

발 간 등 록 번 호

11-1543000-000316-10

2023

농업재해보험연감

Agricultural Insurance yearbook

숫자로보는

2022년 농업재해보험 주요실적



13,501억 원

농업재해보험 보험료 총액은 13,501억 원으로 전체 보험가입 금액 53조 원(농작물 26.2, 수입보장 0.0, 가축 14.3, 농업인 8.6, 농기계 4.0)의 2.5% 수준이고, 2001년 이후 매년 증가하고 있다. 특히 2022년 전체 보험료의 70.3%를 차지하고 있는 농작물재해보험의 보험료 증가가 전체 보험료의 증가를 견인하고 있다.



2억 9천만 마리

가축재해보험의 가입마릿수는 2억 9천만 마리로 매년 증가 추세를 보이고 있으며, 가입금액은 14조 원으로 작년에 이어 6년 연속으로 10조원을 돌파하였다.



보험금

8,438억 원

농업재해보험의 보험금 지급 규모는 총 8,438억 원으로 보험료 총액(13,501억 원)의 62.5% 수준이며, 전년보다 89억 원(6.9%) 증가했다. 보험별로는 농작물재해보험이 5,558억 원으로 보험금 지급 총액의 65.9%를 차지하였다.



농작물
재해보험

61만 ha

농작물재해보험(수입보장보험 포함) 가입면적은 61만 ha로 보험가입 대상 품목 및 보장 범위 확대 등으로 지속적인 증가 추세를 보이고 있다. 특히 가입농가수와 가입면적에 영향이 큰 벼 품목의 가입면적이 43만 ha를 초과하였다.



농업인
안전보험

91만 명

농업인안전보험의 가입농업인수는 약 91만 명으로 5년 연속 증가추세에 있으며 가입금액은 8조 6천 억 원으로 나타났다.



농기계
종합보험

141천 대

농기계종합보험의 보험가입대수는 141천 대로 2004년 이후 꾸준히 증가하고 있으며 보험가입금액은 4조 원으로 2012년 1조 원을 돌파한 이후 매년 큰 폭으로 증가하고 있다.

발간사

농업재해보험은 농가의 경영안정과 안정적 재생산 활동 지원을 목적으로 도입된 제도입니다. 1997년 소 축종 가축재해보험 도입을 시작으로 2001년에 사과와 배부터 농작물재해보험을 도입하여, 2023년 현재는 16종의 가축과 70개 품목의 농작물 전반을 대상으로 재해보험을 운영하고 있습니다. 또한, 이와 더불어 농작업 중 발생하는 사고를 보상하는 농업인안전보험과 농기계의 자차·자손·대인·대물피해를 보장하는 농기계종합보험을 운영하고 있습니다.

농업재해보험은 보장 대상을 꾸준히 확대하는 한편, 정기적인 상품개선을 통해 보험의 보장 수준을 합리적으로 조정해왔습니다. 이에 따라 매년 보험가입규모가 성장하여, 2022년 기준 농작물재해보험 가입규모는 농지 기준 총 610,934ha로 50.0%의 가입률을, 가축은 288,293천 마리, 94.7%의 가입률을 달성하였습니다. 또한, 농업인안전보험 가입자는 912,045명, 농기계 종합보험 가입 농기계는 140,553대로 재해보험은 농가의 든든한 농업파트너로서 자리매김하고 있습니다. 재해보험 가입 농가에는 2022년 호우·태풍·냉해 등으로 인한 피해에 대해 농작물 재해보험금 5,598억원을, 가축재해보험금 1,679억원을 지급하여 농가의 경영안정에 기여 하였습니다.

이러한 농업재해보험을 효과적으로 운영해나가기 위해서는 통계를 바탕으로 보다 나은 방향으로 개선하고 발전시키기 위한 노력이 필요합니다. 통계를 체계적으로 수집해 관리하고 활용 하는 데에 있어 매년 발간되는 농업재해보험 연감의 의미와 역할이 크다고 할 수 있습니다.

〈2023년 농업재해보험연감〉은 2022년 말을 기준으로 우리나라 농업재해보험 추진 현황, 운영실적 등 다양한 정보를 수록하고 있습니다. 본 연감이 농업 또는 보험 관련 유관기관 및 단체, 보험사업자, 학계 및 연구기관 등에서 유용하게 활용될 수 있기를 기대합니다. 농업재해보험연감을 활용하는 이용자 여러분 또한 앞으로 더 발전된 농업재해보험 제도 운영을 위해 연감 발간에 지속적인 관심을 당부드립니다.

마지막으로, 본 연감 발간까지 협조해주신 모든 관계자 여러분께 감사드리며, 앞으로도 농업재해보험이 역할을 다할 수 있도록 노력하겠습니다.

2023년 12월

농림축산식품부 농업정책관 **송남근**

이용자를 위하여

- ☞ <2023 농업재해보험연감>의 통계 자료는 농림축산식품부, 농업정책보험금융원, 국내외 보험사, 보험개발원 등에서 작성한 통계 자료를 수집·분석한 것이며, 2022년 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(02-3771-6818)로 연락하시기 바랍니다.



차례

숫자로 보는 2022년 농업재해보험 주요 실적	2
발간사	4
이용자를 위하여	6

제1편 | 농업재해보험 추진 현황

제1장 농업재해보험제도	35
--------------------	----

[제1절] 농작물재해보험	36
1. 개관	36
2. 운영 체계	39
3. 추진 절차	40
4. 농작물재해보험상품	46
[제2절] 농업수입보장보험	52
1. 개관	52
2. 운영 체계	54
3. 추진 절차	56
4. 농업수입보장보험상품	62
[제3절] 가축재해보험	64
1. 개관	64
2. 운영 체계	67
3. 추진 절차	68
4. 가축재해보험상품	74
[제4절] 농업인안전재해보험	77
1. 개관	77
2. 운영 체계	83
3. 추진 절차	84
4. 농업인안전재해보험상품	89

Contents

Major Business Performances of Agricultural Insurance	2
Publisher	4
User Notes	6

Chapter 1 | Enforcement Situation of Agricultural Insurance

Part 1. Agricultural Insurance System	35
I. Crop Insurance	36
1. Summary	36
2. Operation System	39
3. Procedure Going Forward	40
4. Insurance Plan	46
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	52
1. Summary	52
2. Operation System	54
3. Procedure Going Forward	56
4. Insurance Plan	62
III. Livestock Insurance	64
1. Summary	64
2. Operation System	67
3. Procedure Going Forward	68
4. Insurance Plan	74
IV. Farmers Safety Insurance	77
1. Summary	77
2. Operation System	83
3. Procedure Going Forward	84
4. Insurance Product	89

제2장	농업재해보험 운영	99
[제1절]	농업재해보험 관련 조직	100
	1. 농림축산식품부	100
	2. 농업정책보험금융원	100
	3. 보험회사	101
[제2절]	예산	101
	1. 2022년도 예산 현황	101
[제3절]	농업재해보험심의회 운영	103
	1. 농업재해보험심의회 개요	103
	2. 농업재해보험심의회 개최 결과	104
제3장	2022년 농업재해보험제도 및 상품 개선	105
[제1절]	농업재해보험제도	106
	1. 농작물재해보험	106
	2. 가축재해보험	107
	3. 농업인안전재해보험	107
[제2절]	농업재해보험상품	108
	1. 농작물재해보험(농업수입보장보험)	108
	2. 가축재해보험	110
	3. 농업인안전재해보험	111
제4장	2022년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진	113
[제1절]	2022년 우리나라 기상 현황	114
	1. 개황	114
	2. 기상 현황	114
	3. 2022년 우리나라 이상기후	116
[제2절]	농업재해 발생 현황	129
	1. 개요	129
	2. 재해 원인별 피해내역	129
[제3절]	농업재해대책 추진	139
	1. 농업재해대책 개요	139
	2. 2022년 자연재해 유형별 피해복구 지원 내역	140
	3. 주요 대응 실적	141

Part 2. Operation of Agricultural Insurance	99
I. Related Organizations of Agricultural Insurance	100
1. Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs	100
2. Agricultural Policy Insurance and Finance Service	100
3. Insurance Companies	101
II. Budget	101
1. 2022 Budget Execution	101
III. Operations of Agricultural Insurance Council	103
1. Summary of Agricultural Insurance Council	103
2. Operation Results of Agricultural and Fishery Insurance Council	104
 Part 3. Agricultural Insurance System and Product Improvement	 105
I. Agricultural Insurance System	106
1. Crop Insurance	106
2. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	107
3. Livestock Insurance	107
II. Agricultural Insurance Products	108
1. Crop Insurance(Agricultural Revenue Guarantee Insurance)	108
2. Livestock Insurance	110
3. Farmers Safety Insurance	111
 Part 4. Weather, Agricultural Disasters, and Natural Disaster Management in 2022 ...	 113
I. 2022 Weather Conditions in Korea	114
1. Overview	114
2. Status of Weather	114
3. 2022 Abnormal Climate in Korea	116
II. Occurrence of Agricultural Disasters	129
1. Summary	129
2. Damage Details by Natural Disasters	129
III. Agriculture Disaster Management	139
1. Overview of Agriculture Disaster Management	139
2. 2022 Natural Disaster Rehabilitation Support by Disaster Type	140
3. Action and Results	141

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. 2012년 이후 보험금지급 현황	162
	2. 2022년 보험금지급 현황	163

제2장 보험별 해설 165

[제1절]	농작물재해보험	166
	1. 연도별 보험가입 현황	166
	2. 연도별 보험금지급 현황	168
	3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	169
	4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	172
	5. 시·도별 보험가입 현황	177
	6. 시·도별 보험금지급 현황	180
	7. 품목별 보험가입 현황	181
	8. 품목별 보험금지급 현황	187
	9. 성별, 연령별 보험가입자 현황	190
	10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황	192
	11. 사고접수 현황	194
	12. 손해사정법인 현황	196
	13. 손해평가인력 현황	197
	14. 손해평가사 현황	199
[제2절]	농업수입보장보험	200
	1. 연도별 보험가입 현황	200
	2. 연도별 보험금지급 현황	201
	3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	202
	4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	205
	5. 시·도별 보험가입 현황	207
	6. 시·도별 보험금지급 현황	208

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 2012	162
2. 2022	163

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

I. Crop Insurance	166
1. Insured by Year	166
2. Insurance Claims Payment by Year	168
3. Overview by Province and Year	169
4. Overview by Crop and Year	172
5. Insured by Province	177
6. Insurance Claims Payments by Province	180
7. Insured by Crop	181
8. Insurance Claims Payments by Crop	187
9. Insurance Policyholders by Gender and Age	190
10. Insurance Policyholders by Individual/Corporation and Insured Area	192
11. Notification of loss	194
12. Loss Adjuster Corporations	196
13. Loss Adjusters	197
14. Agricultural Insurance Claims Adjuster	199
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	200
1. Insured by Year	200
2. Insurance Claims Payment by Year	201
3. Overview by Province and Year	202
4. Overview by Crop and Year	205
5. Insured by Province	207
6. Insurance Claims Payments by Province	208

7. 품목별 보험가입 현황	209
8. 품목별 보험금지급 현황	210
9. 성별, 연령별 보험가입자 현황	211
10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황	212
11. 사고접수 현황	213
[제3절] 가축재해보험	215
1. 연도별 보험가입 현황	215
2. 연도별 보험금지급 현황	216
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	217
4. 축종별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	222
5. 시·도별 보험가입 현황	224
6. 시·도별 보험금지급 현황	226
7. 축종별 보험가입 현황	228
8. 축종별 보험금지급 현황	230
9. 연도별 개인/법인 보험가입자 현황	232
10. 연도별, 연령별 보험가입자 현황	233
11. 사고원인별 보험금지급 현황	234
[제4절] 농업인안전보험	235
1. 연도별 보험가입 현황	235
2. 연도별 보험금지급 현황	236
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	237
4. 유형별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	240
5. 시·도별 보험가입 현황	242
6. 시·도별 보험금지급 현황	244
7. 월별 보험가입 현황	245
8. 월별 보험금지급 현황	246
9. 성별, 연령별, 시·도별 보험가입자 현황	247
10. 사고원인별, 시·도별 보험금지급 현황	248
[제5절] 농기계종합보험	249
1. 연도별 보험가입 현황	249
2. 연도별 보험금지급 현황	250
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	251
4. 농기계별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	253
5. 시·도별 보험가입 현황	255
6. 시·도별 보험금지급 현황	256
7. 농기계별 보험가입 현황	258
8. 농기계별 보험금지급 현황	259
9. 농기계별, 성별, 연령별 보험가입자 현황	260
10. 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황	261

7. Insured by Crop	209
8. Insurance Claims Payments by Crop	210
9. Insurance Policyholders by Gender and Age	211
10. Insurance Policyholders by Individual/Corporation and Insured Area	212
11. Notification of loss	213
III. Livestock Insurance	215
1. Insured by Year	215
2. Insurance Claims Payment by Year	216
3. Overview by Province and Year	217
4. Overview by Livestock and Year	222
5. Insured by Province	224
6. Insurance Claims Payments by Province	226
7. Insured by Livestock	228
8. Insurance Claims Payments by Livestock	230
9. Insurance Policyholders by Year and Individual(Gender)/Corporation	232
10. Insurance Policyholder by Year and Age	233
11. Insurance Claims Payments by Accident Cause	234
IV. Farmers Safety Insurance	235
1. Insured by Year	235
2. Insurance Claims Payment by Year	236
3. Overview by Province and Year	237
4. Overview by Policy Type and Year	240
5. Insured by Province	242
6. Insurance Claims Payments by Province	244
7. Insured by Month	245
8. Insurance Claims Payments by Month	246
9. Insurance Policyholder by Gender, Age and Province	247
10. Insurance Claims Payments by Accident Cause and Province	248
V. Farm Machinery Insurance	249
1. Insured by Year	249
2. Insurance Claims Payments by Year	250
3. Overview by Province and Year	251
4. Overview by Machinery and Year	253
5. Insured by Province	255
6. Insurance Claims Payments by Province	256
7. Insured by Machinery	258
8. Insurance Claims Payments by Machinery	259
9. Insurance Policyholders by Machinery, Gender and Age	260
10. Insurance Claims Payments by Machinery and Accident	261

제3장 재보험 263

[제1절]	국가재보험 도입 현황	264
	1. 국가재보험제도 도입	264
	2. 국가재보험제도 연혁	266
[제2절]	국가재보험 운영 현황	267
	1. 재보험료수입 및 재보험금지급 현황	267
	2. 국가재보험 요율	268
	3. 농어업재해재보험기금 조달 및 운용실적	269
[제3절]	민영재보험 현황	270
	1. 국내 재보험사	270
	2. 해외 재보험사	272

제3편 | 농업재해보험 통계표

I.	농작물재해보험	278
	1. 연도별 가입 및 사고 총괄	278
	2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	282
	3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황	348
	4. 시·도별 가입 및 사고 현황	368
	5. 품목별 가입 및 사고 현황	372
	6. 가입자 현황	380
	7. 사고원인별 사고접수 현황	396
	8. 손해사정법인 현황	402
	9. 손해평가인 현황	404
	10. 손해평가사 합격자 현황	408
II.	농업수입보장보험	412
	1. 연도별 가입 및 사고 총괄	412
	2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	414
	3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황	432
	4. 시·도별 가입 및 사고 현황	438
	5. 품목별 가입 및 사고 현황	442
	6. 가입자 현황	444

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	279
1. Overall of Business & Claims by Year	279
2. Business & Claims by Province and Year	283
3. Business & Claims by Crop and Year	349
4. Business & Claims by Province	369
5. Business & Claims by Crop	373
6. Policyholders	381
7. Claims Reported by Accident Cause	397
8. Claims Adjuster Corporations	403
9. Loss Adjusters	405
10. Agricultural Insurance Claim Adjuster	409
II. Agricultural Revenue Guarantee Insurance	413
1. Overall of Business & Claims by Year	413
2. Business & Claims by Province and Year	415
3. Business & Claims by Crop and Year	433
4. Business & Claims by Province	439
5. Business & Claims by Crop	443
6. Policyholders	445

III. 가축재해보험	456
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	456
2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	458
3. 연도별, 축종별 가입 및 사고 현황	492
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	504
5. 축종별 가입 및 사고현황	508
6. 가입자 현황	512
7. 사고원인별 보험금지급 현황	518
IV. 농업인안전보험	522
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	522
2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황	526
3. 유형별, 연도별 가입 및 사고 현황	562
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	576
5. 월별 가입 및 사고 현황	580
6. 가입자 현황	584
7. 사고원인별 보험금지급 현황	588
8. 보장방식별 가입 및 지급 현황	592
V. 농기계종합보험	604
1. 연도별 가입 및 사고 총괄	604
2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황	608
3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황	642
4. 시·도별 가입 및 사고 현황	660
5. 농기계별 가입 및 사고현황	664
6. 가입자 현황	668
7. 사고원인별 보험금지급 현황	672
VI. 농업재해보험 기본통계	676
1. 농작물재해보험 총괄	676
2. 가축재해보험 총괄	754

III. Livestock Insurance	457
1. Overall of Business & Claims by Year	457
2. Business & Claims by Province and Year	459
3. Business & Claims by Livestock and Year	493
4. Business & Claims by Province	505
5. Business & Claims by Livestock	509
6. Policyholders	513
7. Claims Paid by Accident Cause	519
IV. Farmer Insurance	523
1. Overall of Business & Claims by Year	523
2. Business & Claims by Province and Year	527
3. Business & Claims by Policy Type and Year	563
4. Business & Claims by Province	577
5. Business & Claims by Month	581
6. Policyholders	585
7. Claims Paid by Accident Cause	589
8. Business & Claims by Policy Type	593
V. Farm Machinery Insurance	605
1. Overall of Business & Claims by Year	605
2. Business & Claims by Province and Year	609
3. Business & Claims by Machinery and Year	643
4. Business & Claims by Province	661
5. Business & Claims by Machinery	665
6. Policyholders	669
7. Claims Paid by Accident Cause	673
VI. Agricultural Insurance Basic Statistics	677
1. Overall of Crop Insurance	677
2. Overall of Livestock Insurance	755

제4편 | 부록

부록 1. 주요 용어 해설	772
부록 2. 농업재해보험법 주요 제·개정 내용	777
부록 3. 농업재해보험심의회 개최 현황	782
부록 4. 2022년 우리나라 이상기후 발생 현황	785
부록 5. 2022년 풍수해보험 보험금지급 현황	789
부록 6. 농업재해보험 관련 정부 부처 및 유관기관, 단체	793
6-1. 정부 부처	793
6-2. 시·도(지방자치단체)	794
6-3. 보험사(총괄)	794
6-4. 유관기관	796
6-5. 전국 대학교 보험학과 현황	797

Chapter 4 | Appendix

1. Glossary	772
2. Agricultural and Fishery Insurance Regulation(Major Amendment Content)	777
3. Operational Result of Agricultural Insurance Council	782
4. Abnormal Climate Occurrence State of Korea in 2022	785
5. Overview of Storm and Flood Insurance in 2022	789
6. Related Ministries and Organizations	793
6-1. Central Government	793
6-2. Local Government	794
6-3. Insurance Companies	794
6-4. Related Organizations	796
6-5. Insurance Majors at Universities in Korea	797

표 목차

【 제 1 편 】

[표 1-1-1] 연도별 농작물재해보험 운영 현황(2001~2022)	38
[표 1-1-2] 연도별 농업수입보장보험 운영 현황(2015~2022)	53
[표 1-1-3] 연도별 가축재해보험 운영 현황(1997~2022)	66
[표 1-1-4] 가축재해보험 가입대상 및 가입형태	74
[표 1-1-5] 연도별 농업인안전보험 운영 현황(2001~2022)	80
[표 1-1-6] 연도별 농작업근로자안전보험 운영 현황(2009~2022)	81
[표 1-1-7] 연도별 농기계종합보험 운영 현황(2001~2022)	82
[표 1-2-1] 최근 5년간 예산 현황(2017~2022)	101
[표 1-2-2] 최근 5년간 농어업재해보험기금 자금조달 및 운용규모(2017~2022)	102
[표 1-2-3] 최근 5년간 예산 현황(2017~2022)	102
[표 1-2-4] 2022년 심의회 개최 현황	103
[표 1-3-1] 농작물재해보험 상품개선회의 등 개최 실적	108
[표 1-3-2] 가축재해보험상품 개선협의회 개최 실적	110
[표 1-3-3] 농업인안전재해보험 상품개선회의 개최 실적	111
[표 1-4-1] 우리나라 월평균기온, 편차(℃) 및 역대 순위(내림차순)	115
[표 1-4-2] 전국 월강수량, 퍼센타일 및 역대 순위	116
[표 1-4-3] 2022년 지역별 연강수량 현황(167개 시·군)	124
[표 1-4-4] 2022년 지역별 연 기상가뭄 발생일수(167개 시·군)	124
[표 1-4-5] 역대(1974년 이후) 기상가뭄 발생일수 순위(167개 시·군)	124
[표 1-4-6] 2022년 태풍 발생 현황	126
[표 1-4-7] 농작물 피해내역	130
[표 1-4-8] 농작물 피해내역	131
[표 1-4-9] 8.8.~17. 주요지역 기상관측 결과	131
[표 1-4-10] 농작물 피해내역	132
[표 1-4-11] 우박으로 인한 지역별 농작물 피해내역	133
[표 1-4-12] 누적 강수량	134

[표 1-4-13] 농작물 피해 내역	134
[표 1-4-14] 9.3.~7. 기간 중 주요지역 기상관측 결과(지역 최댓값)	135
[표 1-4-15] 농작물 피해내역	136
[표 1-4-16] 농업시설 피해 내역	138
[표 1-4-17] 농작물 피해 내역	138
[표 1-4-18] 자연재해 유형별 피해발생 및 복구 지원 내역(2022)	140

【 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 보험금지급 현황	168
[표 2-2-3] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수 및 가입면적	169
[표 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 보험료	170
[표 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	171
[표 2-2-6] 품목군별, 연도별 가입농가수 및 가입면적	172
[표 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입금액 및 보험료	173
[표 2-2-8] 품목군별, 연도별 지급건수 및 보험금	174
[표 2-2-9] 품목군별, 연도별 손해율 및 가입률	176
[표 2-2-10] 시·도별 보험가입 현황(2022)	178
[표 2-2-11] 시·도별 보험료 현황(2022)	179

[표 2-2-12] 시·도별 보험금지급 현황(2022)	180
[표 2-2-13] 품목별 보험가입 현황(2022)	182
[표 2-2-14] 품목별 보험료 현황(2022)	185
[표 2-2-15] 품목별 보험금지급 현황(2021)	188
[표 2-2-16] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황	191
[표 2-2-17] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황	193
[표 2-2-18] 시·도별 사고원인별 사고접수 현황(2022)	194
[표 2-2-19] 시·도별 사고접수 건수별 농지수 현황(2022)	195
[표 2-2-20] 연도별 손해사정법인 운용 현황	196
[표 2-2-21] 연도별 손해평가인 현황	198
[표 2-2-22] 손해평가사 현황	199

농업수입보장보험

[표 2-2-23] 연도별 보험가입 현황	200
[표 2-2-24] 연도별 보험금지급 현황	201
[표 2-2-25] 시·도별, 연도별 보험가입 현황	202
[표 2-2-26] 시·도별, 연도별 보험료 현황	203
[표 2-2-27] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	204
[표 2-2-28] 품목군별, 연도별 보험가입 현황	205
[표 2-2-29] 품목군별, 연도별 보험금지급 현황	206
[표 2-2-30] 시·도별 보험가입 현황(2022)	207
[표 2-2-31] 시·도별 보험금지급 현황(2022)	208
[표 2-2-32] 품목별 보험가입 현황(2022)	209
[표 2-2-33] 품목별 보험금지급 현황(2022)	210
[표 2-2-34] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황	211
[표 2-2-35] 개인/법인별, 가입면적 규모별, 연도별 가입농가 현황	212
[표 2-2-36] 시·도별 사고원인별 사고접수 현황(2022)	213
[표 2-2-37] 시·도별 사고접수 건수별 농지수 현황(2022)	214

가축재해보험

[표 2-2-38] 연도별 보험가입 현황	215
[표 2-2-39] 연도별 보험금지급 현황	216

[표 2-2-40] 시·도별, 연도별 가입건수·가입마릿수·가입금액	218
[표 2-2-41] 시·도별, 연도별 보험료·건당 보험료·보험료율	219
[표 2-2-42] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	221
[표 2-2-43] 축종별, 연도별 보험가입 현황	222
[표 2-2-44] 축종별, 연도별 보험금지급 현황	223
[표 2-2-45] 시·도별 보험가입 현황(2022)	225
[표 2-2-46] 시·도별 보험금지급 현황(2022)	227
[표 2-2-47] 축종별 보험가입 현황(2022)	229
[표 2-2-48] 축종별 보험금지급 현황(2022)	231
[표 2-2-49] 연도별 개인/법인 가입자 현황	232
[표 2-2-50] 연도별, 연령별 가입자 현황	233
[표 2-2-51] 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황(2022)	234

농업인안전보험

[표 2-2-52] 연도별 보험가입 현황	235
[표 2-2-53] 연도별 보험금지급 현황	236
[표 2-2-54] 시·도별, 연도별 가입건수·가입농업인수·가입금액	237
[표 2-2-55] 시·도별, 연도별 보험료·인당 보험료·보험료율	238
[표 2-2-56] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	239
[표 2-2-57] 유형별, 연도별 보험가입 현황	240
[표 2-2-58] 유형별, 연도별 보험금지급 현황	241
[표 2-2-59] 시·도별 가입 현황(2022)	243
[표 2-2-60] 시·도별 보험금지급 현황(2022)	244
[표 2-2-61] 월별 보험가입 현황(2022)	245
[표 2-2-62] 월별 보험금지급 현황(2022)	246
[표 2-2-63] 성별, 연령별, 시·도별 가입자 현황(2022)	247
[표 2-2-64] 시·도별, 사고원인별 현황(2022)	248

농기계종합보험

[표 2-2-65] 연도별 보험가입 현황	249
[표 2-2-66] 연도별 보험금지급 현황	250
[표 2-2-67] 시·도별, 연도별 보험가입 현황	251

[표 2-2-68] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황	252
[표 2-2-69] 농기계별, 연도별 보험가입 현황	253
[표 2-2-70] 농기계별, 연도별 보험금지급 현황	254
[표 2-2-71] 시·도별 보험가입 현황(2022)	255
[표 2-2-72] 시·도별 보험금지급 현황(2022)	257
[표 2-2-73] 농기계별 보험가입 현황(2022)	258
[표 2-2-74] 농기계별 보험금지급 현황(2022)	259
[표 2-2-75] 농기계별, 성별, 연령별 가입자 현황(2022)	260
[표 2-2-76] 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황(2022)	261

농업재해보험

[표 2-3-1] 연도별 농어업재해보험 재보험료수입 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 초과손해율방식 재보험 보유현황	271
[표 2-3-5] 연도별 농작물재해보험 손익분담방식 재보험 보유현황	272
[표 2-3-6] 세계 10대 재보험사 현황(2022, 보험금융연구소 분석)	272
[표 2-3-7] Swiss Re 및 Partner Re의 참여 현황(2008~2021)	274

【 부 록 】

[표 1] 농업재해보험 최소 가입기준	773
[표 2] 농작물재해보험법 주요 제·개정	777
[표 3] 농어업재해보험법 주요 제·개정	779
[표 4] 농어업재해보험심의회 개최 현황(2010.1~2013.3)	782
[표 5] 농업재해보험심의회 개최 현황(2013.4~)	783

그림 목차

【 제 1 편 】

[그림 1-1-1] 농작물재해보험 추진 체계도	39
[그림 1-1-2] 농작물재해보험 가입 및 보험금지급 절차도	45
[그림 1-1-3] 농업수입보장보험 추진 체계도	54
[그림 1-1-4] 농업수입보장보험 가입 및 보험금지급 절차도	61
[그림 1-1-5] 가축재해보험 추진 체계도	67
[그림 1-1-6] 가축재해보험 가입 및 보험금지급 절차도	73
[그림 1-1-7] 농업인안전재해보험 추진 체계도(농업인, 농작업근로자, 농기계)	83
[그림 1-1-8] 농업인안전재해보험 가입 및 보험금지급 절차도	88
[그림 1-1-9] 농기계종합보험 보험대상 농기계	96
[그림 1-4-1] 우리나라 연평균기온 편차 시계열	115
[그림 1-4-2] 2022년 우리나라 이상기후 발생으로 인한 피해 사례	116
[그림 1-4-3] 우리나라의 이상기후 발생 현황(2022)	117
[그림 1-4-4] 4월 최고기온 평년편차 일별 시계열	118
[그림 1-4-5] 4월 평균기온과 평년편차, 4월 9일~12일 최고기온 분포도	118
[그림 1-4-6] 6월 1일~7월 31일 평균기온 평년편차 일별 시계열	119
[그림 1-4-7] 11월 최고기온 평년편차 일별 시계열	120
[그림 1-4-8] 2월 최저기온 평년편차 일별 시계열	120
[그림 1-4-9] 10월 최고기온 평년편차 일별 시계열	121
[그림 1-4-10] 12월 최저기온 평년편차 일별 시계열	121
[그림 1-4-11] 6월 강수량 일별 시계열	122
[그림 1-4-12] 8월 강수량 일별 시계열	122
[그림 1-4-13] 2022년 연강수량, 연평년비 분포도	123
[그림 1-4-14] 2022년 기상가뭄 현황(매월 마지막날 기준)	125
[그림 1-4-15] 2022년 영향 태풍 경로도	126
[그림 1-4-16] 태풍 '송다', '트라세'에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도	127
[그림 1-4-17] 태풍 '힌남노'에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도	127
[그림 1-4-18] 태풍 '난마돌'에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도	128
[그림 1-4-19] 피해사진	129

[그림 1-4-20] 누적 강수량	130
[그림 1-4-21] 피해사진	130
[그림 1-4-22] 8.8.~17. 기간 중 누적 강수량 분포도	131
[그림 1-4-23] 시간대별 우박 레이더	132
[그림 1-4-24] 피해사진	133
[그림 1-4-25] 벼 고사 피해사진	134
[그림 1-4-26] 9.3.~7. 기간 중 태풍 이동경로 및 기상특보 현황	135
[그림 1-4-27] 대설기간(12.21.~24.) 기간 중 기상 현황	137
[그림 1-4-28] 대설·한파·강풍 피해 현황(비닐하우스 파손)	137
[그림 1-4-29] 농장맞춤형 기상·재해 조기경보서비스 60 시군으로 확대 실시	147
[그림 1-4-30] 전국 211개소 AWS 시스템을 활용한 전국 실시간 토양수분전용 모니터링 시스템	147
[그림 1-4-31] 토양유효수분에 따른 발가뭇 정보 제공 사례('21)	148

【 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(2022)	163

농작물재해보험

[그림 2-2-1] 연도별 가입건수 및 가입률	166
[그림 2-2-2] 연도별 보험료 및 보험료율	167
[그림 2-2-3] 연도별 보험금 및 손해율	168
[그림 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수	169
[그림 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입금액	170
[그림 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 보험금	171

[그림 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입면적 비율	172
[그림 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입금액 비율	173
[그림 2-2-9] 품목군별, 연도별 보험금 비율	174
[그림 2-2-10] 연도별 손해율·가입률(과수4종 및 식량작물)	175
[그림 2-2-11] 시·도별 가입면적 및 가입금액(2022)	177
[그림 2-2-12] 시·도별 농가당 보험료(2022)	179
[그림 2-2-13] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)	180
[그림 2-2-14] 주요 품목별 가입농가수(2022)	181
[그림 2-2-15] 주요 품목별 가입률(2022)	181
[그림 2-2-16] 주요 품목별 보험료(2022)	184
[그림 2-2-17] 주요 품목별 농가당 보험료(2022)	184
[그림 2-2-18] 주요 품목별 보험금(2022)	187
[그림 2-2-19] 주요 품목별 손해율(2022)	187
[그림 2-2-20] 성별, 연도별 가입자 추세	190
[그림 2-2-21] 연령, 연도별 가입자 비율	190
[그림 2-2-22] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율	192
[그림 2-2-23] 사고원인별 사고접수 비율(2022)	194
[그림 2-2-24] 사고접수 건수별 농지수(2022)	195
[그림 2-2-25] 연도별 운용 법인수	196
[그림 2-2-26] 성별, 연도별 손해평가인 비율	197
[그림 2-2-27] 연령별, 연도별 손해평가인 비율	197
[그림 2-2-28] 성별, 연령별 손해평가사 비율	199

농업수입보장보험

[그림 2-2-29] 연도별 가입건수	200
[그림 2-2-30] 연도별 가입금액	200
[그림 2-2-31] 연도별 보험금 및 손해율	201
[그림 2-2-32] 주요 시·도별, 연도별 가입건수 및 가입금액	202
[그림 2-2-33] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	203
[그림 2-2-34] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	204
[그림 2-2-35] 품목군별, 연도별 보험료 및 보험료율	205
[그림 2-2-36] 품목군별, 연도별 보험금 및 손해율	206
[그림 2-2-37] 시·도별 가입건수 및 가입금액(2022)	207

[그림 2-2-38] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)	208
[그림 2-2-39] 품목별 가입건수 및 가입률(2022)	209
[그림 2-2-40] 품목별 보험금 및 손해율(2022)	210
[그림 2-2-41] 성별, 연도별 가입농가수	211
[그림 2-2-42] 연령별, 연도별 가입자 비율	211
[그림 2-2-43] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율	212
[그림 2-2-44] 사고원인별 사고접수 비율(2022)	213
[그림 2-2-45] 사고접수 건수별 농지수(2022)	214

가축재해보험

[그림 2-2-46] 연도별 가입마릿수 및 가입률	215
[그림 2-2-47] 연도별 보험금 및 손해율	216
[그림 2-2-48] 주요 시·도별, 연도별 가입건수	217
[그림 2-2-49] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	219
[그림 2-2-50] 주요 시·도별, 연도별 보험금	220
[그림 2-2-51] 축종별, 연도별 보험료 및 보험료율	222
[그림 2-2-52] 축종별, 연도별 보험금	223
[그림 2-2-53] 시·도별 가입마릿수(2022)	224
[그림 2-2-54] 시·도별 보험금(2022)	226
[그림 2-2-55] 축종별 가입마릿수 및 가입률(2022)	228
[그림 2-2-56] 축종별 보험금 및 손해율(2022)	230
[그림 2-2-57] 연도별 개인/법인 가입자수	232
[그림 2-2-58] 연도별, 연령별 가입자수	233
[그림 2-2-59] 사고원인별 보험금지급 비율(2022)	234

농업인안전보험

[그림 2-2-60] 연도별 가입농업인수	235
[그림 2-2-61] 연도별 보험금 및 손해율	236
[그림 2-2-62] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 농업인수	237
[그림 2-2-63] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	238
[그림 2-2-64] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	239
[그림 2-2-65] 유형별, 연도별 보험료 및 보험료율	240

[그림 2-2-66] 유형별, 연도별 보험금 및 손해율	241
[그림 2-2-67] 시·도별 가입농업인수(2022)	242
[그림 2-2-68] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)	244
[그림 2-2-69] 월별 가입농업인수 비율(2022)	245
[그림 2-2-70] 월별 보험금지급 인원수(2022)	246
[그림 2-2-71] 성별, 연령별 가입자 비율(2022)	247
[그림 2-2-72] 사고원인별 보험금지급 현황(2022)	248

농기계종합보험

[그림 2-2-73] 연도별 가입금액	249
[그림 2-2-74] 연도별 보험금 및 손해율	250
[그림 2-2-75] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율	251
[그림 2-2-76] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율	252
[그림 2-2-77] 농기계별, 연도별 가입건수	253
[그림 2-2-78] 농기계별, 연도별 보험금 지급건수	254
[그림 2-2-79] 시·도별 가입건수(2022)	255
[그림 2-2-80] 시·도별 보험금 지급건수(2022)	256
[그림 2-2-81] 농기계별 가입건수 비율(2022)	258
[그림 2-2-82] 농기계별 손해율(2022)	259
[그림 2-2-83] 연령별 가입자 현황(2022)	260
[그림 2-2-84] 사고원인별 보험금 지급건수 비율(2022)	261

제1편

농업재해보험 추진 현황

- 제1장 농업재해보험제도
- 제2장 농업재해보험 운영
- 제3장 2022년 농업재해보험제도 및
상품 개선
- 제4장 2022년 기상·농업재해 현황 및
재해대책 추진



Agricultural Policy Insurance
& Finance Service



제1장

농업재해보험제도

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

| 제1장 | 농업재해보험제도¹⁾

☞ 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
4월	• 복숭아·포도 전국사업 실시
8월	• 대추 시범사업 실시
9월	• 시설딸기 및 농업용시설(비닐온실) 시범사업 실시
10월	• 시설오이 시범사업 실시
12월	• 시설토마토 시범사업 실시
12월	• 시설참외 시범사업 실시
2011년 11월	• 참다래·콩·양파·자두 본사업 실시
12월	• 복분자 시범사업 실시 • 시설작물(웃고추, 호박, 국화, 장미) 시범사업 실시
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, 웃고추, 호박, 국화, 장미, 수박) 본사업 실시 • 시설작물(부추, 시금치, 상추)·느타리버섯·표고버섯 시범사업 실시
11월	• 벼 전국사업 실시 • 배 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
2014년 10월	• 고추·농업용시설물 본사업 실시
11월	• 시설작물(배추, 가지, 파) 시범사업 실시 • 단감 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
2015년 10월	• 시설작물(파프리카, 멜론) 본사업 실시
11월	• 시설작물(무, 백합, 카네이션) 시범사업 실시 • 시설작물(부추, 시금치, 상추, 배추, 가지, 파) 전국사업 실시 • 사과 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
2016년 10월	• 포도·시설작물(부추, 시금치, 상추) 본사업 실시
11월	• 양배추·밀·오미자·시설작물(미나리) 시범사업 실시 • 시설작물(무, 백합, 카네이션) 전국사업 실시 • 뽕은감 적과전 종합보장방식 시범사업 실시
2017년 2월	• 인삼·버섯(느타리, 표고)·시설작물(배추, 가지, 파)·배(적과전)·벼 본사업 실시
7월	• 시설쑥갓·무화과·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(쑥갓), 밀 본사업 실시
4월	• 호두 시범사업 실시
6월	• 참다래 전국사업 실시
10월	• 딸 시범사업 실시
11월	• 보리·시금치 시범사업 실시 • 살구 시범사업 실시
2022년 8월	• 가을배추 시범사업 실시

1.5 국고 지원 내용

농작물재해보험은 순보험료 50%와 운영비 100%를 국고로 보조하고 있다(단, 아래 5개 품목은 보장수준별로 순보험료의 35~60% 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	46	44
	사과·배·단감·뽕은감	60	60	50	38	35

1.6 연도별 보험사업 운영 현황

보험품목 및 대상재해의 지속적인 확대로 보험가입 농가수 및 가입면적 등이 매년 증가하여 2022년에는 가입률이 49.9%로 전년보다 0.5%p가 증가하였다.

[표 1-1-1] 연도별 농작물재해보험 운영 현황(2001~2022)

(단위 : 개, %, 천건, 천ha, 억원)

구 분		2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
보험 품목	품목수 (누계)	25	30	35	40	43	46	50	53	57	62	67	67	67
	신규 품목	사과, 배, 포도, 복숭아, 단감, 감귤, 뽕은감, 밤, 참다래, 콩, 양파, 고추, 고구마, 옥수수, 마늘, 매실, 벼, 대추, 시설(수박, 딸기, 토마토, 오이, 참외)	시설 (풋고추, 호박, 국화, 장미), 복분자	시설 (파프리카, 멜론), 인삼, 오디, 차	표고 버섯, 느타리 버섯, 시설 (시금치, 부추, 상추)	시설 (배추, 가지, 파)	시설 (우, 백합, 카네이션)	시설 (미나리, 양배추, 밀, 오미자)	시설 (속갓, 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 ¹⁾)	좌동	좌동 (인삼 특정 위험)	좌동 (버섯 특정 위험)	좌동	좌동	좌동	좌동 (버섯, 감귤 종합 위험)	좌동	좌동	좌동	좌동	좌동
국고 지원율	보험료	30~50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	운영비	50~100	100	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	578	594
	면적	4~53	87	108	160	134	184	296	317	377	456	550	594	610
	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	49.4	49.9
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	8,494	9,506
	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	8,485	9,497
	위험보험료	30~864	1,110	1,375	2,057	2,166	2,880	3,232	3,142	5,180	4,822	6,747	7,735	8,553
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	172.8	162.2
	지급액	14~903	1,326	4,910	451	1,450	524	977	2,796	5,345	8,980	10,158	5,740	5,558
	손해율 ²⁾	45.7~104.6	119.5	357.1	21.9	66.9	18.2	30.0	89.0	103.2	186.2	150.6	74.2	65.0

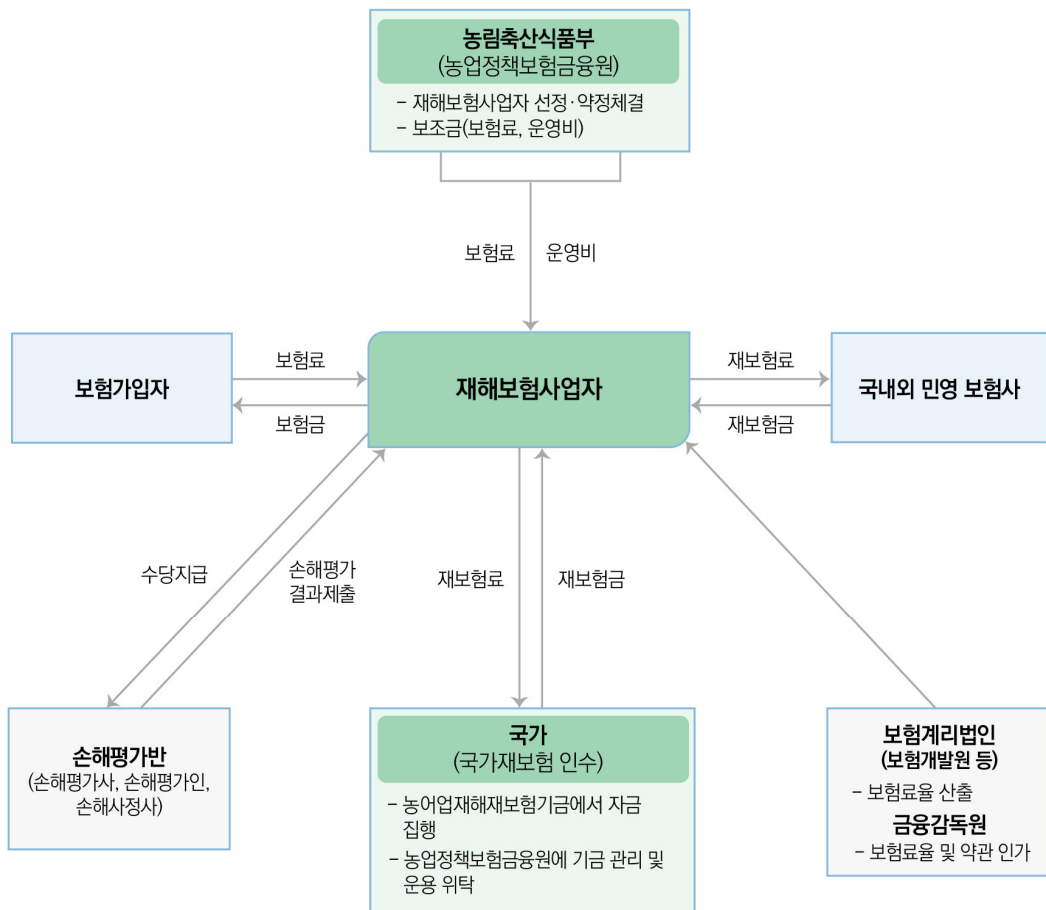
주 : 1) 전위험 : 병충해를 제외한 모든 재해(자연재해, 화재 등)를 보상하는 방식(현재 종합위험방식과 동일)
 2) 손해율 : (2001년부터 2011년까지) 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100, (2012년 이후) 보험금÷위험보험료×100
 자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

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. 재해보험사업자인 NH농협손해보험은 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영 주체가 되며, 보험계리법인(보험개발원 등)은 보험상품별 보험료를 산정하여 재해보험사업자에게 제공한다. 금융 감독원은 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, 농업재해보험사고 예방, 총괄 관리
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 상품의 연구 및 보급, 손해평가인력의 육성, 손해평가기법의 연구·개발 및 보급, 재해보험사업자 관리·감독, 국가재보험 인수, 농어업재해보험기금 관리 및 운용
금융감독원	보험료율 및 약관 인가
보험계리법인(보험개발원 등)	보험료율 산출
재해보험사업자 (NH농협손해보험)	보험상품 개발(보험료율, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가
국내외 재보험사	재보험 인수
손해평가사, 손해평가인, 손해사정사	재해보험사업자가 의뢰한 보험사고에 대하여 손해평가를 실시하고 결과 제출

3. 추진 절차

농작물재해보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 매년 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등의 사업계획을 수립하여 재해보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 재해보험사업자에 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

사업계획, 보험 상품 개발, 사업시행, 자금배정, 이행점검, 성과측정, 사업평가 및 환류 등 표준프로세스별 담당기관의 역할은 다음과 같다.

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
1. 사업계획 단계	<ul style="list-style-type: none"> 세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 확정하여 농업정책 보험금융원 및 재해보험사업자에 시달 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품 및 제도 연구·개선, 손해평가사 교육, 재해보험 홍보 등 사업관리계획 수립 재해보험사업자와 사업약정 체결 (법 제8조) <ul style="list-style-type: none"> -약정내용(약정기간, 사업시행기관 준수사항, 재정지원, 사업점검, 자료 제출, 보험료 및 운영비 지원기준, 보험사업자수수료 지원한도 등) -사업약정체결 이후 약정기간 내에 내용 변경 시, 재약정체결 	<ul style="list-style-type: none"> 보험가입 촉진계획, 운영비 사용계획서, 손해평가인 및 손해사정사(보조인 포함) 교육계획, 보험상품 개선·개발 계획 등 세부시행계획을 수립하고 농업정책보험금융원에 제출
2. 보험 상품 개발 단계	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원에서 마련한 상품개선안 검토 및 의견제출 농업재해보험 지자체 설명회 개최(정책방향 설명 및 보험 홍보 지원) *코로나 상황 악화 등 필요 시 서면으로 대체 	<ul style="list-style-type: none"> 보험 상품 및 손해평가 방법에 대한 연구 추진 및 개선안 발굴 판매 시기별 상품개선 절차 및 일정 수립·시행·관리 재해보험사업자가 마련한 상품개선안에 대하여 적정성 검토 <ul style="list-style-type: none"> -관계기관(농림축산식품부, 농진청, 연구기관 등) 및 현장전문가(품목 전문가, 재배자 등)의 자문을 거쳐 상품개선안 확정, 보험사업자에 통보 보험료를 산출보고서의 적정성 검토 및 사전승인 	<ul style="list-style-type: none"> 농업인들의 현장의견을 적극 수렴하여 상품 개발 농업정책보험금융원의 상품연구에 협조하며 상품 개선사항 발굴에 적극 참여 상·하반기 판매품목별 상품개선안 마련하고 농업정책보험금융원에 제출 <ul style="list-style-type: none"> -제출시기 : 판매시기 6개월 전(상반기 7월말, 하반기 1월말) 예정사업비율, 손해조사비용 등 보험운용상 변경내용 발생 시 농업정책보험금융원에 제출 객관적인 통계를 활용하여 보험료율을 산출하고 그 결과와 재해보험 기초서류(사업방법서, 요율검증보고서 등)를 농업정책보험금융원에 제출
3. 사업시행 단계		<ul style="list-style-type: none"> 품목별 가입시기를 지자체에 제공 농업인에게 상품개선사항 전파를 위한 현장설명 등 설명체계 구축 및 관리 <ul style="list-style-type: none"> -지역총국 담당자 대상 설명회 개최 (지역총국→지역농협→농업인으로 설명 전파) -품목별 주산지 지역농협 대상 찾아 가는 설명회 추진 -위 대상이 아닌 권역(경가·강원, 충청, 전라, 경상, 제주) 내 시·군 지자체 담당자 대상 권역별 설명회 개최 *단, 현장설명회가 어려울 경우 컴퓨터 등을 활용한 온라인 설명회 개최 품목별·시기별 가입 동향 및 가입률 분석 및 추정 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품개선, 대농업인·지자체에 대한 제도 홍보, 손해평가사 교육 등 추진 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 농작물재해보험 사업시행지침에 따라 사업 추진 매월 10일까지 전월 기준 가입실적, 보험금 지급 실적 등을 농업정책보험금융원에 제출 <ul style="list-style-type: none"> -농업정책보험금융원의 요구시 가입실적, 지급실적, 사고접수 현황 등 통계자료 수시 제출 재해발생 시 신속한 손해평가를 실시하며, 보험사고 접수현황, 피해규모 및 손해평가 가용인력 등 파악 태풍, 장마 등 주요 재해 발생시 손해평가 진행 현황 및 추정 보험금 추산 보고 농업인·지자체에 대한 상품내용 교육 및 홍보 실시 지역 대리점 등의 판매직원 및 손해평가인에 대한 상품교육·홍보 실시 판매 위탁계약을 체결한 대리점 등은 재해보험사업자의 농작물재해보험사업 세부시행계획에 의하여 농가로부터 보험가입 신청 접수

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
4. 자금배정 단계	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 농작물재해보험사업 자금 교부신청에 대해 농업정책보험금융원의 검토결과를 근거로 자금을 배정 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 재해보험 가입 현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 재해보험사업자에게 교부신청 계획 승인 농림축산식품부에 재해보험사업자의 교부신청 계획 승인 결과 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 농림축산식품부의 예산 배정 계획에 따른 국고 보조금 교부신청 시, 재해보험 가입현황서를 첨부하여 농업정책보험금융원에 교부신청 계획 제출 농업정책보험금융원으로부터 교부신청 계획의 적정성을 승인받은 후 농림축산식품부에 자금 교부 신청
5. 이행점검 단계 (사후관리)		<ul style="list-style-type: none"> 농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 재해보험사업자에 대한 재무건전성, 정부 지원자금의 운영 실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지 사업 시행기관 및 사업대상자(농업인) 자금집행 등 사후관리 점검 <ul style="list-style-type: none"> -점검대상 : 재해보험사업자, 위탁계약 체결한 지역 대리점, 보험가입자, 손해평가자 -점검일정 : 반기별 1회 이상(보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시 점검) 점검항목 <ul style="list-style-type: none"> -사업계획에 따른 보험계약 체결 현황 및 보조금 집행 현황, 사업시행지침 이행여부, 사업실적, 손해평가방법 준수 여부 등 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 판매 위탁 계약을 체결한 지역 대리점 등이 농작물재해보험 사업 세부시행계획 등을 준수하여 사업집행이 적정하게 수행되고 있는지를 확인 -철저한 사업추진 및 자금관리를 위해 수시로 모니터링 및 인수심사 등 점검을 실시하고, 점검결과 특이사항이 있을 경우 조치하여 조치결과를 농업정책보험금융원에 보고
<정 산>		<ul style="list-style-type: none"> 회계연도말 기준으로 재해보험사업자의 정산결과를 검토하여 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 사업년도말을 기준으로 지급 받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 감사인으로부터 적정성을 검증받은 정산보고서를 첨부하여 보조사업실적보고서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 2월 28일까지) -보조금법 제27조의2(특정사업자에 대한 회계감사) 및 농업재해보험법 제15조(회계 구분)에 따른 감사보고서는 익년 4월 30일까지 제출
<제 재>	<ul style="list-style-type: none"> 부당·위법사항 등이 확인된 경우 해당 직원 및 해당 기관의 징계, 재해보험가입자의 계약 취소 등에 대해 재해보험 사업자 등에게 통보 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 부당·위법 사실이 확인된 경우 다음과 같이 조치하고 그 결과를 농림축산식품부에 보고 -재해보험사업자의 부당·위법 사실은 해당 직원의 징계, 사후 방지책 등을 요구 -지역 대리점의 부당·위법 사실은 해당 직원의 징계, 사후 방지책 등 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 판매위탁계약을 체결한 지역 대리점 및 재해보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농업정책보험금융원에 보고 -보조금을 목적 외로 사용한 때 -허위 또는 가공 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때 -관련 법령을 위반한 때 -기타 악정사항 미이행 등 재해보험사업자는 손해평가반의 부당·부실 손해평가를 확인하였을 때에는 '농업재해보험의 손해평가 점검결과 보고'를 농업정책보험금융원에 보고

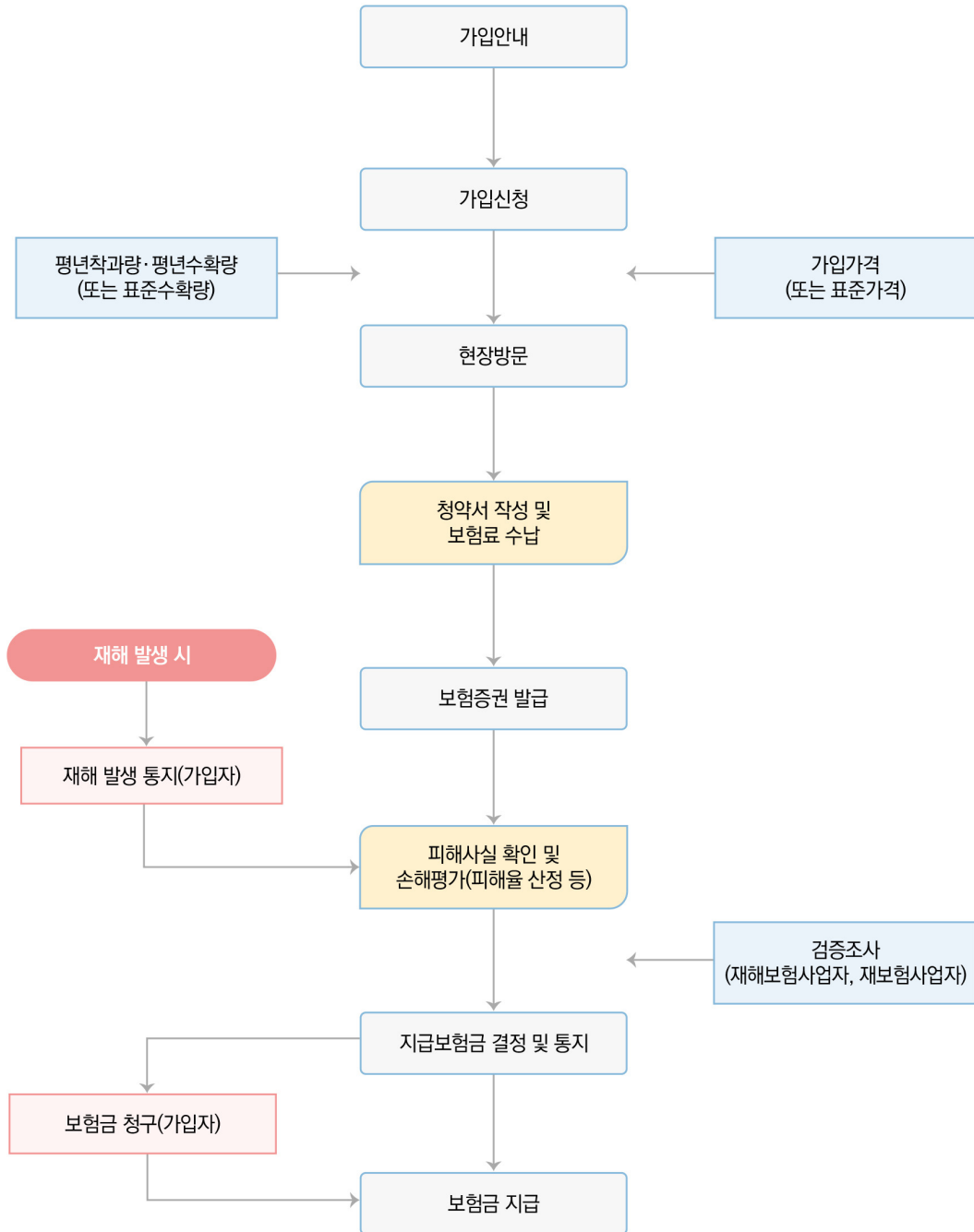
단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
		<p>을 해당농협에 요구하며, 특히 지역 대리점의 부당·위법한 사실에 고의성이 있거나 지속적인 경우, 다음 해 계약 물량 삭감(30~100%) 등을 실시하도록 재해보험 사업자에게 요구</p> <p>-재해보험가입자의 부당·위법 사실은 그 사실을 재해보험사업자에게 통보하여 계약취소, 인수제한 등 조치 요구</p> <p>*재해보험사업자, 지역 대리점은 위 조치 결과를 즉시 농업정책보험금융원에 제출</p>	
6. 성과측정 단계 (성과지표측정)	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원이 보고한 성과계획서상 성과지표 실적 및 목표치 달성 여부 등 성과 평가 확인 -성과지표 : 농작물재해보험 가입률(대상 품목의 가입면적/대상면적) 	<ul style="list-style-type: none"> 매년 농작물재해보험의 사업지역, 대상품목 및 품종 증가수 등을 기준으로 재해보험사업자의 성과를 평가하고, 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 연도별 보험사업 추진 완료 후 사업지역 확대, 대상품목 및 품종 증가 수 등을 근거로 성과지표를 측정하여 농업정책보험금융원에 제출 -주요 성과지표 : 사업지역 확대, 대상품목 및 품종 증가 수(목표는 매년 초 사업추진계획에 따름)
(만족도 조사)		<ul style="list-style-type: none"> 정책 사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사하기 위해 현장 방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업시행지침에 반영 	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원의 위탁을 받아 농업인을 대상으로 전화, 인터넷 등을 활용한 설문조사 실시 및 결과 제출
7. 사업평가 및 환류 단계 (사업평가)			<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> 농작물재해보험 사업계획서에 설정된 가입품목 확대 및 보험가입면적, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영 <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> 평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 매년 3월 평가대상 : 재해보험사업자 평가기준 : 전년도 품목(품종) 및 지역 확대 수, 보험가입률, 가입면적 및 가입농가 증감률, 보조금 집행 현황, 민원 발생현황 등 <p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 평가기준 등에 따라 자체 평가계획 수립·시행 (3월 중) 재해보험사업자는 매 연도말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 품목별·지역별 가입현황, 보조금 집행현황(매년 12월말 기준), 보험상품 개선 등 사업평가결과서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 31일까지) 재해보험사업자는 시범사업 보장 종료 후 60일 이내 사업운영 실적, 운영상 문제점 및 제도개선 사항, 사업의 중단·연장 및 확대 등을 포함한 사업결과보고서를 작성하여 농업정책보험금융원에 제출

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
	라. 평가 후 사후관리 • 농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고하고 부진 지역 또는 항목에 대해서는 중점 관리 • 농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영		
〈환 류〉	• 재해보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고		

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 ¹⁾ 종합	적과중료 이전	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 특정위험 5종 한정 보장, 나무손해보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
배	2001	2001	2003		적과중료 이후	(주) 태풍(강풍), 우박, 집중호우, 화재, 지진, 일소피해, 가을동상해	
단감	2002	2004	2004			(특) 가을동상해 부분보장, 일소피해 부분보장, 나무손해보장	
딸은감	2006	2008	2008				
감귤	2002	2004	2004	종합 ²⁾	(주) 자연재해, 조수해, 화재(11.30일 이전) (특) 나무손해보장, 동상해		10, 15, 20, 30, 40
대추	2010	2013	2013	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재		10, 15, 20, 30, 40
					비가림 시설	(주) 자연재해, 조수해 (특) 화재		30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
밤	2007	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재		10, 15, 20, 30, 40
고추	2008	2014	2014	종합 생산비 ³⁾	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 병충해		잔존보험가입 금액 3, 5%
벼	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 병충해-7종(흰잎마름병, 줄무늬잎 마름병, 벼멸구, 도열병, 깨씨무늬병, 먹노린재, 세균성벼알마름병)		10, 15, 20, 30, 40
옥수수	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재		10, 15, 20, 30, 40
고구마	2009	2012	2012	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재		10, 15, 20, 30, 40
감자	2008	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 병충해		10, 15, 20, 30, 40
참다래	2007	2020	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 나무손해보장		10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
					비가림 시설	(주) 자연재해, 조수해 (특) 화재		30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
콩	2008	2011	2011	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재		10, 15, 20, 30, 40
벼섯 재배사	2013	2016	2017	종합	(주) 자연재해, 조수해 (특) 재조달가액 보장, 화재, 화재대물배상 책임, 수재위험부분보장, 표고버섯 확장위험 담보		30만 원 ≤ X ≤ 100만 원 (X = 손해액의 10%)
표고버섯	2013	2016	2017	종합 생산비			소손하면책임 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 ~ 적과종료시점 (사과·배 6.30일한, 단감·뽕은감 7.31일한) (적과후) - 태풍, 우박, 집중호우, 화재, 지진 : 적과후 ~ 수확기 종료(11.30일한) - 가을동상해 : 9.1 ~ 수확기종료 (사과·배 11.10일한, 단감·뽕은감 11.15일한) - 일소피해 : 적과후 ~ 9.30일 (나무손해보장 특약) 2.1 ~ 이듬해 1.31	1.26~3.4	전국	사과
				배
				단감
				뽕은감
과실손해 (특) 동상해 (특) 나무손해 (특) 과실손해추가	발아기 ~ 11월 30일 12.1일 ~ 이듬해 2월 말일 발아기 ~ 이듬해 2월 말일 발아기 ~ 11월 30일	4.18~5.13	전국	감귤
수확감소 비가림시설 (특) 화재위험	신초발아기 ~ 수확기 종료(10.31일한) 계약체결일 24시~10.31 계약체결일 24시~10.31	4.18~5.13	전국	대추
수확감소	발아기 ~ 수확기 종료(10.31일한)	4.18~5.13	전국	밤
생산비보장	계약체결일 24시 ~ 정식일 이후 150일째 되는 날	4.18~5.20	전국	고추
이앙·직파불능 재이앙, 재직파 경작불능 ¹⁾ 수확감소 수확불능	계약체결일 24시 ~ 7월 31일까지 이앙(직파)완료일 24시 ~ 7월 31일까지 이앙(직파)완료일 24시 ~ 출수기 전(조사료용 8.31) 이앙(직파)완료일 24시 ~ 수확기 종료(11.30일한) 이앙(직파)완료일 24시 ~ 수확기 종료(11.30일한)	4.25~6.30 *이앙·직파불능보 장은 5.13까지	전국	벼
수확감소 경작불능	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(9.30일한) 계약체결일 24시 ~ 수확개시 시점	4.25~6.17	전국	옥수수
수확감소 경작불능	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.31일한) 계약체결일 24시 ~ 수확개시시점	4.25~6.10	전국	고구마
(봄) 수확감소 경작불능	파종완료일 24시 ~ 수확기 종료(7.31일한) 파종완료일 24시 ~ 수확개시 시점	4.4~5.6	경북, 충남	감자
(고랭지) 수확감소 경작불능	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.31일한) 계약체결일 24시 ~ 수확개시 시점	5.9~6.3	강원	
(가을) 수확감소 경작불능	파종완료일 24시 ~ 수확기 종료(제주 12.15일한, 제주외 11.30일한) 파종완료일 24시 ~ 수확개시 시점	8.22~9.30	전국	
수확감소 비가림시설 (특) 나무손해 (특) 화재위험	꽃눈분화기 ~ 수확기 종료(11.30일한) 계약체결일 24시 ~ 이듬해 6.30 7.1일 ~ 이듬해 6.30 계약체결일 24시 ~ 이듬해 6.30	6.7~7.8	전국	참다래
수확감소 경작불능	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(11.30일한) 계약체결일 24시 ~ 종실비대기 전	6.20~7.22	전국	콩
농업용시설물 및 부대시설	정약을 승낙하고 제1회 보험료 등을 납입할 때 ~ 보험증권에 기재된 보험종료일 24시	2.24~11.25	전국	버섯 재배사
생산비보장				표고버섯
				느타리버섯
				새송이버섯
				양송이버섯

주 : 1) 경작불능 : 경작불능보험금을 지급한 때에는 그 손해보상의 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 (특) 제주 남도종 조기보장	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	(인삼) 태풍(강풍), 폭설, 집중호우, 침수, 화재, 우박, 냉해, 폭염	10, 15, 20, 30, 40
				종합	(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 (특) 나무손해 보장	10, 15, 20, 30, 40 (특) 나무 : 5%
					비가림시설	(주) 자연재해, 조수해, (특) 화재	30만 원≤X≤100만 원 (X = 손해액의 10%)
복숭아	2002	2010	2018	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재, 병충해(세균성구멍병) (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	-	-	종합 산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	잔존보험가입 금액 3, 5%
배추	2019	-	-	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
무	2019	-	-	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
단호박	2019	-	-	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
당근	2019	-	-	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
파	2019	-	-	종합 생산비	(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	-	-	종합 생산비	(주) 자연재해, 조수해, 화재	20, 30, 40
살구	2020	-	-	종합	(주) 자연재해, 조수해, 화재 (특) 나무손해 보장	20, 30, 40 (특) 나무 : 5%

보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
재파종 경작불능 수확감소	계약체결일 24시 *~ 10월 31일 계약체결일 24시 *~ 수확 개시 시점 계약체결일 24시 *~ 수확기 종료(6.30일한) * 다만, 조기파종 보장 가입 시 해당 특약 보장종료시점	(제주 특약) 9.5~9.30 (난지형) 10.4~10.28 (한지형, 홍산) 10.4~11.25	전국	마늘
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(7.31일한) (특) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일	11.7~12.2	전국	매실
인상손해 해가림시설손해	(1형)5.1일~이듬해 4월 30일 24시 (2형)11.1일~이듬해 10월 31일 24시	(1형) 4.4~5.27 (2형) 10.31~11.25	전국	인삼
과실손해	계약체결일 24시 ~ 결실 완료 시점(5.31일)	11.7~12.2	전북, 전남, 경북(상주, 안동)	오디
수확감소	계약체결일 24시 ~ 햅차 수확 종료 시점(5.10일한)	10.4~11.4	주산지 (4개 시·군)	차
경작불능 과실손해	계약체결일 24시 ~ 수확 개시 시점(이듬해 5.31일한) (자연재해·조수해·화재) 계약체결일 24시 ~ 이듬해 5.31일 (태풍(강풍)·우박)이듬해 6.1일 ~ 이듬해 수확기 종료 시점(6.20일한)	11.7~12.2	주산지 (6개 시·군)	복분자
경작불능 수확감소	계약체결일 24시 ~ 수확 개시 시점 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(6.30일한)	10.24~11.25	전국	양파
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(9.30일한) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일	11.7~12.2	전국	자두
수확감소(포도) 비가림시설 (특) 수확량감소 (특) 나무손해 (특) 화재위험 (비가림시설)	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.10일한) 계약체결일 24시 ~ 10.10 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.10일한) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일 계약체결일 24시 ~ 10.10	11.7~12.2	전국	포도
수확감소 (특) 나무손해 (특) 수확량감소	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.10일한) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(10.10일한)	11.7~12.2	전국	복숭아
경작불능 재정식보장 수확감소	정식완료일(9.30일 한) 24시 ~ 수확 개시 시점 정식완료일(9.30일 한) 24시 ~ 재정식 종료 시점(10.15일한) 정식완료일(9.30일 한) 24시 ~ 수확기 종료(극조생·조생 이듬해 2.28, 중생 이듬해 3.15, 만생 이듬해 3.31일한)	8.16~9.30	제주, 서귀포	양배추
경작불능 수확감소	계약체결일 24시 ~ 수확 개시 시점 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(6.30일한)	10.11~12.2	전북, 전남, 경남, 충남, 광주	밀
수확감소	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(이듬해 10.10일한)	11.7~12.2	주산지 (7개 시·군)	오미자
수확감소 (특) 나무손해	(7.31일 이전) 계약체결일 24시 ~ 이듬해 7.31 (8.1일 이후) 이듬해 8.1일~이듬해 수확기 종료 시점(10.31일 한) (특) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일	11.7~12.2	주산지 (5개 시·군)	무화과
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시 ~ 수확 개시 시점(이듬해 10.31일한) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일	11.7~12.16	주산지 (6개 시·군)	유자
생산비용 경작불능	파종완료일 24시 ~ 최초 수확 직전(11.20일한)	8.8~9.23	전남, 제주	메밀
생산비용	정식완료일(9.30일 한) 24시 ~ 정식일로부터 160일 24시	8.22~10.7	제주, 서귀포	브로콜리
경작불능	(고랭지배추)정식완료일(7.31일 한) 24시 ~ 정식일로부터 70일째 되는 날 24시 (월동배추) 정식완료일(9.25일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 3.31일 한) (가을배추) 정식완료일(9.10일 한) 24시 ~ 정식일로부터 110일째 되는 날 24시(당해 12.15일 한)	(고랭지) 4.25~6.10 (월동) 9.5~10.7 (가을) 8.16~9.16	(고랭지) 강원 5개 시·군 (월동) 전남(해남) (가을) 주산지(3개 시·군)	배추
생산비용	(고랭지무) 파종완료일(7.31일 한) 24시 ~ 파종완료일부터 80일째 되는 날의 24시 (월동무) 파종완료일(10.15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 3.31일 한)	(고랭지) 4.25~6.10 (월동) 8.22~10.14	(고랭지) 강원 4개 시·군 (월동) 제주, 서귀포	무
경작불능	(고랭지무) 파종완료일(7.31일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(생산비보장 보장종료일 한) (월동무) 파종완료일(10.15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(생산비보장 보장종료일 한)	4.25~6.10 (월동) 8.22~10.14	경기	단호박
생산비용 경작불능	정식완료일(5.29일 한) 24시 ~ 정식일로부터 90일째 되는 날 24시 정식완료일(5.29일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(생산비보장 보장종료일 한)	5.2~5.27	경기	단호박
생산비용 경작불능	파종완료일(8.31일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 2월 말) 파종완료일(8.31일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(생산비보장 보장종료일 한)	7.18~8.19	제주, 서귀포	당근
생산비용	(대파) 정식완료일(5.20일 한) 24시 ~ 정식일로부터 200일 24시 (쪽파, 실파)1형 파종완료일(10월15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(12.31일 한) (쪽파, 실파)2형 파종완료일(10월15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 5.31일 한) (대파)정식완료일(5.20일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(정식일로부터 200일 24시 한) (쪽파, 실파)1형 파종완료일(10월15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(12.31일 한) (쪽파, 실파)2형 파종완료일(10월15일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 5.31일 한)	(대파) 4.25~6.17 (쪽파, 실파) 8.29~10.21	(대파) 주산지(4개 시·군) (쪽파, 실파) 주산지(2개 시·군)	파
수확감소	발아기~수확기 종료(9.30일한)	4.18~5.13	경북 김천	호두
경작불능 수확감소	계약체결일 24시 ~ 종실 비대기 전 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(11.13일 한)	6.20~7.22	주산지 (3개 시·군)	팥
경작불능 수확감소	계약체결일 24시 ~ 수확 개시 시점 계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(6.30일 한)	10.10~12.2	주산지 (5개 시·군)	보리
생산비용 경작불능	파종완료일(10.31일 한) 24시 ~ 최초 수확 직전(이듬해 1.15일한)	10.4~11.4	주산지 (2개 시·군)	시금치
수확감소 (특) 나무손해	계약체결일 24시 ~ 수확기 종료(7.20일한) 판매개시연도 12.1일 ~ 이듬해 11.30일	11.7~12.2	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	소손해면책임 10만 원(하우스 1동 기준)
오이	2010	2013	2013			
토마토	2010	2013	2013			
참외	2010	2013	2013			
풋고추	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	2020			

보험금지급	보험기간	판매시기	대상지역	품목
농업용시설물 및 부대시설	청약을 승낙하고 제1회 보험료 납입할 때~보험증권에 기재된 보험 종료일 24시	2.24~11.25	전국	농업용 시설물
피해금액 10만 원 이상	청약을 승낙하고 제1회 보험료 납입할 때~보험증권에 기재된 보험 종료일 24시	2.24~11.25	전국	딸기
				오이
				토마토
				참외
				꽃고추
				호박
				국화
				장미
				수박
				멜론
				파프리카
				상추
				부추
				시금치
				배추
				가지
				파
				무
				백합
				카네이션
미나리				
쑥갓				

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

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

[표 1-1-2] 연도별 농업수입보장보험 운영 현황(2015~2022)

(단위 : 개, %, 건, ha, 백만원)

구 분		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
보험품목	품목수 (누계)	3	4	6	7	7	7	7	7
	신규품목	포도, 양파, 콩	미늘	고구마, 가을감자	양배추	-	-	-	-
대상재해		자연재해, 조수해, 화재, 가격하락	좌동	좌동	좌동	좌동	좌동	좌동	좌동
국고 지원율	보험료	50	50	50	50	50	50	50	50
	운영비	100	100	100	100	100	100	100	100
보험가입 실적	건수	2,010	1,797	6,040	2,278	1,958	2,292	1,756	1,824
	면적	1,643	1,487	4,496	2,121	1,207	1,561	1,007	1,141
	가입률	7.8	5.8	20.3	7.3	3.7	4.2	3.0	3.2
보험료	총 보험료	5,698	5,354	27,330	7,295	6,619	6,642	3,957	4,029
	환급금 차감 후 보험료	5,697	5,339	27,328	7,291	6,579	6,638	3,946	4,021
	위험보험료	5,320	4,784	24,378	6,504	5,880	6,184	3,626	3,655
보험금지급 실적	건수	115	1,197	1,500	5,595	1,662	1,153	1,024	1,313
	지급액	407	4,560	7,676	49,763	10,912	3,451	2,460	4,020
	손해율 ¹⁾	7.7	95.3	31.5	765.1	185.6	55.8	67.8	110.0

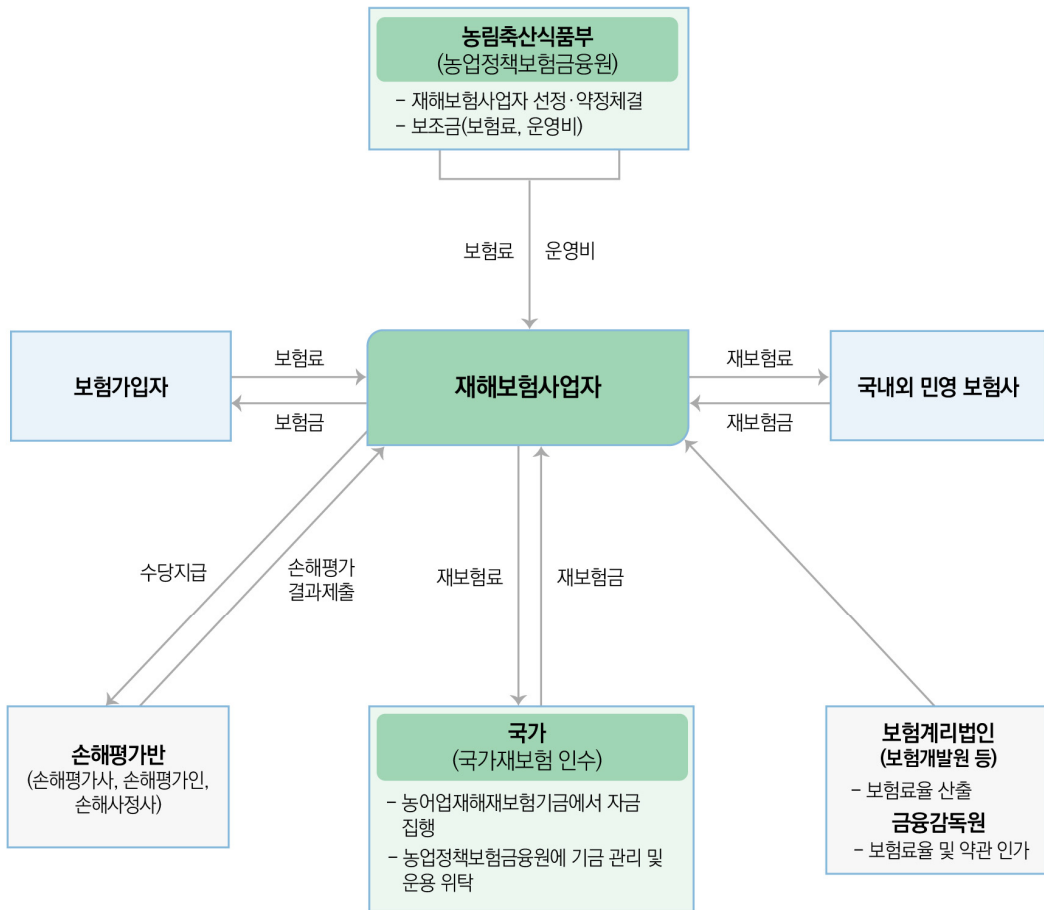
주 : 1) 손해율 : (2001년부터 2011년까지) 보험금 ÷ 환급금 차감 후 보험료 × 100, (2012년 이후) 보험금 ÷ 위험보험료 × 100
 자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

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 수행 함으로써 사업이 원활히 추진되도록 하고 있다. 농업정책보험금융원은 사업의 관리·감독, 상품의 연구·보급, 가입 촉진을 위한 교육·홍보, 통계 생산 및 관리 등을 하고 있다. 재해보험사업자인 NH농협 손해보험은 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험계리법인(보험개발원 등)은 보험상품별 보험료를 산정하여 재해보험사업자에게 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, 농업재해보험사고 예방, 총괄 관리
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 상품의 연구 및 보급, 농어업재해보험 기금 운용, 손해평가인력의 육성, 손해평가 기업의 연구·개발 및 보급, 국가재보험사업 운영, 농업수입보장보험 사업자 관리·감독, 국가재보험 인수, 농업재해보험기금 집행 및 운용
금융감독원	보험료율 및 약관 인가
보험계리법인(보험개발원 등)	보험료율 산출
재해보험사업자 (NH농협손해보험)	보험상품 개발(보험료율, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가(평가 의뢰)
국내외 보험사	재보험 인수
손해평가사, 손해평가인, 손해사정사	재해보험사업자가 의뢰한 보험사고에 대하여 손해평가를 실시하고 결과 제출

3. 추진 절차

농업수입보장보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등 매년 사업계획을 수립하여 재해보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 재해보험사업자에 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

사업계획, 보험 상품 개발, 사업시행, 자금배정, 이행점검, 성과측정, 사업평가 및 환류 등 표준프로세스별 담당기관의 역할은 다음과 같다.

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
1. 사업계획단계	<ul style="list-style-type: none"> 세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 확정하여 농업정책 보험금융원 및 재해보험 사업자에 시달 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역대리점에 대한 사업점검, 상품 및 제도 연구·개선, 손해평가사 교육, 재해보험 홍보 등 사업관리계획을 수립 재해보험사업자와 사업약정체결 (법 제8조) 및 재보험사업약정체결 (법 제 20조) <ul style="list-style-type: none"> -약정내용(약정기간, 사업시행기관 준수사항, 재정지원, 사업점검, 자료제출, 보험료 및 운영비 지원기준, 보험사업자수수료 지원한도 등) -사업약정체결 이후 약정기간 내에 내용 변경 시, 재약정 체결 	<ul style="list-style-type: none"> 보험가입 촉진계획, 운영비 사용계획서, 손해평가인 및 손해 사정사(보조인 포함) 교육계획, 보험상품 개선·개발 계획 등 세부시행계획을 수립하고 농업정책보험금융원에 제출

2. 보험상품 개발 단계	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원에서 마련한 상품개선안 검토 및 의견 제출 농업재해보험 지자체 설명회 개최(정책방향 설명 및 보험 홍보 지원) *코로나 상황 악화 등 필요시 서면으로 대체 	<ul style="list-style-type: none"> 보험상품 및 손해평가 방법에 대한 연구 추진 및 개선안 발굴 판매 시기별 상품개선 절차 및 일정 수립·시행·관리 재해보험사업자가 마련한 상품개선안에 대하여 적정성 검토 <ul style="list-style-type: none"> -관계기관(농림축산식품부, 농진청, 연구기관 등) 및 현장전문가(품목전문가, 재배자 등)의 자문을 거쳐 상품개선안 확정, 보험사업자에게 통보 보험료를 산출보고서의 적정성 검토 및 사전 승인 	<ul style="list-style-type: none"> 농업인들의 현장의견을 적극 수렴하여 상품 개발 농업정책보험금융원의 상품연구에 협조하며 상품 개선사항 발굴에 적극 참여 상·하반기 판매품목별 상품개선안마련하고 농업정책보험금융원에 제출 <ul style="list-style-type: none"> -제출시기 : 판매시기 6개월전(상반기 7월 말, 하반기 1월말) 예정사업비율, 손해조사비율 등 보험운용상 변경내용 발생 시 농업정책보험금융원에 제출
---------------	---	---	---

3. 사업시행 단계		<ul style="list-style-type: none"> 대상 품목별 보험기준가격 및 수확 기가격의 공시 품목별 가입시기를 지자체에 제공 농업인에게 상품개선사항 전파를 위한 현장설명 등 설명체계 구축 및 관리 <ul style="list-style-type: none"> -지역총국 담당자 대상 설명회 개최 (지역총국→지역농협→농업인으로 설명 전파) -품목별 주산지 지역농협 대상 찾아 가는 설명회 추진 -위 대상이 아닌 권역(경기·강원, 충청, 전라, 경상, 제주)내 시·군 지자체 담당자 대상 권역별 설명회 개최 *단, 현장설명회가 어려운 경우 컴퓨터 등을 활용한 온라인 설명회 실시 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 농업수입보장보험 사업시행지침에 따라 사업 추진 매월 10일까지 전월 기준 가입실적, 보험금 지급 실적 등을 농업정책보험금융원에 제출 <ul style="list-style-type: none"> -농업정책보험금융원의 요구시 가입실적, 지급실적, 사고접수 현황 등 통계자료 수시 제출 재해발생 시 신속한 손해평가를 실시하며, 보험사고 접수현황, 피해규모 및 손해평가 가용인력 등 파악 태풍, 장마 등 주요 재해 발생시 손해평가 진행 현황 및 추정 보험금 추산 보고 농업인·지자체에 대한 상품내용 교육 및 홍보 실시 지역 대리점 등의 판매직원 및 손해평가인에 대한 상품교육·홍보 실시 판매 위탁계약을 체결한 대리점 등은 재해보험사업자의 농업 수입보장보험 사업 세부시행계획에 의하여 농가로부터 보험 가입 신청 접수
------------	--	---	---

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
		<ul style="list-style-type: none"> • 품목별·시기별 가입 동향 및 가입률 분석 및 추정 • 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품개선, 대농업인·지자체에 대한 제도 홍보, 손해평가사 교육 등 추진 	
▼			
4. 자금배정 단계	<ul style="list-style-type: none"> • 재해보험사업자의 농업수입 보장보험사업 자금 교부신청에 대해 농업정책보험금융원의 검토결과를 근거로 자금을 배정 	<ul style="list-style-type: none"> • 재해보험사업자의 재보험 가입현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 재해보험사업자에게 교부신청 계획 승인 • 농림축산식품부에 재해보험사업자의 교부신청 계획 승인 결과 보고 	<ul style="list-style-type: none"> • 농림축산식품부의 예산 배정 계획에 따른 국고 보조금 교부신청 시, 재보험 가입현황서를 첨부하여 농업정책보험금융원에 교부신청계획 제출 • 농업정책보험금융원으로부터 교부신청 계획의 적정성을 승인받은 후 농림축산식품부에 자금 교부 신청
▼			
5. 이행점검 단계 (사후관리)		<ul style="list-style-type: none"> • 농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 재해보험사업자에 대한 재무건전성, 정부지원자금의 운영실태 등을 점검하여 부실화 및 부당집행 사전 방지 • 사업시행기관 및 사업대상자(농업인) 자금집행 등 사후관리 점검 <ul style="list-style-type: none"> -점검대상 : 재해보험사업자, 위탁계약 체결한 지역 대리점, 보험가입자, 손해평가사 -점검일정 : 반기별 1회 이상(보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시 점검) • 점검항목 <ul style="list-style-type: none"> -사업계획에 따른 보험계약 체결 현황 및 보조금 집행 현황, 사업시행지침 이행 여부, 사업실적, 손해평가방법 준수 여부 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 재해보험사업자는 판매 위탁 계약을 체결한 지역 대리점 등이 농업수입보장보험사업 세부시행계획 등을 준수하여 사업집행이 적정하게 수행되고 있었는지를 확인 -철저한 사업추진 및 자금관리를 위해 수시로 모니터링 및 인수심사 등 점검을 실시하고, 점검결과 특이사항이 있을 경우 조치하여 조치결과를 농업정책보험금융원에 보고
(정 산)		<ul style="list-style-type: none"> • 회계연도말 기준으로 재해보험사업자의 정산결과를 검토하여 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> • 사업년도말을 기준으로 지급 받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 감사인으로부터 적정성을 검증받은 정산보고서를 첨부하여 보조사업실적보고서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 2월 28일 까지) -보조금법 제27조의2(특정사업자에 대한 회계감사) 및 농어업재해보험법 제15조(회계 구분)에 따른 감사보고서는 익년 4월 30일까지 제출

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈제 재〉		<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 부당·위법 사실이 확인된 경우 다음과 같이 조치하고 그 결과를 농림축산식품부에 보고 -재해보험사업자의 부당·위법 사실은 해당 직원의 징계, 사후 방지책 등을 요구 -지역 대리점의 부당·위법 사실은 해당 직원의 징계, 사후 방지책 등을 해당농협에 요구하며, 특히 지역 대리점의 부당·위법한 사실에 고의성이 있거나 지속적인 경우, 다음해 불량 삭감(30%~100%) 등을 실시하도록 재해보험사업자에게 요구 -재해보험가입자의 부당·위법 사실은 그 사실을 재해보험사업자에게 통보하여 계약취소, 인수제한 등 조치 요구 *재해보험사업자, 지역 대리점은 위 조치 결과를 즉시 농업정책보험금융원에 제출 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 판매위탁 계약을 체결한 지역 대리점 및 재해보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농업정책보험금융원에 보고 -보조금을 목적 외로 사용한 때 -허위 또는 가공 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때 -관련 법령을 위반한 때 -기타 약정사항 미이행 등 재해보험사업자는 손해평가반의 부당·부실 손해평가를 확인하였을 때에는 '농업재해보험의 손해평가 점검결과보고'를 농업정책보험금융원에 보고



6. 성숙정 단계 (성과지표측정)	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원이 보고한 성과계획서상 성과지표 실적 및 목표치 달성 여부 등 성과 평가 확인 -성과지표 : 농업수입보장보험 가입률(대상 품목의 가입면적/대상면적) 	<ul style="list-style-type: none"> 매년 농업수입보장보험의 사업지역, 가입면적 증가수 등을 기준으로 재해보험사업자의 성과를 평가하고, 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 연도별 보험사업 추진 완료 후 사업지역 확대, 가입면적 증가수 등을 근거로 성과지표를 측정하여 농업정책보험금융원에 제출 -주요 성과지표 : 사업지역 확대, 가입면적 증가(목표는 매년 초 사업추진 계획에 따름)
〈만족도 조사〉		<ul style="list-style-type: none"> 정책사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사하기 위해 현장 방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업시행지침에 반영 	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원의 위탁을 받아 농업인을 대상으로 전화, 인터넷 등을 활용한 설문조사 실시 및 결과 제출



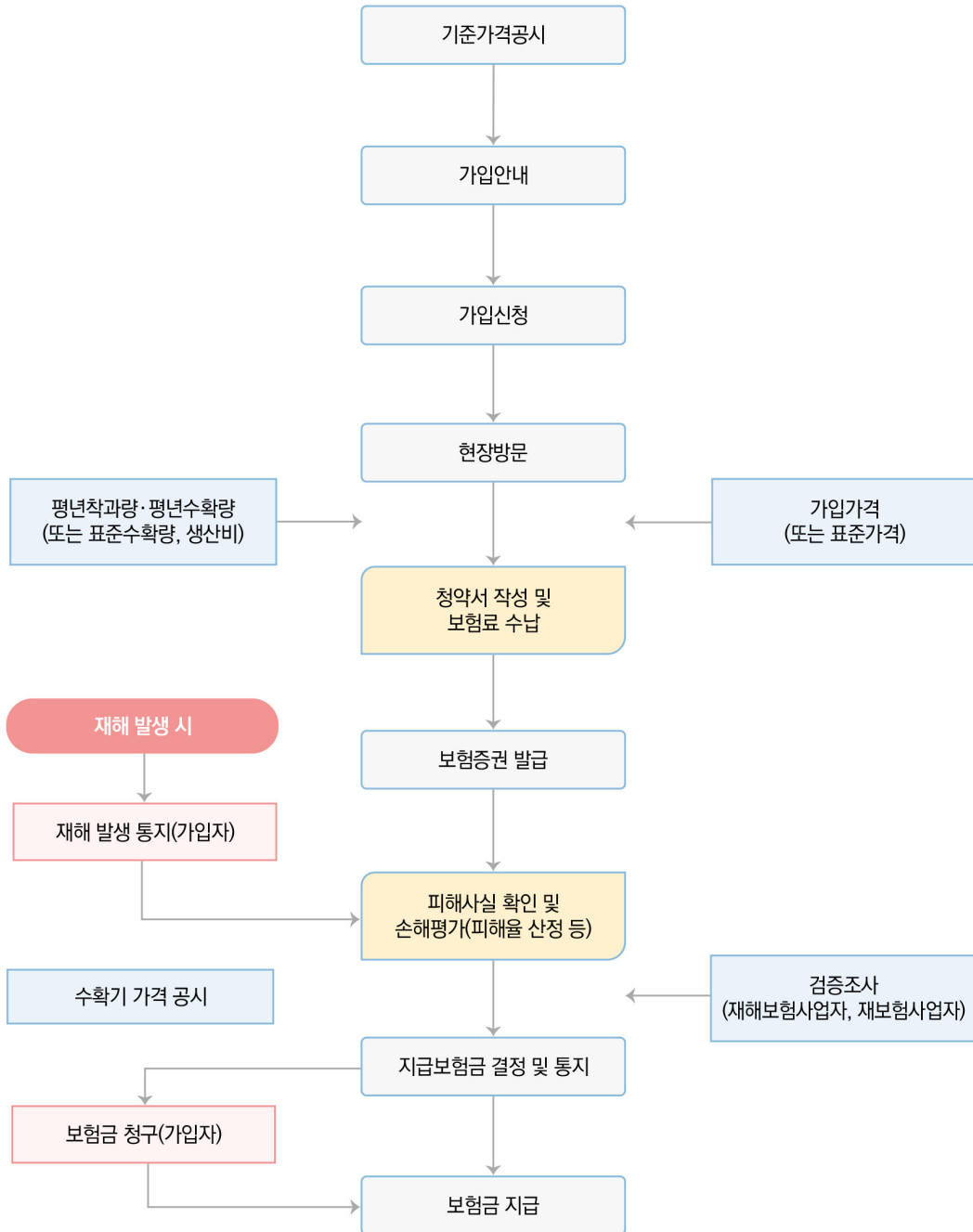
7. 사업평가 및 환류 단계 (사업평가)	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업수입보장보험 사업계획상에 설정된 사업지역, 대상품목 및 품종, 보험 가입면적, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영 <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> 평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 매년 3월 평가대상 : 재해보험사업자 평가기준 : 전년도 가입품목 및 지역 확대 수, 보험가입률, 가입면적 및 가입농가 증감률, 보조금 집행 현황, 민원 발생현황 등 		
---------------------------	---	--	--

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
	<p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 평가기준 등에 따라 자체 평가계획 수립·시행(3월 중) 재해보험사업자는 매 연도말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 품목별·지역별 가입현황, 보조금 집행현황(매년 12월말 기준), 보험상품 개선 등 사업평가결과서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 31일까지) 재해보험사업자는 시범사업 보장 종료 후 60일 이내 사업운영 실적, 운영상 문제점 및 제도개선 사항, 사업의 중단·연장 및 확대 등에 관한 사항 등을 포함한 사업결과보고서를 작성하여 농업정책보험금융원에 제출 <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고하고 부진 지역 또는 항목에 대해서는 중점 관리 농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영 		
〈환 류〉	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고 		

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 (특) 나무 : 5
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~종실비대기 전	6.22~7.22	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	11.7~12.2	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)			
(특) 화재위험	계약체결일 24시~10월 10일	10.24~11.25	주산지 (6개 시·군)	양파
경작불능	계약체결일 24시~수확 개시 시점			
농업수입감소	계약체결일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 6.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점			
재파종	계약체결일 24시~10월 31일	(난지형) 10.4~10.28 (한지형) 10.4~11.25	주산지 (7개 시·군)	마늘
경작불능	계약체결일 24시~수확 개시 시점			
농업수입감소	계약체결일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 6.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 계약체결일 24시~수확기 가격 공시 시점			
경작불능	계약체결일 24시~수확 개시 시점	4.25~6.10	주산지 (6개 시·군)	고구마
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)	8.22~9.30	주산지 (1개 군)	가을감자
농업수입감소	파종완료일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 파종완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시이며, 수확기 종료 시점은 제주도의 경우 판매개시연도 12.15일, 제주 이외 지역은 11.30일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 파종완료일 24시~수확기 가격 공시 시점			
재정식 보장	정식완료일 24시~재정식 종료 시점 (다만 보험계약 시 정식완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시이며 정식완료일은 9.30일을 초과할 수 없고, 재정식 종료 시점은 10.15일 초과할 수 없음)	8.16~9.30	주산지 (2개 시·군)	양배추
경작불능	파종완료일 24시~수확 개시 시점 (다만, 파종완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시)			
농업수입감소	정식완료일 24시~수확기 종료 시점 (다만, 보험계약 시 정식완료일이 경과한 경우에는 계약체결일 24시이며, 정식완료일은 9.30일을 초과할 수 없고, 수확기 종료 시점은 극조생·조생은 이듬해 2.28일, 중생은 이듬해 3.15일, 만생은 이듬해 3.31일을 초과할 수 없음) ※ 가격하락 : 파종완료일 24시~수확기 가격 공시 시점			



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 재해보험사업자(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	• 평, 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	<ul style="list-style-type: none"> • 양(염소) 보험 실시
2010년	<ul style="list-style-type: none"> • 농업재해보험법 시행으로 정부 재정지원은 '축산업발전기금'에서 '농특회계'로 변경 • 꿀벌, 토끼 보험 실시
2011년	<ul style="list-style-type: none"> • 관상조 보험 실시
2012년	<ul style="list-style-type: none"> • 오소리 보험 실시
2016년	<ul style="list-style-type: none"> • KB손해보험, 한화손해보험, DB손해보험 3개 민영 보험사 참여 허가
2017년	<ul style="list-style-type: none"> • 현대해상화재보험 민영 보험사 참여 허가
2018년	<ul style="list-style-type: none"> • 농가부담 보험료 경감 제도 마련(동물복지인증농가 보험료 할인, 전기안전점검 등급 우수농가 보험료 할인제도 신설) • 꿀벌 질병담보 보장 신설 • 구내폭발위험보장 특약 신설 • 잔존물 처리비용에 폐사 가족의 렌더링 비용 보장 확대 • 주계약 담보 지진피해 포함
2019년	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 정부지원 기준 요건 개정(농업경영체 등록된 농가법인별 5천만원 한도) • 돼지, 양, 사슴 축종의 자기부담금 개선으로 농가 선택폭 확대 • 정부방역정책에 적극 참여한 농가에 대해 정부지원 강화
2021년	<ul style="list-style-type: none"> • 닭(육계·토종닭) 축종 대상 축산법상 적정사육 기준 적용 • 비용손해(손해방지비용, 대위권 보전비용, 잔존물보전비용)에 대한 자기부담금 적용 배제 • 재해보험사업자와 Agrix간 '소' 이력제 시스템 전산 연계
2022년	<ul style="list-style-type: none"> • '가금' 축종의 폭염위험을 주계약에서 특별약관으로 운영 • 돼지, 오리 축종 대상 축산법상 적정사육 기준 적용 • 소 축종 가입률 제고를 위한 최소가입비율 완화 • '축사' 단독가입 허용 및 자기부담비율 선택폭 확대

1.5 국고 지원

가축재해보험은 축산농업인이 보험가입 시 납부하는 보험료의 50%(단, 농가·법인별 5천만원 한도)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 연차적으로 보험대상 축종을 확대한 결과 2012년부터는 16개 축종(보험화율 76%)에 이르고 있다. 2022년 기준 34천 농가, 2억 8,829만 마리가 가입함으로써 94.7%의 높은 가입률을 보이고 있다. 한편, 2022년 보험금 지급건수는 3만 9,181건으로 전년 대비 소폭(1.1%) 증가하였고, 지급금액은 1,679억원으로 전년 대비 1.1% 증가하였으며 손해율 또한 93%로 전년 대비 1.2%p 증가하였다.

[표 1-1-3] 연도별 가축재해보험 운영 현황(1997~2022)

(단위 : 개, %, 천호, 천마리, 억원, 천건)

구 분		1997~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
보험 품목	축종수 (누계)	1~14	15	16	16	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	영업 보험료	50	50	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	22.8	34.0
	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	285,075	288,293
	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	93.7	94.7
보험료	총 보험료	8~656	796	1,002	1,053	1,014	1,120	1,267	1,503	1,907	2,189	2,284	2,332	2,215
	환급금 차감 후 보험료	8~641	759	979	1,025	983	1,099	1,231	1,468	1,874	2,149	2,257	2,303	2,190
	위험 보험료	7~513	607	783	820	789	902	1,009	1,203	1,533	1,749	1,829	1,854	1,805
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	34.6	39.2
	지급액	3~483	494	693	657	693	885	1,254	1,292	2,393	1,743	1,477	1,462	1,679
	손해율 ¹⁾	49.1~94.1	81.4	88.5	80.2	87.9	98.1	124.2	107.4	156.1	99.6	80.8	78.9	93.0

주 : 1) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

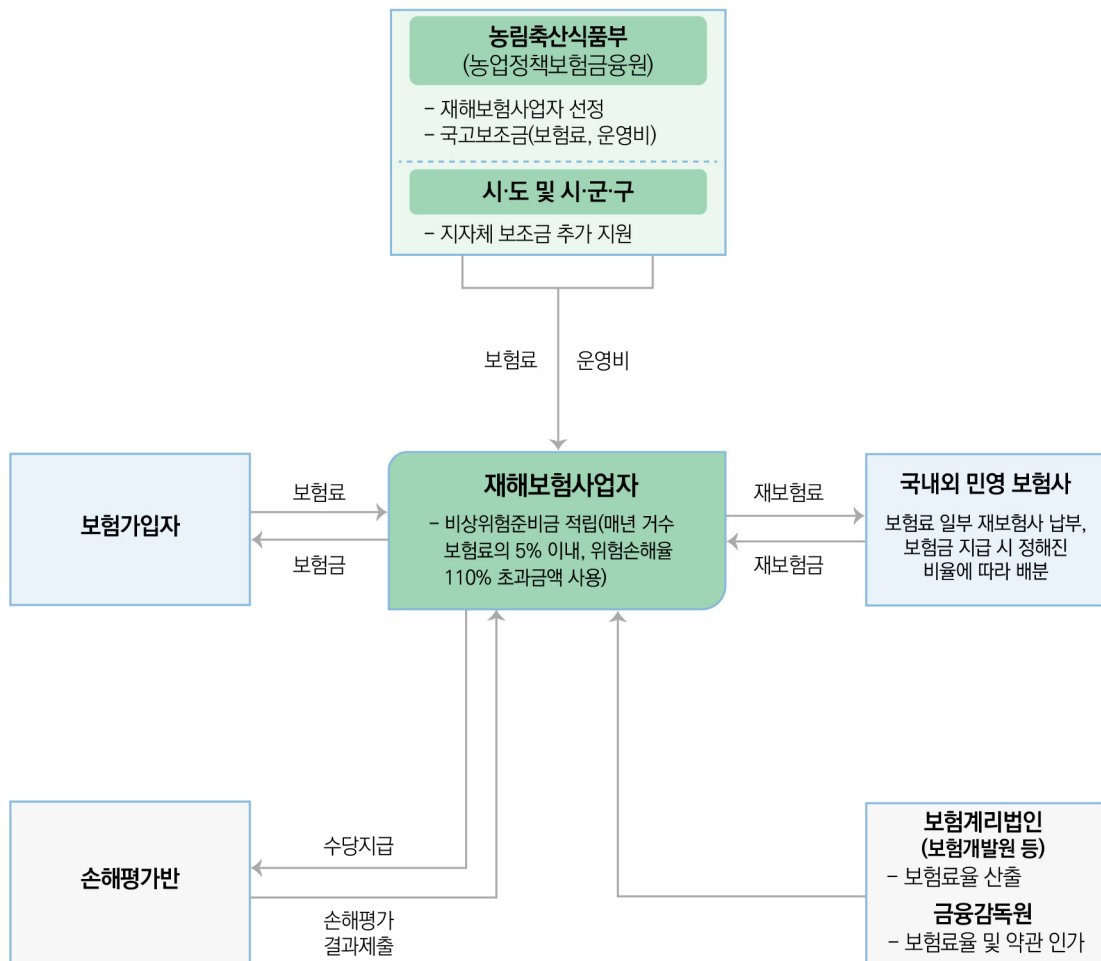
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

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. 재해보험사업자는 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험계리법인(보험개발원 등)은 보험상품별 보험료율을 산정하여 재해보험사업자에게 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	재해보험사업자 선정, 보험료·운영비 등 보조금 지원
농업정책보험금융원	보험사업 관리·감독, 보험상품 및 제도개선 검토, 손해평가사 교육, 손해평가 방법 연구 등
금융감독원	보험료율 및 약관 인가
보험계리법인(보험개발원 등)	보험료율 산출
재해보험사업자 ¹⁾	보험상품 개발(보험료율, 보험약관), 보험판매(가입자), 손해평가
손해평가 관련 법인	재해보험사업자가 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 재해보험사업자에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업 시행 이후에는 재해보험사업자에 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. 사업계획 단계	<ul style="list-style-type: none"> 가축재해보험 세부사업 기본계획 (사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 확정하여 농업정책보험금융원 및 재해보험사업자에 시달 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품 및 제도개선 연구·개선, 위험관리점검, 재해보험 홍보 등 사업관리 계획 수립·재해보험사업자와 사업약정체결 실시 (법 제8조) 	<ul style="list-style-type: none"> 보험가입 촉진계획, 보험상품 개선·개발 계획, 재해보험 교육·홍보 등 세부 시행 계획을 수립하고, 농업정책보험금융원에 제출
2. 보험상품 개발 단계	<ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원에서 보고한 상품개선안 등의 승인 	<ul style="list-style-type: none"> 농업인 전문가 의견수렴 등 보험상품 및 손해평가 방법에 대한 연구 추진 현장의견·자체검토사항, 보험상품 및 제도개선 사항 등 검토 <ul style="list-style-type: none"> 필요시 재해보험사업자와 업무 협의를 위하여 상품개선회의 개최 (농림축산식품부, 보험계리법인 (보험개발원 등)) 참석대상 확대 가능) 축종별 상품개선안, 보험요율 등의 적정성을 검토하고, 결과를 농림축산식품부에 보고 축종별 최종 상품개선안 재해보험사업자에 통보 	<ul style="list-style-type: none"> 농업인들의 현장의견을 적극 수렴하여 상품 개발 농업정책보험금융원의 상품연구에 협조하여 상품개선사항 발굴에 적극 참여 보장내용, 보험료율, 예정사업비율, 손해조사비율 등 보험상품 변경사항 발생 시 상품개선안을 농업정책보험금융원에 제출 객관적인 통계를 활용하여 보험료율을 산출하고, 그 결과와 재해보험 기초서류(사업방법서, 요율검증보고서, 보험약관 등)를 농업정책보험금융원에 제출
3. 사업시행 단계		<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품개선, 농업인·지자체에 대한 제도 홍보, 손해평가사 교육 등 추진 지방비 지원 절차에 따라 사업관리 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 가축재해보험사업 세부시행에 따라 사업 추진 매월 가입실적, 보험금 지급 실적 등을 농업정책보험금융원에 제출 재해발생 시 신속한 손해평가 실시, 보험사고 접수현황 추정 보험금 등 파악 농업인·지자체에 대한 보험 상품내용 교육 및 홍보 지역 대리점 및 농축협 등 판매직원, 손해조사사에 대한 보험 상품내용 교육 및 홍보 실시 판매 위탁계약을 체결한 대리점 등은 재해보험사업자의 가축재해보험사업 세부시행계획에 따라 농가로부터 보험가입 신청 접수
4. 자금배정 단계	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 가축재해보험 자금배정 신청 및 농업정책보험금융원의 검토결과를 근거로 자금 배정 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 재해보험 가입 현황서, 운영비 사용계획서를 검토하여 농림축산식품부에 적정성 여부 보고 회계연도말 기준으로 재해보험사업자의 정산결과를 검토하여 농식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 자금집행 계획에 따라 재해보험 가입현황서를 첨부하여 농업정책보험금융원에 제출하고, 농림축산식품부에 자금교부 신청 사업 연도말 기준으로 지급받은 보조금에 대하여 정산을 실시한 후 감사인으로부터 적정성을 검증받은 정산보고서를 첨부하여 보조사업실적보고서를 농업정책보험금융원에 제출(익년 2월 28일까지) <ul style="list-style-type: none"> 「보조금법」에 의한 감사보고서는 익년 4월 30일까지 제출
5. 이행점검 단계	<ul style="list-style-type: none"> 보험사기 등 보험사고 예방을 위해 위험관리 체계화 <ul style="list-style-type: none"> (점검) 농식품부(재해보험 	<ul style="list-style-type: none"> 농림축산식품부와 합동 또는 단독으로 재해보험사업자에 대한 재무건전성, 정부지원자금의 운영실태 	<ul style="list-style-type: none"> 판매위탁 계약을 체결한 지역 대리점 등이 가축재해보험사업 세부시행계획 등을 준수하여 사업집행이 적정하게 수행되고 있는지를 확인

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자																									
〈사후관리〉	정책과)·농업 정책보험 금융원·손보사(정책보험팀) - (조사) 손보사(감사·SIU) - (수사) 경찰청(수사국 수사 1과)·금융감독원(보험 조사국 손해보험조사팀)	등을 점검하여 부실 및 부당집행 사진 방지 • 사업시행기관 및 사업대상자 자금 집행 등 사후관리 점검 - 점검대상 : 재해보험사업자, 위 탁계약 체결한 지역 대리점, 보험 가입자 - 점검일정 : 반기별 1회 이상(보조금 부당집행 발생 등 필요시 수시점검) - 점검항목 : 자금집행 및 사업추진 현황(사업계획에 따른 보험계약 체결 현황 및 보조금 집행현황, 사업시행지침 이행여부 등), 사업 실적 등 • 보험사고 위험의 체계적인 관리를 위해 '위험관리 점검회의' 운영 - 참석대상 : 농림축산식품부, 경찰청, 금융감독원, 사업시행자, 손해 평가법인 등 - 개최시기 : 반기별 1회 이상 (필요시 수시) - 점검내용 : 가족재해보험 실태 점검· 조사, 보험사고 혐의자 수사 의뢰, 재해보험사업자가 상정 요구한 인건, 기타 위험관리에 필요사항 등	- 철저한 사업추진 및 자금관리를 위해 수시 모니터링 및 인수심사 등 점검 • 보험사기 등 보험사고 예방을 위해 "보험사고 위험관리 신호체계"에 따라 관리하고, 경계단계 이상인 경우 실태점검 실시 - 신호단계(보험금 청구횟수 및 지급액) : 관심 → 주의 → 경계 → 심각 - 사고발생 횟수 및 보험금 지급액 초과로 경계이상 단계인 개인·법인·지점에 대하여 자체 실태점검계획을 수립하고, 농업정책보험금융원과 합동 또는 단독으로 다음 반기 말까지 실태점검 - 자체 실태점검 및 조치결과를 반기별로 농업정책보험금융원에 보고하고, 농업정책보험금융원은 자체 실태점검이 미흡한 경우 또는 위탁심사를 추진한 경우 재해보험사업자 분사 서류점검 후 현장점검 - 재해보험사업자는 "보험사고 위험관리 신호체계" 중 경계·심각 신호단계의 보험금 청구가 있는 인건은 반기별 또는 필요시 위험관리 점검회의 상정																									
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>관심</th> <th>주의</th> <th>경계</th> <th>심각</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">사고 발생수 및 보험금 지급액</td> <td>개인 (5회 이상)</td> <td>4천만원 이상</td> <td>5천만원 이상</td> <td>6천만원 이상</td> <td>7천만원 이상</td> </tr> <tr> <td>법인 (7회 이상)</td> <td>2천만원 이상</td> <td>3천만원 이상</td> <td>4천만원 이상</td> <td>5천만원 이상</td> </tr> <tr> <td>지점 (30회 이상)</td> <td>5억원 이상</td> <td>7억원 이상</td> <td>9억원 이상</td> <td>11억원 이상</td> </tr> <tr> <td>조치사항</td> <td></td> <td></td> <td>실태점검</td> <td>실태점검 또는 수사의뢰</td> </tr> </tbody> </table>	구분	관심	주의	경계	심각	사고 발생수 및 보험금 지급액	개인 (5회 이상)	4천만원 이상	5천만원 이상	6천만원 이상	7천만원 이상	법인 (7회 이상)	2천만원 이상	3천만원 이상	4천만원 이상	5천만원 이상	지점 (30회 이상)	5억원 이상	7억원 이상	9억원 이상	11억원 이상	조치사항			실태점검
구분	관심	주의	경계	심각																								
사고 발생수 및 보험금 지급액	개인 (5회 이상)	4천만원 이상	5천만원 이상	6천만원 이상	7천만원 이상																							
	법인 (7회 이상)	2천만원 이상	3천만원 이상	4천만원 이상	5천만원 이상																							
	지점 (30회 이상)	5억원 이상	7억원 이상	9억원 이상	11억원 이상																							
조치사항			실태점검	실태점검 또는 수사의뢰																								

〈제재〉	• 보험사고 목적물에 대한 불법 진단·검진하거나 공모한 수의사 등에 대해 관계법령에 의하여 면허 정지처분 등을 할 수 있도록 관계기관 또는 관련부서에 통보	• 재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당· 위법여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 해당 지원 및 해당기관의 징계, 재해보험가입자의 계약 취소 등을 재해보험사업자에게 요구 (재해보험사업자는 위의 조치결과를 지체없이 제출) • 손해평가 결과보고를 확인하여 손해평가사의 경우 농업정책보험 금융원이 「농업재해보험 손해평가사 관리업무지침」에 따라 조치하고, 손해평가인과 손해사정사(보조인 포함)의 경우 「농업재해보험 손해 평가요령」 및 재해보험사업자 규정 에 따라 처리하도록 재해보험사업자 에 요구	• 재해보험사업자는 판매위탁 계약을 체결한 지역 대리점 및 재해보험가입자 등에 다음의 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치하고 농업정책보험금융원에 보고 - 보조금을 목적 외로 사용한 때 - 허위 또는 가공 보험계약을 체결하여 보조금을 집행할 때 - 관련 법령을 위반한 때 - 기타 약정사항 미이행 등 • 재해보험사업자는 보험사기와 관련된 보험계약자 및 보험 목적물에 대하여는 보험가입 제한 등을 할 수 있음 • 재해보험사업자는 손해평가자의 부당·부실 손해평가를 확인하였을 때에는 '가족재해보험의 손해평가 결과 보고 (별표 7)'를 농업정책보험금융원에 보고
------	---	--	---

6. 성과측정 단계 〈성과지표 측정〉	• 매년 가족재해보험 가입률을 기준으로 성과지표를 추정 - 주요성과지표 : 축종별 사육두수 및 가입두수 - 성과지표 측정(매년) : 연도별 보험사업 추진 안료 후 축종별 사육두수 대비 가입두수 실적 측정
-------------------------	---

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈만족도 조사〉	<ul style="list-style-type: none"> 정부 정책사업에 대한 호응도 및 농가의 만족도를 조사하기 위해 현장방문·설문 조사 등을 실시하여 정책 및 사업추진 지침에 반영 주관 : 농업정책보험금융원(필요시 재해보험사업자를 통해 위탁조사 가능) 조사시기 및 대상 : 사업기간 중 / 농업인 및 가족재해보험 관련자 조사방법 : 전화, 인터넷 등을 활용한 설문(지)조사 		
▼			
7. 사업평가 및 환류단계 (사업평가)	<p>1. 원 칙 가족재해보험 사업계획으로 설정된 가입두수, 보조금 집행실적 등을 평가하고 미흡·개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화</p> <p>2. 사업평가 방법</p> <ul style="list-style-type: none"> 평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 매년 3월 평가대상 : 재해보험사업자 평가기준 : 축종별 사육두수 대비 가입두수, 보조금 집행 현황 등 <p>3. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> 사업시행자는 평가기준에 따라 자체 평가계획 수립·시행(1월중) 사업시행자는 매년 말 사업계획에 따른 사업성과를 심사·분석하여 축종별 가입현황 및 보조금 집행현황(매년 12월말 기준)을 농업정책보험금융원에 제출(익년 1월 31일까지) <p>4. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업평가결과서를 토대로 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고하고, 부진한 지역·항목은 중점 관리 		
〈환류〉	<ul style="list-style-type: none"> 사업시행자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 극대화 		

단 계 별	농림축산식품부	농업정책보험금융원	재해보험사업자
〈제재〉	<ul style="list-style-type: none"> 농림축산식품부는 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 농림축산식품부는 보험사고 목적물에 대한 불법 진단·검진하거나 공모한 수의사 등에 대해 관계 법령에 의거하여 면허 정지처분 등을 할 수 있도록 관계 기관 또는 관련 부서에 통보 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자, 지역 대리점 및 재해보험가입자를 대상으로 부당·위법 여부에 대한 사실관계를 현장 조사하여 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 지역 농·축협 등 영업점 및 사업대상자(농업인) 등에게 부당사유가 확인되었을 경우 당해 보조금을 회수 조치 하고 농업정책보험금융원을 경유하여 농림축산식품부에 통보 보조금을 목적 외로 사용한 때, 허위 또는 가공의 보험계약을 체결하여 보조금을 집행한 때, 관련 법령을 위반한 때, 기타 약정사항 미이행 등 재해보험사업자는 보험사기 등과 관련한 보험계약자(피해 보험자)에 대하여는 보험가입 제한 등을 할 수 있음 <ul style="list-style-type: none"> 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 농업정책보험금융원을 경유하여 농림축산식품부에 제출 보험사고 재발방지를 위하여 시·군·구 관할 전체 영업점에 대하여 특별교육을 실시하고, 그 결과를 보고하여야 함



5. 성과측정 단계 〈성과지표측정〉	<ul style="list-style-type: none"> 매년 가축재해보험 가입률을 기준으로 사업 시행자의 전년도 경영성과 평가 <ul style="list-style-type: none"> 주요평가지표 : 축종별 사육두수 및 가입두수 성과지표측정(익년도 1월) : 축종별 사육두수 대비 가입두수 실적 측정
〈만족도 조사〉	<ul style="list-style-type: none"> 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"> 주관 : 농업정책보험금융원 조사시기 및 대상 : 사업기간 중 농업인 및 가축재해보험 관련자 조사방법 : 설문지를 활용한 설문 조사 결과제출 : 10월 말까지 조사결과를 농림축산식품부에 제출(가축재해보험 사업 시행지침 통보 전 정책 반영)

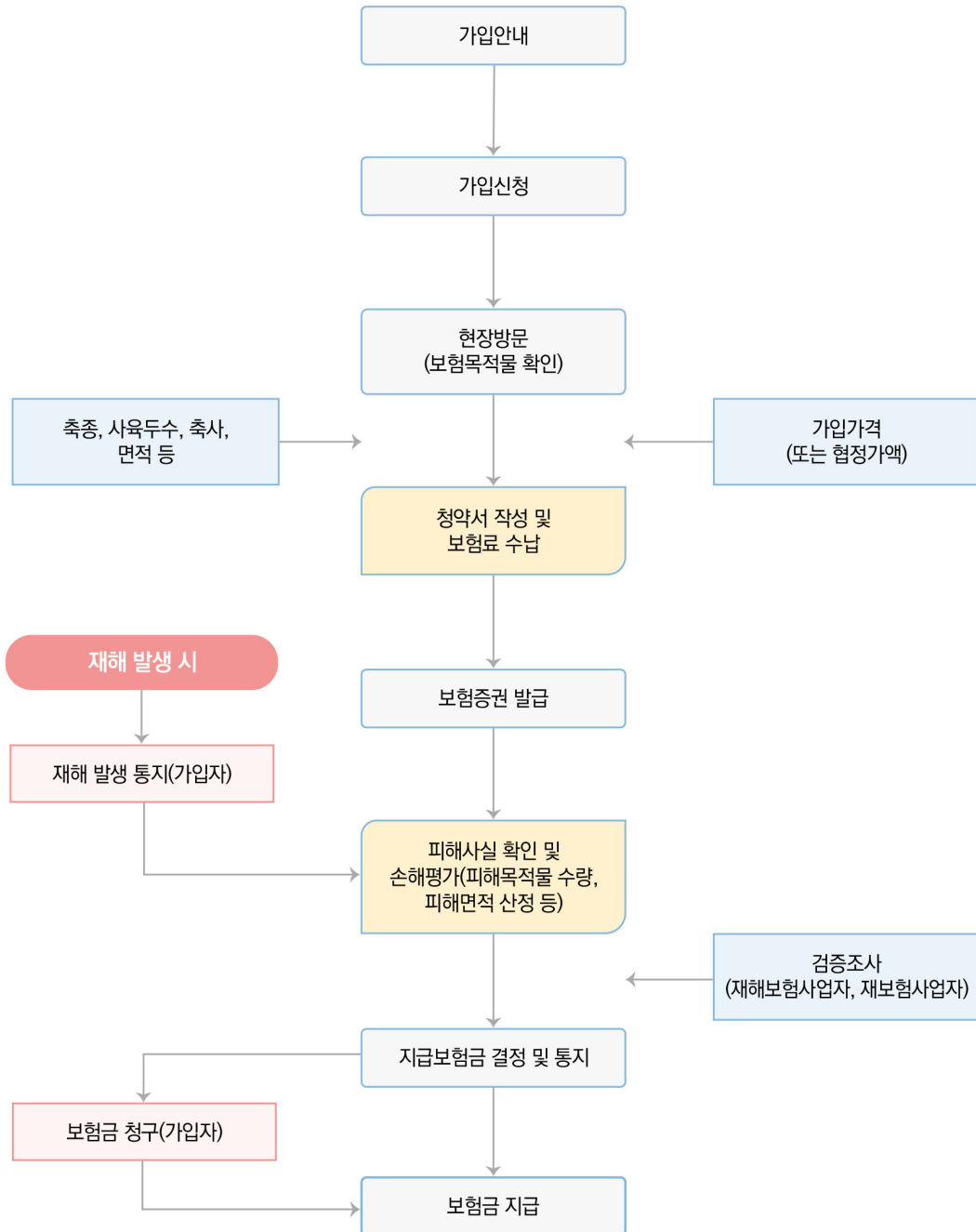


6. 사업평가 및 환류 단계 (사업평가)	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> 가축재해보험 사업계획으로 설정된 가입두수, 보조금 집행실적 등을 평가하고 미흡·개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화 <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> 평가주관 및 기관 : 농업정책보험금융원, 매년 1월 평가대상 : 재해보험사업자 평가기준 : 축종별 사육두수 대비 가입두수, 보조금 집행 현황 등 <p>다. 사업평가 실시 절차</p>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

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 말의 경우는 개별 가입 가능하고, 소는 1년 이내 출하 예정인 경우 소 이력제 현황의 70% 이상 가입할 수 있음).

