

2018 신안통계연보  
Shinan Statistical Year Book  
VOL.58

## VI. 농림수산업

Agriculture, Forestry and Fishing



1004  
천사섬신안

신안군

## VI. 농림수산업 Agriculture, Forestry and Fishing

### 1. 농가 및 농가인구 Farm Households and Population

(단위 : 호,명)

Unit : households, person

구분 연도별	농 가 Farm households				농 가 인 구 Farm population		
	계 Total	전 업 Full-time	1종겸업 Part-time Class 1	2종겸업 Part-time Class 2	계 Total	남 자 Male	여 자 Female
2012	12,479	9,699	1,545	1,235	33,650	16,480	17,170
2013	12,459	9,690	1,540	1,229	33,638	16,478	17,160
2014	13,288	10,624	1,479	1,185	36,048	18,813	17,235
2015	13,619	10,927	1,609	1,083	36,428	18,842	17,586
2016	12,683	10,401	1,559	723	33,345	17,327	16,018
<b>2017</b>	<b>12,674</b>	<b>9,982</b>	<b>1,609</b>	<b>1,083</b>	<b>33,230</b>	<b>17,226</b>	<b>16,004</b>
지 도	1,593	1,450	77	66	4,342	2,252	2,090
압 해	1,840	1,550	158	132	4,914	2,614	2,300
증 도	668	520	113	35	1,850	1,020	830
임 자	1,102	950	93	59	2,900	1,500	1,400
자 은	992	962	20	10	2,170	1,150	1,020
비 금	1,080	840	150	90	3,206	1,606	1,600
도 초	793	710	58	25	2,648	1,327	1,321
흑 산	509	100	162	247	1,350	700	650
하 의	424	320	58	46	1,255	655	600
신 의	460	240	189	31	1,360	740	620
장 산	669	300	202	167	1,540	810	730
안 좌	1,191	910	186	95	3,011	1,500	1,511
팔 금	565	520	45	—	1,044	525	519
암 태	788	610	98	80	1,640	827	813

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 2. 연령별 농가인구 Farm Population

(단위: 명)

Unit : person

구분 연도별	합 계 Total		0세~14세 years old		15세~19세 years old		20세~29세 years old		30세~39세 years old	
	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male
2012	33,650	16,480	1,319	555	944	706	1,153	551	964	530
2013	33,638	16,478	1,218	565	938	700	1,151	549	967	532
2014	36,048	18,813	2,139	1,087	1,471	789	2,959	1,696	2,855	1,819
2015	36,428	18,842	1,998	986	1,188	600	2,671	1,509	2,819	1,699
2016	33,345	17,327	1,582	915	1,083	578	2,098	1,178	2,361	1,431
<b>2017</b>	<b>33,230</b>	<b>17,226</b>	<b>1,570</b>	<b>910</b>	<b>1,090</b>	<b>610</b>	<b>2,050</b>	<b>1,210</b>	<b>2,150</b>	<b>1,375</b>

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**연령별 농가인구(속) Farm Population**

(단위: 명)

Unit : person

연도별	구분	40세~49세 years old		50세~59세 years old		60세~64세 years old		65세~69세 years old		70세이상 years old and over	
		계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male	계 Total	남 Male
2012		3,199	1,826	6,670	3,203	5,880	2,714	7,510	3,548	6,011	2,847
2013		3,201	1,802	6,667	3,204	5,937	2,764	7,529	3,500	6,030	2,862
2014		4,442	2,736	6,588	3,703	3,937	1,906	3,793	2,067	7,864	3,010
2015		4,761	2,799	7,122	4,090	4,505	2,184	3,989	2,020	7,375	2,955
2016		4,127	2,357	6,490	3,559	4,262	2,272	3,963	2,096	7,379	2,941
2017		<b>4,200</b>	<b>2,415</b>	<b>6,513</b>	<b>3,450</b>	<b>4,280</b>	<b>2,280</b>	<b>3,977</b>	<b>2,150</b>	<b>7,400</b>	<b>2,826</b>

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**3. 경지면적 Area of Cultivated Land**

(단위 : ha)

Unit : ha

연도별	구분	합계 Total	논 Rice paddy	밭 Dry paddy	가구당 경지면적 Area of cultivated land per household (a)		
					계 Total	논 Rice paddy	밭 Dry paddy
2012		21,167	10,416	10,751	170.0	80.0	90.0
2013		21,108	10,388	10,720	170.0	80.0	90.0
2014		21,110	10,389	10,721	170.0	80.0	90.0
2015		21,110	10,389	10,721	165.0	79.0	86.0
2016		21,111	10,390	10,721	165.0	79.0	86.0
<b>2017</b>		<b>21,094</b>	<b>10,451</b>	<b>10,643</b>	<b>165.0</b>	<b>79.0</b>	<b>86.0</b>
지 도		3,330	1,680	1,650	24	13	11
압 해		2,560	1,270	1,290	21	10	11
증 도		1,164	573	591	9	4	5
임 자		1,449	719	730	11	5	6
자 은		1,616	795	821	13	6	7
비 금		1,975	972	1,003	15	7	8
도 초		1,953	961	992	15	7	8
흑 산		—	—	—	—	—	—
하 의		827	407	420	7	3	4
신 의		532	262	270	4	2	2
장 산		1,132	557	575	9	4	5
안 좌		2,310	1,150	1,160	19	9	10
팔 금		789	388	401	6	3	3
암 태		1,457	717	740	12	6	6

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

#### 4. 경지규모별 농가 Farm Households, by Size Cultivated Land

(단위: 가구)

Unit : households

연도별	구분 합 계 Total	경지없는 농가수 Farm households without cultivated land	0.1ha 미만 Less than 0.1ha	0.1ha 이상 0.5ha 미만 0.1ha and over Less than 0.5ha	0.5ha 이상 1.0ha 미만 0.5ha and over Less than 0.10ha	1.0ha 이상 1.5ha 미만 1.0ha and over Less than 1.5ha
2012	12,479		120	3,428	3,372	2,098
2013	12,459		132	3,620	3,375	2,111
2014	13,288	310	612	4,383	2,703	1,597
2015	13,619	184	687	4,604	2,769	1,673
2016	12,683	648	417	3,347	2,509	1,704
2017	12,674	630	417	3,350	2,520	1,704

#### 경지규모별 농가(속) Farm Households, by Size Cultivated Land

(단위: 가구)

Unit : households

연도별	구분 1.5ha 이상 2.0ha 미만 1.5ha and over Less than 2.0ha	2.0ha 이상 3.0ha 미만 2.0ha and over Less than 3.0ha	3.0ha 이상 5.0ha 미만 3.0ha and over Less than 5.0ha	5.0ha 이상 10.0ha 미만 5.0ha and over Less than 10.0ha	10.0ha 이상 10.0ha and over
2012	1,622	870	474	271	224
2013	1,723	550	453	265	230
2014	1,164	988	760	499	272
2015	1,135	996	914	480	177
2016	1,258	1,153	955	539	153
2017	1,254	1,153	954	539	153

### 5. 농업진흥지역 지정 Land Designated Agricultural Promotion

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별	합 계 Total	농업진흥구역 Agricultural promotion land	농업보호구역 Agricultural conservation land
2012	13,590.0	12,551.1	1,038.9
2013	13,590.0	12,551.1	1,038.9
2014	13,579.0	12,549.0	1,030.0
2015	13,579.2	12,549.0	1,030.2
2016	13,579.2	12,549.0	1,030.2
<b>2017</b>	<b>13,570.0</b>	<b>12,545.0</b>	<b>1,025.0</b>
지 도	2,144.0	1,980.0	164.0
압 해	1,609.0	1,490.0	119.0
증 도	749.0	692.0	57.0
임 자	932.0	861.0	71.0
자 은	1,041.0	961.0	80.0
비 금	1,271.0	1,174.0	97.0
도 초	1,257.0	1,161.0	96.0
흑 산	0.0	0.0	0.0
하 의	533.0	492.0	41.0
신 의	343.0	317.0	26.0
장 산	729.0	673.0	56.0
안 좌	1,518.0	1,410.0	108.0
팔 금	508.0	469.0	39.0
암 태	936.0	865.0	71.0

