	188	26	236	88	128	3	209	96	124	15
제 주	37	16	24	3	25	19	28	5	17	9	17	1
기 타	20	10	12	1	8	4	7	-	9	7	9	-



## 9. Agricultural Insurance Claim Adjuster

### 9-1. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Province in person

제4회 4th				제5회 5th				제6회 6th				Classification
제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		
대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
2 594	1 949	1 934	129	3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	Total
402	308	300	20	504	331	412	19	1 411	881	874	79	Seoul
98	76	83	3	240	165	156	7	517	299	342	38	Busan
140	100	99	5	160	91	120	3	477	281	281	25	Daegu
101	67	72	2	99	56	78	4	287	153	128	7	Incheon
463	362	346	31	800	564	581	41	1 512	1 000	1 099	129	Gwangju
57	42	45	6	107	68	76	2	253	142	136	13	Daejeon
25	16	27	4	49	31	24	1	127	63	63	3	Ulsan
17	13	10	2	23	13	12	-	56	34	37	3	Sejong
482	366	381	34	657	402	465	23	1 739	979	991	93	Gyeonggi
56	47	41	3	61	39	44	3	190	100	94	8	Gangwon
56	36	35	1	97	58	54	2	233	119	123	7	Chungbuk
57	36	31	1	78	40	37	-	266	136	122	10	Chungnam
107	78	74	2	158	91	97	8	552	331	314	25	Jeonbuk
276	205	185	5	385	228	238	17	812	491	503	50	Jeonnam
107	85	94	6	166	105	117	10	518	282	281	32	Gyeongbuk
128	93	92	4	281	179	169	11	669	380	392	38	Gyeongnam
19	16	14	-	32	23	29	2	123	71	68	6	Jeju
3	3	5	-	4	2	3	-	10	6	7	-	Others

### 9. 손해평가사 합격자 현황(계속)

#### 9-2. 성별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구 분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test	
	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합 계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260
남 성	4 087	1 508	2 426	367	2 541	1 280	1 928	133	2 448	1 140	1 541	213
여 성	1 597	357	509	63	1 114	481	514	34	792	304	398	47

자료 : 농업정책보험금융원

#### 9-3. 연령대별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구 분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test	
	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합 계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260
10대	10	2	2	-	24	2	3	-	18	6	4	-
20대	1 131	204	163	26	670	235	231	8	684	153	175	15
30대	1 349	276	706	62	966	371	458	23	631	185	284	26
40대	1 318	432	800	105	919	463	642	48	790	391	512	79
50대	1 308	615	819	159	810	507	774	69	834	520	675	104
60대	549	332	432	76	256	179	329	19	276	186	281	36
70대	19	4	12	2	10	4	5	-	7	3	8	-
80대	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 농업정책보험금융원

### 9. Agricultural Insurance Claim Adjuster(cont'd)

#### 9-2. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Gender in person

제4회 4th				제5회 5th				제6회 6th				Classification
제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		
대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
2 594	1 949	1 934	129	3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	Total
2 033	1 547	1 587	111	2 984	1 954	2 195	113	7 066	4 451	4 638	429	Male
561	402	347	18	917	532	517	40	2 686	1 297	1 217	137	Female

Source : Agricultural Policy Insurance & Finance Service

#### 9-3. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Age in person

제4회 4th				제5회 5th				제6회 6th				Classification
제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		
대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
2 594	1 949	1 934	129	3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	Total
3	2	3	-	3	-	1	-	11	1	1	-	10ages
201	127	106	3	239	102	95	9	473	189	170	20	20ages
360	202	154	10	442	193	191	17	1 052	403	371	37	30ages
675	508	455	41	945	565	611	31	2 432	1 268	1 229	135	40ages
962	780	806	51	1 612	1 139	1 205	74	4 215	2 717	2 761	250	50ages
387	326	402	24	635	477	595	22	1 512	1 140	1 282	124	60ages
5	4	8	-	23	10	14	-	57	30	41	-	70ages
1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	80ages

Source : Agricultural Policy Insurance & Finance Service

## II. 농업수입보장보험

### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	13 290	1 508	2 010	4 179	32 184	1 643	12.4
2016	18 130	1 429	1 797	3 889	29 581	1 487	8.2
2017	22 123	4 598	6 040	14 886	173 453	4 496	20.3
2018	29 063	1 979	2 278	5 967	51 391	2 121	7.3
2019	32 263	1 643	1 958	3 637	37 191	1 207	3.7
2020	37 562	2 006	2 292	4 552	44 327	1 561	4.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료 <sup>1)</sup>	영업보험료	보험료율 <sup>2)</sup>	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium <sup>1)</sup>	Gross Premium	Premium Rate <sup>2)</sup>	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	5 697	1 177	5 320	6 548	17.71	2 835
2016	5 339	1 050	4 784	6 137	18.10	2 980
2017	27 328	4 555	24 378	31 408	15.76	4 525
2018	7 291	1 233	6 504	8 686	14.20	3 202
2019	6 579	828	5 880	7 833	17.80	3 380
2020	6 638	849	6 184	7 903	14.98	2 898

주 : 1) 위험보험료 : 환급금 차감 후 보험료에서 손해조사비를 제외한 보험료(2012년부터 적용)

2) 보험료율 : 보험료÷보험가입금액×100, 시·군·구별로 산출이 원칙이나 본표에서는 연도별, 시·도별 산출

3) 손해율 : 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100(2011년까지), 보험금÷위험보험료×100(2012년 이후)

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance

### 1. Overall of Business & Claims by Year

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
5 698	2 849	610	1 062	1 177	1	0	0	0	0	
5 354	2 677	568	1 056	1 053	15	8	1	4	3	2016
27 330	13 665	2 875	6 235	4 555	2	1	0	1	0	2017
7 295	3 648	821	1 593	1 234	4	2	0	1	1	2018
6 619	3 309	780	1 697	832	39	20	4	11	5	2019
6 642	3 321	847	1 626	849	4	2	0	1	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 1. Overall of Business & Claims by Year(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid (thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 <sup>3)</sup> Loss Ratio <sup>3)</sup>	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
115	407	3 540	5.7	7.7	2015
1 197	4 560	3 810	66.6	95.3	2016
1 500	7 676	5 117	24.8	31.5	2017
5 595	49 763	8 894	245.6	765.1	2018
1 662	10 912	6 566	84.9	185.6	2019
1 153	3 451	2 993	50.3	55.8	2020

Note : 1) Risk Premium : Premium After Refunds Deduction which is exclusion of Investigation claims expenses' ratio(Applied since 2012)

2) Premium Rate : Premium÷Amount Insured×100, Premium Rate is calculated by Si·Gun·Gu in principle, but in this table is calculated by year and province

3) Loss Ratio : Indemnity÷Premium After Refunds Deduction×100(Until 2011), Indemnity÷Risk Premium×100(Since 2012)

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

### 2-1. 경기

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	620	43	44	85	1 513	32	5.2
2016	806	26	31	42	646	14	1.7
2017	2 989	66	88	258	2 188	134	4.5
2018	2 930	36	41	125	2 006	113	3.8
2019	2 547	13	14	29	443	26	1.0
2020	2 615	28	30	69	910	43	1.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-1. 경기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	116	23	108	133	7.68	2 642
2016	54	11	48	62	8.30	1 729
2017	210	42	187	241	9.58	2 382
2018	194	38	173	231	9.69	4 742
2019	52	5	47	62	11.86	3 749
2020	98	10	91	117	10.77	3 267

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year

### 2-1. Gyeonggi

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
116	58	-	35	23	1	0	-	0	0	
54	27	-	16	11	-	-	-	-	-	2016
210	105	-	63	42	-	-	-	-	-	2017
194	97	-	59	38	-	-	-	-	-	2018
52	26	-	21	5	-	-	-	-	-	2019
98	49	-	39	10	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 2-1. Gyeonggi(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
7	36	5 205	22.6	75.9	2016
26	348	13 370	29.5	185.9	2017
51	480	9 409	124.4	276.7	2018
20	67	3 367	142.9	143.6	2019
14	70	4 980	46.7	76.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-2. 강원

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	-	-	-	-	-	-	-
2016	421	83	85	180	807	88	20.8
2017	485	96	98	205	698	83	17.0
2018	599	50	51	104	372	43	7.1
2019	470	5	5	6	19	2	0.5
2020	546	8	9	14	65	6	1.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-2. 강원(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	-	-	-	-	-	-
2016	133	27	120	153	16.54	1 570
2017	113	23	101	130	16.22	1 155
2018	58	12	52	69	15.55	1 133
2019	3	0	3	3	14.79	566
2020	9	1	8	11	13.84	997

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-2. Gangwon

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금				Classification	
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2015
133	67	-	40	27	-	-	-	-	-	2016
113	57	-	34	23	-	-	-	-	-	2017
58	29	-	17	12	-	-	-	-	-	2018
3	1	-	1	0	-	-	-	-	-	2019
9	4	-	3	1	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2-2. Gangwon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
2	2	770	2.4	1.3	2016
39	66	1 692	39.8	65.3	2017
76	133	1 747	149.0	257.5	2018
31	60	1 921	620.0	2 356.3	2019
9	14	1 577	100.0	170.4	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-3. 충북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	1 294	4	6	14	153	2	0.2
2016	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-3. 충북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction	농가	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
		Farm Household				
2015	27	4	25	31	17.80	4 534
2016	△1	△0	△1	△1	-	-
2017	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-3. Chungbuk

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
27	14	4	5	4	-	-	-	-	-	2015
△1	△0	△0	△0	△0	-	-	-	-	-	2016
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2017
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2019
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2-3. Chungbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
1		5	4 513	△585.4	2016
-	-	-	-	-	2017
-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	2019
-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-4. 충남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	-	-	-	-	-	-	-
2016	552	-	-	-	-	-	-
2017	1 338	229	261	446	10 735	171	12.8
2018	2 452	76	85	132	2 166	40	1.6
2019	2 875	37	41	48	1 267	19	0.7
2020	2 889	34	35	41	851	13	0.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-4. 충남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-
2017	1 230	246	1 097	1 413	11.46	4 714
2018	202	41	181	241	9.35	2 382
2019	151	30	135	180	12.02	3 714
2020	113	23	105	135	13.30	3 235

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-4. Chungnam

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds				Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2016
1 230	615	111	258	246	1	0	0	0	2017
202	101	18	43	41	-	-	-	-	2018
152	76	14	32	30	1	1	0	0	2019
113	57	10	24	23	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 2-4. Chungnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
-	-	-	-	-	2016
-	-	-	-	-	2017
236	2 909	12 327	277.6	1 610.5	2018
58	777	13 395	141.5	576.2	2019
8	21	2 572	22.9	19.6	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-5. 전북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	204	54	58	127	1 248	54	26.6
2016	204	90	101	329	2 443	124	60.8
2017	334	194	259	1 065	4 410	385	115.2
2018	428	48	50	193	736	69	16.2
2019	635	15	16	72	418	26	4.1
2020	2 830	16	18	73	403	24	0.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-5. 전북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	128	30	120	148	10.28	2 213
2016	379	80	339	436	15.51	3 751
2017	682	143	608	784	15.46	2 632
2018	69	14	61	82	9.35	1 376
2019	52	10	46	61	12.34	3 224
2020	42	8	39	50	10.48	2 345

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-5. Jeonbuk

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
128	64	15	19	30	-	-	-	-	-	
379	189	53	57	80	-	-	-	-	-	2016
682	341	95	102	143	-	-	-	-	-	2017
69	34	10	10	14	-	-	-	-	-	2018
52	26	8	8	10	-	-	-	-	-	2019
42	21	6	6	8	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2-5. Jeonbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
1	6	6 258	1.7	5.2	2015
45	151	3 354	44.6	44.5	2016
56	268	4 785	21.6	44.1	2017
91	460	5 056	182.0	749.3	2018
20	42	2 112	125.0	91.6	2019
7	64	9 178	38.9	163.9	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-6. 전남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	5 186	81	84	141	1 290	40	0.8
2016	6 939	62	85	132	1 263	28	0.4
2017	7 198	1 246	1 607	3 446	44 095	1 007	14.0
2018	8 932	511	630	2 228	18 225	862	9.7
2019	10 407	308	331	692	6 349	228	2.2
2020	10 120	555	634	1 526	12 616	543	5.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-6. 전남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	155	31	145	179	12.05	1 851
2016	212	39	190	244	16.81	2 498
2017	8 511	1 452	7 592	9 782	19.30	5 296
2018	2 144	405	1 912	2 553	11.76	3 403
2019	1 212	210	1 083	1 443	19.25	3 692
2020	1 632	254	1 516	1 943	12.94	2 574

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-6. Jeonnam

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
155	78	16	31	31	-	-	-	-	-	2015
212	106	21	46	39	-	-	-	-	-	2016
8 511	4 255	850	1 953	1 452	-	-	-	-	-	2017
2 144	1 072	213	454	405	0	0	0	0	0	2018
1 222	611	122	277	212	10	5	1	2	2	2019
1 632	816	163	399	254	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2-6. Jeonnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
43	103	2 398	50.6	54.2	2016
191	1 296	6 783	11.9	17.1	2017
1 780	17 378	9 763	282.5	908.7	2018
207	867	4 188	62.5	80.0	2019
369	998	2 704	58.2	65.8	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 2-7. 경북

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	3 387	747	1 003	2 140	17 767	594	17.5
2016	3 837	738	997	2 034	15 011	579	15.1
2017	4 728	980	1 353	2 760	22 578	801	16.9
2018	5 294	442	452	1 308	7 604	365	6.9
2019	5 354	491	598	1 248	7 815	328	6.1
2020	6 454	381	398	969	6 719	241	3.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2-7. 경북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	3 674	717	3 430	4 222	20.68	3 663
2016	2 975	555	2 665	3 419	19.88	2 992
2017	3 916	738	3 494	4 502	17.35	2 896
2018	1 641	276	1 464	1 955	21.62	3 638
2019	1 886	213	1 685	2 245	24.15	3 156
2020	1 582	195	1 488	1 884	23.57	3 979

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-7. Gyeongbuk

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
3 674	1 837	231	888	717	-	-	-	-	-	2015
2 983	1 492	188	747	557	9	4	1	2	2	2016
3 918	1 959	247	974	738	2	1	0	0	0	2017
1 644	822	115	430	277	3	1	0	1	1	2018
1 888	944	155	575	213	2	1	0	0	0	2019
1 584	792	140	458	195	1	1	0	0	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2-7. Gyeongbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
4	9	2 166	0.4	0.3	2015
679	3 444	5 072	68.1	129.2	2016
771	3 788	4 913	57.0	108.4	2017
1 203	11 003	9 147	266.2	751.4	2018
408	2 040	5 001	68.2	121.1	2019
387	1 111	2 871	97.2	74.7	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-8. 경남

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	238	180	255	411	4 142	122	51.2
2016	731	144	162	342	5 032	91	12.4
2017	1 086	1 498	1 974	5 705	84 246	1 225	112.8
2018	1 235	604	729	1 170	17 146	292	23.7
2019	1 271	608	764	977	18 159	262	20.6
2020	5 013	736	901	1 044	19 369	287	5.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-8. 경남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	373	66	349	429	9.01	1 464
2016	607	94	544	698	12.20	3 788
2017	11 445	1 728	10 210	13 152	13.59	5 798
2018	2 317	348	2 067	2 762	13.52	3 180
2019	2 598	264	2 321	3 093	14.45	3 434
2020	2 318	232	2 153	2 759	11.98	2 576

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-8. Gyeongnam

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds					Classification
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
373	187	37	83	66	-	-	-	-	-	
614	307	61	151	95	6	3	1	2	1	2016
11 445	5 723	1 145	2 851	1 728	-	-	-	-	-	2017
2 318	1 159	232	579	348	1	0	0	0	0	2018
2 624	1 312	262	783	267	26	13	3	8	3	2019
2 321	1 160	232	696	232	3	1	0	1	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 2-8. Gyeongnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
84	218	2 591	51.9	40.0	2016
136	605	4 451	6.9	5.9	2017
1 827	16 316	8 931	250.6	789.3	2018
721	5 714	7 925	94.4	246.1	2019
87	148	1 706	9.7	6.9	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-9. 제주

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	2 360	399	560	1 261	6 071	798	33.8
2016	4 640	286	336	830	4 380	564	12.2
2017	3 965	289	400	1 001	4 502	692	17.5
2018	7 192	212	240	707	3 136	337	4.7
2019	8 704	166	189	565	2 721	315	3.6
2020	7 095	248	267	816	3 393	403	5.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 2-9. 제주(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	1 224	306	1 143	1 407	20.16	2 186
2016	980	245	878	1 126	22.37	2 916
2017	1 221	183	1 089	1 404	27.12	3 053
2018	665	100	593	792	21.21	2 771
2019	626	94	560	746	23.02	3 314
2020	843	127	783	1 004	24.85	3 159

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-9. Jeju

in ha, household, case, million won, %

	보험료				환급금				Classification	
	Premium				Refunds					
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
1 224	612	306	-	306	0	0	0	-	0	2015
980	490	245	-	245	-	-	-	-	-	2016
1 221	611	427	-	183	-	-	-	-	-	2017
665	333	233	-	100	-	-	-	-	-	2018
626	313	219	-	94	-	-	-	-	-	2019
843	422	295	-	127	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 2-9. Jeju(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
110	392	3 566	19.6	34.3	
336	602	1 792	100.0	68.6	2016
281	1 306	4 647	70.3	119.9	2017
331	1 083	3 273	137.9	182.6	2018
197	1 345	6 827	104.2	240.3	2019
272	1 024	3 766	101.9	130.8	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황

#### 3-1. 식량작물

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	2 942	687	858	2 623	10 528	1 166	39.6
2016	3 363	684	771	2 411	9 497	1 078	32.1
2017	7 566	1 089	1 405	4 622	20 090	1 913	25.3
2018	10 048	1 000	1 133	3 808	24 319	1 578	15.7
2019	10 948	489	518	1 739	8 009	679	6.2
2020	13 628	725	799	2 464	11 694	960	7.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-1. 식량작물(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	1 561	344	1 457	1 794	14.83	1 819
2016	1 599	333	1 432	1 837	16.83	2 073
2017	2 957	492	2 638	3 399	14.72	2 105
2018	3 010	519	2 685	3 584	12.38	2 657
2019	1 342	190	1 199	1 597	16.78	2 595
2020	1 620	250	1 504	1 929	13.85	2 027

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



### 3. Business & Claims by Crop and Year

#### 3-1. Food Crops

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
1 561	780	329	107	344	0	0	0	-	0	2015
1 599	799	284	182	333	-	-	-	-	-	2016
2 957	1 478	569	418	492	-	-	-	-	-	2017
3 010	1 505	392	594	519	0	0	0	0	0	2018
1 344	672	256	226	190	2	1	0	1	0	2019
1 620	810	313	248	250	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-1. Food Crops(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
115	407	3 540	13.4	27.9	
538	1 341	2 493	69.8	93.6	2016
686	3 198	4 662	48.8	121.2	2017
1 243	4 786	3 850	109.7	178.3	2018
589	1 870	3 175	113.7	156.0	2019
740	2 112	2 854	92.6	140.4	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-2. 채소

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	5 497	298	378	638	6 299	191	3.5
2016	11 025	254	301	632	8 243	162	1.5
2017	10 246	2 940	3 759	9 239	139 068	2 282	22.3
2018	14 365	802	965	1 852	22 840	457	3.2
2019	16 818	897	1 090	1 497	24 888	431	2.6
2020	19 716	1 111	1 313	1 803	28 705	532	2.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-2. 채소(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
	농가	Farm Household				
2015	622	119	581	714	9.87	1 645
2016	1 131	198	1 013	1 300	13.79	3 777
2017	21 397	3 468	19 087	24 591	15.39	5 692
2018	3 149	488	2 809	3 753	13.79	3 264
2019	3 896	479	3 482	4 638	15.80	3 607
2020	3 778	439	3 509	4 498	13.17	2 879

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 3. Business &amp; Claims by Crop and Year(cont'd)

## 3-2. Vegetables

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가		
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
622	311	64	128	119	-	-	-	-	-	2015
1 137	568	123	247	199	6	3	1	2	1	2016
21 397	10 699	2 119	5 112	3 468	1	0	0	0	0	2017
3 150	1 575	350	737	488	1	0	0	0	0	2018
3 931	1 966	414	1 069	483	35	18	4	10	4	2019
3 781	1 890	427	1 024	439	3	1	0	1	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 3-2. Vegetables(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
156	420	2 694	51.8	41.5	2016
240	1 094	4 559	6.4	5.7	2017
3 504	35 847	10 230	363.1	1 276.0	2018
933	7 598	8 143	85.6	218.2	2019
225	496	2 204	17.1	14.1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-3 과수

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
2015	4 851	523	774	918	15 357	286	5.9
2016	3 742	491	725	846	11 841	246	6.6
2017	4 311	569	876	1 025	14 295	301	7.0
2018	4 650	177	180	307	4 232	86	1.9
2019	4 497	257	350	401	4 295	97	2.2
2020	4 218	170	180	285	3 928	69	1.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

#### 3-3 과수(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
		농가				
		Farm Household				
2015	3 515	714	3 282	4 040	22.89	4 542
2016	2 610	520	2 339	3 000	22.12	3 612
2017	2 974	595	2 653	3 418	20.81	3 397
2018	1 132	226	1 010	1 349	26.83	6 307
2019	1 342	159	1 199	1 597	31.28	3 838
2020	1 241	160	1 171	1 477	31.61	6 898

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

#### 3-3. Orchard

in ha, household, case, million won, %

보험료 Premium					환급금 Refunds				Classification	
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
3 516	1 758	217	827	714	1	0	-	0		0
2 619	1 309	162	627	521	9	4	1	2	2	2016
2 975	1 488	187	706	595	2	1	0	0	0	2017
1 135	568	79	262	226	3	1	0	1	1	2018
1 343	672	110	402	159	2	1	0	0	0	2019
1 242	621	107	353	160	1	1	0	0	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

#### 3-3. Orchard(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	2015
503	2 799	5 564	69.4	119.7	2016
574	3 384	5 895	65.5	127.6	2017
848	9 130	10 767	471.1	903.8	2018
140	1 444	10 313	40.0	120.4	2019
188	842	4 481	104.4	72.0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder	Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area
합 계	37 562	2 006	2 292	4 552	44 327	1 561	4.2
서울	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-
경기	2 615	28	30	69	910	43	1.7
강원	546	8	9	14	65	6	1.2
충북	-	-	-	-	-	-	-
충남	2 889	34	35	41	851	13	0.4
전북	2 830	16	18	73	403	24	0.9
전남	10 120	555	634	1 526	12 616	543	5.4
경북	6 454	381	398	969	6 719	241	3.7
경남	5 013	736	901	1 044	19 369	287	5.7
제주	7 095	248	267	816	3 393	403	5.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 4. Business & Claims by Province

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification
Premium					Refunds					
국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
6 642	3 321	847	1 626	849	4	2	0	1	0	Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
98	49	-	39	10	-	-	-	-	-	Gyeonggi
9	4	-	3	1	-	-	-	-	-	Gangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chungbuk
113	57	10	24	23	-	-	-	-	-	Chungnam
42	21	6	6	8	-	-	-	-	-	Jeonbuk
1 632	816	163	399	254	-	-	-	-	-	Jeonnam
1 584	792	140	458	195	1	1	0	0	0	Gyeongbuk
2 321	1 160	232	696	232	3	1	0	1	0	Gyeongnam
843	422	295	-	127	-	-	-	-	-	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
합 계	6 638	849	6 184	7 903	14.98	2 898
서울	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-
경기	98	10	91	117	10.77	3 267
강원	9	1	8	11	13.84	997
충북	-	-	-	-	-	-
충남	113	23	105	135	13.30	3 235
전북	42	8	39	50	10.48	2 345
전남	1 632	254	1 516	1 943	12.94	2 574
경북	1 582	195	1 488	1 884	23.57	3 979
경남	2 318	232	2 153	2 759	11.98	2 576
제주	843	127	783	1 004	24.85	3 159

자료 : NH농협손해보험 농업보험부



## 4. Business &amp; Claims by Province(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
1 153	3 451	2 993	50.3	55.8	Total
-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	Sejong
14	70	4 980	46.7	76.3	Gyeonggi
9	14	1 577	100.0	170.4	Gangwon
-	-	-	-	-	Chungbuk
8	21	2 572	22.9	19.6	Chungnam
7	64	9 178	38.9	163.9	Jeonbuk
369	998	2 704	58.2	65.8	Jeonnam
387	1 111	2 871	97.2	74.7	Gyeongbuk
87	148	1 706	9.7	6.9	Gyeongnam
272	1 024	3 766	101.9	130.8	Jeju

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황

단위 : ha, 호, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황		보험가입 현황					가입률
	Current Status of Possible Policyholder		Current Status of Policyholder					Insured Ratio
	대상면적	가입농가수	건수	과수원(농지)수	금액	면적	면적가입률	
	Production Area	No. of Insured Farmhouse	No. of Policies	No. of Insured Orchard(Farmland)	Amount Insured	Insured Area	Insured Ratio of Area	
합 계	37 562	2 006	2 292	4 552	44 327	1 561	4.2	
식량 작물	콩	8 996	629	663	1 979	7 175	753	8.4
	가을감자	353	34	38	129	670	25	7.0
	고구마	4 279	62	98	356	3 848	183	4.3
채소	마 늘	10 565	633	740	810	17 867	231	2.2
	양 파	7 148	420	512	818	9 823	236	3.3
	양배추	2 003	58	61	175	1 016	64	3.2
과수	포 도	4 218	170	180	285	3 928	69	1.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 5. 품목별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)	
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)	
		농가 Farm Household					
합 계	6 638	849	6 184	7 903	14.98	2 898	
식량 작물	콩	1 131	158	1 050	1 346	15.76	1 706
	가을감자	104	21	96	123	15.45	2 726
	고구마	385	71	358	459	10.02	3 934
채소	마 늘	2 210	232	2 053	2 632	12.39	2 991
	양 파	1 367	176	1 270	1 628	13.92	2 670
	양배추	200	30	186	238	19.70	3 280
과수	포 도	1 241	160	1 171	1 477	31.61	6 898

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 5. Business & Claims by Crop

in ha, household, case, million won, %

보험료					환급금					Classification	
Premium					Refunds						
국가	시·도	시·군·구	농가		국가	시·도	시·군·구	농가			
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household			
6 642	3 321	847	1 626	849	4	2	0	1	0	Total	
1 131	565	269	138	158	-	-	-	-	-	Food Crops	
104	52	10	21	21	-	-	-	-	-		Fall White Potato
385	193	33	89	71	-	-	-	-	-		Spring White Potato
2 213	1 107	219	655	233	3	1	0	1	0	Vegetables	
1 367	684	138	369	176	-	-	-	-	-		Garlic
200	100	70	-	30	-	-	-	-	-		Onion
1 242	621	107	353	160	1	1	0	0	0	Ochard	
										Grape	

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### 5. Business & Claims by Crop(cont'd)

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification	
Accident Details	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio		
지급건수						
No. of Claims Paid						
1 153	3 451	2 993	50.3	55.8	Total	
636	1 660	2 610	95.9	158.1	Food Crops	
25	161	6 436	65.8	167.3		Fall White Potato
79	291	3 687	80.6	81.4		Spring White Potato
99	191	1 928	13.4	9.3	Vegetables	
54	103	1 905	10.5	8.1		Garlic
72	202	2 808	118.0	108.8		Onion
188	842	4 481	104.4	72.0	Ochard	
					Grape	

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 6. 가입자 현황

### 6-1. 연도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	11 457	1 698	330	1 191
2015	1 335	172	42	178
2016	1 257	170	47	165
2017	4 031	564	109	424
2018	1 695	283	68	171
2019	1 436	206	29	115
2020	1 703	303	35	138

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 6-1. 연도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>
합 계	1 524	3 731	2 407	1 540
2015	92	395	287	187
2016	99	368	260	190
2017	507	1 164	876	614
2018	225	556	349	197
2019	329	597	257	149
2020	272	651	378	203

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders

## 6-1. Policyholders by Year

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
3 825	5 067	2 742	13 155	8	Total
508	550	229	1 507	1	2015
463	552	200	1 427	2	2016
1 308	1 732	1 022	4 595	3	2017
583	729	427	1 978	1	2018
468	679	351	1 642	1	2019
495	825	513	2 006	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 6-1. Policyholders by Year(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
998	1 428	1 535	Total
121	189	237	2015
115	168	229	2016
412	596	429	2017
140	220	292	2018
89	90	132	2019
121	165	216	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 6. 가입자 현황(계속)

## 6-2. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	1 703	303	35	138
서울	-	-	-	-
부산	-	-	-	-
대구	-	-	-	-
인천	-	-	-	-
광주	-	-	-	-
대전	-	-	-	-
울산	-	-	-	-
세종	-	-	-	-
경기	28	-	3	2
강원	8	-	-	1
충북	-	-	-	-
충남	30	4	-	-
전북	14	2	-	2
전남	467	88	12	26
경북	341	40	4	30
경남	627	109	11	53
제주	188	60	5	24

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-2. Policyholders by Province

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
495	825	513	2 006	-	Total
-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	Sejong
9	9	5	28	-	Gyeonggi
3	3	1	8	-	Gangwon
-	-	-	-	-	Chungbuk
3	17	14	34	-	Chungnam
5	8	1	16	-	Jeonbuk
126	231	160	555	-	Jeonnam
77	177	93	381	-	Gyeongbuk
204	302	166	736	-	Gyeongnam
68	78	73	248	-	Jeju

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-2. 시·도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>
합 계	272	651	378	203
서울	-	-	-	-
부산	-	-	-	-
대구	-	-	-	-
인천	-	-	-	-
광주	-	-	-	-
대전	-	-	-	-
울산	-	-	-	-
세종	-	-	-	-
경기	2	4	6	6
강원	-	3	-	1
충북	-	-	-	-
충남	8	14	8	2
전북	-	4	5	2
전남	51	124	115	68
경북	70	96	73	49
경남	135	367	130	54
제주	6	39	41	21



## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-2. Policyholders by Province(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
121	165	216	Total
-	-	-	Seoul
-	-	-	Busan
-	-	-	Daegu
-	-	-	Incheon
-	-	-	Gwangju
-	-	-	Daejeon
-	-	-	Ulsan
-	-	-	Sejong
3	2	5	Gyeonggi
1	3	-	Gangwon
-	-	-	Chungbuk
1	-	1	Chungnam
1	-	4	Jeonbuk
47	66	84	Jeonnam
26	37	30	Gyeongbuk
19	26	5	Gyeongnam
23	31	87	Jeju

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-3. 품목별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	
	남성 Male	여성 Female			
합 계	1 703	303	35	138	
식량 작물	콩	524	105	9	43
	가을감자	28	6	-	4
	고구마	57	5	8	3
채소	마 늘	537	96	10	49
	양 파	365	55	6	22
	양배추	39	19	1	6
과수	포 도	153	17	1	11

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

### 6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area				
	2000m <sup>2</sup> 미만 Under 2000m <sup>2</sup>	2000m <sup>2</sup> ~4,000m <sup>2</sup> 미만 2000m <sup>2</sup> ~Under 4,000m <sup>2</sup>	4,000m <sup>2</sup> ~6,000m <sup>2</sup> 미만 4,000m <sup>2</sup> ~Under 6,000m <sup>2</sup>	6,000m <sup>2</sup> ~8,000m <sup>2</sup> 미만 6,000m <sup>2</sup> ~Under 8,000m <sup>2</sup>	
합 계	272	651	378	203	
식량 작물	콩	30	103	118	74
	가을감자	6	8	8	4
	고구마	4	9	7	4
채소	마 늘	125	322	113	38
	양 파	57	146	88	53
	양배추	4	9	11	8
과수	포 도	46	54	33	22

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-3. Policyholders by Crop

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
495	825	513	2 006	-	Total
134	242	201	629	-	Food Crops Soy Bean
13	13	4	34	-	Fall White Potato
19	17	15	62	-	Spring White Potato
156	253	165	633	-	Vege- tables Garlic
116	195	81	420	-	Onion
18	18	15	58	-	Cabbage
39	87	32	170	-	Ochard Grape

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

## 6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

in person

			Classification
8,000m <sup>2</sup> ~10,000m <sup>2</sup> 미만 8,000m <sup>2</sup> ~Under 10,000m <sup>2</sup>	10,000m <sup>2</sup> ~15,000m <sup>2</sup> 미만 10,000m <sup>2</sup> ~Under 15,000m <sup>2</sup>	15,000m <sup>2</sup> 이상 15,000m <sup>2</sup> & Over	
121	165	216	Total
66	88	150	Food Crops Soy Bean
2	4	2	Fall White Potato
3	3	32	Spring White Potato
18	14	3	Vege- tables Garlic
21	36	19	Onion
4	12	10	Cabbage
7	8	-	Ochard Grape

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

### III. 가축재해보험

#### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2009	131 775 000	11 497	...	63 393 000	1 964 720	...	...
2010	151 462 000	11 473	...	80 479 000	2 217 436	...	...
2011	176 005 000	12 156	...	95 950 000	2 594 335	...	...
2012	180 457 000	11 250	...	128 806 000	3 642 872	...	...
2013	211 169 908	11 381	13 430	163 325 496	4 870 160	...	...
2014	245 349 517	11 297	13 140	218 517 413	6 264 263	3 455 573	2 808 689
2015	242 407 185	12 285	13 847	219 939 928	6 873 886	3 666 177	3 213 169
2016	274 152 877	14 349	16 199	253 355 238	8 858 606	4 856 380	4 002 226
2017	288 937 955	16 408	18 521	268 381 014	10 160 232	5 394 932	4 765 300
2018	298 960 800	19 706	22 087	278 138 699	11 868 085	6 366 662	5 501 423
2019	305 374 423	21 448	23 728	284 785 369	12 986 600	6 797 656	6 188 944
2020	297 811 341	21 760	23 477	276 486 094	13 113 092	6 761 651	6 351 441

주 : 1) 보험료(시·도, 시·군·구)는 보험사 정산요청금액이며, 환급금(시·도, 시·군·구)은 연말에 지자체 세입계좌로 입금 예정

2) 2015년 이전 자료는 시·도, 시·군·구 보험료가 국가보험료에 포함

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 <sup>4)</sup> Premium Rate
	국가 <sup>3)</sup> Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household	농가 Farm Household			
							Government		
2009	527	...	...	...	...	59 393	...	47 514	3.05
2010	1 447	...	...	...	...	64 146	...	51 317	2.96
2011	3 738	...	...	...	...	75 903	...	60 722	3.07
2012	2 274	...	...	...	...	97 894	...	78 315	2.75
2013	2 815	1 521	-	-	1 295	102 481	51 974	81 985	2.16
2014	3 114	1 560	-	-	1 554	98 257	50 108	78 894	1.62
2015	2 120	1 023	18	39	1 039	109 917	46 849	90 157	1.63
2016	3 669	1 754	135	351	1 742	123 057	51 222	100 945	1.43
2017	3 543	1 724	203	469	1 597	146 766	60 418	120 280	1.48
2018	3 271	1 557	232	579	1 533	187 405	77 531	153 302	1.61
2019	4 003	1 910	359	819	1 904	214 860	87 139	174 947	1.69
2020	2 687	1 182	364	885	1 345	225 706	94 108	182 889	1.74

주 : 3) 2015년 이전 자료는 시·도, 시·군·구 환급금이 국가환급금에 포함

4) 보험료율 : 보험료÷보험가입금액×100, 시·군·구별로 산출이 원칙이나 본표에서는 연도별, 시·도별 산출

5) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

6) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### III. Livestock Insurance

#### 1. Overall of Business & Claims by Year

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 <sup>1)</sup> Premium					Classification
	국가 <sup>2)</sup> Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
48.1	59 920	29 723	...	...	30 197	2009
53.1	65 593	31 675	...	...	33 918	2010
54.5	79 641	39 417	...	...	40 224	2011
71.4	100 168	52 296	...	...	47 872	2012
77.3	105 297	52 028	-	-	53 269	2013
89.1	101 371	49 709	-	-	51 662	2014
90.7	112 036	54 580	2 835	6 922	47 888	2015
92.4	126 726	61 836	3 738	8 502	52 963	2016
92.9	150 309	73 420	4 713	10 611	62 015	2017
93.0	190 676	93 560	5 632	13 049	79 065	2018
93.3	218 863	107 529	7 275	16 006	89 043	2019
92.8	228 394	108 711	7 737	17 581	95 453	2020

Note : 1) Premium(Si·Do, Si·Gun·Gu) is amount of request adjustment from insurance company and Refunds(Si·Do, Si·Gun·Gu) be scheduled deposit to local government revenue account at the end of the year

2) National Government Premium had included Si·Do Premium and Si·Gun·Gu Premium before 2015

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

#### 1. Overall of Business & Claims by Year(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 <sup>5)</sup> Accident Ratio	손해율 <sup>6)</sup> Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
...	4 520	20 007	44 331	2 216	...	93.3	2009
...	3 902	17 165	48 289	2 813	...	94.1	2010
...	3 750	13 121	49 428	3 767	...	81.4	2011
...	5 396	16 430	69 309	4 218	...	88.5	2012
7 840	4 742	15 190	65 743	4 328	113.1	80.2	2013
7 715	4 235	10 571	69 330	6 558	80.4	87.9	2014
8 091	5 187	12 550	88 473	7 050	90.6	98.1	2015
7 823	7 440	16 388	125 394	7 652	101.2	124.2	2016
8 116	7 308	22 017	129 235	5 870	118.9	107.4	2017
8 633	10 569	32 356	239 275	7 395	146.5	156.1	2018
9 224	10 594	35 996	174 302	4 842	151.7	99.6	2019
9 728	9 539	34 739	147 730	4 253	148.0	80.8	2020

Note : 3) National Government Refunds had included Si·Do Refunds and Si·Gun·Gu Refunds before 2015

4) Premium Rate :  $\text{Premium} \div \text{Amount Insured} \times 100$ , Premium Rate is calculated by Si·Gun·Gu in principle, but in this table is calculated by year and province

5) Accident Ratio :  $\text{No. of Claims Paid} \div \text{No. of Policies} \times 100$

6) Loss Ratio :  $\text{Indemnity} \div \text{Risk Premium} \times 100$

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

### 2-1. 서울

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	26 277	-	-	-	-	-	-
2014	28 995	-	-	-	-	-	-
2015	21 130	-	-	-	-	-	-
2016	21 130	1	1	1	50	50	-
2017	18 524	-	-	-	-	-	-
2018	18 074	-	-	-	-	-	-
2019	18 074	-	-	-	-	-	-
2020	9 676	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-1. 서울(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household			
2013	-	-	-	-	-	-	-	
2014	-	-	-	-	-	-	-	
2015	-	-	-	-	-	-	-	
2016	-	-	-	-	10	5	8 19.99	
2017	-	-	-	-	-	-	-	
2018	-	-	-	-	-	-	-	
2019	-	-	-	-	-	-	-	
2020	-	-	-	-	-	-	-	

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year

## 2-1. Seoul

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	-	-	-	-	-	2013
-	-	-	-	-	-	2014
-	-	-	-	-	-	2015
0.0	10	5	-	-	5	2016
-	-	-	-	-	-	2017
-	-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	-	2019
-	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-1. Seoul(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
-	-	-	-	-	-	-	2013
-	-	-	-	-	-	-	2014
-	-	-	-	-	-	-	2015
9 993	-	-	-	-	-	-	2016
-	1	1	48	47 500	-	-	2017
-	-	-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	-	-	2019
-	-	-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-2. 부산

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	66 263	125	273	3 956	13 237	...	...
2014	132 299	151	205	4 957	8 717	7 454	1 263
2015	90 584	75	110	4 490	6 204	4 816	1 388
2016	90 584	88	111	4 424	6 947	5 586	1 361
2017	119 065	56	96	6 514	6 361	4 965	1 396
2018	153 243	66	100	6 539	8 099	6 670	1 430
2019	151 276	79	119	3 843	7 643	6 703	940
2020	42 365	61	77	6 785	4 926	3 603	1 323

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-2. 부산(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	21	10	-	-	11	1 228	679	982	9.44
2014	39	19	-	-	20	864	493	718	10.36
2015	24	10	-	-	14	616	353	504	10.32
2016	38	11	-	-	27	650	337	532	9.91
2017	27	13	-	-	14	587	312	480	9.66
2018	24	12	-	-	13	719	403	587	9.18
2019	27	13	-	-	14	685	373	559	9.33
2020	26	9	-	-	17	248	174	201	5.57

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-2. Busan

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
6.0	1 249	559	-	-	690	2013
3.7	903	390	-	-	513	2014
5.0	640	274	-	-	367	2015
4.9	688	324	-	-	365	2016
5.5	614	288	-	-	326	2017
4.3	744	328	-	-	416	2018
2.5	713	325	-	-	387	2019
16.0	274	84	-	-	191	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-2. Busan(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
4 575	53	74	1 895	25 613	27.1	192.9	2013
4 406	36	41	1 051	25 635	20.0	146.3	2014
5 821	20	25	513	20 532	22.7	101.8	2015
6 201	17	30	435	14 496	27.0	81.8	2016
6 400	14	30	415	13 830	31.3	86.5	2017
7 436	18	28	538	19 218	28.0	91.6	2018
5 989	23	31	1 072	34 572	26.1	191.8	2019
3 563	29	41	1 082	26 386	53.2	537.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-3. 대구

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	657 869	56	58	313 573	5 617	...	...
2014	599 453	33	34	358 555	4 799	4 528	271
2015	565 115	163	164	311 284	10 077	9 527	550
2016	565 115	158	158	264 521	17 500	17 065	435
2017	477 267	147	147	268 272	20 619	20 255	364
2018	493 913	121	121	266 151	22 131	21 278	853
2019	494 852	133	134	68 951	22 530	21 767	763
2020	424 637	136	137	65 989	24 216	22 595	1 621

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-3. 대구(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		농가 Farm Household			
2013	0	0	-	-	0	86	43	69	1.54
2014	7	3	-	-	3	85	43	68	1.92
2015	1	0	-	-	0	267	90	219	2.65
2016	5	2	1	2	1	506	163	415	2.92
2017	-	-	1	2	-	561	161	460	2.72
2018	8	4	4	5	2	606	192	496	2.78
2019	2	1	4	4	1	660	217	537	2.94
2020	-	-	2	3	-	745	238	604	3.08

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-3. Daegu

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
47.7	86	43	-	-	43	2013
59.8	92	46	-	-	46	2014
55.1	268	134	12	31	91	2015
46.8	510	255	27	67	164	2016
56.2	561	281	41	82	161	2017
53.9	615	304	62	62	194	2018
13.9	662	327	62	62	218	2019
15.5	745	367	48	97	238	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-3. Daegu(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	1 487	8					
2 705	5	5	9	1 712	14.7	12.6	2014
1 631	20	24	109	4 535	14.6	49.7	2015
3 230	50	79	234	2 965	50.0	56.5	2016
3 820	61	107	248	2 321	72.8	54.0	2017
5 080	60	126	432	3 430	104.1	87.1	2018
4 940	64	153	392	2 565	114.2	73.0	2019
5 439	55	128	377	2 944	93.4	62.4	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-4. 인천

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	1 859 762	29	37	265 267	15 103	...	...
2014	1 714 195	32	39	434 949	25 482	14 381	11 101
2015	1 603 832	36	39	774 098	22 177	12 275	9 902
2016	1 697 933	63	65	1 160 388	26 077	16 350	9 728
2017	1 587 768	99	104	1 126 361	30 303	18 939	11 364
2018	1 326 916	108	115	974 512	35 043	23 060	11 983
2019	1 327 701	80	81	806 329	26 249	14 345	11 903
2020	1 075 513	66	70	656 405	18 350	8 496	9 854

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-4. 인천(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	5	3	-	-	3	261	134	209	1.76
2014	2	1	-	-	1	250	128	200	0.99
2015	1	0	-	-	0	259	135	212	1.17
2016	61	29	0	0	32	286	84	235	1.33
2017	9	3	1	1	5	503	169	412	1.69
2018	10	5	0	0	5	589	180	482	1.71
2019	13	6	6	6	5	335	85	273	1.33
2020	2	1	1	1	0	402	128	325	2.20

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-4. Incheon

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
14.3	266	130	-	-	136	2013
25.4	253	123	-	-	130	2014
48.3	259	124	-	-	135	2015
68.3	347	165	33	33	117	2016
70.9	511	247	46	46	174	2017
73.4	599	296	59	59	186	2018
60.7	348	171	49	49	90	2019
61.0	403	200	38	38	129	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-4. Incheon(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	7 192	4					
6 479	9	21	200	9 533	53.8	100.0	2014
6 645	11	26	268	10 296	66.7	126.1	2015
5 335	9	15	468	31 202	23.1	199.6	2016
4 917	25	49	166	3 380	47.1	40.2	2017
5 211	34	53	482	9 086	46.1	99.9	2018
4 299	32	56	235	4 191	69.1	85.9	2019
5 759	18	23	134	5 816	32.9	41.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-5. 광주

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	454 740	31	31	363 489	3 090	...	...
2014	576 234	26	32	331 578	4 689	3 762	927
2015	1 617 419	32	33	1 533 806	6 630	5 840	790
2016	1 127 419	42	44	981 775	10 461	8 954	1 507
2017	1 069 414	44	44	1 038 784	10 518	8 187	2 330
2018	1 117 214	54	56	1 016 686	12 037	9 960	2 077
2019	1 150 222	61	63	1 047 053	12 739	9 548	3 191
2020	423 029	62	64	101 271	13 121	10 322	2 800

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-5. 광주(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	2	1	-	-	1	126	64	101	4.14
2014	1	1	-	-	1	119	61	95	2.57
2015	-	-	-	-	-	168	73	138	2.53
2016	3	2	0	0	2	293	129	241	2.83
2017	4	2	1	1	1	250	105	205	2.42
2018	2	1	0	0	1	334	147	273	2.79
2019	6	3	1	1	3	362	165	295	2.89
2020	3	0	1	1	3	363	146	295	2.79

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-5. Gwangju

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
79.9	128	63	-	-	65	2013
57.5	120	59	-	-	62	2014
94.8	168	84	6	6	73	2015
87.1	296	148	9	9	131	2016
97.1	254	127	11	11	106	2017
91.0	336	168	11	11	148	2018
91.0	368	174	13	13	168	2019
23.9	367	183	18	18	149	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-5. Gwangju(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	4 131	27					
3 765	25	77	160	2 074	240.6	167.5	2014
5 091	24	130	328	2 522	393.9	237.9	2015
6 735	41	191	648	3 392	434.1	269.4	2016
5 782	27	155	422	2 726	352.3	206.0	2017
5 993	38	205	931	4 540	366.1	340.9	2018
5 839	46	222	1 259	5 671	352.4	427.4	2019
5 727	46	207	549	2 654	323.4	186.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-6. 대전

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	132 510	1	1	1 450	270	...	...
2014	163 673	1	2	1 450	270	270	-
2015	122 975	2	2	21 020	309	309	-
2016	122 975	2	2	21 450	485	485	-
2017	138 467	3	3	20 917	744	481	263
2018	104 004	5	6	927	608	344	263
2019	104 089	4	4	31 015	739	475	263
2020	139 962	1	1	900	599	336	263

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-6. 대전(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	농가 Farm Household		
2013	-	-	-	-	4	2	3	1.43
2014	3	2	-	-	6	3	4	3.23
2015	-	-	-	-	5	2	4	1.59
2016	3	1	-	-	2	1	2	1.08
2017	-	-	-	-	12	6	10	1.67
2018	-	-	-	-	8	4	6	1.27
2019	-	-	-	-	13	7	11	1.80
2020	-	-	-	-	7	3	6	1.17

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-6. Daejeon

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
1.1	4	2	-	-	2	2013
0.9	9	4	-	-	4	2014
17.1	5	2	-	-	2	2015
17.4	5	3	-	-	3	2016
15.1	12	6	-	-	6	2017
0.9	8	4	-	-	4	2018
29.8	13	7	-	-	7	2019
0.6	7	3	-	-	3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-6. Daejeon(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	3 866	-					
4 365	-	-	-	-	-	-	2014
2 451	-	-	-	-	-	-	2015
2 608	1	1	102	101 603	50.0	4 959.6	2016
4 152	-	-	-	-	-	-	2017
1 283	3	3	30	9 958	50.0	474.3	2018
3 328	-	-	-	-	-	-	2019
6 992	1	1	4	3 600	100.0	63.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-7. 울산

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	605 327	14	18	29 228	7 815	...	...
2014	541 326	39	41	230 738	18 271	11 494	6 777
2015	531 225	128	130	242 024	35 511	22 550	12 961
2016	531 225	298	302	308 187	69 531	49 653	19 878
2017	581 743	372	372	295 811	77 859	58 420	19 439
2018	541 465	601	603	315 007	111 787	90 568	21 219
2019	541 618	834	837	299 560	134 169	110 777	23 392
2020	510 426	952	961	310 340	148 152	123 973	24 180

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-7. 울산(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	0	0	-	-	0	201	103	161	2.57
2014	0	0	-	-	0	337	171	269	1.84
2015	28	14	2	4	8	910	148	747	2.64
2016	53	27	14	30	6	1 643	238	1 348	2.44
2017	143	71	33	70	27	1 634	222	1 340	2.28
2018	46	23	31	65	7	3 001	526	2 455	2.73
2019	19	10	63	130	3	3 657	675	2 977	2.74
2020	10	5	58	121	1	4 161	768	3 372	2.82

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-7. Ulsan

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
4.8	201	98	-	-	103	2013
42.6	337	166	-	-	171	2014
45.6	938	467	104	217	156	2015
58.0	1 696	847	205	425	244	2016
50.8	1 778	886	228	473	248	2017
58.2	3 047	1 520	348	724	533	2018
55.3	3 676	1 835	438	911	678	2019
60.8	4 171	2 073	489	1 015	769	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-7. Ulsan(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	11 155	10					
8 209	13	27	77	2 835	65.9	28.4	2014
7 217	42	96	226	2 359	73.8	30.3	2015
5 617	122	216	902	4 175	71.5	66.9	2016
4 779	177	417	1 035	2 481	112.1	77.2	2017
5 053	260	674	3 080	4 569	111.8	125.4	2018
4 392	367	893	2 861	3 204	106.7	96.1	2019
4 341	423	976	2 464	2 525	101.6	73.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-8. 세종

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	124 855	17	18	322 463	8 372	...	...
2014	2 119 060	43	43	639 025	27 346	16 121	11 225
2015	2 119 167	66	68	1 021 089	45 651	23 359	22 292
2016	2 119 167	88	90	1 268 778	63 563	35 006	28 557
2017	4 579 316	95	100	1 011 216	71 004	37 056	33 948
2018	3 379 301	111	113	1 238 044	79 166	42 038	37 129
2019	3 383 616	116	120	1 306 309	84 262	45 612	38 649
2020	3 434 170	109	114	1 143 231	78 440	42 676	35 764

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-8. 세종(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	1	1	-	-	1	283	142	227	3.40
2014	10	5	-	-	5	352	185	281	1.32
2015	4	2	0	-	2	588	270	483	1.30
2016	12	6	3	-	5	760	333	624	1.22
2017	2	1	4	-	1	807	328	662	1.14
2018	20	10	6	-	8	1 046	406	856	1.35
2019	10	5	8	-	3	1 201	483	978	1.44
2020	10	5	6	-	3	1 157	507	938	1.49

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-8. Sejong

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
258.3	285	142	-	-	143	2013
30.2	362	172	-	-	190	2014
48.2	592	284	36	-	272	2015
59.9	772	377	60	-	338	2016
22.1	809	395	90	-	328	2017
36.6	1 066	513	143	-	414	2018
38.6	1 211	583	149	-	486	2019
33.3	1 167	569	92	-	510	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-8. Sejong(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	15 813	1					
8 410	2	2	66	33 063	4.7	23.5	2014
8 709	9	12	310	25 855	17.6	64.3	2015
8 581	21	31	412	13 280	34.4	66.0	2016
8 090	24	34	436	12 831	34.0	65.9	2017
9 435	44	101	1 031	10 210	89.4	120.5	2018
10 093	48	117	1 375	11 751	97.5	140.6	2019
10 239	47	116	678	5 847	101.8	72.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-9. 경기

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	41 498 148	1 916	2 259	26 767 134	1 091 689	...	...
2014	41 846 671	1 851	2 146	36 899 718	894 151	513 263	380 887
2015	45 767 797	2 121	2 477	36 343 648	1 009 821	581 343	428 358
2016	46 724 275	2 416	2 854	42 909 691	1 330 182	751 557	578 625
2017	47 728 485	2 779	3 461	43 190 640	1 588 727	870 896	717 831
2018	48 054 739	3 124	3 771	45 017 673	1 870 790	1 033 678	837 112
2019	49 886 259	3 460	4 247	47 020 396	2 115 651	1 152 755	962 896
2020	48 066 448	3 248	3 577	46 031 535	1 995 782	1 046 056	949 726

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-9. 경기(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	634	319	-	-	315	20 119	10 194	16 095	1.90
2014	591	294	-	-	297	16 215	8 349	13 029	1.88
2015	416	203	3	8	201	19 286	8 169	15 814	1.95
2016	971	464	22	73	461	20 542	7 855	16 847	1.62
2017	957	462	48	109	420	26 756	10 491	21 923	1.74
2018	951	455	32	97	466	33 194	12 517	27 149	1.83
2019	1 384	672	80	162	657	40 315	14 355	32 831	1.97
2020	481	191	72	147	255	39 610	14 454	32 096	2.01

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-9. Gyeonggi

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
64.5	20 753	10 244	-	-	10 509	2013
88.2	16 806	8 160	-	-	8 646	2014
79.4	19 702	9 401	429	1 542	8 371	2015
91.8	21 513	10 395	732	2 119	8 316	2016
90.5	27 713	13 448	1 015	2 421	10 911	2017
93.7	34 146	16 672	1 242	3 346	12 983	2018
94.3	41 699	20 398	2 171	4 305	15 012	2019
95.8	40 091	18 887	2 293	4 386	14 709	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-9. Gyeonggi(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	9 187	1 002					
7 831	759	2 411	7 739	3 210	112.3	59.4	2014
7 954	786	2 763	13 546	4 903	111.5	85.7	2015
7 538	1 022	3 082	14 407	4 675	108.0	85.5	2016
8 007	1 068	4 021	16 774	4 172	116.2	76.5	2017
9 055	1 566	5 445	30 721	5 642	144.4	113.2	2018
9 819	1 657	6 691	26 962	4 030	157.5	82.1	2019
11 208	1 421	6 829	23 384	3 424	190.9	72.9	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-10. 강원

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	5 704 214	596	649	4 291 776	138 464	...	...
2014	7 388 354	571	625	5 379 546	297 937	145 563	152 374
2015	7 745 782	708	753	5 694 234	343 856	176 885	166 970
2016	7 745 782	827	867	7 006 230	446 061	242 338	203 723
2017	8 783 725	977	1 005	8 147 471	497 592	264 909	232 683
2018	10 230 571	1 732	1 877	9 755 724	606 868	321 626	285 242
2019	10 360 446	1 555	1 585	9 889 883	655 704	346 170	309 534
2020	11 005 983	1 431	1 468	10 522 168	664 754	354 571	310 183

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-10. 강원(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	152	75	-	-	77	4 215	2 142	3 372	3.15
2014	151	75	-	-	76	4 872	2 477	3 898	1.69
2015	92	43	2	6	40	5 750	1 651	4 718	1.70
2016	122	53	18	54	55	6 815	1 996	5 592	1.56
2017	272	134	16	42	121	7 219	2 357	5 917	1.51
2018	105	45	11	40	53	9 632	3 323	7 880	1.60
2019	201	100	30	78	85	10 687	3 569	8 701	1.66
2020	103	51	27	67	40	11 892	4 066	9 636	1.80

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-10. Gangwon

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
75.2	4 367	2 149	-	-	2 218	2013
72.8	5 023	2 471	-	-	2 553	2014
73.5	5 843	2 859	354	969	1 692	2015
90.5	6 937	3 435	421	1 088	2 051	2016
92.8	7 491	3 704	351	1 000	2 478	2017
95.4	9 737	4 826	386	1 193	3 376	2018
95.5	10 888	5 407	540	1 380	3 654	2019
95.6	11 994	5 894	593	1 483	4 105	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-10. Gangwon(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	6 729	146					
8 038	176	284	3 835	13 505	45.4	98.4	2014
7 759	211	331	2 295	6 934	44.0	48.6	2015
8 002	325	580	2 888	4 980	66.9	51.7	2016
7 454	345	794	4 597	5 790	79.0	77.7	2017
5 188	759	1 433	9 181	6 407	76.3	116.5	2018
6 869	731	1 348	7 824	5 804	85.0	89.9	2019
8 171	471	903	6 870	7 608	61.5	71.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-11. 총복

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	17 481 648	658	752	10 306 966	351 128	...	...
2014	19 556 949	681	765	17 250 029	387 378	238 454	148 924
2015	18 996 162	810	854	17 871 524	391 136	225 624	170 357
2016	20 945 542	1 072	1 163	19 373 521	544 069	315 230	228 839
2017	20 838 643	1 363	1 429	19 774 599	649 973	365 663	284 310
2018	23 753 188	1 713	1 798	22 139 269	808 265	465 596	342 669
2019	23 615 506	2 000	2 073	21 334 660	884 516	492 155	392 360
2020	22 619 014	1 995	2 063	21 299 889	882 923	502 362	380 561

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-11. 총복(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	146		
2014	142	67	-	-	75	5 518	2 792	4 453	1.46
2015	170	85	1	2	82	6 456	2 553	5 294	1.69
2016	149	74	13	33	61	8 145	3 065	6 680	1.52
2017	283	141	25	66	122	10 172	3 344	8 337	1.61
2018	308	151	48	126	114	14 242	4 947	11 650	1.80
2019	213	103	40	112	89	16 623	5 722	13 535	1.90
2020	210	100	42	126	86	17 045	6 037	13 812	1.95

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-11. Chungbuk

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
59.0	5 467	2 722	-	-	2 744	2013
88.2	5 659	2 793	-	-	2 866	2014
94.1	6 626	3 257	245	505	2 635	2015
92.5	8 294	4 085	313	802	3 126	2016
94.9	10 456	5 180	523	1 357	3 466	2017
93.2	14 550	7 200	671	1 748	5 062	2018
90.3	16 836	8 326	755	2 074	5 812	2019
94.2	17 256	8 357	770	2 149	6 123	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-11. Chungbuk(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
7 270	296	988	2 149	2 175	131.4	50.5	2013
7 398	262	735	1 657	2 255	96.1	37.2	2014
7 758	352	887	5 210	5 874	103.9	98.4	2015
7 131	552	1 460	7 866	5 388	125.5	117.7	2016
7 317	623	2 282	7 916	3 469	159.7	95.0	2017
8 092	940	3 120	16 093	5 158	173.5	138.1	2018
8 121	990	3 236	13 893	4 293	156.1	102.7	2019
8 364	919	2 855	10 977	3 845	138.4	79.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-12. 충남