[표 1-1-4] 가축재해보험 가입대상 및 가입형태

구 분	소 ¹⁾			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							

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 소

구 분		보 장 범 위(보상하는 사고)	보 장 내 용
소	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 법정전염병을 제외한 질병 및 사고(풍재·수재·설해, 화재) 등으로 인한 폐사 • 부상(사지·경추골절, 탈골), 난산, 산욕마비로 급성고창증 및 젖소의 유량감소로 긴급 도축하여야 하는 경우 ※ 젖소 유량감소는 유방염, 불임 및 각종 대사성 질병으로 인하여 젖소로서의 경제적 가치가 없는 경우에 한함 ※ 신규가입일 경우 가입일로부터 1개월 이내 질병 관련 사고는 보상하지 않음 • 소 도난에 의한 손해 • 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용 	- 가입금액 한도 내 손해액 60%, 70%, 80% 보상 중 선택
		<ul style="list-style-type: none"> • 법정전염병을 제외한 질병 및 각종 사고로 인한 폐사 • 부상, 난산, 산욕마비 등으로 인하여 즉시 도살하여야 하는 경우 • 정액생산 능력 저하로 인한 경제적 위험으로 인해 도살하여야 하는 경우 	
	특약	<ul style="list-style-type: none"> • 도축장에서 도축되어 경매 시까지 발견된 도체의 결함(근출혈, 수종, 근염, 외상, 근육제거 등)으로 손해액이 발생한 경우 	- 가입금액 한도 내 손해액 80% 보상
축사	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해 	- 손해액의 0%, 5%, 10% 또는 50만원 중 큰 금액
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> • 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상 	

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 돼지

구 분		보 장 범 위(보상하는 사고)	보 장 내 용		
돼지	주계약	돼지	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 지진, 화재에 의한 손해 • 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용 	- 가입금액 한도 내 손해액 95%, 90%, 80% 보상 중 선택	
	특약	질병위험 보장	<ul style="list-style-type: none"> • 질병(TGE, PED, ROTA)에 의한 손해 	- 가입금액 한도 내 손해액에서 자기부담금 차감한 금액 * 자기부담금 : 약관에 따라 계산한 금액의 10%, 20%, 30%, 40% 또는 200만원 중 큰 금액	
		전기적 장치 위험담보	<ul style="list-style-type: none"> • 전기장치 고장에 따른 가축 손해 		
		폭염추가 특약	<ul style="list-style-type: none"> • 폭염에 의한 가축 피해 보상 		
		축산휴지 위험보장	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 지진, 화재로 인한 경영손실 손해 		- 가입금액 한도 내 손해액 100% 까지 보상
		협정 보험가액	<ul style="list-style-type: none"> • 협의평가로 보험 가입한 금액을 시가와 관계없이 가입금액을 보험가액으로 평가 		
축사	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해 	- 손해액의 0%, 5%, 10% 또는 50만원 중 큰 금액		
	설해부담보특약	<ul style="list-style-type: none"> • 설해 담보 제외 			
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> • 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상 			

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 말

구 분		보 장 범 위(보상하는 사고)	보 장 내 용	
말	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 법정전염병을 제외한 질병 및 사고로 인한 폐사 • 부상, 난산, 산욕마비, 산통으로 인하여 즉시 도살하여야 할 손해 및 불임 판정된 경우 • 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용 	- 가입금액 한도 내 손해액 80% 까지 보상(단, 경주마는 경기장 외는 가입금액 70%까지 보상, 경기장 내는 95%, 90%, 80%, 70% 보장 중 선택)	
	특약	말 운송 위험담보		<ul style="list-style-type: none"> • 말 운송 중 발생하는 주계약 보상사고
		씨수말 번식첫해 담보		<ul style="list-style-type: none"> • 종모마(수컷)의 번식장애 보상
축사	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해 	- 손해액의 0%, 5%, 10% 또는 50만원 중 큰 금액	
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> • 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상 		

자료 : 농업정책보험금융원

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

구 분		보 장 범 위(보상하는 사고)	보 장 내 용	
가금	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 지진, 화재에 의한 손해 • 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용 • 폭염에 의한 가축 피해 보상 	- 가입금액 한도 내 손해액 90%, 80%, 70%, 60% 보상 중 선택 * 폭염사고의 경우 자기부담금과 200만 원 중 큰 금액	
	특약	전기적 장치 위험담보	<ul style="list-style-type: none"> • 전기장치 고장에 따른 가축 손해 	- 가입금액 한도 내 손해액에서 자기부담금 차감한 금액 * 자기부담금 : 약관에 따라 계산한 금액의 10%, 20%, 30%, 40% 또는 200만원 중 큰 금액
		폭염 부담보	<ul style="list-style-type: none"> • 폭염 담보 제외 	
		협정보험 가액	<ul style="list-style-type: none"> • 협의평가로 보험 가입한 금액을 시가와 관계없이 가입금액을 보험가액으로 평가 	
축사	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 화재, 지진에 의한 손해 	- 손해액의 0%, 5%, 10% 또는 50만원 중 큰 금액	
	설해부담보특약	<ul style="list-style-type: none"> • 설해 담보 제외 		
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> • 축사 화재로 인접 농가 피해 시 손해 보상 		

자료 : 농업정책보험금융원

◆ 기타 가축(5개 축종 : 사슴, 양, 꿀벌, 토끼, 오소리)

구 분		보 장 범 위(보상하는 사고)	보 장 내 용
기타 가축	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 지진, 화재에 의한 손해 • 사고 발생 시 동물사체 등 잔존물 처리비용 등 기타 협력비용 	- 사슴, 양 가입금액 한도 내 손해액 60%, 70%, 80% 보상 중 선택 (꿀벌, 토끼, 오소리는 95%)
	특약	<ul style="list-style-type: none"> • 법정전염병을 제외한 질병 및 사고(풍재·수재·설해, 화재) 등으로 인한 폐사 • 부상(사지·경추골절, 탈골), 난산, 산욕마비로 인하여 즉시 도살하여야 하는 경우 ※ 신규가입일 경우 가입일로부터 1개월 이내 질병 관련 사고는 보상하지 않음 	- 가입금액 한도 내 손해액 80% 까지 보상
축사	주계약	<ul style="list-style-type: none"> • 풍재·수재·설해, 화재에 의한 손해 	- 손해액의 0%, 5%, 10% 또는 50만원 중 큰 금액
	화재대물배상특약	<ul style="list-style-type: none"> • 축사 화재로 인접농가 피해 시 손해 보상 	

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 농업인을 대상으로 하며, 농작업근로자안전 보험은 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.

2021년에는 산재보험 또는 어선원보험의 적용을 받는 자 중에서 농업에 종사하는 경우 가입할 수 있는 겸업농 전용상품([산재근로자]농업인안전보험)을 출시하였다.

또한, 농기계종합보험 가입대상 중 '20년 이후 출고된 트랙터 및 '21년 이후 출고된 경운기는 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한하여 국고지원이 되도록 보험료 국고 지원기준을 개정하였다.

◆ 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, 재해골절특약 개발 및 출시
2020년	• 상품 유형 통합(7종(일반5·산재2) → 4종(일반3·산재1)) • 사망보험금지급연장특약 도입
2021년	• 겸업농 전용상품 출시(산재근로자농업인안전보험) - 산재보험 또는 어선원보험의 적용을 받는 자 중 농업에 종사하는 경우 가입 가능
2022년	• 상해·질병치료금, 휴업급여금 지급한도 상향 - 상해질병치료금(일반1,2,3형, 산재전용) : 한도 1천만원 → 5천만원 / 휴업급여금(일반2,3형) : 2~3만원/일 → 6만원/일 • 영농에 종사하는 가족(부부, 부모·자녀 등) 단위 가입 시 보험료 할인 적용 (주계약 보험료의 5% 할인) • 장해·유족급여금의 연금형 상품 개발 및 출시 • 보험금수급전용계좌 도입으로 농가 보험금 수급권 보호

◆ 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"> 농협중앙회 농기계종합공제 사업 실시
1996년	<ul style="list-style-type: none"> 농기계 6개 기종으로 농기계종합보험사업 시작 <ul style="list-style-type: none"> - 경운기, 트랙터, 콤바인, 승용관리기, 승용이앙기, SS분무기 농기계종합보험 보험료 정부 지원 실시
2008년	<ul style="list-style-type: none"> 가입대상 농기계 9개 기종으로 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 광역방제기, 베일러, 항공방제기 3개 기종 추가
2009년	<ul style="list-style-type: none"> 가입대상 농기계 12개 기종으로 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 농용골삭기, 농용동력운반차, 농용로우더 3개 기종 추가
2012년	<ul style="list-style-type: none"> 대인, 대물, 자기신체담보 등의 특약 리모델링
2013년	<ul style="list-style-type: none"> 항공방제기(무인헬기) 자기부담금 다양화 <ul style="list-style-type: none"> - (기존) 300만 원 단일 → (변경) 100·200·300만 원 중 선택
2014년	<ul style="list-style-type: none"> 국고보험료 지원 변경 <ul style="list-style-type: none"> - 가입금액 기준 5,000만 원까지 50% 지원(농기계손해, 대인배상, 대물배상)
2015년	<ul style="list-style-type: none"> 대물배상담보 보상한도의 다변화 <ul style="list-style-type: none"> - (기존) 2천만 원 단일 → (변경) 2,000·5,000·10,000만 원 항공방제기 비행 중 보상한도 개선 <ul style="list-style-type: none"> - (기존) 1억 원 고정 → (변경) 계약자가 정한 보험가입금액
2016년	<ul style="list-style-type: none"> 자기신체사고 보험료 50% 국고 지원 실시
2017년	<ul style="list-style-type: none"> 대인배상 I·II를 통합하여 대인배상으로 일원화 할인·할증제도 개선 <ul style="list-style-type: none"> - (기존) 90~200% → (변경) 70~220%
2018년	<ul style="list-style-type: none"> 보험료 국고 지원기준 개정 <ul style="list-style-type: none"> - 대인·대물배상, 자기신체사고 담보를 모두 가입하는 경우 국고 지원 농기계 사고 시 발생하는 법률비용(벌금, 변호사 선임비, 형사합의금)을 보장하는 특약 도입
2019년	<ul style="list-style-type: none"> 손해율·평균 수리비 등을 고려하여 농기계별 자기부담금제도 개선 <ul style="list-style-type: none"> - (대상) 콤바인·베일러·광역방제기·항공방제기
2020년	<ul style="list-style-type: none"> 영세농에 대한 보험료 국고 지원 강화(50% → 70%) 보험료 국고 지원기준 개정 <ul style="list-style-type: none"> - 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한하여 보험료 국고 지원('20년 이후 출고된 트랙터 대상)
2021년	<ul style="list-style-type: none"> 보험료 국고 지원기준 개정 <ul style="list-style-type: none"> - 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한하여 보험료 국고지원('20년 이후 출고된 트랙터 및 '21년 이후 출고된 경운기 대상)
2022년	<ul style="list-style-type: none"> 경운기 정액형 상품(가액 1백만원) 개발 및 인수승인 절차 간소화 보험료 국고 지원기준 개정 <ul style="list-style-type: none"> - (대상) '22년 이후 출고된 농용동력운반차(승용형) 추가 - (내용) 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한하여 보험료 국고지원

1.5 보험별 운영 현황

◆ 농업인안전보험

농업인안전보험 가입인원수는 2017년(695천명) 저점 이후 증가 추세를 보이고 있으며, 2022년 가입인원은 902천명으로 전년(889천명)보다 1.5% 증가하였다. 또한, 총 보험료도 1,123억 원으로 전년(1,107억 원)보다 증가하였다.

2022년 지급보험금은 799억 원으로 전년(803억 원)보다 0.5% 감소하였으나, 손해율은 83.7%로 전년(85.3%) 대비 1.6%p 하락하였다.

[표 1-1-5] 연도별 농업인안전보험 운영 현황(2001~2022)

(단위 : 천건, 천명, %, 억원)

구 분	2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
사업단위	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	
보험 가입 실적	건수	663~754	758	747	745	720	712	678	641	730	769	805	836	853
	인원수	...~804	817	803	805	778	771	737	695	785	824	858	889	902
	가입률	...~50.4	53.8	52.5	55.7	55.2	56.1	55.0	53.2	61.6	63.1	64.0	65.5	63.2
보험료	총 보험료	148~600	674	664	672	629	626	825	777	860	938	1,044	1,107	1,123
	위험보험료	...~509	572	564	571	535	532	701	660	731	797	888	941	951
보험금 지급 실적	건수	13~23	25	26	33	36	32	35	69	82	89	88	88	86
	보험금	119~425	446	474	516	488	478	477	525	653	780	802	803	799
손해율 ¹⁾	...~83.4	77.8	84.0	90.2	91.3	89.8	68.0	79.4	89.3	97.9	90.4	85.3	83.7	

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.

2022년 가입인원은 10천명으로 전년(11천명)보다 8.0% 감소하였으며, 총 보험료는 121백만원으로 전년(114백만원)보다 소폭 증가하였다. 보험금지급실적은 15만원으로 전년(28백만원) 대비 감소하였으며, 손해율은 13.5%로 전년(35.3%) 대비 21.8%p 감소하였다.

[표 1-1-6] 연도별 농작업근로자안전보험 운영 현황(2009~2022)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

구 분	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
사업단위	시범	시범	시범	시범	시범	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	본사업	
보험 시행 시범 지역	지역수 (누계)	9	17	28	40	40	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	
	시·군·구	김포, 춘천, 충주, 예산, 의령, 고창, 해남, 제주	안성, 원주, 음성, 아산, 익산, 나주, 영주, 창원	용인, 인제, 제천, 옥천, 공주, 논산, 순창, 김제, 김천, 함양	영동, 장성, 광양, 의성, 예천, 경산, 문경, 거창, 진주, 창녕, 김해, 부산 강서구		좌동	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국
보험 가입 실적	건수 ¹⁾	5	52	190	338	2,006	5,674	5,736	6,908	14,451	21,519	21,616	16,425	11,083	10,188
	피보험자수	7	196	1,268	1,954	2,006	5,674	5,736	6,908	14,451	21,519	21,616	16,425	11,083	10,188
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	113.6	120.8
	위험보험료	...	...	...	16.9	16.1	42.6	48.7	79.1	136.2	154.9	134.6	113.8	80	85
보험금 지급 실적	건수	-	-	3	5	11	16	26	34	94	100	88	89	62	40
	보험금	-	-	1.8	6.3	5.8	16.2	28.7	24.5	31.6	34.5	38.4	30.5	28	15
손해율 ²⁾	-	-	13.0	25.9	30.5	37.9	48.5	31.0	23.2	22.3	28.5	26.8	35.3	13.5	

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.

2022년 가입건수는 141천건으로 전년(128천건) 대비 약 9.4% 증가하였으며, 2022년 총 보험료는 650억원으로 전년(628억원)보다 3.5%가 증가하였다.

보험금 지급실적과 손해율은 최근 감소 추세를 보이고 있으며, 2022년 또한 보험금지급액 362억원, 손해율 65.4%로 감소 추세를 유지하였다.

[표 1-1-기] 연도별 농기계종합보험 운영 현황(2001~2022)¹⁾

(단위 : 천건, %, 억원)

구 분		2001~2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
보험 대상 농기계	기종수 (누계)	12												
	기종명	경운기, 승용관리기, 승용이앙기, 콤바인, 트랙터, SS분무기광역방제기, 베일러, 항공방제기농용굴삭기, 농용동력운반차, 농용로우더												
사업단위		전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국	전국
보험 가입 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	128.4	140.5
보험료	총 보험료	12~99	115	130	169	202	244	274	384	520	466	563	628	650
	위험보험료	...~84	97	108	142	170	201	229	325	440	396	479	534	553
보험금 지급 실적	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	11.4	11.3
	보험금	13~70	77	98	134	167	211	263	335	422	487	433	319	362
손해율 ²⁾		...~83.7	80.2	89.0	94.8	98.5	104.6	115.1	103.3	95.9	123.1	90.5	59.7	65.4

주 : 1) 지자체 일괄 계약 실적은 제외

2) 손해율 : 보험금÷환급금 차감 후 보험료×100

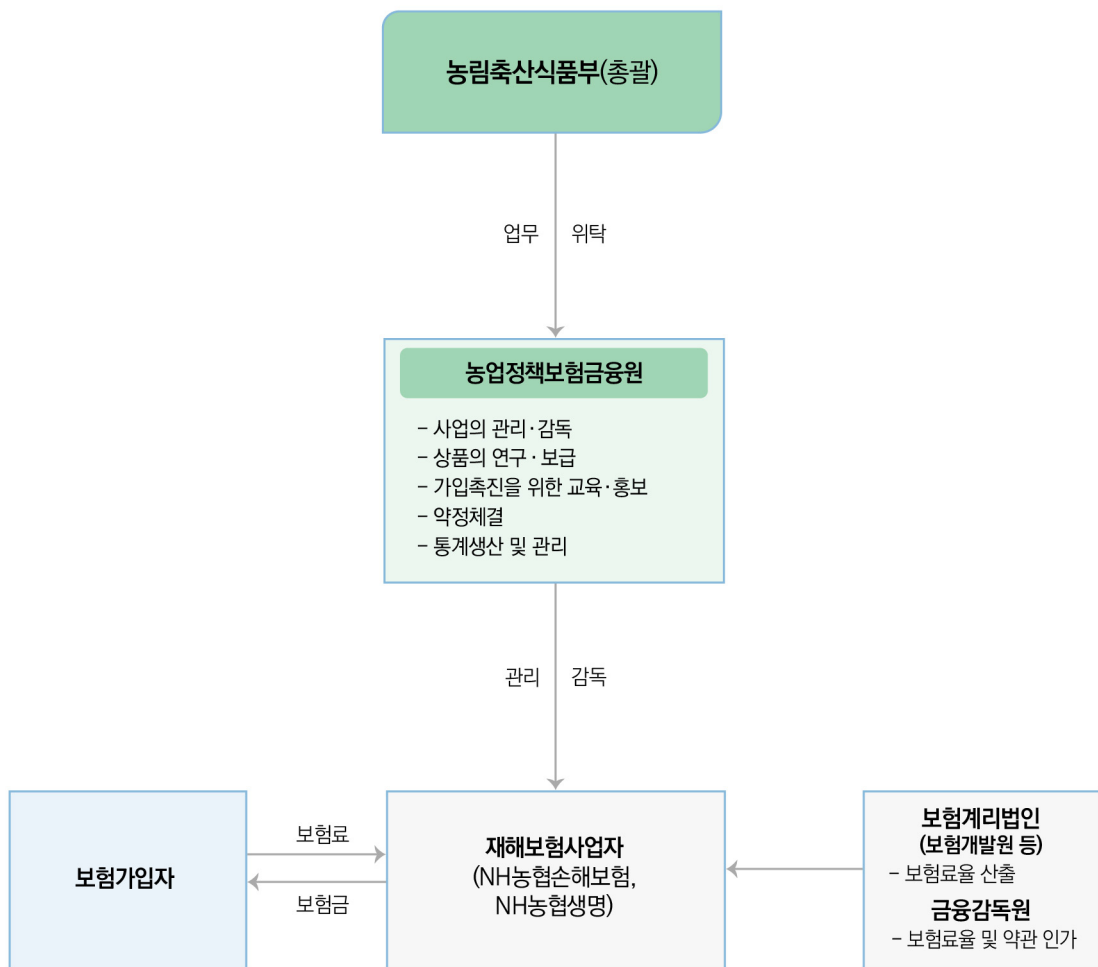
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, NH농협손해보험 정책보험단

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. 재해보험사업자는 보험상품의 개발, 보험상품 판매, 보험목적물(농기계) 또는 피보험자의 손해평가 의뢰, 보험금지급 등 실질적인 보험사업 운영주체가 되며, 보험계리법인(보험개발원 등)은 보험상품별 보험료를 산출 또는 검증하여 재해보험사업자에게 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	주 요 역 할
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
보험계리법인(보험개발원 등)	보험료율 산출 및 검증
재해보험사업자 (NH농협손해보험, NH협생명)	보험사업의 운용 및 관리

3. 추진 절차

농업인안전재해보험 사업 시행 주체인 농림축산식품부는 매년 사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등의 사업계획을 수립하여 재해보험사업자 등에게 통보하고, 진행단계별 자금을 배정하여 원활하게 사업을 시행하게 된다. 사업관리기관인 농업정책보험금융원은 재해보험사업자에 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	재해보험사업자	보험가입자
1. 사업계획 수립 및 예산 계상	<ul style="list-style-type: none"> 세부사업 기본계획(사업대상, 지원조건, 보조율, 사업기간 등)을 농업정책보험금융원 및 재해보험사업자에게 전달 	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선회의 운영, 농업인에 대한 농업인 안전재해보험제도 홍보, 통계관리 등 사업관리계획 수립 재해보험사업자와 사업약정 체결 실시 	<ul style="list-style-type: none"> 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> 보험업법에 따른 보험회사 사업계획의 수립 <ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자가 되려는 자는 매년 사업목적, 사업내용, 필요 경비 등이 포함된 다음해 사업 계획을 수립하여야 함 사업약정 체결 <ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원과 약정 체결 시 사업계획서, 보험약관, 보험료 및 책임준비금 산출방법서 등 서류를 농업정책보험금융원에 제출 	



2. 사업준비 및 시행		<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자 및 지역 대리점에 대한 사업점검, 상품연구 및 상품 개선회의 운영, 농업인에 대한 농업인 안전재해보험제도 홍보 등 추진 상품 및 제도 개선을 위해 '상품 개선회의'를 구성·운영 <ul style="list-style-type: none"> 조직구성 : 농림축산식품부, 농업 정책보험금융원, 재해보험사업자 등 개최시기 : 농업인안전보험, 농기계 종합보험 각 반기별 2회(단, 필요 시 수시 개최) 	<ul style="list-style-type: none"> 사업시행 <ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자는 농림축산식품부의 세부사업 기본계획 및 농업정책 보험금융원에 제출한 사업계획에 따라 사업 시행 농업인 등에 대한 정책보험 교육 및 홍보 실시 지역 대리점, 손해사정업자 등에 대한 주요사업계획 및 제도 개선 사항 안내·교육 실시 주요 변경사항의 사전 합의 <ul style="list-style-type: none"> 보험료를 및 보험약관 등 보험료에 영향을 미칠 수 있는 중요한 사항을 변경 시 농업정책보험금융원과 사전 합의하여야 함 	
--------------	--	--	---	--



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



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



5. 사업비 배정 및 집행	<ul style="list-style-type: none"> • 재해보험사업자로부터 보조금이 신청되면 예산 및 자금배정 • 재해보험사업자가 배정된 보조금을 반납할 경우 이를 다른 사업자에게 배정 	<ul style="list-style-type: none"> • 재해보험사업자의 가입현황서, 보조금 교부 신청의 적정성 여부를 검토하여 보고 • 회계연도 말 기준으로 재해보험사업자의 정산결과를 검토하여 농림축산식품부에 보고 	<ul style="list-style-type: none"> • 보조금 교부 신청 <ul style="list-style-type: none"> - 보험 가입현황서를 농업정책보험금융원에 제출하고 농림축산식품부에 보조금 교부 신청 • 보조금 정산 <ul style="list-style-type: none"> - 재해보험사업자는 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 	
----------------	---	---	--	--



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



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



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

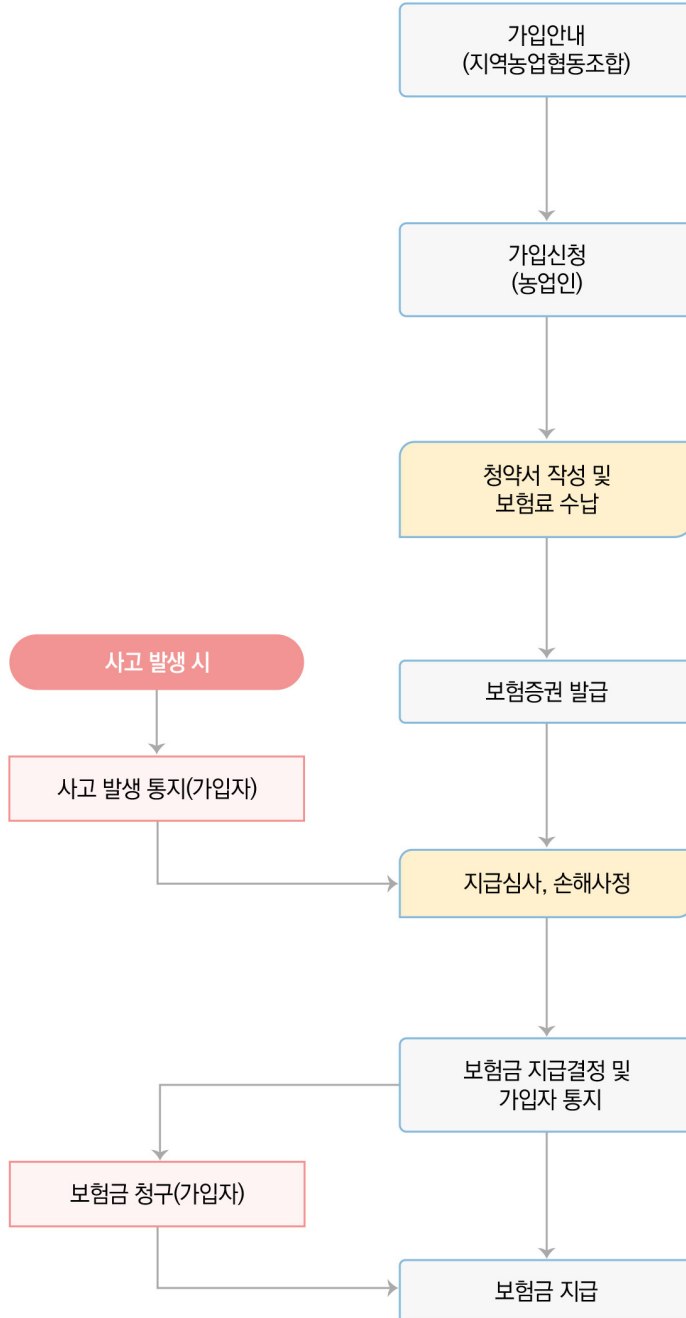


9. 사업평가 및 환류단계	<p>가. 원칙</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업인안전재해보험 사업계획상에 설정된 가입률, 가입대수, 보조금 집행실적, 농업인 민원·제안 등을 평가하고 개선이 필요한 사항은 차년도 사업에 반영하여 사업성과 극대화 <p>나. 사업평가 요령</p> <ul style="list-style-type: none"> 평가주관 및 기간 : 농업정책보험금융원, 익년 3월 평가대상 : 재해보험사업자 평가기준 : 보험가입률, 가입대수, 보조금 집행 현황, 민원 발생 현황 등 <p>다. 사업평가 실시 절차</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원은 평가기준 등에 따라 자체 평가계획을 수립하여 재해보험사업자에게 통보 재해보험사업자는 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) <p>라. 평가 후 사후관리</p> <ul style="list-style-type: none"> 농업정책보험금융원은 재해보험사업자가 제출한 사업정산 및 사업평가결과서를 토대로 점검을 실시하고, 개선사항을 마련하여 농림축산식품부에 보고 부진 항목 등에 대해서는 중점 관리 농림축산식품부는 개선사항을 검토하여 차년도 사업계획에 반영
<환 류>	<ul style="list-style-type: none"> 재해보험사업자의 사업성과 결과를 차년도 사업계획에 반영하여 사업효과 제고

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

급부	지급사유	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	6만 원	6만 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 5천만 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

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

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	101,100	150,500	119,100	193,100
		정부 지원액	50,550	75,250	59,550	96,550
	상해·질병 치료비 부(不)담보형	영업보험료	62,000	111,300	79,900	153,900
		정부 지원액	31,000	55,650	39,950	76,950

(2) 선택 특약

(단위 : 원)

구 분	가입금액	보험료
장제비지원 특약	100만 원	10,000
재해사망 특약	1,000만 원	10,400
교통재해사망 특약	1,000만 원	4,800
재해골절 특약	10만 원	5,600

4.2 농작업근로자안전보험 보장내용

급부	지급 사유	지급 금액
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	1,100	550
3	3,800	1,900	1,400	700
4~5	6,100	3,050	2,300	1,150
6~7	7,600	3,800	2,900	1,450
8~10	8,400	4,200	3,200	1,600
11~14	9,900	4,950	3,700	1,850
15~17	10,700	5,350	4,000	2,000
18~21	12,200	6,100	4,600	2,300
22~24	13,000	6,500	4,900	2,450
25~27	14,500	7,250	5,500	2,750
28~30	15,300	7,650	5,700	2,850
31~45	18,300	9,150	6,900	3,450
46~60	22,900	11,450	8,600	4,300
61~89	30,500	15,250	11,500	5,750

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), 농용골삭기, 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% ¹⁾ (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 × 0.63%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	46,970원	30,110원	31,950원	58,330원						
콤바인	가입금액 × 2.3%		50만 원	18,830원	21,620원	8,690원	6,430원						
경운기	가입금액 × 0.27%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	46,970원	30,110원	4,660원	11,040원						
SS분무기	가입금액 × 0.98%			18,830원	21,620원	8,690원	6,430원						
승용관리기	가입금액 × 0.45%			46,970원	30,110원	4,660원	11,040원						
승용이앙기	가입금액 × 0.53%			18,830원	21,620원	8,690원	6,430원						
광역방제기	가입금액 × 3.29%			100만 원	46,970원	30,110원	31,950원	58,330원					
베일러	가입금액 × 2.57%		46,970원		30,110원	31,950원	58,330원						
농용굴삭기	가입금액 × 0.53%		손해액의 20% (최저 20만 원, 최고 50만 원)	46,970원	30,110원	31,950원	58,330원						
농용동력운반차	가입금액 × 1.16%			46,970원	30,110원	31,950원	58,330원						
농용로우더	가입금액 × 0.32%			46,970원	30,110원	31,950원	58,330원						
항공 방제기	무인 헬기	추락위험		100만 원	38,480원	38,100원	860,700원	90,470원					
		기타위험	1억 이하						5.85%				
			1억 초과						11.34%				
	드론	추락위험							29,940원	37,060원	626,820원	40,120원	
		기타위험	1억 이하										3.79%
			1억 초과										7.35%

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[그림 1-1-9] 농기계종합보험 보험대상 농기계

 <p style="text-align: center;">동력경운기</p> <p>건인형 또는 구동형 작업기를 장착하여 농작업을 수행할 수 있는 보행자주식 원동기계. 다만, 특수한 작업을 목적으로 설계된 것은 제외.</p>	 <p style="text-align: center;">농용트랙터</p> <p>동력취출장치, 건인장치 및 작업기 승강장치를 갖추고 작업기를 연결하여 경운, 정지, 운반 등 농작업을 수행하는 기계</p>
 <p style="text-align: center;">콤바인</p> <p>농경지에서 벼·보리·콩·유채 등과 같은 농작물을 베는 동시에 탈곡하고 선별하는 장치가 부착된 승용자주식 수확기계</p>	 <p style="text-align: center;">스피드 스프레이어</p> <p>과수원 등에서 150도 이상의 방향으로 동시에 약액분출이 가능한 자주형 또는 부착형 형식의 방제기계</p>
 <p style="text-align: center;">승용이양기</p> <p>동력전달장치, 주행장치, 식부장치 및 운전조작 장치 등을 갖추고 모를 논에 옮겨 심는 작업을 수행하는 승용자주식 이양기계</p>	 <p style="text-align: center;">승용관리기</p> <p>고랑·두둑 성형, 중경, 제초, 시비, 방제, 파종, 비닐피복 등 다양한 관리작업을 수행하기 위한 작업을 부착할 수 있도록 설계된 승용자주식 관리기계</p>

 <p>농용베일러(baler) 볏짚 또는 목초 등을 압축하여 사각형 또는 원형으로 묶는 자주식 또는 피견인식의 농업용 베일러(랩 피복기 겸용형 포함).</p>	 <p>광역방제기(원거리용) 병해충 방제(防除), 제초 등을 목적으로 설계된 것으로서 약액 탱크, 농약 살포장치 및 송풍장치 등을 갖춘 원거리용 방제기.</p>
 <p>농업용 무인헬기 병해충 방제, 제초 등을 목적으로 설계된 것으로서 약액탱크, 농약살포장치 및 송풍장치 등을 갖춘 농업용 무인항공 방제기(헬기)</p>	 <p>농용굴삭기 농작업에서 사용되는 자체 중량 1톤 미만의 승용자주식 전용형 작업기계 또는 농업용 트랙터 등의 부속 작업기계.</p>
 <p>농용(승용형) 동력운반차 농경지에서 가까운 거리의 농산물 운반 작업을 목적으로 설계된 적재장치를 갖추고 최대출력 18kW 이하의 엔진 또는 축전지식 전동기가 부착된 운반기계.</p>	 <p>농용로우더(loader) 농작업에 사용되는 자체 중량 2톤 미만의 동력전달 차축을 가진 승용자주식 전용형 작업기계 또는 농업용 트랙터 등의 부속 작업기계.</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	인원
농업정책국 재해보험정책과	농업재해보험·재해대책	9

※ 농업재해보험담당 7명

2. 농업정책보험금융원

(단위 : 명)

담당조직	담당업무	인원	
정책 보험본부	계	30	
	본부장	총괄	1
	보험기획부	재해보험 사업지원 및 통계관리, 재해보험(양식수산물) 상품연구 및 사업관리	10
	보험1부	재해보험(농작물, 수입보장보험) 상품연구 및 사업관리	7
	보험2부	재해보험(가축, 농업인안전재해) 상품연구 및 사업관리, 손해평가사 제도관리	6
	기금관리부	농어업재해보험기금 관리 및 운용, 검증조사	10

3. 보험회사

보험회사	담당조직	담당업무
NH농협손해보험	농업보험부	농작물재해보험
	정책보험단	가축, 농기계보험
NH농협생명	농축협사업부	농업인, 농작업근로자안전보험
KB손해보험	재물해상업무파트	가축재해보험
한화손해보험	특종업무파트	가축재해보험
DB손해보험	일반업무기획파트	가축재해보험
현대해상화재보험	특종UW파트	가축재해보험
삼성화재해상보험	SOC보험팀	가축재해보험

제2절 예산

1. 2022년도 예산 현황

1.1 농업재해보험사업 예산 현황(농작물, 가축)

2022년도 농업재해보험사업 예산 현액은 전년도보다 1,254억 원 증가한 6,479억 원이었으며, 세부사업별로는 농작물재해보험 5,332억 원, 수입보장보험 25억 원, 가축재해보험 1,122억 원이다.

[표 1-2-1] 최근 5년간 예산 현황(2017~2022)

(단위 : 백만원)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	283,643	301,410	331,840	468,409	522,498	647,889
농작물재해보험	216,176	232,836	241,740	352,749	407,778	533,169
수입보장보험	4,649	5,149	5,100	5,257	2,500	2,500
가축재해보험	62,818	63,425	85,000	110,403	112,220	112,220

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.

2022년에는 총 2,132억 원을 조달하여 13억 원을 재보험금 등으로 지출하였으며, 나머지 집행잔액 2,119억 원은 여유자금으로 운용하였다. 조달액 2,132억 원 중에는 재보험료수입이 1,101억 원으로 가장 많았다.

[표 1-2-2] 최근 5년간 농어업재해보험기금 자금조달 및 운용규모(2017~2022)

(단위 : 백만원)

구 분		운 용		2017	2018	2019	2020	2021	2022
		조달	운용						
조달 (a)	계			196,573	178,198	413,627	119,325	177,645	213,151
	정부출연금			-	-	203,300	50,000	100,000	74,986
	재보험료수입			16,599	31,695	39,688	5,788	8,605	110,054
	이자수입 등			2,813	3,989	3,045	1,836	307	1,065
	여유자금회수			177,161	142,514	167,594	61,701	68,733	27,046
운용 (b)	계			54,059	10,604	351,926	50,592	150,599	1,311
	재보험금			53,402	10,000	351,351	50,000	150,000	714
	기금운영비			657	604	575	592	599	597
여유자금운용(a-b)				142,514	167,594	61,701	68,733	27,046	211,840

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

1.3 농업인안전재해보험 예산 집행 현황

2022년도 농업인안전재해보험 예산 현액은 전년도보다 약 31억 원이 증가한 891억 원이다.

[표 1-2-3] 최근 5년간 예산 현황(2017~2022)

(단위 : 백만원)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	58,095	58,325	70,002	82,335	85,955	89,064

주 : 농업인안전재해보험사업(농업인안전보험, 농기계종합보험) 투입재정

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 2021년 말 기준으로 운영 중인 농업재해보험심의회 위원의 임기는 2019년 5월 1일부터 2023년 4월 30일까지다.

1.4 2022년 심의회 개최 현황

[표 1-2-4] 2022년 심의회 개최 현황

차수	심의회 명칭	방법	안건
1차	농업재해보험심의회	서면	2021 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안) 1건
2차	농업재해보험심의회	서면	농작물재해보험 신규품목 도입기준 등 개선방안(안) 1건
3차	농업재해보험심의회	서면	농작물재해보험 2023년 신규도입 품목 선정(안) 1건

2. 농업재해보험심의회 개최 결과

2.1 제1차 농업재해보험심의회

제1차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는 ‘2021 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)’ 1건이 상정되었으며 원안대로 의결되었다.

동 심의회에서 의결한 2021 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)을 보면 총 1,776억 원을 조달하고, 1,506억 원을 재보험금 등으로 지출, 270억 원의 여유자금을 운용하였다. 이중 재보험금은 연이은 태풍 및 동상해, 집중호우 등 자연재해 발생으로 총 1,500억 원(농작물재해보험 1,475억 원, 양식수산물재해보험 25억 원)을 지급하였다.

2.2 제2차 농업재해보험심의회

제2차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는 ‘농작물재해보험 신규품목 도입기준 등 개선방안(안)’ 1건이 상정되었으며 원안대로 의결되었다.

동 심의회에서는 품목 도입기준 개선 및 현장의 예측가능성 제고를 위한 절차 정비를 위해 농작물재해보험 대상품목 신규도입기준 등 개선방안을 마련하여 의결되었으며, 소규모 품목 중심의 잔존 보험도입 수요를 합리적으로 평가하고 현장의 예측가능성을 높일 것으로 기대된다.

2.3 제3차 농업재해보험심의회

제3차 농업재해보험심의회는 서면으로 개최하였다. 심의안건으로는 ‘농작물재해보험 2023년 신규도입 품목 선정(안)’ 1건이 상정되었으며 원안대로 의결되었다.

동 심의회에서 의결한 농작물재해보험 2023년 신규품목 도입 선정 내용을 보면, 지자체 수요조사를 바탕으로 2단계 평가를 통해 도입 필요성 및 보험상품화 가능성을 검토하여 2023년 농작물재해보험 신규 도입 품목으로 귀리, 시설감자, 양상추 3개 품목을 선정하였다.



제3장

2022년 농업재해보험 제도 및 상품 개선

제1절 농업재해보험제도

제2절 농업재해보험상품

| 제3장 |

2022년 농업재해보험제도 및 상품 개선

 제1절 농업재해보험제도

1. 농작물재해보험

1.1 농작물재해보험 대상 품목·품종 확대를 통한 농업인의 보험 선택권 확대

농림축산식품부는 현장의 요구를 반영하여 '23년 신규 도입품목으로 귀리, 양상추, 시설감자를 선정하고 단호박의 대상지역을 확대(경기 → +제주시)하였다. 또한, 배추품목에서 가을배추를, 마늘 품목에서 홍산마늘을 보장대상에 추가하였다.

1.2 보험료 산정체계 개편

농지별 재해위험도 차이를 보다 세밀하게 보험료에 반영하기 위해 사과·배의 기본요율 산출단위를 세분화(시·군 → 읍·면)하여 농가별 위험수준에 맞는 보험료를 산출하고, 보험료 인하를 통해 농가 부담을 경감하였다. 또한, 감귤의 경우 품종별(온주밀감·만감류), 콩의 경우 재배방식별(논콩·밭콩) 요율분리를 통해 적정 보험료를 산출하고, 방재시설에 대한 보험료 할인 확대(온주밀감 방재시설 할인 10% → 15%) 및 신설(논콩 습해피해 방지시설·배수개선사업참여농지 각 5% 할인)으로 재해피해 예방 노력을 유도하였다.

2. 가축재해보험

2.1 ‘소’ 축종 보험가입률 제고 노력

‘소’ 축종 가입 시 최소가입비율이 기존에는 전체 사육두수 70% 이상이었으나, 전체 사육두수 70% 이상 또는 축종별·성별 80% 이상으로 완화하여 보험료 경감 및 가입 확대를 유도하였다.

2.2 축종별 특성을 고려한 재해보험 운영방식 개선

축산농가가 가축사육 시 밀집사육 개선유도 등 축산 정책연계를 위해 「축산법」 상 적정사육 기준 범위 내에서 가축재해보험 ‘닭(육계·토종닭)’ 축종을 가입하도록 제도적 장치를 마련하였고, 적용대상 축종을 지속적으로 확대할 계획이다.

3. 농업인안전재해보험

3.1 보장수준 강화 및 보험 가입 접근성 제고

농업인안전보험 중 농업인의 지급요청이 많은 항목(상해질병치료금·휴업급여금)의 보장 수준을 강화하였으며, 가족형 및 연금형 상품을 개발하여 보험 가입자의 선택권을 확대하였다. 또한, 타 직종에 근무하며 산재보험을 적용받는 농업인에 대해서도 보험료 국고를 지원하여 보험 가입 접근성을 제고하였다.

3.2 상품 운용 합리화

담보물의 구체적 정보 파악이 어려운 농기계종합보험 경운기 기종에 대해 정액형 상품 추가 및 청약 절차를 개선하였으며, 항공방제기 기종 내 무인헬기와 드론 상품의 보험 요율을 개별 산출·적용하여 합리적인 상품 운용을 도모하였다.

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] 농작물재해보험 상품개선회의 등 개최 실적

회차	구 분	품 목	일 시	주요 개선사항 및 토의내용
1	상품설명회	상반기 품목	2.10	'22년 상반기 상품개선사항 안내 등 상품설명회(서울·경기·인천 지자체 공무원 대상)
2	상품설명회	상반기 품목	2.15	'22년 상반기 상품개선사항 안내 등 상품설명회(충청권 지자체 공무원 대상)
3	상품설명회	상반기 품목	2.17	'22년 상반기 상품개선사항 안내 등 상품설명회(경상권 지자체 공무원 대상)
4	상품설명회	상반기 품목	2.22	'22년 상반기 상품개선사항 안내 등 상품설명회(전라·제주권 지자체 공무원 대상)
5	상품개선회의	하반기 품목	3.11	'22년 하반기 상품개선 내용 및 가을배추 신규도입 검토
6	현장의견수렴	표고버섯	4.13~14	노지 표고버섯 신규품목 도입 관련 의견 청취
7	현장의견수렴	감귤	5.16~17	만감류 레드향 열과피해 관련 현지조사 및 의견청취
8	간담회	전품목	6.8	농업정책보험 지자체 오찬 간담회 참석
9	간담회	전품목	7.14	농업정책보험 규제혁신을 위한 현장관계자 간담회 참석
10	상품개선회의	'23년 품목	8.9	'23년 상반기 판매품목 상품개선 내용 검토
11	상품설명회	배추	8.10	가을배추 상품설명 및 정책홍보(해남)
12	상품설명회	배추	8.12	가을배추 상품설명 및 정책홍보(괴산)
13	현장의견수렴	시설작물	8.16	시설고추 등 집중호우 피해 현장점검 등 농가 의견청취
14	상품설명회	배추	8.18	가을배추 상품설명 및 정책홍보(영양)
15	상품설명회	배추	8.25	가을배추 상품설명 및 정책홍보(해남)
16	상품개선회의	신규품목	8.30	신규품목 도입관련 진행상황 및 향후 일정 검토
17	상품설명회	신규품목	9.22	신규품목 도입 추진경과 및 선정 품목 안내
18	상품개선회의	신규품목	10.18	'23년 신규품목(귀리, 양상추, 시실감자) 보장방식 및 개발일정 검토
19	상품개선회의	신규품목	10.24	'23년 신규품목(귀리, 양상추, 시실감자) 보장방식 및 개발일정 검토
20	현장의견수렴	감귤	11.14	감귤품목 상품개선 관련 현장의견수렴
21	상품개선회의	전품목	11.16	표준수량 및 표준가격 산출방법 관련 검토

※ 상품설명회 9회, 상품개선회의 6회, 현장의견수렴 4회, 간담회 2회 (총 21회)

1.2 농가별 위험수준에 맞는 보험료 부과 노력 및 가입시기 개선 등

농가별 위험수준에 맞는 보험료 부과에 일환으로 사과·배 2개 품목의 요율 산출단위를 시·군에서 읍면 단위로 세분화 하였다. 밀·보리·브로콜리의 경우 영농상황에 맞춰 가입기간을 확대하였으며, 배추 품목 중 가을배추 상품 및 마늘 품목 홍산품종을 신규도입 하였다.

2. 가축재해보험

2.1 상품개선회의 실시

2022년에는 가축재해보험 상품·제도 개선을 위해 총 3회의 상품개선회의를 개최하여 축산농가의 보장확대, 가축재해보험 사업관리 강화방안 등을 논의하였다.

[표 1-3-2] 가축재해보험상품 개선협의회 개최 실적

회차	구 분		일 시	장 소	주요 개선사항 및 토의내용
1	상품 개선 회의	가축	3.24	농금원	<ul style="list-style-type: none"> • ‘꿀벌’ 정부지원요건 개정 • ‘종계’ 보험가액 현실화 • 임신우의 ‘태아’ 보장 확대 • 「축산법」 상 적정사육기준 적용축종 확대 • ‘꿀벌’ 보장 확대
2	상품 개선 회의	가축	6.16	농금원	<ul style="list-style-type: none"> • ‘종계’ 보험가액 현실화 • 임신우의 ‘태아’ 보장 확대 • 「축산법」 상 적정사육기준 적용축종 확대 • ‘소’ 송아지 보험가액 개정
3	상품 개선 회의	가축	8.12	농금원	<ul style="list-style-type: none"> • ‘종계’ 보험가액 현실화 • 「축산법」 상 적정사육기준 적용축종 확대 • ‘소’ 송아지 보험가액 개정

2.2 ‘축사’ 상품·제도 개선

가축 가입 없이 축사 단독가입을 허용하고, 자기부담비율은 정률제(보험가입금액의 0/5/10% 자기책임)를 도입하여 선택권을 확대하였다.(단, 풍수해·설해·지진 최소자기부담금(50만 원) 유지)

3. 농업인안전재해보험

농업인에게 보다 나은 혜택을 주도록 상품 및 제도를 개선하기 위해 상품개선회의를 운영하였으며, 2022년에는 총 5회(농업인 1회, 농기계 4회)에 걸쳐 회의를 개최하였다.

[표 1-3-3] 농업인안전재해보험 상품개선회의 개최 실적

회차	구분	일시	주요 개선사항 및 토의내용
1	농업인	1.12	• 가족형 상품 신설, 연금지급 방식 도입, 농부병 등 합병증 예방관리 사업 도입 가능 여부 등
2	농기계	4.27	• 항공방제기 상품 요율 분리 등
3	농기계	5.12	• 주요 안전장치 확인 대상 농기계 확대 등
4	농기계	7.1	• 주요 안전장치 확인 대상 농기계 확대, 환급보험료 활용 방안 논의 등
5	농기계	11.29	• 개인별 할인 등급 확대, 자기부담금 선택사항 확대, 요율 개정 등

3.1 농업인안전보험 가족형 및 연금형 상품 개발

영농에 종사하는 가족(부부, 부모·자녀 등)이 함께 보험에 가입하는 경우 가입자별 보험료의 5%를 할인받을 수 있는 가족형 상품을 개발하였으며, 보험금 수급권 확대를 위해 장해·사망 시 지급받는 장해·유족급여금을 기존의 일시금 방식 외에 연금 방식으로도 받을 수 있도록 개선하였다.

3.2 농기계종합보험 요율 구분 및 인수기준 개선

기체 특성에 맞는 합리적인 요율 적용을 위하여 단일 요율로 운영 중인 항공방제기를 무인헬기와 드론으로 요율을 분리하였고, 안전사고 예방을 위하여 주요 안전장치가 모두 부착된 경우에 한해 보험료 국고 지원을 하는 농기계를 확대하였다. ((기존)'20년 이후 출고된 트랙터, '21년 이후 출고된 경운기 → (추가)'22년 이후 출고된 농용동력운반차)



Agricultural Policy Insurance
& Finance Service



제4장

2022년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진

제1절 2022년 우리나라 기상 현황

제2절 농업재해 발생 현황

제3절 농업재해대책 추진

| 제4장 |

2022년 기상·농업재해 현황 및 재해대책 추진

☞ 제1절 2022년 우리나라 기상 현황

1. 개황

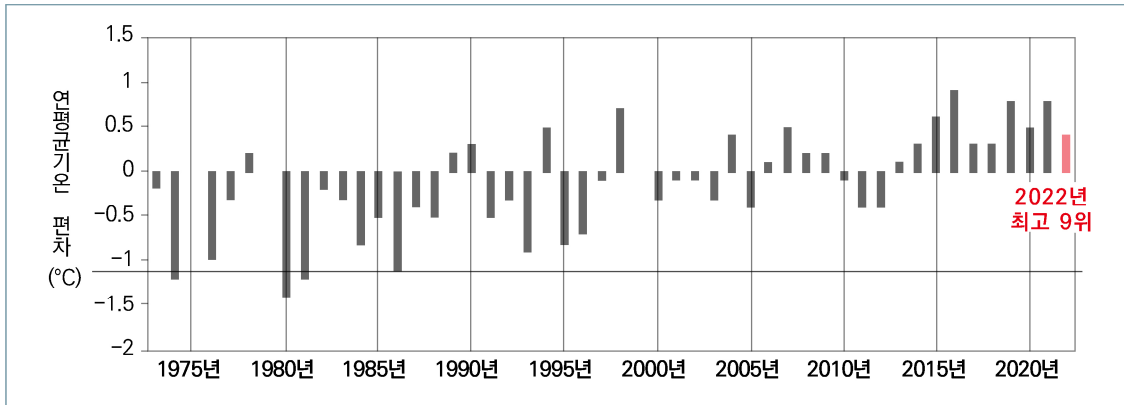
기후변화는 우리나라뿐만 아니라 전 세계적으로 관심을 가지고 고민하는 이슈로 그 영향은 점점 커지고 있다. 우리나라의 경우 2018년에는 가장 더운 여름이 나타나고, 2019년은 가장 많은 태풍이 우리나라에 영향을 미쳤으며, 2020년은 가장 긴 장마철을 기록하는 등 국민의 안전을 위협하는 이상기상 현상의 빈도는 잦아지고 있다. 또한, 2022년은 중부와 남부의 강수량 차이가 역대 가장 컸던 해였으며, 총 25개의 태풍이 발생하였다.

2022년은 봄철(3월~5월)과 여름철 초반(6월 하순~7월 상순), 11월의 기온이 매우 높아 연평균 기온(12.9℃)이 역대 9번째로 높았던 해로 기록되었다. 2월과 8월, 10월, 12월을 제외한 대부분 월의 평균기온이 평년보다 0.5~2.0℃ 높았으며, 11월은 이례적인 고온으로 평균 최고기온이 역대 가장 높았다. 5월에는 적은 강수량으로 전국 165개 시·군에 기상가뭄이 발생하였다. 8월에는 중부지방을 중심으로 집중된 장맛비와 집중호우로 기상가뭄이 해소되었으나, 비가 적었던 남부지방은 12월까지 지속되는 등 이례적인 기상현상이 발생하였다.

2. 기상 현황

2022년 전국 평균기온은 12.9℃로 평년보다 0.4℃ 높아 1973년 이후 9번째로 높았다.

[그림 1-4-1] 우리나라 연평균기온 편차 시계열



* 평년 : 1991~2020년
 자료 : 기상청 「2022 연 기후특성 보고서」

전국 연평균기온은 평년값보다 높았으며, 월별로는 2월과 12월에는 중순 이후부터 강추위로 저온이 나타났고, 3~5월에는 전체적으로 따뜻한 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 봄철 역대 가장 높은 기온을 기록하였다. 6월 하순부터 이른 무더위가 시작되면서 6월 열대야일수는 상위 1위를 기록하였으며, 11월은 이례적인 고온으로 평균 최고기온이 역대 가장 높았다.

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

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	2022년
평균(°C)	-0.8	-0.1	7.7	13.8	18.0	22.4	25.9	25.3	21.0	14.0	9.6	-1.4	12.9
편차(°C)	+0.1	-1.3	+1.6	+1.7	+0.7	+1.0	+1.3	+0.2	+0.5	-0.3	+2.0	-2.5	+0.4
순위(상위)	19위	34위	3위	2위	9위	3위	8위	19위	12위	27위	4위	47위	9위

* 편차 : 전국 월평균 - 해당 월 평년값(1981~2020년)
 자료 : 기상청 「2022 연 기후특성 보고서」

2022년 전국 강수량은 1,150.4mm로 평년(1,193.2~1,444.0mm)과 비슷하였다. 지역적으로는 서울·인천·경기도, 강원영서 등 일부 지역을 제외하고는 강수량이 평년값과 비슷하거나 적었다.

월별로는 3, 6, 10, 11월에 평년값보다 많았던 반면, 1~2월과 4~5월, 7월, 12월은 적었다. 특히, 1월과 5월은 역대 하위 1위, 2월은 하위 2위를 기록하며, 평년보다 적은 연강수량 형성에 기여하였다.

2022년에는 총 25개의 태풍이 발생하였고, 이 중 5개(제4호 에어리, 제5호 송다, 제6호 트라세, 제11호 힌남노, 제14호 난마돌)가 영향을 주어 우리나라는 평년(3.4개)보다 많은 수의 태풍 영향을 받았다. 제5호 '송다'와 제6호 '트라세'는 우리나라 서쪽과 남쪽에서 영향을 주면서 제주도과 남해안을 중심으로 영향을 주었고, 제11호 '힌남노'는 초강력 태풍으로 발달, 거제 부근으로 상륙하여 강한 바람과 함께 매우 많은 비가 내렸다.

[표 1-4-2] 전국 월강수량, 퍼센타일 및 역대 순위

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	2022년
월 강수량(mm)	2.6	3.5	89.4	60.0	5.8	188.1	178.4	305.2	150.8	77.7	61.6	15.2	1,150.4
퍼센타일(%ile)	10.8	10.8	166.6	64.2	6.1	136.7	60.0	106.1	96.0	125.9	132.4	51.1	86.7
순위(상위)	50위	49위	8위	36위	50위	15위	45위	17위	23위	12위	13위	37위	37위

* 평년: 1991년~2020년

자료 : 기상청 「2022 연 기후특성 보고서」

3. 2022년 우리나라 이상기후¹⁾

3.1 개요

2022년 우리나라 이상기후를 요약하면 2월에는 강추위가 지속되다 남부지방에 1974년 이후 가장 많은 기상 가뭄이 발생하였고, 4월 초여름 더위, 때 이른 열대야와 폭염으로 이상고온이 나타났고, 8월에는 중부지방에 집중된 장맛비와 집중호우가 내렸다. 이후 가을철 이른 추위가 나타나 초겨울부터 강한 한파가 지속되었다.

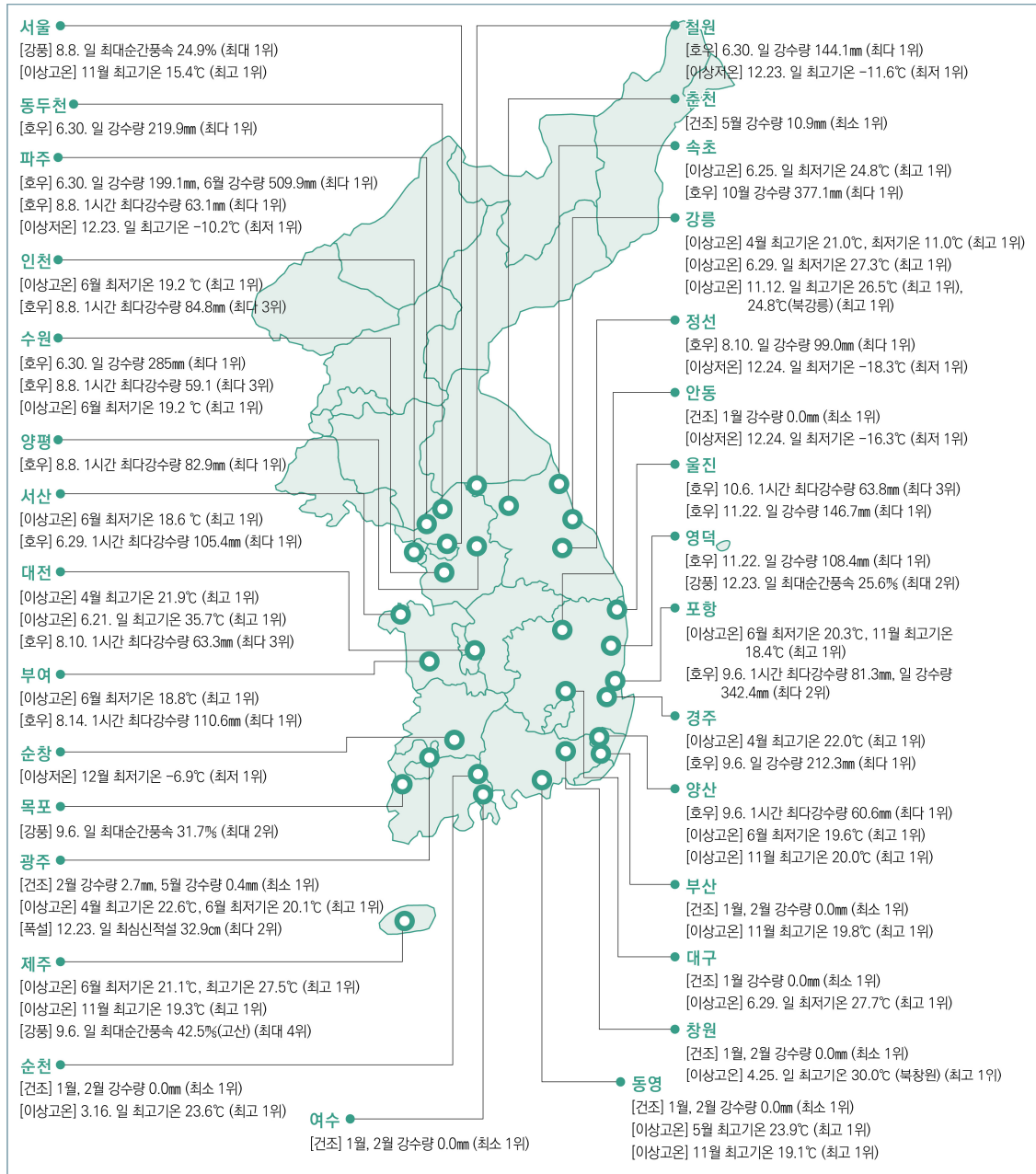
[그림 1-4-2] 2022년 우리나라 이상기후 발생으로 인한 피해 사례



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

주 : 1) 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」에서 발췌

[그림 1-4-3] 우리나라의 이상기후 발생 현황(2022)



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

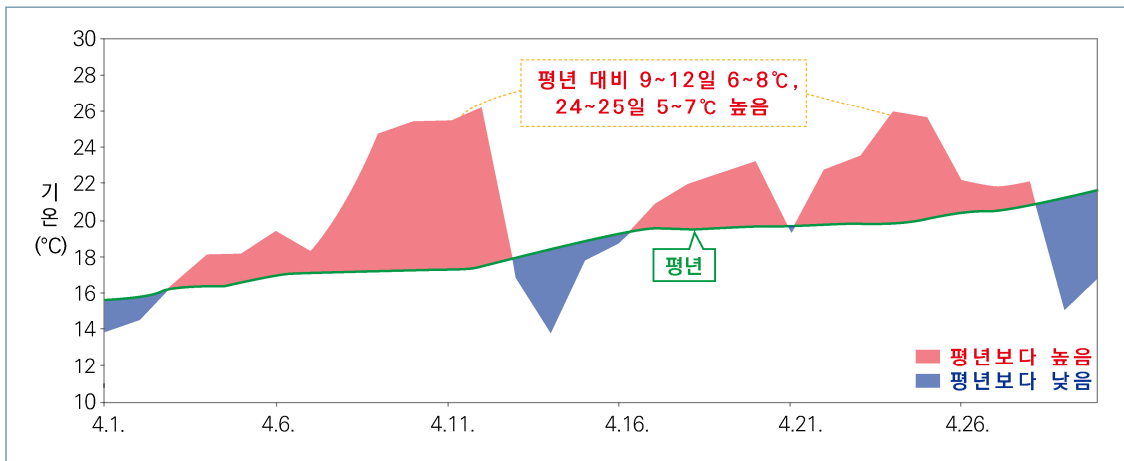
3.2 (이상고온) 4월 초여름 더위, 때 이른 열대야와 폭염이 나타난 여름철, 늦가을 고온

(4월, 초여름 더위) 4월 일조시간은 253.1시간(상위 2위)였고, 전국 평균기온은 13.8°C로 평년 대비 1.7°C 높아 1973년 이후 상위 2위를 기록하였다.

특히, 4월 9일~12일에는 기온이 큰 폭으로 상승하여 동해안 일부 지역에서는 일 최고기온 31.0°C를 웃도는 이상고온의 초여름 날씨를 보이면서 이른 더위가 나타났다.

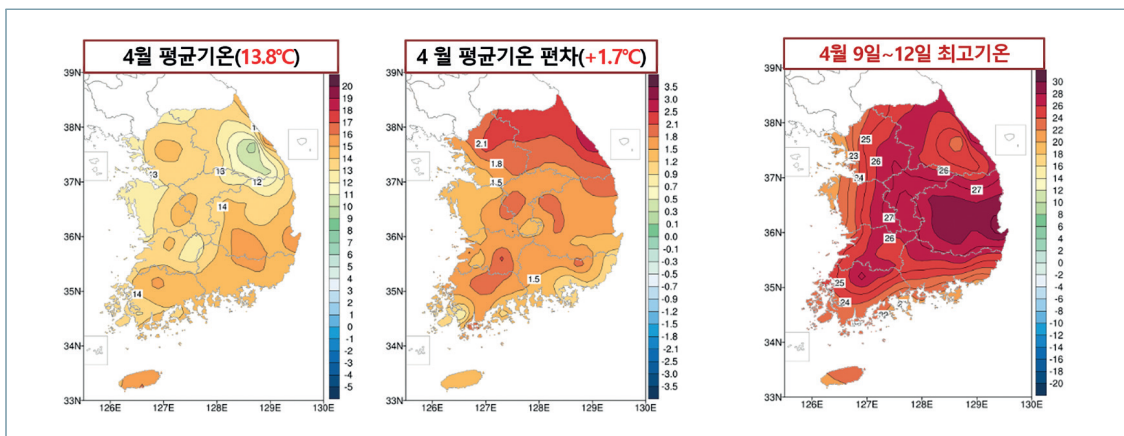
※ 4월 10일 최고기온: 강릉 31.3°C, 삼척 31.6°C, 동해 30.0°C, 울진 30.0°C, 속초 29.8°C 등

[그림 1-4-4] 4월 최고기온 평년편차 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-5] 4월 평균기온과 평년편차, 4월 9일~12일 최고기온 분포도



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

(여름철, 이른 열대야와 폭염) 6월 하순부터 7월 상순까지 전국 평균기온은 26.4℃로 높은 기온과 함께 전국적으로 이른 열대야와 폭염이 발생하였다.

특히, 6월 하순에는 최저기온이 매우 높아 서울, 수원, 원주 등 14개 지점에서 예년보다 이른 시점인 6월 25일~27일에 6월 열대야가 관측 이래 처음으로 발생하였다. 강릉에서는 6월 28일 밤사이 기온이 떨어지지 않아 밤 최저기온은 30.1℃를 기록하기도 하였다.

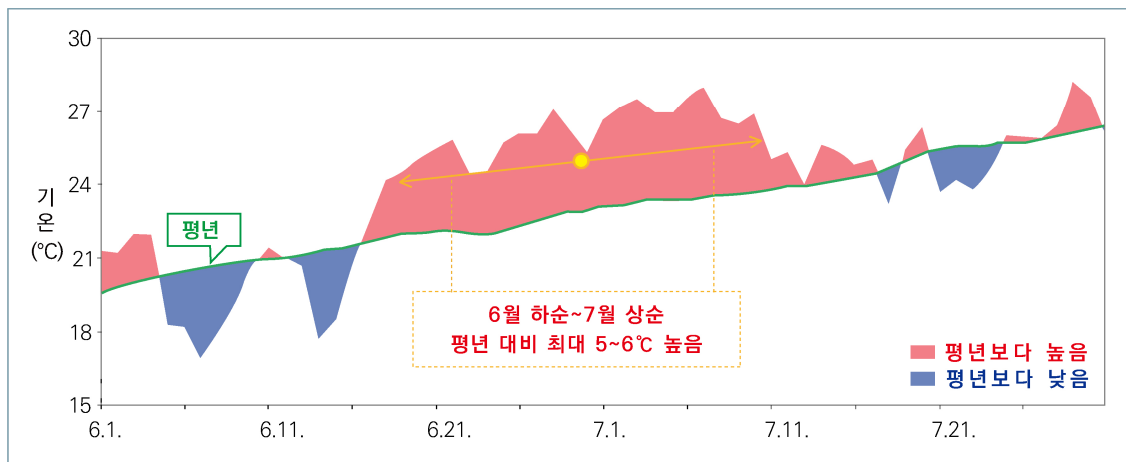
※ 2022년 6월 서울 열대야 발생일 및 밤 최저기온: 26일(25.4℃), 27일(25.8℃)

한편, 최고기온도 큰 폭으로 상승하면서 7월 2일~3일에 의성, 안동, 상주 등 경상 내륙지역 중심으로 일 최고기온이 35~38℃의 고온과 함께 폭염이 발생하였다.

※ 6월 하순~7월 상순 전국 평균·최고·최저기온: 26.4℃/30.8℃/22.8℃

※ 6월 전국 열대야 일수(1.2일) 상위 1위, 6~7월 전국 폭염일수(7.4일)

[그림 1-4-6] 6월 1일~7월 31일 평균기온 평년편차 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

(늦가을 고온) 11월 평균 최고기온이 16.5℃로 역대 최고를 기록하며 이례적인 고온이 나타났다.

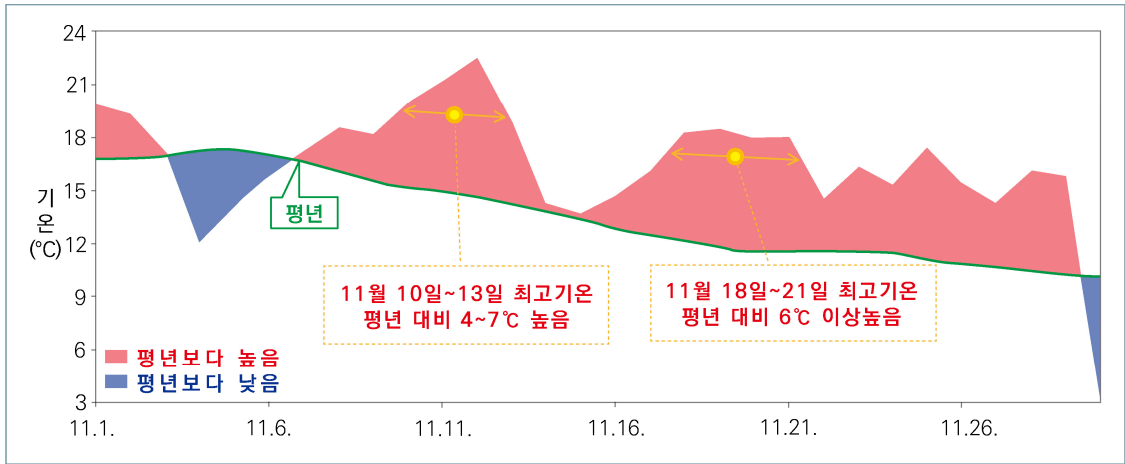
중·하순에는 따뜻한 남풍류와 강한 햇볕(11월 일조시간 194.6시간, 상위 6위)의 영향으로 전국적으로 최고기온이 높았으며, 특히 지역적으로 강릉, 인제, 군산, 부산 등에서는 한 달의 절반에 가까운 기간 동안 이상고온 현상이 발생하였다.

10일~13일은 전국 평균 최고기온이 평년보다 약 4~7℃ 높았으며, 21일 포항에서는 진달래가 피기도 하였다. 또한, 고온으로 인해 첫눈은 평년보다 약 10일 늦은 11월 말경에 관측되었다.

※ 11월 12일 최고기온 극값(℃)경신 순위 및 지점: (1위) 강릉 26.5, 경주시 25.9, 청송군 24.2, 28일 제주 27.4 (2위) 대전 25.3, 군산 25.1 등

※ 주요 지점 첫눈 관측일(평년 대비): 29일 서울(+9일), 30일 대전(+10일), 울릉도(+14일)

[그림 1-4-7] 11월 최고기온 평년편차 일별 시계열



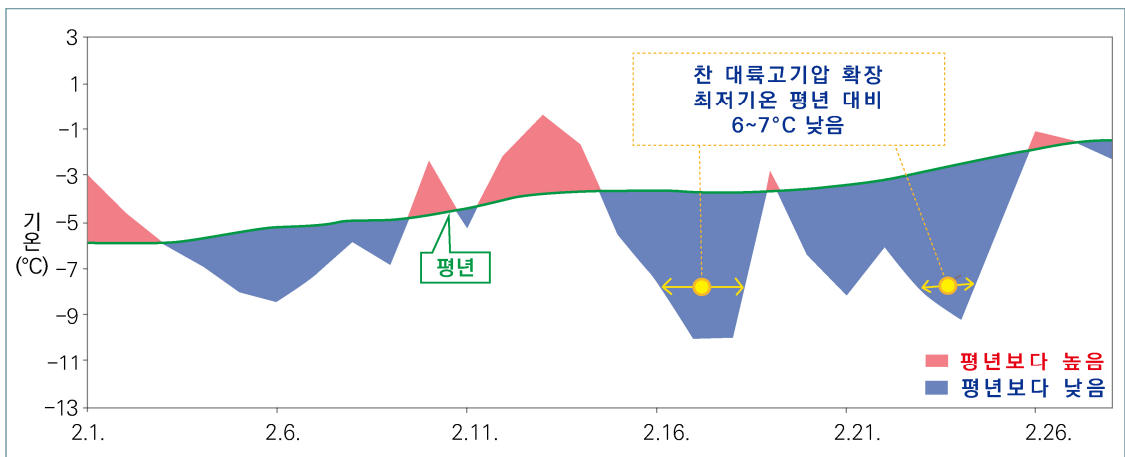
자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

3.3 (이상저온) 강추위가 지속된 2월, 가을철 이른 추위, 초겨울 강한 한파

(강추위가 지속된 2월) 2월 중반 이후로 21/22년 겨울철 들어 가장 추운 날씨가 약 열흘간(2월 15일~25일) 이어졌다. 2월 전국 평균기온은 -2.0°C (평년 2.0°C)로 역대 하위 2위, 최고기온과 최저기온은 각 3.5°C (평년 7.8°C), -7.1°C (평년 -3.3°C)로 모두 하위 3위를 기록하였다. 이 기간의 이상저온 발생일수는 2월 전체 발생일수의 대부분을 차지하며 서울, 인천 등 수도권 인근에서 많이 발생하였다.

※ 2월 평균 최저기온 극값($^{\circ}\text{C}$) 경신 지점 : (1위) 창원(-2.3) (2위) 순창(-6.1), 해남(-5.8) 등

[그림 1-4-8] 2월 최저기온 평년편차 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

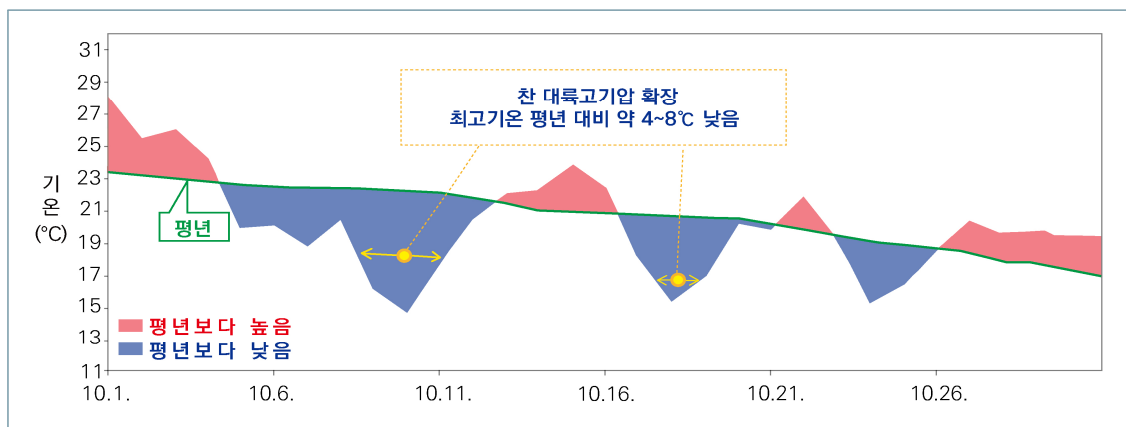
(가을철 이른 추위와 초겨울 강한 한파) 10월 중순에는 두 차례 큰 폭의 기온 하강을 보이며 초겨울 추위를 보였고, 겨울 초입인 12월 초반과 중반 이후에는 평균기온이 평년 대비 6℃ 이상 낮은 기온을 보이며 전국적으로 한파특보가 발효되었다.

10월 17일에는 밤부터 기온이 큰 폭으로 하강하면서 내륙지역과 강원 산지를 중심으로 2022년 가을철 들어 첫 한파주의보가 발효되었고, 18일~19일에는 서울, 대구, 광주 등에서 평년보다 약 열흘 이상 빠르게 첫서리와 첫얼음이 관측되었다. 12월 14일~27일에는 전국적으로 강한 바람과 함께 강추위가 약 2주간 이어졌고, 15일은 중부지방 중심으로, 22일~24일은 전라도와 제주도 산간 지역을 중심으로 매우 많은 눈이 내렸다.

※ 12월 14일~27일 전국 최저기온: -8.7℃(평년 대비 -4.7℃)

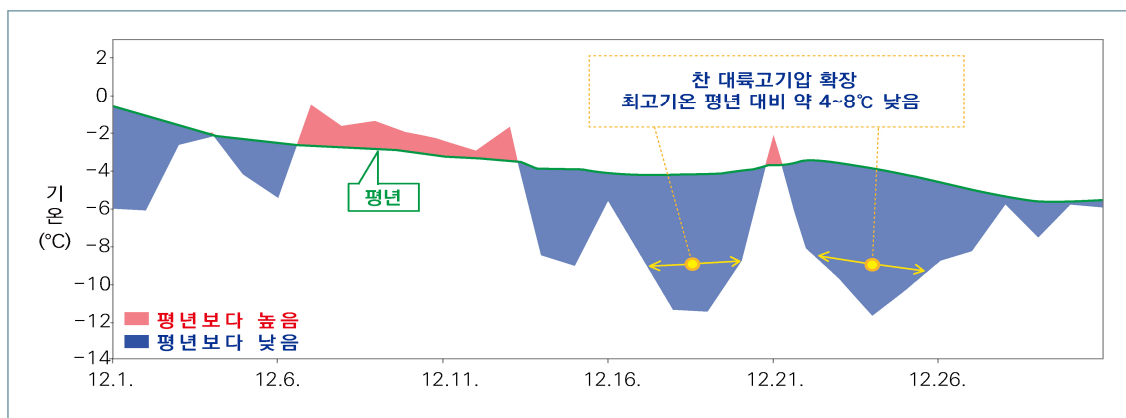
※ 12월 23일 일최심신적설 주요 관측 지점: 2위 광주 32.9cm(1위 2005년 12월 31일 35.2cm)

[그림 1-4-9] 10월 최고기온 평년편차 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-10] 12월 최저기온 평년편차 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

3.4 (이상강수) 중부지방에 집중된 장맛비와 8월 집중호우

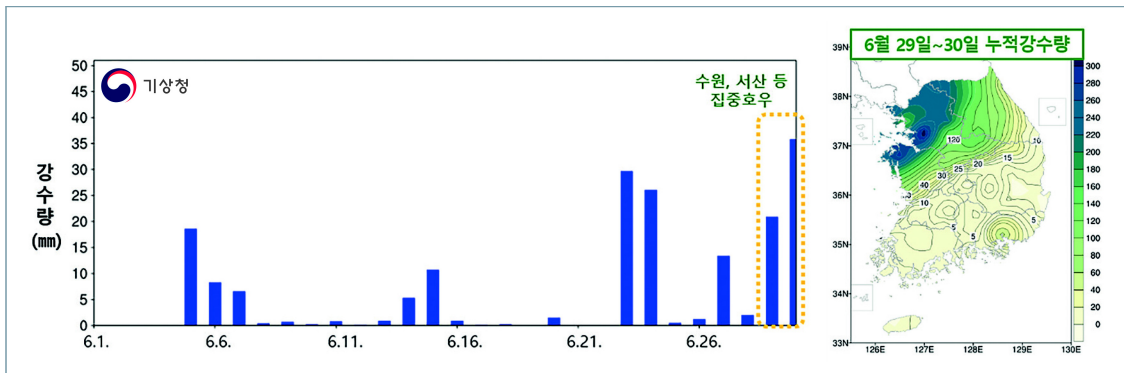
(중부지방 집중호우) 장마철에 접어든 6월 29일~30일과 장마철 종료 후인 8월 8일~11일은 남북으로 폭이 좁고 강하게 발달한 비구름대가 서울·경기도와 충남 북부, 강원 영서 지역에 영향을 주면서 강풍과 함께 집중호우가 내렸다.

6월 30일에는 경기 남부와 북부인 수원 285.0mm, 동두천 219.9mm 등에서 일강수량 200mm 내외를 기록하며 6월 일강수량 최다 극값을 갱신하였다. 8월 8일~11일에는 중부지방에 정체전선이 머물러 경기 일부 지역에서는 4일간 누적강수량이 600mm를 초과하였고, 8월 평년강수량(282.6mm)의 2배가 넘는 많은 비가 내렸다. 특히 8월 8일에는 서울 남부지역을 중심으로 시간당 100mm가 넘는 매우 강하고 기록적인 비가 집중되면서 하천이 범람하고 지하철역과 도로 등이 침수되어 많은 재산 피해를 입었다.

※ 8월 8일 서울 동작구 1시간 최다강수량: 141.5mm

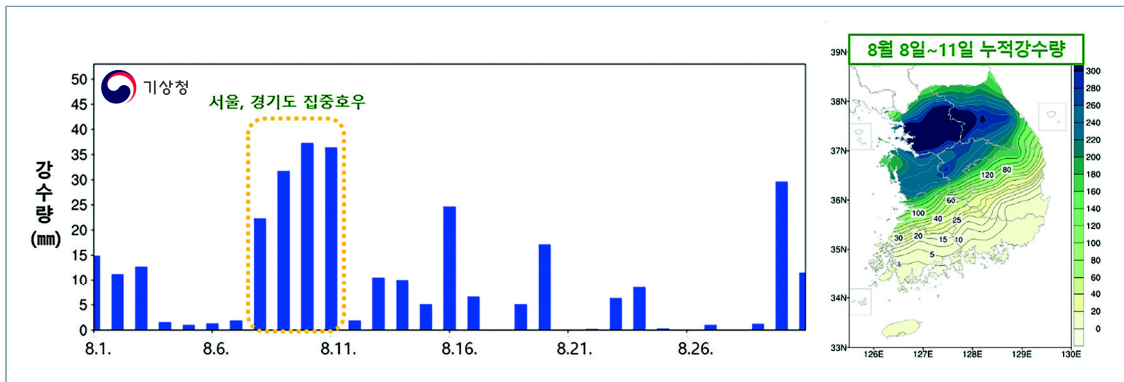
※ 집중호우 기간(8.8.~8.11.) 누적강수량: 양평 622.2mm, 서울 동작구 577.5mm 등

[그림 1-4-11] 6월 강수량 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-12] 8월 강수량 일별 시계열



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

3.5 (기상가뭄) 역대 가장 많이 발생한 남부지방 기상가뭄

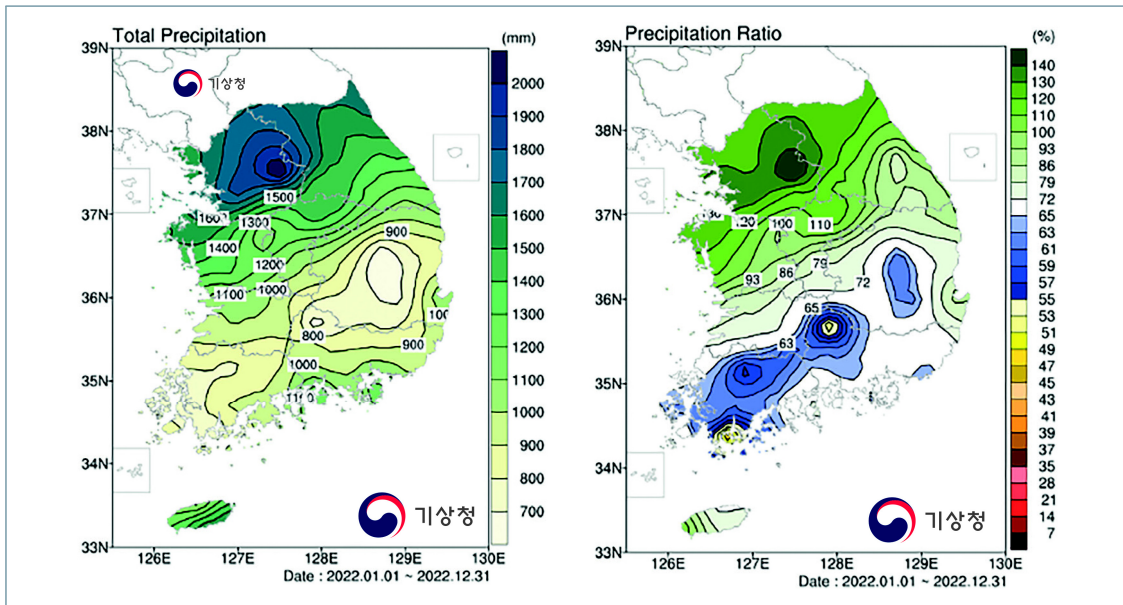
2022년 기상가뭄의 전국 평균 발생일수는 총 156.8일이나 남부지방인 전남(281.3일), 경남(249.5일), 경북(215.6일), 전북(162.8일)에서 장기간 발생하여, 중부지방(81.7일)과 남부지방(227.3일)의 기상가뭄 발생일수와 약 3배 차이로 나타났다.

※ 중부지방: 서울·인천·경기, 강원, 충북, 대전·세종·충남

※ 남부지방: 전북, 광주·전남, 대구·경북, 부산·울산·경남

지난 겨울철(2021년 12월~2022년 2월)과 5월의 적은 강수량으로 5월 말에는 전국 165개 시·군에 기상가뭄이 발생하였고, 경상지방 대부분은 심한 가뭄이 나타났다. 6월 들어 중부지방에 집중된 많은 강수량으로 6월 하순부터 서울·경기, 강원 지역의 기상가뭄이 해소되기 시작했으며, 8월에 많은 비가 내렸던 충북과 충남지역은 8월 중순에 해소되었지만, 비가 적었던 남부지방의 기상가뭄은 12월까지 지속되었다.

[그림 1-4-13] 2022년 연강수량, 연평년비 분포도



* (좌)2022년, 전국 1150.4mm, (우)2022년, 전국 86.7%

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[표 1-4-3] 2022년 지역별 연강수량 현황(167개 시·군)

구 분	서울 ·인천 ·경기	강원			충북	대전 ·세종 ·충남	전북	광주 ·전남	대구 ·경북	부산 ·울산 ·경남	제주	전국
		전체	영서	영동								
강수량(mm)	1,750.4	1,514.8	1,573.6	1,397.2	1,168.2	1,220.9	963.8	854.5	856.8	1,019.5	1,362.4	1,150.4
평년비(%)	132.6	111.0	116.3	100.3	94.6	94.9	72.2	60.9	73.9	66.2	83.3	86.7
평년값(mm)	1,318.6	1,377.1	1,372.3	1,386.6	1,261.3	1,271.8	1,326.9	1,390.1	1,147.9	1,516.0	1,676.2	1,331.7

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[표 1-4-4] 2022년 지역별 연 기상가뭄 발생일수(167개 시·군)

구 분	서울 ·인천 ·경기	강원	충북	대전 ·세종 ·충남	충부	전북	광주 ·전남	대구 ·경북	부산 ·울산 ·경남	남부	제주	전국
일수(일)	64.6	77.9	93.5	91.0	81.7	162.8	281.3	215.6	249.5	227.3	101.5	156.8

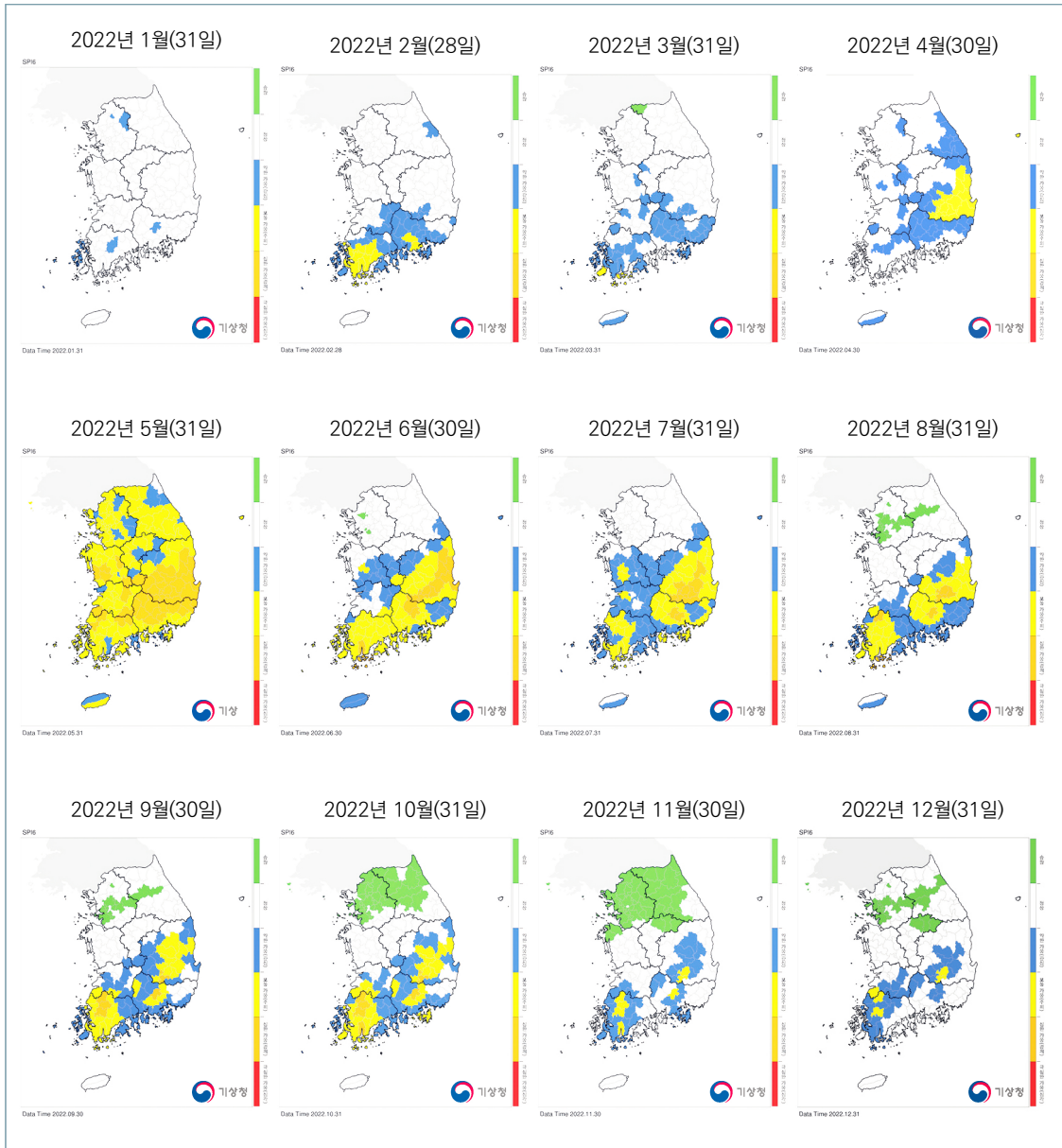
자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[표 1-4-5] 역대(1974년 이후) 기상가뭄 발생일수 순위(167개 시·군)

순 위	중부지방		남부지방		전국	
	연도	일수	연도	일수	연도	일수
1위	2015	217.1	2022	227.3	2015	168.2
2위	2014	185.4	2017	162.3	2022	156.8
3위	2019	183.0	2008	152.0	2017	134.9
4위	2001	148.4	1994	138.4	1982	133.1
·	·	·	·	·	·	·
11위	2002	81.7	1995	109.4	1988	99.2

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-14] 2022년 기상가뭄 현황(매월 마지막날 기준)



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

3.6 (태풍) 7년 연속 9월 태풍 영향

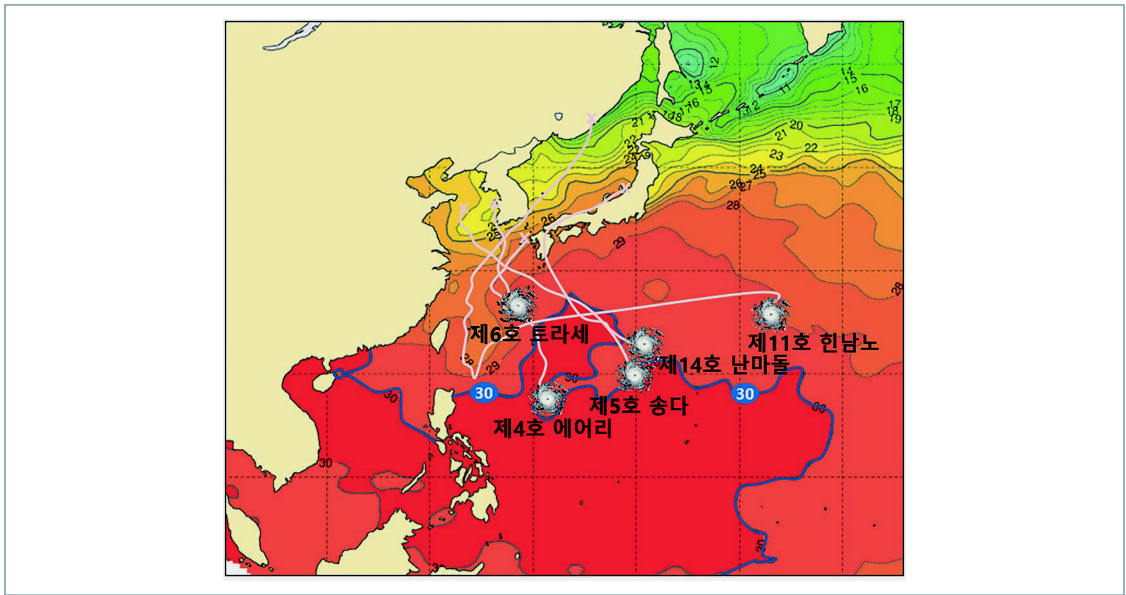
2022년 발생한 태풍 수는 총 25개로 평년(25.1개)과 비슷하게 발생하였다. 이 중 우리나라에 영향을 준 태풍은 5개(제4호 에어리, 제5호 송다, 제6호 트라세, 제11호 힌남노, 제14호 난마돌)로 평년(3.4개)보다 많은 수의 영향을 받았으며, 2016년 이후 7년 연속으로 9월 태풍의 영향을 받았다.

[표 1-4-6] 2022년 태풍 발생 현황

구 분	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	합계
평년 (1991~2020)	0.3	0.3	0.3	0.6	1.0	1.7 (0.3)	3.7 (1.0)	5.6 (1.2)	5.1 (0.8)	3.5 (0.1)	2.1	1.0	25.1 (3.4)
2022년	0(0)	0(0)	0(0)	2(0)	0(0)	1(0)	3(3)	5(1)	7(1)	5(0)	1(0)	1(0)	25(5)

* 괄호 안 숫자: 발생월 기준, 우리나라 영향 태풍 수, 개
 자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

[그림 1-4-15] 2022년 영향 태풍 경로도

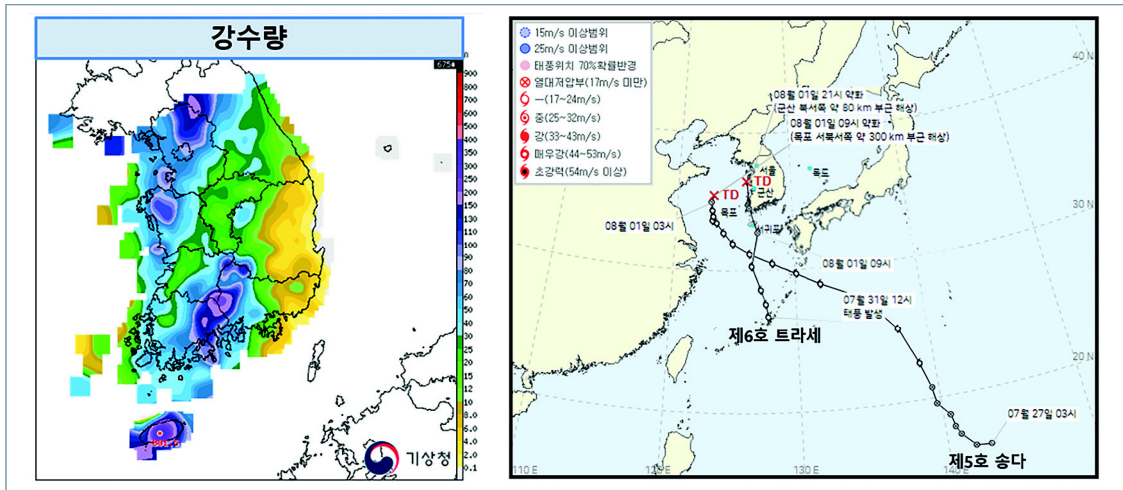


자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

(제5호 ‘송다(SONGDA)’ & 제6호 ‘트라세(TRASES)’) 제5호 ‘송다’는 7월 28일 괌 북북서쪽 약 1,180km 부근 해상에서 발생, 서북서진하여 8월 1일 목포 서쪽 약 310km 부근 해상에서 열대저압부로 약화되었고, 제6호 ‘트라세’는 7월 31일 일본 오키나와 북서쪽 약 20km 부근 육상에서 발생, 북북서진하여 8월 1일 서귀포 남동쪽 약 70km 부근 해상에서 열대저압부로 약화되었다. 두 태풍이 우리나라 서쪽과 남쪽에서 영향을 주면서 7월 30일~31일 제주도와 남해안을 중심으로 많은 비가 내렸다.

※ 7월 30일~8월 1일 누적강수량(mm) : 한라산 삼각봉 891.5, 지리산 262.5

[그림 1-4-16] 태풍 ‘송다’, ‘트라세’에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도

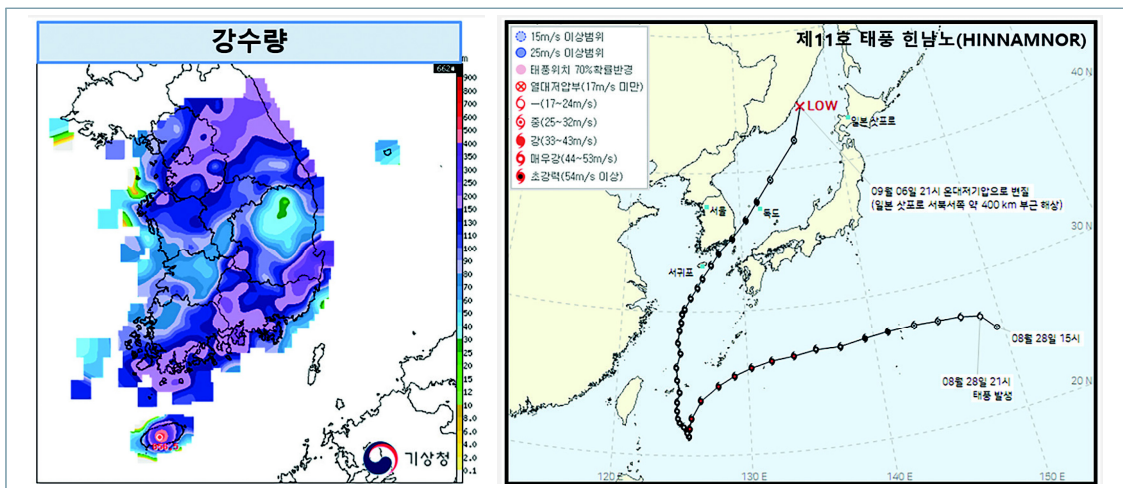


* (좌)2022년 7월 30일~8월 1일
 자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

(제11호 ‘힌남노(HINNAMNOR)’) 8월 28일 일본 도쿄 남동쪽 약 1,280km 부근 해상에서 발생, 대만 동쪽을 향해 서진하였다가 초강력 강도까지 발달하면서 북북동진하였고, 9월 6일에 경남 거제 부근으로 상륙하였다. 과거 역대급 태풍이었던 2003년도 제14호 태풍 ‘매미’(2003년 9월 12일 상륙, 통영 954.0hPa)와 비슷한 강도로 매우 강한 세력(부산 오륙도 955.9hPa)를 유지한 채 상륙하였고, 6일 태풍이 우리나라로 근접할 때, 강한 바람과 함께 경북 포항에 시간당 110mm 이상의 매우 많은 비가 내려 침수로 인한 인명피해와 재산피해가 발생하였다.

- ※ 9월 일강수량 극값(mm): (9.6.)경주시 212.3 1위, 포항 342.4 2위 등
- ※ 9월 6일 일최대순간풍속: 통영 매물도 43.1%, 포항 구룡포 38.3%

[그림 1-4-17] 태풍 ‘힌남노’에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도



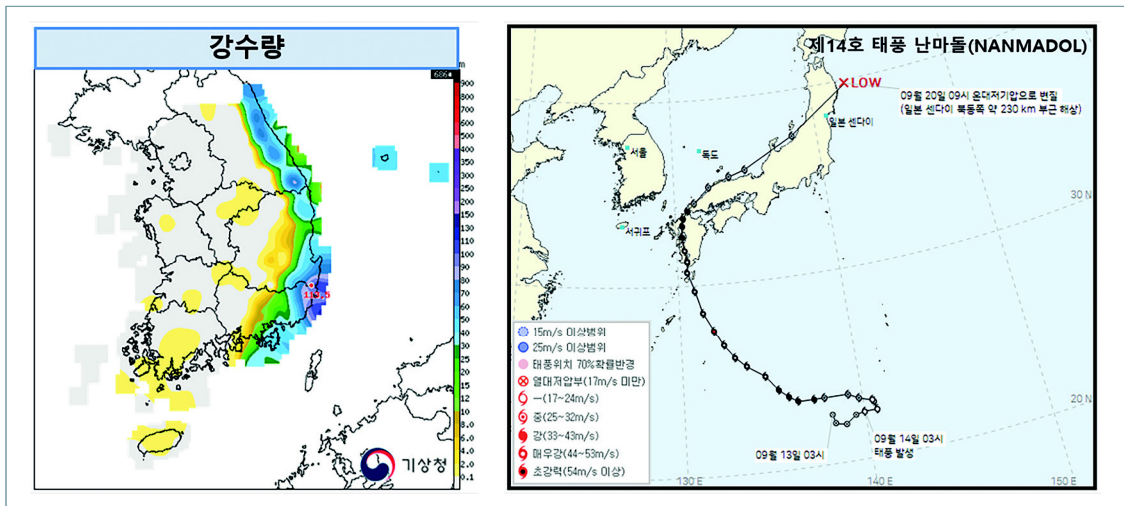
* (좌)2022년 9월 5일~6일
 자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

(제14호 ‘난마돌(NANMADOL)’ 9월 14일 일본 오키나와 동남동쪽 약 1,300km 부근 해상에서 발생, 북북서진하다 일본 가고시마로 상륙하였고, 이후 일본 열도를 따라 북동진하다가 20일 온대저기압으로 변질되었다. 일본 가고시마로 북상할 때, 그 전면에 놓인 동해안 지역 중심으로 강한 바람과 함께 많은 비가 내렸다.

※ 9월 18일~19일 누적강수량(mm): 울산 매곡 113.5, 양양영덕(강원 북부산지) 101.0

※ 9월 19일 일최대순간풍속: 울릉도 34.4%, 부산 오륙도 33.9%

[그림 1-4-18] 태풍 ‘난마돌’에 의한 전국 누적강수량 분포도와 진로도



* (좌)2022년 9월 18일~19일
 자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

제2절 농업재해 발생 현황

1. 개요

올해는 시기별로 가뭄, 집중호우, 태풍, 대설 등의 재해가 발생하여 농작물, 시설물 등 피해가 발생하였다.

5월에는 우박, 6~7월에는 가뭄, 8월 집중호우, 9월 태풍, 12월 대설 등이 발생하여 농업에 영향을 주었다.

2. 재해 원인별 피해내역

2.1 집중호우

3월 25일부터 26일까지 전남 보성에 호우, 제주에 강풍으로 인해 농작물 침수, 도복, 잎·줄기 꺾임 등 피해가 발생하였다.

※ 강수량(mm): (보성)보성읍 105.0, 득량면 119.8, 별교읍 123.0

※ 순간최대풍속(m/s): (제주)애월읍 18.2, 한림읍 21.0, 한경면 25.9, (서귀포)대정읍 23.4

[그림 1-4-19] 피해사진



침관수(보리)

침관수 후 잎 고사(보리)

침관수 후 잎 황화(밀)

도복(옥수수)

재피복 후 생육부진(옥수수)

재피복 후 잎 고사(단호박)

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-7] 농작물 피해내역

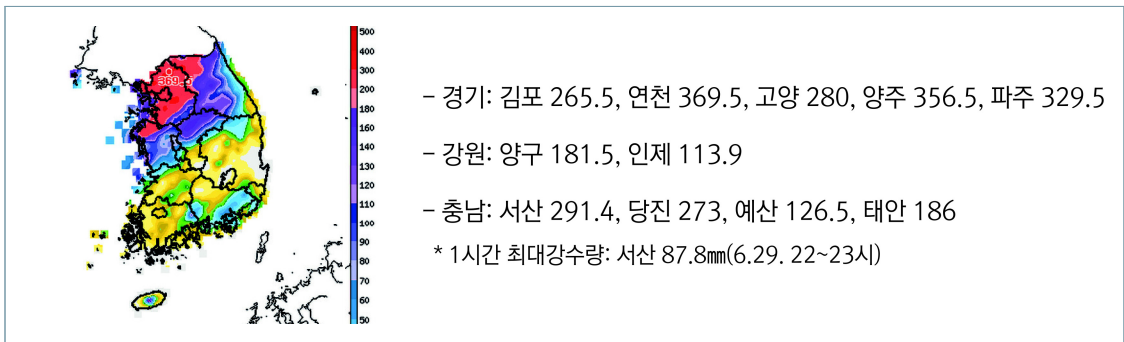
(단위 : ha)

구 분	합 계	보 리	밀	옥수수	단호박	수박
합 계	259.7	98.5	23.8	94.6	42.6	0.2
전남(보성)	122.3	98.5	23.8	-	-	-
제주(소계)	137.4	-	-	94.6	42.6	0.2
제주	124.2	-	-	92.3	31.7	0.2
서귀포	13.2	-	-	2.3	10.9	-

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」

또한 6월 28일부터 7월 1일 중부지방을 중심으로 최고 300mm 이상 많은 비가 내려 경기·강원·충남지역 농작물 침수, 농경지 유실·매몰 등의 피해가 발생하였다.

[그림 1-4-20] 누적 강수량



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[그림 1-4-21] 피해사진



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-8] 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구분	합계	벼	전작	채소	과수	특작	기타(맥류, 화훼)
합계	918.0	476.8	307.3	78.5	19.8	31.8	3.8
경기	191.0	120.6	33.8	16.7	10.1	8.9	0.9
강원	169.3	0.3	127.7	40.7	-	0.6	-
충남	557.7	355.9	145.8	21.1	9.7	22.3	2.9

* 벼 476.8(당진 185.8, 파주 117.5, 서산 96.6, 태안 73.4 등) / 감자 158(양구 124.8, 당진 15.6, 서산 8.3 등)
 콩 142.8(서산 44.8, 태안 40.8, 당진 27.2, 파주 18.6 등) / 인삼 25.1(서산 14.3, 파주 5.0, 태안 3.0 등)
 자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

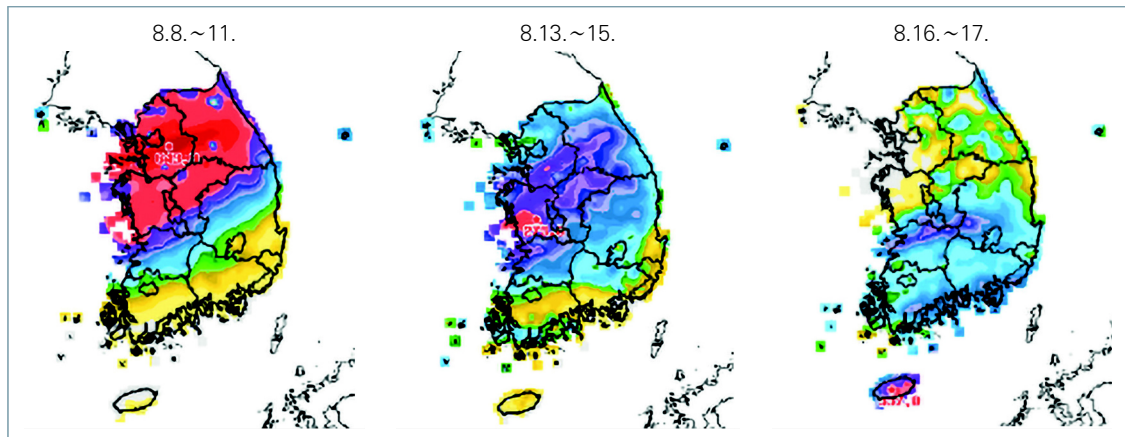
8월 8일부터 17일까지는 서울·경기·강원·충남 지역을 중심으로 기록적인 집중호우로 인해 농작물이 침수되고 농경지가 유실·매몰되는 등 피해가 발생하였다.

[표 1-4-9] 8.8.~17. 주요지역 기상관측 결과

지역	누적강수량(mm)	1시간 최대강수량(mm/h)	강수일수
서울 동작	583.0	136.5(8일 21시)	7일
서울 서초	547.5	92.0(8일 21시)	7일
경기 양평	680.2	82.9(9일 00시)	7일
강원 횡성	499.0	39.0(9일 04시)	7일
충남 부여	504.3	92.2(14일 02시)	8일

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[그림 1-4-22] 8.8.~17. 기간 중 누적 강수량 분포도



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[표 1-4-10] 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구분	합계	벼	과수	전작	채소	특작	기타(화훼 등)
합계	4,219.2	1,327.4	817.1	306.0	1,278.4	427.6	62.7
경기	1,275.4	389.0	238.2	34.4	500.9	72.1	40.8
강원	537.9	79.1	67.3	88.4	163.2	137.1	2.8
충북	311.4	10.7	203.3	25.1	48.9	23.4	-
충남	1,904.4	844.1	247.4	139.9	487.6	181.9	3.5
전북	46.2	3.4	7.5	7.6	16.5	10.8	0.4
세종	33.4	-	29.0	-	2.8	1.6	-
서울	102.7	-	23.9	9.4	53.9	0.4	15.1
인천	7.8	1.1	0.5	1.2	4.6	0.3	0.1

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

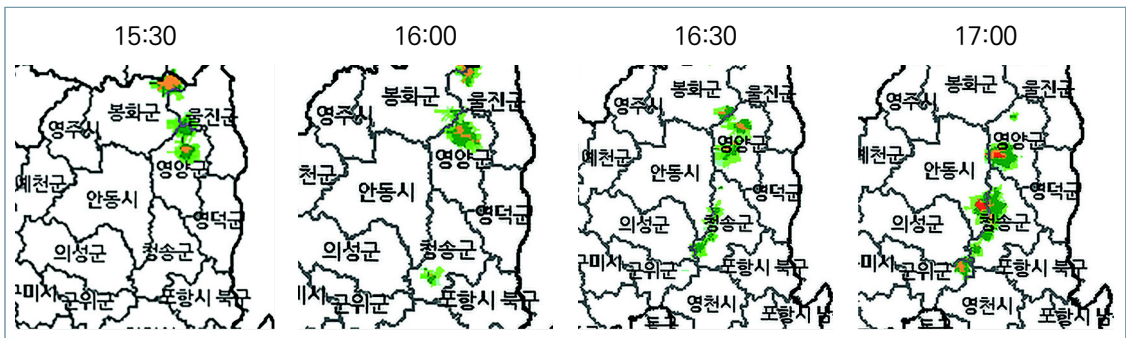
- 농경지 유실·매물: 409.7ha(경기 123.3, 강원 67.4, 충북 7.6, 충남 204.7, 서울 5.6, 인천 0.1)
- 농업시설: 21.8ha(경기 6.3, 강원 10.2, 충북 0.2, 충남 4.1, 전북 1.0)
 - ※ 비닐하우스 7.0, 인삼시설 10.0, 과수시설 1.8, 부대시설 0.9, 기타 2.1
- 가축폐사: 33,910마리 / 꿀벌 3,366군(경기 930, 강원 981, 충북 85, 충남 1,363, 세종 7)
 - ※ 소 30, 육계 26,815, 산란계 3,530, 토종닭 2,201, 오리 1,301, 염소 29, 기타 4

2.2 우박

5월 24일 15:00~17:30 사이 경북지역에 비를 동반한 우박이 내려 사과 흠집, 고추 잎 파열 등 노지작물의 피해가 발생하였다.

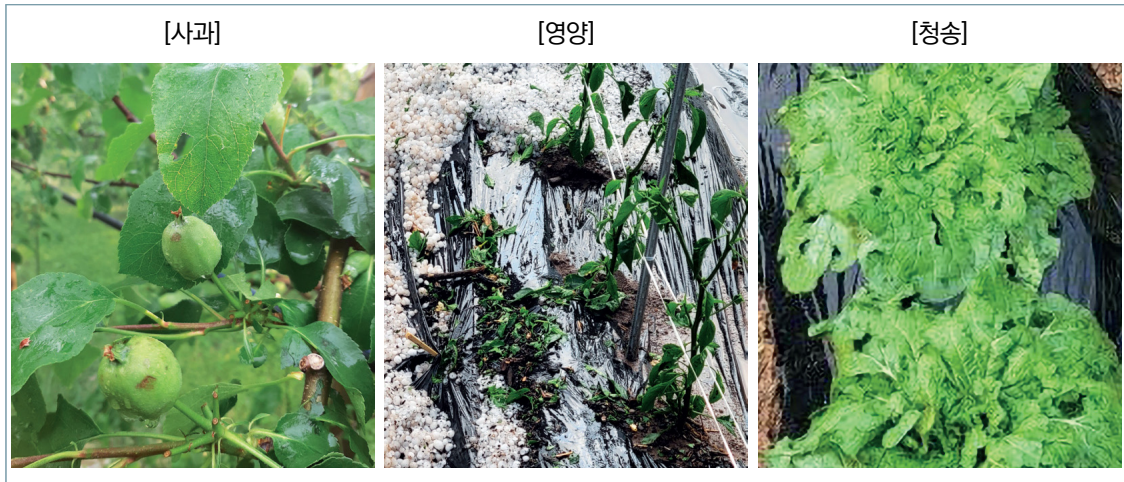
※ 경북지역: 안동, 군위, 의성, 청송, 영양, 봉화

[그림 1-4-23] 시간대별 우박 레이더



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[그림 1-4-24] 피해사진



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-11] 우박으로 인한 지역별 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구분	합계	과수	전작	채소	특작
합계	819.3	75.9	1.7	63.0	0.7
안동	343.8	341.2	1.0	1.4	0.2
군위	30.0	29.7	-	0.2	0.1
의성	65.3	65.3	-	-	-
청송	243.0	241.0	-	2.0	-
영양	120.5	64.8	0.7	54.6	0.4
봉화	16.7	11.9	-	4.8	-

* 과수: 사과 722, 자두 16, 복숭아 9 등 / 전작: 콩 1, 옥수수 0.6, 감자 0.1

채소: 고추 42, 배추 13, 상추 3, 양배추 2 등 / 특작: 참깨 0.4, 담배 0.3

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

2.3 가뭄

6~7월 전남 신안, 영광, 진도 등 가뭄(평년대비 누적강수량 21%↓)으로 인해 농작물 고사, 시들음 등의 피해가 발생하였다.

[표 1-4-12] 누적 강수량

(단위 : ha)

시 군	2022년(a)	전년(b)	평년(c)	전년대비(a-b)	평년대비(a-c)
합 계	721.0	1,003.0	910.2	△282.0(28% ↓)	△189.2(21% ↓)
평 균	240.3	334.3	303.4	△94.0(28% ↓)	△63.1(21% ↓)
무안군	264.1	382.4	331.9	△118.3(31% ↓)	△67.8(20% ↓)
영광군	227.0	317.7	286.1	△90.7(29% ↓)	△59.1(21% ↓)
신안군	229.9	302.9	292.2	△73.0(24% ↓)	△62.3(21% ↓)

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 전라남도

[그림 1-4-25] 벼 고사 피해사진



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-13] 농작물 피해 내역

(단위 : ha)

구분	합계	벼	전작	콩	고구마
합 계	1,442.0	1,429.0	13.0	11.9	1.1
무안군	13.0	-	13.0	11.9	1.1
영광군	170.6	170.6	-	-	-
진도군	20.5	20.5	-	-	-
신안군	1,237.9	1,237.9	-	-	-

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

2.4 태풍

9월 3일부터 7일 기간 중 태풍 힌남노에 의한 집중호우, 강풍 등으로 농작물 침수, 벼 흑·백수, 농경지 유실·매몰, 농업시설 파손 등의 피해가 발생하였다.

※ 중심기압 950hPa, 최대풍속 43%, 이동속도 39km/h(9월 6일 3시 태풍정보 발표)

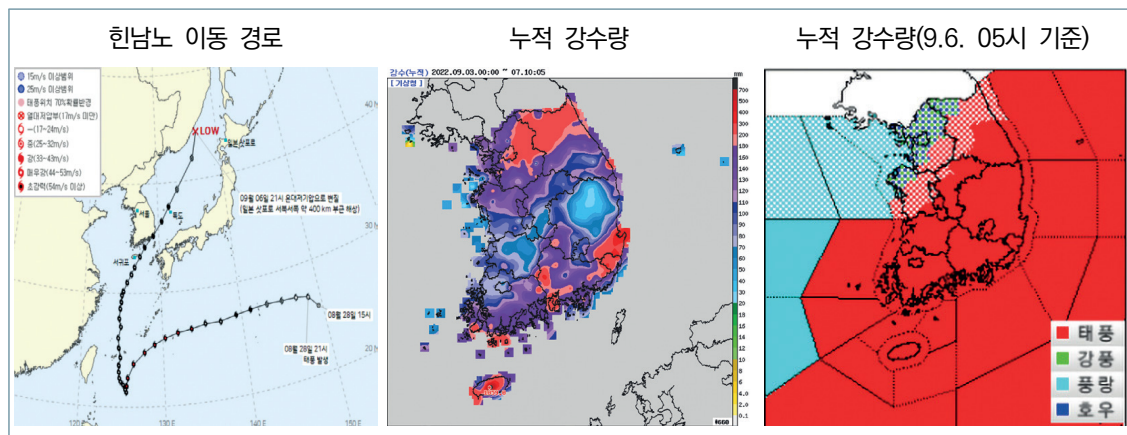
※ 포항시의 경우, 하천 등 방재시설물의 계획빈도(80년)를 훨씬 뛰어넘는 500년 빈도 이상의 강우

[표 1-4-14] 9.3.~7. 기간 중 주요지역 기상관측 결과(지역 최댓값)

지역	누적강수량(mm)	1시간 최대강수량(mm/h)	최대풍속(%)
경북 포항	418.2	110.5	22.3
경북 경주	447.5	95.0	16.5
경남 통영	112.5	32.8	37.4
경남 거제	203.4	44.5	25.1
경남 울산	385.5	56.0	26.9

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[그림 1-4-26] 9.3.~7. 기간 중 태풍 이동경로 및 기상특보 현황



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[표 1-4-15] 농작물 피해내역

(단위 : ha)

구분	합계	벼	과수	전작	채소	특작	기타(화훼 등)
합계	49,104.6	29,000.6	7,513.6	4,768.4	7,402.0	284.6	135.8
경기	305.9	244.0	25.7	1.0	33.7	1.3	0.2
강원	4.6	0.9	-	2.8	0.7	0.2	-
충북	110.9	90.7	15.7	0.9	3.5	0.1	-
충남	1,024.9	945.6	60.3	3.6	7.4	7.7	0.3
전북	4,378.7	4,164.5	81.4	83.0	28.4	19.3	2.1
전남	28,569.1	22,136.6	2,374.6	1,308.7	2,623.6	78.2	47.4
경북	5,980.3	947.5	4,322.8	132.5	434.9	75.3	67.3
경남	854.3	425.9	337.9	11.6	69.3	3.6	6.0
제주	7,505.8	10.2	22.8	3,222.2	4,143.0	96.4	11.2
부산	46.8	9.1	11.1	0.6	25.1	0.2	0.7
광주	32.9	11.9	20.0	0.6	0.4	-	-
울산	284.7	12.8	239.3	0.9	30.5	0.6	0.6
세종	5.7	0.5	2.0	-	1.5	1.7	-

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

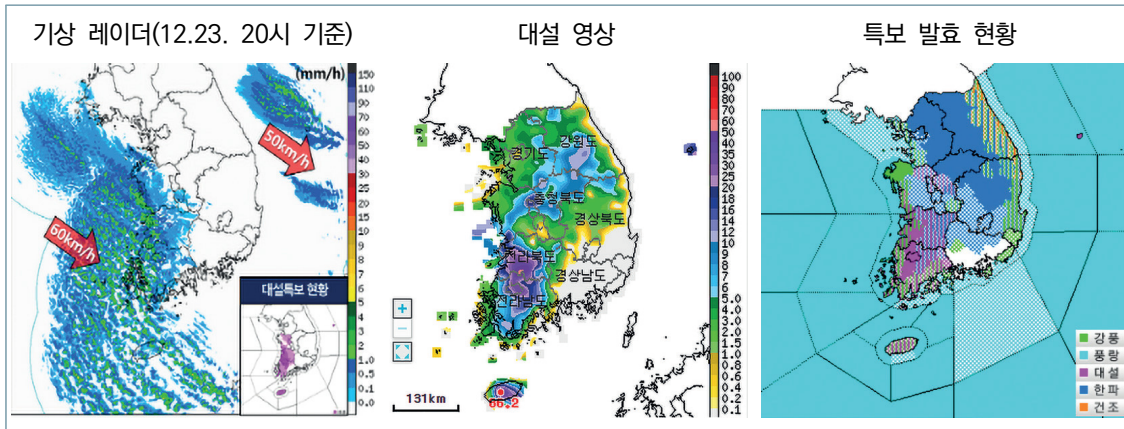
- 농경지 유실·매몰: 331.4ha
 - ※ 경기 3.5, 강원 0.6, 충북 0.1, 충남 3.3, 전북 0.4, 전남 0.1, 경북 313.3, 경남 1.2, 제주 0.1, 울산 8.8
- 농업시설: 45.2ha
 - ※ 경기 1.0, 충북 0.6, 충남 0.8, 전북 3.3, 전남 3.3, 경북 29.1, 경남 5.6, 부산 0.3, 울산 1.1, 세종 0.1
 - ※ 비닐하우스 13.7, 인삼시설 7.1, 과수시설 13.1, 축산시설 1.6, 부대시설 0.1, 기타 9.6
- 가축폐사: 12,793마리 / 꿀벌 4,587군(충남 222, 전남 142, 경북 4,175, 경남 48)
 - ※ 소 25, 돼지 61, 산란계 12,513, 종계 20, 토종닭 60, 오리 16, 염소 98

2.5 대설·한파

12월 21일~24일 기간 중 전국 대부분 지역에 대설·한파·강풍 특보가 발효된 가운데 전라권 서부를 중심으로 많은 눈으로 인해 농업시설 등의 피해가 발생하였다.