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 6. 한국농어촌공사 Korea Agricultural & Rural Infrastructure Corporation

(단위 : ha, 명, 천원)

Unit : ha, person, 1,000 won

구분 연도별	수혜면적 Benefited area	수혜자수 Beneficiaries	예산액 Budget
2012	1,296.2	1,186	159,791
2013	1,296.2	1,186	159,791
2014	1,261.0	1,060	286,201
2015	1,259.9	1,143	349,897
2016	1,259.9	1,143	375,757
<b>2017</b>	<b>1,259.9</b>	<b>1,143</b>	<b>566,561</b>
지 도	74.7	92.0	33,592
압 해	—	—	—
증 도	—	—	—
임 자	—	—	—
자 은	248.7	239	111,837
비 금	276.9	322	124,518
도 초	—	—	—
흑 산	—	—	—
하 의	—	—	—
신 의	—	—	—
장 산	192.1	60	86,385
안 좌	256.1	235	115,165
팔 금	—	—	—
암 태	211.4	195	95,064

자료 : 한국농어촌공사 무안, 신안지사

Source : Korea Rural Community &amp; Agriculture Corporation Muan-Shinan Branch

## 7. 수리시설 및 방조제 현황 Irrigation Facilities and sea walls

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별	저수지 Reservoir	양수장 Watergathering place	집수암거 Underdrain for collective water	취업보 Irrigation reservoir	방조제 Sea wall management			
					국가 nationa-run	도 Province-run	군 Si, Gun, and Gu - run	민간관리자 Civilian
2012	216	5	12	—	13	88	444	—
2013	216	5	12	—	13	88	444	—
2014	216	5	12	—	13	88	448	—
2015	216	5	12	—	13	88	448	—
2016	216	5	12	—	13	88	446	—
<b>2017</b>	<b>216</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>—</b>	<b>13</b>	<b>88</b>	<b>446</b>	<b>—</b>
지 도	47	—	—	—	2	18	47	—
압 해	27	2	—	—	4	7	98	—
증 도	18	—	4	—	—	14	24	—
임 자	11	1	—	—	1	5	21	—
자 은	9	1	—	—	1	5	15	—
비 금	12	1	8	—	1	8	16	—
도 초	16	—	—	—	2	3	10	—
특 산	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	16	—	—	—	—	3	38	—
신 의	9	—	—	—	—	6	15	—
장 산	9	—	—	—	—	3	44	—
안 좌	20	—	—	—	1	7	57	—
팔 금	12	—	—	—	—	4	31	—
암 태	10	—	—	—	1	5	30	—

자료 : 안전건설과

Source : Construction Risk management Division

취업보란 : 농번기때 농업용수를 관리하기 위해 설치한 보의 일종

## 8. 식량작물 생산량 (정곡) Production of Food Grain (polished)

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별	합계 Total		미 곡 Rice		맥류 Wheat & Barley	
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production
2012	12,973.3	56,177.7	9,752.0	48,707.0	800.5	3,258.1
2013	11,938.6	54,856.3	9,785.0	48,915.0	581.0	2,290.4
2014	12,454.6	55,572.1	9,347.7	48,608.0	853.7	2,887.0
2015	13,244.6	57,203.7	9,317.0	48,448.0	1,204.0	3,994.8
2016	11,801.0	56,701.2	9,790.0	49,723.0	793.0	2,741.0
<b>2017</b>	<b>11,125.5</b>	<b>52,506.5</b>	<b>9,200.0</b>	<b>47,380.0</b>	<b>625.0</b>	<b>2,074.7</b>

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**식량작물 생산량 (정곡)(속) Production of Food Grain (polished)**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별	잡 곡 Miscellaneous grains		두 류 Beans		서 류 Potatoes	
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production
2012	373.2	248.1	1,925.5	1,915.3	122.1	2,049.2
2013	238.6	289.8	1,228.6	1,563.4	105.4	1,797.7
2014	129.6	148.9	2,015.0	2,300.0	108.6	1,628.2
2015	427.6	556.9	2,187.0	2,574.0	109.0	1,630.0
2016	125.0	164.9	870.0	951.8	223.0	3,120.5
2017	272.5	467.3	938.0	1,324.5	90.0	1,260.0

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**8-1. 미곡 Rice**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별	합 계 Total		논 벼 Paddy rice		밭 벼 Upland rice			
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	면적 kg/10a	면적 Area	생산량 Production	면적 kg/10a
2012	9,752.0	48,707.0	9,752.0	48,707.0	500	—	—	—
2013	9,785.0	48,915.0	9,785.0	48,915.0	500	—	—	—
2014	9,347.7	48,608.0	9,347.7	48,608.0	520	—	—	—
2015	9,317.0	48,448.0	9,317.0	48,448.0	520	—	—	—
2016	9,790.0	49,723.0	9,790.0	49,723.0	508	—	—	—
2017	9,200.0	47,380.0	9,200.0	47,380.0	515	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

## 8-2. 맥 류 Wheat & Barley

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	합 계 Total		결 보 리 Unhulled barley			쌀 보 리 Naked barley		
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production kg/10a		면적 Area	생산량 Production kg/10a	
2012	800.5	3,258.1	6	26	440	236.7	967.7	409
2013	581.0	2,290.4	10	40	400	345.0	1,414.5	410
2014	853.7	2,887.0	8	37	390	635.0	2,205.0	340
2015	1,204.0	3,994.8	3	12	390	1,018.0	3,461.2	340
2016	793.0	2,741.0	—	—	—	703.0	2,390.0	340
2017	625.0	2,074.7	—	—	—	594.0	1,960.0	330

## 맥 류(속) Wheat & Barley

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	밀 Wheat			호 밀 Rye			맥 주 보 리 Beer barley		
	면적 Area	생산량 Production kg/10a		면적 Area	생산량 Production kg/10a		면적 Area	생산량 Production kg/10a	
2012	445.0	1,846.0	415	—	—	—	112.8	418.0	370
2013	109.0	403.0	370	—	—	—	117.0	432.9	370
2014	91.2	191.0	210	—	—	—	120.0	454.0	370
2015	97.0	203.7	210	—	—	—	86.0	318.2	370
2016	90.0	351.0	390	—	—	—	—	—	—
2017	31.0	114.7	370	—	—	—	—	—	—

### 8-3. 잡 곡 Miscellaneous grains

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분		합 계 Total		조 Millet		수 수 Sorghum		
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	
2012	373.2	248.1	194.5	63.0	122	17.0	20.7	122	
2013	238.6	289.8	93.1	111.7	120	21.3	31.9	150	
2014	129.6	148.9	—	—	—	—	—	—	
2015	427.6	556.9	130.0	156.0	120	168.0	252.0	150	
2016	125.0	164.9	41.0	49.0	120	27.0	42.0	155.6	
2017	272.5	467.3	47.0	92.0	196	155.0	290.0	187.1	

### 잡 곡(속) Miscellaneous grains

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분			옥 수 수 Corn			메 밀 Buck wheat			기 타 Others		
	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012	2.0	5.4	270	4.7	2.5	53	155.0	156.5	101			
2013	2.5	7.0	280	4.5	4.5	100	117.2	134.7	115			
2014	2.3	10.6	461	4.8	2.9	61	122.5	135.4	110			
2015	2.3	10.6	461	4.8	2.9	61	122.5	135.4	110			
2016	3.0	13.0	433	5.0	2.9	58	49.0	58.0	118			
2017	1.5	6.2	413	2.0	1.1	55	67.0	78.0	116			