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	35 868 400	1 632	1 881	28 191 560	684 205	...	...
2014	39 085 234	1 580	1 879	37 191 879	1 181 960	620 856	561 104
2015	38 558 717	1 633	1 849	35 570 192	1 256 180	640 534	616 420
2016	46 441 872	1 890	2 112	44 342 252	1 584 956	827 107	757 850
2017	49 490 206	2 302	2 572	48 101 362	1 867 604	930 604	937 000
2018	52 646 125	2 618	2 936	50 480 852	2 132 812	1 097 043	1 035 769
2019	51 503 790	2 946	3 235	49 977 391	2 315 215	1 183 850	1 131 365
2020	48 814 291	3 039	3 273	46 459 669	2 336 743	1 184 260	1 152 482

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-12. 충남(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	480		
2014	847	420	-	-	427	16 254	8 246	13 035	1.45
2015	303	150	1	4	147	16 875	7 724	13 843	1.37
2016	862	425	10	31	416	17 734	8 122	14 549	1.17
2017	677	329	12	39	333	22 591	9 981	18 516	1.25
2018	553	266	20	60	264	29 319	13 121	23 984	1.40
2019	643	309	28	89	303	34 242	15 158	27 880	1.51
2020	433	202	31	96	214	36 483	16 434	29 562	1.58

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-12. Chungnam

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
78.6	17 220	8 565	-	-	8 655	2013
95.2	17 101	8 428	-	-	8 673	2014
92.2	17 178	8 438	207	680	7 871	2015
95.5	18 596	9 106	218	754	8 538	2016
97.2	23 269	11 378	403	1 210	10 314	2017
95.9	29 871	14 696	451	1 397	13 385	2018
97.0	34 885	17 128	565	1 817	15 460	2019
95.2	36 916	17 765	650	1 964	16 648	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-12. Chungnam(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	9 155	650					
9 101	491	1 259	10 495	8 336	67.0	80.5	2014
9 290	537	1 300	14 141	10 878	70.3	102.2	2015
8 805	778	1 755	15 312	8 725	83.1	105.2	2016
9 047	926	2 728	18 526	6 791	106.1	100.1	2017
10 174	1 404	4 618	37 219	8 060	157.3	155.2	2018
10 784	1 472	5 413	26 476	4 891	167.3	95.0	2019
11 279	1 261	5 269	18 964	3 599	161.0	64.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-13. 전북

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	36 908 902	2 440	2 936	41 823 668	756 418	...	...
2014	55 479 975	2 404	2 821	53 881 338	1 187 076	614 642	572 434
2015	45 751 455	2 513	2 910	50 604 165	1 300 665	652 868	647 760
2016	57 357 146	2 851	3 281	55 923 737	1 622 488	844 794	777 694
2017	61 087 966	3 168	3 605	59 882 817	1 816 431	917 247	899 184
2018	63 047 425	3 516	4 013	61 910 857	2 081 805	1 050 521	1 031 284
2019	64 351 607	3 790	4 287	63 184 792	2 214 259	1 082 011	1 132 248
2020	64 430 522	3 874	4 348	62 582 485	2 269 413	1 059 701	1 209 712

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-13. 전북(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	497		
2014	331	175	-	-	156	18 923	9 570	15 180	1.62
2015	397	179	4	6	209	20 918	8 807	17 160	1.64
2016	451	212	22	34	218	22 842	9 662	18 739	1.44
2017	439	214	30	46	200	26 403	11 250	21 640	1.48
2018	541	246	35	53	274	32 937	14 196	26 944	1.61
2019	675	320	44	68	328	35 828	15 276	29 172	1.65
2020	668	275	50	86	366	37 476	16 399	30 367	1.68

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-13. Jeonbuk

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률  Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
113.3	18 584	9 240	-	-	9 344	2013
97.1	19 254	9 528	-	-	9 726	2014
110.6	21 315	10 466	699	1 160	9 016	2015
97.5	23 293	11 417	805	1 226	9 880	2016
98.0	26 841	13 115	925	1 403	11 450	2017
98.2	33 477	16 480	1 038	1 556	14 471	2018
98.2	36 503	17 944	1 144	1 896	15 605	2019
97.1	38 144	18 057	1 238	2 194	16 765	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-13. Jeonbuk(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원)  Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	6 330	997					
6 825	977	1 821	12 652	6 948	64.6	83.3	2014
7 325	1 317	2 439	18 901	7 749	83.8	110.1	2015
7 099	1 825	3 229	33 455	10 361	98.4	178.5	2016
7 446	1 547	3 904	26 841	6 875	108.3	124.0	2017
8 342	2 029	5 134	44 189	8 607	127.9	164.0	2018
8 515	1 842	5 310	30 088	5 666	123.9	103.1	2019
8 773	1 736	5 080	25 431	5 006	116.8	83.7	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-14. 전남

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	28 456 933	1 627	1 778	25 864 734	751 638	...	...
2014	36 349 624	1 503	1 675	35 033 659	736 190	388 640	347 550
2015	33 257 922	1 559	1 679	34 315 241	806 613	391 985	414 628
2016	39 899 353	1 835	1 997	37 554 470	1 042 176	543 303	498 873
2017	43 074 397	1 953	2 116	41 394 241	1 168 586	597 246	571 340
2018	43 889 366	2 329	2 538	40 669 020	1 414 515	722 684	691 831
2019	45 701 719	2 560	2 726	43 119 359	1 607 282	789 621	817 662
2020	43 630 886	2 746	2 898	41 700 932	1 709 485	827 743	881 742

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-14. 전남(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	302	164	-	-	138	13 677	6 871	10 942	1.86
2014	187	98	-	-	89	11 285	5 731	9 064	1.56
2015	301	147	2	2	150	12 544	5 945	10 289	1.59
2016	506	252	10	14	244	14 682	7 038	12 044	1.46
2017	392	189	9	15	197	16 895	7 724	13 847	1.48
2018	316	155	15	29	146	22 560	10 529	18 455	1.62
2019	452	210	20	46	230	25 756	11 818	20 970	1.63
2020	438	209	31	91	203	28 264	13 186	22 902	1.68

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-14. Jeonnam

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
90.9	13 979	6 970	-	-	7 009	2013
96.4	11 471	5 651	-	-	5 820	2014
103.2	12 845	6 241	208	311	6 095	2015
94.1	15 188	7 394	210	315	7 282	2016
96.1	17 287	8 369	367	648	7 921	2017
92.7	22 876	11 147	381	702	10 675	2018
94.3	26 208	12 833	399	981	12 048	2019
95.6	28 702	13 505	452	1 451	13 390	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-14. Jeonnam(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	7 862	849					
6 849	757	1 723	16 143	9 369	102.9	178.1	2014
7 651	900	1 895	14 118	7 450	112.9	137.2	2015
7 605	1 296	2 678	23 844	8 904	134.1	198.0	2016
8 170	1 123	3 280	23 335	7 114	155.0	168.5	2017
9 013	1 541	5 479	42 723	7 798	215.9	231.5	2018
9 614	1 468	5 944	24 836	4 178	218.0	118.4	2019
9 904	1 452	6 242	25 650	4 109	215.4	112.0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-15. 경북

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	25 670 271	869	1 087	17 120 671	459 751	...	...
2014	25 041 213	990	1 211	21 843 046	658 426	404 372	254 054
2015	28 689 797	1 060	1 244	25 764 010	753 345	441 724	311 621
2016	31 795 253	1 224	1 467	30 583 211	996 632	574 473	422 159
2017	32 183 140	1 311	1 553	30 967 869	1 121 234	610 895	510 339
2018	31 941 899	1 603	1 870	30 329 513	1 277 217	688 093	589 123
2019	34 513 778	1 714	1 936	32 654 486	1 409 345	722 619	686 726
2020	33 393 747	1 690	1 856	31 285 606	1 411 769	729 779	681 990

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-15. 경북(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
					국가 Government	농가 Farm Household			
2013	282	154	-	-	128	8 916	4 514	7 133	2.00
2014	386	192	-	-	194	9 283	4 677	7 459	1.47
2015	185	92	1	2	90	10 983	4 930	9 009	1.48
2016	137	68	7	21	61	12 470	5 449	10 230	1.27
2017	144	71	8	20	64	14 458	6 403	11 850	1.30
2018	199	96	10	27	92	17 642	7 934	14 433	1.40
2019	138	60	13	32	68	20 281	9 050	16 513	1.45
2020	145	66	17	38	71	21 438	10 212	17 371	1.53

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-15. Gyeongbuk

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
66.7	9 198	4 557	-	-	4 641	2013
87.2	9 670	4 798	-	-	4 871	2014
89.8	11 168	5 503	191	462	5 020	2015
96.2	12 607	6 189	274	654	5 510	2016
96.2	14 602	7 152	296	705	6 466	2017
95.0	17 841	8 779	311	752	8 026	2018
94.6	20 419	10 094	370	872	9 119	2019
93.7	21 583	10 065	382	899	10 284	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-15. Gyeongbuk(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	8 462	180					
7 985	231	554	6 968	12 577	45.7	93.4	2014
8 977	346	649	8 602	13 255	52.2	95.5	2015
8 594	579	1 009	11 311	11 210	68.8	110.6	2016
9 402	558	1 610	14 216	8 830	103.7	120.0	2017
9 541	874	2 427	29 476	12 145	129.8	204.2	2018
10 547	809	2 599	21 288	8 191	134.2	128.9	2019
11 629	583	1 892	14 015	7 408	101.9	80.7	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-16. 경남

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	13 076 737	1 075	1 205	7 086 746	467 295	...	...
2014	12 559 114	1 026	1 161	8 360 206	622 892	341 373	281 519
2015	14 460 606	999	1 094	8 856 207	654 073	340 418	313 656
2016	14 460 606	1 119	1 251	10 549 381	803 768	452 936	350 832
2017	14 629 265	1 326	1 426	11 773 060	910 416	506 012	404 404
2018	15 638 765	1 618	1 715	12 441 464	1 053 981	601 396	452 584
2019	15 644 395	1 743	1 823	12 509 547	1 130 106	628 565	501 541
2020	17 071 706	1 914	1 994	12 815 248	1 205 937	666 287	539 650

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-16. 경남(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	244		
2014	186	95	-	-	91	10 446	5 300	8 371	1.71
2015	128	63	2	4	59	10 798	4 143	8 859	1.67
2016	210	88	14	57	105	11 671	4 615	9 575	1.48
2017	126	60	15	58	56	13 493	5 291	11 059	1.50
2018	150	71	18	77	69	17 056	6 753	13 954	1.63
2019	101	48	22	91	47	19 419	7 720	15 810	1.73
2020	107	43	26	108	57	21 405	8 618	17 344	1.78

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-16. Gyeongnam

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
54.2	10 501	5 171	-	-	5 329	2013
66.6	10 631	5 240	-	-	5 391	2014
61.2	10 927	5 375	346	1 039	4 201	2015
73.0	11 881	5 818	389	1 010	4 719	2016
80.5	13 619	6 701	417	1 218	5 346	2017
79.6	17 207	8 468	500	1 500	6 822	2018
80.0	19 520	9 633	580	1 646	7 767	2019
75.1	21 512	10 445	632	1 887	8 675	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-16. Gyeongnam(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	8 714	481					
9 157	435	1 541	6 841	4 439	132.7	81.7	2014
9 988	545	1 874	5 965	3 183	171.3	67.3	2015
9 497	693	1 894	8 496	4 486	151.4	88.7	2016
9 550	672	2 430	10 913	4 491	170.4	98.7	2017
10 033	879	3 288	18 102	5 505	191.7	129.7	2018
10 708	934	3 791	13 811	3 643	208.0	87.4	2019
10 788	947	3 913	13 645	3 487	196.2	78.7	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-17. 제주

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	2 577 052	295	447	572 815	116 067	...	...
2014	2 167 148	366	461	676 740	208 679	130 400	78 279
2015	2 507 500	380	441	1 012 896	231 639	136 121	95 518
2016	2 507 500	375	434	1 103 221	293 661	171 495	122 166
2017	2 550 564	413	488	1 381 080	322 261	183 155	139 106
2018	2 624 592	387	455	1 576 461	352 962	192 108	160 854
2019	2 625 475	373	458	1 531 795	366 192	190 682	175 510
2020	2 718 966	436	576	1 503 641	348 482	178 892	169 591

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

### 2-17. 제주(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		농가 Farm Household			
2013	50	24	-	-	25	2 960	1 612	2 368	2.59
2014	230	114	-	-	117	3 449	1 883	2 768	1.76
2015	70	33	-	-	37	3 493	1 856	2 864	1.54
2016	85	40	0	-	45	4 423	2 277	3 285	1.39
2017	68	33	0	0	35	4 421	2 276	3 622	1.39
2018	36	18	2	0	18	4 520	2 352	3 698	1.29
2019	118	52	2	-	66	4 797	2 466	3 906	1.34
2020	52	25	2	-	27	5 010	2 737	4 059	1.45

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-17. Jeju

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
22.2	3 009	1 372	-	-	1 637	2013
31.2	3 679	1 680	-	-	1 999	2014
40.4	3 562	1 670	-	-	1 893	2015
44.0	4 091	1 874	42	-	2 175	2016
54.1	4 491	2 144	-	36	2 311	2017
60.1	4 556	2 159	29	-	2 370	2018
58.3	4 915	2 345	40	-	2 532	2019
55.3	5 061	2 258	41	-	2 764	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 2-17. Jeju(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	6 732	38					
7 981	57	70	1 438	20 537	15.2	51.9	2014
8 078	67	99	3 939	39 785	22.4	137.5	2015
9 426	109	138	4 615	33 441	31.8	140.5	2016
9 202	117	175	3 347	19 126	35.9	92.4	2017
10 013	120	222	5 047	22 735	48.8	136.5	2018
10 731	111	192	1 929	10 047	41.9	49.4	2019
8 787	130	264	3 505	13 277	45.8	86.4	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황

#### 3-1. 소

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	3 483 206	4 504	4 990	264 570	504 380	...	...
2014	3 331 173	3 629	4 054	204 810	595 534	498 169	97 365
2015	3 194 970	4 170	4 541	219 110	709 821	606 924	102 897
2016	3 194 970	5 634	6 215	252 805	1 177 578	1 038 145	139 433
2017	3 187 921	7 173	7 595	310 849	1 410 979	1 244 106	166 873
2018	3 469 330	8 618	9 087	356 131	1 858 204	1 629 715	228 489
2019	3 521 782	10 694	11 124	430 404	2 232 106	1 930 561	301 544
2020	3 643 193	11 998	12 326	473 979	2 573 096	2 143 666	429 430

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 3-1. 소(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	1 485	812	-	-	673	26 307	13 204	21 046	5.51
2014	404	207	-	-	197	24 377	12 251	19 502	4.16
2015	142	71	3	6	62	29 433	11 006	24 148	4.17
2016	482	239	97	254	191	40 943	15 334	33 592	3.52
2017	791	388	160	369	304	46 458	16 689	38 080	3.35
2018	592	289	187	471	231	66 579	24 663	54 468	3.61
2019	672	335	279	649	289	82 397	30 157	67 085	3.72
2020	472	230	319	768	197	92 707	34 646	75 120	3.62

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 3. Business &amp; Claims by Livestock and Year

## 3-1. Cattle

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
7.6	27 792	13 915	-	-	13 877	2013
6.1	24 781	12 334	-	-	12 448	2014
6.9	29 575	14 710	1 121	2 847	11 068	2015
7.9	41 425	20 562	1 717	3 920	15 526	2016
9.8	47 249	23 452	2 142	5 093	16 993	2017
10.3	67 171	33 447	2 745	6 671	24 894	2018
12.2	83 069	41 411	3 754	8 338	30 446	2019
13.0	93 179	45 492	4 238	9 648	34 843	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 3-1. Cattle(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	5 569	3 405					
6 113	3 097	9 127	16 535	1 812	225.1	84.8	2014
6 513	3 444	10 473	21 479	2 051	230.6	88.9	2015
6 665	4 390	12 4467	30 699	2 466	200.3	91.4	2016
6 221	4 317	16 407	36 535	2 227	216.0	95.9	2017
7 392	5 281	22 177	52 183	2 353	244.1	95.8	2018
7 468	6 328	26 775	64 723	2 417	240.7	96.5	2019
7 560	6 814	29 056	67 329	2 317	235.7	89.6	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-2. 돼지

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	10 954 716	3 359	4 182	11 013 621	3 296 898	...	...
2014	9 957 896	3 785	4 574	8 634 856	4 131 334	2 312 433	1 818 901
2015	10 142 341	3 845	4 501	8 768 976	4 428 625	2 379 532	2 049 093
2016	10 338 404	4 106	4 755	9 599 510	5 390 443	2 996 921	2 393 522
2017	10 783 648	4 331	5 003	10 395 546	6 058 639	3 276 317	2 782 322
2018	11 417 166	4 455	5 132	10 949 329	6 911 095	3 744 503	3 166 592
2019	11 653 487	4 485	5 173	11 390 511	7 359 629	3 873 083	3 486 546
2020	11 640 348	4 375	5 090	11 085 940	7 223 973	3 732 668	3 491 305

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 3-2. 돼지(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	753		
2014	2 163	1 078	-	-	1 085	49 875	25 359	39 989	1.26
2015	1 215	581	11	25	598	51 214	23 088	42 011	1.18
2016	1 666	780	19	55	821	50 330	22 286	41 288	0.96
2017	1 663	815	22	56	778	57 926	25 760	47 475	0.98
2018	1 263	589	20	45	624	68 236	30 480	55 819	1.01
2019	1 719	809	51	96	836	77 035	34 171	62 723	1.07
2020	1 128	479	23	61	593	81 888	38 112	66 353	1.15

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 3. Business &amp; Claims by Livestock and Year(cont'd)

## 3-2. Pigs &amp; Hogs

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock		보험료 Premium				Classification
		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	
100.5	53 401	26 410	-	-	26 991	2013
86.7	52 038	25 594	-	-	26 444	2014
86.5	52 430	25 527	919	2 306	23 686	2015
92.9	51 996	25 322	1 065	2 509	23 107	2016
96.4	59 589	28 870	1 312	2 877	26 538	2017
95.9	69 498	33 749	1 442	3 219	31 104	2018
97.7	78 754	38 264	1 752	3 804	35 007	2019
95.2	83 015	38 742	1 710	3 886	38 706	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 3-2. Pigs &amp; Hogs(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
12 769	410	661	29 082	43 998	15.8	69.0	2013
11 377	442	552	37 834	68 540	12.1	94.6	2014
11 648	575	647	42 881	66 277	14.4	102.1	2015
10 935	1 069	1 285	50 376	39 203	27.0	122.0	2016
11 911	1 158	2 213	54 018	24 410	44.2	113.8	2017
13 542	1 867	3 067	108 714	35 446	59.8	194.8	2018
15 224	1 750	3 451	63 237	18 324	66.7	100.8	2019
16 310	1 167	1 948	49 133	25 222	38.3	74.0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-3. 말

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	29 698	332	724	824	35 332	...	...
2014	29 342	468	660	738	31 020	30 338	682
2015	25 824	567	808	921	30 898	30 321	457
2016	25 824	561	848	1 065	39 570	39 116	454
2017	27 116	575	1 155	1 616	49 127	48 493	634
2018	27 210	536	1 082	1 552	55 513	53 472	2 041
2019	27 210	551	1 281	2 261	64 541	60 792	3 750
2020	27 243	403	692	1 411	35 826	31 824	4 002

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 3-3. 말(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	80		
2014	86	39	-	-	47	2 899	1 708	2 394	9.62
2015	150	70	1	2	78	4 016	2 281	3 285	13.48
2016	197	82	0	0	116	4 399	2 478	3 601	11.62
2017	174	79	0	1	94	6 033	3 222	4 934	12.63
2018	334	152	0	1	181	5 805	3 122	4 742	11.06
2019	375	171	0	0	204	6 059	3 232	4 940	9.97
2020	222	92	0	1	130	2 819	2 078	2 284	8.49

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 3. Business &amp; Claims by Livestock and Year(cont'd)

## 3-3. Horses

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률  Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
2.8	3 120	1 344	-	-	1 776	2013
2.5	2 985	1 230	-	-	1 755	2014
3.6	4 167	1 796	4	8	2 358	2015
4.1	4 596	1 990	4	8	2 593	2016
6.0	6 207	2 869	8	14	3 316	2017
5.7	6 139	2 813	6	17	3 303	2018
8.3	6 434	2 966	10	23	3 436	2019
5.2	3 041	802	10	22	2 207	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 3-3. Horses(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원)  Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	4 309	120					
4 522	81	83	2 274	27 402	12.6	95.0	2014
5 157	64	74	2 241	30 280	9.2	68.2	2015
5 420	84	91	1 952	21 449	10.7	54.2	2016
5 374	106	126	2 846	22 587	10.9	57.7	2017
5 673	119	153	3 510	22 940	14.1	74.0	2018
5 023	148	205	4 637	22 620	16.0	93.9	2019
4 394	121	158	3 965	25 093	22.8	173.6	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-4. 가금류

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액 Amount	금액	
						가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
2013	194 404 631	3 127	3 457	152 045 691	1 030 897	...	...
2014	229 842 805	3 368	3 800	209 670 679	1 504 211	612 920	891 291
2015	226 680 504	3 631	3 919	210 939 621	1 700 247	646 912	1 058 915
2016	258 230 133	3 931	4 260	243 483 355	2 243 425	777 220	1 466 205
2017	272 317 044	4 098	4 530	257 637 933	2 627 238	816 510	1 810 728
2018	281 151 197	4 216	4 647	266 713 935	2 997 012	902 303	2 094 710
2019	287 276 047	4 360	4 745	272 803 114	3 287 393	900 767	2 386 626
2020	279 263 429	4 224	4 594	264 806 078	3 249 603	830 946	2 418 657

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 3-4. 가금류(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
						2013	498		
2014	461	236	-	-	225	21 002	10 737	16 925	1.43
2015	604	298	3	6	297	25 079	10 405	20 569	1.51
2016	1 301	642	19	41	604	26 910	10 945	22 074	1.26
2017	913	440	20	43	421	35 193	14 273	28 843	1.37
2018	1 044	507	23	55	484	42 240	17 325	34 554	1.44
2019	1 228	593	28	69	571	45 559	18 073	37 096	1.42
2020	844	372	20	51	417	46 591	18 710	37 753	1.46

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 3. Business &amp; Claims by Livestock and Year(cont'd)

## 3-4. Poultry

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
78.2	20 822	10 279	-	-	10 543	2013
91.2	21 463	10 500	-	-	10 962	2014
93.1	25 683	12 457	784	1 748	10 702	2015
94.3	28 211	13 713	934	2 021	11 549	2016
94.6	36 106	17 657	1 220	2 546	14 694	2017
94.9	43 283	21 266	1 347	2 887	17 809	2018
95.0	46 787	22 981	1 647	3 548	18 644	2019
94.8	47 435	22 817	1 696	3 810	19 127	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 3-4. Poultry(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
6 023	790	945	12 638	13 373	27.3	77.7	2013
5 648	598	675	12 422	18 403	17.8	73.4	2014
6 554	1 083	1 231	21 715	17 640	31.4	105.6	2015
6 622	1 838	2 197	41 781	19 017	51.6	189.3	2016
7 970	1 631	2 263	34 008	15 028	50.0	117.9	2017
9 314	2 434	3 614	63 083	17 455	77.8	182.6	2018
9 860	1 450	2 094	26 779	12 788	44.1	72.2	2019
10 325	995	1 296	18 299	14 120	28.2	48.5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casulaty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-5. 기타

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
2013	2 297 657	72	77	790	2 652	...	...
2014	2 188 301	47	52	6 330	2 164	1 714	451
2015	2 363 546	72	78	11 300	4 295	2 488	1 807
2016	2 363 546	117	121	18 503	7 590	4 977	2 613
2017	2 622 226	231	238	35 070	14 250	9 506	4 745
2018	2 895 897	1 881	2 139	117 752	46 261	36 671	9 590
2019	2 895 897	1 358	1 405	159 079	42 931	32 453	10 478
2020	3 237 128	760	775	118 686	30 594	22 546	8 047

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

#### 3-5. 기타(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
2013	0	0	-	-	0	162	82	129	6.10
2014	0	0	-	-	0	104	53	83	4.84
2015	7	3	0	0	4	174	69	143	4.24
2016	22	11	1	1	9	476	178	390	6.56
2017	2	1	0	1	1	1 156	473	948	8.13
2018	39	19	3	7	14	4 546	1 941	3 719	9.91
2019	9	3	1	3	5	3 809	1 506	3 102	8.90
2020	22	10	2	4	8	1 701	562	1 378	5.63

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 3. Business &amp; Claims by Livestock and Year(cont'd)

## 3-5. Others

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
0.0	162	80	-	-	82	2013
0.3	105	51	-	-	54	2014
0.5	182	89	7	13	73	2015
0.8	498	248	18	44	188	2016
1.3	1 158	573	32	81	474	2017
4.1	4 584	2 285	94	255	1 954	2018
5.5	3 819	1 907	112	293	1 511	2019
3.7	1 723	858	83	214	570	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 3-5. Others(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
	2 102	18					
2 013	17	134	264	1 973	257.7	316.9	2014
2 332	21	125	156	1 251	160.3	109.2	2015
4 114	59	368	586	1 594	304.1	150.3	2016
4 867	96	1 008	1 827	1 813	423.5	192.8	2017
2 143	868	3 345	11 786	3 523	156.4	316.9	2018
2 718	918	3 471	14 927	4 300	247.0	481.3	2019
2 223	442	2 281	9 005	3 948	294.3	653.3	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable	
합 계	297 811 341	21 760	23 477	276 486 094	13 113 092	6 761 651	6 351 441
서울	9 676	-	-	-	-	-	-
부산	42 365	61	77	6 785	4 926	3 603	1 323
대구	424 637	136	137	65 989	24 216	22 595	1 621
인천	1 075 513	66	70	656 405	18 350	8 496	9 854
광주	423 029	62	64	101 271	13 121	10 322	2 800
대전	139 962	1	1	900	599	336	263
울산	510 426	952	961	310 340	148 152	123 973	24 180
세종	3 434 170	109	114	1 143 231	78 440	42 676	35 764
경기	48 066 448	3 248	3 577	46 031 535	1 995 782	1 046 056	949 726
강원	11 005 983	1 431	1 468	10 522 168	664 754	354 571	310 183
충북	22 619 014	1 995	2 063	21 299 889	882 923	502 362	380 561
충남	48 814 291	3 039	3 273	46 459 669	2 336 743	1 184 260	1 152 482
전북	64 430 522	3 874	4 348	62 582 485	2 269 413	1 059 701	1 209 712
전남	43 630 886	2 746	2 898	41 700 932	1 709 485	827 743	881 742
경북	33 393 747	1 690	1 856	31 285 606	1 411 769	729 779	681 990
경남	17 071 706	1 914	1 994	12 815 248	1 205 937	666 287	539 650
제주	2 718 966	436	576	1 503 641	348 482	178 892	169 591

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 4. Business &amp; Claims by Province

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률  Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가	시·도	시·군·구	농가		
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		
92.8	228 394	108 711	7 737	17 581	95 453	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul
16.0	274	84	-	-	191	Busan
15.5	745	367	48	97	238	Daegu
61.0	403	200	38	38	129	Incheon
23.9	367	183	18	18	149	Gwangju
0.6	7	3	-	-	3	Daejeon
60.8	4 171	2 073	489	1 015	769	Ulsan
33.3	1 167	569	92	-	510	Sejong
95.8	40 091	18 887	2 293	4 386	14 709	Gyeonggi
95.6	11 994	5 894	593	1 483	4 105	Gangwon
94.2	17 256	8 357	770	2 149	6 123	Chungbuk
95.2	36 916	17 765	650	1 964	16 648	Chungnam
97.1	38 144	18 057	1 238	2 194	16 765	Jeonbuk
95.6	28 702	13 505	452	1 451	13 390	Jeonnam
93.7	21 583	10 065	382	899	10 284	Gyeongbuk
75.1	21 512	10 445	632	1 887	8 675	Gyeongnam
55.3	5 061	2 258	41	-	2 764	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
	합 계	2 687	1 182	364	885	1 345	225 706	94 108	182 889
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	26	9	-	-	17	248	174	201	5.57
대구	-	-	2	3	-	745	238	604	3.08
인천	2	1	1	1	0	402	128	325	2.20
광주	3	0	1	1	3	363	146	295	2.79
대전	-	-	-	-	-	7	3	6	1.17
울산	10	5	58	121	1	4 161	768	3 372	2.82
세종	10	5	6	-	3	1 157	507	938	1.49
경기	481	191	72	147	255	39 610	14 454	32 096	2.01
강원	103	51	27	67	40	11 892	4 066	9 636	1.80
충북	210	100	42	126	86	17 045	6 037	13 812	1.95
충남	433	202	31	96	214	36 483	16 434	29 562	1.58
전북	668	275	50	86	366	37 476	16 399	30 367	1.68
전남	438	209	31	91	203	28 264	13 186	22 902	1.68
경북	145	66	17	38	71	21 438	10 212	17 371	1.53
경남	107	43	26	108	57	21 405	8 618	17 344	1.78
제주	52	25	2	-	27	5 010	2 737	4 059	1.45

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 4. Business &amp; Claims by Province(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
9 728	9 539	34 739	147 730	4 253	148.0	80.8	Total
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
3 563	29	41	1 082	26 386	53.2	537.3	Busan
5 439	55	128	377	2 944	93.4	62.4	Daegu
5 759	18	23	134	5 816	32.9	41.1	Incheon
5 727	46	207	549	2 654	323.4	186.5	Gwangju
6 992	1	1	4	3 600	100.0	63.5	Daejeon
4 341	423	976	2 464	2 525	101.6	73.1	Ulsan
10 239	47	116	678	5 847	101.8	72.3	Sejong
11 208	1 421	6 829	23 384	3 424	190.9	72.9	Gyeonggi
8 171	471	903	6 870	7 608	61.5	71.3	Gangwon
8 364	919	2 855	10 977	3 845	138.4	79.5	Chungbuk
11 279	1 261	5 269	18 964	3 599	161.0	64.1	Chungnam
8 773	1 736	5 080	25 431	5 006	116.8	83.7	Jeonbuk
9 904	1 452	6 242	25 650	4 109	215.4	112.0	Jeonnam
11 629	583	1 892	14 015	7 408	101.9	80.7	Gyeongbuk
10 788	947	3 913	13 645	3 487	196.2	78.7	Gyeongnam
8 787	130	264	3 505	13 277	45.8	86.4	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 5. 축종별 가입 및 사고현황

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 Status of Insured					
		농가수 No. of Farm Households	건수 No. of Policies	마릿수 No. of Livestock	금액		
					Amount	가축가입금액 Livestock	축사가입금액 Stable
합 계	297 811 341	21 760	23 477	276 486 094	13 113 092	6 761 651	6 351 441
소	3 643 193	11 998	12 326	473 979	2 573 096	2 143 666	429 430
돼지	11 640 348	4 375	5 090	11 085 940	7 223 973	3 732 668	3 491 305
말	27 243	403	692	1 411	35 826	31 824	4 002
닭	249 740 529	3 712	4 058	242 822 043	2 999 133	777 685	2 221 447
오리	11 175 614	449	470	9 771 051	207 831	42 462	165 368
평	177 815	4	4	6 000	574	78	496
메추리	18 102 710	54	57	12 199 101	41 103	9 948	31 155
칠면조	4 713	-	-	-	-	-	-
거위	4 834	-	-	-	-	-	-
타조	1 060	2	2	26	175	25	150
관상조	56 154	3	3	7 857	788	748	40
사슴	26 672	7	7	87	407	171	236
양	545 487	201	204	47 256	17 630	10 282	7 348
벌	2 592 197	551	563	71 340	12 497	12 093	403
토끼	69 375	-	-	-	-	-	-
오소리	3 397	1	1	3	60	1	60

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 5. Business &amp; Claims by Livestock

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 Premium					Classification
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
92.8	228 394	108 711	7 737	17 581	95 453	Total
13.0	93 179	45 492	4 238	9 648	34 843	Cattle
95.2	83 015	38 742	1 710	3 886	38 706	Pigs & Hogs
5.2	3 041	802	10	22	2 207	Horses
97.2	43 745	21 047	1 543	3 441	17 727	Chickens
87.4	3 114	1 494	123	309	1 190	Ducks
3.4	7	2	0	1	4	Pheasants
67.4	537	258	30	59	190	Quail
-	-	-	-	-	-	Turkeys
-	-	-	-	-	-	Goose
2.5	2	1	0	0	1	Ostriches
14.0	30	15	0	0	15	Aquarium Birds
0.3	37	18	1	3	15	Deer
8.7	1 061	528	39	106	389	Sheep
2.8	625	311	42	106	166	Bee
-	-	-	-	-	-	Rabbits
0.1	0	0	-	-	0	Eurasian Badger

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

### 5. 축종별 가입 및 사고현황(계속)

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	
	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household				
합 계	2 687	1 182	364	885	1 345	225 706	94 108	182 889	1.74
소	472	230	319	768	197	92 707	34 646	75 120	3.62
돼지	1 128	479	23	61	593	81 888	38 112	66 353	1.15
말	222	92	0	1	130	2 819	2 078	2 284	8.49
닭	779	346	18	45	384	42 966	17 343	34 815	1.46
오리	65	26	3	6	33	3 049	1 158	2 470	1.50
평	-	-	-	-	-	7	4	5	1.14
메추리	-	-	-	-	-	537	190	435	1.31
칠면조	-	-	-	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-	-	-	-
타조	-	-	-	-	-	2	1	2	1.18
관상조	-	-	-	-	-	30	15	25	3.85
사슴	2	1	0	0	1	35	14	28	9.00
양	14	7	1	3	4	1 046	385	848	6.02
벌	6	3	0	1	3	619	164	502	5.00
토끼	-	-	-	-	-	-	-	-	-
오소리	-	-	-	-	-	0	0	0	0.40

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 5. Business &amp; Claims by Livestock(cont'd)

in million won, %, household, case

건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	사고현황 Accident Details		보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	지급농가수 No. of Farm Households	지급건수 No. of Claims Paid					
9 728	9 539	34 739	147 730	4 253	148.0	80.8	Total
7 560	6 814	29 056	67 329	2 317	235.7	89.6	Cattle
16 310	1 167	1 948	49 133	25 222	38.3	74.0	Pigs & Hogs
4 394	121	158	3 965	25 093	22.8	173.6	Horses
10 780	859	1 113	16 902	15 186	27.4	48.5	Chickens
6 626	127	171	1 171	6 848	36.4	47.4	Ducks
1 628	-	-	-	-	-	-	Pheasants
9 429	8	11	226	20 518	19.3	51.8	Quail
-	-	-	-	-	-	-	Turkeys
-	-	-	-	-	-	-	Goose
1 033	1	1	-	-	50.0	-	Ostriches
10 117	-	-	-	-	-	-	Aquarium Birds
5 228	4	17	28	1 624	242.9	97.3	Deer
5 199	221	2 004	6 787	3 387	982.4	800.5	Sheep
1 111	217	260	2 190	8 424	46.2	436.4	Bee
-	-	-	-	-	-	-	Rabbits
244	-	-	-	-	-	-	Eurasian Badger

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 6. 가입자 현황

## 6-1. 연도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
2009	8 175	954	792	2 556
2010	7 837	1 247	821	2 239
2011	8 051	1 381	915	2 206
2012	8 969	1 599	990	2 252
2013	10 127	1 844	1 119	2 555
2014	8 830	1 660	913	2 007
2015	9 570	1 775	950	2 008
2016	11 398	2 040	1 065	2 183
2017	12 962	2 286	1 027	2 055
2018	15 836	2 801	1 363	2 422
2019	17 214	3 065	1 589	2 486
2020	17 489	3 211	1 737	2 622

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 6. Policyholders

## 6-1. Policyholders by Year

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
3 820	1 623	338	9 129	440	2009
3 794	1 708	522	9 084	493	2010
4 026	1 796	489	9 432	489	2011
4 348	2 380	598	10 568	609	2012
5 075	2 565	657	11 971	1 459	2013
4 259	2 611	700	10 490	807	2014
4 472	3 098	817	11 345	940	2015
5 055	3 989	1 146	13 438	911	2016
5 200	5 147	1 819	15 248	1 160	2017
6 285	6 341	2 226	18 637	1 069	2018
6 330	7 218	2 656	20 279	1 169	2019
5 813	7 636	2 892	20 700	1 060	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-2. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	17 489	3 211	1 737	2 622
서울	-	-	-	-
부산	44	13	3	6
대구	122	13	12	10
인천	56	7	2	8
광주	50	12	4	4
대전	1	-	-	1
울산	805	144	21	92
세종	86	18	5	10
경기	2 664	420	244	329
강원	1 207	180	93	146
충북	1 632	268	135	187
충남	2 452	393	224	303
전북	3 039	676	374	570
전남	2 091	513	271	424
경북	1 337	243	189	217
경남	1 605	240	135	228
제주	298	71	25	87

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-2. Policyholders by Province

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
5 813	7 636	2 892	20 700	1 060	Total
-	-	-	-	-	Seoul
13	25	10	57	4	Busan
33	44	36	135	1	Daegu
16	28	9	63	3	Incheon
22	18	14	62	-	Gwangju
-	-	-	1	-	Daejeon
209	340	287	949	3	Ulsan
21	51	17	104	5	Sejong
859	1 241	411	3 084	164	Gyeonggi
398	549	201	1 387	44	Gangwon
548	783	247	1 900	95	Chungbuk
770	1 163	385	2 845	194	Chungnam
1 035	1 249	487	3 715	159	Jeonbuk
782	837	290	2 604	142	Jeonnam
472	513	189	1 580	110	Gyeongbuk
524	695	263	1 845	69	Gyeongnam
111	100	46	369	67	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 6. 가입자 현황(계속)

## 6-3. 축종별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	17 489	3 211	1 737	2 622
소	10 351	1 513	961	1 377
돼지	3 199	610	332	598
말	255	89	18	48
닭	2 692	758	299	465
오리	307	124	44	72
꿩	2	1	-	-
메추리	30	12	1	9
칠면조	-	-	-	-
거위	-	-	-	-
타조	2	-	1	-
관상조	-	2	1	-
사슴	6	-	1	1
양	173	23	25	23
별	471	79	54	29
토끼	-	-	-	-
오소리	1	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-3. Policyholder by Livetock

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70세 이상 70 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
5 813	7 636	2 892	20 700	1 060	Total
3 156	4 457	1 913	11 864	134	Cattle
1 177	1 334	368	3 809	566	Pigs&Hogs
94	124	60	344	59	Horses
1 024	1 273	389	3 450	262	Chickens
150	132	33	431	18	Ducks
1	1	1	3	1	Pheasants
12	16	4	42	12	Quail
-	-	-	-	-	Turkey
-	-	-	-	-	Goose
1	-	-	2	-	Ostriches
-	1	-	2	1	Aquarium Birds
2	2	-	6	1	Deer
57	75	16	196	5	Sheep
138	221	108	550	1	Bees
-	-	-	-	-	Rabbits
1	-	-	1	-	Eurasian Badger

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황

## 7-1. 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	질병폐사 Disease		절박도살 Emergency Slaughter		폭염 Heat Wave	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	23 027	65 711	8 198	14 292	1 430	6 476
서울	-	-	-	-	-	-
부산	3	50	26	518	1	5
대구	81	268	46	104	1	5
인천	15	46	-	-	-	-
광주	197	519	5	16	3	9
대전	1	4	-	-	-	-
울산	430	1 300	506	920	4	80
세종	64	218	32	68	15	128
경기	2 765	6 798	3 637	5 453	138	701
강원	604	1 893	146	294	32	181
충북	2 302	5 379	408	770	37	226
충남	3 489	9 593	1 285	2 078	247	947
전북	3 860	12 463	342	731	317	1 219
전남	5 557	16 410	175	392	223	978
경북	1 419	4 232	176	337	148	784
경남	2 188	5 864	1 414	2 611	153	861
제주	52	674	-	-	111	350

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트



## 7. Claims Paid by Accident Cause

## 7-1. Claims Paid by Accident Cause and Province

in case, million won

전기위험 Electrical Risk Factor		화재 Fire		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
555	13 012	496	36 795	1 033	11 444	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul
1	115	-	-	10	393	Busan
-	-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	8	87	Incheon
-	-	-	-	2	5	Gwangju
-	-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	4	7	32	157	Ulsan
2	4	3	259	-	-	Sejong
81	1 467	72	7 042	136	1 923	Gyeonggi
27	572	26	3 565	68	365	Gangwon
28	528	43	3 507	37	567	Chungbuk
108	2 363	73	3 429	67	552	Chungnam
125	4 417	157	4 003	279	2 599	Jeonbuk
87	1 683	40	3 728	160	2 459	Jeonnam
51	1 187	44	6 905	54	572	Gyeongbuk
37	517	27	2 833	94	959	Gyeongnam
8	159	7	1 518	86	804	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황(계속)

### 7-2. 축종별, 사고원인별 보험금지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	질병폐사 Disease		절박도살 Emergency Slaughter		폭염 Heat Wave	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	23 027	65 711	8 198	14 292	1 430	6 476
소	20 643	53 978	8 143	12 585	3	4
돼지	106	4 623	-	-	1 036	5 214
말	57	615	55	1 707	-	-
닭	12	-	-	-	355	1 145
오리	3	-	-	-	31	73
꿩	-	-	-	-	-	-
메추리	-	-	-	-	5	40
칠면조	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-
타조	-	-	-	-	-	-
관상조	-	-	-	-	-	-
사슴	17	28	-	-	-	-
양	1 993	4 896	-	-	-	-
꿀벌	196	1 571	-	-	-	-
토끼	-	-	-	-	-	-
오소리	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

## 7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

## 7-2. Claims Paid by Accident Cause and Livestock

in case, million won

전기위험 Electrical Risk Factor		화재 Fire		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
555	13 012	496	36 795	1 033	11 444	Total
1	-	19	73	247	689	Cattle
220	6 531	235	28 869	351	3 896	Pigs&Hogs
-	-	-	-	46	1 642	Horses
328	6 283	220	5 815	198	3 659	Chickens
3	14	16	156	118	927	Ducks
-	-	-	-	-	-	Pheasants
3	184	-	-	3	2	Quail
-	-	-	-	-	-	Turkeys
-	-	-	-	-	-	Goose
-	-	-	-	1	-	Ostriches
-	-	-	-	-	-	Aquarium Birds
-	-	-	-	-	-	Deer
-	-	6	1 882	5	10	Sheep
-	-	-	-	64	619	Bee
-	-	-	-	-	-	Rabbits
-	-	-	-	-	-	Eurasian Badger

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office, KB INSURANCE CO.,LTD. Property & Marine UW Dept., HANWHA GENERAL INSURANCE CO.,LTD. Casualty & Marine UW Part, DB INSURANCE CO., LTD. Planning Development Dept., Hyundai Marine & Fire Insurance Co.,Ltd. Casualty Underwriting Department

## IV. 농업인안전보험

### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 명, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황			가입률	보험료		
	Current Status of Possible Policyholder	Status of Insured			Insured Ratio	Premium		
	대상농업인수 <sup>1)</sup> No. of Insurable Farmer <sup>1)</sup>	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	농업인 가입률 Insured Ratio of Farmer	국가 Government	시·도 Si·Do	
2009	1 595 000	743 800	791 036	7 438 000	49.6	58 453	27 814	2 003
2010	1 557 000	753 504	804 346	7 535 040	51.7	60 037	28 308	1 858
2011	1 519 000	758 065	816 554	7 580 650	53.8	67 416	31 610	2 488
2012	1 482 000	747 028	803 266	7 470 280	54.2	66 427	31 197	2 172
2013	1 445 000	746 939	806 616	7 469 390	55.8	67 254	31 682	2 351
2014	1 409 000	725 331	783 771	7 253 310	55.6	63 001	31 384	2 261
2015	1 374 000	717 567	776 319	7 175 670	56.5	62 693	31 220	2 239
2016	1 340 000	684 977	744 194	6 849 770	55.5	82 606	41 148	3 111
2017	1 307 000	655 576	709 777	6 555 760	54.3	77 899	38 423	3 091
2018	1 274 000	751 456	806 692	7 514 560	63.3	86 213	42 461	3 263
2019	1 305 500	790 491	845 337	7 904 910	64.8	93 950	46 268	4 791
2020	1 341 000	821 429	874 581	8 214 290	65.2	104 595	51 552	7 942

주 : 1) 대상농업인수 : 통계청 농업 분야 경제활동인구

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## IV. Farmer Insurance

### 1. Overall of Business & Claims by Year

in person, case, million won, %

보험료 Premium				환급금 Refunds				Classification	
시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
5 261	13 837	7	9 531	...	...	...	...		2009
5 652	13 969	5	10 246	...	...	...	...	2010	
6 981	15 361	18	10 957	...	...	...	...	2011	
7 299	15 404	2	10 352	...	...	...	...	2012	
7 650	15 190	19	10 362	...	...	...	...	2013	
7 461	12 582	-	9 308	29	15	1	3	10	2014
7 535	12 903	-	8 793	85	42	3	7	33	2015
10 426	16 044	-	11 876	50	25	2	5	18	2016
12 494	13 672	-	10 220	-	18	1	6	△26	2017
16 503	13 203	-	10 783	74	36	3	13	23	2018
17 646	14 382	-	10 864	100	48	6	18	29	2019
19 688	14 781	-	10 632	83	40	6	15	23	2020

Note : 1) No. of Insurable Farmer : Number of Statistics Korea's Economically Active Population Survey in Agricultural Field

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 백만원, %, 명, 건

구 분	위험보험료 Risk Premium	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 <sup>2)</sup> Premium Rate <sup>2)</sup>	지급인원수 <sup>3)</sup> No. of People Paid <sup>3)</sup>			지급건수 <sup>4)</sup> No. of Claims Paid <sup>4)</sup>	
				사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	사망 Mortality	
2009	49 685	73 894	0.79	22 216	1 313	20 903	...	...
2010	51 031	74 641	0.80	23 263	1 378	21 885	...	...
2011	57 304	82 562	0.89	24 745	1 395	23 350	...	...
2012	56 459	82 696	0.89	26 444	1 228	25 216	...	...
2013	57 162	83 378	0.90	33 207	1 253	31 954	...	...
2014	53 542	80 382	0.87	36 024	1 747	34 277	...	...
2015	53 278	80 757	0.87	32 309	1 439	30 870	...	...
2016	70 198	111 001	1.21	34 790	1 367	33 423	...	...
2017	66 185	109 752	1.19	39 075	1 289	37 786	69 517	1 624
2018	73 248	106 873	1.15	47 332	1 437	45 895	81 941	1 674
2019	79 829	111 139	1.19	52 960	1 580	51 380	89 093	1 821
2020	88 882	119 595	1.27	52 811	252	52 559	87 831	2 082

주 : 2) 보험료율 : 보험료÷보험가입금액×100, 시·군·구별로 산출이 원칙이나 본표에서는 연도별, 시·도별 산출

3) 지급인원수 : 실제로 보험금을 지급받은 사람의 수

4) 지급건수 : 담보급부명과 사고유형별로 분류한 사고건수

5) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 1. Overall of Business &amp; Claims by Year(cont'd)

in million won, %, person, case

부상 Injured	보험금 Indemnity		인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 <sup>5)</sup> Loss Ratio <sup>5)</sup>	Classification	
	사망 Mortality	부상 Injured					
...	40 032	12 903	27 129	1 801 945	2.8	80.6	2009
...	42 537	13 807	28 730	1 828 526	2.9	83.4	2010
...	44 594	13 257	31 337	1 802 142	3.0	77.8	2011
...	47 405	15 944	31 461	1 792 670	3.3	84.0	2012
...	51 567	13 041	38 525	1 552 880	4.1	90.2	2013
...	48 835	17 863	30 972	1 355 628	4.6	91.2	2014
...	47 848	18 249	29 599	1 480 940	4.2	89.8	2015
...	47 725	16 283	31 442	1 371 815	4.7	68.0	2016
67 893	52 484	14 955	37 530	1 343 166	5.5	79.3	2017
80 267	65 319	15 913	49 407	1 380 025	5.9	89.2	2018
87 272	78 029	18 640	59 389	1 473 362	6.3	97.7	2019
85 749	80 273	19 599	60 674	1 519 998	6.0	90.3	2020

Note : 2) Premium Rate :  $\text{Premium} \div \text{Amount Insured} \times 100$ , Premium Rate is calculated by Si·Gun·Gu in principle, but in this table is calculated by year and province

3) No. of People Paid : Number of people who actually received indemnity

4) No. of Claims Paid : Number of accidents classified by collateral payment and accident type

5) Loss Ratio :  $\text{Indemnity} \div \text{Risk Premium} \times 100$

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

### 2-1. 서울

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	1 943	1 951	19 430	171	81	-	-	79
2013	1 857	1 865	18 570	174	82	0	0	77
2014	1 759	1 769	17 590	194	82	0	0	52
2015	1 744	1 749	17 440	165	82	-	-	65
2016	1 592	1 596	15 920	206	103	-	-	84
2017	1 433	1 435	14 330	157	76	0	0	72
2018	1 854	1 856	18 540	231	109	-	1	107
2019	1 620	1 622	16 200	206	99	-	-	97
2020	1 666	1 668	16 660	240	100	1	-	132

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-1. 서울(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	87 821	0.88	44	...	...	...	...	...
2013	93 404	0.94	41	-	41	...	...	...
2014	109 816	1.10	45	2	43	...	...	...
2015	94 078	0.94	36	2	34	...	...	...
2016	129 195	1.30	43	1	42	...	...	...
2017	109 234	1.09	50	1	49	91	1	90
2018	124 672	1.25	60	3	57	100	3	97
2019	126 742	1.27	79	1	78	115	1	114
2020	144 024	1.44	108	-	108	153	2	151

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



## 2. Business & Claims by Province and Year

### 2-1. Seoul

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
6	6	...	...	...	...	...	141	
7	7	0	0	-	-	0	142	2013
30	30	-	-	-	-	-	139	2014
-	18	-	-	-	-	-	140	2015
-	20	0	0	-	-	0	175	2016
-	9	-	0	-	-	△0	133	2017
-	15	0	0	-	-	0	197	2018
-	9	0	0	-	-	0	175	2019
-	7	0	0	-	-	0	204	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-1. Seoul(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
116	...				...	
41	-	41	1 003 855	2.2	29.1	2013
31	1	30	692 740	2.5	22.4	2014
46	0	46	1 277 683	2.1	32.9	2015
54	1	53	1 250 973	2.7	30.7	2016
61	0	61	1 222 617	3.5	45.9	2017
73	0	72	1 208 755	3.2	36.9	2018
69	1	68	877 717	4.9	39.7	2019
117	-	117	1 080 488	6.5	57.2	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-2. 부산

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	3 953	4 207	39 530	451	186	50	51	75
2013	3 549	3 893	35 490	433	184	47	47	75
2014	3 150	3 461	31 500	373	171	45	45	51
2015	2 918	3 232	29 180	325	162	42	42	48
2016	3 222	3 523	32 220	434	216	57	56	70
2017	2 684	2 925	26 840	373	184	55	55	54
2018	3 371	3 659	33 710	443	219	65	65	64
2019	3 597	3 877	35 970	477	237	71	71	69
2020	3 683	3 931	36 830	499	248	68	67	82

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-2. 부산(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	107 133	1.14	217	...	...	...	...	...
2013	111 220	1.22	231	5	226	...	...	...
2014	107 706	1.18	185	6	179	...	...	...
2015	100 568	1.11	137	1	136	...	...	...
2016	123 229	1.35	138	9	129	...	...	...
2017	127 363	1.39	213	7	206	361	8	353
2018	121 061	1.31	255	4	251	449	4	445
2019	123 140	1.33	358	8	350	572	8	564
2020	127 026	1.36	363	1	362	592	7	585

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-2. Busan

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
44	44	...	...	...	...	...	345	
40	40	0	0	-	0	0	334	2013
30	30	-	-	-	-	-	291	2014
-	31	0	0	0	0	0	276	2015
-	36	-	-	-	-	-	369	2016
-	25	-	0	0	0	△0	317	2017
-	30	0	0	0	0	0	377	2018
-	30	0	0	0	0	0	406	2019
-	33	0	0	0	0	0	424	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-2. Busan(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
334	...				...	
296	65	231	1 283 321	5.9	88.7	2013
246	65	181	1 330 718	5.3	84.5	2014
265	75	190	1 934 836	4.2	95.9	2015
224	110	114	1 624 410	3.9	60.7	2016
244	51	193	1 147 693	7.3	77.2	2017
202	0	202	791 178	7.0	53.6	2018
303	0	303	846 824	9.2	74.7	2019
420	130	290	1 155 787	9.2	98.9	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-3. 대구

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	10 725	10 840	107 250	865	414	-	141	251
2013	10 529	10 802	105 290	851	412	-	149	248
2014	8 164	8 495	81 640	669	320	0	115	178
2015	7 519	7 961	75 190	598	298	-	106	166
2016	8 441	8 984	84 410	978	488	2	154	244
2017	6 621	6 951	66 210	760	378	14	131	204
2018	7 603	7 941	76 030	791	393	21	125	199
2019	7 994	8 331	79 940	829	412	30	114	212
2020	8 034	8 394	80 340	862	429	41	120	206

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-3. 대구(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	79 806	0.81	260	...	...	...	...	...
2013	78 802	0.81	227	9	218	...	...	...
2014	78 802	0.82	240	19	221	...	...	...
2015	75 084	0.79	205	23	182	...	...	...
2016	108 866	1.16	230	17	213	...	...	...
2017	109 373	1.15	382	11	371	640	14	626
2018	99 599	1.04	427	10	417	732	12	720
2019	99 470	1.04	544	13	531	802	14	788
2020	102 715	1.07	535	4	531	775	16	759

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-3. Daegu

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
30	30	...	...	...	...	...	710	
21	21	0	0	-	0	0	706	2013
28	28	-	-	-	-	-	545	2014
-	28	0	0	-	0	0	508	2015
-	91	1	0	-	0	0	831	2016
-	33	-	0	-	0	△0	646	2017
-	54	1	0	0	0	0	672	2018
-	60	1	1	0	0	0	704	2019
-	68	1	0	0	0	0	733	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-3. Daegu(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
401	...				...	
394	65	329	1 736 254	2.1	55.8	2013
214	25	188	889 690	2.8	39.2	2014
396	251	145	1 931 464	2.6	77.9	2015
268	112	157	1 166 747	2.6	32.3	2016
396	72	324	1 037 218	5.5	61.3	2017
564	86	478	1 321 738	5.4	84.0	2018
420	56	363	771 633	6.5	59.6	2019
623	239	384	1 163 959	6.4	85.0	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-4. 인천

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	2 885	2 930	28 850	268	113	-	-	92
2013	2 590	2 675	25 900	246	105	-	-	81
2014	2 424	2 486	24 240	223	97	-	-	72
2015	2 947	3 038	29 470	239	119	-	-	94
2016	2 760	2 839	27 600	312	156	-	-	127
2017	2 321	2 402	23 210	266	131	-	-	99
2018	3 211	3 294	32 110	347	171	-	-	120
2019	4 554	4 669	45 540	469	231	44	42	106
2020	4 882	4 979	48 820	533	261	50	50	112

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-4. 인천(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	91 464	0.93	38	...	...	...	...	...
2013	91 833	0.95	50	2	48	...	...	...
2014	89 591	0.92	62	2	60	...	...	...
2015	78 750	0.81	60	-	60	...	...	...
2016	110 015	1.13	79	4	75	...	...	...
2017	110 754	1.15	76	1	75	133	1	132
2018	105 465	1.08	146	3	143	230	3	227
2019	100 517	1.03	192	8	184	295	8	287
2020	107 062	1.09	195	-	195	321	5	316

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-4. Incheon

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
32	32	...	...	...	...	...	201	
30	30	0	0	-	-	0	184	2013
27	27	-	-	-	-	-	167	2014
-	26	1	0	-	-	1	203	2015
-	30	0	0	-	-	0	265	2016
-	36	-	0	-	-	△0	226	2017
-	56	1	0	-	-	0	295	2018
-	47	0	0	0	0	0	399	2019
-	61	0	0	0	0	0	453	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-4. Incheon(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
86	...				...	
121	6	115	2 412 361	1.9	65.7	2013
43	5	38	693 868	2.5	25.8	2014
62	0	62	1 039 471	2.0	30.7	2015
55	1	54	694 289	2.8	20.7	2016
65	0	65	857 738	3.2	28.8	2017
121	0	121	831 531	4.4	41.1	2018
173	10	163	902 874	4.1	43.5	2019
174	-	174	894 590	3.9	38.5	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-5. 광주

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	1 429	1 676	14 290	196	65	-	-	41
2013	993	1 255	9 930	163	51	-	-	17
2014	1 081	1 340	10 810	144	54	-	-	23
2015	1 051	1 330	10 510	113	56	-	-	24
2016	3 979	4 440	39 790	519	259	-	-	129
2017	1 889	2 184	18 890	268	132	-	0	83
2018	3 215	3 539	32 150	394	193	-	-	118
2019	4 472	4 821	44 720	524	258	-	-	186
2020	4 687	5 019	46 870	570	276	36	36	141

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-5. 광주(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	116 782	1.37	225	...	...	...	...	...
2013	130 123	1.64	110	1	109	...	...	...
2014	107 491	1.33	120	1	119	...	...	...
2015	84 856	1.07	110	2	108	...	...	...
2016	116 982	1.31	147	4	143	...	...	...
2017	122 696	1.42	355	10	345	602	11	591
2018	111 285	1.22	481	13	468	796	14	782
2019	108 766	1.17	499	9	490	791	9	782
2020	113 503	1.22	619	-	619	974	12	962