※ 최심적설(cm)(12.21.~24.): 순창 63.5, 광주 40.0, 정읍 45.7, 장성 36.1, 화순 30.0, 부안 28.4, 담양 25.7, 서천 30.6

[그림 1-4-27] 대설기간(12.21.~24.) 기간 중 기상 현황



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 방재기상정보시스템

[그림 1-4-28] 대설·한파·강풍 피해 현황(비닐하우스 파손)



자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-16] 농업시설 피해 내역

(단위 : ha, 동)

구 분	합 계		시설 하우스		인삼 시설	축산 시설		과수 시설	기타(창고, 잠실 등)	
	(ha)	(동)	(ha)	(동)	(ha)	(ha)	(동)	(ha)	(ha)	(동)
합 계	105.4	1,716	66.8	1,529	23.4	9.1	176	6.0	0.1	11
경 기	0.2	1	-	-	-	0.05	1	0.1	-	-
충 북	1.0	8	0.2	8	0.6	-	-	0.2	-	-
충 남	3.3	76	3.3	73	-	0.03	3	-	-	-
전 북	66.6	1,083	38.6	957	21.5	6.1	121	0.3	0.06	5
전 남	27.1	464	20.5	413	1.3	2.9	48	2.4	0.02	3
경 북	4.0	31.0	2.1	25	-	0.04	3	1.9	0.001	3
제 주	0.7	5.0	0.4	5	-	-	-	0.3	-	-
광 주	2.5	48.0	1.7	48	-	-	-	0.8	-	-

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

[표 1-4-17] 농작물 피해 내역

(단위 : ha)

구 분	합 계	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	인 천	광 주
합 계	52.4	0.1	0.6	25.7	21.5	2.4	0.2	1.9
과 수	11.5	-	0.6	8.0	2.5	-	-	0.4
복숭아	0.4	-	-	-	0.04	-	-	0.4
포도	2.3	-	0.4	0.6	1.3	-	-	-
블루베리	4.9	-	0.2	3.7	1.0	-	-	-
체리	0.2	-	-	0.2	-	-	-	-
만감류	0.2	-	-	0.2	-	-	-	-
기타	3.5	-	-	3.3	0.2	-	-	0.04
전 작	4.3	-	-	2.9	1.2	-	-	-
감자	4.0	-	-	2.9	1.2	-	-	-
기타	0.2	-	-	-	0.02	-	-	0.2
채 소	27.2	-	-	7.1	16.9	2.4	-	0.7
고추	3.6	-	-	0.3	3.3	-	-	0.06
배추	8.0	-	-	0.3	7.7	-	-	0.05
무	1.7	-	-	1.0	0.6	-	-	-
딸기	1.6	-	-	0.3	0.9	0.4	-	-
마늘	1.6	-	-	0.2	1.3	-	-	-
방울토마토	2.3	-	-	1.2	1.1	-	-	-
부추	2.5	-	-	-	0.1	2.0	-	0.4
양파	0.9	-	-	0.9	0.02	-	-	-
기타	5.0	-	-	2.9	1.9	0.02	-	0.3
특 작	6.9	0.1	-	5.6	0.9	-	-	0.2
인삼	6.4	0.1	-	5.4	0.8	-	-	-
기타	0.5	-	-	0.2	0.1	-	-	0.2
기 타 (화훼, 맥류 등)	2.6	-	0.02	2.1	0.02	-	0.2	0.3

자료 : 관계부처 합동, 「2022년 이상기후 보고서」, 농림축산식품부

- 가축폐사: 13,729마리 / 꿀벌 3,893군(전북 정읍 260, 제주 3,633)

※ 오리 13,700(순창 10,000, 담양 3,700) / 소 3(화순 2, 순창 1) / 돼지 15(정읍) / 염소 11(장성)

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

「농어업재해대책법 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
- 2022년 농작물 57,177ha, 농업시설 173ha, 가축 60천 마리 등의 피해에 대해 2,056억 원 (중앙재난안전대책본부 1,041억 원, 농림축산식품부 1,015억 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. 2022년 자연재해 유형별 피해복구 지원 내역

2022년 주요 피해내역은 농작물 5만 7,177ha, 농업시설 173ha, 가축 60천 마리, 수리시설 79개소 등으로 나타났다.

피해복구비는 전국적으로 약 2,056억 원이 지원되었으며, 그중 제11호 태풍 ‘힌남노’로 인한 피해복구비가 약 1,328억 원으로 가장 많았고, 집중호우, 대설, 한파 등으로 인한 농작물, 가축 및 농업시설의 피해복구비가 비교적 많이 지원되었다.

[표 1-4-18] 자연재해 유형별 피해발생 및 복구 지원 내역(2022)

재해유형		지역	피해상황	복구비(백만원)
합계		전국	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 57,177ha ■ 농업시설 173ha ■ 농경지 778ha ■ 가축폐사 60,432마리, 꿀벌 11,846군 ■ 수리시설 79개소 * 피해 농가수: 64,581호 	<합계: 205,551백만원> • (중대본) : 104,069 - 보조(사유): 104,069(국비57,993) • (농식품부) : 101,482 - 보조(사유): 7,182(국비 5,028) - 보조(공공): 56,442(국고36,813) - 용자 : 25,283 / 자부담 : 12,575 * 영농자금 상환연기: 26,440
호우·강풍	3.25. ~ 3.26.	전남(호우), 제주(강풍)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 260ha * 보리 98.5, 밀 23.8, 옥수수 94.6, 단호박 42.6, 수박 0.2 * 피해 농가수: 301호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 377백만원 - 보조 351(국비 246) - 용자 16 - 자부담 10 * 영농자금 상환연기 없음
우박	5.24.	경북	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 819ha * 과수 754, 채소 63, 전작 2, 특작 0.7 • 사과 722, 고추 42, 자두 16, 배추 13 등 * 피해 농가수: 1,179호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2,403백만원 - 보조 2,403(국비 1,682) * 영농자금 상환연기 5,207
우박	6.24. ~ 6.25.	경북	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 163ha * 과수 160.4, 채소 2.6 • 사과 158.3, 블루베리 1.3 등 * 피해 농가수: 218호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 457백만원 - 보조 457(국비 320) * 영농자금 상환연기 23
호우	6.28. ~ 7.1.	경기·강원·충남	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 918ha * 벼 476.8, 전작 307.3, 채소 78.5, 과수 19.8, 특작 31.8, 기타 3.8 ■ 농경지 32.7ha ■ 농업시설 0.5ha * 피해 농가수: 1,413호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 3,208백만원 - 보조 2,099(국비 1,469) - 용자 742 - 자부담 367 * 영농자금 상환연기 50

재해유형		지역	피해상황	복구비(백만원)
가뭄	6~7월	전남	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 1,442ha * 벼 1,429(영광 171, 진도 21, 신안 1,238), 콩 12(무안), 고구마 1(무안) * 피해 농가수: 692호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1,318백만원 - 보조 1,231(국비 862) - 용자 52 - 자부담 35 * 영농자금 상환연기 없음
태풍 '송다'	7.30. ~ 8.1.	전남	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 123ha * 벼 19, 과수 100(배 97, 복숭아 2 등), 특작 4 * 피해 농가수: 166호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 316백만원 - 보조 308(국비 216) - 용자 5 - 자부담 3 * 영농자금 상환연기 없음
호우	8.8. ~ 8.17.	충부지방	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 4,219ha * 벼 1,327, 과수 817, 전작 306, 채소 1,278, 특작 428, 기타 63 ■ 농경지 410ha ■ 농업시설 22ha ■ 가축폐사 33,910마리, 꿀벌 3,366군 ■ 수리시설 57개소 * 피해 농가수: 20,175호 	<p><중대본 심의></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 49,546백만원 - 보조(사유) 21,287(국고 13,808) <p><우리부 지원></p> <ul style="list-style-type: none"> - 보조(공공) 12,065(국고6,463) - 용자 8,604 - 자부담 7,590 * 영농자금 상환연기 8,472
호우	8.19. ~ 8.20.	충북	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 76ha * 벼 4, 전작 3, 채소 2, 과수 57(복숭아 56 등), 특작 10 ■ 농경지 4ha ■ 농업시설 0.1ha * 피해 농가수: 585호 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 419백만원 - 보조 333(국비 233) - 용자 62 - 자부담 24 * 영농자금 상환연기 없음
제11호 태풍 '힌남노'	8.28. ~ 9.6.	전국	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 49,105ha * 벼 29,000, 과수 7,514, 전작 4,768, 채소 7,402, 특작 285, 기타 136 ■ 농경지 331ha ■ 농업시설 45ha ■ 가축폐사 12,793마리, 꿀벌 4,587군 ■ 수리시설 22개소 * 피해 농가수: 37,502호 	<p><중대본 심의></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 132,836백만원 - 보조(사유) 77,972(국고 41,395) <p><우리부 지원></p> <ul style="list-style-type: none"> - 보조(공공) 44,377(국고30,350) - 용자 7,571 - 자부담 2,916 * 영농자금 상환연기 12,688
대설·한파·강풍	12.21. ~ 12.24.	전라	<ul style="list-style-type: none"> ■ 농작물 52.4ha * 과수 12, 채소 27, 특작 7 등 ■ 농업시설 105.4ha * 비닐하우스 67, 인삼시설 23, 축산시설 9, 과수시설 6 등 ■ 가축폐사 13,729마리, 꿀벌 3,893군 * 피해 농가수: 2,350호 	<p><중대본 심의></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 14,671백만원 - 보조(사유) 4,810(국고 2,790) <p><우리부 지원></p> <ul style="list-style-type: none"> - 용자 8,231 - 자부담 1,630

3. 주요 대응 실적

◆ 여름철·겨울철 재해대책상황실 운영

- (상황관리) 농업재해대책상황실(여름철 5.15.~10.15./겨울철 11.15.~익년 3.15.)을 중심으로 농진청, 지자체 및 농협 등 농업분야 유관기관과 협력하여 재해대책 추진
 - 편성 : (여름철) 6팀: 총괄팀, 초동대응, 수리, 식량·원예, 축산·방역, 산사태·태양광 (겨울철) 4팀: 총괄팀, 초동대응, 원예·특작, 축산
 - 여름철 태풍·호우·폭염 등 농업재해 대비 사전 점검회의(장관 주재, 6.22.)

• (사전점검) 태풍·호우·폭염 대비 수리·원예·축산시설 사전점검(5~6월)

- 태풍·호우 대비 사전점검: 배수로, 지주시설 결박, 비닐 파손 정비, 소독·방역 등 점검

- (수리) D·E등급 저수지 553개소, 배수장 1,303개소, 배수로 2,506km 점검
- (원예) 최근 3년내 피해시설: 과수원 7,125개소, 시설하우스 7,207개소 점검
- (축산) 취약 축산시설 1,868개소 점검
- (방역) 전국 가축매몰지 80개소, 차단울타리 844km 점검, 과수화상병 매몰지 1,430개소
- (산지) 산사태취약지역 4,043개소 및 정밀안전진단 필요지역 53개소, 태양광 2,881개소 점검



하우스 배수로 정비



과수원 방풍망 정비



축사 분뇨/퇴비 유출 방지



축사 배수로 정비



태양광 배수로 정비



태양광 보완시공(통나무 얹기)

※ 태풍 대비, 취약시설 특별점검 실시(2회, 8.30.~9.3., 9.14.~9.18.)

- 태풍 '힌남노': (수리) D등급 저수지 699개소, 전체 배수장 1,303개소 / (원예) 1.5ha 이상 및 최근 3년내 피해시설 3,000개소 / (축산) 기 점검 시설 중 미흡시설 189개소 / (방역) 과수화상병 매몰지(경사지, 하천인근) 172개소, 가축매몰지 69개소, 차단울타리 2,544km / (산사태) 취약지역 1,165개소, 대형산불 피해지 30개소 / (태양광) 공사중인 허가지 116개소
- 태풍 '난마돌': (수리) D등급 저수지 699개소, 전체 배수장 1,303개소 / (원예) 제주·경상·강원 등 시설 1,000개소 / (축산) 8.8.~20. 호우 및 태풍 힌남노 피해시설 306개소 / (산사태) 취약지역 683개소, 대형산불 피해지 41개소 / (태양광) 공사중인 허가지 116개소

- (폭염 대비 사전점검) 축산시설 2,679개소 송풍팬, 냉방장치, 적정 사육마릿수 등 점검
 - ※ 2차점검: 축산관련기관 합동 사육밀도 초과 농가 등 262개소 현장점검 실시(6.27.~8.12.)
 - 3차점검: '21~'22년 폭염피해 가금농장 6백개소 특별점검 실시(7~8월)



안개분무 시설 작동여부 점검 지붕 살수시설 작동여부 점검 비상발전기 작동여부 점검 전기설비 정비여부 점검

- (대책회의) 여름철 태풍·호우·폭염 대비 자체 상황 점검회의 실시(31회)
 - 장·차관 주재(9회), 실·국장 주재(4회)



태풍 힌남노 대책회의(장관, 9.3.) 태풍 힌남노 대책회의(장관, 9.6.) 폭염 점검회의(차관, 7.27.)

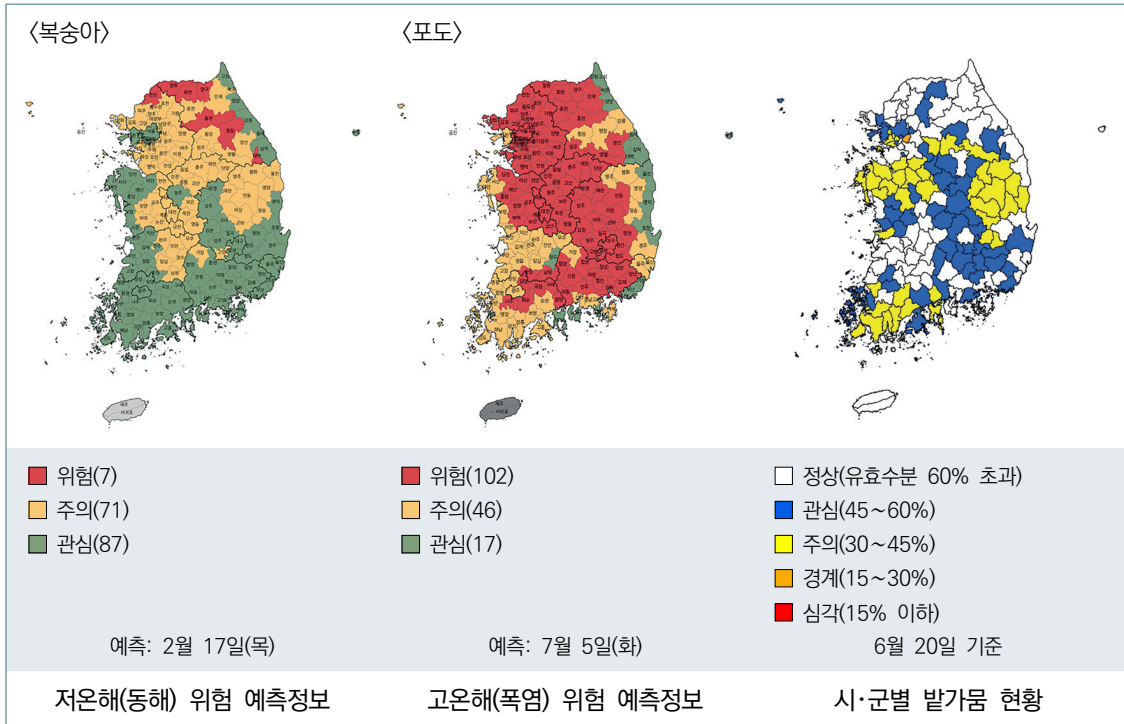
- (현장점검) 집중호우·태풍 및 폭염 관련 현장점검 실시(19회)
 - 장·차관 주재(6회), 실·국장 등 주재(13회)
 - ※ 8.8.~17일 집중호우(8회): 장관 2(8.14., 8.16.), 차관보(8.12.), 식품실장 2(8.13.), 농정국장(8.12.), 식량국장(8.11.), 간척지농업과장(8.15.)
 - ※ 태풍 '힌남노' 및 '난마돌'(9회): 장관(9.7.), 차관(9.5.), 식품실장 2(9.2., 9.7.), 식품실장(9.6.), 유통국장(9.6., 9.7.), 식량산업과장(9.2.), 원예산업과장(9.15.)
 - ※ 폭염(2회): 장관 2(7.13., 7.28.)



폭염 현장점검(장관, 7.28. 여주) 집중호우 현장점검(8.16. 부여) 태풍 힌남노 현장점검 (장관, 9.27. 경주)

◆ 농업기상재해 발생 전 재해우려지역 및 주산지역 중심 신속한 상황전파로 농업분야 피해 최소화 (농촌진흥청)

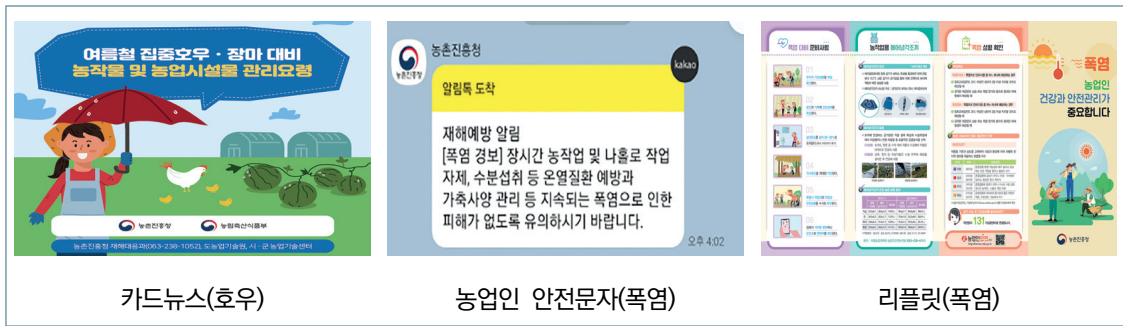
- (재해예측) 농작물 저온해 및 고온해 발생위험 예측정보 생산·제공(총 33회)
 - 대상작물 : (저온해) 사과, 배, 복숭아 등 5종, (고온해) 인삼, 고추, 수박 등 7종
- 토양유효수분에 따른 전국 밭 가뭄 정보제공: 2월~11월, 주 1~5회, '22년 총 55회
 - 토양·기상·작물자료를 통합한 모형으로 167개 시·군 단위 밭가뭄 평가
 - ※ 밭가뭄 정보: 5단계(정상·관심·주의·경계·심각)로 구분한 현황 및 전망 자료
- (상황전파) 기상특보 대비 품목별 농업인 대상(169만명) 긴급 문자를 발송하여 농작물·시설물 관리 및 농업인 안전 유의 당부(97회, 1,605천건)
 - 배수로 정비, 지주시설, 밭작물 지지대 보강, 시설물 안전관리, 농업인 안전 등



◆ 재해대응 농업인 행동요령 확산(농촌진흥청)

- (기술정보) 온·오프라인을 등 다양한 정보전달 방법을 활용하여 태풍·호우 대응 등 농업인 행동요령(기술대책, 안전관리) 전파로 농작물 피해 최소화
 - 카드뉴스(4종), 리플릿(8종 10만부), 재해예방관리기술정보(12회), 주간 농사정보지(매주)

- (언론홍보) 호우·태풍 등 기상 재해 발생 전·후 피해 최소화, 농작물·농업시설물 관리요령 방송·신문 보도
 - 시기별 농업인 행동요령 전파(보도자료 제공 18회, 방송 5회)
 - 비오기 전·후 병해충 방제, 배수로 정비, 노후 시설물 보강, 농업인 안전 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(5개반 100명)
 - 지역별 생육상황 점검 후 응급조치 요령 안내와 안정생산 기술지원
 - 병해충 예찰 및 긴급방제, 생육촉진, 가축질병 예방, 조기수확 기술지원 등
- (현장방문) 집중호우·폭염·태풍 피해 예방 현장점검(4회)
 - 집중호우 2회(7.1. 평택, 8.12. 경기 광주), 폭염 1회(7.29. 김제), 태풍 1회(9.7. 김제)



◆ **폭염 피해예방 사전 현장기술지원**

- (사전점검) 가축 폐사, 과수 일소(햇볕데임) 피해 예방 등 현장기술지원
 - 기간 : '22.6.8~8.18.(6주간) / 추진실적 : 56회 413명
 - * 기관장(부장급 이상) 폭염피해 예방 현장점검: 17회 63명



인삼 재배농가 현장점검

고랭지배추 기술지원

한우농가 기술지원

◆ **기후변화 대응 농업 환경 분야 연구개발(농촌진흥청)**

- 농장맞춤형 기상·재해 조기경보시스템 구축 확대 및 고도화
 - 조기경보 서비스를 60개 시·군으로 확대 적용
 - ※ 서비스 지역(시·군) : ('19) 24 → ('20) 29 → ('21) 40 → ('22) 60
 - * 20개 시·군 추가: 충북 4, 전남 1, 경북 7, 경남 8
 - 조기경보 대상작물을 38종으로 확대
 - ※ 서비스 작목(종) : ('19) 30 → ('20) 32 → ('21) 36 → ('22) 38(2종 추가: 살구, 당근)
 - 조기경보 서비스 방법: 인터넷(<https://agmet.kr>), 모바일(문자/앱·웹)
- 농장규모 기상 및 작물의 재해 예측정보의 정확도 향상
 - 현장관측 및 신기술(머신러닝 등) 접목, 예측 모형의 오차율 개선
 - ※ 예측 정확도 개선(평균 3.5%p ↑ 70.7 → 74.2%): 강수량 14.6%p ↑ (64.2 → 78.8), 일사량 1.5%p ↑ (83.5 → 85.0), 상대습도 6.8%p ↑ (70.5 → 77.3), 기온 98%
- 현장의견 반영, 작물의 생육단계별 기상재해 대책기술 DB 구축 및 개선
 - ※ 작물의 생육단계별 기상재해 대응지침 상세화(사전·즉시·사후)
 - ※ 신규 DB(3종) : 살구, 당근, 무화과 / 보완 DB(식량작물 7종) : 벼, 보리, 콩 등
- 조기경보 서비스의 민간플랫폼과 연계 및 홍보·교육 강화
 - ※ (그린랩스) '팜모닝' 연계 기상재해 예측정보 시범 서비스 실시('22.12.)
 - ※ 새해농업인실용교육 등 농업인 교육자료(강의자료 등) 수록

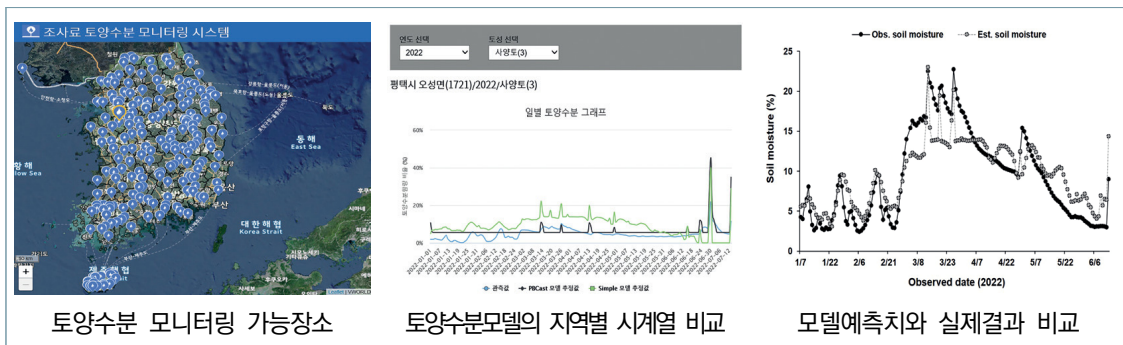
- 농장맞춤형 기상·재해 조기경보서비스 기술 현장설명 및 평가
 - 현장설명회 18회 : 서비스 소개·시연, 의견 청취, 협조사항 논의 등
 - * 함안군(1.13.), 밀양시 (1.13.), 창녕군 (1.14.), 창원시(2.24.), 양산시(2.25.), 김해시(2.25.), 고령군(3.16.), 고령군(3.30.), 통영시(3.30.), 고성군(3.31.), 충청북도농업기술원(9.16.), 상주시(9.22.), 문경시(9.22.), 안동시(9.27.), 예천군(9.27.), 영주시(9.28.), 봉화군(9.28.), 문경시(10.25.)
 - 현장평가 1회 : 조기경보서비스 시연, 사용방법 교육, 만족도 조사 등
 - ※ 조기경보서비스 현장시연 및 현장평가(11.28, 거창)
 - 농가 보급률 확대를 위한 지자체 공동 홍보 추진: 보도자료(3회)

[그림 1-4-29] 농장맞춤형 기상·재해 조기경보서비스 60 시군으로 확대 실시



- 사료작물의 이상기상 피해량 산정 및 평가체계 구축('20~)
 - 사료작물의 이상기상 대응 실시간 토양수분 모니터링 방법론 고안
 - ※ 전일까지의 시군별 토양수분 변화 확인 및 예측모델과의 비교가 가능한 토양수분 전용시스템 개발

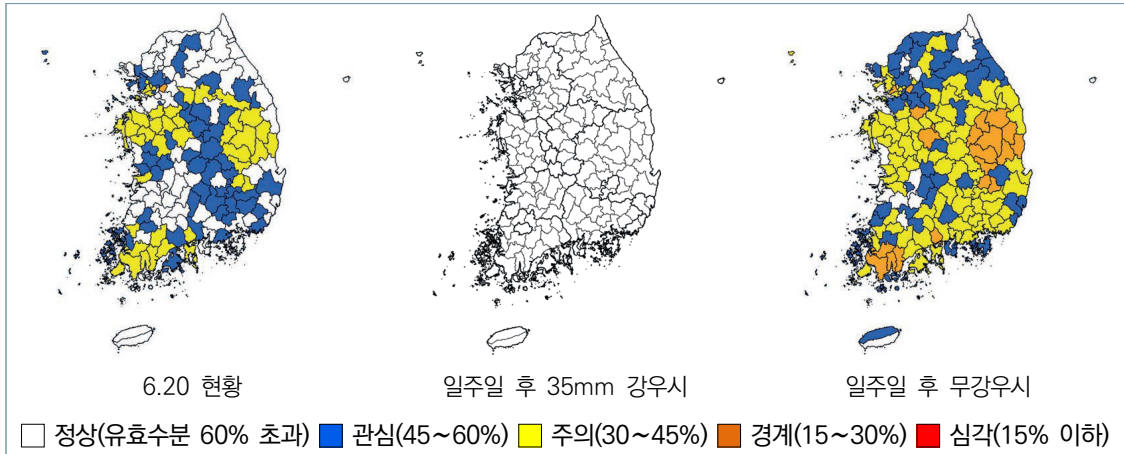
[그림 1-4-30] 전국 211개소 AWS 시스템을 활용한 전국 실시간 토양수분전용 모니터링 시스템



- 영농현장 토양유효수분을 기준 시·군 단위 발 가뭄 정보 제공
 - (가뭄 현황) 전국 167개 시·군 단위 발가뭄 정보 제공(2~11월, 주 1~5회)

- (가뭄 전망) 일주일 후 토양유효수분율 전망(평년 월 평균 강우 및 무강우 기준)
- 가뭄정보 제공현황 : ('19) 32회 → ('20) 31회 → ('21) 30회 → ('22) 55회
 - ※ 관련기관 가뭄정보 제공 : 농림축산식품부, 농촌지원국, 도원 및 시군 농업기술센터
 - ※ 대국민 가뭄정보 제공 (웹서비스)
 - * 흙도람 <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 1-4-31] 토양유효수분에 따른 밭가뭄 정보 제공 사례('21)



제2편

농업재해보험 실적

- 제1장 총괄
- 제2장 보험별 해설
- 제3장 재보험



2023 농업재해보험연감



Agricultural Policy Insurance
& Finance Service



제1장

총괄

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

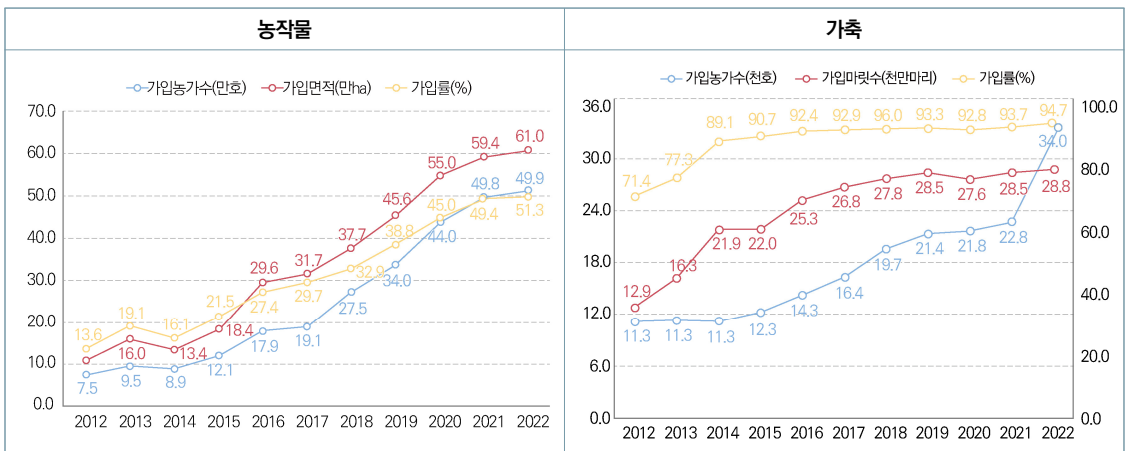
| 제1장 | 총괄

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 2012년 13.6%이던 가입률이 2022년 49.9%로 증가하고 있으며, 가축재해보험의 경우도 2012년 71.4%에서 2022년 94.7%로 증가하였다.

[그림 2-1-1] 농업재해보험 성장 추세



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

1.1 농작물

농작물재해보험 가입 현황을 보면 지속적인 제도 개선으로 보험가입 규모는 증가 추세를 보이며, 가입농가수와 가입면적에 영향이 큰 벼 품목의 가입 증가로 가입률이 전년 대비 0.5%p 증가한 49.9%로 나타났다.

[표 2-1-1] 연도별 농작물재해보험 가입 현황

(단위 : 개, 천호, 만ha, %, 조원)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
대상품목	35	40	43	46	50	53	57	62	67	67	67
가입농가수	75.0	95.1	89.0	120.5	179.5	191.2	275.1	339.6	440.2	497.9	513.0
대상면적	79.9	83.7	83.2	85.4	108.2	106.9	114.5	117.6	122.2	120.2	122.1
가입면적	10.8	16.0	13.4	18.4	29.6	31.7	37.7	45.6	55.0	59.4	61.0
가입률	13.6	19.1	16.1	21.5	27.4	29.7	32.9	38.8	45.0	49.4	49.9
가입금액	2.4	3.3	3.5	5.0	7.1	8.5	13.0	15.7	20.0	22.4	26.2

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

1.2 수입보장

2015년 3개 품목으로 시작한 농업수입보장보험은 2018년에는 7개의 품목으로 확대되었으며 전반적인 가입현황은 2020년 까지 증가 추세를 보이다가 2021년 전년 대비 감소하였으나 2022년에는 가입 농가수, 가입면적, 가입금액 모두 증가하였다.

[표 2-1-2] 연도별 농업수입보장보험 가입 현황

(단위 : 개, 백호, 백ha, %, 억원)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
대상품목	3	4	6	7	7	7	7	7
가입농가수	15.1	14.3	46.0	19.8	16.4	20.1	14.6	15.7
대상면적	132.9	181.3	221.2	290.6	322.6	375.6	335.6	356.1
가입면적	16.4	14.9	45.0	21.2	12.1	15.6	10.1	11.4
가입률	12.4	8.2	20.3	7.3	3.7	4.2	3.0	3.2
가입금액	321.8	295.8	1,734.5	513.9	371.9	443.3	336.2	388.9

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

1.3 가축

가축재해보험은 2012년 이후 가입농가수, 가입마릿수, 가입금액 모두 꾸준히 증가하고 있으며, 특히 2022년 가입률은 94.7%로 매우 높게 나타났다.

[표 2-1-3] 연도별 가축재해보험 가입 현황

(단위 : 개, 천호, 천만마리, %, 조원)

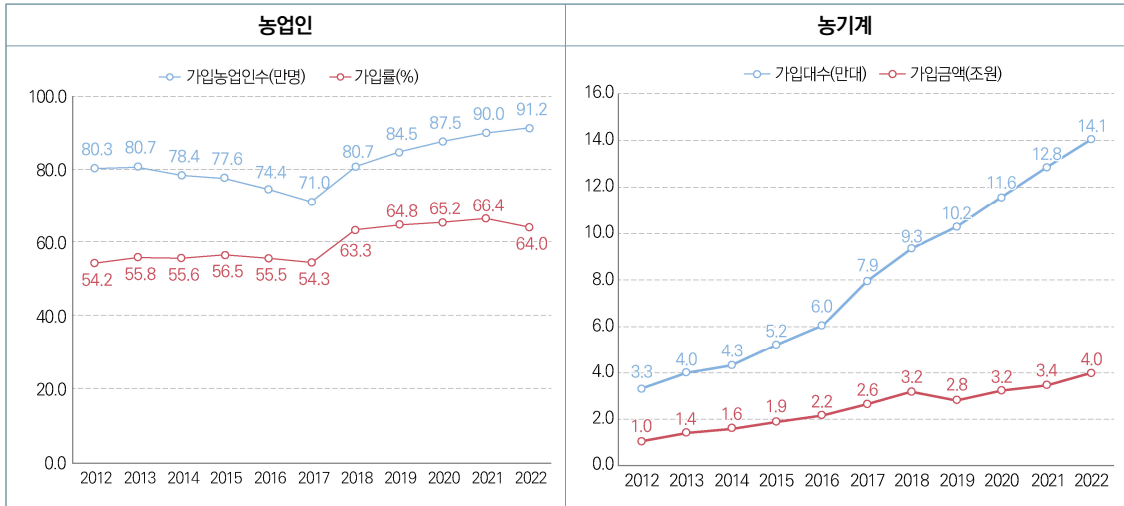
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
대상축종	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
가입농가수	11.3	11.4	11.3	12.3	14.3	16.4	19.7	21.4	21.8	22.8	34.0
가입마릿수	12.9	16.3	21.9	22.0	25.3	26.8	27.8	28.5	27.6	28.5	28.8
가입률	71.4	77.3	89.1	90.7	92.4	92.9	93.0	93.3	92.8	93.7	94.7
가입금액	3.6	4.9	6.3	6.9	8.9	10.2	11.9	13.0	13.1	14.0	14.3

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

2. 농업인안전재해보험 가입 현황

농업인안전보험의 2022년 가입농업인수는 약 91만 명으로 전년 대비 1.4% 증가하였다. 농기계 종합보험의 가입건수도 꾸준히 증가하고 있으며, 2022년 14만 대로 전년 대비 9.4% 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 2022년에는 91만 명으로 전년 대비 1.4% 증가하였다.

[표 2-1-4] 연도별 농업인안전재해보험 가입 현황

(단위 : 만명, %, 조원)

구분	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
대상농업인수	148.2	144.5	140.9	137.4	134.0	130.7	127.4	130.6	134.1	135.6	142.6
가입농업인수	80.3	80.7	78.4	77.6	74.4	71.0	80.7	84.5	87.5	90.0	91.2
가입률	54.2	55.8	55.6	56.5	55.5	54.3	63.3	64.8	65.2	66.4	64.0
가입금액	7.5	7.5	7.3	7.2	6.8	6.6	7.5	7.9	8.2	8.5	8.6

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

2.2 농기계

2022년 농기계종합보험의 보험가입대수는 14만 대로 매년 꾸준히 증가하고 있다. 보험가입금액은 3조 9,780억 원으로 전년 대비 15.6% 증가하였다.

[표 2-1-5] 연도별 농기계종합보험 가입 현황

(단위 : 천대, 조원)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
가입대수	32.9	40.2	43.2	52.1	60.4	79.5	93.5	102.4	115.6	128.4	140.6
가입금액	1.0	1.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	2.8	3.2	3.4	4.0

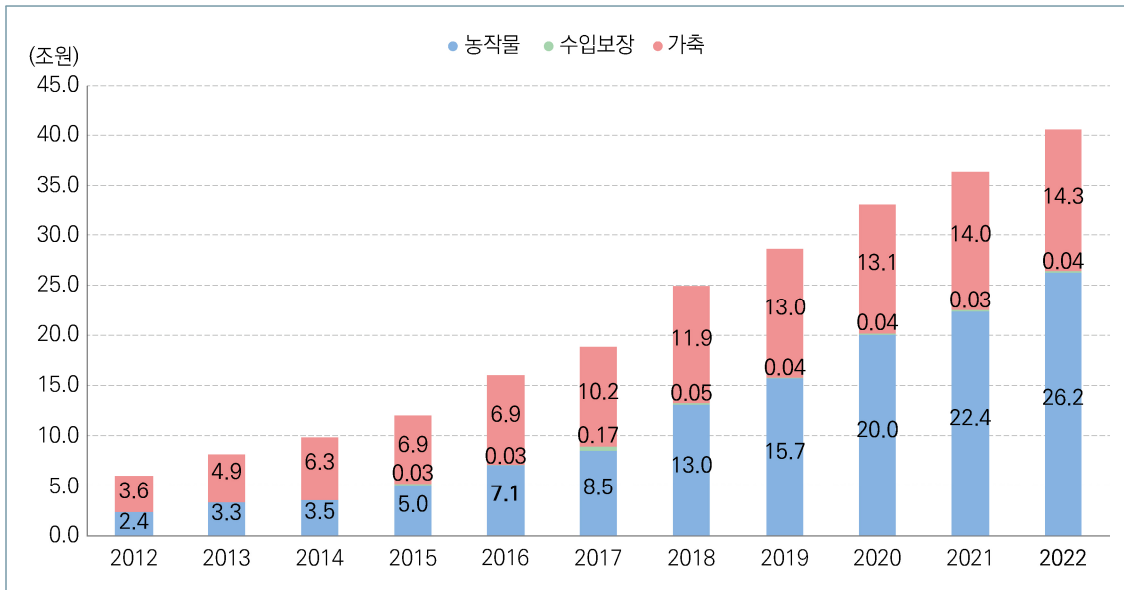
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

제2절 농업정책보험 가입금액 현황

1. 농업재해보험

2022년 농작물 및 가축재해보험의 가입금액은 40.6조 원(농작물 26.2, 수입보장 0.04, 가축 14.3)으로 전년(36.4조 원)보다 11.5% 증가하였으며, 농업재해보험제도 도입 이후 꾸준히 증가 추세를 보이고 있다.

[그림 2-1-3] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

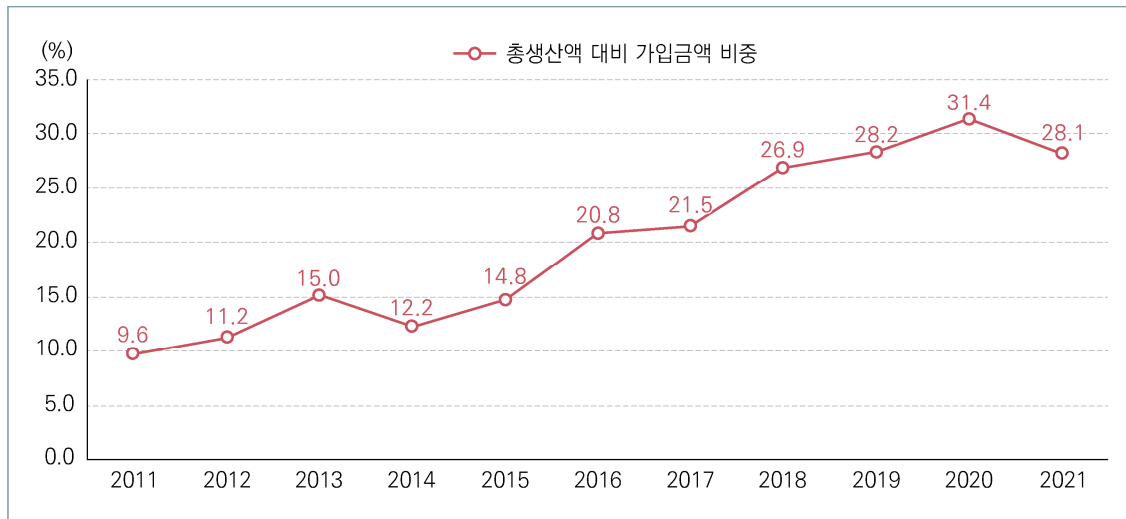
[표 2-1-6] 연도별, 보험별 농업재해보험 가입금액

(단위 : 조원)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	6.0	8.2	9.8	12.0	16.0	18.9	25.0	28.7	33.1	36.4	40.6
농작물	2.4	3.3	3.5	5.0	7.1	8.5	13.0	15.7	20.0	22.4	26.2
수입보장	-	-	-	0.03	0.03	0.17	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04
가축	3.6	4.9	6.3	6.9	8.9	10.2	11.9	13.0	13.1	14.0	14.3

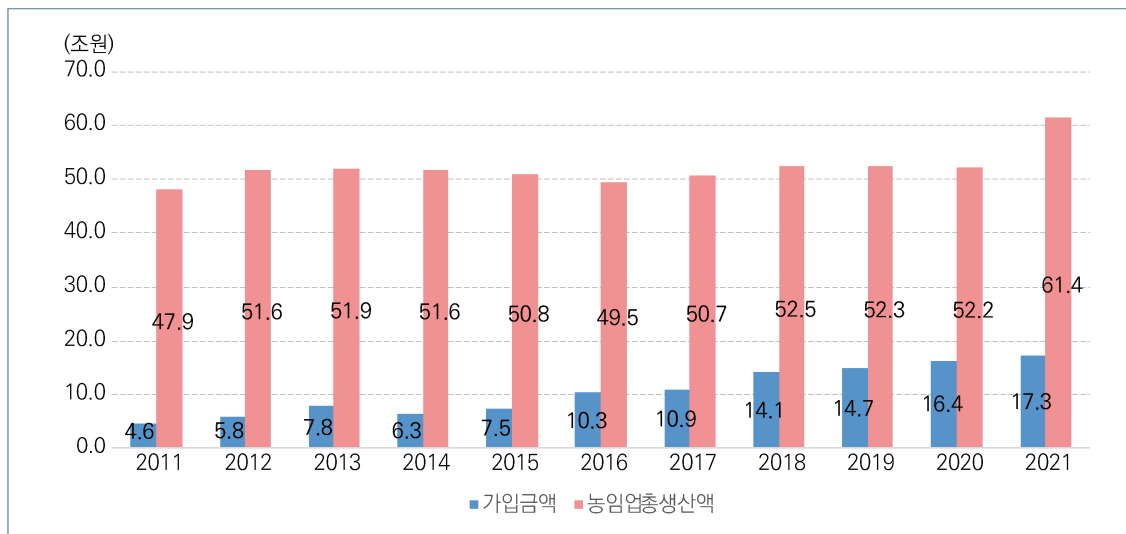
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

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



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2022 농림축산식품 주요통계」

[그림 2-1-5] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2022 농림축산식품 주요통계」

[표 2-1-7] 연도별 농림업 총생산액 및 농업재해보험 가입금액¹⁾

(단위 : 조원)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
농림업총생산액	47.9	51.6	51.9	51.6	50.8	49.5	50.7	52.5	52.3	52.2	61.4
가입금액 ²⁾	4.6	5.8	7.8	6.3	7.5	10.3	10.9	14.1	14.7	16.4	17.3
총생산액대비가입금액비중	9.6	11.2	15.0	12.2	14.8	20.8	21.5	26.9	28.2	31.4	28.1

주 : 1) 2022년 농림업 총생산액은 2023년 말에 집계

2) 가입금액 = 농작물가입금액 + 가축가입금액(하우스 가입금액 및 축사 가입금액 제외)

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과, 「2022 농림축산식품 주요통계」

2. 농업인안전재해보험

2022년 농업인안전재해보험의 가입금액은 12.6조 원(농업인 8.6조 원, 농기계 4.0조 원)으로 전년(11.9조 원)보다 5.9% 증가하였으며, 농업인안전보험의 2022년 가입금액은 전년 대비 증가하였으며, 농기계종합보험의 가입금액은 점점 증가하고 있다.

[표 2-1-8] 연도별 농업인안전재해보험 가입금액

(단위 : 조원)

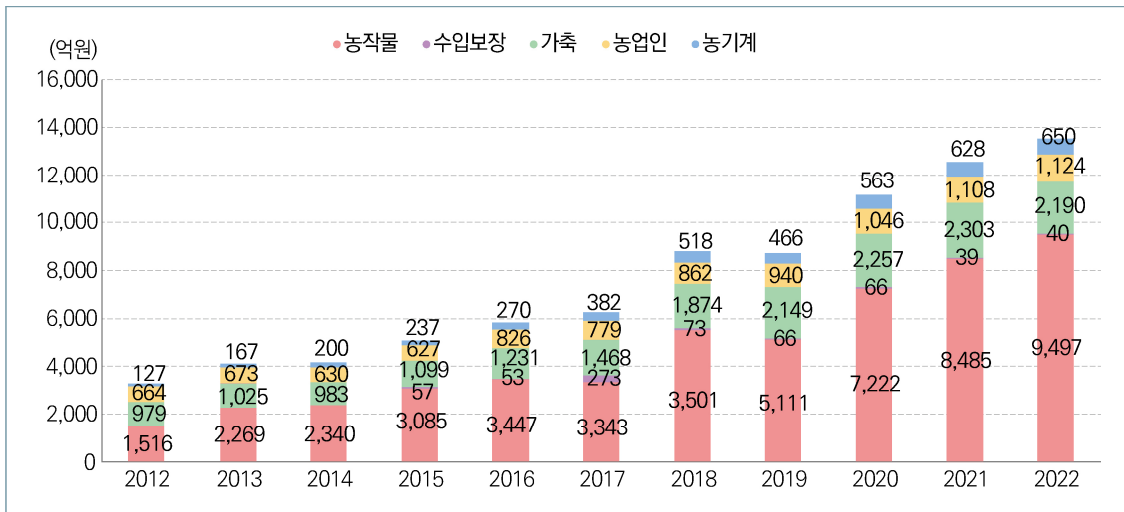
구분	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	8.5	8.9	8.8	9.1	9.0	9.2	10.7	10.7	11.4	11.9	12.6
농업인	7.5	7.5	7.3	7.2	6.8	6.6	7.5	7.9	8.2	8.5	8.6
농기계	1.0	1.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	2.8	3.2	3.4	4.0

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

제3절 농업정책보험 보험료 현황

2022년 농업정책보험의 보험료 총액은 1조 3,501억 원으로 전년 대비 가축재해보험을 제외한 보험의 보험료가 증가하였다. 그중 농작물재해보험이 9,497억 원으로 전체 보험료 총액의 70.3%를 차지하며, 가축재해보험은 2,190억 원으로 전체 보험료 총액의 16.2%를 차지하였다.

[그림 2-1-6] 연도별 농업정책보험의 보험료 규모



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[표 2-1-9] 연도별 농업정책보험의 전체 보험료¹⁾ 금액

(단위 : 억원)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	3,287	4,133	4,152	5,105	5,827	6,244	8,828	8,731	11,155	12,565	13,501
농작물	1,516	2,269	2,340	3,085	3,447	3,343	5,501	5,111	7,222	8,485	9,497
수입보장	-	-	-	57	53	273	73	66	66	39	40
가축	979	1,025	983	1,099	1,231	1,468	1,874	2,149	2,257	2,303	2,190
농업인 ²⁾	664	673	630	627	826	779	862	940	1,046	1,108	1,124
농기계	127	167	200	237	270	382	518	466	563	628	650

주 : 1) 보험료는 환급금 차감 후 보험료

2) 농업인 보험료는 환급금 차감 전 보험료

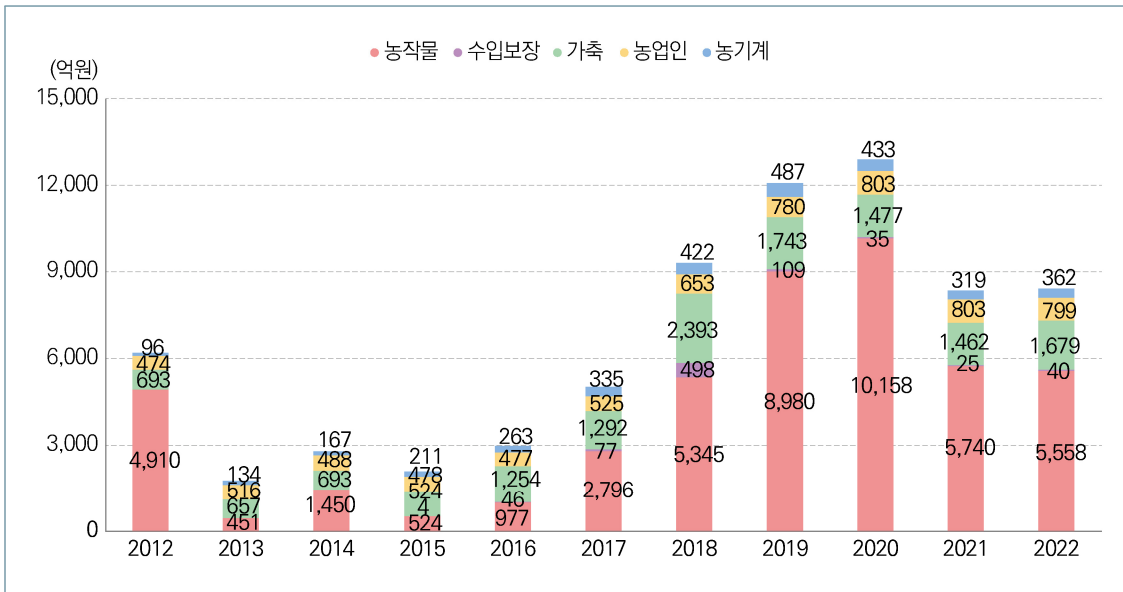
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

제4절 농업정책보험 보험금지급 현황

1. 2012년 이후 보험금지급 현황

2013년부터 2020년까지 전체 보험금지급 규모가 증가 추세에 있었으나 2021년에 농업인을 제외한 전 보험에서 보험금이 감소하였다. 이후 2022년에는 농작물재해보험의 경우 전년 대비 3.2% 감소하였으며, 전체 보험금의 65.9%를 차지하였다. 반면에 농업수입보장보험 63.4%, 가축재해보험 14.8%, 농기계종합보험 13.5% 만큼 전년대비 보험금 지급이 증가하였다.

[그림 2-1-7] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

[표 2-1-10] 연도별 농업정책보험 보험금지급 현황

(단위 : 억원)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
합계	6,173	1,758	2,799	2,102	3,018	5,025	9,310	12,100	12,906	8,349	8,438
농작물	4,910	451	1,450	524	977	2,796	5,345	8,980	10,158	5,740	5,558
수입보장	-	-	-	4	46	77	498	109	35	25	40
가축	693	657	693	885	1,254	1,292	2,393	1,743	1,477	1,462	1,679
농업인	474	516	488	478	477	525	653	780	803	803	799
농기계	96	134	167	211	263	335	422	487	433	319	362

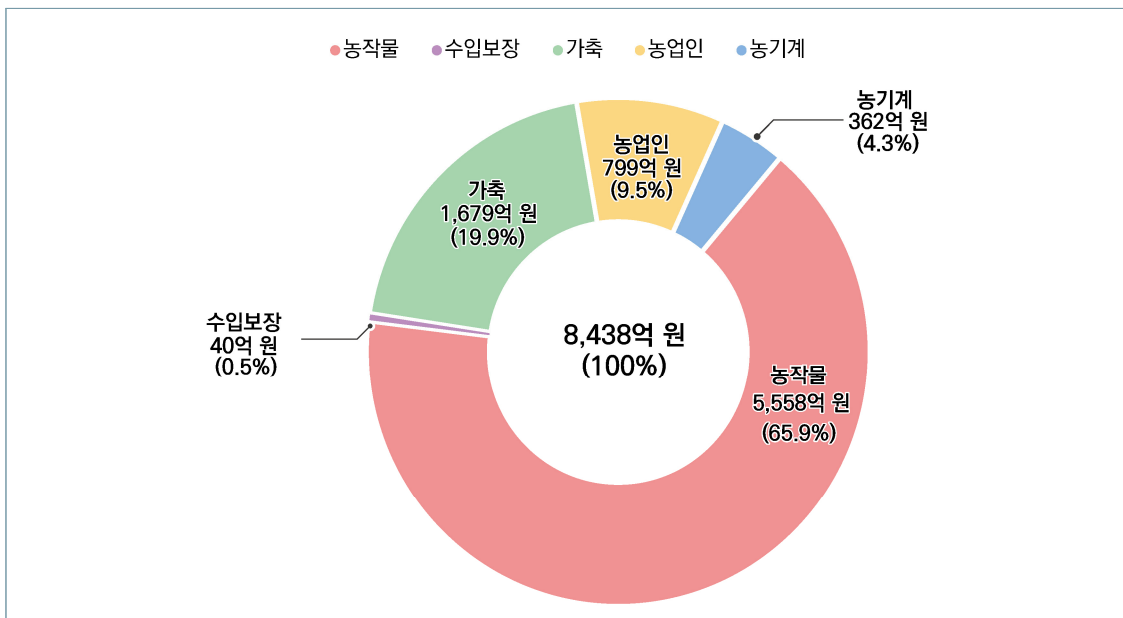
자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

2. 2022년 보험금지급 현황

2022년 농업정책보험의 보험금지급 규모는 총 8,438억 원으로 보험료(1조 3,501억 원)의 62.5% 수준이며, 전년(8,349억 원)보다 1.1% 증가하였다.

보험별로는 농작물 5,558억 원(65.9%), 가축 1,679억 원(19.9%), 농업인 799억 원(9.5%), 농기계 362억 원(4.3%), 수입보장 40억 원(0.5%) 순으로 나타났으며, 농업재해보험(농작물, 수입보장, 가축)의 보험금 비중이 전체 보험금 규모의 86.2%를 차지하였다.

[그림 2-1-8] 농업정책보험의 보험금지급액 규모(2022)



자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과



Agricultural Policy Insurance
& Finance Service



제2장

보험별 해설

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

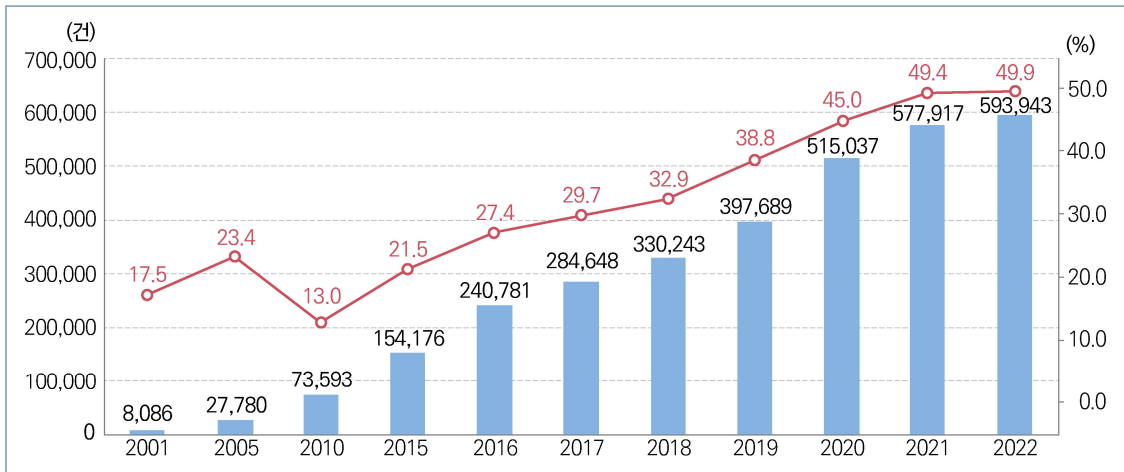
| 제2장 | 보험별 해설

☞ 제1절 농작물재해보험

1. 연도별 보험가입 현황

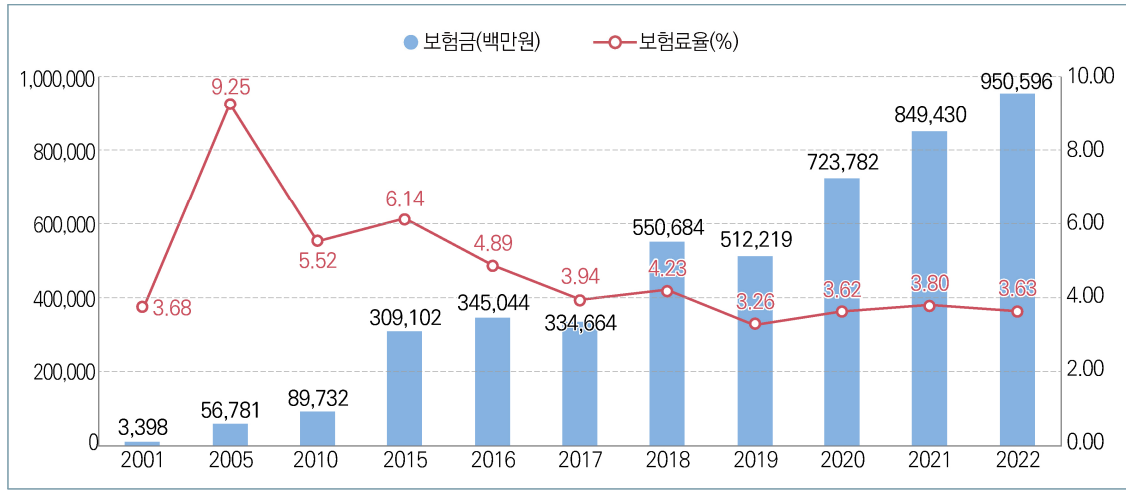
2001년 사과·배 2개 품목으로 시작한 농작물재해보험은 2022년 현재 67개로 대상품목이 확대되었으며, 매년 가입이 꾸준히 증가하고 있다. 특히, 2022년에는 가입건수가 전년 대비 2.8% 증가하였으며, 가입률은 농작물재해보험 도입 이후 가장 높은 49.9%로 나타났다. 보험가입 대상 품목 추가, 보장 범위 확대 등으로 가입농가수가 증가함에 따라 보험료 규모도 증가 추세를 보이고 있다.

[그림 2-2-1] 연도별 가입건수 및 가입률



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-2] 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-1] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

연도	가입농가수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률 ¹⁾	가입금액	보험료	보험료율 ²⁾
2001	8,055	8,086	23,422	4,096	17.5	92,449	3,398	3.68
2005	26,328	27,780	86,719	20,301	23.4	613,877	56,781	9.25
2010	52,738	73,593	393,399	53,452	13.6	1,626,945	89,732	5.52
2015	120,546	154,176	854,300	183,596	21.5	5,032,291	309,102	6.14
2016	179,470	240,781	1,082,054	296,007	27.4	7,061,909	345,044	4.89
2017	191,206	284,648	1,068,538	316,835	29.7	8,489,230	334,664	3.94
2018	275,133	330,243	1,145,263	376,593	32.9	13,031,849	550,684	4.23
2019	339,582	397,689	1,175,525	456,024	38.8	15,695,682	512,219	3.26
2020	440,173	515,037	1,222,003	550,174	45.0	19,976,337	723,782	3.62
2021	497,884	577,917	1,202,149	594,250	49.4	22,367,959	849,430	3.80
2022	512,995	593,943	1,220,870	609,793	49.9	26,179,793	950,596	3.63

주 : 1) 가입률 : 가입면적÷대상면적×100

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

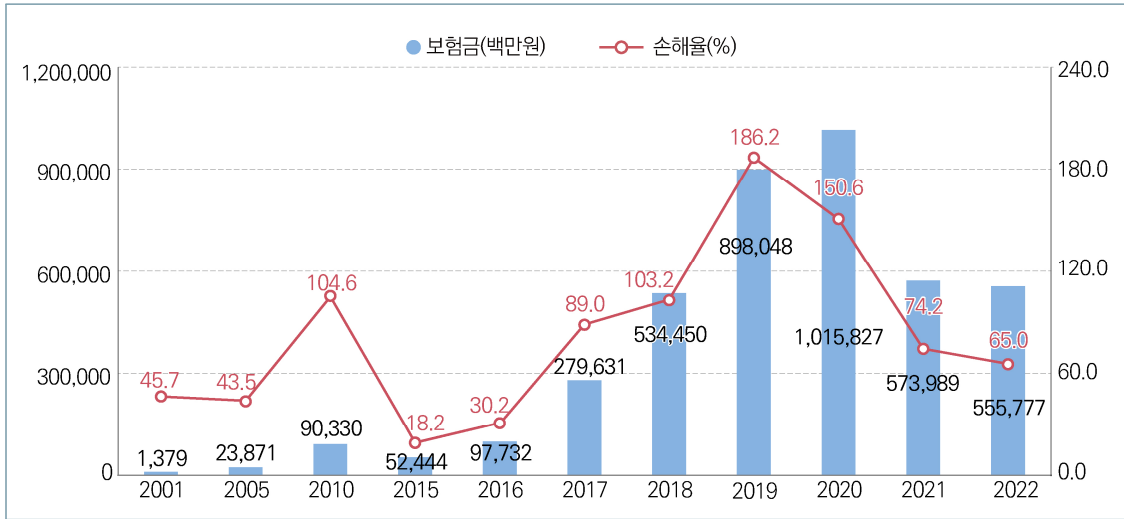
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2. 연도별 보험금지급 현황

연도별 보험금지급 규모는 보험사업 규모의 증가 및 거대재해 발생 유무 등에 따라 변동하고 있으며, 2022년 보험금은 5,558억 원으로 전년 대비(5,740억 원) 3.2% 감소하였다.

손해율의 경우 당해 연도의 재해 발생 정도에 따라 등락하고 있으나, 2015년부터 꾸준히 증가하여 2018년부터 2020년까지 3년 연속 100%를 초과하였으나 2022년 65.0%로 100% 미만으로 하락하였다.

[그림 2-2-3] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-2] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	지급건수	위험보험료	보험금	손해율 ¹⁾	건당 보험금(천원)
2001	410	3,016	1,379	45.7	3,362
2005	6,344	54,847	23,871	43.5	3,763
2010	17,951	86,357	90,330	104.6	5,032
2015	7,150	288,028	52,444	18.2	7,335
2016	22,256	323,221	97,732	30.2	4,391
2017	33,154	314,152	279,631	89.0	8,434
2018	85,099	518,038	534,450	103.2	6,280
2019	190,492	482,227	898,048	186.2	4,714
2020	225,240	674,740	1,015,827	150.6	4,510
2021	172,822	773,471	573,989	74.2	3,321
2022	162,232	855,316	555,777	65.0	3,426

주 : 1) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

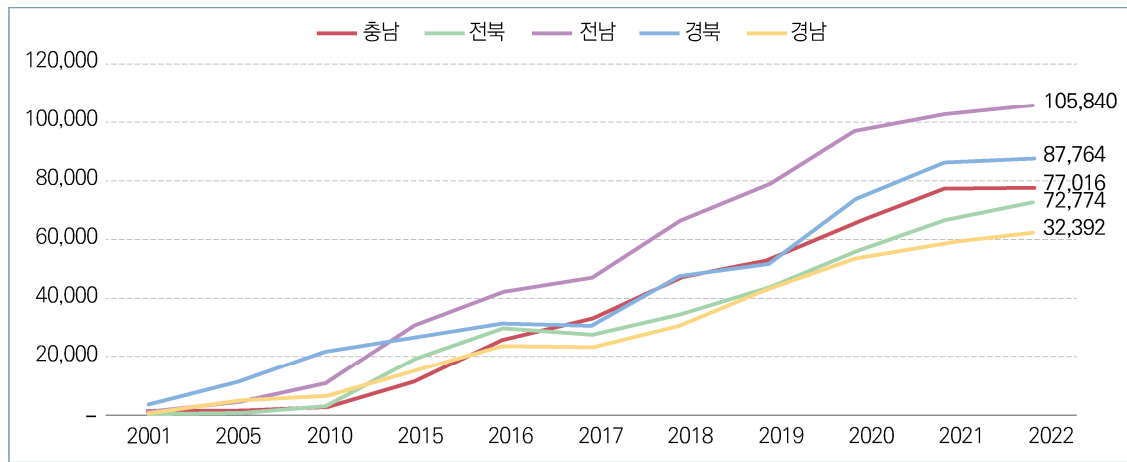
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

3.1 가입농가수·가입면적

2001년 농작물재해보험 사업 시행 이후 대부분의 시·도별 가입농가수는 증가하였으며, 2022년에는 전년 대비 전북이 9.3%, 경남이 6.0% 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. 2022년 전국 가입면적이 전년 대비 2.6% 증가하였으며, 전북은 전년 대비 6.4% 증가하였다.

[그림 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-3] 주요 시·도별, 연도별 가입농가수 및 가입면적

(단위 : 호, ha)

연도	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
2021	497,884	77,414	66,566	102,784	86,267	58,888	594,250	109,569	101,205	135,504	79,150	51,703
2022	512,995	77,016	72,774	105,840	87,764	62,392	609,793	110,066	107,732	139,273	80,702	54,545

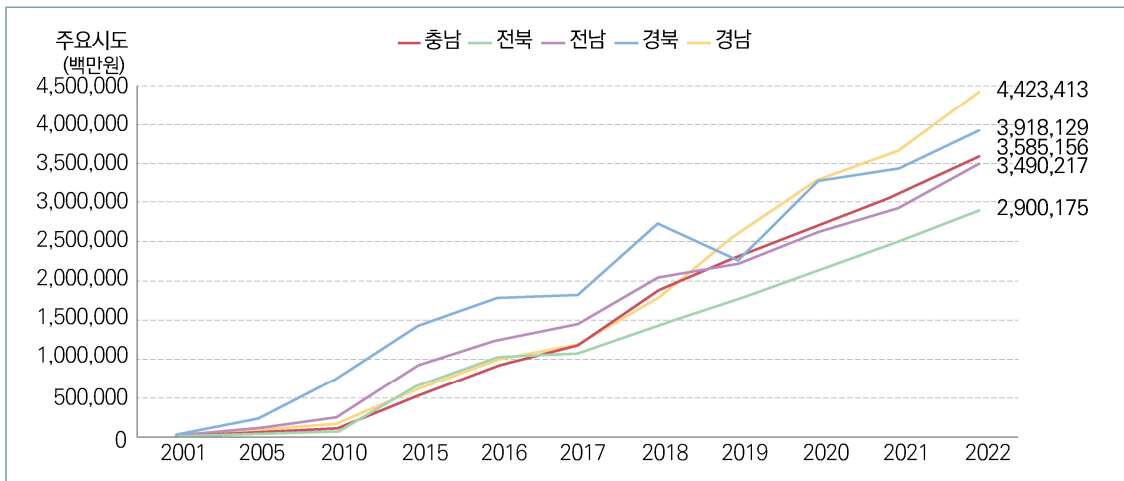
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3.2 가입금액·보험료

가입금액 역시 매년 꾸준히 증가 추세를 보였다. 2022년 경남의 경우 가입금액이 4조 4,234억 원으로 가장 크며 전년 대비 21.0% 증가하였다. 또한 전남은 3조 4,902억 원으로 전년 대비 19.1%나 증가하였다.

보험료 규모는 2022년 전년 대비 11.9% 증가하였으며, 지역별로는 전북이 21.4%, 전남이 15.0%로 전년 대비 큰 폭으로 증가하였다.

[그림 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-4] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 보험료

(단위 : 백만원)

연도	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
2021	22,367,959	3,108,629	2,502,957	2,931,494	3,433,138	3,655,152	849,430	105,921	77,599	142,492	240,620	85,865
2022	26,179,793	3,585,156	2,900,175	34,902,217	3,918,129	44,234,413	950,596	116,217	94,202	163,835	259,919	98,503

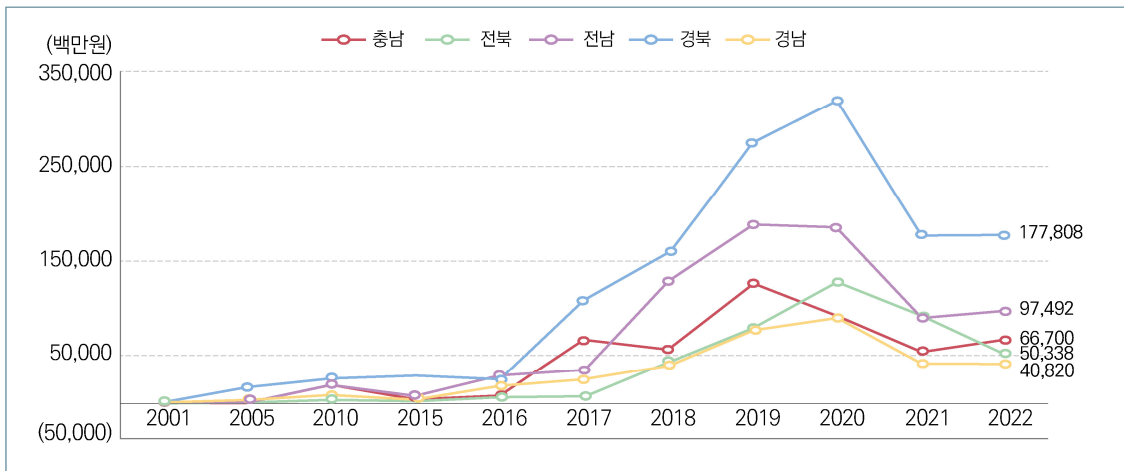
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3.3 보험금·손해율

시·도별 보험금지급 현황을 보면, 2001년 도입 이후 대부분 경북의 보험금 지급이 가장 많았다. 보험금 규모는 2022년 전년 대비 총남이 22.9%로 가장 증가율이 높았으며, 전북이 45.5%로 가장 많이 감소하였다.

2022년 전국 손해율은 65.0%로 전년 대비 9.2%p 감소하였으며, 특히 전북은 2022년 손해율이 59.6%로 전년 대비 71.3%p 대폭 감소하였다.

[그림 2-2-6] 주요 시·도별, 연도별 보험금



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-5] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율

(단위 : 백만원, %)

연도	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
2021	573,989	54,290	92,297	89,447	176,717	41,950	74.2	56.5	130.9	69.1	80.2	53.6
2022	555,777	66,710	50,338	97,492	177,808	40,820	65.0	64.0	59.6	66.2	75.6	46.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

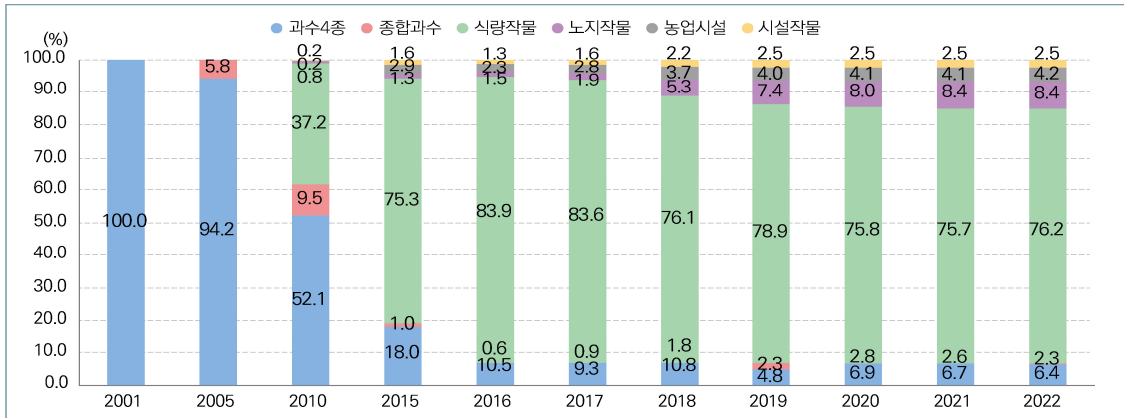
4.1 가입농가수·가입면적

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

2022년 기준 품목군별 가입면적 비율은 식량작물 76.2%, 노지작물 8.4%, 과수4종 6.4%, 농업시설 4.2%, 종합과수 2.3%, 시설작물 2.5%로 나타났다.

또한, 최근 품목군별 가입농가수를 보면 식량작물, 농업시설, 시설작물, 과수4종은 전년 대비 증가하였으며, 종합과수와 노지작물은 전년 대비 감소하였다.

[그림 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입면적 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-6] 품목군별, 연도별 가입농가수 및 가입면적

(단위 : 호, ha)

연도	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물 ¹⁾		농업시설		시설작물 ²⁾	
	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
2021	497,884	594,250	44,973	39,550	26,192	15,729	273,239	449,859	66,346	49,640	54,195	24,489	32,939	14,984
2022	512,995	609,793	45,400	39,043	23,856	14,246	289,017	464,561	65,393	51,452	56,218	25,381	33,111	15,111

주 : 1) 노지작물에는 임산물, 채소, 특용작물에 해당하는 작물 포함

2) 시설작물에는 시설작물과 화훼류 포함

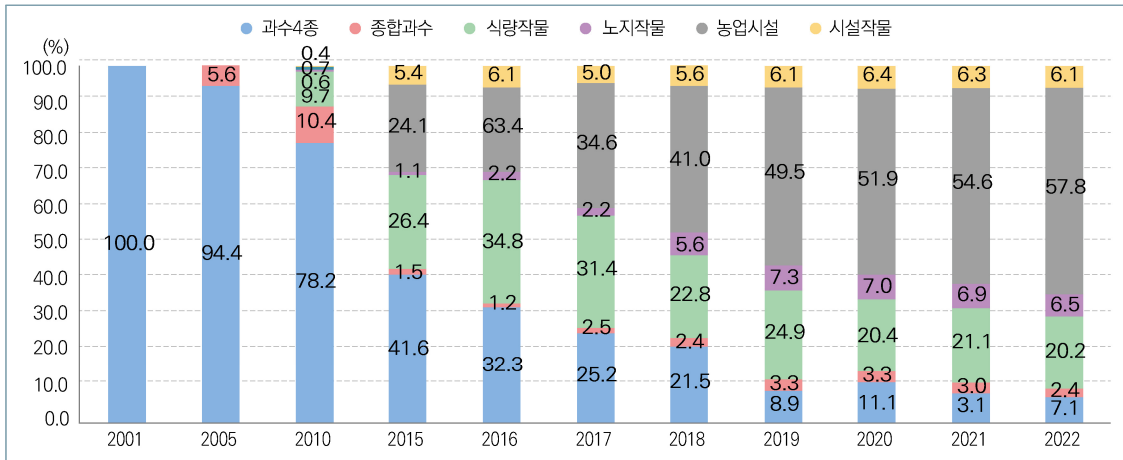
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4.2 가입금액·보험료

벼 보험 도입 이전인 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. 2022년은 종합과수를 제외한 모든 품목군의 가입금액이 증가하였다.

2022년 품목군별 가입금액 비율은 농업시설 57.8%, 식량작물 20.2%, 과수4종 7.1%, 노지작물 6.5%, 시설작물 6.1%, 종합과수 2.4% 순으로 나타났다.

[그림 2-2-8] 품목군별, 연도별 가입금액 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-7] 품목군별, 연도별 가입금액 및 보험료

(단위 : 백만원)

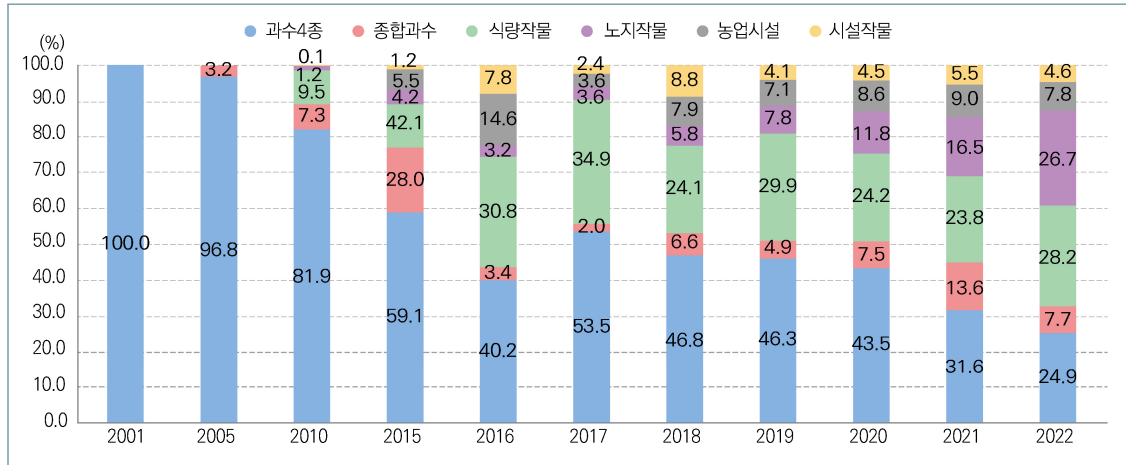
연도	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물		농업시설		시설작물	
	가입금액	보험료	가입금액	보험료	가입금액	보험료	가입금액	보험료	가입금액	보험료	가입금액	보험료	가입금액	보험료
2001	92,449	3,398	92,449	3,398										
2005	613,877	56,781	579,538	54,996	34,339	1,785								
2010	1,626,945	89,732	1,274,626	75,084	169,385	9,145	157,016	4,447	9,440	554	10,617	332	5,861	171
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	15,695,682	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
2021	22,367,959	849,430	1,810,454	268,774	674,974	69,003	4,709,598	184,030	1,545,463	124,394	12,221,336	145,002	1,406,134	58,228
2022	26,179,793	950,596	1,847,876	308,210	631,756	75,163	5,295,561	212,784	1,693,406	136,476	15,127,125	155,832	1,584,068	62,130

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4.3 지급건수·보험금

농작물재해보험 초기의 지급보험금은 과수4종의 비중이 압도적으로 높았으나, 점차 다른 품목의 비중이 증가하고 있다. 2022년 식량작물의 보험금이 전체의 28.2%, 노지작물이 26.7%, 과수4종이 24.9%로 큰 비중을 차지하고 있다.

[그림 2-2-9] 품목군별, 연도별 보험금 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-8] 품목군별, 연도별 지급건수 및 보험금

(단위 : 건, 백만원)

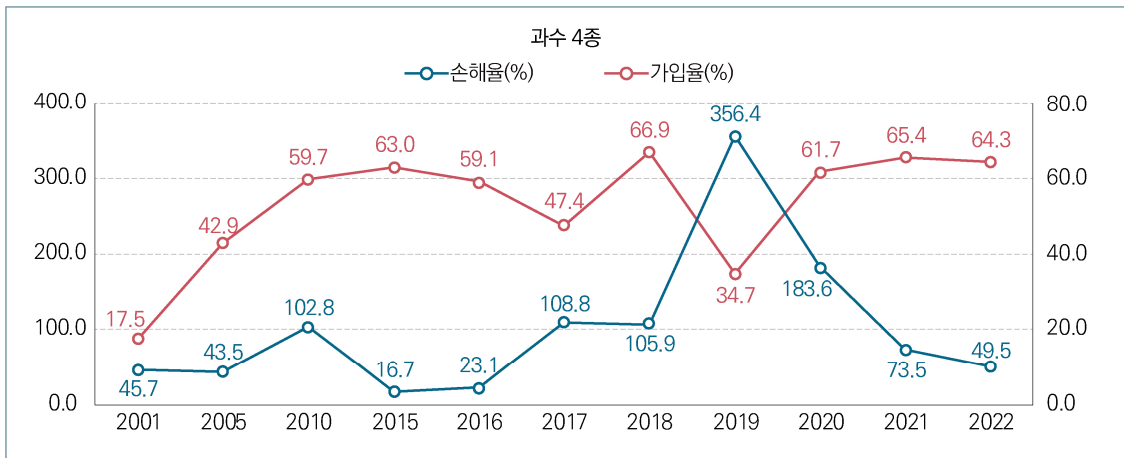
연도	합계		과수4종		종합과수		식량작물		노지작물		농업시설		시설작물	
	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금	지급 건수	보험금
2001	410	1,379	410	1,379										
2005	6,344	23,871	6,143	23,115	201	756								
2010	17,951	90,330	10,581	73,994	1,816	6,557	4,955	8,611	520	1,103			79	66
2015	7,150	52,444	2,340	30,987	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
2021	172,822	573,989	29,672	181,138	15,399	77,928	76,780	136,799	33,624	94,617	12,005	51,904	5,342	31,604
2022	162,232	555,777	22,847	138,563	10,062	42,960	67,324	156,773	42,833	148,165	15,234	43,524	3,932	25,791

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

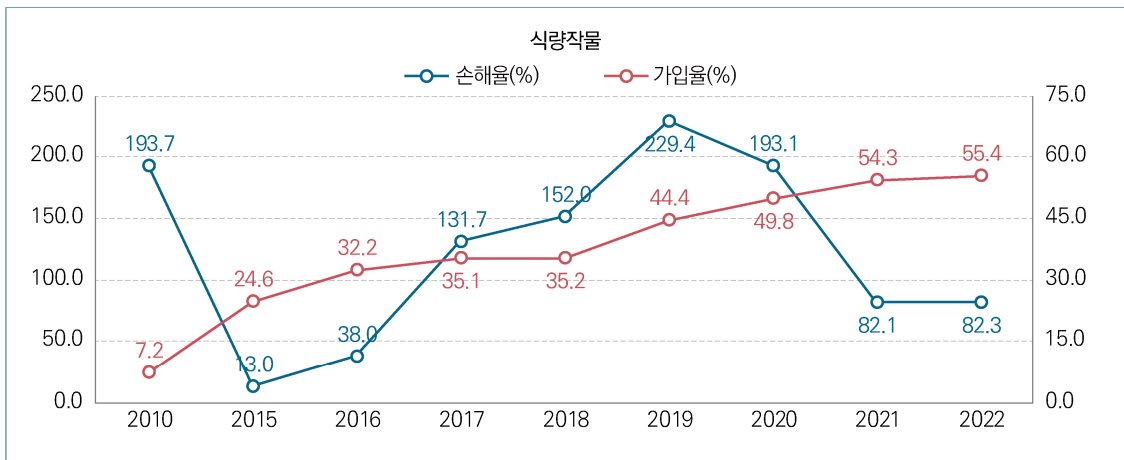
4.4 손해율·가입률

과수 4종은 3년 연속 60% 이상의 가입률을 유지하고 있으며, 손해율은 최근 3년 동안 감소하고 있다. 식량작물의 가입률은 도입 이후 지속적인 증가 추세에 있으며, 2008년 도입 이후 55.4%로 가장 높은 가입률이 나타났다.

[그림 2-2-10] 연도별 손해율·가입률(과수4종 및 식량작물)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-9] 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
2021	74.2	49.4	73.5	65.4	123.3	27.4	82.1	54.3	84.0	35.4	39.4	37.3	59.8	30.2
2022	65.0	49.9	49.5	64.3	63.1	24.4	82.3	55.4	121.4	35.6	31.2	37.4	46.4	29.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

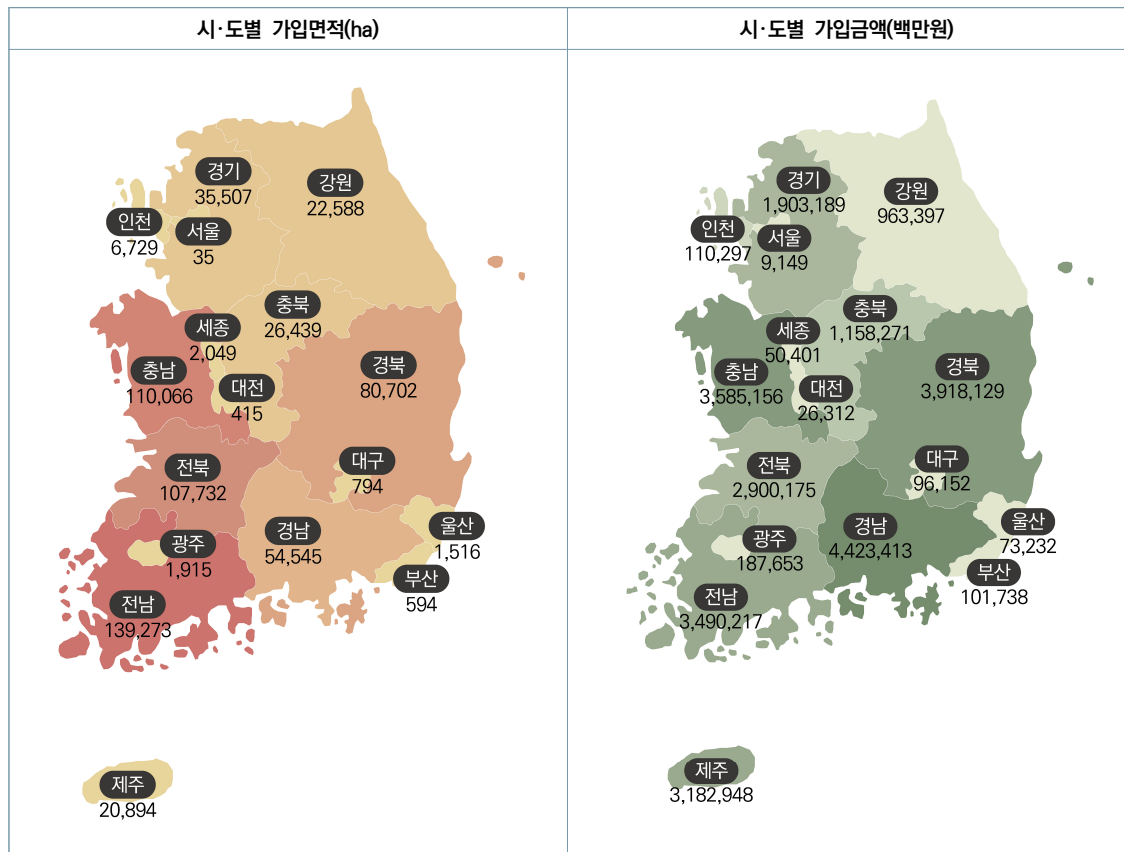
5. 시·도별 보험가입 현황

5.1 가입농가수·가입면적·가입금액

시·도별 보험가입 현황을 보면 전남의 가입농가수(10만 5,840호)와 가입면적(13만 9,273ha)이 가장 높았으며, 충남·전북·경북을 포함한 상위 4개 도의 가입면적은 전체 가입면적의 71.8%를 차지하였다.

가입금액은 경남(4조 4,234억 원), 경북(3조 9,181억 원), 충남(3조 5,852억 원), 전남(3조 4,902억 원) 순으로 나타났으며 상위 4개 도의 가입금액이 전체 가입금액의 58.9%를 차지하였다.

[그림 2-2-11] 시·도별 가입면적 및 가입금액(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-10] 시·도별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 호, 건, ha, 백만원)

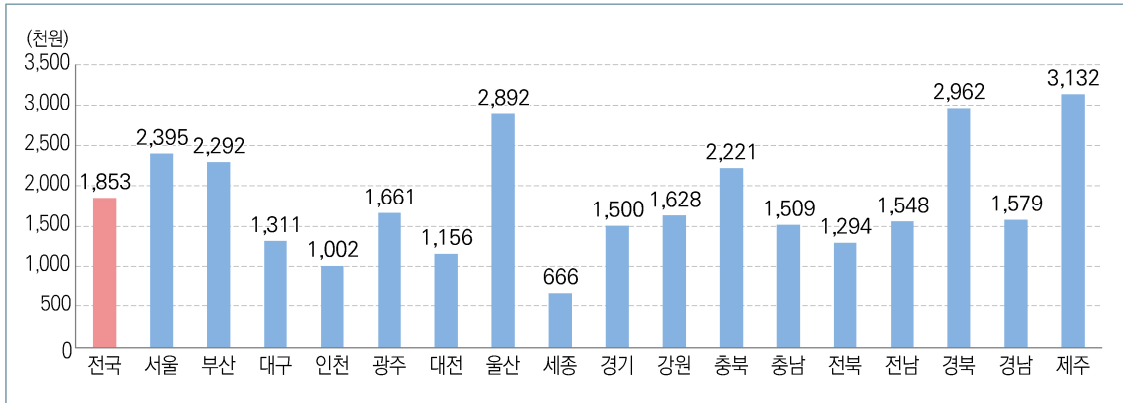
	가입농가수	가입건수	가입면적	가입금액
전국	512,995	593,943	609,793	26,179,793
서울	108	118	35	9,149
부산	661	853	594	101,738
대구	1,040	1,425	794	96,152
인천	3,253	3,316	6,729	110,279
광주	2,693	3,280	1,915	187,635
대전	840	879	415	26,312
울산	1,841	2,119	1,516	73,232
세종	2,741	2,890	2,049	50,401
경기	26,568	31,109	33,507	1,903,189
강원	17,785	19,893	22,588	963,397
충북	27,947	31,345	26,439	1,158,271
충남	77,016	86,360	110,066	3,585,156
전북	72,774	82,312	107,732	2,900,175
전남	105,840	116,262	139,273	3,490,217
경북	87,764	107,486	80,702	3,918,129
경남	62,392	75,005	54,545	4,423,413
제주	21,732	29,291	20,894	3,182,948

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5.2 보험료

시·도별 보험료 규모를 보면 경북(2,599억 원)과 전남(1,638억 원)의 보험료가 상대적으로 높았다. 농가당 보험료는 제주가 3,132천 원으로 가장 높았으며, 그 외에 서울·부산·울산·충북·경북 등의 농가당 보험료가 전국 평균(1,853천 원)보다 높은 것으로 나타났다.

[그림 2-2-12] 시·도별 농가당 보험료(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-11] 시·도별 보험료 현황(2022)

(단위 : 백만원)

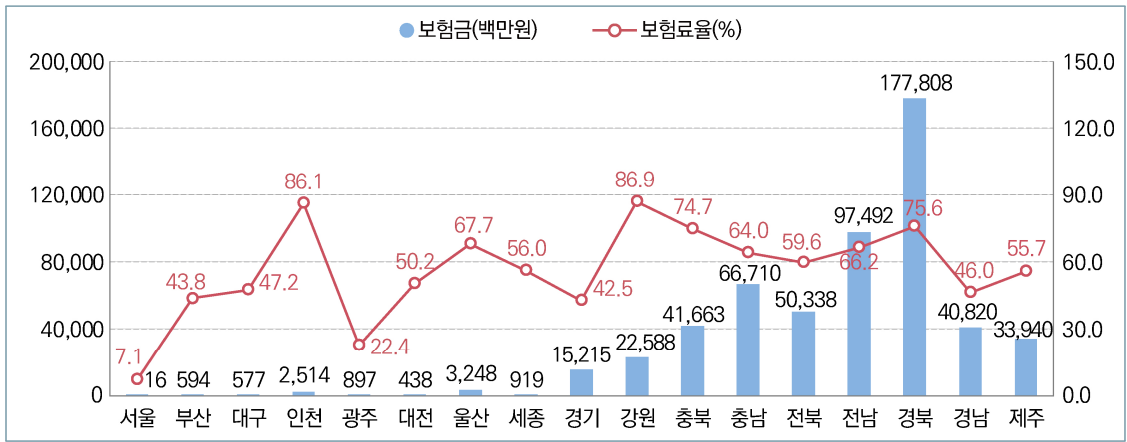
	보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료(천원)	1ha당 보험료(천원)
전국	950,596	949,656	1,853	1,559
서울	259	258	2,395	7,308
부산	1,515	1,512	2,292	2,548
대구	1,364	1,363	1,311	1,718
인천	3,260	3,260	1,002	484
광주	4,473	4,468	1,661	2,335
대전	971	971	1,156	2,342
울산	5,324	5,297	2,892	3,512
세종	1,826	1,819	666	891
경기	39,858	39,774	1,500	1,190
강원	28,951	28,926	1,628	1,282
충북	62,060	61,919	2,221	2,347
충남	116,217	116,084	1,509	1,056
전북	94,202	94,075	1,294	874
전남	163,835	163,734	1,548	1,176
경북	259,919	259,703	2,962	3,221
경남	98,503	98,443	1,579	1,806
제주	68,060	68,048	3,132	3,257

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금지급 현황을 보면 경북(1,778억 원), 전남(975억 원), 충남(667억 원)이 차지하는 비중이 전체 보험금 규모의 61.5%를 차지하고 있으며, 손해율의 경우 전체 시·도에서 100%를 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-13] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-12] 시·도별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
전국	162,232	555,777	27.3	65.0	3,426
서울	15	16	12.7	7.1	1,098
부산	127	594	14.9	43.8	4,676
대구	202	577	14.2	47.2	2,858
인천	581	2,514	17.5	86.1	4,326
광주	434	897	13.2	22.4	2,066
대전	126	438	14.3	50.2	3,477
울산	842	3,248	39.7	67.7	3,857
세종	319	919	11.0	56.0	2,880
경기	4,325	15,215	13.9	42.5	3,518
강원	5,962	22,588	30.0	86.9	3,789
충북	8,183	41,663	26.1	74.7	5,091
충남	20,854	66,710	24.1	64.0	3,199
전북	19,261	50,338	23.4	59.6	2,613
전남	37,180	97,492	32.0	66.2	2,622
경북	38,584	177,808	35.9	75.6	4,608
경남	12,796	40,820	17.1	46.0	3,190
제주	12,441	33,940	42.5	55.7	2,728

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7. 품목별 보험가입 현황

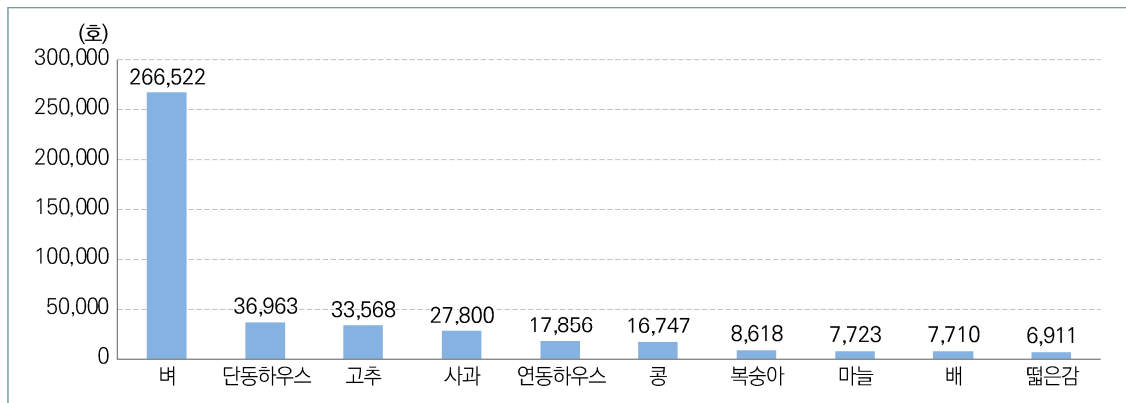
7.1 가입농가수·가입면적·가입금액

품목별 가입농가수는 벼가 26만 6,522호로 가장 많고, 그 다음은 단동하우스·고추·사과 등의 순으로 가입농가수가 많았다. 이들 4개 품목의 가입농가수는 전체 가입농가수의 65.7%를 차지하였다.

품목별 가입면적은 벼가 43만 5,225ha로 전체 가입면적의 71.4%를 차지하고 있으며, 사과·콩·단동하우스 등의 순으로 가입면적이 많았다. 이들 4개 품목의 가입면적은 전체 가입면적의 81.1%를 차지하였다.

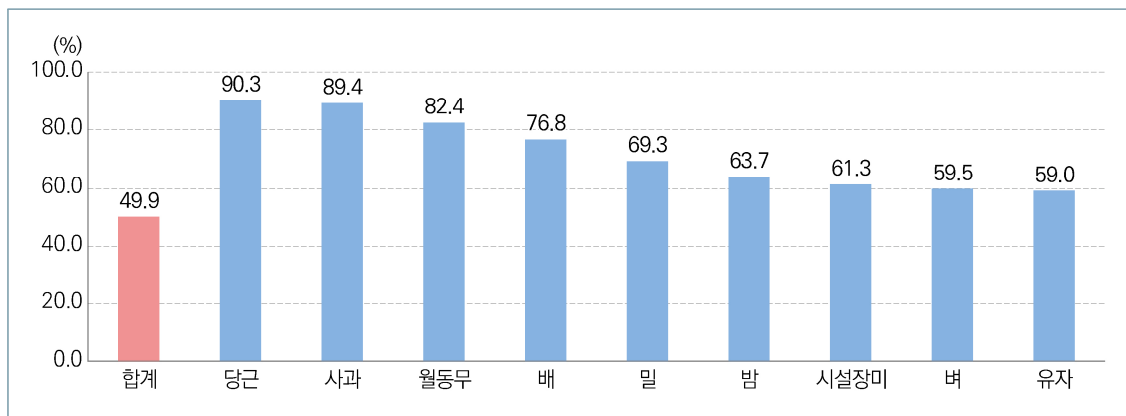
품목별 가입금액은 단동하우스 5조 9,951억 원으로 가장 컸고, 연동하우스·벼·부대시설 순으로 가입금액이 높게 나타났다. 이들 4개 항목의 가입금액은 전체 가입금액의 74.6%를 차지하였다.

[그림 2-2-14] 주요 품목별 가입농가수(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-15] 주요 품목별 가입률(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-13] 품목별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

		가입농가수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률	가입금액
합계		512,995	593,943	1,220,870	609,793	49.9	26,179,793
종합과수	사과	27,800	35,270	26,153	23,372	89.4	1,339,632
	배	7,710	9,807	10,574	8,123	76.8	329,004
	단감	2,979	3,462	10,346	3,151	30.5	97,598
	떨은감	6,911	7,643	13,687	4,397	32.1	81,642
	감귤	6,565	7,899	15,388	4,716	30.6	148,827
	복숭아	8,618	9,839	15,509	5,538	35.7	288,243
	포도	2,553	2,804	9,708	1,107	11.4	117,004
	자두	3,179	3,421	5,799	1,363	23.5	39,842
	매실	1,418	1,580	8,633	791	9.2	14,707
	참다래	263	272	1,491	129	8.7	5,492
	무화과	80	86	743	30	4.0	1,003
	유자	1,071	1,086	932	550	59.0	15,323
	살구	109	120	131	22	17.0	1,315
식량작물	벼	266,522	273,927	731,245	435,225	59.5	4,960,224
	밀	1,301	1,411	5,775	4,001	69.3	15,944
	가을감자	444	607	1,325	606	45.7	17,573
	봄감자	520	553	4,188	501	12.0	8,874
	고랭지감자	66	67	3,462	190	5.5	6,168
	고구마	759	1,015	19,681	1,259	6.4	31,417
	옥수수	1,305	1,437	14,523	620	4.3	9,903
	콩	16,747	18,787	44,267	18,940	42.8	235,726
	메밀	299	328	1,415	588	41.6	2,964
	조사료용 벼	93	93	1,658	642	38.7	1,280
	사료용옥수수	237	248	2,889	407	14.1	1,383
	팥	44	51	372	22	5.9	198
	보리	680	696	8,169	1,561	19.1	3,908
채소	양파	4,737	5,260	17,955	3,875	21.6	143,554
	고추	33,568	34,463	28,869	8,369	29.0	236,817
	마늘	7,723	9,385	20,206	4,617	22.8	339,990
	양배추	781	926	2,977	898	30.2	12,441
	브로콜리	789	1,119	1,521	521	34.3	13,545
	고랭지무	70	98	2,485	217	8.7	4,767
	월동무	692	1,695	5,589	4,607	82.4	64,458
	고랭지배추	208	335	4,856	762	15.7	17,492
	월동배추	613	633	2,327	982	42.2	12,756
	가을배추	1,030	1,148	2,708	1,440	53.1	27,246
	대파	680	697	4,199	672	16.0	14,765
	쪽파	29	34	1,027	36	3.5	964
	당근	817	1,040	1,146	1,035	90.3	24,814
	호박	8	8	56	7	13.2	133
시금치	284	287	656	129	19.6	1,928	

(단위 : 호, 건, ha, %, 백만원)

		가입농가수	가입건수	대상면적	가입면적	면적가입률	가입금액
특용작물	차	166	179	1,266	139	11.0	3,710
	오디	169	173	227	34	15.2	1,686
	인삼	5,289	6,608	15,152	7,921	52.3	516,293
	느타리버섯	78	94	143	5	3.7	2,578
	새송이버섯	96	122	100	12	12.0	7,228
	양송이버섯	224	253	107	17	15.6	4,678
임산물	표고버섯	571	719	1,693	87	5.1	48,975
	대추	2,776	3,193	5,178	1,228	23.7	121,318
	밤	3,678	3,828	21,503	13,698	63.7	66,815
	복분자	181	187	710	33	4.6	2,618
	오미자	106	108	1,134	35	3.0	1,547
	호두	30	32	621	77	12.4	288
농업시설	단동하우스	36,963	61,318	62,604	17,099	27.3	5,995,119
	연동하우스	17,856	24,096	62,604	7,906	12.6	5,001,726
	내재형하우스	96	113	62,604	26	0.0	18,567
	유리온실	201	225	62,604	194	0.3	222,166
	부대시설	-	-	62,604	-	-	3,583,744
	버섯재배사	1,102	1,396	5,287	156	3.0	305,804
시설작물	시설딸기	5,144	7,028	6,045	2,091	34.6	358,520
	시설오이	2,187	2,756	2,993	776	25.9	80,019
	시설참외	3,534	8,929	4,432	2,463	55.6	181,465
	시설토마토	3,772	5,458	5,974	1,644	27.5	234,332
	시설국화	187	256	342	55	16.2	6,965
	시설수박	3,952	6,764	9,505	2,431	25.6	168,214
	시설장미	297	368	247	151	61.3	25,052
	시설꽃고추	5,071	6,629	4,323	1,515	35.1	144,299
	시설호박	1,333	1,684	1,659	463	27.9	46,064
	시설멜론	1,730	2,429	1,499	667	44.5	70,353
	시설파프리카	480	818	733	410	55.9	115,236
	시설상추	1,768	2,779	3,025	760	25.1	52,600
	시설부추	648	1,295	1,115	348	31.2	21,041
	시설시금치	536	866	2,257	257	11.4	9,300
	시설가지	436	531	237	135	57.1	20,125
	시설파	596	839	2,461	220	8.9	10,149
	시설배추	502	812	1,938	265	13.7	14,036
	시설무	558	892	790	309	39.1	15,037
	시설백합	25	37	87	9	10.4	997
	시설카네이션	33	37	45	11	23.7	2,334
시설미나리	198	284	508	67	13.2	4,677	
시설쑥갓	124	171	289	65	22.5	3,253	

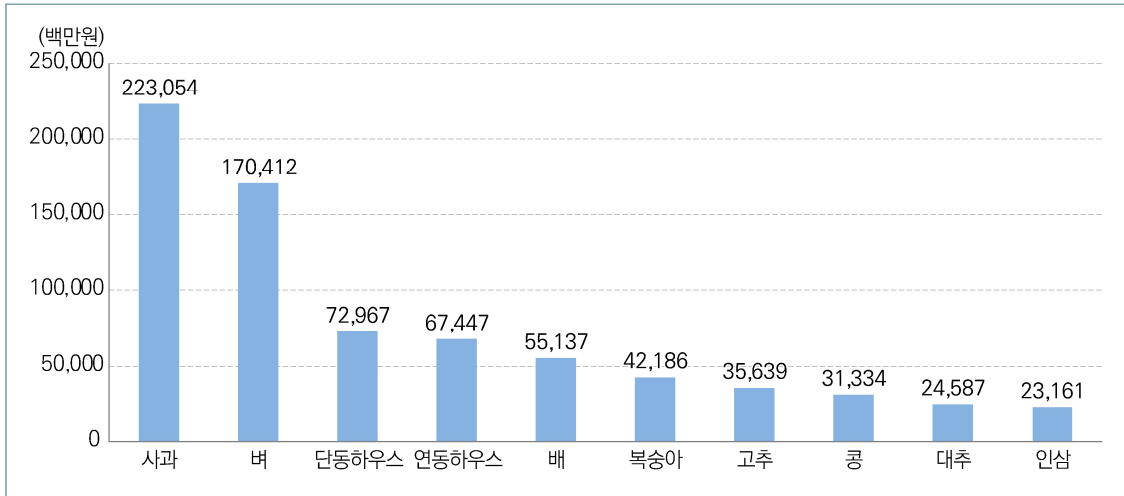
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7.2 보험료

품목별 보험료 규모는 사과·벼·단동하우스·연동하우스 순으로 많았으며 이들 4개 품목의 보험료 합계는 전체 보험료의 56.2%를 차지하였다.

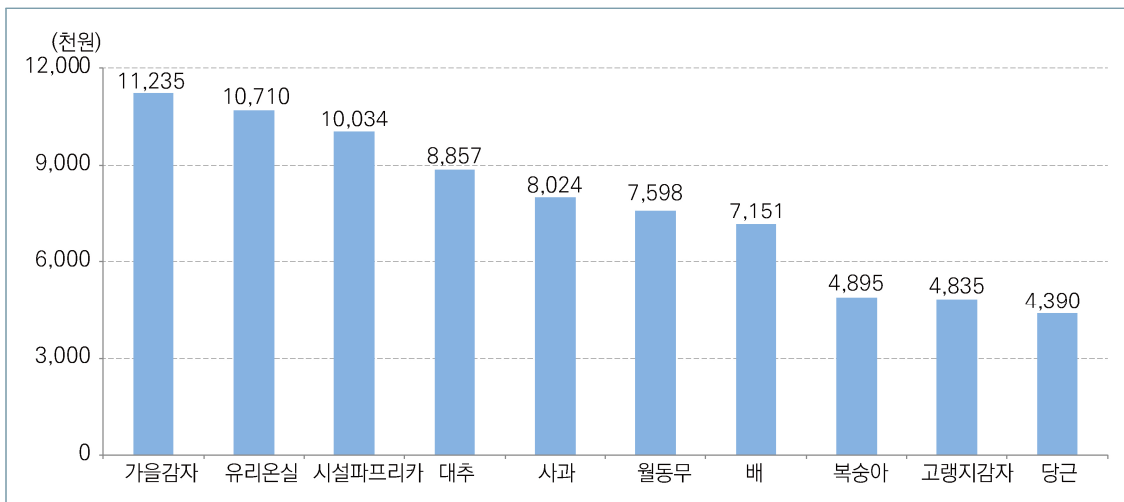
농가당 보험료는 가을감자가 11,235천 원으로 가장 높았고, 그다음은 유리온실·시설파프리카·대추 등의 순으로 높았다.

[그림 2-2-16] 주요 품목별 보험료(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-17] 주요 품목별 농가당 보험료(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-14] 품목별 보험료 현황(2022)

(단위 : 백만원, %)

		보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료 (천원)	1ha당 보험료 (천원)	보험료율
합계		950,596	949,656	1,853	1,559	3.63
종합과수	사과	223,054	222,706	8,024	9,544	16.65
	배	55,137	54,980	7,151	6,788	16.76
	단감	9,941	9,927	3,337	3,155	10.19
	멸은감	20,078	20,050	2,905	4,566	24.59
	감귤	6,225	6,225	948	1,320	4.18
	복숭아	42,186	42,140	4,895	7,618	14.64
	포도	11,168	11,154	4,374	10,089	9.54
	자두	11,630	11,622	3,658	8,535	29.19
	매실	2,082	2,081	1,469	2,632	14.16
	참다래	598	598	2,275	4,625	10.90
	무화과	149	149	1,866	5,050	14.89
	유자	732	732	683	1,330	4.78
살구	391	391	3,591	17,631	29.77	
식량작물	벼	170,412	170,337	639	392	3.44
	밀	990	990	761	248	6.21
	가을감자	4,988	4,988	11,235	8,233	28.39
	봄감자	469	469	903	937	5.29
	고랭지감자	319	319	4,835	1,682	5.17
	고구마	2,430	2,430	3,202	1,930	7.73
	옥수수	717	716	549	1,156	7.24
	콩	31,334	31,333	1,871	1,654	13.29
	메밀	828	828	2,770	1,408	27.95
	조사료용 벼	5	5	51	7	0.37
	사료용옥수수	50	50	211	123	3.62
	팥	29	29	658	1,325	14.64
보리	212	212	311	136	5.42	
채소	양파	9,395	9,395	1,983	2,424	6.54
	고추	35,639	35,629	1,062	4,258	15.05
	마늘	16,493	16,492	2,136	3,572	4.85
	양배추	2,148	2,148	2,751	2,393	17.27
	브로콜리	3,059	3,059	3,877	5,869	22.58
	고랭지무	175	175	2,500	807	3.67
	월동무	5,258	5,258	7,598	1,141	8.16
	고랭지배추	597	597	2,871	784	3.41
	월동배추	271	271	443	276	2.13
	가을배추	726	726	705	504	2.66
	대파	944	944	1,389	1,406	6.40
	쪽파	40	40	1,363	1,107	4.10
	당근	3,587	3,587	4,390	3,467	14.45
	호박	5	5	581	626	3.48
	시금치	30	30	105	232	1.55

(단위 : 백만원, %)

		보험료	환급금 차감 후 보험료	농가당 보험료 (천원)	1ha당 보험료 (천원)	보험료율
특용작물	차	702	701	4,229	5,047	18.92
	오디	210	209	1,245	6,102	12.48
	인삼	23,161	23,055	4,379	2,924	4.49
	느타리버섯	27	27	341	4,968	1.03
	새송이버섯	71	71	743	5,935	0.99
	양송이버섯	66	66	293	3,923	1.40
임산물	표고버섯	779	779	1,365	8,948	1.59
	대추	24,587	24,583	8,857	20,019	20.27
	밤	7,502	7,502	2,040	548	11.23
	복분자	646	646	3,569	19,732	24.67
	오미자	324	324	3,060	9,402	20.98
	호두	33	33	1,116	436	11.63
농업시설	단동하우스	72,967	72,923	1,974	4,267	1.22
	연동하우스	67,447	67,423	3,777	8,531	1.35
	내재형하우스	264	264	2,752	10,045	1.42
	유리온실	2,153	2,152	10,710	11,089	0.97
	부대시설	10,103	10,096	-	-	0.28
	버섯재배사	2,898	2,898	2,630	18,548	0.95
시설작물	시설딸기	9,615	9,612	1,869	4,599	2.68
	시설오이	4,301	4,298	1,966	5,540	5.37
	시설참외	2,395	2,393	678	972	1.32
	시설토마토	11,099	11,093	2,943	6,751	4.74
	시설국화	365	362	1,953	6,608	5.24
	시설수박	11,575	11,558	2,929	4,762	6.88
	시설장미	858	858	2,890	5,669	3.43
	시설풋고추	5,316	5,312	1,048	3,508	3.68
	시설호박	1,544	1,543	1,158	3,334	3.35
	시설멜론	3,508	3,506	2,028	5,261	4.99
	시설파프리카	4,816	4,816	10,034	11,756	4.18
	시설상추	2,932	2,929	1,658	3,859	5.57
	시설부추	765	765	1,180	2,198	3.64
	시설시금치	464	464	866	1,807	4.99
	시설가지	743	742	1,704	5,488	3.69
	시설파	368	368	618	1,678	3.63
	시설배추	590	590	1,175	2,228	4.20
	시설무	429	429	769	1,387	2.85
	시설백합	23	23	915	2,518	2.29
	시설카네이션	99	99	3,008	9,322	4.25
	시설미나리	158	157	798	2,360	3.38
시설쑥갓	166	166	1,342	2,563	5.11	

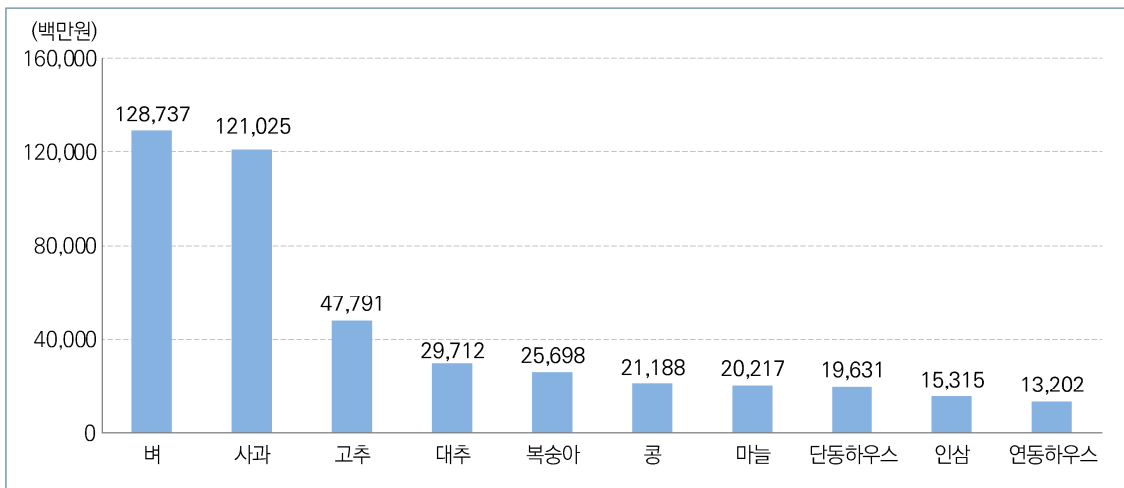
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

8. 품목별 보험금지급 현황

품목별 보험금지급 현황은 벼가 1,287억 원으로 가장 많이 지급되었으며, 그다음은 사과·고추·대추 순으로 보험금이 지급되었다.

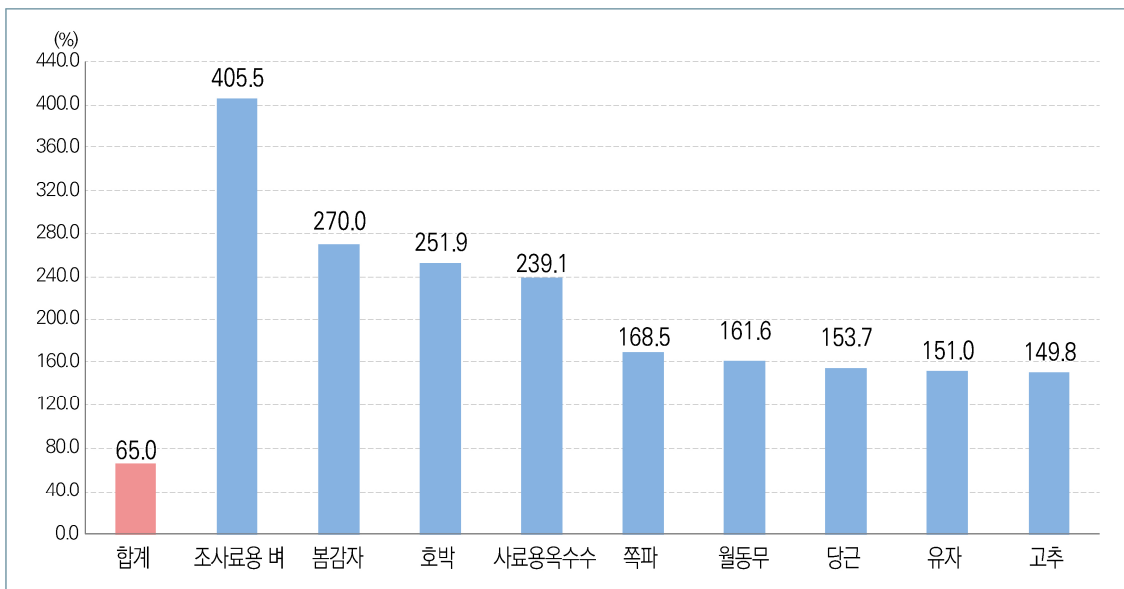
품목별 손해율을 보면 조사료용 벼·봄감자·호박·사료용옥수수 순으로 나타났으며 전 품목 합계 손해율은 65.0%로 나타났다.

[그림 2-2-18] 주요 품목별 보험금(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-19] 주요 품목별 손해율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-15] 품목별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

		지급건수	보험금	사고율 ¹⁾	손해율	건당 보험금(천원)
합계		162,232	555,777	27.3	65.0	3,426
종합과수	사과	16,975	121,025	48.1	59.8	7,130
	배	1,956	8,860	19.9	17.7	4,530
	단감	680	2,579	19.6	28.6	3,793
	떨은감	3,236	6,099	42.3	33.5	1,885
	감귤	2,331	1,451	29.5	26.0	623
	복숭아	3,791	25,698	38.5	67.1	6,779
	포도	804	5,140	28.7	50.7	6,393
	자두	1,699	6,734	49.7	63.7	3,964
	매실	895	2,235	56.6	120.0	2,497
	참다래	93	445	34.2	83.1	4,782
	무화과	46	81	53.5	60.7	1,765
	유자	365	989	33.6	151.0	2,710
	살구	38	187	31.7	53.3	4,915
식량작물	벼	55,920	128,737	20.4	84.4	2,302
	밀	100	249	7.1	28.1	2,491
	가을감자	210	1,161	34.6	26.0	5,528
	봄감자	336	1,133	60.8	270.0	3,373
	고랭지감자	36	133	53.7	46.7	3,706
	고구마	482	2,587	47.5	118.9	5,368
	옥수수	346	520	24.1	81.1	1,502
	콩	9,519	21,188	50.7	75.5	2,226
	메밀	288	891	87.8	120.1	3,092
	조사료용 벼	4	17	4.3	405.5	4,331
	사료용옥수수	16	107	6.5	239.1	6,689
	팥	26	21	51.0	81.9	816
보리	41	29	5.9	15.3	708	
채소	양파	2,249	8,027	42.8	95.5	3,569
	고추	25,554	47,791	74.1	149.8	1,870
	마늘	3,744	20,217	39.9	136.9	5,400
	양배추	779	1,963	84.1	102.1	2,520
	브로콜리	748	1,565	66.8	57.2	2,093
	고랭지무	17	74	17.3	47.4	4,364
	월동무	1,280	7,608	75.5	161.6	5,944
	고랭지배추	149	691	44.5	129.3	4,641
	월동배추	70	118	11.1	48.5	1,685
	가을배추	6	39	0.5	5.9	6,428
	대파	337	646	48.4	76.4	1,916
	쪽파	12	60	35.3	168.5	4,970
	당근	1,076	4,934	103.5	153.7	4,586
	호박	4	10	50.0	251.9	2,619
시금치	5	3	1.7	9.4	504	

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	87	366	48.6	58.4	4,211
	오디	85	83	49.1	44.3	977
	인삼	1,320	15,315	20.0	74.2	11,602
	느타리버섯	-	-	-	-	-
	새송이버섯	-	-	-	-	-
	양송이버섯	5	15	2.0	24.8	2,908
임산물	표고버섯	74	599	10.3	85.8	8,095
	대추	2,566	29,712	80.4	135.0	11,579
	밤	2,426	7,531	63.4	112.1	3,104
	복분자	146	533	78.1	92.2	3,652
	오미자	76	230	70.4	79.2	3,025
	호두	18	35	56.3	116.2	1,935
농업시설	단동하우스	9,207	19,631	15.0	30.1	2,132
	연동하우스	4,567	13,202	19.0	21.9	2,891
	내재형하우스	14	29	12.4	12.4	2,092
	유리온실	16	237	7.1	12.3	14,818
	부대시설	1,289	9,877	-	109.3	7,662
	버섯재배사	141	548	10.1	21.1	3,890
시설작물	시설딸기	125	734	1.8	8.5	5,868
	시설오이	272	1,595	9.9	41.5	5,864
	시설참외	53	70	0.6	3.3	1,314
	시설토마토	896	6,442	16.4	64.9	7,190
	시설국화	9	53	3.5	16.4	5,890
	시설수박	871	5,298	12.9	51.2	6,083
	시설장미	29	567	7.9	73.8	19,555
	시설꽃고추	267	1,530	4.0	32.2	5,731
	시설호박	99	515	5.9	37.3	5,205
	시설멜론	295	2,009	12.1	64.0	6,809
	시설파프리카	326	4,078	39.9	94.6	12,508
	시설상추	313	1,824	11.3	69.6	5,829
	시설부추	131	379	10.1	55.3	2,890
	시설시금치	59	98	6.8	23.6	1,663
	시설가지	20	127	3.8	19.1	6,347
	시설파	29	73	3.5	22.1	2,514
	시설배추	52	234	6.4	44.2	4,491
	시설무	67	113	7.5	29.5	1,689
	시설백합	1	3	2.7	16.1	3,292
	시설카네이션	-	-	-	-	-
시설미나리	6	12	2.1	8.7	2,037	
시설쑥갓	12	38	7.0	25.3	3,140	

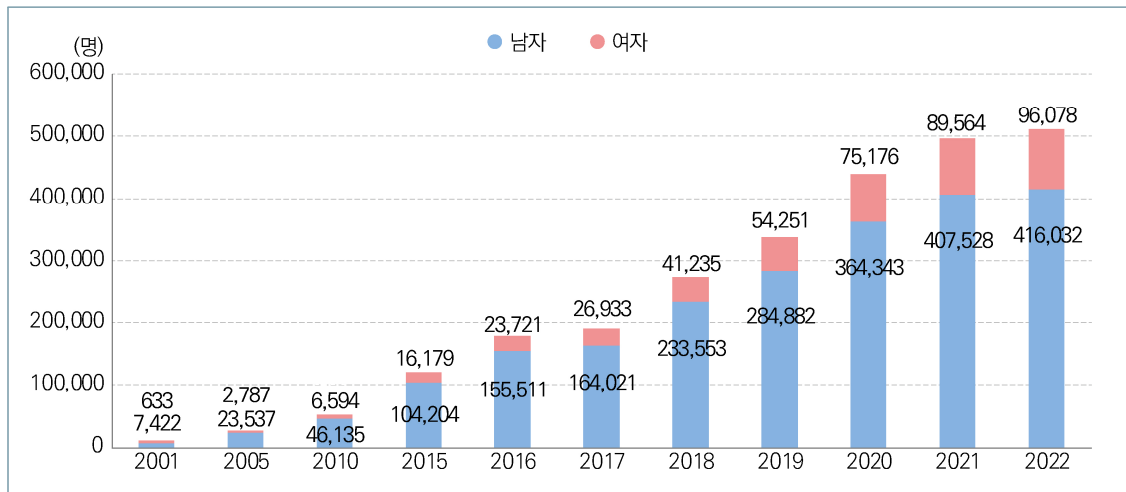
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

9. 성별, 연령별 보험가입자 현황

농작물재해보험 가입자의 2001년 도입 초기 여성의 점유 비율은 7.9%이었으나, 2005년 10.6%, 2010년 12.5%, 2022년 18.8%로 여성비율이 지속적으로 증가하고 있다.