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 8-4. 두 류 Beans

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	합 계 Total		콩 Soy bean		
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012	1,925.5	1,915.3	1,370.0	1,507.0	110
2013	1,228.6	1,563.4	710.0	1,065.0	150
2014	2,015.0	2,300.0	1,225.0	1,408.0	110
2015	2,187.0	2,574.0	1,532.0	1,685.0	110
2016	870.0	951.8	591.0	668.0	113
2017	938.0	1,324.5	384.0	356.0	93

### 두 류(속) Beans

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	팥 Red bean			녹 두 Green bean			기 타 Others		
	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012	157.8	135.0	86	351.7	243.4	69	46.0	29.9	65
2013	163.0	171.1	105	310.0	263.5	85	45.6	63.8	140
2014	208.0	221.0	106	260.0	228.0	88	322.0	443.0	137
2015	175.0	185.0	106	300.0	264.0	88	180.0	440.0	137
2016	106.0	113.0	107	151.0	146.7	97	22.0	24.1	110
2017	173.0	451.0	261	373.0	508.0	136	8.0	9.5	119

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 8-5. 서 류 Potatoes

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	합 계 Total			고 구 마 Sweet potato				
	면적 Area	생산량 Production		면적 Area	생산량 Production		kg/10a	
		생서 Fresh	정곡 Converted		생서 Fresh	정곡 Converted	생서 Fresh	정곡 Converted
2012	122.1	2,049.2	—	74.4	1,270.0	—	1,707	—
2013	105.4	1,797.7	—	85.5	1,453.5	—	1,700	—
2014	108.6	1,628.2	—	76.3	1,151.0	—	1,509	—
2015	109.0	1,630.0	—	76.0	1,150.0	—	1,510	—
2016	223.0	3,120.5	—	119.0	2,381.5	—	2,001	—
2017	90.0	1,260.0	—	80.0	1,227.0	—	1,534	—

### 서 류(속) Potatoes

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	감자 Potato					
	면적 Area	생산량 Production		kg/10a		
		생서 Fresh	정곡 Converted	생서 Fresh	정곡 Converted	
2012	47.7	779.2	—	1,634	—	
2013	19.9	344.2	—	1,730	—	
2014	32.3	477.2	—	1,477	—	
2015	33.0	480.0	—	1,480	—	
2016	104.0	739.0	—	710	—	
2017	10.0	33.0	—	330	—	

### 9. 채소류 생산량 Vegetable Production

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별	과 채 류 Fruit vegetables		수 박 Water melon			참 외 Sweet melon		
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a		
2012	45.0	1,220.0	10.0	310.0	3,100	—	—	—
2013	50.9	1,115.4	8.2	262.4	3,200	—	—	—
2014	54.6	1,173.2	9.5	294.5	3,100	—	—	—
2015	54.0	1,168.3	10.3	302.3	2,935	—	—	—
2016	51.6	1,121.5	10.5	305.0	2,905	—	—	—
2017	50.9	1,121.7	10.8	307.0	2,843	—	—	—

### 채소류 생산량(속) Vegetable Production

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별	과 채 류 Fruit vegetables						토마토 Tomato		
	오이 Cucumber		호박 Pumpkin						
	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a			
2012	—	—	—	35.0	910.0	2,600	—	—	—
2013	—	—	—	42.3	848.2	2,005	0.4	4.8	1,200
2014	—	—	—	45.0	877.5	1,950	0.1	1.2	1,200
2015	—	—	—	43.5	863.0	1,984	0.2	3.0	1,500
2016	—	—	—	41.0	815.0	1,988	0.1	1.5	1,500
2017	—	—	—	40.0	813.0	2,033	0.1	1.7	1,700

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**채소류 생산량(속) Vegetable Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분		엽 채 류 Leafy and Stem vegetables		배 주 Cabbage		시금치 Spinach	
	면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a		
2012	1,337.0	30,159.0	181.0	15,114.0	8,350	1,133.0	13,596.0	1,200
2013	1,420.6	36,777.0	271.0	21,963.0	8,104	1,132.6	13,784.0	1,217
2014	1,328.3	28,390.2	166.8	13,911.0	8,340	1,139.5	13,104.2	1,150
2015	1,270.0	22,268.0	146.5	12,156.0	8,298	1,103.5	8,828.0	800
2016	1,250.5	22,614.0	140.5	11,874.0	8,451	1,098.0	9,980.0	909
2017	1,170.6	13,300.0	52.6	4,356.0	8,281	1,118.0	8,944.0	800

**채소류 생산량(속) Vegetable Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분		엽 채 류 Leafy and Stem vegetables			양배추 Cabbage		
			상추 Lettuce		양배추 Cabbage			
	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a		
2012	—	—	—	—	23.0	1,449.0	6,300.0	
2013	—	—	—	—	17.0	1,030.0	6,058.0	
2014	—	—	—	—	22.0	1,375.0	6,250.0	
2015	—	—	—	—	20.0	1,284.0	6,420.0	
2016	—	—	—	—	12.0	760.0	6,333.0	
2017	—	—	—	—	—	—	—	

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**채소류 생산량(속) Vegetable Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분 근 채 류 Root vegetables	무 Radish			당근 Carrot		
		면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a
2012	7.4	416.6	7.4	416.6	5,630	—	—
2013	8.0	540.0	8.0	540.0	6,750	—	—
2014	8.2	510.0	8.2	510.0	6,220	—	—
2015	6.3	438.6	6.3	438.6	6,962	—	—
2016	7.3	481.0	7.3	481.0	6,589	—	—
2017	—	—	0.0	—	—	—	—

**채소류 생산량(속) Vegetable Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분 조 미 채 소 Flavor vegetables	고추 Red pepper			파 Welsh onion		
		면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a
2012	4,432.5	137,502.0	817.5	3,842.0	470	1,060.0	35,828.0
2013	4,299.3	135,070.5	795.4	2,017.5	254	1,167.7	39,950.0
2014	4,319.1	155,302.0	790.0	20,856.0	264	1,176.0	40,231.0
2015	3,890.9	114,669.3	580.2	2,228.0	384	1,126.1	23,589.3
2016	3,949.5	131,346.0	540.0	1,404.0	260	1,251.5	44,020.0
2017	4,126.0	136,293.0	437.0	874.0	200	1,499.0	52,465.0

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**채소류 생산량(속) Vegetable Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분	조미채소 Flavor vegetables								
		양파 Onion			생강 Ginger			마늘 Garlic		
		면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012		1,272.0	81,153.0	6,380	—	—	—	1,283.0	16,679.0	1,300
2013		1,179.6	76,862.0	6,516	—	—	—	1,156.6	16,241.0	1,404
2014		1,213.3	78,258.0	6,450	—	—	—	1,139.8	15,957.0	1,400
2015		1,150.1	75,021.0	6,523	—	—	—	1,034.5	13,831.0	1,337
2016		1,132.0	73,104.0	6,458	12.0	144.0	1,200	1,014.0	12,674.0	1,250
2017		1,318.0	72,490.0	5,500	—	—	—	872.0	10,464.0	1,200

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**10. 특용작물 생산량 Production of seeds and Cash crops**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분	합계 Total		참깨 Sesame			들깨 Wild sesame		
		면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012		1,249.0	1,480.7	1,020.0	918.0	90	22.0	18.7	85
2013		1,066.0	1,258.3	863.0	768.1	89	20.0	16.6	83
2014		904.6	1,029.8	783.6	705.2	90	21.0	17.6	84
2015		685.4	852.4	499.1	400.0	80	19.0	15.7	83
2016		710.0	866.7	558.0	496.0	89	18.0	14.7	82
2017		791.8	821.8	660.8	483.0	73	15.0	12.8	85