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-5. Gwangju

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
45	45	...	...	...	...	...	128	
47	47	0	0	-	-	0	98	2013
34	34	-	-	-	-	-	94	2014
-	33	0	0	-	-	0	96	2015
-	131	0	0	-	-	0	441	2016
-	53	-	0	-	-	△0	228	2017
-	83	1	0	-	-	0	335	2018
-	81	1	0	-	-	0	446	2019
-	81	0	0	0	0	0	484	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-5. Gwangju(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
309	...				...	
132	-	132	1 203 464	8.8	134.4	2013
151	50	101	1 255 613	9.0	160.5	2014
121	-	121	1 101 613	8.3	126.3	2015
76	0	76	517 267	3.3	17.2	2016
272	51	220	764 978	16.3	119.2	2017
515	37	478	1 070 504	13.6	153.8	2018
488	0	488	978 675	10.4	109.6	2019
620	-	620	1 001 085	12.3	128.0	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-6. 대전

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	1 727	2 158	17 270	209	86	16	16	34
2013	1 724	2 200	17 240	213	89	18	18	35
2014	1 724	2 230	17 240	214	93	18	18	32
2015	1 699	2 207	16 990	189	94	18	17	36
2016	1 806	2 343	18 060	251	125	25	25	44
2017	1 809	2 207	18 090	235	115	23	23	43
2018	2 291	2 731	22 910	283	139	28	28	50
2019	2 551	3 025	25 510	327	159	48	48	40
2020	2 746	3 248	27 460	362	178	53	53	42

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-6. 대전(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	96 622	1.21	62	...	...	...	...	...
2013	96 752	1.23	81	1	80	...	...	...
2014	95 879	1.24	104	4	100	...	...	...
2015	85 819	1.11	86	6	80	...	...	...
2016	107 011	1.39	121	4	117	...	...	...
2017	106 490	1.30	115	3	112	184	3	181
2018	103 629	1.24	170	7	163	243	7	236
2019	108 032	1.28	260	10	250	369	10	359
2020	111 354	1.32	254	1	253	360	6	354

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-6. Daejeon

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
28	28	...	...	...	...		153	
26	26	0	0	-	0	158	2013	
27	27	-	-	-	-	159	2014	
-	25	0	0	0	0	161	2015	
-	33	0	0	0	0	213	2016	
-	31	-	0	0	0	△0	200	
-	38	0	0	0	0	241	2018	
-	33	0	0	0	0	278	2019	
-	35	0	0	0	0	307	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-6. Daejeon(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
109	...				1 754 287	
98	5	1 203 864	3.7	61.5	2013	
129	50	1 237 357	4.7	80.8	2014	
100	50	1 167 838	3.9	62.4	2015	
100	0	829 163	5.2	47.1	2016	
107	0	927 661	5.2	53.4	2017	
117	0	686 035	6.2	48.5	2018	
166	3	640 367	8.6	59.9	2019	
246	61	967 686	7.8	80.0	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-7. 울산

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	12 124	13 190	121 240	1 272	501	-	-	285
2013	11 705	12 559	117 050	1 112	479	57	47	270
2014	10 821	11 665	108 210	1 100	431	-	-	204
2015	10 536	11 322	105 360	846	419	-	-	211
2016	10 373	10 765	103 730	1 165	579	0	0	312
2017	9 532	9 645	95 320	1 044	516	155	155	151
2018	10 255	10 271	102 550	1 027	507	152	152	141
2019	10 516	10 577	105 160	1 061	527	158	158	156
2020	11 105	11 154	111 050	1 181	588	176	176	163

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-7. 울산(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	96 448	1.05	330	...	...	...	...	...
2013	88 536	0.95	422	17	405	...	...	...
2014	94 338	1.02	514	17	497	...	...	...
2015	74 715	0.80	425	18	407	...	...	...
2016	108 218	1.12	475	15	460	...	...	...
2017	108 255	1.10	476	16	460	835	20	815
2018	99 957	1.00	492	13	479	855	14	841
2019	100 351	1.01	618	10	608	1 033	11	1 022
2020	105 902	1.06	693	8	685	1 137	29	1 108

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-7. Ulsan

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
243	243	...	...	...	...	...	875	
129	129	0	1	0	0	△1	835	2013
232	234	-	-	-	-	-	738	2014
-	216	0	0	-	-	0	719	2015
-	273	1	0	-	-	0	990	2016
-	68	-	0	0	0	△0	887	2017
-	74	1	1	0	0	0	872	2018
-	62	1	0	0	0	0	902	2019
-	79	1	0	0	0	0	1 004	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-7. Ulsan(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
437	...				...	
435	51	384	1 031 438	3.4	52.1	2013
672	345	327	1 307 333	4.4	91.1	2014
489	161	328	1 150 127	3.8	68.0	2015
576	224	352	1 212 825	4.4	58.2	2016
542	103	440	1 139 189	4.9	61.1	2017
550	56	494	1 118 306	4.8	63.1	2018
815	76	738	1 318 620	5.8	90.3	2019
1 132	513	619	1 633 023	6.2	112.7	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-8. 세종

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	...	...	...	...	...	...	...	...
2016	6 679	6 735	66 790	721	359	180	-	133
2017	5 957	6 001	59 570	643	317	154	4	121
2018	5 990	6 046	59 900	583	288	166	-	88
2019	6 363	6 412	63 630	616	305	183	-	93
2020	5 990	6 064	59 900	617	307	184	-	99

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-8. 세종(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	...	...	...	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	...	...	...	...
2014	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	...	...	...	...	...	...	...	...
2016	107 106	1.08	139	8	131	...	...	...
2017	107 086	1.08	206	10	196	347	11	336
2018	96 397	0.97	259	11	248	427	14	413
2019	96 081	0.97	294	13	281	470	13	457
2020	101 695	1.03	305	2	303	455	11	444

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-8. Sejong

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
...	...	...	...	...	...	...	2012	
...	...	...	...	...	...	...	2013	
...	...	...	...	...	...	...	2014	
...	...	...	...	...	...	...	2015	
-	50	-	-	-	-	-	613	
-	46	-	0	0	-	△0	546	
-	40	0	0	0	-	0	495	
-	36	0	0	0	-	△0	524	
-	28	0	0	0	-	0	524	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-8. Sejong(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
...	...				...	
...	...	...	...	...	2013	
...	...	...	...	...	2014	
...	...	...	...	...	2015	
202	51	150	1 451 166	2.1	32.9	2016
189	51	138	919 482	3.4	34.7	2017
417	166	251	1 609 886	4.3	84.2	2018
345	7	339	1 174 326	4.6	65.9	2019
482	147	335	1 579 590	5.0	91.9	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-9. 경기

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	74 095	75 069	740 950	6 503	2 882	-	-	2 537
2013	69 740	70 622	697 400	6 251	2 768	-	-	2 347
2014	60 975	61 926	609 750	5 785	2 442	-	-	1 585
2015	58 985	59 986	589 850	4 790	2 381	0	0	1 700
2016	48 836	49 775	488 360	5 367	2 658	-	0	1 629
2017	42 398	43 135	423 980	4 643	2 276	0	71	1 421
2018	67 155	68 618	671 550	7 678	3 685	-	2 592	767
2019	76 282	77 733	762 820	9 403	4 552	974	2 264	1 004
2020	81 860	83 189	818 600	10 862	5 279	1 149	2 713	1 108

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-9. 경기(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured	
2012	86 632	0.88	1 182	...	...	...	...
2013	88 518	0.90	1 387	87	1 300	...	...
2014	93 416	0.95	1 640	106	1 534	...	...
2015	79 846	0.81	1 365	94	1 271	...	...
2016	107 826	1.10	1 505	76	1 429	...	...
2017	107 634	1.10	1 620	59	1 561	2 657	69
2018	111 898	1.14	2 564	114	2 450	4 064	127
2019	120 969	1.23	3 324	141	3 183	5 045	155
2020	130 565	1.33	3 673	16	3 657	5 536	201

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-9. Gyeonggi

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
542	542	...	...	...	...	5 067	2012	
568	568	3	2	-	-	4 831	2013	
879	879	2	1	-	-	4 170	2014	
-	709	4	2	0	0	4 071	2015	
-	1 079	5	2	-	-	4 562	2016	
-	874	-	1	-	0	△1 3 946	2017	
-	634	10	5	-	2	6 526	2018	
-	610	18	9	2	4	7 992	2019	
-	613	9	4	1	2	9 232	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-9. Gyeonggi(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
2 315	...				1 958 751	
2 365	846	1 705 196	2.0	49.0	2013	
1 827	623	1 113 884	2.6	43.8	2014	
2 167	966	1 587 797	2.3	53.2	2015	
1 642	450	1 091 298	3.0	36.0	2016	
1 941	531	1 198 013	3.8	49.2	2017	
3 120	836	1 216 944	3.7	47.8	2018	
4 563	1 367	1 372 754	4.3	57.1	2019	
4 856	1 361	1 321 971	4.4	52.6	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-10. 강원

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	34 532	35 907	345 320	3 406	1 430	-	163	995
2013	35 875	37 232	358 750	3 559	1 518	-	191	1 015
2014	35 562	36 503	355 620	3 462	1 503	-	215	855
2015	38 396	39 342	383 960	3 252	1 621	-	308	895
2016	37 685	38 581	376 850	4 454	2 217	-	390	1 201
2017	34 354	35 269	343 540	3 992	1 966	-	442	1 054
2018	38 849	39 804	388 490	4 041	1 999	-	534	1 047
2019	41 743	42 710	417 430	4 441	2 196	-	715	1 021
2020	49 786	50 780	497 860	6 325	3 133	655	1 554	740

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-10. 강원(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	94 863	0.99	671	...	...	...	...	...
2013	95 597	0.99	949	51	898	...	...	...
2014	94 851	0.97	1 111	93	1 018	...	...	...
2015	82 668	0.85	889	84	805	...	...	...
2016	115 440	1.18	1 084	68	1 016	...	...	...
2017	113 198	1.16	1 241	64	1 177	2 048	71	1 977
2018	101 526	1.04	1 523	53	1 470	2 469	56	2 413
2019	103 992	1.06	1 912	83	1 829	3 034	98	2 936
2020	124 550	1.27	1 958	8	1 950	3 035	91	2 944

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-10. Gangwon

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
409	409	...	...	...	...	...	2 548	
417	418	2	1	-	0	1	2 670	2013
444	445	7	4	-	-	3	2 565	2014
-	428	12	6	0	1	5	2 764	2015
-	646	3	1	-	0	1	3 785	2016
-	530	-	1	-	0	△1	3 393	2017
-	460	3	2	-	0	1	3 434	2018
-	509	6	3	-	1	3	3 775	2019
-	242	3	2	0	1	1	5 375	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-10. Gangwon(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
1 183	...				1 762 486	
1 307	279	1 029	1 377 266	2.5	48.9	2013
1 682	744	939	1 514 216	3.0	65.6	2014
1 873	942	931	2 106 719	2.3	67.8	2015
1 748	969	788	1 612 879	2.8	46.2	2016
1 283	319	964	1 034 027	3.5	37.8	2017
1 644	205	1 438	1 079 124	3.8	47.9	2018
2 901	1 135	1 766	1 517 009	4.5	76.8	2019
2 672	572	2 101	1 364 855	3.9	49.7	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-11. 총복

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	47 151	47 310	471 510	4 941	1 871	166	332	904
2013	47 805	49 134	478 050	5 103	1 948	188	367	919
2014	42 846	45 154	428 460	4 624	1 920	186	339	657
2015	42 359	45 052	423 590	3 893	1 934	189	341	665
2016	40 760	43 727	407 600	4 999	2 486	202	377	839
2017	40 427	42 756	404 270	4 657	2 296	229	453	756
2018	44 869	47 277	448 690	5 090	2 517	251	498	833
2019	47 065	49 500	470 650	5 592	2 769	273	555	949
2020	47 765	50 217	477 650	6 133	3 029	302	705	1 054

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-11. 총복(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	104 443	1.05	1 867	...	...	...	...	...
2013	103 867	1.07	2 267	77	2 190	...	...	...
2014	102 399	1.08	2 461	88	2 373	...	...	...
2015	86 407	0.92	2 161	109	2 052	...	...	...
2016	114 323	1.23	2 352	69	2 283	...	...	...
2017	108 909	1.15	2 642	74	2 568	4 619	102	4 517
2018	107 674	1.13	3 059	95	2 964	5 230	106	5 124
2019	112 961	1.19	3 308	94	3 214	5 506	106	5 400
2020	122 132	1.28	3 169	12	3 157	5 141	122	5 019

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-11. Chungbuk

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
834	834	...	...	...	...	...	3 491	2012
840	841	2	1	0	0	1	3 624	2013
760	762	2	1	0	0	1	3 284	2014
-	763	11	6	1	1	5	3 308	2015
-	1 095	3	2	0	0	1	4 248	2016
-	923	-	1	0	0	△2	3 957	2017
-	991	4	2	0	0	2	4 325	2018
-	1 045	4	2	0	0	1	4 752	2019
-	1 043	4	2	0	0	1	5 212	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-11. Chungbuk(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
3 230	...	...	1 729 952	3.9	92.5	2012
3 582	812	2 770	1 579 920	4.6	98.8	2013
3 451	1 402	2 049	1 402 131	5.5	105.1	2014
4 100	1 813	2 286	1 897 074	4.8	123.9	2015
2 981	603	2 378	1 267 510	5.4	70.2	2016
4 370	1 489	2 881	1 653 983	6.2	110.4	2017
4 523	783	3 739	1 478 490	6.5	104.6	2018
4 889	884	4 005	1 477 944	6.7	102.9	2019
5 098	1 014	4 085	1 608 860	6.3	97.8	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-12. 충남

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	140 732	147 453	1 407 320	12 780	5 648	837	1 952	2 658
2013	140 655	147 400	1 406 550	12 716	5 647	927	1 875	2 703
2014	136 875	143 016	1 368 750	11 766	5 493	886	1 775	2 097
2015	133 521	138 777	1 335 210	10 693	5 339	861	1 725	2 119
2016	118 884	123 876	1 188 840	13 338	6 661	990	2 289	2 507
2017	107 210	111 773	1 072 100	11 928	5 941	886	2 058	2 200
2018	115 916	120 671	1 159 160	12 130	6 037	905	2 113	2 088
2019	120 876	125 324	1 208 760	13 433	6 652	997	2 469	2 444
2020	125 175	129 457	1 251 750	14 502	7 196	1 077	2 650	2 613

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-12. 충남(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	86 671	0.91	3 527	...	...	...	...	...
2013	86 269	0.90	4 024	164	3 860	...	...	...
2014	82 269	0.86	4 405	300	4 105	...	...	...
2015	77 052	0.80	3 927	226	3 701	...	...	...
2016	107 673	1.12	4 030	179	3 851	...	...	...
2017	106 712	1.11	4 391	204	4 187	7 750	265	7 485
2018	100 523	1.05	5 276	180	5 096	9 018	213	8 805
2019	107 190	1.11	5 808	213	5 595	9 675	252	9 423
2020	112 024	1.16	5 945	31	5 914	9 670	302	9 368

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-12. Chungnam

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
842	842	...	...	...	...	...	10 147	
781	782	8	4	0	2	2	10 144	2013
756	758	3	2	0	1	1	9 358	2014
-	649	17	8	1	3	5	9 088	2015
-	892	8	4	1	1	2	11 337	2016
-	843	-	3	1	1	△5	10 138	2017
-	988	13	6	1	2	3	10 310	2018
-	872	17	9	1	3	4	11 418	2019
-	967	12	6	1	2	3	12 326	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-12. Chungnam(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
6 244	...				1 770 333	
6 264	1 542	4 722	1 556 544	2.7	61.7	2013
6 859	2 987	3 872	1 557 097	3.1	73.3	2014
6 015	2 613	3 402	1 531 804	2.8	66.2	2015
5 813	2 028	3 785	1 442 420	3.3	51.3	2016
7 018	2 437	4 581	1 598 332	3.9	69.2	2017
7 392	1 956	5 436	1 401 022	4.4	71.7	2018
9 081	2 715	6 365	1 563 520	4.6	79.5	2019
8 903	2 201	6 703	1 497 613	4.6	72.2	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-13. 전북

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount		국가	시·도	시·군·구	농협
					Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	NongHyup
2012	56 603	72 607	566 030	7 320	2 828	404	1 486	529
2013	57 136	74 315	571 360	7 573	2 953	417	1 498	587
2014	59 163	75 970	591 630	6 945	3 132	428	1 510	537
2015	60 239	76 707	602 390	6 377	3 181	433	1 515	588
2016	64 131	80 867	641 310	9 368	4 677	695	2 432	751
2017	65 630	80 408	656 300	9 394	4 653	695	2 399	731
2018	78 785	93 041	787 850	10 830	5 379	804	2 765	982
2019	81 171	94 794	811 710	11 688	5 806	867	3 054	1 051
2020	84 376	97 546	843 760	13 079	6 501	1 162	3 460	1 116

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-13. 전북(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured	
2012	100 817	1.29	3 626	...	...	...	...
2013	101 900	1.33	4 263	97	4 166	...	...
2014	91 418	1.17	4 751	147	4 604	...	...
2015	83 137	1.06	4 303	117	4 186	...	...
2016	115 847	1.46	4 744	123	4 621	...	...
2017	116 823	1.43	5 378	155	5 223	9 977	198 9 779
2018	116 403	1.37	6 664	117	6 547	12 013	146 11 867
2019	123 295	1.44	7 008	144	6 864	12 405	173 12 232
2020	134 085	1.55	6 908	27	6 881	12 186	197 11 989

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-13. Jeonbuk

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
1 037	1 037	...	...	...	...	...	5 341	
1 059	1 059	3	2	0	1	1	5 537	2013
669	670	3	2	0	1	0	5 334	2014
-	660	3	2	0	1	1	5 420	2015
-	814	6	3	0	1	1	7 963	2016
-	915	-	2	0	1	△4	7 984	2017
-	901	7	4	1	2	1	9 205	2018
-	909	11	5	1	3	3	9 934	2019
-	840	10	5	1	3	1	11 116	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-13. Jeonbuk(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
5 581	...				1 539 257	
6 033	1 133	4 900	1 415 205	5.7	109.0	2013
6 152	2 080	4 072	1 294 832	6.3	115.3	2014
5 405	1 402	4 003	1 256 070	5.6	99.7	2015
6 234	1 844	4 429	1 313 976	5.9	78.3	2016
7 785	2 166	5 619	1 447 606	6.7	97.5	2017
9 366	2 104	7 263	1 405 515	7.2	101.7	2018
11 265	2 219	9 046	1 607 485	7.4	113.4	2019
11 817	2 385	9 432	1 710 590	7.1	106.3	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-14. 전남

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	96 333	106 756	963 330	11 605	4 125	-	375	1 749
2013	99 511	110 255	995 110	12 037	4 300	-	539	1 721
2014	97 728	108 244	977 280	11 024	4 359	-	585	1 511
2015	95 270	105 512	952 700	8 621	4 300	-	637	1 532
2016	85 863	96 148	858 630	10 763	5 370	-	783	1 867
2017	87 989	98 043	879 890	10 910	5 327	0	1 786	1 451
2018	96 899	107 185	968 990	11 766	5 754	-	2 215	1 388
2019	99 434	109 737	994 340	12 301	6 013	91	2 283	1 468
2020	107 780	117 665	1 077 800	14 234	6 971	1 020	2 519	1 313

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-14. 전남(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	108 704	1.20	5 923	...	...	...	...	...
2013	109 178	1.21	7 439	230	7 209	...	...	...
2014	101 843	1.13	7 784	291	7 493	...	...	...
2015	81 709	0.90	7 414	230	7 184	...	...	...
2016	111 947	1.25	7 478	232	7 246	...	...	...
2017	111 282	1.24	8 167	195	7 972	15 105	253	14 852
2018	109 771	1.21	9 588	263	9 325	17 405	317	17 088
2019	112 095	1.24	10 461	278	10 183	18 645	315	18 330
2020	120 968	1.32	9 951	40	9 911	17 703	340	17 363

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-14. Jeonnam

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
2 678	2 678	...	...	...	...	...	7 588	
2 738	2 739	3	2	-	0	2	7 904	2013
2 283	2 286	4	2	-	0	2	7 429	2014
-	2 153	12	6	0	1	5	7 327	2015
-	2 743	8	4	-	0	4	9 148	2016
-	2 346	-	3	-	1	△4	9 273	2017
-	2 409	8	4	-	1	3	10 001	2018
-	2 446	10	5	0	2	3	10 455	2019
-	2 410	15	7	1	3	4	12 098	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-14. Jeonnam(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
9 221	...				1 556 856	
10 996	2 416	1 478 195	6.7	139.1	2013	
9 356	2 981	1 201 929	7.2	125.9	2014	
9 556	3 233	1 288 872	7.0	130.4	2015	
8 863	2 191	1 185 219	7.8	96.9	2016	
10 065	2 252	1 232 434	8.3	108.5	2017	
14 414	3 568	1 503 316	8.9	144.1	2018	
15 556	2 842	1 487 070	9.5	148.8	2019	
16 163	3 267	1 624 294	8.5	133.6	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-15. 경북

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	98 648	110 460	986 480	11 658	4 301	-	1 016	1 824
2013	103 051	115 030	1 030 510	12 067	4 502	-	1 107	1 878
2014	102 914	114 350	1 029 140	11 233	4 624	-	1 030	1 692
2015	104 033	115 828	1 040 330	9 486	4 708	0	1 056	1 793
2016	100 604	112 316	1 006 040	12 341	6 131	-	1 430	2 342
2017	105 731	117 713	1 057 310	12 858	6 308	2	2 684	1 773
2018	116 431	128 855	1 164 310	14 630	7 194	0	3 090	1 784
2019	117 487	130 253	1 174 870	15 432	7 593	118	3 150	1 949
2020	118 888	131 009	1 188 880	16 317	8 015	953	2 565	2 115

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-15. 경북(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured	
2012	105 539	1.18	4 303	...	...	...	...
2013	104 906	1.17	5 138	195	4 943	...	...
2014	98 232	1.09	5 387	266	5 121	...	...
2015	81 898	0.91	5 078	223	4 855	...	...
2016	109 878	1.23	5 544	230	5 314	...	...
2017	109 230	1.22	6 299	216	6 083	10 862	282
2018	113 536	1.26	7 629	241	7 388	12 889	285
2019	118 479	1.31	8 484	240	8 244	13 879	289
2020	124 548	1.37	8 093	48	8 045	13 238	329

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-15. Gyeongbuk

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
2 259	2 259	...	...	...	...	...	7 988	
2 287	2 293	3	1	-	0	2	8 311	2013
1 934	1 952	5	2	-	0	2	7 899	2014
-	1 928	9	4	0	1	4	8 056	2015
-	2 438	9	5	-	1	4	10 478	2016
-	2 090	-	3	-	1	△5	10 910	2017
-	2 561	15	7	-	3	5	12 420	2018
-	2 623	16	7	0	3	5	13 110	2019
-	2 669	13	6	1	2	5	13 860	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-15. Gyeongbuk(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
8 378	...				1 947 096	
8 427	2 005	6 421	1 640 038	4.5	101.4	2013
8 132	2 844	5 289	1 509 595	4.7	103.0	2014
8 190	3 148	5 042	1 612 768	4.4	101.7	2015
8 549	3 499	5 050	1 542 095	4.9	81.6	2016
8 978	2 910	6 068	1 425 371	5.4	82.3	2017
11 145	3 266	7 879	1 460 936	5.9	89.7	2018
14 553	4 350	10 203	1 715 331	6.5	111.0	2019
13 623	4 066	9 557	1 683 318	6.2	98.3	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-16. 경남

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	125 989	131 638	1 259 890	11 925	5 109	699	1 147	2 487
2013	123 630	129 688	1 236 300	11 952	5 102	695	1 181	2 380
2014	123 468	129 103	1 234 680	11 164	5 079	698	1 190	2 248
2015	121 651	128 142	1 216 510	10 124	5 044	696	1 185	2 269
2016	117 193	124 218	1 171 930	13 863	6 909	961	1 647	2 974
2017	111 714	117 971	1 117 140	12 668	6 267	878	1 492	2 762
2018	123 362	129 475	1 233 620	12 633	6 229	871	1 530	2 697
2019	130 217	136 278	1 302 170	13 610	6 708	938	1 850	2 757
2020	128 707	134 808	1 287 070	14 738	7 282	1 015	2 145	2 945

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-16. 경남(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	90 593	0.95	5 159	...	...	...	...	...
2013	92 159	0.97	6 004	259	5 745	...	...	...
2014	86 470	0.90	6 545	334	6 211	...	...	...
2015	79 008	0.83	5 559	256	5 303	...	...	...
2016	111 599	1.18	6 030	279	5 751	...	...	...
2017	107 386	1.13	6 763	208	6 555	12 164	251	11 913
2018	97 568	1.02	7 814	271	7 543	13 527	312	13 215
2019	99 869	1.05	8 669	263	8 406	14 722	301	14 421
2020	109 328	1.15	8 835	49	8 786	14 778	370	14 408

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-16. Gyeongnam

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
1 242	1 242	...	...	...	...	9 079	2012	
1 296	1 298	7	3	0	1	2	9 057	2013
972	975	3	2	0	0	1	8 662	2014
-	930	14	7	1	1	6	8 605	2015
-	1 372	6	3	0	1	2	11 782	2016
-	1 269	-	2	0	1	△3	10 762	2017
-	1 305	8	4	1	1	3	10 726	2018
-	1 358	13	6	1	1	5	11 555	2019
-	1 352	12	6	1	1	4	12 519	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-16. Gyeongnam(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	Indemnity per People Paid(won)	Accident Ratio	Loss Ratio		
8 651	...	...	1 676 962	3.9	95.3	
9 693	3 181	6 512	1 614 372	4.6	107.0	2013
9 043	3 289	5 753	1 381 630	5.1	104.4	2014
8 054	3 104	4 949	1 448 742	4.3	93.6	2015
9 001	3 700	5 301	1 492 688	4.9	76.4	2016
8 183	2 122	6 061	1 209 993	5.7	76.0	2017
10 231	2 755	7 476	1 309 368	6.0	95.4	2018
11 086	2 555	8 532	1 278 855	6.4	95.9	2019
12 150	3 293	8 856	1 375 180	6.6	97.1	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-17. 제주

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount		국가	시·도	시·군·구	농협
					Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	NongHyup
2012	38 159	39 114	381 590	3 198	1 556	-	620	879
2013	36 589	37 691	365 890	3 171	1 540	-	630	836
2014	36 677	38 059	366 770	3 362	1 586	-	637	786
2015	34 699	36 134	346 990	2 981	1 482	-	602	698
2016	32 169	33 461	321 690	3 526	1 755	-	844	792
2017	27 877	28 959	278 770	3 104	1 540	-	739	698
2018	31 400	32 429	314 000	3 316	1 647	-	795	730
2019	34 522	35 647	345 220	3 538	1 750	-	874	781
2020	34 250	35 404	342 500	3 537	1 759	-	877	801

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-17. 제주

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	81 762	0.84	485	...	...	...	...	
2013	84 145	0.87	574	58	516	...	...	
2014	88 340	0.92	670	71	599	...	...	
2015	82 508	0.86	554	48	506	...	...	
2016	105 375	1.10	651	49	602	...	...	
2017	107 201	1.11	701	55	646	1 142	64	
2018	102 252	1.06	925	39	886	1 494	41	
2019	99 245	1.02	1 141	52	1 089	1 732	58	
2020	99 894	1.03	1 206	5	1 201	1 776	42	

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-17. Jeju

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
72	72	...	...	...	...	...	2 657	
82	82	1	0	-	0	0	2 626	2013
176	176	1	0	-	0	0	2 708	2014
-	199	1	0	0	0	0	2 534	2015
-	135	1	0	-	0	0	2 997	2016
-	127	-	0	-	0	△1	2 639	2017
-	143	1	1	-	0	1	2 817	2018
-	132	1	1	-	0	0	3 004	2019
-	100	2	1	-	0	0	3 005	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-17. Jeju(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured		Indemnity per People Paid(won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
809	...					
1 383	636	747	2 409 630	1.5	52.7	2013
848	372	477	1 266 366	1.8	31.3	2014
1 009	490	519	1 821 689	1.5	39.8	2015
1 338	501	837	2 055 998	1.9	44.7	2016
983	399	584	1 402 436	2.4	37.3	2017
925	93	833	1 000 325	2.9	32.8	2018
1 354	418	936	1 186 454	3.2	45.1	2019
1 177	350	827	976 050	3.4	39.2	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

### 2-18. 온라인

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2019	27	27	270	2	1	-	-	-
2020	49	49	490	5	2	-	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 2-18. 온라인(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2019	87 778	0.88	1	-	1	3	-	3
2020	94 592	0.95	1	-	1	1	-	1

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-18. Online

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
기타 Others	농가 Farm Household							
-	1	-	-	-	-	-	2	2019
-	3	0	-	-	-	0	4	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 2-18. Online(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
사망 Mortality	부상 Injured					
1	-	1	597 856	3.7	29.7	2019
0	-	0	480 000	2.0	12.2	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황

#### 3-1. 1형

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	718 211	769 614	7 182 110	62 743	29 572	2 066	7 014	14 981
2013	717 202	771 359	7 172 020	63 321	29 891	2 232	7 331	14 734
2014	676 199	725 098	6 761 990	56 556	28 179	2 096	6 970	11 940
2015	670 154	718 444	6 701 540	56 039	27 909	2 076	7 067	12 328
2016	644 083	693 835	6 440 830	75 155	37 445	2 868	9 727	15 472
2017	486 660	519 666	4 866 600	56 396	27 890	2 293	8 825	11 111
2018	575 546	604 526	5 755 460	58 709	28 994	2 418	11 406	10 779
2019	572 034	596 916	5 720 340	58 137	28 711	3 067	10 871	10 909
2020	567 182	590 597	5 671 820	59 229	29 309	4 545	11 086	10 361

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

#### 3-1. 1형(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	81 526	0.87	25 980	...	...	...	...	...
2013	82 090	0.88	31 029	1 193	29 836	...	...	...
2014	77 998	0.84	32 830	1 625	31 205	...	...	...
2015	78 000	0.84	28 965	1 320	27 645	...	...	...
2016	108 318	1.17	31 384	1 258	30 126	...	...	...
2017	108 524	1.16	30 558	1 041	29 517	54 243	1 319	52 924
2018	97 116	1.02	33 488	1 086	32 402	57 853	1 255	56 598
2019	97 395	1.02	35 855	1 143	34 712	60 246	1 313	58 933
2020	100 287	1.04	33 386	166	33 220	55 230	1 395	53 835

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 3. Business & Claims by Policy Type and Year

#### 3-1. Type 1

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
2	9 109	...	...	...	...	53 332	2012	
19	9 114	31	16	0	5	10	53 823	2013
-	7 371	25	13	1	2	9	48 073	2014
-	6 659	74	37	3	6	29	47 633	2015
-	9 644	44	22	2	5	16	63 882	2016
-	6 277	-	13	1	4	△18	47 937	2017
-	5 112	48	23	2	8	14	49 903	2018
-	4 579	65	32	4	12	18	49 416	2019
-	3 928	48	23	4	8	13	50 345	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

#### 3-1. Type 1(cont'd)

in %, person, case, million won

	보험금 Indemnity		인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
	사망 Mortality	부상 Injured				
	43 985	...				
47 606	12 107	35 499	1 534 246	4.0	88.5	2013
43 878	15 940	27 938	1 336 530	4.5	91.3	2014
41 779	15 616	26 163	1 442 395	4.0	87.7	2015
41 988	13 989	27 999	1 337 867	4.5	65.7	2016
40 414	11 638	28 776	1 322 526	5.9	84.3	2017
41 929	9 549	32 380	1 252 068	5.5	84.0	2018
44 763	10 363	34 400	1 248 459	6.0	90.6	2019
42 182	9 807	32 375	1 263 465	5.7	83.8	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-2. 2형

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount		국가	시·도	시·군·구	농협
					Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	NongHyup
2012	25 495	30 330	254 950	3 431	1 514	98	262	393
2013	25 128	30 648	251 280	3 709	1 692	111	297	430
2014	40 888	50 429	408 880	6 179	3 075	157	467	616
2015	39 085	49 547	390 850	6 377	3 174	154	445	547
2016	31 564	41 029	315 640	7 047	3 505	232	664	536
2017	152 375	173 570	1 523 750	21 058	10 339	787	3 629	2 533
2018	78 199	89 008	781 990	11 693	5 747	354	2 193	1 363
2019	73 637	83 384	736 370	10 895	5 352	451	2 018	1 455
2020	90 027	96 153	900 270	12 783	6 312	941	2 327	1 866

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

#### 3-2. 2형(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured	
2012	113 121	1.35	1 714	...	...	...	...
2013	121 016	1.48	1 977	50	1 927	...	...
2014	122 531	1.51	2 937	109	2 828	...	...
2015	128 714	1.63	3 148	109	3 039	...	...
2016	171 764	2.23	3 153	97	3 056	...	...
2017	121 320	1.67	8 283	245	8 038	14 865	302
2018	131 376	1.50	9 354	262	9 092	16 353	312
2019	130 665	1.48	6 901	195	6 706	11 599	221
2020	132 941	1.42	6 582	25	6 557	10 889	254

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

#### 3-2. Type 2

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
-	1 163	...	...	...	...	2 916	2012	
-	1 179	3	1	0	0	3 153	2013	
-	1 863	4	2	0	0	5 252	2014	
-	2 057	10	5	0	1	5 421	2015	
-	2 110	6	3	0	0	5 990	2016	
-	3 770	-	5	0	2	△7 899	2017	
-	2 037	10	5	0	2	9 939	2018	
-	1 620	11	5	0	2	9 261	2019	
-	1 337	9	4	1	2	10 865	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

#### 3-2. Type 2(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
3 058	...				1 783 899	
3 744	931	1 894 021	6.5	118.8	2013	
4 522	1 705	1 539 775	5.8	86.1	2014	
5 742	2 540	1 823 914	6.4	105.9	2015	
5 414	2 144	1 717 067	7.7	90.4	2016	
11 887	3 317	1 435 131	4.8	66.4	2017	
15 285	4 033	1 634 078	10.5	153.8	2018	
11 427	2 396	1 655 843	8.3	123.4	2019	
9 985	2 157	1 517 060	6.8	91.9	2020	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-3. 3형

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	
2012	2 984	2 984	29 840	228	99	8	23	30
2013	2 603	2 603	26 030	201	88	8	21	26
2014	2 570	2 570	25 700	205	102	9	23	26
2015	2 592	2 592	25 920	207	103	9	23	29
2016	2 422	2 422	24 220	291	145	12	35	36
2017	2 090	2 090	20 900	251	121	11	40	29
2018	2 024	2 024	20 240	197	94	8	34	25
2019	734	779	7 340	75	36	4	12	9
2020	3 414	4 032	34 140	404	184	31	75	28

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

#### 3-3. 3형(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	76 421	0.76	220	...	...	...	...	...
2013	77 358	0.77	190	10	180	...	...	...
2014	79 922	0.80	241	13	228	...	...	...
2015	79 907	0.80	170	10	160	...	...	...
2016	120 237	1.20	219	12	207	...	...	...
2017	120 076	2.21	180	3	177	315	3	312
2018	97 345	0.97	196	6	190	347	8	339
2019	96 884	1.03	120	6	114	215	6	209
2020	100 180	1.18	167	2	165	284	10	274

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부



### 3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

#### 3-3. Type 3

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
-	68	...	...	...	...	...	194	
-	58	0	0	-	0	0	171	2013
-	46	0	0	0	0	0	175	2014
-	44	1	0	0	0	0	176	2015
-	63	0	0	0	0	0	248	2016
-	50	-	0	0	0	△0	213	2017
-	36	0	0	-	0	0	167	2018
-	14	-	-	-	-	-	64	2019
-	86	0	0	0	0	0	343	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

#### 3-3. Type 3(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
356	...				...	
210	3	207	1 105 588	7.3	122.7	2013
418	217	201	1 735 171	9.4	239.5	2014
299	92	206	1 756 545	6.6	169.6	2015
300	152	148	1 367 824	9.0	121.0	2016
152	0	152	842 784	8.6	71.1	2017
404	152	252	2 061 675	9.7	241.3	2018
85	3	82	705 986	15.4	132.1	2019
270	152	118	1 618 737	4.1	78.7	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-4. 산재형

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount		국가	시·도	시·군·구	농협
					Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	NongHyup
2018	74 168	89 615	741 680	15 393	7 578	483	2 870	1 036
2019	122 470	142 642	1 224 700	24 650	12 147	1 269	4 745	2 009
2020	144 381	167 374	1 443 810	32 017	15 728	2 425	6 199	2 526

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

#### 3-4. 산재형(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid		
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2018	171 764	2.08	4 234	83	4 151	7 288	99	7 189
2019	172 813	2.01	10 025	236	9 789	16 945	281	16 664
2020	191 291	2.22	12 615	59	12 556	21 339	423	20 916

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

#### 3-4. Industrial Accident

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
-	3 425	15	8	0	3	5	13 084	
-	4 480	23	11	1	4	6	20 953	2019
-	5 139	25	12	2	5	6	27 215	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

#### 3-4. Industrial Accident(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
사망 Mortality	부상 Injured					
7 666	2 178	5 488	1 810 657	4.7	58.6	
21 716	5 878	15 837	2 166 154	7.0	103.6	2019
27 804	7 483	20 322	2 204 077	7.5	102.2	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

### 3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-5. 농작업근로자안전보험

단위 : 건, 명, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 Premium				
	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount		국가	시·도	시·군·구	농협
					Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	NongHyup
2012	338	338	3 380	24	12	-	-	-
2013	2 006	2 006	20 060	23	12	-	-	-
2014	5 674	5 674	56 740	61	28	-	-	-
2015	5 736	5 736	57 360	70	33	-	-	-
2016	6 908	6 908	69 080	113	53	-	-	-
2017	14 451	14 451	144 510	195	72	-	-	-
2018	21 519	21 519	215 190	221	48	-	-	-
2019	21 616	21 616	216 160	192	22	-	-	-
2020	16 425	16 425	164 250	163	19	0	0	1

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

#### 3-5. 농작업근로자안전보험(계속)

단위 : %, 명, 건, 백만원

구 분	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid		지급건수 No. of Claims Paid			
			사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality	부상 Injured		
2012	71 452	0.71	5	-	5	...	...	...
2013	11 493	0.11	11	-	11	...	...	...
2014	10 728	0.11	16	-	16	...	...	...
2015	12 140	0.12	26	-	26	...	...	...
2016	16 366	0.16	34	-	34	...	...	...
2017	13 469	1.20	54	-	54	94	-	94
2018	10 286	0.10	60	-	60	100	-	100
2019	8 893	0.09	59	-	59	88	-	88
2020	9 896	0.10	61	-	61	89	-	89

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

### 3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

#### 3-5. Farm Labor Insurance

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	Risk Premium		
-	12	0	0	-	-	0	17	
△0	12	-	-	-	-	-	16	2013
5	28	0	0	-	-	0	43	2014
3	33	0	0	-	-	0	49	2015
-	60	0	0	-	-	0	79	2016
-	123	-	0	-	-	△0	136	2017
-	173	1	0	-	-	1	155	2018
-	170	1	0	-	-	1	135	2019
-	142	1	0	-	-	1	114	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

#### 3-5. Farm Labor Insurance(cont'd)

in %, person, case, million won

보험금 Indemnity			인당 보험금(원)	사고율	손해율	Classification
사망 Mortality	부상 Injured	인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio		
6	-				6	
6	-	6	531 182	0.5	36.2	2013
16	-	16	1 009 521	0.3	37.9	2014
29	-	29	1 103 040	0.5	58.8	2015
24	-	24	719 183	0.5	30.9	2016
32	-	32	584 661	0.4	23.2	2017
34	-	34	574 994	0.3	22.3	2018
38	-	38	650 507	0.3	28.5	2019
31	-	31	500 616	0.4	26.8	2020

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

## 4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : 명, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황			가입률	보험료		
	Possible Policyholder	Status of Insured			Insured Ratio	Premium		
	대상농업인수 No. of Insurable Farmer	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	농업인 가입률 Insured Ratio of Farmer	국가 Government	시·도 Si·Do	
합 계	1 341 000	821 429	874 581	8 214 290	65.2	104 595	51 552	7 942
서 울	1 341 000	1 666	1 668	16 660	0.1	240	100	1
부 산	1 341 000	3 683	3 931	36 830	0.3	499	248	68
대 구	1 341 000	8 034	8 394	80 340	0.6	862	429	41
인 천	1 341 000	4 882	4 979	48 820	0.4	533	261	50
광 주	1 341 000	4 687	5 019	46 870	0.4	570	276	36
대 전	1 341 000	2 746	3 248	27 460	0.2	362	178	53
울 산	1 341 000	11 105	11 154	111 050	0.8	1 181	588	176
세 종	1 341 000	5 990	6 064	59 900	0.5	617	307	184
경 기	1 341 000	81 860	83 189	818 600	6.2	10 862	5 279	1 149
강 원	1 341 000	49 786	50 780	497 860	3.8	6 325	3 133	655
충 북	1 341 000	47 765	50 217	477 650	3.7	6 133	3 029	302
충 남	1 341 000	125 175	129 457	1 251 750	9.7	14 502	7 196	1 077
전 북	1 341 000	84 376	97 546	843 760	7.3	13 079	6 501	1 162
전 남	1 341 000	107 780	117 665	1 077 800	8.8	14 234	6 971	1 020
경 북	1 341 000	118 888	131 009	1 188 880	9.8	16 317	8 015	953
경 남	1 341 000	128 707	134 808	1 287 070	10.1	14 738	7 282	1 015
제 주	1 341 000	34 250	35 404	342 500	2.6	3 537	1 759	-
온라인	1 341 000	49	49	490	0.0	5	2	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

### 4. Business & Claims by Province

in person, case, million won, %

보험료 Premium			환급금 Refunds						Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	농가 Farm Household		
19 688	14 781	10 632	83	40	6	15	-	23	
-	132	7	0	0	-	-	-	0	Seoul
67	82	33	0	0	0	0	-	0	Busan
120	206	68	1	0	0	0	-	0	Daegu
50	112	61	0	0	0	0	-	0	Incheon
36	141	81	0	0	0	0	-	0	Gwangju
53	42	35	0	0	0	0	-	0	Daejeon
176	163	79	1	0	0	0	-	0	Ulsan
-	99	28	0	0	0	-	-	0	Sejong
2 713	1 108	613	9	4	1	2	-	2	Gyeonggi
1 554	740	242	3	2	0	1	-	1	Gangwon
705	1 054	1 043	4	2	0	0	-	1	Chungbuk
2 650	2 613	967	12	6	1	2	-	3	Chungnam
3 460	1 116	840	10	5	1	3	-	1	Jeonbuk
2 519	1 313	2 410	15	7	1	3	-	4	Jeonnam
2 565	2 115	2 669	13	6	1	2	-	5	Gyeongbuk
2 145	2 945	1 352	12	6	1	1	-	4	Gyeongnam
877	801	100	2	1	-	0	-	0	Jeju
-	-	3	0	-	-	-	-	0	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## 4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 명, 건

구 분	위험보험료 Risk Premium	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate <sup>1)</sup>	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid	
				사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality		
합 계	88 882	119 595	1.27	52 811	252	52 559	87 831	2 082
서울	204	144 024	1.44	108	-	108	153	2
부산	424	127 026	1.36	363	1	362	592	7
대구	733	102 715	1.07	535	4	531	775	16
인천	453	107 062	1.09	195	-	195	321	5
광주	484	113 503	1.22	619	-	619	974	12
대전	307	111 354	1.32	254	1	253	360	6
울산	1 004	105 902	1.06	693	8	685	1 137	29
세종	524	101 695	1.03	305	2	303	455	11
경기	9 232	130 565	1.33	3 673	16	3 657	5 536	201
강원	5 375	124 550	1.27	1 958	8	1 950	3 035	91
충북	5 212	122 132	1.28	3 169	12	3 157	5 141	122
충남	12 326	112 024	1.16	5 945	31	5 914	9 670	302
전북	11 116	134 085	1.55	6 908	27	6 881	12 186	197
전남	12 098	120 968	1.32	9 951	40	9 911	17 703	340
경북	13 860	124 548	1.37	8 093	48	8 045	13 238	329
경남	12 519	109 328	1.15	8 835	49	8 786	14 778	370
제주	3 005	99 894	1.03	1 206	5	1 201	1 776	42
온라인	4	94 592	0.95	1	-	1	1	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀



## 4. Business &amp; Claims by Province(cont'd)

in million won, %, person, case

부상 Injured	보험금 Indemnity		인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification	
	사망 Mortality	부상 Injured					
85 749	80 273	19 599	60 674	1 519 998	6.0	90.3	Total
151	117	-	117	1 080 488	6.5	57.2	Seoul
585	420	130	290	1 155 787	9.2	98.9	Busan
759	623	239	384	1 163 959	6.4	85.0	Daegu
316	174	-	174	894 590	3.9	38.5	Incheon
962	620	-	620	1 001 085	12.3	128.0	Gwangju
354	246	61	185	967 686	7.8	80.0	Daejeon
1 108	1 132	513	619	1 633 023	6.2	112.7	Ulsan
444	482	147	335	1 579 590	5.0	91.9	Sejong
5 335	4 856	1 361	3 495	1 321 971	4.4	52.6	Gyeonggi
2 944	2 672	572	2 101	1 364 855	3.9	49.7	Gangwon
5 019	5 098	1 014	4 085	1 608 860	6.3	97.8	Chungbuk
9 368	8 903	2 201	6 703	1 497 613	4.6	72.2	Chungnam
11 989	11 817	2 385	9 432	1 710 590	7.1	106.3	Jeonbuk
17 363	16 163	3 267	12 896	1 624 294	8.5	133.6	Jeonnam
12 909	13 623	4 066	9 557	1 683 318	6.2	98.3	Gyeongbuk
14 408	12 150	3 293	8 856	1 375 180	6.6	97.1	Gyeongnam
1 734	1 177	350	827	976 050	3.4	39.2	Jeju
1	0	-	0	480 000	2.0	12.2	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

### 5. 월별 가입 및 사고 현황

단위 : 명, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황				가입률	보험료	
	Possible Policyholder	Status of Insured				Insured Ratio	Premium	
	대상농업인수 No. of Insurable Farmer	건수 No. of Policies	농업인수 No. of Farmer	금액 Amount	농업인 가입률 Insured Ratio of Farmer	국가 Government	시·도 Si·Do	
합 계	1 341 000	821 429	874 581	8 214 290	65.2	104 595	51 552	7 942
1월	1 341 000	25 446	26 804	254 460	2.0	3 409	1 683	318
2월	1 341 000	158 636	164 742	1 586 360	12.3	20 320	10 022	1 641
3월	1 341 000	244 426	256 644	2 444 260	19.1	30 993	15 272	2 447
4월	1 341 000	153 929	164 635	1 539 290	12.3	19 519	9 696	1 483
5월	1 341 000	79 584	86 673	795 840	6.5	10 287	5 074	726
6월	1 341 000	53 097	58 246	530 970	4.3	6 946	3 430	470
7월	1 341 000	32 806	36 472	328 060	2.7	4 567	2 252	314
8월	1 341 000	19 171	21 364	191 710	1.6	2 640	1 297	173
9월	1 341 000	17 667	19 414	176 670	1.4	2 293	1 113	151
10월	1 341 000	15 553	16 901	155 530	1.3	1 499	711	101
11월	1 341 000	14 565	15 740	145 650	1.2	1 465	686	87
12월	1 341 000	6 549	6 946	65 490	0.5	656	316	30

자료 : NH농협생명 정책보험팀

### 5. Business & Claims by Month

in person, case, million won, %

보험료 Premium			환급금 Refunds					Classification	
시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농협 NongHyup	농가 Farm Household		
19 688	14 781	10 632	83	40	6	15	-		23
752	397	259	4	2	0	1	-	1	January
3 955	2 933	1 767	15	8	1	3	-	4	February
5 765	4 463	3 047	25	12	2	4	-	7	March
3 574	2 838	1 928	16	8	1	3	-	4	April
1 893	1 441	1 154	8	4	1	1	-	2	May
1 263	920	864	7	3	0	1	-	2	June
857	586	557	3	2	0	1	-	1	July
499	330	342	3	1	0	0	-	1	August
423	290	314	1	0	0	0	-	0	September
291	197	199	1	0	0	0	-	0	October
266	270	156	0	0	0	0	-	0	November
150	116	44	-	-	-	-	-	-	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

### 5. 월별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 명, 건

구 분	위험보험료 Risk Premium	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid	
				사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality		
							합 계	88 882
1월	2 897	127 180	1.34	4 289	13	4 276	7 320	148
2월	17 272	123 344	1.28	3 983	14	3 969	6 687	158
3월	26 343	120 763	1.27	3 640	16	3 624	6 044	183
4월	16 589	118 561	1.27	3 876	12	3 864	6 401	131
5월	8 737	118 688	1.29	4 021	21	4 000	6 489	157
6월	5 902	119 261	1.31	4 552	25	4 527	7 448	179
7월	3 881	125 220	1.39	5 285	27	5 258	8 674	191
8월	2 243	123 586	1.38	4 299	23	4 276	7 160	174
9월	1 947	118 090	1.30	4 699	15	4 684	7 705	181
10월	1 270	88 703	0.96	3 997	25	3 972	6 600	180
11월	1 243	93 080	1.01	4 742	29	4 713	8 203	200
12월	557	94 485	1.00	5 428	32	5 396	9 100	200

### 5. Business & Claims by Month(cont'd)

in million won, %, person, case

부상 Injured	보험금 Indemnity		인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification	
	사망 Mortality	부상 Injured					
85 749	80 273	19 599	60 674	1 519 998	6.0	90.3	Total
7 172	6 624	950	5 675	1 544 502	16.0	228.7	January
6 529	5 892	966	4 926	1 479 222	2.4	34.1	February
5 861	5 812	1 228	4 584	1 596 664	1.4	22.1	March
6 270	5 744	950	4 795	1 482 057	2.4	34.6	April
6 332	6 020	1 333	4 687	1 497 153	4.6	68.9	May
7 269	6 684	1 648	5 037	1 468 447	7.8	113.3	June
8 483	7 844	2 311	5 533	1 484 236	14.5	202.1	July
6 986	6 641	1 925	4 716	1 544 835	20.1	296.1	August
7 524	6 194	1 246	4 948	1 318 158	24.2	318.1	September
6 420	6 770	2 181	4 589	1 693 671	23.6	533.0	October
8 003	7 731	2 439	5 292	1 630 410	30.1	621.8	November
8 900	8 315	2 423	5 893	1 531 928	78.1	1 492.3	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## 6. 가입자 현황

### 6-1. 지역별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	성별 Gender		20세 미만 Under 20 Years Old	20~29 20 to 29 Years Old	30~39 30 to 39 Years Old
	남성 Male	여성 Female			
합 계	549 734	324 847	117	3 711	12 534
서울	1 184	484	-	8	46
부산	2 496	1 435	-	6	40
대구	5 625	2 769	-	8	100
인천	3 634	1 345	-	36	55
광주	3 057	1 962	-	21	79
대전	2 279	969	3	3	36
울산	6 827	4 327	-	10	85
세종	3 925	2 139	-	11	74
경기	59 369	23 820	3	221	1 066
강원	35 141	15 639	-	191	741
충북	32 869	17 348	-	137	625
충남	83 641	45 816	2	335	1 619
전북	55 246	42 300	9	511	2 084
전남	68 661	49 004	10	431	1 684
경북	81 096	49 913	5	379	1 671
경남	80 879	53 929	7	353	1 629
제주	23 764	11 640	78	1 048	893
온라인	41	8	-	2	7

## 6. Policyholders

## 6-1. Policyholders by Province

in person

연령별 Age					Classification
40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70~79 70 to 79 Years Old	80세 이상 80 Years Old & Over	
46 059	161 169	319 979	251 322	79 690	Total
115	323	672	434	70	Seoul
150	640	1 659	1 221	215	Busan
405	1 654	3 177	2 389	661	Daegu
224	856	1 898	1 517	393	Incheon
272	996	2 009	1 421	221	Gwangju
95	503	1 396	1 031	181	Daejeon
442	1 930	4 639	3 301	747	Ulsan
275	1 086	2 324	1 654	640	Sejong
3 911	16 276	32 685	22 442	6 585	Gyeonggi
2 652	11 043	20 484	12 261	3 408	Gangwon
2 130	9 647	20 886	13 223	3 569	Chungbuk
5 982	22 215	46 047	38 432	14 825	Chungnam
5 929	17 212	33 377	29 224	9 200	Jeonbuk
5 831	18 727	38 421	39 676	12 885	Jeonnam
6 280	24 018	52 435	36 914	9 307	Gyeongbuk
7 121	25 189	47 759	38 317	14 433	Gyeongnam
4 229	8 842	10 101	7 863	2 350	Jeju
16	12	10	2	-	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## 6. 가입자 현황(계속)

## 6-2. 월별 가입자 정보 현황

단위 : 명

구 분	성별 Gender		20세 미만 Under 20 Years Old	20~29 20 to 29 Years Old	30~39 30 to 39 Years Old
	남성 Male	여성 Female			
합 계	549 734	324 847	117	3 711	12 534
1월	18 430	8 374	4	175	518
2월	105 239	59 503	4	447	2 071
3월	161 904	94 740	6	595	2 989
4월	105 398	59 237	4	436	2 095
5월	52 672	34 001	19	619	1 323
6월	35 260	22 986	2	244	963
7월	22 109	14 363	5	203	733
8월	12 842	8 522	1	91	471
9월	11 954	7 460	9	274	390
10월	9 824	7 077	7	137	421
11월	9 561	6 179	11	144	356
12월	4 541	2 405	45	346	204



## 6. Policyholders(cont'd)

### 6-2. Policyholders by Month

in person

연령별 Age					Classification
40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old	60~69 60 to 69 Years Old	70~79 70 to 79 Years Old	80세 이상 80 Years Old & Over	
46 059	161 169	319 979	251 322	79 690	Total
1 608	5 510	10 179	6 782	2 028	January
7 860	29 643	59 631	47 981	17 105	February
11 905	44 646	93 716	76 805	25 982	March
8 234	29 134	59 651	49 278	15 803	April
4 987	16 116	31 935	24 720	6 954	May
3 431	11 242	21 232	16 338	4 794	June
2 170	7 073	13 749	10 021	2 518	July
1 479	4 399	7 900	5 636	1 387	August
1 327	4 097	7 219	4 924	1 174	September
1 297	3 945	6 517	3 716	861	October
1 127	3 666	6 049	3 659	728	November
634	1 698	2 201	1 462	356	December

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황

## 7-1. 시·도별, 사고원인별 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	사고현황 Accident Details		농작업중재해사고 Farm Work Disorders Accident		질병사고 Disease Accident	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	87 831	80 273	62 328	68 416	19 517	10 149
서울	153	117	93	95	50	18
부산	592	420	321	302	214	101
대구	775	623	522	540	218	73
인천	321	174	162	105	121	60
광주	974	620	648	444	276	163
대전	360	246	243	201	95	37
울산	1 137	1 132	743	970	283	129
세종	455	482	315	431	113	41
경기	5 536	4 856	3 406	3 927	1 669	748
강원	3 035	2 672	1 868	2 239	941	376
충북	5 141	5 098	3 884	4 450	939	564
충남	9 670	8 903	6 544	7 322	2 333	1 320
전북	12 186	11 817	9 195	10 349	2 256	1 265
전남	17 703	16 163	13 521	14 063	3 142	1 804
경북	13 238	13 623	9 868	12 060	2 510	1 342
경남	14 778	12 150	9 956	9 966	3 752	1 913
제주	1 776	1 177	1 038	951	605	195
온라인	1	0	1	0	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 7. Claims Paid by Accident Cause

## 7-1. Claims Paid by Accident Cause and Province

in case, million won

누적외상성질환사고 Cumulative Trauma Disorders Accident		특정감염병사고 Certain Communicable Disease Accident		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
3 936	1 227	670	201	1 380	280	Total
8	2	-	-	2	1	Seoul
44	14	9	3	4	0	Busan
25	8	3	1	7	0	Daegu
32	9	1	0	5	0	Incheon
29	9	9	3	12	1	Gwangju
17	5	2	1	3	2	Daejeon
59	20	40	12	12	1	Ulsan
19	6	1	0	7	4	Sejong
307	95	8	2	146	83	Gyeonggi
155	49	4	1	67	7	Gangwon
226	72	10	3	82	10	Chungbuk
495	155	94	28	204	78	Chungnam
524	165	89	27	122	11	Jeonbuk
636	200	178	53	226	43	Jeonnam
590	183	68	20	202	17	Gyeongbuk
675	206	148	44	247	20	Gyeongnam
95	29	6	2	32	1	Jeju
-	-	-	-	-	-	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황(계속)

### 7-2. 월별, 사고원인별 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	사고현황 Accident Details		농작업중재해사고 Farm Work Disorders Accident		질병사고 Disease Accident	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	87 831	80 273	62 328	68 416	19 517	10 149
1월	7 320	6 625	4 667	5 375	2 031	1 079
2월	6 687	5 892	3 954	4 445	2 102	1 273
3월	6 044	5 811	3 884	4 833	1 654	846
4월	6 401	5 744	4 465	4 840	1 518	777
5월	6 489	6 020	4 829	5 366	1 326	561
6월	7 448	6 684	5 675	6 011	1 410	572
7월	8 674	7 844	6 421	6 877	1 782	824
8월	7 160	6 641	5 168	5 623	1 572	896
9월	7 705	6 194	5 851	5 393	1 456	685
10월	6 601	6 771	5 077	5 982	1 166	698
11월	8 202	7 730	6 189	6 721	1 315	799
12월	9 100	8 315	6 148	6 950	2 185	1 139

## 7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

## 7-2. Claims Paid by Accident Cause and Month

in case, million won

누적외상성질환사고 Cumulative Trauma Disorders Accident		특정감염병사고 Certain Communicable Disease Accident		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
3 936	1 227	670	201	1 380	280	Total
489	151	30	9	103	11	January
510	157	11	3	110	14	February
363	111	8	2	135	18	March
307	98	13	4	98	25	April
221	68	9	3	104	22	May
236	74	12	4	115	24	June
337	107	14	4	120	32	July
301	94	12	4	107	25	August
254	79	16	5	128	32	September
206	67	38	11	114	13	October
252	79	324	97	122	33	November
460	142	183	55	124	29	December