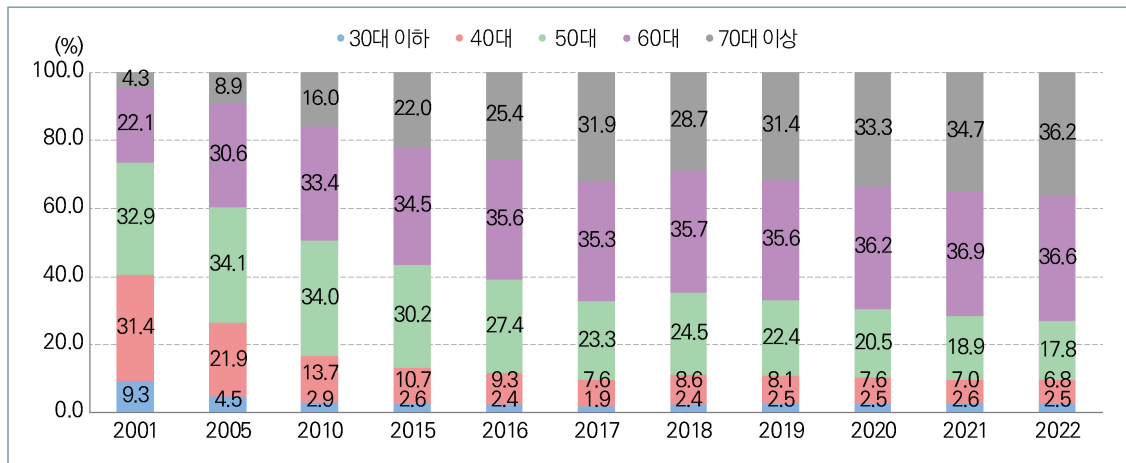
연령별 가입자 비율은 60세 이상이 농작물재해보험 2001년 도입 초기 26.4%이었으나 2005년 39.5%, 2010년 49.4%로 50% 미만을 유지하다가 2016년 61.0%로 도입 이후 처음으로 60%를 초과하였으며 2022년 72.9%로 점점 고령화가 진행되고 있다.

[그림 2-2-20] 성별, 연도별 가입자 추세



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-21] 연령, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-16] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황

(단위 : 명)

	개인	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
2021	497,092	407,528	89,564	12,777	34,601	94,157	183,302	172,255
2022	512,110	416,032	96,078	13,016	34,997	90,982	187,628	185,487

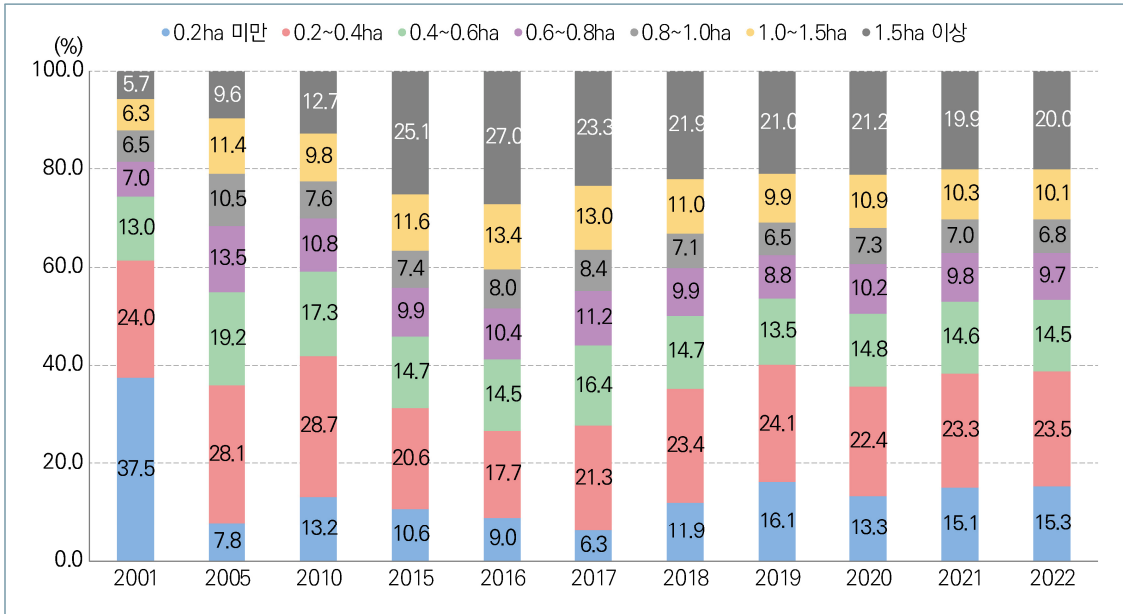
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황

농작물재해보험은 개인 가입자가 대부분이며, 법인의 가입도 매년 증가하고 있으나 전체에서 차지하는 비율은 0.2% 이내로 미미한 수준이다.

2022년 가입농가수는 51만 2,995호인데 그중 0.2~0.4ha 가입농가는 12만 753호로 23.5%를 차지하고, 그 다음이 1.5ha 이상으로 10만 2,489호(20.0%)를 차지한다

[그림 2-2-22] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-17] 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
2021	497,092	792	75,294	115,998	72,900	48,793	34,620	51,053	99,226
2022	512,110	885	78,528	120,753	74,483	49,674	35,025	52,043	102,489

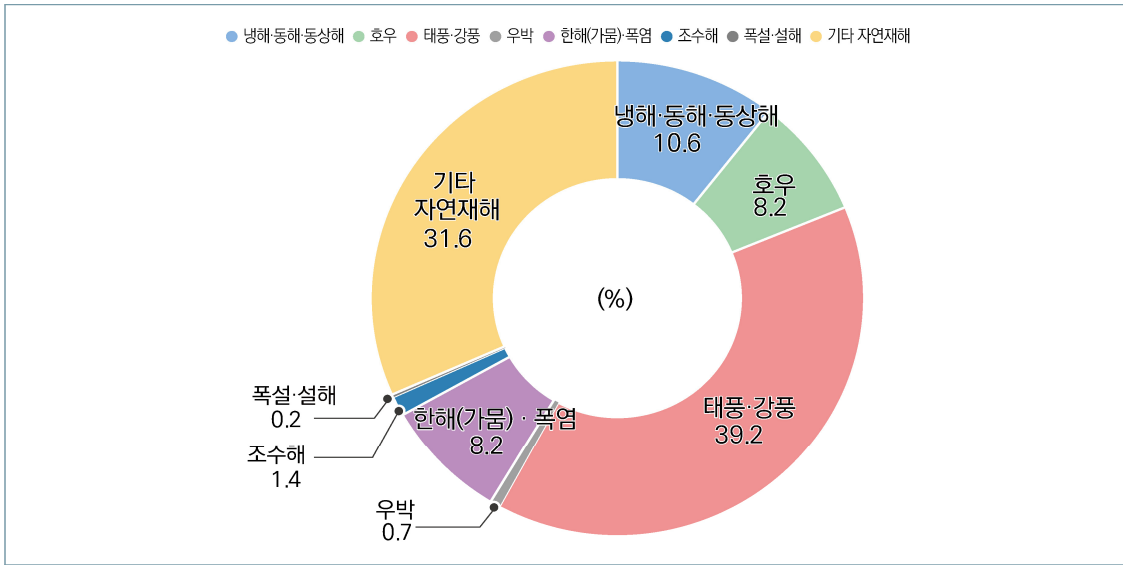
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

11. 사고접수 현황

11.1 사고원인별 사고접수

2022년 전체 사고접수 622,798건 중 태풍·강풍이 244,113건(39.2%)으로 가장 많은 사고원인이었으며, 그다음으로 병충해, 화재 등 기타자연재해가 197,099건(31.6%), 냉해·동해·동상해 65,812건(10.6%)의 순으로 나타났다.

[그림 2-2-23] 사고원인별 사고접수 비율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-18] 시·도별 사고원인별 사고접수 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

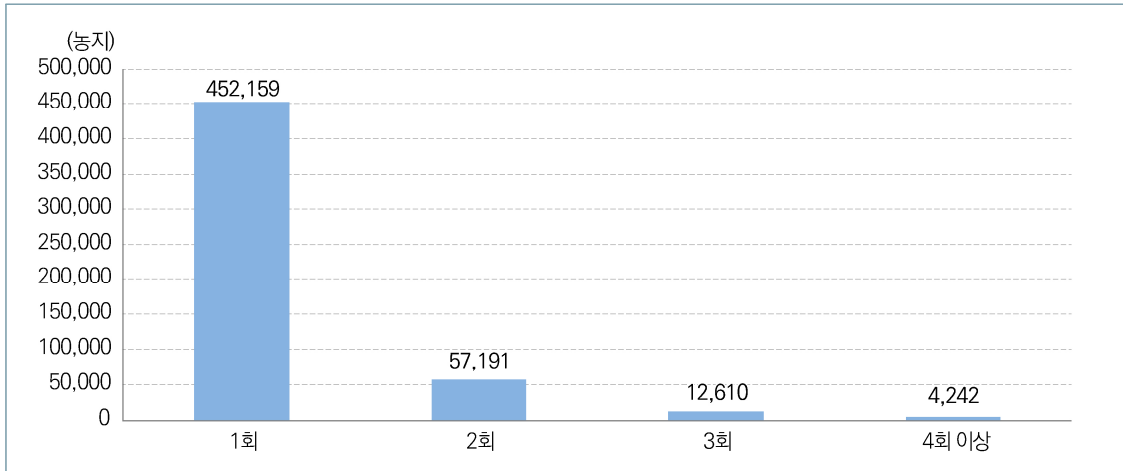
	총합계	냉해·동해·동상해	호우	태풍·강풍	우박	한해(가뭄)·폭염	조수해	폭설·설해	기타 자연재해
전국	622,798	65,812	50,977	244,113	4,076	51,169	8,420	1,132	197,099
서울	27	-	8	9	-	-	-	-	10
부산	430	3	2	385	-	-	-	-	40
대구	468	111	15	202	11	77	30	1	21
인천	2,907	7	466	1,818	1	40	101	1	473
광주	1,296	96	59	862	2	33	15	31	198
대전	270	5	19	144	-	31	6	-	65
울산	2,801	236	2	2,395	-	18	16	-	134
세종	1,076	67	342	480	-	62	11	-	114
경기	14,788	795	6,887	4,518	59	533	333	130	1,533
강원	21,082	1,051	5,137	3,707	126	1,402	734	95	8,830
충북	25,541	5,077	6,188	4,596	114	3,755	549	85	5,177
충남	67,689	3,267	17,344	19,498	91	4,776	572	38	22,103
전북	72,076	3,867	6,355	20,623	132	2,680	915	338	37,166
전남	182,508	7,316	962	91,212	151	16,774	971	258	64,864
경북	140,625	34,791	5,487	47,238	3,373	8,711	3,556	31	37,438
경남	41,532	4,741	513	23,097	11	3,852	416	2	8,900
제주	47,682	4,382	1,191	23,329	5	8,425	195	122	10,033

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

11.2 사고접수 건수별 농지수

2022년 사고접수를 신청한 농지는 526,202 농지이며 대다수(85.9%) 농지는 사고접수를 1회 신청하였으며, 2회 신청한 농지는 57,191건(10.9%), 3회 신청한 농지는 12,610건(2.4%), 4회 이상 신청한 농지는 4,242건(0.8%)으로 나타났다.

[그림 2-2-24] 사고접수 건수별 농지수(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-19] 시·도별 사고접수 건수별 농지수 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	총합계	1회	2회	3회	4회 이상
전국	526,202	452,159	57,191	12,610	4,242
서울	25	23	2	-	-
부산	416	405	8	3	-
대구	417	381	22	13	1
인천	2,820	2,745	63	12	-
광주	1,092	945	112	20	15
대전	254	240	12	2	-
울산	1,817	1,056	549	201	11
세종	873	739	92	30	12
경기	12,865	11,720	801	168	176
강원	18,159	15,944	1,701	397	117
충북	21,141	17,881	2,454	584	222
충남	62,134	57,658	3,622	679	175
전북	67,786	63,993	3,398	330	65
전남	161,385	146,435	10,723	2,850	1,377
경북	99,122	67,979	23,006	6,214	1,923
경남	35,700	30,269	5,089	302	40
제주	40,196	33,746	5,537	805	108

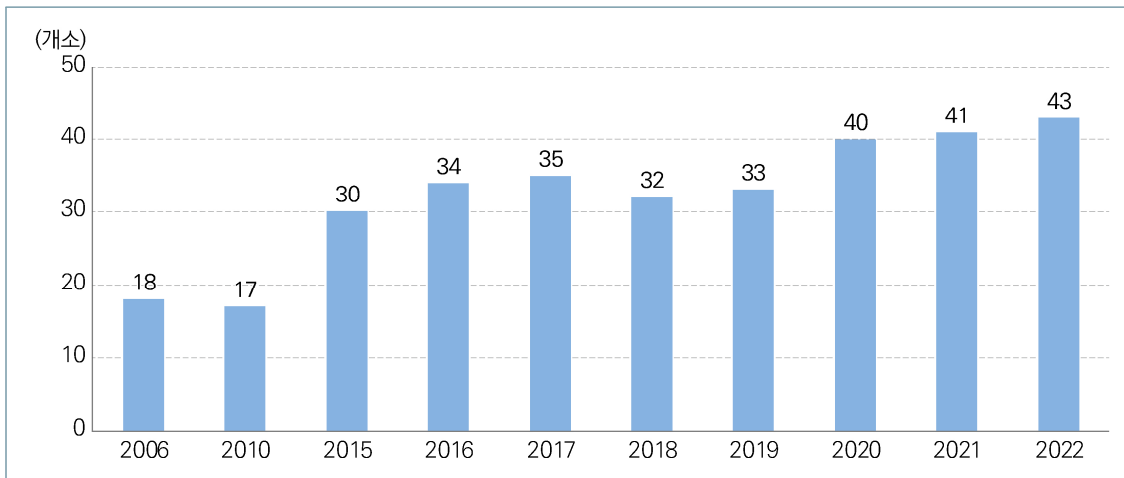
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

12. 손해사정법인 현황

2010년 이후 농작물재해보험 손해평가에 참여하는 법인은 매년 증가 추세이며 2018년 소폭 감소 후 다시 증가하였다. 2022년 43개 법인이 참여하여 총 7만 3,947일을 조사하였다. 조사인원수는 4,376명으로 전년(4,195명)보다 4.3% 증가한 것으로 나타났다.

손해평가에 참여한 법인의 조사건수는 71만 349건으로 전년(78만 8,628건)보다 9.9% 감소한 것으로 나타났다.

[그림 2-2-25] 연도별 운용 법인수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-20] 연도별 손해사정법인 운용 현황

(단위 : 개소, 건, 명, 일)

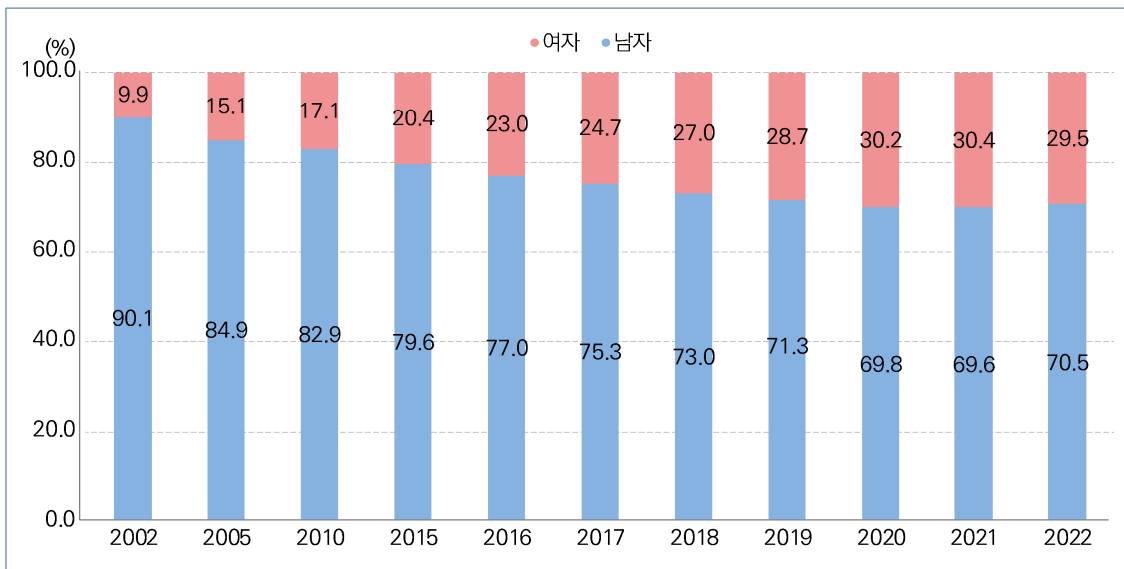
구분	법인수	조사건수	조사인원수	조사일수
2006	18	2,831	405	618
2010	17	4,386	317	535
2015	30	50,599	3,815	14,963
2016	34	104,747	1,741	17,072
2017	35	173,370	3,449	27,842
2018	32	307,973	2,852	33,161
2019	33	771,227	4,365	64,970
2020	40	736,443	3,864	65,518
2021	41	788,628	4,195	69,515
2022	43	710,349	4,376	73,947

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

13. 손해평가인력 현황

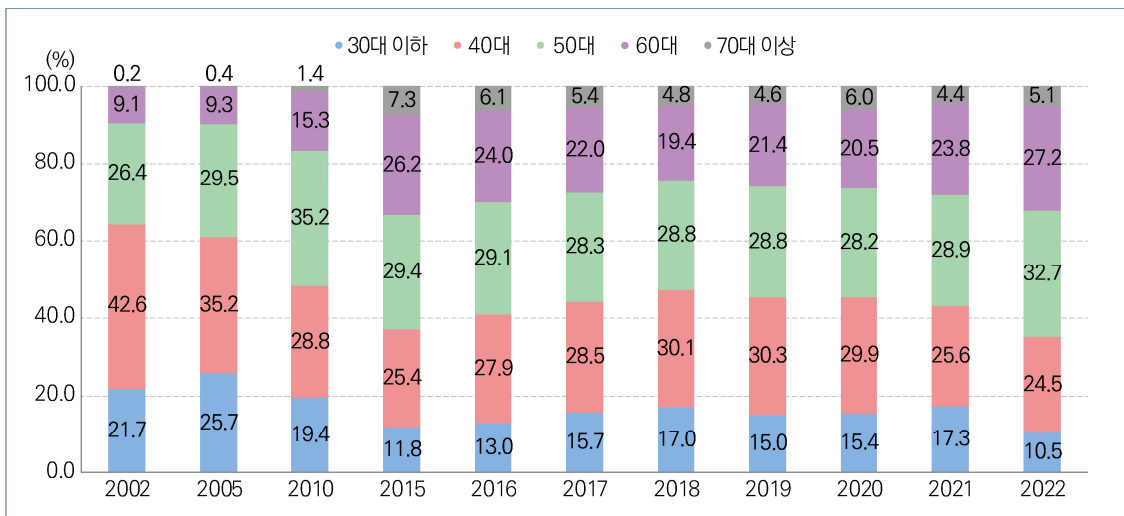
손해평가인은 매년 증가 추세를 보이다가 2015년을 기점으로 서서히 감소하는 추세를 보이고 있다. 2022년에는 8,437명으로 전년(8,262명)보다 2.1% 감소하였다. 성별 분포 비율은 남성의 비율이 증가하고, 연령대별 분포 비율은 60세 이상의 비율이 2015년까지 꾸준히 증가하다가 소폭 감소 후 다시 증가하는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-26] 성별, 연도별 손해평가인 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-27] 연령별, 연도별 손해평가인 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-21] 연도별 손해평가인 현황

(단위 : 명)

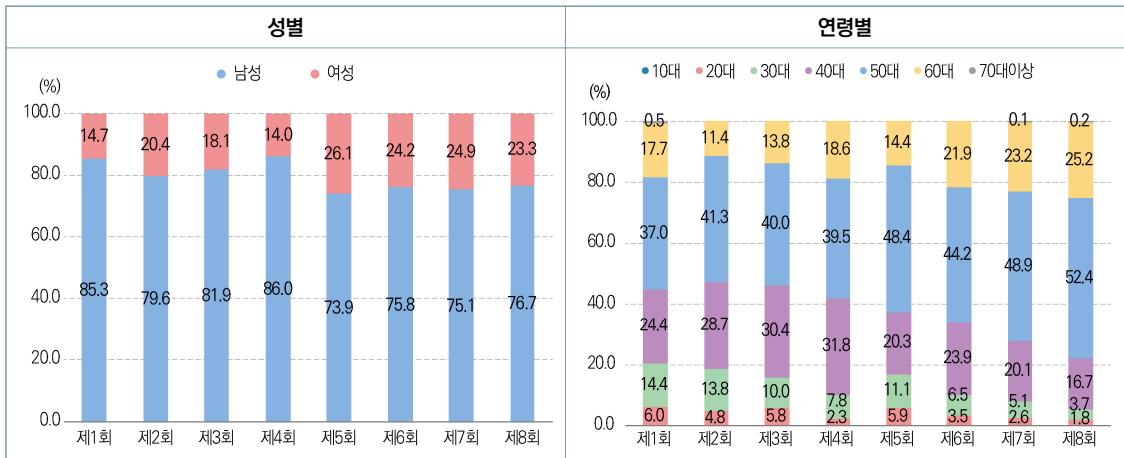
구분	평가인수	성별		연령별					자격구분별					
		남성	여성	30대 이하	40대	50대	60대	70세 이상	농업인	농협 임직원	공무원	교원	교수	기타
2002	2,105	1,897	208	457	896	555	192	5	607	588	3	-	-	907
2005	3,573	3,035	538	917	1,256	1,055	331	14	2,139	1,161	11	-	-	262
2010	5,475	4,537	938	1,061	1,575	1,928	836	75	3,943	1,445	15	-	-	72
2015	13,842	11,015	2,827	1,631	3,512	4,068	3,623	1,008	8,470	4,655	252	-	-	465
2016	11,366	8,750	2,616	1,472	3,166	3,305	2,730	693	6,677	4,147	219	2	-	321
2017	12,983	9,771	3,212	2,044	3,698	3,676	2,858	707	6,974	5,224	231	1	-	553
2018	9,589	7,004	2,585	1,628	2,884	2,757	1,861	459	5,478	4,003	6	-	-	102
2019	9,632	6,870	2,762	1,441	2,915	2,771	2,063	442	5,281	4,184	6	-	-	161
2020	9,404	6,560	2,844	1,445	2,815	2,655	1,925	564	4,878	4,164	7	-	-	355
2021	8,262	5,754	2,508	1,431	2,119	2,386	1,963	363	3,058	3,284	246	1	-	1,673
2022	8,437	5,945	2,492	888	2,064	2,761	2,294	430	2,445	2,843	243	1	-	2,905

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

14. 손해평가사 현황

손해평가사 현황은 제8회 1,018명이 합격하여 누적 4,956명이며 남녀의 비율은 남성이 77.2%를 차지하고 있다, 연령별은 50대 이상의 비율이 점점 증가 추세이며 2022년 50대 이상 비율은 77.8%를 차지하고 있다.

[그림 2-2-28] 성별, 연령별 손해평가사 비율



자료 : 농업정책보험금융원

[표 2-2-22] 손해평가사 현황

(단위 : 명)

	제1회	제2회	제3회	제4회	제5회	제6회	제7회	제8회
합계	430	167	260	129	153	566	2,233	1,018
남성	367	133	213	111	113	429	1,677	781
여성	63	34	47	18	40	137	556	237
10대	-	-	-	-	-	-	2	-
20대	26	8	15	3	9	20	59	18
30대	62	23	26	10	17	37	113	38
40대	105	48	79	41	31	135	448	170
50대	159	69	104	51	74	250	1,091	533
60대	76	19	36	24	22	124	517	257
70세 이상	2	-	-	-	-	-	3	2

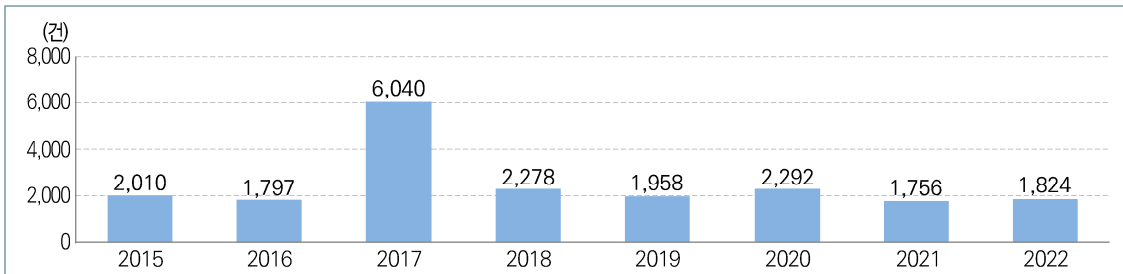
자료 : 농업정책보험금융원

제2절 농업수입보장보험

1. 연도별 보험가입 현황

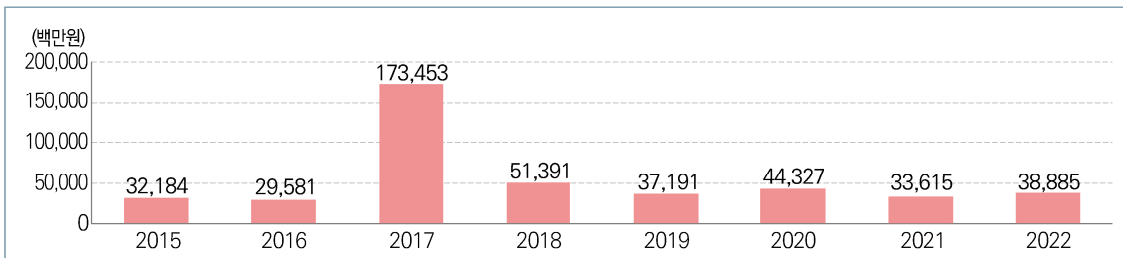
2015년 콩·포도·양파 3개 품목으로 시작한 농업수입보장보험은 2018년 7개 품목으로 확대되었다. 2017년에는 가입이 크게 증가하였으나, 그 이후로는 이전년도와 비슷한 추세를 보인다. 2022년 가입건수, 가입면적, 가입금액은 전년 대비 각각 3.9%, 13.4%, 15.7%씩 증가하였다.

[그림 2-2-29] 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[그림 2-2-30] 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-23] 연도별 보험가입 현황

(단위 : ha, 건, %, 백만원)

연도	대상면적	가입건수	가입면적	가입률	가입금액	보험료	보험료율 ¹⁾
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
2021	33,561	1,756	1,007	3.0	33,615	3,957	11.77
2022	35,607	1,824	1,141	3.2	38,885	4,029	10.36

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

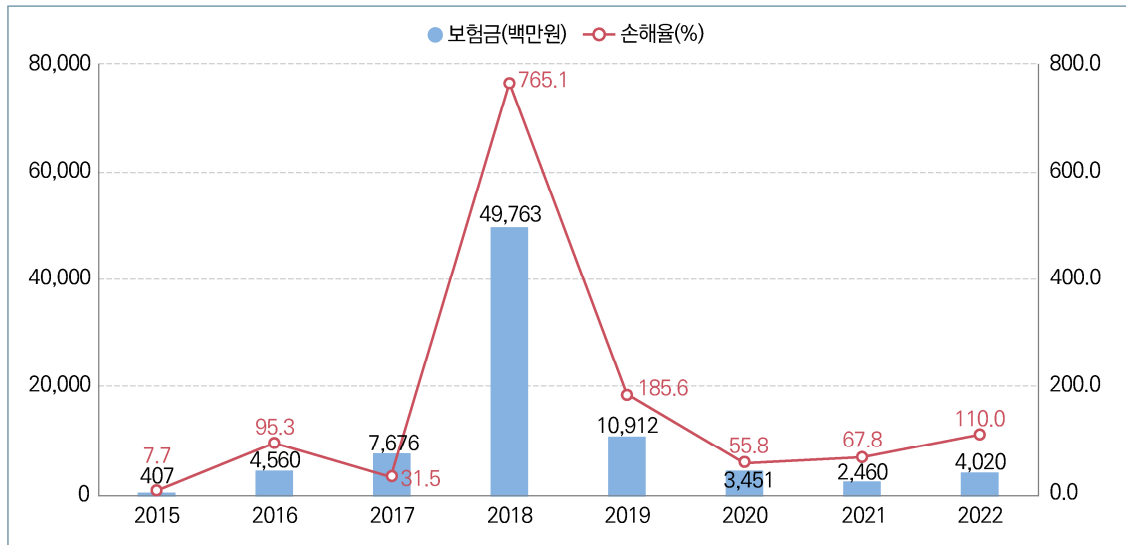
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2. 연도별 보험금지급 현황

연도별 보험금은 대규모 가입이 있었던 2017년의 다음 해인 2018년에 498억 원으로 가장 컸으며, 2022년 보험금은 40억 원으로 전년 대비(25억 원) 63.4% 증가하였다.

손해율의 경우 최근 2년 연속 100% 미만이었으나, 2022년도는 110%로 전년 대비(67.8%) 42.1%p 증가하였다.

[그림 2-2-31] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-24] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	지급건수	보험금	사고율 ¹⁾	손해율 ²⁾	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
2021	1,024	2,460	58.3	67.8	2,402
2022	1,313	4,020	72.0	110.0	3,062

주 : 1) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

2) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

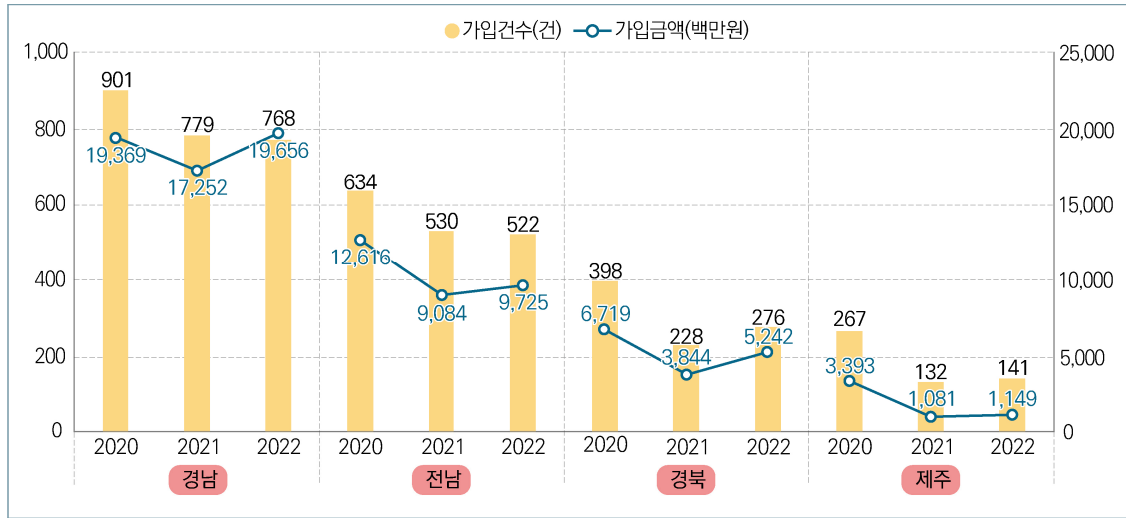
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

3.1 가입건수·가입면적·가입금액

2021년 보험 가입이 대부분의 지역에서 감소하였으나 2022년에 다시 증가하였다. 2022년 가입면적은 전북을 제외하고 모든 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-32] 주요 시·도별, 연도별 가입건수 및 가입금액



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-25] 시·도별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, ha, 백만원)

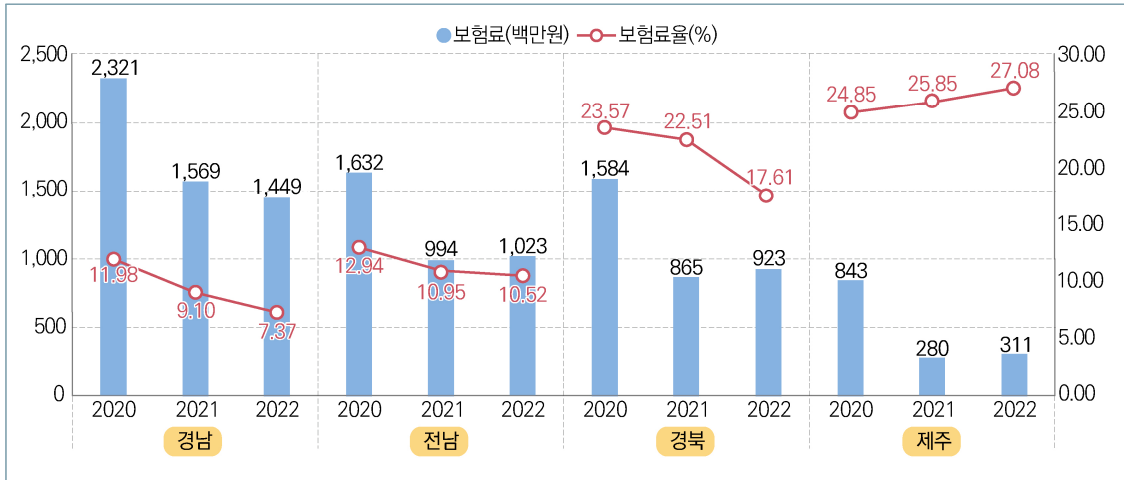
	가입건수			가입면적			가입금액		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	2,292	1,756	1,824	1,561	1,007	1,141	44,327	33,615	38,885
경기	30	35	40	43	40	48	910	1,125	1,455
강원	9	3	8	6	3	9	65	20	106
충남	35	31	54	13	13	22	851	820	1,420
전북	18	18	15	24	23	8	403	390	131
전남	634	530	522	543	429	491	12,616	9,084	9,725
경북	398	228	276	241	123	155	6,719	3,844	5,242
경남	901	779	768	287	257	288	19,369	17,252	19,656
제주	267	132	141	403	119	121	3,393	1,081	1,149

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3.2 보험료·건당 보험료·보험료율

보험료는 전국 기준 전년 대비 1.8% 증가하였으며, 지역별로는 전북과 경남을 제외한 지역에서 보험료가 전년 대비 증가하였다. 보험료율은 제주를 제외한 대다수 지역에서 감소 또는 유지 추세에 있다.

[그림 2-2-33] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-26] 시·도별, 연도별 보험료 현황

(단위 : 백만원, %)

	보험료			건당 보험료(천원)			보험료율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	6,642	3,957	4,029	2,898	2,253	2,209	14.98	11.77	10.36
경기	98	123	160	3,267	3,525	4,003	10.77	10.97	11.00
강원	9	3	13	997	1,091	1,647	13.84	16.33	12.38
충남	113	91	137	3,235	2,938	2,535	13.30	11.11	9.64
전북	42	30	13	2,345	1,672	838	10.48	7.72	9.60
전남	1,632	994	1,023	2,574	1,876	1,960	12.94	10.95	10.52
경북	1,584	865	923	3,979	3,796	3,345	23.57	22.51	17.61
경남	2,321	1,569	1,449	2,576	2,015	1,887	11.98	9.10	7.37
제주	843	280	311	3,159	2,117	2,208	24.85	25.85	27.08

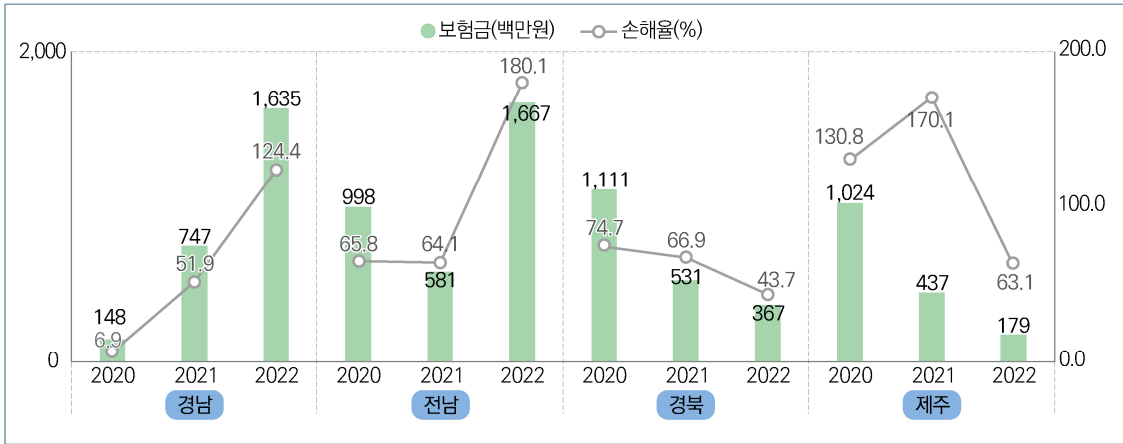
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3.3 보험금·손해율

시·도별 보험금지급 현황을 보면 전남의 보험금이 11억 원으로 가장 높았으며, 다음은 경남이 9억 원으로 나타났다. 지역별로 전년 대비 보험금 증감의 편차가 컸다.

2022년 지역별 전체 손해율은 110.0%로 전년 대비 42.1%p 증가하였으며, 그 중 전남이 180.1%로 전년 대비 115.9%p 증가하였고, 제주가 63.1%로 전년 대비 107.1%p 감소하였다.

[그림 2-2-34] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-27] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	1,153	1,024	1,313	3,451	2,460	4,020	50.3	58.3	72.0	55.8	67.8	110.0
경기	14	14	11	70	97	80	46.7	40.0	27.5	76.3	85.6	54.8
강원	9	1	4	14	0	6	100.0	33.3	50.0	170.4	13.5	46.6
충남	8	13	19	21	47	85	22.9	41.9	35.2	19.6	55.9	68.5
전북	7	11	5	64	19	2	38.9	61.1	33.3	163.9	68.7	18.6
전남	369	326	494	998	581	1,667	58.2	61.5	94.6	65.8	64.1	180.1
경북	387	172	151	1,111	531	367	97.2	75.4	54.7	74.7	66.9	43.7
경남	87	319	533	148	747	1,635	9.7	40.9	69.4	6.9	51.9	124.4
제주	272	168	96	1,024	437	179	101.9	127.3	68.1	130.8	170.1	63.1

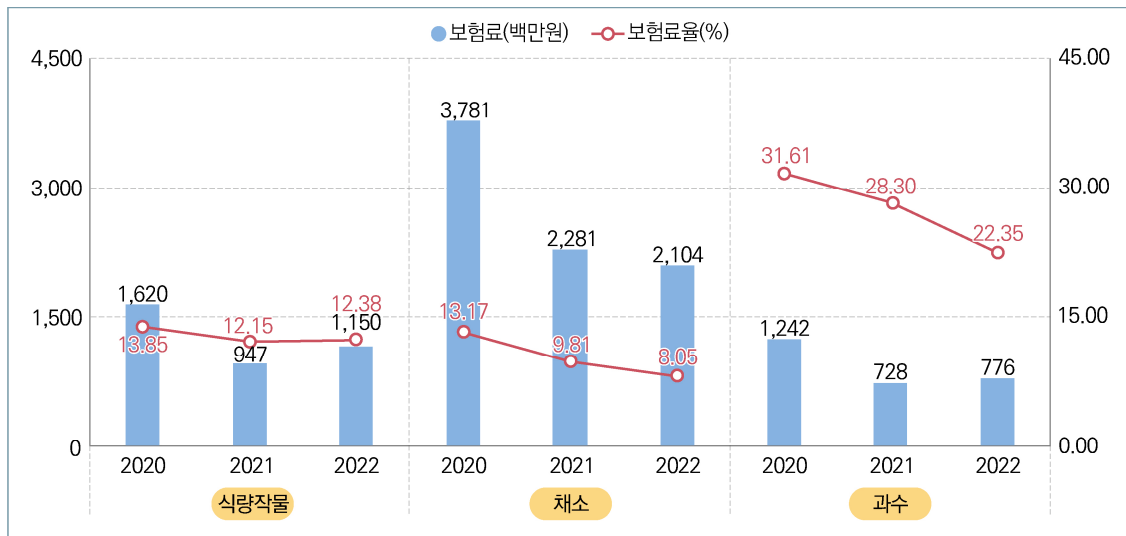
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. 품목군별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

4.1 보험가입 현황

2022년 기준 가입면적과 가입금액은 모든 품목군에서 전년 대비 증가하였다. 품목군별 가입면적 비율은 식량작물 55.0%, 채소 39.8%, 과수 5.2%로 나타났으며 품목군별 보험료 비율은 채소 52.5%, 식량작물 28.5%, 과수 19.3%로 나타났다.

[그림 2-2-35] 품목군별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-28] 품목군별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, ha, 백만원, %)

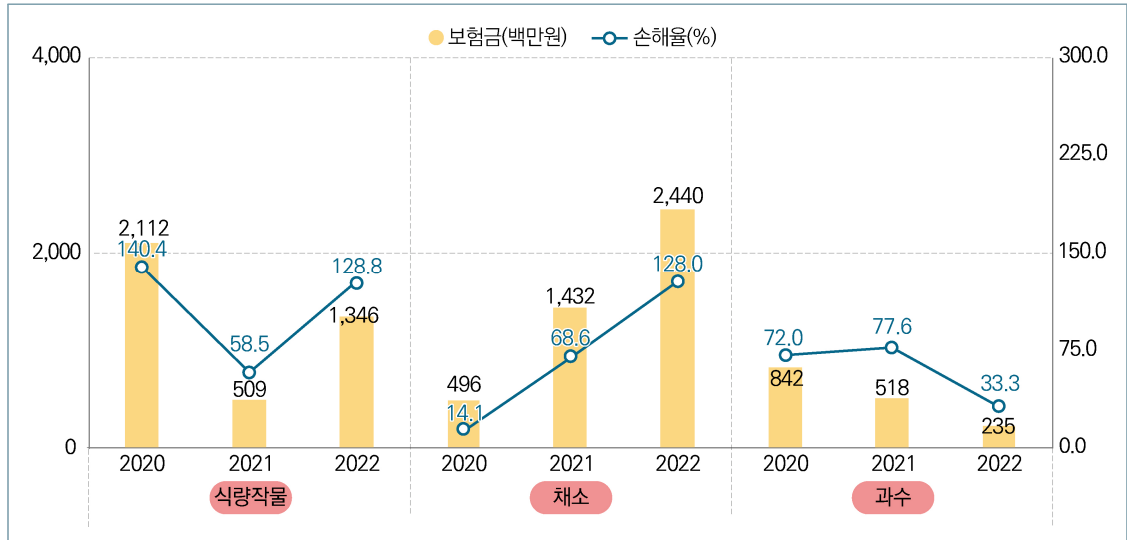
품목군	연도	가입건수	가입면적	가입금액	보험료	건당 보험료(천원)	보험료율
식량작물	2020	799	960	11,694	1,620	2,027	13.85
	2021	553	546	7,797	947	1,713	12.15
	2022	611	628	9,282	1,150	1,881	12.38
채소	2020	1,313	532	28,705	3,781	2,879	13.17
	2021	1,067	407	23,246	2,281	2,138	9.81
	2022	1,060	454	26,131	2,104	1,985	8.05
과수	2020	180	69	3,928	1,242	6,898	31.61
	2021	136	53	2,572	728	5,352	28.30
	2022	153	59	3,472	776	5,072	22.35

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4.2 보험금지급 현황

2022년 기준 보험금 지급건수는 식량작물과 채소는 전년대비 증가하였으나 과수는 전년 대비 감소하였다. 2022년 채소의 보험금은 24억 원으로 가장 많이 지급되었고, 식량작물 13억 원, 과수 2억 원 순으로 나타났다.

[그림 2-2-36] 품목군별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-29] 품목군별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

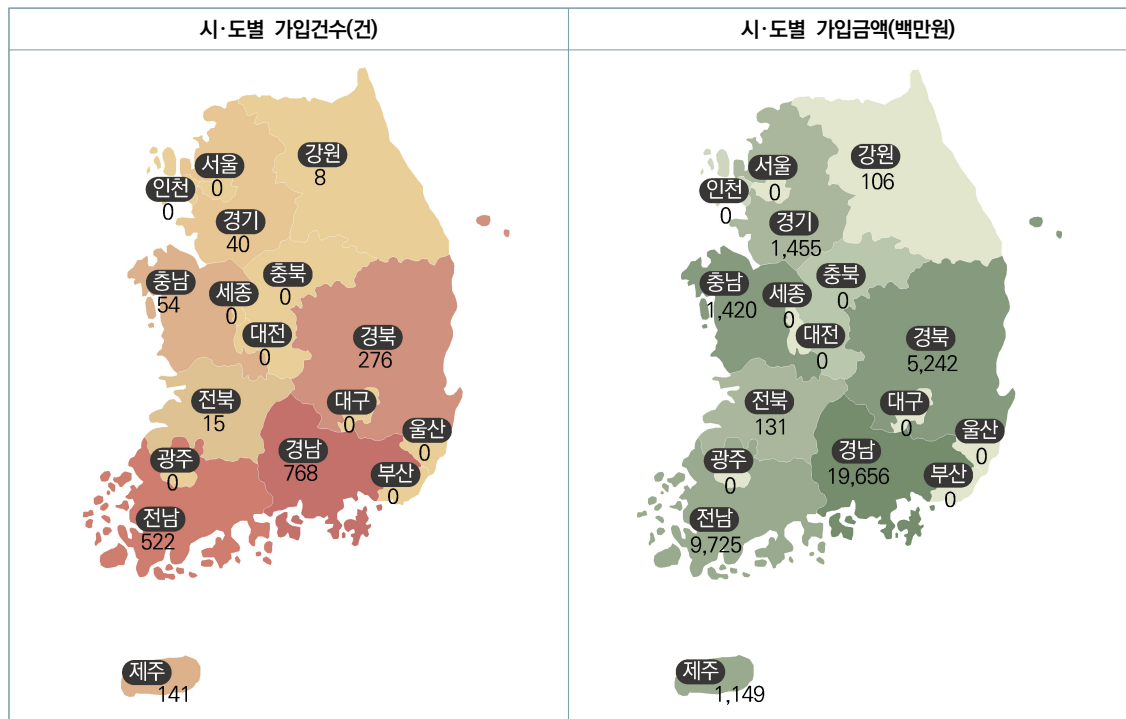
		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
식량작물	2020	740	2,112	92.6	140.4	2,854
	2021	352	509	63.7	58.5	1,447
	2022	511	1,346	83.6	128.8	2,633
채소	2020	225	496	17.1	14.1	2,204
	2021	545	1,432	51.1	68.6	2,628
	2022	749	2,440	70.7	128.0	3,257
과수	2020	188	842	104.4	72.0	4,481
	2021	127	518	93.4	77.6	4,083
	2022	53	235	34.6	33.3	4,434

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. 시·도별 보험가입 현황

지역별 가입면적은 전남(491ha)이 가장 많았으며 그 다음은 경남, 경북 순이었다. 가입금액은 경남(197억 원)이 100억 원을 돌파하였고, 전남(97억 원), 경북(52억 원)을 포함한 상위 3개 도의 가입금액이 전체 가입금액의 89.0%를 차지하고 있다.

[그림 2-2-37] 시·도별 가입건수 및 가입금액(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-30] 시·도별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 호, 건, ha, 백만원, %)

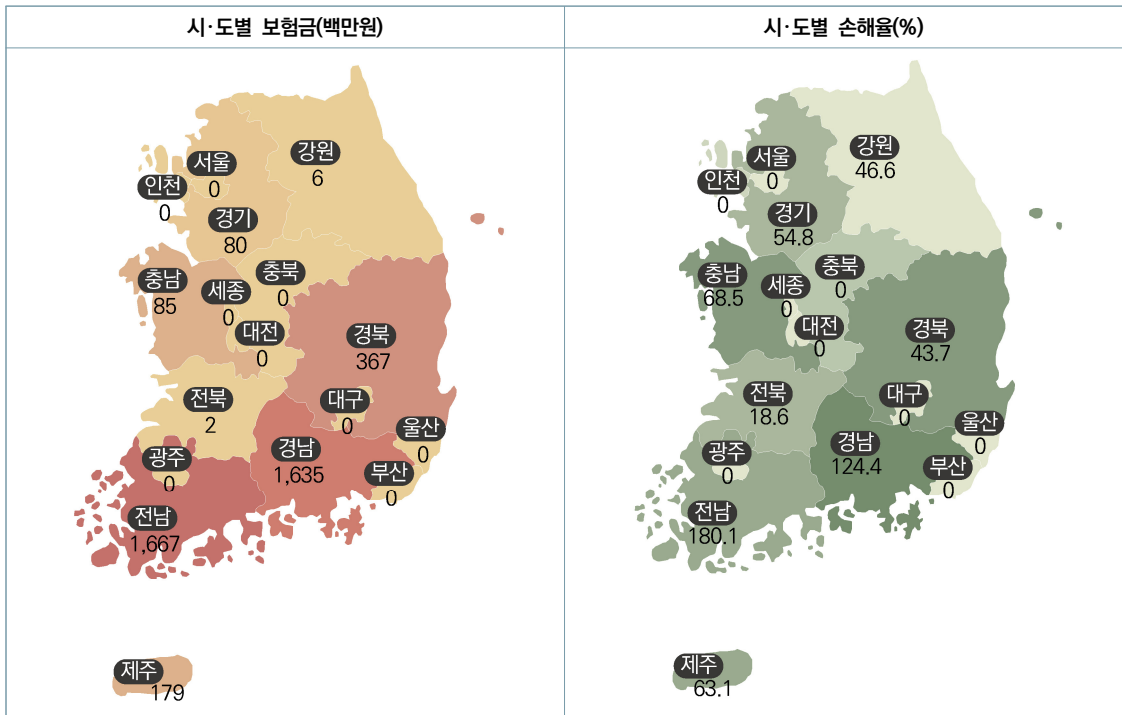
	가입농가수	가입건수	가입면적	가입금액	보험료	환급금 차감 후 보험료	보험료율
전국	1,566	1,824	1,141	38,885	4,029	4,021	10.36
경기	36	40	48	1,455	160	160	11.00
강원	5	8	9	106	13	13	12.38
충남	51	54	22	1,420	137	137	9.64
전북	14	15	8	131	13	13	9.60
전남	439	522	491	9,725	1,023	1,019	10.52
경북	257	276	155	5,242	923	923	17.61
경남	635	768	288	19,656	1,449	1,446	7.37
제주	129	141	121	1,149	311	311	27.08

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. 시·도별 보험금지급 현황

지역별 보험금지급 현황을 보면 전남(16.7억 원), 경남(16.4억 원), 경북(3.7억 원)이 차지하는 비중이 전체 보험금의 91.3%를 차지하고 있으며, 손해율의 경우 전남(180.1%)과 경남(124.4%)이 100%를 초과하는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-38] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-31] 시·도별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
전국	1,313	4,020	72.0	110.0	3,062
경기	11	80	27.5	54.8	7,249
강원	4	6	50.0	46.6	1,394
충남	19	85	35.2	68.5	4,487
전북	5	2	33.3	18.6	426
전남	494	1,667	94.6	180.1	3,375
경북	151	367	54.7	43.7	2,430
경남	533	1,635	69.4	124.4	3,067
제주	96	179	68.1	63.1	1,859

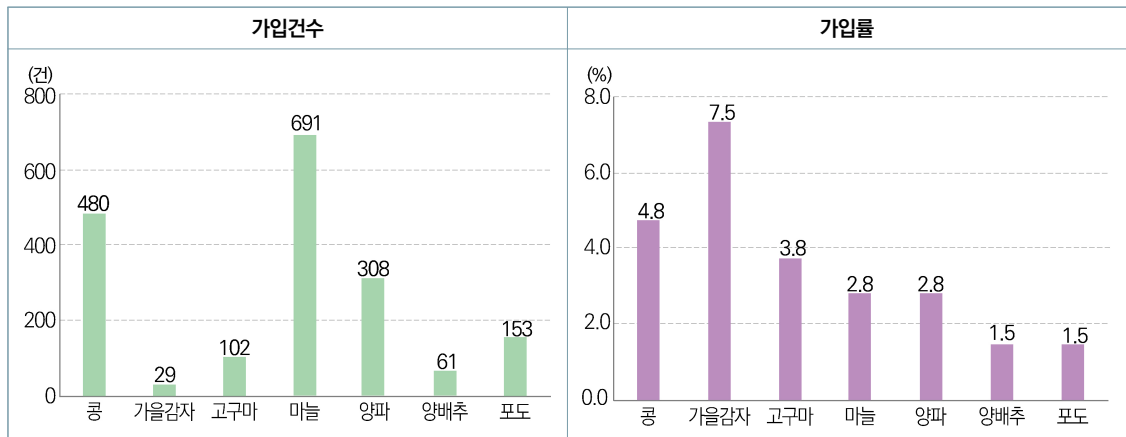
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7. 품목별 보험가입 현황

품목별 가입건수는 마늘이 691건(37.9%)으로 가장 많았고, 그 다음은 콩·양파 등의 순으로 가입건수가 많았다. 이들 상위 3개 품목의 가입건수는 전체 가입건수의 81.1%를 차지하였다.

품목별 가입면적은 콩이 439ha로 전체 가입면적의 38.5%를 차지하고 있으며, 마늘·고구마를 포함한 상위 3개 품목의 가입면적이 전체 가입면적의 74.8%를 차지하였다. 품목별 가입금액은 마늘이 189억 원으로 전체의 48.6%를 차지하였으며, 그 다음은 양파·콩 순으로 가입금액이 높게 나타났다.

[그림 2-2-39] 품목별 가입건수 및 가입률(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-32] 품목별 보험가입 현황(2022)

(단위 : ha, 건, %, 백만원)

		대상면적	가입건수	가입면적	가입률	가입금액	보험료	보험료율
합계		35,607	1,824	1,141	3.2	38,885	4,029	10.36
식량작물	콩	9,178	480	439	4.8	4,905	707	14.42
	가을감자	143	29	11	7.5	264	40	15.12
	고구마	4,699	102	178	3.8	4,114	402	9.78
채소	마늘	8,570	691	237	2.8	18,895	1,481	7.84
	양파	6,076	308	173	2.8	6,678	500	7.49
	양배추	2,977	61	44	1.5	557	123	22.10
과수	포도	3,964	153	59	1.5	3,472	776	22.35

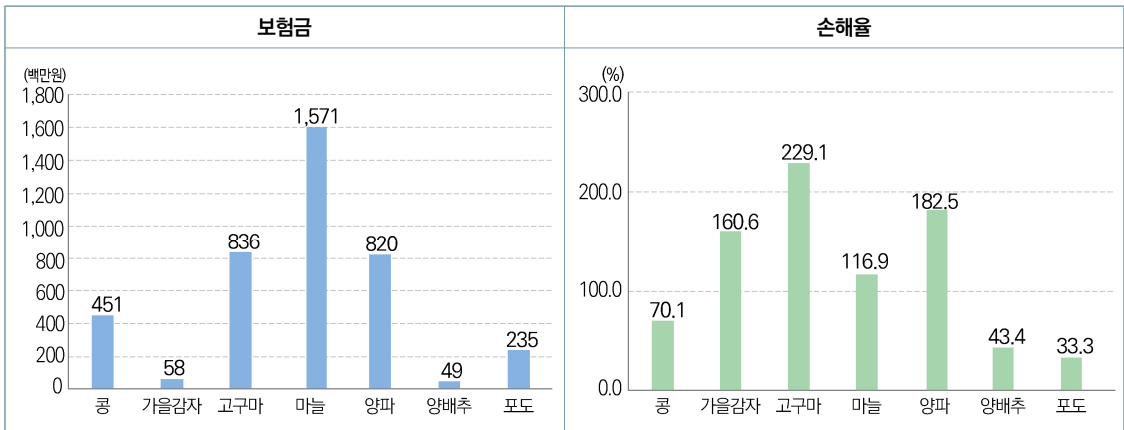
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

8. 품목별 보험금지급 현황

품목별 보험금지급 현황은 마늘이 15.7억 원 지급되었으며 그 다음은 고구마(8.4억 원), 양파(8.2억 원) 등의 순으로 보험금이 지급되었다.

품목별 손해율은 고구마가 229.1%로 가장 높았으며, 그 다음은 양파(182.5%), 가을감자(160.6%), 마늘(116.9%) 순으로 높았다.

[그림 2-2-40] 품목별 보험금 및 손해율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-33] 품목별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, %, 백만원)

		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
합계		1,313	4,020	72.0	110.0	3,062
식량작물	콩	391	451	81.5	70.1	1,153
	가을감자	16	58	55.2	160.6	3,642
	고구마	104	836	102.0	229.1	8,043
채소	마늘	467	1,571	67.6	116.9	3,364
	양파	243	820	78.9	182.5	3,375
	양배추	39	49	63.9	43.4	1,247
과수	포도	53	235	34.6	33.3	4,434

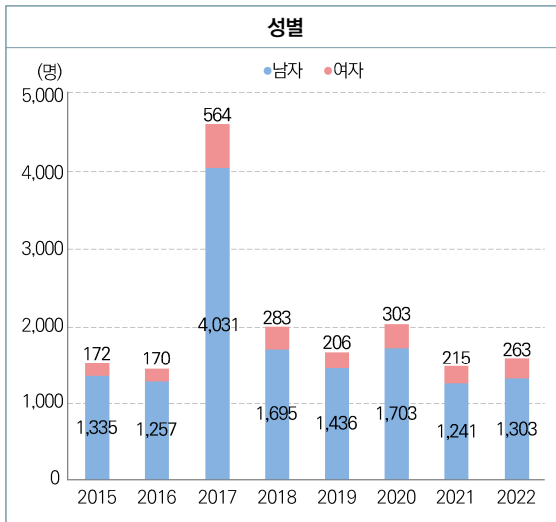
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

9. 성별, 연령별 보험가입자 현황

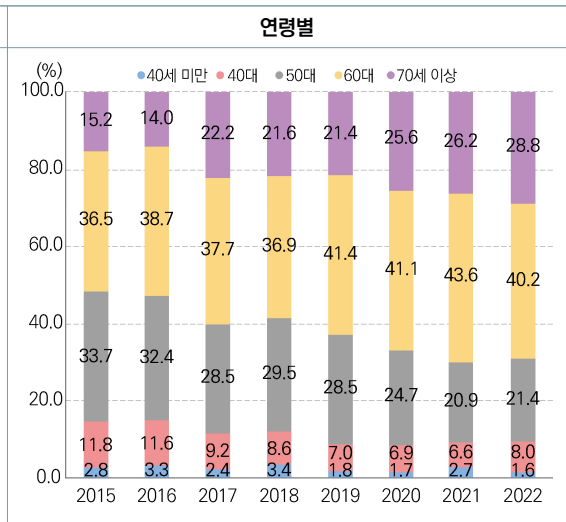
가입자의 여성 비율은 수입보장보험이 2015년도 도입된 이후 2022년에 16.8%로 가장 높았다.

가입자의 60대 이상 비중이 2015년 51.7%에서 2022년 69.0%로 증가하는 등 점차 고령화가 진행되고 있다.

[그림 2-2-41] 성별, 연도별 가입가능자



[그림 2-2-42] 연령별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-34] 성별, 연령별, 연도별 가입자 현황

(단위 : 명)

연도	개인	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
2021	1,456	1,241	215	40	96	304	635	381
2022	1,566	1,303	263	25	125	335	630	451

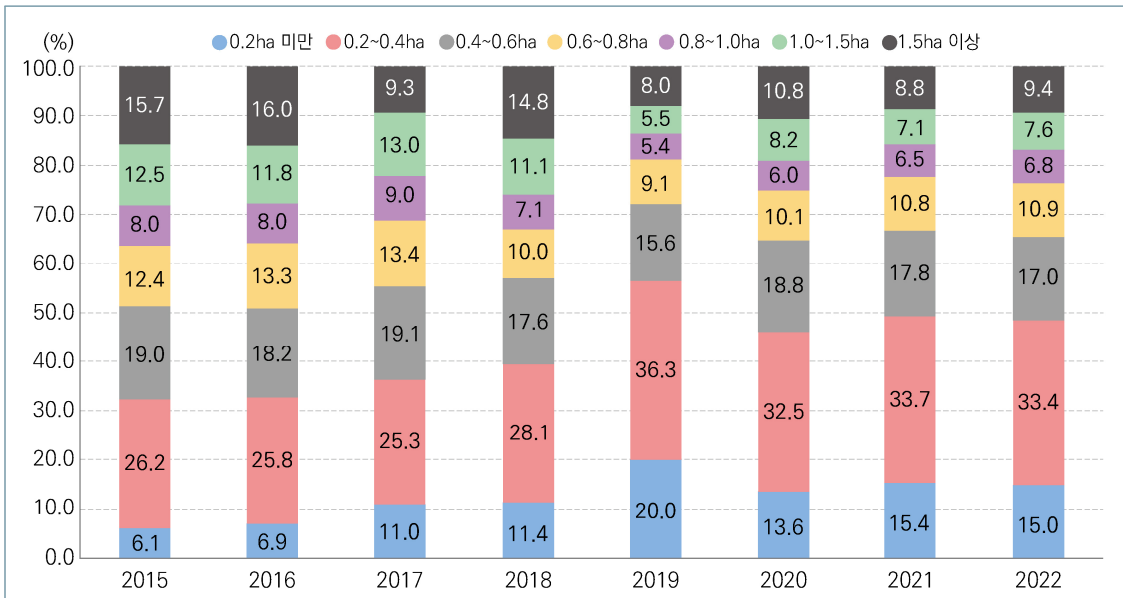
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

10. 개인/법인별, 가입면적 규모별 가입농가 현황

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

2022년 가입농가는 1,566호인데 그중 0.2~0.4ha의 가입농가수는 523호로 33.4%를 차지하며, 그 다음인 0.4~0.6ha의 가입농가수는 266명으로 17.0%를 차지한다.

[그림 2-2-43] 가입면적 규모별, 연도별 가입자 비율



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-35] 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
2021	1,456	1	224	491	259	158	94	103	128
2022	1,566	-	235	523	266	170	106	119	147

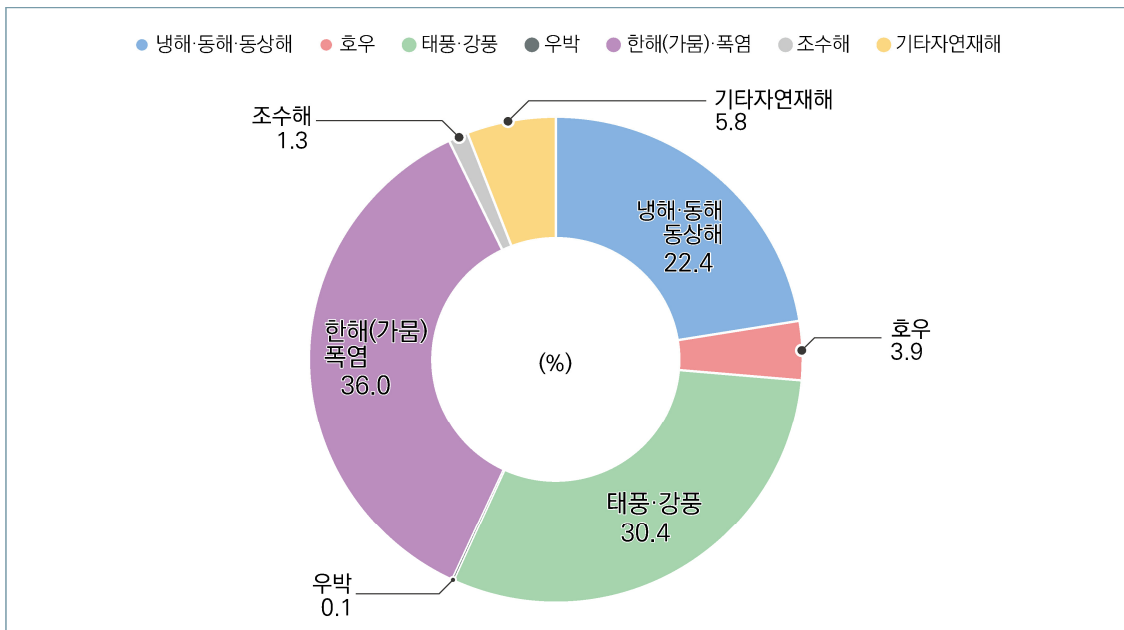
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

11. 사고접수 현황

11.1 사고원인별 사고접수

2022년 사고접수 원인은 전체 3,186건 중 한해(가뭄)·폭염이 1,146건(36.0%)으로 가장 비중이 높았으며, 그 다음은 태풍·강풍 970건(30.4%), 냉해·동해·동상해 715건(22.4%) 등의 순으로 나타났다.

[그림 2-2-44] 사고원인별 사고접수 비율(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-36] 시·도별 사고원인별 사고접수 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

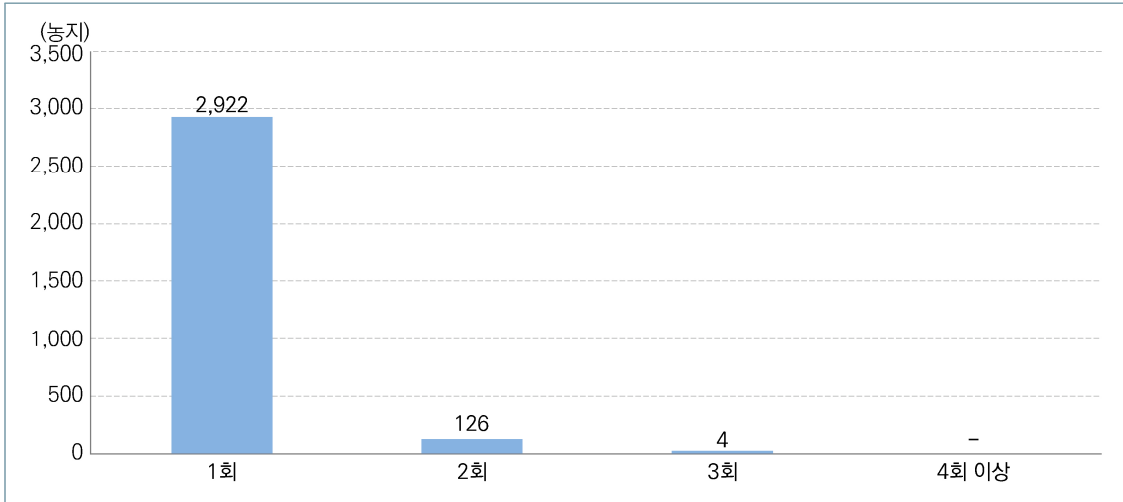
	총합계	냉해·동해·동상해	호우	태풍·강풍	우박	한해(가뭄)·폭염	조수해	폭설·설해	기타 자연재해
전국	3,186	715	125	970	3	1,146	41	-	186
경기	55	14	40	-	-	-	1	-	-
강원	6	-	6	-	-	-	-	-	-
충남	31	13	5	-	-	13	-	-	-
전북	14	-	9	-	-	5	-	-	-
전남	1,430	228	3	595	3	492	18	-	91
경북	604	129	56	183	-	216	20	-	-
경남	780	331	2	-	-	419	-	-	28
제주	266	-	4	192	-	1	2	-	67

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

11.2 사고접수 건수별 농지수

2022년 사고접수를 신청한 농지는 3,052 농지이며 대다수(95.7%) 농지는 사고접수를 1회 신청하였으며, 2회 신청한 농지는 126건(4.1%), 3회 신청한 농지는 4건(0.1%)으로 나타났다.

[그림 2-2-45] 사고접수 건수별 농지수(2022)



자료 : NH농협손해보험 농업보험부

[표 2-2-37] 시·도별 사고접수 건수별 농지수 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	총합계	1회	2회	3회	4회 이상
전국	3,052	2,922	126	4	-
경기	49	43	6	-	-
강원	5	4	1	-	-
충남	31	31	-	-	-
전북	14	14	-	-	-
전남	1,401	1,372	29	-	-
경북	544	488	52	4	-
경남	767	754	13	-	-
제주	241	216	25	-	-

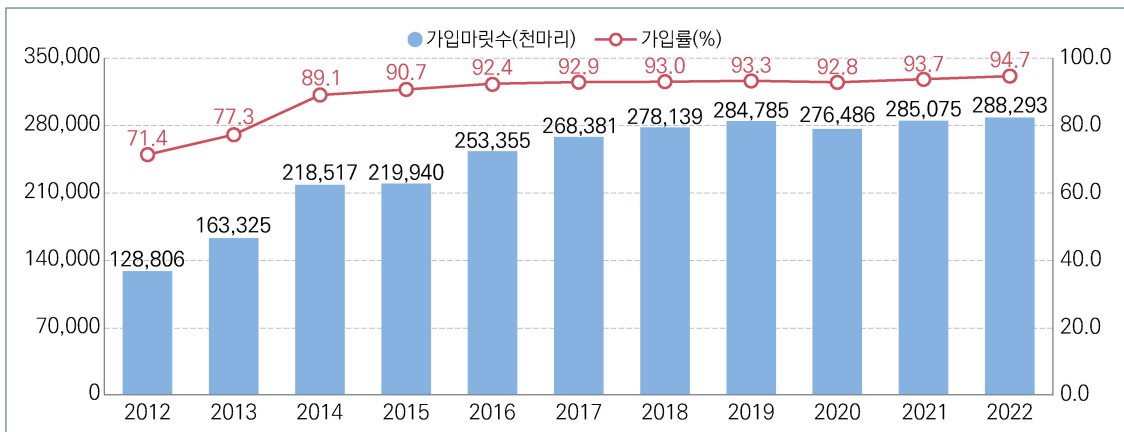
자료 : NH농협손해보험 농업보험부

제3절 가축재해보험

1. 연도별 보험가입 현황

연도별 가입마릿수 및 가입률은 매년 증가하다가 2020년 소폭 감소 후 2021년 이후 다시 증가 추세를 보이고 있다. 2022년 가입마릿수는 288,293천 마리로 전년 대비 1.1% 증가하였고, 가입률은 94.7%로 전년보다 1.0%p 증가하였다. 가입건수의 경우, 2022년 이후 축산시설물 가입을 별도로 집계하기 시작하여 3만 6,009건으로 전년보다 대폭 증가하였다.

[그림 2-2-46] 연도별 가입마릿수 및 가입률



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

[표 2-2-38] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

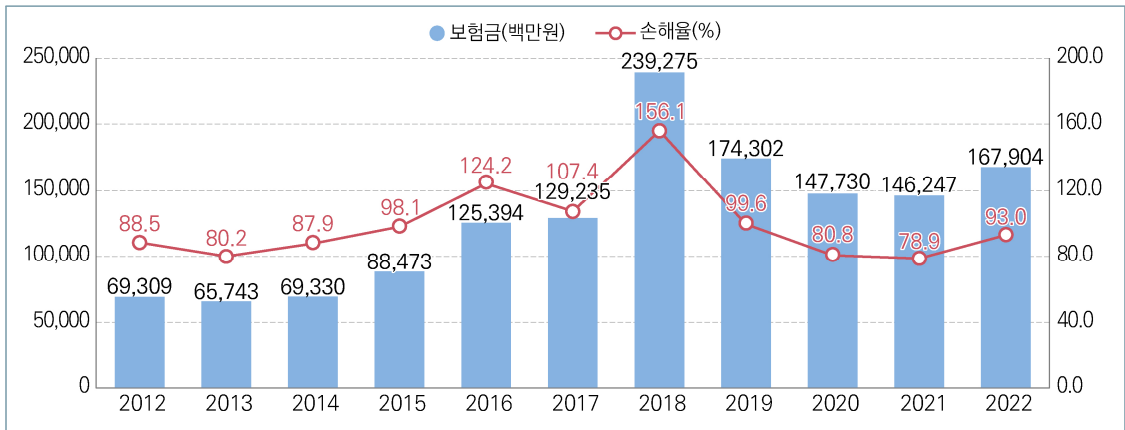
연도	대상 마릿수	가입 건수	가입 마릿수	가입률	가입금액(조원)			보험료	보험료율
					계	가축	축사		
2012	180,457	...	128,806	71.4	3.64	...	...	100,168	2.75
2013	211,170	13,430	163,325	77.3	4.87	...	...	105,297	2.16
2014	245,350	13,140	218,517	89.1	6.26	3.46	2.81	101,371	1.62
2015	242,407	13,847	219,940	90.7	6.87	3.67	3.21	112,036	1.63
2016	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
2021	304,082	24,449	285,075	93.7	13.99	7.11	6.88	233,186	1.67
2022	304,509	36,009	288,293	94.7	14.34	6.84	7.51	221,450	1.54

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

2. 연도별 보험금지급 현황

매년 보험가입규모 증가에 따라 보험금 지급 규모도 증가 추세를 보이다가 2018년 정점 이후에는 감소 추세를 보였다. 그러나 2022년 16조 7,904억 원의 보험금을 지급하여 전년 대비 보험금 지급 규모가 14.8% 증가하면서 반등하였다. 손해율은 93.0%로 4년 연속 100%를 넘지 않았으며, 전년보다 14.2%p 증가하였다.

[그림 2-2-47] 연도별 보험금 및 손해율



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

[표 2-2-39] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	가입건수	지급건수	보험료	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율 ¹⁾
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	6,558	87.9
2015	13,847	12,550	112,036	90,157	88,473	7,050	98.1
2016	16,199	16,388	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
2021	24,449	34,600	233,186	185,398	146,247	4,227	78.9
2022	36,009	39,181	221,450	180,471	167,904	4,285	93.0

주 : 1) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

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

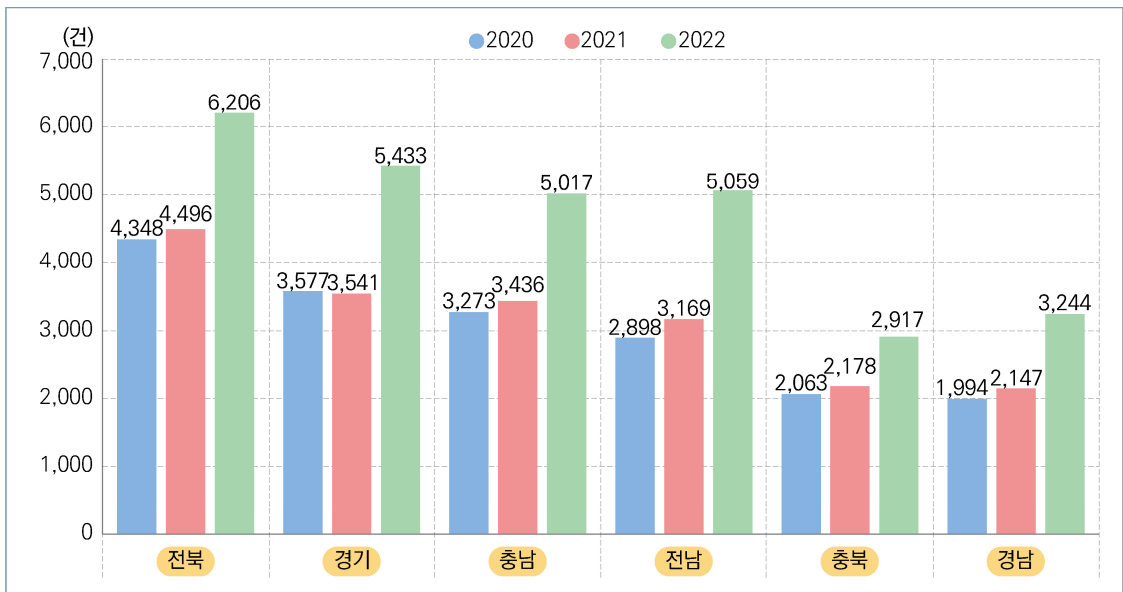
3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

3.1 가입건수·가입마릿수·가입금액

2022년부터 축산시설물 가입 실적을 별도로 집계하기 시작하면서 가입건수가 3만 6,009건으로 전년 대비 부산을 제외한 전 지역에서 보험가입건수가 대폭 증가하였다. 가입마릿수는 288,293천 마리로 전년보다 1.1% 증가하였는데, 부산, 대구, 인천, 울산, 충남, 제주를 제외한 지역에서 소폭 증가하였다.

가입금액은 14조 3,415억 원으로 전년보다 2.5% 증가하였으며 부산, 대구를 제외한 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-48] 주요 시·도별, 연도별 가입건수



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

[표 2-2-40] 시·도별, 연도별 가입건수·가입마릿수·가입금액

(단위 : 건, 천마리, 백만원)

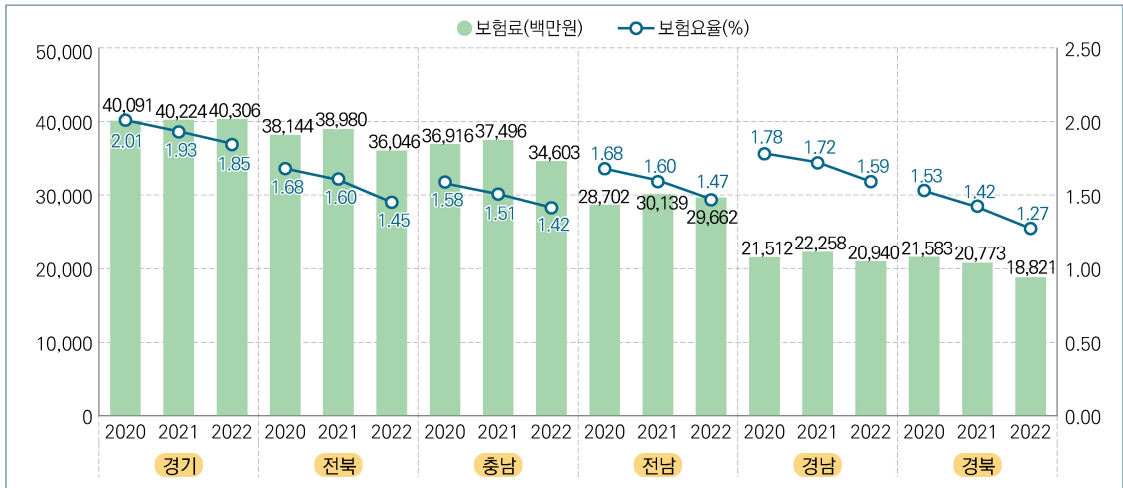
	가입건수			가입마릿수			가입금액		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	23,477	24,449	36,009	276,486	285,075	288,293	13,113,092	13,989,502	14,341,455
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	77	54	50	7	5	6	4,926	4,456	4,025
대구	137	126	138	66	64	61	24,216	23,983	23,687
인천	70	67	82	656	602	582	18,350	21,299	25,694
광주	64	64	76	101	107	105	13,121	14,081	14,909
대전	1	3	35	1	1	2	599	1,292	4,891
울산	961	1,069	1,413	310	274	209	148,152	162,584	170,018
세종	114	154	295	1,143	1,147	1,332	78,440	89,603	96,777
경기	3,577	3,541	5,433	46,032	46,225	47,350	1,995,782	2,081,833	2,179,717
강원	1,468	1,480	2,356	10,522	10,969	11,255	664,754	739,613	755,004
충북	2,063	2,178	2,917	21,300	21,578	22,606	882,923	923,092	956,398
충남	3,273	3,436	5,017	46,460	49,857	48,927	2,336,743	2,486,306	2,444,422
전북	4,348	4,496	6,206	62,582	67,172	67,431	2,269,413	2,430,353	2,483,374
전남	2,898	3,169	5,059	41,701	41,180	41,822	1,709,485	1,882,941	2,013,387
경북	1,856	1,884	2,816	31,286	31,390	31,734	1,411,769	1,464,211	1,477,519
경남	1,994	2,147	3,244	12,815	12,806	13,272	1,205,937	1,292,311	1,315,178
제주	576	581	872	1,504	1,696	1,600	348,482	371,545	376,454

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

3.2 보험료·건당 보험료·보험료율

보험료는 광주, 대전, 경기를 제외한 지역에서 감소하면서 전년보다 5.0% 감소하였다. 보험료율 또한 광주, 대전, 세종을 제외한 지역에서 감소하였다.

[그림 2-2-49] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



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

[표 2-2-41] 시·도별, 연도별 보험료·건당 보험료·보험료율

(단위 : 백만원, %)

	보험료			건당 보험료(천원)			보험료율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	228,394	233,186	221,450	9,728	9,538	6,150	1.74	1.67	1.54
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	274	238	189	3,563	4,413	3,773	5.57	5.35	4.69
대구	745	740	651	5,439	5,873	4,720	3.08	3.09	2.75
인천	403	416	365	5,759	6,209	4,446	2.20	1.95	1.42
광주	367	351	383	5,727	5,483	5,041	2.79	2.49	2.57
대전	7	14	114	6,992	4,652	3,264	1.17	1.08	2.34
울산	4,171	4,698	4,521	4,341	4,395	3,199	2.82	2.89	2.66
세종	1,167	1,400	1,627	10,239	9,092	5,514	1.49	1.56	1.68
경기	40,091	40,224	40,306	11,208	11,360	7,419	2.01	1.93	1.85
강원	11,994	12,598	12,062	8,171	8,512	5,120	1.80	1.70	1.60
충북	17,256	18,000	16,675	8,364	8,264	5,717	1.95	1.95	1.74
충남	36,916	37,496	34,603	11,279	10,913	6,897	1.58	1.51	1.42
전북	38,144	38,980	36,046	8,773	8,670	5,808	1.68	1.60	1.45
전남	28,702	30,139	29,662	9,904	9,510	5,863	1.68	1.60	1.47
경북	21,583	20,773	18,821	11,629	11,026	6,684	1.53	1.42	1.27
경남	21,512	22,258	20,940	10,788	10,367	6,455	1.78	1.72	1.59
제주	5,061	4,861	4,485	8,787	8,366	5,143	1.45	1.31	1.19

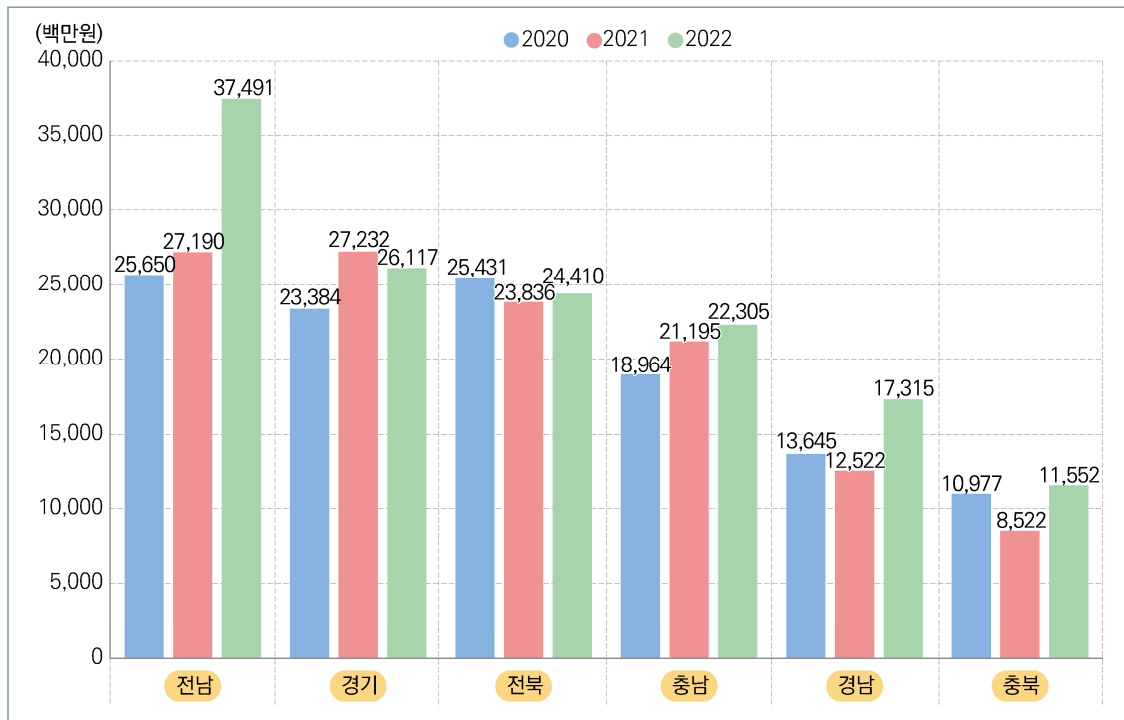
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

3.3 보험금지급 현황

2022년 보험금은 1,679억 원으로 전년 대비 14.8% 증가하였다. 부산, 대구, 광주, 울산, 경기, 경북을 제외한 지역에서 보험금이 증가하였으며, 특히 제주(310.3%), 인천(112.1%), 경남(38.3%) 순으로 증가하여 보험금 지급액 변화에 영향을 미친 것으로 나타났다.

지급건수는 39,181건으로 부산, 대구, 인천을 제외한 지역에서 증가하여 전년보다 13.2% 증가하였다. 손해율은 전년보다 14.1%p 증가한 93.0%로 4년 연속 손해율이 100% 이하로 나타났다.

[그림 2-2-50] 주요 시·도별, 연도별 보험금



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

[표 2-2-42] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	34,739	34,600	39,181	147,730	146,247	167,904	148.0	141.5	108.8	80.8	78.9	93.0
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	41	17	9	1,082	268	167	53.2	31.5	18.0	537.3	151.9	107.6
대구	128	139	122	377	458	397	93.4	110.3	88.4	62.4	77.0	74.3
인천	23	28	25	134	111	236	32.9	41.8	30.5	41.1	33.5	78.5
광주	207	153	154	549	394	381	323.4	239.1	202.6	186.5	141.8	121.1
대전	1	1	10	4	34	34	100.0	33.3	28.6	63.5	453.8	36.1
울산	976	1,006	1,294	2,464	3,507	2,661	101.6	94.1	91.6	73.1	92.9	71.5
세종	116	99	215	678	561	749	101.8	64.3	72.9	72.3	50.3	56.9
경기	6,829	7,789	8,684	23,384	27,232	26,117	190.9	220.0	159.8	72.9	84.3	79.6
강원	903	922	1,037	6,870	6,437	6,874	61.5	62.3	44.0	71.3	64.1	69.5
충북	2,855	2,842	2,968	10,977	8,522	11,552	138.4	130.5	101.7	79.5	59.5	84.8
충남	5,269	5,273	5,635	18,964	21,195	22,305	161.0	153.5	112.3	64.1	71.3	79.0
전북	5,080	4,524	5,327	25,431	23,836	24,410	116.8	100.6	85.8	83.7	77.0	83.2
전남	6,242	6,095	6,730	25,650	27,190	37,491	215.4	192.3	133.0	112.0	114.0	155.1
경북	1,892	1,619	1,917	14,015	12,503	11,153	101.9	85.9	68.1	80.7	75.4	73.5
경남	3,913	3,907	4,738	13,645	12,522	17,315	196.2	182.0	146.1	78.7	70.5	101.1
제주	264	186	316	3,505	1,478	6,063	45.8	32.0	36.2	86.4	38.6	166.1

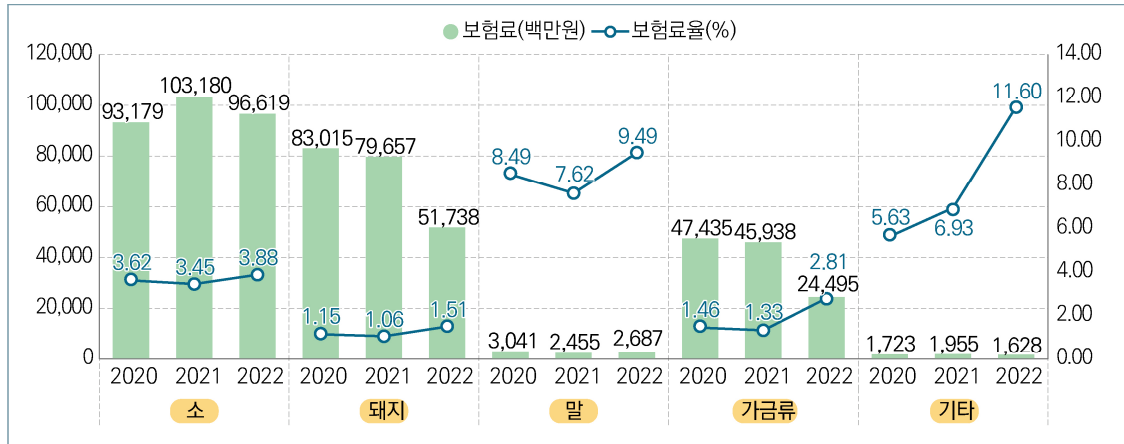
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

4. 축종별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

4.1 보험가입 현황

가입건수는 말을 제외한 전 축종에서 감소하였으며, 가입마릿수는 기타를 제외한 축종에서 증가하였다. 가입금액과 보험료의 경우 축산시설물의 실적 분리로 인하여 전 축종에서 변동이 크게 나타났다.

[그림 2-2-51] 축종별, 연도별 보험료 및 보험료율



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

[표 2-2-43] 축종별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 천마리, 백만원, %)

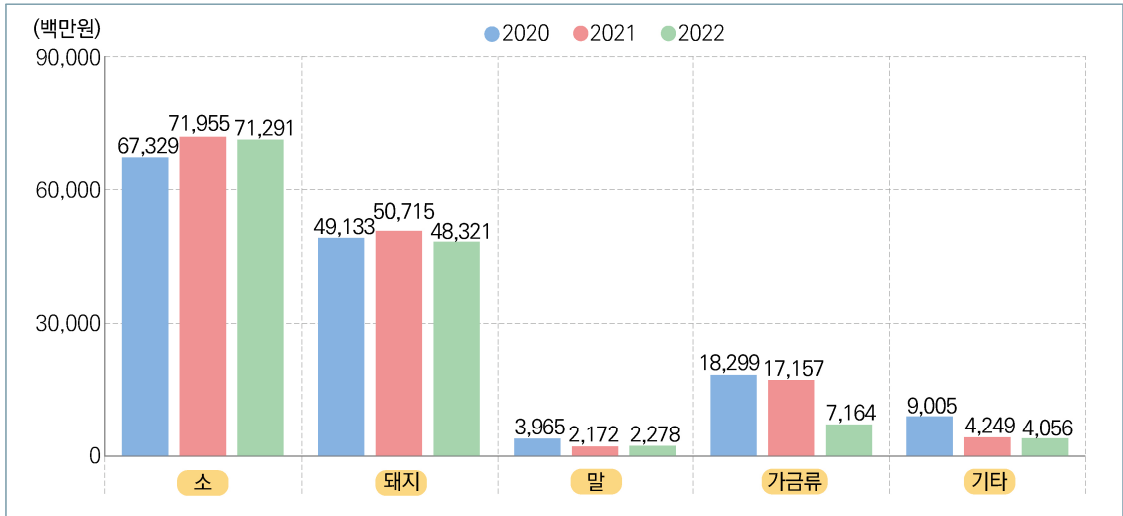
		가입건수	가입마릿수	가입금액	보험료	건당 보험료(천원)	보험료율
소	2020	12,326	474	2,573,096	93,179	7,560	3.62
	2021	13,546	511	2,990,907	103,180	7,617	3.45
	2022	13,130	541	2,489,739	96,619	7,359	3.88
돼지	2020	5,090	11,086	7,223,973	83,015	16,310	1.15
	2021	5,042	11,362	7,491,602	79,657	15,799	1.06
	2022	4,787	11,678	3,430,294	51,738	10,808	1.51
말	2020	692	1	35,826	3,041	4,394	8.49
	2021	548	1	32,236	2,455	4,481	7.62
	2022	695	1	28,322	2,687	3,866	9.49
가금류	2020	4,594	264,806	3,249,603	47,435	10,325	1.46
	2021	4,646	273,100	3,446,564	45,938	9,888	1.33
	2022	4,486	275,999	873,132	24,495	5,460	2.81
기타	2020	775	119	30,594	1,723	2,223	5.63
	2021	667	102	28,193	1,955	2,931	6.93
	2022	504	74	14,030	1,628	3,230	11.60

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

4.2 보험금지급 현황

2022년 보험금지급 건수는 소가 34,245건으로 가장 많았고, 돼지(2,638건), 가금(914건) 순으로 나타났다. 보험금 지급액 또한 소 713억 원, 돼지 483억 원, 가금 72억 원으로 지급건수와 동일한 순으로 높게 나타났다.

[그림 2-2-52] 축종별, 연도별 보험금



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

[표 2-2-44] 축종별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

축종	연도	지급건수	보험금	사고율	손해율	건당 보험금(천원)
소	2020	29,056	67,329	235.7	89.6	2,317
	2021	30,536	71,955	225.4	87.1	2,356
	2022	34,245	71,291	260.8	90.0	2,082
돼지	2020	1,948	49,133	38.3	74.0	25,222
	2021	1,500	50,715	29.8	80.5	33,810
	2022	2,638	48,321	55.1	115.0	18,317
말	2020	158	3,965	22.8	173.6	25,093
	2021	119	2,172	21.7	115.4	18,252
	2022	118	2,278	17.0	105.3	19,303
가금류	2020	1,296	18,299	28.2	48.5	14,120
	2021	1,069	17,157	23.0	47.2	16,049
	2022	914	7,164	20.4	36.3	7,838
기타	2020	2,281	9,005	294.3	653.3	3,948
	2021	1,376	4,249	206.3	272.0	3,088
	2022	718	4,056	142.5	306.8	5,649

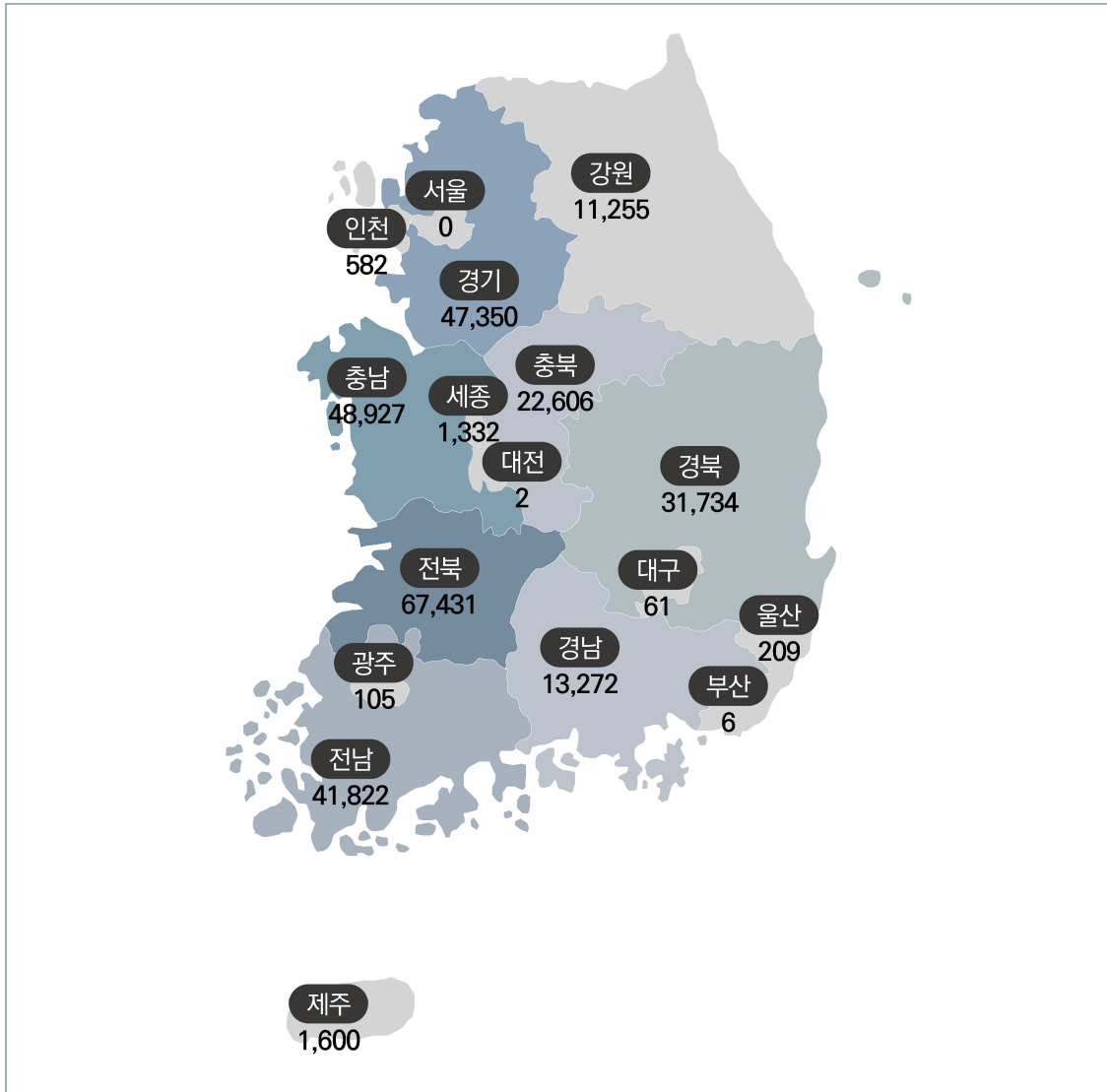
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입마릿수는 전북(67,431천 마리), 충남(48,927천 마리), 경기(47,350천 마리), 전남(41,322천 마리) 등의 순으로 많았으며, 가입률은 전북(98.9%), 충북(96.6%), 강원(95.8%), 경북(95.5%) 등의 순으로 높게 나타났다.

[그림 2-2-53] 시·도별 가입마릿수(2022)

(단위 : 천마리)



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

[표 2-2-45] 시·도별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

	대상 마릿수	가입 건수	가입 마릿수	가입률	가입금액			보험료	보험료율
					계	가축	축사		
전국	304,509	36,009	288,293	94.7	14,341,455	6,835,516	7,505,939	221,450	1.54
서울	3	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	58	50	6	9.6	4,025	2,598	1,427	189	4.69
대구	358	138	61	16.9	23,687	20,237	3,450	651	2.75
인천	1,391	82	582	41.9	25,694	12,416	13,278	365	1.42
광주	225	76	105	46.7	14,909	11,857	3,052	383	2.57
대전	112	35	2	1.4	4,891	3,287	1,604	114	2.34
울산	511	1,413	209	40.8	170,018	141,313	28,706	4,521	2.66
세종	2,681	295	1,332	49.7	96,777	56,378	40,399	1,627	1.68
경기	49,624	5,433	47,350	95.4	2,179,717	1,113,417	1,066,300	40,306	1.85
강원	11,745	2,356	11,255	95.8	755,004	371,579	383,425	12,062	1.60
충북	23,402	2,917	22,606	96.6	956,398	518,132	438,265	16,675	1.74
충남	51,342	5,017	48,927	95.3	2,444,422	1,145,184	1,299,238	34,603	1.42
전북	68,204	6,206	67,431	98.9	2,483,374	1,042,667	1,440,707	36,046	1.45
전남	44,134	5,059	41,822	94.8	2,013,387	896,000	1,117,387	29,662	1.47
경북	33,231	2,816	31,734	95.5	1,477,519	656,740	820,779	18,821	1.27
경남	14,803	3,244	13,272	89.7	1,315,178	674,349	640,829	20,940	1.59
제주	2,684	872	1,600	59.6	376,454	169,361	207,092	4,485	1.19

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

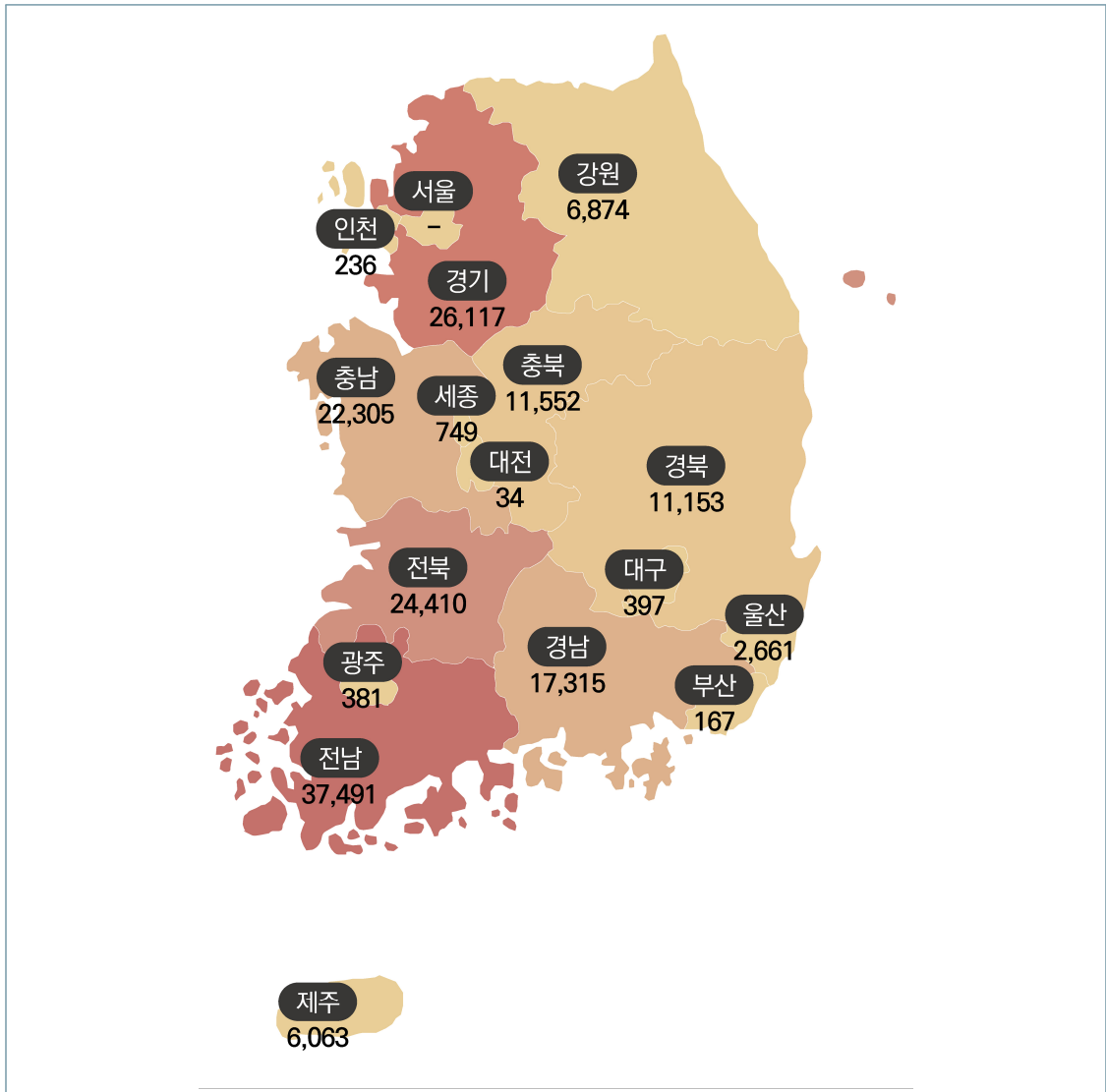
6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금은 전남이 375억 원으로 가장 많았고, 그다음은 경기(261억 원), 전북(244억 원), 충남(223억 원) 등의 순으로 높았다.

손해율은 제주가 166.1%로 가장 높게 나타났고, 전남(155.1%), 광주(121.1%), 부산(107.6%) 순으로 나타났으며 5개의 시·도에서 100%를 초과하는 손해율이 나타났다.

[그림 2-2-54] 시·도별 보험금(2022)

(단위 : 백만원)



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

[표 2-2-46] 시·도별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

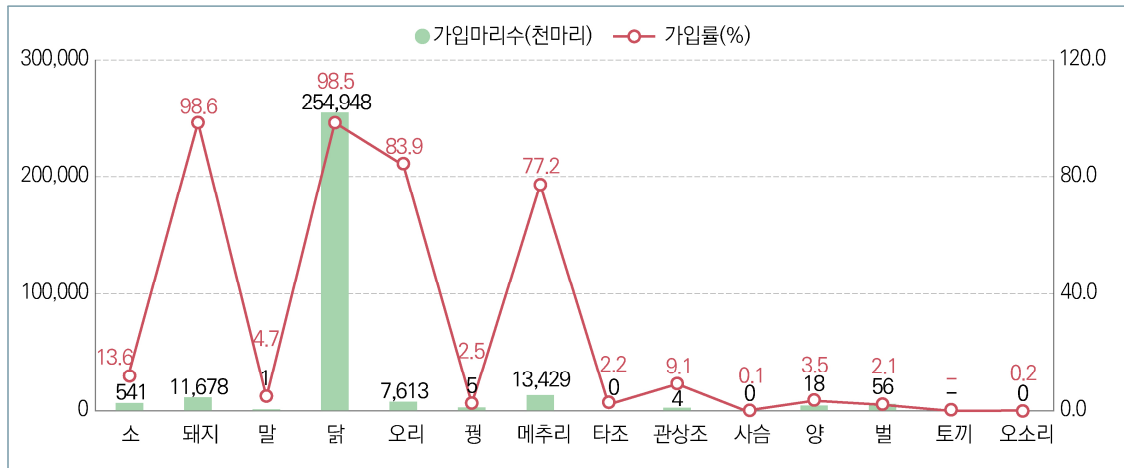
	가입건수	지급건수	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율
전국	36,009	39,181	86,651	167,904	4,285	93.0
서울	-	-	-	-	-	-
부산	50	9	107	167	18,552	107.6
대구	138	122	188	397	3,251	74.3
인천	82	25	102	236	9,439	78.5
광주	76	154	150	381	2,475	121.1
대전	35	10	25	34	3,398	36.1
울산	1,413	1,294	727	2,661	2,057	71.5
세종	295	215	496	749	3,485	56.9
경기	5,433	8,684	14,045	26,117	3,007	79.6
강원	2,356	1,037	3,905	6,874	6,628	69.5
충북	2,917	2,968	5,429	11,552	3,892	84.8
충남	5,017	5,635	15,166	22,305	3,958	79.0
전북	6,206	5,327	15,015	24,410	4,582	83.2
전남	5,059	6,730	12,541	37,491	5,571	155.1
경북	2,816	1,917	8,508	11,153	5,818	73.5
경남	3,244	4,738	7,938	17,315	3,655	101.1
제주	872	316	2,308	6,063	19,185	166.1

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

7. 축종별 보험가입 현황

축종별 가입마릿수는 닭이 254,948천 마리로 전체 가입마릿수의 약 88.4%를 차지하였다. 가입률은 돼지(98.6%)와 닭(98.5%), 오리(83.9%), 메추리(77.2%) 등 가금류에서 높게 나타난 반면, 그 외 축종들에서는 낮은 가입률을 보였다.

[그림 2-2-55] 축종별 가입마릿수 및 가입률(2022)



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

[표 2-2-47] 축종별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 천마리, 건, %, 백만원)

	대상마릿수	가입건수	가입마릿수	가입률	가입금액	보험료	보험료율
합계	304,509	36,009	288,293	94.7	14,341,455	221,450	1.54
소	3,967	13,130	541	13.6	2,489,739	96,619	3.88
돼지	11,841	4,787	11,678	98.6	3,430,294	51,738	1.51
말	27	695	1	4.7	28,322	2,687	9.49
닭	258,716	3,987	254,948	98.5	821,657	22,965	2.79
오리	9,071	431	7,613	83.9	39,752	1,222	3.07
꿩	178	3	5	2.5	55	1	2.55
메추리	17,390	59	13,429	77.2	11,471	303	2.65
칠면조	3	-	-	-	-	-	-
거위	5	-	-	-	-	-	-
타조	1	2	0	2.2	25	0	0.47
관상조	47	4	4	9.1	171	4	2.15
사슴	24	3	0	0.1	18	5	25.93
양	509	96	18	3.5	3,974	650	16.36
벌	2,680	404	56	2.1	10,038	974	9.70
토끼	48	-	-	-	-	-	-
오소리	2	1	0	0.2	1	0	0.17
우사		4,212			874,583	3,462	0.40
돈사		4,252			3,769,697	23,956	0.64
마사		28			7,969	31	0.39
가금사		3,870			2,845,268	16,797	0.59
기타가축사		45			8,422	36	0.43

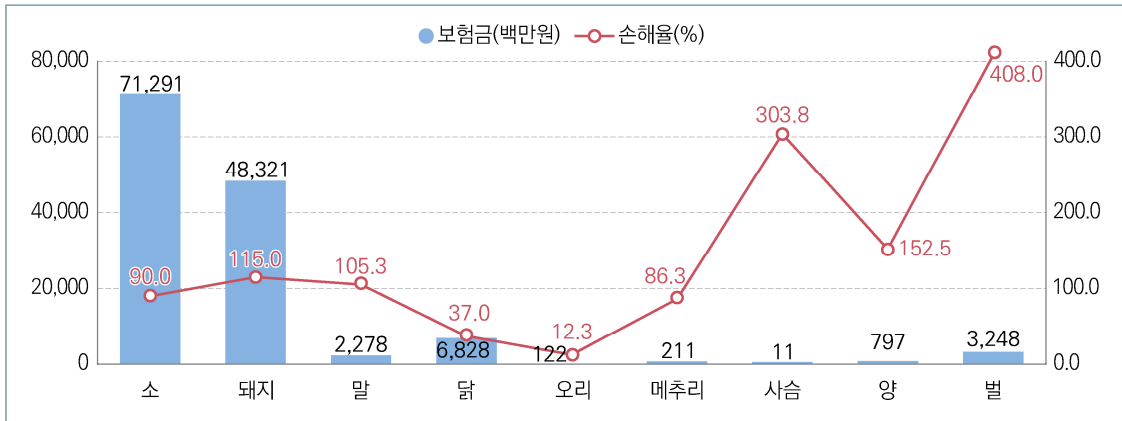
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

8. 축종별 보험금지급 현황

축종별 보험금은 소가 713억 원으로 가장 많았으며, 돼지 483억 원, 닭 185억 원으로 상위 3개 축종의 보험금이 전체 보험금의 75.3%를 차지하고 있다. 축사의 경우 돈사 263억 원, 가금사 81억 원으로 축사별 보험금의 대부분을 차지하였다.

손해율은 타조가 가장 높았으며, 벌(408.0%), 사슴(303.8%), 양(152.5%) 등의 순으로 높게 나타났으며 축사에서는 돈사가 134.7%로 가장 높게 나타났다.

[그림 2-2-56] 축종별 보험금 및 손해율(2022)



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

[표 2-2-48] 축종별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	가입건수	지급건수	위험보험료	보험금	건당 보험금(천원)	손해율
합계	36,009	39,181	180,471	167,904	4,285	93.0
소	13,130	34,245	79,223	71,291	2,082	90.0
돼지	4,787	2,638	42,031	48,321	18,317	115.0
말	695	118	2,164	2,278	19,303	105.3
닭	3,987	814	18,479	6,828	8,389	37.0
오리	431	83	993	122	1,469	12.3
평	3	-	1	-	-	-
메추리	59	14	244	211	15,068	86.3
칠면조	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-
타조	2	1	0	2	2,314	2,370.3
관상조	4	2	3	-	-	-
사슴	3	6	4	11	1,893	303.8
양	96	523	522	797	1,523	152.5
별	404	189	796	3,248	17,184	408.0
토끼	-	-	-	-	-	-
오소리	1	-	0	-	-	-
우사	4,212	90	2,831	419	4,651	14.8
돈사	4,252	249	19,504	26,263	105,474	134.7
마사	28	-	26	-	-	-
가금사	3,870	208	13,622	8,108	38,980	59.5
기타가축사	45	1	29	6	5,977	20.8

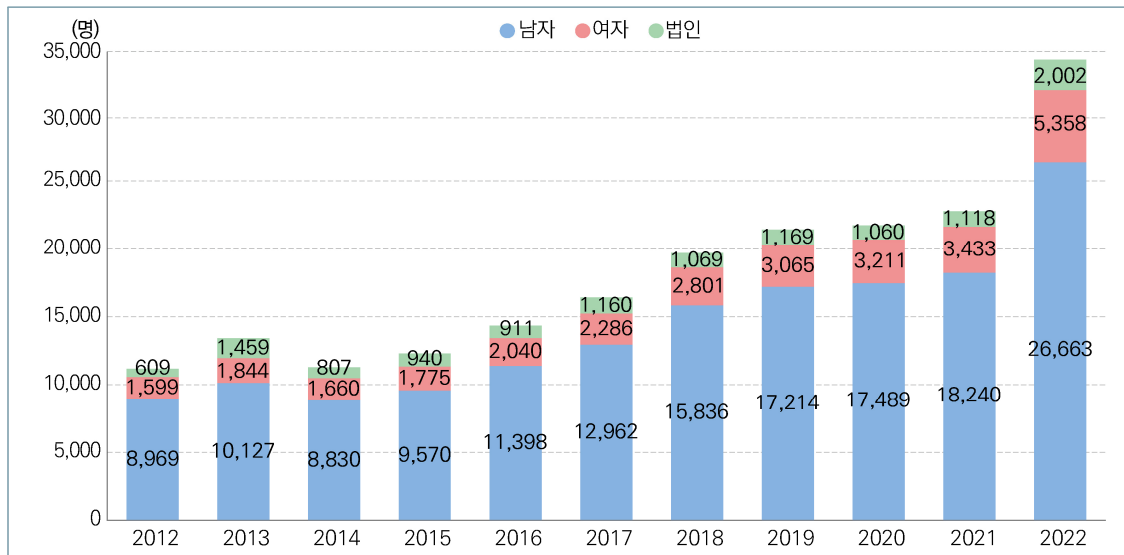
자료 : NH농협손해보험 정책보험단, KB손해보험 재물해상파트, 한화손해보험 특종해상UW파트, DB손해보험 일반업무기획파트, 현대해상화재보험 특종UW파트

9. 연도별 개인/법인 보험가입자 현황

2022년 개인 보험가입자 중 남성이 83.3%를 차지하고 있으며, 여성의 점유율은 2012년(15.1%)부터 2014년(15.8%)까지 증가하다가 2015년도부터 감소, 2018년부터 증가하여 2022년에는 16.7%를 차지하고 있다.

개인 보험가입은 32,021명, 법인은 2,002개소로 축산시설물 실적 집계 분리로 인한 중복 집계의 영향으로 전년 대비 49.3% 증가하였다.

[그림 2-2-57] 연도별 개인/법인 가입자수



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

[표 2-2-49] 연도별 개인/법인 가입자 현황

(단위 : 명, 개소)

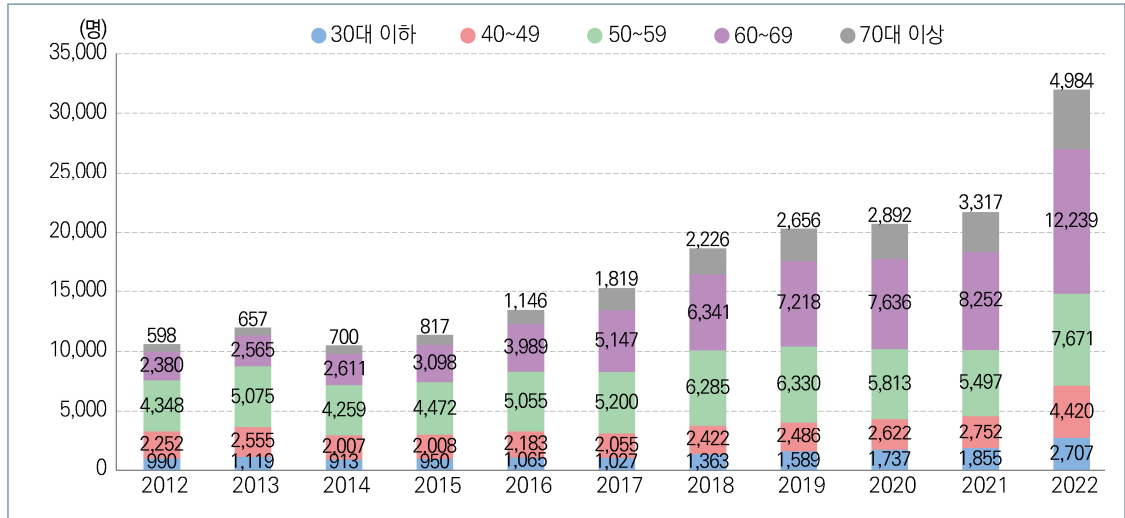
연도	합계	개인			법인
		계	남성	여성	
2012	11,177	10,568	8,969	1,599	609
2013	13,430	11,971	10,127	1,844	1,459
2014	11,297	10,490	8,830	1,660	807
2015	12,285	11,345	9,570	1,775	940
2016	14,349	13,438	11,398	2,040	911
2017	16,408	15,248	12,962	2,286	1,160
2018	19,706	18,637	15,836	2,801	1,069
2019	21,448	20,279	17,214	3,065	1,169
2020	21,760	20,700	17,489	3,211	1,060
2021	22,791	21,673	18,240	3,433	1,118
2022	34,023	32,021	26,663	5,358	2,002

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

10. 연도별, 연령별 보험가입자 현황

2022년 개인 가입자의 연령별 현황을 보면, 전체 보험가입자 중 60대(38.2%)가 가장 많았으며, 60대 이상의 점유율이 53.8%로 매년 증가하고 있다.