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**특용작물 생산량(속) Production of seeds and Cash crops**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분	땅콩 Peanut			유채 Rapeseed		
		면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012		47.0	136.0	290	160.0	408.0	255
2013		29.0	69.6	240	154.0	404.0	262
2014		35.0	143.0	408	65.0	164.0	252
2015		36.3	105.7	291	131.0	331.0	253
2016		27.0	86.0	319	107.0	270.0	252
2017		20.0	86.0	430	96.0	240.0	230

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**11. 과실류 생산량 Fruit Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분	합계 Total		사과 Apple		배 Pear			
		면적 Area	생산량 Production	면적 Area	생산량 Production	kg/10a	면적 Area	생산량 Production	kg/10a
2012		265.6	5,129.0	—	—	—	111.5	2,866.0	2,570
2013		258.8	4,767.0	—	—	—	99.0	2,500.0	2,525
2014		312.0	4,576.0	—	—	—	115.0	3,019.0	2,625
2015		338.0	5,074.0	—	—	—	115.0	3,019.0	2,625
2016		290.1	5,115.0	—	—	—	115.0	2,875.0	2,500
2017		231.5	4,054.0	—	—	—	105.0	2,625.0	2,500

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**과실류 생산량(속) Fruit Production**

(단위: ha, M/T)

Unit : ha, M/T

연도별	구분	포도 Grape		감 Persimmon		기타 Others	
		면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a	면적 Area	생산량 Production kg/10a
2012		13.0	209.0	1,610	15.2	254.0	1,670
2013		17.0	270.0	1,588	13.8	243.0	1,761
2014		13.1	215.0	1,641	15.2	221.0	1,454
2015		11.7	193.0	1,650	17.2	245.0	1,424
2016		13.0	206.0	1,585	11.7	175.0	1,496
2017		5.5	88.0	1,600	9.0	144.0	1,600
						112.0	1,197.0
						10.0	1,069

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**12. 공공비축 미곡 매입실적 Purchase Results of Rice for Emergency**

(단위 : kg)

Unit : kg

연도별 읍면별	구분	실적 Purchased quantity	등급별 By class				
			특등 Premium	1등 1st grade	2등 2nd grade	3등 3rd grade	잠정등외 Potential off-grade
2012		4,322,550	194,760	1,766,320	1,309,720	632,080	419,670
2013		4,421,120	568,280	3,640,000	207,240	5,600	-
2014		7,477,080	1,880,160	5,396,000	148,720	19,400	32,800
2015		7,903,200	2,168,520	5,382,440	312,240	40,000	-
2016		10,465,240	1,186,440	5,587,400	2,222,600	894,960	573,840
<b>2017</b>		<b>278,748</b>	<b>119,821</b>	<b>147,017</b>	<b>9,631</b>	<b>2,279</b>	<b>-</b>
지 도		49,350	23,103	25,239	808	200	-
압 해		27,598	9,957	17,446	195	-	-
증 도		15,240	5,480	9,000	660	100	-
임 자		14,700	6,500	8,160	40	-	-
자 은		16,240	7,380	7,440	1,340	80	-
비 금		22,720	9,080	10,940	1,220	1,480	-
도 초		25,802	8,148	15,091	2,323	240	-
흑 산		-	-	-	-	-	-
하 의		14,360	6,132	8,156	72	-	-
신 의		11,020	4,232	6,101	597	90	-
장 산		17,170	7,594	8,911	616	49	-
안 좌		39,488	19,395	18,413	1,640	40	-
팔 금		5,600	2,780	2,700	120	-	-
암 태		19,460	10,040	9,420	-	-	-

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주 : 조곡기준임

### 공공비축 미곡 매입실적(속) Purchase Results of Rice for Emergency

(단위 : kg)

Unit : kg

구분 연도별 읍면별	종 류 별 By kind		
	일반매입 Ordinary purchase	종 자 Seed	기타(회수) Others
2012	4,322,550	—	—
2013	4,421,120	—	—
2014	7,477,080	—	—
2015	7,903,200	—	—
2016	10,465,240	—	—
<b>2017</b>	<b>278,748</b>	—	—
지 도	49,350	—	—
압 해	27,598	—	—
증 도	15,240	—	—
임 자	14,700	—	—
자 은	16,240	—	—
비 금	22,720	—	—
도 초	25,802	—	—
흑 산	—	—	—
하 의	14,360	—	—
신 의	11,020	—	—
장 산	17,170	—	—
안 좌	39,488	—	—
팔 금	5,600	—	—
암 태	19,460	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주 : 조곡기준임

### 13. 정부관리양곡 보관창고 Warehouse of Government-controlled Grains

(단위 : 개소, m<sup>2</sup>, M/T)Unit : number, m<sup>2</sup>, M/T

구분 연도별 읍면별	합 계 Total			정부창고 Government-run warehouse		
	동 수 No. of warehouse	면 적 Area	보관능력 Capacity	동수 No. of warehouse	면적 Area	보관능력 Capacity
2012	66	21,501	39,290	—	—	—
2013	35	11,671	21,382	—	—	—
2014	35	11,671	21,382	—	—	—
2015	45	14,615	26,682	—	—	—
2016	51	17,451	31,468	—	—	—
<b>2017</b>	<b>55</b>	<b>18,806</b>	<b>33,481</b>	—	—	—
지 도	11	3,839	6,962	—	—	—
압 해	10	3,995	7,356	—	—	—
증 도	3	990	1,397	—	—	—
임 자	3	990	1,800	—	—	—
자 은	4	1,320	2,350	—	—	—
비 금	5	1,650	2,880	—	—	—
도 초	3	990	1,800	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—
하 의	1	330	600	—	—	—
신 의	1	330	600	—	—	—
장 산	1	330	486	—	—	—
안 좌	5	1,650	2,950	—	—	—
팔 금	2	560	1,020	—	—	—
암 태	6	1,832	3,280	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**정부관리양곡 보관창고(속) Warehouse of Government-controlled Grains**(단위 : 개소, m<sup>2</sup>, M/T)Unit : number, m<sup>2</sup>, M/T

구분 연도별 읍면별	농 협 창 고 NCAF-run warehouse			통 운 창 고 Korea Express-run warehouse			민 간 창 고 Private warehouse		
	동수 No. of warehouse	면적 Area	보관능력 Capacity	동수 No. of warehouse	면적 Area	보관능력 Capacity	동수 No. of warehouse	면적 Area	보관능력 Capacity
2012	53	16,906	30,728				13	4,595	8,562
2013	23	7,413	13,420	—	—	—	12	4,258	7,962
2014	23	7,413	13,420	—	—	—	12	4,258	7,962
2015	33	10,357	18,720	—	—	—	12	4,258	7,962
2016	38	12,204	21,206	—	—	—	13	5,247	10,262
<b>2017</b>	<b>41</b>	<b>13,229</b>	<b>22,559</b>	—	—	—	<b>14</b>	<b>5,577</b>	<b>10,922</b>
지 도	4	1,232	2,000	—	—	—	7	2,607	4,962
압 해	6	2,015	3,256	—	—	—	4	1,980	4,100
증 도	3	990	1,397	—	—	—	—	—	—
임 자	2	660	1,200	—	—	—	1	330	600
자 은	4	1,320	2,350	—	—	—	—	—	—
비 금	5	1,650	2,880	—	—	—	—	—	—
도 초	3	990	1,800	—	—	—	—	—	—
흑 산				—	—	—	—	—	—
하 의	1	330	600	—	—	—	—	—	—
신 의	1	330	600	—	—	—	—	—	—
장 산	1	330	486	—	—	—	—	—	—
안 좌	4	1,320	2,350	—	—	—	1	330	600
팔 금	2	560	1,020	—	—	—	—	—	—
암 태	5	1,502	2,620	—	—	—	1	330	660