## 8. 보장방식별 가입 및 지급 현황

## 8-1. 시·도별, 보장방식별 가입 및 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	합 계 Total				일반1형 Type 1			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	821 429	104 595	87 831	80 273	567 182	59 229	55 230	42 182
서울	1 666	240	153	117	456	47	32	12
부산	3 683	499	592	420	2 215	224	346	167
대구	8 034	862	775	623	7 713	812	742	611
인천	4 882	533	321	174	4 281	436	263	137
광주	4 687	570	974	620	3 362	355	531	242
대전	2 746	362	360	246	2 086	248	286	214
울산	11 105	1 181	1 137	1 132	8 823	881	954	965
세종	5 990	617	455	482	5 429	551	429	380
경기	81 860	10 862	5 536	4 856	48 792	4 958	3 135	2 249
강원	49 786	6 325	3 035	2 672	32 696	3 321	2 068	1 471
충북	47 765	6 133	5 141	5 098	29 063	2 947	2 943	2 289
충남	125 175	14 502	9 670	8 903	100 711	10 343	7 142	6 092
전북	84 376	13 079	12 186	11 817	49 064	5 534	6 122	4 378
전남	107 780	14 234	17 703	16 163	75 001	7 914	10 691	8 075
경북	118 888	16 317	13 238	13 623	70 604	7 480	6 904	5 741
경남	128 707	14 738	14 778	12 150	96 854	10 046	11 026	8 186
제주	34 250	3 537	1 776	1 177	29 995	3 130	1 616	974
온라인	49	5	1	0	37	3	-	-

## 8. Business &amp; Claims by Policy Type

## 8-1. Claims by Policy Type and Province

in case, million won

일반2형 Type 2				일반3형 Type 3				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
90 027	12 783	10 889	9 985	3 414	404	284	270	Total
597	80	41	24	1	0	2	2	Seoul
770	104	96	46	19	3	-	-	Busan
75	10	9	2	30	3	-	-	Daegu
18	2	6	2	17	2	-	-	Incheon
742	102	183	180	50	5	4	3	Gwangju
431	67	50	21	1	0	-	-	Daejeon
2 222	298	183	167	1	0	-	-	Ulsan
556	65	26	101	-	-	-	-	Sejong
7 099	974	488	396	967	99	55	168	Gyeonggi
4 428	624	312	139	58	6	2	0	Gangwon
7 659	996	603	521	535	54	27	9	Chungbuk
14 139	1 999	1 396	1 188	61	6	15	6	Chungnam
6 549	989	948	936	186	22	13	6	Jeonbuk
15 143	2 293	3 169	2 856	879	131	96	43	Jeonnam
13 175	1 949	1 989	2 157	450	57	45	18	Gyeongbuk
13 443	1 832	1 277	1 076	155	15	25	14	Gyeongnam
2 981	397	113	174	4	0	-	-	Jeju
-	-	-	-	-	-	-	-	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## 8. 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

## 8-1. 시·도별, 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	산재형 Industrial Accident			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	144 381	32 017	21 339	27 804
서울	601	114	76	78
부산	659	169	150	207
대구	160	36	23	10
인천	445	92	52	36
광주	520	107	256	195
대전	182	46	24	10
울산	3	1	-	-
세종	2	0	-	-
경기	24 708	4 827	1 857	2 043
강원	11 823	2 366	649	1 060
충북	9 922	2 130	1 560	2 275
충남	9 887	2 148	1 117	1 617
전북	28 260	6 527	5 100	6 497
전남	16 563	3 894	3 746	5 189
경북	28 775	6 770	4 271	5 695
경남	11 842	2 785	2 419	2 868
제주	17	3	38	24
온라인	12	2	1	0

자료 : NH농협생명 정책보험팀



## 8. Business &amp; Claims by Policy Type(cont'd)

## 8-1. Claims by Policy Type and Province(cont'd)

in case, million won

농작업근로자 Farm Labor Insurance				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
16 425	163	89	31	Total
11	0	2	0	Seoul
20	0	-	-	Busan
56	1	1	0	Daegu
121	1	-	-	Incheon
13	0	-	-	Gwangju
46	0	-	-	Daejeon
56	1	-	-	Ulsan
3	0	-	-	Sejong
294	4	1	0	Gyeonggi
781	7	4	2	Gangwon
586	6	8	4	Chungbuk
377	5	-	-	Chungnam
317	8	3	0	Jeonbuk
194	2	1	0	Jeonnam
5 884	60	29	12	Gyeongbuk
6 413	60	31	6	Gyeongnam
1 253	6	9	6	Jeju
-	-	-	-	Online

## 8. 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

## 8-2. 월별, 보장방식별 가입 및 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	합 계 Total				일반1형 Type 1			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	821 429	104 595	87 831	80 273	567 182	59 229	55 230	42 182
1월	25 446	3 409	7 320	6 625	13 084	1 315	4 699	3 633
2월	158 636	20 320	6 687	5 892	106 614	11 054	4 277	3 159
3월	244 426	30 993	6 044	5 811	174 256	18 062	3 949	3 321
4월	153 929	19 519	6 401	5 744	112 641	11 637	4 117	2 958
5월	79 584	10 287	6 489	6 020	49 888	5 283	4 109	3 758
6월	53 097	6 946	7 448	6 684	34 870	3 704	4 695	4 019
7월	32 806	4 567	8 674	7 844	20 462	2 186	5 338	3 658
8월	19 171	2 640	7 160	6 641	11 841	1 277	4 373	3 314
9월	17 667	2 293	7 705	6 194	11 454	1 233	4 755	3 033
10월	15 553	1 499	6 601	6 771	13 116	1 439	4 066	3 166
11월	14 565	1 465	8 202	7 730	12 900	1 398	5 157	3 832
12월	6 549	656	9 100	8 315	6 056	642	5 695	4 330

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 8. Business & Claims by Policy Type(cont'd)

### 8-2. Claims Paid by Policy Type and Month

in case, million won

일반2형 Type 2				일반3형 Type 3				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
90 027	12 783	10 889	9 985	3 414	404	284	270	Total
4 006	564	916	980	12	1	3	0	January
20 066	2 768	797	609	1 057	114	10	8	February
29 343	4 133	682	774	801	94	15	12	March
15 927	2 287	790	716	475	61	15	5	April
7 275	1 074	823	782	325	43	15	6	May
5 423	789	903	756	328	40	19	10	June
3 969	587	1 134	1 170	176	22	39	15	July
2 425	351	830	609	145	17	23	11	August
1 528	220	999	859	62	8	32	87	September
29	4	831	632	11	1	32	85	October
21	3	1 029	814	18	2	51	25	November
15	2	1 155	1 284	4	0	30	7	December

## 8. 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

## 8-2. 월별, 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	산재형 Industrial Accident			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	144 381	32 017	21 339	27 804
1월	8 154	1 525	1 696	2 006
2월	30 623	6 381	1 601	2 116
3월	39 338	8 696	1 397	1 703
4월	23 724	5 518	1 479	2 065
5월	16 651	3 841	1 539	1 474
6월	10 183	2 398	1 815	1 893
7월	7 525	1 764	2 150	2 998
8월	4 181	988	1 919	2 698
9월	3 570	822	1 914	2 215
10월	133	27	1 667	2 889
11월	263	49	1 949	3 055
12월	36	7	2 213	2 693

자료 : NH농협생명 정책보험팀

## 8. Business &amp; Claims by Policy Type(cont'd)

## 8-2. Claims Paid by Policy Type and Month(cont'd)

in case, million won

농작업근로자 Farm Labor Insurance				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
16 425	163	89	31	Total
190	3	6	5	January
276	3	2	0	February
688	8	1	0	March
1 162	16	-	-	April
5 445	45	3	0	May
2 293	16	16	7	June
674	8	13	4	July
579	8	15	9	August
1 053	10	5	0	September
2 264	28	5	1	October
1 363	13	16	4	November
438	4	7	1	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

## V. 농기계종합보험

## 1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured			보험료 <sup>1)</sup> Premium <sup>1)</sup>	
	건수	금액		국가	시·도
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2003	10 125	172 906	1 105	553	-
2004	6 265	114 766	857	428	-
2005	8 458	175 465	1 302	651	-
2006	10 373	237 797	2 142	1 071	-
2007	12 246	304 767	2 796	1 345	-
2008	14 108	402 483	3 284	1 336	-
2009	27 902	753 263	7 118	3 160	-
2010	31 748	902 982	9 916	4 694	-
2011	28 973	867 560	11 458	4 386	-
2012	32 877	1 027 428	12 973	4 791	-
2013	40 158	1 418 035	16 926	7 214	-
2014	43 242	1 594 239	20 151	7 038	-
2015	52 091	1 897 597	24 359	8 390	177
2016	60 406	2 158 795	27 456	9 699	268
2017	79 454	2 638 641	38 400	16 327	1 538
2018	93 463	3 207 307	51 956	22 605	2 908
2019	102 423	2 805 499	46 786	20 559	2 898
2020	115 630	3 229 403	56 599	24 862	3 866

주 : 1) 2015년 이전 자료는 시·도, 시·군·구 보험료가 국가보험료에 포함

2) 2015년 이전 자료는 시·도, 시·군·구 환급금이 국가환급금에 포함

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## V. Farm Machinery Insurance

### 1. Overall of Business & Claims by Year

in case, million won

		환급금 <sup>2)</sup> Refunds <sup>2)</sup>					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	553	10	5	-	-	5	2003
-	428	8	4	-	-	4	2004
-	651	12	6	-	-	6	2005
-	1 071	14	7	-	-	7	2006
-	1 451	28	13	-	-	15	2007
-	1 949	64	14	-	-	49	2008
-	3 958	35	18	-	-	18	2009
-	5 222	51	25	-	-	26	2010
-	7 072	101	21	-	-	80	2011
-	8 182	239	25	-	-	213	2012
-	9 712	231	47	-	-	184	2013
-	13 113	183	44	-	-	139	2014
414	15 377	664	165	2	4	494	2015
609	16 880	470	140	2	4	324	2016
3 524	17 011	210	93	8	18	91	2017
6 831	19 612	188	82	11	25	71	2018
6 447	16 882	219	91	13	26	89	2019
8 545	19 326	303	136	19	42	107	2020

Note : 1) National Government Premium had included Si·Do Premium and Si·Gun·Gu Premium before 2015

2) National Government Refunds had included Si·Do Refunds and Si·Gun·Gu Refunds before 2015

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 <sup>3)</sup> Premium Rate <sup>3)</sup>	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2003	1 095	548	931	0.64	109
2004	849	424	721	0.75	137
2005	1 289	645	1 096	0.74	154
2006	2 128	1 064	1 808	0.90	206
2007	2 768	1 437	2 353	0.92	228
2008	3 221	1 899	2 738	0.82	233
2009	7 082	3 940	6 020	0.94	255
2010	9 865	5 196	8 385	1.10	312
2011	11 357	6 992	9 654	1.32	395
2012	12 734	7 968	10 824	1.26	395
2013	16 695	9 528	14 191	1.19	421
2014	19 968	12 974	16 973	1.26	466
2015	23 695	14 884	20 140	1.28	468
2016	26 986	16 556	22 938	1.27	455
2017	38 190	16 920	32 462	1.46	483
2018	51 768	19 541	44 003	1.62	556
2019	46 566	16 792	39 581	1.67	457
2020	56 296	19 219	47 852	1.75	489

주 : 3) 보험료율 : 보험료÷보험가입금액×100, 시·군·구별로 산출이 원칙이나 본표에서는 연도별, 시·도별 산출

4) 손해율 : 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100(2015년까지), 보험금÷위험보험료×100(2016년 이후)

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 1. Overall of Business &amp; Claims by Year(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율 <sup>4)</sup>	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio <sup>4)</sup>	
641	1 251	1 951	6.3	134.4	2003
665	1 159	1 743	10.6	160.7	2004
673	1 328	1 973	8.0	121.1	2005
786	1 631	2 075	7.6	90.2	2006
1 127	2 199	1 951	9.2	93.4	2007
1 450	3 507	2 419	10.3	128.1	2008
1 984	6 084	3 066	7.1	101.1	2009
2 577	7 019	2 724	8.1	83.7	2010
2 886	7 744	2 683	10.0	80.2	2011
2 581	9 638	3 734	7.9	89.0	2012
3 952	13 446	3 402	9.8	94.8	2013
5 103	16 713	3 275	11.8	98.5	2014
6 996	21 075	3 012	13.4	104.6	2015
8 283	26 344	3 180	13.7	114.8	2016
10 646	33 518	3 148	13.4	103.3	2017
11 055	42 211	3 818	11.8	95.9	2018
14 270	48 717	3 414	13.9	123.1	2019
13 855	43 295	3 125	12.0	90.5	2020

Note : 3) Premium Rate :  $\text{Premium} \div \text{Amount Insured} \times 100$ , Premium Rate is calculated by Si·Gun·Gu in principle, but in this table is calculated by year and province

4) Loss Ratio :  $\text{Indemnity} \div \text{Premium After Refunds Deduction} \times 100$ (Until 2015),  $\text{Indemnity} \div \text{Risk Premium} \times 100$ (Since 2016)

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

### 2-1. 서울

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	48	1 713	14	2	-
2014	63	2 138	17	3	-
2015	56	1 660	14	1	-
2016	96	2 353	23	2	-
2017	79	1 573	17	3	-
2018	78	1 493	19	3	-
2019	64	935	30	7	-
2020	69	1 062	17	3	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-1. 서울(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	14	12
2014	17	15	15	0.82	277
2015	14	13	12	0.85	251
2016	23	21	20	0.99	244
2017	17	14	14	1.08	216
2018	19	16	17	1.30	249
2019	30	24	26	3.23	473
2020	17	14	14	1.61	248

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year

## 2-1. Seoul

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	12	-	-	-	-	-	
-	15	0	-	-	-	0	2014
-	13	-	-	-	-	-	2015
-	21	0	-	-	-	0	2016
-	14	-	-	-	-	-	2017
-	16	-	-	-	-	-	2018
-	24	-	-	-	-	-	2019
-	14	0	0	-	-	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-1. Seoul(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
1	1	661	2.1	5.4	
1	1	825	1.6	5.6	2014
-	-	-	-	-	2015
2	0	80	2.1	0.8	2016
3	1	336	3.8	7.0	2017
2	7	3 329	2.6	40.3	2018
2	94	46 970	3.1	365.4	2019
-	-	-	-	-	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-2. 부산

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	106	4 335	51	16	-
2014	114	4 382	53	15	-
2015	129	4 217	55	16	-
2016	141	4 327	58	18	-
2017	158	4 420	66	24	-
2018	135	4 116	61	24	-
2019	142	3 405	69	32	-
2020	159	3 868	92	41	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-2. 부산(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	52	37	44	1.21	467
2015	55	40	47	1.31	429
2016	58	40	49	1.34	413
2017	66	41	56	1.49	416
2018	61	37	52	1.48	451
2019	68	37	58	2.03	487
2020	92	35	78	2.39	581

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-2. Busan

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	36	0	0	-	-	0	
-	39	1	-	-	-	1	2014
-	40	0	0	-	-	0	2015
-	40	0	0	-	-	0	2016
-	41	-	-	-	-	-	2017
-	37	-	-	-	-	-	2018
-	38	1	1	-	-	1	2019
16	35	0	0	-	-	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-2. Busan(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
18	40	2 224	17.0	92.2	
14	13	938	12.3	29.8	2014
21	70	3 353	16.3	149.9	2015
15	8	541	10.6	16.4	2016
17	48	2 798	10.8	85.1	2017
14	83	5 942	10.4	160.6	2018
9	30	3 386	6.3	52.9	2019
18	60	3 337	11.3	76.5	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-3. 대구

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	105	3 694	37	16	-
2014	86	3 017	30	11	-
2015	117	4 628	52	15	-
2016	133	4 747	57	18	-
2017	131	4 496	64	26	-
2018	153	5 220	83	40	-
2019	186	4 971	97	43	10
2020	221	6 667	118	49	20

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-3. 대구(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household	농가			
			2013	37	21
2014	30	19	26	1.00	351
2015	52	37	45	1.13	449
2016	56	38	48	1.20	429
2017	63	38	54	1.42	487
2018	83	43	70	1.59	543
2019	93	43	79	1.96	524
2020	118	49	100	1.77	535

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-3. Daegu

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	21	0	-	-	-	0	
-	19	0	0	-	-	0	2014
-	37	-	-	-	-	-	2015
-	39	1	0	-	-	1	2016
-	38	0	0	-	-	0	2017
-	43	0	0	-	-	0	2018
-	44	4	2	1	-	1	2019
-	49	0	0	0	-	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 2-3. Daegu(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
7	9	1 350	6.7	30.3	
11	18	1 671	12.8	71.8	2014
16	32	1 983	13.7	71.1	2015
22	39	1 778	16.5	82.0	2016
16	24	1 518	12.2	45.1	2017
15	25	1 671	9.8	35.6	2018
27	37	1 378	14.5	46.8	2019
27	39	1 448	12.2	39.0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-4. 인천

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	310	10 414	104	40	-
2014	374	10 842	169	57	-
2015	395	12 734	167	52	-
2016	431	12 947	194	59	-
2017	512	16 895	285	100	-
2018	628	20 599	353	128	-
2019	692	16 782	294	120	-
2020	871	24 132	443	188	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-4. 인천(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
		농가			
		Farm Household			
2013	103	63	88	1.00	336
2014	169	112	143	1.56	452
2015	167	115	142	1.31	423
2016	192	133	163	1.50	450
2017	283	184	241	1.69	557
2018	352	225	300	1.71	562
2019	292	173	249	1.75	424
2020	441	254	375	1.83	508

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-4. Incheon

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	64	1	0	-	-	1	
-	112	0	0	-	-	0	2014
-	116	0	0	-	-	0	2015
-	134	2	1	-	-	1	2016
-	185	2	1	-	-	1	2017
-	225	1	0	-	-	0	2018
-	174	1	0	-	-	1	2019
-	255	2	1	-	-	1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 2-4. Incheon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
16	22	1 406	5.2	25.6	
21	42	1 997	5.6	29.2	2014
45	142	3 163	11.4	100.2	2015
37	110	2 972	8.6	67.4	2016
65	347	5 342	12.7	144.3	2017
54	135	2 505	8.6	45.2	2018
59	290	4 912	8.5	116.6	2019
72	229	3 178	8.3	61.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-5. 광주

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	114	4 176	42	15	-
2014	133	5 312	56	18	-
2015	166	6 212	73	25	-
2016	217	8 933	112	37	-
2017	267	9 103	161	65	-
2018	269	10 147	191	80	-
2019	276	8 536	153	63	-
2020	354	11 959	248	98	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-5. 광주(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	56	38	47	1.05	421
2015	72	47	61	1.17	438
2016	112	74	95	1.26	517
2017	159	95	135	1.76	601
2018	191	112	163	1.89	712
2019	152	89	129	1.79	553
2020	247	149	210	2.07	701

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-5. Gwangju

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	27	0	0	-	-	0	
-	38	0	0	-	-	0	2014
-	47	0	0	-	-	0	2015
-	75	1	0	-	-	0	2016
-	95	1	1	-	-	1	2017
-	112	0	0	-	-	0	2018
-	90	1	0	-	-	1	2019
-	150	1	1	-	-	1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-5. Gwangju(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
15	85	5 683	13.2	240.2	
16	74	4 652	12.0	157.1	2014
27	152	5 634	16.3	247.5	2015
35	291	8 306	16.1	306.7	2016
57	225	3 952	21.3	166.7	2017
52	182	3 491	19.3	111.6	2018
53	136	2 566	19.2	105.5	2019
36	173	4 812	10.2	82.6	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-6. 대전

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	67	1 793	17	7	-
2014	94	2 705	29	12	-
2015	113	3 199	38	14	-
2016	173	4 180	59	22	-
2017	143	3 689	51	25	-
2018	173	4 624	74	36	-
2019	199	3 807	56	27	8
2020	230	4 689	79	38	11

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-6. 대전(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	28	17	24	1.06	304
2015	38	23	32	1.18	334
2016	59	37	50	1.42	343
2017	51	27	43	1.39	358
2018	74	38	63	1.59	425
2019	56	13	48	1.47	282
2020	78	18	66	1.67	341

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-6. Daejeon

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	10	-	-	-	-	-	
-	17	0	0	-	-	0	2014
-	23	-	-	-	-	-	2015
-	37	1	0	-	-	0	2016
-	27	0	0	-	-	0	2017
-	38	-	-	-	-	-	2018
8	13	-	-	-	-	-	2019
11	18	0	0	0	0	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-6. Daejeon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
14	23	1 666	20.9	159.6	
17	74	4 356	18.1	305.8	2014
21	31	1 485	18.6	97.2	2015
28	48	1 712	16.2	96.0	2016
22	23	1 051	15.4	53.3	2017
21	59	2 819	12.1	94.6	2018
18	25	1 392	9.0	52.6	2019
24	61	2 542	10.4	91.9	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-7. 울산

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	231	7 011	63	28	-
2014	300	9 729	98	40	-
2015	489	12 276	139	57	-
2016	987	19 641	255	106	28
2017	931	20 696	287	139	37
2018	964	24 232	358	174	49
2019	1 209	22 204	338	163	49
2020	1 304	24 750	420	202	61

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-7. 울산(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	97	57	83	1.01	326
2015	138	82	117	1.13	284
2016	247	89	210	1.30	258
2017	286	73	243	1.38	308
2018	358	86	304	1.48	372
2019	337	78	286	1.52	280
2020	418	96	355	1.70	322

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-7. Ulsan

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	35	0	0	-	-	0	
-	58	0	0	-	-	0	2014
-	82	1	0	-	-	0	2015
28	93	8	4	0	0	5	2016
37	73	1	0	0	0	0	2017
49	86	0	0	0	0	0	2018
49	79	2	1	0	0	0	2019
61	96	2	1	0	0	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-7. Ulsan(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
35	58	1 648	15.2	107.8	
38	60	1 576	12.7	72.4	2014
77	198	2 572	15.7	168.8	2015
90	132	1 461	9.1	62.7	2016
120	263	2 189	12.9	108.2	2017
112	307	2 742	11.6	100.9	2018
125	458	3 661	10.3	160.0	2019
127	389	3 064	9.7	109.5	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-8. 세종

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	...	...	...	...	...
2014	292	10 953	127	47	-
2015	341	12 501	140	55	-
2016	382	12 942	146	60	-
2017	576	16 084	226	105	17
2018	739	22 094	320	152	76
2019	781	17 465	266	125	75
2020	801	17 333	311	136	79

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-8. 세종(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household	...			
			2013	...	...
2014	126	79	107	1.16	434
2015	140	85	119	1.12	411
2016	146	86	124	1.13	383
2017	225	103	191	1.40	392
2018	319	92	271	1.45	433
2019	262	65	222	1.52	341
2020	309	95	263	1.80	389

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-8. Sejong

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
...	...	...	...	...	...	...	
-	79	0	0	-	-	0	2014
-	85	-	-	-	-	-	2015
-	86	0	0	-	-	0	2016
-	104	1	0	-	-	1	2017
-	92	1	1	0	-	0	2018
-	66	5	2	1	-	1	2019
-	96	2	1	1	-	0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 2-8. Sejong(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
...	...	...	...	...	
28	119	4 243	9.6	110.6	2014
42	57	1 355	12.3	47.8	2015
45	96	2 125	11.8	77.0	2016
55	87	1 573	9.5	45.3	2017
69	382	5 535	9.3	141.0	2018
83	287	3 458	10.6	129.1	2019
87	192	2 202	10.9	72.9	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-9. 경기

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	6 819	212 546	2 142	940	-
2014	6 905	224 489	2 427	955	-
2015	9 517	278 079	3 339	1 314	177
2016	10 564	297 353	3 618	1 424	173
2017	12 120	353 347	4 954	2 212	220
2018	16 019	482 135	7 496	3 414	726
2019	18 279	409 997	6 803	3 099	683
2020	20 871	453 093	7 986	3 637	718

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-9. 경기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	2 103	1 173
2014	2 405	1 454	2 045	1.08	351
2015	3 275	1 396	2 784	1.20	351
2016	3 560	1 585	3 026	1.22	342
2017	4 918	1 991	4 180	1.40	409
2018	7 468	1 658	6 348	1.55	468
2019	6 780	1 421	5 763	1.66	372
2020	7 931	1 926	6 741	1.76	383

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-9. Gyeonggi

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 202	39	10	-	-	29	
-	1 471	21	4	-	-	17	2014
414	1 434	64	21	2	4	37	2015
404	1 616	58	22	1	3	31	2016
514	2 008	36	17	1	2	16	2017
1 693	1 663	28	13	3	7	5	2018
1 595	1 426	23	11	2	5	5	2019
1 687	1 945	55	24	4	9	18	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-9. Gyeonggi(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
705	2 195	3 113	10.3	122.8	
813	1 912	2 351	11.8	93.5	2014
1 040	2 198	2 113	10.9	78.9	2015
1 206	2 781	2 306	11.4	91.9	2016
1 481	3 707	2 503	12.2	88.7	2017
1 548	4 711	3 043	9.7	74.2	2018
2 019	5 169	2 560	11.0	89.7	2019
2 019	5 725	2 835	9.7	84.9	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-10. 강원

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	2 906	101 619	1 049	427	-
2014	3 100	109 916	1 165	431	-
2015	3 574	133 900	1 503	498	-
2016	4 468	163 973	1 945	629	67
2017	6 120	214 905	2 647	1 188	177
2018	7 155	263 132	3 403	1 576	266
2019	7 829	222 236	3 018	1 391	251
2020	8 256	238 618	3 637	1 669	351

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-10. 강원(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	1 030	607
2014	1 157	730	984	1.06	376
2015	1 489	997	1 266	1.12	421
2016	1 931	1 065	1 641	1.19	435
2017	2 627	829	2 233	1.23	433
2018	3 391	892	2 882	1.29	476
2019	3 000	786	2 550	1.36	385
2020	3 617	792	3 075	1.52	440

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-10. Gangwon

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	622	19	4	-	-	14	
-	734	7	3	-	-	4	2014
-	1 006	14	5	-	-	9	2015
177	1 072	15	7	0	1	7	2016
446	836	21	10	1	2	7	2017
665	895	12	6	1	2	3	2018
585	791	18	8	1	3	5	2019
819	798	19	8	2	4	6	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-10. Gangwon(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
325	431	1 328	11.2	49.3	
473	668	1 412	15.3	67.9	2014
615	888	1 444	17.2	70.1	2015
827	1 350	1 632	18.5	82.2	2016
1 021	1 312	1 285	16.7	58.8	2017
1 105	2 279	2 062	15.4	79.1	2018
1 389	2 655	1 912	17.7	104.1	2019
1 244	2 560	2 058	15.1	83.3	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-11. 총복

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	2 237	82 963	945	385	-
2014	3 297	117 185	1 283	486	-
2015	4 147	150 430	1 711	580	-
2016	4 794	171 528	2 019	700	-
2017	5 842	189 231	2 533	1 103	116
2018	7 508	249 737	3 597	1 624	316
2019	8 237	212 523	3 177	1 443	260
2020	9 330	245 225	3 914	1 780	317

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-11. 총복(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	930	548
2014	1 264	783	1 075	1.10	389
2015	1 674	1 103	1 423	1.14	413
2016	1 984	1 290	1 686	1.18	421
2017	2 520	1 075	2 142	1.34	434
2018	3 582	1 020	3 045	1.44	479
2019	3 164	865	2 690	1.49	386
2020	3 894	1 073	3 310	1.60	420

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-11. Chungbuk

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	560	15	3	-	-	12	
-	797	19	5	-	-	14	2014
-	1 131	37	9	-	-	28	2015
-	1 318	35	7	-	-	28	2016
233	1 081	13	6	1	1	6	2017
633	1 024	14	7	1	2	4	2018
607	868	13	6	1	3	3	2019
739	1 078	20	9	2	4	5	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-11. Chungbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
200	624	3 122	8.9	79.0	2013
374	1 419	3 795	11.3	132.1	2014
509	1 335	2 624	12.3	93.9	2015
633	1 561	2 466	13.2	92.6	2016
843	1 996	2 368	14.4	93.2	2017
913	2 389	2 616	12.2	78.4	2018
1 335	3 189	2 389	16.2	118.6	2019
1 232	3 148	2 555	13.2	95.1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-12. 총남

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	6 531	237 589	3 069	1 291	-
2014	6 810	257 447	3 490	1 194	-
2015	8 114	308 587	4 095	1 424	-
2016	9 252	355 158	4 460	1 597	-
2017	18 441	566 406	8 320	3 623	652
2018	19 958	661 849	11 054	4 925	886
2019	21 410	573 230	10 150	4 535	817
2020	22 720	639 552	11 640	5 106	921

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-12. 총남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
		농가			
		Farm Household			
2013	3 024	1 741	2 570	1.29	470
2014	3 467	2 281	2 947	1.36	512
2015	3 929	2 549	3 340	1.33	505
2016	4 341	2 779	3 690	1.26	482
2017	8 267	2 509	7 027	1.47	451
2018	11 007	3 158	9 356	1.67	554
2019	10 105	2 876	8 589	1.77	474
2020	11 588	3 450	9 849	1.82	512

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-12. Chungnam

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 778	45	8	-	-	37	
-	2 296	23	8	-	-	15	2014
-	2 671	166	43	-	-	122	2015
-	2 863	119	34	-	-	84	2016
1 521	2 523	52	23	4	10	15	2017
2 068	3 175	46	19	3	8	17	2018
1 907	2 890	45	19	3	8	14	2019
2 150	3 463	53	25	4	10	13	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-12. Chungnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금 Indemnity	건당 보험금(천원) Indemnity per Claims Paid(thousand won)	사고율 Accident Ratio	손해율 Loss Ratio	Classification
지급건수 No. of Claims Paid					
722	2 252	3 119	11.1	87.6	2013
911	2 800	3 073	13.4	95.0	2014
1 148	3 619	3 153	14.1	108.4	2015
1 377	4 424	3 213	14.9	119.9	2016
1 964	5 740	2 923	10.7	81.7	2017
2 253	8 148	3 616	11.3	87.1	2018
2 982	10 793	3 619	13.9	125.7	2019
2 582	7 690	2 978	11.4	78.1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-13. 전북

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	4 873	193 847	2 468	1 071	-
2014	5 142	216 102	2 822	947	-
2015	6 081	239 210	3 278	1 089	-
2016	7 003	271 169	3 388	1 224	-
2017	9 623	347 116	5 218	2 184	320
2018	11 308	419 505	7 358	3 129	469
2019	12 858	388 762	6 890	2 928	439
2020	13 947	446 869	8 226	3 473	623

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-13. 전북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	2 436	1 369
2014	2 795	1 854	2 376	1.31	549
2015	3 131	2 076	2 661	1.37	539
2016	3 314	2 111	2 817	1.25	484
2017	5 203	1 963	4 423	1.50	542
2018	7 337	2 659	6 237	1.75	651
2019	6 861	2 488	5 832	1.77	536
2020	8 192	2 654	6 963	1.84	590

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-13. Jeonbuk

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 397	32	4	-	-	28	
-	1 875	26	6	-	-	21	2014
-	2 188	147	35	-	-	113	2015
-	2 165	74	21	-	-	53	2016
746	1 968	15	7	1	2	5	2017
1 095	2 666	21	9	1	3	7	2018
1 024	2 499	29	12	2	4	11	2019
1 468	2 662	34	16	3	7	9	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-13. Jeonbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
421	1 902	4 519	8.6	91.9	
495	1 944	3 927	9.6	81.8	2014
598	2 122	3 549	9.8	79.7	2015
716	2 983	4 166	10.2	105.9	2016
1 069	5 436	5 085	11.1	122.9	2017
975	5 095	5 226	8.6	81.7	2018
1 336	6 212	4 650	10.4	106.5	2019
1 473	5 821	3 952	10.6	83.6	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-14. 전남

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount			
2013	6 524	274 440	3 580	1 594	-
2014	6 664	299 943	4 280	1 392	-
2015	7 933	354 475	4 670	1 567	-
2016	9 137	393 029	5 051	1 773	-
2017	10 339	435 711	6 705	2 642	-
2018	11 266	488 682	8 409	3 374	-
2019	11 568	426 328	7 208	2 972	-
2020	16 165	559 460	9 757	4 098	354

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-14. 전남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	3 547	1 962
2014	4 251	2 868	3 613	1.43	642
2015	4 496	2 971	3 822	1.32	589
2016	4 985	3 230	4 237	1.29	553
2017	6 673	4 045	5 672	1.54	649
2018	8 383	4 900	7 126	1.72	746
2019	7 172	4 103	6 096	1.69	623
2020	9 698	4 452	8 243	1.74	604

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-14. Jeonnam

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 987	33	8	-	-	25	
-	2 888	29	8	-	-	20	2014
-	3 104	174	42	-	-	132	2015
-	3 278	66	18	-	-	48	2016
-	4 063	33	15	-	-	18	2017
121	4 914	26	11	-	1	14	2018
109	4 127	37	12	-	0	24	2019
827	4 478	59	25	2	6	26	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-14. Jeonnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
662	3 155	4 766	10.1	104.6	
808	4 105	5 080	12.1	113.6	2014
1 212	5 427	4 477	15.3	142.0	2015
1 399	6 780	4 846	15.3	160.0	2016
1 778	7 561	4 253	17.2	133.3	2017
1 790	10 622	5 934	15.9	149.1	2018
2 100	10 000	4 762	18.2	164.0	2019
2 263	9 993	4 416	14.0	121.2	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-15. 경북

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	6 931	203 765	2 205	934	-
2014	7 363	230 640	2 565	962	-
2015	8 005	269 184	3 135	1 138	-
2016	9 028	309 291	3 904	1 374	-
2017	10 177	326 520	4 404	1 955	-
2018	11 685	376 232	5 705	2 559	-
2019	12 486	333 696	5 105	2 243	-
2020	12 919	353 342	5 909	2 621	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-15. 경북(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2013	2 176	1 248	1 849	1.08	318
2014	2 517	1 561	2 139	1.11	348
2015	3 082	1 951	2 620	1.16	392
2016	3 850	2 491	3 272	1.26	432
2017	4 387	2 414	3 729	1.35	433
2018	5 688	2 911	4 835	1.52	488
2019	5 077	2 488	4 315	1.53	409
2020	5 866	2 860	4 986	1.67	457

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-15. Gyeongbuk

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 272	30	6	-	-	23	
-	1 603	48	6	-	-	42	2014
-	1 997	53	7	-	-	46	2015
-	2 530	54	16	-	-	38	2016
26	2 423	18	9	-	-	9	2017
227	2 919	17	8	-	0	9	2018
357	2 505	29	11	-	1	17	2019
405	2 883	43	19	-	1	22	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 2-15. Gyeongbuk(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
630	1 900	3 016	9.1	102.7	
840	2 372	2 824	11.4	110.9	2014
1 264	3 191	2 525	15.8	121.8	2015
1 471	4 018	2 731	16.3	122.8	2016
1 592	3 748	2 354	15.6	100.5	2017
1 516	4 915	3 242	13.0	101.6	2018
1 942	6 192	3 188	15.6	143.5	2019
1 733	4 159	2 400	13.4	83.4	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-16. 경남

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	1 944	61 118	916	347	-
2014	2 082	73 069	1 297	383	-
2015	2 399	84 652	1 611	445	-
2016	2 943	101 481	1 717	514	-
2017	3 313	102 741	2 027	763	-
2018	4 706	146 129	2 981	1 167	120
2019	4 847	119 890	2 442	1 056	88
2020	5 907	150 962	3 000	1 356	156

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-16. 경남(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
		농가			
		Farm Household			
2013	904	558	768	1.50	471
2014	1 292	911	1 098	1.78	623
2015	1 603	1 160	1 363	1.90	671
2016	1 681	1 176	1 429	1.69	583
2017	2 012	1 254	1 711	1.97	612
2018	2 959	1 402	2 515	2.04	633
2019	2 431	1 087	2 067	2.04	504
2020	2 988	1 121	2 540	1.99	508

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 2. Business & Claims by Province and Year(cont'd)

### 2-16. Gyeongnam

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	569	12	1	-	-	10	
-	914	5	2	-	-	3	2014
-	1 165	8	2	-	-	6	2015
-	1 203	35	9	-	-	27	2016
-	1 264	14	5	-	-	10	2017
280	1 414	22	9	0	1	12	2018
206	1 092	11	5	0	1	5	2019
363	1 125	12	5	1	1	5	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 2-16. Gyeongnam(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
134	642	4 795	6.9	83.6	
177	930	5 257	8.5	84.7	2014
278	1 245	4 480	11.6	91.4	2015
299	1 535	5 134	10.2	107.4	2016
427	2 473	5 791	12.9	144.6	2017
505	2 404	4 760	10.7	95.6	2018
562	2 408	4 284	11.6	116.5	2019
611	2 440	3 993	10.3	96.1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

### 2-17. 제주

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	412	17 010	222	100	-
2014	423	16 371	243	85	-
2015	515	21 652	337	100	-
2016	657	25 742	449	139	-
2017	682	25 709	434	168	-
2018	719	27 380	494	203	-
2019	1 360	40 733	688	313	219
2020	1 506	47 821	802	366	257

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 2-17. 제주(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
			2013	218	118
2014	243	158	207	1.49	576
2015	337	237	287	1.56	655
2016	448	309	380	1.74	684
2017	433	265	368	1.69	637
2018	494	292	420	1.81	688
2019	686	156	583	1.69	506
2020	802	179	681	1.68	533

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 2. Business &amp; Claims by Province and Year(cont'd)

## 2-17. Jeju

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	122	4	0	-	-	4	
-	158	0	0	-	-	0	2014
-	237	0	0	-	-	0	2015
-	310	1	1	-	-	1	2016
-	266	2	1	-	-	1	2017
-	292	0	0	-	-	0	2018
-	157	2	1	0	-	1	2019
-	179	1	0	0	-	0	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 2-17. Jeju(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
47	105	2 226	11.4	56.4	
66	162	2 453	15.6	78.3	2014
83	368	4 430	16.1	128.3	2015
81	190	2 350	12.3	50.0	2016
116	528	4 550	17.0	143.6	2017
111	469	4 224	15.4	111.6	2018
229	742	3 241	16.8	127.2	2019
307	617	2 010	20.4	90.5	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황

#### 3-1. 광역방제기

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	269	31 822	270	121	-
2014	290	32 839	283	63	-
2015	345	35 787	352	85	2
2016	379	35 892	386	102	2
2017	429	28 780	423	154	9
2018	428	25 555	495	197	19
2019	443	19 715	455	171	16
2020	458	19 885	521	210	23

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

#### 3-1. 광역방제기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	283	220	240	0.86	976
2015	348	259	296	0.98	1 019
2016	381	274	324	1.08	1 020
2017	422	238	359	1.47	987
2018	495	234	421	1.94	1 157
2019	453	227	385	2.31	1 027
2020	517	227	439	2.62	1 137

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year

## 3-1. Wide Area Sprayer

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	150	2	1	-	-	1	
-	220	0	0	-	-	0	2014
4	262	4	1	-	-	3	2015
4	278	6	1	-	-	4	2016
22	239	2	0	-	-	1	2017
46	234	0	0	-	-	0	2018
40	228	2	1	0	0	1	2019
58	230	4	1	0	0	3	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-1. Wide Area Sprayer(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
47	513	10 920	17.5	224.7	
80	1 146	14 326	27.6	477.1	2014
71	826	11 635	20.6	279.5	2015
84	1 198	14 259	22.2	370.1	2016
101	1 147	11 360	23.5	320.0	2017
97	952	9 810	22.7	226.0	2018
99	751	7 587	22.3	195.1	2019
77	783	10 173	16.8	178.2	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 3-2. 승용이양기

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	4 115	55 600	358	141	-
2014	4 310	66 461	408	164	-
2015	5 137	79 639	548	234	7
2016	5 849	88 611	783	350	12
2017	7 933	119 084	1 128	551	55
2018	9 238	134 906	1 673	832	112
2019	10 425	133 805	1 526	759	105
2020	11 893	182 081	2 212	1 101	168

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3-2. 승용이양기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	407	243	346	0.61	95
2015	545	290	463	0.69	107
2016	778	393	662	0.88	134
2017	1 124	395	955	0.95	142
2018	1 670	466	1 420	1.24	181
2019	1 524	409	1 295	1.14	146
2020	2 207	545	1 876	1.21	186

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year(cont'd)

## 3-2. Rice Transplanter(riding)

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	216	0	0	-	-	0	
-	244	1	0	-	-	0	2014
16	292	3	1	0	0	2	2015
26	395	5	2	0	0	3	2016
126	396	4	2	0	0	1	2017
263	467	3	1	0	0	1	2018
253	409	2	1	0	0	0	2019
396	547	5	2	0	1	1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-2. Rice Transplanter(riding)(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
109	192	1 761	2.6	63.2	
167	323	1 932	3.9	93.2	2014
202	461	2 281	3.9	99.4	2015
283	620	2 191	4.8	93.7	2016
343	745	2 171	4.3	78.0	2017
354	908	2 564	3.8	63.9	2018
455	1 131	2 485	4.4	87.3	2019
461	1 162	2 521	3.9	61.9	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 3-3. 콤바인

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	5 924	188 365	2 496	1 183	-
2014	5 954	238 169	3 196	1 346	-
2015	6 926	280 217	4 294	1 739	40
2016	7 915	317 542	5 096	2 110	45
2017	9 554	361 526	7 623	3 218	317
2018	10 842	410 832	10 956	4 682	606
2019	11 401	356 995	9 971	3 996	545
2020	11 889	473 774	12 382	5 005	747

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3-3. 콤바인(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	3 182	1 841	2 705	1.34	537
2015	4 226	2 380	3 592	1.53	620
2016	4 975	2 771	4 228	1.60	644
2017	7 577	3 359	6 440	2.11	798
2018	10 913	4 245	9 276	2.67	1 010
2019	9 933	4 124	8 443	2.79	875
2020	12 327	4 897	10 478	2.61	1 041

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year(cont'd)

## 3-3. Combine

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 312	5	6	-	-	△1	
-	1 850	14	4	-	-	9	2014
94	2 421	68	25	1	1	41	2015
97	2 844	121	46	1	1	73	2016
710	3 378	47	21	2	4	19	2017
1 406	4 261	43	18	3	6	16	2018
1 288	4 142	38	14	2	5	18	2019
1 715	4 915	55	25	4	8	18	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-3. Combine(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
618	2 777	4 493	10.4	131.2	
791	3 311	4 186	13.3	122.4	2014
1 198	5 148	4 297	17.3	143.3	2015
1 386	5 684	4 101	17.5	134.4	2016
1 898	8 052	4 243	19.9	125.0	2017
1 717	9 574	5 576	15.8	103.2	2018
2 139	9 830	4 596	18.8	116.4	2019
1 623	8 335	5 136	13.7	79.6	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 3-4. 트랙터

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	27 172	1 033 169	9 464	4 148	-
2014	29 522	1 122 713	10 394	4 241	-
2015	34 858	1 305 701	12 364	5 118	113
2016	39 550	1 440 122	14 073	5 993	189
2017	51 625	1 974 512	22 755	10 343	1 004
2018	59 799	2 450 977	28 947	13 495	1 774
2019	64 508	2 128 422	25 102	11 604	1 693
2020	71 542	2 382 891	32 197	14 690	2 389

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3-4. 트랙터(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2013	9 256	5 144	7 868	0.92	348
2014	10 305	6 100	8 760	0.93	352
2015	12 266	6 815	10 426	0.95	355
2016	13 972	7 399	11 876	0.98	356
2017	22 626	9 047	19 232	1.15	441
2018	28 825	9 491	24 501	1.18	484
2019	25 008	8 081	21 256	1.18	389
2020	32 003	9 879	27 203	1.35	450

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year(cont'd)

## 3-4. Tractor

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	5 315	207	36	-	-	171	
-	6 153	88	35	-	-	53	2014
263	6 871	98	40	0	1	56	2015
436	7 455	101	42	1	2	55	2016
2 308	9 100	129	59	5	11	54	2017
4 144	9 535	122	56	7	16	43	2018
3 691	8 114	95	42	6	13	33	2019
5 169	9 949	194	85	12	27	70	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-4. Tractor(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
2 810	6 657	2 369	10.3	84.6	
3 615	7 682	2 125	12.2	87.7	2014
4 866	9 524	1 957	14.0	91.3	2015
5 568	11 504	2 066	14.1	96.9	2016
7 276	13 895	1 910	14.1	72.3	2017
7 813	19 270	2 466	13.1	78.7	2018
10 188	25 888	2 541	15.8	121.8	2019
10 299	24 531	2 382	14.4	90.2	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

### 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

#### 3-5. 항공방제기

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	154	19 917	3 052	1 455	-
2014	209	26 534	4 248	1 035	-
2015	268	24 767	3 973	943	8
2016	432	36 084	2 915	736	8
2017	608	40 645	4 860	1 341	90
2018	933	45 449	7 503	2 321	264
2019	1 224	34 658	7 387	2 947	395
2020	1 569	23 340	6 466	2 531	360

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

#### 3-5. 항공방제기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
		농가			
		Farm Household			
2013	3 046	1 593	2 589	15.33	19 821
2014	4 236	3 205	3 601	16.01	20 327
2015	3 534	2 662	3 004	16.04	14 825
2016	2 725	2 009	2 316	8.08	6 748
2017	4 838	3 210	4 112	11.96	7 994
2018	7 490	4 284	6 366	16.51	8 042
2019	7 311	3 188	6 214	21.31	6 035
2020	6 427	2 795	5 463	27.71	4 121

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year(cont'd)

## 3-5. Crop Dusting Unmanned Helicopter

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 597	7	3	-	-	4	
-	3 214	12	3	-	-	9	2014
19	3 003	439	96	1	1	341	2015
19	2 152	190	47	0	0	143	2016
207	3 222	22	8	1	1	12	2017
626	4 291	13	4	1	1	7	2018
824	3 221	76	32	4	6	34	2019
769	2 807	39	20	2	5	12	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-5. Crop Dusting Unmanned Helicopter(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
101	2 835	28 071	65.6	109.5	
137	3 372	24 612	65.6	93.6	2014
175	4 109	23 480	65.3	136.8	2015
243	5 805	23 891	56.3	250.6	2016
284	7 956	28 013	46.7	193.5	2017
320	9 090	28 408	34.3	142.8	2018
389	7 460	19 177	31.8	120.0	2019
307	5 194	16 919	19.6	95.1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 3-6. SS분무기

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가	시·도	
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
2013	1 313	29 150	177	75	-
2014	1 512	34 243	220	95	-
2015	1 947	41 221	304	136	2
2016	2 633	51 081	488	225	4
2017	3 611	66 506	676	331	20
2018	4 335	72 405	953	472	43
2019	4 664	71 167	945	467	41
2020	5 342	71 530	1 105	548	56

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3-6. SS분무기(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household				
2014	219	124	186	0.64	146
2015	303	161	258	0.74	156
2016	486	251	413	0.96	185
2017	675	276	573	1.02	187
2018	952	313	809	1.32	220
2019	944	309	803	1.33	203
2020	1 103	332	937	1.55	207

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

#### 3-6. Speed Sprayer

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	103	1	0	-	-	1	
-	125	1	0	-	-	1	2014
4	162	1	1	0	0	1	2015
7	252	2	1	0	0	1	2016
48	277	2	1	0	0	1	2017
125	313	1	1	0	0	0	2018
128	309	0	0	0	0	0	2019
168	333	3	1	0	0	1	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

#### 3-6. Speed Sprayer(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
168	236	1 403	12.8	157.4	
146	280	1 915	9.7	150.2	2014
231	454	1 967	11.9	176.4	2015
309	487	1 578	11.7	117.9	2016
389	661	1 699	10.8	115.3	2017
357	1 039	2 911	8.2	128.5	2018
420	1 018	2 424	9.0	126.8	2019
458	1 162	2 537	8.6	124.0	2020

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

## 3-7. 기타

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액	국가 Government	시·도	
	No. of Policies	Amount		Si·Do	
2013	1 211	60 012	1 109	90	-
2014	1 445	73 280	1 402	94	-
2015	2 610	130 265	2 524	136	6
2016	3 648	189 463	3 714	183	9
2017	5 694	47 589	934	389	44
2018	7 888	67 184	1 429	607	90
2019	9 758	60 737	1 400	614	104
2020	12 937	75 902	1 716	778	123

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 3-7. 기타(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
		농가			
		Farm Household			
2013	1 101	1 012	935	1.85	916
2014	1 335	1 242	1 135	1.91	970
2015	2 473	2 318	2 102	1.94	967
2016	3 669	3 458	3 118	1.96	1 018
2017	929	395	790	1.96	164
2018	1 423	508	1 210	2.13	181
2019	1 394	455	1 185	2.30	143
2020	1 713	545	1 456	2.26	133

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 3. Business &amp; Claims by Machinery and Year(cont'd)

## 3-7. Others

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1 019	7	0	-	-	7	
-	1 307	66	0	-	-	66	2014
15	2 367	51	1	0	0	50	2015
19	3 503	46	1	0	0	45	2016
103	398	4	1	0	0	2	2017
221	511	6	2	0	1	3	2018
224	458	6	2	0	1	3	2019
270	546	4	2	0	0	1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 3-7. Others(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
99	237	2 394	8.2	25.3	
167	600	3 592	11.6	52.9	2014
253	554	2 188	9.7	26.3	2015
410	1 045	2 548	11.2	33.5	2016
355	1 061	2 988	6.2	134.3	2017
397	1 378	3 471	5.0	113.9	2018
580	2 639	4 550	5.9	222.7	2019
630	2 127	3 376	4.9	146.1	2020

Source : NongHyup Property &amp; Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액		국가	시·도
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
합 계	115 630	3 229 403	56 599	24 862	3 866
서 울	69	1 062	17	3	-
부 산	159	3 868	92	41	-
대 구	221	6 667	118	49	20
인 천	871	24 132	443	188	-
광 주	354	11 959	248	98	-
대 전	230	4 689	79	38	11
울 산	1 304	24 750	420	202	61
세 종	801	17 333	311	136	79
경 기	20 871	453 093	7 986	3 637	718
강 원	8 256	238 618	3 637	1 669	351
충 북	9 330	245 225	3 914	1 780	317
충 남	22 720	639 552	11 640	5 106	921
전 북	13 947	446 869	8 226	3 473	623
전 남	16 165	559 460	9 757	4 098	354
경 북	12 919	353 342	5 909	2 621	-
경 남	5 907	150 962	3 000	1 356	156
제 주	1 506	47 821	802	366	257

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

### 4. Business & Claims by Province

in case, million won, %

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
8 545	19 326	303	136	19	42	107	
-	14	0	0	-	-	0	Seoul
16	35	0	0	-	-	0	Busan
-	49	0	0	0	-	0	Daegu
-	255	2	1	-	-	1	Incheon
-	150	1	1	-	-	1	Gwangju
11	18	0	0	0	0	0	Daejeon
61	96	2	1	0	0	0	Ulsan
-	96	2	1	1	-	0	Sejong
1 687	1 945	55	24	4	9	18	Gyeonggi
819	798	19	8	2	4	6	Gangwon
739	1 078	20	9	2	4	5	Chungbuk
2 150	3 463	53	25	4	10	13	Chungnam
1 468	2 662	34	16	3	7	9	Jeonbuk
827	4 478	59	25	2	6	26	Jeonnam
405	2 883	43	19	-	1	22	Gyeongbuk
363	1 125	12	5	1	1	5	Gyeongnam
-	179	1	0	0	-	0	Jeju

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

## 4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
		농가 Farm Household	Risk Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
합 계	56 296	19 219	47 852	1.75	489
서 울	17	14	14	1.61	248
부 산	92	35	78	2.39	581
대 구	118	49	100	1.77	535
인 천	441	254	375	1.83	508
광 주	247	149	210	2.07	701
대 전	78	18	66	1.67	341
울 산	418	96	355	1.70	322
세 종	309	95	263	1.80	389
경 기	7 931	1 926	6 741	1.76	383
강 원	3 617	792	3 075	1.52	440
충 북	3 894	1 073	3 310	1.60	420
충 남	11 588	3 450	9 849	1.82	512
전 북	8 192	2 654	6 963	1.84	590
전 남	9 698	4 452	8 243	1.74	604
경 북	5 866	2 860	4 986	1.67	457
경 남	2 988	1 121	2 540	1.99	508
제 주	802	179	681	1.68	533

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 4. Business &amp; Claims by Province(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid (thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
13 855	43 295	3 125	12.0	90.5	Total
-	-	-	-	-	Seoul
18	60	3 337	11.3	76.5	Busan
27	39	1 448	12.2	39.0	Daegu
72	229	3 178	8.3	61.1	Incheon
36	173	4 812	10.2	82.6	Gwangju
24	61	2 542	10.4	91.9	Daejeon
127	389	3 064	9.7	109.5	Ulsan
87	192	2 202	10.9	72.9	Sejong
2 019	5 725	2 835	9.7	84.9	Gyeonggi
1 244	2 560	2 058	15.1	83.3	Gangwon
1 232	3 148	2 555	13.2	95.1	Chungbuk
2 582	7 690	2 978	11.4	78.1	Chungnam
1 473	5 821	3 952	10.6	83.6	Jeonbuk
2 263	9 993	4 416	14.0	121.2	Jeonnam
1 733	4 159	2 400	13.4	83.4	Gyeongbuk
611	2 440	3 993	10.3	96.1	Gyeongnam
307	617	2 010	20.4	90.5	Jeju

## 5. 농기계별 가입 및 사고현황

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수	금액		국가	시·도
	No. of Policies	Amount		Government	Si·Do
합 계	115 630	3 229 403	56 599	24 862	3 866
경운기	6 950	8 459	543	267	49
광역방제기	458	19 885	521	210	23
농업용굴삭기	246	3 265	49	24	5
농업용동력운반차	2 019	17 445	473	225	21
농업용로더	781	13 532	159	77	14
베일러	128	19 204	185	34	6
승용관리기	2 813	13 997	307	152	28
승용이앙기	11 893	182 081	2 212	1 101	168
콤바인	11 889	473 774	12 382	5 005	747
트랙터	71 542	2 382 891	32 197	14 690	2 389
항공방제기	1 569	23 340	6 466	2 531	360
SS분무기	5 342	71 530	1 105	548	56

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 5. Business &amp; Claims by Machinery

in case, million won

		환급금 Refunds					Classification
시·군·구	농가	국가	시·도	시·군·구	농가		
Si·Gun·Gu	Farm Household					Government	
8 545	19 326	303	136	19	42	107	Total
109	119	1	0	0	0	0	Power Tiller
58	230	4	1	0	0	3	Wide Area Sprayer
8	13	0	0	0	0	0	Agricultural Excavator
50	177	1	1	0	0	0	Power Vehicle
30	39	1	0	0	0	0	Agricultural Loader
12	133	0	0	0	-	0	Baler
61	66	1	0	0	0	0	Cultivator(riding)
396	547	5	2	0	1	1	Rice Transplanter(riding)
1 715	4 915	55	25	4	8	18	Combine
5 169	9 949	194	85	12	27	70	Tractor
769	2 807	39	20	2	5	12	Crop Dusting Unmanned Helicopter
168	333	3	1	0	0	1	Speed Sprayer

## 5. 농기계별 가입 및 사고현황(계속)

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
		농가 Farm Household	Risk Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
합 계	56 296	19 219	47 852	1.75	489
경운기	542	118	461	6.42	78
광역방제기	517	227	439	2.62	1 137
농업용굴삭기	49	13	42	1.51	201
농업용동력운반차	472	177	401	2.71	234
농업용로더	159	39	135	1.18	204
베일러	184	132	157	0.96	1 442
승용관리기	306	66	260	2.19	109
승용이앙기	2 207	545	1 876	1.21	186
콤바인	12 327	4 897	10 478	2.61	1 041
트랙터	32 003	9 879	27 203	1.35	450
항공방제기	6 427	2 795	5 463	27.71	4 121
SS분무기	1 103	332	937	1.55	207

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 5. Business &amp; Claims by Machinery(cont'd)

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims Paid (thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
13 855	43 295	3 125	12.0	90.5	Total
281	1 038	3 694	4.0	225.2	Power Tiller
77	783	10 173	16.8	178.2	Wide Area Sprayer
10	45	4 531	4.1	109.1	Agricultural Excavator
182	508	2 792	9.0	126.7	Power Vehicle
56	113	2 021	7.2	83.9	Agricultural Loader
49	224	4 579	38.3	143.2	Baler
52	198	3 804	1.8	75.9	Cultivator(riding)
461	1 162	2 521	3.9	61.9	Rice Transplanter(riding)
1 623	8 335	5 136	13.7	79.6	Combine
10 299	24 531	2 382	14.4	90.2	Tractor
307	5 194	16 919	19.6	95.1	Crop Dusting Unmanned Helicopter
458	1 162	2 537	8.6	124.0	Speed Sprayer

## 6. 가입자 현황

## 6-1. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		30세 미만 Under 30 Years Old	30~39 30 to 39 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old
	남성 Male	여성 Female				
합 계	96 214	5 383	471	3 060	10 349	27 538
서울	18	1	-	-	1	3
부산	85	2	-	6	14	16
대구	185	10	-	9	23	81
인천	644	16	-	23	70	145
광주	296	11	1	16	30	96
대전	212	6	-	5	16	62
울산	1 210	68	-	14	110	266
세종	624	12	-	15	30	121
경기	18 881	725	59	397	1 391	5 182
강원	6 838	322	21	154	713	2 149
충북	8 391	316	33	221	616	2 435
충남	19 862	895	105	640	1 973	5 350
전북	10 748	608	89	480	1 423	3 203
전남	12 197	1 443	98	547	1 826	3 633
경북	10 017	530	47	327	1 325	3 033
경남	4 853	324	17	145	545	1 373
제주	1 153	94	1	61	243	390

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 6. Policyholders

## 6-1. Policyholders by Province

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
60~69 60 to 69 Years Old	70~79 70 to 79 Years Old	80세 이상 80 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
40 496	17 024	2 659	101 597	14 033	Total
13	2	-	19	50	Seoul
41	10	-	87	72	Busan
59	19	4	195	26	Daegu
251	142	29	660	211	Incheon
135	25	4	307	47	Gwangju
87	43	5	218	12	Daejeon
484	352	52	1 278	26	Ulsan
323	131	16	636	165	Sejong
8 330	3 565	682	19 606	1 265	Gyeonggi
3 021	956	146	7 160	1 096	Gangwon
3 901	1 334	167	8 707	623	Chungbuk
8 483	3 627	579	20 757	1 963	Chungnam
4 074	1 806	281	11 356	2 591	Jeonbuk
4 907	2 298	331	13 640	2 525	Jeonnam
4 045	1 584	186	10 547	2 372	Gyeongbuk
1 983	968	146	5 177	730	Gyeongnam
359	162	31	1 247	259	Jeju