[그림 2-2-58] 연도별, 연령별 가입자수



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

[표 2-2-50] 연도별, 연령별 가입자 현황

(단위 : 명)

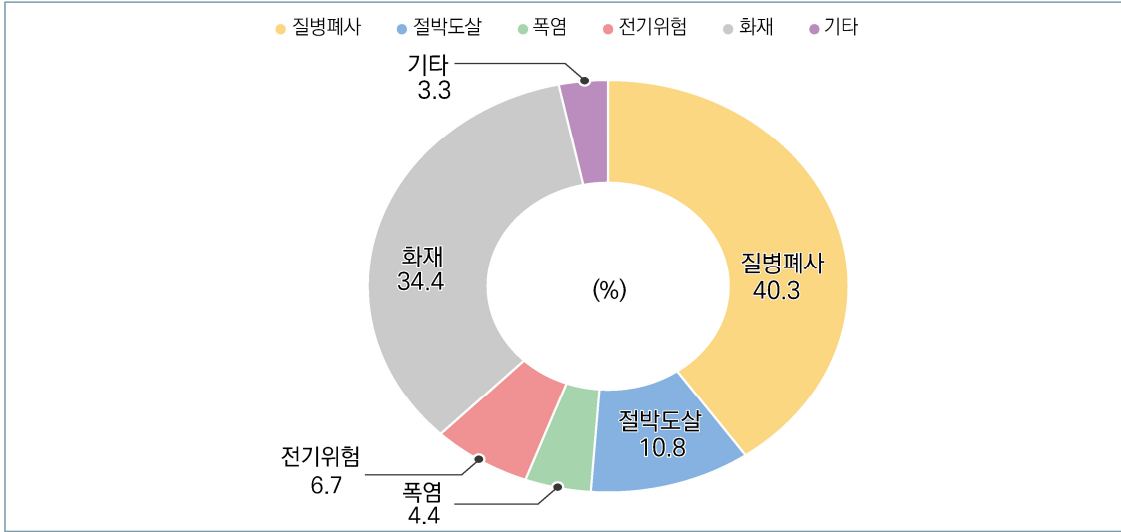
연도	연령별					
	합계	40세 미만	40대	50대	60대	70세 이상
2012	10,568	990	2,252	4,348	2,380	598
2013	11,971	1,119	2,555	5,075	2,565	657
2014	10,490	913	2,007	4,259	2,611	700
2015	11,345	950	2,008	4,472	3,098	817
2016	13,438	1,065	2,183	5,055	3,989	1,146
2017	15,248	1,027	2,055	5,200	5,147	1,819
2018	18,637	1,363	2,422	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
2021	21,673	1,855	2,752	5,497	8,252	3,317
2022	32,021	2,707	4,420	7,671	12,239	4,984

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

11. 사고원인별 보험금지급 현황

사고원인별 보험금지급 규모는 질병폐사(40.3%)의 규모가 가장 많았으며, 화재(34.4%), 절박도살(10.8%), 전기위험(6.7%) 등의 순으로 보험금이 지급되었다.

[그림 2-2-59] 사고원인별 보험금지급 비율(2022)



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

[표 2-2-51] 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원)

	질병폐사		절박도살		폭염		전기위험		화재		기타	
	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금	지급건수	보험금
전국	22,612	67,684	12,595	18,206	2,558	7,456	477	11,217	515	57,790	424	5,552
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	1	3	1	32	-	-	-	-	-	-	7	132
대구	89	347	31	47	2	3	-	-	-	-	-	-
인천	20	86	-	-	2	3	3	146	-	-	-	-
광주	150	377	3	4	-	-	-	-	1	-	-	-
대전	7	23	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	438	1,239	846	1,405	4	8	-	-	-	-	6	10
세종	128	426	57	88	24	64	3	148	2	22	1	2
경기	2,947	8,367	5,198	6,248	270	900	95	2,225	77	6,836	97	1,540
강원	679	2,242	231	456	43	157	17	361	39	3,456	28	201
충북	2,294	5,900	527	843	80	312	38	1,344	22	3,096	7	58
충남	2,923	8,627	2,027	2,968	468	1,293	83	1,703	93	7,007	41	707
전북	4,090	12,905	511	1,058	489	710	87	1,456	106	8,072	44	210
전남	5,841	15,650	336	557	324	1,566	68	1,372	63	16,821	98	1,525
경북	1,011	3,979	484	917	302	980	45	1,195	49	3,822	26	260
경남	1,898	5,117	2,333	3,522	405	1,178	23	906	41	6,195	38	398
제주	96	2,396	7	50	145	282	15	360	22	2,463	31	511

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

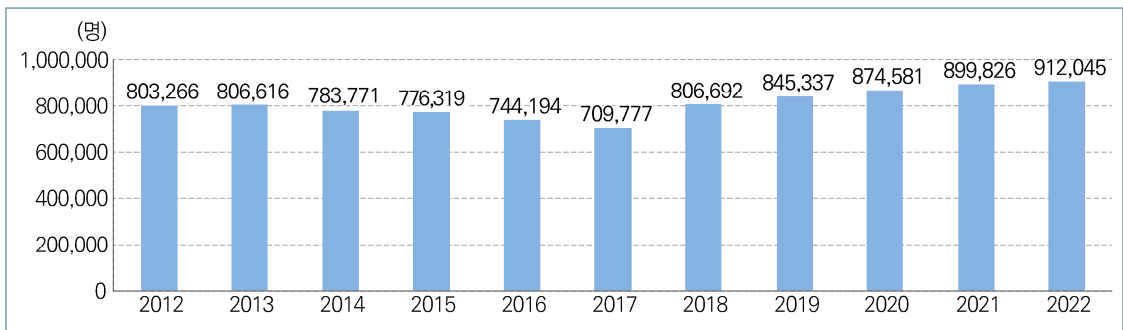
제4절 농업인안전보험

1. 연도별 보험가입 현황

농업인안전보험은 863천 건에 912천 명의 농업인이 가입하였으며, 가입금액은 8조 6,342억 원, 보험료는 1,124억 원으로 나타났다. 또한 보험료 중 농가 부담 보험료는 112억 원으로 전체 보험료의 9.9%를 차지하였다.

1996년에 도입된 농업인안전보험은 2012년부터 2017년까지 가입건수 및 가입농업인수가 감소하였으나 2017년의 최저점 이후 2018년부터 증가추세를 보이고 있다. 2022년에는 가입농업인수가 전년 대비 1.9% 증가하였다.

[그림 2-2-60] 연도별 가입농업인수



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-52] 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 명, 백만원)

연도	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당보험료(원)
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
2021	847,121	899,826	8,471,210	110,813	10,912	123,149
2022	863,422	912,045	8,634,220	112,408	11,156	123,249

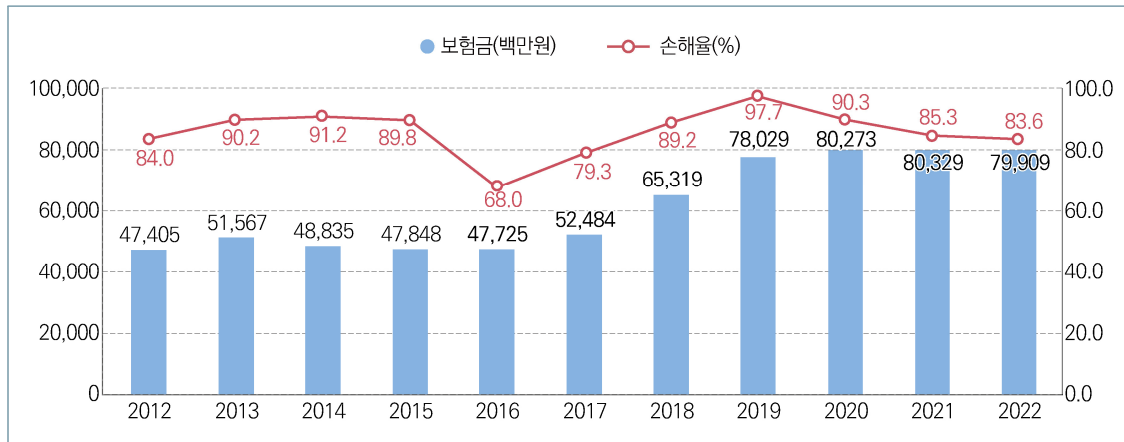
자료 : NH농협생명 정책보험팀

2. 연도별 보험금지급 현황

보험금은 799억 원으로 전년(803억 원)보다 소폭 증가하였고, 보험료가 소폭 증가하여 손해율(83.6%)은 전년(85.3%)보다 1.7%p 감소하였다.

연도별 보험금을 살펴보면 2017년까지 약 500억 원에서 증가 및 감소를 진행하다 2018년부터 증가 추세를 보였지만, 2020년부터는 비슷한 추이를 보인다.

[그림 2-2-61] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-53] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

연도	가입농업인수	지급농업인수	보험료	보험금	인당보험금(원)	사고율 ¹⁾	손해율 ²⁾
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
2021	899,826	53,006	110,813	80,329	1,515,468	5.9	85.3
2022	912,045	52,639	112,408	79,909	1,518,056	5.8	83.6

주 : 1) 사고율 : 지급건수÷가입건수×100

2) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

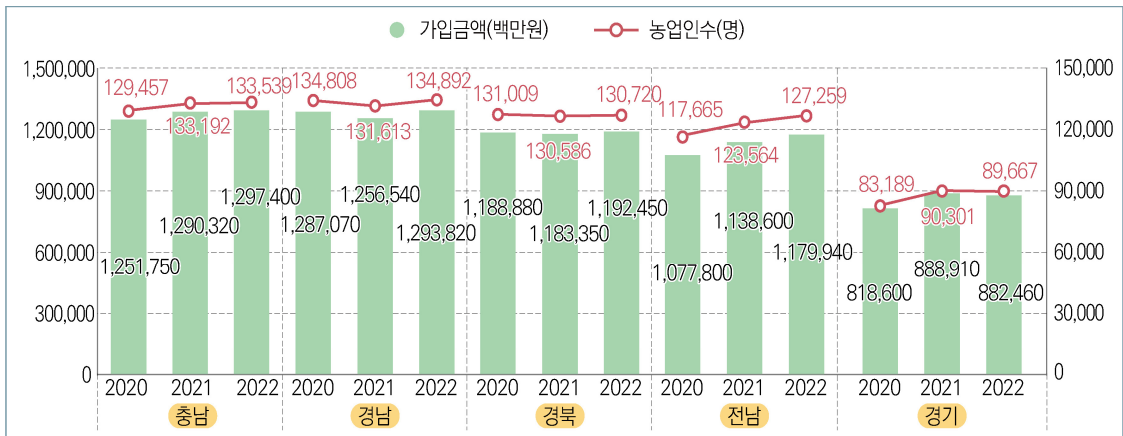
자료 : NH농협생명 정책보험팀

3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

3.1 가입건수·농업인수·가입금액

가입건수, 가입농업인수, 가입금액 모두 전년 대비 부산, 울산, 대전, 경기를 제외한 지역에서 증가하였다.

[그림 2-2-62] 주요 시·도별, 연도별 가입금액 및 농업인수



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-54] 시·도별, 연도별 가입건수·가입농업인수·가입금액

(단위 : 건, 명, 백만원)

	가입건수			농업인수			가입금액		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	821,429	847,121	863,422	874,581	899,826	912,045	8,214,290	8,471,210	8,634,220
서울	1,666	1,523	1,555	1,668	1,529	1,563	16,660	15,230	15,550
부산	3,683	3,813	3,705	3,931	4,087	3,984	36,830	38,130	37,050
대구	8,034	8,205	8,358	8,394	8,552	8,658	80,340	82,050	83,580
인천	4,882	5,094	5,344	4,979	5,238	5,482	48,820	50,940	53,440
광주	4,687	4,857	5,670	5,019	5,155	5,968	46,870	48,570	56,700
대전	2,746	2,869	2,876	3,248	3,361	3,335	27,460	28,690	28,760
울산	11,105	11,544	11,419	11,154	11,637	11,513	111,050	115,440	114,190
세종	5,990	6,200	6,267	6,064	6,339	6,376	59,900	62,000	62,670
경기	81,860	88,891	88,246	83,189	90,301	89,667	818,600	888,910	882,460
강원	49,786	54,394	55,790	50,780	55,516	56,850	497,860	543,940	557,900
충북	47,765	49,736	50,841	50,217	52,312	53,227	477,650	497,360	508,410
충남	125,175	129,032	129,740	129,457	133,192	133,539	1,251,750	1,290,320	1,297,400
전북	84,376	86,526	89,642	97,546	99,092	100,671	843,760	865,260	896,420
전남	107,780	113,860	117,994	117,665	123,564	127,259	1,077,800	1,138,600	1,179,940
경북	118,888	118,335	119,245	131,009	130,586	130,720	1,188,880	1,183,350	1,192,450
경남	128,707	125,654	129,382	134,808	131,613	134,892	1,287,070	1,256,540	1,293,820
제주	34,250	36,426	37,168	35,404	37,590	38,161	342,500	364,260	371,680
온라인	49	162	180	49	162	180	490	1,620	1,800

자료 : NH농협생명 정책보험팀

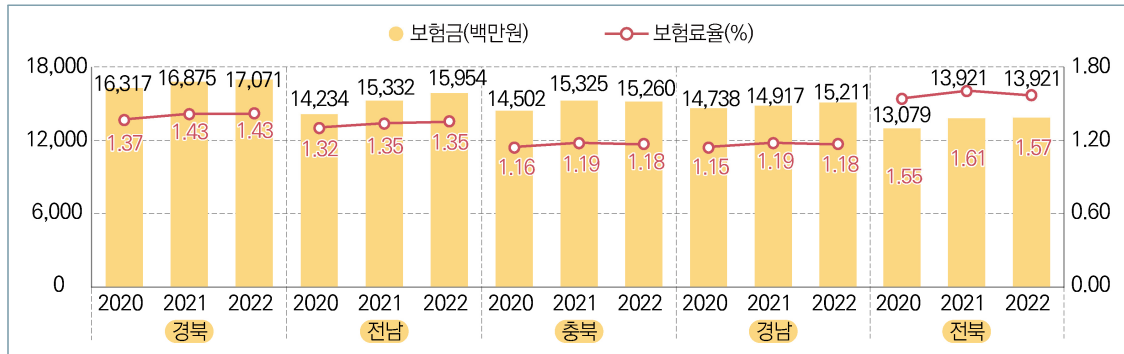
3.2 보험료·인당 보험료·보험료율

시·도별 보험료 규모는 서울, 부산, 대구, 대전, 세종, 충남, 제주를 제외한 모든 시·도에서 보험료가 증가함으로써 전년(1,108억 원)보다 16억 원 증가한 1,124억 원으로 나타났다.

보험료율은 전북(1.57%), 경북(1.43%), 서울(1.41%) 순으로 높았다.

인당 보험료는 서울(141천 원), 전북(140천 원), 경기(139천 원) 순으로 높았다. 2020년부터 제주와 온라인을 제외한 모든 지역에서 10만 원을 초과하였다.

[그림 2-2-63] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-55] 시·도별, 연도별 보험료·인당 보험료·보험료율

(단위 : 백만원, %)

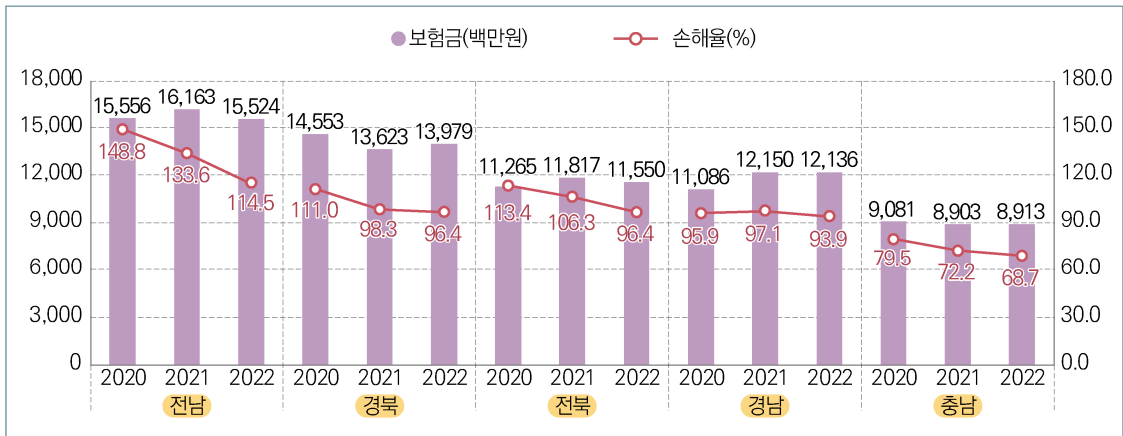
	보험료			인당보험료(원)			보험료율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	104,595	110,813	112,408	119,595	123,149	123,249	1.27	1.31	1.30
서울	240	225	220	144,024	147,147	140,760	1.44	1.48	1.41
부산	499	517	486	127,026	126,565	122,006	1.36	1.36	1.31
대구	862	876	873	102,715	102,430	100,806	1.07	1.07	1.04
인천	533	594	597	107,062	113,457	108,976	1.09	1.17	1.12
광주	570	617	706	113,503	119,662	118,260	1.22	1.27	1.24
대전	362	377	368	111,354	112,047	110,391	1.32	1.31	1.28
울산	1,181	1,196	1,159	105,902	102,781	100,668	1.06	1.04	1.01
세종	617	637	637	101,695	100,470	99,843	1.03	1.03	1.02
경기	10,862	12,125	12,449	130,565	134,268	138,831	1.33	1.36	1.41
강원	6,325	7,222	7,333	124,550	130,087	128,992	1.27	1.33	1.31
충북	6,133	6,542	6,542	122,132	125,063	122,899	1.28	1.32	1.29
충남	14,502	15,325	15,260	112,024	115,058	114,274	1.16	1.19	1.18
전북	13,079	13,921	14,091	134,085	140,489	139,974	1.55	1.61	1.57
전남	14,234	15,332	15,954	120,968	124,084	125,364	1.32	1.35	1.35
경북	16,317	16,875	17,071	124,548	129,224	130,590	1.37	1.43	1.43
경남	14,738	14,917	15,211	109,328	113,343	112,766	1.15	1.19	1.18
제주	3,537	3,500	3,435	99,894	93,104	90,026	1.03	0.96	0.92
온라인	5	15	17	94,592	90,494	94,006	0.95	0.90	0.94

자료 : NH농협생명 정책보험팀

3.3 보험금지급 현황

시·도별 보험금은 서울, 울산, 세종, 충북, 전북, 전남, 경남, 제주에서 전년보다 감소하여 전국 기준 전년(803억 원)보다 약 420백만 원 감소한 799억 원으로 나타났다. 시·도별 손해율은 전년 대비 인천, 세종을 제외한 광역시에서는 감소하였고 충북, 전북, 제주를 제외한 도에서는 증가하였다. 세종, 전북, 전남, 온라인의 경우 손해율이 100%를 초과하였다.

[그림 2-2-64] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-56] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

	지급인원수			보험금			사고율			손해율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	52,639	53,006	52,639	80,273	80,329	79,909	6.0	5.9	5.8	90.3	85.3	83.6
서울	92	97	92	117	109	51	6.5	6.3	5.9	57.2	56.8	27.5
부산	360	386	360	420	409	476	9.2	9.4	9.0	98.9	92.9	115.3
대구	507	547	507	623	418	536	6.4	6.4	5.9	85.0	56.2	72.2
인천	206	240	206	174	304	375	3.9	4.6	3.8	38.5	60.1	73.9
광주	553	571	553	620	510	670	12.3	11.1	9.3	128.0	97.3	111.7
대전	284	263	284	246	222	250	7.8	7.8	8.5	80.0	69.3	80.1
울산	653	726	653	1,132	951	742	6.2	6.2	5.7	112.7	93.5	75.3
세종	266	332	266	482	633	404	5.0	5.2	4.2	91.9	117.0	74.7
경기	3,712	3,686	3,712	4,856	4,278	4,733	4.4	4.1	4.1	52.6	41.5	44.7
강원	2,112	2,099	2,112	2,672	2,863	3,196	3.9	3.8	3.7	49.7	46.6	51.3
충북	3,109	3,143	3,109	5,098	5,499	5,272	6.3	6.0	5.8	97.8	98.9	94.8
충남	6,098	5,997	6,098	8,903	8,828	8,913	4.6	4.5	4.6	72.2	67.8	68.7
전북	6,535	6,768	6,535	11,817	12,629	11,550	7.1	6.8	6.5	106.3	106.7	96.4
전남	10,234	9,979	10,234	16,163	15,641	15,524	8.5	8.1	8.0	133.6	120.0	114.5
경북	8,123	8,125	8,123	13,623	13,487	13,979	6.2	6.2	6.2	98.3	94.1	96.4
경남	8,596	8,802	8,596	12,150	12,244	12,136	6.6	6.7	6.4	97.1	96.6	93.9
제주	1,180	1,229	1,180	1,177	1,292	1,085	3.4	3.3	3.1	39.2	43.5	37.2
온라인	19	16	19	0	13	17	2.0	9.9	10.6	12.2	102.1	116.8

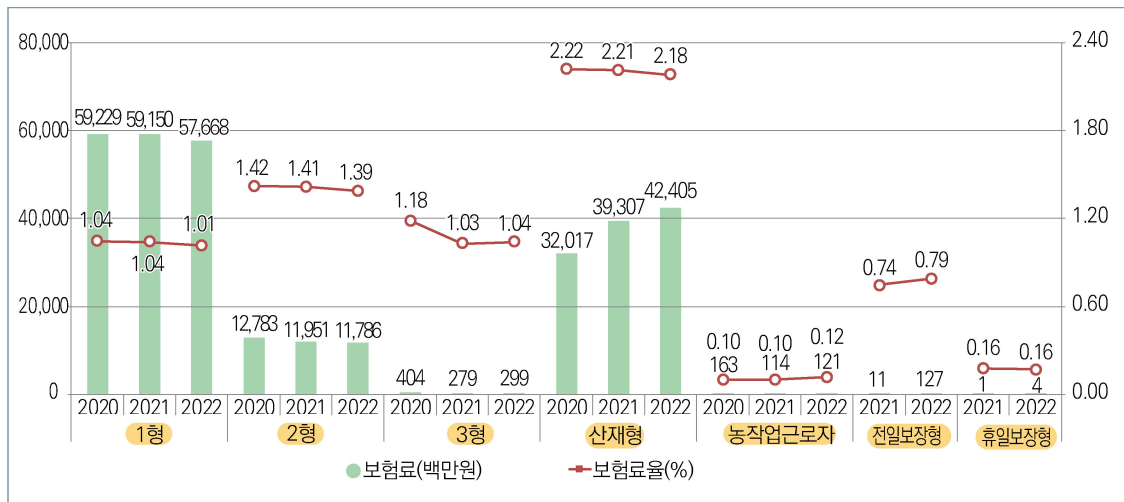
자료 : NH농협생명 정책보험팀

4. 유형별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

4.1 보험가입 현황

유형별 가입건수는 1형, 농작업근로자 유형을 제외한 모든 유형에서 전년 대비 증가하였다. 보험료는 1형, 2형을 제외한 모든 유형에서 증가하였고, 산재형의 보험료가 424억 원으로 전년(393억 원) 대비 약 31억 원 증가하였다.

[그림 2-2-65] 유형별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-57] 유형별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

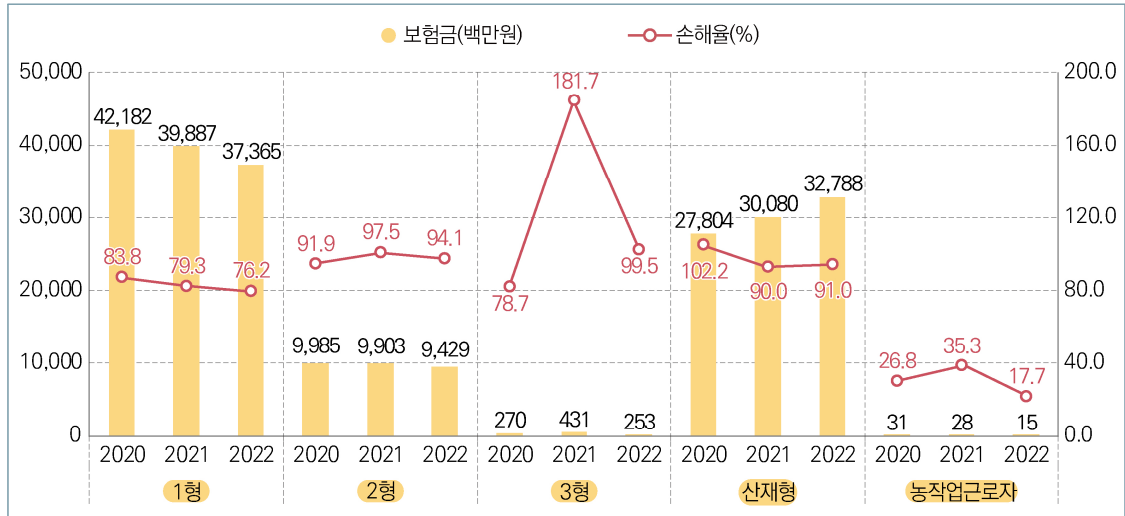
유형	연도	가입건수	농업인수	가입금액	보험료	보험료율
1형	2020	567,182	590,597	5,671,820	59,229	1.04
	2021	570,888	591,156	5,708,880	59,150	1.04
	2022	568,935	586,439	5,689,350	57,668	1.01
2형	2020	90,027	96,153	900,270	12,783	1.42
	2021	84,534	90,365	845,340	11,951	1.41
	2022	84,891	89,460	848,910	11,786	1.39
3형	2020	3,414	4,032	34,140	404	1.18
	2021	2,717	2,917	27,170	279	1.03
	2022	2,881	3,047	28,810	299	1.04
산재형	2020	144,381	167,374	1,443,810	32,017	2.22
	2021	177,713	204,119	1,777,130	39,307	2.21
	2022	194,703	221,087	1,947,030	42,405	2.18
농작업근로자	2020	16,425	16,425	164,250	163	0.10
	2021	11,083	11,083	110,830	114	0.10
	2022	10,188	10,188	101,880	121	0.12
전일보장형	2021	147	147	1,470	11	0.74
	2022	1,603	1,603	16,030	127	0.79
휴일보장형	2021	39	39	390	1	0.16
	2022	221	221	2,210	4	0.16

자료 : NH농협생명 정책보험팀

4.2 보험금지급 현황

전년 대비 보험금은 3형, 산재형에서 증가하였고, 사고율은 3형을 제외한 모든 유형에서 감소하였다. 손해율은 1형, 산재형에서 감소하였으며, 3형(181.7%)을 제외한 모든 유형에서 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-66] 유형별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-58] 유형별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 명, 백만원, %)

유형	연도	지급인원수	보험금	인당지급보험금(원)	사고율	손해율
1형	2020	33,386	42,182	1,263,465	5.7	83.8
	2021	32,774	39,887	1,217,033	5.5	79.3
	2022	30,986	37,365	1,205,863	5.3	76.2
2형	2020	6,582	9,985	1,517,060	6.8	91.9
	2021	5,943	9,903	1,666,299	6.6	97.5
	2022	5,968	9,429	1,579,919	6.7	94.1
3형	2020	167	270	1,618,737	4.1	78.7
	2021	229	431	1,883,757	7.9	181.7
	2022	216	253	1,172,999	7.1	99.5
산재형	2020	12,615	27,804	2,204,077	7.5	102.2
	2021	14,020	30,080	2,145,476	6.9	90.0
	2022	15,402	32,788	2,128,825	7.0	91.0
농작업근로자	2020	61	31	500,616	0.4	26.8
	2021	40	28	701,689	0.4	35.3
	2022	28	15	534,974	0.3	17.7
전일보장형	2021	-	-	-	-	-
	2022	39	59	1,503,012	2.4	54.4
휴일보장형	2021	-	-	-	-	-
	2022	-	-	-	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

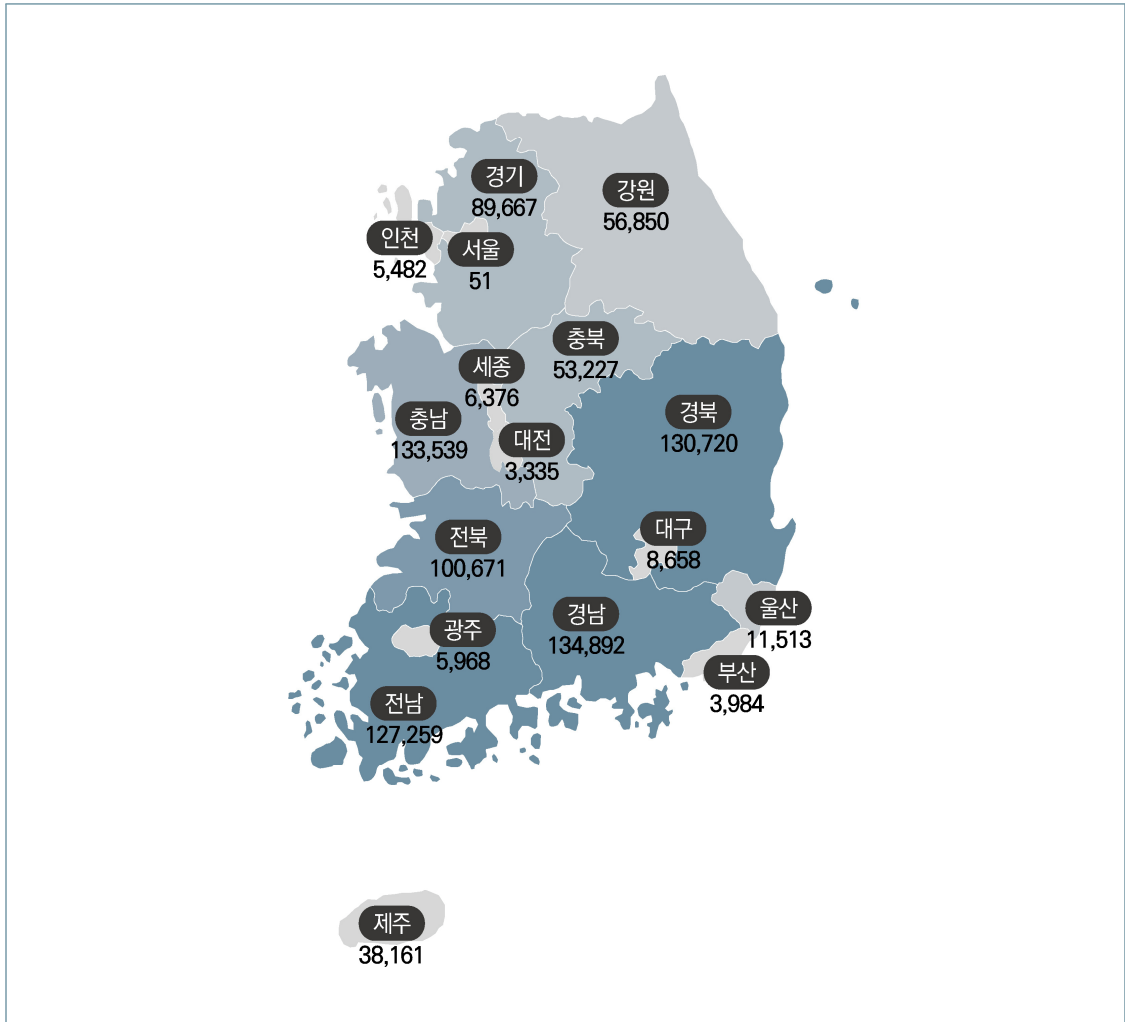
5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입농업인수를 보면 경남이 135천 명으로 가장 많았고, 그다음은 충남, 경북, 전남 등의 순으로 가입농업인수가 많은 것으로 나타났다. 또한, 이들 상위 4개 도의 가입농업인수 비율은 57.7%로 비교적 높은 점유율을 보여주고 있다.

가입금액이 1조 원을 넘는 도는 충남(1조 2,974억 원), 경남(1조 2,938억 원), 경북(1조 1,925억 원), 전남(1조 1,799억 원) 등 4개 도이며, 보험료율은 전북이 1.57%로 가장 높았고 제주가 0.92%로 가장 낮았다.

[그림 2-2-67] 시·도별 가입농업인수(2022)

(단위 : 명)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-59] 시·도별 가입 현황(2022)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

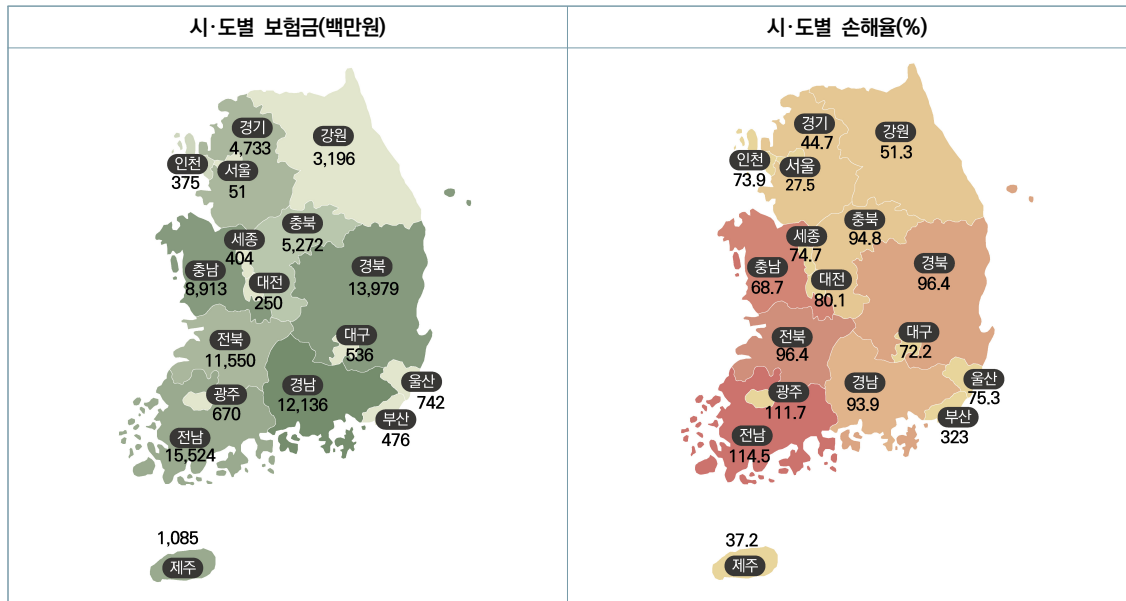
	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당보험료(원)	보험요율
전국	863,422	912,045	8,634,220	112,408	11,156	123,249	1.30
서울	1,555	1,563	15,550	220	8	140,760	1.41
부산	3,705	3,984	37,050	486	38	122,006	1.31
대구	8,358	8,658	83,580	873	73	100,806	1.04
인천	5,344	5,482	53,440	597	70	108,976	1.12
광주	5,670	5,968	56,700	706	120	118,260	1.24
대전	2,876	3,335	28,760	368	38	110,391	1.28
울산	11,419	11,513	114,190	1,159	85	100,668	1.01
세종	6,267	6,376	62,670	637	25	99,843	1.02
경기	88,246	89,667	882,460	12,449	625	138,831	1.41
강원	55,790	56,850	557,900	7,333	214	128,992	1.31
충북	50,841	53,227	508,410	6,542	1,035	122,899	1.29
충남	129,740	133,539	1,297,400	15,260	879	114,274	1.18
전북	89,642	100,671	896,420	14,091	905	139,974	1.57
전남	117,994	127,259	1,179,940	15,954	2,679	125,364	1.35
경북	119,245	130,720	1,192,450	17,071	2,855	130,590	1.43
경남	129,382	134,892	1,293,820	15,211	1,367	112,766	1.18
제주	37,168	38,161	371,680	3,435	128	90,026	0.92
온라인	180	180	1,800	17	10	94,006	0.94

자료 : NH농협생명 정책보험팀

6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금지급 현황을 보면 전남의 보험금지급 인원수(10,234명)와 금액(155억 원)이 가장 많았으며, 그다음은 보험금지급 인원수는 경남, 경북이 많은 것으로 나타났다. 또한 사고율은 온라인이 10.6%로 가장 높았고, 손해율도 온라인이 116.%로 가장 높았다.

[그림 2-2-68] 시·도별 보험금 및 손해율(2022)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-60] 시·도별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 명, 백만원, %)

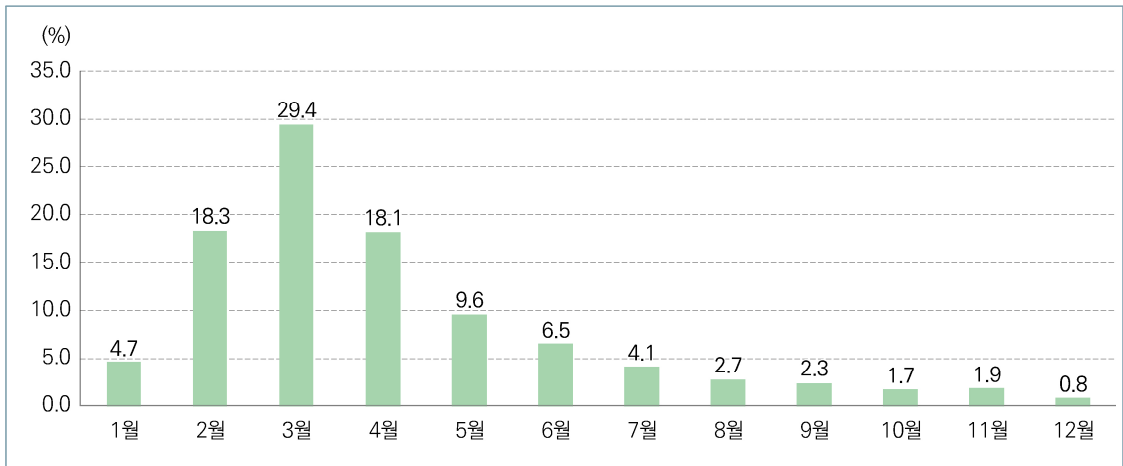
	가입농업인수	지급인원수	보험료	보험금	인당보험금(원)	사고율	손해율
전국	912,045	52,639	112,408	79,909	1,518,056	5.8	83.6
서울	1,563	92	220	51	558,100	5.9	27.5
부산	3,984	360	486	476	1,322,801	9.0	115.3
대구	8,658	507	873	536	1,056,702	5.9	72.2
인천	5,482	206	597	375	1,821,430	3.8	73.9
광주	5,968	553	706	670	1,211,251	9.3	111.7
대전	3,335	284	368	250	881,901	8.5	80.1
울산	11,513	653	1,159	742	1,135,867	5.7	75.3
세종	6,376	266	637	404	1,518,718	4.2	74.7
경기	89,667	3,712	12,449	4,733	1,275,045	4.1	44.7
강원	56,850	2,112	7,333	3,196	1,513,333	3.7	51.3
충북	53,227	3,109	6,542	5,272	1,695,636	5.8	94.8
충남	133,539	6,098	15,260	8,913	1,461,579	4.6	68.7
전북	100,671	6,535	14,091	11,550	1,767,389	6.5	96.4
전남	127,259	10,234	15,954	15,524	1,516,857	8.0	114.5
경북	130,720	8,123	17,071	13,979	1,720,976	6.2	96.4
경남	134,892	8,596	15,211	12,136	1,411,844	6.4	93.9
제주	38,161	1,180	3,435	1,085	919,476	3.1	37.2
온라인	180	19	17	17	884,153	10.6	116.8

자료 : NH농협생명 정책보험팀

7. 월별 보험가입 현황

월별 보험가입 현황을 보면 농번기가 시작되는 3월 중 가입농업인수(268천 명)와 가입금액 (2조 5,625억 원)이 가장 많았다. 그 다음으로는 2월과 4월, 5월이 많은 것으로 나타났으며, 2월부터 5월까지 4개월간 가입농업인수는 2022년 가입실적의 75.3%를 차지하였다. 반면, 농한기인 겨울철(12월)의 가입농업인수는 1% 미만으로 낮게 나타났다.

[그림 2-2-69] 월별 가입농업인수 비율(2022)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-61] 월별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 건, 명, 백만원, %)

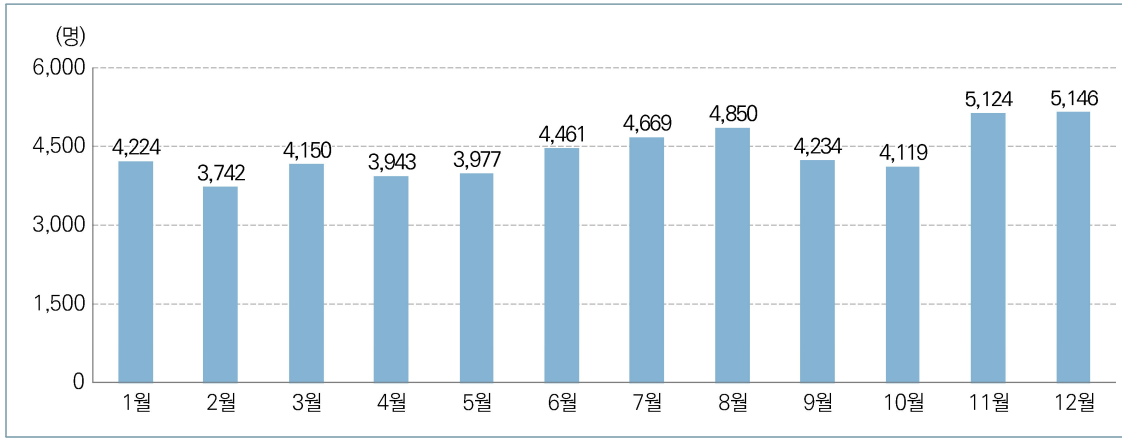
	가입건수	가입농업인수	가입금액	보험료	농가보험료	인당보험료(원)	보험요율
합계	863,422	912,045	8,634,220	112,408	11,156	123,249	1.30
1월	40,288	42,461	402,880	6,083	488	143,268	1.51
2월	161,327	166,725	1,613,270	20,591	1,694	123,502	1.28
3월	256,246	267,866	2,562,460	32,209	3,036	120,243	1.26
4월	154,868	165,166	1,548,680	20,460	2,016	123,875	1.32
5월	80,486	87,348	804,860	10,788	1,243	123,511	1.34
6월	54,196	59,214	541,960	7,394	887	124,861	1.36
7월	33,919	37,275	339,190	4,723	557	126,698	1.39
8월	22,673	24,885	226,730	3,121	394	125,409	1.38
9월	19,286	20,972	192,860	2,587	331	123,364	1.34
10월	15,542	15,542	155,420	1,810	226	116,469	1.16
11월	17,194	17,194	171,940	1,902	221	110,624	1.11
12월	7,397	7,397	73,970	740	65	100,106	1.00

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. 월별 보험금지급 현황

월별 보험금지급 현황을 보면 12월의 보험금지급 인원수가 5,562명으로 가장 많았으며, 3월, 4월, 7월, 8월, 11월, 12월의 지급 인원수가 월평균 지급 인원수(4,417명)를 초과하였다. 그러나 월별 지급 인원수는 계절의 영향을 비교적 덜 받아 연중 지급되는 것으로 나타났다.

[그림 2-2-70] 월별 보험금지급 인원수(2022)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-62] 월별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 명, 백만원, %)

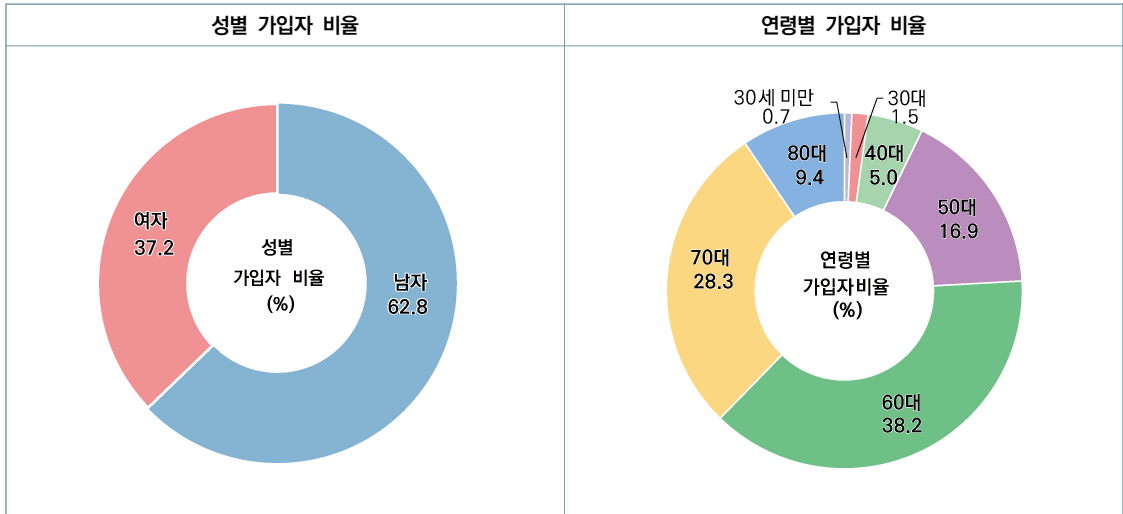
	가입농업인수	지급인원수	위험보험료	보험금	인당보험금(원)	사고율	손해율
합계	912,045	52,639	95,529	79,909	1,518,056	5.8	83.6
1월	42,461	4,224	5,170	7,189	1,701,936	9.9	139.1
2월	166,725	3,742	17,502	5,947	1,589,316	2.2	34.0
3월	267,866	4,150	27,377	6,180	1,489,209	1.5	22.6
4월	165,166	3,943	17,389	5,773	1,464,065	2.4	33.2
5월	87,348	3,977	9,166	6,364	1,600,171	4.6	69.4
6월	59,214	4,461	6,283	6,305	1,413,286	7.5	100.3
7월	37,275	4,669	4,013	6,707	1,436,411	12.5	167.1
8월	24,885	4,850	2,651	6,992	1,441,686	19.5	263.7
9월	20,972	4,234	2,197	5,873	1,387,115	20.2	267.3
10월	15,542	4,119	1,536	6,974	1,693,111	26.5	453.9
11월	17,194	5,124	1,615	7,987	1,558,775	29.8	494.7
12월	7,397	5,146	629	7,618	1,480,421	69.6	1,211.8

자료 : NH농협생명 정책보험팀

9. 성별, 연령별, 시·도별 보험가입자 현황

가입농업인 중 남성의 비율은 62.8%로 여성보다 높았고 전년(63.1%)보다 0.3%p 감소하였다. 연령대별로는 60세 이상의 보험가입자 비율이 75.9%로 전년(76.1%)보다 0.2%p 감소하였다.

[그림 2-2-71] 성별, 연령별 가입자 비율(2022)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-63] 성별, 연령별, 시·도별 가입자 현황(2022)

(단위 : 명)

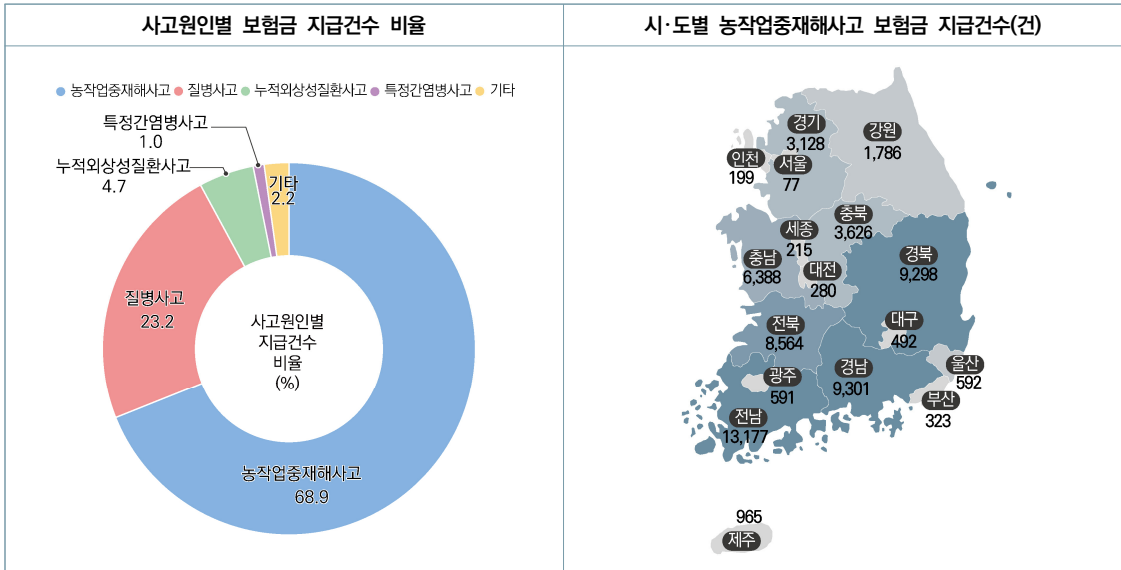
	남자	여자	계	30세 미만	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80세 이상
합계	572,696	339,349	912,045	6,132	13,333	46,048	154,455	348,216	257,866	85,995
서울	1,110	453	1,563	6	38	104	264	625	438	88
부산	2,525	1,459	3,984	13	55	120	569	1,671	1,316	240
대구	5,792	2,866	8,658	12	97	398	1,561	3,378	2,506	706
인천	3,849	1,633	5,482	20	51	236	839	2,263	1,640	433
광주	3,641	2,327	5,968	42	71	302	1,101	2,321	1,777	354
대전	2,266	1,069	3,335	8	23	76	438	1,490	1,087	213
울산	7,101	4,412	11,513	18	97	436	1,776	5,022	3,443	721
세종	4,050	2,326	6,376	12	69	279	993	2,625	1,732	666
경기	62,063	27,604	89,667	353	1,217	4,127	16,133	37,875	23,129	6,833
강원	38,464	18,386	56,850	162	728	2,622	11,056	24,737	13,596	3,949
충북	35,017	18,210	53,227	151	703	2,221	9,142	23,430	13,704	3,876
충남	84,555	48,984	133,539	450	1,773	6,026	20,743	50,277	39,190	15,080
전북	57,402	43,269	100,671	1,068	2,162	5,880	16,620	35,413	29,253	10,275
전남	74,234	53,025	127,259	618	1,843	6,202	19,442	42,984	40,995	15,175
경북	82,271	48,449	130,720	466	1,686	6,113	21,642	53,379	37,670	9,764
경남	82,737	52,155	134,892	433	1,710	6,701	22,793	49,581	38,493	15,181
제주	25,474	12,687	38,161	2,291	987	4,159	9,288	11,114	7,882	2,440
온라인	145	35	180	9	23	46	55	31	15	1

자료 : NH농협생명 정책보험팀

10. 사고원인별, 시·도별 보험금지급 현황

사고원인별 보험금은 농작업 중 재해사고가 682억 원으로 전체 보험금의 84.9%를 차지하며, 시·도별 지급건수는 전남, 경남, 경북, 전북 순으로 높게 나타났다.

[그림 2-2-72] 사고원인별 보험금지급 현황(2022)



자료 : NH농협생명 정책보험팀

[표 2-2-64] 시·도별, 사고원인별 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원)

	사고현황		농작업중재해사고		질병사고		농작업중재해사고		특정간염병사고		기타	
	지급건수	지급보험금	지급건수	지급보험금	지급건수	지급보험금	지급건수	지급보험금	지급건수	지급보험금	지급건수	지급보험금
합계	85,611	79,909	59,017	67,203	19,833	10,833	4,061	1,285	827	248	1,873	341
서울	126	51	77	38	42	11	3	1	1	0	3	1
부산	528	476	323	401	167	62	21	10	7	2	10	1
대구	767	536	492	425	221	98	35	11	5	2	14	1
인천	316	375	199	324	88	44	20	6	2	1	7	0
광주	859	670	591	544	219	110	35	11	2	1	12	4
대전	406	250	280	203	100	41	15	4	2	1	9	1
울산	1,005	742	592	557	303	156	60	19	31	9	19	1
세종	386	404	215	334	121	55	25	8	5	2	20	6
경기	5,373	4,733	3,128	3,860	1,757	697	293	91	15	5	180	81
강원	3,184	3,196	1,786	2,654	1,089	463	201	64	5	2	103	15
충북	5,097	5,272	3,626	4,620	1,049	547	283	87	18	5	121	12
충남	9,636	8,913	6,388	7,402	2,359	1,241	491	152	118	35	280	82
전북	11,305	11,550	8,564	10,174	1,996	1,165	468	146	127	38	150	27
전남	17,791	15,524	13,177	13,086	3,383	2,093	694	234	216	65	321	45
경북	13,069	13,979	9,298	11,688	2,803	2,036	640	200	80	24	248	31
경남	14,012	12,136	9,301	10,143	3,537	1,700	665	207	189	57	320	30
제주	1,727	1,085	965	736	594	312	108	33	4	1	56	2
온라인	24	17	15	14	5	2	4	1	-	-	-	-

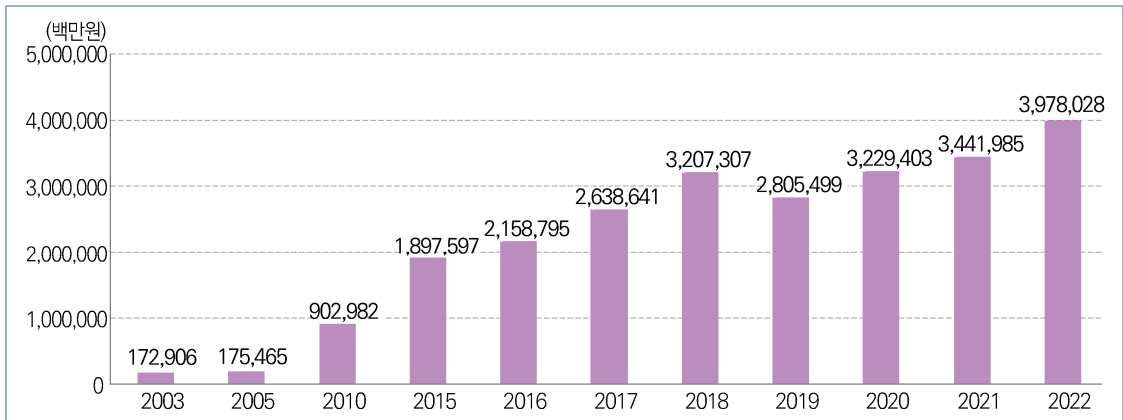
자료 : NH농협생명 정책보험팀

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 이후 가입금액이 다시 3조 원을 돌파하였고, 2022년 가입건수는 14만 553건으로 전년 대비 9.4% 증가하였다.

[그림 2-2-73] 연도별 가입금액



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-65] 연도별 보험가입 현황¹⁾

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	가입건수 ²⁾	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	보험요율	건당보험료(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
2021	128,429	3,441,985	63,380	20,807	533	1.84	493
2022	140,553	3,978,028	65,527	20,196	498	1.65	466

주 : 1) 2017년부터 지자체 일괄계약 실적 제외

2) 가입건수는 가입대수와 동일함

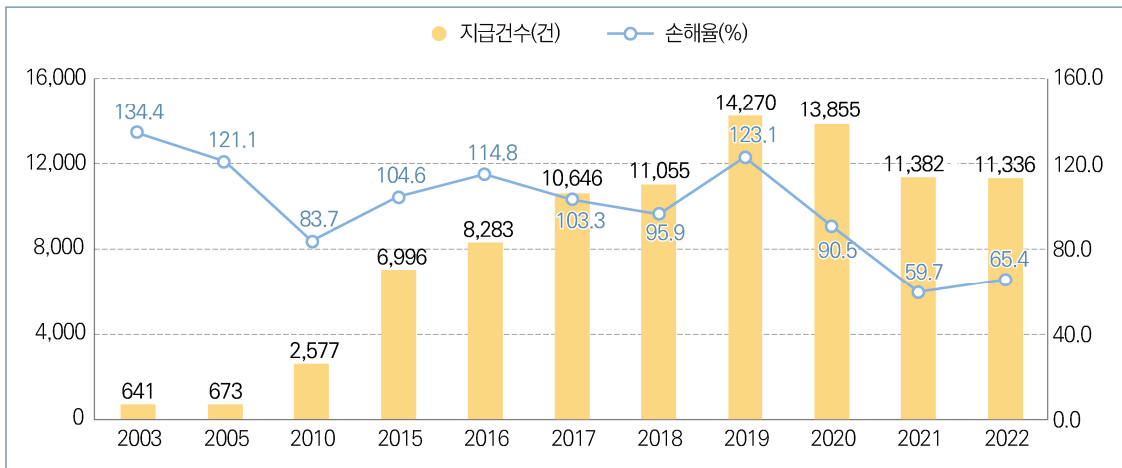
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2. 연도별 보험금지급 현황

2003년 이후 보험가입이 지속 증가함에 따라 보험금 지급건수와 보험금도 매년 증가추세에 있었으나, 2019년을 정점으로 2021년까지 3년간 감소추세를 보였다. 2022년은 1만 1,336건, 362억 원의 보험금이 지급되어 전년 대비 지급건수는 소폭 감소하였고, 보험금은 3.5% 증가하였다.

연도별 손해율은 2019년 123.1%로 증가 후 2020년 90.5%, 2021년 59.7%로 감소하였지만, 2022년 65.4%로 소폭 증가하였다.

[그림 2-2-74] 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-66] 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

연도	가입건수	지급건수	환급금차감후보험료	보험금	건당보험금(천원)	사고율 ¹⁾	손해율 ²⁾
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
2021	128,429	11,382	62,846	31,884	2,801	8.9	59.7
2022	140,553	11,336	65,029	36,175	3,191	8.1	65.4

주 : 1) 사고율 : 지급건수 ÷ 가입건수 × 100

2) 손해율 : 보험금 ÷ 위험보험료 × 100

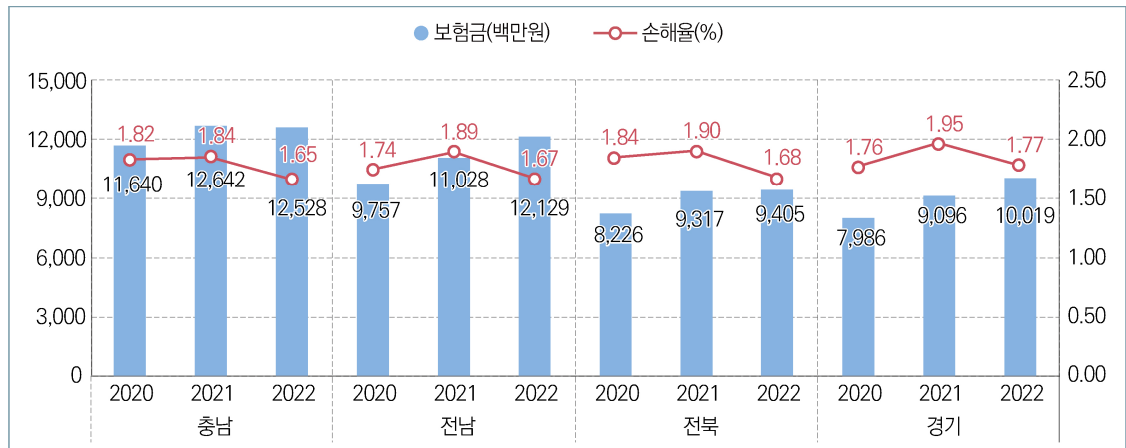
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

3.1 보험가입 현황

가입금액이 전국적으로 증가하였고, 보험료는 서울, 대구, 인천, 광주, 충남, 경북, 제주를 제외한 지역에서 증가하였다. 보험료율은 전국적으로 감소하였다.

[그림 2-2-75] 주요 시·도별, 연도별 보험료 및 보험료율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-67] 시·도별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

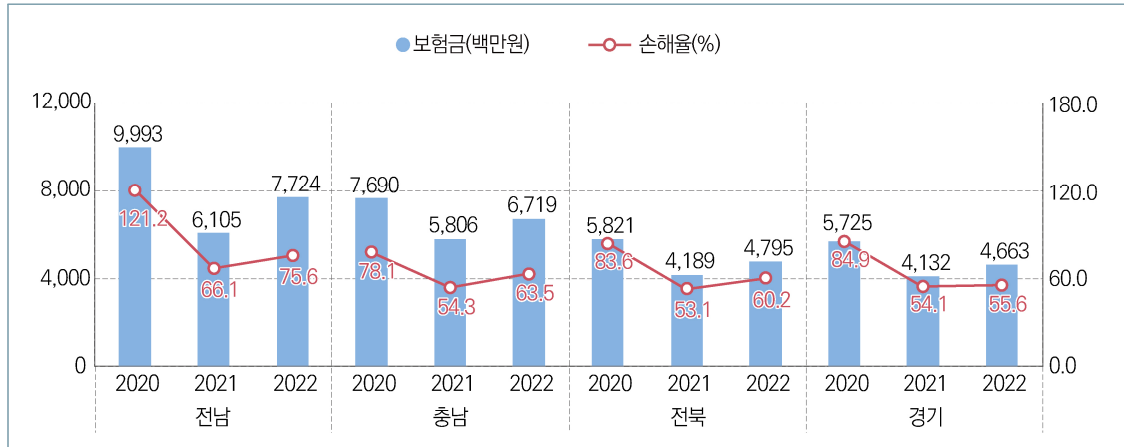
	가입건수			가입금액			보험료			보험료율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	115,630	128,429	140,553	3,229,403	3,441,985	3,978,028	56,599	63,380	65,527	1.75	1.84	1.65
서울	69	47	49	1,062	937	1,059	17	17	17	1.61	1.81	1.58
부산	159	172	216	3,868	4,088	5,501	92	82	103	2.39	2.01	1.87
대구	221	254	260	6,667	7,190	7,479	118	133	126	1.77	1.84	1.68
인천	871	857	880	24,132	22,031	25,005	443	395	378	1.83	1.79	1.51
광주	354	422	483	11,959	14,611	16,500	248	295	283	2.07	2.02	1.72
대전	230	274	303	4,689	5,586	6,511	79	100	105	1.67	1.79	1.61
울산	1,304	1,308	1,362	24,750	24,193	26,806	420	452	455	1.70	1.87	1.70
세종	801	846	899	17,333	17,279	19,894	311	319	324	1.80	1.85	1.63
경기	20,871	22,680	24,924	453,093	465,672	564,500	7,986	9,096	10,019	1.76	1.95	1.77
강원	8,256	9,402	10,665	238,618	262,440	297,372	3,637	4,221	4,335	1.52	1.61	1.46
충북	9,330	10,066	11,388	245,225	258,543	291,837	3,914	4,336	4,560	1.60	1.68	1.56
충남	22,720	24,632	25,592	639,552	686,540	757,075	11,640	12,642	12,528	1.82	1.84	1.65
전북	13,947	16,038	17,929	446,869	489,869	560,630	8,226	9,317	9,405	1.84	1.90	1.68
전남	16,165	18,653	21,662	559,460	582,096	727,720	9,757	11,028	12,129	1.74	1.89	1.67
경북	12,919	13,835	14,319	353,342	368,171	403,770	5,909	6,411	6,227	1.67	1.74	1.54
경남	5,907	6,957	7,469	150,962	175,200	201,153	3,000	3,536	3,542	1.99	2.02	1.76
제주	1,506	1,986	2,153	47,821	57,541	65,215	802	1,000	992	1.68	1.74	1.52

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3.2 보험금지급 현황

지급건수는 전국 기준으로 전년대비 소폭 감소하였지만, 대구, 광주, 세종, 경기, 강원, 전북, 경남을 제외한 시·도에서 지급건수가 증가하였다. 보험금은 대구, 광주, 세종, 경남을 제외한 시·도에서 전년 대비 증가하였다. 손해율은 인천을 제외한 시·도에서 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-76] 주요 시·도별, 연도별 보험금 및 손해율



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-68] 시·도별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수			보험금			사고율			손해율		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
전국	13,855	11,382	11,336	43,295	31,884	36,175	12.0	8.9	8.1	90.5	59.7	65.4
서울	-	-	3	-	-	14	-	-	6.1	-	-	97.0
부산	18	12	21	60	17	36	11.3	7.0	9.7	76.5	24.6	41.9
대구	27	36	26	39	52	46	12.2	14.2	10.0	39.0	47.0	43.6
인천	72	42	55	229	124	357	8.3	4.9	6.3	61.1	37.1	111.5
광주	36	45	36	173	136	102	10.2	10.7	7.5	82.6	54.4	42.5
대전	24	24	36	61	29	66	10.4	8.8	11.9	91.9	33.9	75.5
울산	127	100	111	389	179	218	9.7	7.6	8.1	109.5	46.8	57.0
세종	87	62	53	192	169	86	10.9	7.3	5.9	72.9	63.1	31.4
경기	2,019	1,598	1,536	5,725	4,132	4,663	9.7	7.0	6.2	84.9	54.1	55.6
강원	1,244	1,132	1,048	2,560	2,197	2,233	15.1	12.0	9.8	83.3	61.6	61.0
충북	1,232	988	989	3,148	2,730	2,731	13.2	9.8	8.7	95.1	75.0	71.0
충남	2,582	2,017	2,049	7,690	5,806	6,719	11.4	8.2	8.0	78.1	54.3	63.5
전북	1,473	1,219	1,151	5,821	4,189	4,795	10.6	7.6	6.4	83.6	53.1	60.2
전남	2,263	1,943	2,018	9,993	6,105	7,724	14.0	10.4	9.3	121.2	66.1	75.6
경북	1,733	1,257	1,278	4,159	3,526	3,766	13.4	9.1	8.9	83.4	65.0	71.5
경남	611	581	556	2,440	1,842	1,807	10.3	8.4	7.4	96.1	61.9	60.5
제주	307	326	370	617	650	811	20.4	16.4	17.2	90.5	76.8	96.4

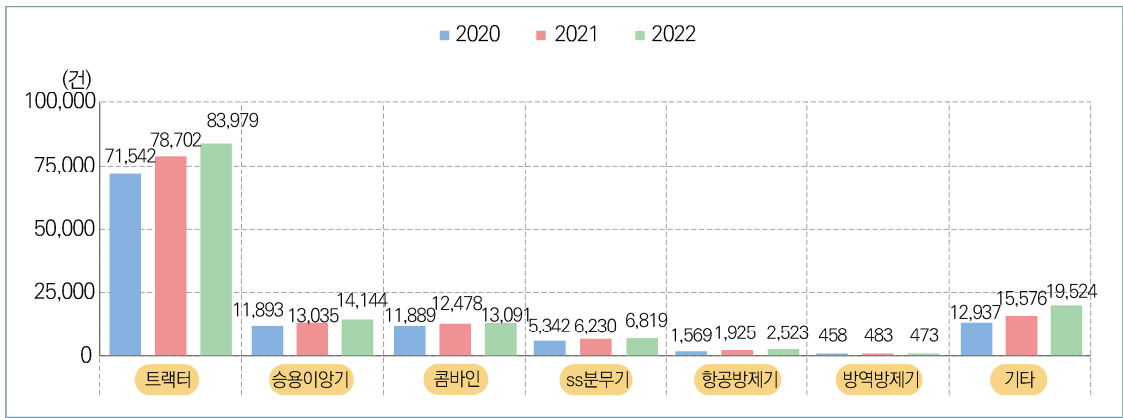
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

4. 농기계별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

4.1 보험가입 현황

가입건수와 보험료는 광역방제기를 제외한 모든 기종에서, 가입금액은 모든 기종에서 전년 대비 증가하였다. 특히 트랙터의 가입건수, 가입금액이 크게 증가하였다.

[그림 2-2-77] 농기계별, 연도별 가입건수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-69] 농기계별, 연도별 보험가입 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

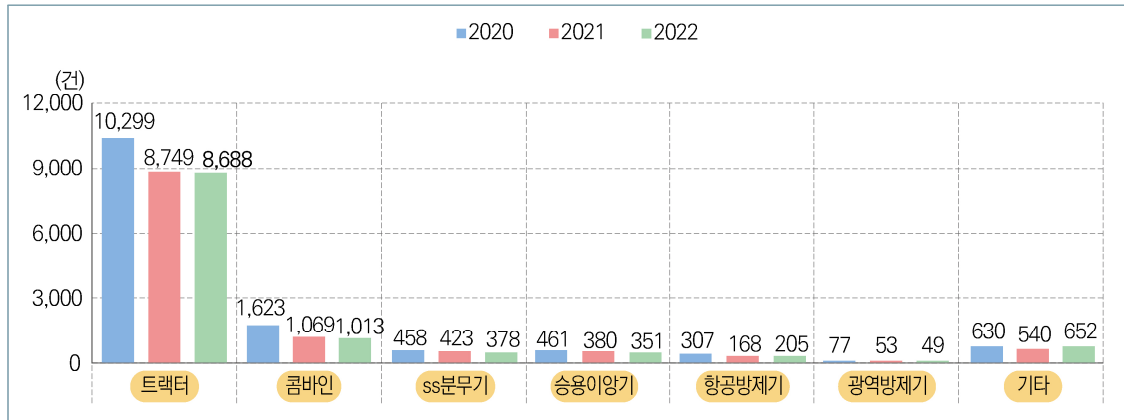
농기계종류	연도	가입건수	가입금액	보험료	건당보험료(천원)	보험요율
광역방제기	2020	458	19,885	521	1,137	2.62
	2021	483	20,743	568	1,175	2.74
	2022	473	22,658	682	1,442	3.01
승용이앙기	2020	11,893	182,081	2,212	186	1.21
	2021	13,035	198,890	2,502	192	1.26
	2022	14,144	226,285	2,401	170	1.06
콤바인	2020	11,889	473,774	12,382	1,041	2.61
	2021	12,478	495,964	13,545	1,085	2.73
	2022	13,091	569,788	13,822	1,056	2.43
트랙터	2020	71,542	2,382,891	32,197	450	1.35
	2021	78,702	2,540,435	36,854	468	1.45
	2022	83,979	2,943,830	36,831	439	1.25
항공방제기	2020	1,569	23,340	6,466	4,121	27.71
	2021	1,925	19,161	6,478	3,365	33.81
	2022	2,523	21,706	7,883	3,124	36.32
SS분무기	2020	5,342	71,530	1,105	207	1.55
	2021	6,230	85,908	1,394	224	1.62
	2022	6,819	98,089	1,424	209	1.45
기타	2020	12,937	75,902	1,716	133	2.26
	2021	15,576	80,883	2,039	131	2.52
	2022	19,524	95,670	2,484	127	2.60

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

4.2 보험금지급 현황

지급건수, 사고율은 기타를 제외한 모든 기종에서 전년 대비 감소하였다. 하지만, 보험금은 SS분무기, 광역방제기를 제외한 기종에서 증가하였다. 따라서, 건당보험금은 모든 기종에서 전년 대비 증가하였다.

[그림 2-2-78] 농기계별, 연도별 보험금 지급건수



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-70] 농기계별, 연도별 보험금지급 현황

(단위 : 건, 백만원, %)

		지급건수	보험금	사고율	손해율	건당보험금(천원)
광역방제기	2020	77	783	16.8	178.2	10,173
	2021	53	437	11.0	91.5	8,250
	2022	49	419	10.4	72.4	8,550
승용이앙기	2020	461	1,162	3.9	61.9	2,521
	2021	380	797	2.9	37.6	2,097
	2022	351	918	2.5	45.1	2,616
콤바인	2020	1,623	8,335	13.7	79.6	5,136
	2021	1,069	5,065	8.6	44.2	4,738
	2022	1,013	6,095	7.7	52.1	6,017
트랙터	2020	10,299	24,531	14.4	90.2	2,382
	2021	8,749	20,681	11.1	66.8	2,364
	2022	8,688	23,228	10.3	74.9	2,674
항공방제기	2020	307	5,194	19.6	95.1	16,919
	2021	168	2,011	8.7	36.7	11,973
	2022	205	1,752	8.1	26.3	8,546
SS분무기	2020	458	1,162	8.6	124.0	2,537
	2021	423	1,152	6.8	97.5	2,723
	2022	378	1,082	5.5	89.6	2,863
기타	2020	630	2,127	4.9	146.1	3,376
	2021	540	1,740	3.5	101.3	3,222
	2022	652	2,682	3.3	156.0	4,113

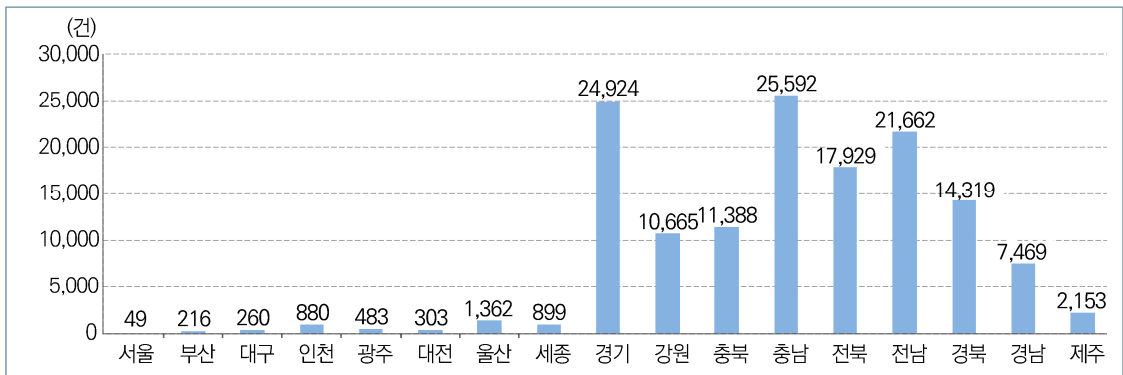
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

5. 시·도별 보험가입 현황

시·도별 가입건수는 충남이 2만 5,592건으로 가장 많고, 경기, 전남이 2만 건, 경북, 전북, 충북, 강원, 경남의 가입건수가 1만 건을 초과하였다. 이들 상위 6개 도의 가입건수 비율은 전체 가입건수의 90.0%로 특정 시·도의 집중도는 비교적 높았다.

농가보험료는 202억 원으로 총 보험료의 30.8% 수준이었으며, 총 보험료 대비 농가보험료 비중이 도 중에서는 경북 48.1%로 가장 높았고, 경남 37.9%, 전남 33.7% 순이며 강원이 16.9%로 가장 낮았다. 광역시 중에서는 서울이 57.6%로 가장 높고 울산이 23.3%로 가장 낮았다.

[그림 2-2-79] 시·도별 가입건수(2022)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-71] 시·도별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	가입건수	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	농가보험료비중	건당보험료(천원)
합계	140,553	3,978,028	65,527	20,196	498	30.8	466
서울	49	1,059	17	10	0	57.6	341
부산	216	5,501	103	43	0	41.7	476
대구	260	7,479	126	49	1	38.9	484
인천	880	25,005	378	220	1	58.1	430
광주	483	16,500	283	125	0	44.1	587
대전	303	6,511	105	26	1	25.1	345
울산	1,362	26,806	455	106	4	23.3	334
세종	899	19,894	324	94	2	29.1	360
경기	24,924	564,500	10,019	2,302	155	23.0	402
강원	10,665	297,372	4,335	735	25	16.9	406
충북	11,388	291,837	4,560	1,251	34	27.4	400
충남	25,592	757,075	12,528	3,728	75	29.8	490
전북	17,929	560,630	9,405	2,865	32	30.5	525
전남	21,662	727,720	12,129	4,081	111	33.7	560
경북	14,319	403,770	6,227	2,997	29	48.1	435
경남	7,469	201,153	3,542	1,342	26	37.9	474
제주	2,153	65,215	992	222	1	22.4	461

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

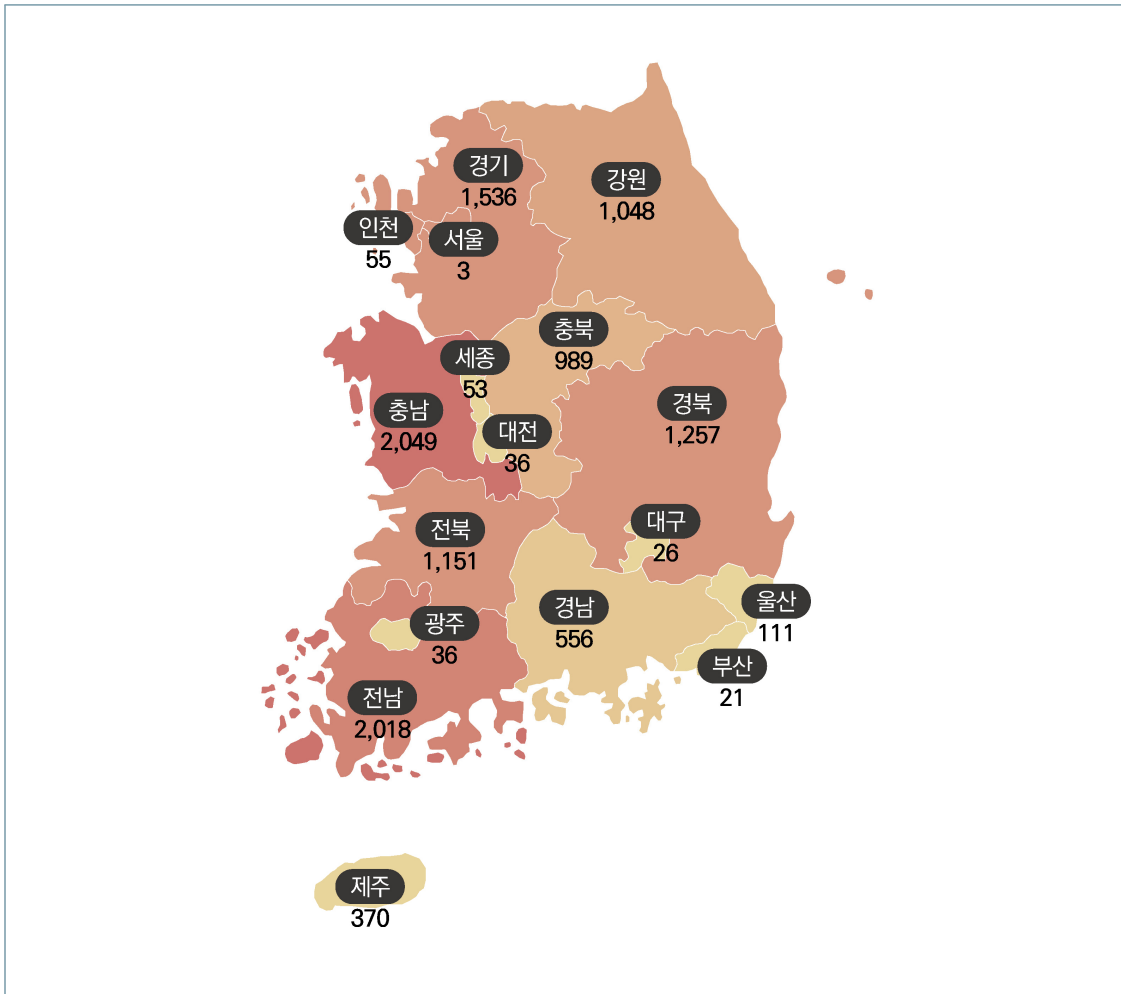
6. 시·도별 보험금지급 현황

시·도별 보험금 지급건수는 충남이 2,049건으로 가장 많았고, 지급된 보험금은 전남이 77억 원으로 가장 많았다.

손해율은 인천이 111.5%로 가장 높았으며 그 다음은 서울 97.0%로 나타났다. 그 외의 모든 시·도의 손해율이 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-80] 시·도별 보험금 지급건수(2022)

(단위 : 건)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-72] 시·도별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

	지급건수	환급금차감후보험료	보험금	건당보험금(천원)	사고율	손해율
합계	11,336	65,029	36,175	3,191	8.1	65.4
서울	3	17	14	4,543	6.1	97.0
부산	21	102	36	1,736	9.7	41.9
대구	26	125	46	1,787	10.0	43.6
인천	55	377	357	6,500	6.3	111.5
광주	36	283	102	2,839	7.5	42.5
대전	36	103	66	1,841	11.9	75.5
울산	111	451	218	1,967	8.1	57.0
세종	53	322	86	1,621	5.9	31.4
경기	1,536	9,864	4,663	3,036	6.2	55.6
강원	1,048	4,310	2,233	2,131	9.8	61.0
충북	989	4,526	2,731	2,761	8.7	71.0
충남	2,049	12,453	6,719	3,279	8.0	63.5
전북	1,151	9,374	4,795	4,166	6.4	60.2
전남	2,018	12,017	7,724	3,827	9.3	75.6
경북	1,278	6,199	3,766	2,947	8.9	71.5
경남	556	3,516	1,807	3,250	7.4	60.5
제주	370	990	811	2,193	17.2	96.4

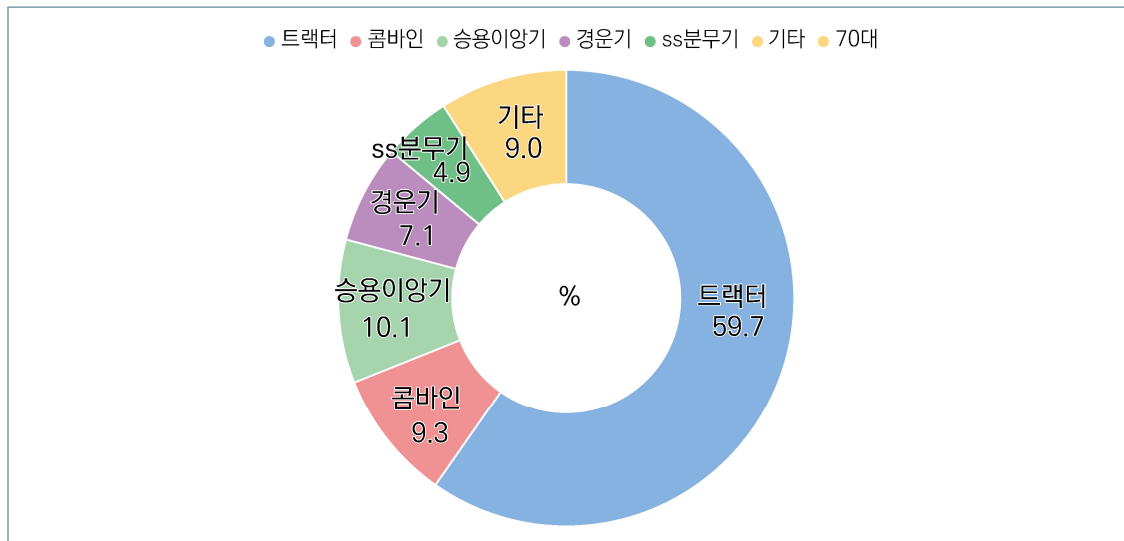
자료 : NH농협손해보험 정책보험단

7. 농기계별 보험가입 현황

2022년부터 항공방제기를 항공방제기(드론), 항공방제기(헬기)로 분리하여 보험가입대상 기종이 기존 12개 에서 13개로 증가하였다. 트랙터의 가입건수가 8만 3,979건으로 전체 가입건수의 59.7%를 차지하고, 그 다음은 승용이앙기, 콤바인의 가입건수가 많으며 상위 3개 기종의 가입건수 비율은 79.1%로 매우 높았다.

기종별 가입금액도 트랙터가 2조 9,438억 원으로 전체 가입금액의 74.0%를 차지하고 있다.

[그림 2-2-81] 농기계별 가입건수 비율(2022)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-73] 농기계별 보험가입 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

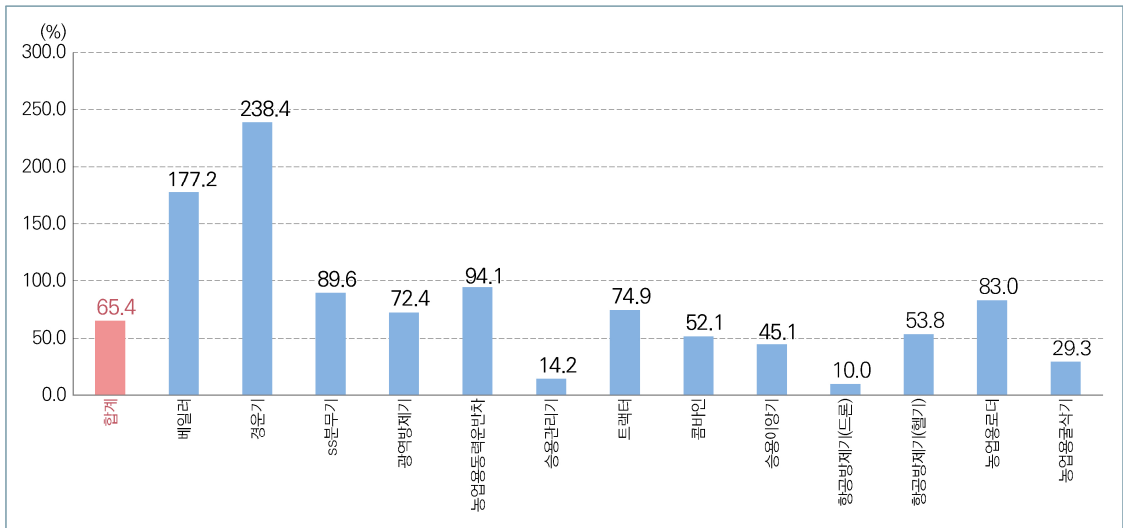
	가입건수	가입금액	보험료	농가보험료	환급금	보험요율	건당보험료(천원)
합계	140,553	3,978,028	65,527	20,196	498	1.65	466
경운기	9,918	11,247	705	148	1	6.27	71
광역방제기	473	22,658	682	267	1	3.01	1,442
농업용굴삭기	328	4,235	65	18	1	1.53	198
농업용동력운반차	3,923	28,083	872	222	7	3.11	222
농업용로더	990	15,866	198	51	2	1.25	200
베일러	127	19,708	247	177	8	1.25	1,947
승용관리기	4,238	16,532	396	82	2	2.40	94
승용이앙기	14,144	226,285	2,401	516	6	1.06	170
콤바인	13,091	569,788	13,822	5,133	59	2.43	1,056
트랙터	83,979	2,943,830	36,831	10,624	363	1.25	439
항공방제기(드론)	2,293	10,472	4,939	1,151	17	47.16	2,154
항공방제기(헬기)	230	11,234	2,944	1,424	26	26.21	12,800
SS분무기	6,819	98,089	1,424	382	4	1.45	209

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

8. 농기계별 보험금지급 현황

농기계별 보험금지급 현황을 보면, 가입 규모가 큰 트랙터의 보험금 지급건수와 보험금이 각각 8,688건, 232억 원으로 가장 많으며, 손해율은 경운기(238.4%), 베일러(177.2%)의 순으로 높게 나타났다. 경운기와 베일러를 제외한 기종의 손해율이 100% 미만으로 나타났다.

[그림 2-2-82] 농기계별 손해율(2022)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-74] 농기계별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원, %)

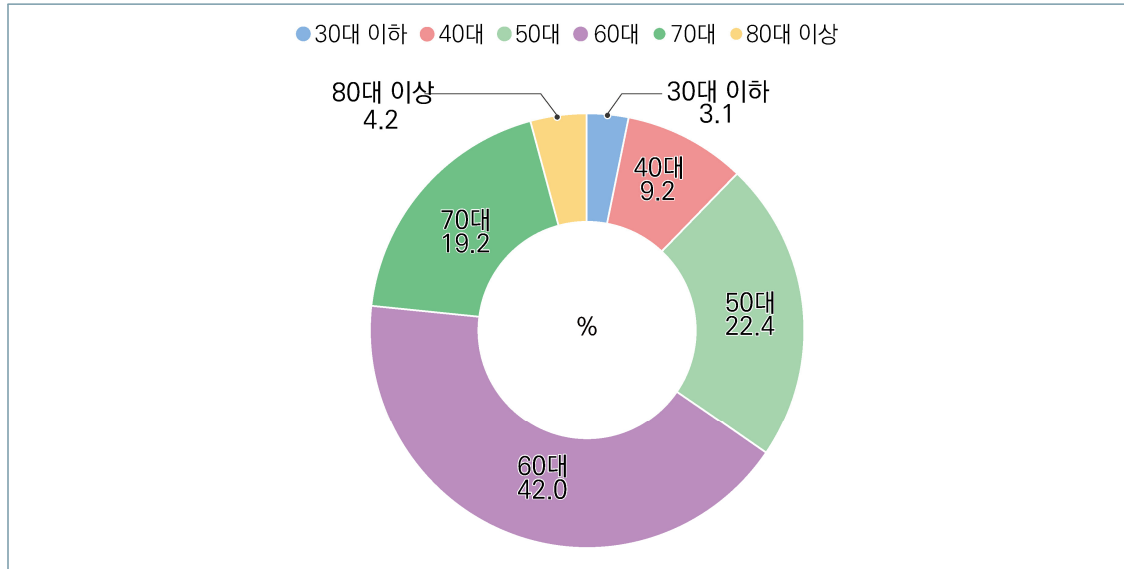
	가입건수	지급건수	환급금차감후보험료	보험금	건당보험금(천원)	사고율	손해율
합계	140,553	11,336	65,029	36,175	3,191	8.1	65.4
경운기	9,918	272	704	1,427	5,245	2.7	238.4
광역방제기	473	49	681	419	8,550	10.4	72.4
농업용굴삭기	328	8	64	16	1,999	2.4	29.3
농업용동력운반차	3,923	275	865	692	2,518	7.0	94.1
농업용로더	990	32	196	138	4,324	3.2	83.0
베일러	127	30	239	360	12,016	23.6	177.2
승용관리기	4,238	35	394	48	1,360	0.8	14.2
승용이앙기	14,144	351	2,394	918	2,616	2.5	45.1
콤바인	13,091	1,013	13,763	6,095	6,017	7.7	52.1
트랙터	83,979	8,688	36,468	23,228	2,674	10.3	74.9
항공방제기(드론)	2,293	151	4,922	417	2,761	6.6	10.0
항공방제기(헬기)	230	54	2,918	1,335	24,723	23.5	53.8
SS분무기	6,819	378	1,420	1,082	2,863	5.5	89.6

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

9. 농기계별, 성별, 연령별 보험가입자 현황

성별 가입자는 남성이 93.5%로 대부분을 차지하고, 연령대별로는 60대가 42.0%로 가장 많았다. 그다음은 50대, 70대의 순으로 가입 비율이 높았다. 농기계별·연령별 가입 현황을 보면 대부분의 기종에서 60대의 가입자 비율이 가장 높았으나, 항공방제기 40대, 광역방제기와 베일러는 50대, 경운기는 70대의 가입자 비율이 높게 나타났다.

[그림 2-2-83] 연령별 가입자 현황(2022)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-75] 농기계별, 성별, 연령별 가입자 현황(2022)¹⁾

(단위 : 명)

	계	남자	여자	30대이하	40대	50대	60대	70대	80대이상
합계	126,681	118,423	8,258	3,950	11,621	28,380	53,181	24,268	5,281
경운기	9,811	9,242	569	28	219	908	3,305	3,697	1,654
광역방제기	259	250	9	24	65	85	75	7	3
농업용굴삭기	187	175	12	8	14	50	82	26	7
농업용동력운반차	3,782	2,105	1,677	38	177	503	1,413	1,212	439
농업용로더	875	803	72	33	89	237	395	113	8
베일러	64	62	2	11	13	23	13	4	-
승용관리기	3,419	3,134	285	51	187	655	1,428	887	211
승용이랑기	13,009	12,528	481	398	1,306	3,224	5,711	2,066	304
콤바인	12,097	11,696	401	386	1,278	3,144	5,446	1,641	202
트랙터	74,959	70,820	4,139	2,432	7,233	17,593	32,088	13,346	2,267
항공방제기(드론)		1,452	40	377	460	371	257	27	-
항공방제기(헬기)	38	32	6	10	18	7	3	-	-
SS분무기	6,689	6,124	565	154	562	1,580	2,965	1,242	186

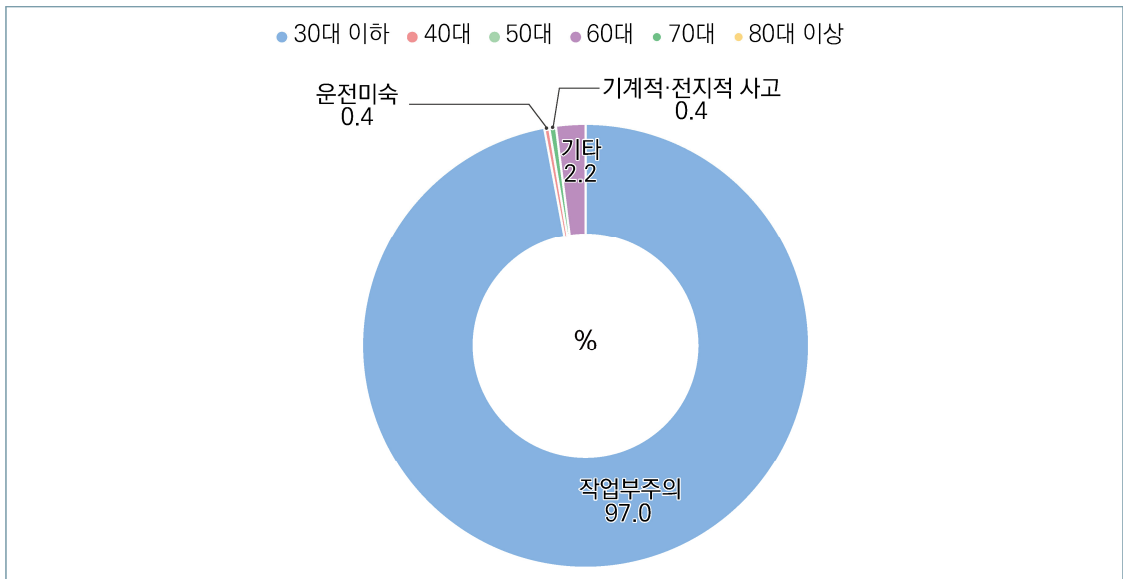
주 : 1) 법인 가입자는 제외

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

10. 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황

농기계별 가입건수가 많은 트랙터의 보험금 지급건수와 보험금이 많았으며, 그 외에 지급건수는 콤바인, SS분무기 순으로 많았다. 사고원인별로는 작업부주의, 기타, 기계적·전기적 사고, 운전미숙 등의 순으로 지급건수가 많았다.

[그림 2-2-84] 사고원인별 보험금 지급건수 비율(2022)



자료 : NH농협손해보험 정책보험단

[표 2-2-76] 농기계별, 사고원인별 보험금지급 현황(2022)

(단위 : 건, 백만원)

	합계		작업부주의		운전미숙		기계적·전기적사고		기타	
	사고건수	보험금	사고건수	보험금	사고건수	보험금	사고건수	보험금	사고건수	보험금
합계	11,336	36,175	10,998	33,006	45	36	47	116	246	3,018
경운기	272	1,427	262	1,319	-	-	2	1	8	106
광역방제기	49	419	47	466	2	-47	-	-	-	-
농업용굴삭기	8	16	7	15	-	-	-	-	1	1
농업용동력운반차	275	692	263	643	4	7	-	-	8	43
농업용로더	32	138	30	137	-	-	-	-	2	1
베일러	30	360	29	263	-	-	-	-	1	98
승용관리기	35	48	32	42	1	2	-	-	2	4
승용이앙기	351	918	336	803	2	3	1	1	12	112
콤바인	1,013	6,095	969	5,333	1	12	2	36	41	713
트랙터	8,688	23,228	8,486	21,571	28	38	42	77	132	1,541
항공방제기(드론)	151	417	127	339	3	11	-	-	21	67
항공방제기(헬기)	54	1,335	41	1,056	1	6	-	-	12	273
SS분무기	378	1,082	369	1,017	3	4	-	-	6	61

자료 : NH농협손해보험 정책보험단



Agricultural Policy Insurance
& Finance Service



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 농업 생산성 향상에 기여하고자 2001년부터 농작물재해보험 사업을 도입하였다.

농작물재해보험 도입 이후 보다 많은 농업인에게 보험 혜택을 부여하고자 대상품목·대상재해 확대, 보험 가입률 제고 등에 주력하였다. 그러나 2002년과 2003년에 연속적으로 발생한 거대 태풍(루사·매미) 피해로 손해율이 크게 악화됨에 따라, 재보험 사업에 참여 중이던 삼성·현대 등 민영 보험사들이 2003년부터 사업에서 철수하였고, 사업시행주체인 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, 국가재보험금 지급 재원 확보 및 운용을 위해 농작물재해보험기금을 설치하였다.

그 결과, 재보험 사업에서 철수하였던 민영 보험사가 2005년부터 재보험 사업에 다시 참여하게 되었으며, 대상품목의 조기 확대·보험 가입률 지속 성장을 실현하는 등 재해보험 사업이 안정적으로 성장할 수 있는 토대를 구축하였다.

* 대상품목(농작물) : (2007) 10개 → (2012) 35개 → (2017) 53개 → (2022) 67개

* 가입실적(농작물) : (2007) 22.7% → (2012) 13.6% → (2017) 30.1% → (2022) 50.0%

또한, 재보험기금의 설치 및 자금의 적립으로 거대재해 시 국가재보험금 지급에 대비함으로써 긴급한 국가재정 소요 부담을 줄이고, 재해보험 사업의 대상품목 및 대상재해 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 → (2012) 11개 → (2017) 27개 → (2022) 28개

재보험기금은 설치(2005년) 이후 2022년 말까지 총 9,808억 원의 재보험금을 원활히 지급함으로써 농어가의 경영 안정 및 재해보험 사업의 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.

이 밖에도 재보험기금은 2013년 12월 기획재정부의 '2013년 재정사업 심층평가보고서'의 국가재보험 체계 개선방안을 토대로 2014년에는 국가재보험방식에 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 보험 가입 규모의 30% → (2018) 70% → (2019~) 100%

2. 국가재보험제도 연혁

연도별	주요내용
2001.1.26	• 농작물재해보험법 제정(시행일 : 2001.3.1)
2003.11.11	• VIP 농업인의 날 차사를 통해 '국가재보험제도 도입'
2004.4.6	• 농작물재해보험 국가재보험제도 도입방안 방침 마련
2005.1.27	• 농작물재해보험법 개정법률안 공포
2005.6.4	• 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
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 전면 전환(손익분담방식 100% 적용)
2019.12.27	• 태풍(링링, 타파, 미탁), 동상해 등 2019년 연이은 거대재해로 국가재보험금 3,514억 원 지원
2020.1	• 국가재보험 인수비율 확대 - 국가분담비율(농작물) : (2017) 20% → (2018) 50% → (2019) 20% → (2020~) 50%
2021.1	• 국가재보험 분사업 펀드 손익분담비율 조정(저위험방식에서 고위험방식 적용)

제2절 국가재보험 운영 현황

1. 재보험료수입 및 재보험금지급 현황

2022년까지의 농작물재해보험 재보험금 지급액은 7,656억 원 수준이다.

2005년부터 2022년까지 기금의 전체 누적 재보험금은 9,808억 원 수준이며, 3,255억 원의 재보험료가 징수되어 약 301.3%의 누적손해율을 보여주고 있다.

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

(단위 : 백만원)

연도	재보험료			재보험금		
	농작물재해보험	양식수산물재해보험	합계	농작물재해보험	양식수산물재해보험	합계
누 계	300,564	24,971	325,535	765,570	215,237	980,807
2005	2,982	-	2,982	-	-	-
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	8,031	126	8,157	260,588	31,879	292,467
2013	11,814	391	12,205	10,865	11,986	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
2021	8,402	203	8,605	147,467	2,533	150,000
2022	104,720	5,334	110,054	-	714	714

자료 : 농업정책보험금융원

2. 국가재보험 요율

2019년부터 농작물재해보험의 국가재보험이 손익분담방식으로 전면 전환됨에 따라, 별도 재보험료율 산출이 생략되었다. 한편 양식수산물재해보험의 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%
2021	-	위험보험료의 4~15%
2022	-	위험보험료의 4~15%

자료 : 농업정책보험금융원

3. 농어업재해보험기금 조달 및 운용실적

2022년 중 재보험료수입 1,101억 원, 정부출연금 750억 원, 여유자금회수 270억 원 등 총 2,132억 원을 조달하여 재보험금과 기금운영비 등으로 13억 원을 지출하고, 집행잔액 2,119억 원은 차년도 거대재해 발생에 대비하여 전액 여유자금으로 운용하였다.

[표 2-3-3] 연도별 재보험기금 조달 및 운용실적¹⁾

(단위 : 백만원)

	조달						운용			
	정부출연금	재보험료수입	이자수입	기타경상이전수입	여유자금회수	합계	재보험금	기금운영비	여유자금운용	합계
누계	816,713	325,535	58,533	2,177	1,625,520	2,828,478	980,807	10,310	1,837,361	2,828,478
2005	16,000	2,982	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	4,631	55	57,901	85,762	583	433	84,746	85,762
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	292,467	651	8,550	301,668
2013	50,000	12,205	921	659	8,550	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	2,957	105	155,073	192,762	14,939	662	177,161	192,762
2017	-	16,599	2,642	171	177,161	196,573	53,402	657	142,514	196,573
2018	-	31,695	3,824	165	142,514	178,198	10,000	604	167,594	178,198
2019	203,300	39,688	3,011	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
2021	100,000	8,605	271	36	68,733	177,645	150,000	599	27,046	177,645
2022	74,986	110,054	1,050	15	27,046	213,151	714	597	211,840	213,151

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 재보험 사업에 참여 중이던 민영 보험사가 철수하였다.

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

2022년 현재 국내 농작물재해보험의 재보험 사업에 참여하는 국내 재보험사는 삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험 5개 보험사이다.

1.2 재보험 출재 현황

농작물재해재보험은, 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 초과손해율방식에서 손익분담방식으로 전면 전환된 2022년 현재, NH농협손해보험은 10% 수준을 보유하고 40%를 국내외 재보험사에 출재하였다.

[표 2-3-4] 연도별 농작물재해보험 초과손해율방식 재보험 보유현황

(단위 : %)

	손해율 위험군별 150~180% 이하			손해율 위험군별 150~180% 초과
	원수 보험사 ¹⁾	재보험사		국가재보험 ²⁾
	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

주 : 1) 농작물재해보험 원수보험사는 NH농협손해보험임

2) 2005년부터 2013년까지 손해율 180% 초과 시 농업재해보험기금에서 전액 출제하였으며, 2014년부터 위험군별로 150~180%를 초과하는 손해에 대하여 출제(고위험군 150%, 중위험군 165%, 저위험군 180%, 시범사업 160%)

자료 : 농업정책보험금융원

[표 2-3-5] 연도별 농작물재해보험 손익분담방식 재보험 보유현황

	원수 보험사 ¹⁾	재보험사			국가재보험 ²⁾
	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
2021	10.0	40.0	삼성화재, DB손해보험, 코리안리, 현대해상, KB손해보험		50.0
2022	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(A.M.Best, 2021)

보험금융연구소의 2021년 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(2022, 보험금융연구소 분석)

(단위 : 백만 달러)

순위 ¹⁾	재보험사	항 목	2020	2021	증감(%)
1	Munich Re	수재보험료	44,670	46,710	4.6
		당기순이익	1,449	3,312	128.6
2	Swiss Re	수재보험료	42,951	46,658	8.6
		당기순이익	△878	1,437	263.7
3	Hannover Re	수재보험료	29,648	31,358	5.8
		당기순이익	1,057	1,391	31.6
4	Great-West Lifeco	수재보험료	14,933	23,175	55.2
		당기순이익	473	418	△11.7
5	SCOR	수재보험료	19,591	19,880	1.5
		당기순이익	280	515	83.9

순위 ¹⁾	재보험사	항 목	2020	2021	증감(%)
6	Lloyd's	수재보험료	16,207	19,089	17.8
		당기순이익	△1,182	3,032	356.5
7	China Re	수재보험료	17,580	18,996	8.1
		당기순이익	869	996	14.6
8	Berkshire Hathaway	수재보험료	17,493	18,146	3.7
		당기순이익	5,696	5,535	△2.8
9	RGA	수재보험료	12,641	13,381	5.9
		당기순이익	415	617	48.7
10	Korean Re	수재보험료	7,088	7,385	4.2
		당기순이익	119	133	11.9
10개사 평균		수재보험료	22,280	24,478	9.9
		당기순이익²⁾	830	1,739	109.5

주 : 1) 순위는 A.M.Best 2020년 상위 10개 재보험사의 2021년 수재보험료 기준임

2) 당기순이익은 세후 기준임(단, Lloyd's는 세전 기준)

자료 : 보험금융연구소

2.2 우리나라 농작물재해보험에 참여한 해외 재보험사 현황

2021년 기준 우리나라의 농작물재해보험에 참여한 해외 재보험사는 스위스 리(Swiss Re), SCOR, 머크셔 해서웨이(Berkshire hathaway) 등이 있다.