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**14. 정부관리양곡 가공공장 Processing Plants of Government-controlled Grains**

(단위 : 개)

Unit : number

구분 연도별 읍면별	공장수 No. of plants	원동기(HP) By motor type(HP)		생산능력(t/일) Production capacity			
		전동기 Electric motor	발동기 Motor	정미 Polished rice	정맥 Polished barley	압맥 Pressed wheat	제분 Flour
2012	1	200	—	50	—	—	—
2013	1	200	—	50	—	—	—
2014	1	200	—	50	—	—	—
2015	1	200	—	50	—	—	—
2016	1	200	—	50	—	—	—
<b>2017</b>	<b>1</b>	<b>200</b>	—	<b>50</b>	—	—	—
지 도	1	200	—	50	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 15. 농업협동조합 National Agricultural Cooperative Federation

(단위 : 개, 명, 백만원)

Unit : number, person, million won

구분 연도별 읍면별	조합수 No. of unions	조합 원수 Members	직 원 수 Staffs			주요경제사업실적 Major Economic business						
			계 Total	남 Male	여 Female	판매 Sale	구매 Purchas ing	생활물자 Commod ities	가공 Proces sing	창고 Ware house	운송 Transpor tation	공제 Mutualaid
2012	9	13,133	349	290	59	147,819	66,041	32,324	15,012	2,141	11,260	27,180
2013	9	13,078	373	302	71	127,434	61,540	33,911	15,614	2,374	12,174	26,832
2014	9	12,726	367	290	77	131,641	55,901	30,660	11,253	1,745	13,366	22,408
2015	7	12,409	379	294	85	142,447	49,727	30,866	7,272	1,382	15,439	22,206
2016	7	12,262	391	300	91	116,287	48,652	32,191	5,895	1,924	18,014	23,066
<b>2017</b>	<b>7</b>	<b>12,150</b>	<b>402</b>	<b>313</b>	<b>89</b>	<b>54,364</b>	<b>54,353</b>	<b>34,048</b>	<b>8,033</b>	<b>1,800</b>	<b>21,594</b>	<b>21,111</b>
지 도	1	1,000	46	37	9	4,864	4,864	5,348	7,783	612	—	4,193
압 해	1	1,828	36	31	5	7,197	7,196	3,477	—	277	—	1,878
증 도	—	884	13	9	4	2,918	2,918	1,180	39	31	—	1,246
임 자	1	1,057	42	35	7	7,004	7,003	4,327	—	298	2,920	1,878
자 은	—	884	20	14	6	7,303	7,301	1,816	—	83	—	1,304
비 금	1	1,332	49	37	12	6,263	6,263	5,108	—	105	3,963	2,767
도 초	1	1,041	33	25	8	4,128	4,126	4,193	—	47	2,992	2,333
흑 산	—	150	7	3	4	44	43	2,410	—	—	1	604
하 의	1	974	45	35	10	1,508	1,508	1,309	211	12	4,052	856
신 의	—	472	11	8	3	1,578	1,577	1,285	—	20	7	523
장 산	—	528	14	11	3	2,393	2,393	1,380	—	107	2	642
안 좌	—	450	17	13	4	4,312	4,311	900	—	68	1	1,025
팔 금	—	430	8	5	3	1,269	1,268	332	—	34	—	568
암 태	1	1,120	61	50	11	3,583	3,582	983	—	106	7,656	1,294
												73

### 농업협동조합(속) National Agricultural Cooperative Federation

(단위 : 개, 명, 백만원)

Unit : number, person, million won

구분 연도별 읍면별	연 중 여 신 실 적 Credit business by the whole year			연 말 현 재 수 신 잔 고 Balance in deposit as of year-end		
	계 Total	금융자금 Credit banking fund	정책자금 Policy fund	계 Total	저축성예금 Savings deposit	요구불예금 Demand deposit
2012	252,535	169,432	58,902	428,432	334,493	77,063
2013	234,802	176,273	58,529	443,282	405,400	37,882
2014	241,625	180,763	60,862	449,018	411,341	37,677
2015	238,259	180,597	57,662	441,498	401,288	40,210
2016	272,923	214,847	58,076	503,246	457,816	45,430
<b>2017</b>	<b>281,613</b>	<b>221,806</b>	<b>59,807</b>	<b>502,415</b>	<b>298,566</b>	<b>203,849</b>
지 도	25,901	20,527	5,374	67,658	41,798	25,860
압 해	53,558	38,655	14,903	60,938	32,041	28,897
증 도	14,856	11,364	3,492	21,814	12,487	9,327
임 자	32,908	25,253	7,655	44,177	24,024	20,153
자 은	19,215	13,619	5,596	41,112	24,786	16,326
비 금	28,626	23,793	4,833	54,561	34,743	19,818
도 초	21,783	18,416	3,367	45,525	27,856	17,669
흑 산	3,910	3,378	532	13,214	7,504	5,710
하 의	24,590	22,804	1,786	26,056	16,883	9,173
신 의	14,198	11,961	2,237	14,357	7,380	6,977
장 산	11,806	8,419	3,387	21,193	12,844	8,349
안 좌	11,471	8,599	2,872	40,522	23,323	17,199
팔 금	5,763	4,066	1,697	17,909	12,115	5,794
암 태	13,028	10,952	2,076	33,379	20,782	12,597

자료 : 농협중앙회 목포신안시군지부

Source : National Agricultural Cooperative Federation

### 16. 농업용 기계보유 Agricultural Machinery Holdings

(단위 : 대)

Unit : each

구분 연도별 읍면별	총계 Total	동력 경운기 Power tiller	농용 트랙터	스피드 스프레이어 (SS7I) Speed Splayer	수도 일반용 방제기 SS for Paddy Field	동력 이秧기 Rice transplanter
2012	14,765	7,104	2,988	124	6	1,092
2013	14,909	7,101	2,988	87	36	1,059
2014	15,425	5,744	2,320	72	—	1,454
2015	15,236	5,079	2,443	—	—	1,457
2016	13,967	3,868	2,262	7	—	1,363
<b>2017</b>	<b>14,096</b>	<b>3,826</b>	<b>2,335</b>	<b>39</b>	<b>—</b>	<b>1,595</b>
지 도	1,448	252	373	6	—	229
압 해	1,809	380	387	4	—	339
증 도	662	286	54	1	—	16
임 자	751	69	122	4	—	79
자 은	1,238	381	200	3	—	77
비 금	1,474	401	245	3	—	60
도 초	1,533	370	251	1	—	370
흑 산	—	—	—	—	—	—
하 의	633	247	66	—	—	48
신 의	498	142	64	—	—	42
장 산	900	356	97	2	—	52
안 좌	1,656	457	300	8	—	160
팔 금	555	182	63	4	—	44
암 태	939	303	113	3	—	79

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

### 농업용 기계보유(속) Agricultural Machinery Holdings

(단위 : 대)

Unit : each

구분 연도별 읍면별	관리기 Controller	바인더 Binder	콤바인 Combine	곡물 건조기 Grain Dryer	농산물 건조기 Agri. Products Dryer	농업용 난방기 Farm Heater
2012	1,056	8	702	864	773	48
2013	1,288	8	718	799	767	58
2014	2,270	—	701	1,611	1,253	—
2015	2,140	—	717	1,886	1,514	—
2016	2,380	—	809	1,440	1,838	—
<b>2017</b>	<b>2,420</b>	<b>—</b>	<b>705</b>	<b>1,323</b>	<b>1,853</b>	<b>—</b>
지 도	130	—	92	173	193	—
압 해	394	—	119	76	110	—
증 도	79	—	24	144	58	—
임 자	306	—	81	39	51	—
자 은	246	—	40	115	176	—
비 금	361	—	32	128	244	—
도 초	94	—	68	173	206	—
흑 산	—	—	—	—	—	—
하 의	49	—	32	58	133	—
신 의	90	—	25	57	78	—
장 산	142	—	31	65	155	—
안 좌	346	—	95	67	223	—
팔 금	79	—	22	73	88	—
암 태	104	—	44	155	138	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