## 6. 가입자 현황(계속)

### 6-1. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		30세 미만 Under 30 Years Old	30~39 30 to 39 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	50~59 50 to 59 Years Old
	남성 Male	여성 Female				
합 계	96 214	5 383	471	3 060	10 349	27 538
경 운 기	18	1	-	-	1	3
광역방제기	85	2	-	6	14	16
농업용굴삭기	185	10	-	9	23	81
농업용동력운반차	644	16	-	23	70	145
농업용로더	296	11	1	16	30	96
베 일 러	212	6	-	5	16	62
승용관리기	1 210	68	-	14	110	266
승용이앙기	624	12	-	15	30	121
콤 바 인	18 881	725	59	397	1 391	5 182
트 랙 터	6 838	322	21	154	713	2 149
항공방제기	8 391	316	33	221	616	2 435
SS분무기	19 862	895	105	640	1 973	5 350

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 6. Policyholders(cont'd)

## 6-1. Policyholders by Province

in person, No. of corporation

연령별 Age			개인/법인 Individual/Corporation		Classification
60~69 60 to 69 Years Old	70~79 70 to 79 Years Old	80세 이상 80 Years Old & Over	개인 Individual	법인 Corporation	
40 496	17 024	2 659	101 597	14 033	Total
13	2	-	19	50	Power Tiller
41	10	-	87	72	Wide Area Sprayer
59	19	4	195	26	Agricultural Excavator
251	142	29	660	211	Power Vehicle
135	25	4	307	47	Agricultural Loader
87	43	5	218	12	Baler
484	352	52	1 278	26	Cultivator(riding)
323	131	16	636	165	Rice Transplanter(riding)
8 330	3 565	682	19 606	1 265	Combine
3 021	956	146	7 160	1 096	Tractor
3 901	1 334	167	8 707	623	Crop Dusting Unmanned Helicopter
8 483	3 627	579	20 757	1 963	Speed Sprayer

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황

## 7-1. 시·도별, 사고원인별 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	합 계 Total		작업부주의 Negligence of Work		운전미숙 Driving Inexperience	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	13 855	43 295	13 124	39 363	159	612
서울	-	-	-	-	-	-
부산	18	60	18	60	-	-
대구	27	39	27	39	-	-
인천	72	229	69	214	-	-
광주	36	173	30	141	1	△20
대전	24	61	21	49	-	-
울산	127	389	122	381	-	-
세종	87	192	85	182	1	9
경기	2 019	5 725	1 924	5 202	14	32
강원	1 244	2 560	1 171	2 157	15	91
충북	1 232	3 148	1 183	2 992	8	10
충남	2 582	7 690	2 449	7 034	42	92
전북	1 473	5 821	1 372	5 102	21	79
전남	2 263	9 993	2 135	9 116	29	234
경북	1 733	4 159	1 644	3 732	22	78
경남	611	2 440	587	2 389	4	4
제주	307	617	287	574	2	3

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

## 7. Claims Paid by Accident Cause

## 7-1. Claims Paid by Accident Cause and Province

in case, million won

기계적·전기적 사고 Mechanical·Electrical Accident		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
50	116	522	3 204	Total
-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	Daegu
-	-	3	15	Incheon
-	-	5	53	Gwangju
1	1	2	12	Daejeon
-	-	5	8	Ulsan
-	-	1	1	Sejong
8	45	73	445	Gyeonggi
6	4	52	308	Gangwon
3	5	38	142	Chungbuk
5	8	86	555	Chungnam
5	8	75	632	Jeonbuk
12	29	87	614	Jeonnam
8	12	59	337	Gyeongbuk
1	2	19	45	Gyeongnam
1	2	17	38	Jeju

## 7. 사고원인별 보험금지급 현황(계속)

## 7-2. 농기계별, 사고원인별 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	합 계 Total		작업부주의 Negligence of Work		운전미숙 Driving Inexperience	
	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	13 855	43 295	13 124	39 363	159	612
경 운 기	281	1 038	262	1 013	4	8
광역방제기	77	783	73	719	-	-
농업용굴삭기	10	45	9	45	-	-
농업용동력운반차	182	508	172	468	4	6
농업용로더	56	113	53	108	-	-
베 일 러	49	224	49	224	-	-
승용관리기	52	198	45	175	-	-
승용이앙기	461	1 162	434	1 033	6	13
콤 바 인	1 623	8 335	1 505	7 269	30	248
트 랙 터	10 299	24 531	9 835	22 514	95	264
항공방제기	307	5 194	261	4 714	10	60
SS분무기	458	1 162	426	1 080	10	12

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



## 7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

## 7-1. Claims Paid by Accident Cause and Machinery

in case, million won

기계적·전기적 사고 Mechanical·Electrical Accident		기타 Others		Classification
지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
50	116	522	3 204	Total
1	1	14	16	Power Tiller
1	8	3	57	Wide Area Sprayer
-	-	1	1	Agricultural Excavator
-	-	6	34	Power Vehicle
-	-	3	5	Agricultural Loader
-	-	-	-	Baler
-	-	7	23	Cultivator(riding)
1	3	20	113	Rice Transplanter(riding)
13	58	75	760	Combine
33	46	336	1 707	Tractor
-	-	36	420	Crop Dusting Unmanned Helicopter
1	1	21	69	Speed Sprayer

## VI. 농업재해보험 기본통계

## 1. 농작물재해보험 총괄

## 1-1. 사과(Apple)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	30 992	1 485	460 285	38 765	2010
2011	31 167	1 218	379 541	...	2011
2012	30 734	1 284	394 596	...	2012
2013	30 449	1 621	493 701	...	2013
2014	30 702	1 546	474 712	...	2014
2015	31 620	1 843	582 846	38 651	2015
2016	33 300	1 731	576 369	...	2016
2017	33 601	1 623	545 349	...	2017
2018	33 234	1 430	475 303	...	2018
2019	32 954	1 624	535 324	...	2019
<b>2020</b>	<b>31 598</b>	<b>1 336</b>	<b>422 116</b>	<b>38 608</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	274	Seoul
부산	7	398	28	441	Busan
대구	52	1 244	647	1 149	Daegu
인천	21	297	63	161	Incheon
광주	3	692	20	198	Gwangju
대전	11	106	11	275	Daejeon
울산	27	223	61	455	Ulsan
세종	1	-	-	130	Sejong
경기	353	443	1 563	1 856	Gyeonggi
강원	1 124	731	8 215	1 927	Gangwon
충북	3 645	1 165	42 477	4 033	Chungbuk
충남	1 297	1 322	17 147	1 854	Chungnam
전북	2 449	931	22 804	2 162	Jeonbuk
전남	562	524	2 944	688	Jeonnam
경북	18 705	1 486	277 942	19 133	Gyeongbuk
경남	3 340	1 443	48 194	3 867	Gyeongnam
제주	1	-	-	5	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## VI. Agricultural Insurance Basic Statistics

### 1. Overall of Crop Insurance

#### 1-2. 배(Pear)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	16 239	1 896	307 820	22 589	2010
2011	15 081	1 926	290 494	...	2011
2012	14 353	1 203	172 599	...	2012
2013	13 740	2 054	282 212	...	2013
2014	13 127	2 306	302 731	...	2014
2015	12 664	2 061	260 975	15 229	2015
2016	11 164	2 132	238 014	...	2016
2017	10 861	2 447	265 757	...	2017
2018	10 303	1 972	203 166	...	2018
2019	9 615	2 088	200 732	...	2019
<b>2020</b>	<b>9 091</b>	<b>1 458</b>	<b>132 580</b>	<b>11 898</b>	<b>2020</b>
서울	16	1 444	231	173	Seoul
부산	26	1 254	332	218	Busan
대구	14	762	110	193	Daegu
인천	126	1 473	1 856	159	Incheon
광주	15	1 337	200	214	Gwangju
대전	97	1 287	1 244	220	Daejeon
울산	293	463	1 355	634	Ulsan
세종	113	1 138	1 287	293	Sejong
경기	1 921	1 367	26 255	2 046	Gyeonggi
강원	140	845	1 185	528	Gangwon
충북	315	1 321	4 157	428	Chungbuk
충남	1 956	2 132	41 710	1 678	Chungnam
전북	532	2 094	11 145	479	Jeonbuk
전남	2 143	1 297	27 788	1 907	Jeonnam
경북	1 081	999	10 796	1 673	Gyeongbuk
경남	303	966	2 924	1 053	Gyeongnam
제주	0	1 197	6	2	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-3. 단감(Sweet Persimmon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	15 244	1 011	154 165	28 443	2010
2011	14 299	1 067	152 521	...	2011
2012	13 390	1 176	157 409	...	2012
2013	12 905	1 125	145 128	...	2013
2014	12 451	1 409	175 405	...	2014
2015	11 849	1 333	157 990	25 095	2015
2016	10 002	1 240	124 020	...	2016
2017	9 586	1 193	114 330	...	2017
2018	9 108	1 146	104 362	...	2018
2019	8 639	1 114	96 271	...	2019
<b>2020</b>	<b>8 404</b>	<b>1 063</b>	<b>89 354</b>	<b>28 322</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	136	Seoul
부산	27	119	32	1 066	Busan
대구	27	974	258	1 339	Daegu
인천	2	407	8	132	Incheon
광주	141	737	1 041	1 443	Gwangju
대전	10	127	13	372	Daejeon
울산	205	1 096	2 247	1 436	Ulsan
세종	-	-	-	61	Sejong
경기	9	1 043	91	531	Gyeonggi
강원	2	391	9	477	Gangwon
충북	2	691	12	217	Chungbuk
충남	125	662	827	574	Chungnam
전북	82	634	519	968	Jeonbuk
전남	2 351	864	20 320	7 303	Jeonnam
경북	468	718	3 358	2 387	Gyeongbuk
경남	4 819	1 251	60 307	9 752	Gyeongnam
제주	135	231	312	128	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-4. 떫은감(Astringent Persimmon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	16 564	659	109 083	42 634	2010
2011	17 040	708	120 606	...	2011
2012	16 874	765	129 052	...	2012
2013	16 248	738	119 921	...	2013
2014	15 537	987	153 414	...	2014
2015	15 185	958	145 536	42 729	2015
2016	15 058	1 078	162 368	...	2016
2017	15 164	1 214	184 052	...	2017
2018	14 810	1 071	158 668	...	2018
2019	14 361	1 132	162 603	...	2019
<b>2020</b>	<b>13 578</b>	<b>806</b>	<b>109 464</b>	<b>16 251</b>	<b>2020</b>
서울	1	1 269	8	119	Seoul
부산	49	645	315	223	Busan
대구	168	760	1 276	1 560	Daegu
인천	9	632	55	59	Incheon
광주	131	1 000	1 313	112	Gwangju
대전	35	297	104	225	Daejeon
울산	124	778	964	243	Ulsan
세종	2	297	5	89	Sejong
경기	38	1 140	428	800	Gyeonggi
강원	269	717	1 931	511	Gangwon
충북	668	510	3 403	952	Chungbuk
충남	317	1 059	3 353	263	Chungnam
전북	1 175	759	8 912	293	Jeonbuk
전남	2 853	565	16 119	430	Jeonnam
경북	5 484	1 000	54 836	9 137	Gyeongbuk
경남	2 257	728	16 439	1 228	Gyeongnam
제주	1	646	3	7	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-5. 감귤(Tangerine)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	21 143	2 908	614 871	21 818	2010
2011	21 424	3 009	644 631	...	2011
2012	21 362	3 062	654 031	...	2012
2013	21 334	3 072	655 284	...	2013
2014	21 338	3 222	687 516	...	2014
2015	21 265	3 009	639 892	18 988	2015
2016	21 682	2 813	609 832	...	2016
2017	21 587	2 767	597 294	...	2017
2018	21 572	2 879	621 154	...	2018
2019	21 180	2 974	629 785	...	2019
<b>2020</b>	<b>21 111</b>	<b>3 121</b>	<b>658 859</b>	<b>17 003</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	32	Seoul
부산	-	-	-	18	Busan
대구	-	-	-	4	Daegu
인천	-	-	-	1	Incheon
광주	-	-	-	5	Gwangju
대전	-	-	-	2	Daejeon
울산	-	-	-	6	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	9	981	85	40	Gyeonggi
강원	-	-	-	2	Gangwon
충북	2	-	-	4	Chungbuk
충남	21	460	98	6	Chungnam
전북	-	-	-	6	Jeonbuk
전남	62	966	600	140	Jeonnam
경북	20	179	36	7	Gyeongbuk
경남	6	19	1	114	Gyeongnam
제주	20 991	3 135	658 038	16 616	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-6. 복숭아(Peach)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	13 908	968	134 665	26 385	2010
2011	13 795	926	127 756	...	2011
2012	14 335	941	134 916	...	2012
2013	14 633	871	127 398	...	2013
2014	15 539	857	133 124	...	2014
2015	16 704	921	153 882	29 535	2015
2016	19 877	1 044	207 539	...	2016
2017	21 030	1 057	222 284	...	2017
2018	21 087	981	206 889	...	2018
2019	20 636	1 019	210 345	...	2019
<b>2020</b>	<b>20 450</b>	<b>924</b>	<b>189 057</b>	<b>32 621</b>	<b>2020</b>
서울	0	35	0	172	Seoul
부산	11	631	67	243	Busan
대구	209	1 121	2 346	1 977	Daegu
인천	20	554	113	98	Incheon
광주	76	788	602	257	Gwangju
대전	58	937	540	464	Daejeon
울산	23	486	113	266	Ulsan
세종	400	653	2 607	734	Sejong
경기	978	741	7 247	1 867	Gyeonggi
강원	584	660	3 851	1 298	Gangwon
충북	5 354	842	45 073	5 612	Chungbuk
충남	370	756	2 799	775	Chungnam
전북	1 309	1 057	13 838	1 527	Jeonbuk
전남	788	723	5 702	1 360	Jeonnam
경북	9 764	1 008	98 440	14 454	Gyeongbuk
경남	487	1 173	5 716	1 498	Gyeongnam
제주	19	16	3	19	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-7. 포도(Grape)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	17 572	1 463	257 128	31 223	2010
2011	17 445	1 299	226 590	...	2011
2012	17 181	1 369	235 181	...	2012
2013	16 931	1 298	219 680	...	2013
2014	16 348	1 401	228 971	...	2014
2015	15 397	1 453	223 695	25 035	2015
2016	14 946	1 534	229 284	...	2016
2017	13 107	1 452	190 265	...	2017
2018	12 795	1 371	175 399	...	2018
2019	12 676	1 311	166 159	...	2019
<b>2020</b>	<b>13 185</b>	<b>1 258</b>	<b>165 902</b>	<b>18 993</b>	<b>2020</b>
서울	1	392	3	95	Seoul
부산	2	1 274	19	54	Busan
대구	99	590	583	879	Daegu
인천	96	1 765	1 690	384	Incheon
광주	17	229	39	108	Gwangju
대전	134	1 494	1 998	254	Daejeon
울산	6	135	8	101	Ulsan
세종	64	1 271	817	86	Sejong
경기	1 675	1 749	29 299	2 802	Gyeonggi
강원	265	953	2 530	364	Gangwon
충북	1 158	1 392	16 120	1 693	Chungbuk
충남	818	821	6 713	1 048	Chungnam
전북	1 017	935	9 505	725	Jeonbuk
전남	271	917	2 482	285	Jeonnam
경북	7 202	1 250	90 022	9 496	Gyeongbuk
경남	359	1 133	4 070	616	Gyeongnam
제주	1	680	4	3	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-8. 자두(Plum)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	5 870	1 071	62 892	16 107	2010
2011	5 724	1 003	57 440	...	2011
2012	5 714	1 000	57 137	...	2012
2013	5 656	992	56 101	...	2013
2014	5 662	1 032	58 408	...	2014
2015	5 920	1 145	67 810	15 222	2015
2016	7 033	1 121	78 857	...	2016
2017	7 324	857	62 778	...	2017
2018	7 266	740	53 794	...	2018
2019	7 100	720	51 087	...	2019
<b>2020</b>	<b>7 315</b>	<b>684</b>	<b>50 028</b>	<b>27 726</b>	<b>2020</b>
서울	0	446	0	352	Seoul
부산	6	868	49	1 134	Busan
대구	148	653	967	1 319	Daegu
인천	26	273	72	272	Incheon
광주	5	47	2	611	Gwangju
대전	22	956	211	837	Daejeon
울산	11	440	47	914	Ulsan
세종	4	651	26	198	Sejong
경기	58	207	120	2 577	Gyeonggi
강원	80	522	417	687	Gangwon
충북	487	450	2 190	851	Chungbuk
충남	31	348	109	1 113	Chungnam
전북	77	287	221	1 085	Jeonbuk
전남	78	303	237	8 213	Jeonnam
경북	5 997	717	42 978	1 957	Gyeongbuk
경남	285	837	2 382	5 420	Gyeongnam
제주	-	-	-	186	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-9. 매실(Japanese Apricot)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 453	851	37 905	31 970	2010
2011	4 616	850	39 233	...	2011
2012	4 705	788	37 069	...	2012
2013	5 537	811	44 883	...	2013
2014	5 700	862	49 150	...	2014
2015	5 774	714	41 246	36 541	2015
2016	6 103	638	38 905	...	2016
2017	6 072	603	36 617	...	2017
2018	5 903	586	34 588	...	2018
2019	9 385	498	46 723	...	2019
<b>2020</b>	<b>8 487</b>	<b>473</b>	<b>40 122</b>	<b>3 123</b>	<b>2020</b>
서울	2	97	2	41	Seoul
부산	124	306	380	75	Busan
대구	95	543	518	525	Daegu
인천	103	619	635	20	Incheon
광주	81	503	409	45	Gwangju
대전	109	724	789	53	Daejeon
울산	149	797	1 186	116	Ulsan
세종	42	324	136	21	Sejong
경기	780	315	2 457	239	Gyeonggi
강원	158	400	633	82	Gangwon
충북	234	415	970	94	Chungbuk
충남	416	451	1 878	83	Chungnam
전북	555	436	2 420	76	Jeonbuk
전남	3 479	424	14 739	171	Jeonnam
경북	613	394	2 414	1 085	Gyeongbuk
경남	1 403	698	9 794	393	Gyeongnam
제주	143	532	761	4	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-10. 참다래(Kiwi Fruit)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 122	2 010	22 555	...	2010
2011	1 169	1 936	22 624	...	2011
2012	1 162	1 742	20 232	...	2012
2013	1 192	1 631	19 442	...	2013
2014	1 218	1 964	23 933	...	2014
2015	1 261	1 993	25 132	4 403	2015
2016	1 312	1 636	21 457	4 473	2016
2017	1 321	1 776	23 468	4 594	2017
2018	1 293	1 630	21 075	4 614	2018
2019	1 303	1 801	23 476	4 658	2019
<b>2020</b>	<b>1 274</b>	<b>1 586</b>	<b>20 203</b>	<b>4 772</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	0	800	1	82	Busan
대구	-	-	-	12	Daegu
인천	-	-	-	7	Incheon
광주	0	13 103	38	6	Gwangju
대전	-	-	-	4	Daejeon
울산	19	1 280	247	88	Ulsan
세종	-	-	-	4	Sejong
경기	0	100	0	35	Gyeonggi
강원	1	724	6	62	Gangwon
충북	1	1 509	8	16	Chungbuk
충남	-	-	-	32	Chungnam
전북	13	347	45	42	Jeonbuk
전남	536	1 238	6 635	1 744	Jeonnam
경북	2	441	10	117	Gyeongbuk
경남	378	1 166	4 408	1 805	Gyeongnam
제주	324	2 718	8 807	716	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 과실생산량 행정조사, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Administration Investigation of Fruit Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-11. 무화과(Fig)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	541	1 311	7 090	...	2010
2011	488	1 268	6 188	...	2011
2012	538	675	3 626	...	2012
2013	596	1 083	6 457	...	2013
2014	699	1 173	8 195	...	2014
2015	725	1 240	8 983	5 096	2015
2016	739	1 228	9 077	5 616	2016
2017	719	1 240	8 914	6 234	2017
2018	703	1 191	8 372	6 340	2018
2019	762	954	7 269	6 516	2019
<b>2020</b>	<b>805</b>	<b>969</b>	<b>7 796</b>	<b>6 711</b>	<b>2020</b>
서울	0	480	0	6	Seoul
부산	1	317	2	287	Busan
대구	2	143	3	32	Daegu
인천	-	-	-	13	Incheon
광주	-	-	-	58	Gwangju
대전	-	-	-	15	Daejeon
울산	3	935	29	256	Ulsan
세종	2	576	10	18	Sejong
경기	1	608	8	121	Gyeonggi
강원	0	1 100	2	27	Gangwon
충북	0	1 900	4	10	Chungbuk
충남	3	779	26	93	Chungnam
전북	2	2 858	54	51	Jeonbuk
전남	765	962	7 353	3 728	Jeonnam
경북	3	2 090	61	174	Gyeongbuk
경남	17	1 015	172	1 540	Gyeongnam
제주	6	1 210	73	282	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 과실생산량 행정조사, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Administration Investigation of Fruit Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-12. 유자(Citron)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	...	...	...	...	2010
2011	...	...	...	...	2011
2012	...	...	...	...	2012
2013	...	...	...	...	2013
2014	995	938	9 326	...	2014
2015	1 063	1 047	11 126	6 742	2015
2016	1 047	1 079	11 294	6 823	2016
2017	895	798	7 142	6 807	2017
2018	826	632	5 221	6 709	2018
2019	792	704	5 578	6 723	2019
<b>2020</b>	<b>960</b>	<b>1 102</b>	<b>10 581</b>	<b>6 822</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	0	0	0	45	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	1	Gyeonggi
강원	-	-	-	1	Gangwon
충북	0	0	0	2	Chungbuk
충남	-	-	-	-	Chungnam
전북	-	-	-	1	Jeonbuk
전남	804	1 154	9 277	4 088	Jeonnam
경북	-	-	-	3	Gyeongbuk
경남	156	838	1 304	2 641	Gyeongnam
제주	-	-	-	39	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 과실생산량 행정조사, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Administration Investigation of Fruit Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-13. 살구(Apricot)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	...	...	...	2 404	2010
2011	...	...	...	...	2011
2012	...	...	...	...	2012
2013	113	717	811	...	2013
2014	122	831	1 015	...	2014
2015	139	842	1 173	2 644	2015
2016	149	883	1 318	...	2016
2017	157	905	1 422	...	2017
2018	157	823	1 293	...	2018
2019	182	763	1 388	...	2019
<b>2020</b>	<b>219</b>	<b>689</b>	<b>1 508</b>	<b>9 276</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	151	Seoul
부산	0	0	0	246	Busan
대구	27	725	194	309	Daegu
인천	-	-	-	110	Incheon
광주	0	460	1	153	Gwangju
대전	-	-	-	290	Daejeon
울산	-	-	-	268	Ulsan
세종	-	-	-	95	Sejong
경기	0	180	0	1 356	Gyeonggi
강원	0	647	2	631	Gangwon
충북	13	303	39	748	Chungbuk
충남	1	530	5	817	Chungnam
전북	1	429	3	1 102	Jeonbuk
전남	8	1 402	115	731	Jeonnam
경북	144	676	972	874	Gyeongbuk
경남	25	710	176	1 238	Gyeongnam
제주	-	-	-	157	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 과실생산량 행정조사, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Administration Investigation of Fruit Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-14. 벼(Rice)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	886 516	483	4 281 729	777 467	2010
2011	850 798	482	4 103 135	...	2011
2012	846 870	460	3 894 453	...	2012
2013	831 355	495	4 113 598	...	2013
2014	814 334	506	4 123 503	...	2014
2015	797 957	527	4 206 741	635 364	2015
2016	777 872	525	4 081 738	...	2016
2017	754 339	512	3 864 730	...	2017
2018	737 408	510	3 763 340	...	2018
2019	729 585	499	3 643 118	...	2019
<b>2020</b>	<b>726 179</b>	<b>470</b>	<b>3 411 637</b>	<b>536 299</b>	<b>2020</b>
서울	121	451	548	2 287	Seoul
부산	2 307	434	10 005	3 819	Busan
대구	2 919	472	13 769	8 351	Daegu
인천	10 375	469	48 660	7 112	Incheon
광주	4 966	445	22 085	9 213	Gwangju
대전	945	465	4 394	4 388	Daejeon
울산	3 907	443	17 319	7 044	Ulsan
세종	3 891	494	19 222	4 019	Sejong
경기	75 127	451	338 850	60 950	Gyeonggi
강원	28 405	436	123 959	22 339	Gangwon
충북	32 745	477	156 301	31 313	Chungbuk
충남	131 279	502	659 292	82 756	Chungnam
전북	110 875	488	540 804	58 024	Jeonbuk
전남	156 026	429	668 804	83 728	Jeonnam
경북	97 255	495	481 733	84 728	Gyeongbuk
경남	65 028	470	305 874	66 206	Gyeongnam
제주	8	225	18	22	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-15. 밀(Wheat)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	12 548	312	39 116	...	2010
2011	13 044	335	43 677	...	2011
2012	9 467	391	37 014	...	2012
2013	7 373	259	19 061	...	2013
2014	7 180	326	23 409	...	2014
2015	10 076	262	26 433	6 577	2015
2016	10 440	371	38 705	8 290	2016
2017	9 283	403	37 425	8 759	2017
2018	6 600	391	25 788	8 551	2018
2019	3 736	402	15 024	6 950	2019
<b>2020</b>	<b>5 222</b>	<b>325</b>	<b>16 985</b>	<b>7 041</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	6	Busan
대구	-	-	-	21	Daegu
인천	4	252	11	4	Incheon
광주	453	339	1 537	922	Gwangju
대전	-	-	-	9	Daejeon
울산	-	-	-	12	Ulsan
세종	-	-	-	11	Sejong
경기	-	252	-	70	Gyeonggi
강원	-	243	1	114	Gangwon
충북	-	-	-	80	Chungbuk
충남	46	288	132	313	Chungnam
전북	1 355	425	5 759	1 206	Jeonbuk
전남	2 337	247	5 773	2 533	Jeonnam
경북	66	326	215	321	Gyeongbuk
경남	908	391	3 552	1 404	Gyeongnam
제주	53	10	5	15	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-16-1. 감자(Potato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	24 913	2 475	616 707	226 109	2010
2011	26 804	2 321	622 202	...	2011
2012	24 930	2 437	607 534	...	2012
2013	27 430	2 652	727 438	...	2013
2014	21 472	2 750	590 532	...	2014
2015	20 234	2 658	537 738	199 137	2015
2016	22 000	2 526	555 670	...	2016
2017	20 974	2 225	466 755	...	2017
2018	23 402	2 342	548 065	...	2018
2019	26 829	2 573	690 419	...	2019
<b>2020</b>	<b>23 601</b>	<b>2 344</b>	<b>553 194</b>	<b>164 145</b>	<b>2020</b>
서울	7	2 460	180	2 313	Seoul
부산	100	1 475	1 468	2 159	Busan
대구	87	2 297	2 002	2 884	Daegu
인천	177	2 110	3 739	3 942	Incheon
광주	42	1 842	769	1 449	Gwangju
대전	51	2 157	1 100	2 821	Daejeon
울산	69	2 012	1 380	4 749	Ulsan
세종	73	1 617	1 187	1 231	Sejong
경기	1 691	2 450	41 430	38 062	Gyeonggi
강원	5 253	3 154	165 702	25 883	Gangwon
충북	1 282	2 322	29 751	10 781	Chungbuk
충남	2 159	2 342	50 561	17 969	Chungnam
전북	2 226	1 960	43 611	8 974	Jeonbuk
전남	2 788	2 095	58 409	10 365	Jeonnam
경북	3 270	2 111	69 027	14 557	Gyeongbuk
경남	2 761	1 839	50 779	15 006	Gyeongnam
제주	1 565	2 051	32 099	1 000	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-16-2. 가을감자(Fall White Potato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 810	1 739	83 652	...	2010
2011	3 894	1 789	69 674	...	2011
2012	3 713	1 716	63 730	...	2012
2013	2 702	1 676	45 289	...	2013
2014	2 901	1 713	49 690	...	2014
2015	2 286	1 685	38 508	...	2015
2016	3 162	1 267	40 073	...	2016
2017	2 787	1 663	46 342	...	2017
2018	4 121	1 723	71 010	...	2018
2019	4 835	1 754	84 794	...	2019
<b>2020</b>	<b>3 872</b>	<b>1 483</b>	<b>57 405</b>	...	<b>2020</b>
서울	-	1 327	3	...	Seoul
부산	56	944	529	...	Busan
대구	3	1 372	36	...	Daegu
인천	4	294	11	...	Incheon
광주	-	1 403	2	...	Gwangju
대전	6	1 807	103	...	Daejeon
울산	1	951	12	...	Ulsan
세종	27	1 370	366	...	Sejong
경기	51	1 327	671	...	Gyeonggi
강원	64	2 331	1 488	...	Gangwon
충북	12	1 439	169	...	Chungbuk
충남	158	1 598	2 519	...	Chungnam
전북	1 120	1 645	18 428	...	Jeonbuk
전남	457	1 270	5 806	...	Jeonnam
경북	173	1 644	2 842	...	Gyeongbuk
경남	818	1 406	11 503	...	Gyeongnam
제주	922	1 401	12 917	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-16-3. 고랭지감자(Highland White Potato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 801	3 668	139 423	...	2010
2011	3 784	2 509	94 944	...	2011
2012	3 793	3 332	126 371	...	2012
2013	3 751	2 963	111 125	...	2013
2014	2 975	3 647	108 500	...	2014
2015	3 403	3 875	131 867	...	2015
2016	3 579	3 407	121 927	...	2016
2017	3 244	3 048	98 895	...	2017
2018	3 462	2 652	91 811	...	2018
2019	3 844	3 634	139 676	...	2019
<b>2020</b>	<b>3 389</b>	<b>3 524</b>	<b>119 440</b>	...	<b>2020</b>
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	-	-	...	Busan
대구	-	-	-	...	Daegu
인천	-	-	-	...	Incheon
광주	-	-	-	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	-	-	-	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	-	-	-	...	Gyeonggi
강원	3 361	3 528	118 595	...	Gangwon
충북	-	-	-	...	Chungbuk
충남	-	-	-	...	Chungnam
전북	-	-	-	...	Jeonbuk
전남	-	-	-	...	Jeonnam
경북	28	2 983	845	...	Gyeongbuk
경남	-	-	-	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-16-4. 봄감자(Spring White Potato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	16 302	2 415	393 632	...	2010
2011	19 126	2 392	457 584	...	2011
2012	17 424	2 396	417 433	...	2012
2013	20 977	2 722	571 024	...	2013
2014	15 596	2 772	432 342	...	2014
2015	14 545	2 526	367 363	...	2015
2016	15 259	2 580	393 670	...	2016
2017	14 943	2 152	321 518	...	2017
2018	15 819	2 435	385 244	...	2018
2019	18 150	2 567	465 948	...	2019
<b>2020</b>	<b>16 342</b>	<b>2 303</b>	<b>376 349</b>	...	<b>2020</b>
서울	7	2 485	177	...	Seoul
부산	44	2 158	939	...	Busan
대구	85	2 325	1 966	...	Daegu
인천	174	2 148	3 728	...	Incheon
광주	42	1 843	767	...	Gwangju
대전	45	2 199	997	...	Daejeon
울산	67	2 033	1 368	...	Ulsan
세종	47	1 759	821	...	Sejong
경기	1 641	2 485	40 759	...	Gyeonggi
강원	1 828	2 496	45 619	...	Gangwon
충북	1 270	2 330	29 582	...	Chungbuk
충남	2 001	2 401	48 042	...	Chungnam
전북	1 105	2 278	25 183	...	Jeonbuk
전남	2 331	2 257	52 603	...	Jeonnam
경북	3 069	2 129	65 340	...	Gyeongbuk
경남	1 943	2 022	39 276	...	Gyeongnam
제주	643	2 983	19 182	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-17. 고구마(Sweet Potato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	19 200	1 557	298 930	285 228	2010
2011	18 040	1 415	255 284	...	2011
2012	22 997	1 490	342 668	...	2012
2013	22 207	1 484	329 516	...	2013
2014	20 515	1 570	322 071	...	2014
2015	19 357	1 522	294 655	249 540	2015
2016	23 151	1 474	341 225	...	2016
2017	21 684	1 499	324 960	...	2017
2018	20 948	1 457	305 304	...	2018
2019	21 941	1 679	368 324	...	2019
<b>2020</b>	<b>22 261</b>	<b>1 482</b>	<b>329 927</b>	<b>214 193</b>	<b>2020</b>
서울	6	400	23	3 102	Seoul
부산	51	676	348	2 808	Busan
대구	70	637	448	4 247	Daegu
인천	869	1 532	13 313	6 676	Incheon
광주	82	1 402	1 147	3 045	Gwangju
대전	71	1 397	993	3 814	Daejeon
울산	129	565	728	5 575	Ulsan
세종	63	984	617	1 989	Sejong
경기	3 586	1 290	46 264	44 545	Gyeonggi
강원	551	1 425	7 850	15 641	Gangwon
충북	1 663	1 144	19 025	15 104	Chungbuk
충남	3 164	1 285	40 652	27 938	Chungnam
전북	3 539	1 690	59 804	15 683	Jeonbuk
전남	5 640	1 731	97 635	20 653	Jeonnam
경북	1 500	1 412	21 186	19 915	Gyeongbuk
경남	1 209	1 558	18 840	22 968	Gyeongnam
제주	68	1 539	1 054	490	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-18. 옥수수(Corn)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	15 528	479	74 339	127 299	2010
2011	15 823	465	73 612	...	2011
2012	17 001	489	83 210	...	2012
2013	15 905	506	80 465	...	2013
2014	15 839	518	82 008	...	2014
2015	15 356	510	78 243	117 421	2015
2016	15 183	485	73 681	...	2016
2017	15 074	482	72 587	...	2017
2018	15 472	504	78 012	...	2018
2019	14 840	514	76 336	...	2019
<b>2020</b>	<b>15 633</b>	<b>587</b>	<b>91 766</b>	<b>107 134</b>	<b>2020</b>
서울	2	656	13	1 522	Seoul
부산	52	481	251	1 269	Busan
대구	21	367	77	1 247	Daegu
인천	93	483	449	1 363	Incheon
광주	24	146	35	770	Gwangju
대전	33	339	113	1 471	Daejeon
울산	113	434	490	2 936	Ulsan
세종	64	324	209	815	Sejong
경기	1 112	656	7 293	20 931	Gyeonggi
강원	5 306	544	28 863	31 650	Gangwon
충북	2 937	727	21 350	10 988	Chungbuk
충남	501	273	1 368	6 287	Chungnam
전북	793	300	2 378	4 709	Jeonbuk
전남	2 167	438	9 493	7 182	Jeonnam
경북	899	491	4 414	6 295	Gyeongbuk
경남	968	1 345	13 019	7 424	Gyeongnam
제주	548	356	1 951	275	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-19. 콩(Bean)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	71 422	147	105 345	444 645	2010
2011	77 849	166	129 394	...	2011
2012	80 842	152	122 519	...	2012
2013	80 031	193	154 067	...	2013
2014	74 652	187	139 267	...	2014
2015	56 666	183	103 504	367 052	2015
2016	49 014	154	75 448	...	2016
2017	45 556	188	85 644	...	2017
2018	50 638	177	89 410	...	2018
2019	58 537	180	105 340	...	2019
<b>2020</b>	<b>55 008</b>	<b>147</b>	<b>80 927</b>	<b>252 904</b>	<b>2020</b>
서울	1	125	2	1 995	Seoul
부산	43	128	55	1 382	Busan
대구	84	119	100	3 547	Daegu
인천	201	152	305	3 441	Incheon
광주	111	141	157	2 705	Gwangju
대전	40	132	53	2 779	Daejeon
울산	111	147	164	2 770	Ulsan
세종	182	128	233	2 181	Sejong
경기	5 147	125	6 426	36 716	Gyeonggi
강원	4 608	165	7 602	18 972	Gangwon
충북	6 605	182	12 049	19 743	Chungbuk
충남	5 412	151	8 182	39 515	Chungnam
전북	10 439	134	14 026	22 210	Jeonbuk
전남	6 660	124	8 282	34 143	Jeonnam
경북	8 867	169	14 988	32 995	Gyeongbuk
경남	2 902	154	4 473	24 792	Gyeongnam
제주	3 595	107	3 830	3 018	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-20. 메밀(Buckwheat)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 106	93	1 954	...	2010
2011	2 446	97	2 370	...	2011
2012	3 089	81	2 512	...	2012
2013	2 392	80	1 923	...	2013
2014	2 095	92	1 934	...	2014
2015	2 710	95	2 585	6 054	2015
2016	3 177	60	1 892	6 002	2016
2017	2 272	74	1 683	6 373	2017
2018	2 928	99	2 908	6 358	2018
2019	2 330	116	2 705	6 199	2019
<b>2020</b>	<b>1 599</b>	<b>97</b>	<b>1 549</b>	<b>6 184</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	141	-	10	Busan
대구	1	161	2	83	Daegu
인천	-	154	-	106	Incheon
광주	10	502	49	59	Gwangju
대전	-	97	-	14	Daejeon
울산	-	84	-	98	Ulsan
세종	-	-	-	7	Sejong
경기	3	154	5	369	Gyeonggi
강원	149	77	115	776	Gangwon
충북	16	110	18	346	Chungbuk
충남	1	157	2	161	Chungnam
전북	124	121	150	370	Jeonbuk
전남	337	79	266	713	Jeonnam
경북	183	161	294	1 401	Gyeongbuk
경남	47	141	66	1 039	Gyeongnam
제주	728	80	582	632	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-21. 조사료용 벼(Forage Rice)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	...	...	...	...	2010
2011	...	...	...	...	2011
2012	...	...	...	...	2012
2013	...	...	...	...	2013
2014	...	...	...	...	2014
2015	...	...	...	...	2015
2016	...	...	...	...	2016
2017	...	...	...	...	2017
2018	925	...	...	774	2018
2019	1 489	...	...	1 201	2019
<b>2020</b>	<b>1 659</b>	...	...	<b>1 269</b>	<b>2020</b>
서울	-	...	...	-	Seoul
부산	-	...	...	-	Busan
대구	-	...	...	-	Daegu
인천	4	...	...	4	Incheon
광주	-	...	...	-	Gwangju
대전	-	...	...	-	Daejeon
울산	-	...	...	-	Ulsan
세종	3	...	...	5	Sejong
경기	74	...	...	42	Gyeonggi
강원	6	...	...	7	Gangwon
충북	41	...	...	58	Chungbuk
충남	365	...	...	188	Chungnam
전북	152	...	...	152	Jeonbuk
전남	886	...	...	578	Jeonnam
경북	55	...	...	96	Gyeongbuk
경남	74	...	...	139	Gyeongnam
제주	-	...	...	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

### 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

#### 1-22. 사료용옥수수(Forage Corn)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	...	...	...	...	2010
2011	...	...	...	...	2011
2012	...	...	...	...	2012
2013	...	...	...	...	2013
2014	...	...	...	...	2014
2015	...	...	...	...	2015
2016	...	...	...	...	2016
2017	630	...	...	1 455	2017
2018	1 714	...	...	3 161	2018
2019	2 461	...	...	4 560	2019
<b>2020</b>	<b>2 922</b>	...	...	<b>5 645</b>	<b>2020</b>
서울	-	...	...	-	Seoul
부산	-	...	...	-	Busan
대구	1	...	...	2	Daegu
인천	0	...	...	1	Incheon
광주	0	...	...	3	Gwangju
대전	0	...	...	1	Daejeon
울산	101	...	...	387	Ulsan
세종	12	...	...	42	Sejong
경기	364	...	...	687	Gyeonggi
강원	279	...	...	517	Gangwon
충북	381	...	...	709	Chungbuk
충남	253	...	...	323	Chungnam
전북	304	...	...	611	Jeonbuk
전남	789	...	...	1 271	Jeonnam
경북	306	...	...	768	Gyeongbuk
경남	131	...	...	321	Gyeongnam
제주	1	...	...	2	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

### 1-23. 팥(Red Bean)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 238	108	4 561	83 022	2010
2011	3 650	107	3 896	...	2011
2012	4 585	100	4 563	...	2012
2013	7 110	107	7 628	...	2013
2014	6 004	120	7 205	...	2014
2015	4 883	109	5 335	71 829	2015
2016	3 505	115	4 028	...	2016
2017	4 386	114	5 001	...	2017
2018	4 775	118	5 640	...	2018
2019	5 893	121	7 102	...	2019
<b>2020</b>	<b>4 932</b>	<b>118</b>	<b>5 809</b>	<b>43 820</b>	<b>2020</b>
서울	0	114	0	337	Seoul
부산	5	126	7	377	Busan
대구	2	140	2	661	Daegu
인천	15	126	19	563	Incheon
광주	22	183	41	655	Gwangju
대전	5	66	3	365	Daejeon
울산	15	69	10	957	Ulsan
세종	2	109	2	238	Sejong
경기	229	114	261	5 125	Gyeonggi
강원	936	117	1 095	3 432	Gangwon
충북	200	124	248	2 078	Chungbuk
충남	317	116	367	5 526	Chungnam
전북	625	128	799	4 038	Jeonbuk
전남	1 610	98	1 577	10 169	Jeonnam
경북	642	156	1 002	4 350	Gyeongbuk
경남	268	126	337	4 854	Gyeongnam
제주	39	100	39	95	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-24. 보리(Barley)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	5 197	406	21 090	...	2010
2011	4 591	428	19 652	...	2011
2012	4 750	416	19 746	...	2012
2013	7 540	414	31 235	...	2013
2014	7 974	469	37 388	...	2014
2015	8 258	373	30 775	8 893	2015
2016	8 806	332	29 265	9 834	2016
2017	8 523	420	35 817	9 624	2017
2018	11 999	365	43 757	10 871	2018
2019	9 985	502	50 082	10 711	2019
<b>2020</b>	<b>7 310</b>	<b>437</b>	<b>31 960</b>	<b>11 161</b>	<b>2020</b>
서울	-	282	-	-	Seoul
부산	1	411	4	21	Busan
대구	315	416	1 312	798	Daegu
인천	7	282	19	42	Incheon
광주	-	-	-	13	Gwangju
대전	-	-	-	15	Daejeon
울산	1	411	3	114	Ulsan
세종	-	-	-	25	Sejong
경기	28	282	78	278	Gyeonggi
강원	172	382	658	465	Gangwon
충북	86	398	344	497	Chungbuk
충남	21	372	79	548	Chungnam
전북	3 426	476	16 291	2 993	Jeonbuk
전남	71	476	336	214	Jeonnam
경북	948	386	3 658	1 922	Gyeongbuk
경남	2 234	411	9 179	3 172	Gyeongnam
제주	-	-	-	44	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-25. 양파(Onion)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	22 113	6 384	1 411 646	51 483	2010
2011	22 976	6 616	1 520 016	...	2011
2012	20 965	5 703	1 195 737	...	2012
2013	20 036	6 458	1 294 009	...	2013
2014	23 911	6 649	1 589 957	...	2014
2015	18 015	6 072	1 093 932	54 844	2015
2016	19 896	6 528	1 298 749	...	2016
2017	19 538	5 858	1 144 493	...	2017
2018	26 425	5 756	1 520 969	...	2018
2019	21 777	7 322	1 594 450	...	2019
<b>2020</b>	<b>14 674</b>	<b>7 962</b>	<b>1 168 226</b>	<b>46 016</b>	<b>2020</b>
서울	-	5 942	12	155	Seoul
부산	13	7 788	988	1 246	Busan
대구	356	8 950	31 861	1 016	Daegu
인천	24	6 595	1 563	587	Incheon
광주	34	7 541	2 591	686	Gwangju
대전	2	6 614	119	402	Daejeon
울산	28	6 008	1 657	1 777	Ulsan
세종	5	6 614	303	148	Sejong
경기	345	5 942	20 525	3 176	Gyeonggi
강원	76	5 864	4 455	787	Gangwon
충북	68	4 790	3 275	504	Chungbuk
충남	693	6 620	45 885	4 620	Chungnam
전북	1 142	7 896	90 175	4 988	Jeonbuk
전남	5 743	7 883	452 737	12 908	Jeonnam
경북	2 365	8 098	191 509	5 041	Gyeongbuk
경남	2 825	8 783	248 082	7 194	Gyeongnam
제주	955	7 594	72 489	781	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-26. 고추(Red Chili)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	44 584	214	95 391	315 487	2010
2011	42 574	181	77 110	...	2011
2012	45 459	229	104 146	...	2012
2013	45 360	260	117 816	...	2013
2014	36 120	236	85 068	...	2014
2015	34 514	283	97 697	303 658	2015
2016	32 181	266	85 459	...	2016
2017	28 337	197	55 714	...	2017
2018	28 824	248	71 509	...	2018
2019	31 644	248	78 437	...	2019
<b>2020</b>	<b>31 146</b>	<b>193</b>	<b>60 076</b>	<b>261 889</b>	<b>2020</b>
서울	9	168	14	1 141	Seoul
부산	82	271	223	2 979	Busan
대구	98	201	196	4 567	Daegu
인천	362	203	737	4 511	Incheon
광주	110	201	221	2 571	Gwangju
대전	52	117	61	3 058	Daejeon
울산	184	259	475	3 977	Ulsan
세종	126	125	158	1 752	Sejong
경기	2 586	168	4 343	34 505	Gyeonggi
강원	2 251	203	4 578	22 999	Gangwon
충북	2 792	167	4 669	17 493	Chungbuk
충남	3 318	159	5 268	33 060	Chungnam
전북	4 320	175	7 573	28 858	Jeonbuk
전남	4 682	212	9 941	37 005	Jeonnam
경북	7 906	214	16 955	37 654	Gyeongbuk
경남	2 186	206	4 501	25 302	Gyeongnam
제주	82	198	163	457	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-27. 마늘(Garlic)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	22 414	1 212	271 560	132 756	2010
2011	24 035	1 227	295 002	...	2011
2012	28 278	1 199	339 113	...	2012
2013	29 352	1 405	412 250	...	2013
2014	25 062	1 412	353 761	...	2014
2015	20 638	1 290	266 272	122 730	2015
2016	20 759	1 327	275 549	...	2016
2017	24 864	1 221	303 578	...	2017
2018	28 351	1 170	331 741	...	2018
2019	27 689	1 400	387 671	...	2019
<b>2020</b>	<b>25 374</b>	<b>1 432</b>	<b>363 434</b>	<b>111 979</b>	<b>2020</b>
서울	1	1 020	6	329	Seoul
부산	31	1 200	372	1 731	Busan
대구	418	1 621	6 769	2 114	Daegu
인천	91	925	840	1 041	Incheon
광주	35	1 320	456	1 210	Gwangju
대전	21	1 032	215	1 162	Daejeon
울산	81	1 528	1 239	2 398	Ulsan
세종	47	776	368	474	Sejong
경기	1 020	1 087	11 087	9 944	Gyeonggi
강원	236	1 049	2 476	3 208	Gangwon
충북	780	912	7 111	4 315	Chungbuk
충남	2 806	1 337	37 532	19 978	Chungnam
전북	976	1 301	12 704	8 444	Jeonbuk
전남	5 326	1 322	70 437	22 531	Jeonnam
경북	5 117	1 623	83 020	10 376	Gyeongbuk
경남	6 266	1 556	97 511	20 242	Gyeongnam
제주	2 122	1 475	31 291	2 482	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-28. 양배추(Cabbage)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 524	5 585	252 685	...	2010
2011	6 767	5 445	368 486	...	2011
2012	5 867	5 163	302 909	...	2012
2013	6 016	5 220	314 022	...	2013
2014	7 342	5 172	379 706	...	2014
2015	6 425	4 952	318 168	...	2015
2016	6 765	5 013	339 107	...	2016
2017	6 854	4 828	330 886	...	2017
2018	7 906	4 701	371 651	...	2018
2019	6 980	4 702	328 198	...	2019
<b>2020</b>	<b>7 092</b>	<b>4 417</b>	<b>313 236</b>	<b>6 607</b>	<b>2020</b>
서울	-	4 612	3	30	Seoul
부산	29	2 908	843	115	Busan
대구	195	4 081	7 940	49	Daegu
인천	2	4 612	99	58	Incheon
광주	34	4 933	1 658	35	Gwangju
대전	-	2 832	10	26	Daejeon
울산	4	2 544	98	124	Ulsan
세종	6	2 832	183	11	Sejong
경기	87	4 612	4 010	517	Gyeonggi
강원	1 285	4 561	58 594	870	Gangwon
충북	203	4 240	8 628	207	Chungbuk
충남	332	2 832	9 396	598	Chungnam
전북	67	5 361	3 579	215	Jeonbuk
전남	2 304	4 933	113 644	1 265	Jeonnam
경북	243	4 466	10 855	288	Gyeongbuk
경남	70	2 544	1 779	245	Gyeongnam
제주	2 231	4 120	91 917	1 954	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"



### 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

#### 1-29. 브로콜리(Broccoli)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 639	1 693	27 742	...	2010
2011	1 737	1 192	20 706	...	2011
2012	1 545	1 416	21 871	...	2012
2013	1 692	1 540	26 065	...	2013
2014	1 903	1 273	24 232	...	2014
2015	1 918	1 266	24 288	4 218	2015
2016	1 992	1 554	30 950	4 369	2016
2017	2 126	1 216	25 847	4 583	2017
2018	2 014	1 246	25 101	4 609	2018
2019	1 980	1 246	22 500	4 670	2019
<b>2020</b>	<b>2 044</b>	<b>1 289</b>	<b>26 348</b>	<b>4 667</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	2	Seoul
부산	-	-	-	7	Busan
대구	-	-	-	2	Daegu
인천	-	-	-	1	Incheon
광주	-	-	-	1	Gwangju
대전	-	-	-	1	Daejeon
울산	-	-	-	6	Ulsan
세종	-	-	-	4	Sejong
경기	33	1 652	545	67	Gyeonggi
강원	245	868	2 123	811	Gangwon
충북	144	1 141	1 645	866	Chungbuk
충남	4	675	24	26	Chungnam
전북	12	1 196	141	134	Jeonbuk
전남	24	2 650	636	110	Jeonnam
경북	28	1 021	288	112	Gyeongbuk
경남	3	796	27	42	Gyeongnam
제주	1 551	1 349	20 919	2 477	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 농업경영체 등록자료