[표 2-3-7] Swiss Re 및 Partner Re의 참여 현황(2008~2021)

연도	Swiss Re		Partner Re	
	비례	비비례	비례	비비례
2008	○	○	○	-
2009	○	○	○	-
2010	○	○	○	○
2011	○	○	○	-
2012	○	○	○	-
2013	○	○	○	-
2014	○	-	○	-
2015	○	-	○	-
2016	○	-	○	○
2017	○	-	○	-
2018	○	-	○	○
2019	○	-	○	○
2020	○	○	○	-
2021	○	○	-	-

제3편

농업재해보험 통계표

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

I. 농작물재해보험

1. 연도별 가입 및 사고 총괄(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
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
2021	1 202 149	497 884	577 917	2 565 011	22 367 959	594 250	49.4
2022	1 220 870	512 995	593 943	2 628 624	26 179 793	609 793	49.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

I . Crop Insurance

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

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			
3 398	1 699	-	-	1 699	383	191	-	-	191	2001
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	69	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
849 430	417 987	100 160	213 564	117 720	907	442	88	253	125	2021
950 596	467 136	116 221	247 436	119 803	939	459	100	269	111	2022

1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 ¹⁾	영업보험료	보험료율 ²⁾	건당 보험료(천원)
	농가 Farm Household	Risk Premium ¹⁾	Gross Premium	Premium Rate ²⁾	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
2021	848 524	117 595	773 471	976 230	3.80	1 470
2022	949 656	119 692	855 316	1 055 030	3.63	1 600

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 & Claims by Year

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율 ³⁾	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio ³⁾	
410	1 379	3 362	5.1	45.7	2001
6 945	34 709	4 998	37.3	433.5	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
172 822	573 989	3 321	29.9	74.2	2021
162 232	555 777	3 426	27.3	65.0	2022

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 & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-1. 서울(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
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
2021	325	108	119	599	6 801	40	12.2
2022	404	108	118	600	9 149	35	8.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-1. Seoul(cont'd)

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
220	110	65	-	46	0	0	0	-	0	2021
259	129	78	-	52	0	0	0	-	0	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-1. 서울

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
2021	220	46	202	258	3.24	1 849
2022	258	52	231	287	2.83	2 192

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-1. Seoul

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
9	11	1 182	7.6	5.3	2021
15	16	1 098	12.7	7.1	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-2. 부산(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
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
2021	4 193	645	840	3 695	91 400	573	13.7
2022	4 154	661	853	3 749	101 738	594	14.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-2. Busan(cont'd)

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			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002	
35	18	-	-	18	1	1	-	1	2003	
76	38	-	-	38	2	1	-	1	2004	
161	98	-	-	63	3	2	-	1	2005	
247	156	-	-	91	27	17	-	10	2006	
173	99	-	-	75	15	8	-	6	2007	
149	79	-	-	70	21	11	-	10	2008	
136	68	-	-	68	22	11	-	11	2009	
171	85	-	-	38	4	2	-	1	2010	
266	133	-	-	59	5	2	-	1	2011	
569	284	81	81	122	14	7	2	3	2012	
683	342	98	98	146	8	4	1	2	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	
1 432	712	207	207	306	0	0	0	0	2021	
1 515	754	220	220	321	3	1	0	1	2022	

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-2. 부산

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
2021	1 432	306	1 300	1 650	1.57	1 704
2022	1 512	321	1 354	1 680	1.49	1 776

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-2. Busan

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
68	857	12 597	8.1	65.9	2021
127	594	4 676	14.9	43.8	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-3. 대구(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
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
2021	6 551	1 043	1 396	9 547	75 941	838	12.8
2022	6 355	1 040	1 425	9 135	96 152	794	12.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-3. Daegu(cont'd)

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			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	
1 330	663	265	267	135	0	0	0	0	2021	
1 364	680	271	274	138	0	0	0	0	2022	

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-3. 대구

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
2021	1 330	135	1 217	1 547	1.75	953
2022	1 363	138	1 223	1 514	1.42	957

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-3. Daegu

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
213	459	2 156	15.3	37.7	2021
202	577	2 858	14.2	47.2	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-4. 인천(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	13 351	3 396	3 460	20 392	103 387	7 003	52.5
2022	14 514	3 253	3 316	19 476	110 279	6 729	46.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-4. Incheon(cont'd)

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
2 837	1 406	425	426	580	1	0	0	0	0	2021
3 260	1 571	489	489	711	0	0	0	0	0	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-4. 인천

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	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
2021	2 837	580	2 572	3 264	2.74	820
2022	3 260	711	2 919	3 620	2.96	983

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-4. Incheon

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
321	1 001	3 117	9.3	38.9	2021
581	2 514	4 326	17.5	86.1	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-5. 광주(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
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
2021	7 366	2 644	3 325	10 896	169 040	1 891	25.7
2022	7 993	2 693	3 280	10 689	187 635	1 915	24.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-5. Gwangju(cont'd)

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
55	27	-	-	27	2	1	-	-	1	2003
82	41	-	-	41	2	1	-	-	1	2004
93	47	-	-	46	5	3	-	-	3	2005
90	45	-	-	45	3	1	-	-	1	2006
98	49	-	-	49	5	2	-	-	2	2007
76	38	-	-	38	1	0	-	-	0	2008
62	31	-	-	31	3	2	-	-	2	2009
65	32	-	-	27	4	2	-	-	2	2010
91	45	-	-	38	9	5	-	-	4	2011
115	58	3	15	40	4	2	0	1	1	2012
342	171	44	19	108	22	11	3	1	7	2013
513	257	73	14	169	0	0	0	-	0	2014
1 007	503	151	1	352	9	5	1	-	3	2015
1 137	568	170	0	398	0	0	0	-	0	2016
1 104	552	165	0	386	-	-	-	-	-	2017
1 496	744	224	0	527	3	1	0	-	1	2018
2 229	1 110	334	334	452	0	0	0	-	0	2019
3 192	1 589	478	479	646	2	1	0	0	0	2020
3 985	1 986	597	598	803	5	2	1	1	1	2021
4 473	2 229	670	673	901	5	2	1	1	1	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-5. 광주

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
2021	3 980	802	3 616	4 585	2.36	1 198
2022	4 468	900	4 007	4 964	2.38	1 364

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-5. Gwangju

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
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
737	2 861	3 882	22.2	79.1	2021
434	897	2 066	13.2	22.4	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-6. 대전(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
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
2021	1 994	307	336	955	10 826	175	8.8
2022	2 312	840	879	2 400	26 312	415	17.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-6. Daejeon(cont'd)

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2001
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
16	8	-	-	8	0	0	-	-	0	2003
24	12	-	-	12	1	0	-	-	0	2004
94	54	-	-	41	6	3	-	-	2	2005
41	22	-	-	19	4	2	-	-	2	2006
62	31	-	-	31	6	3	-	-	3	2007
46	23	-	-	23	3	1	-	-	1	2008
79	39	-	-	39	6	3	-	-	3	2009
76	38	-	-	20	6	3	-	-	1	2010
114	57	-	-	35	14	7	-	-	4	2011
109	55	13	13	29	11	5	1	1	3	2012
146	73	18	18	36	12	6	1	1	3	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
478	234	73	74	97	2	1	0	0	0	2021
971	481	198	200	93	0	0	0	0	0	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-6. 대전

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
2021	476	97	433	547	4.41	1 421
2022	971	93	872	1 079	3.69	1 105

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-6. Daejeon

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
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
86	295	3 426	25.6	68.0	2021
126	438	3 477	14.3	50.2	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-7. 울산(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
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
2021	6 106	1 791	2 042	7 933	60 553	1 495	24.5
2022	6 036	1 841	2 119	8 297	73 232	1 516	25.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-7. Ulsan(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		
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
4 124	1 923	1	1 648	553	2	1	-	1	0	2021
5 324	2 635	1	2 127	561	27	13	-	11	3	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-7. 울산

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
2021	4 122	552	3 776	4 742	6.81	2 020
2022	5 297	558	4 794	5 885	7.27	2 512

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-7. Ulsan

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
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
404	1 440	3 563	19.8	38.1	2021
842	3 248	3 857	39.7	67.7	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-8. 세종(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
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
2021	5 971	2 281	2 487	7 371	43 100	1 806	30.2
2022	5 424	2 741	2 890	8 412	50 401	2 049	37.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-8. 세종

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
2021	1 631	188	1 488	1 878	3.78	656
2022	1 819	203	1 640	2 021	3.62	632

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-8. Sejong(cont'd)

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		
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
1 631	802	638	2	188	0	0	0	-	0	2021
1 826	892	723	7	204	7	3	3	-	1	2022

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

2-8. Sejong

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수					
No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
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
369	1 092	2 960	14.8	73.4	2021
319	919	2 880	11.0	56.0	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-9. 경기(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
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
2021	109 783	26 335	30 901	154 225	1 658 296	34 029	31.0
2022	109 322	26 568	31 109	150 884	1 903 189	33 507	30.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-9. Gyeonggi(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		
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
38 203	18 780	11	15 801	3 612	105	48	-	43	14	2021
39 858	19 596	16	16 479	3 767	84	41	-	35	8	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-9. 경기

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
2021	38 097	3 597	34 712	43 905	2.30	1 236
2022	39 774	3 759	35 778	44 185	2.09	1 281

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-9. Gyeonggi

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
3 284	13 973	4 255	10.6	40.3	2021
4 325	15 215	3 518	13.9	42.5	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-10. 강원(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
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
2021	62 280	17 037	18 983	89 682	818 274	21 720	34.9
2022	63 741	17 785	19 893	94 206	963 397	22 588	35.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-10. Gangwon(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		
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
24 187	12 023	2 703	7 316	2 146	17	8	0	6	2	2021
28 951	14 288	3 471	8 590	2 600	24	12	3	7	3	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-10. 강원

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
2021	24 170	2 144	22 035	27 887	2.96	1 274
2022	28 926	2 598	25 993	32 135	3.01	1 455

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-10. Gangwon

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
3 800	16 938	4 457	20.0	76.9	2021
5 962	22 588	3 789	30.0	86.9	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-11. 충북(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
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
2021	68 045	27 564	31 318	122 489	1 059 051	26 770	39.3
2022	69 302	27 947	31 345	122 290	1 158 271	26 439	38.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-11. Chungbuk(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		
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
57 306	28 344	8 589	14 129	6 244	193	94	29	47	23	2021
62 060	30 661	9 297	15 311	6 790	141	66	21	35	19	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-11. 충북

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
2021	57 112	6 221	52 100	65 758	5.41	1 830
2022	61 919	6 771	55 804	68 792	5.36	1 980

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-11. Chungbuk

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
8 520	45 969	5 395	27.2	88.2	2021
8 183	41 663	5 091	26.1	74.7	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-12. 충남(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
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
2021	184 453	77 414	86 899	424 041	3 108 629	109 569	59.4
2022	191 431	77 016	86 360	422 304	3 585 156	110 066	57.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-12. Chungnam(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		
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
105 921	52 149	9 537	28 254	15 982	236	114	21	63	37	2021
116 217	56 729	10 464	31 339	17 685	133	64	12	39	18	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-12. 충남

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
2021	105 686	15 945	96 059	121 680	3.41	1 219
2022	116 084	17 667	104 200	128 973	3.24	1 346

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-12. Chungnam

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					
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
19 201	54 290	2 827	22.1	56.5	2021
20 854	66 710	3 199	24.1	64.0	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-13. 전북(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
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
2021	158 656	66 566	76 040	402 674	2 502 957	101 205	63.8
2022	160 903	72 774	82 312	423 993	2 900 175	107 732	67.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-13. Jeonbuk(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		
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
77 599	38 371	11 626	16 424	11 178	51	25	8	11	7	2021
94 202	46 540	14 119	21 032	12 511	127	63	19	31	13	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-13. 전북

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
2021	77 548	11 171	70 521	89 207	3.10	1 021
2022	94 075	12 497	84 531	104 513	3.25	1 144

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-13. Jeonbuk

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
32 061	92 297	2 879	42.2	130.9	2021
19 261	50 338	2 613	23.4	59.6	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-14. 전남(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
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
2021	223 958	102 784	112 690	547 504	2 931 494	135 504	60.5
2022	225 928	105 840	116 262	562 012	3 490 217	139 273	61.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-14. Jeonnam(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		
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
142 492	69 873	14 247	33 338	25 035	81	41	8	19	14	2021
163 835	79 800	19 663	45 863	18 509	101	50	12	28	11	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-14. 전남

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
2021	142 411	25 021	129 497	163 745	4.86	1 264
2022	163 734	18 498	147 204	181 908	4.69	1 409

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-14. Jeonnam

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
37 237	89 447	2 402	33.0	69.1	2021
37 180	97 492	2 622	32.0	66.2	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-15. 경북(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
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
2021	183 758	86 267	105 850	409 845	3 433 138	79 150	43.1
2022	187 853	87 764	107 486	423 489	3 918 129	80 702	43.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-15. Gyeongbuk(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		
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
240 620	117 786	21 171	69 329	32 334	148	72	13	42	20	2021
259 919	127 436	22 870	75 061	34 552	215	106	19	64	26	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-15. 경북

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	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
2021	240 472	32 314	220 267	276 442	7.01	2 273
2022	259 703	34 526	235 181	288 512	6.63	2 418

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-15. Gyeongbuk

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					
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
41 794	176 717	4 228	39.5	80.2	2021
38 584	177 808	4 608	35.9	75.6	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-16. 경남(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
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
2021	124 960	58 888	71 380	292 750	3 655 152	51 703	41.4
2022	122 911	62 392	75 005	306 185	4 423 413	54 545	44.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-16. Gyeongnam(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		
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
85 865	42 225	8 586	25 753	9 301	64	32	6	19	6	2021
98 503	48 684	9 851	29 770	10 198	61	30	6	18	6	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-16. 경남

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
2021	85 801	9 295	78 209	98 737	2.35	1 203
2022	98 443	10 192	88 664	109 365	2.23	1 313

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-16. Gyeongnam

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
11 751	41 950	3 570	16.5	53.6	2021
12 796	40 820	3 190	17.1	46.0	2022

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-17. 제주(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	40 399	22 814	29 851	60 413	2 639 922	20 780	51.4
2022	42 288	21 732	29 291	60 503	3 182 948	20 894	49.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-17. Jeju(cont'd)

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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
61 202	30 600	21 420	-	9 181	2	1	1	-	0	2021
68 060	34 030	23 820	-	10 210	12	6	4	-	2	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

2-17. 제주

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
2021	61 200	9 181	55 468	70 398	2.32	2 050
2022	68 048	10 208	60 921	75 597	2.14	2 324

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2. Business & Claims by Province and Year

2-17. Jeju

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
12 967	34 394	2 652	43.4	62.0	2021
12 441	33 940	2 728	42.5	55.7	2022

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-1. 과수4종(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
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
2021	60 444	44 973	57 210	79 876	1 810 454	39 550	65.4
2022	60 760	45 400	56 182	79 529	1 847 876	39 043	64.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-1. Four Species of Fruit Tree(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		
3 398	1 699	-	-	1 699	383	191	-	-	191	2001
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
268 774	128 606	25 240	74 491	40 436	558	268	54	154	82	2021
308 210	149 478	30 156	87 941	40 636	547	264	53	164	67	2022

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-1. 과수4종

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
2021	268 215	40 354	246 518	308 287	14.85	4 698
2022	307 663	40 569	279 691	341 813	16.68	5 486

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-1. Four Species of Fruit Tree

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					
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
29 672	181 138	6 105	51.9	73.5	2021
22 847	138 563	6 065	40.7	49.5	2022

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-2. 종합과수(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	57 452	26 192	29 777	36 681	674 974	15 729	27.4
2022	58 334	23 856	27 107	31 820	631 756	14 246	24.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-2. Orchard(Multiple peril)(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		
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
69 003	34 501	8 634	17 916	7 951	81	40	7	24	9	2021
75 163	37 582	9 465	19 840	8 276	70	35	7	21	7	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-2. 종합과수

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
2021	68 922	7 942	63 187	79 156	10.22	2 317
2022	75 093	8 269	68 110	83 381	11.90	2 773

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-2. Orchard(Multiple peril)

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
15 399	77 928	5 061	51.7	123.3	2021
10 062	42 960	4 270	37.1	63.1	2022

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-3. 식량작물(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
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
2021	828 828	273 239	283 785	1 741 548	4 709 598	449 859	54.3
2022	838 970	289 017	299 220	1 796 239	5 295 561	464 561	55.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-3. 식량작물

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
2021	183 988	29 218	166 654	211 484	3.91	648
2022	212 706	30 598	190 425	236 357	4.02	711

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-3. Food Crops(cont'd)

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	
409	205	-	-	205	-	-	-	-	2008
4 275	1 866	-	-	2 409	22	12	-	-	10
4 447	2 285	-	-	1 564	1	0	-	-	0
9 523	4 774	-	-	2 805	4	2	-	-	1
15 633	7 816	1 695	2 757	3 365	14	7	1	2	4
43 739	21 868	4 013	8 283	9 576	120	60	13	20	27
38 674	19 336	3 891	7 259	8 189	5	2	0	1	1
52 300	26 165	5 380	10 222	10 532	6	3	1	1	1
83 962	41 978	8 993	16 456	16 535	39	19	4	10	6
78 771	39 387	8 377	16 060	14 947	22	11	2	4	4
90 175	45 089	10 468	18 365	16 253	29	15	3	6	6
123 889	61 941	15 163	26 448	20 336	27	13	3	6	4
136 984	68 486	17 204	29 478	21 816	45	22	5	11	7
184 030	91 071	22 108	41 627	29 224	42	21	4	11	6
212 784	102 861	27 531	51 785	30 607	78	38	9	21	9

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

3-3. Food Crops

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					
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
76 780	136 799	1 782	27.1	82.1	2021
67 324	156 773	2 329	22.5	82.3	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-4. 채소(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
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
2021	88 650	52 683	56 777	104 351	763 488	25 728	29.0
2022	96 577	52 029	57 128	113 328	915 671	28 166	29.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-4. 채소

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				
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
2021	69 025	8 991	62 519	79 328	9.04	1 216
2022	78 355	9 356	70 146	87 048	8.56	1 372

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-4. Vegetables(cont'd)

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		
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
69 045	34 522	10 008	15 521	8 994	20	10	2	5	3	2021
78 367	39 183	11 892	17 935	9 357	12	6	1	3	1	2022

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

3-4. Vegetables

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					
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
28 674	58 482	2 040	50.5	93.5	2021
36 030	93 746	2 602	63.1	133.6	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-5. 특용작물(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
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
2021	19 293	6 294	7 642	23 927	550 816	8 477	43.9
2022	16 995	6 022	7 429	23 013	536 174	8 128	47.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-5. 특용작물

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
2021	24 108	2 607	21 834	27 702	4.39	3 164
2022	24 129	2 462	21 600	26 804	4.52	3 262

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-5. Special Crops(cont'd)

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		
761	381	72	141	168	-	-	-	-	-	2012
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
24 183	12 091	2 553	6 921	2 617	74	37	8	20	10	2021
24 237	12 118	2 603	7 041	2 475	108	54	14	28	12	2022

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

3-5. Special Crops

in million won, %, case

사고현황	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
Accident Details					
지급건수					
No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	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
1 524	15 428	10 123	19.9	70.7	2021
1 497	15 779	10 541	20.2	73.1	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-6. 임산물(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	32 286	7 369	7 960	11 701	231 159	15 435	47.8
2022	30 839	7 342	8 067	11 824	241 561	15 157	49.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-6. 임산물

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction					
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
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
2021	31 160	3 335	28 227	35 821	13.48	3 915
2022	33 868	3 534	30 320	37 630	14.02	4 199

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-6. Forest Products(cont'd)

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	-	-	2009
196	98	-	-	37	8	4	-	-	2010
909	455	-	-	223	8	4	-	-	2011
2 157	1 079	176	362	541	181	91	16	31	2012
1 669	835	116	342	376	77	38	7	18	2013
1 718	859	138	370	351	0	0	0	0	2014
2 040	1 020	210	460	350	5	2	0	1	2015
3 316	1 658	337	761	560	2	1	0	1	2016
3 498	1 749	366	819	564	0	0	0	0	2017
6 622	3 311	794	1 682	835	0	0	0	0	2018
13 582	6 791	1 565	3 764	1 462	4	2	0	1	2019
21 249	10 625	2 432	5 890	2 302	4	2	0	1	2020
31 166	15 583	3 518	8 730	3 335	6	3	1	2	2021
33 872	16 936	3 832	9 569	3 535	4	2	0	1	2022

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

3-6. Forest Products

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	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
-	-	-	-	-	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
3 426	20 707	6 044	43.0	73.4	2021
5 306	38 640	7 282	65.8	127.4	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-7. 농업시설(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	65 585	54 195	83 650	332 719	12 221 336	24 489	37.3
2022	67 891	56 218	87 148	338 939	15 127 125	25 381	37.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-7. 농업시설

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction					
	농가	Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
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
2021	144 921	18 591	131 652	167 258	1.19	1 733
2022	155 757	18 294	139 442	173 004	1.03	1 788

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-7. Greenhouse(cont'd)

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
145 002	72 499	21 891	32 012	18 600	82	41	7	24	10	2021
155 832	77 914	23 912	35 703	18 303	75	38	10	18	9	2022

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

3-7. Greenhouse

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
12 005	51 904	4 324	14.4	39.4	2021
15 234	43 524	2 857	17.5	31.2	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황

3-8. 시설작물(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	49 611	32 939	51 116	234 208	1 406 134	14 984	30.2
2022	50 504	33 111	51 662	233 932	1 584 068	15 111	29.9

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-8. 시설작물

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction					
	농가	Farm Household	Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
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
2021	58 185	6 556	52 880	67 195	4.14	1 139
2022	62 085	6 609	55 582	68 994	3.92	1 203

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year

3-8. Greenhouse Crops(cont'd)

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
58 228	29 113	6 209	16 345	6 561	43	21	4	13	5	2021
62 130	31 064	6 830	17 623	6 614	45	23	5	13	5	2022

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

3-8. Greenhouse Crops

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	
	33	13	397	3.2	22.3
	79	66	832	6.7	38.5
	77	315	4 089	3.3	33.3
	306	1 061	3 467	10.1	48.3
	206	1 360	6 600	4.7	43.1
	168	903	5 373	2.5	19.5
	101	609	6 030	1.0	8.3
	1 030	7 638	7 416	7.7	77.1
	668	6 820	10 210	4.1	70.1
	4 096	46 859	11 440	14.9	261.1
	5 541	36 492	6 586	14.5	121.7
	7 461	45 849	6 145	15.8	101.9
	5 342	31 604	5 916	10.5	59.8
	3 932	25 791	6 559	7.6	46.4

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

4. 시·도별 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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 Insured Ratio of Area
합 계	1 220 870	512 995	593 943	2 628 624	26 179 793	609 793	49.9
서울	404	108	118	600	9 149	35	8.8
부산	4 154	661	853	3 749	101 738	594	14.3
대구	6 355	1 040	1 425	9 135	96 152	794	12.5
인천	14 514	3 253	3 316	19 476	110 279	6 729	46.4
광주	7 993	2 693	3 280	10 689	187 635	1 915	24.0
대전	2 312	840	879	2 400	26 312	415	17.9
울산	6 036	1 841	2 119	8 297	73 232	1 516	25.1
세종	5 424	2 741	2 890	8 412	50 401	2 049	37.8
경기	109 322	26 568	31 109	150 884	1 903 189	33 507	30.6
강원	63 741	17 785	19 893	94 206	963 397	22 588	35.4
충북	69 302	27 947	31 345	122 290	1 158 271	26 439	38.2
충남	191 431	77 016	86 360	422 304	3 585 156	110 066	57.5
전북	160 903	72 774	82 312	423 993	2 900 175	107 732	67.0
전남	225 928	105 840	116 262	562 012	3 490 217	139 273	61.6
경북	187 853	87 764	107 486	423 489	3 918 129	80 702	43.0
경남	122 911	62 392	75 005	306 185	4 423 413	54 545	44.4
제주	42 288	21 732	29 291	60 503	3 182 948	20 894	49.4

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. Business & Claims by Province(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		
950 596	467 136	116 221	247 436	119 803	939	459	100	269	111	Total
259	129	78	-	52	0	0	0	-	0	Seoul
1 515	754	220	220	321	3	1	0	0	1	Busan
1 364	680	271	274	138	0	0	0	0	0	Daegu
3 260	1 571	489	489	711	0	0	0	0	0	Incheon
4 473	2 229	670	673	901	5	2	1	1	1	Gwangju
971	481	198	200	93	0	0	0	0	0	Daejeon
5 324	2 635	1	2 127	561	27	13	-	11	3	Ulsan
1 826	892	723	7	204	7	3	3	-	1	Sejong
39 858	19 596	16	16 479	3 767	84	41	-	35	8	Gyeonggi
28 951	14 288	3 471	8 590	2 600	24	12	3	7	3	Gangwon
62 060	30 661	9 297	15 311	6 790	141	66	21	35	19	Chungbuk
116 217	56 729	10 464	31 339	17 685	133	64	12	39	18	Chungnam
94 202	46 540	14 119	21 032	12 511	127	63	19	31	13	Jeonbuk
163 835	79 800	19 663	45 863	18 509	101	50	12	28	11	Jeonnam
259 919	127 436	22 870	75 061	34 552	215	106	19	64	26	Gyeongbuk
98 503	48 684	9 851	29 770	10 198	61	30	6	18	6	Gyeongnam
68 060	34 030	23 820	-	10 210	12	6	4	-	2	Jeju

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

4. 시·도별 가입 및 사고 현황

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	949 656	119 692	855 316	1 055 030	3.63	1 600
서울	258	52	231	287	2.83	2 192
부산	1 512	321	1 354	1 680	1.49	1 776
대구	1 363	138	1 223	1 514	1.42	957
인천	3 260	711	2 919	3 620	2.96	983
광주	4 468	900	4 007	4 964	2.38	1 364
대전	971	93	872	1 079	3.69	1 105
울산	5 297	558	4 794	5 885	7.27	2 512
세종	1 819	203	1 640	2 021	3.62	632
경기	39 774	3 759	35 778	44 185	2.09	1 281
강원	28 926	2 598	25 993	32 135	3.01	1 455
충북	61 919	6 771	55 804	68 792	5.36	1 980
충남	116 084	17 667	104 200	128 973	3.24	1 346
전북	94 075	12 497	84 531	104 513	3.25	1 144
전남	163 734	18 498	147 204	181 908	4.69	1 409
경북	259 703	34 526	235 181	288 512	6.63	2 418
경남	98 443	10 192	88 664	109 365	2.23	1 313
제주	68 048	10 208	60 921	75 597	2.14	2 324

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. Business & Claims by Province

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율	Classification
지급건수	Indemnity	Indemnity per Claims (thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio	
No. of Claims Paid					
162 232	555 777	3 426	27.3	65.0	Total
15	16	1 098	12.7	7.1	Seoul
127	594	4 676	14.9	43.8	Busan
202	577	2 858	14.2	47.2	Daegu
581	2 514	4 326	17.5	86.1	Incheon
434	897	2 066	13.2	22.4	Gwangju
126	438	3 477	14.3	50.2	Daejeon
842	3 248	3 857	39.7	67.7	Ulsan
319	919	2 880	11.0	56.0	Sejong
4 325	15 215	3 518	13.9	42.5	Gyeonggi
5 962	22 588	3 789	30.0	86.9	Gangwon
8 183	41 663	5 091	26.1	74.7	Chungbuk
20 854	66 710	3 199	24.1	64.0	Chungnam
19 261	50 338	2 613	23.4	59.6	Jeonbuk
37 180	97 492	2 622	32.0	66.2	Jeonnam
38 584	177 808	4 608	35.9	75.6	Gyeongbuk
12 796	40 820	3 190	17.1	46.0	Gyeongnam
12 441	33 940	2 728	42.5	55.7	Jeju

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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 Insured Ratio of Area
합 계	1 220 870	512 995	593 943	2 628 624	26 179 793	609 793	49.9
과수	26 153	27 800	35 270	53 619	1 339 632	23 372	89.4
4종	10 574	7 710	9 807	11 984	329 004	8 123	76.8
	단 감	2 979	3 462	4 125	97 598	3 151	30.5
	뽕은감	6 911	7 643	9 801	81 642	4 397	32.1
종합	감 굴	6 565	7 899	11 226	148 827	4 716	30.6
과수	복숭아	8 618	9 839	10 729	288 243	5 538	35.7
	포 도	2 553	2 804	2 590	117 004	1 107	11.4
	자 두	3 179	3 421	3 508	39 842	1 363	23.5
	매 실	1 418	1 580	1 733	14 707	791	9.2
	참다래	263	272	309	5 492	129	8.7
	무화과	80	86	114	1 003	30	4.0
	유 자	1 071	1 086	1 484	15 323	550	59.0
	살 구	109	120	127	1 315	22	17.0
식량	벼	266 522	273 927	1 715 587	4 960 224	435 225	59.5
작물	밀	1 301	1 411	10 244	15 944	4 001	69.3
	가을감자	444	607	1 591	17 573	606	45.7
	봄감자	520	553	1 278	8 874	501	12.0
	고랭지감자	66	67	424	6 168	190	5.5
	고구마	759	1 015	2 132	31 417	1 259	6.4
	옥수수	1 305	1 437	2 532	9 903	620	4.3
	콩	16 747	18 787	56 500	235 726	18 940	42.8
	메 밀	299	328	1 011	2 964	588	41.6
	조사료용벼	93	93	616	1 280	642	38.7
	사료용옥수수	237	248	608	1 383	407	14.1
	팥	44	51	69	198	22	5.9
	보 리	680	696	3 647	3 908	1 561	19.1
채소	양 파	4 737	5 260	13 292	143 554	3 875	21.6
	고 추	33 568	34 463	46 423	236 817	8 369	29.0
	마 늘	7 723	9 385	20 303	339 990	4 617	22.8
	양배추	781	926	2 447	12 441	898	30.2
	브로콜리	789	1 119	2 078	13 545	521	34.3
	고랭지무	70	98	384	4 767	217	8.7
	월동무	692	1 695	11 224	64 458	4 607	82.4
	고랭지배추	208	335	1 234	17 492	762	15.7
	월동배추	613	633	3 387	12 756	982	42.2
	가을배추	1 030	1 148	4 914	27 246	1 440	53.1
	대 파	680	697	2 778	14 765	672	16.0
	쪽 파	29	34	141	964	36	3.5
	당 근	817	1 040	4 038	24 814	1 035	90.3
	호 박	8	8	9	133	7	13.2
	시금치	284	287	676	1 928	129	19.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. Business & Claims by Crop(cont'd)

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	국가	시·도		시·군·구	농가
Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household
950 596	467 136	116 221	247 436	119 803	939	459	100	269	111	Total	
223 054	107 760	21 586	63 188	30 520	348	166	38	99	44	Four	Apple
55 137	26 760	5 201	16 185	6 991	157	77	10	53	18	Species	Asian Pear
9 941	4 956	1 050	2 885	1 050	14	7	2	4	1	of Fruit	Sweet Persimmon
20 078	10 002	2 318	5 683	2 076	28	14	3	8	3	Tree	Astringent Persimmon
6 225	3 113	2 169	11	932	0	0	0	-	0	Ochard	Tangerine
42 186	21 093	4 547	12 119	4 427	47	23	5	14	5	(Multiple	Peach
11 168	5 584	1 208	3 191	1 185	13	7	1	4	1	peril)	Grape
11 630	5 815	1 093	3 404	1 318	8	4	1	2	1		Plum
2 082	1 041	247	588	206	1	0	0	0	0		Japanese Apricot
598	299	60	178	61	1	0	0	0	0		Kiwi
149	75	18	42	15	-	-	-	-	-		Fig
732	366	88	205	73	0	0	0	0	0		Citron
391	196	34	103	59	-	-	-	-	-		Apricot
170 412	81 675	19 165	44 602	24 970	74	36	9	20	9	Food	Rice
990	495	134	233	128	-	-	-	-	-	Crops	Wheat
4 988	2 494	1 628	135	731	-	-	-	-	-		Fall White Potato
469	235	42	125	68	1	0	0	0	0		Spring White Potato
319	160	38	89	32	-	-	-	-	-		Highland White Potato
2 430	1 215	239	744	232	-	-	-	-	-		Sweet Potato
717	358	96	192	71	1	0	0	0	0		Corn
31 334	15 667	5 889	5 557	4 221	2	1	1	0	0		Soy Bean
828	414	261	35	118	-	-	-	-	-		Buckwheat
5	2	0	1	1	-	-	-	-	-		Forage Rice
50	25	5	12	8	0	0	0	0	0		Forage Corn
29	14	3	8	3	-	-	-	-	-		Red Bean
212	106	29	52	26	-	-	-	-	-		Barley
9 395	4 697	1 095	2 587	1 015	-	-	-	-	-	Vege-	Onion
35 639	17 819	3 866	9 838	4 116	10	5	1	3	1	tables	Red Pepper
16 493	8 247	1 680	4 723	1 844	1	0	0	0	0		Garlic
2 148	1 074	752	-	322	0	0	0	-	0		Cabbage
3 059	1 529	1 071	-	459	-	-	-	-	-		Broccoli
175	87	21	53	13	-	-	-	-	-		Highland Daikon
5 258	2 629	1 840	-	789	-	-	-	-	-		Wintering Daikon
597	299	72	167	60	-	-	-	-	-		Highland Chinese Cabbage
271	136	33	76	27	-	-	-	-	-		Wintering Chinese Cabbage
726	363	87	204	73	-	-	-	-	-		Fall Chinese Cabbage
944	472	113	264	94	-	-	-	-	-		Large Green Onion
40	20	5	11	4	-	-	-	-	-		Small Green Onion
3 587	1 793	1 255	-	538	-	-	-	-	-		Carrot
5	2	-	2	0	-	-	-	-	-		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	1 266	166	179	370	3 710	139	11.0
	오 디	227	169	173	187	1 686	34	15.2
임산물	인 삼	15 152	5 289	6 608	20 257	516 293	7 921	52.3
	느타리버섯	143	78	94	291	2 578	5	3.7
	새송이버섯	100	96	122	706	7 228	12	12.0
	양송이버섯	107	224	253	1 202	4 678	17	15.6
	표고버섯	1 693	571	719	2 920	48 975	87	5.1
	대 추	5 178	2 776	3 193	4 270	121 318	1 228	23.7
	밤	21 503	3 678	3 828	4 257	66 815	13 698	63.7
	복분자	710	181	187	197	2 618	33	4.6
	오미자	1 134	106	108	130	1 547	35	3.0
	호 두	621	30	32	50	288	77	12.4
농업 시설	단동하우스	62 604	36 963	61 318	302 471	5 995 119	17 099	27.3
	연동하우스	62 604	17 856	24 096	29 556	5 001 726	7 906	12.6
	내재형하우스	62 604	96	113	298	18 567	26	0.0
	유리온실	62 604	201	225	354	222 166	194	0.3
	부대시설	62 604	-	-	-	3 583 744	-	-
	버섯재배사	5 287	1 102	1 396	6 260	305 804	156	3.0
시설 작물	시설딸기	6 045	5 144	7 028	28 691	358 520	2 091	34.6
	시설오이	2 993	2 187	2 756	10 804	80 019	776	25.9
	시설참외	4 432	3 534	8 929	49 667	181 465	2 463	55.6
	시설토마토	5 974	3 772	5 458	19 910	234 332	1 644	27.5
	시설국화	342	187	256	640	6 965	55	16.2
	시설수박	9 505	3 952	6 764	43 493	168 214	2 431	25.6
	시설장미	247	297	368	537	25 052	151	61.3
	시설꽃고추	4 323	5 071	6 629	16 924	144 299	1 515	35.1
	시설호박	1 659	1 333	1 684	5 629	46 064	463	27.9
	시설멜론	1 499	1 730	2 429	10 512	70 353	667	44.5
	시설파프리카	733	480	818	1 219	115 236	410	55.9
	시설상추	3 025	1 768	2 779	13 315	52 600	760	25.1
	시설부추	1 115	648	1 295	7 097	21 041	348	31.2
	시설시금치	2 257	536	866	5 230	9 300	257	11.4
	시설가지	237	436	531	1 240	20 125	135	57.1
	시설파	2 461	596	839	4 494	10 149	220	8.9
	시설배추	1 938	502	812	5 701	14 036	265	13.7
	시설무	790	558	892	6 217	15 037	309	39.1
	시설백합	87	25	37	108	997	9	10.4
시설카네이션	45	33	37	137	2 334	11	23.7	
시설미나리	508	198	284	1 086	4 677	67	13.2	
시설쑥갓	289	124	171	1 281	3 253	65	22.5	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. Business & Claims by Crop(cont'd)

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			
702	351	80	200	70	1	1	0	0	0	Special Tea
210	105	28	49	28	1	0	0	0	0	Crops Mulberry
23 161	11 581	2 477	6 743	2 360	106	53	13	27	12	Ginseng
27	13	3	7	3	-	-	-	-	-	Oyster Mushroom
71	36	8	20	7	-	-	-	-	-	King Oyster Mushroom
66	33	6	20	7	0	0	0	0	0	White Mushroom
779	390	77	233	79	0	0	0	0	0	Forest Shitake Mushroom
24 587	12 293	2 911	6 816	2 567	4	2	0	1	0	Products Jujube
7 502	3 751	714	2 285	752	0	0	0	0	0	Chestnut
646	323	96	123	103	0	0	0	0	0	Bokbunja
324	162	30	102	30	-	-	-	-	-	Schizandra
33	17	3	10	3	-	-	-	-	-	Walnut
72 967	36 482	7 656	20 707	8 122	44	22	5	12	5	Green Single House
67 447	33 723	14 287	10 941	8 496	24	12	4	5	3	-house Coupling House
264	132	30	73	29	-	-	-	-	-	Reinforce House
2 153	1 076	244	623	209	1	0	0	0	0	Glasshouse Culture
10 103	5 051	1 397	2 505	1 149	7	3	1	2	1	Subsidiary Facility
2 898	1 449	298	853	298	0	0	0	0	0	Mushroom Cultivation House
9 615	4 807	1 019	2 810	979	3	2	0	1	0	Green Greenhouse Strawberry
4 301	2 150	507	1 194	449	2	1	0	1	0	-house Greenhouse Cucumber
2 395	1 197	224	625	349	2	1	0	0	0	Crops Greenhouse Korean Melon
11 099	5 549	1 280	3 138	1 132	6	3	1	2	1	Greenhouse Tomato
365	183	38	98	47	3	2	0	1	0	Greenhouse Chrysanthemum
11 575	5 788	1 368	3 172	1 248	17	9	2	5	2	Greenhouse Watermelon
858	429	70	270	90	-	-	-	-	-	Greenhouse Rose
5 316	2 658	562	1 538	558	4	2	0	1	0	Greenhouse Green Pepper
1 544	772	164	445	163	1	0	0	0	0	Greenhouse Pumpkin
3 508	1 754	392	978	384	2	1	0	0	0	Greenhouse Melon
4 816	2 408	543	1 386	479	0	0	0	0	0	Greenhouse Paprika
2 932	1 466	326	810	329	2	1	0	1	0	Greenhouse Lettuce
765	382	48	257	78	0	0	0	0	0	Greenhouse Leek
464	232	39	145	48	0	0	0	0	0	Greenhouse Spinach
743	371	78	209	84	1	0	0	0	0	Greenhouse Eggplant
368	184	34	114	36	0	0	0	0	0	Greenhouse Green Onion
590	295	56	180	59	0	0	0	0	0	Greenhouse Chinese Cabbage
429	214	38	125	52	0	0	0	0	0	Greenhouse Daikon
23	11	3	6	2	-	-	-	-	-	Greenhouse Lily
99	50	9	31	10	-	-	-	-	-	Greenhouse Carnation
158	79	19	39	21	1	0	0	0	0	Greenhouse Water Parsley
166	83	13	55	15	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 Risk Premium	영업보험료 Gross Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)
	농가 Farm Household					
	합 계					
과수	949 656	119 692	855 316	1 055 030	3.63	1 600
사 과	222 706	30 476	202 459	247 425	16.65	6 324
4종 배	54 980	6 972	49 981	61 086	16.76	5 622
단 감	9 927	1 048	9 024	11 028	10.19	2 871
뽕은감	20 050	2 073	18 227	22 274	24.59	2 627
종합 과수	6 225	932	5 573	6 919	4.18	788
감 꺾	42 140	4 422	38 302	46 795	14.64	4 288
복숭아	11 154	1 184	10 134	12 370	9.54	3 983
포 도	11 622	1 317	10 564	12 906	29.19	3 400
자 두	2 081	206	1 863	2 312	14.16	1 318
매 실	598	61	535	664	10.90	2 200
참다래	149	15	134	166	14.89	1 736
무화과	732	73	655	813	4.78	674
유 자	391	59	350	435	29.77	3 262
살 구	170 337	24 961	152 494	189 282	3.44	622
식량 작물	990	128	887	1 100	6.21	702
벼	4 988	731	4 466	5 543	28.39	8 218
밀	469	68	420	521	5.29	849
가을감자	319	32	286	355	5.17	4 763
봄감자	2 430	232	2 175	2 700	7.73	2 394
고랭지감자	716	71	641	796	7.24	499
고구마	31 333	4 221	28 051	34 813	13.29	1 668
옥수수	828	118	741	920	27.95	2 525
콩	5	1	4	5	0.37	51
메 밀	29	3	26	32	14.64	568
조사료용벼	212	26	190	235	5.42	304
조사료용옥수수	9 395	1 015	8 410	10 435	6.54	1 786
사료용옥수수	35 629	4 114	31 897	39 587	15.05	1 034
팥	16 492	1 844	14 764	18 319	4.85	1 757
보 리	2 148	322	1 923	2 387	17.27	2 320
양 파	3 059	459	2 738	3 398	22.58	2 733
고 추	175	13	157	195	3.67	1 786
마 늘	5 258	789	4 707	5 838	8.16	3 102
양배추	597	60	535	664	3.41	1 782
브로콜리	271	27	243	301	2.13	429
고랭지무	726	73	650	808	2.66	632
월동무	944	94	846	1 050	6.40	1 355
고랭지배추	40	4	35	44	4.10	1 163
월동배추	3 587	538	3 211	3 985	14.45	3 449
가을배추	5	0	4	5	3.48	581
대 파	30	3	27	33	1.55	104
쪽 파						
당 근						
호 박						
시금치						

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					
162 232	555 777	3 426	27.3	65.0	Total
16 975	121 025	7 130	48.1	59.8	Four Apple
1 956	8 860	4 530	19.9	17.7	Species Asian Pear
680	2 579	3 793	19.6	28.6	of Fruit Sweet Persimmon
3 236	6 099	1 885	42.3	33.5	Tree Astringent Persimmon
2 331	1 451	623	29.5	26.0	Ochard Tangerine
3 791	25 698	6 779	38.5	67.1	(Multiple Peach
804	5 140	6 393	28.7	50.7	peril) Grape
1 699	6 734	3 964	49.7	63.7	Plum
895	2 235	2 497	56.6	120.0	Japanese Apricot
93	445	4 782	34.2	83.1	Kiwi
46	81	1 765	53.5	60.7	Fig
365	989	2 710	33.6	151.0	Citron
38	187	4 915	31.7	53.3	Apricot
55 920	128 737	2 302	20.4	84.4	Food Rice
100	249	2 491	7.1	28.1	Crops Wheat
210	1 161	5 528	34.6	26.0	Fall White Potato
336	1 133	3 373	60.8	270.0	Spring White Potato
36	133	3 706	53.7	46.7	Highland White Potato
482	2 587	5 368	47.5	118.9	Sweet Potato
346	520	1 502	24.1	81.1	Corn
9 519	21 188	2 226	50.7	75.5	Soy Bean
288	891	3 092	87.8	120.1	Buckwheat
4	17	4 331	4.3	405.5	Forage Rice
16	107	6 689	6.5	239.1	Forage Corn
26	21	816	51.0	81.9	Red Bean
41	29	708	5.9	15.3	Barley
2 249	8 027	3 569	42.8	95.5	Vege- Onion
25 554	47 791	1 870	74.1	149.8	tables Red Pepper
3 744	20 217	5 400	39.9	136.9	Garlic
779	1 963	2 520	84.1	102.1	Cabbage
748	1 565	2 093	66.8	57.2	Broccoli
17	74	4 364	17.3	47.4	Highland Daikon
1 280	7 608	5 944	75.5	161.6	Wintering Daikon
149	691	4 641	44.5	129.3	Highland Chinese Cabbage
70	118	1 685	11.1	48.5	Wintering Chinese Cabbage
6	39	6 428	0.5	5.9	Fall Chinese Cabbage
337	646	1 916	48.4	76.4	Large Green Onion
12	60	4 970	35.3	168.5	Small Green Onion
1 076	4 934	4 586	103.5	153.7	Carrot
4	10	2 619	50.0	251.9	Sweet Pumpkin
5	3	504	1.7	9.4	Spinach

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

5. 품목별 가입 및 사고 현황

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	영업보험료 Gross Premium	보험료율 Premium Rate	건당 보험료(천원) Premium per Policy (thousand won)	
	농가 Farm Household						
특용 작물	차	701	70	627	778	18.92	3 922
	오 디	209	28	187	233	12.48	1 216
	인 삼	23 055	2 348	20 639	25 612	4.49	3 505
	느타리버섯	27	3	24	30	1.03	283
	새송이버섯	71	7	64	79	0.99	584
	양송이버섯	66	7	59	73	1.40	259
임산물	표고버섯	779	79	698	867	1.59	1 084
	대 추	24 583	2 566	22 008	27 314	20.27	7 700
	밤	7 502	752	6 716	8 335	11.23	1 960
	복분자	646	103	578	717	24.67	3 454
	오미자	324	30	290	360	20.98	3 004
	호 두	33	3	30	37	11.63	1 046
농업 시설	단동하우스	72 923	8 117	65 285	80 997	1.22	1 190
	연동하우스	67 423	8 493	60 361	74 896	1.35	2 799
	내재형하우스	264	29	236	293	1.42	2 338
	유리온실	2 152	209	1 927	2 391	0.97	9 568
	부대시설	10 096	1 149	9 039	11 207	0.28	-
	버섯재배사	2 898	298	2 594	3 219	0.95	2 076
시설 작물	시설딸기	9 612	979	8 605	10 680	2.68	1 368
	시설오이	4 298	449	3 848	4 777	5.37	1 560
	시설참외	2 393	349	2 142	2 661	1.32	268
	시설토마토	11 093	1 131	9 931	12 327	4.74	2 034
	시설국화	362	47	324	402	5.24	1 427
	시설수박	11 558	1 246	10 348	12 844	6.88	1 711
	시설장미	858	90	769	954	3.43	2 333
	시설꽃고추	5 312	558	4 756	5 904	3.68	802
	시설호박	1 543	163	1 381	1 715	3.35	917
	시설멜론	3 506	384	3 139	3 897	4.99	1 444
	시설파프리카	4 816	479	4 312	5 351	4.18	5 888
	시설상추	2 929	329	2 622	3 255	5.57	1 055
	시설부추	765	78	685	850	3.64	591
	시설시금치	464	48	415	515	4.99	536
	시설가지	742	84	665	825	3.69	1 399
	시설파	368	36	329	409	3.63	439
	시설배추	590	59	528	656	4.20	727
	시설무	429	52	384	477	2.85	481
	시설백합	23	2	20	25	2.29	618
	시설카네이션	99	10	89	110	4.25	2 682
	시설미나리	157	20	141	174	3.38	556
	시설쑥갓	166	15	149	185	5.11	973

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. Business & Claims by Crop

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		
87	366	4 211	48.6	58.4	Special	Tea
85	83	977	49.1	44.3	Crops	Mulberry
1 320	15 315	11 602	20.0	74.2		Ginseng
-	-	-	-	-		Oyster Mushroom
-	-	-	-	-		King Oyster Mushroom
5	15	2 908	2.0	24.8		White Mushroom
74	599	8 095	10.3	85.8	Forest	Shiitake Mushroom
2 566	29 712	11 579	80.4	135.0	Products	Jujube
2 426	7 531	3 104	63.4	112.1		Chestnut
146	533	3 652	78.1	92.2		Bokbunja
76	230	3 025	70.4	79.2		Schizandra
18	35	1 935	56.3	116.2		Walnut
9 207	19 631	2 132	15.0	30.1	Green	Single House
4 567	13 202	2 891	19.0	21.9	-house	Coupling House
14	29	2 092	12.4	12.4		Reinforce House
16	237	14 818	7.1	12.3		Glasshouse Culture
1 289	9 877	7 662	-	109.3		Subsidiary Facility
141	548	3 890	10.1	21.1		Mushroom Cultivation House
125	734	5 868	1.8	8.5	Green	Greenhouse Strawberry
272	1 595	5 864	9.9	41.5	-house	Greenhouse Cucumber
53	70	1 314	0.6	3.3	Crops	Greenhouse Korean Melon
896	6 442	7 190	16.4	64.9		Greenhouse Tomato
9	53	5 890	3.5	16.4		Greenhouse Chrysanthemum
871	5 298	6 083	12.9	51.2		Greenhouse Watermelon
29	567	19 555	7.9	73.8		Greenhouse Rose
267	1 530	5 731	4.0	32.2		Greenhouse Green Pepper
99	515	5 205	5.9	37.3		Greenhouse Pumpkin
295	2 009	6 809	12.1	64.0		Greenhouse Melon
326	4 078	12 508	39.9	94.6		Greenhouse Paprika
313	1 824	5 829	11.3	69.6		Greenhouse Lettuce
131	379	2 890	10.1	55.3		Greenhouse Leek
59	98	1 663	6.8	23.6		Greenhouse Spinach
20	127	6 347	3.8	19.1		Greenhouse Eggplant
29	73	2 514	3.5	22.1		Greenhouse Green Onion
52	234	4 491	6.4	44.2		Greenhouse Chinese Cabbage
67	113	1 689	7.5	29.5		Greenhouse Daikon
1	3	3 292	2.7	16.1		Greenhouse Lily
-	-	-	-	-		Greenhouse Carnation
6	12	2 037	2.1	8.7		Greenhouse Water Parsley
12	38	3 140	7.0	25.3		Greenhouse Crown Daisy

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

6. 가입자 현황(계속)

6-1. 연도별 가입자 현황(계속)

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	2 664 511	496 448	83 433	290 093
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
2021	407 528	89 564	12 777	34 601
2022	416 032	96 078	13 016	34 997

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-1. Policyholders by Year(cont'd)

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	
748 116	1 118 723	920 594	3 160 959	4 008	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
94 157	183 302	172 255	497 092	792	2021
90 982	187 628	185 487	512 110	885	2022

6. 가입자 현황(계속)

6-1. 연도별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	406 999	735 151	477 236	319 997
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
2021	75 294	115 998	72 900	48 793
2022	78 528	120 753	74 483	49 674

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-1. Policyholders by Year

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
231 875	342 176	651 533	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
34 620	51 053	99 226	2021
35 025	52 043	102 489	2022

6. 가입자 현황(계속)

6-2. 시·도별 가입자 현황(계속)

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	416 032	96 078	13 016	34 997
서울	93	15	3	8
부산	551	106	47	57
대구	929	111	32	80
인천	2 815	434	69	155
광주	2 032	661	53	193
대전	687	153	18	32
울산	1 444	397	28	91
세종	2 236	502	32	137
경기	22 773	3 728	827	1 794
강원	15 503	2 250	458	1 125
충북	23 942	3 976	593	1 360
충남	63 657	13 174	1 713	4 367
전북	57 911	14 765	2 569	5 665
전남	80 863	24 678	2 654	6 887
경북	72 887	14 837	1 840	5 541
경남	50 580	11 741	1 461	4 444
제주	17 129	4 550	619	3 061

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-2. Policyholders by Province(cont'd)

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	
90 982	187 628	185 487	512 110	885	Total
14	40	43	108	-	Seoul
149	274	130	657	4	Busan
279	424	225	1 040	-	Daegu
480	1 211	1 334	3 249	4	Incheon
516	1 110	821	2 693	-	Gwangju
140	343	307	840	-	Daejeon
274	736	712	1 841	-	Ulsan
382	1 044	1 143	2 738	3	Sejong
5 018	10 607	8 255	26 501	67	Gyeonggi
3 553	7 663	4 954	17 753	32	Gangwon
4 541	12 133	9 291	27 918	29	Chungbuk
11 620	28 635	30 496	76 831	185	Chungnam
12 603	25 015	26 824	72 676	98	Jeonbuk
17 838	34 608	43 554	105 541	299	Jeonnam
15 753	33 993	30 597	87 724	40	Gyeongbuk
11 760	23 260	21 396	62 321	71	Gyeongnam
6 062	6 532	5 405	21 679	53	Jeju

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

6. 가입자 현황(계속)

6-2. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	78 528	120 753	74 483	49 674
서 울	38	44	14	4
부 산	89	223	140	67
대 구	200	294	174	117
인 천	320	322	311	300
광 주	464	1 151	385	200
대 전	241	293	132	73
울 산	293	473	302	201
세 종	339	816	555	326
경 기	3 243	5 292	3 825	2 599
강 원	3 447	3 672	2 271	1 593
충 북	3 683	7 141	4 618	3 052
충 남	11 032	15 293	10 250	7 415
전 북	10 353	14 884	9 302	6 643
전 남	18 706	24 890	13 646	8 589
경 북	13 876	21 917	13 905	9 518
경 남	10 151	17 760	10 410	6 175
제 주	2 053	6 288	4 243	2 802

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-2. Policyholders by Province

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
35 025	52 043	102 489	Total
3	4	1	Seoul
39	52	51	Busan
45	103	107	Daegu
253	479	1 268	Incheon
123	156	214	Gwangju
30	34	37	Daejeon
137	202	233	Ulsan
196	246	263	Sejong
2 021	3 307	6 281	Gyeonggi
1 099	1 751	3 952	Gangwon
2 122	3 023	4 308	Chungbuk
5 491	8 763	18 772	Chungnam
4 729	7 732	19 131	Jeonbuk
6 334	9 680	23 995	Jeonnam
6 637	8 965	12 946	Gyeongbuk
4 015	5 358	8 523	Gyeongnam
1 751	2 188	2 407	Jeju

6. 가입자 현황(계속)

6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender			
	남성 Male	여성 Female	40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
합 계	416 032	96 078	13 016	34 997
과수4종				
사 과	23 294	4 498	609	1 860
배	6 379	1 321	133	461
단 감	2 490	489	46	122
뽕은감	5 553	1 357	56	280
종합과수	5 122	1 438	190	841
복숭아	7 433	1 179	180	488
포 도	2 146	403	116	217
자 두	2 690	489	35	141
매 실	1 154	263	10	44
참다래	230	33	4	15
무화과	69	10	3	5
유 자	809	258	13	47
살 구	93	16	-	10
식량작물				
벼	212 055	54 270	4 736	13 132
밀	1 140	154	123	186
가을감자	375	66	15	85
봄감자	470	49	18	63
고랭지감자	60	6	5	8
고구마	620	138	61	88
옥수수	1 105	200	44	81
콩	13 790	2 921	917	1 527
메 밀	226	66	24	31
조사료용 벼	83	7	25	22
사료용옥수수	206	29	20	19
팥	39	5	1	6
채소				
보 리	570	108	48	81
양 파	4 045	690	130	402
고 추	27 161	6 401	376	1 325
마 늘	6 391	1 332	170	488
양배추	578	203	22	104
브로콜리	590	198	31	134
고랭지무	66	4	6	8
월동무	586	101	33	138
고랭지배추	184	24	9	27
월동배추	516	97	17	56
가을배추	873	157	34	111
대 파	570	109	11	67
쪽 파	21	8	1	3
당 근	596	218	24	114
호 박	6	2	-	-
시금치	236	48	4	3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

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	
90 982	187 628	185 487	512 110	885	Total
5 704	11 787	7 832	27 792	8	Four Apple
1 397	3 107	2 602	7 700	10	Species Asian Pear
484	1 110	1 217	2 979	-	of Fruit Sweet Persimmon
1 062	2 485	3 027	6 910	1	Tree Astringent Persimmon
1 781	1 967	1 781	6 560	5	Ochard Tangerine
1 618	3 930	2 396	8 612	6	(Multiple Orchard Peach
599	1 049	568	2 549	4	peril) Grape
617	1 433	953	3 179	-	Plum
200	526	637	1 417	1	Japanese Apricot
34	84	126	263	-	Kiwi
21	25	25	79	1	Fig
127	320	560	1 067	4	Citron
28	34	37	109	-	Apricot
37 009	91 316	120 132	266 325	197	Food Rice
306	449	230	1 294	7	Crops Wheat
124	140	77	441	3	Fall White Potato
123	214	101	519	1	Spring White Potato
21	24	8	66	-	Highland White Potato
189	278	142	758	1	Sweet Potato
202	580	398	1 305	-	Corn
3 463	6 107	4 697	16 711	36	Soy Bean
102	88	47	292	7	Buckwheat
23	16	4	90	3	Forage Rice
47	105	44	235	2	Forage Corn
16	10	11	44	-	Red Bean
124	249	176	678	2	Barley
1 136	1 948	1 119	4 735	2	Vege- Onion
4 939	13 191	13 731	33 562	6	tables Red Pepper
1 382	2 880	2 803	7 723	-	Garlic
210	256	189	781	-	Cabbage
266	240	117	788	1	Broccoli
26	28	2	70	-	Highland Daikon
211	216	89	687	5	Wintering Daikon
72	80	20	208	-	Highland Chinese Cabbage
124	236	180	613	-	Wintering Chinese Cabbage
274	445	166	1 030	-	Fall Chinese Cabbage
121	219	261	679	1	Large Green Onion
7	10	8	29	-	Small Green Onion
191	242	243	814	3	Carrot
3	5	-	8	-	Sweet Pumpkin
59	95	123	284	-	Spinach

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

6. 가입자 현황(계속)

6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명

구 분	성별 Gender		연령		
	남성 Male	여성 Female	40세 미만 Under 40 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old	
특용작물	차	113	50	5	10
	오디	128	41	-	6
	인삼	4 581	698	446	680
	느타리버섯	65	12	9	5
	새송이버섯	67	18	9	20
	양송이버섯	181	40	13	44
임산물	표고버섯	458	94	48	112
	대추	2 265	510	31	86
	밤	3 133	543	24	128
	복분자	154	27	2	12
	오미자	86	20	-	2
	호두	21	9	2	2
농업시설	단동하우스	30 737	6 155	1 538	4 145
	연동하우스	14 651	3 005	866	2 607
	내재형하우스	86	9	6	23
	유리온실	120	14	14	27
	부대시설	-	-	-	-
	버섯재배사	879	182	93	206
시설작물	시설딸기	4 205	931	411	805
	시설오이	1 873	309	128	275
	시설참외	3 094	440	125	408
	시설토마토	3 150	533	242	496
	시설국화	146	40	7	18
	시설수박	3 427	525	122	326
	시설장미	214	81	10	26
	시설꽃고추	4 195	873	175	546
	시설호박	1 113	219	42	188
	시설멜론	1 462	267	69	181
	시설파프리카	408	55	41	81
	시설상추	1399	364	101	272
	시설부추	515	132	31	87
	시설시금치	438	98	21	67
	시설가지	377	59	22	60
	시설파	494	99	16	55
	시설배추	418	82	10	52
	시설무	452	106	14	60
	시설백합	20	5	3	5
	시설카네이션	27	6	4	3
시설미나리	163	35	11	17	
시설쑥갓	97	27	5	14	

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

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	
16	57	75	163	3	Special Tea
39	62	62	169	-	Crops Mulberry
1 137	2 204	812	5 279	10	Ginseng
21	30	12	77	1	Oyster Mushroom
25	29	2	85	11	King Oyster Mushroom
81	74	9	221	3	White Mushroom
182	176	34	552	19	Forest Shiitake Mushroom
466	1 137	1 055	2 775	1	Products Jujube
540	1 361	1 623	3 676	2	Chestnut
37	80	50	181	-	Bokbunja
20	46	38	106	-	Schizandra
2	6	18	30	-	Walnut
9 586	15 151	6 472	36 892	71	Green Single House
5 124	5 890	3 169	17 656	200	-house Coupling House
30	25	11	95	1	Reinforce House
27	53	13	134	67	Glasshouse Culture
-	-	-	-	-	Subsidiary Facility
356	343	63	1 061	41	Mushroom Cultivation House
1 472	1 872	576	5 136	8	Green Greenhouse Strawberry
601	896	282	2 182	5	-house Greenhouse Cucumber
918	1 462	621	3 534	-	Crops Greenhouse Korean Melon
1 086	1 446	413	3 683	89	Greenhouse Tomato
43	82	36	186	1	Greenhouse Chrysanthemum
866	1 847	791	3 952	-	Greenhouse Watermelon
79	154	26	295	2	Greenhouse Rose
1 290	2 117	940	5 068	3	Greenhouse Green Pepper
418	516	168	1 332	1	Greenhouse Pumpkin
488	713	278	1 729	1	Greenhouse Melon
130	178	33	463	17	Greenhouse Paprika
518	623	249	1763	5	Greenhouse Lettuce
149	298	82	647	1	Greenhouse Leek
121	198	129	536	-	Greenhouse Spinach
150	163	41	436	-	Greenhouse Eggplant
150	248	124	593	3	Greenhouse Green Onion
124	199	115	500	2	Greenhouse Chinese Cabbage
146	219	119	558	-	Greenhouse Daikon
8	8	1	25	-	Greenhouse Lily
7	11	8	33	-	Greenhouse Carnation
57	80	33	198	-	Greenhouse Water Parsley
30	50	25	124	-	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 ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	78 528	120 753	74 483	49 674
과수4종				
사 과	2 119	5 697	4 934	4 081
배	672	1 523	1 140	912
단 감	463	753	406	236
뽕은감	1 680	2 182	1 127	587
종합과수				
감 굴	464	1 773	1 412	966
복숭아	1 308	2 498	1 596	1 037
포 도	424	1 131	475	285
자 두	716	1 206	628	306
매 실	320	483	259	123
참다래	60	87	51	26
무화과	18	35	17	4
유 자	256	379	177	89
살 구	71	32	3	1
식량작물				
벼	18 108	52 630	37 078	26 506
밀	8	79	81	104
가을감자	18	68	58	60
봄감자	77	128	92	50
고랭지감자	2	3	5	5
고구마	228	158	63	48
옥수수	413	398	187	106
콩	2 560	4 186	2 432	1 553
메 밀	14	58	35	25
조사료용 벼	3	10	12	3
사료용옥수수	15	51	42	25
팥	14	12	6	4
보 리	2	67	48	56
채소				
양 파	702	1 155	762	540
고 추	20 489	8 254	2 377	1 043
마 늘	2 381	2 084	1 042	590
양배추	23	141	116	120
브로콜리	129	241	140	91
고랭지무	-	2	-	5
월동무	16	55	59	38
고랭지배추	1	2	2	7
월동배추	18	62	60	56
가을배추	73	142	136	109
대 파	48	136	119	92
쪽 파	3	7	1	2
당 근	52	145	137	108
호 박	1	1	2	1
시금치	65	97	57	18

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

in person, No. of corporation, case

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
			Total
35 025	52 043	102 489	Four Apple
3 007	4 325	3 637	Species of Fruit Tree
735	1 125	1 603	Asian Pear
194	302	625	Sweet Persimmon
328	460	547	Astringent Persimmon
632	808	510	Ochard (Multiple peril)
683	861	635	Tangerine
114	92	32	Peach
146	115	62	Grape
55	88	90	Plum
14	16	9	Japanese Apricot
3	3	-	Kiwi
51	67	52	Fig
1	1	-	Citron
20 267	32 610	79 323	Apricot
83	174	772	Food Rice
43	64	133	Crops Wheat
38	64	71	Fall White Potato
4	12	35	Spring White Potato
24	52	186	Highland White Potato
59	81	61	Sweet Potato
1 100	1 712	3 204	Corn
27	45	95	Soy Bean
11	12	42	Buckwheat
26	38	40	Forage Rice
4	3	1	Forage Corn
41	114	352	Red Bean
375	524	679	Barley
552	560	293	Vege- tables
385	571	670	Onion
91	116	174	Red Pepper
57	72	59	Garlic
2	15	46	Cabbage
36	68	420	Broccoli
13	26	157	Highland Daikon
57	119	241	Wintering Daikon
76	148	346	Highland Chinese Cabbage
54	107	124	Wintering Chinese Cabbage
2	7	7	Fall Chinese Cabbage
63	107	205	Large Green Onion
-	2	1	Small Green Onion
20	20	7	Carrot
			Sweet Pumpkin
			Spinach

6. 가입자 현황

6-3. 품목별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
	특용작물			
차	27	47	26	18
오 디	113	36	12	4
인 삼	263	864	719	549
느타리버섯	77	1	-	-
새송이버섯	81	11	4	-
양송이버섯	213	11	-	-
임산물				
표고버섯	444	97	16	11
대 추	738	1 006	508	225
밤	-	20	91	151
복분자	137	29	9	4
오미자	34	46	14	6
호 두	-	6	5	3
농업시설				
단동하우스	10 141	11 397	6 370	3 602
연동하우스	3 584	7 119	3 302	1 780
내재형하우스	39	39	13	1
유리온실	40	37	26	7
부대시설	-	-	-	-
버섯재배사	879	168	34	14
시설작물				
시설딸기	796	2 315	1 129	524
시설오이	536	1 020	352	156
시설참외	189	685	852	687
시설토마토	765	1 537	683	366
시설국화	64	80	29	9
시설수박	488	1 143	805	536
시설장미	11	136	83	36
시설꽃고추	2 233	1 644	669	252
시설호박	313	612	265	88
시설멜론	460	684	291	145
시설파프리카	32	92	89	71
시설상추	635	519	245	138
시설부추	157	187	92	71
시설시금치	171	158	79	40
시설가지	134	209	60	17
시설파	239	218	64	33
시설배추	187	125	52	42
시설무	152	162	74	44
시설백합	12	4	4	1
시설카네이션	9	18	4	1
시설미나리	60	82	31	14
시설쑥갓	41	38	8	10

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders

6-3. Policyholders by Crop

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
14	8	26	Special Tea
2	1	1	Crops Mulberry
435	735	1 724	Ginseng
-	-	-	Oyster Mushroom
-	-	-	King Oyster Mushroom
-	-	-	White Mushroom
1	2	-	Forest Shiitake Mushroom
112	98	89	Products Jujube
173	534	2 709	Chestnut
-	2	-	Bokbunja
5	1	-	Schizandra
3	3	10	Walnut
2 085	2 189	1 179	Green Single House
901	852	318	-house Coupling House
2	2	-	Reinforce House
14	30	47	Glasshouse Culture
-	-	-	Subsidiary Facility
3	4	-	Mushroom Cultivation House
217	140	23	Green Greenhouse Strawberry
55	54	14	-house Greenhouse Cucumber
462	468	191	Crops Greenhouse Korean Melon
179	178	64	Greenhouse Tomato
2	3	-	Greenhouse Chrysanthemum
327	435	218	Greenhouse Watermelon
12	16	3	Greenhouse Rose
140	99	34	Greenhouse Green Pepper
34	15	6	Greenhouse Pumpkin
73	62	15	Greenhouse Melon
50	85	61	Greenhouse Paprika
73	97	61	Greenhouse Lettuce
41	67	33	Greenhouse Leek
34	29	25	Greenhouse Spinach
9	6	1	Greenhouse Eggplant
15	11	16	Greenhouse Green Onion
29	38	29	Greenhouse Chinese Cabbage
36	54	36	Greenhouse Daikon
2	2	-	Greenhouse Lily
-	-	1	Greenhouse Carnation
6	4	1	Greenhouse Water Parsley
6	13	8	Greenhouse Crown Daisy

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

7. 사고원인별 사고접수 현황(계속)

7-1. 시·도별, 사고원인별 사고접수 현황

단위 : 건

구 분	총합계 Total	냉해·동해·동상해 Cold·Freezing·Frost Injury	호우 Heavy Rain	태풍·강풍 Typhoon·Gale	우박 Hail
합 계	622 798	65 812	50 977	244 113	4 076
서 울	27	-	8	9	-
부 산	430	3	2	385	-
대 구	468	111	15	202	11
인 천	2 907	7	466	1 818	1
광 주	1 296	96	59	862	2
대 전	270	5	19	144	-
울 산	2 801	236	2	2 395	-
세 종	1 076	67	342	480	-
경 기	14 788	795	6 887	4 518	59
강 원	21 082	1 051	5 137	3 707	126
충 북	25 541	5 077	6 188	4 596	114
충 남	67 689	3 267	17 344	19 498	91
전 북	72 076	3 867	6 355	20 623	132
전 남	182 508	7 316	962	91 212	151
경 북	140 625	34 791	5 487	47 238	3 373
경 남	41 532	4 741	513	23 097	11
제 주	47 682	4 382	1 191	23 329	5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7. Claims Reported by Accident Cause(cont'd)

7-1. Claims Reported by Accident Cause and Province

in case

한해(가뭄)·폭염 Drought·Heat Wave	조수해 Damage by Birds and Mammals	폭설·설해 Snow	기타자연재해 Others	Classification
51 169	8 420	1 132	197 099	Total
-	-	-	10	Seoul
-	-	-	40	Busan
77	30	1	21	Daegu
40	101	1	473	Incheon
33	15	31	198	Gwangju
31	6	-	65	Daejeon
18	16	-	134	Ulsan
62	11	-	114	Sejong
533	333	130	1 533	Gyeonggi
1 402	734	95	8 830	Gangwon
3 755	549	85	5 177	Chungbuk
4 776	572	38	22 103	Chungnam
2 680	915	338	37 166	Jeonbuk
16 774	971	258	64 864	Jeonnam
8 711	3 556	31	37 438	Gyeongbuk
3 852	416	2	8 900	Gyeongnam
8 425	195	122	10 033	Jeju

7. 사고원인별 사고접수 현황(계속)

7-2. 품목별, 사고원인별 사고접수 현황

단위 : 건

구분	총합계 Total	냉해·동해·동상해 Cold·Freezing·Frost Injury	호우 Heavy Rain	태풍·강풍 Typhoon·Gale	우박 Hail
합계	622 798	65 812	50 977	244 113	4 076
사과	70 043	34 618	215	28 373	3 255
과수4종	16 151	1 506	194	14 085	132
단감	2 752	685	19	1 885	2
떨은감	9 474	1 993	249	7 011	14
감귤	10 761	33	86	3 248	-
복숭아	16 613	6 752	4 879	2 004	100
포도	2 654	1 381	800	160	18
자두	3 738	2 812	284	337	59
종합과수	1 360	1 023	-	15	-
참다래	237	29	6	133	-
무화과	81	18	-	61	2
유자	1 170	144	-	115	1
살구	72	68	-	2	-
벼	310 876	405	27 598	137 387	310
밀	862	110	4	28	-
가을감자	1 593	152	18	258	-
봄감자	970	21	56	-	-
고랭지감자	394	-	232	2	-
고구마	1 538	3	135	50	1
식량작물	701	5	167	30	1
옥수수	31 814	120	7 138	13 981	23
메밀	1 006	1	64	693	-
조사료용 벼	55	-	32	2	-
사료용옥수수	151	-	85	1	-
팥	43	-	8	24	-
보리	253	34	4	-	-
양파	6 611	3 261	56	21	12
고추	59 386	373	2 985	1 696	126
마늘	8 337	4 475	154	21	-
양배추	1 990	7	64	1 659	-
브로콜리	1 900	69	36	1 369	-
고랭지무	96	-	63	13	-
월동무	13 736	4 216	175	2 803	-
채소	777	6	595	33	-
고랭지배추	569	228	3	9	-
월동배추	2 148	8	4	1 896	-
가을배추	1 553	1	20	1 348	-
대파	68	11	-	9	-
쪽파(실파)	4 038	3	508	2 792	-
당근	4	-	-	-	-
단호박	11	-	-	-	-
시금치	252	164	-	-	-
차	157	138	-	7	-
특용작물	4 692	102	580	988	-
오디	3 952	108	426	1 302	4
인삼	2 982	6	735	1 928	-
대추	199	194	-	-	-
밤	143	125	1	1	-
호두	34	10	-	24	-
임산물	23 553	391	2 244	16 220	16
원예시설*	248	3	55	89	-
농업시설					
버섯재배사**					

* 원예시설(농업용시설) 사고접수 현황은 시설작물의 사고접수 현황 포함

** 버섯재배사 사고접수 현황은 버섯작물의 사고접수 현황 포함

7. Claims Reported by Accident Cause(cont'd)

7-2. Claims Reported by Accident Cause and Crop

in case

한해(가뭄)·폭염 Drought·Heat Wave	조수해 Damage by Birds and Mammals	폭설·설해 Snow	기타자연재해 Others	Classification
51 169	8 420	1 132	197 099	Total
1 296	-	-	2 286	Apple
81	-	-	153	Four Species of Fruit Tree
135	-	1	25	Asian Pear
142	-	-	65	Sweet Persimmon
2 149	40	6	5 199	Astringent Persimmon
801	502	-	1 575	Tangerine
146	54	5	90	Peach
75	91	-	80	Grape
208	-	2	112	Ochard (Multiple Peril)
29	-	-	40	Japanese Apricot
-	-	-	-	Kiwi
440	-	-	470	Fig
2	-	-	-	Citron
11 538	4 582	2	129 054	Apricot
613	87	-	20	Rice
982	1	-	182	Wheat
846	9	-	38	Fall White Potato
34	14	-	112	Spring White Potato
1 155	132	-	62	Highland White Potato
223	269	-	6	Sweet Potato
6 507	1 801	2	2 242	Food Crops
70	9	-	169	Corn
20	-	-	1	Soy Bean
8	54	-	3	Buckwheat
5	5	-	1	Forage Rice
197	3	-	15	Forage Corn
2 775	9	3	474	Red Bean
5 022	298	-	48 886	Barley
3 271	14	1	401	Onion
2	2	60	196	Red Pepper
41	25	13	347	Garlic
19	-	-	1	Cabbage
4 641	22	22	1 857	Broccoli
73	37	-	33	Highland Daikon
174	71	66	18	Vegetables
189	37	-	14	Wintering Daikon
181	3	-	-	Highland Chinese Cabbage
44	-	-	4	Wintering Chinese Cabbage
564	3	-	168	Fall Chinese Cabbage
1	1	-	2	Large Green Onion
4	2	-	5	Small Green Onion
82	-	-	6	Carrot
7	1	-	4	Sweet Pumpkin
1 897	5	504	616	Spinach
1 822	1	-	289	Tea
249	13	-	51	Special Crops
1	-	1	3	Mulberry
12	1	-	3	Ginseng
-	-	-	-	Jujube
2 326	222	434	1 700	Forest Products
70	-	10	21	Chestnut
				Bokbunja
				Schizandra
				Walnut
				Greenhouse
				Horticultural Facility
				Mushroom Cultivation House

* The accident claims of horticultural facilities include the accident claims of facility crops.

** The accident claims of the mushroom cultivation house include the accident claims of mushrooms.

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

7. 사고원인별 사고접수 현황(계속)

7-3. 시·도별 사고접수건수별 농지수 분포(Number of Farmland by number of Claims Reported and Province)

단위 : 건

in case

구분	가입농지수 No. of Insured Orchard (Farmland)	합계 Total	1회 1 Time	2회 2 Times	3회 3 Times	4회 이상 4 Times & Over	Classification
합계	2 628 624	526 202	452 159	57 191	12 610	4 242	Total
서울	600	25	23	2	-	-	Seoul
부산	3 749	416	405	8	3	-	Busan
대구	9 135	417	381	22	13	1	Daegu
인천	19 476	2 820	2 745	63	12	-	Incheon
광주	10 689	1 092	945	112	20	15	Gwangju
대전	2 400	254	240	12	2	-	Daejeon
울산	8 297	1 817	1 056	549	201	11	Ulsan
세종	8 412	873	739	92	30	12	Sejong
경기	150 884	12 865	11 720	801	168	176	Gyeonggi
강원	94 206	18 159	15 944	1 701	397	117	Gangwon
충북	122 290	21 141	17 881	2 454	584	222	Chungbuk
충남	422 304	62 134	57 658	3 622	679	175	Chungnam
전북	423 993	67 786	63 993	3 398	330	65	Jeonbuk
전남	562 012	161 385	146 435	10 723	2 850	1 377	Jeonnam
경북	423 489	99 122	67 979	23 006	6 214	1 923	Gyeongbuk
경남	306 185	35 700	30 269	5 089	302	40	Gyeongnam
제주	60 503	40 196	33 746	5 537	805	108	Jeju

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

7. 사고원인별 사고접수 현황

7-4. 품목별 사고접수건수별 농지수 분포(Number of Farmland by number of Claims Reported and Crop)

단위 : 건

in case

구분	가입농지수 No. of Insured Orchard (Farmland)	합계 Total	1회 1 Time	2회 2 Times	3회 3 Times	4회 이상 4 Times & Over	Classification
합계	2 628 624	526 202	452 159	57 191	12 610	4 242	Total
과수	사과	53 619	42 223	21 224	15 892	3 615	Four Apple
	배	11 984	7 119	2 291	2 214	1 517	Species of Asian Pear
4중	단감	4 125	1 737	1 008	533	130	Sweet Persimmon
	뽕은감	9 801	6 588	4 300	1 820	357	Astringent Persimmon
	감굴	11 226	7 113	4 200	2 282	539	Tangerine
	복숭아	10 729	9 447	5 223	2 530	1 043	Peach
종합 과수	포도	2 590	1 864	1 151	643	66	Grape
	자두	3 508	3 026	2 453	448	112	Ochard Plum
	매실	1 733	1 338	1 317	20	1	(Multiple Japanese Apricot
	참다래	309	163	101	52	8	Peril) Kiwi
	무화과	114	73	65	8	-	Fig
	유자	1 484	1 030	898	125	6	Citron
	살구	127	70	68	2	-	Apricot
	벼	1 715 587	300 281	290 260	9 453	562	Rice
	밀	10 244	862	862	-	-	Wheat
	가을감자	1 591	1 555	1 517	38	-	Fall White Potato
식량 작물	봄감자	1 278	938	906	32	-	Spring White Potato
	고랭지감자	424	318	252	56	10	Highland White Potato
	고구마	2 132	1 490	1 443	46	1	Sweet Potato
	옥수수	2 532	673	647	24	2	Food Corn
	콩	56 500	30 690	29 617	1 024	47	Crops Soy Bean
	메밀	1 011	914	826	85	2	Buckwheat
	조사료용 벼	616	55	55	-	-	Forage Rice
	사료용옥수수	608	148	145	3	-	Forage Corn
	팥	69	41	40	-	1	Red Bean
	보리	3 647	233	213	20	-	Barley
	양파	13 292	6 464	6 320	142	1	Onion
	고추	46 423	35 867	17 419	13 998	3 879	Red Pepper
	마늘	20 303	8 229	8 126	99	3	Garlic
	양배추	2 447	1 911	1 834	75	2	Cabbage
	브로콜리	2 078	1 522	1 177	313	31	Broccoli
	고랭지무	384	89	82	7	-	Highland Daikon
	월동무	11 224	11 929	10 274	1 510	138	7 Wintering Daikon
	채소	고랭지배추	1 234	726	681	39	6	Vegetables Highland Chinese Cabbage
월동배추		3 387	557	545	12	-	Wintering Chinese Cabbage
가을배추		4 914	2 101	2 054	47	-	Fall Chinese Cabbage
대파		2 778	1 520	1 487	33	-	Large Green Onion
쪽파(실파)		141	68	68	-	-	Small Green Onion
당근		4 038	3 755	3 492	244	18	Carrot
단호박		9	4	4	-	-	Sweet Pumpkin
시금치		676	11	11	-	-	Spinach
차		370	249	246	3	-	Tea
오디		187	156	155	1	-	Mulberry
특용 작물	인삼	20 257	3 972	3 346	545	68	13 Ginseng
	대추	4 270	3 748	3 557	180	9	2 Jujube
	밤	4 257	2 939	2 897	41	1	Forest Chestnut
	복분자	197	191	183	8	-	Bokbunja
임산물	오미자	130	140	137	3	-	Schizandra
	호두	50	34	34	-	-	Walnut
	원예시설* 버섯재배사**	566 611 11 379	19 814 217	16 761 187	2 512 29	434 1	107 Horticultural Facility Greenhouse Mushroom Cultivation House

* 원예시설(농업용시설) 사고접수 현황은 시설작물의 사고접수 현황 포함

** 버섯재배사 사고접수 현황은 버섯작물의 사고접수 현황 포함

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

* The accident claims of horticultural facilities include the accident claims of facility crops.

** The accident claims of the mushroom cultivation house include the accident claims of mushrooms.

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

8. 손해사정법인 현황

8-1. 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
2021	41	788 628	4 195	69 515	2021
2022	43	710 349	4 376	73 947	2022

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

8. Claims Adjuster Corporations

8-2. 조사종류별 손해사정법인 운영현황(Operation of Loss Adjust Corporation by Disaster Type)

단위 : 건, 명, 일

in case, person, day

구 분	조사건수 No. of Investigation	조사 인원수 No. of People	조사일수 No. of Days	Classification
합 계	710 349	4 376	73 947	Total
적과후착과수	70 745	589	13 776	Thin out the Superfluous
적과종료전피해	18 282	239	2 082	Before Thinning Out Loss Assessment
적과종료후피해	34 248	526	6 174	After Thinning Out Loss Assessment
수확직전피해	11 247	341	2 850	Shortly BeforeHarvest Loss Assessment
수확시작후피해	94	4	16	After Harvest LossAssessment
재이양재직파	1 841	78	294	Retransplanting, Redirect Seeding Assessment
수확량조사(벼)	101 584	503	10 473	Investigation of Yield(rice)
수확량조사(벼 외)	104 805	595	17 998	Yield Assessment(without rice)
원예시설(작물)	287 624	387	7 334	Greenhouse(crops)
피해사실확인	14 590	358	2 379	Checking the Damage Assessment
경작불능	12 371	245	1 511	Can not Cultivation
기타	52 918	511	9 060	Others

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

9. 손해평가인 현황(계속)

9-1. 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
2021	8 262	5 754	2 508	1 431	2 119	2 386	1 963	363
2022	8 437	5 945	2 492	888	2 064	2 761	2 294	430

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

9. Loss Adjusters(cont'd)

9-1. Loss Adjusters by Year

in person

자격구분 Classify Qualification						Classification
농업인 Farmer	임직원 Insurance Employee	공무원 Governmnet 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
3 058	3 284	246	1	-	1 673	2021
2 445	2 843	243	1	-	2 905	2022

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

9. 손해평가인 현황

9-2. 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	8 437	5 945	2 492	888	2 064	2 761	2 294	430
서울	435	362	73	29	59	128	197	22
부산	158	134	24	11	15	58	72	2
대구	161	134	27	15	20	65	53	8
인천	102	72	30	11	23	38	29	1
광주	824	561	263	39	166	314	262	43
대전	94	76	18	7	11	24	45	7
울산	80	47	33	2	15	30	27	6
세종	64	52	12	7	19	11	25	2
경기	805	610	195	89	160	256	277	23
강원	214	125	89	37	70	61	36	10
충북	488	300	188	71	150	145	78	44
충남	630	397	233	119	232	160	88	31
전북	678	441	237	84	173	208	168	45
전남	1 041	665	376	116	308	335	237	45
경북	1 615	1 228	387	169	416	537	413	80
경남	851	648	203	71	203	298	224	55
제주	197	93	104	11	24	93	63	6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

9. Loss Adjusters

9-2. Loss Adjusters by Province

in person

자격구 분 Classify Qualification						Classification
농업인 Farmer	임직원 Insurance Employee	공무원 Governmnet Employee	교원 Schoolteacher	교수 Professor	기타 Others	
2 445	2 843	243	1	-	2 905	Total
1	95	4	-	-	335	Seoul
1	-	1	-	-	156	Busan
5	22	10	-	-	124	Daegu
12	38	1	-	-	51	Incheon
24	66	39	1	-	694	Gwangju
-	12	7	-	-	75	Daejeon
42	16	1	-	-	21	Ulsan
17	25	1	-	-	21	Sejong
54	253	17	-	-	481	Gyeonggi
21	128	9	-	-	56	Gangwon
134	256	34	-	-	64	Chungbuk
105	462	19	-	-	44	Chungnam
214	265	20	-	-	179	Jeonbuk
366	429	23	-	-	223	Jeonnam
937	506	28	-	-	144	Gyeongbuk
404	239	26	-	-	182	Gyeongnam
108	31	3	-	-	55	Jeju

10. 손해평가사 합격자 현황(계속)

10-1. 시·도별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구 분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd				제4회 4th			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260	2 594	1 949	1 934	129
서울	845	294	478	75	565	290	407	41	516	232	317	40	402	308	300	20
부산	251	68	115	14	158	73	104	8	178	90	102	16	98	76	83	3
대구	231	72	136	14	124	56	82	5	152	55	73	12	140	100	99	5
인천	195	49	88	10	149	73	98	8	130	44	60	7	101	67	72	2
광주	704	265	319	91	474	258	340	29	398	225	294	57	463	362	346	31
대전	158	45	89	9	99	47	46	5	78	36	41	7	57	42	45	6
울산	92	21	34	3	46	14	24	-	42	21	28	2	25	16	27	4
세종	26	7	11	1	15	9	11	-	9	5	5	2	17	13	10	2
경기	981	345	504	77	658	324	437	28	590	257	348	49	482	366	381	34
강원	149	57	74	16	101	45	63	4	81	36	43	6	56	47	41	3
충북	179	51	69	6	101	48	76	10	101	32	39	5	56	36	35	1
충남	208	48	87	7	153	75	89	2	105	36	60	4	57	36	31	1
전북	402	135	179	26	209	97	143	6	205	82	102	10	107	78	74	2
전남	411	128	290	25	327	157	207	8	249	111	171	14	276	205	185	5
경북	446	146	238	26	207	84	152	5	171	70	106	13	107	85	94	6
경남	349	108	188	26	236	88	128	3	209	96	124	15	128	93	92	4
제주	37	16	24	3	25	19	28	5	17	9	17	1	19	16	14	-
기타	20	10	12	1	8	4	7	-	9	7	9	-	3	3	5	-

자료 : 농업정책보험금융원

10. Agricultural Insurance Claim Adjuster(cont'd)

10-1. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Province
in person

제5회 5th				제6회 6th				제7회 7th				제8회 8th				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		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	15 385	9 508	10 136	2 233	15 795	9 067	10 685	1 018	Total
504	331	412	19	1 411	881	874	79	2 289	1 438	1 591	336	2 488	1 486	1 743	170	Seoul
240	165	156	7	517	299	342	38	902	563	594	137	1 014	634	721	73	Busan
160	91	120	3	477	281	281	25	797	513	529	104	870	539	618	55	Daegu
99	56	78	4	287	153	128	7	543	311	301	45	560	312	343	16	Incheon
800	564	581	41	1 512	1 000	1 099	129	2 217	1 457	1 723	491	1 647	967	1 275	141	Gwangju
107	68	76	2	253	142	136	13	445	290	285	54	414	238	294	22	Daejeon
49	31	24	1	127	63	63	3	209	125	123	23	215	120	149	11	Ulsan
23	13	12	-	56	34	37	3	90	64	64	17	142	88	93	8	Sejong
657	402	465	23	1 739	979	991	93	3 003	1 853	1 865	398	3 310	1 894	2 185	227	Gyeonggi
61	39	44	3	190	100	94	8	271	165	149	25	307	164	182	13	Gangwon
97	58	54	2	233	119	123	7	361	205	193	38	394	206	237	18	Chungbuk
78	40	37	-	266	136	122	10	393	212	202	23	411	188	212	19	Chungnam
158	91	97	8	552	331	314	25	901	548	612	122	975	567	686	68	Jeonbuk
385	228	238	17	812	491	503	50	1 026	592	669	155	1 000	531	628	50	Jeonnam
166	105	117	10	518	282	281	32	701	387	428	93	774	411	460	37	Gyeongbuk
281	179	169	11	669	380	392	38	1 068	664	693	151	1 050	579	698	73	Gyeongnam
32	23	29	2	123	71	68	6	169	121	115	21	224	143	161	17	Jeju
4	2	3	-	10	6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Others

Source : Agricultural Policy Insurance & Finance Service

10. 손해평가사 합격자 현황

10-2. 성별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd				제4회 4th			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260	2 594	1 949	1 934	129
남성	4 087	1 508	2 426	367	2 541	1 280	1 928	133	2 448	1 140	1 541	213	2 033	1 547	1 587	111
여성	1 597	357	509	63	1 114	481	514	34	792	304	398	47	561	402	347	18

자료 : 농업정책보험금융원

10-3. 연령대별 손해평가사 합격자 현황

단위 : 명

구분	제1회 1st				제2회 2nd				제3회 3rd				제4회 4th			
	제1차 시험 Primary Test		제2차 시험 Secondary Test		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate
합계	5 684	1 865	2 935	430	3 655	1 761	2 442	167	3 240	1 444	1 939	260	2 594	1 949	1 934	129
10대	10	2	2	-	24	2	3	-	18	6	4	-	3	2	3	-
20대	1 131	204	163	26	670	235	231	8	684	153	175	15	201	127	106	3
30대	1 349	276	706	62	966	371	458	23	631	185	284	26	360	202	154	10
40대	1 318	432	800	105	919	463	642	48	790	391	512	79	675	508	455	41
50대	1 308	615	819	159	810	507	774	69	834	520	675	104	962	780	806	51
60대	549	332	432	76	256	179	329	19	276	186	281	36	387	326	402	24
70대	19	4	12	2	10	4	5	-	7	3	8	-	5	4	8	-
80대	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

자료 : 농업정책보험금융원

10. Agricultural Insurance Claim Adjuster

10-2. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Gender in person

제5회 5th				제6회 6th				제7회 7th				제8회 8th				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		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	15 385	9 508	10 136	2 233	15 795	9 067	10 685	1 018	Total
2 984	1 954	2 195	113	7 066	4 451	4 638	429	11 296	7 193	7 884	1 677	11 525	6 958	8 367	781	Male
917	532	517	40	2 686	1 297	1 217	137	4 089	2 315	2 252	556	4 270	2 109	2 318	237	Female

Source : Agricultural Policy Insurance & Finance Service

10-3. Status of Passed National Qualifying Examination of Agricultural Insurance Claim Adjuster by Age in person

제5회 5th				제6회 5th				제7회 7th				제8회 8th				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		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	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	대상 No. of Object	합격 Successful Candidate	
3 901	2 486	2 712	153	9 752	5 748	5 855	566	15 385	9 508	10 136	2 233	15 795	9 067	10 685	1 018	Total
3	-	1	-	11	1	1	-	17	6	5	2	12	2	1	-	10ages
239	102	95	9	473	189	170	20	644	297	280	59	485	192	194	18	20ages
442	193	191	17	1 052	403	371	37	1 546	642	617	113	1 286	496	523	38	30ages
945	565	611	31	2 432	1 268	1 229	135	3 675	1 955	1 917	448	3 500	1 602	1 741	170	40ages
1 612	1 139	1 205	74	4 215	2 717	2 761	250	6 697	4 587	4 856	1 091	7 145	4 509	5 282	533	50ages
635	477	595	22	1 512	1 140	1 282	124	2 688	1 973	2 401	517	3 202	2 182	2 841	257	60ages
23	10	14	-	57	30	41	-	115	47	59	3	159	83	101	2	70ages
2	-	-	-	-	-	-	-	3	1	1	-	6	1	2	-	80ages

Source : Agricultural Policy Insurance & Finance Service

II. 농업수입보장보험

1. 연도별 가입 및 사고 총괄(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	33 561	1 457	1 756	2 864	33 615	1 007	3.0
2022	35 607	1 566	1 824	3 281	38 885	1 141	3.2

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료 ¹⁾	영업보험료	보험료율 ²⁾	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction		Risk Premium ¹⁾	Gross Premium	Premium Rate ²⁾	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
2021	3 946	502	3 626	4 532	11.77	2 253
2022	4 021	445	3 655	4 466	10.36	2 209

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(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		
5 698	2 849	610	1 062	1 177	1	0	0	0	0	2015
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
3 957	1 978	443	1 032	503	10	5	1	3	1	2021
4 029	2 015	474	1 095	446	8	4	1	2	1	2022

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

1. Overall of Business & Claims by Year

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율 ³⁾	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid (thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio ³⁾	
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
1 024	2 460	2 402	58.3	67.8	2021
1 313	4 020	3 062	72.0	110.0	2022

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 & Casualty Insurance Co., Ltd. Agricultural Insurance Division

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-1. 경기(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	2 472	31	35	62	1 125	40	1.6
2022	2 391	36	40	63	1 455	48	2.0

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-1. 경기

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
2021	123	9	113	142	10.97	3 525
2022	160	12	146	178	11.00	4 003

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-1. Gyeonggi(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		
116	58	-	35	23	1	0	-	0	0	2015
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
123	62	-	53	9	-	-	-	-	-	2021
160	80	-	68	12	-	-	-	-	-	2022

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

2-1. Gyeonggi

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	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
14	97	6 929	40.0	85.6	2021
11	80	7 249	27.5	54.8	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-2. 강원(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	567	3	3	3	20	3	0.5
2022	490	5	8	24	106	9	1.8

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-2. 강원

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)
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
2021	3	0	3	4	16.33	1 091
2022	13	1	12	15	12.38	1 647

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-2. Gangwon(cont'd)

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
3	2	0	1	0	-	-	-	-	-	2021
13	7	2	4	1	-	-	-	-	-	2022

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

2-2. Gangwon

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
1	0	405	33.3	13.5	2021
4	6	1 394	50.0	46.6	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-3. 중복(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 Insured Ratio of Area
2015	1 294	4	6	14	153	2	0.2
2016	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-3. 중복

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료		위험보험료	영업보험료	보험료율	건당 보험료(천원)
	Premium After Refunds Deduction					
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
2015	27	4	25	31	17.80	4 534
2016	-1	-0	-1	-1	-	-
2017	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-3. Chungbuk(cont'd)

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2021
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2022

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

2-3. Chungbuk

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
-	-	-	-	-	2021
-	-	-	-	-	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-4. 충남(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	2 482	30	31	34	820	13	0.5
2022	2 972	51	54	77	1 420	22	0.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-4. 충남

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)
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
2021	91	18	84	105	11.11	2 938
2022	137	27	124	152	9.64	2 535

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-4. Chungnam(cont'd)

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2016
1 230	615	111	258	246	1	0	0	0	0	2017
202	101	18	43	41	-	-	-	-	-	2018
152	76	14	32	30	1	1	0	0	0	2019
113	57	10	24	23	-	-	-	-	-	2020
91	46	8	19	18	-	-	-	-	-	2021
137	68	12	29	27	-	-	-	-	-	2022

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

2-4. Chungnam

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
-	-	-	-	-	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
13	47	3 597	41.9	55.9	2021
19	85	4 487	35.2	68.5	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-5. 전북(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	2 932	16	18	65	390	23	0.8
2022	2 736	14	15	22	131	8	0.3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-5. 전북

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)
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
2021	30	5	28	35	7.72	1 672
2022	13	2	11	14	9.60	838

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-5. Jeonbuk(cont'd)

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		
128	64	15	19	30	-	-	-	-	-	2015
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
30	15	5	6	5	-	-	-	-	-	2021
13	6	2	3	2	-	-	-	-	-	2022

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

2-5. Jeonbuk

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					
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
11	19	1 727	61.1	68.7	2021
5	2	426	33.3	18.6	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-6. 전남(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	7 982	441	530	1 173	9 084	429	5.4
2022	8 554	439	522	1 332	9 725	491	5.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-6. 전남

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
2021	986	156	906	1 132	10.95	1 876
2022	1 019	101	926	1 131	10.52	1 960

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-6. Jeonnam(cont'd)

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
994	497	99	241	157	9	4	1	2	1	2021
1 023	511	123	287	101	4	2	1	1	0	2022

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

2-6. Jeonnam

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					
-	-	-	-	-	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
326	581	1 782	61.5	64.1	2021
494	1 667	3 375	94.6	180.1	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-7. 경북(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	5 851	211	228	451	3 844	123	2.1
2022	5 807	257	276	619	5 242	155	2.7

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-7. 경북

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
2021	865	115	795	994	22.51	3 796
2022	923	116	839	1 025	17.61	3 345

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-7. Gyeongbuk(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		
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
865	433	76	242	115	-	-	-	-	-	2021
923	462	81	264	116	0	0	0	0	0	2022

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

2-7. Gyeongbuk

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	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
172	531	3 090	75.4	66.9	2021
151	367	2 430	54.7	43.7	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

2-8. 경남(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	4 162	608	779	812	17 252	257	6.2
2022	4 707	635	768	864	19 656	288	6.1

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-8. 경남

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
2021	1 568	157	1 441	1 801	9.10	2 015
2022	1 446	138	1 314	1 606	7.37	1 887

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

2-8. Gyeongnam(cont'd)

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		
373	187	37	83	66	-	-	-	-	-	2015
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
1 569	785	157	471	157	2	1	0	1	0	2021
1 449	724	145	441	139	3	2	0	1	0	2022

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

2-8. Gyeongnam

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
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
319	747	2 343	40.9	51.9	2021
533	1 635	3 067	69.4	124.4	2022

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

2. 시·도별, 연도별 가입 및 사고 현황

2-9. 제주(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	7 113	117	132	264	1 081	119	1.7
2022	7 950	129	141	280	1 149	121	1.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2-9. 제주

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)
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
2021	280	42	257	321	25.85	2 117
2022	311	47	283	346	27.08	2 208

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

2. Business & Claims by Province and Year

2-9. Jeju(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		
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
280	140	98	-	42	-	-	-	-	-	2021
311	156	109	-	47	-	-	-	-	-	2022

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

2-9. Jeju

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		2015
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
168	437	2 602	127.3	170.1	2021
96	179	1 859	68.1	63.1	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-1. 식량작물(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	13 138	479	553	1 445	7 797	546	4.2
2022	14 020	536	611	1 736	9 282	628	4.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-1. 식량작물

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)
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
2021	947	144	871	1 089	12.15	1 713
2022	1 149	122	1 044	1 276	12.38	1 881

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-1. Food Crops(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		
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
947	474	132	198	144	-	-	-	-	-	2021
1 150	575	169	284	122	1	0	0	0	0	2022

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

3-1. Food Crops

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	2015
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
352	509	1 447	63.7	58.5	2021
511	1 346	2 633	83.6	128.8	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-2. 채소(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
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
2021	16 454	854	1 067	1 255	23 246	407	2.5
2022	17 623	886	1 060	1 353	26 131	454	2.6

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-2. 채소

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
2021	2 271	257	2 087	2 608	9.81	2 138
2022	2 097	222	1 905	2 328	8.05	1 985

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year(cont'd)

3-2. Vegetables(cont'd)

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			
622	311	64	128	119	-	-	-	-	-	
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
2 281	1 141	253	630	258	10	5	1	3	1	2021
2 104	1 052	244	584	223	7	4	1	2	1	2022

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

3-2. Vegetables

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
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
545	1 432	2 628	51.1	68.6	2021
749	2 440	3 257	70.7	128.0	2022

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

3. 품목별, 연도별 가입 및 사고 현황

3-3 과수(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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 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
2021	3 969	124	136	164	2 572	53	1.3
2022	3 964	144	153	192	3 472	59	1.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3-3 과수

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)
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
2021	728	101	668	836	28.30	5 352
2022	776	101	705	862	22.35	5 072

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

3. Business & Claims by Crop and Year

3-3. Orchard(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		
3 516	1 758	217	827	714	1	0	-	0	0	2015
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
728	364	59	204	101	-	-	-	-	-	2021
776	388	61	227	101	0	0	0	0	0	2022

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

3-3. Orchard

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	
-	-	-	-	-	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
127	518	4 083	93.4	77.6	2021
53	235	4 434	34.6	33.3	2022

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

4. 시·도별 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 Production Area	가입농가수 No. of Insured Farmhouse	건수 No. of Policies	과수원(농지)수 No. of Insured Orchard(Farmland)	금액 Amount Insured	면적 Insured Area	면적가입률 Insured Ratio of Area
합 계	35 607	1 566	1 824	3 281	38 885	1 141	3.2
서울	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-
경기	2 391	36	40	63	1 455	48	2.0
강원	490	5	8	24	106	9	1.8
충북	-	-	-	-	-	-	-
충남	2 972	51	54	77	1 420	22	0.7
전북	2 736	14	15	22	131	8	0.3
전남	8 554	439	522	1 332	9 725	491	5.7
경북	5 807	257	276	619	5 242	155	2.7
경남	4 707	635	768	864	19 656	288	6.1
제주	7 950	129	141	280	1 149	121	1.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. Business & Claims by Province(cont'd)

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			
4 029	2 015	474	1 095	446	8	4	1	2	1		Total
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
160	80	-	68	12	-	-	-	-	-	Gyeonggi
13	7	2	4	1	-	-	-	-	-	Gangwon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chungbuk
137	68	12	29	27	-	-	-	-	-	Chungnam
13	6	2	3	2	-	-	-	-	-	Jeonbuk
1 023	511	123	287	101	4	2	1	1	0	Jeonnam
923	462	81	264	116	0	0	0	0	0	Gyeongbuk
1 449	724	145	441	139	3	2	0	1	0	Gyeongnam
311	156	109	-	47	-	-	-	-	-	Jeju

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

4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료	영업보험료	보험료율	건강 보험료(천원)
	농가 Farm Household		Risk Premium	Gross Premium	Premium Rate	Premium per Policy (thousand won)
합 계	4 021	445	3 655	4 466	10.36	2 209
서울	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-
경기	160	12	146	178	11.00	4 003
강원	13	1	12	15	12.38	1 647
충북	-	-	-	-	-	-
충남	137	27	124	152	9.64	2 535
전북	13	2	11	14	9.60	838
전남	1 019	101	926	1 131	10.52	1 960
경북	923	116	839	1 025	17.61	3 345
경남	1 446	138	1 314	1 606	7.37	1 887
제주	311	47	283	346	27.08	2 208

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

4. Business & Claims by Province

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	
1 313	4 020	3 062	72.0	110.0	Total
-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	Sejong
11	80	7 249	27.5	54.8	Gyeonggi
4	6	1 394	50.0	46.6	Gangwon
-	-	-	-	-	Chungbuk
19	85	4 487	35.2	68.5	Chungnam
5	2	426	33.3	18.6	Jeonbuk
494	1 667	3 375	94.6	180.1	Jeonnam
151	367	2 430	54.7	43.7	Gyeongbuk
533	1 635	3 067	69.4	124.4	Gyeongnam
96	179	1 859	68.1	63.1	Jeju

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	
합 계	35 607	1 566	1 824	3 281	38 885	1 141	3.2	
식량 작물	콩	9 178	467	480	1 364	4 905	439	4.8
	가을감자	143	16	29	50	264	11	7.5
	고구마	4 699	53	102	322	4 114	178	3.8
채소	마 늘	8 570	586	691	760	18 895	237	2.8
	양 파	6 076	246	308	469	6 678	173	2.8
	양배추	2 977	54	61	124	557	44	1.5
과수	포 도	3 964	144	153	192	3 472	59	1.5

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. 품목별 가입 및 사고 현황

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					
합 계	4 021	445	3 655	4 466	10.36	2 209	
식량 작물	콩	707	81	643	786	14.42	1 474
	가을감자	40	4	36	44	15.12	1 376
	고구마	402	37	365	446	9.78	3 945
채소	마 늘	1 479	161	1 344	1 643	7.84	2 143
	양 파	495	43	449	548	7.49	1 623
	양배추	123	18	112	137	22.10	2 020
과수	포 도	776	101	705	862	22.35	5 072

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

5. Business & Claims by Crop(cont'd)

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			
4 029	2 015	474	1 095	446	8	4	1	2	1		Total
707	354	124	149	81	-	-	-	-	-	Food Soy Bean
40	20	5	11	4	-	-	-	-	-	Crops Fall White Potato
402	201	40	124	37	1	0	0	0	0	Sweet Potato
1 481	740	145	434	161	2	1	0	0	0	Vege- tables Garlic
500	250	56	151	43	5	3	1	2	1	Onion
123	62	43	-	18	-	-	-	-	-	Cabbage
776	388	61	227	101	0	0	0	0	0	Ochard Grape

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

5. Business & Claims by Crop

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					
1 313	4 020	3 062	72.0	110.0	Total
391	451	1 153	81.5	70.1	Food Soy Bean
16	58	3 642	55.2	160.6	Crops Fall White Potato
104	836	8 043	102.0	229.1	Sweet Potato
467	1 571	3 364	67.6	116.9	Vege- tables Garlic
243	820	3 375	78.9	182.5	Onion
39	49	1 247	63.9	43.4	Cabbage
53	235	4 434	34.6	33.3	Ochard Grape

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

6. 가입자 현황(계속)

6-1. 연도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		30대 이하 39 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	14 001	2 176	395	1 412
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
2021	1 241	215	40	96
2022	1 303	263	25	125

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6-1. 연도별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	1 983	4 745	2 932	1 868
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
2021	224	491	259	158
2022	235	523	266	170

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-1. Policyholders by Year(cont'd)

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	
4 464	6 332	3 574	16 177	9	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
304	635	381	1 456	1	2021
335	630	451	1 566	-	2022

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

6-1. Policyholders by Year

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
1 198	1 650	1 810	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
94	103	128	2021
106	119	147	2022

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

6. 가입자 현황(계속)

6-2. 시·도별 가입자 현황(계속)

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		30대 이하 39 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	1 303	263	25	125
서울	-	-	-	-
부산	-	-	-	-
대구	-	-	-	-
인천	-	-	-	-
광주	-	-	-	-
대전	-	-	-	-
울산	-	-	-	-
세종	-	-	-	-
경기	35	1	2	1
강원	5	-	-	-
충북	-	-	-	-
충남	47	4	-	2
전북	13	1	-	4
전남	356	83	5	32
경북	222	35	5	17
경남	536	99	13	58
제주	89	40	-	11

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-2. Policyholders by Province(cont'd)

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	
335	630	451	1 566	-	Total
-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	-	Sejong
10	15	8	36	-	Gyeonggi
1	3	1	5	-	Gangwon
-	-	-	-	-	Chungbuk
6	18	25	51	-	Chungnam
1	2	7	14	-	Jeonbuk
87	162	153	439	-	Jeonnam
49	104	82	257	-	Gyeongbuk
147	280	137	635	-	Gyeongnam
34	46	38	129	-	Jeju

6. 가입자 현황(계속)

6-2. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	235	523	266	170
서울	-	-	-	-
부산	-	-	-	-
대구	-	-	-	-
인천	-	-	-	-
광주	-	-	-	-
대전	-	-	-	-
울산	-	-	-	-
세종	-	-	-	-
경기	5	8	8	5
강원	-	1	-	1
충북	-	-	-	-
충남	15	19	5	5
전북	1	5	2	2
전남	43	85	75	58
경북	41	89	41	30
경남	123	275	110	54
제주	7	41	25	15

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders(cont'd)

6-2. Policyholders by Province

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
106	119	147	Total
-	-	-	Seoul
-	-	-	Busan
-	-	-	Daegu
-	-	-	Incheon
-	-	-	Gwangju
-	-	-	Daejeon
-	-	-	Ulsan
-	-	-	Sejong
4	2	4	Gyeonggi
1	1	1	Gangwon
-	-	-	Chungbuk
5	1	1	Chungnam
3	1	-	Jeonbuk
36	52	90	Jeonnam
11	28	17	Gyeongbuk
33	26	14	Gyeongnam
13	8	20	Jeju

6. 가입자 현황

6-3. 품목별 가입자 현황(계속)

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender		30대 이하 39 Years Old	40~49 40 to 49 Years Old
	남성 Male	여성 Female		
합 계	1 303	263	25	125
식량 작물	콩	371	96	2
	가을감자	14	2	1
	고구마	46	7	4
채소	마 늘	502	84	8
	양 파	206	40	7
	양배추	37	17	-
과수	포 도	127	17	3

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6-3. 품목별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	가입면적 규모 Scale of Insured Area			
	2000m ² 미만 Under 2000m ²	2000m ² ~4,000m ² 미만 2000m ² ~Under 4,000m ²	4,000m ² ~6,000m ² 미만 4,000m ² ~Under 6,000m ²	6,000m ² ~8,000m ² 미만 6,000m ² ~Under 8,000m ²
합 계	235	523	266	170
식량 작물	콩	38	108	84
	가을감자	5	4	3
	고구마	5	10	4
채소	마 늘	112	267	101
	양 파	44	56	42
	양배추	2	15	8
과수	포 도	29	63	24

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

6. Policyholders

6-3. Policyholders by Crop(cont'd)

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	
335	630	451	1 566	-	Total
90	166	183	467	-	Food Soy Bean Crops
5	5	2	16	-	Fall White Potato
12	19	11	53	-	Sweet Potato
129	244	149	586	-	Vege- Garlic tables
50	112	53	246	-	Onion
18	18	15	54	-	Cabbage
31	66	38	144	-	Ochard Grape

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

6-3. Policyholders by Crop

in person

			Classification
8,000m ² ~10,000m ² 미만 8,000m ² ~Under 10,000m ²	10,000m ² ~15,000m ² 미만 10,000m ² ~Under 15,000m ²	15,000m ² 이상 15,000m ² & Over	
106	119	147	Total
40	54	81	Food Soy Bean Crops
-	1	3	Fall White Potato
-	4	28	Sweet Potato
30	18	4	Vege- Garlic tables
21	30	22	Onion
9	7	7	Cabbage
6	5	2	Ochard Grape

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

7. 사고원인별 사고접수 현황(계속)

7-1. 시·도별, 사고원인별 사고접수 현황

단위 : 건

구 분	총합계 Total	냉해·동해·동상해 Cold·Freezing·Frost Injury	호우 Heavy Rain	태풍·강풍 Typhoon·Gale	우박 Hail
합 계	3 186	715	125	970	3
서 울	-	-	-	-	-
부 산	-	-	-	-	-
대 구	-	-	-	-	-
인 천	-	-	-	-	-
광 주	-	-	-	-	-
대 전	-	-	-	-	-
울 산	-	-	-	-	-
세 종	-	-	-	-	-
경 기	55	14	40	-	-
강 원	6	-	6	-	-
충 북	-	-	-	-	-
충 남	31	13	5	-	-
전 북	14	-	9	-	-
전 남	1 430	228	3	595	3
경 북	604	129	56	183	-
경 남	780	331	2	-	-
제 주	266	-	4	192	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7. Claims Reported by Accident Cause(cont'd)

7-1. Claims Reported by Accident Cause and Province

in case

한해(가뭄)·폭염 Drought·Heat Wave	조수해 Damage by Birds and Mammals	폭설·설해 Snow	기타자연재해 Others	Classification
1 146	41	-	186	Total
-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	Busan
-	-	-	-	Daegu
-	-	-	-	Incheon
-	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	Ulsan
-	-	-	-	Sejong
-	1	-	-	Gyeonggi
-	-	-	-	Gangwon
-	-	-	-	Chungbuk
13	-	-	-	Chungnam
5	-	-	-	Jeonbuk
492	18	-	91	Jeonnam
216	20	-	-	Gyeongbuk
419	-	-	28	Gyeongnam
1	2	-	67	Jeju

7. 사고원인별 사고접수 현황(계속)

7-2. 품목별, 사고원인별 사고접수 현황

단위 : 건

구분	총합계 Total	냉해·동해·동상해 Cold·Freezing·Frost Injury	호우 Heavy Rain	태풍·강풍 Typhoon·Gale	우박 Hail
합계	3,186	715	125	970	3
식량작물					
콩	1,301	1	65	817	-
가을감자	50	50	-	-	-
고구마	332	-	7	1	-
채소					
마늘	674	363	4	-	-
양파	488	203	-	-	3
양배추	90	-	1	77	-
과수					
포도	251	98	48	75	-

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

7. 사고원인별 사고접수 현황

7-3. 시·도별 사고접수건수별 농지수 분포(Number of Farmland by number of Claims Reported and Province)

단위 : 건

in case

구분	가입농지수 No. of Insured Orchard (Farmland)	합계 Total	1회 1 Time	2회 2 Times	3회 3 Times	4회 이상 4 Times & Over	Classification
합계	3 281	3 052	2 922	126	4	-	Total
서울	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	63	49	43	6	-	-	Gyeonggi
강원	24	5	4	1	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	-	-	Chungbuk
충남	77	31	31	-	-	-	Chungnam
전북	22	14	14	-	-	-	Jeonbuk
전남	1 332	1 401	1 372	29	-	-	Jeonnam
경북	619	544	488	52	4	-	Gyeongbuk
경남	864	767	754	13	-	-	Gyeongnam
제주	280	241	216	25	-	-	Jeju

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

7. Claims Reported by Accident Cause(cont'd)

7-2. Claims Reported by Accident Cause and Crop

in case

한해(가뭄)·폭염 Drought·Heat Wave	조수해 Damage by Birds and Mammals	폭설·설해 Snow	기타자연재해 Others	Classification
1,146	41	-	186	Total
330	21	-	67	Food Crops Soy Bean
-	-	-	-	FallWhite Potato
309	15	-	-	Sweet Potato
281	-	-	26	Vegetables Garlic
201	-	-	81	Onion
-	-	-	12	Cabbage
25	5	-	-	Ochard Grape

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

7. 사고원인별 사고접수 현황

7-4. 품목별 사고접수건수별 농지수 분포(Number of Farmland by number of Claims Reported and Crop)

단위 : 건

in case

구분	가입농지수 No. of Insured Orchard (Farmland)	합계 Total	1회 1 Time	2회 2 Times	3회 3 Times	4회 이상 4 Times & Over	Classification
합계	3 281	3 052	2 922	126	4	-	Total
식량작물 콩	1 364	1 280	1 259	21	-	-	Food Crops SoyBean
가을감자	50	50	50	-	-	-	FallWhitePotato
고구마	322	306	280	26	-	-	SweetPotato
채소 마늘	760	668	662	6	-	-	Vegetables Garlic
양파	469	478	468	10	-	-	Onion
양배추	124	85	80	5	-	-	Cabbage
과수 포도	192	185	123	58	4	-	Ochard Grape

자료 : NH농협손해보험 농업보험부

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

Ⅲ. 가축재해보험

1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 마릿수, 호, 건, 백만원, %

구 분	대상마릿수 No. of Insurable Livestock	보험가입 현황 ¹⁾ 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	6 873 766	3 660 597	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
2021	304 081 874	22 791	24 449	285 075 178	13 989 502	7 112 441	6 877 062
2022	304 508 754	34 023	36 009	288 292 856	14 341 455	6 835 516	7 505 939

주 : 1) 2022년 이후 축산시설물이 주계약으로 변경됨에 따라 동일 계약 내 건수 및 농가수가 중복 계상될 수 있음

2) 보험료(시·도, 시·군·구)는 보험사 정산요청금액이며, 환급금(시·도, 시·군·구)은 연말에 지자체 세입계좌로 입금 예정

3) 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

단위 : 백만원, %, 호, 건

구 분	환급금 Refunds				환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 ⁵⁾ Premium Rate
	국가 ⁴⁾ Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	농가 Farm Household			
2009	527	...	...	...	59 393	...	50 484	3.05
2010	1 447	...	...	...	64 146	...	54 524	2.96
2011	3 738	...	...	...	75 903	...	64 518	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	69	1 039	109 917	46 849	90 157	1.63
2016	3 669	1 754	135	351	123 057	51 222	100 945	1.43
2017	3 543	1 724	203	469	146 766	60 418	120 280	1.48
2018	3 271	1 557	232	579	187 405	77 531	153 302	1.61
2019	4 003	1 910	359	819	214 860	87 139	174 947	1.69
2020	2 687	1 182	364	885	225 706	94 108	182 889	1.74
2021	2 856	1 250	419	996	230 330	93 960	185 398	1.67
2022	2 448	1 152	407	996	219 002	86 651	180 471	1.54

주 : 4) 2015년 이전 자료는 시·도, 시·군·구 환급금이 국가환급금에 포함

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

6) 사고율 : 지급건수 ÷ 가입건수 × 100

7) 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(cont'd)

in livestock, household, case, million won, %

마릿수 가입률 Insured Ratio of Livestock	보험료 ²⁾ Premium					Classification
	국가 ³⁾ 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
93.7	233 186	111 990	8 278	18 766	95 379	2021
94.7	221 450	106 626	8 337	19 944	87 755	2022

Note : 1) As the special contract for livestock stables is changed to the main contract after 2022, the enrollment numbers and the number of farm households in the same contract may be duplicated.

2) 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

3) 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

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 ⁶⁾ Accident Ratio	손해율 ⁷⁾ Loss Ratio	Classification
	자급농가수 No. of Farm Households	자급건수 No. of Claims Paid					
...	4 520	20 007	44 331	2 216	...	87.8	2009
...	3 902	17 165	48 289	2 813	...	88.6	2010
...	3 750	13 121	49 428	3 767	...	76.6	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
9 538	9 663	34 600	146 247	4 227	141.5	78.9	2021
6 150	10 120	39 181	167 904	4 285	108.8	93.0	2022

Note : 4) National Government Refunds had included Si·Do Refunds and Si·Gun·Gu Refunds before 2015

5) 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

6) Accident Ratio : No. of Claims Paid÷No. of Policies×100

7) Loss Ratio : Indemnity÷Risk Premium×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(계속)

2-1. 서울(계속)

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	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	-	-	-	-	-	-
2021	15 930	-	-	-	-	-	-
2022	3 377	-	-	-	-	-	-

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

2-1. 서울

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	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

2-1. Seoul(cont'd)

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
-	-	-	-	-	2021
-	-	-	-	-	2022

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

2-1. Seoul

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
-	-	-	-	-	-	-	2021
-	-	-	-	-	-	-	2022

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)

2-2. 부산(계속)

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
2021	42 222	33	54	5 158	4 456	3 041	1 415
2022	57 543	37	50	5 525	4 025	2 598	1 427

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

2-2. 부산

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
2021	19	9	-	-	10	219	124	176	5.35
2022	0	0	-	-	0	188	107	155	4.69

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

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

2-2. Busan(cont'd)

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		
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
12.2	238	103	1	1	134	2021
9.6	189	80	1	1	107	2022

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

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
4 413	10	17	268	15 741	31.5	151.9	2021
3 773	8	9	167	18 552	18.0	107.6	2022

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(계속)

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	
2021	423 589	126	126	64 273	23 983	22 359	1 625	
2022	358 414	138	138	60 738	23 687	20 237	3 450	

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

2-3. 대구

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	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
2021	-	-	1	4	-	740	234	596	3.09
2022	4	2	1	4	1	648	188	534	2.75

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

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

2-3. Daegu(cont'd)

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	
15.2	740	364	24	122	234	2021	
16.9	651	326	24	118	189	2022	

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

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						9	74	8 173	15.5	106.7	2013
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
5 873	54	139	458	3 298	110.3	77.0	2021
4 720	56	122	397	3 251	88.4	74.3	2022

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(계속)

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	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	
2021	1 305 235	64	67	602 188	21 299	11 377	9 922	
2022	1 391 477	81	82	582 340	25 694	12 416	13 278	

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

2-4. 인천

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
2021	4	2	1	1	1	412	115	332	1.95
2022	-	-	0	0	-	365	102	301	1.42

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

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

2-4. Incheon(cont'd)

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
46.1	416	207	47	47	116	2021
41.9	365	175	44	44	102	2022

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

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						32	91	2 836	86.5	43.4	2013
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
6 209	21	28	111	3 973	41.8	33.5	2021
4 446	18	25	236	9 439	30.5	78.5	2022

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(계속)

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	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	
2021	314 050	64	64	107 053	14 081	10 431	3 650	
2022	224 865	75	76	105 095	14 909	11 857	3 052	

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

2-5. 광주

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
2021	5	3	1	1	2	345	138	278	2.49
2022	1	1	1	1	0	382	150	315	2.57

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

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

2-5. Gwangju(cont'd)

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
34.1	351	175	19	19	140	2021
46.7	383	191	22	22	150	2022

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

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						124	220	1 774	400.0	217.6	2013
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
5 483	42	153	394	2 578	239.1	141.8	2021
5 041	37	154	381	2 475	202.6	121.1	2022

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(계속)

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
2021	134 290	3	3	1 309	1 292	458	833
2022	112 305	35	35	1 604	4 891	3 287	1 604

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

2-6. 대전

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	-	-	-	-	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
2021	5	2	-	-	9	5	7	1.08
2022	-	-	0	0	114	25	94	2.34

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

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

2-6. Daejeon(cont'd)

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
1.0	14	7	-	-	7	2021
1.4	114	57	16	16	25	2022

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

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
4 652	1	1	34	33 840	33.3	453.8	2021
3 264	7	10	34	3 398	28.6	36.1	2022

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(계속)

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	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	
2021	512 019	1 052	1 069	274 237	162 584	138 094	24 490	
2022	511 274	1 390	1 413	208 658	170 018	141 313	28 706	

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

2-7. 울산

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	-	-	-	-	-	201	103	161	2.57
2014	-	-	-	-	-	337	171	269	1.84
2015	28	14	4	8	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
2021	8	4	65	134	3	4 690	808	3 775	2.89
2022	5	3	56	116	1	4 515	727	3 721	2.66

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

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

2-7. Ulsan(cont'd)

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
53.6	4 698	2 345	566	1 175	811	2021
40.8	4 521	2 259	554	1 150	727	2022

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

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						52	249	4 786	288.9	154.9	2013
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
4 395	436	1 006	3 507	3 486	94.1	92.9	2021
3 199	504	1 294	2 661	2 057	91.6	71.5	2022

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(계속)

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	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
2021	3 444 618	150	154	1 147 310	89 603	50 792	38 811
2022	2 680 881	281	295	1 331 952	96 777	56 378	40 399

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

2-8. 세종

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
2021	15	8	9	-	6	1 385	467	1 115	1.56
2022	28	14	20	-	8	1 599	496	1 317	1.68

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

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

2-8. Sejong(cont'd)

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		
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
33.3	1 400	684	251	-	473	2021
49.7	1 627	791	345	-	504	2022

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

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	5	4	746	27.8	1.6	2013
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
9 092	46	99	561	5 662	64.3	50.3	2021
5 514	84	215	749	3 485	72.9	56.9	2022

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(계속)

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	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	1 009 701	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
2021	48 039 520	3 261	3 541	46 225 179	2 081 833	1 094 827	987 006
2022	49 623 771	5 025	5 433	47 350 490	2 179 717	1 113 417	1 066 300

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

2-9. 경기

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	10	42	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
2021	411	177	96	159	180	39 813	14 271	32 047	1.93
2022	498	236	96	168	209	39 808	14 045	32 822	1.85

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

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

2-9. Gyeonggi(cont'd)

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
96.2	40 224	19 333	2 320	4 322	14 451	2021
95.4	40 306	19 460	2 358	4 445	14 254	2022

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

2-9. Gyeonggi

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						4 487	12 649	2 819	198.6	78.6	2013
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
11 360	1 466	7 789	27 232	3 496	220.0	85.0	2021
7 419	1 557	8 684	26 117	3 007	159.8	79.6	2022

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)

2-10. 강원(계속)

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
2021	11 442 788	1 444	1 480	10 968 659	739 613	381 854	357 759
2022	11 744 849	2 312	2 356	11 254 992	755 004	371 579	383 425

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

2-10. 강원

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	11	29	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
2021	121	58	38	90	51	12 477	4 195	10 043	1.70
2022	56	28	37	88	15	12 007	3 905	9 892	1.60

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

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

2-10. Gangwon(cont'd)

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
95.9	12 598	6 200	656	1 612	4 246	2021
95.8	12 062	5 973	674	1 607	3 920	2022

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

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						250	2 406	9 625	38.5	71.4	2013
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
8 512	497	922	6 437	6 982	62.3	64.1	2021
5 120	529	1 037	6 874	6 628	44.0	69.5	2022

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(계속)

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	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	220 780	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
2021	22 655 150	2 089	2 178	21 578 024	923 092	528 275	394 817
2022	23 402 180	2 823	2 917	22 606 278	956 398	518 132	438 265

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

2-11. 총복

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	67	-	-	79	5 320	2 665	4 256	1.56
2014	142	67	-	-	75	5 518	2 792	4 453	1.46
2015	170	85	6	14	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
2021	201	89	38	122	92	17 798	6 056	14 326	1.95
2022	140	65	48	136	53	16 535	5 429	13 625	1.74

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

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

2-11. Chungbuk(cont'd)

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		
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
95.2	18 000	8 774	777	2 439	6 148	2021
96.6	16 675	8 125	861	2 369	5 482	2022

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

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
8 264	941	2 842	8 522	2 999	130.5	59.5	2021
5 717	954	2 968	11 552	3 892	101.7	84.8	2022

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(계속)

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	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	639 761	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
2021	51 290 632	3 188	3 436	49 857 334	2 486 306	1 258 068	1 228 238
2022	51 342 015	4 732	5 017	48 926 786	2 444 422	1 145 184	1 299 238

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

2-12. 충남

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	300	-	-	181	16 739	8 474	13 391	2.52
2014	847	420	-	-	427	16 254	8 246	13 035	1.45
2015	303	150	5	17	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
2021	588	255	39	118	303	36 908	16 528	29 708	1.51
2022	354	162	33	100	173	34 249	15 166	28 221	1.42

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

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

2-12. Chungnam(cont'd)

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
97.2	37 496	18 068	677	2 047	16 832	2021
95.3	34 603	16 619	685	2 074	15 339	2022

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

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						2 873	10 927	3 803	152.7	81.6	2013
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
10 913	1 333	5 273	21 195	4 020	153.5	71.3	2021
6 897	1 300	5 635	22 305	3 958	112.3	79.0	2022

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. 전복(계속)

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	652 905	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
2021	68 560 118	4 060	4 496	67 171 730	2 430 353	1 106 452	1 323 901
2022	68 203 672	5 763	6 206	67 431 177	2 483 374	1 042 667	1 440 707

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

2-13. 전복

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	281	-	-	216	18 087	9 128	14 470	2.46
2014	331	175	-	-	156	18 923	9 570	15 180	1.62
2015	397	179	13	22	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
2021	518	194	50	83	300	38 462	16 505	30 959	1.60
2022	431	188	53	95	211	35 614	15 015	29 342	1.45

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

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

2-13. Jeonbuk(cont'd)

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
98.0	38 980	18 625	1 317	2 341	16 804	2021
98.9	36 046	17 174	1 310	2 450	15 226	2022

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

2-13. Jeonbuk

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						2 179	12 295	5 642	74.2	85.0	2013
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
8 670	1 668	4 524	23 836	5 269	100.6	77.0	2021
5 808	1 722	5 327	24 410	4 582	85.8	83.2	2022

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)

2-14. 전남(계속)

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
2021	43 871 707	3 010	3 169	41 180 466	1 882 941	895 800	987 141
2022	44 133 770	4 849	5 059	41 821 514	2 013 387	896 000	1 117 387

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

2-14. 전남

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	5	8	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
2021	502	248	29	91	240	29 636	13 708	23 855	1.60
2022	335	164	31	114	153	29 327	12 541	24 165	1.47

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

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

2-14. Jeonnam(cont'd)

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
93.9	30 139	14 213	475	1 609	13 947	2021
94.8	29 662	14 143	611	2 340	12 695	2022

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

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						2 025	10 234	5 054	113.9	93.5	2013
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
9 510	1 513	6 095	27 190	4 461	192.3	114.0	2021
5 863	1 611	6 730	37 491	5 571	133.0	155.1	2022

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(계속)

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	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
2021	32 874 435	1 736	1 884	31 390 177	1 464 211	722 804	741 407
2022	33 231 316	2 627	2 816	31 733 637	1 477 519	656 740	820 779

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

2-15. 경북

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	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	3	8	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
2021	161	76	15	37	74	20 612	9 671	16 591	1.42
2022	398	194	14	34	190	18 423	8 508	15 184	1.27

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

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

2-15. Gyeongbuk(cont'd)

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
95.5	20 773	9 794	376	900	9 745	2021
95.5	18 821	8 907	370	880	8 697	2022

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

2-15. Gyeongbuk

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						426	5 373	12 613	39.2	75.3	2013
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
11 026	549	1 619	12 503	7 722	85.9	75.4	2021
6 684	556	1 917	11 153	5 818	68.1	73.5	2022

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)

2-16. 경남(계속)

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	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
2021	16 548 936	2 065	2 147	12 806 287	1 292 311	707 652	584 659
2022	14 803 362	3 119	3 244	13 271 700	1 315 178	674 349	640 829

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

2-16. 경남

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	123	-	-	121	10 257	5 208	8 205	2.25
2014	186	95	-	-	91	10 446	5 300	8 371	1.71
2015	128	63	11	29	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
2021	196	87	36	155	92	22 062	8 595	17 758	1.72
2022	141	70	16	141	62	20 799	7 938	17 135	1.59

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

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

2-16. Gyeongnam(cont'd)

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
77.4	22 258	10 929	683	2 132	8 687	2021
89.7	20 940	10 310	348	2 430	8 000	2022

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

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						1 593	5 841	3 667	132.2	71.2	2013
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
10 367	975	3 907	12 522	3 205	182.0	70.5	2021
6 455	1 042	4 738	17 315	3 655	146.1	101.1	2022

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

2-17. 제주(계속)

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
2021	2 606 635	446	581	1 695 794	371 545	180 158	191 388
2022	2 683 683	736	872	1 600 370	376 454	169 361	207 092

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

2-17. 제주

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	4 006	2 130	3 285	1.39
2017	68	33	0	0	35	4 423	2 277	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
2021	101	38	1	-	63	4 760	2 541	3 831	1.31
2022	57	27	2	-	30	4 428	2 308	3 650	1.19

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

2. Business & Claims by Province and Year

2-17. Jeju(cont'd)

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		
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
65.1	4 861	2 169	88	-	2 605	2021
59.6	4 485	2 034	116	-	2 338	2022

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

2-17. Jeju

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	73	1 336	18 304	16.3	56.4	2013
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
8 366	111	186	1 478	7 944	32.0	38.6	2021
5 143	135	316	6 063	19 185	36.2	166.1	2022

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)

3-1. 소(계속)

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
2021	3 789 049	13 191	13 546	510 896	2 990 907	2 394 132	596 775
2022	3 967 296	12 871	13 130	540 617	2 489 739	2 489 739	

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

3-1. 소

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
2021	524	257	358	866	205	102 657	38 064	82 631	3.45
2022	465	212	353	866	201	96 154	34 308	79 223	3.88

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

3. Business & Claims by Livestock and Year(cont'd)

3-1. Cattle(cont'd)

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
13.5	103 180	50 632	4 689	10 752	38 269	2021
13.6	96 619	47 452	4 640	11 185	34 509	2022

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

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						13 360	19 479	1 458	267.7	92.6	2013
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	12 447	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
7 617	7 267	30 536	71 955	2 356	225.4	87.1	2021
7 359	7 569	34 245	71 291	2 082	260.8	90.0	2022

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(계속)

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	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
2021	11 587 716	4 404	5 042	11 361 869	7 491 602	3 838 653	3 652 949
2022	11 840 812	4 296	4 787	11 677 535	3 430 294	3 430 294	

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

3-2. 돼지

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	421	-	-	332	52 648	26 659	42 119	1.62
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
2021	1 420	578	29	64	775	78 237	35 719	62 975	1.06
2022	730	347	16	40	345	51 008	22 998	42 031	1.51

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

3. Business & Claims by Livestock and Year(cont'd)

3-2. Pigs & Hogs(cont'd)

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		
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
98.1	79 657	37 479	1 761	3 948	36 494	2021
98.6	51 738	24 287	1 190	2 937	23 343	2022

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 & Hogs

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
15 799	1 101	1 500	50 715	33 810	29.8	80.5	2021
10 808	976	2 638	48 321	18 317	55.1	115.0	2022

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(계속)

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	29 698	332	724	824	35 332	...	...
2014	29 342	468	660	738	31 020	30 338	682
2015	25 824	567	808	921	30 778	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
2021	27 246	293	548	1 103	32 236	25 669	6 567
2022	26 525	395	695	1 257	28 322	28 322	

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

3-3. 말

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	37	-	-	43	3 040	1 733	2 432	8.83
2014	86	39	-	-	47	2 899	1 708	2 394	9.62
2015	150	70	1	2	78	4 016	2 281	3 285	13.54
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
2021	117	33	0	1	84	2 338	1 566	1 882	7.62
2022	83	35	0	1	47	2 604	1 583	2 164	9.49

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

3. Business & Claims by Livestock and Year(cont'd)

3-3. Horses(cont'd)

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		
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
4.0	2 455	770	10	27	1 650	2021
4.7	2 687	1 027	9	21	1 630	2022

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

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	148	4 374	29 553	20.4	179.8	2013
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
4 481	84	119	2 172	18 252	21.7	115.4	2021
3 866	88	118	2 278	19 303	17.0	105.3	2022

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(계속)

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	641 332	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	
2021	285 272 412	4 241	4 646	273 099 769	3 446 564	835 372	2 611 192	
2022	285 410 761	4 196	4 486	275 999 157	873 132	873 132		

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

3-4. 가금류

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	251	-	-	247	20 324	10 295	16 259	2.02
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
2021	781	375	30	61	350	45 157	17 980	36 348	1.33
2022	566	264	19	46	253	23 929	8 858	19 720	2.81

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

3. Business & Claims by Livestock and Year(cont'd)

3-4. Poultry(cont'd)

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		
78.2	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
95.7	45 938	22 138	1 719	3 785	18 330	2021
96.7	24 495	11 970	1 032	2 399	9 111	2022

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

3-4. Poultry

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
9 888	855	1 069	17 157	16 049	23.0	47.2	2021
5 460	703	914	7 164	7 838	20.4	36.3	2022

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

3-5. 기타(계속)

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	2 297 657	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	
2021	3 405 451	662	667	101 541	28 193	18 614	9 578	
2022	3 263 360	499	504	74 290	14 030	14 030		

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

3-5. 기타

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	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
2021	14	7	2	4	5	1 941	631	1 562	6.93
2022	24	12	1	3	9	1 605	494	1 322	11.60

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

3. Business & Claims by Livestock and Year

3-5. Others(cont'd)

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
3.0	1 955	971	99	253	636	2021
2.3	1 628	813	85	229	502	2022

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

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						76	170	2 238	98.7	131.3	2013
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
2 931	356	1 376	4 249	3 088	206.3	272.0	2021
3 230	288	718	4 056	5 649	142.5	306.8	2022

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

3-5. 축사(계속)

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	
2022		11 766	12 407		7 505 939	7 505 939	

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

3-5. 축사

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				
2022	581	283	18	40	250	43 701	18 409	36 011	0.59

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

3. Business & Claims by Livestock and Year

3-5. Stable(cont'd)

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		
-	44 282	21 078	1 382	3 174	18 659	2022

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

3-5. Stable

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					
3 569	496	548	34 795	63 495	4.4	96.6	2022

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

4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

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
합 계	304 508 754	34 023	36 009	288 292 856	14 341 455	6 835 516	7 505 939
서울	3 377	-	-	-	-	-	-
부산	57 543	37	50	5 525	4 025	2 598	1 427
대구	358 414	138	138	60 738	23 687	20 237	3 450
인천	1 391 477	81	82	582 340	25 694	12 416	13 278
광주	224 865	75	76	105 095	14 909	11 857	3 052
대전	112 305	35	35	1 604	4 891	3 287	1 604
울산	511 274	1 390	1 413	208 658	170 018	141 313	28 706
세종	2 680 881	281	295	1 331 952	96 777	56 378	40 399
경기	49 623 771	5 025	5 433	47 350 490	2 179 717	1 113 417	1 066 300
강원	11 744 849	2 312	2 356	11 254 992	755 004	371 579	383 425
충북	23 402 180	2 823	2 917	22 606 278	956 398	518 132	438 265
충남	51 342 015	4 732	5 017	48 926 786	2 444 422	1 145 184	1 299 238
전북	68 203 672	5 763	6 206	67 431 177	2 483 374	1 042 667	1 440 707
전남	44 133 770	4 849	5 059	41 821 514	2 013 387	896 000	1 117 387
경북	33 231 316	2 627	2 816	31 733 637	1 477 519	656 740	820 779
경남	14 803 362	3 119	3 244	13 271 700	1 315 178	674 349	640 829
제주	2 683 683	736	872	1 600 370	376 454	169 361	207 092

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

4. Business & Claims by Province(cont'd)

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		
94.7	221 450	106 626	8 337	19 944	87 755	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul
9.6	189	80	1	1	107	Busan
16.9	651	326	24	118	189	Daegu
41.9	365	175	44	44	102	Incheon
46.7	383	191	22	22	150	Gwangju
1.4	114	57	16	16	25	Daejeon
40.8	4 521	2 259	554	1 150	727	Ulsan
49.7	1 627	791	345	-	504	Sejong
95.4	40 306	19 460	2 358	4 445	14 254	Gyeonggi
95.8	12 062	5 973	674	1 607	3 920	Gangwon
96.6	16 675	8 125	861	2 369	5 482	Chungbuk
95.3	34 603	16 619	685	2 074	15 339	Chungnam
98.9	36 046	17 174	1 310	2 450	15 226	Jeonbuk
94.8	29 662	14 143	611	2 340	12 695	Jeonnam
95.5	18 821	8 907	370	880	8 697	Gyeongbuk
89.7	20 940	10 310	348	2 430	8 000	Gyeongnam
59.6	4 485	2 034	116	-	2 338	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

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	2 448	1 152	407	996	1 105	219 002	86 651	180 471	1.54
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	0	0	-	-	0	188	107	155	4.69
대구	4	2	1	4	1	648	188	534	2.75
인천	-	-	0	0	-	365	102	301	1.42
광주	1	1	1	1	0	382	150	315	2.57
대전	-	-	0	0	-	114	25	94	2.34
울산	5	3	56	116	1	4 515	727	3 721	2.66
세종	28	14	20	-	8	1 599	496	1 317	1.68
경기	498	236	96	168	209	39 808	14 045	32 822	1.85
강원	56	28	37	88	15	12 007	3 905	9 892	1.60
충북	140	65	48	136	53	16 535	5 429	13 625	1.74
충남	354	162	33	100	173	34 249	15 166	28 221	1.42
전북	431	188	53	95	211	35 614	15 015	29 342	1.45
전남	335	164	31	114	153	29 327	12 541	24 165	1.47
경북	398	194	14	34	190	18 423	8 508	15 184	1.27
경남	141	70	16	141	62	20 799	7 938	17 135	1.59
제주	57	27	2	-	30	4 428	2 308	3 650	1.19

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

4. Business & Claims by Province

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					
6 150	10 120	39 181	167 904	4 285	108.8	93.0	Total
-	-	-	-	-	-	-	Seoul
3 773	8	9	167	18 552	18.0	107.6	Busan
4 720	56	122	397	3 251	88.4	74.3	Daegu
4 446	18	25	236	9 439	30.5	78.5	Incheon
5 041	37	154	381	2 475	202.6	121.1	Gwangju
3 264	7	10	34	3 398	28.6	36.1	Daejeon
3 199	504	1 294	2 661	2 057	91.6	71.5	Ulsan
5 514	84	215	749	3 485	72.9	56.9	Sejong
7 419	1 557	8 684	26 117	3 007	159.8	79.6	Gyeonggi
5 120	529	1 037	6 874	6 628	44.0	69.5	Gangwon
5 717	954	2 968	11 552	3 892	101.7	84.8	Chungbuk
6 897	1 300	5 635	22 305	3 958	112.3	79.0	Chungnam
5 808	1 722	5 327	24 410	4 582	85.8	83.2	Jeonbuk
5 863	1 611	6 730	37 491	5 571	133.0	155.1	Jeonnam
6 684	556	1 917	11 153	5 818	68.1	73.5	Gyeongbuk
6 455	1 042	4 738	17 315	3 655	146.1	101.1	Gyeongnam
5 143	135	316	6 063	19 185	36.2	166.1	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(계속)

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
	합계	304 508 754	34 023	36 009	288 292 856	14 341 455
가축	304 508 754	22 257	23 602	288 292 856	6 835 516
소	3 967 296	12 871	13 130	540 617	2 489 739
돼지	11 840 812	4 296	4 787	11 677 535	3 430 294
말	26 525	395	695	1 257	28 322
닭	258 716 034	3 720	3 987	254 948 448	821 657
오리	9 071 255	411	431	7 612 921	39 752
평	177 932	3	3	4 500	55
메추리	17 389 606	56	59	13 429 000	11 471
칠면조	2 972	-	-	-	-
거위	5 157	-	-	-	-
타조	1 194	2	2	26	25
관상조	46 611	4	4	4 262	171
사슴	23 723	3	3	12	18
양	509 427	95	96	17 802	3 974
별	2 679 842	400	404	56 473	10 038
토끼	48 393	-	-	-	-
오소리	1 975	1	1	3	1
축사		11 766	12 407		7 505 939
우사		4 100	4 212		874 583
돈사		3 923	4 252		3 769 697
마사		28	28		7 969
가금사		3 671	3 870		2 845 268
기타가축사		44	45		8 422

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

5. Business & Claims by Livestock(cont'd)

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		
94.7	221 450	106 626	8 337	19 944	87 755	Total
94.7	177 167	85 548	6 955	16 770	69 096	Livestock
13.6	96 619	47 452	4 640	11 185	34 509	Cattle
98.6	51 738	24 287	1 190	2 937	23 343	Pig&Hog
4.7	2 687	1 027	9	21	1 630	Horse
98.5	22 965	11 207	949	2 168	8 656	Chicken
83.9	1 222	609	63	191	361	Duck
2.5	1	1	0	0	1	Pheasant
77.2	303	152	20	40	92	Quail
-	-	-	-	-	-	Turkey
-	-	-	-	-	-	Goose
2.2	0	0	0	0	0	Ostrich
9.1	4	2	0	1	1	AquariumBird
0.1	5	2	0	1	1	Deer
3.5	650	324	27	81	219	Sheep
2.1	974	487	58	147	282	Bee
-	-	-	-	-	-	Rabbit
0.2	0	0	0	0	-0	EurasianBadger
	44 282	21 078	1 382	3 174	18 659	Stable
	3 462	1 699	198	448	1 118	Livestock
	23 956	11 286	526	1 305	10 846	Cattle stable
	31	15	2	3	11	Pig stable
	16 797	8 060	654	1 413	6 672	Horse stable
	36	17	2	5	12	Poultry farm

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 : 백만원, %, 호, 건

구분	환급금 Refunds					환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 Premium Rate
	국가	시·도	시·군·구	농가		농가			
	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	Farm Household		Farm Household			
합계	2 448	1 152	407	996	1 105	219 002	86 651	180 471	1.54
가축	1 867	870	389	956	854	175 301	68 241	144 460	2.59
소	465	212	353	866	201	96 154	34 308	79 223	3.88
돼지	730	347	16	40	345	51 008	22 998	42 031	1.51
말	83	35	0	1	47	2 604	1 583	2 164	9.49
닭	542	254	18	43	242	22 423	8 414	18 479	2.79
오리	17	7	1	2	10	1 205	351	993	3.07
평	0	0	0	0	0	1	1	1	2.55
메추리	7	3	1	1	1	297	91	244	2.65
칠면조	-	-	-	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-	-	-	-
타조	-	-	-	-	-	0	0	0	0.47
관상조	-	-	-	-	-	4	1	3	2.15
사슴	-	-	-	-	-	5	1	4	25.93
양	16	8	1	3	5	634	214	522	16.36
별	7	4	0	1	3	966	279	796	9.70
토끼	-	-	-	-	-	-	-	-	-
오소리	-	-	-	-	-	0	-0	0	0.17
축사	581	283	18	40	250	43 701	18 409	36 011	0.59
우사	26	13	1	4	9	3 436	1 109	2 831	0.40
돈사	286	141	8	18	126	23 669	10 720	19 504	0.64
마사	0	0	0	0	0	31	11	26	0.39
가금사	268	129	8	18	114	16 530	6 557	13 622	0.59
기타가축사	1	1	0	0	1	35	12	29	0.43

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

5. Business & Claims by Livestock

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					
6 150	10 120	39 181	167 904	4 285	108.8	93.0	Total
7 506	9 624	38 633	133 109	3 445	163.7	92.1	Livestock
7 359	7 569	34 245	71 291	2 082	260.8	90.0	Cattle
10 808	976	2 638	48 321	18 317	55.1	115.0	Pig&Hog
3 866	88	118	2 278	19 303	17.0	105.3	Horse
5 760	635	814	6 828	8 389	20.4	37.0	Chicken
2 834	57	83	122	1 469	19.3	12.3	Duck
467	-	-	-	-	-	-	Pheasant
5 144	8	14	211	15 068	23.7	86.3	Quail
-	-	-	-	-	-	-	Turkey
-	-	-	-	-	-	-	Goose
59	1	1	2	2 314	50.0	2 370.3	Ostrich
919	2	2	-	-	50.0	-	AquariumBird
1 513	3	6	11	1 893	200.0	303.8	Deer
6 770	111	523	797	1 523	544.8	152.5	Sheep
2 410	174	189	3 248	17 184	46.8	408.0	Bee
-	-	-	-	-	-	-	Rabbit
1	-	-	-	-	-	-	EurasianBadger
3 569	496	548	34 795	63 495	4.4	96.6	Stable
822	84	90	419	4 651	2.1	14.8	Livestock
5 634	222	249	26 263	105 474	5.9	134.7	Cattle stable
1 119	-	-	-	-	-	-	Pig stable
4 340	189	208	8 108	38 980	5.4	59.5	Horse stable
804	1	1	6	5 977	2.2	20.8	Poultry farm

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)

6-1. 연도별 가입자 현황¹⁾

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
2021	18 240	3 433	1 855	2 752
2022	26 663	5 358	2 707	4 420

주 : 1) 2022년 이후 축산시설물이 주택으로 변경됨에 따라 동일 계약 내 건수 및 농가수가 중복 계상될 수 있음

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

6. Policyholders(cont'd)

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
5 497	8 252	3 317	21 673	1 118	2021
7 671	12 239	4 984	32 021	2 002	2022

Note : As the special contract for livestock stables is changed to the main contract after 2022, the enrollment numbers and the number of farm households in the same contract may be duplicated.