## 17. 비료공급 Supply of Chemical Fertilizers

(단위 : M/T)

Unit : M/T

구분 연도별 읍면별	성 분 별 By element				
	계 Total	질 소 질 Nitrogenous	인 산 질 Phosphate	가 리 질 Potash	기 타 Others
2012	4,223	2,839	572	812	—
2013	3,554	2,488	461	605	—
2014	3,194	2,247	409	538	—
2015	2,996	2,101	384	511	—
2016	2,507	1,774	318	415	—
<b>2017</b>	<b>5,626</b>	<b>3,588</b>	<b>1,205</b>	<b>833</b>	—
지 도	833	567	147	119	—
압 해	626	411	134	81	—
증 도	174	114	36	24	—
임 자	610	431	109	70	—
자 은	799	470	199	130	—
비 금	660	435	139	86	—
도 초	494	333	91	70	—
흑 산	11	7	2	2	—
하 의	120	69	31	20	—
신 의	86	49	21	16	—
장 산	253	155	60	38	—
안 좌	528	301	140	87	—
팔 금	114	61	17	36	—
암 태	318	185	79	54	—

## 비료공급(속) Supply of Chemical Fertilizers

(단위 : M/T)

Unit : M/T

구분 연도별 읍면별	종 류 별 By type								
	계 Total	유 앙 Ammonium sulfate	요 소 Urea	과 석 Sup. Phos.	증과석 Triple sup. Hos.	용성인비 Fused phosphate	염화가리 <sup>1)</sup> Pho.chlo.	복합비료 Complex fertilizer	용과린 Supfused phos.
2012	9,743	127	3,574	—	—	91	59	5,891	1
2013	8,060	134	3,528	—	—	124	65	4,209	—
2014	7,200	112	3,295	—	—	134	55	3,603	1
2015	6,716	177	3,054	—	—	153	47	3,284	1
2016	6,323	171	2,632	—	—	186	65	3,266	3
<b>2017</b>	<b>6,781</b>	<b>164</b>	<b>2,898</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>198</b>	<b>85</b>	<b>3,435</b>	<b>1</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 농협중앙회 목포신안시군지부

Source : National Agricultural Cooperative Federation

주 : 1)황산가리 포함

### 18. 가축사육 Number of Livestock, Poultry and Feeders

(단위 : 가구, 마리)

Unit : household, head

연도별	한 육 우 <sup>1)</sup> Native and beef cattle		젖 소 <sup>1)</sup> Dairy cattle		돼 지 <sup>1)</sup> Pigs		닭 <sup>1)</sup> Chicken	
	사육 가구 Households	마리 수 Heads	사육 가구 Households	마리 수 Heads	사육 가구 Households	마리 수 Heads	사육 가구 Households	마리 수 Heads
2012	967	14,417	—	—	51	32,029	387	21,817
2013	817	14,078	—	—	54	32,570	415	41,830
2014	453	10,726	—	—	40	34,827	304	34,827
2015	605	10,550	—	—	35	33,124	216	38,282
2016	577	10,882	—	—	30	32,420	561	42,935
2017	602	10,773	—	—	30	31,236	280	38,670

### 가축사육(속) Number of Livestock, Poultry and Feeders

(단위 : 가구, 마리)

Unit : household, head

연도별	마 펠 Horses		산 양 Goats		면 양 Sheep		사슴 Deer		토끼 Rabbits	
	사육 가구 Households	마리 수 Heads								
2012	4	33	85	2,812	—	—	8	100	17	92
2013	2	30	34	2,570	—	—	7	96	1	12
2014	5	38	14	2,469	—	—	2	37	2	6
2015	4	28	11	2,182	—	—	2	52	2	8
2016	7	34	20	1,882	—	—	2	67	1	25
2017	7	43	35	2,413	—	—	3	95	4	46

자료 : 친환경농업과 「가축통계」

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주1) 12월1일 기준

주2) 2006년부터 3천수이상 사육농가대상 전수조사 자료임

### 가축사육(속) Number of Livestock, Poultry and Feeders

(단위 : 가구, 마리)

Unit : household, head

구분 연도별	개 Dogs		오리 Ducks		칠면조 Turkeys		거위 Goose		꿀벌 Bees	
	사육 가구 Households	마리 수 Heads								
2012	1,606	7,046	17	1,941	—	—	7	27	29	2,286
2013	1,644	7,017	21	2,424	—	—	5	21	41	2,292
2014	2,476	5,600	13	514	—	—	1	8	34	2,455
2015	2,717	6,163	10	215	—	—	4	13	35	2,805
2016	2,615	4,877	6	39	—	—	3	6	44	3,248
2017	3,331	6,093	3	23	—	—	2	5	56	2,462

자료 : 친환경농업과 「가축통계」

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주1) 12월1일 기준 주2) 2006년부터 3천수이상 사육농가대상 전수조사 자료임

### 19. 가축전염병 발생 Infectious Livestock Diseases by Case

(단위 : 마리)

Unit : head

구분 연도별 읍면별	기종 저 Black leg	돼지열병 Hog cholera	돼지 오제스키병 Aujeszky's	돼지단독 Swine ryspipelas	광견 병 Rabies	뉴캐슬병 Newcastle disease	추백리 Pullorum disease	기타 Others
	—	—	—	—	—	—	—	—
2012	—	—	—	—	—	—	—	—
2013	—	—	—	—	—	—	—	1
2014	—	1	—	—	—	—	—	—
2015	—	3	—	—	—	—	—	—
2016	—	1	—	—	—	—	—	—
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—	1
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—
특 산	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주 : 기타란 : 비중이 높은 전염병의 경우 명칭을 구체적으로 나열

## 20. 가축전염병 예방주사 실적 Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases

(단위 : 마리)

Unit : head

구분 연도별 읍면별	탄저 기종저 Anthrax, Black leg	소전염성 비기관염 Infectious ovine rhinotracheitis	돼지 일본뇌염 Japanese encephalitis	돼지전염성 위장병 Transmissible gastroenteritis	돼지 오제스키병 Aujeszky's
2012	580	1,510	4,000	—	—
2013	1,200	1,600	4,850	—	—
2014	1,400	1,600	3,600	—	—
2015	1,000	2,000	7,035	—	—
2016	990	2,104	8,490	—	—
<b>2017</b>	<b>990</b>	<b>2,104</b>	<b>8,490</b>	—	—
지 도	260	530	5,390	—	—
압 해	220	490	3,000	—	—
증 도	60	100	—	—	—
임 자	70	170	—	—	—
자 은	50	84	—	—	—
비 금	10	30	—	—	—
도 초	60	160	—	—	—
흑 산	20	40	—	—	—
하 의	10	22	—	—	—
신 의	10	4	—	—	—
장 산	60	120	—	—	—
안 좌	100	220	—	—	—
팔 금	10	34	100	—	—
암 태	50	100	—	—	—

## 가축전염병 예방주사 실적(속) Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases

(단위 : 마리)