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-30-1. 무(Daikon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	20 890	4 768	995 981	98 450	2010
2011	27 532	5 184	1 427 270	...	2011
2012	20 742	4 942	1 025 111	...	2012
2013	22 137	5 417	1 199 198	...	2013
2014	19 936	6 284	1 252 812	...	2014
2015	19 090	6 320	1 206 513	83 760	2015
2016	18 409	5 319	979 231	...	2016
2017	21 891	5 133	1 123 578	...	2017
2018	22 427	5 327	1 194 716	...	2018
2019	18 953	5 734	1 086 683	...	2019
<b>2020</b>	<b>19 548</b>	<b>5 812</b>	<b>1 136 323</b>	<b>80 534</b>	<b>2020</b>
서울	6	4 526	255	740	Seoul
부산	56	9 070	5 120	2 419	Busan
대구	63	5 169	3 262	2 577	Daegu
인천	103	9 508	9 782	1 813	Incheon
광주	31	6 932	2 183	1 392	Gwangju
대전	19	6 655	1 289	1 688	Daejeon
울산	45	6 449	2 913	3 126	Ulsan
세종	19	6 508	1 260	608	Sejong
경기	1 677	5 436	91 142	18 117	Gyeonggi
강원	3 154	4 261	134 414	6 816	Gangwon
충북	894	4 476	40 013	2 740	Chungbuk
충남	1 330	5 180	68 890	8 645	Chungnam
전북	1 995	7 971	159 026	4 798	Jeonbuk
전남	1 636	6 732	110 154	7 186	Jeonnam
경북	1 502	3 595	54 000	7 072	Gyeongbuk
경남	521	5 436	28 346	8 333	Gyeongnam
제주	6 497	6 530	424 274	2 464	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-30-2. 고랭지무(Highland Daikon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 161	2 563	55 382	...	2010
2011	2 713	2 747	74 536	...	2011
2012	2 552	2 841	72 490	...	2012
2013	2 195	2 804	61 554	...	2013
2014	2 608	3 020	78 760	...	2014
2015	1 981	2 952	58 487	1 008	2015
2016	2 607	3 384	88 220	955	2016
2017	2 954	3 332	98 430	1 124	2017
2018	2 900	3 296	95 574	1 112	2018
2019	2 345	3 528	82 719	1 124	2019
<b>2020</b>	<b>2 791</b>	<b>4 067</b>	<b>113 554</b>	<b>1 163</b>	<b>2020</b>
서울	1	3 856	55	-	Seoul
부산	0	3 897	15	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	0	3 856	18	-	Incheon
광주	-	-	-	1	Gwangju
대전	0	5 401	5	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	17	3 856	642	2	Gyeonggi
강원	2 349	3 984	93 567	1 018	Gangwon
충북	1	3 856	46	5	Chungbuk
충남	21	5 401	1 155	-	Chungnam
전북	117	5 401	6 297	70	Jeonbuk
전남	182	5 401	9 814	1	Jeonnam
경북	103	1 868	1 933	59	Gyeongbuk
경남	0	3 897	7	3	Gyeongnam
제주	-	-	-	4	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-30-3. 월동무(Wintering Daikon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	7 473	6 333	473 230	...	2010
2011	9 748	7 354	716 854	...	2011
2012	6 826	7 324	499 956	...	2012
2013	7 532	8 483	638 902	...	2013
2014	11 453	7 954	910 998	...	2014
2015	11 246	7 904	888 876	53 174	2015
2016	10 514	6 322	664 662	49 873	2016
2017	12 277	6 104	749 462	46 335	2017
2018	13 659	6 279	857 608	44 029	2018
2019	11 225	7 084	795 177	41 894	2019
<b>2020</b>	<b>11 733</b>	<b>7 037</b>	<b>825 705</b>	<b>41 800</b>	<b>2020</b>
서울	4	4 975	199	243	Seoul
부산	44	10 586	4 658	1 456	Busan
대구	22	6 727	1 480	1 023	Daegu
인천	91	10 265	9 341	930	Incheon
광주	27	7 470	2 017	484	Gwangju
대전	14	8 021	1 123	360	Daejeon
울산	39	7 244	2 825	2 986	Ulsan
세종	17	6 800	1 156	139	Sejong
경기	903	6 807	61 469	9 127	Gyeonggi
강원	539	5 568	30 010	2 202	Gangwon
충북	191	6 155	11 757	1 341	Chungbuk
충남	738	7 289	53 792	3 398	Chungnam
전북	1 276	8 868	113 160	1 619	Jeonbuk
전남	1 020	7 840	79 964	2 537	Jeonnam
경북	316	6 195	19 577	3 962	Gyeongbuk
경남	173	8 649	14 963	5 130	Gyeongnam
제주	6 319	6 618	418 214	4 863	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-31-1. 배추(Chinese Cabbage)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	29 801	6 414	1 911 383	176 292	2010
2011	35 804	7 619	2 727 915	...	2011
2012	26 628	6 996	1 862 809	...	2012
2013	29 243	7 147	2 168 918	...	2013
2014	29 509	8 210	2 422 704	...	2014
2015	25 286	8 085	2 044 390	136 867	2015
2016	23 093	7 393	1 707 324	...	2016
2017	30 018	7 615	2 286 004	...	2017
2018	29 437	7 882	2 320 206	...	2018
2019	24 203	7 388	1 788 227	...	2019
<b>2020</b>	<b>28 942</b>	<b>7 442</b>	<b>2 153 667</b>	<b>138 394</b>	<b>2020</b>
서울	3	8 738	229	979	Seoul
부산	71	10 590	7 504	3 314	Busan
대구	94	8 706	8 151	4 163	Daegu
인천	125	10 402	12 957	2 383	Incheon
광주	64	10 589	6 738	2 186	Gwangju
대전	51	8 505	4 375	2 472	Daejeon
울산	74	9 741	7 200	3 985	Ulsan
세종	38	8 133	3 112	884	Sejong
경기	1 611	8 088	130 309	24 175	Gyeonggi
강원	6 783	5 647	383 070	12 448	Gangwon
충북	2 597	7 215	187 381	7 017	Chungbuk
충남	1 504	8 844	133 046	14 144	Chungnam
전북	2 101	9 019	189 497	10 947	Jeonbuk
전남	8 766	8 280	725 841	20 121	Jeonnam
경북	3 969	6 763	268 380	13 530	Gyeongbuk
경남	849	8 656	73 476	15 093	Gyeongnam
제주	242	5 129	12 401	553	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-31-2. 고랭지배추(Highland Chinese Cabbage)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 929	2 769	136 504	...	2010
2011	4 691	3 080	144 493	...	2011
2012	5 495	3 691	202 827	...	2012
2013	5 498	3 654	200 895	...	2013
2014	5 140	3 566	183 287	...	2014
2015	4 721	3 169	149 607	2 410	2015
2016	4 370	3 232	141 239	2 195	2016
2017	5 385	4 741	255 261	2 345	2017
2018	5 727	4 861	278 383	2 357	2018
2019	4 980	4 698	233 959	2 344	2019
<b>2020</b>	<b>5 056</b>	<b>4 387</b>	<b>221 822</b>	<b>2 375</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	1	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	13	Gyeonggi
강원	4 423	4 457	197 148	1 930	Gangwon
충북	-	-	-	3	Chungbuk
충남	-	-	-	11	Chungnam
전북	29	3 217	944	218	Jeonbuk
전남	-	-	-	8	Jeonnam
경북	600	3 929	23 555	131	Gyeongbuk
경남	4	4 740	175	60	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-31-3. 월동배추(Wintering Chinese Cabbage)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	13 540	8 773	1 187 840	...	2010
2011	17 326	10 948	1 896 828	...	2011
2012	13 408	9 681	1 298 084	...	2012
2013	15 095	10 174	1 535 802	...	2013
2014	19 453	10 236	1 991 191	...	2014
2015	16 222	10 467	1 697 998	6 761	2015
2016	14 821	9 349	1 385 675	5 957	2016
2017	18 029	9 493	1 711 564	5 629	2017
2018	18 048	9 767	1 762 651	5 474	2018
2019	14 326	8 985	1 287 175	5 265	2019
<b>2020</b>	<b>18 078</b>	<b>8 961</b>	<b>1 619 939</b>	<b>5 279</b>	<b>2020</b>
서울	3	7 600	228	4	Seoul
부산	48	13 056	6 267	6	Busan
대구	66	10 111	6 673	15	Daegu
인천	117	10 872	12 720	15	Incheon
광주	58	11 248	6 524	26	Gwangju
대전	43	9 837	4 230	1	Daejeon
울산	68	10 175	6 919	73	Ulsan
세종	36	8 381	3 017	2	Sejong
경기	1 218	9 193	111 974	137	Gyeonggi
강원	1 520	9 492	144 285	78	Gangwon
충북	2 002	8 007	160 309	17	Chungbuk
충남	1 275	9 257	118 033	72	Chungnam
전북	1 526	10 367	158 193	151	Jeonbuk
전남	7 516	8 621	647 958	4 180	Jeonnam
경북	1 946	8 643	168 201	126	Gyeongbuk
경남	586	10 426	61 098	268	Gyeongnam
제주	50	6 620	3 310	108	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-32. 대파(Large Green Onion)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	9 737	2 772	269 877	40 018	2010
2011	11 779	2 626	309 265	...	2011
2012	8 566	2 594	222 241	...	2012
2013	9 336	2 904	271 086	...	2013
2014	9 935	3 077	305 726	...	2014
2015	8 401	2 793	234 636	35 128	2015
2016	8 646	3 062	264 711	...	2016
2017	10 872	2 956	321 328	...	2017
2018	10 057	2 841	285 752	...	2018
2019	10 520	2 900	305 061	...	2019
<b>2020</b>	<b>9 367</b>	<b>2 920</b>	<b>273 496</b>	<b>35 746</b>	<b>2020</b>
서울	28	2 000	566	399	Seoul
부산	281	2 914	8 195	1 505	Busan
대구	279	2 297	6 399	1 019	Daegu
인천	117	1 883	2 207	732	Incheon
광주	3	2 853	82	356	Gwangju
대전	26	1 635	424	705	Daejeon
울산	32	1 669	532	1 614	Ulsan
세종	7	1 413	103	280	Sejong
경기	1 498	2 333	34 946	7 540	Gyeonggi
강원	978	3 449	33 732	2 068	Gangwon
충북	678	2 082	14 108	1 690	Chungbuk
충남	365	1 895	6 910	3 314	Chungnam
전북	756	2 784	21 047	3 205	Jeonbuk
전남	3 053	3 626	110 687	4 965	Jeonnam
경북	710	2 614	18 557	2 996	Gyeongbuk
경남	311	2 045	6 358	3 044	Gyeongnam
제주	245	3 523	8 643	314	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-33. 쪽파(Small Green Onion)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 784	2 161	103 373	...	2010
2011	5 017	2 110	105 844	...	2011
2012	4 818	2 028	97 710	...	2012
2013	5 045	2 193	110 634	...	2013
2014	4 390	2 407	105 689	...	2014
2015	4 722	2 527	119 319	18 827	2015
2016	4 382	2 029	88 909	17 813	2016
2017	4 360	2 094	91 289	17 061	2017
2018	5 892	2 164	127 482	16 824	2018
2019	3 951	2 155	85 158	16 537	2019
<b>2020</b>	<b>3 660</b>	<b>2 129</b>	<b>77 959</b>	<b>16 888</b>	<b>2020</b>
서울	-	2 500	11	44	Seoul
부산	83	1 892	1 570	1 009	Busan
대구	3	1 489	47	113	Daegu
인천	47	2 092	982	181	Incheon
광주	5	1 917	98	110	Gwangju
대전	3	1 672	47	49	Daejeon
울산	18	2 363	430	314	Ulsan
세종	8	1 603	125	35	Sejong
경기	281	2 092	5 873	1 275	Gyeonggi
강원	99	1 496	1 487	314	Gangwon
충북	99	953	941	519	Chungbuk
충남	1 095	1 950	21 362	4 126	Chungnam
전북	112	1 850	2 076	597	Jeonbuk
전남	1 075	2 623	28 189	3 039	Jeonnam
경북	173	2 024	3 504	1 156	Gyeongbuk
경남	115	1 937	2 229	2 048	Gyeongnam
제주	444	2 023	8 988	1 959	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-34. 당근(Carrot)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 711	3 767	102 116	4 932	2010
2011	2 849	3 289	93 694	...	2011
2012	2 214	2 881	63 792	...	2012
2013	2 549	3 131	79 800	...	2013
2014	2 397	3 476	83 316	...	2014
2015	3 114	3 808	118 594	5 540	2015
2016	2 230	3 276	73 061	...	2016
2017	2 207	3 354	74 027	...	2017
2018	2 154	3 396	73 143	...	2018
2019	2 069	3 254	67 327	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 954</b>	<b>3 415</b>	<b>100 875</b>	<b>4 060</b>	<b>2020</b>
서울	1	3 023	44	42	Seoul
부산	12	3 721	464	176	Busan
대구	1	2 642	19	77	Daegu
인천	6	3 023	170	65	Incheon
광주	-	1 193	6	48	Gwangju
대전	2	2 890	69	39	Daejeon
울산	1	4 131	50	136	Ulsan
세종	5	2 890	142	18	Sejong
경기	101	3 023	3 053	685	Gyeonggi
강원	485	3 038	14 721	256	Gangwon
충북	48	815	388	86	Chungbuk
충남	32	1 921	611	158	Chungnam
전북	79	2 388	1 879	234	Jeonbuk
전남	234	2 379	5 573	355	Jeonnam
경북	188	2 642	4 967	275	Gyeongbuk
경남	845	4 131	34 918	372	Gyeongnam
제주	914	3 699	33 801	1 038	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-35. 호박(Pumpkin)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	5 724	2 529	144 783	17 897	2010
2011	5 830	2 665	155 368	...	2011
2012	7 582	2 515	190 725	...	2012
2013	6 805	2 868	195 144	...	2013
2014	6 504	2 946	191 636	...	2014
2015	7 249	2 784	201 840	17 412	2015
2016	6 150	2 470	151 933	...	2016
2017	6 177	2 566	158 508	...	2017
2018	6 299	2 731	172 052	...	2018
2019	6 814	2 609	177 795	...	2019
<b>2020</b>	<b>6 782</b>	<b>2 565</b>	<b>173 951</b>	<b>16 897</b>	<b>2020</b>
서울	3	3 510	101	271	Seoul
부산	39	3 284	1 268	632	Busan
대구	20	2 033	407	473	Daegu
인천	70	3 200	2 237	344	Incheon
광주	10	2 442	237	237	Gwangju
대전	32	3 000	967	323	Daejeon
울산	72	1 803	1 304	824	Ulsan
세종	17	2 217	374	112	Sejong
경기	442	3 510	15 504	3 987	Gyeonggi
강원	908	2 566	23 288	1 741	Gangwon
충북	295	1 039	3 068	667	Chungbuk
충남	269	2 478	6 663	942	Chungnam
전북	193	4 930	9 531	808	Jeonbuk
전남	2 010	2 643	53 135	1 893	Jeonnam
경북	1 064	2 482	26 398	1 464	Gyeongbuk
경남	546	2 405	13 128	1 932	Gyeongnam
제주	792	2 063	16 341	247	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-36. 시금치(Spinach)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 951	1 306	38 541	27 923	2010
2011	3 756	1 217	45 725	...	2011
2012	3 469	1 301	45 120	...	2012
2013	4 067	1 141	46 389	...	2013
2014	3 436	1 116	38 341	...	2014
2015	3 375	1 056	35 632	24 188	2015
2016	2 885	1 082	31 209	...	2016
2017	2 355	1 113	26 200	...	2017
2018	2 777	1 094	30 371	...	2018
2019	2 667	1 092	29 136	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 303</b>	<b>1 085</b>	<b>24 999</b>	<b>19 480</b>	<b>2020</b>
서울	-	2 235	10	146	Seoul
부산	32	1 663	532	714	Busan
대구	16	1 488	240	347	Daegu
인천	14	1 065	150	186	Incheon
광주	4	971	38	218	Gwangju
대전	1	1 463	9	140	Daejeon
울산	5	1 110	56	669	Ulsan
세종	-	1 373	3	53	Sejong
경기	69	1 947	1 347	2 102	Gyeonggi
강원	6	1 750	107	254	Gangwon
충북	22	1 414	313	204	Chungbuk
충남	16	1 463	238	567	Chungnam
전북	41	1 070	438	593	Jeonbuk
전남	419	1 222	5 123	3 700	Jeonnam
경북	133	1 214	1 611	828	Gyeongbuk
경남	1 463	960	14 044	8 619	Gyeongnam
제주	62	1 201	740	140	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-37. 차(Tea)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 264	110	3 586	4 765	2010
2011	3 306	64	2 110	4 330	2011
2012	3 004	123	3 709	4 101	2012
2013	2 926	92	2 700	4 030	2013
2014	2 601	151	3 915	3 820	2014
2015	2 418	150	3 618	3 600	2015
2016	2 623	152	3 985	3 737	2016
2017	2 391	168	4 026	3 406	2017
2018	2 220	175	3 878	2 597	2018
2019	2 652	179	4 758	2 638	2019
<b>2020</b>	<b>2 507</b>	<b>162</b>	<b>4 061</b>	<b>2 473</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	1	43	-	1	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	1	35	-	5	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	-	-	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	3	84	3	1	Chungnam
전북	59	112	66	38	Jeonbuk
전남	996	119	1 182	1 233	Jeonnam
경북	-	60	-	2	Gyeongbuk
경남	858	151	1 293	1 153	Gyeongnam
제주	589	257	1 517	40	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-38. 오디(Mulberry)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 670	337	5 626	5 702	2010
2011	1 751	386	6 752	5 937	2011
2012	1 878	328	6 160	5 996	2012
2013	1 790	380	6 810	5 578	2013
2014	1 688	471	7 957	5 398	2014
2015	1 581	473	7 472	5 114	2015
2016	1 499	422	6 331	4 845	2016
2017	1 309	431	5 637	4 182	2017
2018	1 011	515	5 208	3 377	2018
2019	853	550	4 691	2 780	2019
<b>2020</b>	<b>422</b>	<b>322</b>	<b>1 359</b>	<b>1 319</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	2	818	17	44	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	2	314	7	10	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	25	299	73	80	Gyeonggi
강원	2	533	13	9	Gangwon
충북	25	445	109	67	Chungbuk
충남	19	527	101	71	Chungnam
전북	174	201	349	532	Jeonbuk
전남	77	354	272	269	Jeonnam
경북	38	423	162	81	Gyeongbuk
경남	56	448	250	153	Gyeongnam
제주	3	241	7	3	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기능성 양잠산업 현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Functional Sericulture Industry Status"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-39. 인삼(Ginseng)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	19 010	142	26 944	23 857	2010
2011	17 601	152	26 737	23 578	2011
2012	16 174	161	26 057	23 795	2012
2013	15 824	139	21 968	24 376	2013
2014	14 652	143	20 978	22 986	2014
2015	14 213	148	21 043	21 087	2015
2016	14 679	139	20 386	22 945	2016
2017	14 832	157	23 310	21 008	2017
2018	14 452	161	23 265	20 556	2018
2019	14 770	133	19 582	16 981	2019
<b>2020</b>	<b>15 160</b>	<b>158</b>	<b>23 896</b>	<b>17 707</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	214	140	299	298	Incheon
광주	6	100	6	5	Gwangju
대전	42	55	23	69	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	133	165	219	101	Sejong
경기	2 225	139	3 090	3 085	Gyeonggi
강원	2 317	152	3 522	3 587	Gangwon
충북	3 051	139	4 253	3 180	Chungbuk
충남	2 274	115	2 609	2 380	Chungnam
전북	2 576	231	5 945	3 066	Jeonbuk
전남	370	222	820	327	Jeonnam
경북	1 827	166	3 038	1 538	Gyeongbuk
경남	125	58	72	71	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 인삼통계자료집

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Ginseng Statistics"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-40. 느타리버섯(Oyster Mushroom)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	215	21 019	45 191	...	2010
2011	193	24 144	46 598	1 907	2011
2012	191	27 220	51 991	1 690	2012
2013	201	32 855	66 039	1 500	2013
2014	174	43 902	76 389	1 227	2014
2015	168	37 183	62 467	1 108	2015
2016	167	35 200	58 784	1 035	2016
2017	158	33 881	53 532	926	2017
2018	114	34 803	39 675	826	2018
2019	138	35 020	48 327	818	2019
<b>2020</b>	<b>144</b>	<b>31 754</b>	<b>45 726</b>	<b>815</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	1	2 700	27	5	Daegu
인천	-	-	50	7	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	1	13 600	136	8	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	1	8 500	85	5	Sejong
경기	38	82 658	31 410	159	Gyeonggi
강원	7	33 271	2 329	78	Gangwon
충북	15	30 027	4 504	42	Chungbuk
충남	13	9 969	1 296	115	Chungnam
전북	17	5 329	906	78	Jeonbuk
전남	22	4 150	913	115	Jeonnam
경북	19	16 626	3 159	138	Gyeongbuk
경남	5	17 180	859	55	Gyeongnam
제주	5	1 040	52	10	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-41. 새송이버섯(King Oyster Mushroom)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	114	38 904	44 351	...	2010
2011	115	47 670	54 820	430	2011
2012	106	47 741	50 605	448	2012
2013	97	45 462	44 098	463	2013
2014	109	43 866	47 814	441	2014
2015	106	43 896	46 530	430	2015
2016	107	45 409	48 588	441	2016
2017	95	53 300	50 635	417	2017
2018	89	55 209	49 136	336	2018
2019	95	49 280	46 816	340	2019
<b>2020</b>	<b>100</b>	<b>47 766</b>	<b>47 766</b>	<b>345</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	57	12	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	236	2	Daejeon
울산	-	-	5	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	2	28 450	569	7	Gyeonggi
강원	-	-	200	1	Gangwon
충북	4	206 000	8 240	16	Chungbuk
충남	16	27 750	4 440	30	Chungnam
전북	9	5 300	477	13	Jeonbuk
전남	10	50 450	5 045	53	Jeonnam
경북	26	58 988	15 337	113	Gyeongbuk
경남	33	39 879	13 160	97	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-42. 양송이버섯(White Mushroom)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	125	18 108	22 635	...	2010
2011	96	13 596	13 052	605	2011
2012	87	12 639	10 996	527	2012
2013	51	13 094	6 678	620	2013
2014	93	12 358	11 493	604	2014
2015	92	10 578	9 732	608	2015
2016	92	11 058	10 173	631	2016
2017	94	11 317	10 638	627	2017
2018	102	11 125	11 348	638	2018
2019	123	17 815	21 913	526	2019
<b>2020</b>	<b>107</b>	<b>19 152</b>	<b>20 493</b>	<b>454</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	2	9 350	187	13	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	3	17 267	518	2	Gwangju
대전	1	10 000	100	18	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	-	-	8	1	Gangwon
충북	-	-	14	1	Chungbuk
충남	86	20 416	17 558	329	Chungnam
전북	-	-	25	3	Jeonbuk
전남	1	13 700	137	4	Jeonnam
경북	5	19 380	969	79	Gyeongbuk
경남	9	10 856	977	4	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-43. 표고버섯(Shiitake Mushroom)

단위 : 본, kg, 톤, 호

in sawdust &amp; log culture, kg, t, household

구분	재배본(봉)수	본(봉)당 생산량	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	35 179 200	...	31 772	2 969	2010
2011	...	...	29 828	...	2011
2012	...	...	26 317	...	2012
2013	...	...	23 053	...	2013
2014	...	...	22 228	...	2014
2015	43 397 667	...	27 175	3 067	2015
2016	...	...	23 470	...	2016
2017	...	...	23 984	...	2017
2018	...	...	22 255	...	2018
2019	...	...	20 207	...	2019
<b>2020</b>	<b>130 128 864</b>	...	<b>18 468</b>	<b>2 629</b>	<b>2020</b>
서울	91 187	...	-	26	Seoul
부산	76 877	...	15	24	Busan
대구	201 646	...	40	43	Daegu
인천	357 514	...	37	26	Incheon
광주	90 585	...	22	16	Gwangju
대전	251 986	...	89	36	Daejeon
울산	16 520	...	9	20	Ulsan
세종	335 772	...	72	15	Sejong
경기	3 825 596	...	2 466	338	Gyeonggi
강원	8 175 088	...	352	180	Gangwon
충북	7 831 902	...	2 242	249	Chungbuk
충남	13 345 164	...	5 485	473	Chungnam
전북	2 291 703	...	1 111	244	Jeonbuk
전남	4 708 265	...	2 175	327	Jeonnam
경북	84 385 737	...	3 100	401	Gyeongbuk
경남	3 933 543	...	1 153	197	Gyeongnam
제주	209 779	...	101	14	Jeju

자료 : 산림청 - 임업통계연보, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Korea Forest Service "Forestry a Statistical Yearbook", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-44. 대추(Jujube)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 586	263	9 428	10 653	2010
2011	2 596	378	9 826	...	2011
2012	3 481	373	12 970	...	2012
2013	3 802	366	13 912	...	2013
2014	3 253	460	14 956	...	2014
2015	3 121	457	14 258	11 335	2015
2016	2 934	368	10 784	...	2016
2017	2 755	416	11 451	...	2017
2018	2 900	370	10 734	...	2018
2019	2 935	321	9 436	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 903</b>	<b>295</b>	<b>8 556</b>	<b>8 760</b>	<b>2020</b>
서울	29	-	-	97	Seoul
부산	20	8	2	109	Busan
대구	156	13	20	571	Daegu
인천	14	13	2	66	Incheon
광주	17	1	0	77	Gwangju
대전	68	19	13	301	Daejeon
울산	14	25	4	88	Ulsan
세종	19	37	7	92	Sejong
경기	199	35	70	821	Gyeonggi
강원	89	16	14	374	Gangwon
충북	551	264	1 453	1 361	Chungbuk
충남	262	80	210	834	Chungnam
전북	117	103	120	489	Jeonbuk
전남	66	50	33	276	Jeonnam
경북	1 057	565	5 971	2 499	Gyeongbuk
경남	224	285	639	694	Gyeongnam
제주	2	1	0	11	Jeju

자료 : 산림청 - 임업통계연보, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Korea Forest Service "Forestry a Statistical Yearbook", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

### 1-45. 밤(Chestnut)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	26 646	...	68 630	18 530	2010
2011	...	...	64 586	...	2011
2012	...	...	62 345	...	2012
2013	...	...	64 184	...	2013
2014	...	...	59 465	...	2014
2015	17 997	...	55 593	14 004	2015
2016	...	...	53 600	...	2016
2017	...	...	49 883	...	2017
2018	...	...	51 759	...	2018
2019	...	...	46 358	...	2019
<b>2020</b>	<b>15 175</b>	<b>283</b>	<b>43 017</b>	<b>7 710</b>	<b>2020</b>
서울	38	-	-	49	Seoul
부산	37	1	0	39	Busan
대구	23	39	9	47	Daegu
인천	17	35	6	25	Incheon
광주	11	1	0	24	Gwangju
대전	110	52	57	106	Daejeon
울산	14	23	3	23	Ulsan
세종	172	407	700	90	Sejong
경기	177	148	262	219	Gyeonggi
강원	175	86	150	196	Gangwon
충북	980	336	3 288	288	Chungbuk
충남	8 908	265	23 621	3 061	Chungnam
전북	420	256	1 076	288	Jeonbuk
전남	1 729	285	4 923	1 403	Jeonnam
경북	113	182	205	170	Gyeongbuk
경남	2 251	387	8 715	1 682	Gyeongnam
제주	-	-	0	-	Jeju

자료 : 산림청 - 임업통계연보, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Korea Forest Service "Forestry a Statistical Yearbook", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-46. 복분자(Bokbunja)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 623	503	13 185	10 493	2010
2011	2 689	664	17 848	10 654	2011
2012	2 405	469	11 288	9 452	2012
2013	1 808	535	9 673	6 930	2013
2014	1 767	576	10 185	7 734	2014
2015	1 257	732	9 195	5 272	2015
2016	1 157	583	6 749	4 927	2016
2017	1 115	575	6 411	4 821	2017
2018	834	547	4 566	4 580	2018
2019	740	743	5 497	4 399	2019
<b>2020</b>	<b>694</b>	<b>609</b>	<b>4 228</b>	<b>4 095</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	1	900	9	2	Busan
대구	4	300	12	6	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	6	433	26	25	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	4	2	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	6	Gyeonggi
강원	31	448	139	129	Gangwon
충북	4	475	19	19	Chungbuk
충남	8	638	51	33	Chungnam
전북	510	660	3 365	3 325	Jeonbuk
전남	51	645	329	281	Jeonnam
경북	35	280	98	139	Gyeongbuk
경남	36	411	148	106	Gyeongnam
제주	8	350	28	22	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-47. 오미자(Schizandra)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 021	359	3 670	...	2010
2011	1 624	424	6 892	3 533	2011
2012	1 906	479	9 122	4 023	2012
2013	2 155	444	9 575	4 888	2013
2014	2 378	427	10 159	5 883	2014
2015	2 386	407	9 711	6 186	2015
2016	2 462	403	9 932	6 533	2016
2017	2 394	413	9 893	6 052	2017
2018	2 120	398	8 438	5 168	2018
2019	2 056	374	7 687	4 721	2019
<b>2020</b>	<b>2 022</b>	<b>340</b>	<b>6 867</b>	<b>4 980</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	2	150	3	4	Sejong
경기	12	258	31	36	Gyeonggi
강원	264	318	839	910	Gangwon
충북	140	209	293	313	Chungbuk
충남	24	288	69	59	Chungnam
전북	215	400	860	1 201	Jeonbuk
전남	20	360	72	28	Jeonnam
경북	1 090	346	3 775	1 720	Gyeongbuk
경남	255	363	925	709	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-48. 호두(Walnut)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 042	102	1 061	3 402	2010
2011	...	...	1 070	...	2011
2012	...	...	1 151	...	2012
2013	...	...	1 282	...	2013
2014	...	...	1 123	...	2014
2015	1 904	61	1 155	3 422	2015
2016	...	...	1 123	...	2016
2017	...	...	1 124	...	2017
2018	...	...	1 020	...	2018
2019	1 904	80	1 523	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 981</b>	<b>48</b>	<b>1 433</b>	<b>5 748</b>	<b>2020</b>
서울	41	-	-	69	Seoul
부산	7	1	0	28	Busan
대구	111	2	2	311	Daegu
인천	11	1	0	29	Incheon
광주	12	0	0	39	Gwangju
대전	67	2	1	192	Daejeon
울산	11	5	1	43	Ulsan
세종	36	10	4	60	Sejong
경기	124	15	19	285	Gyeonggi
강원	124	7	8	288	Gangwon
충북	514	70	361	1 027	Chungbuk
충남	355	43	154	493	Chungnam
전북	281	73	205	406	Jeonbuk
전남	101	4	4	125	Jeonnam
경북	1 000	60	598	2 075	Gyeongbuk
경남	184	42	77	274	Gyeongnam
제주	1	-	-	4	Jeju

자료 : 산림청 - 임업통계연보, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Korea Forest Service "Forestry a Statistical Yearbook", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-49. 시설딸기(Greenhouse Strawberry)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	6 841	3 343	228 698	11 002	2010
2011	5 681	2 979	169 243	...	2011
2012	6 290	3 005	188 998	...	2012
2013	6 789	3 161	214 578	...	2013
2014	6 825	3 061	208 894	...	2014
2015	6 306	3 057	192 776	10 096	2015
2016	5 844	3 228	188 673	...	2016
2017	5 783	3 566	206 226	...	2017
2018	5 969	3 047	181 894	...	2018
2019	6 421	3 633	233 291	...	2019
<b>2020</b>	<b>5 634</b>	<b>2 885</b>	<b>162 520</b>	<b>8 247</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	7	Seoul
부산	1	2 759	24	34	Busan
대구	-	-	-	26	Daegu
인천	24	2 601	617	14	Incheon
광주	64	3 392	2 180	78	Gwangju
대전	-	-	-	37	Daejeon
울산	20	2 074	415	31	Ulsan
세종	6	2 439	146	77	Sejong
경기	115	2 669	3 077	235	Gyeonggi
강원	71	2 069	1 470	92	Gangwon
충북	173	2 569	4 440	150	Chungbuk
충남	1 280	2 854	36 520	1 963	Chungnam
전북	593	3 116	18 488	679	Jeonbuk
전남	667	2 777	18 530	1 181	Jeonnam
경북	344	4 033	13 885	638	Gyeongbuk
경남	2 250	2 759	62 068	2 941	Gyeongnam
제주	26	2 575	660	64	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-50. 시설오이(Greenhouse Cucumber)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 589	7 617	273 366	8 799	2010
2011	3 478	7 547	262 500	...	2011
2012	3 201	7 752	248 134	...	2012
2013	2 836	7 770	220 367	...	2013
2014	3 281	7 508	246 352	...	2014
2015	3 338	7 196	240 212	6 989	2015
2016	3 906	7 693	300 486	...	2016
2017	3 805	7 792	296 476	...	2017
2018	4 164	8 222	342 365	...	2018
2019	3 963	8 196	324 815	...	2019
<b>2020</b>	<b>3 654</b>	<b>7 995</b>	<b>291 958</b>	<b>5 853</b>	<b>2020</b>
서울	3	5 844	162	68	Seoul
부산	3	7 326	210	38	Busan
대구	11	7 402	834	97	Daegu
인천	70	5 540	3 851	187	Incheon
광주	20	6 391	1 291	80	Gwangju
대전	44	4 335	1 891	122	Daejeon
울산	-	-	-	38	Ulsan
세종	23	8 560	1 941	66	Sejong
경기	623	6 547	40 802	1 414	Gyeonggi
강원	417	4 981	20 765	911	Gangwon
충북	340	8 869	30 136	314	Chungbuk
충남	906	8 671	78 578	752	Chungnam
전북	137	10 239	13 982	207	Jeonbuk
전남	274	10 013	27 432	542	Jeonnam
경북	597	9 093	54 268	606	Gyeongbuk
경남	140	10 027	14 013	368	Gyeongnam
제주	46	3 936	1 802	43	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-51. 시설참외(Greenhouse Korean Melon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	6 097	3 364	205 102	7 648	2010
2011	5 719	3 099	177 220	...	2011
2012	5 621	3 240	182 115	...	2012
2013	5 380	3 236	174 097	...	2013
2014	5 358	2 900	155 397	...	2014
2015	5 305	2 988	158 528	5 761	2015
2016	4 872	3 157	153 828	...	2016
2017	3 454	4 748	163 983	...	2017
2018	3 469	3 674	127 424	...	2018
2019	3 488	4 215	147 040	...	2019
<b>2020</b>	<b>3 410</b>	<b>4 254</b>	<b>145 019</b>	<b>4 505</b>	<b>2020</b>
서울	0	2 456	0	5	Seoul
부산	0	1 422	3	4	Busan
대구	174	4 039	7 037	426	Daegu
인천	3	2 456	69	15	Incheon
광주	0	2 977	1	1	Gwangju
대전	0	2 756	1	4	Daejeon
울산	0	1 422	0	2	Ulsan
세종	0	2 756	7	3	Sejong
경기	41	2 456	998	207	Gyeonggi
강원	16	2 512	399	13	Gangwon
충북	3	2 756	77	23	Chungbuk
충남	23	2 756	638	26	Chungnam
전북	0	2 103	7	19	Jeonbuk
전남	5	5 028	238	20	Jeonnam
경북	3 140	4 315	135 480	3 661	Gyeongbuk
경남	5	1 422	64	75	Gyeongnam
제주	-	-	-	1	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-52. 시설토마토(Greenhouse Tomato)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	5 270	6 163	324 806	10 306	2010
2011	5 850	6 294	368 224	...	2011
2012	6 344	6 822	432 779	...	2012
2013	6 054	6 419	388 624	...	2013
2014	7 070	7 072	499 960	...	2014
2015	6 976	6 551	456 982	10 374	2015
2016	6 391	6 107	390 303	...	2016
2017	5 782	6 142	355 107	...	2017
2018	6 058	6 415	388 657	...	2018
2019	5 706	6 284	358 580	...	2019
<b>2020</b>	<b>5 520</b>	<b>6 231</b>	<b>344 048</b>	<b>8 117</b>	<b>2020</b>
서울	4	450	16	64	Seoul
부산	410	6 058	24 863	434	Busan
대구	150	5 608	8 429	137	Daegu
인천	74	7 033	5 236	182	Incheon
광주	90	7 329	6 629	251	Gwangju
대전	30	4 706	1 397	87	Daejeon
울산	2	6 606	106	68	Ulsan
세종	22	4 409	979	31	Sejong
경기	269	4 537	12 195	1 245	Gyeonggi
강원	906	5 270	47 733	1 427	Gangwon
충북	445	5 849	26 036	413	Chungbuk
충남	727	7 507	54 610	932	Chungnam
전북	495	5 770	28 561	600	Jeonbuk
전남	871	6 327	55 099	879	Jeonnam
경북	356	6 211	22 102	632	Gyeongbuk
경남	626	7 470	46 794	657	Gyeongnam
제주	43	7 504	3 263	78	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-53-1. 시설국화(절화류)(Greenhouse Chrysanthemum(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	583	300 991	77 390 404	1 115	2010
2011	575	292 096	73 396 452	1 312	2011
2012	527	269 795	70 514 221	1 196	2012
2013	489	232 977	74 302 088	1 107	2013
2014	440	199 283	75 271 889	997	2014
2015	405	174 213	51 674 528	931	2015
2016	374	155 512	43 814 250	847	2016
2017	341	130 921	49 212 886	769	2017
2018	314	125 773	45 526 077	745	2018
2019	309	133 553	46 795 837	731	2019
<b>2020</b>	<b>303</b>	<b>112 254</b>	<b>37 675 449</b>	<b>745</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	66	30 590	13 635 480	155	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	4	1 696	422 320	10	Incheon
광주	6	1 400	882 120	8	Gwangju
대전	1	15	39 800	2	Daejeon
울산	0	3	10 348	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	25	9 716	4 096 300	60	Gyeonggi
강원	8	1 130	798 375	23	Gangwon
충북	6	1 907	563 031	11	Chungbuk
충남	79	19 556	4 537 882	176	Chungnam
전북	12	4 585	1 026 559	38	Jeonbuk
전남	10	8 545	1 010 541	29	Jeonnam
경북	18	6 076	2 528 009	60	Gyeongbuk
경남	67	26 351	7 946 380	163	Gyeongnam
제주	3	684	178 304	9	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-53-2. 시설국화(분화류)(Greenhouse Chrysanthemum(Potted Flowers))

단위 : ha, 천분, 천원, 호 in ha, thousand plant(Potted Flowers), thousand won, household

구 분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	72	16 678	12 156 453	278	2010
2011	61	12 014	10 292 731	264	2011
2012	58	11 016	10 572 600	249	2012
2013	61	11 002	10 986 949	260	2013
2014	59	9 441	10 137 829	251	2014
2015	58	8 556	9 423 718	246	2015
2016	54	9 022	8 548 244	238	2016
2017	50	6 873	8 109 567	231	2017
2018	39	6 883	8 425 252	201	2018
2019	45	7 134	8 946 899	214	2019
<b>2020</b>	<b>44</b>	<b>7 442</b>	<b>8 414 008</b>	<b>201</b>	<b>2020</b>
서울	1	149	370 000	7	Seoul
부산	8	601	1 584 000	31	Busan
대구	4	204	357 000	5	Daegu
인천	0	300	500 000	1	Incheon
광주	1	1	13 000	2	Gwangju
대전	1	163	125 650	7	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	18	2 659	3 761 949	89	Gyeonggi
강원	0	20	30 000	1	Gangwon
충북	0	13	73 200	3	Chungbuk
충남	3	89	158 530	12	Chungnam
전북	1	222	323 000	5	Jeonbuk
전남	2	80	258 371	16	Jeonnam
경북	1	60	65 888	2	Gyeongbuk
경남	3	2 879	789 420	19	Gyeongnam
제주	0	2	4 000	1	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

### 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

#### 1-54. 시설수박(Greenhouse Watermelon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	14 103	4 347	613 085	13 881	2010
2011	12 995	4 071	529 035	...	2011
2012	12 736	4 453	567 087	...	2012
2013	12 299	4 683	576 021	...	2013
2014	14 010	4 199	588 291	...	2014
2015	12 572	4 332	544 605	10 073	2015
2016	11 167	4 336	484 166	...	2016
2017	9 935	4 164	413 735	...	2017
2018	9 447	4 235	400 091	...	2018
2019	9 325	4 197	391 346	...	2019
<b>2020</b>	<b>8 956</b>	<b>4 288</b>	<b>384 131</b>	<b>6 934</b>	<b>2020</b>
서울	0	3 699	0	11	Seoul
부산	1	3 733	46	6	Busan
대구	187	5 191	9 696	98	Daegu
인천	12	3 755	459	37	Incheon
광주	2	2 705	46	42	Gwangju
대전	-	-	-	12	Daejeon
울산	1	3 733	44	4	Ulsan
세종	92	4 822	4 444	50	Sejong
경기	101	3 699	3 753	229	Gyeonggi
강원	174	5 439	9 444	375	Gangwon
충북	1 953	3 132	61 175	902	Chungbuk
충남	2 576	5 312	136 833	2 010	Chungnam
전북	1 412	4 493	63 455	891	Jeonbuk
전남	427	4 207	17 970	398	Jeonnam
경북	388	4 205	16 309	771	Gyeongbuk
경남	1 595	3 733	59 544	1 081	Gyeongnam
제주	35	2 572	913	17	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-55-1. 시설장미(절화류)(Greenhouse Rose(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호 in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	456	277 825	99 574 851	867	2010
2011	418	228 788	90 645 835	895	2011
2012	377	197 555	78 125 073	791	2012
2013	353	200 029	78 631 277	730	2013
2014	332	176 761	74 520 094	666	2014
2015	306	144 054	67 654 890	580	2015
2016	292	150 200	52 815 013	557	2016
2017	293	117 944	50 209 096	513	2017
2018	282	122 514	52 472 179	523	2018
2019	247	104 517	49 884 796	499	2019
<b>2020</b>	<b>239</b>	<b>100 737</b>	<b>50 297 400</b>	<b>492</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	9	5 291	2 132 893	17	Busan
대구	4	2 394	886 000	8	Daegu
인천	3	650	294 000	6	Incheon
광주	10	6 655	2 935 477	14	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	106	35 195	17 093 945	241	Gyeonggi
강원	1	345	271 000	3	Gangwon
충북	12	9 299	2 905 438	30	Chungbuk
충남	7	2 166	1 961 234	20	Chungnam
전북	33	16 879	8 052 983	32	Jeonbuk
전남	22	7 448	6 262 434	55	Jeonnam
경북	7	3 881	1 237 240	18	Gyeongbuk
경남	24	10 534	6 264 756	48	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-55-2. 시설장미(분화류)(Greenhouse Rose(Potted Flowers))

단위 : ha, 천분, 천원, 호 in ha, thousand plant(Potted Flowers), thousand won, household

구 분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	20	3 874	4 477 490	45	2010
2011	19	2 537	3 944 500	39	2011
2012	18	1 648	2 361 400	36	2012
2013	17	1 503	2 920 609	35	2013
2014	16	1 301	1 593 850	31	2014
2015	13	1 025	1 903 650	28	2015
2016	9	641	866 777	20	2016
2017	9	709	872 377	23	2017
2018	9	759	1 077 677	21	2018
2019	12	1 331	1 012 677	22	2019
<b>2020</b>	<b>10</b>	<b>1 173</b>	<b>1 494 224</b>	<b>26</b>	<b>2020</b>
서울	0	37	45 000	2	Seoul
부산	2	519	555 600	5	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	4	515	713 624	13	Gyeonggi
강원	-	-	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	2	30	42 000	2	Chungnam
전북	0	50	28 000	1	Jeonbuk
전남	-	-	-	-	Jeonnam
경북	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	1	22	110 000	3	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-56. 시설풋고추(Greenhouse Green Chilli)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	5 392	3 989	215 071	26 398	2010
2011	4 814	3 846	185 147	...	2011
2012	4 995	3 961	197 869	...	2012
2013	4 851	3 733	181 069	...	2013
2014	4 619	4 025	185 915	...	2014
2015	4 878	3 599	175 574	31 766	2015
2016	4 455	3 798	169 199	...	2016
2017	4 529	4 112	186 232	...	2017
2018	4 806	4 031	193 745	...	2018
2019	4 256	4 132	175 843	...	2019
<b>2020</b>	<b>4 387</b>	<b>4 179</b>	<b>183 348</b>	<b>27 984</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	160	Seoul
부산	2	4 099	86	120	Busan
대구	1	1 418	16	196	Daegu
인천	4	3 976	147	1 027	Incheon
광주	159	2 539	4 036	616	Gwangju
대전	5	1 820	88	182	Daejeon
울산	7	2 023	140	124	Ulsan
세종	2	4 739	93	144	Sejong
경기	207	2 611	5 404	5 660	Gyeonggi
강원	812	3 258	26 467	5 640	Gangwon
충북	32	2 507	792	1 095	Chungbuk
충남	154	2 632	4 050	3 836	Chungnam
전북	188	5 565	10 474	1 523	Jeonbuk
전남	513	3 703	18 992	2 319	Jeonnam
경북	103	3 552	3 666	2 000	Gyeongbuk
경남	2 191	4 958	108 648	3 291	Gyeongnam
제주	7	3 703	249	51	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-57. 시설호박(Greenhouse Pumpkin)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 246	4 870	158 085	6 454	2010
2011	2 990	4 851	145 032	...	2011
2012	2 868	4 686	134 388	...	2012
2013	2 654	4 831	128 220	...	2013
2014	3 155	4 876	153 829	...	2014
2015	3 396	4 787	162 576	5 388	2015
2016	2 857	5 120	146 273	...	2016
2017	2 919	5 283	154 182	...	2017
2018	2 907	4 753	138 166	...	2018
2019	3 060	5 416	165 716	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 784</b>	<b>5 437</b>	<b>151 374</b>	<b>4 198</b>	<b>2020</b>
서울	0	4 906	10	43	Seoul
부산	3	5 758	182	45	Busan
대구	10	9 575	986	41	Daegu
인천	1	3 172	30	65	Incheon
광주	10	5 112	526	107	Gwangju
대전	7	3 684	243	24	Daejeon
울산	-	-	-	23	Ulsan
세종	4	2 811	106	21	Sejong
경기	402	4 631	18 617	749	Gyeonggi
강원	87	3 400	2 964	326	Gangwon
충북	529	5 837	30 891	301	Chungbuk
충남	118	3 109	3 670	393	Chungnam
전북	220	4 112	9 036	170	Jeonbuk
전남	372	5 825	21 650	591	Jeonnam
경북	251	3 174	7 973	304	Gyeongbuk
경남	770	7 078	54 490	990	Gyeongnam
제주	-	-	-	5	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-58. 시설멜론(Greenhouse Melon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 700	2 448	41 626	...	2010
2011	1 425	2 528	36 030	...	2011
2012	1 470	3 104	45 634	...	2012
2013	1 477	3 267	48 256	...	2013
2014	1 486	3 014	44 790	...	2014
2015	1 550	2 683	41 583	...	2015
2016	1 498	2 466	36 937	...	2016
2017	1 456	2 377	34 622	...	2017
2018	1 437	2 453	35 236	...	2018
2019	1 486	2 661	39 551	...	2019
<b>2020</b>	<b>1 503</b>	<b>2 696</b>	<b>40 518</b>	<b>2 227</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	2	Seoul
부산	-	-	-	2	Busan
대구	5	2 799	140	4	Daegu
인천	-	-	-	6	Incheon
광주	1	1 581	9	7	Gwangju
대전	-	-	-	7	Daejeon
울산	-	-	-	1	Ulsan
세종	-	-	-	16	Sejong
경기	0	1 563	3	31	Gyeonggi
강원	50	2 493	1 239	106	Gangwon
충북	49	1 595	779	93	Chungbuk
충남	498	2 627	13 090	768	Chungnam
전북	63	2 422	1 531	238	Jeonbuk
전남	387	2 960	11 456	470	Jeonnam
경북	212	2 291	4 847	223	Gyeongbuk
경남	238	3 114	7 424	253	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-59. 시설파프리카(Greenhouse Paprika)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	424	9 758	41 396	...	2010
2011	429	10 061	43 160	...	2011
2012	430	11 777	50 642	...	2012
2013	575	10 891	62 622	...	2013
2014	598	10 763	64 363	...	2014
2015	707	10 324	72 950	...	2015
2016	724	10 703	77 476	...	2016
2017	712	10 703	78 108	...	2017
2018	698	10 761	75 138	...	2018
2019	728	11 093	80 770	...	2019
<b>2020</b>	<b>733</b>	<b>11 171</b>	<b>81 841</b>	<b>720</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	3	Seoul
부산	-	-	-	6	Busan
대구	-	-	-	4	Daegu
인천	-	-	-	3	Incheon
광주	2	3 077	68	20	Gwangju
대전	-	-	-	1	Daejeon
울산	3	14 246	420	1	Ulsan
세종	-	-	-	5	Sejong
경기	5	11 911	569	35	Gyeonggi
강원	258	8 642	22 289	331	Gangwon
충북	0	1 142	5	13	Chungbuk
충남	15	15 268	2 258	24	Chungnam
전북	57	12 823	7 335	39	Jeonbuk
전남	87	14 631	12 710	31	Jeonnam
경북	26	10 584	2 769	20	Gyeongbuk
경남	270	11 889	32 079	182	Gyeongnam
제주	10	14 045	1 339	2	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-60. 시설상추(Greenhouse Lettuce)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	4 539	2 794	126 801	9 717	2010
2011	3 887	2 566	99 737	...	2011
2012	3 519	2 736	96 271	...	2012
2013	2 968	2 781	82 538	...	2013
2014	3 241	2 767	89 673	...	2014
2015	3 083	2 707	83 470	7 371	2015
2016	2 627	2 746	72 148	...	2016
2017	2 688	2 765	74 316	...	2017
2018	3 041	2 599	79 030	...	2018
2019	2 916	2 844	82 938	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 955</b>	<b>2 760</b>	<b>81 541</b>	<b>7 308</b>	<b>2020</b>
서울	6	775	47	149	Seoul
부산	79	2 594	2 053	201	Busan
대구	19	2 561	496	224	Daegu
인천	7	3 079	218	188	Incheon
광주	2	2 869	53	101	Gwangju
대전	28	2 510	701	145	Daejeon
울산	7	1 619	108	80	Ulsan
세종	35	2 075	730	84	Sejong
경기	652	3 153	20 548	1 977	Gyeonggi
강원	33	2 514	818	474	Gangwon
충북	208	3 561	7 424	373	Chungbuk
충남	869	2 085	18 110	970	Chungnam
전북	749	3 217	24 105	1 044	Jeonbuk
전남	34	2 394	823	415	Jeonnam
경북	110	1 989	2 181	389	Gyeongbuk
경남	109	2 656	2 895	458	Gyeongnam
제주	8	2 905	231	36	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-61. 시설부추(Greenhosue Leek)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 193	4 308	51 393	...	2010
2011	3 394	3 402	115 472	...	2011
2012	3 236	3 422	110 740	...	2012
2013	1 719	3 533	60 737	...	2013
2014	1 693	3 896	65 958	...	2014
2015	1 517	3 788	57 457	3 910	2015
2016	1 412	4 140	58 466	4 021	2016
2017	1 306	4 221	55 130	4 430	2017
2018	1 188	4 142	49 204	4 435	2018
2019	1 157	4 108	47 521	4 416	2019
<b>2020</b>	<b>1 124</b>	<b>4 045</b>	<b>45 444</b>	<b>4 407</b>	<b>2020</b>
서울	4	2 236	78	21	Seoul
부산	4	2 022	74	41	Busan
대구	69	4 744	3 287	148	Daegu
인천	8	2 509	188	24	Incheon
광주	7	1 299	88	144	Gwangju
대전	2	2 209	44	30	Daejeon
울산	114	4 172	4 762	360	Ulsan
세종	-	-	-	9	Sejong
경기	174	3 286	5 709	1 147	Gyeonggi
강원	30	2 268	674	163	Gangwon
충북	36	4 431	1 591	118	Chungbuk
충남	26	2 316	599	150	Chungnam
전북	29	4 184	1 232	122	Jeonbuk
전남	92	3 987	3 679	326	Jeonnam
경북	207	4 098	8 499	824	Gyeongbuk
경남	322	4 641	14 936	775	Gyeongnam
제주	0	1 114	4	5	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-62. 시설시금치(Greenhouse Spinach)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	2 400	2 057	49 370	6 555	2010
2011	2 954	1 991	58 807	...	2011
2012	2 601	1 962	51 040	...	2012
2013	2 324	1 925	44 727	...	2013
2014	2 209	2 075	45 829	...	2014
2015	2 751	1 959	53 881	5 435	2015
2016	2 264	1 841	41 683	...	2016
2017	2 243	1 709	38 329	...	2017
2018	2 307	1 859	42 868	...	2018
2019	2 522	1 653	41 708	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 323</b>	<b>1 636</b>	<b>38 006</b>	<b>4 574</b>	<b>2020</b>
서울	6	3 000	189	86	Seoul
부산	1	1 927	27	89	Busan
대구	49	2 371	1 169	189	Daegu
인천	18	2 686	496	120	Incheon
광주	2	1 954	31	88	Gwangju
대전	-	-	-	33	Daejeon
울산	0	1 445	1	50	Ulsan
세종	7	1 693	112	39	Sejong
경기	1 290	1 710	22 061	1 423	Gyeonggi
강원	41	1 485	605	307	Gangwon
충북	293	1 432	4 194	281	Chungbuk
충남	132	1 749	2 302	444	Chungnam
전북	111	862	955	261	Jeonbuk
전남	91	1 524	1 389	384	Jeonnam
경북	191	1 544	2 945	546	Gyeongbuk
경남	91	1 679	1 530	224	Gyeongnam
제주	-	-	-	10	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-63. 시설가지(Greenhouse Eggplant)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	244	5 977	14 579	...	2010
2011	283	5 623	15 914	...	2011
2012	250	6 174	15 435	...	2012
2013	255	5 780	14 740	...	2013
2014	291	5 886	17 127	...	2014
2015	273	6 336	17 296	1 259	2015
2016	265	6 667	17 667	1 312	2016
2017	248	6 567	16 287	1 462	2017
2018	232	7 314	16 985	1 470	2018
2019	243	7 256	17 603	1 459	2019
<b>2020</b>	<b>239</b>	<b>7 194</b>	<b>17 148</b>	<b>1 462</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	16	Seoul
부산	1	2 614	18	12	Busan
대구	5	4 760	252	20	Daegu
인천	-	-	-	3	Incheon
광주	9	4 846	417	99	Gwangju
대전	-	-	-	5	Daejeon
울산	-	-	-	5	Ulsan
세종	-	-	-	1	Sejong
경기	64	5 475	3 530	498	Gyeonggi
강원	13	2 877	386	39	Gangwon
충북	0	1 020	2	24	Chungbuk
충남	1	2 966	21	44	Chungnam
전북	9	8 877	772	57	Jeonbuk
전남	15	5 456	829	128	Jeonnam
경북	51	10 184	5 153	217	Gyeongbuk
경남	71	8 182	5 768	292	Gyeongnam
제주	-	-	-	2	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 농업경영체 등록자료

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-64. 시설파(Greenhouse Green Onion)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 796	4 790	43 979	...	2010
2011	2 870	4 584	67 034	...	2011
2012	1 488	4 869	36 783	...	2012
2013	1 955	4 903	48 860	...	2013
2014	2 022	5 054	51 280	...	2014
2015	1 789	5 063	45 843	5 200	2015
2016	2 176	4 802	56 239	5 203	2016
2017	2 846	5 073	72 499	6 346	2017
2018	2 808	5 293	76 630	6 420	2018
2019	2 699	5 681	73 502	6 391	2019
<b>2020</b>	<b>2 232</b>	<b>2 448</b>	<b>54 640</b>	<b>6 393</b>	<b>2020</b>
서울	6	3 833	214	35	Seoul
부산	49	2 259	1 101	241	Busan
대구	12	3 569	414	100	Daegu
인천	36	2 765	982	143	Incheon
광주	19	3 436	655	21	Gwangju
대전	-	2 973	6	47	Daejeon
울산	2	1 950	38	36	Ulsan
세종	32	3 229	1 038	81	Sejong
경기	773	2 373	18 335	1 374	Gyeonggi
강원	42	1 900	800	228	Gangwon
충북	155	3 586	5 542	542	Chungbuk
충남	467	2 040	9 528	1 747	Chungnam
전북	192	3 015	5 800	450	Jeonbuk
전남	92	2 131	1 958	448	Jeonnam
경북	176	3 433	6 031	440	Gyeongbuk
경남	180	1 212	2 184	409	Gyeongnam
제주	1	1 329	14	51	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-65. 시설배추(Greenhouse Chinese Cabbage)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	3 700	4 533	167 703	8 371	2010
2011	4 783	4 570	218 593	...	2011
2012	2 896	4 794	138 833	...	2012
2013	2 777	4 693	130 333	...	2013
2014	2 518	4 611	116 100	...	2014
2015	1 888	4 798	90 586	5 398	2015
2016	1 809	4 758	86 067	...	2016
2017	2 398	4 574	109 682	...	2017
2018	1 705	4 207	71 740	...	2018
2019	1 633	4 376	71 478	...	2019
<b>2020</b>	<b>2 008</b>	<b>4 431</b>	<b>88 973</b>	<b>6 628</b>	<b>2020</b>
서울	1	3 963	23	93	Seoul
부산	0	4 320	6	124	Busan
대구	146	3 159	4 607	302	Daegu
인천	2	5 250	130	174	Incheon
광주	18	3 041	547	213	Gwangju
대전	3	2 698	94	76	Daejeon
울산	34	3 906	1 317	115	Ulsan
세종	13	518	69	51	Sejong
경기	749	3 963	29 689	1 646	Gyeonggi
강원	52	3 329	1 730	608	Gangwon
충북	103	3 290	3 405	335	Chungbuk
충남	273	5 141	14 017	830	Chungnam
전북	154	5 660	8 694	519	Jeonbuk
전남	234	6 239	14 598	850	Jeonnam
경북	203	4 468	9 076	395	Gyeongbuk
경남	22	4 320	971	283	Gyeongnam
제주	-	-	-	14	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-66. 시설무(Greenhouse Daikon)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	1 001	4 332	43 364	4 171	2010
2011	1 490	4 327	64 477	...	2011
2012	1 097	4 111	45 097	...	2012
2013	1 127	3 911	44 074	...	2013
2014	1 094	4 036	44 158	...	2014
2015	1 016	4 214	42 814	3 227	2015
2016	846	3 893	32 931	...	2016
2017	836	4 233	35 401	...	2017
2018	979	4 071	39 845	...	2018
2019	550	4 398	24 191	...	2019
<b>2020</b>	<b>970</b>	<b>4 365</b>	<b>42 310</b>	<b>3 439</b>	<b>2020</b>
서울	2	3 600	80	61	Seoul
부산	10	4 375	436	67	Busan
대구	2	3 236	50	83	Daegu
인천	3	3 600	101	122	Incheon
광주	13	5 755	765	105	Gwangju
대전	-	-	-	49	Daejeon
울산	11	3 600	380	78	Ulsan
세종	8	4 504	381	29	Sejong
경기	131	4 006	5 243	929	Gyeonggi
강원	23	2 682	629	251	Gangwon
충북	9	7 500	689	142	Chungbuk
충남	34	4 191	1 406	371	Chungnam
전북	241	5 194	12 492	286	Jeonbuk
전남	329	4 362	14 352	478	Jeonnam
경북	67	3 251	2 162	205	Gyeongbuk
경남	87	3 600	3 144	171	Gyeongnam
제주	-	-	-	12	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-67-1. 시설백합(절화류)(Greenhouse Lily(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	169	36 526	25 459 670	272	2010
2011	215	58 427	37 105 591	372	2011
2012	192	40 683	32 204 718	339	2012
2013	178	39 894	27 516 075	316	2013
2014	182	32 626	20 777 001	290	2014
2015	161	28 882	17 148 117	257	2015
2016	136	27 055	15 635 708	224	2016
2017	105	16 508	13 070 771	167	2017
2018	75	13 992	10 171 454	132	2018
2019	91	17 170	11 524 769	168	2019
<b>2020</b>	<b>78</b>	<b>13 377</b>	<b>9 674 853</b>	<b>153</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	2	566	288 700	5	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	0	8	37 500	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	5	354	347 850	15	Gyeonggi
강원	30	5 312	2 919 604	44	Gangwon
충북	2	340	142 675	8	Chungbuk
충남	5	1 869	1 428 309	13	Chungnam
전북	3	582	214 000	7	Jeonbuk
전남	1	312	175 059	3	Jeonnam
경북	4	1 053	582 135	17	Gyeongbuk
경남	0	5	15 000	1	Gyeongnam
제주	25	2 976	3 524 022	39	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-67-2. 시설백합(구근류)(Greenhouse Lily(Bulbous Plants))

단위 : ha, 천구, 천원, 호 in ha, thousand plant(Bulbous Plants), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	7	1 648	1 216 496	24	2010
2011	8	1 751	1 322 300	23	2011
2012	16	1 091	3 172 300	22	2012
2013	6	1 918	1 136 400	16	2013
2014	4	2 252	979 000	10	2014
2015	6	1 769	957 400	12	2015
2016	5	1 132	623 850	10	2016
2017	9	2 045	692 450	9	2017
2018	10	1 580	710 700	16	2018
2019	9	1 959	751 000	13	2019
<b>2020</b>	<b>11</b>	<b>2 090</b>	<b>753 015</b>	<b>18</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	1	830	150 000	2	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	0	2	3 000	1	Sejong
경기	1	158	244 000	4	Gyeonggi
강원	5	892	230 000	3	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	3	205	96 015	7	Chungnam
전북	1	3	30 000	1	Jeonbuk
전남	-	-	-	-	Jeonnam
경북	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	-	-	-	-	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-68-1. 시설카네이션(절화류)(Greenhouse Carnation(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	68	40 308	10 309 635	155	2010
2011	102	51 632	15 793 357	259	2011
2012	82	45 965	14 324 459	200	2012
2013	88	45 950	14 491 539	193	2013
2014	72	43 153	13 031 900	171	2014
2015	77	40 963	13 154 132	171	2015
2016	62	35 390	10 039 229	151	2016
2017	49	26 154	8 848 342	132	2017
2018	50	23 527	8 790 765	136	2018
2019	47	22 252	8 252 302	128	2019
<b>2020</b>	<b>39</b>	<b>22 013</b>	<b>6 587 128</b>	<b>111</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	4	1 664	716 802	7	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	3	744	876 500	13	Gyeonggi
강원	0	55	30 000	1	Gangwon
충북	0	200	30 000	1	Chungbuk
충남	3	300	61 158	2	Chungnam
전북	1	30	40 000	1	Jeonbuk
전남	3	625	342 000	9	Jeonnam
경북	1	912	429 000	4	Gyeongbuk
경남	24	17 483	4 061 668	73	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-68-2. 시설카네이션(분화류)(Greenhouse Carnation(Potted Flowers))

단위 : ha, 천분, 천원, 호 in ha, thousand plant(Potted Flowers), thousand won, household

구분	면적 Area	판매량 Sale Volume	판매액 Sale Proceeds	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	7	1 325	1 931 981	29	2010
2011	7	1 457	2 480 060	25	2011
2012	10	2 784	3 548 000	33	2012
2013	11	2 549	3 570 625	34	2013
2014	11	2 041	2 643 300	33	2014
2015	10	2 323	2 819 450	36	2015
2016	9	2 747	2 933 855	34	2016
2017	3	730	528 655	15	2017
2018	8	3 415	3 565 500	33	2018
2019	9	3 298	3 664 500	33	2019
<b>2020</b>	<b>7</b>	<b>1 824</b>	<b>2 529 430</b>	<b>28</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	0	70	50 000	1	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	0	39	49 800	1	Daejeon
울산	0	1	100 000	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	4	575	1 057 130	14	Gyeonggi
강원	0	25	62 500	1	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	-	-	-	-	Chungnam
전북	0	40	120 000	1	Jeonbuk
전남	-	-	-	-	Jeonnam
경북	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	2	1 074	1 090 000	9	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"



## 1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

## 1-69. 시설미나리(Greenhouse Water Parsley)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	470	2,811	13,220	...	2010
2011	577	3,157	18,215	...	2011
2012	598	3,058	18,285	...	2012
2013	467	2,730	12,749	...	2013
2014	517	2,875	14,864	...	2014
2015	569	2,395	13,636	1,375	2015
2016	507	2,347	11,900	1,439	2016
2017	539	2,343	12,636	1,566	2017
2018	502	2,421	12,153	1,636	2018
2019	511	2,322	11,866	1,721	2019
<b>2020</b>	<b>512</b>	<b>2,342</b>	<b>11,999</b>	<b>1,782</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	3	Seoul
부산	49	2,766	1,366	60	Busan
대구	53	2,684	1,417	234	Daegu
인천	-	-	-	3	Incheon
광주	22	3,065	665	115	Gwangju
대전	-	-	-	7	Daejeon
울산	14	2,830	394	57	Ulsan
세종	-	-	-	1	Sejong
경기	21	3,343	691	61	Gyeonggi
강원	2	1,603	37	10	Gangwon
충북	-	-	1	17	Chungbuk
충남	1	2,992	39	23	Chungnam
전북	12	2,025	251	92	Jeonbuk
전남	92	2,645	2,436	234	Jeonnam
경북	184	1,599	2,945	678	Gyeongbuk
경남	62	2,855	1,757	185	Gyeongnam
제주	-	-	-	2	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 1. 농작물재해보험 총괄(계속)

## 1-70. 시설쑥갓(Greenhouse Crown Daisy)

단위 : ha, kg, 톤, 호

in ha, kg, t, household

구 분	면적 Area	10a당 생산량 Production per 10a	생산량 Output	농가수 No. of Farm Households	Classification
2010	375	2 103	7 887	...	2010
2011	405	2 126	8 609	...	2011
2012	376	1 939	7 289	...	2012
2013	453	1 991	9 021	...	2013
2014	462	2 051	9 476	...	2014
2015	420	1 861	7 818	1 351	2015
2016	327	2 292	7 496	1 204	2016
2017	295	2 055	6 069	1 221	2017
2018	294	1 993	5 867	1 215	2018
2019	292	2 001	5 835	1 145	2019
<b>2020</b>	<b>291</b>	<b>1 994</b>	<b>5 814</b>	<b>1 105</b>	<b>2020</b>
서울	3	1 800	54	19	Seoul
부산	11	1 487	170	64	Busan
대구	2	2 855	54	42	Daegu
인천	13	2 599	343	28	Incheon
광주	6	2 867	172	44	Gwangju
대전	0	2 379	8	38	Daejeon
울산	10	1 740	174	4	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	183	1 840	3 362	567	Gyeonggi
강원	3	1 776	46	13	Gangwon
충북	14	4 542	650	74	Chungbuk
충남	6	3 200	192	30	Chungnam
전북	-	-	-	32	Jeonbuk
전남	39	1 458	566	64	Jeonnam
경북	-	-	-	37	Gyeongbuk
경남	1	1 724	17	37	Gyeongnam
제주	0	2 000	6	12	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status &amp; Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