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	26 663	5 358	2 707	4 420
서울	-	-	-	-
부산	30	3	1	3
대구	124	14	11	14
인천	68	6	3	15
광주	57	18	5	11
대전	30	5	-	8
울산	1 148	242	45	136
세종	229	42	10	18
경기	4 095	655	379	566
강원	1 892	316	168	237
충북	2 235	417	190	295
충남	3 678	665	367	527
전북	4 387	1 103	532	921
전남	3 626	953	470	751
경북	1 969	419	256	395
경남	2 564	405	226	384
제주	531	95	44	139

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	
7 671	12 239	4 984	32 021	2 002	Total
-	-	-	-	-	Seoul
3	11	15	33	4	Busan
25	49	39	138	-	Daegu
12	34	10	74	7	Incheon
17	28	14	75	-	Gwangju
9	18	-	35	-	Daejeon
247	509	453	1 390	-	Ulsan
51	135	57	271	10	Sejong
1 075	1 995	735	4 750	275	Gyeonggi
527	921	355	2 208	104	Gangwon
612	1 132	423	2 652	171	Chungbuk
955	1 807	687	4 343	389	Chungnam
1 413	1 883	741	5 490	273	Jeonbuk
1 217	1 565	576	4 579	270	Jeonnam
607	822	308	2 388	239	Gyeongbuk
724	1 139	496	2 969	150	Gyeongnam
177	191	75	626	110	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

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		
합계	26 663	5 358	2 707	4 420
가축	17 715	3 397	1 711	2 698
소	10 922	1 828	1 001	1 449
돼지	3 064	591	304	562
말	295	43	24	76
닭	2 681	747	279	504
오리	298	97	46	57
꿩	1	1	-	-
메추리	28	16	1	9
칠면조	-	-	-	-
거위	-	-	-	-
타조	2	-	1	-
관상조	2	2	2	1
사슴	3	-	1	1
양	78	13	5	16
별	340	59	47	23
토끼	-	-	-	-
오소리	1	-	-	-
축사	8 948	1 961	996	1 722
우사	3 412	622	387	665
돈사	2 846	548	290	535
마사	14	9	2	5
가금사	2 640	775	313	512
기타가축사	36	7	4	5

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

6. Policyholders

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	
7 671	12 239	4 984	32 021	2 002	Total
4 882	8 230	3 591	21 112	1 145	Livestock
2 733	5 078	2 489	12 750	121	Cattle
988	1 355	446	3 655	641	Pig&Hog
81	90	67	338	57	Horse
849	1 327	469	3 428	292	Chicken
119	140	33	395	16	Duck
1	-	1	2	1	Pheasant
15	17	2	44	12	Quail
-	-	-	-	-	Turkey
-	-	-	-	-	Goose
1	-	-	2	-	Ostrich
-	1	-	4	-	AquariumBird
-	1	-	3	-	Deer
25	34	11	91	4	Sheep
70	186	73	399	1	Bee
-	-	-	-	-	Rabbit
-	1	-	1	-	EurasianBadger
2 789	4 009	1 393	10 909	857	Stable
946	1 453	583	4 034	66	Livestock
920	1 252	397	3 394	529	Cattle stable
8	7	1	23	5	Pig stable
899	1 280	411	3 415	256	Horse stable
16	17	1	43	1	Poultry farm

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)

7-1. 시·도별, 사고원인별 보험금지급 현황¹⁾

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	22 612	67 684	12 595	18 206	2 558	7 456
서울	-	-	-	-	-	-
부산	1	3	1	32	-	-
대구	89	347	31	47	2	3
인천	20	86	-	-	2	3
광주	150	377	3	4	-	-
대전	7	23	3	11	-	-
울산	438	1 239	846	1 405	4	8
세종	128	426	57	88	24	64
경기	2 947	8 367	5 198	6 248	270	900
강원	679	2 242	231	456	43	157
충북	2 294	5 900	527	843	80	312
충남	2 923	8 627	2 027	2 968	468	1 293
전북	4 090	12 905	511	1 058	489	710
전남	5 841	15 650	336	557	324	1 566
경북	1 011	3 979	484	917	302	980
경남	1 898	5 117	2 333	3 522	405	1 178
제주	96	2 396	7	50	145	282

주 : 1) 2022년 이후 축산시설물이 주계약으로 변경됨에 따라 동일 계약 내 건수 및 농가수가 중복 계상될 수 있음.

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

7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

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	
477	11 217	515	57 790	424	5 552	Total
-	-	-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	7	132	Busan
-	-	-	-	-	-	Daegu
3	146	-	-	-	-	Incheon
-	-	1	-	-	-	Gwangju
-	-	-	-	-	-	Daejeon
-	-	-	-	6	10	Ulsan
3	148	2	22	1	2	Sejong
95	2 225	77	6 836	97	1 540	Gyeonggi
17	361	39	3 456	28	201	Gangwon
38	1 344	22	3 096	7	58	Chungbuk
83	1 703	93	7 007	41	707	Chungnam
87	1 456	106	8 072	44	210	Jeonbuk
68	1 372	63	16 821	98	1 525	Jeonnam
45	1 195	49	3 822	26	260	Gyeongbuk
23	906	41	6 195	38	398	Gyeongnam
15	360	22	2 463	31	511	Jeju

Note : 1) As the special contract for livestock stables is changed to the main contract after 2022, the enrollment numbers and the number of farm households in the same contract may be duplicated.

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

7-2. 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
합계	22 612	67 684	12 595	18 206	2 558	7 456
가축	22 612	67 684	12 595	18 206	2 558	7 456
소	21 635	53 295	12 580	17 982	2	2
돼지	242	10 255	-	-	2 028	6 737
말	57	725	14	221	-	-
닭	6	-	-	-	452	523
오리	2	-	-	-	65	104
꿩	-	-	-	-	-	-
메추리	-	-	-	-	10	90
칠면조	-	-	-	-	-	-
거위	-	-	-	-	-	-
타조	-	-	-	-	-	-
관상조	-	-	-	-	1	-
사슴	6	11	-	-	-	-
양	521	792	1	3	-	-
꿀벌	143	2 605	-	-	-	-
토끼	-	-	-	-	-	-
오소리	-	-	-	-	-	-
축사	-	-	-	-	-	-
우사	-	-	-	-	-	-
돈사	-	-	-	-	-	-
마사	-	-	-	-	-	-
가금사	-	-	-	-	-	-
기타가축사	-	-	-	-	-	-

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

7. Claims Paid by Accident Cause

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	
477	11 217	515	57 790	424	5 552	Total
474	10 842	221	26 694	173	2 227	Livestock
-	-	5	-	23	12	Cattle
198	5 924	144	25 326	26	79	Pig&Hog
-	-	-	-	47	1 332	Horse
271	4 864	43	1 034	42	407	Chicken
2	10	6	1	8	7	Duck
-	-	-	-	-	-	Pheasant
3	44	1	77	-	-	Quail
-	-	-	-	-	-	Turkey
-	-	-	-	-	-	Goose
-	-	1	2	-	-	Ostrich
-	-	1	-	-	-	AquariumBird
-	-	-	-	-	-	Deer
-	-	-	-	1	2	Sheep
-	-	20	254	26	388	Bee
-	-	-	-	-	-	Rabbit
-	-	-	-	-	-	EurasianBadger
3	375	294	31 096	251	3 324	Stable
1	9	18	50	71	359	Livestock
2	366	144	24 261	103	1 636	Cattle stable
-	-	-	-	-	-	Pig stable
-	-	131	6 779	77	1 329	Horse stable
-	-	1	6	-	-	Poultry farm

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(계속)

단위 : 명, 건, 백만원, %

구 분	가입대상 현황	보험가입 현황			가입률	보험료		
	Current Status of Possible Policyholder	Status of Insured			Insured Ratio	Premium		
	대상농업인수 ¹⁾ No. of Insurable Farmer ¹⁾	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
2021	1 356 000	847 121	899 826	8 471 210	66.4	110 813	54 808	8 516
2022	1 426 000	863 422	912 045	8 634 220	64.0	112 408	55 558	8 624

주 : 1) 대상농업인수 : 통계청 농업 분야 경제활동인구

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

IV. Farmer Insurance

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

in person, case, million won, %

보험료				환급금				Classification	
Premium				Refunds					
시·군·구	농협	기타	농가	국가	시·도	시·군·구	농가		
Si·Gun·Gu	NongHyup	Others	Farm Household	Government	Si·Do	Si·Gun·Gu	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
21 311	15 266	-	10 912	94	137	23	53	-120	2021
21 502	15 567	-	11 156	358	173	28	68	88	2022

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

단위 : 백만원, %, 명, 건

구 분	위험보험료 Risk Premium	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 ²⁾ Premium Rate ²⁾	지급인원수 ³⁾ No. of People Paid ³⁾			지급건수 ⁴⁾ No. of Claims Paid ⁴⁾	
				사망 Mortality	부상 Injured	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	1 824	50 987	87 831	2 082
2021	94 174	123 149	1.31	53 006	2 067	50 939	87 648	2 301
2022	95 529	123 249	1.30	52 639	2 310	50 329	85 611	2 566

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 : 담보금부명과 사고유형별로 분류한 사고건수

5) 손해율 : 보험금÷위험보험료×100

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

1. Overall of Business & Claims by Year

in million won, %, person, case

부상 Injured	보험금 Indemnity		인당 보험금(원) Indemnity per People Paid(won)	사고율 Accident Ratio	손해율 ⁵⁾ Loss Ratio ⁵⁾	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
85 347	80 329	18 825	61 504	1 515 468	5.9	85.3	2021
83 045	79 909	21 072	58 836	1 518 056	5.8	83.6	2022

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(계속)

2-1. 서울(계속)

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
2021	1 523	1 529	15 230	225	110	1	-	105
2022	2 022	1 563	15 550	220	107	1	-	104

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-1. 서울

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	2	106	153	2	151
2021	147 147	1.48	97	2	95	138	2	136
2022	140 760	1.41	92	3	89	126	3	123

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-1. Seoul(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
6	6	...	...	...	...	...	141	2012
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
-	9	0	0	-	-	0	191	2021
-	8	2	1	0	-	1	187	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-1. Seoul

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					
116	...	...	2 638 458	2.3	82.5	2012
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
109	1	107	1 119 160	6.3	56.8	2021
51	1	50	558 100	5.9	27.5	2022

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(계속)

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
2021	3 813	4 087	38 130	517	257	77	74	73
2022	3 705	3 984	37 050	486	242	72	72	63

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-2. 부산

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	6	357	592	7	585
2021	126 565	1.36	386	13	373	606	13	593
2022	122 006	1.31	360	13	347	528	15	513

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-2. Busan(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
44	44	...	...	...	...	...	345	2012
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
-	36	1	1	0	0	-0	440	2021
-	38	0	0	0	0	0	413	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-2. Busan

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					
334	...	...	1 540 542	5.2	96.8	2012
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
409	1	408	1 058 375	9.4	92.9	2021
476	192	285	1 322 801	9.0	115.3	2022

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(계속)

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
2021	8 205	8 552	82 050	876	434	49	113	209
2022	8 358	8 658	83 580	873	432	55	107	206

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-3. 대구

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	12	523	775	16	759
2021	102 430	1.07	547	15	532	793	15	778
2022	100 806	1.04	507	18	489	767	20	747

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-3. Daegu(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
30	30	...	...	...	...	...	710	2012
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
-	71	2	2	0	1	-1	744	2021
-	73	1	0	0	0	0	742	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-3. Daegu

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				
401	...	...	1 542 033	2.4	56.5	2012
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
418	1	417	764 614	6.4	56.2	2021
536	123	413	1 056 702	5.9	72.2	2022

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(계속)

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
2021	5 094	5 238	50 940	594	290	56	56	119
2022	5 344	5 482	53 440	597	292	57	57	122

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-4. 인천

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	5	190	321	5	316
2021	113 457	1.17	240	5	235	369	5	364
2022	108 976	1.12	206	10	196	316	11	305

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-4. Incheon(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
32	32	...	...	...	...	...	201	2012
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
-	72	0	2	0	0	-3	505	2021
-	70	1	0	0	0	0	508	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-4. Incheon

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					
86	...	...	2 266 321	1.3	42.9	2012
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
304	0	304	1 265 853	4.6	60.1	2021
375	131	244	1 821 430	3.8	73.9	2022

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(계속)

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
2021	4 857	5 155	48 570	617	301	39	39	153
2022	5 670	5 968	56 700	706	346	49	49	142

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-5. 광주

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
2018	111 285	1.22	481	13	468	796	14
2019	108 766	1.17	499	9	490	791	9
2020	113 503	1.22	619	12	607	974	12
2021	119 662	1.27	571	18	553	886	18
2022	118 260	1.24	553	13	540	859	14

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-5. Gwangju(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
45	45	...	...	...	...	...	128	2012
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
-	85	1	2	0	0	-1	524	2021
-	120	2	1	0	0	1	600	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-5. Gwangju

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				
	309	1 372 655	13.4		240.9	2012
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
510	1	509	893 776	11.1	97.3	2021
670	65	605	1 211 251	9.3	111.7	2022

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(계속)

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
2021	2 869	3 361	28 690	377	185	55	55	44
2022	2 876	3 335	28 760	368	180	54	54	42

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-6. 대전

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	5	249	360	6	354
2021	112 047	1.31	263	9	254	385	9	376
2022	110 391	1.28	284	10	274	406	10	396

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-6. Daejeon(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
28	28	...	...	...	...	...	153	2012
26	26	0	0	-	0	0	158	2013
27	27	-	-	-	-	-	159	2014
-	25	0	0	0	0	0	161	2015
-	33	0	0	0	0	0	213	2016
-	31	-	0	0	0	-0	200	2017
-	38	0	0	0	0	0	241	2018
-	33	0	0	0	0	0	278	2019
-	35	0	0	0	0	0	307	2020
-	37	1	1	0	0	-0	320	2021
-	38	1	1	0	0	0	313	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-6. Daejeon

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				
109	...	...	1 754 287	2.9	71.0	2012
98	5	93	1 203 864	3.7	61.5	2013
129	50	79	1 237 357	4.7	80.8	2014
100	50	50	1 167 838	3.9	62.4	2015
100	0	100	829 163	5.2	47.1	2016
107	0	107	927 661	5.2	53.4	2017
117	0	116	686 035	6.2	48.5	2018
166	3	163	640 367	8.6	59.9	2019
246	61	185	967 686	7.8	80.0	2020
222	2	220	843 833	7.8	69.3	2021
250	1	249	881 901	8.5	80.1	2022

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(계속)

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
2021	11 544	11 637	115 440	1 196	594	178	178	163
2022	11 419	11 513	114 190	1 159	572	171	171	159

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-7. 울산

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	21	672	1 137	29	1 108
2021	102 781	1.04	726	22	704	1 159	27	1 132
2022	100 668	1.01	653	24	629	1 005	28	977

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-7. Ulsan(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
243	243	...	...	...	...	...	875	2012
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
-	82	2	3	1	1	-3	1 016	2021
-	85	2	1	0	0	1	985	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-7. Ulsan

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					
437	...	...	1 324 081	2.5	50.0	2012
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
951	403	548	1 309 440	6.2	93.5	2021
742	245	497	1 135 867	5.7	75.3	2022

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(계속)

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	...	...	...	-	...	...	...
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
2021	6 200	6 339	62 000	637	317	190	- 106
2022	6 267	6 376	62 670	637	317	190	- 105

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-8. 세종

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	9 296	455	11 444
2021	100 470	1.03	332	20 312	492	23 469
2022	99 843	1.02	266	23 243	386	26 360

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-8. Sejong(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
...	...	...	...	...	...	...	2012
...	...	...	...	...	...	...	2013
...	...	...	...	...	...	...	2014
...	...	...	...	...	...	...	2015
-	50	-	-	-	-	613	2016	
-	46	-	0	0	-	546	2017	
-	40	0	0	0	-	495	2018	
-	36	0	0	0	-	524	2019	
-	28	0	0	0	-	524	2020	
-	25	1	1	1	-	541	2021	
-	25	0	0	0	-	541	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-8. Sejong

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					
...	...	...	...	...	...	2012
...	...	...	...	...	...	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
633	191	442	1 907 372	5.2	117.0	2021
404	158	246	1 518 718	4.2	74.7	2022

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(계속)

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
2021	88 891	90 301	888 910	12 125	5 912	1 267	2 991	1 350
2022	88 246	89 667	882 460	12 449	6 069	1 275	3 011	1 468

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-9. 경기

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	2 588
2018	111 898	1.14	2 564	114	2 450	4 064	127	3 937
2019	120 969	1.23	3 324	141	3 183	5 045	155	4 890
2020	130 565	1.33	3 673	184	3 489	5 536	201	5 335
2021	134 268	1.36	3 686	217	3 469	5 392	227	5 165
2022	138 831	1.41	3 712	204	3 508	5 373	214	5 159

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-9. Gyeonggi(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
542	542	...	...	...	...	...	5 067	2012
568	568	3	2	-	-	2	4 831	2013
879	879	2	1	-	-	1	4 170	2014
-	709	4	2	0	0	2	4 071	2015
-	1 079	5	2	-	-	2	4 562	2016
-	874	-	1	-	0	-1	3 946	2017
-	634	10	5	-	2	3	6 526	2018
-	610	18	9	2	4	3	7 992	2019
-	613	9	4	1	2	2	9 232	2020
-	604	12	24	5	12	-30	10 305	2021
-	625	199	98	17	40	44	10 580	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-9. Gyeonggi

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					
2 315	...	...	1 958 751	1.6	45.7	2012
2 365	846	1 519	1 705 196	2.0	49.0	2013
1 827	623	1 204	1 113 884	2.6	43.8	2014
2 167	966	1 201	1 587 797	2.3	53.2	2015
1 642	450	1 193	1 091 298	3.0	36.0	2016
1 941	531	1 409	1 198 013	3.8	49.2	2017
3 120	836	2 284	1 216 944	3.7	47.8	2018
4 563	1 367	3 196	1 372 754	4.3	57.1	2019
4 856	1 361	3 495	1 321 971	4.4	52.6	2020
4 278	866	3 412	1 160 483	4.1	41.5	2021
4 733	1 190	3 543	1 275 045	4.1	44.7	2022

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(계속)

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
2021	54 394	55 516	543 940	7 222	3 579	851	1 986	592
2022	55 790	56 850	557 900	7 333	3 635	864	2 016	603

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-10. 강원

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	84	1 874	3 035	91	2 944
2021	130 087	1.33	2 099	105	1 994	3 210	113	3 097
2022	128 992	1.31	2 112	121	1 991	3 184	135	3 049

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-10. Gangwon(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds						위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household				
409	409	...	...	...	...	...	2 548	2012
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	
-	214	6	12	3	7	-16	6 138	2021	
-	214	17	9	2	5	2	6 233	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-10. Gangwon

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					
1 183	...	...	1 762 486	1.9	46.4	2012
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	780	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
2 863	746	2 117	1 364 052	3.8	46.6	2021
3 196	1 421	1 775	1 513 333	3.7	51.3	2022

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. 총북(계속)

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
2021	49 736	52 312	497 360	6 542	3 234	296	779	1 174
2022	50 841	53 227	508 410	6 542	3 229	321	755	1 201

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-11. 총북

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	110	3 059	5 141	122	5 019
2021	125 063	1.32	3 143	105	3 038	5 204	119	5 085
2022	122 899	1.29	3 109	144	2 965	5 097	158	4 939

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-11. Chungbuk(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
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
-	1 059	5	6	1	2	-4	5 560	2021
-	1 035	14	7	1	2	5	5 560	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-11. Chungbuk

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				
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
5 499	1 174	4 325	1 749 491	6.0	98.9	2021
5 272	1 223	4 049	1 695 636	5.8	94.8	2022

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(계속)

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
2021	129 032	133 192	1 290 320	15 325	7 615	1 136	2 957	2 715
2022	129 740	133 539	1 297 400	15 260	7 589	1 131	2 947	2 713

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-12. 충남

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	271	5 674	9 670	302	9 368
2021	115 058	1.19	5 997	285	5 712	9 611	316	9 295
2022	114 274	1.18	6 098	343	5 755	9 636	380	9 256

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-12. Chungnam(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
842	842	...	...	...	...	...	10 147	2012
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
-	901	12	23	3	9	-24	13 025	2021
-	879	16	8	1	3	4	12 969	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-12. Chungnam

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				
6 244	...	...	1 770 333	2.4	61.5	2012
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
8 828	2 251	6 577	1 472 008	4.5	67.8	2021
8 913	2 639	6 274	1 461 579	4.6	68.7	2022

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. 전복(계속)

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	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
2021	86 526	99 092	865 260	13 921	6 949	1 234	3 748	1 115
2022	89 642	100 671	896 420	14 091	7 019	1 246	3 767	1 155

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-13. 전복

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	169	6 739	12 186	197	11 989
2021	140 489	1.61	6 768	201	6 567	11 933	227	11 706
2022	139 974	1.57	6 535	193	6 342	11 305	226	11 079

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-13. Jeonbuk(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds						위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household				
1 037	1 037	...	...	...	...	...	5 341	2012
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	
-	875	12	7	1	4	-1	11 831	2021	
-	905	29	13	2	7	6	11 977	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-13. Jeonbuk

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					
5 581	...	...	1 539 257	5.0	104.5	2012
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	4 389	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
12 629	2 711	9 919	1 866 061	6.8	106.7	2021
11 550	2 701	8 849	1 767 389	6.5	96.4	2022

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(계속)

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
2021	113 860	123 564	1 138 600	15 332	7 564	1 073	2 638	1 484
2022	117 994	127 259	1 179 940	15 954	7 868	1 095	2 692	1 621

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-14. 전남

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	299	9 652	17 703	340	17 363
2021	124 084	1.35	9 979	326	9 653	17 684	367	17 317
2022	125 364	1.35	10 234	389	9 845	17 791	426	17 365

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-14. Jeonnam(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
2 678	2 678	...	...	...	...	7 588	2012
2 738	2 739	3	2	-	0	7 904	2013	
2 283	2 286	4	2	-	0	7 429	2014	
-	2 153	12	6	0	1	7 327	2015	
-	2 743	8	4	-	0	9 148	2016	
-	2 346	-	3	-	1	9 273	2017	
-	2 409	8	4	-	1	10 001	2018	
-	2 446	10	5	0	2	10 455	2019	
-	2 410	15	7	1	3	12 098	2020	
-	2 573	13	11	2	4	13 032	2021	
-	2 679	28	14	2	4	13 560	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-14. Jeonnam

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					
9 221	...	...	1 556 856	5.5	121.5	2012
10 996	2 416	8 581	1 478 195	6.7	139.1	2013
9 356	2 981	6 375	1 201 929	7.2	125.9	2014
9 556	3 233	6 322	1 288 872	7.0	130.4	2015
8 863	2 191	6 672	1 185 219	7.8	96.9	2016
10 065	2 252	7 813	1 232 434	8.3	108.5	2017
14 414	3 568	10 845	1 503 316	8.9	144.1	2018
15 556	2 842	12 715	1 487 070	9.5	148.8	2019
16 163	3 267	12 896	1 624 294	8.5	133.6	2020
15 641	2 984	12 658	1 567 412	8.1	120.0	2021
15 524	2 965	12 559	1 516 857	8.0	114.5	2022

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(계속)

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
2021	118 335	130 586	1 183 350	16 875	8 321	991	2 656	2 101
2022	119 245	130 720	1 192 450	17 071	8 402	999	2 672	2 143

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-15. 경북

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	10 580
2018	113 536	1.26	7 629	241	7 388	12 889	285	12 604
2019	118 479	1.31	8 484	240	8 244	13 879	289	13 590
2020	124 548	1.37	8 093	278	7 815	13 238	329	12 909
2021	129 224	1.43	8 125	287	7 838	13 256	330	12 926
2022	130 590	1.43	8 123	340	7 783	13 069	391	12 678

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-15. Gyeongbuk(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
2 259	2 259	...	...	...	...	...	7 988	2012
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
-	2 806	14	13	2	4	-5	14 338	2021
-	2 855	20	9	1	3	7	14 505	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-15. Gyeongbuk

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					
8 378	...	...	1 947 096	3.9	104.9	2012
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
13 487	3 517	9 970	1 659 995	6.2	94.1	2021
13 979	4 258	9 721	1 720 976	6.2	96.4	2022

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(계속)

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
2021	125 654	131 613	1 256 540	14 917	7 403	1 022	2 176	2 980
2022	129 382	134 892	1 293 820	15 211	7 553	1 044	2 287	2 960

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-16. 경남

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	320	8 515	14 778	370	14 408
2021	113 343	1.19	8 802	391	8 411	14 711	437	14 274
2022	112 766	1.18	8 596	398	8 198	14 012	440	13 572

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-16. Gyeongnam(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds						위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
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	
-	1 336	13	22	3	6	-18	12 676	2021	
-	1 367	23	11	1	3	7	12 925	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-16. Gyeongnam

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					
8 651	1 676 962	3.9	95.3		2012
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
12 244	3 519	8 725	1 391 015	6.7	96.6	2021
12 136	3 451	8 685	1 411 844	6.4	93.9	2022

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(계속)

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	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
2021	36 426	37 590	364 260	3 500	1 736	-	864	781
2022	37 168	38 161	371 680	3 435	1 700	-	845	761

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	1 078
2018	102 252	1.06	925	39	886	1 494	41	1 453
2019	99 245	1.02	1 141	52	1 089	1 732	58	1 674
2020	99 894	1.03	1 206	37	1 169	1 776	42	1 734
2021	93 104	0.96	1 229	46	1 183	1 803	53	1 750
2022	90 026	0.92	1 180	64	1 116	1 727	69	1 658

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

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

2-17. Jeju(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
72	72	...	...	...	...	...	2 657	2012
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
-	119	2	6	-	3	-8	2 973	2021
-	128	2	1	-	0	1	2 917	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-17. Jeju

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				
	809	1 668 650	1.2		30.5	2012
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
1 292	459	833	1 051 260	3.3	43.5	2021
1 085	307	778	919 476	3.1	37.2	2022

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

2-18. 온라인(계속)

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
2019	27	27	270	2	1	-	-
2020	49	49	490	5	2	-	-
2021	162	162	1 620	15	6	-	-
2022	180	180	1 800	17	6	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2-18. 온라인

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
2021	90 494	0.90	16	-	16	16	-	16
2022	94 006	0.94	19	-	19	24	-	24

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

2. Business & Claims by Province and Year

2-18. Online(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds				위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	1	-	-	-	-	2	2019
-	3	0	-	-	0	4	2020
-	9	0	-	-	0	12	2021
-	10	0	0	-	0	14	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

2-18. Online

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
13	-	13	795 269	9.9	102.1	2021
17	-	17	884 153	10.6	116.8	2022

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)

3-1. 1형(계속)

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
2021	570 888	591 156	5 708 880	59 150	29 347	4 581	11 137	10 438
2022	568 935	586 439	5 689 350	57 668	28 634	4 444	10 754	10 295

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-1. 1형

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	1 227	32 159	55 230	1 395	53 835
2021	100 059	1.04	32 774	1 332	31 442	53 518	1 475	52 043
2022	98 335	1.01	30 986	1 475	29 511	49 587	1 630	47 957

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-1. Type 1(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds						위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household				
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	
-	3 647	51	84	14	30	-78	50 278	2021	
-	3 541	177	86	14	33	44	49 017	2022	

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

3-1. Type 1

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	1 693 037	3.4		82.5	2012
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
39 887	8 802	31 085	1 217 033	5.5	79.3	2021
37 365	9 498	27 867	1 205 863	5.3	76.2	2022

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(계속)

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	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
2021	84 534	90 365	845 340	11 951	5 921	894	2 143	1 693
2022	84 891	89 460	848 910	11 786	5 851	871	2 088	1 716

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-2. 2형

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	1.38	8 283	245	8 038	14 865	302	14 563
2018	131 376	1.50	9 354	262	9 092	16 353	312	16 041
2019	130 665	1.48	6 901	195	6 706	11 599	221	11 378
2020	132 941	1.42	6 582	230	6 352	10 889	254	10 635
2021	132 252	1.41	5 943	236	5 707	9 902	265	9 637
2022	131 743	1.39	5 968	254	5 714	9 800	283	9 517

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-2. Type 2(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	1 163	...	...	...	...	...	2 916	2012
-	1 179	3	1	0	0	1	3 153	2013
-	1 863	4	2	0	0	2	5 252	2014
-	2 057	10	5	0	1	4	5 421	2015
-	2 110	6	3	0	0	2	5 990	2016
-	3 770	-	5	0	2	-7	17 899	2017
-	2 037	10	5	0	2	3	9 939	2018
-	1 620	11	5	0	2	4	9 261	2019
-	1 337	9	4	1	2	2	10 865	2020
-	1 300	10	11	2	4	-7	10 158	2021
-	1 260	34	16	3	6	9	10 018	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

3-2. Type 2

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				
	3 058	1 783 899	5.7		104.8	2012
3 744	931	2 813	1 894 021	6.5	118.8	2013
4 522	1 705	2 817	1 539 775	5.8	86.1	2014
5 742	2 540	3 202	1 823 914	6.4	105.9	2015
5 414	2 144	3 270	1 717 067	7.7	90.4	2016
11 887	3 317	8 570	1 435 131	4.8	66.4	2017
15 285	4 033	11 252	1 634 078	10.5	153.8	2018
11 427	2 396	9 031	1 655 843	8.3	123.4	2019
9 985	2 157	7 828	1 517 060	6.8	91.9	2020
9 903	2 713	7 190	1 666 299	6.6	97.5	2021
9 429	2 500	6 929	1 579 919	6.7	94.1	2022

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(계속)

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	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
2021	2 717	2 917	27 170	279	126	15	32	57
2022	2 881	3 047	28 810	299	136	19	43	61

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-3. 3형

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	1.20	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	8	159	284	10	274
2021	95 761	1.03	229	8	221	408	13	395
2022	98 276	1.04	216	4	212	391	5	386

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-3. Type 3(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	68	...	...	...	...	...	194	2012
-	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
-	50	0	0	0	0	-0	237	2021
-	39	2	1	0	0	1	255	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

3-3. Type 3

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					
356	...	...	1 619 991	7.4	183.9	2012
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
431	289	142	1 883 757	7.9	181.7	2021
253	86	167	1 172 999	7.1	99.5	2022

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(계속)

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	
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
2021	177 713	204 119	1 777 130	39 307	19 393	3 026	7 999	3 072
2022	194 703	221 087	1 947 030	42 405	20 913	3 290	8 616	3 453

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-4. 산재형

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	359	12 256	21 339	423	20 916
2021	192 569	2.21	14 020	491	13 529	23 758	548	23 210
2022	191 801	2.18	15 402	576	14 826	25 730	647	25 083

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-4. Industrial Accident(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	3 425	15	8	0	3	5	13 084	2018
-	4 480	23	11	1	4	6	20 953	2019
-	5 139	25	12	2	5	6	27 215	2020
-	5 817	31	41	7	19	-36	33 411	2021
-	6 133	144	70	12	28	34	36 044	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

3-4. Industrial Accident

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	2018
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
30 080	7 021	23 059	2 145 476	6.9	90.0	2021
32 788	8 988	23 800	2 128 825	7.0	91.0	2022

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(계속)

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	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
2021	11 083	11 083	110 830	114	22	0	0	2
2022	10 188	10 188	101 880	121	19	0	0	3

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-5. 농작업근로자안전보험

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	0.13	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
2021	10 247	0.10	40	-	40	62	-	62
2022	11 854	0.12	28	-	28	40	-	40

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-5. Farm Labor Insurance(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds					위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household			
-	12	0	0	-	-	0	17	2012
-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
-	89	1	0	-	-	1	80	2021
-	100	1	0	-	-	1	85	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep.V

3-5. Farm Labor Insurance

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					
6	-	6	1 252 600	1.5	37.0	2012
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
28	-	28	701 689	0.4	35.3	2021
15	-	15	534 974	0.3	17.7	2022

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)

3-6. 전일보장형(계속)

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	
2021	147	147	1 470	11	-	-	-	2
2022	1 603	1 603	16 030	127	6	0	1	39

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-6. 전일보장형

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		
							-	-
2021	73 676	0.74	-	-	-	-	-	-
2022	79 041	0.79	39	1	38	63	1	62

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year(cont'd)

3-6. Part-time Farming Insurance(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds				위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	8	-	-	-	-	9	2021
-	81	1	-	-	-	108	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep. V

3-6. Part-time Farming Insurance

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				
-	-	...	-	-	2021
59	-	1 503 012	2.4	54.4	2022

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

3-7. 휴일보장형(계속)

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
2021	39	39	390	1	-	-	0
2022	221	221	2 210	4	-	-	2

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3-7. 휴일보장형

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	부상	사망	부상
			Mortality	Injured	Mortality	Injured
2021	16 421	0.16	-	-	-	-
2022	16 165	0.16	-	-	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀, KB손해보험 법인영업5부

3. Business & Claims by Policy Type and Year

3-7. Part-time Farming Insurance(public-holiday coverage)(cont'd)

in case, person, million won

		환급금 Refunds				위험보험료 Risk Premium	Classification
기타 Others	농가 Farm Household	국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	0	-	-	-	-	1	2021
-	2	0	-	-	0	3	2022

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department, KB INSURANCE CO.,LTD. Corporate Marketing Dep. V

3-7. Part-time Farming Insurance(public-holiday coverage)

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				
-	-	...	-	-	2021
-	-	...	-	-	2022

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(계속)

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	1 426 000	863 422	912 045	8 634 220	64.0	112 408	55 558	8 624
서울	1 426 000	1 555	1 563	15 550	0.1	220	107	1
부산	1 426 000	3 705	3 984	37 050	0.3	486	242	72
대구	1 426 000	8 358	8 658	83 580	0.6	873	432	55
인천	1 426 000	5 344	5 482	53 440	0.4	597	292	57
광주	1 426 000	5 670	5 968	56 700	0.4	706	346	49
대전	1 426 000	2 876	3 335	28 760	0.2	368	180	54
울산	1 426 000	11 419	11 513	114 190	0.8	1 159	572	171
세종	1 426 000	6 267	6 376	62 670	0.4	637	317	190
경기	1 426 000	88 246	89 667	882 460	6.3	12 449	6 069	1 275
강원	1 426 000	55 790	56 850	557 900	4.0	7 333	3 635	864
충북	1 426 000	50 841	53 227	508 410	3.7	6 542	3 229	321
충남	1 426 000	129 740	133 539	1 297 400	9.4	15 260	7 589	1 131
전북	1 426 000	89 642	100 671	896 420	7.1	14 091	7 019	1 246
전남	1 426 000	117 994	127 259	1 179 940	8.9	15 954	7 868	1 095
경북	1 426 000	119 245	130 720	1 192 450	9.2	17 071	8 402	999
경남	1 426 000	129 382	134 892	1 293 820	9.5	15 211	7 553	1 044
제주	1 426 000	37 168	38 161	371 680	2.7	3 435	1 700	-
온라인	1 426 000	180	180	1 800	0.0	17	6	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

4. Business & Claims by Province(cont'd)

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		
21 502	15 567	11 156	358	173	28	68	-	88		Total
-	104	8	2	1	0	-	-	1	Seoul
72	63	38	0	0	0	0	-	0	Busan
107	206	73	1	0	0	0	-	0	Daegu
57	122	70	1	0	0	0	-	0	Incheon
49	142	120	2	1	0	0	-	1	Gwangju
54	42	38	1	1	0	0	-	0	Daejeon
171	159	85	2	1	0	0	-	1	Ulsan
-	105	25	0	0	0	-	-	0	Sejong
3 011	1 468	625	199	98	17	40	-	44	Gyeonggi
2 016	603	214	17	9	2	5	-	2	Gangwon
755	1 201	1 035	14	7	1	2	-	5	Chungbuk
2 947	2 713	879	16	8	1	3	-	4	Chungnam
3 767	1 155	905	29	13	2	7	-	6	Jeonbuk
2 692	1 621	2 679	28	14	2	4	-	8	Jeonnam
2 672	2 143	2 855	20	9	1	3	-	7	Gyeongbuk
2 287	2 960	1 367	23	11	1	3	-	7	Gyeongnam
845	761	128	2	1	-	0	-	1	Jeju
-	-	10	0	0	-	-	-	0	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

4. 시·도별 가입 및 사고 현황

단위 : 백만원, %, 명, 건

구 분	위험보험료 Risk Premium	인당 보험료(원) Premium per Farmer(won)	보험료율 Premium Rate ¹⁾	지급인원수 No. of People Paid			지급건수 No. of Claims Paid	
				사망 Mortality	부상 Injured	사망 Mortality		
합 계	95 529	123 249	1.30	52 639	2 310	50 329	85 611	2 566
서울	187	140 760	1.41	92	3	89	126	3
부산	413	122 006	1.31	360	13	347	528	15
대구	742	100 806	1.04	507	18	489	767	20
인천	508	108 976	1.12	206	10	196	316	11
광주	600	118 260	1.24	553	13	540	859	14
대전	313	110 391	1.28	284	10	274	406	10
울산	985	100 668	1.01	653	24	629	1 005	28
세종	541	99 843	1.02	266	23	243	386	26
경기	10 580	138 831	1.41	3 712	204	3 508	5 373	214
강원	6 233	128 992	1.31	2 112	121	1 991	3 184	135
충북	5 560	122 899	1.29	3 109	144	2 965	5 097	158
충남	12 969	114 274	1.18	6 098	343	5 755	9 636	380
전북	11 977	139 974	1.57	6 535	193	6 342	11 305	226
전남	13 560	125 364	1.35	10 234	389	9 845	17 791	426
경북	14 505	130 590	1.43	8 123	340	7 783	13 069	391
경남	12 925	112 766	1.18	8 596	398	8 198	14 012	440
제주	2 917	90 026	0.92	1 180	64	1 116	1 727	69
온라인	14	94 006	0.94	19	-	19	24	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

4. Business & Claims by Province

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					
83 045	79 909	21 072	58 836	1 518 056	5.8	83.6	Total
123	51	1	50	558 100	5.9	27.5	Seoul
513	476	192	285	1 322 801	9.0	115.3	Busan
747	536	123	413	1 056 702	5.9	72.2	Daegu
305	375	131	244	1 821 430	3.8	73.9	Incheon
845	670	65	605	1 211 251	9.3	111.7	Gwangju
396	250	1	249	881 901	8.5	80.1	Daejeon
977	742	245	497	1 135 867	5.7	75.3	Ulsan
360	404	158	246	1 518 718	4.2	74.7	Sejong
5 159	4 733	1 190	3 543	1 275 045	4.1	44.7	Gyeonggi
3 049	3 196	1 421	1 775	1 513 333	3.7	51.3	Gangwon
4 939	5 272	1 223	4 049	1 695 636	5.8	94.8	Chungbuk
9 256	8 913	2 639	6 274	1 461 579	4.6	68.7	Chungnam
11 079	11 550	2 701	8 849	1 767 389	6.5	96.4	Jeonbuk
17 365	15 524	2 965	12 559	1 516 857	8.0	114.5	Jeonnam
12 678	13 979	4 258	9 721	1 720 976	6.2	96.4	Gyeongbuk
13 572	12 136	3 451	8 685	1 411 844	6.4	93.9	Gyeongnam
1 658	1 085	307	778	919 476	3.1	37.2	Jeju
24	17	-	17	884 153	10.6	116.8	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

5. 월별 가입 및 사고 현황(계속)

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	1 426 000	863 422	912 045	8 634 220	64.0	112 408	55 558	8 624
1월	1 426 000	40 288	42 461	402 880	3.0	6 083	2 999	567
2월	1 426 000	161 327	166 725	1 613 270	11.7	20 591	10 212	1 670
3월	1 426 000	256 246	267 866	2 562 460	18.8	32 209	15 909	2 502
4월	1 426 000	154 868	165 166	1 548 680	11.6	20 460	10 146	1 575
5월	1 426 000	80 486	87 348	804 860	6.1	10 788	5 323	789
6월	1 426 000	54 196	59 214	541 960	4.2	7 394	3 650	518
7월	1 426 000	33 919	37 275	339 190	2.6	4 723	2 327	335
8월	1 426 000	22 673	24 885	226 730	1.7	3 121	1 532	209
9월	1 426 000	19 286	20 972	192 860	1.5	2 587	1 267	173
10월	1 426 000	15 542	15 542	155 420	1.1	1 810	892	129
11월	1 426 000	17 194	17 194	171 940	1.2	1 902	937	120
12월	1 426 000	7 397	7 397	73 970	0.5	740	365	38

자료 : NH농협생명 정책보험팀

5. Business & Claims by Month(cont'd)

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		
21 502	15 567	11 156	358	173	28	68	-	88		Total
1 350	679	488	4	2	0	1	-	1	January
4 052	2 963	1 694	33	16	3	6	-	8	February
5 963	4 799	3 036	132	64	12	27	-	29	March
3 845	2 878	2 016	53	26	4	10	-	12	April
2 034	1 399	1 243	36	18	3	7	-	9	May
1 389	950	887	22	11	1	4	-	6	June
907	597	557	18	9	1	3	-	5	July
606	381	394	15	7	1	3	-	4	August
491	325	331	14	6	1	2	-	4	September
341	222	226	14	7	1	2	-	4	October
359	266	221	12	6	1	2	-	4	November
166	108	65	5	2	0	1	-	1	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

5. 월별 가입 및 사고 현황

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	95 529	123 249	1.30	52 639	2 310	50 329	85 611	2 566
1월	5 170	143 268	1.51	4 224	151	4 073	7 200	174
2월	17 502	123 502	1.28	3 742	139	3 603	6 247	148
3월	27 377	120 243	1.26	4 150	201	3 949	6 785	215
4월	17 389	123 875	1.32	3 943	193	3 750	6 282	209
5월	9 166	123 511	1.34	3 977	182	3 795	6 240	204
6월	6 283	124 861	1.36	4 461	178	4 283	7 077	201
7월	4 013	126 698	1.39	4 669	184	4 485	7 498	206
8월	2 651	125 409	1.38	4 850	220	4 630	7 654	246
9월	2 197	123 364	1.34	4 234	201	4 033	6 729	222
10월	1 536	116 469	1.16	4 119	201	3 918	6 770	225
11월	1 615	110 624	1.11	5 124	262	4 862	8 568	295
12월	629	100 106	1.00	5 146	198	4 948	8 561	221

자료 : NH농협생명 정책보험팀

5. Business & Claims by Month

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					
83 045	79 909	21 072	58 836	1 518 056	5.8	83.6	Total
7 026	7 189	1 747	5 442	1 701 936	9.9	139.1	January
6 099	5 947	617	5 330	1 589 316	2.2	34.0	February
6 570	6 180	1 338	4 843	1 489 209	1.5	22.6	March
6 073	5 773	1 174	4 599	1 464 065	2.4	33.2	April
6 036	6 364	1 982	4 382	1 600 171	4.6	69.4	May
6 876	6 305	1 922	4 382	1 413 286	7.5	100.3	June
7 292	6 707	1 981	4 726	1 436 411	12.5	167.1	July
7 408	6 992	2 204	4 788	1 441 686	19.5	263.7	August
6 507	5 873	1 657	4 216	1 387 115	20.2	267.3	September
6 545	6 974	1 923	5 051	1 693 111	26.5	453.9	October
8 273	7 987	2 774	5 213	1 558 775	29.8	494.7	November
8 340	7 618	1 754	5 864	1 480 421	69.6	1 211.8	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

6. 가입자 현황(계속)

6-1. 지역별 가입자 현황

단위 : 명

구 분	성별 Gender		연령대		
	남성 Male	여성 Female	20세 미만 Under 20 Years Old	20~29 20 to 29 Years Old	30~39 30 to 39 Years Old
합 계	572,696	339,349	648	5,484	13,333
서울	1,110	453	-	6	38
부산	2,525	1,459	-	13	55
대구	5,792	2,866	1	11	97
인천	3,849	1,633	-	20	51
광주	3,641	2,327	-	42	71
대전	2,266	1,069	-	8	23
울산	7,101	4,412	1	17	97
세종	4,050	2,326	-	12	69
경기	62,063	27,604	6	347	1,217
강원	38,464	18,386	1	161	728
충북	35,017	18,210	2	149	703
충남	84,555	48,984	-	450	1,773
전북	57,402	43,269	231	837	2,162
전남	74,234	53,025	13	605	1,843
경북	82,271	48,449	32	434	1,686
경남	82,737	52,155	7	426	1,710
제주	25,474	12,687	354	1,937	987
온라인	145	35	-	9	23

주 : 1) 보험가입시점의 나이를 기준으로 연령대 분류

자료 : NH농협생명 정책보험팀

6. Policyholders(cont'd)

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	
46 048	154 455	348 216	257 866	85 995	Total
104	264	625	438	88	Seoul
120	569	1 671	1 316	240	Busan
398	1 561	3 378	2 506	706	Daegu
236	839	2 263	1 640	433	Incheon
302	1 101	2 321	1 777	354	Gwangju
76	438	1 490	1 087	213	Daejeon
436	1 776	5 022	3 443	721	Ulsan
279	993	2 625	1 732	666	Sejong
4 127	16 133	37 875	23 129	6 833	Gyeonggi
2 622	11 056	24 737	13 596	3 949	Gangwon
2 221	9 142	23 430	13 704	3 876	Chungbuk
6 026	20 743	50 277	39 190	15 080	Chungnam
5 880	16 620	35 413	29 253	10 275	Jeonbuk
6 202	19 442	42 984	40 995	15 175	Jeonnam
6 113	21 642	53 379	37 670	9 764	Gyeongbuk
6 701	22 793	49 581	38 493	15 181	Gyeongnam
4 159	9 288	11 114	7 882	2 440	Jeju
46	55	31	15	1	Online

Note : 1) Classification of age groups based on age at the time of insurance coverage.

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

6. 가입자 현황

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	572 696	339 349	648	5 484	13 333
1월	28 340	14 121	6	222	852
2월	105 683	61 042	8	580	2 265
3월	167 617	100 249	233	927	3 155
4월	104 976	60 190	6	577	2 164
5월	54 199	33 149	142	1 121	1 356
6월	36 553	22 661	-	314	914
7월	22 584	14 691	19	231	714
8월	14 765	10 120	5	130	498
9월	12 800	8 172	1	171	461
10월	9 381	6 161	5	110	352
11월	10 905	6 289	112	515	376
12월	4 893	2 504	111	586	226

주 : 1) 보험가입시점의 나이를 기준으로 연령대 분류

자료 : NH농협생명 정책보험팀

6. Policyholders

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	
46 048	154 455	348 216	257 866	85 995	Total
2 327	7 848	17 551	10 513	3 142	January
8 101	28 761	64 373	45 910	16 727	February
12 058	43 077	102 403	78 601	27 412	March
7 852	26 750	62 448	48 911	16 458	April
4 703	14 597	32 595	25 217	7 617	May
3 236	10 179	22 070	17 114	5 387	June
2 067	6 591	14 216	10 317	3 120	July
1 579	4 684	9 391	6 618	1 980	August
1 377	3 920	8 090	5 376	1 576	September
1 045	3 106	6 207	3 685	1 032	October
1 128	3 396	6 519	4 065	1 083	November
575	1 546	2 353	1 539	461	December

Note : 1) Classification of age groups based on age at the time of insurance coverage.

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

7. 사고원인별 보험금지급 현황(계속)

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	85 611	79 909	59 017	67 203	19 833	10 833
서울	126	51	77	38	42	11
부산	528	476	323	401	167	62
대구	767	536	492	425	221	98
인천	316	375	199	324	88	44
광주	859	670	591	544	219	110
대전	406	250	280	203	100	41
울산	1 005	742	592	557	303	156
세종	386	404	215	334	121	55
경기	5 373	4 733	3 128	3 860	1 757	697
강원	3 184	3 196	1 786	2 654	1 089	463
충북	5 097	5 272	3 626	4 620	1 049	547
충남	9 636	8 913	6 388	7 402	2 359	1 241
전북	11 305	11 550	8 564	10 174	1 996	1 165
전남	17 791	15 524	13 177	13 086	3 383	2 093
경북	13 069	13 979	9 298	11 688	2 803	2 036
경남	14 012	12 136	9 301	10 143	3 537	1 700
제주	1 727	1 085	965	736	594	312
온라인	24	17	15	14	5	2

자료 : NH농협생명 정책보험팀

7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

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	
4 061	1 285	827	248	1 873	341	Total
3	1	1	0	3	1	Seoul
21	10	7	2	10	1	Busan
35	11	5	2	14	1	Daegu
20	6	2	1	7	0	Incheon
35	11	2	1	12	4	Gwangju
15	4	2	1	9	1	Daejeon
60	19	31	9	19	1	Ulsan
25	8	5	2	20	6	Sejong
293	91	15	5	180	81	Gyeonggi
201	64	5	2	103	15	Gangwon
283	87	18	5	121	12	Chungbuk
491	152	118	35	280	82	Chungnam
468	146	127	38	150	27	Jeonbuk
694	234	216	65	321	45	Jeonnam
640	200	80	24	248	31	Gyeongbuk
665	207	189	57	320	30	Gyeongnam
108	33	4	1	56	2	Jeju
4	1	-	-	-	-	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

7. 사고원인별 보험금지급 현황

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	85 611	79 909	59 017	67 203	19 833	10 833
1월	7 200	7 189	4 245	5 689	2 248	1 298
2월	6 247	5 947	3 518	4 590	2 090	1 179
3월	6 785	6 180	4 025	4 847	2 083	1 154
4월	6 282	5 773	4 095	4 771	1 685	871
5월	6 240	6 364	4 373	5 628	1 455	626
6월	7 077	6 305	5 316	5 320	1 383	886
7월	7 498	6 707	5 507	5 800	1 541	782
8월	7 654	6 992	5 550	5 841	1 602	1 006
9월	6 729	5 873	5 013	5 050	1 289	705
10월	6 770	6 974	5 134	6 238	1 172	609
11월	8 568	7 987	6 434	7 098	1 315	662
12월	8 561	7 618	5 807	6 332	1 970	1 054

7. Claims Paid by Accident Cause

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	
4 061	1 285	827	248	1 873	341	Total
547	171	43	13	117	18	January
496	152	24	7	119	19	February
479	147	27	8	171	25	March
328	102	9	3	165	26	April
249	81	13	4	150	25	May
224	71	12	4	142	24	June
293	90	15	5	142	31	July
306	114	18	5	178	26	August
244	77	12	4	171	37	September
225	72	76	23	163	33	October
225	72	396	119	198	36	November
445	137	182	55	157	41	December

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	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	863 422	112 408	85 611	79 909	568 935	57 668	49 587	37 365
서울	1 555	220	126	51	410	38	25	6
부산	3 705	486	528	476	2 446	226	329	253
대구	8 358	873	767	536	8 061	823	710	500
인천	5 344	597	316	375	4 260	419	254	142
광주	5 670	706	859	670	3 506	363	442	346
대전	2 876	368	406	250	2 393	275	311	143
울산	11 419	1 159	1 005	742	9 947	986	905	698
세종	6 267	637	386	404	5 642	564	356	354
경기	88 246	12 449	5 373	4 733	45 198	4 527	2 541	1 396
강원	55 790	7 333	3 184	3 196	33 831	3 291	1 923	1 388
충북	50 841	6 542	5 097	5 272	30 928	3 069	2 504	2 060
충남	129 740	15 260	9 636	8 913	102 372	10 214	6 921	6 047
전북	89 642	14 091	11 305	11 550	45 667	4 893	5 019	4 349
전남	117 994	15 954	17 791	15 524	73 719	7 586	9 393	6 563
경북	119 245	17 071	13 069	13 979	70 136	7 328	6 482	5 250
경남	129 382	15 211	14 012	12 136	96 746	9 741	9 777	6 808
제주	37 168	3 435	1 727	1 085	33 539	3 315	1 690	1 060
온라인	180	17	24	17	134	10	5	1

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & Claims by Policy Type(cont'd)

8-1. Claims by Policy Type and Province(cont'd)

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	
84 891	11 786	9 800	9 429	2 881	299	391	253	Total
626	84	46	22	-	-	-	-	Seoul
376	47	49	21	11	1	-	-	Busan
68	9	10	8	14	2	1	0	Daegu
308	38	2	0	1	0	-	-	Incheon
1 280	173	214	144	42	5	11	2	Gwangju
230	39	62	94	1	0	-	-	Daejeon
1 172	158	94	41	-	-	-	-	Ulsan
609	71	30	50	1	0	-	-	Sejong
6 521	840	425	518	426	47	29	15	Gyeonggi
4 852	656	225	123	46	5	5	1	Gangwon
5 934	761	629	579	1 583	145	206	93	Chungbuk
9 453	1 340	855	626	109	12	10	6	Chungnam
5 956	840	613	597	49	5	13	6	Jeonbuk
19 683	2 887	3 040	2 547	320	47	77	110	Jeonnam
10 558	1 514	1 500	2 137	100	11	10	1	Gyeongbuk
16 487	2 236	1 977	1 902	177	20	29	19	Gyeongnam
778	94	29	20	1	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	194 703	42 405	25 730	32 788
서 울	519	98	55	23
부 산	835	210	148	200
대 구	165	36	46	28
인 천	653	140	60	233
광 주	811	164	192	178
대 전	217	52	31	13
울 산	8	2	-	-
세 종	4	1	-	-
경 기	35 235	7 021	2 369	2 764
강 원	16 754	3 369	1 026	1 682
충 북	11 767	2 547	1 756	2 540
충 남	17 141	3 675	1 843	2 233
전 북	37 448	8 340	5 651	6 595
전 남	23 987	5 423	5 271	6 299
경 북	35 216	8 147	5 058	6 586
경 남	13 893	3 170	2 205	3 398
제 주	4	1	-	-
온라인	46	7	19	16

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & 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	
10 188	121	40	15	Total
-	-	-	-	Seoul
24	0	-	-	Busan
29	0	-	-	Daegu
117	1	-	-	Incheon
25	0	-	-	Gwangju
18	1	-	-	Daejeon
93	2	-	-	Ulsan
3	0	-	-	Sejong
807	8	4	2	Gyeonggi
186	3	4	1	Gangwon
421	5	-	-	Chungbuk
598	13	2	0	Chungnam
421	7	3	0	Jeonbuk
150	1	-	-	Jeonnam
2 741	31	10	4	Gyeongbuk
1 832	28	17	7	Gyeongnam
2 723	18	-	-	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

단위 : 건, 백만원

구 분	전일보장형 Part-time Farming Insurance			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	1 603	127	63	59
서 울	-	-	-	-
부 산	13	1	2	2
대 구	15	1	-	-
인 천	5	0	-	-
광 주	5	0	-	-
대 전	16	1	2	0
울 산	124	10	6	2
세 종	8	1	-	-
경 기	48	4	5	38
강 원	119	9	1	0
충 북	193	14	2	0
충 남	59	5	5	1
전 북	93	6	6	3
전 남	128	10	10	4
경 북	472	40	9	1
경 남	189	16	7	2
제 주	116	8	8	4
온라인	-	-	-	-

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & Claims by Policy Type(cont'd)

8-1. Claims by Policy Type and Province

in case, million won

휴일보장형 Part-time Farming Insurance(public-holiday coverage)				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
221	4	-	-	Total
-	-	-	-	Seoul
-	-	-	-	Busan
6	0	-	-	Daegu
-	-	-	-	Incheon
1	0	-	-	Gwangju
1	0	-	-	Daejeon
75	1	-	-	Ulsan
-	-	-	-	Sejong
11	0	-	-	Gyeonggi
2	0	-	-	Gangwon
15	0	-	-	Chungbuk
8	0	-	-	Chungnam
8	0	-	-	Jeonbuk
7	0	-	-	Jeonnam
22	0	-	-	Gyeongbuk
58	1	-	-	Gyeongnam
7	0	-	-	Jeju
-	-	-	-	Online

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

8. 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

8-2. 월별, 보장방식별 가입 및 지급 현황(계속)

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	863 422	112 408	85 611	79 909	568 935	57 668	49 587	37 365
1월	40 288	6 083	7 200	7 189	16 165	1 618	4 224	3 528
2월	161 327	20 591	6 247	5 947	106 766	10 636	3 704	2 912
3월	256 246	32 209	6 785	6 180	182 821	18 505	3 993	2 840
4월	154 868	20 460	6 282	5 773	105 906	10 816	3 722	3 040
5월	80 486	10 788	6 240	6 364	49 387	5 095	3 651	2 600
6월	54 196	7 394	7 077	6 305	35 223	3 653	3 989	3 042
7월	33 919	4 723	7 498	6 707	21 040	2 182	4 334	3 022
8월	22 673	3 121	7 654	6 992	13 876	1 437	4 473	3 380
9월	19 286	2 587	6 729	5 873	11 723	1 201	3 810	2 721
10월	15 542	1 810	6 770	6 974	9 310	911	3 871	3 288
11월	17 194	1 902	8 568	7 987	11 291	1 093	4 959	3 614
12월	7 397	740	8 561	7 618	5 427	521	4 857	3 379

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & Claims by Policy Type(cont'd)

8-2. Claims Paid by Policy Type and Month(cont'd)

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	
84 891	11 786	9 800	9 429	2 881	299	391	253	Total
5 801	746	804	876	272	25	41	23	January
16 514	2 216	707	525	485	46	21	9	February
26 849	3 711	803	814	970	93	31	14	March
12 941	1 835	729	700	346	43	34	16	April
7 727	1 100	715	792	131	17	25	14	May
4 392	626	862	772	321	33	32	9	June
3 550	510	847	915	53	7	29	8	July
2 334	340	886	1 198	35	4	44	24	August
1 907	280	785	688	21	2	27	10	September
1 304	193	747	683	124	15	41	14	October
1 266	184	982	668	97	11	32	101	November
306	44	933	798	26	3	34	12	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

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	194 703	42 405	25 730	32 788
1월	17 724	3 684	2 129	2 761
2월	37 085	7 671	1 813	2 501
3월	44 776	9 856	1 956	2 512
4월	34 645	7 740	1 794	2 017
5월	19 975	4 537	1 833	2 917
6월	13 367	3 065	2 186	2 481
7월	8 823	2 012	2 276	2 756
8월	5 880	1 325	2 240	2 390
9월	4 828	1 089	2 102	2 452
10월	3 561	670	2 098	2 982
11월	3 154	592	2 579	3 602
12월	885	166	2 724	3 419

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & 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	
10 188	121	40	15	Total
271	6	2	0	January
194	4	-	-	February
323	5	-	-	March
800	11	2	0	April
3 095	27	5	0	May
750	7	2	0	June
377	6	6	2	July
483	10	5	0	August
741	11	2	2	September
1 146	15	3	1	October
1 279	14	4	0	November
729	5	9	9	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

8. 보장방식별 가입 및 지급 현황

8-2. 월별, 보장방식별 가입 및 지급 현황

단위 : 건, 백만원

구 분	전일보장형 Part-time Farming Insurance			
	가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity
합 계	1 603	127	63	59
1월	50	4	-	-
2월	228	17	2	0
3월	449	38	2	1
4월	202	15	1	-
5월	146	12	11	41
6월	122	10	6	1
7월	67	5	6	4
8월	61	5	6	1
9월	58	5	3	1
10월	91	7	10	7
11월	106	8	12	3
12월	23	2	4	2

자료 : NH농협생명 정책보험팀

8. Business & Claims by Policy Type

8-2. Claims Paid by Policy Type and Month

in case, million won

휴일보장형 Part-time Farming Insurance(public-holiday coverage)				Classification
가입건수 No. of Policies	보험료 Premium	지급건수 No. of Claims Paid	보험금 Indemnity	
221	4	-	-	Total
5	0	-	-	January
55	1	-	-	February
58	1	-	-	March
28	0	-	-	April
25	0	-	-	May
21	0	-	-	June
9	0	-	-	July
4	0	-	-	August
8	0	-	-	September
6	0	-	-	October
1	0	-	-	November
1	0	-	-	December

Source : NongHyup Life Insurance Co.,Ltd. Cooperative Member Sales Channel Department

V. 농기계종합보험

1. 연도별 가입 및 사고 총괄(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 ¹⁾ Premium ¹⁾		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government		시·도
					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
2021	128 429	3 441 985	63 380	28 026	4 514
2022	140 553	3 978 028	65 527	28 852	5 094

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(cont'd)

in case, million won

시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	환급금 ²⁾ Refunds ²⁾				Classification	
		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
10 033	20 807	533	219	25	53	236	2021
11 386	20 196	498	211	27	63	197	2022

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 & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

1. 연도별 가입 및 사고 총괄

단위 : 백만원, %, 건

구 분	환급금 차감 후 보험료 Premium After Refunds Deduction		위험보험료 Risk Premium	보험료율 ³⁾ Premium Rate ³⁾	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
2021	62 846	20 571	53 419	1.84	493
2022	65 029	19 998	55 275	1.65	466

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 & Claims by Year

in million won, %, case

사고현황 Accident Details	보험금	건당 보험금(천원)	사고율	손해율 ⁴⁾	Classification
지급건수 No. of Claims Paid	Indemnity	Indemnity per Claims Paid(thousand won)	Accident Ratio	Loss Ratio ⁴⁾	
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
11 382	31 884	2 801	8.9	59.7	2021
11 336	36 175	3 191	8.1	65.4	2022

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(계속)

2-1. 서울(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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	-
2021	47	937	17	7	-
2022	49	1 059	17	7	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-1. 서울

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	12	0.84	301
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
2021	17	10	14	1.81	360
2022	17	10	14	1.58	341

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-1. Seoul(cont'd)

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
-	10	-	-	-	-	-	2021
-	10	0	0	-	-	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-1. Seoul

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	1	661	2.1	5.4	2013
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
-	-	-	-	-	2021
3	14	4 543	6.1	97.0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-2. 부산(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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	-
2021	172	4 088	82	37	-
2022	216	5 501	103	45	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-2. 부산

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	51	36	43	1.19	485
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
2021	82	31	70	2.01	478
2022	102	43	87	1.87	476

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-2. Busan(cont'd)

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	2013
-	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
14	31	-	-	-	-	-	2021
15	43	0	0	-	-	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-2. Busan

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	2013
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
12	17	1 434	7.0	24.6	2021
21	36	1 736	9.7	41.9	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-3. 대구(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	254	7 190	133	55	22
2022	260	7 479	126	55	22

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-3. 대구

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	37	21	31	1.00	353
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
2021	131	55	112	1.84	522
2022	125	49	106	1.68	484

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-3. Daegu(cont'd)

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	2013
-	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
-	55	1	1	0	-	0	2021
-	49	1	0	0	-	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-3. Daegu

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	2013
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
36	52	1 457	14.2	47.0	2021
26	46	1 787	10.0	43.6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-4. 인천(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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	-
2021	857	22 031	395	167	-
2022	880	25 005	378	159	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-4. 인천

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
2021	393	227	334	1.79	461
2022	377	219	321	1.51	430

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-4. Incheon(cont'd)

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	2013
-	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
-	228	3	1	-	-	1	2021
-	220	1	0	-	-	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-4. Incheon

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	2013
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
42	124	2 951	4.9	37.1	2021
55	357	6 500	6.3	111.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-5. 광주(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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	-
2021	422	14 611	295	122	24
2022	483	16 500	283	114	22

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-5. 광주

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	42	27	35	1.00	368
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
2021	293	124	249	2.02	699
2022	283	125	241	1.72	587

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-5. Gwangju(cont'd)

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		2013
-	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
24	124	2	1	0	0	1	2021
22	125	0	0	0	0	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-5. Gwangju

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		2013
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
45	136	3 015	10.7	54.4	2021
36	102	2 839	7.5	42.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-6. 대전(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	274	5 586	100	44	13
2022	303	6 511	105	49	15

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-6. 대전

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	17	10	15	0.96	257
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
2021	99	29	84	1.79	364
2022	103	26	88	1.61	345

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-6. Daejeon(cont'd)

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
13	29	1	0	0	0	0	2021
15	26	1	0	0	0	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-6. Daejeon

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		2013
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
24	29	1 188	8.8	33.9	2021
36	66	1 841	11.9	75.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-7. 울산(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	1 308	24 193	452	218	63
2022	1 362	26 806	455	218	65

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-7. 울산

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	63	35	54	0.90	274
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
2021	450	107	382	1.87	345
2022	451	105	383	1.70	334

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-7. Ulsan(cont'd)

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		2013
-	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
63	107	2	1	0	0	0	2021
65	106	4	2	0	0	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-7. Ulsan

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		2013
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
100	179	1 791	7.6	46.8	2021
111	218	1 967	8.1	57.0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-8. 세종(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	846	17 279	319	151	79
2022	899	19 894	324	151	79

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-8. 세종

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
2021	315	87	268	1.85	377
2022	322	93	273	1.63	360

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-8. Sejong(cont'd)

in case, million won

시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	환급금 Refunds				Classification	
		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	...	...	...	-	-	...	2013
-	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
-	89	4	2	1	-	1	2021
-	94	2	1	1	-	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-8. Sejong

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	
...	...	...	...	...	2013
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
62	169	2 730	7.3	63.1	2021
53	86	1 621	5.9	31.4	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-9. 경기(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	22 680	465 672	9 096	4 144	799
2022	24 924	564 500	10 019	4 549	946

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-9. 경기

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	1 787	1.01	314
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
2021	8 982	2 235	7 635	1.95	401
2022	9 864	2 237	8 384	1.77	402

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-9. Gyeonggi(cont'd)

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	2013
-	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
1 876	2 277	114	49	7	15	43	2021
2 222	2 302	155	68	7	16	65	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-9. Gyeonggi

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					
705	2 195	3 113	10.3	122.8	2013
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
1 598	4 132	2 586	7.0	54.1	2021
1 536	4 663	3 036	6.2	55.6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-10. 강원(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	9 402	262 440	4 221	1 935	465
2022	10 665	297 372	4 335	1 998	481

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-10. 강원

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	876	1.03	361
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
2021	4 199	726	3 569	1.61	449
2022	4 310	728	3 664	1.46	406

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-10. Gangwon(cont'd)

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		2013
-	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
1 086	734	21	8	2	4	8	2021
1 122	735	25	11	3	6	6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-10. Gangwon

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					
325	431	1 328	11.2	49.3	2013
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
1 132	2 197	1 941	12.0	61.6	2021
1 048	2 233	2 131	9.8	61.0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-11. 총북(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	10 066	258 543	4 336	1 964	339
2022	11 388	291 837	4 560	2 072	371

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-11. 총북

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	790	1.14	422
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
2021	4 286	1 222	3 643	1.68	431
2022	4 526	1 241	3 847	1.56	400

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-11. Chungbuk(cont'd)

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	2013
-	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
790	1 243	50	22	2	5	21	2021
866	1 251	34	16	2	6	10	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-11. Chungbuk

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
988	2 730	2 763	9.8	75.0	2021
989	2 731	2 761	8.7	71.0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-12. 총남(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	24 632	686 540	12 642	5 586	1 010
2022	25 592	757 075	12 528	5 487	994

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-12. 총남

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
2021	12 574	3 666	10 688	1.84	513
2022	12 453	3 700	10 585	1.65	490

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-12. Chungnam(cont'd)

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
2 358	3 688	68	29	5	12	21	2021
2 320	3 728	75	30	5	13	27	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-12. Chungnam

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
2 017	5 806	2 878	8.2	54.3	2021
2 049	6 719	3 279	8.0	63.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-13. 전북(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	16 038	489 869	9 317	4 012	723
2022	17 929	560 630	9 405	4 035	729

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-13. 전북

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	2 071	1.27	506
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
2021	9 279	2 817	7 887	1.90	581
2022	9 374	2 856	7 968	1.68	525

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-13. Jeonbuk(cont'd)

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		2013
-	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
1 753	2 830	39	16	3	7	13	2021
1 778	2 865	32	14	3	6	8	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-13. Jeonbuk

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					
421	1 902	4 519	8.6	91.9	2013
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
1 219	4 189	3 436	7.6	53.1	2021
1 151	4 795	4 166	6.4	60.2	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-14. 전남(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	
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
2021	18 653	582 096	11 028	4 700	470
2022	21 662	727 720	12 129	5 169	863

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-14. 전남

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	3 015	1.30	549
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
2021	10 864	4 669	9 235	1.89	591
2022	12 017	4 033	10 215	1.67	560

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-14. Jeonnam(cont'd)

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
1 096	4 762	163	63	2	4	94	2021
2 015	4 081	111	46	5	12	49	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-14. Jeonnam

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					
662	3 155	4 766	10.1	104.6		2013
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
1 943	6 105	3 142	10.4	66.1	2021
2 018	7 724	3 827	9.3	75.6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-15. 경북(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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	-
2021	13 835	368 171	6 411	2 862	-
2022	14 319	403 770	6 227	2 724	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-15. 경북

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
2021	6 383	3 016	5 425	1.74	463
2022	6 199	2 983	5 269	1.54	435

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-15. Gyeongbuk(cont'd)

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	2013
-	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
519	3 030	28	12	-	1	14	2021
506	2 997	29	12	-	2	14	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-15. Gyeongbuk

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					
630	1 900	3 016	9.1	102.7	2013
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
1 257	3 526	2 805	9.1	65.0	2021
1 278	3 766	2 947	8.9	71.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황(계속)

2-16. 경남(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	6 957	175 200	3 536	1 571	188
2022	7 469	201 153	3 542	1 571	189

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-16. 경남

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
2021	3 502	1 319	2 977	2.02	508
2022	3 516	1 328	2 989	1.76	474

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

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

2-16. Gyeongnam(cont'd)

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		2013
-	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
440	1 336	33	12	1	3	17	2021
440	1 342	26	9	1	2	14	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-16. Gyeongnam

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		2013
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
581	1 842	3 170	8.4	61.9	2021
556	1 807	3 250	7.4	60.5	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2. 시·도별, 연도별 보험가입 및 보험금지급 현황

2-17. 제주(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	1 986	57 541	1 000	450	318
2022	2 153	65 215	992	451	319

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2-17. 제주

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	186	1.31	540
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
2021	997	231	847	1.74	504
2022	990	222	842	1.52	461

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

2. Business & Claims by Province and Year

2-17. Jeju(cont'd)

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		2013
-	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
-	232	4	2	1	-	1	2021
-	222	1	1	0	-	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

2-17. Jeju

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					
47	105	2 226	11.4	56.4	2013
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
326	650	1 995	16.4	76.8	2021
370	811	2 193	17.2	96.4	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-1. 광역방제기(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	483	20 743	568	223	27
2022	473	22 658	682	268	42

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-1. 광역방제기

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	269	149	228	0.85	1 005
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
2021	562	249	478	2.74	1 175
2022	681	266	579	3.01	1 442

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-1. Wide Area Sprayer(cont'd)

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		2013
-	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
67	252	5	3	0	0	3	2021
105	267	1	1	0	0	0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-1. Wide Area Sprayer

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		2013
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
53	437	8 250	11.0	91.5	2021
49	419	8 550	10.4	72.4	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-2. 승용이양기(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	13 035	198 890	2 502	1 244	193
2022	14 144	226 285	2 401	1 193	206

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-2. 승용이양기

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	357	216	304	0.64	87
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
2021	2 496	609	2 121	1.26	192
2022	2 394	514	2 035	1.06	170

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-2. Rice Transplanter(riding)(cont'd)

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		2013
-	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
456	610	6	3	0	1	2	2021
485	516	6	3	1	1	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-2. Rice Transplanter(riding)

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		2013
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
380	797	2 097	2.9	37.6	2021
351	918	2 616	2.5	45.1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-3. 콤바인(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	12 478	495 964	13 545	5 526	870
2022	13 091	569 788	13 822	5 543	948

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-3. 콤바인

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	2 491	1 313
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
2021	13 477	5 101	11 456	2.73	1 085
2022	13 763	5 115	11 699	2.43	1 056

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-3. Combine(cont'd)

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		2013
-	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
2 020	5 128	67	27	4	9	27	2021
2 199	5 133	59	25	4	10	19	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-3. Combine

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					
618	2 777	4 493	10.4	131.2	2013
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
1 069	5 065	4 738	8.6	44.2	2021
1 013	6 095	6 017	7.7	52.1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-4. 트랙터(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	78 702	2 540 435	36 854	16 698	2 785
2022	83 979	2 943 830	36 831	16 635	3 007

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-4. 트랙터

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
2021	36 448	11 166	30 981	1.45	468
2022	36 468	10 480	30 998	1.25	439

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-4. Tractor(cont'd)

in case, million won

시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	환급금 Refunds				Classification	
		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
-	5 315	207	36	-	-	171	2013
-	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
6 025	11 347	407	168	18	40	181	2021
6 564	10 624	363	156	19	43	145	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-4. Tractor

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	2013
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
8 749	20 681	2 364	11.1	66.8	2021
8 688	23 228	2 674	10.3	74.9	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-5. 항공방제기(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	1 925	19 161	6 478	2 712	411

주 : 1) 2022년 이후 항공방제기(드론), 항공방제기(헬기) 로 분리

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-5. 항공방제기

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
2021	6 451	2 438	5 484	33.81	3 365

주 : 1) 2022년 이후 항공방제기(드론), 항공방제기(헬기) 로 분리

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-5. Crop Dusting Unmanned Helicopter(cont'd)

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		2013
-	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
903	2 452	27	10	1	1	14	2021

Note : 1) From 2022, Crop Dusting Unmanned Helicopter is divided into drones and helicopters

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-5. Crop Dusting Unmanned Helicopter

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		2013
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
168	2 011	11 973	8.7	36.7	2021

Note : 1) From 2022, Crop Dusting Unmanned Helicopter is divided into drones and helicopters

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-5-1. 항공방제기(드론)(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	
2022	2 293	10 472	4 939	2 401	432

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-5-1. 항공방제기(드론)

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				
2022	4 922	1 145	4 183	47.16	2 154

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-5-1. Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)

in case, million won

시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household	환급금 Refunds				Classification	
		국가 Government	시·도 Si·Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	농가 Farm Household		
954	1 151	17	8	1	3	6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-5-1. Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)

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	
151	417	2 761	6.6	10.0	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-5-2. 항공방제기(헬기)(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 Si·Do	
2022	230	11 234	2 944	980	168

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-5-2. 항공방제기(헬기)

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				
2022	2 918	1 408	2 480	26.21	12 800

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-5-2. Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(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		
372	1 424	26	7	1	2	16	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-5-2. Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(helicopter)

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					
54	1 335	24 723	23.5	53.8	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황(계속)

3-6. SS분무기(계속)

단위 : 건, 백만원

구 분	보험가입 현황 Status of Insured		보험료 Premium		
	건수 No. of Policies	금액 Amount	국가 Government	시·도 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
2021	6 230	85 908	1 394	689	74
2022	6 819	98 089	1 424	705	86

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-6. SS분무기

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				176	102	150	0.61	135
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
2021	1 390	403	1 181	1.62	224
2022	1 420	381	1 207	1.45	209

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year(cont'd)

3-6. Speed Sprayer(cont'd)

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		2013
-	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
226	405	4	2	0	0	1	2021
251	382	4	2	0	1	1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-6. Speed Sprayer

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		2013
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
423	1 152	2 723	6.8	97.5	2021
378	1 082	2 863	5.5	89.6	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3. 농기계별, 연도별 가입 및 사고 현황

3-7. 기타(계속)

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	1 211	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
2021	15 576	80 883	2 039	935	154
2022	19 524	95 670	2 484	1 126	203

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3-7. 기타

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
2021	2 022	606	1 719	2.52	131
2022	2 463	688	2 093	2.60	127

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

3. Business & Claims by Machinery and Year

3-7. Others(cont'd)

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		2013
-	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
336	613	17	7	1	1	8	2021
456	698	21	8	1	2	10	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

3-7. Others

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		2013
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
540	1 740	3 222	3.5	101.2	2021
652	2 682	4 113	3.3	128.1	2022

Source : NongHyup Property & Casualty Insurance Co., Ltd. Public Insurance Office

4. 시·도별 가입 및 사고 현황(계속)

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	140 553	3 978 028	65 527	28 852	5 094
서울	49	1 059	17	7	-
부산	216	5 501	103	45	-
대구	260	7 479	126	55	22
인천	880	25 005	378	159	-
광주	483	16 500	283	114	22
대전	303	6 511	105	49	15
울산	1 362	26 806	455	218	65
세종	899	19 894	324	151	79
경기	24 924	564 500	10 019	4 549	946
강원	10 665	297 372	4 335	1 998	481
충북	11 388	291 837	4 560	2 072	371
충남	25 592	757 075	12 528	5 487	994
전북	17 929	560 630	9 405	4 035	729
전남	21 662	727 720	12 129	5 169	863
경북	14 319	403 770	6 227	2 724	-
경남	7 469	201 153	3 542	1 571	189
제주	2 153	65 215	992	451	319

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

4. Business & Claims by Province(cont'd)

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		
11 386	20 196	498	211	27	63	197		Total
-	10	0	0	-	-	0	Seoul
15	43	0	0	-	-	0	Busan
-	49	1	0	0	-	0	Daegu
-	220	1	0	-	-	1	Incheon
22	125	0	0	0	0	0	Gwangju
15	26	1	0	0	0	1	Daejeon
65	106	4	2	0	0	1	Ulsan
-	94	2	1	1	-	1	Sejong
2 222	2 302	155	68	7	16	65	Gyeonggi
1 122	735	25	11	3	6	6	Gangwon
866	1 251	34	16	2	6	10	Chungbuk
2 320	3 728	75	30	5	13	27	Chungnam
1 778	2 865	32	14	3	6	8	Jeonbuk
2 015	4 081	111	46	5	12	49	Jeonnam
506	2 997	29	12	-	2	14	Gyeongbuk
440	1 342	26	9	1	2	14	Gyeongnam
-	222	1	1	0	-	0	Jeju

4. 시·도별 가입 및 사고 현황

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			
합 계	65 029	19 998	55 275	1.65	466
서울	17	10	14	1.58	341
부산	102	43	87	1.87	476
대구	125	49	106	1.68	484
인천	377	219	321	1.51	430
광주	283	125	241	1.72	587
대전	103	26	88	1.61	345
울산	451	105	383	1.70	334
세종	322	93	273	1.63	360
경기	9 864	2 237	8 384	1.77	402
강원	4 310	728	3 664	1.46	406
충북	4 526	1 241	3 847	1.56	400
충남	12 453	3 700	10 585	1.65	490
전북	9 374	2 856	7 968	1.68	525
전남	12 017	4 033	10 215	1.67	560
경북	6 199	2 983	5 269	1.54	435
경남	3 516	1 328	2 989	1.76	474
제주	990	222	842	1.52	461

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

4. Business & Claims by Province

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	
11 336	36 175	3 191	8.1	65.4	Total
3	14	4 543	6.1	97.0	Seoul
21	36	1 736	9.7	41.9	Busan
26	46	1 787	10.0	43.6	Daegu
55	357	6 500	6.3	111.5	Incheon
36	102	2 839	7.5	42.5	Gwangju
36	66	1 841	11.9	75.5	Daejeon
111	218	1 967	8.1	57.0	Ulsan
53	86	1 621	5.9	31.4	Sejong
1 536	4 663	3 036	6.2	55.6	Gyeonggi
1 048	2 233	2 131	9.8	61.0	Gangwon
989	2 731	2 761	8.7	71.0	Chungbuk
2 049	6 719	3 279	8.0	63.5	Chungnam
1 151	4 795	4 166	6.4	60.2	Jeonbuk
2 018	7 724	3 827	9.3	75.6	Jeonnam
1 278	3 766	2 947	8.9	71.5	Gyeongbuk
556	1 807	3 250	7.4	60.5	Gyeongnam
370	811	2 193	17.2	96.4	Jeju

5. 농기계별 가입 및 사고현황(계속)

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	140 553	3 978 028	65 527	28 852	5 094
경운기	9 918	11 247	705	346	64
광역방제기	473	22 658	682	268	42
농업용굴삭기	328	4 235	65	30	7
농업용동력운반차	3 923	28 083	872	421	68
농업용로더	990	15 866	198	90	18
베일러	127	19 708	247	44	8
승용관리기	4 238	16 532	396	196	39
승용이양기	14 144	226 285	2 401	1 193	206
콤바인	13 091	569 788	13 822	5 543	948
트랙터	83 979	2 943 830	36 831	16 635	3 007
항공방제기(드론)	2 293	10 472	4 939	2 401	432
항공방제기(헬기)	230	11 234	2 944	980	168
SS분무기	6 819	98 089	1 424	705	86

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

5. Business & Claims by Machinery(cont'd)

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		
11 386	20 196	498	211	27	63	197		Total
147	148	1	1	0	0	0	Power Tiller
105	267	1	1	0	0	0	Wide Area Sprayer
11	18	1	0	0	0	0	Agricultural Excavator
161	222	7	3	0	1	2	Power Vehicle
38	51	2	1	0	0	1	Agricultural Loader
18	177	8	1	0	1	5	Baler
80	82	2	1	0	0	1	Cultivator(riding)
485	516	6	3	1	1	1	Rice Transplanter(riding)
2 199	5 133	59	25	4	10	19	Combine
6 564	10 624	363	156	19	43	145	Tractor
954	1 151	17	8	1	3	6	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)
372	1 424	26	7	1	2	16	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(helicopter)
251	382	4	2	0	1	1	Speed Sprayer

5. 농기계별 가입 및 사고현황

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			
합 계	65 029	19 998	55 275	1.65	466
경운기	704	147	598	6.27	71
광역방제기	681	266	579	3.01	1 442
농업용굴삭기	64	18	55	1.53	198
농업용동력운반차	865	220	735	3.11	222
농업용로더	196	51	167	1.25	200
베일러	239	171	203	1.25	1 947
승용관리기	394	81	335	2.40	94
승용이앙기	2 394	514	2 035	1.06	170
콤바인	13 763	5 115	11 699	2.43	1 056
트랙터	36 468	10 480	30 998	1.25	439
항공방제기(드론)	4 922	1 145	4 183	47.16	2 154
항공방제기(헬기)	2 918	1 408	2 480	26.21	12 800
SS분무기	1 420	381	1 207	1.45	209

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

5. Business & Claims by Machinery

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					
11 336	36 175	3 191	8.1	65.4	Total
272	1 427	5 245	2.7	238.4	Power Tiller
49	419	8 550	10.4	72.4	Wide Area Sprayer
8	16	1 999	2.4	29.3	Agricultural Excavator
275	692	2 518	7.0	94.1	Power Vehicle
32	138	4 324	3.2	83.0	Agricultural Loader
30	360	12 016	23.6	177.2	Baler
35	48	1 360	0.8	14.2	Cultivator(riding)
351	918	2 616	2.5	45.1	Rice Transplanter(riding)
1 013	6 095	6 017	7.7	52.1	Combine
8 688	23 228	2 674	10.3	74.9	Tractor
151	417	2 761	6.6	10.0	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)
54	1 335	24 723	23.5	53.8	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(helicopter)
378	1 082	2 863	5.5	89.6	Speed Sprayer

6. 가입자 현황(계속)

6-1. 시·도별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender					
	남성 Male	여성 Female	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
합 계	118 423	8 258	683	3 267	11 621	28 380
서울	41	1	-	1	6	4
부산	151	4	-	10	27	20
대구	217	13	-	10	27	71
인천	667	27	1	21	60	147
광주	403	31	-	13	48	111
대전	283	11	-	5	17	63
울산	1 234	91	3	23	104	228
세종	747	16	-	19	38	94
경기	22 574	987	84	411	1 472	4 922
강원	9 156	526	29	197	744	2 338
충북	10 269	496	29	264	655	2 276
충남	22 370	1 176	136	579	2 066	4 926
전북	14 349	867	136	558	1 734	3 592
전남	16 411	2 706	155	650	2 281	4 443
경북	11 603	712	69	272	1 327	3 081
경남	6 380	441	34	194	702	1 531
제주	1 568	153	7	40	313	533

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	
53 181	24 268	5 281	126 681	13 872	Total
18	11	2	42	7	Seoul
70	27	1	155	61	Busan
92	25	5	230	30	Daegu
297	123	45	694	186	Incheon
211	45	6	434	49	Gwangju
140	57	12	294	9	Daejeon
505	365	97	1 325	37	Ulsan
402	174	36	763	136	Sejong
10 727	4 815	1 130	23 561	1 363	Gyeonggi
4 367	1 654	353	9 682	983	Gangwon
5 161	2 004	376	10 765	623	Chungbuk
10 218	4 603	1 018	23 546	2 046	Chungnam
5 770	2 815	611	15 216	2 713	Jeonbuk
7 048	3 663	877	19 117	2 545	Jeonnam
4 970	2 220	376	12 315	2 004	Gyeongbuk
2 649	1 419	292	6 821	648	Gyeongnam
536	248	44	1 721	432	Jeju

6. 가입자 현황

6-2. 농기계별 가입자 현황

단위 : 명, 개소

구 분	성별 Gender					
	남성 Male	여성 Female	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
합 계	118 423	8 258	683	3 267	11 621	28 380
경 운 기	9 242	569	3	25	219	908
광역방제기	250	9	3	21	65	85
농업용굴삭기	175	12	1	7	14	50
농업용동력운반차	2 105	1 677	2	36	177	503
농업용로더	803	72	6	27	89	237
베 일 러	62	2	-	11	13	23
승용관리기	3 134	285	6	45	187	655
승용이앙기	12 528	481	78	320	1 306	3 224
콤 바 인	11 696	401	60	326	1 278	3 144
트 랙 터	70 820	4 139	408	2 024	7 233	17 593
항공방제기(드론)	1 452	40	99	278	460	371
항공방제기(헬기)	32	6	-	10	18	7
SS분무기	6 124	565	17	137	562	1 580

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

6. Policyholders

6-2. Policyholder by Machinery

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	
53 181	24 268	5 281	126 681	13 872	Total
3 305	3 697	1 654	9 811	107	Power Tiller
75	7	3	259	214	Wide Area Sprayer
82	26	7	187	141	Agricultural Excavator
1 413	1 212	439	3 782	141	Power Vehicle
395	113	8	875	115	Agricultural Loader
13	4	-	64	63	Baler
1 428	887	211	3 419	819	Cultivator(riding)
5 711	2 066	304	13 009	1 135	Rice Transplanter(riding)
5 446	1 641	202	12 097	994	Combine
32 088	13 346	2 267	74 959	9 020	Tractor
257	27	-	1 492	801	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)
3	-	-	38	192	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(helicopter)
2 965	1 242	186	6 689	130	Speed Sprayer

7. 사고원인별 보험금지급 현황(계속)

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	11 336	36 175	10 998	33 006	45	36
서울	3	14	3	14	-	-
부산	21	36	19	36	-	-
대구	26	46	25	46	-	-
인천	55	357	52	216	1	6
광주	36	102	35	101	-	-
대전	36	66	36	66	-	-
울산	111	218	110	218	-	-
세종	53	86	52	85	-	-
경기	1 536	4 663	1 491	4 353	5	9
강원	1 048	2 233	1 020	2 114	3	7
충북	989	2 731	960	2 593	5	16
충남	2 049	6 719	1 987	6 379	11	15
전북	1 151	4 795	1 115	4 129	2	5
전남	2 018	7 724	1 960	6 979	13	-31
경북	1 278	3 766	1 227	3 207	2	6
경남	556	1 807	544	1 691	3	4
제주	370	811	362	779	-	-

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

7. Claims Paid by Accident Cause(cont'd)

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	
47	116	246	3 018	Total
-	-	-	-	Seoul
-	-	2	1	Busan
-	-	1	1	Daegu
-	-	2	136	Incheon
-	-	1	1	Gwangju
-	-	-	-	Daejeon
-	-	1	1	Ulsan
-	-	1	1	Sejong
5	3	35	298	Gyeonggi
8	6	17	107	Gangwon
6	10	18	112	Chungbuk
10	47	41	278	Chungnam
1	1	33	661	Jeonbuk
4	21	41	755	Jeonnam
9	24	40	529	Gyeongbuk
2	1	7	110	Gyeongnam
2	3	6	29	Jeju

7. 사고원인별 보험금지급 현황

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	11 336	36 175	10 998	33 006	45	36
경 운 기	272	1 427	262	1 319	-	-
광역방제기	49	419	47	466	2	-47
농업용굴삭기	8	16	7	15	-	-
농업용동력운반차	275	692	263	643	4	7
농업용로더	32	138	30	137	-	-
베 일 러	30	360	29	263	-	-
승용관리기	35	48	32	42	1	2
승용이앙기	351	918	336	803	2	3
콤 바 인	1 013	6 095	969	5 333	1	12
트 랙 터	8 688	23 228	8 486	21 571	28	38
항공방제기(드론)	151	417	127	339	3	11
항공방제기(헬기)	54	1 335	41	1 056	1	6
SS분무기	378	1 082	369	1 017	3	4

자료 : NH농협손해보험 정책보험단

7. Claims Paid by Accident Cause

7-2. 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	
47	116	246	3 018	Total
2	1	8	106	Power Tiller
-	-	-	-	Wide Area Sprayer
-	-	1	1	Agricultural Excavator
-	-	8	43	Power Vehicle
-	-	2	1	Agricultural Loader
-	-	1	98	Baler
-	-	2	4	Cultivator(riding)
1	1	12	112	Rice Transplanter(riding)
2	36	41	713	Combine
42	77	132	1 541	Tractor
-	-	21	67	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(drone)
-	-	12	273	Crop Dusting Unmanned Air Control Machine(helicopter)
-	-	6	61	Speed Sprayer

VI. 농업재해보험 기본통계

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

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
2020	31 598	1 336	422 116	38 608	2020
2021	34 359	1 502	515 931	...	2021
서울	-	663	-	...	Seoul
부산	10	440	45	...	Busan
대구	80	946	752	...	Daegu
인천	13	355	46	...	Incheon
광주	4	694	25	...	Gwangju
대전	21	777	164	...	Daejeon
울산	14	1 254	170	...	Ulsan
세종	17	230	40	...	Sejong
경기	524	573	3 001	...	Gyeonggi
강원	1 579	1 489	23 503	...	Gangwon
충북	3 594	1 451	52 133	...	Chungbuk
충남	1 534	1 481	22 717	...	Chungnam
전북	2 033	1 729	35 142	...	Jeonbuk
전남	208	787	1 635	...	Jeonnam
경북	20 955	1 475	309 034	...	Gyeongbuk
경남	3 774	1 789	67 524	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	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(cont'd)

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
2020	9 091	1 458	132 580	11 898	2020
2021	9 675	2 174	210 293	...	2021
서울	16	1 444	231	...	Seoul
부산	26	1 254	332	...	Busan
대구	14	762	110	...	Daegu
인천	126	1 473	1 856	...	Incheon
광주	15	1 337	200	...	Gwangju
대전	97	1 287	1 244	...	Daejeon
울산	293	463	1 355	...	Ulsan
세종	113	1 138	1 287	...	Sejong
경기	1 921	1 367	26 255	...	Gyeonggi
강원	140	845	1 185	...	Gangwon
충북	315	1 321	4 157	...	Chungbuk
충남	1 956	2 132	41 710	...	Chungnam
전북	532	2 094	11 145	...	Jeonbuk
전남	2 143	1 297	27 788	...	Jeonnam
경북	1 081	999	10 796	...	Gyeongbuk
경남	303	966	2 924	...	Gyeongnam
제주	0	1 197	6	...	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

구분	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
2020	8 404	1 063	89 354	28 322	2020
2021	8 899	1 123	99 918	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	13	98	12	...	Busan
대구	10	768	74	...	Daegu
인천	6	545	35	...	Incheon
광주	106	758	802	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	170	1 136	1 932	...	Ulsan
세종	1	-	-	...	Sejong
경기	7	1 086	81	...	Gyeonggi
강원	2	390	7	...	Gangwon
충북	25	834	208	...	Chungbuk
충남	47	472	224	...	Chungnam
전북	111	1 481	1 648	...	Jeonbuk
전남	1 957	948	18 548	...	Jeonnam
경북	474	864	4 092	...	Gyeongbuk
경남	5 944	1 214	72 131	...	Gyeongnam
제주	27	462	124	...	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

구분	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
2020	13 578	806	109 464	16 251	2020
2021	11 983	840	100 692	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	13	815	104	...	Busan
대구	114	351	399	...	Daegu
인천	14	754	103	...	Incheon
광주	172	901	1 545	...	Gwangju
대전	48	413	200	...	Daejeon
울산	127	869	1 100	...	Ulsan
세종	7	977	64	...	Sejong
경기	26	923	242	...	Gyeonggi
강원	264	662	1 746	...	Gangwon
충북	446	1 301	5 806	...	Chungbuk
충남	346	730	2 527	...	Chungnam
전북	909	884	8 033	...	Jeonbuk
전남	2 862	509	14 571	...	Jeonnam
경북	4 569	1 046	47 771	...	Gyeongbuk
경남	2 067	797	16 481	...	Gyeongnam
제주	-	558	-	...	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

구분	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
2020	21 111	3 121	658 859	17 003	2020
2021	22 029	2 886	635 835	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	996	-	...	Busan
대구	-	-	-	...	Daegu
인천	-	-	-	...	Incheon
광주	-	-	-	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	-	-	-	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	-	-	-	...	Gyeonggi
강원	-	-	-	...	Gangwon
충북	1	-	-	...	Chungbuk
충남	5	743	35	...	Chungnam
전북	8	520	39	...	Jeonbuk
전남	110	1 065	1 175	...	Jeonnam
경북	13	391	51	...	Gyeongbuk
경남	14	332	48	...	Gyeongnam
제주	21 877	2 900	634 487	...	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
2020	20 450	924	189 057	32 621	2020
2021	19 475	986	192 094	...	2021
서울	2	41	1	...	Seoul
부산	6	1 091	65	...	Busan
대구	233	834	1 945	...	Daegu
인천	2	760	15	...	Incheon
광주	54	953	511	...	Gwangju
대전	47	1 037	485	...	Daejeon
울산	30	526	159	...	Ulsan
세종	503	709	3 570	...	Sejong
경기	895	751	6 716	...	Gyeonggi
강원	735	746	5 483	...	Gangwon
충북	4 927	935	46 063	...	Chungbuk
충남	293	894	2 619	...	Chungnam
전북	1 067	1 222	13 034	...	Jeonbuk
전남	777	744	5 779	...	Jeonnam
경북	9 432	1 076	101 503	...	Gyeongbuk
경남	472	877	4 145	...	Gyeongnam
제주	-	427	1	...	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

구 분	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
2020	13 185	1 258	165 902	18 993	2020
2021	13 349	1 260	168 150	...	2021
서울	-	366	-	...	Seoul
부산	2	910	17	...	Busan
대구	145	614	889	...	Daegu
인천	87	1 757	1 525	...	Incheon
광주	4	221	8	...	Gwangju
대전	100	1 441	1 446	...	Daejeon
울산	5	908	42	...	Ulsan
세종	47	909	431	...	Sejong
경기	1 495	1 706	25 500	...	Gyeonggi
강원	216	1 160	2 510	...	Gangwon
충북	1 637	1 488	24 362	...	Chungbuk
충남	983	829	8 153	...	Chungnam
전북	819	823	6 743	...	Jeonbuk
전남	224	989	2 215	...	Jeonnam
경북	7 258	1 256	91 140	...	Gyeongbuk
경남	316	986	3 113	...	Gyeongnam
제주	11	522	56	...	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

구분	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
2020	7 315	684	50 028	27 726	2020
2021	6 657	755	50 257	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	5	332	17	...	Busan
대구	70	687	483	...	Daegu
인천	4	792	28	...	Incheon
광주	2	130	3	...	Gwangju
대전	13	748	97	...	Daejeon
울산	5	352	19	...	Ulsan
세종	6	748	45	...	Sejong
경기	88	323	284	...	Gyeonggi
강원	106	612	651	...	Gangwon
충북	486	616	2 992	...	Chungbuk
충남	21	400	85	...	Chungnam
전북	64	440	280	...	Jeonbuk
전남	109	167	182	...	Jeonnam
경북	5 391	807	43 491	...	Gyeongbuk
경남	281	567	1 592	...	Gyeongnam
제주	6	143	8	...	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

구 분	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
2020	8 487	473	40 122	3 123	2020
2021	6 256	483	30 191	...	2021
서 울	4	57	2	...	Seoul
부 산	79	370	292	...	Busan
대 구	65	517	334	...	Daegu
인 천	96	593	569	...	Incheon
광 주	85	410	346	...	Gwangju
대 전	61	744	451	...	Daejeon
울 산	120	894	1 076	...	Ulsan
세 종	12	289	35	...	Sejong
경 기	621	269	1 669	...	Gyeonggi
강 원	137	351	481	...	Gangwon
충 북	169	481	815	...	Chungbuk
충 남	270	479	1 292	...	Chungnam
전 북	310	443	1 372	...	Jeonbuk
전 남	2 623	439	11 523	...	Jeonnam
경 북	381	430	1 638	...	Gyeongbuk
경 남	1 168	684	7 982	...	Gyeongnam
제 주	57	547	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)

1-10. 기타과수(Other fruits)

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	24 940	526	131 246	16 364	2010
2011	25 257	474	119 651	...	2011
2012	25 715	423	108 723	...	2012
2013	28 901	426	122 989	...	2013
2014	31 184	472	147 299	...	2014
2015	32 340	464	150 000	22 091	2015
2016	33 411	527	175 981	...	2016
2017	34 698	507	175 758	...	2017
2018	34 543	468	161 722	...	2018
2019	24 026	447	107 319	...	2019
2020	23 520	502	118 054	23 414	2020
2021	20 724	512	106 129	...	2021
서울	31	219	67	...	Seoul
부산	153	210	320	...	Busan
대구	276	364	1 004	...	Daegu
인천	237	687	1 627	...	Incheon
광주	142	270	383	...	Gwangju
대전	194	337	654	...	Daejeon
울산	257	412	1 060	...	Ulsan
세종	86	289	249	...	Sejong
경기	1 720	292	5 018	...	Gyeonggi
강원	1 056	266	2 807	...	Gangwon
충북	1 896	316	5 996	...	Chungbuk
충남	1 900	261	4 965	...	Chungnam
전북	1 543	403	6 218	...	Jeonbuk
전남	3 678	597	21 955	...	Jeonnam
경북	3 902	614	23 954	...	Gyeongbuk
경남	2 889	513	14 813	...	Gyeongnam
제주	766	1 963	15 039	...	Jeju

* 기타과수: 참다래, 무화과, 유자, 살구, 대추 등 포함.

* Other fruits include kiwi fruit, figs, citrons, apricots, jujubes, etc.