Unit : head

구분 연도별 읍면별	뉴캐슬병 Newcastle disease	광견병 Rabies	소유행열 Bovine epidemic fever	소아까바네병 Akabane disease	돼지열병 Hog cholera	기타 Others
2012	65,000	1,300	2,680	1,120	95,000	11,725
2013	8,000	1,900	2,600	1,100	105,000	6,545
2014	114,000	4,000	3,201	2,301	84,000	12,800
2015	38,700	4,500	3,000	2,300	77,432	60,193
2016	186,000	1,695	3,093	2,343	77,930	—
<b>2017</b>	<b>186,000</b>	<b>1,695</b>	<b>3,093</b>	<b>2,343</b>	<b>77,930</b>	<b>99,285</b>
지 도	—	113	837	633	49,630	53,322
압 해	180,000	608	693	525	27,300	30,521
증 도	—	42	183	138	—	1,480
임 자	—	348	210	159	—	1,422
자 은	—	70	144	111	—	1,121
비 금	—	104	45	33	—	779
도 초	—	75	186	141	—	2,363
흑 산	—	52	51	39	—	424
하 의	—	30	42	30	—	138
신 의	—	65	3	3	—	88
장 산	—	63	180	135	—	1,533
안 좌	6,000	56	330	252	—	2,800
팔 금	—	28	36	27	1,000	1,948
암 태	—	41	153	117	—	1,346

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주) 2011년부터 돼지열병 서식추가

## 21. 수의사 현황 Number of Veterinarians

(단위 : 명)

Unit : person

구분 연도별 읍면별	성 별 Gender			직업 별 By occupation						
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	행정 Administrative	연구 Research	공수의 Public veterinarian	개업수의 Practitioner	학교 School	단체 Corporation
2012	3	3	—	3	3	—	—	—	—	—
2013	4	4	—	4	3	—	1	—	—	—
2014	5	5	—	5	4	—	1	—	—	—
2015	5	5	—	5	4	—	1	—	—	—
2016	4	4	—	4	3	—	—	1	—	—
<b>2017</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
압 해	3	3	—	3	2	—	1	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

## 22. 도축검사 Inspection of Slaughtered Livestock

(단위 : 마리, 톤)

Unit : head, ton

구분 연도별 읍면별	소 Cattle			돼지 Pigs			닭 Chickens			기타 Others		
	두수 No. of heads	생체량 Alive	지육량 Meat									
2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>									
지 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

**23. 축산물 위생관계업소 Number of Licensed Livestock Products premised by Business Type**  
 (단위 : 개소)

Unit : establishment

구분 연도별 읍면별	합 계 Total	도축업 Livestock slaughter business	집유업 Milk collection business	축산물가공업 Livestock products processing business				식육포장 처리업 Meat Wrappin business	축산물보관업 Livestock Products storing Business	축산물운반업 Livestock Products transportation Business
				소계 Total	식육가공업 Meat processing business	유가공업 Milk processing business	알가공업 Egg processing business			
2012	76	—	—	—	—	—	—	—	—	1
2013	74	—	—	—	—	—	—	—	—	1
2014	79	—	—	—	—	—	—	—	—	2
2015	77	—	—	—	—	—	—	—	—	2
2016	78	—	—	—	—	—	—	1	—	2
<b>2017</b>	<b>77</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>2</b>
지 도	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
압 해	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—
임 자	16	—	—	—	—	—	—	—	—	1
자 은	6	—	—	—	—	—	—	—	—	1
비 금	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**축산물 위생관계업소(속) Number of Licensed Livestock Products premised by Business Type**  
 (단위 : 개소)

Unit : establishment

구분 연도별 읍면별	축산물 판매업 Livestock products sales business							식육 즉석 판매 가공업 Meatsales, Meatprocessing on the spot
	소계 Total	식육판매업 Meat sales business	식육부산물 전문판매업 Meat by products sales business	우유류 판매업 Milk products sales business	축산물 유통 전문판매업 Livestock procts distribution sales business	식용란 수집 판매업 Egg collection sales business	축산물 수입판매업 Livestock Products import sales business	
2012	75	75	—	—	—	—	—	—
2013	73	73	—	—	—	—	—	—
2014	77	77	—	—	—	—	—	—
2015	75	74	—	—	—	—	1	—
2016	75	74	—	—	—	—	1	—
<b>2017</b>	<b>75</b>	<b>74</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>—</b>
지 도	12	12	—	—	—	—	—	—
압 해	13	12	—	—	—	—	1	—
증 도	3	3	—	—	—	—	—	—
임 자	15	15	—	—	—	—	—	—
자 은	5	5	—	—	—	—	—	—
비 금	3	3	—	—	—	—	—	—
도 초	5	5	—	—	—	—	—	—
흑 산	6	6	—	—	—	—	—	—
하 의	2	2	—	—	—	—	—	—
신 의	1	1	—	—	—	—	—	—
장 산	3	3	—	—	—	—	—	—
안 좌	5	5	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	2	2	—	—	—	—	—	—

## 24. 소유별 산림면적 Area of Forest Land by Ownership

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별 읍면별	합 계 Total	국유림 National forest	산림청소관 Under Forestry Administration	타부처소관 Under other national govern ment authorities	공유림 Public forest	도유림 Metropolitan City and Province-own	군유림 Gun-owned	사유림 Private forest
2012	30,678	2,137	1,871	266	1,360	76	1,284	27,181
2013	30,656	2,137	1,871	266	1,360	76	1,284	27,159
2014	30,634	2,137	1,860	277	1,360	103	1,257	27,137
2015	30,674	2,150	1,871	279	1,363	105	1,258	27,161
2016	30,731	2,142	1,865	277	1,398	105	1,293	27,191
<b>2017</b>	<b>31,146</b>	<b>2,415</b>	<b>1,963</b>	<b>452</b>	<b>1,570</b>	<b>124</b>	<b>1,446</b>	<b>27,161</b>
지 도	2,659	53	18	35	59	20	39	2,547
압 해	2,318	84	65	19	83	2	81	2,151
증 도	1,306	30	25	5	7	2	5	1,269
임 자	2,523	128	56	72	102	30	72	2,293
자 은	2,630	21	5	16	151	3	148	2,458
비 금	2,270	20	10	10	170	1	169	2,080
도 초	3,044	145	84	61	103	36	67	2,796
흑 산	4,351	1,563	1,365	198	742	1	741	2,046
하 의	1,839	325	316	9	22	2	20	1,492
신 의	1,608	8	2	6	19	3	16	1,581
장 산	1,286	7	4	3	33	24	9	1,246
안 좌	2,194	9	4	5	26	—	26	2,159
팔 금	648	6	1	5	3	—	3	639
암 태	2,470	16	8	8	50	—	50	2,404

자료 : 공원녹지과 「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

## 25. 임상별 산림면적 Area of Forest Land by Forest Type

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별 읍면별	합 계 Total	입 목 지 Forest land with trees					무 입 목 지 Forest land without trees				
		계 Total	침엽수림 Conifer	활엽수림 Non-Conifer	혼 흐 림 Mixed	죽림 Bamboo	계 Total	미입목지 Unstocked	황폐지 Denuded	개간지 Reclaimed	제 지 Miscellaneous
2012	30,678	30,312	24,969	2,186	3,157	—	366	26	—	—	340
2013	30,656	30,290	24,947	2,186	3,157	—	366	26	—	—	340
2014	30,634	30,268	24,932	2,182	3,154	—	366	26	—	—	340
2015	30,674	30,367	25,205	2,125	3,037	—	307	24	—	—	283
2016	30,731	30,425	25,351	2,036	3,038	—	306	24	—	—	282
<b>2017</b>	<b>31,146</b>	<b>30,845</b>	<b>25,602</b>	<b>2,159</b>	<b>3,084</b>	<b>—</b>	<b>301</b>	<b>24</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>277</b>
지 도	2,659	2,632	2,185	184	263	—	27	2	—	—	25
압 해	2,318	2,298	1,907	161	230	—	20	2	—	—	18
증 도	1,306	1,291	1,072	90	129	—	15	1	—	—	14
임 자	2,523	2,498	2,073	175	250	—	25	2	—	—	23
자 은	2,630	2,606	2,163	182	261	—	24	2	—	—	22
비 금	2,270	2,245	1,863	157	225	—	25	2	—	—	23
도 초	3,044	3,022	2,508	212	302	—	22	2	—	—	20
흑 산	4,351	4,302	3,571	301	430	—	49	3	—	—	46
하 의	1,839	1,814	1,506	127	181	—	25	2	—	—	23
신 의	1,608	1,593	1,322	112	159	—	15	1	—	—	14
장 산	1,286	1,271	1,055	89	127	—	15	1	—	—	14
안 좌	2,194	2,182	1,811	153	218	—	12	1	—	—	11
팔 금	648	627	520	44	63	—	21	2	—	—	19
암 태	2,470	2,464	2,046	172	246	—	6	1	—	—	5