## 2. 가축재해보험 총괄(Overall of Livestock Insurance)

### 2-1. 소(Cattle)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 <sup>1)</sup>	합계 Total		20 미만 Under 20 Livestockes		20 ~ 50		50 이상 50 Livestockes & Over		Classification
	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	
	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	
2010	181 919	3 320 432	139 721	817 548	24 945	771 526	17 253	1,731,358	2010
2011	177 314	3 455 754	131 375	813 047	28 060	862 993	17 879	1,779,714	2011
2012	162 621	3 519 026	116 647	729 871	27 339	854 444	18 635	1,934,711	2012
2013	142 801	3 483 206	97 990	602 057	25 700	815 216	19 111	2,065,933	2013
2014	134 044	3 585 336	87 912	547 721	24 995	796 409	21 137	2,241,206	2014
2015	117 993	3 416 143	74 476	476 605	23 188	742 672	20 329	2,196,866	2015
2016	111 015	3 385 951	68 356	446 438	22 539	722 417	20 120	2,217,096	2016
2017	107 079	3 448 107	64 049	430 995	22 299	716 323	20 731	2,300,789	2017
2018	103 671	3 521 782	59 706	415 817	22 468	723 052	21 497	2,382,913	2018
2019	101 209	3 643 193	56 041	398 742	22 714	730 944	22 454	2,513,507	2019
<b>2020</b>	<b>99 459</b>	<b>3 789 049</b>	<b>52 547</b>	<b>385 928</b>	<b>23 374</b>	<b>754 043</b>	<b>23 538</b>	<b>2,649,078</b>	<b>2020</b>
서울	3	103	2	14	-	-	1	89	Seoul
부산	104	1 963	74	532	17	545	13	886	Busan
대구	479	14 133	289	2 181	106	3 395	84	8,557	Daegu
인천	571	24 066	283	2 105	135	4 356	153	17,605	Incheon
광주	180	4 908	109	733	46	1 471	25	2,704	Gwangju
대전	176	4 917	105	687	38	1 289	33	2,941	Daejeon
울산	1 652	37 485	1 086	7 847	378	11 992	188	17,646	Ulsan
세종	738	31 839	298	2 591	217	7 186	223	22,062	Sejong
경기	9 789	473 056	4 358	29 762	2 093	69 350	3 338	373,944	Gyeonggi
강원	7 168	266 236	3 683	28 680	1 809	58 306	1 676	179,250	Gangwon
충북	6 209	259 308	2 929	22 351	1 576	51 078	1 704	185,879	Chungbuk
충남	12 917	489 055	6 869	53 410	3 126	99 589	2 922	336,056	Chungnam
전북	9 702	446 480	4 510	35 055	2 392	78 027	2 800	333,398	Jeonbuk
전남	17 179	590 711	9 508	67 975	4 111	132 878	3 560	389,858	Jeonnam
경북	20 203	767 493	10 671	80 049	4 929	158 298	4 603	529,146	Gyeongbuk
경남	11 676	336 927	7 482	49 403	2 224	70 800	1 970	216,724	Gyeongnam
제주	713	40 369	291	2 553	177	5 483	245	32,333	Jeju

주 : 1) 2014년 이전은 표본조사, 2014년 이후에는 소 이력추적제를 이용

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Note : 1) Sample survey before 2014, Cattle traceability after 2015

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-2. 돼지(Pig)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 <sup>1)</sup>	합계 Total		1,000 미만 Under 1,000 Livestockes		1,000 ~ 5,000		5,000 이상 5,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	
	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	
2010	7 908	9 727 538	4 761	1 274 010	2 862	5 740 009	285	2 713 519	2010
2011	5 952	7 329 949	3 555	967 176	2 192	4 452 354	205	1 910 419	2011
2012	6 525	9 433 059	3 640	1 134 072	2 565	5 253 444	320	3 045 543	2012
2013	6 067	10 180 740	3 147	1 123 129	2 571	5 539 469	349	3 518 142	2013
2014	5 315	9 679 569	2 481	955 882	2 491	5 349 948	343	3 373 739	2014
2015	4 966	10 018 102	2 189	935 388	2 404	5 327 931	373	3 754 783	2015
2016	4 666	10 354 818	1 802	848 003	2 445	5 414 893	419	4 091 922	2016
2017	6 357	11 186 783	2 984	1 152 320	2 994	6 446 029	379	3 588 434	2017
2018	6 195	11 303 750	2 828	1 139 119	2 982	6 502 852	385	3 661 779	2018
2019	6 160	11 316 546	2 732	1 035 171	3 031	6 576 798	397	3 704 577	2019
<b>2020</b>	<b>6 185</b>	<b>11 088 495</b>	<b>2 839</b>	<b>998 577</b>	<b>2 958</b>	<b>6 452 120</b>	<b>388</b>	<b>3 637 798</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	14	5 249	12	2 514	2	2 735	-	-	Busan
대구	15	8 219	11	819	4	7 400	-	-	Daegu
인천	43	3 587	42	687	1	2 900	-	-	Incheon
광주	14	8 703	12	2 203	2	6 500	-	-	Gwangju
대전	2	97	2	97	-	-	-	-	Daejeon
울산	28	34 850	23	7 303	3	6 272	2	21 275	Ulsan
세종	50	96 274	15	9 156	33	73 633	2	13 485	Sejong
경기	1 274	1 652 978	738	201 486	483	1 012 418	52	439 074	Gyeonggi
강원	265	465 411	138	47 617	111	242 159	15	175 635	Gangwon
충북	330	598 868	164	58 148	137	285 600	28	255 120	Chungbuk
충남	1 117	2 300 309	430	179 355	600	1 317 187	87	803 766	Chungnam
전북	822	1 410 282	370	157 217	404	849 290	48	403 775	Jeonbuk
전남	545	1 170 600	222	64 971	278	618 913	46	486 716	Jeonnam
경북	707	1 487 331	280	118 628	370	824 577	56	544 127	Gyeongbuk
경남	699	1 315 791	296	101 820	364	845 261	39	368 710	Gyeongnam
제주	263	529 946	84	46 556	166	357 275	13	126 115	Jeju

주 : 1) 2017년 이전은 표본조사, 2017년 이후에는 돼지 이력추적제를 이용

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Note : 1) Sample survey before 2014, Pig traceability after 2015

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-3. 말(Horse)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 <sup>1)</sup>	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestokes		10 ~ 40		40 이상 40 Livestokes & Over		Classification
	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	
	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	
2010	1 917	30 402	1 146	3 828	571	10 679	200	15 895	2010
2011	1 929	30 058	1 202	4 438	553	10 829	174	14 791	2011
2012	1 912	29 698	1 156	3 866	585	11 411	171	14 421	2012
2013	1 851	29 342	1 141	3 975	544	10 656	166	14 711	2013
2014	1 710	25 824	1 026	3 559	563	10 698	121	11 567	2014
2015	1 289	16 859	863	2 776	386	8 001	40	6 082	2015
2016	1 914	27 116	...	...	...	...	...	...	2016
2017	2 099	27 210	...	...	...	...	...	...	2017
2018	2 105	27 243	...	...	...	...	...	...	2018
2019	2 111	27 246	...	...	...	...	...	...	2019
2020	<b>2 137</b>	<b>26 525</b>	...	...	...	...	...	...	<b>2020</b>
서울	5	40	...	...	...	...	...	...	Seoul
부산	15	1 024	...	...	...	...	...	...	Busan
대구	11	111	...	...	...	...	...	...	Daegu
인천	13	138	...	...	...	...	...	...	Incheon
광주	16	140	...	...	...	...	...	...	Gwangju
대전	8	88	...	...	...	...	...	...	Daejeon
울산	12	58	...	...	...	...	...	...	Ulsan
세종	14	94	...	...	...	...	...	...	Sejong
경기	244	4 629	...	...	...	...	...	...	Gyeonggi
강원	69	443	...	...	...	...	...	...	Gangwon
충북	68	378	...	...	...	...	...	...	Chungbuk
충남	98	596	...	...	...	...	...	...	Chungnam
전북	150	1 252	...	...	...	...	...	...	Jeonbuk
전남	118	717	...	...	...	...	...	...	Jeonnam
경북	217	1 215	...	...	...	...	...	...	Gyeongbuk
경남	120	843	...	...	...	...	...	...	Gyeongnam
제주	959	14 759	...	...	...	...	...	...	Jeju

자료 : 한국마사회 말산업실태조사(2015년 까지는 농림축산식품부 기타가축통계 자료임)

Source : Korea Racing Authority "Horse Industry Survey"(Until 2015, it is statistics data of Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics")

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-4. 닭(Chicken)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		30,000 미만 Under 30,000 Livestockes		30,000 ~ 50,000		50,000 이상 50,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	4 145	172 947 972	1 870	29 583 235	1 113	42 083 118	1 162	101 281 619	2010
2011	4 029	179 985 318	1 679	27 335 820	1 066	39 827 991	1 284	112 821 507	2011
2012	3 751	170 026 012	1 590	26 040 325	1 016	38 348 463	1 145	105 637 224	2012
2013	3 500	167 743 140	1 376	22 162 085	950	35 659 143	1 174	109 921 912	2013
2014	3 434	176 064 220	1 269	21 125 455	909	34 827 765	1 256	120 111 000	2014
2015	3 596	190 182 050	1 246	20 491 908	954	36 379 488	1 396	133 310 654	2015
2016	3 323	180 704 177	1 150	18 525 597	840	32 117 151	1 333	130 061 429	2016
2017	3 205	172 743 479	1 089	18 048 407	825	31 878 069	1 291	122 817 003	2017
2018	3 300	191 015 674	1 004	16 559 882	868	33 389 733	1 428	141 066 059	2018
2019	3 401	204 902 978	966	16 290 756	886	34 441 350	1 549	154 170 872	2019
<b>2020</b>	<b>3 143</b>	<b>197 175 910</b>	<b>879</b>	<b>14 497 159</b>	<b>797</b>	<b>31 045 053</b>	<b>1 467</b>	<b>151 633 698</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	1	25 000	1	25 000	-	-	-	-	Busan
대구	2	285 000	-	-	-	-	2	285 000	Daegu
인천	20	1 004 400	6	64 400	5	185 000	9	755 000	Incheon
광주	4	227 500	1	4 500	2	83 000	1	140 000	Gwangju
대전	4	108 000	2	27 000	1	31 000	1	50 000	Daejeon
울산	9	389 850	4	34 980	1	35 000	4	319 870	Ulsan
세종	27	3 245 100	13	172 200	2	89 000	12	2 983 900	Sejong
경기	549	36 625 039	167	3 024 464	168	6 581 868	214	27 018 707	Gyeonggi
강원	143	7 885 458	59	952 475	27	1 082 440	57	5 850 543	Gangwon
충북	240	13 922 528	79	1 088 539	59	2 231 802	102	10 602 187	Chungbuk
충남	550	30 596 688	171	3 304 322	166	6 345 476	213	20 946 890	Chungnam
전북	609	36 482 866	136	2 522 207	150	5 979 147	323	27 981 512	Jeonbuk
전남	372	25 656 911	56	852 200	78	3 065 300	238	21 739 411	Jeonnam
경북	379	26 574 482	98	1 204 974	82	3 205 124	199	22 164 384	Gyeongbuk
경남	177	12 349 130	51	687 678	41	1 573 939	85	10 087 513	Gyeongnam
제주	57	1 797 958	35	532 220	15	556 957	7	708 781	Jeju

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-5. 오리(Duck)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		30,000 미만 Under 30,000 Livestockes		30,000 ~ 50,000		50,000 이상 50,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	농가수	마릿수	
	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	No. of Farm Households	No. of Livestock	
2010	...	...	...	...	...	...	...	...	2010
2011	1 065	15 223 064	357	2 474 334	647	10 056 130	61	2 692 600	2011
2012	963	12 603 166	351	2 446 369	575	8 615 810	37	1 540 987	2012
2013	979	13 287 383	332	2 347 593	599	8 913 314	48	2 026 476	2013
2014	549	6 088 517	275	1 946 742	267	3 837 375	7	304 400	2014
2015	772	10 797 581	239	1 750 927	495	7 493 174	38	1 553 480	2015
2016	753	10 705 101	716	9 278 701	32	1 148 100	5	278 300	2016
2017	469	6 459 836	449	5 700 056	19	659 780	1	100 000	2017
2018	624	10 487 791	570	7 906 141	36	1 285 250	18	1 296 400	2018
2019	606	10 214 882	547	7 755 422	48	1 729 060	11	730 400	2019
<b>2020</b>	<b>527</b>	<b>9 302 812</b>	<b>464</b>	<b>6 690 712</b>	<b>53</b>	<b>1 958 800</b>	<b>10</b>	<b>653 300</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	16	178 500	16	178 500	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	2	28 000	2	28 000	-	-	-	-	Gangwon
충북	72	958 985	68	798 185	4	160 800	-	-	Chungbuk
충남	15	242 700	14	180 700	-	-	1	62 000	Chungnam
전북	135	2 541 800	115	1 771 700	18	631 500	2	138 600	Jeonbuk
전남	244	4 767 477	206	3 148 277	31	1 166 500	7	452 700	Jeonnam
경북	5	45 000	5	45 000	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	35	519 350	35	519 350	-	-	-	-	Gyeongnam
제주	3	21 000	3	21 000	-	-	-	-	Jeju

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-6. 꿩(Pheasant)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Livestokes		100 ~ 3,000		3,000 이상 3,000 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	231	325 379	147	2 457	51	48 422	33	274 500	2010
2011	224	357 209	147	2 414	41	33 396	36	321 399	2011
2012	209	404 477	134	1 752	47	42 225	28	360 500	2012
2013	195	335 803	119	2 146	46	31 157	30	302 500	2013
2014	207	268 429	116	1 859	67	42 370	24	224 200	2014
2015	201	294 121	129	2 159	49	43 462	23	248 500	2015
2016	227	278 502	156	2 680	48	39 292	23	236 530	2016
2017	282	252 533	208	3 453	51	42 380	23	206 700	2017
2018	254	177 815	182	2 862	52	34 364	20	140 589	2018
2019	232	172 440	174	3 023	40	32 117	18	137 300	2019
<b>2020</b>	<b>217</b>	<b>177 932</b>	<b>158</b>	<b>3 041</b>	<b>41</b>	<b>26 291</b>	<b>18</b>	<b>148 600</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	2	24	2	24	-	-	-	-	Busan
대구	6	440	3	30	3	410	-	-	Daegu
인천	2	40	2	40	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	18	7 072	13	222	4	1 850	1	5 000	Ulsan
세종	1	1	1	1	-	-	-	-	Sejong
경기	23	55 110	13	310	5	1 800	5	53 000	Gyeonggi
강원	8	10 219	6	119	1	100	1	10 000	Gangwon
충북	23	7 419	21	419	-	-	2	7 000	Chungbuk
충남	9	2 810	8	110	1	2 700	-	-	Chungnam
전북	17	16 039	14	298	2	741	1	15 000	Jeonbuk
전남	6	7 269	4	69	1	1 500	1	5 700	Jeonnam
경북	56	36 687	35	647	18	11 840	3	24 200	Gyeongbuk
경남	41	21 752	36	752	2	2 500	3	18 500	Gyeongnam
제주	5	13 050	-	-	4	2 850	1	10 200	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"



## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-7. 메추리(Quail)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10,000 미만 Under 10,000 Livestockes		10,000 ~ 100,000		100,000 이상 100,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	127	13 460 465	10	26 465	67	3 536 000	50	9 898 000	2010
2011	129	13 366 360	11	26 360	65	3 392 000	53	9 948 000	2011
2012	117	12 851 079	6	6 080	57	2 878 999	54	9 966 000	2012
2013	121	13 552 295	8	13 145	60	3 264 150	53	10 275 000	2013
2014	129	15 020 540	18	16 540	54	3 237 150	57	11 766 850	2014
2015	111	14 987 261	15	102 121	92	12 080 140	4	2 805 000	2015
2016	122	17 698 595	18	596	30	2 880 000	56	14 828 999	2016
2017	115	17 348 323	13	13 324	42	2 270 000	60	15 064 999	2017
2018	112	17 824 965	21	112 665	32	2 425 300	59	15 287 000	2018
2019	116	15 514 478	31	10 478	33	1 914 000	52	13 590 000	2019
<b>2020</b>	<b>107</b>	<b>14 286 195</b>	<b>19</b>	<b>615</b>	<b>34</b>	<b>2 300 200</b>	<b>54</b>	<b>11 985 380</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	1	50 000	-	-	1	50 000	-	-	Daegu
인천	3	190 000	-	-	3	190 000	-	-	Incheon
광주	1	37 000	-	-	1	37 000	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
세종	2	52 000	-	-	2	52 000	-	-	Sejong
경기	30	4 499 032	1	32	9	750 000	20	3 749 000	Gyeonggi
강원	7	541 271	3	271	1	60 000	3	481 000	Gangwon
충북	14	2 398 009	2	9	5	298 000	7	2 100 000	Chungbuk
충남	9	2 458 380	-	-	2	363 000	7	2 095 380	Chungnam
전북	10	1 730 055	1	55	-	-	9	1 730 000	Jeonbuk
전남	9	950 034	3	34	2	100 000	4	850 000	Jeonnam
경북	7	381 254	2	54	3	101 200	2	280 000	Gyeongbuk
경남	13	899 160	7	160	5	299 000	1	600 000	Gyeongnam
제주	1	100 000	-	-	-	-	1	100 000	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-8. 칠면조(Turkey)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestokes		10 ~ 500		500 이상 500 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	487	7 446	426	1 151	58	2 095	3	4 200	2010
2011	470	4 816	428	1 209	41	1 607	1	2 000	2011
2012	519	19 118	465	1 288	50	1 530	4	16 300	2012
2013	464	11 306	423	1 195	37	1 211	4	8 900	2013
2014	457	10 770	422	1 244	32	1 326	3	8 200	2014
2015	459	8 716	424	1 299	33	917	2	6 500	2015
2016	672	8 777	627	1 746	43	1 051	2	5 980	2016
2017	844	5 340	800	2 216	42	1 024	2	2 100	2017
2018	688	4 713	648	1 832	38	781	2	2 100	2018
2019	580	2 631	547	1 629	33	1 002	-	-	2019
<b>2020</b>	<b>575</b>	<b>2 972</b>	<b>535</b>	<b>1 468</b>	<b>39</b>	<b>854</b>	<b>1</b>	<b>650</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	7	32	7	17	-	15	-	-	Busan
대구	4	21	4	21	-	-	-	-	Daegu
인천	15	51	15	51	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	1	6	1	6	-	-	-	-	Daejeon
울산	13	37	12	27	1	10	-	-	Ulsan
세종	2	10	2	10	-	-	-	-	Sejong
경기	42	829	40	109	1	70	1	650	Gyeonggi
강원	17	115	9	22	8	93	-	-	Gangwon
충북	77	246	75	211	2	35	-	-	Chungbuk
충남	67	265	62	170	5	95	-	-	Chungnam
전북	55	230	50	124	5	106	-	-	Jeonbuk
전남	36	249	31	90	5	159	-	-	Jeonnam
경북	63	189	61	152	2	37	-	-	Gyeongbuk
경남	174	687	164	453	10	234	-	-	Gyeongnam
제주	2	5	2	5	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-9. 거위(Goose)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestokes		10 ~ 500		500 이상 500 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	971	9 369	901	2 626	68	2 243	2	4 500	2010
2011	927	9 077	845	2 364	79	2 363	3	4 350	2011
2012	930	15 229	850	2 453	74	1 666	6	11 110	2012
2013	870	12 101	794	2 260	72	1 811	4	8 030	2013
2014	877	5 754	812	2 355	64	2 399	1	1 000	2014
2015	776	5 350	708	2 112	67	2 438	1	800	2015
2016	944	4 750	885	2 443	58	1 507	1	800	2016
2017	1 028	4 087	969	2 711	59	1 376	-	-	2017
2018	865	4 834	799	2 384	66	2 450	-	-	2018
2019	838	4 399	777	2 263	61	2 136	-	-	2019
<b>2020</b>	<b>933</b>	<b>5 157</b>	<b>854</b>	<b>2 538</b>	<b>79</b>	<b>2 619</b>	-	-	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	11	50	10	35	1	15	-	-	Busan
대구	11	31	11	31	-	-	-	-	Daegu
인천	24	79	23	69	1	10	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	9	47	8	32	1	15	-	-	Daejeon
울산	37	212	34	100	3	112	-	-	Ulsan
세종	6	19	6	19	-	-	-	-	Sejong
경기	61	525	57	173	4	352	-	-	Gyeonggi
강원	24	119	23	103	1	16	-	-	Gangwon
충북	89	430	84	278	5	152	-	-	Chungbuk
충남	145	526	136	371	9	155	-	-	Chungnam
전북	71	434	61	165	10	269	-	-	Jeonbuk
전남	72	375	65	198	7	177	-	-	Jeonnam
경북	110	819	96	310	14	509	-	-	Gyeongbuk
경남	257	1 239	238	647	19	592	-	-	Gyeongnam
제주	6	252	2	7	4	245	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-10. 타조(Ostrich)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestokes		10 ~ 100		100 이상 100 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	136	1 873	102	294	32	879	2	700	2010
2011	106	1 315	79	210	25	675	2	430	2011
2012	90	1 447	64	174	25	633	1	640	2012
2013	77	1 589	55	156	19	600	3	833	2013
2014	79	1 087	60	175	17	532	2	380	2014
2015	82	1 147	57	171	23	574	2	402	2015
2016	80	1 081	62	187	131	370	4	524	2016
2017	81	1 062	57	159	22	602	2	301	2017
2018	68	1 060	50	141	18	919	-	-	2018
2019	82	1 048	58	178	24	870	-	-	2019
<b>2020</b>	<b>77</b>	<b>1 194</b>	<b>54</b>	<b>194</b>	<b>23</b>	<b>1 000</b>	-	-	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	2	35	1	5	1	30	-	-	Ulsan
세종	1	2	1	2	-	-	-	-	Sejong
경기	10	171	6	24	4	147	-	-	Gyeonggi
강원	6	100	3	20	3	80	-	-	Gangwon
충북	6	53	5	16	1	37	-	-	Chungbuk
충남	3	9	3	9	-	-	-	-	Chungnam
전북	14	470	9	23	5	447	-	-	Jeonbuk
전남	6	123	3	16	3	107	-	-	Jeonnam
경북	8	136	6	26	2	110	-	-	Gyeongbuk
경남	16	82	12	40	4	42	-	-	Gyeongnam
제주	5	13	5	13	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-11. 관상조(Aquarium Birds)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Livestockes		100 ~ 5,000		5,000 이상 5,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	529	83 553	430	5 718	96	57 485	3	20 350	2010
2011	464	77 265	390	5 072	73	47 193	1	25 000	2011
2012	383	82 758	303	4 748	76	43 610	4	34 400	2012
2013	334	83 386	263	4 605	68	41 031	3	37 750	2013
2014	372	88 551	293	4 763	76	48 778	3	35 010	2014
2015	273	78 162	197	2 816	74	37 346	2	38 000	2015
2016	361	79 437	296	4 338	63	37 099	2	38 000	2016
2017	488	97 717	401	5 726	84	45 881	3	46 110	2017
2018	408	54 246	340	4 219	66	39 027	2	11 000	2018
2019	367	47 617	318	4 140	46	24 477	3	19 000	2019
<b>2020</b>	<b>319</b>	<b>46 611</b>	<b>268</b>	<b>3 717</b>	<b>48</b>	<b>21 894</b>	<b>3</b>	<b>21 000</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	12	105	12	105	-	-	-	-	Busan
대구	30	6 318	28	203	1	115	1	6 000	Daegu
인천	3	15	3	15	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	10	147	10	147	-	-	-	-	Daejeon
울산	12	267	10	134	2	133	-	-	Ulsan
세종	3	126	2	8	1	118	-	-	Sejong
경기	44	5 436	34	482	10	4 954	-	-	Gyeonggi
강원	12	353	11	157	1	196	-	-	Gangwon
충북	35	1 237	33	537	2	700	-	-	Chungbuk
충남	19	506	18	306	1	200	-	-	Chungnam
전북	24	1 493	18	318	6	1 175	-	-	Jeonbuk
전남	14	8 274	12	74	1	200	1	8 000	Jeonnam
경북	28	4 852	23	362	5	4 490	-	-	Gyeongbuk
경남	65	15 776	50	714	14	8 062	1	7 000	Gyeongnam
제주	8	1 706	4	155	4	1 551	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-12. 사슴(Deer)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestokes		10 ~ 50		50 이상 50 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	5 369	64 927	3 557	14 556	1 590	31 054	222	19 317	2010
2011	4 266	51 411	2 790	11 751	1 322	26 291	154	13 369	2011
2012	4 011	48 463	2 614	10 427	1 253	25 307	144	12 729	2012
2013	3 309	41 874	2 092	8 400	1 082	21 366	135	12 108	2013
2014	2 816	37 314	1 750	7 074	943	19 104	123	11 136	2014
2015	2 505	34 529	1 546	6 288	828	16 930	131	11 311	2015
2016	2 210	31 495	1 346	5 309	750	15 589	114	10 597	2016
2017	2 077	28 873	1 270	4 694	693	14 262	113	9 917	2017
2018	1 732	26 672	1 011	4 706	612	12 357	109	9 609	2018
2019	1 588	26 120	861	3 605	603	12 169	124	10 346	2019
<b>2020</b>	<b>1 312</b>	<b>23 723</b>	<b>680</b>	<b>2 800</b>	<b>522</b>	<b>11 731</b>	<b>110</b>	<b>9 192</b>	<b>2020</b>
서울	1	9	1	9	-	-	-	-	Seoul
부산	8	70	6	36	2	34	-	-	Busan
대구	6	46	4	11	2	35	-	-	Daegu
인천	15	187	11	46	3	85	1	56	Incheon
광주	3	220	-	-	-	-	3	220	Gwangju
대전	6	48	4	13	2	35	-	-	Daejeon
울산	29	438	14	77	15	361	-	-	Ulsan
세종	12	277	5	16	6	151	1	110	Sejong
경기	234	3 555	132	539	90	2 067	12	949	Gyeonggi
강원	108	2 151	54	279	43	898	11	974	Gangwon
충북	159	2 446	90	349	54	1 199	15	898	Chungbuk
충남	253	4 614	126	473	107	2 318	20	1 823	Chungnam
전북	120	2 035	60	214	52	1 219	8	602	Jeonbuk
전남	93	2 524	42	146	36	990	15	1 388	Jeonnam
경북	109	1 978	55	251	45	1 016	9	711	Gyeongbuk
경남	134	2 520	66	301	56	1 141	12	1 078	Gyeongnam
제주	22	605	10	40	9	182	3	383	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-13. 양(Sheep)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestockes		10 ~ 100		100 이상 100 Livestockes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	15 261	250 438	10 814	38 176	3 984	100 737	463	111 525	2010
2011	14 254	250 932	9 864	36 212	3 877	102 244	513	112 476	2011
2012	12 460	260 297	8 139	30 524	3 783	103 464	538	126 309	2012
2013	10 394	245 309	6 580	24 784	3 271	88 394	543	132 131	2013
2014	10 305	252 928	6 502	24 498	3 249	90 640	554	137 790	2014
2015	10 527	287 376	6 138	24 190	3 719	104 490	670	158 696	2015
2016	11 962	350 212	6 508	26 155	4 604	131 644	850	192 413	2016
2017	12 422	396 027	6 335	25 977	5 134	150 400	953	219 650	2017
2018	14 751	545 487	7 177	38 512	6 181	188 570	1 393	318 405	2018
2019	14 864	574 281	7 148	29 619	6 308	184 649	1 408	360 013	2019
<b>2020</b>	<b>12 849</b>	<b>509 427</b>	<b>6 222</b>	<b>25 251</b>	<b>5 408</b>	<b>160 696</b>	<b>1 219</b>	<b>323 480</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	19	515	10	43	7	246	2	226	Busan
대구	74	1 602	30	126	42	1 106	2	370	Daegu
인천	161	3 550	83	355	70	1 871	8	1 324	Incheon
광주	13	928	1	5	7	398	5	525	Gwangju
대전	24	922	13	46	8	231	3	645	Daejeon
울산	177	5 165	77	321	85	2 374	15	2 470	Ulsan
세종	33	1 388	15	48	13	497	5	843	Sejong
경기	716	25 902	265	1 157	386	12 891	65	11 854	Gyeonggi
강원	699	22 636	325	1 373	319	9 993	55	11 270	Gangwon
충북	1 735	76 585	728	3 207	809	23 151	198	50 227	Chungbuk
충남	2 080	55 649	1 192	4 468	766	22 818	122	28 363	Chungnam
전북	1 353	92 443	617	2 617	529	16 118	207	73 708	Jeonbuk
전남	1 866	117 813	816	3 243	753	23 826	297	90 744	Jeonnam
경북	1 479	58 381	615	2 714	706	22 538	158	33 129	Gyeongbuk
경남	2 377	41 792	1 417	5 441	889	21 939	71	14 412	Gyeongnam
제주	43	4 156	18	87	19	699	6	3 370	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-14. 벌(Bee)

단위 : 호, 통수

in household, number of Bee hive

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Bee hives		100 ~ 300		300 이상 300 Bee hives & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	통수 No. of Bee hives	농가수 No. of Farm Households	통수 No. of Bee hives	농가수 No. of Farm Households	통수 No. of Bee hives	농가수 No. of Farm Households	통수 No. of Bee hives	
2010	25 013	1 697 847	19 187	424 390	4 467	691 917	1 359	581 540	2010
2011	19 387	1 531 609	13 961	326 668	4 093	643 753	1 333	561 188	2011
2012	20 482	1 795 197	14 169	371 383	4 812	783 157	1 501	640 657	2012
2013	19 903	1 756 993	13 732	374 779	4 699	739 892	1 472	642 322	2013
2014	21 214	1 952 962	14 281	413 344	5 335	842 715	1 598	696 903	2014
2015	22 533	1 962 989	14 358	428 452	5 387	851 180	2 788	683 357	2015
2016	22 609	2 155 180	15 069	467 008	5 749	917 539	1 791	770 633	2016
2017	24 629	2 388 237	16 212	506 391	6 512	1 032 871	1 905	848 975	2017
2018	26 487	2 592 197	17 490	571 159	6 927	1 115 839	2 070	905 199	2018
2019	29 026	2 744 141	19 370	617 854	7 474	1 184 751	2 182	941 536	2019
<b>2020</b>	<b>27 532</b>	<b>2 679 842</b>	<b>17 942</b>	<b>585 232</b>	<b>7 476</b>	<b>1 194 394</b>	<b>2 114</b>	<b>900 216</b>	<b>2020</b>
서울	38	3 239	26	921	10	1 318	2	1 000	Seoul
부산	115	8 011	87	3 095	26	4 246	2	670	Busan
대구	351	48 906	172	7 975	135	22 717	44	18 214	Daegu
인천	110	11 966	66	2 482	32	5 153	12	4 331	Incheon
광주	374	43 990	210	8 215	139	22 163	25	13 612	Gwangju
대전	169	18 945	91	4 484	73	11 665	5	2 796	Daejeon
울산	568	33 919	453	15 205	106	15 490	9	3 224	Ulsan
세종	111	12 171	64	2 482	37	6 229	10	3 460	Sejong
경기	2 795	253 043	1 826	72 000	846	133 346	123	47 697	Gyeonggi
강원	3 119	192 170	2 404	53 875	596	93 810	119	44 485	Gangwon
충북	2 705	258 861	1 685	50 991	833	128 848	187	79 022	Chungbuk
충남	2 501	268 570	1 564	54 227	696	108 139	241	106 204	Chungnam
전북	2 255	286 616	1 360	49 670	590	97 483	305	139 463	Jeonbuk
전남	3 083	285 038	2 063	66 730	790	120 111	230	98 197	Jeonnam
경북	5 299	536 547	3 388	111 372	1 483	246 237	428	178 938	Gyeongbuk
경남	3 418	337 047	2 298	72 927	828	131 762	292	132 358	Gyeongnam
제주	521	80 803	185	8 581	256	45 677	80	26 545	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"



## 2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

## 2-15. 토끼(Rabbit)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		40 미만 Under 40 Livestockes		40 ~ 1,000		1,000 이상 1,000 Livestockes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	5 380	245 158	5 083	37 815	259	39 941	38	167 402	2010
2011	4 809	205 544	4 550	34 227	229	31 267	30	140 050	2011
2012	4 425	189 146	4 175	31 199	227	44 305	23	113 642	2012
2013	3 798	137 186	3 609	26 746	166	28 620	23	81 820	2013
2014	3 628	114 615	3 418	25 848	191	29 762	19	59 005	2014
2015	3 747	116 638	3 493	27 224	230	32 365	24	57 049	2015
2016	3 889	80 688	3 661	28 124	214	27 676	14	24 888	2016
2017	3 255	78 563	3 052	23 411	190	26 819	13	28 333	2017
2018	2 973	69 375	2 821	21 877	140	18 993	12	28 505	2018
2019	2 535	57 084	2 409	18 475	118	15 772	8	22 837	2019
<b>2020</b>	<b>2 113</b>	<b>48 393</b>	<b>2 020</b>	<b>15 835</b>	<b>86</b>	<b>13 483</b>	<b>7</b>	<b>19 075</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	1	12	1	12	-	-	-	-	Busan
대구	12	95	12	95	-	-	-	-	Daegu
인천	11	56	11	56	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	20	686	16	191	4	495	-	-	Daejeon
울산	56	824	53	444	3	380	-	-	Ulsan
세종	55	526	53	429	2	97	-	-	Sejong
경기	99	7 205	89	598	9	2 425	1	4 182	Gyeonggi
강원	39	622	36	382	3	240	-	-	Gangwon
충북	453	9 435	437	3 465	14	1 970	2	4 000	Chungbuk
충남	474	10 411	454	3 596	18	2 955	2	3 860	Chungnam
전북	410	11 426	396	3 083	12	1 310	2	7 033	Jeonbuk
전남	187	1 932	182	1 502	5	430	-	-	Jeonnam
경북	121	3 029	113	959	8	2 070	-	-	Gyeongbuk
경남	166	1 262	161	939	5	323	-	-	Gyeongnam
제주	9	872	6	84	3	788	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

## 2. 가축재해보험 총괄(계속)

## 2-16. 오소리(Eurasian Badger)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		20 미만 Under 20 Livestokes		20 ~ 100		100 이상 100 Livestokes & Over		Classification
	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	농가수 No. of Farm Households	마릿수 No. of Livestock	
2010	78	6 301	46	285	20	820	12	5 196	2010
2011	78	4 223	43	273	21	783	14	3 167	2011
2012	60	4 554	27	174	19	701	14	3 679	2012
2013	75	6 939	38	204	18	585	19	6 150	2013
2014	64	5 727	31	207	15	608	18	4 912	2014
2015	51	3 429	27	192	14	617	10	2 620	2015
2016	53	4 651	26	183	13	469	14	3 999	2016
2017	49	4 197	26	172	14	625	9	3 400	2017
2018	34	3 397	18	147	9	380	7	2 870	2018
2019	38	3 825	16	88	12	447	10	3 290	2019
<b>2020</b>	<b>32</b>	<b>1 975</b>	<b>14</b>	<b>73</b>	<b>11</b>	<b>452</b>	<b>7</b>	<b>1 450</b>	<b>2020</b>
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	1	36	-	-	1	36	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	1	4	1	4	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	2	21	2	21	-	-	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	-	-	-	-	Chungbuk
충남	3	281	1	5	1	26	1	250	Chungnam
전북	5	85	3	10	2	75	-	-	Jeonbuk
전남	1	100	-	-	-	-	1	100	Jeonnam
경북	5	579	3	9	-	-	2	570	Gyeongbuk
경남	10	736	3	21	4	185	3	530	Gyeongnam
제주	4	133	1	3	3	130	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

# 제4편

## 부 록

- 부록 1. 주요 용어 해설
- 부록 2. 농업재해보험법 주요 제·개정 내용
- 부록 3. 농업재해보험심의회 개최 현황
- 부록 4. 2020년 우리나라 이상기후 발생 현황
- 부록 5. 2020년 풍수해보험가입 및  
보험금지급 현황
- 부록 6. 농업재해보험 관련 정부 부처 및  
유관기관, 단체



## | 부록 1 |

# 주요 용어 해설

### 1. 농어업재해보험법 관련 용어

○ 농어업재해	농작물·임산물·가축 및 농업용시설물에 발생하는 자연재해·병충해·조수해(鳥獸害)·질병 또는 화재(이하 '농업재해'라 한다)와 양식수산물 및 어업용시설물에 발생하는 자연재해·질병 또는 화재(이하 '어업재해'라 한다)를 말함
○ 농어업재해보험	농어업재해로 발생하는 재산 피해에 따른 손해를 보상하기 위한 보험
○ 보험가입금액	보험가입자의 재산 피해에 따른 손해가 발생한 경우 보험에서 최대로 보상할 수 있는 한도액으로써 보험가입자와 보험사업자 간에 약정한 금액
○ 보험료	보험가입자와 보험사업자 간의 약정에 따라 보험가입자가 보험사업자에게 내야 하는 금액
○ 보험금	보험가입자에게 재해로 인한 재산 피해에 따른 손해가 발생한 경우 보험가입자와 보험사업자 간의 약정에 따라 보험사업자가 보험가입자에게 지급하는 금액
○ 시범사업	농어업재해보험사업(이하 '재해보험사업'이라 한다)을 전국적으로 실시하기 전에 보험의 효용성 및 보험 실시가능성 등을 검증하기 위하여 일정 기간 제한된 지역에서 실시하는 보험사업

### 2. 보험계약 관련 용어

○ 가입대상	최소 가입기준 이상의 재배면적, 사육두수, 인원, 농기계대수 등을 말함. 농업재해보험 최소 가입기준은 [표 1]과 같음
○ 계약자	회사와 계약을 체결하고 보험료를 납입할 의무를 지는 사람
○ 가입수	보험에 가입한 농가, 인원, 과수원(농지)수, 두수, 농기계수를 말함
○ 가입률	가입 현황(가입면적, 가입두수, 가입농업인수, 가입농기계수)을 대상모수에 대한 비율로 나타낸 값
○ 과수원	한 덩어리의 토지 개념으로 필지(지번)와는 관계없이 과실을 재배하는 하나의 경작지
○ 보험료 구분	일반적으로 보험료는 보험금 등의 지급에 총당되는 순보험료와 보험사업 운영에 필요한 경비 등에 총당되는 부가보험료의 두 가지 부분으로 이루어짐 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 영업보험료 = 순보험료 + 부가보험료</li> <li>• 순보험료 : 장래보험금지급의 재원이 되는 보험료와 손실 처리 비용</li> <li>• 부가보험료 : 보험사업을 운영하기 위한 운영비</li> <li>- 위험보험료 : 순보험료에서 예정손해조사비를 제외한 보험료</li> </ul>
○ 보험료율	보험가입금액에 대한 보험료의 비율

[표 1] 농업재해보험 최소 가입기준(재배면적, 사육두수, 인원, 농기계대수 기준)

구분	최소 가입기준	보험상품명
농작물	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 200만 원 이상	사과, 배, 단감, 뽕은감, 대추, 참다래, 자두, 매실, 포도, 인삼, 오디, 복분자, 복숭아, 감귤, 오미자, 무화과, 유자, 고추, 감자, 마늘, 양파, 고구마, 양배추, 브로콜리, 살구, 호두
	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 100만 원 이상	옥수수, 콩, 배추, 단호박, 당근, 파, 무, 팔, 시금치
	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 50만 원 이상	벼, 밀, 메밀, 보리
	경작면적 1,000㎡ 이상	차(茶)
	단동·연동하우스 300㎡ 이상	시설작물(수박, 딸기, 오이, 토마토, 참외, 풋고추, 호박, 국화, 장미, 파프리카, 멜론, 상추, 부추, 시금치, 배추, 가지, 파, 무, 백합, 카네이션, 미나리, 쑥갓) 및 버섯작물(표고버섯, 느타리버섯, 새송이버섯, 양송이버섯)
농업용시설물	단동·연동하우스 300㎡ 이상	단동하우스, 연동하우스, 부대시설 <sup>1)</sup>
가축	제한 없음	돼지, 닭, 오리, 꿩, 메추리, 칠면조, 거위, 타조, 관상조, 양, 벌, 토끼, 오소리, 사슴, 말, 소 <sup>2)</sup> (종모우)
	생후 15일령~12개월 미만	소(1형, 송아지)
	12개월~13세 미만	소(2형, 큰소)
	만 2개월~15세 미만	사슴(꽃사슴)
	만 2개월~13세 미만	사슴(엘크, 레드디어)
	만 2개월~10세 미만	양(산양[염소], 면양)

주 : 1) 부대시설의 경우 농업용시설물 보험 가입 시 부대시설 가입 가능(시설작물도 동일)

2) 소는 1년 이내 출하 예정인 경우, 소 이력제 현황의 70% 이상 가입 시 포괄가입으로 간주

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

### 3. 보험사고 및 보험금지급 관련 용어

○ 보험사고	보험계약에서 보험사업자가 어떤 사실의 발생을 조건으로 보험금의 지급을 약정한 우연한 사고(사건 또는 위험이라고도 한다)를 말함(예 : 화재, 교통사고, 사람의 사상 등) 이 경우의 우연성이란 ①발생할 것인가 아닌가 ②발생의 시기 ③발생의 상태 또는 그것으로 말미암은 경제적 불이익의 결과, 세 가지 중 어느 것인가가 불확정한 것을 말함
○ 사고율	$\text{사고율} = \frac{\text{사고수(농가 또는 농지수)}}{\text{다양하게 산출 가입수(농가 또는 농지수)}} \times 100$ 또는 면적, 과수원수, 두수, 인원, 대수 기준으로 다양하게 산출함
○ 손해율	보험료에 대한 보험금의 비율을 말하며, 경영분석, 보험료율의 산출 등에 사용됨. 보험료 또는 보험금의 계산 방법에 따라 여러 가지로 달라지지만, 연감 내 손해율은 위험보험료에 대한 순수보험금의 비율이 쓰여짐
○ 환급금	무효, 효력상실, 해지 등에 의하여 환급한 금액
○ 자기부담금	자기부담금이란 손해액 중 일정한 금액을 보험가입자가 부담하기로 보험가입 시 약정한 금액을 말함. 즉, 일정 금액 이하의 손해는 보험가입자 본인이 부담하고, 손해액이 일정 금액을 초과한 부분에 대해서만 보험회사가 보상함 농업재해보험의 자기부담금제도는 비율제(10%, 15%, 20%, 30%, 40%)와 정액제가 있음 피해율에서 자기부담비율을 차감한 금액이 보험금이며, 이는 최대 보장금액임(피해율-자기부담비율=보험금)
○ 보험금	자연재해 또는 사고로 인하여 손해가 발생하였을 때 보험사업자가 보험계약자에게 지급하는 금전

#### ☞ 자기부담제도

- 소액손해의 보험 처리를 배제함으로써 비합리적인 운영비 지출의 억제, 계약자 보험료 절약, 피보험자의 도덕적 위험 축소 및 방관적 위험 배제 등의 효과를 위하여 실시하는 제도
- 가입자의 도덕적 해이(Moral Hazard)를 방지하기 위한 수단으로 손해보험에서 대부분 운용

### 4. 농작물재해보험 관련 용어

○ 특정위험방식	태풍(강풍), 우박, 동상해(凍霜害), 집중호우 등 주요 재해로 인한 수확량 감소를 보장하는 방식
○ 종합위험방식	자연재해, 조수해 및 화재 등 수확량 감소를 초래하는 모든 재해를 종합적으로 보장하는 방식
○ 적과전종합위험방식	적과전에는 자연재해, 조수해, 화재에 해당하는 종합적 위험 보장과 적과 후에는 특정위험(태풍·집중호우·우박·화재·지진·가을동상해·일소피해)만 보장하는 상품
○ 종합위험생산비방식	자연재해, 조수해, 화재 등에 해당하는 종합적 위험으로부터 피해를 정확하게 파악하기 어려운 경우 피해 발생 시까지의 생산비를 보장하는 방식
○ 태풍(강풍)	기상청에서 태풍에 대한 특보(태풍주의보, 태풍경보)를 발령할 때 해당 지역의 바람과 비 또는 최대 순간 풍속이 14m/sec 이상 강풍을 말함
○ 우박	적란운과 봉우리적인 속에서 성장하는 얼음알갱이 또는 얼음덩어리가 내리는 현상을 말함
○ 봄·가을 동상해	봄 또는 가을에 서리 또는 기온 하강으로 인하여 농작물 등이 얼어서 생기는 피해
○ 집중호우	기상청에서 호우에 대한 특보(호우주의보, 호우경보)를 발령할 때 해당 지역의 비 또는 24시간 누적 강수량이 80mm 이상인 상태

○ 나무보상	태풍(강풍)·집중호우로 인해 보험목적물(나무)에 생긴 손해
○ 침수	태풍, 집중호우 등으로 인하여 농지에 다량의 물이 유입되어 상면에 물이 잠긴 상태
○ 한해	장기간의 지속적인 강우 부족에 의한 토양 수분 부족으로 인하여 발생하는 피해
○ 냉해	생육기간 중에 생육 적온 이하의 냉온(冷溫)으로 인하여 발생하는 피해
○ 조해	자연현상으로 인하여 간석지 등 연안지대에 바닷물의 유입으로 발생하는 피해
○ 설해	눈으로 인하여 발생하는 피해
○ 낙뢰	뇌운(雷雲)과 지표물체 사이에 생기는 방전현상으로 일반적으로는 벼락이나 또는 그것이 떨어지는 것
○ 조수해	새나 짐승으로 인하여 발생하는 피해
○ 화재	화재로 인하여 발생하는 피해
○ 유실	나무가 과수원 내에서의 정위치를 벗어나 그 점유를 잃은 상태
○ 매몰	나무가 토사 및 산사태 등으로 주간부의 30% 이상이 묻힌 상태
○ 도복	나무가 45도 이상 기울어지거나 넘어진 상태
○ 절단	나무의 주간부가 분리되거나 전체 주지·꽃(눈) 등의 2/3 이상이 분리된 상태

## 5. 가축재해보험 관련 용어

○ 질병폐사	「가축전염병예방법」 제2조제2호에서 정한 가축전염병을 제외한 질병 또는 각종 사고로 인한 폐사
○ 절박도살	1) 가축이 뜻하지 않은 재해에 의해 부상하여 또는 구할 수 없는 상태에 이르러 즉시 도살하는 것이 필요한 경우 2) 가축이 난산, 산욕마비 또는 급성고창증, 그 밖에 농림축산식품부에서 정하는 질병에 걸려 즉시 도살하는 것이 필요한 경우
○ 화재	화재로 인하여 발생하는 피해
○ 풍수해	태풍, 회오리바람, 폭풍우, 홍수, 해일 등의 풍재 또는 수재로 말미암아 입은 손해
○ 설해	눈이 많이 내려서 입는 피해
○ 폭염	기상청에서 내려지는 다음의 폭염특보를 말함 - 폭염주의보 : 일 최고기온이 33℃ 이상인 상태가 2일 이상 지속될 것으로 예상될 때 - 폭염특보 : 일 최고기온이 35℃ 이상인 상태가 2일 이상 지속될 것으로 예상될 때
○ 전기적 요인	여자기(정류기 포함), 변류기, 변압기, 전압조정기, 축전기, 개폐기, 차단기, 피뢰기, 배전반 및 이와 비슷한 전기장치 또는 설비 중 그 전기장치 또는 설비가 파괴 또는 변조되어 온도의 변화로 말미암아 입는 손해

## 6. 농업인안전보험(농작업근로자안전보험) 관련 용어

○ 농업인	「농업식품기본법」 제3조제2항에 따른 농업인
○ 농작업근로자	농업인 또는 농업법인이 자신의 농업활동을 위해 고용한 단기(89일 이하) 일용근로자

## 7. 농기계종합보험 관련 용어

○ 자기 신체사고	농기계 사고로 인해 피보험자가 죽거나 다친 경우에 보상
○ 농기계 손해사고	농기계 사고로 인해 보험증권에 기재된 농기계가 파손된 경우 보상
○ 대인배상	농기계 사고로 다른 사람을 죽게 하거나 다치게 하여 법률상 손해배상책임을 지게 됨으로써 입은 손해 보상
○ 대물배상	농기계 사고로 다른 사람의 재물을 없애거나 훼손한 경우에 보상

## 8. 손해평가 관련 용어

○ 손해평가	보험대상 농작물에 피해가 발생한 경우 그 피해사실을 확인하고 평가하는 일련의 과정을 의미함
○ 전수조사	하나의 보험가입금액에 해당하는 농지 또는 과수원에서 경작한 목적물(수확물)을 모두 조사하는 방법
○ 표본조사	하나의 보험가입금액에 해당하는 농지 또는 과수원에서 경작한 전체 목적물(수확물)의 특성 또는 수확량을 잘 나타낼 수 있는 일부의 목적물(수확물)을 표본으로 추출하여 조사하는 방법
○ 낙과	나무에서 떨어진 과실
○ 적과	해거리를 방지하고 안정적인 수확을 위해 알맞은 양의 과실만 남기고 나무로부터 과실을 따버리는 행위
○ 착과	나무에 달려 있는 과실
○ 적과후착과수	통상적인 적과 및 자연낙과(뚝은감은 1차 생리적 낙과) 종료 시점의 착과수(着果數)를 말함
○ 평년착과량	가입수확량 산정 및 적과 종료 전 보험사고 시 감수량 산정의 기준이 되는 착과량을 말함
○ 평년수확량	가입년도 직전 5년 동안의 보험가입실적 수확량 자료와 미가입 년수에 대한 표준수확량을 가중 평균하여 산출한 해당 농지에 기대되는 수확량으로 피해를 산정 시 기준이 되는 수확량 (가입주수, 가입면적, 품종, 수령, 및 재배방식 등 계약내용 변경 시 가감될 수 있음)
○ 가입수확량	보험에 가입한 수확량으로 평년착과량의 일정 범위 내에서 계약자가 결정한 수확량을 말함. 다만, 적과후착과수 조사 후 제8조(보험금 등의 지급한도) 제3항에 조정된 경우에는 그 조정된 수확량을 말함
○ 표준수확량	가입품목의 품종, 수령, 재배방식 등에 따라 정해진 수확량
○ (특정) 기준수확량	특정위험, 적과전종합 과수 품목에서 피해를 산정 시 기준이 되는 과실수에 가입과중을 곱하여 산출한 양
○ (특정) 적과후착과량	통상적인 적과 및 자연낙과(뚝은감은 1차 생리적낙과) 종료 시점의 착과수(着果數)에 가입과중을 곱하여 산출한 양
○ (특정) 감수량	보상하는 자연재해로 손해가 발생한 것으로 인정되는 과실수에 가입과중을 곱하여 산출한 양
○ (종합) 수확량	가입한 목적물에 대한 손해평가를 통해 산출한 수확량
○ (종합) 감수량	평년수확량에서 수확량을 차감한 양
○ 미보상감수량	감수량 중 보상하는 재해 이외의 원인으로 감소한 양



## | 부록 2 |

# 농어업재해보험법 주요 제·개정 내용

[표 2] 농작물재해보험법 주요 제·개정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
2001.3.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농작물재해보험에 관한 주요사항을 심의하기 위하여 농림부에 농작물재해보험심의회를 두도록 함(법 제2조)</li> <li>○ 농작물재해보험의 대상으로 할 수 있는 농작물은 그 피해규모 및 재배농가수 등 보험실시의 효과와 보험의 효용성 및 보험실시 가능성 등을 고려하여 대통령령으로 정하도록 함(법 제4조제1항)</li> <li>○ 농작물재해보험에서 보상하는 자연재해의 범위는 그 발생의 빈도 및 피해의 정도 등을 고려하여 보험대상농작물별로 대통령령으로 정하도록 함(법 제4조제2항)</li> <li>○ 농작물재해보험사업자는 농업협동조합중앙회 또는 보험업법에 의한 보험사업자로서 농림부장관과 농작물재해보험업무의 약정을 체결한 자로 함(법 제5조)</li> <li>○ 농작물재해보험사업자는 보험요율을 객관적이고 합리적인 통계자료를 기초로 하여 보험대상농작물별로 대통령령이 정하는 행정구역 단위로 산정하도록 함(법 제6조)</li> <li>○ 농작물재해보험 사업자는 보험사고가 발생한 경우 농림부장관이 정하여 고시하는 손해평가요령에 따라 공정하게 손해평가를 실시하도록 하는 등 손해평가에 관한 사항을 정함(법 제8조)</li> <li>○ 정부는 농작물재해보험가입자가 부담하는 보험료의 일부와 농작물재해보험사업자의 농작물재해보험의 운영 및 관리에 필요한 비용의 일부를 지원할 수 있도록 함(법 제14조)</li> </ul>	농작물재해보험법 제정
2001.3.17	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농작물재해보험 대상농작물 및 보상하는 자연재해의 범위 규정(영 제6조 및 제7조)                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험대상 농작물 : 사과·배(2개 품목)</li> <li>- 보상대상 자연재해 : 태풍피해·우박피해 및 동상해(凍靄害)</li> </ul> </li> <li>○ 농작물재해보험 사업의 약정 체결에 관한 사항 규정(영 제8조)                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재해보험 사업의 약정을 체결하고자 하는 자는 농림부장관이 정하는 바에 따라 농작물재해보험 사업약정 체결신청서를 농림부장관에게 제출하여야 함</li> <li>- 약정서에는 다음의 사항이 포함되어야 함                                 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 약정기간에 관한 사항</li> <li>· 재해보험사업자가 준수하여야 할 사항</li> <li>· 재해보험사업자에 대한 재정지원에 관한 사항</li> <li>· 약정의 변경·해지 등에 관한 사항</li> <li>· 그밖에 재해보험 사업의 운영에 관한 사항</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>○ 손해평가인의 자격요건 등에 관한 사항 규정(영 제10조)                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 손해평가인의 자격요건                                 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 보험대상농작물을 5년 이상 경작한 경력이 있는 농업인</li> <li>· 공무원으로서 농촌진흥청 또는 지방자치단체에서 농작물재배분야에 관한 연구 또는 지도업무를 5년 이상 담당한 경력이 있는 자</li> <li>· 교원으로서 농업계 고등학교에서 농작물재배분야 관련 과목을 5년 이상 교육한 경력이 있는 자</li> <li>· 고등교육법 제2조의 규정에 의한 학교의 전임강사 이상의 직에서 농작물재배 관련학을 3년 이상 교수한 경력이 있는 자</li> </ul> </li> <li>- 재해보험사업자는 손해평가인으로 위촉된 자에 대하여 보험에 관한 기초지식, 보험약관 및 손해평가요령 등에 관한 실무교육을 실시하여야 함</li> </ul> </li> <li>○ 보험료 및 운영비의 지원절차 규정(영 제12조)                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험사업자가 운영비 등에 관한 지원금액을 교부받고자 하는 경우에는 농림부장관이 정하는 바에 따라 농작물재해보험가입현황서나 운영비사용계획서를 농림부장관에게 제출하여야 함</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 제정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
2002.3.30	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험대상 농작물 및 사과·배에 대한 보상대상 자연재해 추가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배(2개 품목) → (추가) 포도·단감·감귤 및 복숭아(6개 품목)</li> <li>- 사과 및 배에 대한 보상대상 자연재해 : (현행) 태풍피해·우박피해 및 동상해 → (추가) 호우피해</li> </ul> </li> <li>○ 보험요율 산정을 위한 행정구역단위 확대                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- (현행) 특별시·광역시 및 도 → (개선) 특별시·광역시·도 또는 시·군·구</li> </ul> </li> <li>○ 손해평가인으로 위촉할 수 있는 자의 범위 확대                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농업협동조합 중앙회 및 조합의 임·직원 중 3년 이상 공제관련 업무를 담당한 자 추가</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 개정
2005.4.28	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재해보험의 운영 및 관리에 필요한 비용을 정부가 전액지원</li> <li>○ 재해위험을 국가가 인수하는 국가재보험제도 도입</li> <li>○ 농작물재해보험기금 설치 근거 규정</li> </ul>	농작물재해보험법 개정
2006.5.10	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험대상 농작물에 뽕은감 추가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배·포도·단감·감귤 및 복숭아(6개 품목) → (추가) 뽕은감(7개 품목)</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 개정
2007.7.27	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험대상 농작물(6개 품목) 및 보상대상 자연재해의 범위를 직접 법률에 규정                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험대상 농작물 : 사과·배·포도·감·감귤 및 복숭아</li> <li>- 보상대상 자연재해 : 호우피해·태풍피해·우박피해 및 동상해</li> </ul> </li> <li>○ 보험대상 농작물 및 보상대상 자연재해 추가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배·포도·감·감귤 및 복숭아(6개 품목) → (추가) 밤·참다래 및 자두(9개 품목)</li> <li>- 보상대상 자연재해 : (현행) 호우피해·태풍피해·우박피해 및 동상해 → (추가) 강풍피해·한해·냉해·조해 및 설해 등</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 개정
2008.5.19	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험대상 농작물 추가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- (현행) 사과·배·포도·감·감귤·복숭아·밤·참다래 및 자두(9개 품목) → (추가) 감자·콩·양파·고추 및 수박(14개 품목)</li> </ul> </li> <li>○ 추가대상 농작물에 대하여 보상하는 자연재해의 범위 규정                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 감자·콩·양파·고추 및 수박에 대하여 보상하는 자연재해의 범위 : 호우피해·태풍피해·우박피해·동상해·강풍피해·한해·냉해·조해 및 설해와 그 밖에 농어업재해대책심의위원회가 인정하는 자연재해</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 개정
2009.4.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험대상 농작물 추가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- (현행) 사과·배·포도·감·감귤·복숭아·밤·참다래·자두·감자·콩·양파·고추 및 수박(14개 품목) → (추가) 옥수수·고구마·마늘·매실 및 벼(19개 품목)</li> </ul> </li> <li>○ 추가대상 농작물에 대하여 보상하는 자연재해의 범위 규정                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 옥수수·고구마·마늘 및 매실 : 호우피해·태풍피해·우박피해·동상해·강풍피해·한해·냉해·조해·설해와 그 밖에 농어업재해대책심의위원회가 인정하는 자연재해</li> <li>- 벼 : 옥수수·고구마·마늘 및 매실에 대하여 보상하는 자연재해 외에 흰잎마름병·줄무늬잎마름병·벼멸구로 인한 병충해 및 조수해</li> </ul> </li> </ul>	농작물재해보험법 시행령 개정