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 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. 벼(Rice)

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	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
2020	726 179	470	3 411 637	536 299	2020
2021	732 070	516	3 775 890	...	2021
서 울	187	498	932	...	Seoul
부 산	2 169	517	11 213	...	Busan
대 구	2 847	509	14 494	...	Daegu
인 천	11 747	493	57 947	...	Incheon
광 주	4 910	496	24 373	...	Gwangju
대 전	1 131	519	5 862	...	Daejeon
울 산	3 793	483	18 330	...	Ulsan
세 종	3 340	533	17 789	...	Sejong
경 기	74 717	498	372 382	...	Gyeonggi
강 원	28 903	524	151 317	...	Gangwon
충 북	33 403	509	170 143	...	Chungbuk
충 남	135 398	556	752 210	...	Chungnam
전 북	114 509	505	577 880	...	Jeonbuk
전 남	155 101	495	767 347	...	Jeonnam
경 북	95 830	526	504 067	...	Gyeongbuk
경 남	64 079	514	329 584	...	Gyeongnam
제 주	6	372	20	...	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)

1-12. 밀(Wheat)

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	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
2020	5 222	325	16 985	7 041	2020
2021	6 224	423	26 324	7 367	2021
서 울	-	-	-	-	Seoul
부 산	-	-	-	7	Busan
대 구	-	-	-	22	Daegu
인 천	1	783	6	5	Incheon
광 주	887	412	3 654	940	Gwangju
대 전	-	-	-	8	Daejeon
울 산	7	482	35	13	Ulsan
세 종	-	-	-	13	Sejong
경 기	20	783	155	97	Gyeonggi
강 원	38	253	95	125	Gangwon
충 북	6	310	18	97	Chungbuk
충 남	65	295	191	358	Chungnam
전 북	1 855	461	8 552	1 304	Jeonbuk
전 남	2 372	420	9 963	2 622	Jeonnam
경 북	231	313	723	329	Gyeongbuk
경 남	742	395	2 932	1 416	Gyeongnam
제 주	-	-	-	11	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)

1-13-1. 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
2020	23 601	2 344	553 194	164 145	2020
2021	21 745	2 552	554 893	...	2021
서울	9	3 348	318	...	Seoul
부산	34	2 353	808	...	Busan
대구	45	2 093	933	...	Daegu
인천	174	2 856	4 964	...	Incheon
광주	37	1 917	704	...	Gwangju
대전	59	2 053	1 215	...	Daejeon
울산	85	2 538	2 160	...	Ulsan
세종	52	2 220	1 164	...	Sejong
경기	1 552	2 838	44 033	...	Gyeonggi
강원	5 715	3 025	172 869	...	Gangwon
충북	1 026	2 527	25 921	...	Chungbuk
충남	2 564	2 586	66 314	...	Chungnam
전북	2 138	1 861	39 794	...	Jeonbuk
전남	2 229	2 262	50 417	...	Jeonnam
경북	2 568	2 575	66 108	...	Gyeongbuk
경남	1 726	2 303	39 756	...	Gyeongnam
제주	1 732	2 161	37 417	...	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)

1-13-2. 가을감자(Fall 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	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
2020	3 872	1 483	57 405	...	2020
2021	3 591	1 591	57 137	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	9	935	85	...	Busan
대구	-	1 352	4	...	Daegu
인천	4	303	13	...	Incheon
광주	7	1 397	96	...	Gwangju
대전	10	2 369	248	...	Daejeon
울산	16	1 010	158	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	55	1 455	804	...	Gyeonggi
강원	23	2 183	502	...	Gangwon
충북	20	1 463	289	...	Chungbuk
충남	201	1 917	3 861	...	Chungnam
전북	1 405	1 672	23 488	...	Jeonbuk
전남	379	1 740	6 589	...	Jeonnam
경북	107	1 556	1 658	...	Gyeongbuk
경남	413	1 428	5 891	...	Gyeongnam
제주	942	1 428	13 451	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-13-3. 고랭지감자(Highland 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	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
2020	3 389	3 524	119 440	...	2020
2021	3 888	3 037	118 084	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	-	-	...	Busan
대구	-	-	-	...	Daegu
인천	-	-	-	...	Incheon
광주	-	-	-	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	-	-	-	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	-	-	-	...	Gyeonggi
강원	3 877	3 037	117 739	...	Gangwon
충북	-	-	-	...	Chungbuk
충남	-	-	-	...	Chungnam
전북	-	-	-	...	Jeonbuk
전남	-	-	-	...	Jeonnam
경북	11	3 037	345	...	Gyeongbuk
경남	-	-	-	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-13-4. 봄감자(Spring 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	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
2020	16 342	2 303	376 349	...	2020
2021	14 266	2 661	379 671	...	2021
서울	9	3 348	318	...	Seoul
부산	25	2 869	723	...	Busan
대구	44	2 096	929	...	Daegu
인천	169	2 923	4 951	...	Incheon
광주	30	2 036	608	...	Gwangju
대전	49	1 985	967	...	Daejeon
울산	69	2 881	2 002	...	Ulsan
세종	52	2 220	1 164	...	Sejong
경기	1 496	2 889	43 229	...	Gyeonggi
강원	1 816	3 009	54 629	...	Gangwon
충북	1 006	2 548	25 632	...	Chungbuk
충남	2 363	2 643	62 453	...	Chungnam
전북	733	2 225	16 306	...	Jeonbuk
전남	1 850	2 369	43 828	...	Jeonnam
경북	2 450	2 617	64 105	...	Gyeongbuk
경남	1 314	2 578	33 865	...	Gyeongnam
제주	790	3 034	23 966	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-14. 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
2020	22 261	1 482	329 927	214 193	2020
2021	23 236	1 502	348 912	...	2021
서 울	12	1 282	160	...	Seoul
부 산	45	723	322	...	Busan
대 구	72	586	420	...	Daegu
인 천	711	1 510	10 729	...	Incheon
광 주	132	1 403	1 857	...	Gwangju
대 전	97	1 495	1 452	...	Daejeon
울 산	156	975	1 522	...	Ulsan
세 종	77	561	432	...	Sejong
경 기	3 282	1 282	42 080	...	Gyeonggi
강 원	531	1 543	8 197	...	Gangwon
충 북	1 686	1 150	19 393	...	Chungbuk
충 남	3 441	1 353	46 563	...	Chungnam
전 북	3 734	1 705	63 662	...	Jeonbuk
전 남	6 215	1 739	108 081	...	Jeonnam
경 북	1 668	1 420	23 683	...	Gyeongbuk
경 남	1 250	1 484	18 556	...	Gyeongnam
제 주	126	1 431	1 803	...	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)

1-15. 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
2020	15 633	587	91 766	107 134	2020
2021	16 145	589	95 141	...	2021
서울	3	742	24	...	Seoul
부산	73	481	350	...	Busan
대구	39	393	153	...	Daegu
인천	105	479	501	...	Incheon
광주	36	148	53	...	Gwangju
대전	41	333	137	...	Daejeon
울산	101	231	234	...	Ulsan
세종	60	434	261	...	Sejong
경기	1 285	742	9 536	...	Gyeonggi
강원	5 502	564	31 031	...	Gangwon
충북	3 136	742	23 270	...	Chungbuk
충남	638	285	1 819	...	Chungnam
전북	951	310	2 950	...	Jeonbuk
전남	2 010	642	12 902	...	Jeonnam
경북	937	467	4 376	...	Gyeongbuk
경남	840	747	6 272	...	Gyeongnam
제주	388	328	1 272	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-16. 콩(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	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
2020	55 008	147	80 927	252 904	2020
2021	54 444	203	110 781	...	2021
서 울	4	163	6	...	Seoul
부 산	30	169	50	...	Busan
대 구	82	154	126	...	Daegu
인 천	229	181	413	...	Incheon
광 주	95	226	214	...	Gwangju
대 전	80	210	168	...	Daejeon
울 산	111	171	190	...	Ulsan
세 종	132	183	241	...	Sejong
경 기	5 195	163	8 464	...	Gyeonggi
강 원	4 031	222	8 947	...	Gangwon
충 북	5 523	181	9 980	...	Chungbuk
충 남	6 156	234	14 397	...	Chungnam
전 북	9 256	248	22 954	...	Jeonbuk
전 남	6 405	181	11 570	...	Jeonnam
경 북	9 874	232	22 927	...	Gyeongbuk
경 남	2 638	172	4 541	...	Gyeongnam
제 주	4 606	121	5 592	...	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)

1-17. 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
2020	1 599	97	1 549	6 184	2020
2021	2 148	92	1 967	6 241	2021
서울	-	-	-	1	Seoul
부산	-	-	-	10	Busan
대구	1	149	1	81	Daegu
인천	-	153	-	108	Incheon
광주	1	489	7	50	Gwangju
대전	-	101	-	15	Daejeon
울산	2	137	3	89	Ulsan
세종	-	-	-	8	Sejong
경기	25	153	39	405	Gyeonggi
강원	189	82	155	835	Gangwon
충북	22	107	24	371	Chungbuk
충남	22	137	30	185	Chungnam
전북	86	127	109	387	Jeonbuk
전남	108	78	84	688	Jeonnam
경북	199	149	297	1 370	Gyeongbuk
경남	67	137	91	965	Gyeongnam
제주	1 426	79	1 127	673	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)

1-18. 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
2020	1 659	...	...	1 269	2020
2021	1 836	...	...	1 474	2021
서울	-	...	...	-	Seoul
부산	-	...	...	-	Busan
대구	0	...	...	1	Daegu
인천	5	...	...	4	Incheon
광주	-	...	...	-	Gwangju
대전	-	...	...	-	Daejeon
울산	-	...	...	-	Ulsan
세종	3	...	...	5	Sejong
경기	170	...	...	90	Gyeonggi
강원	14	...	...	18	Gangwon
충북	49	...	...	69	Chungbuk
충남	526	...	...	293	Chungnam
전북	206	...	...	205	Jeonbuk
전남	688	...	...	528	Jeonnam
경북	81	...	...	112	Gyeongbuk
경남	93	...	...	149	Gyeongnam
제주	-	...	...	-	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)

1-19. 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
2020	2 922	...	...	5 645	2020
2021	3 135	...	...	6 363	2021
서울	-	...	...	-	Seoul
부산	1	...	...	1	Busan
대구	1	...	...	4	Daegu
인천	0	...	...	2	Incheon
광주	0	...	...	2	Gwangju
대전	-	...	...	-	Daejeon
울산	119	...	...	444	Ulsan
세종	16	...	...	59	Sejong
경기	421	...	...	845	Gyeonggi
강원	303	...	...	585	Gangwon
충북	464	...	...	861	Chungbuk
충남	284	...	...	388	Chungnam
전북	371	...	...	758	Jeonbuk
전남	702	...	...	1 222	Jeonnam
경북	329	...	...	862	Gyeongbuk
경남	125	...	...	329	Gyeongnam
제주	0	...	...	1	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 농업경영체 등록자료

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Registration Data of Agricultural Organization"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-20. 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
2020	4 932	118	5 809	43 820	2020
2021	4 318	125	5 398	...	2021
서 울	1	107	1	...	Seoul
부 산	8	129	10	...	Busan
대 구	8	140	11	...	Daegu
인 천	20	124	25	...	Incheon
광 주	14	184	25	...	Gwangju
대 전	4	69	2	...	Daejeon
울 산	19	106	20	...	Ulsan
세 종	3	69	2	...	Sejong
경 기	176	107	189	...	Gyeonggi
강 원	850	120	1 020	...	Gangwon
충 북	170	140	238	...	Chungbuk
충 남	264	140	369	...	Chungnam
전 북	529	129	683	...	Jeonbuk
전 남	1 443	113	1 631	...	Jeonnam
경 북	484	160	774	...	Gyeongbuk
경 남	241	129	311	...	Gyeongnam
제 주	86	101	87	...	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)

1-21. 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
2020	7 310	437	31 960	11 161	2020
2021	5 783	495	28 620	11 263	2021
서울	-	224	-	-	Seoul
부산	-	503	3	20	Busan
대구	455	432	1 966	834	Daegu
인천	4	224	9	44	Incheon
광주	-	-	-	12	Gwangju
대전	-	-	-	19	Daejeon
울산	-	-	-	131	Ulsan
세종	-	-	-	24	Sejong
경기	30	224	67	318	Gyeonggi
강원	141	354	497	489	Gangwon
충북	66	338	224	561	Chungbuk
충남	15	361	55	598	Chungnam
전북	3 038	528	16 046	2 907	Jeonbuk
전남	17	528	92	231	Jeonnam
경북	433	393	1 702	1 968	Gyeongbuk
경남	1 582	503	7 958	3 063	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. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-22. 양파(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	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
2020	14 674	7 962	1 168 226	46 016	2020
2021	18 461	8 541	1 576 752	...	2021
서 울	1	5 921	85	...	Seoul
부 산	26	6 173	1 581	...	Busan
대 구	332	7 968	26 488	...	Daegu
인 천	27	7 460	2 045	...	Incheon
광 주	42	7 347	3 120	...	Gwangju
대 전	13	7 046	905	...	Daejeon
울 산	31	7 015	2 164	...	Ulsan
세 종	1	7 046	104	...	Sejong
경 기	276	5 921	16 357	...	Gyeonggi
강 원	131	6 484	8 480	...	Gangwon
충 북	106	9 094	9 673	...	Chungbuk
충 남	923	7 046	65 042	...	Chungnam
전 북	1 687	8 314	140 266	...	Jeonbuk
전 남	6 775	8 547	579 053	...	Jeonnam
경 북	3 159	9 739	307 652	...	Gyeongbuk
경 남	4 023	8 423	338 881	...	Gyeongnam
제 주	906	8 265	74 856	...	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)

1-23. 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
2020	31 146	193	60 076	261 889	2020
2021	33 373	278	92 757	...	2021
서울	10	304	31	...	Seoul
부산	59	302	179	...	Busan
대구	146	185	270	...	Daegu
인천	473	261	1 234	...	Incheon
광주	115	181	208	...	Gwangju
대전	95	268	256	...	Daejeon
울산	166	286	475	...	Ulsan
세종	122	240	293	...	Sejong
경기	2 766	304	8 398	...	Gyeonggi
강원	2 401	309	7 430	...	Gangwon
충북	2 850	262	7 456	...	Chungbuk
충남	3 750	293	10 993	...	Chungnam
전북	4 286	274	11 761	...	Jeonbuk
전남	5 067	261	13 248	...	Jeonnam
경북	8 751	282	24 699	...	Gyeongbuk
경남	2 218	253	5 604	...	Gyeongnam
제주	97	226	221	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-24. 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
2020	25 374	1 432	363 434	111 979	2020
2021	21 999	1 402	308 532	...	2021
서울	4	1 048	40	...	Seoul
부산	36	1 260	451	...	Busan
대구	359	1 686	6 053	...	Daegu
인천	56	1 144	643	...	Incheon
광주	34	1 292	442	...	Gwangju
대전	31	1 131	353	...	Daejeon
울산	59	927	549	...	Ulsan
세종	29	1 362	393	...	Sejong
경기	742	1 101	8 172	...	Gyeonggi
강원	314	922	2 891	...	Gangwon
충북	691	972	6 719	...	Chungbuk
충남	3 437	1 728	59 397	...	Chungnam
전북	759	1 154	8 755	...	Jeonbuk
전남	3 917	1 219	47 749	...	Jeonnam
경북	4 461	1 477	65 901	...	Gyeongbuk
경남	5 732	1 406	80 609	...	Gyeongnam
제주	1 337	1 452	19 415	...	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)

1-25. 양배추(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	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
2020	7 092	4 417	313 236	6 607	2020
2021	8 675	4 449	385 940	...	2021
서울	-	4 612	8	...	Seoul
부산	45	2 908	1 302	...	Busan
대구	14	4 081	590	...	Daegu
인천	9	4 612	415	...	Incheon
광주	25	5 132	1 308	...	Gwangju
대전	3	2 834	77	...	Daejeon
울산	4	2 544	97	...	Ulsan
세종	-	2 834	13	...	Sejong
경기	78	4 612	3 582	...	Gyeonggi
강원	1 592	4 600	73 235	...	Gangwon
충북	230	4 151	9 527	...	Chungbuk
충남	454	2 834	12 855	...	Chungnam
전북	137	5 359	7 365	...	Jeonbuk
전남	2 567	5 132	131 751	...	Jeonnam
경북	414	3 987	16 518	...	Gyeongbuk
경남	85	2 544	2 172	...	Gyeongnam
제주	3 017	4 148	125 125	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-26. 브로콜리(Broccoli)

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	1 639	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
2020	2 044	1 289	26 348	4 667	2020
2021	1 856	1 139	21 134	4 647	2021
서 울	-	-	-	1	Seoul
부 산	-	-	-	6	Busan
대 구	-	-	-	2	Daegu
인 천	-	-	-	-	Incheon
광 주	-	-	-	1	Gwangju
대 전	-	-	-	1	Daejeon
울 산	-	-	-	4	Ulsan
세 종	-	-	-	6	Sejong
경 기	33	1 652	545	63	Gyeonggi
강 원	243	864	2 098	799	Gangwon
충 북	145	1 141	1 656	872	Chungbuk
충 남	4	660	23	29	Chungnam
전 북	12	1 196	1 656	135	Jeonbuk
전 남	24	2 650	636	116	Jeonnam
경 북	29	1 008	291	109	Gyeongbuk
경 남	3	796	27	45	Gyeongnam
제 주	1 363	1 153	15 720	2 458	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. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-27-1. 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
2020	19 548	5 812	1 136 323	80 534	2020
2021	19 593	5 830	1 142 246	...	2021
서울	10	5 530	553	...	Seoul
부산	33	7 885	2 602	...	Busan
대구	26	9 100	2 366	...	Daegu
인천	103	8 484	8 739	...	Incheon
광주	112	7 245	8 114	...	Gwangju
대전	22	6 405	1 409	...	Daejeon
울산	40	7 780	3 112	...	Ulsan
세종	7	6 314	442	...	Sejong
경기	2 031	5 164	104 889	...	Gyeonggi
강원	3 809	4 320	164 542	...	Gangwon
충북	577	4 470	25 793	...	Chungbuk
충남	1 430	5 608	80 201	...	Chungnam
전북	2 286	7 399	169 135	...	Jeonbuk
전남	1 292	7 043	90 997	...	Jeonnam
경북	1 387	3 699	51 301	...	Gyeongbuk
경남	315	7 390	23 278	...	Gyeongnam
제주	6 111	6 624	404 774	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-27-2. 고랭지무(Highland Daikon)

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	2 161	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
2020	2 791	4 067	113 554	1 163	2020
2021	2 769	4 103	113 618	1 209	2021
서 울	-	-	-	-	Seoul
부 산	-	-	-	-	Busan
대 구	-	-	-	-	Daegu
인 천	-	-	-	-	Incheon
광 주	-	-	-	-	Gwangju
대 전	-	-	-	-	Daejeon
울 산	-	-	-	-	Ulsan
세 종	-	-	-	-	Sejong
경 기	-	-	-	3	Gyeonggi
강 원	2 555	4 148	105 969	1 060	Gangwon
충 북	-	-	-	4	Chungbuk
충 남	-	-	-	-	Chungnam
전 북	102	5 447	5 548	77	Jeonbuk
전 남	-	-	-	1	Jeonnam
경 북	110	1 824	2 011	57	Gyeongbuk
경 남	2	3 897	90	3	Gyeongnam
제 주	-	-	-	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. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-27-3. 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
2020	11 733	7 037	825 705	41 800	2020
2021	11 807	14 021	827 829	40 898	2021
서울	6	6 800	419	208	Seoul
부산	28	8 673	2 404	1 418	Busan
대구	25	9 138	2 304	956	Daegu
인천	101	8 572	8 668	871	Incheon
광주	99	7 718	7 648	437	Gwangju
대전	19	6 884	1 307	332	Daejeon
울산	40	7 709	3 109	2 922	Ulsan
세종	7	6 285	432	162	Sejong
경기	931	6 751	62 877	8 626	Gyeonggi
강원	538	5 464	29 403	2 224	Gangwon
충북	213	4 848	10 312	1 376	Chungbuk
충남	832	7 933	66 002	3 403	Chungnam
전북	1 449	7 958	115 282	1 607	Jeonbuk
전남	970	10 018	75 889	2 504	Jeonnam
경북	404	5 945	24 026	3 959	Gyeongbuk
경남	199	9 427	18 792	4 986	Gyeongnam
제주	5 945	18 356	398 956	4 907	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)

1-28-1. 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
2020	28 942	7 442	2 153 667	138 394	2020
2021	27 642	6 889	1 904 201	...	2021
서울	11	9 150	999	...	Seoul
부산	41	10 531	4 276	...	Busan
대구	95	6 574	6 238	...	Daegu
인천	150	9 143	13 711	...	Incheon
광주	62	7 997	4 954	...	Gwangju
대전	68	7 337	4 975	...	Daejeon
울산	95	7 473	7 080	...	Ulsan
세종	62	8 530	5 326	...	Sejong
경기	1 473	8 141	119 944	...	Gyeonggi
강원	7 541	5 217	393 382	...	Gangwon
충북	2 989	6 672	199 465	...	Chungbuk
충남	1 472	8 298	122 170	...	Chungnam
전북	1 834	8 090	148 359	...	Jeonbuk
전남	7 712	8 010	617 727	...	Jeonnam
경북	3 255	6 043	196 706	...	Gyeongbuk
경남	640	8 050	51 498	...	Gyeongnam
제주	142	5 202	7 391	...	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)

1-28-2. 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
2020	5 056	4 387	221 822	2 375	2020
2021	5 551	4 415	245 118	2 394	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	1	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	11	Gyeonggi
강원	5 143	4 470	229 873	1 976	Gangwon
충북	-	-	-	3	Chungbuk
충남	-	-	-	9	Chungnam
전북	89	3 214	2 868	201	Jeonbuk
전남	-	-	-	7	Jeonnam
경북	312	3 850	11 997	130	Gyeongbuk
경남	8	4 741	380	56	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. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-28-3. 월동배추(Wintering 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	...	...	...	...	2010
2011	...	...	...	...	2011
2012	...	...	...	...	2012
2013	...	...	...	...	2013
2014	4 220	6 937	292 728	...	2014
2015	3 498	7 488	261 923	4 012	2015
2016	3 392	7 593	257 554	4 123	2016
2017	4 356	8 011	348 943	4 329	2017
2018	4 735	7 572	358 501	4 423	2018
2019	3 358	6 767	227 250	4 416	2019
2020	4 224	6 634	280 197	4 533	2020
2021	3 274	6 920	226 584	4 660	2021
서울	-	-	-	1	Seoul
부산	-	-	-	1	Busan
대구	-	-	-	3	Daegu
인천	-	-	-	2	Incheon
광주	-	-	-	6	Gwangju
대전	-	-	-	1	Daejeon
울산	-	-	-	61	Ulsan
세종	-	-	-	2	Sejong
경기	-	-	-	28	Gyeonggi
강원	-	-	-	8	Gangwon
충북	-	-	-	7	Chungbuk
충남	-	-	-	21	Chungnam
전북	-	-	-	20	Jeonbuk
전남	3 236	6 931	224 283	4 202	Jeonnam
경북	-	-	-	63	Gyeongbuk
경남	-	-	-	156	Gyeongnam
제주	38	6 029	2 301	78	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)

1-28-4. 가을배추(Fall 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	15 233	11 150	1 698 463	...	2014
2015	12 724	11 286	1 436 075	125 786	2015
2016	11 429	9 871	1 128 121	120 735	2016
2017	13 674	9 965	1 362 621	117 741	2017
2018	13 313	10 547	1 404 150	114 205	2018
2019	10 968	9 664	1 059 925	110 912	2019
2020	13 854	9 670	1 339 742	111 926	2020
2021	13 345	8 598	1 147 465	109 924	2021
서울	6	12 793	771	314	Seoul
부산	36	11 239	4 017	2 925	Busan
대구	68	7 248	4 895	2 090	Daegu
인천	138	9 664	13 333	2 279	Incheon
광주	43	9 772	4 162	876	Gwangju
대전	59	8 143	4 821	794	Daejeon
울산	85	7 767	6 577	5 247	Ulsan
세종	50	9 598	4 839	553	Sejong
경기	1 185	8 986	106 510	22 473	Gyeonggi
강원	1 445	7 906	114 251	8 518	Gangwon
충북	2 304	7 321	168 678	6 524	Chungbuk
충남	1 211	8 676	105 059	11 348	Chungnam
전북	1 296	9 304	120 590	6 280	Jeonbuk
전남	3 226	9 933	320 451	10 859	Jeonnam
경북	1 712	7 256	124 232	12 742	Gyeongbuk
경남	477	9 190	43 845	15 879	Gyeongnam
제주	4	9 933	434	223	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)

1-29. 대파(Large 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	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
2020	9 738	2 929	285 282	35 746	2020
2021	11 400	2 953	336 657	35 746	2021
서 울	19	2 000	377	399	Seoul
부 산	430	2 914	12 516	1 505	Busan
대 구	314	2 297	7 223	1 019	Daegu
인 천	103	1 873	1 932	732	Incheon
광 주	15	2 853	438	356	Gwangju
대 전	14	1 638	229	705	Daejeon
울 산	48	1 669	794	1 614	Ulsan
세 종	22	1 411	317	280	Sejong
경 기	1 820	2 317	42 162	7 540	Gyeonggi
강 원	953	3 456	32 942	2 068	Gangwon
충 북	593	2 134	12 650	1 690	Chungbuk
충 남	475	1 853	8 798	3 314	Chungnam
전 북	720	2 802	20 175	3 205	Jeonbuk
전 남	4 400	3 572	157 183	4 965	Jeonnam
경 북	870	2 554	22 213	2 996	Gyeongbuk
경 남	320	2 061	6 603	3 044	Gyeongnam
제 주	284	3 558	10 105	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)

1-30. 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
2020	3 660	2 129	77 959	16 888	2020
2021	4 302	2 139	92 027	17 565	2021
서울	4	2 500	91	43	Seoul
부산	40	1 873	756	1 007	Busan
대구	6	1 489	87	122	Daegu
인천	45	2 100	948	192	Incheon
광주	5	1 917	88	93	Gwangju
대전	9	1 023	88	54	Daejeon
울산	29	2 388	683	322	Ulsan
세종	3	1 603	52	58	Sejong
경기	397	2 100	8 345	1 379	Gyeonggi
강원	107	1 453	1 550	347	Gangwon
충북	90	961	866	564	Chungbuk
충남	1 107	1 929	21 359	4 258	Chungnam
전북	93	1 832	1 706	616	Jeonbuk
전남	1 307	2 623	34 275	3 179	Jeonnam
경북	383	1 945	7 449	1 262	Gyeongbuk
경남	172	1 925	3 319	2 128	Gyeongnam
제주	506	2 049	10 365	1 941	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)

1-31. 당근(Carrot)

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	2 711	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
2020	2 954	3 415	100 875	4 060	2020
2021	2 976	3 767	112 105	...	2021
서울	-	3 063	3	...	Seoul
부산	92	3 721	3 424	...	Busan
대구	2	2 662	63	...	Daegu
인천	4	3 063	113	...	Incheon
광주	-	1 193	3	...	Gwangju
대전	1	2 851	36	...	Daejeon
울산	4	4 133	173	...	Ulsan
세종	-	2 851	8	...	Sejong
경기	41	3 063	1 247	...	Gyeonggi
강원	570	3 038	17 321	...	Gangwon
충북	2	815	19	...	Chungbuk
충남	36	1 883	669	...	Chungnam
전북	10	2 438	241	...	Jeonbuk
전남	57	2 894	1 643	...	Jeonnam
경북	151	2 662	4 016	...	Gyeongbuk
경남	854	4 133	35 314	...	Gyeongnam
제주	1 151	4 153	47 812	...	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)

1-32. 호박(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	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
2020	6 782	2 565	173 951	16 897	2020
2021	6 550	2 394	156 820	...	2021
서울	2	3 520	61	...	Seoul
부산	28	3 284	926	...	Busan
대구	21	2 033	435	...	Daegu
인천	64	3 130	2 005	...	Incheon
광주	60	2 442	1 468	...	Gwangju
대전	41	2 980	1 214	...	Daejeon
울산	79	1 814	1 425	...	Ulsan
세종	43	2 217	964	...	Sejong
경기	633	3 520	22 289	...	Gyeonggi
강원	1 013	2 574	26 082	...	Gangwon
충북	223	1 024	2 281	...	Chungbuk
충남	370	2 420	8 948	...	Chungnam
전북	168	4 764	8 017	...	Jeonbuk
전남	1 263	1 764	22 278	...	Jeonnam
경북	1 123	2 440	27 390	...	Gyeongbuk
경남	506	2 403	12 150	...	Gyeongnam
제주	914	2 067	18 887	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-33. 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
2020	2 303	1 085	24 999	19 480	2020
2021	1 475	1 189	17 534	...	2021
서울	4	2 235	88	...	Seoul
부산	31	1 662	507	...	Busan
대구	5	1 488	73	...	Daegu
인천	33	1 065	348	...	Incheon
광주	10	971	94	...	Gwangju
대전	2	1 429	24	...	Daejeon
울산	7	1 112	72	...	Ulsan
세종	-	1 529	7	...	Sejong
경기	108	1 962	2 127	...	Gyeonggi
강원	50	1 773	891	...	Gangwon
충북	12	1 414	174	...	Chungbuk
충남	51	1 429	724	...	Chungnam
전북	41	1 148	466	...	Jeonbuk
전남	247	1 223	3 023	...	Jeonnam
경북	159	1 211	1 930	...	Gyeongbuk
경남	688	967	6 650	...	Gyeongnam
제주	28	1 201	336	...	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)

1-34. 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
2020	2 507	162	4 061	2 473	2020
2021	2 554	140	3 576	2 498	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	2	51	1	4	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	1	43	-	1	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	1	74	1	5	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	-	-	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	3	83	2	1	Chungnam
전북	55	121	66	32	Jeonbuk
전남	1 049	120	1 256	1 251	Jeonnam
경북	-	60	-	2	Gyeongbuk
경남	872	160	1 392	1 154	Gyeongnam
제주	571	150	857	48	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-35. 오디(Mulberry)

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	1 670	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
2020	422	322	1 359	1 319	2020
2021	353	356	1 258	1 113	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	1	736	7	28	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	3	315	9	11	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	22	250	54	61	Gyeonggi
강원	3	179	5	7	Gangwon
충북	23	412	94	65	Chungbuk
충남	18	560	102	66	Chungnam
전북	122	306	375	424	Jeonbuk
전남	79	351	276	250	Jeonnam
경북	27	361	99	54	Gyeongbuk
경남	52	447	233	144	Gyeongnam
제주	3	167	5	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)

1-36. 인삼(Ginseng)

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	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
2020	15 160	158	23 896	17 707	2020
2021	14 729	141	20 772	19 044	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	187	206	386	287	Incheon
광주	8	900	72	5	Gwangju
대전	42	64	27	80	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	117	183	214	132	Sejong
경기	2 243	97	2 174	3 882	Gyeonggi
강원	2 375	112	2 651	4 653	Gangwon
충북	2 786	122	3 396	3 468	Chungbuk
충남	2 451	151	3 706	2 663	Chungnam
전북	2 294	187	4 284	1 799	Jeonbuk
전남	330	129	426	313	Jeonnam
경북	1 774	191	3 392	1 688	Gyeongbuk
경남	122	36	44	74	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 인삼통계자료집

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Ginseng Statistics"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-37. 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
2020	144	31 754	45 726	815	2020
2021	140	33 732	47 084	764	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	1	4 381	27	5	Daegu
인천	-	12 882	50	7	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	1	10 993	118	6	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	1	14 352	85	5	Sejong
경기	35	91 517	32 121	145	Gyeonggi
강원	8	31 695	2 395	64	Gangwon
충북	15	30 142	4 490	39	Chungbuk
충남	12	9 664	1 126	109	Chungnam
전북	17	9 969	1 680	72	Jeonbuk
전남	23	4 049	922	121	Jeonnam
경북	18	17 285	3 194	131	Gyeongbuk
경남	5	17 185	824	50	Gyeongnam
제주	5	1 083	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)

1-38. 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
2020	100	47 766	47 766	345	2020
2021	103	48 311	49 898	322	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	1	13 980	76	8	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	4 380	5	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	2	27 094	569	7	Gyeonggi
강원	-	139 276	200	1	Gangwon
충북	5	215 212	9 926	17	Chungbuk
충남	16	29 924	4 832	29	Chungnam
전북	9	7 282	687	13	Jeonbuk
전남	9	60 587	5 580	55	Jeonnam
경북	24	61 083	14 897	100	Gyeongbuk
경남	37	35 872	13 125	91	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-39. 양송이버섯(White 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	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
2020	107	19 152	20 493	454	2020
2021	76	12 140	9 259	432	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	2	8 079	187	13	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	3	20 720	518	2	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	-	8 766	8	1	Gangwon
충북	-	4 667	14	1	Chungbuk
충남	57	11 353	6 502	330	Chungnam
전북	-	17 586	25	3	Jeonbuk
전남	-	18 944	20	2	Jeonnam
경북	5	20 264	1 007	76	Gyeongbuk
경남	9	11 399	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)

1-40. 표고버섯(Shiitake Mushroom)

단위 : 본, kg, 톤, 호

in sawdust & 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
2020	130 128 864	...	18 468	2 629	2020
2021	17 371	...	2021
서울	-	...	Seoul
부산	25	...	Busan
대구	54	...	Daegu
인천	112	...	Incheon
광주	22	...	Gwangju
대전	88	...	Daejeon
울산	9	...	Ulsan
세종	-	...	Sejong
경기	2 364	...	Gyeonggi
강원	357	...	Gangwon
충북	2 067	...	Chungbuk
충남	5 130	...	Chungnam
전북	1 022	...	Jeonbuk
전남	1 961	...	Jeonnam
경북	2 804	...	Gyeongbuk
경남	1 177	...	Gyeongnam
제주	115	...	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)

1-41. 밤(Chestnut)

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	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
2020	15 175	283	43 017	7 710	2020
2021	44 649	...	2021
서울	-	...	Seoul
부산	2	...	Busan
대구	12	...	Daegu
인천	9	...	Incheon
광주	0	...	Gwangju
대전	49	...	Daejeon
울산	2	...	Ulsan
세종	757	...	Sejong
경기	279	...	Gyeonggi
강원	120	...	Gangwon
충북	3 360	...	Chungbuk
충남	24 637	...	Chungnam
전북	1 120	...	Jeonbuk
전남	5 025	...	Jeonnam
경북	208	...	Gyeongbuk
경남	9 070	...	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. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-42. 복분자(Bokbunja)

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	2 623	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
2020	694	609	4 228	4 095	2020
2021	686	629	4 320	4 026	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	4	303	12	6	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	6	425	26	25	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	1 143	4	2	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	-	65	-	6	Gyeonggi
강원	31	455	139	127	Gangwon
충북	4	510	20	20	Chungbuk
충남	2	754	14	21	Chungnam
전북	508	685	3 482	3 287	Jeonbuk
전남	49	678	329	273	Jeonnam
경북	39	299	116	133	Gyeongbuk
경남	36	415	148	106	Gyeongnam
제주	8	356	29	20	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 특용작물생산실적

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, "Special Purpose Crops Production Performance"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-43. 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
2020	2 022	340	6 867	4 980	2020
2021	1 891	342	6 467	4 718	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	2	177	3	4	Sejong
경기	8	367	28	26	Gyeonggi
강원	266	337	898	929	Gangwon
충북	135	209	282	302	Chungbuk
충남	26	271	71	49	Chungnam
전북	220	403	886	1 226	Jeonbuk
전남	20	361	72	28	Jeonnam
경북	965	344	3 318	1 610	Gyeongbuk
경남	249	365	909	544	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)

1-44. 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
2020	2 981	48	1 433	5 748	2020
2021	1 503	...	2021
서울	-	...	Seoul
부산	-	...	Busan
대구	3	...	Daegu
인천	0	...	Incheon
광주	0	...	Gwangju
대전	2	...	Daejeon
울산	1	...	Ulsan
세종	4	...	Sejong
경기	18	...	Gyeonggi
강원	10	...	Gangwon
충북	377	...	Chungbuk
충남	160	...	Chungnam
전북	213	...	Jeonbuk
전남	4	...	Jeonnam
경북	634	...	Gyeongbuk
경남	78	...	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)

1-45. 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
2020	5 634	2 885	162 520	8 247	2020
2021	6 057	2 915	176 571	...	2021
서울	-	2 826	14	...	Seoul
부산	-	-	-	...	Busan
대구	5	3 403	159	...	Daegu
인천	-	2 599	9	...	Incheon
광주	18	3 388	620	...	Gwangju
대전	15	1 413	208	...	Daejeon
울산	-	2 150	-	...	Ulsan
세종	28	2 439	693	...	Sejong
경기	162	2 826	4 587	...	Gyeonggi
강원	29	2 036	584	...	Gangwon
충북	164	2 578	4 232	...	Chungbuk
충남	1 270	2 817	35 780	...	Chungnam
전북	454	3 114	14 135	...	Jeonbuk
전남	654	2 705	17 701	...	Jeonnam
경북	696	3 951	27 484	...	Gyeongbuk
경남	2 491	2 751	68 527	...	Gyeongnam
제주	70	2 629	1 838	...	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)

1-46. 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
2020	3 654	7 995	291 958	5 853	2020
2021	3 008	7 960	239 432	...	2021
서울	2	5 844	90	...	Seoul
부산	10	7 298	757	...	Busan
대구	67	7 402	4 935	...	Daegu
인천	30	5 532	1 652	...	Incheon
광주	16	6 390	999	...	Gwangju
대전	54	4 308	2 312	...	Daejeon
울산	4	4 575	181	...	Ulsan
세종	84	8 588	7 188	...	Sejong
경기	484	5 961	28 831	...	Gyeonggi
강원	284	4 997	14 192	...	Gangwon
충북	179	8 837	15 778	...	Chungbuk
충남	741	8 591	63 635	...	Chungnam
전북	337	10 235	34 447	...	Jeonbuk
전남	74	9 876	7 267	...	Jeonnam
경북	446	9 201	41 008	...	Gyeongbuk
경남	137	10 009	13 691	...	Gyeongnam
제주	63	3 915	2 469	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-47. 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
2020	3 410	4 254	145 019	4 505	2020
2021	4 441	4 377	194 384	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	1 422	1	...	Busan
대구	68	4 039	2 765	...	Daegu
인천	3	2 456	74	...	Incheon
광주	-	-	-	...	Gwangju
대전	-	2 756	3	...	Daejeon
울산	1	1 422	14	...	Ulsan
세종	-	2 756	4	...	Sejong
경기	62	2 456	1 521	...	Gyeonggi
강원	4	2 494	99	...	Gangwon
충북	7	2 756	189	...	Chungbuk
충남	24	2 756	663	...	Chungnam
전북	2	2 103	32	...	Jeonbuk
전남	3	5 028	171	...	Jeonnam
경북	4 187	4 483	187 720	...	Gyeongbuk
경남	79	1 422	1 128	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	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)

1-48. 시설토마토(Greenhouse Tomato)

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	5 270	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
2020	5 520	6 231	344 048	8 117	2020
2021	6 010	6 146	369 383	...	2021
서울	13	450	56	...	Seoul
부산	514	6 050	31 102	...	Busan
대구	32	5 589	1 790	...	Daegu
인천	63	7 045	4 450	...	Incheon
광주	140	7 298	10 251	...	Gwangju
대전	26	4 611	1 210	...	Daejeon
울산	30	6 360	1 913	...	Ulsan
세종	28	4 409	1 244	...	Sejong
경기	489	4 546	22 215	...	Gyeonggi
강원	885	5 248	46 470	...	Gangwon
충북	447	5 657	25 304	...	Chungbuk
충남	1 012	7 518	76 055	...	Chungnam
전북	692	5 804	40 143	...	Jeonbuk
전남	643	6 405	41 196	...	Jeonnam
경북	441	5 890	25 953	...	Gyeongbuk
경남	504	7 194	36 259	...	Gyeongnam
제주	51	7 372	3 772	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-49-1. 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
2020	303	112 254	37 675 449	745	2020
2021	299	111 539	38 610 763	747	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	66	30 590	13 635 480	155	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	4	1 671	421 252	10	Incheon
광주	6	1 600	966 120	9	Gwangju
대전	2	93	104 600	3	Daejeon
울산	0	3	10 724	1	Ulsan
세종	0	15	4 500	1	Sejong
경기	23	7 733	4 434 700	59	Gyeonggi
강원	7	1 101	772 883	22	Gangwon
충북	6	1 901	545 281	10	Chungbuk
충남	80	20 093	4 704 042	181	Chungnam
전북	12	6 156	1 963 046	41	Jeonbuk
전남	9	8 361	952 185	28	Jeonnam
경북	17	5 924	2 408 071	58	Gyeongbuk
경남	65	25 615	7 509 390	160	Gyeongnam
제주	3	684	178 490	9	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-49-2. 시설국화(분화류)(Greenhouse Chrysanthemum(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	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
2020	44	7 442	8 414 008	201	2020
2021	48	8 914	10 835 025	211	2021
서울	1	149	370 000	7	Seoul
부산	9	679	1 782 000	31	Busan
대구	3	170	325 000	4	Daegu
인천	0	280	510 000	1	Incheon
광주	1	2	33 000	2	Gwangju
대전	2	248	200 150	6	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	19	3 542	4 891 576	97	Gyeonggi
강원	1	78	63 000	1	Gangwon
충북	0	13	73 200	3	Chungbuk
충남	4	91	192 680	13	Chungnam
전북	1	232	342 000	5	Jeonbuk
전남	3	86	309 831	17	Jeonnam
경북	1	60	65 888	2	Gyeongbuk
경남	4	3 282	1 672 700	21	Gyeongnam
제주	0	2	4 000	1	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-50. 시설수박(Greenhouse Watermelon)

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	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
2020	8 956	4 288	384 131	6 934	2020
2021	9 520	4 323	411 573	...	2021
서울	-	3 705	-	...	Seoul
부산	1	3 763	24	...	Busan
대구	183	5 191	9 476	...	Daegu
인천	18	3 755	664	...	Incheon
광주	19	2 711	524	...	Gwangju
대전	-	5 303	12	...	Daejeon
울산	-	3 763	1	...	Ulsan
세종	91	4 833	4 418	...	Sejong
경기	189	3 705	6 993	...	Gyeonggi
강원	268	5 506	14 732	...	Gangwon
충북	1 791	3 148	56 392	...	Chungbuk
충남	2 614	5 303	138 626	...	Chungnam
전북	1 673	4 543	75 987	...	Jeonbuk
전남	449	3 835	17 221	...	Jeonnam
경북	574	4 274	24 549	...	Gyeongbuk
경남	1 639	3 763	61 680	...	Gyeongnam
제주	11	2 499	274	...	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)

1-51-1. 시설장미(절화류)(Greenhouse Rose(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구 분	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
2020	239	100 737	50 297 400	492	2020
2021	225	105 616	53 633 189	460	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	9	5 281	2 131 893	17	Busan
대구	4	2 079	710 500	7	Daegu
인천	3	653	298 000	6	Incheon
광주	10	6 647	2 907 764	13	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	95	38 459	20 143 383	212	Gyeonggi
강원	1	345	271 000	3	Gangwon
충북	13	9 325	2 915 438	30	Chungbuk
충남	7	2 175	2 281 072	20	Chungnam
전북	30	19 044	8 427 311	30	Jeonbuk
전남	22	7 244	6 293 832	56	Jeonnam
경북	7	3 966	1 299 240	16	Gyeongbuk
경남	25	10 398	5 953 756	50	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-51-2. 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
2020	10	1 173	1 494 224	26	2020
2021	12	1 626	2 122 660	33	2021
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	5	883	1 208 060	18	Gyeonggi
강원	-	-	-	-	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	2	30	41 000	2	Chungnam
전북	0	50	28 000	1	Jeonbuk
전남	-	-	-	-	Jeonnam
경북	0	80	80 000	1	Gyeongbuk
경남	2	29	165 000	4	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-52. 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
2020	4 387	4 179	183 348	27 984	2020
2021	4 388	3 837	168 375	...	2021
서울	3	2 594	72	...	Seoul
부산	3	4 086	140	...	Busan
대구	3	1 418	41	...	Daegu
인천	7	3 976	259	...	Incheon
광주	337	2 539	8 569	...	Gwangju
대전	2	1 820	35	...	Daejeon
울산	10	2 024	210	...	Ulsan
세종	9	4 739	418	...	Sejong
경기	231	2 594	5 987	...	Gyeonggi
강원	1 039	3 244	33 694	...	Gangwon
충북	43	2 531	1 094	...	Chungbuk
충남	140	2 541	3 562	...	Chungnam
전북	47	5 069	2 383	...	Jeonbuk
전남	733	3 723	27 299	...	Jeonnam
경북	151	3 436	5 185	...	Gyeongbuk
경남	1 626	4 876	79 306	...	Gyeongnam
제주	3	3 723	121	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-53. 시설호박(Greenhouse 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	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
2020	2 784	5 437	151 374	4 198	2020
2021	1 671	5 151	86 094	...	2021
서 울	-	4 906	19	...	Seoul
부 산	1	5 758	46	...	Busan
대 구	7	9 575	685	...	Daegu
인 천	2	3 163	50	...	Incheon
광 주	15	5 114	785	...	Gwangju
대 전	1	3 729	27	...	Daejeon
울 산	-	4 082	2	...	Ulsan
세 종	-	-	-	...	Sejong
경 기	386	4 568	17 638	...	Gyeonggi
강 원	31	3 390	1 058	...	Gangwon
충 북	305	5 839	17 832	...	Chungbuk
충 남	169	3 104	5 250	...	Chungnam
전 북	52	3 839	2 003	...	Jeonbuk
전 남	204	5 663	11 526	...	Jeonnam
경 북	151	3 187	4 815	...	Gyeongbuk
경 남	342	7 042	24 097	...	Gyeongnam
제 주	5	5 663	261	...	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)

1-54. 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
2020	1 503	2 696	40 518	2 227	2020
2021	1 510	2 725	41 157	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	-	-	...	Busan
대구	5	2 799	140	...	Daegu
인천	-	-	-	...	Incheon
광주	1	1 581	9	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	-	-	-	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	-	1 563	3	...	Gyeonggi
강원	49	2 480	1 207	...	Gangwon
충북	49	1 442	706	...	Chungbuk
충남	527	2 727	14 368	...	Chungnam
전북	62	2 500	1 555	...	Jeonbuk
전남	367	2 973	10 901	...	Jeonnam
경북	213	2 278	4 859	...	Gyeongbuk
경남	238	3 116	7 408	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-55. 시설파프리카(Greenhouse Paprika)

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	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
2020	733	11 171	81 841	720	2020
2021	719	11 283	81 165	...	2021
서울	-	-	-	...	Seoul
부산	-	-	-	...	Busan
대구	-	-	-	...	Daegu
인천	-	-	-	...	Incheon
광주	2	2 949	65	...	Gwangju
대전	-	-	-	...	Daejeon
울산	3	14 260	421	...	Ulsan
세종	-	-	-	...	Sejong
경기	5	11 911	569	...	Gyeonggi
강원	258	8 650	22 322	...	Gangwon
충북	-	1 142	5	...	Chungbuk
충남	15	15 265	2 258	...	Chungnam
전북	56	12 856	7 238	...	Jeonbuk
전남	86	15 516	13 277	...	Jeonnam
경북	26	10 648	2 754	...	Gyeongbuk
경남	260	11 954	31 046	...	Gyeongnam
제주	9	13 927	1 212	...	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-56. 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
2020	2 955	2 760	81 541	7 308	2020
2021	3 058	2 698	82 509	...	2021
서울	9	775	66	...	Seoul
부산	26	2 554	660	...	Busan
대구	9	2 561	241	...	Daegu
인천	12	3 078	376	...	Incheon
광주	1	2 869	28	...	Gwangju
대전	8	2 405	188	...	Daejeon
울산	5	1 617	88	...	Ulsan
세종	-	2 075	6	...	Sejong
경기	494	2 544	12 556	...	Gyeonggi
강원	34	2 486	841	...	Gangwon
충북	229	3 591	8 208	...	Chungbuk
충남	770	2 081	16 033	...	Chungnam
전북	1 063	3 207	34 103	...	Jeonbuk
전남	147	2 410	3 538	...	Jeonnam
경북	160	1 976	3 160	...	Gyeongbuk
경남	86	2 641	2 259	...	Gyeongnam
제주	5	2 906	158	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-57. 시설부추(Greenhosue Leek)

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	1 193	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
2020	1 124	4 045	45 444	4 407	2020
2021	1 138	4 129	47 006	4 360	2021
서울	4	2 236	78	16	Seoul
부산	4	2 018	73	37	Busan
대구	69	4 744	3 287	137	Daegu
인천	8	2 509	188	21	Incheon
광주	7	1 333	91	151	Gwangju
대전	2	2 205	40	35	Daejeon
울산	120	4 413	5 302	365	Ulsan
세종	-	-	-	11	Sejong
경기	176	3 334	5 869	1 097	Gyeonggi
강원	29	2 217	632	167	Gangwon
충북	36	4 521	1 633	132	Chungbuk
충남	26	2 338	606	155	Chungnam
전북	30	3 891	1 179	117	Jeonbuk
전남	91	3 906	3 572	338	Jeonnam
경북	205	4 211	8 619	799	Gyeongbuk
경남	332	4 764	15 832	776	Gyeongnam
제주	-	1 114	4	6	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-58. 시설시금치(Greenhouse Spinach)

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	2 400	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
2020	2 323	1 636	38 006	4 574	2020
2021	2 274	1 623	36 910	...	2021
서울	2	3 000	71	...	Seoul
부산	2	1 927	33	...	Busan
대구	25	2 371	596	...	Daegu
인천	12	2 685	320	...	Incheon
광주	-	1 954	5	...	Gwangju
대전	-	1 474	6	...	Daejeon
울산	-	-	-	...	Ulsan
세종	1	1 694	14	...	Sejong
경기	1 632	1 634	26 669	...	Gyeonggi
강원	30	1 492	454	...	Gangwon
충북	130	1 592	2 073	...	Chungbuk
충남	52	1 736	896	...	Chungnam
전북	32	847	270	...	Jeonbuk
전남	78	1 520	1 178	...	Jeonnam
경북	222	1 531	3 399	...	Gyeongbuk
경남	48	1 674	804	...	Gyeongnam
제주	7	1 664	122	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-59. 시설가지(Greenhouse Eggplant)

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	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
2020	239	7 194	17 148	1 462	2020
2021	238	7 124	16 988	1 443	2021
서 울	-	-	-	20	Seoul
부 산	1	2 614	18	12	Busan
대 구	5	4 760	252	20	Daegu
인 천	-	-	-	4	Incheon
광 주	8	4 788	388	103	Gwangju
대 전	-	-	-	5	Daejeon
울 산	-	-	-	5	Ulsan
세 종	-	-	-	3	Sejong
경 기	64	5 481	3 504	479	Gyeonggi
강 원	13	2 877	386	40	Gangwon
충 북	-	1 090	2	25	Chungbuk
충 남	1	2 980	21	47	Chungnam
전 북	8	8 849	737	54	Jeonbuk
전 남	15	5 463	830	115	Jeonnam
경 북	55	9 898	5 444	218	Gyeongbuk
경 남	68	7 996	5 405	291	Gyeongnam
제 주	-	-	-	2	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. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-60. 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
2020	2 232	2 448	54 640	6 393	2020
2021	2 500	2 580	64 478	6 613	2021
서울	2	3 860	75	40	Seoul
부산	50	2 203	1 112	229	Busan
대구	54	3 531	1 914	104	Daegu
인천	58	2 661	1 542	121	Incheon
광주	3	1 881	63	27	Gwangju
대전	6	2 756	174	49	Daejeon
울산	1	2 173	17	40	Ulsan
세종	45	3 181	1 439	91	Sejong
경기	834	2 478	20 669	1 366	Gyeonggi
강원	34	1 932	655	267	Gangwon
충북	179	3 664	6 547	566	Chungbuk
충남	594	2 014	11 957	1 798	Chungnam
전북	183	3 175	5 820	466	Jeonbuk
전남	79	3 540	2 807	515	Jeonnam
경북	224	3 510	7 875	459	Gyeongbuk
경남	151	1 192	1 797	419	Gyeongnam
제주	1	1 376	15	56	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)

1-61. 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
2020	2 008	4 431	88 973	6 628	2020
2021	2 443	4 638	113 306	...	2021
서 울	1	3 935	22	...	Seoul
부 산	1	4 320	45	...	Busan
대 구	252	3 201	8 066	...	Daegu
인 천	12	5 400	623	...	Incheon
광 주	44	2 946	1 302	...	Gwangju
대 전	2	2 698	53	...	Daejeon
울 산	5	3 906	188	...	Ulsan
세 종	-	518	-	...	Sejong
경 기	775	3 935	30 500	...	Gyeonggi
강 원	26	3 343	877	...	Gangwon
충 북	86	3 286	2 815	...	Chungbuk
충 남	285	5 222	14 898	...	Chungnam
전 북	251	5 657	14 189	...	Jeonbuk
전 남	489	6 234	30 477	...	Jeonnam
경 북	133	4 468	5 960	...	Gyeongbuk
경 남	56	4 320	2 419	...	Gyeongnam
제 주	26	3 395	872	...	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)

1-62. 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
2020	970	4 365	42 310	3 439	2020
2021	679	4 433	30 099	...	2021
서울	1	4 006	22	...	Seoul
부산	2	1 321	25	...	Busan
대구	2	3 236	51	...	Daegu
인천	-	4 006	5	...	Incheon
광주	17	5 688	968	...	Gwangju
대전	2	4 659	107	...	Daejeon
울산	1	3 634	25	...	Ulsan
세종	2	4 659	99	...	Sejong
경기	82	4 006	3 267	...	Gyeonggi
강원	39	2 730	1 069	...	Gangwon
충북	12	7 708	942	...	Chungbuk
충남	25	4 140	1 032	...	Chungnam
전북	182	5 108	9 273	...	Jeonbuk
전남	262	4 362	11 425	...	Jeonnam
경북	23	3 295	762	...	Gyeongbuk
경남	28	3 634	1 027	...	Gyeongnam
제주	-	-	-	...	Jeju

자료 : 통계청 - 농작물생산조사, 농림어업총조사

Source : Statistics Korea "Crop Production survey", "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-63-1. 시설백합(절화류)(Greenhouse Lily(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구 분	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
2020	78	13 377	9 674 853	153	2020
2021	77	13 535	10 104 447	157	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	1	506	230 700	4	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	0	3	18 500	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	5	363	357 750	16	Gyeonggi
강원	30	5 456	3 253 796	44	Gangwon
충북	2	452	304 500	9	Chungbuk
충남	6	1 876	1 511 925	13	Chungnam
전북	3	582	214 000	7	Jeonbuk
전남	1	310	172 279	3	Jeonnam
경북	5	1 057	589 292	20	Gyeongbuk
경남	0	5	15 000	1	Gyeongnam
제주	24	2 926	3 436 705	39	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-63-2. 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
2020	11	2 090	753 015	18	2020
2021	11	2 130	784 018	18	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	1	830	150 000	2	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	2	3 000	1	Sejong
경기	1	197	275 000	4	Gyeonggi
강원	5	892	230 000	3	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	3	205	96 018	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. 농작물재해보험 총괄(계속)

1-64-1. 시설카네이션(절화류)(Greenhouse Carnation(Cut Flowers))

단위 : ha, 천본, 천원, 호

in ha, thousand plant(Cut Flowers), thousand won, household

구 분	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
2020	39	22 013	6 587 128	111	2020
2021	37	20 970	6 343 721	110	2021
서울	-	-	-	-	Seoul
부산	4	1 664	716 802	7	Busan
대구	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	3	724	846 500	12	Gyeonggi
강원	0	55	30 000	1	Gangwon
충북	0	200	30 000	1	Chungbuk
충남	1	291	59 381	2	Chungnam
전북	1	30	40 000	1	Jeonbuk
전남	3	631	340 870	9	Jeonnam
경북	1	757	383 500	3	Gyeongbuk
경남	25	16 619	3 896 668	74	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-64-2. 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
2020	7	1 824	2 529 430	28	2020
2021	8	4 546	3 475 430	31	2021
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	95 000	1	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	4	660	1 312 130	15	Gyeonggi
강원	0	25	62 500	1	Gangwon
충북	-	-	-	-	Chungbuk
충남	-	-	-	-	Chungnam
전북	0	42	126 000	1	Jeonbuk
전남	1	2 400	240 000	1	Jeonnam
경북	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	2	1 309	1 540 000	10	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 화훼재배현황

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Flower Culture Status"

1. 농작물재해보험 총괄

1-65. 시설미나리(Greenhouse Water Parsley)

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	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
2020	512	2 342	11 999	1 782	2020
2021	523	2 407	12 584	1 819	2021
서 울	-	-	-	2	Seoul
부 산	49	2 764	1 365	60	Busan
대 구	53	2 683	1 417	232	Daegu
인 천	-	-	-	2	Incheon
광 주	22	3 061	664	135	Gwangju
대 전	-	-	-	9	Daejeon
울 산	15	2 880	418	62	Ulsan
세 종	-	-	-	2	Sejong
경 기	17	3 427	577	64	Gyeonggi
강 원	2	1 581	36	8	Gangwon
충 북	-	864	1	20	Chungbuk
충 남	1	2 992	39	22	Chungnam
전 북	29	2 286	652	89	Jeonbuk
전 남	95	2 675	2 535	231	Jeonnam
경 북	184	1 603	2 943	693	Gyeongbuk
경 남	57	3 392	1 937	186	Gyeongnam
제 주	-	-	-	2	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

1. Overall of Crop Insurance(cont'd)

1-66. 시설숙갓(Greenhouse Crown Daisy)

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	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
2020	291	1 994	5 814	1 105	2020
2021	303	2 064	6 257	1 029	2021
서울	3	1 800	54	17	Seoul
부산	11	1 487	170	56	Busan
대구	2	2 855	54	45	Daegu
인천	13	2 601	343	27	Incheon
광주	6	2 867	172	39	Gwangju
대전	-	2 426	10	38	Daejeon
울산	9	1 885	170	3	Ulsan
세종	-	-	-	-	Sejong
경기	184	1 847	3 393	521	Gyeonggi
강원	3	1 776	46	13	Gangwon
충북	26	4 146	1 070	70	Chungbuk
충남	6	3 200	192	32	Chungnam
전북	-	-	-	27	Jeonbuk
전남	39	1 445	561	59	Jeonnam
경북	-	-	-	35	Gyeongbuk
경남	1	1 725	17	34	Gyeongnam
제주	-	2 000	6	13	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 시설채소 온실현황 및 채소류 생산실적, 통계청 - 농림어업총조사

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Greenhouse Cultivation Status & Vegetables Output", Statistics Korea "Census of Agriculture, Forestry and Fisheries Survey"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-1. 소(Cattle)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 ¹⁾	합계 Total		20 미만 Under 20 Livestock		20~50 20 to 50 Livestock		50 이상 50 Livestock & 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
2020	99 459	3 789 049	52 547	385 928	23 374	754 043	23 538	2 649 078	2020
2021	99 773	3 967 296	50 331	381 576	24 463	791 083	24 979	2 794 637	2021
서울	3	89	2	15	-	-	1	74	Seoul
부산	100	1 850	73	590	15	508	12	752	Busan
대구	451	13 323	271	2 121	96	3 030	84	8 172	Daegu
인천	572	24 436	269	1 936	144	4 664	159	17 836	Incheon
광주	176	4 575	107	758	42	1 401	27	2 416	Gwangju
대전	170	4 916	97	667	37	1 234	36	3 015	Daejeon
울산	1 666	39 212	1 044	7 917	399	12 269	223	19 026	Ulsan
세종	740	32 291	281	2 322	230	7 490	229	22 479	Sejong
경기	9 683	481 748	4 148	29 007	2 118	70 180	3 417	382 561	Gyeonggi
강원	7 093	276 651	3 441	28 018	1 877	60 145	1 775	188 488	Gangwon
충북	6 250	274 308	2 759	21 743	1 673	54 935	1 818	197 630	Chungbuk
충남	13 021	515 709	6 716	53 770	3 216	103 245	3 089	358 694	Chungnam
전북	9 834	470 061	4 330	34 577	2 494	81 508	3 010	353 976	Jeonbuk
전남	17 238	625 624	9 041	66 958	4 360	141 622	3 837	417 044	Jeonnam
경북	20 460	813 615	10 321	79 809	5 191	166 889	4 948	566 917	Gyeongbuk
경남	11 583	347 549	7 156	48 935	2 374	75 833	2 053	222 781	Gyeongnam
제주	733	41 339	275	2 433	197	6 130	261	32 776	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. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-2. 돼지(Pig)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 ¹⁾	합계 Total		1,000 미만 Under 1,000 Livestock		1,000~5,000 1,000 to 5,000 Livestock		5,000 이상 5,000 Livestock & 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	7 908	9 727 538	4 761	1 274 010	2 862	5 740 009	285	
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
2020	6 185	11 088 495	2 839	998 577	2 958	6 452 120	388	3 637 798	2020
2021	6 133	11 150 373	2 761	934 171	2 980	6 557 493	392	3 658 709	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	14	4 501	13	2 966	1	1 535	-	-	Busan
대구	13	7 521	9	887	4	6 634	-	-	Daegu
인천	36	4 070	35	1 370	1	2 700	-	-	Incheon
광주	14	9 112	12	2 515	2	6 597	-	-	Gwangju
대전	2	90	2	90	-	-	-	-	Daejeon
울산	27	25 649	22	7 603	4	10 866	1	7 180	Ulsan
세종	50	93 476	16	8 793	32	71 518	2	13 165	Sejong
경기	1 251	1 642 799	709	208 339	490	999 934	52	434 526	Gyeonggi
강원	245	470 774	121	38 060	109	261 705	15	171 009	Gangwon
충북	345	636 162	159	51 562	155	311 699	31	272 901	Chungbuk
충남	1 089	2 316 294	429	181 222	577	1 335 958	83	799 114	Chungnam
전북	830	1 420 136	372	130 839	411	894 066	46	395 231	Jeonbuk
전남	545	1 188 924	243	86 518	254	573 766	49	528 640	Jeonnam
경북	712	1 476 099	260	89 604	395	874 871	57	511 624	Gyeongbuk
경남	705	1 327 133	296	91 805	364	821 049	45	414 278	Gyeongnam
제주	255	527 634	63	31 998	181	384 594	11	111 042	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. 가축재해보험 총괄(계속)

2-3. 말(Horse)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분 ¹⁾	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~40 10 to 40 Livestock		40 이상 40 Livestock & 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	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	2 137	26 525	...	...	...	...	...	...	2020
2021	2 246	26 868	...	...	...	...	...	...	2021
서울	3	25	...	...	...	...	...	...	Seoul
부산	17	947	...	...	...	...	...	...	Busan
대구	11	136	...	...	...	...	...	...	Daegu
인천	16	131	...	...	...	...	...	...	Incheon
광주	16	164	...	...	...	...	...	...	Gwangju
대전	11	94	...	...	...	...	...	...	Daejeon
울산	12	79	...	...	...	...	...	...	Ulsan
세종	11	84	...	...	...	...	...	...	Sejong
경기	247	4 531	...	...	...	...	...	...	Gyeonggi
강원	68	452	...	...	...	...	...	...	Gangwon
충북	65	351	...	...	...	...	...	...	Chungbuk
충남	94	653	...	...	...	...	...	...	Chungnam
전북	188	1 238	...	...	...	...	...	...	Jeonbuk
전남	130	761	...	...	...	...	...	...	Jeonnam
경북	253	1 377	...	...	...	...	...	...	Gyeongbuk
경남	123	807	...	...	...	...	...	...	Gyeongnam
제주	981	15 038	...	...	...	...	...	...	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. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-4. 닭(Chicken)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		30,000 미만 Under 30,000 Livestock		30,000~50,000 30,000 to 50,000 Livestock		50,000 이상 50,000 Livestock & 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
2020	3 143	197 175 910	879	14 497 159	797	31 045 053	1 467	151 633 698	2020
2021	3 092	186 499 318	874	14 829 614	780	30 538 334	1 438	141 131 370	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	1	41 200	-	-	1	41 200	-	-	Busan
대구	2	230 000	-	-	-	-	2	230 000	Daegu
인천	23	1 077 270	10	183 270	4	160 000	9	734 000	Incheon
광주	4	128 900	1	4 500	3	124 400	-	-	Gwangju
대전	3	85 500	2	15 500	-	-	1	70 000	Daejeon
울산	10	398 350	5	33 250	-	-	5	365 100	Ulsan
세종	20	2 488 500	7	96 900	6	231 900	7	2 159 700	Sejong
경기	522	28 525 779	185	3 368 226	156	6 107 605	181	19 049 948	Gyeonggi
강원	151	8 206 305	53	762 272	41	1 679 455	57	5 764 578	Gangwon
충북	254	14 674 759	77	1 283 683	76	3 038 331	101	10 352 745	Chungbuk
충남	563	30 387 323	192	3 627 321	161	6 117 391	210	20 642 611	Chungnam
전북	609	37 384 553	121	2 228 070	139	5 533 717	349	29 622 766	Jeonbuk
전남	355	23 819 299	59	893 784	74	2 924 637	222	20 000 878	Jeonnam
경북	353	25 894 260	77	1 047 781	70	2 749 919	206	22 096 560	Gyeongbuk
경남	163	11 275 964	47	667 154	35	1 324 507	81	9 284 303	Gyeongnam
제주	59	1 881 356	38	617 903	14	505 272	7	758 181	Jeju

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-5. 오리(Duck)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		30,000 미만 Under 30,000 Livestock		30,000~50,000 30,000 to 50,000 Livestock		50,000 이상 50,000 Livestock & 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	
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
2020	527	9 302 812	464	6 690 712	53	1 958 800	10	653 300	2020
2021	428	7 527 667	383	5 662 167	37	1 310 500	8	555 000	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	12	265 600	11	140 600	-	-	1	125 000	Gyeonggi
강원	2	27 200	2	27 200	-	-	-	-	Gangwon
충북	50	605 500	48	529 000	2	76 500	-	-	Chungbuk
충남	13	145 204	13	145 204	-	-	-	-	Chungnam
전북	91	1 505 071	86	1 319 871	4	135 200	1	50 000	Jeonbuk
전남	214	4 342 472	178	2 896 272	30	1 066 200	6	380 000	Jeonnam
경북	9	89 800	9	89 800	-	-	-	-	Gyeongbuk
경남	35	529 820	34	497 220	1	32 600	-	-	Gyeongnam
제주	2	17 000	2	17 000	-	-	-	-	Jeju

자료 : 통계청 - 가축동향조사(2/4분기 자료)

Source : Statistics Korea "Livestock trend investigation(Second Quarter of year)"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-6. 꿩(Pheasant)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Livestock		100~3,000 100 to 3,000 Livestock		3,000 이상 3,000 Livestock & 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	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
2020	217	177 932	158	3 041	41	26 291	18	148 600	2020
2021	170	145 312	132	2 246	21	14 766	17	128 300	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	2	23	2	23	-	-	-	-	Busan
대구	8	281	6	71	2	210	-	-	Daegu
인천	1	30	1	30	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	12	7 310	8	110	3	1 200	1	6 000	Ulsan
세종	1	1	1	1	-	-	-	-	Sejong
경기	16	48 340	9	155	2	1 185	5	47 000	Gyeonggi
강원	22	10 418	20	318	1	100	1	10 000	Gangwon
충북	14	7 395	10	145	2	250	2	7 000	Chungbuk
충남	11	2 851	10	151	1	2 700	-	-	Chungnam
전북	11	15 619	8	78	2	541	1	15 000	Jeonbuk
전남	10	7 190	8	190	-	-	2	7 000	Jeonnam
경북	13	8 863	10	363	2	4 000	1	4 500	Gyeongbuk
경남	44	24 411	38	591	3	2 220	3	21 600	Gyeongnam
제주	5	12 580	1	20	3	2 360	1	10 200	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-7. 메추리(Quail)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10,000 미만 Under 10,000 Livestock		10,000~100,000 10,000 to 100,000 Livestock		100,000 이상 100,000 Livestock & 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
2020	107	14 286 195	19	615	34	2 300 200	54	11 985 380	2020
2021	111	15 449 737	25	4 405	36	2 887 320	50	12 558 012	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	1	50 000	-	-	1	50 000	-	-	Daegu
인천	3	191 800	-	-	3	191 800	-	-	Incheon
광주	1	30 000	-	-	1	30 000	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	29	4 159 044	1	32	11	865 000	17	3 294 012	Gyeonggi
강원	8	620 192	4	192	1	60 000	3	560 000	Gangwon
충북	13	2 446 010	2	10	5	280 000	6	2 166 000	Chungbuk
충남	10	1 887 520	-	-	7	895 520	3	992 000	Chungnam
전북	12	1 809 418	2	3 418	-	-	10	1 806 000	Jeonbuk
전남	8	900 093	3	93	1	50 000	4	850 000	Jeonnam
경북	15	2 170 354	8	354	3	280 000	4	1 890 000	Gyeongbuk
경남	11	1 185 306	5	306	3	185 000	3	1 000 000	Gyeongnam
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-8. 칠면조(Turkey)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~500 10 to 500 Livestock		500 이상 500 Livestock & 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	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
2020	575	2 972	535	1 468	39	854	1	650	2020
2021	475	3 669	431	1 197	43	972	1	1 500	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	7	33	7	17	-	16	-	-	Busan
대구	3	21	2	5	1	16	-	-	Daegu
인천	9	25	9	25	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	1	6	1	6	-	-	-	-	Daejeon
울산	11	37	11	27	-	10	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	36	1 584	35	84	-	-	1	1 500	Gyeonggi
강원	49	220	41	113	8	107	-	-	Gangwon
충북	51	218	48	143	3	75	-	-	Chungbuk
충남	77	313	70	221	7	92	-	-	Chungnam
전북	39	286	34	101	5	185	-	-	Jeonbuk
전남	37	240	32	97	5	143	-	-	Jeonnam
경북	36	153	31	66	5	87	-	-	Gyeongbuk
경남	117	528	108	287	9	241	-	-	Gyeongnam
제주	2	5	2	5	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-9. 거위(Goose)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~500 10 to 500 Livestock		500 이상 500 Livestock & 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	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
2020	933	5 157	854	2 538	79	2 619	-	-	2020
2021	894	4 803	817	2 441	76	2 362	1	-	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	12	57	11	41	1	16	-	-	Busan
대구	12	61	11	38	1	23	-	-	Daegu
인천	7	31	6	17	1	14	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	9	44	8	31	1	13	-	-	Daejeon
울산	39	225	36	109	3	116	-	-	Ulsan
세종	2	3	2	3	-	-	-	-	Sejong
경기	61	441	57	169	4	272	-	-	Gyeonggi
강원	80	349	73	266	7	83	-	-	Gangwon
충북	73	494	65	184	8	310	-	-	Chungbuk
충남	124	498	113	306	11	192	-	-	Chungnam
전북	64	345	60	165	4	180	-	-	Jeonbuk
전남	78	391	70	190	8	201	-	-	Jeonnam
경북	51	295	44	151	6	144	1	-	Gyeongbuk
경남	277	1 350	259	764	18	586	-	-	Gyeongnam
제주	5	219	2	7	3	212	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-10. 타조(Ostrich)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~100 10 to 100 Livestock		100 이상 100 Livestock & 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	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
2020	77	1 194	54	194	21	600	2	400	2020
2021	78	1 150	56	178	20	672	2	300	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	3	33	2	4	1	29	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	9	79	7	23	2	56	-	-	Gyeonggi
강원	10	108	7	29	3	79	-	-	Gangwon
충북	4	53	1	2	3	51	-	-	Chungbuk
충남	7	23	7	23	-	-	-	-	Chungnam
전북	11	415	6	5	4	210	1	200	Jeonbuk
전남	7	99	5	19	2	80	-	-	Jeonnam
경북	9	203	5	19	3	84	1	100	Gyeongbuk
경남	14	126	12	43	2	83	-	-	Gyeongnam
제주	4	11	4	11	-	-	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-11. 관상조(Aquarium Birds)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Livestock		100~5,000 100 to 5,000 Livestock		5,000 이상 5,000 Livestock & 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	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
2020	319	39 411	268	3 717	48	21 894	3	13 800	2020
2021	302	47 870	257	3 852	43	28 018	2	16 000	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	12	75	12	75	-	-	-	-	Busan
대구	4	6 127	2	17	1	110	1	6 000	Daegu
인천	1	12	1	12	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	10	140	10	140	-	-	-	-	Daejeon
울산	10	343	9	213	1	130	-	-	Ulsan
세종	2	88	2	88	-	-	-	-	Sejong
경기	35	4 878	30	428	5	4 450	-	-	Gyeonggi
강원	30	1 928	27	467	3	1 461	-	-	Gangwon
충북	25	1 053	22	315	3	738	-	-	Chungbuk
충남	22	1 603	19	195	3	1 408	-	-	Chungnam
전북	32	1 924	29	684	3	1 240	-	-	Jeonbuk
전남	25	10 617	23	187	1	430	1	10 000	Jeonnam
경북	7	2 199	6	69	1	2 130	-	-	Gyeongbuk
경남	80	15 430	61	770	19	14 660	-	-	Gyeongnam
제주	7	1 453	4	192	3	1 261	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-12. 사슴(Deer)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~50 10 to 50 Livestock		50 이상 50 Livestock & 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	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
2020	1 312	23 723	680	2 800	522	11 731	110	9 192	2020
2021	1 205	23 063	602	2 479	476	10 969	127	9 615	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	8	65	6	33	2	32	-	-	Busan
대구	5	41	2	6	3	35	-	-	Daegu
인천	12	119	9	31	2	35	1	53	Incheon
광주	3	220	-	-	-	-	3	220	Gwangju
대전	6	48	4	13	2	35	-	-	Daejeon
울산	20	284	9	58	11	226	-	-	Ulsan
세종	9	127	6	17	3	110	-	-	Sejong
경기	198	3 224	114	500	68	1 579	16	1 145	Gyeonggi
강원	111	2 361	54	267	46	937	11	1 157	Gangwon
충북	145	2 364	81	306	47	1 033	17	1 025	Chungbuk
충남	263	5 300	121	460	117	3 037	25	1 803	Chungnam
전북	101	1 815	49	190	42	925	10	700	Jeonbuk
전남	89	2 383	41	112	32	839	16	1 432	Jeonnam
경북	78	1 551	32	154	38	796	8	601	Gyeongbuk
경남	140	2 966	63	288	58	1 252	19	1 426	Gyeongnam
제주	17	195	11	44	5	98	1	53	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-13. 양(Sheep)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		10 미만 Under 10 Livestock		10~100 10 to 100 Livestock		100 이상 100 Livestock & 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	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
2020	12 849	509 427	6 222	25 251	5 408	160 696	1 219	323 480	2020
2021	11 059	445 504	5 544	22 077	4 467	134 239	1 048	289 188	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	28	786	9	114	17	672	2	-	Busan
대구	72	1 757	29	136	38	1 001	5	620	Daegu
인천	52	998	31	108	20	790	1	100	Incheon
광주	13	928	1	5	7	398	5	525	Gwangju
대전	31	1 598	14	53	12	400	5	1 145	Daejeon
울산	112	3 226	58	239	45	1 257	9	1 730	Ulsan
세종	28	1 517	12	37	11	450	5	1 030	Sejong
경기	695	27 118	235	923	394	13 563	66	12 632	Gyeonggi
강원	721	21 477	367	1 520	305	9 458	49	10 499	Gangwon
충북	1 447	69 697	624	2 670	647	18 981	176	48 046	Chungbuk
충남	1 809	46 576	1 063	4 107	646	19 158	100	23 311	Chungnam
전북	1 111	80 200	529	2 149	416	13 033	166	65 018	Jeonbuk
전남	1 658	105 143	757	2 680	631	18 726	270	83 737	Jeonnam
경북	1 033	41 673	449	2 029	475	15 207	109	24 437	Gyeongbuk
경남	2 211	39 472	1 354	5 248	782	20 426	75	13 798	Gyeongnam
제주	38	3 338	12	59	21	719	5	2 560	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-14. 벌(Bee)

단위 : 호, 통수

in household, number of Bee hive

구 분	합계 Total		100 미만 Under 100 Bee hives		100~300 100 to 300 Livestock		300 이상 300 Bee hives & Over		Classification
	농가수	통수	농가수	통수	농가수	통수	농가수	통수	
	No. of Farm Households	No. of Bee hives	No. of Farm Households	No. of Bee hives	No. of Farm Households	No. of Bee hives	No. of Farm Households	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
2020	27 532	2 679 842	17 942	585 232	7 476	1 194 394	2 114	900 216	2020
2021	27 583	2 690 023	17 966	595 328	7 485	1 191 579	2 132	903 116	2021
서울	32	2 735	24	915	6	820	2	1 000	Seoul
부산	108	7 239	84	3 388	23	3 501	1	350	Busan
대구	342	42 754	195	8 260	108	18 239	39	16 255	Daegu
인천	117	10 290	76	2 464	33	5 026	8	2 800	Incheon
광주	204	19 517	116	4 926	85	12 991	3	1 600	Gwangju
대전	218	25 047	118	5 997	89	15 350	11	3 700	Daejeon
울산	363	22 687	283	9 026	73	10 961	7	2 700	Ulsan
세종	134	14 160	80	3 231	44	7 165	10	3 764	Sejong
경기	2 898	255 811	1 926	69 864	840	134 257	132	51 690	Gyeonggi
강원	3 093	194 420	2 361	53 718	608	93 969	124	46 733	Gangwon
충북	2 641	266 817	1 584	51 121	874	137 900	183	77 796	Chungbuk
충남	2 591	263 272	1 668	57 656	693	107 761	230	97 855	Chungnam
전북	2 224	291 663	1 295	47 911	593	94 878	336	148 874	Jeonbuk
전남	2 967	277 584	1 988	67 818	757	115 589	222	94 177	Jeonnam
경북	5 683	562 349	3 711	128 045	1 549	248 310	423	185 994	Gyeongbuk
경남	3 516	361 888	2 284	73 447	901	147 103	331	141 338	Gyeongnam
제주	452	71 790	173	7 541	209	37 759	70	26 490	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. 가축재해보험 총괄(계속)

2-15. 토끼(Rabbit)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		40 미만 Under 40 Livestock		40~1,000 40 to 1,000 Livestock		1,000 이상 1,000 Livestock & 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	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
2020	2 113	48 393	2 020	15 835	86	13 483	7	19 075	2020
2021	1 890	46 008	1 741	13 521	142	12 887	7	19 600	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	2	16	2	16	-	-	-	-	Busan
대구	7	85	7	85	-	-	-	-	Daegu
인천	1	4	1	4	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	20	610	16	170	4	440	-	-	Daejeon
울산	33	395	31	292	2	103	-	-	Ulsan
세종	48	407	48	407	-	-	-	-	Sejong
경기	106	6 991	94	675	12	2 216	-	4 100	Gyeonggi
강원	131	1 149	127	859	4	290	-	-	Gangwon
충북	397	8 653	380	2 892	15	1 761	2	4 000	Chungbuk
충남	461	7 206	389	3 035	72	4 171	-	-	Chungnam
전북	325	13 290	308	2 297	13	1 493	4	9 500	Jeonbuk
전남	105	1 438	100	929	5	509	-	-	Jeonnam
경북	99	1 373	92	728	7	645	-	-	Gyeongbuk
경남	146	3 295	140	1 024	5	271	1	2 000	Gyeongnam
제주	9	1 096	6	108	3	988	-	-	Jeju

자료 : 농림축산식품부 - 기타가축통계

Source : Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs "Others Livestock Statistics"

2. Overall of Livestock Insurance(cont'd)

2-16. 오소리(Eurasian Badger)

단위 : 호, 마릿수

in household, livestock

구 분	합계 Total		20 미만 Under 20 Livestock		20~100 20 to 100 Livestock		100 이상 100 Livestock & 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	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
2020	32	1 975	14	73	11	452	7	1 450	2020
2021	27	1 775	11	76	10	469	6	1 230	2021
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	Seoul
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	Busan
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	Daegu
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	Incheon
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	Gwangju
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	Daejeon
울산	2	42	1	6	1	36	-	-	Ulsan
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	Sejong
경기	-	-	-	-	-	-	-	-	Gyeonggi
강원	5	32	5	32	-	-	-	-	Gangwon
충북	1	10	1	10	-	-	-	-	Chungbuk
충남	2	205	1	5	-	-	1	200	Chungnam
전북	3	100	2	20	1	80	-	-	Jeonbuk
전남	1	100	-	-	-	-	1	100	Jeonnam
경북	2	290	-	-	1	90	1	200	Gyeongbuk
경남	9	952	-	-	6	222	3	730	Gyeongnam
제주	2	44	1	3	1	41	-	-	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. 2022년 우리나라 이상기후 발생 현황
- 부록 5. 2022년 풍수해보험 보험금지급 현황
- 부록 6. 농업재해보험 관련 정부 부처 및
유관기관, 단체



| 부 록 1 | 주요 용어 해설

1. 농업재해보험법 관련 용어

○ 농업재해	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
○ 농업재해보험	농업재해로 발생하는 재산 피해에 따른 손해를 보상하기 위한 보험
○ 보험가입금액	보험가입자의 재산 피해에 따른 손해가 발생한 경우 보험에서 최대 보상할 수 있는 한도액으로써 보험가입자와 재해보험사업자 간에 약정한 금액
○ 보험료	보험가입자와 재해보험사업자 간의 약정에 따라 보험가입자가 재해보험사업자에게 내야 하는 금액
○ 보험금	보험가입자에게 재해로 인한 재산 피해에 따른 손해가 발생한 경우 보험가입자와 재해보험사업자 간의 약정에 따라 재해보험사업자가 보험가입자에게 지급하는 금액
○ 시범사업	농업재해보험사업(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 충당되는 순보험료와 보험사업 운영에 필요한 경비 등에 충당되는 부가보험료의 두 가지 부분으로 이루어짐 - 영업보험료 = 순보험료 + 부가보험료 • 순보험료 : 장래보험금지급의 재원이 되는 보험료와 손실 처리 비용 • 부가보험료 : 보험사업을 운영하기 위한 운영비 - 위험보험료 : 순보험료에서 예정손해조사비를 제외한 보험료
○ 보험료율	보험가입금액에 대한 보험료의 비율

[표 1] 농업재해보험 최소 가입기준

구분	최소 가입기준	보험상품명
농작물	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 200만 원 이상	사과, 배, 단감, 딸은감, 참다래, 자두, 밤, 감자, 양파, 고구마, 마늘, 매실, 대추, 고추, 포도, 인삼, 복숭아, 복분자, 오디, 양배추, 오미자, 무화과, 유자, 메밀, 브로콜리, 살구, 호두
	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 100만 원 이상	옥수수, 콩, 배추, 무, 파, 호박, 당근, 팔, 시금치
	보험가입금액 (생산액 또는 생산비) 50만 원 이상	벼, 밀, 보리, 메밀
	농지의 면적이 1,000㎡ 이상	차, (사료용)벼, 사료용(옥수수)
	단지면적이 300㎡ 이상	농업용시설물 및 시설작물, 버섯재배사 및 버섯작물

주 : 1) 부대시설의 경우 농업용시설물 보험 가입 시 부대시설 가입 가능(시설작물도 동일)

자료 : 농림축산식품부 재해보험정책과

3. 보험사고 및 보험금지급 관련 용어

○ 보험사고	보험계약에서 재해보험사업자가 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 자기부담금제도에는 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 재해보험사업자가 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 피해	기상청 태풍주의보이상 발령할 때 발령지역의 바람과 비로 인하여 발생하는 피해
○ 강풍 피해	강한 바람 또는 돌풍으로 인하여 발생하는 피해
○ 우박피해	적란운과 봉우리적운 속에서 성장하는 얼음알갱이 또는 얼음덩어리가 내려 발생하는 피해
○ 동상해	서리 또는 기온 하강으로 인하여 농작물 등이 얼어서 생기는 피해
○ 호우피해	평균적인 강수량 이상의 많은 양의 비로 인하여 발생하는 피해
○ 나무보상	태풍(강풍)·집중호우로 인해 보험목적물(나무)에 생긴 손해
○ 침수	태풍, 집중호우 등으로 인하여 농지에 다량의 물이 유입되어 상면에 물이 잠긴 상태
○ 한해(가뭄피해)	장기간의 지속적인 강우 부족에 의한 토양 수분 부족으로 인하여 발생하는 피해
○ 냉해	농작물의 성장 기간 중 작물의 생육에 지장을 초래할 정도의 찬기온으로 인하여 발생하는 피해
○ 조해	태풍이나 비바람 등의 자연현상으로 인하여 연안지대의 경지에 바닷물이 들어와서 발생하는 피해
○ 설해	눈으로 인하여 발생하는 피해
○ 낙뢰	뇌운(雷雲)과 지표물체 사이에 생기는 방전현상으로 일반적으로는 벼락이나 또는 그것이 떨어지는 것
○ 조수해	새나 침수로 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

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 발표하는 폭염특보(주의보 및 경보)
○ 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 입은 손해

6. 농업인안전보험(농작업근로자안전보험) 관련 용어

○ 농업인	「농업식품기본법」 제3조제2항에 따른 농업인
○ 농작업근로자	농업작업을 수행하기 위하여 농업인이나 「농어업경영체 육성 및 지원에 관한 법률」 제2조제2호 및 제5호에 따른 농업법인 에 고용되어 근로를 제공하는 사람

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(떨은감은 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(떨은감은 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

| 부 록 2 |

농작물재해보험법 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"> ○ 농작물재해보험에 관한 주요사항을 심의하기 위하여 농림부에 농작물재해보험심의회를 두도록 함(법 제2조) ○ 농작물재해보험의 대상으로 할 수 있는 농작물은 그 피해규모 및 재배농기수 등 보험실시의 효과와 보험의 효용성 및 보험실시 가능성 등을 고려하여 대통령령으로 정하도록 함(법 제4조제1항) ○ 농작물재해보험에서 보상하는 자연재해의 범위는 그 발생의 빈도 및 피해의 정도 등을 고려하여 보험대상농작물별로 대통령령으로 정하도록 함(법 제4조제2항) ○ 농작물재해보험사업자는 농업협동조합중앙회 또는 보험업법에 의한 재해보험사업자로서 농림부장관과 농작물재해보험업무의 약정을 체결한 자로 함(법 제5조) ○ 농작물재해보험사업자는 보험요율을 객관적이고 합리적인 통계자료를 기초로 하여 보험대상농작물별로 대통령령이 정하는 행정구역 단위로 산정하도록 함(법 제6조) ○ 농작물재해보험 사업자는 보험사고가 발생한 경우 농림부장관이 정하여 고시하는 손해평가요령에 따라 공정하게 손해평가를 실시하도록 하는 등 손해평가에 관한 사항을 정함(법 제8조) ○ 정부는 농작물재해보험가입자가 부담하는 보험료의 일부와 농작물재해보험사업자의 농작물재해보험의 운영 및 관리에 필요한 비용의 일부를 지원할 수 있도록 함(법 제14조) 	농작물재해보험법 제정
2001.3.17	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농작물재해보험 대상농작물 및 보상하는 자연재해의 범위 규정(영 제6조 및 제7조) <ul style="list-style-type: none"> - 보험대상 농작물 : 사과·배(2개 품목) - 보상대상 자연재해 : 태풍피해·우박피해 및 동상해(凍霜害) ○ 농작물재해보험 사업의 약정 체결에 관한 사항 규정(영 제8조) <ul style="list-style-type: none"> - 재해보험 사업의 약정을 체결하고자 하는 자는 농림부장관이 정하는 바에 따라 농작물재해보험 사업약정 체결신청서를 농림부장관에게 제출하여야 함 - 약정서에는 다음의 사항이 포함되어야 함 <ul style="list-style-type: none"> • 약정기간에 관한 사항 • 재해보험사업자가 준수하여야 할 사항 • 재해보험사업자에 대한 재정지원에 관한 사항 • 약정의 변경·해지 등에 관한 사항 • 그밖에 재해보험 사업의 운영에 관한 사항 ○ 손해평가인의 자격요건 등에 관한 사항 규정(영 제10조) <ul style="list-style-type: none"> - 손해평가인의 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 보험대상농작물을 5년 이상 경작한 경력이 있는 농업인 • 공무원으로서 농촌진흥청 또는 지방자치단체에서 농작물재배분야에 관한 연구 또는 지도업무를 5년 이상 담당할 경력이 있는 자 • 교원으로서 농업계 고등학교에서 농작물재배분야 관련 과목을 5년 이상 교육한 경력이 있는 자 • 고등교육법 제2조의 규정에 의한 학교의 전임강사 이상의 직에서 농작물재배 관련학을 3년 이상 교수한 경력이 있는 자 - 재해보험사업자는 손해평가인으로 위촉된 자에 대하여 보험에 관한 기초지식, 보험약관 및 손해평가요령 등에 관한 실무교육을 실시하여야 함 ○ 보험료 및 운영비의 지원절차 규정(영 제12조) <ul style="list-style-type: none"> - 재해보험사업자가 운영비 등에 관한 지원금액을 교부받고자 하는 경우에는 농림부장관이 정하는 바에 따라 농작물재해보험가입현황서나 운영비사용계획서를 농림부장관에게 제출하여야 함 	농작물재해보험법 시행령 제정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
2002.3.30	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험대상 농작물 및 사과·배에 대한 보상대상 자연재해 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배(2개 품목) → (추가) 포도·단감·감귤 및 복숭아(6개 품목) - 사과 및 배에 대한 보상대상 자연재해 : (현행) 태풍피해·우박피해 및 동상해 → (추가) 호우피해 ○ 보험요율 산정을 위한 행정구역단위 확대 <ul style="list-style-type: none"> - (현행) 특별시·광역시 및 도 → (개선) 특별시·광역시·도 또는 시·군·구 ○ 손해평가인으로 위촉할 수 있는 자의 범위 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 농업협동조합 중앙회 및 조합의 임·직원 중 3년 이상 공제관련 업무를 담당한 자 추가 	농작물재해보험법 시행령 개정
2005.4.28	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재해보험의 운영 및 관리에 필요한 비용을 정부가 전액지원 ○ 재해위험을 국가가 인수하는 국가재보험제도 도입 ○ 농작물재해보험기금 설치 근거 규정 	농작물재해보험법 개정
2006.5.10	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험대상 농작물에 뽕은감 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배·포도·단감·감귤 및 복숭아(6개 품목) → (추가) 뽕은감(7개 품목) 	농작물재해보험법 시행령 개정
2007.7.27	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험대상 농작물(6개 품목) 및 보상대상 자연재해의 범위를 직접 법률에 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 보험대상 농작물 : 사과·배·포도·감·감귤 및 복숭아 - 보상대상 자연재해 : 호우피해·태풍피해·우박피해 및 동상해 ○ 보험대상 농작물 및 보상대상 자연재해 추가 <ul style="list-style-type: none"> - 보험대상 농작물 : (현행) 사과·배·포도·감·감귤 및 복숭아(6개 품목) → (추가) 밤·참다래 및 자두(9개 품목) - 보상대상 자연재해 : (현행) 호우피해·태풍피해·우박피해 및 동상해 → (추가) 강풍피해·한해·냉해·조해 및 설해 등 	농작물재해보험법 시행령 개정
2008.5.19	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험대상 농작물 추가 <ul style="list-style-type: none"> - (현행) 사과·배·포도·감·감귤·복숭아·밤·참다래 및 자두(9개 품목) → (추가) 감자·콩·양파·고추 및 수박(14개 품목) ○ 추가대상 농작물에 대하여 보상하는 자연재해의 범위 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 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 	농작물재해보험법 시행령 개정
2009.4.6	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험대상 농작물 추가 <ul style="list-style-type: none"> - (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) ○ 추가대상 농작물에 대하여 보상하는 자연재해의 범위 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 옥수수·고구마·마늘 및 매실 : 호우피해·태풍피해·우박피해·동상해·강풍피해·한해·냉해·조해·설해와 그 밖에 농어업재해대책심의위원회가 인정하는 자연재해 - 벼 : 옥수수·고구마·마늘 및 매실에 대하여 보상하는 자연재해 외에 흰잎마름병·줄무늬잎마름병·벼멸구로 인한 병충해 및 조수해 	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"> ○ 제명을 「농어업재해보험법」으로 변경 ○ 농어업재해보험심의회에 어선원 및 어선 재해보상보험 분과위원회 설치 ○ 재해보험 대상재해 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 농어업재해를 자연재해, 농작물의 병충해 및 조수해, 가축 및 양식수산물의 질병, 화재 등으로 포괄적으로 규정 - 농어업재해보험에서 보상하는 재해의 범위를 재해보험의 종류와 보험목적물별로 세분화 ○ 재해보험 목적물의 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 농어업재해보험 적용대상을 농작물, 양식수산물, 가축 및 농어업용 시설물로 확대 - 농작물재해보험 : 사과·배·포도·감·감귤·복숭아·밤·참다래·자두·감자·콩·양파·고추·수박·옥수수·고구마·마늘·매실 및 벼(19개 품목) - 가축재해보험 : 소·말·돼지·닭·오리·평·메추리·칠면조·사슴·거위·타조·양·벌 및 그 축사(13개 품목 및 축사) - 양식수산물재해보험 : 낚치 및 그 양식시설(1개 품목 및 양식시설) ○ 다른 정책보험과 중복 재정지원 방지 <ul style="list-style-type: none"> - 풍수해보험에 가입한 자가 동일한 보험목적물을 대상으로 재해보험에 가입하는 경우 이 법에 따른 정부의 재정지원 대상에서 제외 ○ 보험 통계자료의 수집·관리에 관한 사항 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 통계의 수집·관리, 조사·연구 등에 관한 업무를 농·수협중앙회, 재해보험사업자, 보험요율 산출기관, 보험계리업자, 농림축산식품부장관의 허가를 받아 설립된 비영리법인 또는 공익법인에 위탁할 수 있도록 함 ○ 시범사업 실시 및 이에 대한 지원근거 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 재해보험사업자가 시범사업을 실시하려면 사업계획서를, 시범사업이 끝나면 사업결과 보고서를 농림축산식품부장관에게 제출하여야 함 - 농림축산식품부장관은 시범사업결과를 바탕으로 신규 보험상품의 도입 가능성 등을 검토·평가하여야 함 ○ 보험가입의 촉진을 위한 시책 규정 <ul style="list-style-type: none"> - 정부는 재해보험 가입의 촉진을 위하여 교육·홍보 및 보험가입자에 대한 정책자금 지원, 신용보증 지원 등을 할 수 있도록 함 	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2011.3.29	<ul style="list-style-type: none"> ○ 포도 및 복숭아에 대한 보상대상 재해의 범위 확대 <ul style="list-style-type: none"> - (현행) 호우피해·태풍피해·우박피해·동상해 및 강풍피해 → (개선) 자연재해, 조수해, 화재 및 보험목적물별로 농림축산식품부장관이 정하여 고시하는 병충해 	농어업재해보험법 시행령 개정
2012.1.26	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농작물재해보험의 목적물에 “뽕은감·밤 및 그 재배시설” 추가 ○ 임산물재해보험 손해평가인의 자격요건 규정 ○ 정부의 지원 외에 지방자치단체도 보험료의 일부를 추가 지원할 수 있도록 규정 	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2012.12.18	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농어업정책보험 모집에 보험업법 적용 배제 <ul style="list-style-type: none"> - 농업협동조합 등이 조합원을 대상으로 농작물재해보험 등 농어업정책보험을 모집하는 경우에는 「보험업법」 제98조에도 불구하고 보험료의 일부를 지원할 수 있도록 함 * (개정이유) : 농림어업인 조합원이 정책보험 가입을 통하여 각종 재해보로부터 보호받을 수 있도록 농업협동조합 등이 조합원을 대상으로 농작물재해보험 등 농어업정책보험을 모집하는 경우에는 「보험업법」 제98조에도 불구하고 보험료의 일부를 지원할 수 있게 하려는 것임 	농어업재해보험법 개정
2013.3.23	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농어업재해보험심의회를 농업재해보험심의회와 어업재해보험심의회로 분리 ○ 농어업재해보험기금을 농림축산식품부장관과 해양수산부장관이 공동으로 관리하게 함 	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2014.4.22	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농어업재해보험의 피해보상 대상 확대(보험목적물 추가) <ul style="list-style-type: none"> - 농작물재해보험 : 풋고추, 애호박, 국화 및 장미 - 임산물재해보험 : 복분자 - 양식수산물재해보험 : 조피볼락, 굴 및 참돔 ○ 농어업재해보험 업무수탁자의 범위 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 재해보험사업자의 손해평가 관련 업무의 일부를 농어업재해보험 관련 업무를 수행할 목적으로 설립된 비영리법인에 위탁하여 실시할 수 있도록 함 	농어업재해보험법 시행령 개정

시행일자	제정 및 개정 주요내용	비 고
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 손해평가인의 자격요건 완화 <ul style="list-style-type: none"> - 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 	
2014.12.4	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재보험사업에 관한 업무 위탁근거 마련 <ul style="list-style-type: none"> - 농림축산식품부장관은 해양수산부장관과 협의를 거쳐 재보험사업에 관한 업무의 일부를 대통령령으로 정하는 자에게 위탁할 수 있도록 함 	농어업재해보험법 개정
2015.1.1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보험목적물의 범위와 과태료의 부과기준을 2년마다 타당성을 검토하여 개선 등 규제의 재검토에 관한 근거 마련 	농어업재해보험법 시행령 개정
2015.6.4	<ul style="list-style-type: none"> ○ 손해평가사 자격제도 도입 <ul style="list-style-type: none"> - 농림축산식품부장관은 공정하고 객관적인 손해평가를 촉진하기 위해 손해평가사제도 운영 근거를 마련하고, 손해평가사의 업무, 시험, 자격취소 및 감독에 관한 사항 규정 ○ 농업재해보험사업의 관리를 위한 농림축산식품부장관의 권한 및 위탁 근거 규정 신설 	농어업재해보험법 및 시행령 개정
2016.1.22	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업재해보험심의회 및 어업재해보험심의회에 농업인안전보험 분과위원회 및 어업인안전보험 분과위원회 각각 신설하여 농업인 및 어업인의 안전보험에 관한 사항 검토·조정하도록 함 ○ 농업재해보험심의회 또는 어업재해보험심의회 위원이 심신장애로 인하여 직무를 수행할 수 없게 된 경우나 직무와 관련된 비위사실이 있는 경우 등에는 해당 위원을 해촉할 수 있도록 함 	농어업재해보험법 시행령 개정
2016.2.12	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농어업재해보험 목적물의 범위를 농림축산식품부장관 및 해양수산부장관 고시로 정함 ○ 손해평가사 자격시험 부정행위자에 대한 제재 근거 및 응시수수료 징수 근거를 마련 ○ 재해보험사업자의 책임준비금 등의 적립에 관한 규정은 삭제하고, 「보험업법」을 준용하도록 하여 중복규제를 해소함 	농어업재해보험법 개정
2017.3.14	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농업재해보험사업관리 등을 농업정책보험금융원으로 위탁할 수 있도록 함 ○ 손해평가사 자격시험의 실시 및 관리에 관한 업무를 한국산업인력공단에 위탁할 수 있도록 함 	농어업재해보험법 개정
2017.5.29	<ul style="list-style-type: none"> ○ 손해평가인에 대한 정기교육의 내용 및 교육시간 ○ 농어업재해보험 관련 통계업무 위탁기관 추가 ○ 재보험사업자가 제출하여야 하는 보험가입촉진계획의 내용 및 제출절차 마련 	농어업재해보험법 시행령 개정
2017.6.3	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재해보험사업자는 사고 예방을 위하여 보험가입자가 납입한 보험료의 일부를 환급할 수 있도록 함 ○ 손해평가인의 전문성을 제고하기 위하여 손해평가인 정기교육 강화, 교차손해평가 근거 신설 등 제도 개선 방안 마련함 ○ 재해보험사업자는 농어업재해보험 촉진을 위한 보험가입촉진계획을 매년 수립하여 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관에게 제출하도록 함 	농어업재해보험법 개정
2018.1.1	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관은 손해평가인의 자격요건에 대해 3년마다 타당성 검토 및 개선 등의 조치를 취해야 함 	농어업재해보험법 시행령 개정
2018.5.29	<ul style="list-style-type: none"> ○ 용어 수정(보험요율→보험료율) ○ 「보험업법」 제98조에 따른 금품 등을 제공받은 자 또는 이를 요구하여 받은 보험가입자에 대한 벌금이 증가함(2천만 원→3천만 원) 	농어업재해보험법 개정
2020.8.12	<ul style="list-style-type: none"> ○ 용어 수정(자→사람), (환급할→되돌려줄) ○ 누구든지 손해평가사의 자격을 취득하지 아니하고 그 명의를 사용하거나 자격증을 대여받아서는 아니 되며, 명의의 사용이나 자격증의 대여를 알선해서도 아니 된다. ○ 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"> - 손해평가사의 자격을 거짓 또는 부정한 방법으로 취득한 사람 - 거짓으로 손해평가를 한 사람 - 다른 사람에게 손해평가사의 명의를 사용하게 하거나 그 자격증을 대여한 사람 - 손해평가사 명의의 사용이나 자격증의 대여를 알선한 사람 - 업무정지 기간 중에 손해평가 업무를 수행한 사람 ○ 재해보험사업자는 수급권자의 신청이 있는 경우에는 보험금을 수급권자 명의의 지정된 계좌(이하 "보험금수급전용계좌"라 한다)로 입금하여야 한다. 다만, 정보통신장에나 그 밖에 대통령령으로 정하는 불가피한 사유로 보험금을 보험금수급계좌로 이체할 수 없을 때에는 현금 지급 등 대통령령으로 	농어업재해보험법 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"> - 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 - "대통령령으로 정하는 불가피한 사유"란 보험금수급전용계좌가 개설된 금융기관의 폐업·업무정지 등으로 정상영업이 불가능한 경우를 말함 - 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 	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"> - 농작물·임산물·가축 및 양식수산물의 재산산에 직접적으로 소요되는 비용의 보장을 목적으로 법 제11조의7제1항 본문에 따라 보험금수급전용계좌로 입금된 보험금 : 입금된 보험금 전액 - 제1호 외의 목적으로 법 제11조의7제1항 본문에 따라 보험금수급전용계좌로 입금된 보험금 : 입금된 보험금의 2분의 1에 해당하는 액수 	농어업재해보험법 시행령 개정
2021.3.9	○ 농업재해보험심의회가 보험가입자와 밀접한 관계가 있는 농어업재보험 목적물의 선정, 보상하는 재해의 범위 등을 심의하기 위하여 필요한 경우에는 농업재해보험에 관하여 전문지식이 있는 자, 농어업인 또는 이해관계자의 의견을 들을 수 있도록 규정함	농어업재해보험법 개정
2022.1.1	○ 농림축산식품부장관과 해양수산부장관은 농어업재해보험의 활성화를 위하여 제3조에 따른 농업재해보험심의회 또는 어업재해보험심의회 심의를 거쳐 재해보험 발전 기본계획을 5년마다 수립·시행하여야 함	농어업재해보험법 개정
2022.6.1	○ 시행령에 위임되어 있는 재해보험 보험료율의 산정 단위를 법률로 상향하는 한편, 보험료율을 차지구가 아닌 구 및 읍·면·동 단위로도 산정할 수 있도록 함	
2022.1.1	○ 시행령에서 규정하고 있던 농어업재해보험의 보험료율 산정기준인 행정구역 단위와 권역 단위에 관한 사항을 법률로 상향 규정하는 등의 내용으로 「농어업재해보험법」이 개정됨에 따라, 시행령의 관련 조문을 정함	농어업재해보험법 시행령 개정

| 부록 3 |

농어업재해보험심의회 개최 현황

1. 농어업재해보험심의회

농어업재해보험법 시행 이후(2010.1.1)부터 정부조직 개편(2013.3.23, 농림수산식품부에서 해양수산부 분리) 이전까지는 농어업재해보험심의회로 운영하였다.

[표 4] 농어업재해보험심의회 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) 2011 회계연도 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

차수	개최일	방법	안 건 명 * 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
9차	2012.6.25~27	서면	(제2012-5호) 2013년 품목 확대(안) (제2012-6호) 2013년도 농업재해보험기금 운용계획(안)	원안 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	2013.6.26	서면	(제2013-5호) 2014년도 농업재해보험기금 운용계획(안)	원안 의결
2차	2013.10.11	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	2014.4.9	서면	(제2014-4호) 2014년 가축재해보험 기초서류 변경(안)	원안 의결
5차	2014.6.27	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	2015.3.27	서면	(제2015-3호) 농업재해보험기금 자산운용지침 개정(안)	원안 의결
8차	2015.10.16	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	2016.3.31	서면	(제2016-3호) 가축재해보험 사업자 확대 방안	원안 의결
11차	2016.11.15	서면	(제2016-4호) 2016년 농업재해보험기금 자산운용지침 일부 개정(안)	원안 의결

차수	개최일	방법	안 건 명 * 안건번호는 연도별로 부여	개최결과
12차	2016.12.21	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	2018.2.2	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	2018.11.9	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	2019.9.2	서면	(제2019-5호) 2019년 농어업재해보험기금 운용계획 변경(안)	원안 의결
19차	2019.11.8	서면	(제2019-6호) 농업작업안전재해 예방 기본계획(안)	원안 의결
20차	2019.12.6	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	2020.4.29	서면	(제2020-4호) 2020년 농작물재해보험 국가재보험 약정 체결(안)	원안 의결
23차	2020.5.29	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
25차	2021.2.27	서면	(제2021-1호) 2020회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)	원안 의결
26차	2021.04.29	서면	(제2021-2호) 국가재보험 구조개편방안 및 2021년도 국가재보험 약정체결(안)	원안 의결
27차	2021.12.22	서면	(제2021-3호) '21년 농업재해보험 사업결과 및 '22년 추진계획(안) (제2021-4호) 농업인안전재해보험 '21년 사업결과 및 '22년 추진계획(안)	원안 의결
28차	2022.2.23	서면	(제2022-1호) 2021 회계연도 농어업재해보험기금 결산(안)	원안 의결
29차	2022.4.21	서면	(제2022-2호) 농작물재해보험 신규품목 도입기준 등 개선방안(안)	원안 의결
30차	2022.9.21	서면	(제2022-3호) 농작물재해보험 2023년 신규도입 품목 선정(안)	원안 의결

| 부 록 4 |

2022년 우리나라 이상기후 발생 현황

가뭄	1~2월 적은 강수	<p>1월과 2월은 지상 저기압 발달이 약하여 비 또는 눈의 양이 적었고, 대체로 건조한 경향을 이어갔으며, 남부 지방 중심으로 월 강수량 최소 극값을 경신한 곳이 많았음. 특히, 전국 극값 관측지점 중 월 강수량이 0.0mm인 지점은 1월에는 총 20곳, 2월에는 총 16곳이었으며, 1973년 이후(이하 역대) 가장 적은 1~2월 강수량(6.1mm)을 기록함</p> <p>[극값 현황] 1월 강수량(최소) 극값 경신(단위: mm) • (1위) 안동 0.0, 상주 1.6, 군산 4.3, 대구 0.0, 창원 0.0, 광주 0.3, 부산 0.0, 통영 0.0, 목포 4.3, 여수 0.0, 흑산도 4.5, 고창 7.3, 순천 0.0, 진주 0.0, 태백 0.1, 금산 1.5, 남원 0.7, 장수 1.8 등</p> <p>2월 강수량(최소) 극값 경신(단위: mm) • (1위) 창원 0.0, 광주 2.7, 부산 0.0, 통영 0.0, 목포 4.5, 여수 0.0, 흑산도 1.6, 완도 0.4, 순천 0.0, 고산 4.6, 진주 0.0, 고창군 2.6, 영광군 5.3, 김해시 0.0, 북창원 0.0, 양산시 0.0, 보성군 0.3 등</p>
	5월 적은 강수	<p>상층 대기가 건조한 가운데, 중국에서 중앙시베리아 지역까지 남북으로 기압능이 폭 넓게 형성되어 우리나라 주변의 저기압은 주로 북쪽이나 남쪽으로 통과하였으며, 저기압 주변의 수렴역도 활성화되지 않아 월 강수량(5.8mm)이 역대 가장 적었고, 강수일수(3.3일/하위 1위)와 상대습도(57%/하위 1위) 역시 낮았음</p> <p>[극값 현황] 5월 강수량(최소) 극값 경신(단위: mm) • (1위) 파주 12.7, 춘천 10.9, 인천 5.4, 울릉도 5.0, 영월 10.5, 서산 2.9, 울진 2.6, 청주 9.1, 대전 8.1, 추풍령 4.7, 안동 7.3, 상주 2.8, 포항 0.1, 군산 4.9, 대구 4.2, 울산 6.1, 창원 2.4, 광주 0.4, 부산 5.4, 통영 0.1, 목포 2.6, 여수 0.6, 흑산도 8.4, 고창 1.5, 순천 0.2, 제주 9.1 등</p>
이상고온	3월 이상고온	<p>대륙고기압의 세력이 평년에 비해 매우 약하고, 이동성 고기압의 영향을 주로 받은 가운데, 따뜻한 남풍이 자주 불어 기온이 역대 세 번째로 높았으며, 3월 11일~13일까지 3일 연속으로 역대 가장 높은 일 평균기온을 기록함 ※ 3월 평균기온 순위: 1위 2021년(8.7℃), 2위 2018년(7.9℃)</p> <p>[극값 현황] 3월 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위: ℃) • 12일: (2위) 완도 22.8 (4위) 강진군 22.3 (5위) 성산 22.0 • 16일: (1위) 순천 23.6 (3위) 강진군 22.4 • 30일: (3위) 고산 21.0</p> <p>3월 일 평균기온(최고) 극값 경신(단위: ℃) • 12일: (1위) 완도·광양시 16.9, 강진군 16.8, 순천 15.1 (2위) 서귀포 17.8, 장흥 16.8, 고창 15.7, 보성군 15.3 (3위) 해남 16.4, 거제 16.3, 통영 15.8, 의령군 15.6 (4위) 북창원 16.9, 성산 16.8, 부안·영광군 15.6, 여수 15.5 (5위) 광주 17.1, 고산 16.6, 목포 16.2, 남원 15.7 • 13일: (1위) 의령군 16.1 (4위) 완도 15.7 (5위) 통영 15.6, 강진군 14.6 • 26일: (5위) 양산시 16.1 • 30일: (4위) 고산 16.6</p>

이 상 기 후	4월 이상고온	<p>이동성고기압의 영향을 주로 받은 가운데, 맑은 날이 많고 따뜻한 남풍이 자주 불어 4월 기온이 역대 두 번째로 높았음. 특히, 4월 10일~12일까지 3일 연속 역대 가장 높은 일 평균기온을 기록함 ※ 4월 평균기온 순위: 1위 1998년(14.7℃), 2위 2022년(13.8℃), 3위 2017년(13.6℃)</p> <p>[극값 현황] 4월 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위: ℃) • 10일: (4위) 동해 30.0, 북강릉 29.9 • 11일: (3위) 영광군 27.1 • 12일: (2위) 경주시 31.3 (4위) 구미 30.6, 광주 29.2, 정선군 28.6 (5위) 청송군 29.6, 함양군 29.1, • 24일: (1위) 의령군 30.0, 강진군 27.7 (2위) 밀양 30.7, 북창원 29.8, 광양시 28.1, 순천 28.0, 보성군 27.5 (3위) 완도 26.4 (5위) 경주시 30.8, 거창 29.6, 산청 29.4, 양산시 28.0 • 25일: (1위) 북창원 30.0, 양산시 28.9 (3위) 광양시 27.8 (5위) 밀양 29.7, 의령군 29.0 • 26일: (4위) 동두천 30.3 (5위) 철원 28.8, 파주 28.2</p> <p>4월 일 평균기온(최고) 1위 극값 경신(단위: ℃) • 10일: 북강릉 24.5 • 12일: 의령군 20.8 • 24일: 광양시 21.3, 보성군 20.4, 강진군 20.3, 순천 20.1 • 25일: 북창원 21.6, 정선군 19.3 • 26일: 철원·인제 21.0</p>
	6월 하순 ~7월 상순 이상고온	<p>6월 후반에는 북태평양고기압이 확장하면서 그 가장자리를 따라 따뜻한 남서풍이 강하게 불어 기온이 크게 올라 밤사이 최저기온이 떨어지지 않아 6월 최저기온은 역대 1위를 기록하였음. 이로 인해 6월 전국 열대야도 역대 가장 많이 발생(1.2일)하였으며, 특히, 서울, 수원, 춘천 등 14개 지점에서 관측 이래 6월 열대야가 처음으로 발생하였음. 7월 상순에는 북태평양고기압이 평년보다 북서쪽으로 확장하여 덥고 습한 바람이 불고 강한 햇빛이 더해져 높은 기온을 유지하여 이 기간 전국 평균기온(27.1°)과 최고기온(32.0℃)은 역대 1위를 기록하였음 ※ 6월 서울 열대야 발생일 및 밤 최저기온: 26일 25.4℃, 27일 25.8℃ ※ 7월 상순(1~10일) 일 최고기온 극값 1위: 2일 의성 37.2℃, 안동 36.3℃ 등, 3일 상주 36.0℃, 6일 대전 35.4℃ 등</p> <p>[극값 현황] 6월 일 최저기온(최고) 1위 극값 경신(단위: ℃) • 23일: 완도 25.1, 김해시 25.2, 영덕·경주시 25.7 • 24일: 함천 26.0 • 25일: 속초 24.8 • 27일: 포항 27.7, 보령 26.1, 울산 25.7, 진주 25.1, 북창원 25.0, 서산·장수 24.6, 인천·광양시 24.5, 고흥 24.2 • 28일: 제주 28.9, 청주 28.2, 수원·이천 27.7, 대전 27.4, 전주 27.3, 원주 27.2, 충주·부여 27.1, 군산·고창·천안·정읍 26.8, 보은·금산·부안 26.7, 영광군 26.6, 양평 26.4, 안동·고창군·순창군 26.1 등 • 29일: 대구 27.7, 강릉 27.3, 의성·구미 26.8, 해남 26.0, 남원 25.9, 상주 25.4, 통영 24.8, 청송군 24.7, 거창 24.2, 여수 24.1, 함양군·영주 23.7, 추풍령 23.6, 문경 23.5, 태백 22.2 • 30일: 영천 25.4, 성산 25.2, 서귀포 25.1, 고산 25.0, 순천 24.2, 거제 24.1, 부산 23.4, 흑산도 22.0</p>
	9월 중순 이상고온	<p>9월 중순 북상하는 태풍(제12호 '무미파', 제14호 '남마돌')으로부터 더운 공기가 유입되어 기온이 크게 올랐음. 특히, 9월 17일~18일에는 충청도와 전라도, 경기 남부, 강원 영서 일부 지역에 일 최고기온이 33℃를 웃들면서 때 늦은 폭염주의보가 발표됨 ※ 9월 중순(11~20일) 전국 평균기온: 23.2°(평년 대비 +2.5℃)</p> <p>[극값 현황] 9월 일 평균기온(최고) 극값 경신(단위: ℃) • 17일: (1위) 정선군 24.8 (3위) 강진군 27.0 (5위) 순창군 26.7 • 18일: (1위) 광양시 28.9, 광주 28.7, 강진군 28.4, 장흥 28.1, 보성군 28.0, 순창군 27.9, 고창 27.2, 임실 26.6 (2위) 군산 27.9, 부여 27.6, 남원 27.5, 순천·의령군 27.0 (3위) 서귀포 29.5 (4위) 청주·완도 28.2, 수원 27.3, 금산 26.7, 함양군 26.2 (5위) 여수 28.6, 청송군 24.7</p> <p>9월 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위: ℃) • 17일: (2위) 순창군 34.0, 강진군 33.5, 청송군 32.8, 정선군 32.2 (3위) 의령군 33.2 (4위) 순천 32.8, 대관령 28.2 (5위) 대전 33.0, 임시 32.4, 보성군 32.3 • 18일: (1위) 강진군 35.0, 광주 34.5, 보성군 34.2, 순천 33.2 (2위) 완도 33.8, 대전 33.1 (3위) 순창군 33.5, 철원 31.6 (4위) 장흥 33.4, 해남 33.0, 군산 32.8 (5위) 고창 32.1</p>

이 상 고 온	11월 중순 이상고온	<p>11월 중·하순에는 찬 대륙고기압이 평년보다 약한 가운데 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 낮 기온이 크게 올랐으며, 11월 평균 최고기온은 16.5℃(평년 대비 +2.9℃)로 역대 가장 높았음. 특히, 11월 11일~13일은 전국 평균기온이 평년보다 4~7℃ 내외로 높았고, 전국적으로 일 최고기온 최고 극값이 나타난 곳이 많았음</p> <p>[극값 현황] 11월 일 최고기온(최고) 극값 경신(단위: ℃)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12일: (1위) 강릉 26.5, 경주시 25.9, 북강릉 24.8, 청송군 24.2, (2위) 대전 25.3, 군산 25.1 (3위) 고창 25.1, 청주 24.5, 충주 23.8, (4위) 의성 24.6, 고창군 24.5, 영광군 24.5, 보령 24.4, 부여 24.1, (5위) 동해 23.2 • 28일: (1위) 제주 27.4
이 상 저 온	8월 하순 이상저온	<p>8월 하순 찬 대륙고기압에서 변질된 이동성 고기압이 우리나라에 영향을 주면서 북서쪽에서 찬 공기가 내려왔고, 맑은 가운데 밤사이 지표 냉각으로 기온이 큰 폭으로 떨어지면서 내륙지역 중심으로 일 최저기온 최저 극값을 경신한 곳이 많았음</p> <p>[극값 현황] 8월 일 최저기온(최저) 극값 경신(단위: ℃)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 27일: (3위) 순천 14.1, 함양군 13.1 (4위) 고창 16.2, 고창군 15.6 • 28일: (1위) 장수 10.6, 함양군 11.6, 청송군 11.7, 순천 13.2, 상주 13.3, 의령군 13.5, 군산 14.4, 고창군 15.1 (2위) 동두천 12.4, 천안 12.6, 산청 12.9, 영덕 13.0, 진주 13.6, 순창군 14.0, 경주시 14.5, 고창·영광군 15.3, 강진군 15.8, 보성군 16.7 (3위) 태백 8.8, 철원 11.0, 고흥 14.4, 북강릉 15.2 (4위) 제천 10.8, 파주 12.3, 추풍령 12.5, 금산 12.9, 정선군 13.2, 남원·합천 13.4, 정읍 14.9, 광양시 17.6 (5위) 영월 12.7, 서산 14.4, 동해 15.0 • 29일: (4위) 백령도 16.2 (5위) 순천 15.2, 창원 18.3
후 우	6월 하순 많은 비	<p>6월 하순부터 북태평양고기압이 북상함에 따라 저기압을 동반한 정체전선이 주로 중부지방에 영향을 준 가운데, 특히, 29일~30일은 정체전선이 매우 느리게 이동하고 다습한 공기가 강하게 유입되어 매우 많은 비가 내렸음 ※ 6월 일 강수량 극값 1위 주요 관측지점: 수원 285.0mm(6월 30일), 서산 209.6mm(6월 29일)</p> <p>[극값 현황] 6월 일 강수량(최다) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 23일: (2위) 파주 140.5 (4위) 철원 92.3, 동두천 115.9 (5위) 강화 129.4, 정선군 57.7 • 29일: (1위) 서산 209.6 (3위) 철원 101.1 • 30일: (1위) 철원 144.1, 동두천 219.9, 파주 199.1, 수원 285, 강화 196.8, 양평 181.6 (2위) 정선군 94.5 (3위) 춘천 138.9, 영월 96.5 (4위) 서울 176.2, 홍천 107.3 (5위) 인천 126.1 <p>6월 일 1시간 강수량(최다) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 23일: (1위) 정선군 25.9 (2위) 철원 29.5, 파주 40.0, 춘천 33.9 (3위) 강화 42.4 (4위) 장수 33.2, 순창군 28.0 (5위) 속초 22.8, 동두천 34.3 • 27일: (1위) 백령도 26.1 (2위) 봉화 49.0 (4위) 경주시 16.7 (5위) 밀양 38.4 • 29일: (1위) 서산 105.4 (3위) 철원 28.5 (4위) 보령 44.5 (5위) 파주 27.2 정선군 18.0 • 30일: (1위) 동두천 43.7, 파주 52.9, 수원 58.8 (2위) 서산 60.3, 양평 42.8 (3위) 정선군 23.2 (4위) 철원 28.1, 강화 42.2
	8월 집중호우	<p>8월 상순 후반에 중부지방을 중심으로 정체전선이 머물면서 많은 비가 집중적으로 내렸음. 특히, 8월 8일에는 서울과 경기도를 중심으로 시간당 100mm가 넘는 매우 강하고 기록적인 강수가 내려 저지대 곳곳이 침수되는 등 많은 피해가 발생함</p> <p>[극값 현황] 8월 일 강수량(최다) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8일: (3위) 양평 261.9, (5위) 파주 134.5 • 9일: (3위) 정선군 78.2 (4위) 양평 249.8, (5위) 수원 192.8 • 10일: (1위) 정선군 99.0 (2위) 청주 212.6 (3위) 대전 192.9, 부여 175.3 (5위) 문경 115.2 • 30일: (2위) 정선군 80.8 <p>8월 일 1시간 강수량(최다) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8일: (1위) 파주 63.1, 양평 82.9 (3위) 인천 84.8, 수원 59.1 (5위) 동두천 55.0

	<ul style="list-style-type: none"> • 10일: (3위) 대전 63.3 • 13일: (3위) 보령 72.7 • 14일: (1위) 부여 110.6 • 17일: (1위) 정선군 32.3 (5위) 서귀포 54.4 • 20일: (3위) 영월 43.3
<p>태풍</p> <p>7~9월 영향 태풍 제4호 '에어리', 제5호 '송다', 제11호 '한남노', 제14호 '난마돌'</p>	<p>7~9월에 제4호 '에어리' (7.4.~5.), 제5·6호 '송다'·'트라세' (7.30.~8.1.), 제11호 '한남노'(9.5.~6.), 제14호 '난마돌'(9.18.~19.) 5개의 태풍이 우리나라에 영향을 주었음</p> <p>제4호 '에어리'는 7월 1일 일본 오키나와 남남동 해상에서 발생하여 북상하다가 4~5일 남해동부 먼바다와 제주도 먼바다 해상에 영향을 준 후, 5일 일본 가고시마 북서쪽 해상에서 열대저압부로 약화됨</p> <p>제5호 '송다'는 7월 28일 괌 북북서 해상에서 발생, 8월 1일 목포 서쪽 해상에서 열대저압부로 약화됨. 제6호 '트라세'는 7월 31일 일본 오키나와 북서쪽 육상에서 발생, 8월 1일 서귀포 남동쪽 해상에서 열대저압부로 약화됨. 두 태풍이 우리나라 서쪽과 남쪽에 영향을 주면서 7월 30일~31일 제주도와 남해안을 중심으로 많은 비가 내림 ※ 누적강수량: 한라산 삼각봉 748.0mm(7월 30일~31일), 지리산 성삼재 164.0mm(7월 31일)</p> <p>제11호 '한남노'는 8월 28일 일본 도쿄 남동쪽 해상에서 발생하여 9월 6일 경남 거제 부근 상륙함. 9월 6일 일본 삿포로 서북서쪽 해상에서 온대저기압으로 변질됨. 5일은 전면에서 수증기가 모이는 지역에서 많은 비가 내렸고, 6일은 태풍이 우리나라로 근접할 때, 상층의 찬 기압골 영향을 받아 강한 바람과 함께 많은 비가 내렸음 ※ 포함 9월 일강수량 극값 2위: 342.4mm(2022.9.6.) / 1위: 516.4mm(1998.9.30. 9호 태풍 '에니' 영향) ※ 9월 6일 일최대순간풍속: 통영 매물도 43.1%, 포항 구룡포 38.3%</p> <p>제14호 '난마돌'은 9월 14일 일본 오키나와 동남동쪽 해상에서 발생하여 일본 가고시마로 상륙, 9월 20일 온대저기압으로 변질됨. 일본 가고시마로 북상할 때, 그 전면에 놓인 우리나라 동해안 지역을 중심으로 강한 바람과 함께 많은 비가 내렸음 ※ 9월 18일~19일 누적강수량: 울산 매곡 113.5mm, 양양영덕(강원 북부산지) 101.0mm ※ 9월 19일 일최대순간풍속: 울릉도 34.4%, 부산 오륙도 33.9%</p> <p>[극값 현황]</p> <p>9월 일 강수량(최대) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5일: (1위) 강진군 148.2 (2위) 함양군 117.5 (3위) 동두천 106.6, 인제 149.0, 보성군 111.6, 해남 140.4 (4위) 철원 131.5, 춘천 166.4, 순천 98.9 (5위) 양평 143.5 • 6일: (1위) 경주시 212.3 (2위) 포항 342.4, 양산시 153.9 (4위) 북강릉 105.0 (5위) 의령군 86.9 <p>9월 일 1시간 강수량(최대) 극값 경신(단위: mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6일: (1위) 양산시 60.6, 경주시 56.4 (2위) 포항 81.3 (5위) 여수 53.0, 북창원 45.7, 남해 63.3 <p>9월 일 최대순간풍속(최대) 극값 경신(단위: %)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6일: (1위) 보성군 30.7, 영주 28.1, 순천 22.3, 보은 20.4 (2위) 목포 31.7, 북창원 25.6, 봉화 23.4, 경주시 24.5, 청송군 15.7 (3위) 영광군 23.0, 김해시 22.1, 순창군 21.6, 광양시·문경 21.0, 정읍 16.7, 함양군 14.9 (4위) 고산 42.5, 해남 24.8, 의령군 22.4, 남해 20.8, 장수 18.5 (5위) 흑산도 34.1, 성산 28.4, 양산시 21.6, 고창 20.1, 강진군 19.8, 산청 19.2, 상주 13.8

| 부 록 5 |

2022년 풍수해보험 보험금지급 현황

1. 연도별 풍수해보험 가입현황(2022.12.31 기준)

(단위 : 가구, 개소, m²)

구 분	합계	주 택	비닐하우스(온실)		소 상 공 인
	건수	건수	건수	가입면적(m ²)	건수
2011	342,444	340,129	2,315	5,733,372	
2012	299,177	295,563	3,614	9,367,446	* '18~'19년 시범사업 Pilot projects (2018-2019)
2013	345,598	339,155	6,443	14,541,151	- '18년 22개 시군구 22 cities, counties, districts (2018)
2014	298,999	292,647	6,352	12,621,267	- '19년 37개 시군구 37 cities, counties, districts (2019)
2015	321,196	317,230	3,966	8,000,823	
2016	386,740	382,423	4,317	8,514,193	* '20년 전국 시행 Nationwide enforcement (2020)
2017	425,663	418,029	7,634	16,384,991	
2018	387,123	376,966	9,838	18,889,641	319
2019	363,876	355,027	7,366	22,681,998	1,483
2020	421,158	397,822	9,419	26,741,117	13,917
2021	526,505	487,308	10,542	30,555,750	28,655
2022	736,217	527,331	13,094	39,837,000	195,792

※ 소상공인은 2018년부터 시범사업으로 도입

2. 시·도별 풍수해보험 가입현황(2022.12.31 기준)

(단위 : 가구, 개소, m²)

구 분	합계	주 택	비닐하우스(온실)		소 상 공 인
	건수	건수	건수	가입면적(m ²)	건수
계	736,217	527,331	13,094	39,837,000	195,792
서울	66,289	15,298	2	9,000	50,989
부산	52,631	34,975	283	797,000	17,373
대구	7,322	3,199	2	2,000	4,121
인천	12,265	8,489	52	123,000	3,724
광주	14,095	12,047	109	261,000	1,939
대전	7,409	4,823	162	363,000	2,424
울산	58,009	48,762	13	8,000	9,234
세종	1,754	1,174	2	5,000	578
경기	96,382	70,655	2,526	12,502,000	23,201
강원	41,757	23,078	3,290	5,812,000	15,389
충북	18,939	10,852	920	3,444,000	7,167
충남	65,344	49,892	3,208	9,504,000	12,244
전북	69,556	61,301	655	1,874,000	7,600
전남	67,163	60,708	330	502,000	6,125
경북	57,302	46,195	221	522,000	10,886
경남	80,802	63,695	641	1,391,000	16,466
제주	19,198	12,188	678	2,718,000	6,332

3. 연도별 풍수해보험 지급현황(2022.12.31 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	-	-		
2016	1,949	12,169	355	2,078	1,594	10,091	-	-		
2017	1,060	4,286	365	2,033	695	2,253	-	-		
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		
2021	3,586	15,242	663	2,581	2,563	10,646	360	2,015		
2022	4,794	24,184	957	6,128	3,214	13,864	623	4,192		

소상공인 풍수해보험
 * '18~'19년 시범사업
 - '18년 22개 시군구
 - '19년 37개 시군구

* '20년 전국 시행

※ 소상공인은 2018년부터 시범사업으로 도입

4. 시·도별 풍수해보험금 지급현황(2022.12.31 기준)

(단위 : 건, 백만원)

구 분	계		주 택		온 실		소 상 공 인	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
계	4,794	24,184	957	6,128	3,214	13,864	623	4,192
서울	164	1,060	138	717	-	-	26	343
부산	278	2,209	89	543	72	732	117	935
대구	4	46	-	-	-	-	4	46
인천	61	349	44	201	5	3	12	145
광주	11	114	-	-	11	114	-	-
대전	48	190	4	23	43	167	1	1
울산	118	446	57	187	1	-	60	259
세종	3	12	2	6	-	-	1	6
경기	1,087	5,660	262	1,588	763	3,703	62	369
강원	725	1,770	40	162	649	1,449	36	159
충북	267	948	10	44	247	768	10	136
충남	838	3,301	33	580	779	2,667	26	54
전북	140	1,025	10	75	123	906	7	45
전남	113	484	20	58	79	358	14	69
경북	363	3,206	174	1,701	30	93	159	1,412
경남	309	1,629	36	145	216	1,329	57	155
제주	265	1,734	38	99	196	1,575	31	59

| 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	농업정책관	농업경영정책과	세종특별자치시 다솜2로 94 정부세종청사 5동 농림축산식품부	044-201-1714	www.mafra.go.kr
		농지과		044-201-1741	
	축산정책관	농업금융정책과		044-201-1765	
		재해보험정책과		044-201-1793	
		축산정책과		044-201-2313	
		축산경영과		044-201-2341	
식품산업정책관	식품산업정책과	044-201-2115			
	유통소비정책관	원예산업과	044-201-2242		
			원예경영과	044-201-2253	
기획재정부	경제예산심의관	농림해양예산과	세종특별자치시 갈매로 477 정부세종청사 기획재정부	044-215-7357	www.moef.go.kr
금융위원회	금융정책국	금융정책과 보험과	서울특별시 종로구 세종대로 209 금융위원회	02-2100-2825	www.fsc.go.kr
	금융산업국			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 영통구 도청로 30	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)

기 관 명	담 당 국	담당보험	주 소	전 화 번 호	홈페이지
NH농협손해보험	농업보험부	농작물	서울특별시 서대문구 충정로 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
삼성화재	SOC보험팀	가축	서울특별시 서초구 서초대로 74길 14	02-758-7597	www.samsungfire.com

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
코리아리	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
	시험연구소		경상북도 김천시 용전로 141	054-429-7701	
	경기지원		경기도 안양시 만안구 안양로 114	031-470-2900	
	강원지원		강원도 춘천시 충열로 125	033-254-2044	
	충북지원		충청북도 청주시 흥덕구 월명로220번길 46	064-728-5200	
	충남지원		대전광역시 중구 보문로 327	042-253-7641	
	전북지원		전라북도 전주시 덕진구 운암로 31	063-243-9511	
	전남지원		광주광역시 광산구 임방울대로 800	062-970-6210	
	경북지원		대구광역시 북구 동암로 76	053-320-5200	
	경남지원		경상남도 창원시 의창구 중앙대로249번길 16	055-275-2811	
제주지원		제주특별자치도 제주시 청사로 59, 정부제주지방 합동청사 5층	064-728-5200		
농림축산식품부 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 한양대로 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

2023 농업재해보험연감

발행 | 2023년 12월

발행인 | 농림축산식품부 농업정책관

편집인 | 농림축산식품부 재해보험정책과장

발행처 | 농림축산식품부

기획 | 농림축산식품부 재해보험정책과

편집 | 농업정책보험금융원

주소 | (우) 30110

세종특별자치시 다솜2로 94(어진동) 정부세종청사

전화 | 044-201-1728

인쇄 | 화신문화 02-2277-0624