[표 3] 농어업재해보험법 주요 제·개정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
2010.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제명을 「농어업재해보험법」으로 변경</li> <li>○ 농어업재해보험심의회에 어선원 및 어선 재해보상보험 분과위원회 설치</li> <li>○ 재해보험 대상재해 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농어업재해를 자연재해, 농작물의 병충해 및 조수해, 가축 및 양식수산물의 질병, 화재 등으로 포괄적으로 규정</li> <li>- 농어업재해보험에서 보상하는 재해의 범위를 재해보험의 종류와 보험목적물별로 세분화</li> </ul> </li> <li>○ 재해보험 목적물의 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농어업재해보험 적용대상을 농작물, 양식수산물, 가축 및 농어업용 시설물로 확대</li> <li>- 농작물재해보험 : 사과·배·포도·감·감귤·복숭아·밤·참다래·자두·감자·콩·양파·고추·수박·옥수수·고구마·마늘·매실 및 벼(19개 품목)</li> <li>- 가축재해보험 : 소·말·돼지·닭·오리·평·메추리·칠면조·사슴·거위·타조·양·별 및 그 축사(13개 품목 및 축사)</li> <li>- 양식수산물재해보험 : 넙치 및 그 양식시설(1개 품목 및 양식시설)</li> </ul> </li> <li>○ 다른 정책보험과 중복 재정지원 방지               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 풍수해보험에 가입한 자가 동일한 보험목적물을 대상으로 재해보험에 가입하는 경우 이 법에 따른 정부의 재정지원 대상에서 제외</li> </ul> </li> <li>○ 보험 통계자료의 수집·관리에 관한 사항 규정               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농림축산식품부장관은 보험대상의 현황, 피해 규모, 피해 원인 등 보험상품 운영 및 개발에 필요한 통계자료를 수집·관리하여야 하며, 이를 위하여 관계부처 및 지방자치단체 장에게 필요한 자료를 요청할 수 있도록 함</li> <li>- 통계의 수집·관리, 조사·연구 등에 관한 업무를 농·수협중앙회, 보험사업자, 보험요율 산출기관, 보험계리업자, 농림축산식품부장관의 허가를 받아 설립된 비영리법인 또는 공익법인에 위탁할 수 있도록 함</li> </ul> </li> <li>○ 시범사업 실시 및 이에 대한 지원근거 규정               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재해보험사업자가 시범사업을 실시하려면 사업계획서를, 시범사업이 끝나면 사업결과 보고서를 농림축산식품부장관에게 제출하여야 함</li> <li>- 농림축산식품부장관은 시범사업결과를 바탕으로 신규 보험상품의 도입 가능성 등을 검토·평가하여야 함</li> </ul> </li> <li>○ 보험가입의 촉진을 위한 시책 규정               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정부는 재해보험 가입의 촉진을 위하여 교육·홍보 및 보험가입자에 대한 정책자금 지원, 신용보증 지원 등을 할 수 있도록 함</li> </ul> </li> </ul>	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2011.3.29	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 포도 및 복숭아에 대한 보상대상 재해의 범위 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- (원형) 호우피해·태풍피해·우박피해·동상해 및 강풍피해 → (개선) 자연재해, 조수해, 화재 및 보험목적물별로 농림축산식품부장관이 정하여 고시하는 병충해</li> </ul> </li> </ul>	농어업재해보험법 시행령 개정
2012.1.26	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농작물재해보험의 목적물에 “떨은감·밤 및 그 재배시설” 추가</li> <li>○ 임산물재해보험 손해평가인의 자격요건 규정</li> <li>○ 정부의 지원 외에 지방자치단체도 보험료의 일부를 추가 지원할 수 있도록 규정</li> </ul>	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2012.12.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어업정책보험 모집에 보험업법 적용 배제               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농업협동조합 등이 조합원을 대상으로 농작물재해보험 등 농어업정책보험을 모집하는 경우에는 「보험업법」 제98조에도 불구하고 보험료의 일부를 지원할 수 있도록 함</li> <li>* (개정이유) : 농림어업인 조합원이 정책보험 가입을 통하여 각종 재해로부터 보호받을 수 있도록 농업협동조합 등이 조합원을 대상으로 농작물재해보험 등 농어업정책보험을 모집하는 경우에는 「보험업법」 제98조에도 불구하고 보험료의 일부를 지원할 수 있게 하려는 것임</li> </ul> </li> </ul>	농어업재해보험법 개정
2013.3.23	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어업재해보험심의회를 농어업재해보험심의회와 어업재해보험심의회로 분리</li> <li>○ 농어업재해보험기금을 농림축산식품부장관과 해양수산부장관이 공동으로 관리하게 함</li> </ul>	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2014.4.22	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농어업재해보험의 피해보상 대상 확대(보험목적물 추가)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농작물재해보험 : 풋고추, 애호박, 국화 및 장미</li> <li>- 임산물재해보험 : 복분자</li> <li>- 양식수산물재해보험 : 조피볼락, 굴 및 참돔</li> </ul> </li> <li>○ 농어업재해보험 업무수탁자의 범위 확대               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재해보험사업자의 손해평가 관련 업무의 일부를 농어업재해보험 관련 업무를 수행할 목적으로 설립된 비영리법인에 위탁하여 실시할 수 있도록 함</li> </ul> </li> </ul>	농어업재해보험법 시행령 개정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 손해평가인의 자격요건 완화                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 손해평가인으로 위촉될 수 있는 자격요건에 통계청에서 농업·임업·가축 관련 통계조사 업무를 3년 이상 담당한 경력이 있는 사람, 전문대학에서 보험 관련 학과를 졸업하거나 이와 같은 수준의 학력이 있다고 인정받은 사람 등 추가</li> </ul> </li> </ul>	
2014.12.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재보험사업에 관한 업무 위탁근거 마련                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농림축산식품부장관은 해양수산부장관과 협의를 거쳐 재보험사업에 관한 업무의 일부를 대통령령으로 정하는 자에게 위탁할 수 있도록 함</li> </ul> </li> </ul>	농업재해보험법 개정
2015.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보험목적물의 범위와 과태료의 부과기준을 2년마다 타당성을 검토하여 개선 등 규제의 재검토에 관한 근거 마련</li> </ul>	농업재해보험법 시행령 개정
2015.6.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 손해평가사 자격제도 도입                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농림축산식품부장관은 공정하고 객관적인 손해평가를 촉진하기 위해 손해평가사제도 운영 근거를 마련하고, 손해평가사의 업무, 시험, 자격취소 및 감독에 관한 사항 규정</li> </ul> </li> <li>○ 농업재해보험사업의 관리를 위한 농림축산식품부장관의 권한 및 위탁 근거 규정 신설</li> </ul>	농업재해보험법 및 시행령 개정
2016.1.22	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농업재해보험심의회 및 어업재해보험심의회에 농업인안전보험 분과위원회 및 어업인안전보험 분과위원회 각각 신설하여 농업인 및 어업인의 안전보험에 관한 사항 검토·조정하도록 함</li> <li>○ 농업재해보험심의회 또는 어업재해보험심의회 위원이 심신장애로 인하여 직무를 수행할 수 없게 된 경우나 직무와 관련된 비위사실이 있는 경우 등에는 해당 위원을 해촉할 수 있도록 함</li> </ul>	농업재해보험법 시행령 개정
2016.2.12	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농업재해보험 목적물의 범위를 농림축산식품부장관 및 해양수산부장관 고시로 정함</li> <li>○ 손해평가사 자격시험 부정행위자에 대한 제재 근거 및 응시수수료 징수 근거를 마련</li> <li>○ 보험사업자의 책임준비금 등의 적립에 관한 규정은 삭제하고, 「보험업법」을 준용하도록 하여 중복규제를 해소함</li> </ul>	농업재해보험법 개정
2017.3.14	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농업재해보험사업관리 등을 농업정책보험금융원으로 위탁할 수 있도록 함</li> <li>○ 손해평가사 자격시험의 실시 및 관리에 관한 업무를 한국산업인력공단에 위탁할 수 있도록 함</li> </ul>	농업재해보험법 개정
2017.5.29	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 손해평가인에 대한 정기교육의 내용 및 교육시간</li> <li>○ 농업재해보험 관련 통계업무 위탁기관 추가</li> <li>○ 재보험사업자가 제출하여야 하는 보험가입촉진계획의 내용 및 제출절차 마련</li> </ul>	농업재해보험법 시행령 개정
2017.6.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재보험사업자는 사고 예방을 위하여 보험가입자가 납입한 보험료의 일부를 환급할 수 있도록 함</li> <li>○ 손해평가인의 전문성을 제고하기 위하여 손해평가인 정기교육 강화, 교사손해평가 근거 신설 등 제도 개선 방안 마련함</li> <li>○ 재보험사업자는 농업재해보험 촉진을 위한 보험가입촉진계획을 매년 수립하여 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관에게 제출하도록 함</li> </ul>	농업재해보험법 개정
2018.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관은 손해평가인의 자격요건에 대해 3년마다 타당성 검토 및 개선 등의 조치를 취해야 함</li> </ul>	농업재해보험법 시행령 개정
2018.5.29	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 용어 수정(보험요율→보험료율)</li> <li>○ 「보험업법」 제98조에 따른 금품 등을 제공받은 자 또는 이를 요구하여 받은 보험가입자에 대한 벌금이 증가함(2천만 원→3천만 원)</li> </ul>	농업재해보험법 개정
2020.8.12	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 용어 수정(자→사람), (환급할→되돌려줄)</li> <li>○ 누구든지 손해평가사의 자격을 취득하지 아니하고 그 명의를 사용하거나 자격증을 대여받아서가 아니 되며, 명의의 사용이나 자격증의 대여를 알선해서도 아니 된다.</li> <li>○ 농림축산식품부장관은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람에 대하여 손해평가사 자격을 취소할 수 있다. 다만, 제1호 및 제5호에 해당하는 경우에는 자격을 취소하여야 함                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 손해평가사의 자격을 거짓 또는 부정한 방법으로 취득한 사람</li> <li>- 거짓으로 손해평가를 한 사람</li> <li>- 다른 사람에게 손해평가사의 명의를 사용하게 하거나 그 자격증을 대여한 사람</li> <li>- 손해평가사 명의의 사용이나 자격증의 대여를 알선한 사람</li> <li>- 업무정지 기간 중에 손해평가 업무를 수행한 사람</li> </ul> </li> <li>○ 재보험사업자는 수급권자의 신청이 있는 경우에는 보험금을 수급권자 명의의 지정된 계좌(이하 "보험금수급전용계좌"라 한다)로 입금하여야 한다. 다만, 정보통신장애나 그 밖에 대통령령으로 정하는 불가피한 사유로 보험금을 보험금수급계좌로 이체할 수 없을 때에는 현금 지급 등 대통령령으로</li> </ul>	농업재해보험법 개정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
	정하는 바에 따라 보험금을 지급할 수 있음 ○ 보험금수급전용계좌의 해당 금융기관은 이 법에 따른 보험금만이 보험금수급전용계좌에 입금되도록 관리하여야 함 ○ 신청의 방법·절차와 제2항에 따른 보험금수급전용계좌의 관리에 필요한 사항은 대통령령으로 정함 ○ 지정된 보험금수급전용계좌의 예금 중 대통령령으로 정하는 액수 이하의 금액에 관한 채권은 압류할 수 없음 ○ 손해평가사의 명의를 사용하거나 그 자격증을 대여받은 자 또는 명의의 사용이나 자격증의 대여를 알선한 자, 사용 및 대여한 자는 1년 이하의 징역 또는 1천만 원 이하의 벌금에 처함	
2020.8.27	○ 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관은 재해보험사업을 효율적으로 추진하기 위하여 다음 각 호의 업무를 수행함 ○ 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관은 다음 각 호의 업무 및 그 밖에 재해보험 사업과 관련하여 농업정책보험금융원에 위탁할 수 있음	농어업재해보험법 개정
2020.1.1	○ 제1차 시험을 면제받으려는 사람은 농림축산식품부장관이 정하여 고시하는 면제신청서에 제1항 각 호의 어느 하나에 해당하는 사실을 증명하는 서류를 첨부하여 농림축산식품부장관에게 신청해야 함 ○ 행정정보의 공동이용을 통하여 신청인의 고용보험 피보험자격 이력내역서, 국민연금가입자가입증명 또는 건강보험 자격득실확인서를 확인해야 함. 다만, 신청인이 확인에 동의하지 않는 경우에는 그 서류를 첨부하도록 해야 함 ○ 제1차 시험에 합격한 사람에 대해서는 다음 회에 한정하여 제1차 시험을 면제함	농어업재해보험법 시행령 개정
2020.8.12	○ 농림축산식품부장관은 손해평가사 자격시험을 실시하려면 다음 각 호의 사항을 시험 실시 90일 전까지 인터넷 홈페이지 등에 공고해야 함 ○ 보험금수급전용계좌의 신청 방법·절차 등 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험금을 수급권자 명의의 지정된 계좌(이하 "보험금수급전용계좌"라 함)로 받으려는 사람은 재해보험사업자가 정하는 보험금지급청구서에 수급권자 명의의 보험금수급전용계좌를 기재하고, 통장의 사본(계좌번호가 기재된 면을 말함)을 첨부하여 재해보험사업자에게 제출해야 함. 보험금수급전용계좌를 변경하는 경우에도 또한 같음</li> <li>- "대통령령으로 정하는 불가피한 사유"란 보험금수급전용계좌가 개설된 금융기관의 폐업·업무정지 등으로 정상영업이 불가능한 경우를 말함</li> <li>- 보험금을 이체할 수 없을 때에는 수급권자의 신청에 따라 다른 금융기관에 개설된 보험금수급전용계좌로 이체해야 함. 다만, 다른 보험금수급전용계좌로도 이체할 수 없는 경우에는 수급권자 본인의 주민등록증 등 신분증명서의 확인을 거쳐 보험금을 직접 현금으로 지급할 수 있음</li> </ul>	농어업재해보험법 시행령 개정
2020.8.12	○ 보험금의 압류 금지) 법 제12조제2항에서 "대통령령으로 정하는 액수"란 다음 각 호의 구분에 따른 보험금 액수를 말함 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농작물·임산물·가축 및 양식수산물의 재생산에 직접적으로 소요되는 비용의 보장을 목적으로 법 제11조의7제1항 본문에 따라 보험금수급전용계좌로 입금된 보험금 : 입금된 보험금 전액</li> <li>- 제1호 외의 목적으로 법 제11조의7제1항 본문에 따라 보험금수급전용계좌로 입금된 보험금 : 입금된 보험금의 2분의 1에 해당하는 액수</li> </ul>	농어업재해보험법 시행령 개정

# | 부 록 3 | 농어업재해보험심의회의 개최 현황

## 1. 농어업재해보험심의회의

농어업재해보험법 시행 이후(2010.1.1)부터 정부조직 개편(2013.3.23, 농림수산식품부에서 해양수산부 분리) 이전까지는 농어업재해보험심의회의로 운영하였다.

[표 4] 농어업재해보험심의회의 개최 현황(2010.1~2013.3)

차수	개최일	방법	안 건 명	* 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
1차	2010.3.5	대면	(제2010-1호) 농어업재해보험 2009년 사업결과 및 2010년 사업 추진계획 (제2010-2호) 2009 회계연도 농작물재해보험기금 결산보고 (제2010-3호) 2009 회계연도 양식수산물재해보험기금 결산보고 (제2010-4호) 농어업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안)		원안 의결
2차	2010.6.24~29	서면	(제2010-5호) 2011년 농어업재해보험기금 운용계획(안)		원안 의결
3차	2010.12.16~22	서면	(제2010-6호) 어선원보험의 요율 조정 (제2010-7호) 어선보험의 요율 조정 (제2010-8호) 5톤 미만 어선원 보험 무사고 환급제도 도입(안)		원안 의결
4차	2011.2.23	대면	(제2011-1호) 농어업재해보험 2010년 사업결과 및 2011년 사업 추진계획 (제2011-2호) 2010 회계연도 농어업재해 재보험기금 결산보고		원안 의결
5차	2011.6.24~29	서면	(제2011-3호) 2012년도 농어업재해보험기금 운용계획(안)		원안 의결
6차	2011.12.14~21	서면	(제2011-4호) 2012년 어선원 및 어선 재해보상보험 요율조정, 소형어선 전용 어선보험상품 도입 및 선외기 어선 실손보상특약 도입 적용요율 결정		원안 의결
7차	2012.2.22	대면	(제2012-1호) 농어업재해보험 2011년 사업결과 및 2012년 사업 추진계획 (제2012-2호) 2011회계연도 농어업재해보험기금 결산보고 (제2012-3호) 농어업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안)		원안 의결
8차	2012.6.1~7	서면	(제2012-4호) 「어선원 및 어선 재해보상보험법에 의한 어선원의 기준임금」 조정(안)		원안 의결
9차	2012.6.25~27	서면	(제2012-5호) 2013년 품목 확대(안)		원안

차수	개최일	방법	안 건 명	* 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
			(제2012-6호) 2013년도 농업재해보험기금 운용계획(안)		의결
10차	2012.11.30~12.6	서면	(제2012-7호) 어선평가표 및 감가상각율표 개정(안) (제2012-8호) 어선원보험의 요율 조정(안) (제2012-9호) 어선보험의 요율 조정(안) (제2012-10호) 낚시어선의 어선보험요율 현실화 방안		원안 의결
11차	2013.1.31	대면	(제2013-1호) 농업재해보험사업 2012년 사업결과 및 2013년 추진계획(안) (제2013-2호) 2012년 농업재해보험기금 결산보고 (제2013-3호) 농업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안) (제2013-4호) 농업재해보험제도 개선(안)		원안 의결

## 2. 농업재해보험심의회 개최 현황

2013.3.23 정부조직 개편으로 농림수산식품부에서 해양수산부가 분리됨에 따라 종전 농업재해보험심의회에서 농업재해보험심의회로 변경 개최되고 있다.

[표 5] 농업재해보험심의회 개최 현황(2013.4 ~)

차수	개최일	방법	안 건 명	* 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
1차	2013.6.25~26	서면	(제2013-5호) 2014년도 농업재해보험기금 운용계획(안)		원안 의결
2차	2013.10.9~11	서면	(제2013-6호) 2014~2017 농작물재해보험 신규 도입품목 선정(안)		원안 의결
3차	2014.1.23	대면	(제2014-1호) 농업재해보험 2013년 사업실적 및 2014년 사업 추진계획 (제2014-2호) 2013년 농업재해보험기금 결산 보고 (제2014-3호) 농업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안)		원안 의결
4차	2014.4.7~9	서면	(제2014-4호) 2014년 가축재해보험 기초서류 변경(안)		원안 의결
5차	2014.6.25~27	서면	(제2014-5호) 2015년도 농업재해보험재보험기금 운용계획(안) (제2014-6호) 2014년도 농업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안)		원안 의결
6차	2015.1.28	대면	(제2015-1호) 2014년 농업재해보험 사업결과 및 2015 추진계획 (제2015-2호) 2014 회계연도 농업재해보험기금 결산(안)		원안 의결
7차	2015.3.25~27	서면	(제2015-3호) 농업재해보험기금 자산운용지침 개정(안)		원안 의결
8차	2015.10.14~16	서면	(제2015-4호) 가축재해보험 사업자 확대 방안		원안 의결
9차	2016.1.27	대면	(제2016-1호) 농업재해보험 2015년 사업실적 및 2016년 사업 추진계획 (제2016-2호) 2015년 농업재해보험기금 결산 보고		원안 의결
10차	2016.3.29~31	서면	(제2016-3호) 가축재해보험 사업자 확대 방안		원안 의결
11차	2016.11.10~15	서면	(제2016-4호) 2016년 농업재해보험기금 자산운용지침 일부 개정(안)		원안 의결

차수	개최일	방법	안 건 명 * 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
12차	2016.12.14~21	서면	(제2016-5호) 가축재해보험 사업자 확대 방안	원안 의결
13차	2017.2.8	대면	(제2017-1호) 2016년 농업재해보험 사업결과 및 2017년 추진계획(안) (제2017-2호) 2016년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2017년 추진계획(안) (제2017-3호) 2016 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안) (제2017-4호) 2017년 농어업재해보험기금 운용계획 변경(안)	원안 의결
14차	2017	서면	(제2017-5호) 2017년 농어업재해보험기금 자산운용지침 일부개정(안)	원안 의결
15차	2018.1.30~2.2	서면	(제2018-1호) 2017년 농업재해보험 사업결과 및 2018년 추진계획(안) (제2018-2호) 2017년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2018년 추진계획(안) (제2018-3호) 2017 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)	원안 의결
16차	2018.11.2~9	서면	(제2018-4호) 2019~2020년 농작물재해보험 신규 도입품목 선정(안)	원안 의결
17차	2019.1.29	서면	(제2019-1호) 2018년 농업재해보험 사업결과 및 2019년 추진계획(안) (제2019-2호) 2018년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2019년 추진계획(안) (제2019-3호) 2018년 회계 연도 농어업재해보험기금 결산(안) (제2019-4호) 2019년 회계 연도 농어업재해보험기금 운용계획 변경(안)	원안 의결
18차	2019.8.28~9.2	서면	(제2019-5호) 2019년 농어업재해보험기금 운용계획 변경(안)	원안 의결
19차	2019.11.5~8	서면	(제2019-6호) 농업작업안전재해 예방 기본계획(안)	원안 의결
20차	2019.12.5~6	서면	(제2019-7호) 2019년 2차 농어업재해보험기금 운용계획 변경(안)	원안 의결
21차	2020.1.29	서면	(제2020-1호) 2019년 농업재해보험 사업결과 및 2020년 추진계획(안) (제2020-2호) 2019년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2020년 추진계획(안) (제2020-3호) 2019 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)	원안 의결
22차	2020.4.28~29	서면	(제2020-4호) 2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결(안)	원안 의결
23차	2020.5.27~29	서면	(제2020-5호) 2020년 농업작업안전재해 예방 기본계획(안)	원안 의결
24차	2020.12.22	서면	(제2020-6호) 농작물재해보험제도 개선방안 (제2020-7호) 2020년 농업재해보험 사업결과 및 2021년 추진계획(안) (제2020-8호) 2020년 농업인안전재해보험 사업결과 및 2021년 추진계획(안)	원안 의결



## | 부록 4 |

## 2020년 우리나라 이상기후 발생 현황

이상기후	1월 이상고온	<p>시베리아 지역에 남서기류가 주로 유입되면서 고온현상(평년보다 3℃ 이상 높음)이 나타나, 차고 건조한 시베리아고기압이 발달하지 못하였고, 우리나라로 부는 찬 북서풍도 약하여, 기온이 평년보다 매우 높았고 눈구름대 생성이 약해 1월 적설이 최소 극값을 경신한 지역이 많았음</p> <p>특히, 6~8일과 22~28일에는 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 따뜻한 남풍 기류가 유입되어 전국에 고온현상이 나타남</p> <p>※ 1월 전국평균 한파일수 : 0.0일(평년 : 2.7일) - 한파일수 : 아침 최저기온이 영하 12℃ 이하인 날의 수</p> <p>[극값 현황]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 월 합계 최심신적설 최소 1위 극값 경신(단위 : cm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 북춘천 1.0, 서울 0.3, 청주 0.0</li> </ul> </li> <li>• 일평균기온(최고) 1위 극값 경신(단위 : ℃) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7일 : 완도 15.0, 제주 19.2, 고산 16.5, 성산 17.3, 고창군 13.2, 영광군 13.5, 순창군 10.8</li> </ul> </li> <li>• 일 최고기온(최고) 1위 극값 경신(단위 : ℃) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7일 : 충주 13.8, 창원 18.0, 통영 18.4, 여수 17.4, 완도 19.5, 제주 23.6, 성산 20.9, 태백 12.2, 남원 17.5, 고창군 17.3, 영광군 17.2, 김해시 18.4, 순창군 17.4, 양산시 19.3, 창원 19.6, 해남 18.8, 고흥 17.8, 합천 17.1, 밀양 18.1, 산청 16.9, 거제 19.3, 남해 18.6</li> <li>- 23일 : 대관령 9.3, 인제 12.2</li> <li>- 26일 : 철원 11.0</li> </ul> </li> </ul>
	2월 이상고온	<p>겨울철에 발달하는 극 소용돌이*가 평년에 비해 강하여 제트기류가 북상하면서 북극의 찬 공기를 가두는 역할을 함 * 겨울철 북극 지역에 중심을 두고 발달하여 찬 북극 공기를 머금은 저기압 덩어리</p> <p>또한, 우리나라 남쪽의 고기압과 중국 남부에서 발달하여 접근한 저기압 사이에서 형성된 남풍으로 따뜻하고 습한 공기가 자주 유입되어 전국적으로 평년보다 기온은 높고 강수량이 많았음</p> <p>[극값 현황]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위 : ℃) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 13일 : (4위) 북강릉 16.6</li> <li>- 14일 : (2위) 김해시 19.7, 양산시 19.6, (4위) 북창원 18.6</li> <li>- 15일 : (1위) 고산 20.1, (3위) 영월 17.9, 통영 18.0, 양산시 19.2, (4위) 철원 15.8, 동두천 17.5, 파주 16.4</li> <li>- 24일 : (5위) 상주 16.9</li> <li>- 25일 : (4위) 완도 18.1</li> </ul> </li> <li>• 일 강수량(최대) 극값 경신(단위 : mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 17일 : (1위) 울릉도 78.4</li> <li>- 25일 : (1위) 대전 55.3, 추풍령 44.2, 상주 49.9, 보은 45.6, 천안 35.5, 보령 41.5, 부여 57.8, (2위) 안동 38.5, 포항 46.9, 금산 51.6, 의성 38.7, 구미 39.5, 영천 42.5, (3위) 서산 40.8, 청주 37.5, 문경 39.1, 밀양 40.9, (5위) 백령도 14.9, 충주 29.4, 양산시 37.2</li> </ul> </li> </ul>

이 상 고 온	3월 이상고온	<p>북쪽 찬 공기의 강도가 약하고 중위도에서 동서 흐름이 원활한 가운데, 3월 18~27일은 이동성 고기압과 저기압의 영향을 번갈아 받으면서 따뜻한 남풍기류의 유입과 강한 일사까지 더해져 기온이 크게 상승함</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일평균기온(최고) 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 21일 : (4위) 완도 15.4, 부안 15.4, 장수 14.6, (5위) 흑산도 12.6</li> <li>- 22일 : (5위) 거창 14.9</li> <li>- 26일 : (4위) 인천 14.7, (5위) 성산 16.6, 홍천 14.1, 보령 15.2</li> <li>- 27일 : (3위) 북창원 16.4</li> </ul> </li> <li>• 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 21일 : (3위) 상주 25.2, (4위) 고창군 23.9, (5위) 금산 23.9, 정읍 24.3</li> <li>- 26일 : (1위) 대관령 20.5, 인제 23.5, (2위) 태백 21.5, (3위) 제천 22.5, (4위) 강화 20.3, 홍천 23.5, 파주 21.6, 원주 23.1</li> </ul> </li> </ul>
	6월 이른폭염	<p>6월 초부터 상층과 하층에 더운 공기가 자리잡은 가운데, 기온과 습도가 높은 공기(북태평양고기압)의 영향과 서쪽에서 접근한 저기압에 따뜻한 남서풍이 유입되었고, 강한 일사까지 더해지면서 전국에 더위가 이어짐</p> <p>특히, 6월 초와 중반에는 남서풍의 따뜻한 공기가 태백산맥을 넘어 더욱 고온 건조해져 강원도 영동은 국지적으로 기온이 크게 상승함</p> <p>※ 6월 전국평균 폭염일수 : 2.0일(평년 : 0.6일)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 폭염일수 : 일 최고기온이 33°C 이상인 날</li> </ul> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일평균기온(최고) 1위 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 9일 : 안동 27.7, 상주 28.3</li> <li>- 10일 : 북창원 26.9</li> <li>- 22일 : 춘천 27.6, 서울 28.6, 원주 28.0</li> <li>- 23일 : 영월 26.8</li> </ul> </li> <li>• 일 최고기온(최고) 1위 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 9일 : 안동 35.7, 군산 33.9, 영광군 33.3, 북창원 34.3</li> <li>- 22일 : 동두천 35.5, 춘천 36.4, 수원 34.0, 영월 36.8, 서산 33.7</li> </ul> </li> </ul>
	11월 이상고온	<p>따뜻한 이동성 고기압의 영향을 주로 받는 가운데, 찬 공기를 동반한 대륙고기압이 확장하며 두 차례 큰 폭으로 기온이 하강하여 기온 변동 폭이 컸으나, 17~19일에는 남서쪽의 따뜻하고 습한 공기가 유입되어 전국적으로 기온이 큰 폭으로 상승함</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 17일 : (1위) 제주 26.7, 고산 24.4, 진도군 21.7</li> <li>- 18일 : (1위) 흑산도 22.6, 진도군 23.6, 경주시 24.2, (2위) 북창원 24.6, (3위) 북강릉 22.6, 청송군 23.0, (4위) 고창 24.2, 제주 25.9, 영광군 24.3, 강진군 23.8, 의령군 24.3, (5위) 홍성 20.6, 고창군 24.2, 양산시 24.5</li> <li>- 19일 : (1위) 북강릉 24.7, 홍성 22.3, (3위) 북춘천 19.4, 충주 23.4, 정선군 21.2, 진도군 22.4, (4위) 함양군 24.1, (5위) 속초 23.1, 백령도 18.8, 동해 23.2, 대구 25.3, 원도 23.9, 제주 25.8, 의령군 23.9, 청송군 22.2</li> </ul> </li> </ul>
이 상 저 온	4월 이상저온 및 강풍	<p>바이칼호 북서쪽에 키가 큰 따뜻한 공기가 정체하면서 동서 흐름인 편서풍이 약해지고 남북 흐름이 강화됨에 따라, 북서쪽으로부터 차고 건조한 공기가 우리나라로 자주 유입되어 평년보다 쌀쌀했음</p> <p>특히, 4월 21~24일은 우리나라 북서쪽에서 차고 건조한 북서풍이 매우 강하게 한반도로 들어와 전국적으로 기온이 매우 낮았음</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 최저기온(최저) 극값 경신(단위 : °C)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5일 : (3위) 파주 -3.8, (4위) 북강릉 0.3</li> <li>- 6일 : (4위) 양산시 1.6</li> </ul> </li> <li>• 일 최대순간풍속 극값 경신(단위 : %)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 21일 : (3위) 동두천 19.4, 산청 22.6, (4위) 파주 17.5, 김해시 18.9, 북창원 15.9</li> <li>- 23일 : (2위) 문경 19.5</li> <li>- 25일 : (2위) 충주 17.9, (3위) 순창군 21.1, (4위) 금산 16.1, (5위) 정읍 16.6</li> </ul> </li> </ul>

이 상 저 온	12월 한파	<p>찬 공기를 동반한 대륙고기압과 상대적으로 따뜻한 이동성 고기압의 영향을 번갈아 받았으나, 13일 오후~21일에 찬 대륙고기압이 크게 확장하면서 강한 북서풍과 함께 기온이 큰 폭으로 떨어져 10일 가까이 지속되었고, 30일 이후 다시 강추위가 이어짐</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일평균기온(최저) 극값 경신(단위 : °C) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 15일 : (4위) 창원 -4.1, 정선군 -11.3</li> <li>- 16일 : (3위) 정선군 -11.3, (4위) 북강릉 0.3</li> <li>- 30일 : (1위) 광양시 -4.2, (2위) 흑산도 -1.5, (2위) 함양군 -5.3, (4위) 백령도 -4.2, 고창 -5.5, 고창군 -6.4, (5위) 동두천 -11.6, 상주 -8.1, 창원 -4.0, 고산 1.3</li> <li>- 31일 : (3위) 창원 -4.1, (5위) 광양시 -1.9</li> </ul> </li> <li>• 일 최저기온(최저) 극값 경신(단위 : °C) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 15일 : (2위) 정선군 -17.5</li> <li>- 17일 : (1위) 정선군 -17.8, (3위) 의령군 -11.3, (4위) 청송군 -16.3</li> <li>- 30일 : (2위) 고산 -1.4, (3위) 백령도 -10.0, 광양시 -7.1, (5위) 흑산도 -3.3</li> <li>- 31일 : (1위) 광양시 -7.3, (2위) 창원 -9.8, 양산시 -8.2, (3위) 북강릉 -11.7, 김해시 -8.9, 영덕 -12.6, 경주시 -10.5, (4위) 순창군 -12.6, 보성군 -7.6</li> </ul> </li> </ul>
	5월 젖은 비	<p>바이칼호 북서쪽에 정체하던 키 큰 따뜻한 공기의 흐름이 원활하게 풀리면서 서쪽에서 강수대가 주기적으로 접근하여 강수 현상이 잦았으며(5월 강수일수 9.6일/평년 8.6일), 흐린 날도 잦아 체감적으로 선선하게 느껴지는 날이 많았음</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 강수량(최다) 극값 경신(단위 : mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3일 : (4위) 영광군 52.1</li> <li>- 9일 : (4위) 북강릉 38.9, (4위) 완도 111.2</li> <li>- 17일 : (1위) 백령도 85.0</li> <li>- 19일 : (2위) 속초 140.0</li> </ul> </li> <li>• 일 1시간 강수량(최다) 극값 경신(단위 : mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3일 : (1위) 해남 27.6, (2위) 흑산도 25.6, (4위) 영광군 15.8</li> <li>- 9일 : (5위) 백령도 13.0</li> <li>- 17일 : (1위) 백령도 31.9</li> <li>- 18일 : (1위) 동해 15.7, 수원 29.1, (2위) 충주 28.9, 제천 24.8, 천안 29.9, 순창군 16.6, (3위) 북강릉 9.1, 이천 19.1, 보령 23.5, 장수 25.0, 봉화 23.4, (4위) 부안 20.8, (5위) 인천 24.6, 영월 11.7, 상주 17.9, 보은 17.8, 영주 16.9</li> <li>- 19일 : (2위) 속초 25.8</li> <li>- 23일 : (2위) 백령도 20.0</li> </ul> </li> </ul>
	7월 호우	<p>북태평양고기압이 일본 남쪽 해상에서 중국 중남부까지 길게 확장하며 수증기가 지속적으로 유입되었고, 북쪽의 차고 건조한 공기와 만나 정체전선에 의한 강한 강수대가 자주 형성되면서 강수 기간이 길고 강수량도 많았음</p> <p>특히, 7월 13일부터 일 강수량 최다 극값을 경신한 곳이 많았음</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 강수량(최다) 극값 경신(단위 : mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 13일 : (2위) 광양시 116.5, (3위) 순창군 143.2, 청송군 87.0, 영덕 121.6, (4위) 상주 107.2, 포항 115.0, 홍성 96.7, 고창군 100.4, 보성군 93.5, 함양군 123.0, (5위) 고창 80.4, 영광군 95.9, 의령군 91.0, 진도군 75.7, 경주시 84.5</li> <li>- 23일 : (2위) 영덕 124.2, (3위) 보성군 96.7, (4위) 의령군 99.5, 광양시 105.0, (5위) 홍성 86.2, 청송군 71.5</li> <li>- 24일 : (1위) 울진 178.4, (4위) 북강릉 128.2</li> </ul> </li> </ul>
8월 긴 장마와 호우	<p>평년과 같이 북태평양고기압이 북쪽으로 점차 확장하여 정체전선 상에서 발달한 폭이 좁은 강한 강수대가 남북으로 이동하면서 전국 곳곳에서 집중호우가 발생함</p> <p>장마철 기간은 제주에서 6월 10일 시작하여 7월 28일 종료되어 49일간 지속되었고, 중부는 6월 24일 시작하여 8월 16일 종료되어 54일간 지속되면서, 1973년 이후 가장 긴 장마로 기록됨</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 강수량(최다) 극값 경신(단위 : mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2일 : (2위) 영월 204.7, 제천 259.0, (5위) 봉화 151.2</li> </ul> </li> </ul>	

이  
상  
저  
온

-10  
하  
위

이	우	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3일 : (1위) 홍성 89.6, (2위) 북춘천 188.5, (3위) 춘천 178.7, (4위) 정선군 63.0, 천안 182.9</li> <li>- 4일 : (3위) 북춘천 146.9</li> <li>- 6일 : (1위) 정선군 66.0, (5위) 북춘천 85.7</li> <li>- 7일 : (2위) 광주 259.5, 순창군 154.0</li> <li>- 8일 : (1위) 남원 289.4, 장수 237.0, 순창군 361.3, 함양군 203.5, (2위) 고창군 230.5, 청송군 67.0, (3위) 광주 255.5, 고창 179.3, 순천 169.4, (4위) 정읍 176.6, 영광군 152.4, 양산시 95.0, 의령군 99.5, 거창 171.9, (5위) 대구 168.2, 임실 195.5, 김해시 80.7, 경주시 80.5, 거제 199.3</li> <li>- 9일 : (2위) 홍성 77.1, (3위) 파주 143.0</li> <li>- 10일 : (4위) 홍성 73.1</li> <li>- 11일 : (3위) 정선군 64.5</li> <li>- 26일 : (4위) 순천 142.9, (5위) 강진군 112.0, 광양시 93.0</li> </ul>
	11월 호우	<p>11월 18~19일에는 남서쪽에서 유입된 따뜻하고 습한 공기와 북서쪽의 찬 공기가 만나 대기가 매우 불안정해져 많은 가을비가 내리면서 서울, 춘천 등은 11월 일 강수량 극값을 경신하였음</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 강수량(최다) 극값 경신(단위 : mm)                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 18일 : (5위) 북춘천 7.6</li> <li>- 19일 : (1위) 북춘천 62.8, 춘천 72.0, 서울 86.9, 장수 63.0, 영광군 55.7, 김해시 55.5, 북창원 64.7, 양산시 69.4, 청송군 44.5, (2위) 철원 51.0, 동두천 52.5, 파주 40.0, 고창 43.6, 인제 49.8, 정선군 29.5, 임실 54.3, 고창군 42.3, (3위) 영월 31.7, 정읍 47.5, 의성 38.9, (4위) 홍천 38.3, 순창군 34.8, 밀양 62.7, (5위) 수원 43.3, 서산 50.8, 상주 22.1, 창원 49.7, 홍성 23.4, 양평 40.1</li> </ul> </li> </ul>
태	풍	<p>8~9월에 제5호 장미(8.9~10), 제8호 바비(8.22~27), 제9호 마이삭(8.28~9.3), 제10호 하이선(9.5~7) 4개의 태풍이 우리나라에 영향을 주었음</p> <p>필리핀해상의 높은 해수면 온도(평년보다 1℃ 이상)로 인해 태풍이 강한 강도로 영향을 주었으며, 북태평양고기압이 평년보다 북서쪽으로 확장하면서 우리나라는 태풍의 길목에 위치하였음</p> <p><b>[극값 현황]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 일 최대풍속 극값 경신(단위 : %)</li> <li>- 8월 6일 : (3위) 홍성 7.3, 정선군 10.2, (4위) 정읍 10.8</li> <li>- 8월 9일 : (5위) 경주시 9.6, 홍성 6.6</li> <li>- 8월 11일 : (5위) 정선군 9.8</li> <li>- 8월 26일 : (2위) 흑산도 36.4, (4위) 순창군 10.2, (5위) 고창 14.5, 보성군 13.1, 진도군 9.0</li> <li>- 8월 27일 : (2위) 북춘천 7.3, 파주 10.6, 홍성 7.8, 고창군 10.5, (3위) 정읍 10.9, 진도군 9.8, (5위) 영광군 11.2</li> <li>- 8월 30일 : (2위) 의령군 8.6</li> <li>- 9월 2일 : (2위) 고산 45.0, (3위) 제주 25.0, 정읍 10.7, 순창군 12.5, 진도군 11.5, (4위) 창원 16.0, 북창원 8.9, 보성군 17.3, 광양시 10.1, (5위) 김해시 10.8, 강진군 12.2</li> <li>- 9월 3일 : (1위) 고창 17.3, 홍성 12.1, 순창군 14.9, 북창원 11.2, 양산시 12.4, 함양군 10.7, 청송군 8.6, 경주시 16.7, (2위) 북춘천 11.2, 북강릉 8.0, 울진 24.2, 정선군 11.9, 정읍 11.7, 김해시 18.3, 보성군 20.2, 산청 14.1, (3위) 안동 10.4, 상주 11.1, 순천 9.1, 장수 12.0, 영천 11.9, (4위) 홍천 7.8, 의령군 10.1, 동두천 8.7, 영광군 10.6, 문경 10.2</li> <li>- 9월 7일 : (2위) 북창원 10.7, 함양군 7.8, 진도군 11.5, 경주시 13.0, (3위) 북춘천 9.0, 동해 15.1, 홍성 9.8, 정선군 11.8, 문경 11.3, 청송군 7.1, (4위) 순천 9.0, 김해시 12.2, (5위) 고창 12.7, 순창군 9.8, 영천 11.3</li> <li>- 9월 8일 : (1위) 정선군 12.5, (3위) 북강릉 7.7, (4위) 북춘천 7.8, 홍성 6.9</li> </ul>
		10월 건조

## | 부록 5 |

## 2020년 풍수해보험 보험금지급 현황

연도별 지급현황(2020.12.31 기준)

(단위 : 건, 백만원)

구 분	계		주 택		온 실		소 상 공 인		축 사	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
계	23,138	121,020	6,751	34,096	15,856	83,108	523	3,660	8	154
2006	4	24	3	24	1	0.2	-	-	-	-
2007	100	481	35	211	62	259	-	-	3	11
2008	67	198	29	102	38	96	-	-	-	-
2009	442	1,018	287	789	153	208	-	-	2	21
2010	628	1,534	430	766	195	646	-	-	3	122
2011	1,055	3,159	641	1,116	414	2,043	-	-		
2012	3,681	23,220	1,456	8,169	2,225	15,051	-	-		
2013	887	4,058	309	869	578	3,189	-	-		
2014	904	5,023	138	553	766	4,470	-	-		
2015	792	3,558	51	92	741	3,465	-	-		* '18~'19년 시범사업 - '18년 22개 시군구 - '19년 37개 시군구
2016	1,949	12,169	355	2,078	1,594	10,091	-	-		
2017	1,060	4,286	365	2,033	695	2,253	-	-		* '20년 전국 시행
2018	2,679	15,064	477	5,934	2,201	9,129	1	0.7		
2019	3,883	20,396	720	3,497	3,136	16,581	27	317		
2020	5,007	26,832	1,455	7,863	3,057	15,627	495	3,342		

※ 소상공인은 2018년부터 시범사업으로 도입

시·도별 지급현황(2020.12.31 기준)

(단위 : 건, 백만원)

구 분	계		주 택		은 실		소 상 공 인	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
계	5,007	26,832	1,455	7,863	3,057	15,627	495	3,342
서울	39	113	36	102	-	-	3	12
부산	306	1,709	169	718	79	746	58	245
대구	6	2	6	2	-	-	-	-
인천	30	124	20	55	3	1	7	68
광주	36	155	34	142	1	-	1	13
대전	99	204	55	57	42	135	2	11
울산	100	692	64	374	-	-	36	318
세종	2	2	1	2	1	-	-	-
경기	749	3,635	90	519	646	3,078	13	38
강원	978	3,087	183	977	739	1,820	56	289
충북	210	859	41	270	166	582	3	8
충남	660	2,466	83	207	557	2,158	20	101
전북	340	1,970	103	630	230	1,301	7	39
전남	288	2,442	194	1,950	84	387	10	105
경북	503	3,144	246	1,271	30	84	227	1,789
경남	390	3,563	71	344	284	3,032	35	187
제주	271	2,665	59	244	195	2,302	17	119

## | 부 록 6 |

## 농업재해보험 관련 정부 부처 및 유관기관, 단체

## 1. 정부 부처

기 관 명	담 당 국	과	주 소	전 화	홈 페이지
농림축산 식품부	농업정책국	농업정책과 농지과 농업금융정책과 재해보험정책과	세종특별자치시 다솜2로 94 정부세종청사 5동 농림축산식품부	044-201-1714 044-201-1741 044-201-1765 044-201-1793	www.mafra.go.kr
	축산정책국	축산정책과 축산경영과		044-201-2313 044-201-2341	
	식품산업정책관	식품산업정책과		044-201-2115	
	유통소비정책관	원예산업과 원예경영과		044-201-2242 044-201-2253	
기획재정부	경제예산심의관	농림해양예산과	세종특별자치시 갈매로 477 정부세종청사 기획재정부	044-215-7357	www.moef.go.kr
금융위원회	금융정책국	금융정책과	서울특별시 종로구 세종대로 209 금융위원회	02-2100-2825	www.fsc.go.kr
	금융산업국	보험과		02-2100-2965	
통계청	사회통계국	농어업통계과	대전광역시 서구 청사로 189 (둔산동, 정부 대전청사 3동) 통계청	042-481-3732	www.kostat.go.kr
행정안전부	재난관리정책관	재난관리정책과	세종특별자치시 정부2청사로 13 (나성동) 행정안전부	044-205-5112	www.mois.go.kr
	예방안전정책관	재난경감과		044-204-5155	
	재난대응정책관	자연재난대응과		044-205-5232	
	재난복구정책관	재난자원관리과		044-205-5278	
기상청	기후과학국	기후정책과	서울특별시 동작구 여의대방로16길 61 (신대방2동 460-18) 기상청	02-2181-0399	www.kma.go.kr
	산림보호국	기후예측과		02-2181-0483	
	농촌지원국	기후변화감시과		02-2181-0636	
산림청	산림보호국	산림병해충방제과	대전광역시 서구 청사로 189 정부대전청사 1동(둔산동) 산림청	042-481-1811	www.forest.go.kr
		산불방지과		042-481-4253	
		산사태방지과		042-481-4273	
농촌진흥청	농촌지원국	지도정책과	전라북도 전주시 덕진구 농생명로 300	063-238-0910	www.rda.go.kr
		기술보급과		063-238-0970	
		농촌자원과		063-238-1010	
		재해대응과		063-238-1040	

## 2. 시·도(지방자치단체)

시·도명	담당과	주 소	전화번호	홈페이지
서울특별시	도시농업과	서울특별시 중구 세종대로 110(태평로1가)	02-2133-5435	org.seoul.go.kr
부산광역시	농축산유통과	부산광역시 연제구 중앙대로 1001(연산동)	051-888-4960	www.busan.go.kr
대구광역시	농산유통과	대구광역시 중구 공평로 88(동인동1가)	053-803-3430	www.daegu.go.kr
인천광역시	농축산유통과	인천광역시 남동구 정각로 29(구월동)	032-440-5024	www.incheon.go.kr
광주광역시	생명농업과	광주광역시 서구 내방로 111(치평동)	062-613-3950	www.gwangju.go.kr
대전광역시	농생명정책과	대전광역시 서구 둔산로 100(둔산동)	042-270-3780	www.daejeon.go.kr
울산광역시	농축산과	울산광역시 남구 중앙로 201(신정동)	052-229-2910	www.ulsan.go.kr
세종특별자치시	농업축산과	세종특별자치시 한누리대로 2130(보람동)	044-300-4310	www.sejong.go.kr
경기도	친환경농업과	경기도 수원시 팔달구 효원로 1(매산로3가)	031-8008-5440	www.gg.go.kr
강원도	친환경농업과	강원도 춘천시 중앙로 1(봉의동)	033-249-2640	www.provin.gangwon.kr
충청북도	유기농산과	충청북도 청주시 상당구 상당로 82(문화동)	043-220-3610	www.chungbuk.go.kr
충청남도	식량원예과	충청남도 홍성군 홍북읍 충남대로 21(신경리)	041-635-2520	www.chungnam.go.kr
전라북도	농업정책과	전라북도 전주시 완산구 효자로 225	063-280-2610	www.jeonbuk.go.kr
전라남도	친환경농업과	전라남도 무안군 삼향읍 오룡길 1	061-286-6310	www.jeonnam.go.kr
경상북도	친환경농업과	경상북도 안동시 풍천면 도청대로 455	054-880-3360	www.gb.go.kr
경상남도	친환경농업과	경상남도 창원시 의창구 중앙대로 300(사림동)	055-211-6310	www.gyeongnam.go.kr
제주특별자치도	친환경농업정책과	제주특별자치도 제주시 문연로 6(연동)	064-710-3050	www.jeju.go.kr

## 3. 보험사(총괄)

기관명	담당국	담당보험	주 소	전화번호	홈페이지
NH농협손해보험	농업보험부	농작물	서울특별시 서대문구 총정로 60(미근동)	02-3786-7646	www.nhfire.co.kr
	정책보험단	가축, 농기계		02-3786-7878	
NH농협생명	농축협사업부	농·임업인	서울특별시 서대문구 통일로 87	02-3786-7304	www.nhlife.co.kr
KB손해보험	재물해상업무파트	가축	서울특별시 강남구 테헤란로 117 KB타워	02-6900-3038	www.kbinsure.co.kr
한화손해보험	특종업무파트	가축	서울특별시 영등포구 여의대로 56	02-316-8457	www.hwgeneralins.com
DB손해보험	일반업무기획파트	가축	서울특별시 중구 마른내로 35	02-3011-5830	www.idbins.com
현대해상화재보험	특종DW업무부	가축	서울특별시 종로구 세종대로 163	02-3701-8343	www.hi.co.kr



### 3.1 NH농협손해보험

[지역 총국 : 16개]

총 국 명	우 편 번 호	주 소	전 화 번 호
서울	05398	서울특별시 강동구 올림픽로 528(성내동, 농협서울지역본부 6층)	02-2224-8395
부산	47250	부산광역시 부산진구 중앙대로783번길 14 농협부산지역본부 8층	051-606-8286
대구	42150	대구광역시 수성구 회망로 124 농협대구지역본부 4층	053-760-3061
인천	21556	인천광역시 남동구 남동대로765번길 36 농협인천지역본부 5층	032-420-2619
광주	62355	광주광역시 광산구 무진대로 285(우산동, 농협광주지역본부 7층)	062-603-6640
대전	34839	대전광역시 중구 중앙로113 농협대전지역본부 7층	042-220-0877
울산	44690	울산광역시 남구 중앙로 206 농협울산지역본부 5층	052-226-4698
경기	16488	경기도 수원시 팔달구 효원로307번길 19 국민연금빌딩 5층	031-224-0560
강원	24358	강원도 춘천시 중앙로 105 농협강원지역본부 2층	033-258-8340
충북	28614	충청북도 청주시 서원구 구룡산로 23 3층(성화동, NH농협충북통합본부)	043-229-1783
충남	32263	충청남도 홍성군 홍북읍 충남대로 64 2층(NH농협충남통합본부)	041-339-5480
전북	54963	전라북도 전주시 완산구 우전로 290 3층(효자동3가, NH농협전북통합본부)	063-240-3188
전남	58567	전라남도 무안군 삼향읍 후광대로 264 농협전남지역본부 3층	061-289-7550
경북	36759	경상북도 안동시 풍천면 도청대로 333 농협경북지역본부 4층	054-851-5711
경남	51444	경상남도 창원시 의창구 원이대로 627 농협경남지역본부 별관 1층	055-268-1781
제주	63172	제주특별자치도 제주시 서사로 56 농협제주지역본부 4층	064-720-1284

### 3.2 NH농협생명

총 국 명	우 편 번 호	주 소	전 화 번 호
서울	05398	서울특별시 강동구 올림픽로 528, 5층	02-2224-8362
부산	47250	부산광역시 부산진구 중앙대로783번길 14, 7층	051-606-8267
대구	41576	대구광역시 북구 대현동 신암로 67, 6층	053-940-6422
인천	21556	인천광역시 남동구 남동대로765번길 36, 5층	032-420-2615
광주	62355	광주광역시 광산구 무진대로 285, 7층	062-603-6714
대전	34839	대전광역시 중구 중앙로 113, 농협대전본부 7층	042-220-0863
울산	44690	울산광역시 남구 중앙로 206, 4층	052-226-4687
경기	16489	경기도 수원시 팔달구 인계동 경수대로 464, 기아빌딩 6층	031-234-8520
강원	24358	강원도 춘천시 중앙로 105, 2층	033-258-8247
충북	28614	충청북도 청주시 서원구 구룡산로 23(성화동), 2층	043-229-1752
충남	32263	충청남도 홍성군 홍북읍 충남대로 64, 2층	041-339-5450
전북	54963	전라북도 전주시 완산구 우전로 290, 3층	063-240-3167
전남	58567	전라남도 무안군 삼향읍 후광대로 264, 3층	061-289-7505
경북	36759	경상북도 안동시 풍천면 도청대로 333, 농협경북본부 4층	054-851-5622
경남	51444	경상남도 창원시 의창구 원이대로 627	055-268-1756
제주	63172	제주특별자치도 제주시 서사로 56, 4층	064-720-1275

### 3.3 재보험사

기관명	담당국, 과	주 소	홈페이지
삼성화재해상보험	일반시장개발파트	서울특별시 서초구 서초대로 74길 14	www.samsungfire.com
KB손해보험	신시장개발팀	서울특별시 강남구 테헤란로 117	www.kbinsure.co.kr
현대해상	특종UW파트	서울특별시 종로구 세종대로 163	www.hi.co.kr
DB손해보험	신시장사업부	서울특별시 강남구 테헤란로 432	www.idongbu.com
코리안리	특종보험	서울특별시 종로구 종로5길 68	www.koreanre.co.kr

## 4. 유관기관

기관명	담당국	담당과	주 소	전화번호	홈페이지
농업정책보험 금융원	정책보험본부	보험기획부	서울특별시 영등포구 여의공원로 101	02-3775-6722	www.apfs.kr
		보험 1부		02-3775-6799	
		보험 2부		02-3775-6708	
		기금관리부		02-3775-6788	
보험개발원	손해보험부문	정책보험팀	서울특별시 영등포구 국제금융로 6길 38	02-368-4000	www.kidi.or.kr
농림축산검역본부	동물질병관리부	동물검역과	경상북도 김천시 혁신8로 177	054-912-0416	www.qia.go.kr
국립농산물 품질관리원	본원		경상북도 김천시 용전로 141	054-429-4000	www.naqs.go.kr
			경상북도 김천시 용전로 141	054-429-7701	
			경기도 안양시 만안구 안양로 114	031-470-2900	
			강원도 춘천시 충열로 125	033-254-2044	
			충청북도 청주시 흥덕구 월명로220번길 46	064-728-5200	
			대전광역시 중구 보문로 327	042-253-7641	
			전라북도 전주시 덕진구 운암로 31	063-243-9511	
			광주광역시 광산구 임방울대로 800	062-970-6210	
			대구광역시 북구 동암로 76	053-320-5200	
			경상남도 창원시 의창구 중앙대로249번길 16	055-275-2811	
제주지원		제주특별자치도 제주시 청사로 59, 정부제주지방 합동청사 5층	064-728-5200		
농식품 공무원교육원	운영지원과		전라남도 나주시 그린로 60	061-338-1000	www.ati.go.kr
한국농수산 식품유통공사	본사		전라남도 나주시 문화로 227	061-931-1114	www.at.or.kr
농협중앙회	중앙본부		서울특별시 중구 새문안로 16	02-2080-5114	www.nonghyup.com
	용산별관		서울특별시 용산구 청파로 122	02-2077-2840~1	
한국농촌 경제연구원	농식품정책성과 관리센터		전라남도 나주시 빛가람로 601	061-820-2351	www.krei.re.kr
한국농어업 재해보험협회	통계관리부		서울특별시 영등포구 영등포로 216-1 영미빌딩 5층	02-2631-6616-8	www.kafind.or.kr

## 5. 전국 대학교 보험학과 현황

학 교	학 과	주 소	전 화 번 호	홈 페이지
KDB금융대학교	금융학과	서울특별시 영등포구 은행로 14	02-787-6327	kfu.kdb.co.kr
국민대학교	재무금융전공	서울특별시 성북구 정릉로 77	02-910-5207	www.kookmin.ac.kr
서울사이버대학교	금융보험학과	서울특별시 강북구 솔매로49길 60	02-944-5000	www.iscu.ac.kr
송실대학교	정보통계·보험수리학과	서울특별시 동작구 상도로 369	02-820-0440	www.ssu.ac.kr
동의대학교 (본교)	금융보험학과	부산광역시 부산진구 엄광로 176	051-890-1410	www.deu.ac.kr
목원대학교	부동산금융보험융합학과	대전광역시 서구 도안북로 88	042-829-7790	www.mokwon.ac.kr
한양대학교 (ERICA캠퍼스)	보험계리학과	경기도 안산시 상록구 한양대학로 55	031-400-5633	www.hanyang.ac.kr
협성대학교 (본교)	금융·세무학과	경기도 화성시 봉담읍 최루백로 72	031-299-0900	www.uhs.ac.kr
서원대학교	금융보험학전공	충청북도 청주시 서원구 무심서로 377-3	043-299-8620	www.seowon.ac.kr
상명대학교 (천안)	글로벌금융경영학부	충청남도 천안시 동남구 상명대길 31	041-550-5323	www.smuc.ac.kr
순천향대학교	IT금융경영학과	충청남도 아산시 신창면 순천향로 22	041-530-1186	homepage.sch.ac.kr
전주대학교	금융보험학과	전라북도 전주시 완산구 천잠로 303	063-220-2289	www.jj.ac.kr
목포대학교	금융보험학과	전라남도 무안군 청계면 영산로 1666	061-450-2630	www.mokpo.ac.kr
대구대학교 (경산)	금융보험학과	경상북도 경산시 진량읍 대구대로 201	053-850-6260	www.daegu.ac.kr
홍익대학교 (세종)	금융보험학전공	세종특별자치시 조치원읍 세종로 2639	044-860-2273	sejong.hongik.ac.kr
창원대학교	금융보험트랙	경상남도 창원시 외창구 창원대학로 20	055-213-3380	www.changwon.ac.kr
계명문화대학교	경영세무학과	대구광역시 달서구 달서대로 675	053-589-7830	www.kmcu.ac.kr



---

## 2021 농업재해보험연감

---

발행 | 2021년 12월

발행인 | 농림축산식품부 농업정책국장

편집인 | 농림축산식품부 재해보험정책과장

발행처 | 농림축산식품부

기획 | 농림축산식품부 재해보험정책과

편집 | 농업정책보험금융원

주소 | (우) 30110

세종특별자치시 다솜2로 94(어진동) 정부세종청사

전화 | 044-201-1728

인쇄 | 경성문화사 02-786-2999

---



농림축산식품부

Ministry of Agriculture,  
Food and Rural Affairs