자료 : 공원녹지과 「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

## 26. 임상별 임목축적 Growing Stock by Forest Type

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별 읍면별	합 계 Total	침엽수 Conifer	활엽수 Non-Conifer	혼효림 Mixed	죽림(속) Bamboo
2012	1,677,757	1,414,744	73,340	189,673	—
2013	1,676,511	1,413,497	73,343	189,671	—
2014	1,675,307	1,412,481	73,289	189,537	—
2015	1,677,495	1,409,096	67,099	201,300	—
2016	1,682,910	1,417,255	64,288	201,367	—
<b>2017</b>	<b>1,725,531</b>	<b>1,451,496</b>	<b>67,471</b>	<b>206,564</b>	—
지 도	147,227	123,671	5,889	17,667	—
압 해	121,503	102,063	4,860	14,580	—
증 도	78,153	65,649	3,126	9,378	—
임 자	137,714	115,679	5,509	16,526	—
자 은	142,152	119,408	5,686	17,058	—
비 금	127,647	107,223	5,106	15,318	—
도 초	154,967	116,225	4,649	34,093	—
흑 산	266,601	239,941	10,664	15,996	—
하 의	84,932	71,343	3,397	10,192	—
신 의	89,403	75,099	3,576	10,728	—
장 산	71,252	59,852	2,850	8,550	—
안 좌	119,883	100,702	4,795	14,386	—
팔 금	40,273	33,829	1,611	4,833	—
암 태	143,824	120,812	5,753	17,259	—

자료 : 공원녹지과 「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

## 27. 임산물 생산량 Production of Forest Products

구분 연도별 읍면별	용재 (㎥) Timber	죽재 (속) Bamboo	연료 (M/T) Fuel	농용자재 (t) Agricultural material	종실(kg) Wild fruitland nuts	버섯 (kg) Mushroom	섬유원료 (kg) Fiberma terial	수지 (kg) Resin	탄닌원료 (kg) Tannin material	약용 (kg) Medical use	죽순 (kg) Bambo oshoot	산나물 (kg) Wildveg etable
2012	—	—	—	—	4,290	—	—	—	—	—	—	124,243
2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,980
2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,980
2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,100
2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,579
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2,000</b>	<b>9,000</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>7,390</b>	<b>—</b>	<b>10,744</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90
압 해	—	—	—	—	1,000	9,000	—	—	—	3,800	—	1,368
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	833
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,210
자 은	—	—	—	—	1,000	—	—	—	—	1,000	—	592
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	262
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	580
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	576
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,670	—	2,102
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—	—	320	—	1,131

자료 : 공원녹지과 「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

## 28. 사방사업 Erosion Control

(단위 : ha, 천본, 천원, m)

Unit : ha, 1000 Trees, 1000 won, m

구분 연도별 읍면별	산지 및 해안 사방 Hillside and erosion control			아계사방 Stream channel improvement		사방댐 Stream channel improvement	
	면적 Area	식재본수 Seedlings	공사비 Cost	공사비 Cost	연장 Length	개소 Place	공사비 Cost
2012	3.0	—	349,329	—	—	2	285,436
2013	1.5	4,740.0	1,911,766	—	—	2	481,016
2014	2.8	9,200.0	1,022,067	114,283	5,000.0	2	411,340
2015	9.9	11,609.0	1,429,200	166,007	1,000.0	2	453,271
2016	7.6	3,438.0	1,466,456	141,152	0.7	2	341,271
<b>2017</b>	<b>2.4</b>	<b>567.0</b>	<b>484,877</b>	—	—	<b>1</b>	<b>250,000</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—
압 해	0.31	47.0	255,337	—	—	—	—
증 도	0.04	40.0	54,050	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—
비 금	2.0	480.0	175,490	—	—	1	250,000
도 초	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

## 29. 조림 Reforestation by Project

(단위 : ha, 천본)

Unit : ha, 1000 seeding

구분 연도별 읍면별	합계 Total		장기수 Long rotationspecies		유실수 Fruit & nutspecies		속성수 Fast-frowingspecies	
	면적 Area	본수 Seedlings	면적 Area	본수 Seedlings	면적 Area	본수 Seedlings	면적 Area	본수 Seedlings
2012	68.5	112.9	14.9	26.7	—	—	29.1	74.3
2013	92.0	121.3	34.0	101.0	2.0	0.8	—	—
2014	57.6	219.3	14.0	140.0	3.6	2.5	7.0	70.0
2015	61.3	48.6	14.0	14.4	4.3	3.4	7.0	21.0
2016	84.2	66.2	14.0	8.9	0.4	0.3	15.0	38.0
<b>2017</b>	<b>85.4</b>	<b>79.4</b>	<b>32.4</b>	<b>22.3</b>	—	—	<b>15.0</b>	<b>45.0</b>
지 도	10.5	0.7	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	17.4	6.1	17.4	6.1	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—
하 의	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—
신 의	1.9	1.4	—	—	—	—	—	—
장 산	0.2	0.1	—	—	—	—	—	—
안 좌	5.4	1.5	—	—	—	—	—	—
팔 금	13.9	3.6	—	—	—	—	—	—
암 태	35.8	65.7	15.0	16.3	—	—	15.0	45.0

자료 : 공원녹지과「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

### 조 립(속) Reforestation by Project

(단위 : ha, 천분)

Unit : ha, 1000 seeding

구분 연도별 읍면별	대 묘 수 Large trees		조 경 수 Landscape tress		기 타 Others	
	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings
2012	24.5	11.9	—	—	—	—
2013	55.0	19.1	—	—	1.0	0.4
2014	30.0	6.1	—	—	3.0	0.8
2015	36.0	9.8	—	—	—	—
2016	50.0	15.2	—	—	4.8	3.8
<b>2017</b>	<b>35.3</b>	<b>7.7</b>	—	—	<b>2.8</b>	<b>4.4</b>
지 도	10.5	0.7	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	0.2	0.2
하 의	—	—	—	—	0.1	0.1
신 의	—	—	—	—	1.9	1.4
장 산	—	—	—	—	0.2	0.1
안 좌	5.4	1.5	—	—	—	—
팔 금	13.6	1.0	—	—	0.3	2.6
암 태	5.8	4.5	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

### 30. 산림피해 Forest Damage

(단위 : ha, 천원)

Unit : ha, 1000won

구분 연도별 읍면별	합 계 Total			도 별 De-forestation			무허가 벌채 unlicensed logging		
	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged
2012	2	0.52	2,652	—	—	—	—	—	—
2013	5	1.00	10,094	—	—	—	1	0.2	524
2014	5	2.32	100,190	—	—	—	—	—	—
2015	22	6.77	156,753	—	—	—	—	—	—
2016	20	5.83	281,369	—	—	—	2	1.0	2,824
<b>2017</b>	<b>21</b>	<b>3.67</b>	<b>145,398</b>	—	—	—	—	—	—
지 도	1	0.01	736	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	2	0.32	11,966	—	—	—	—	—	—
임 자	4	0.42	19,785	—	—	—	—	—	—
자 은	8	1.78	86,754	—	—	—	—	—	—
비 금	2	0.41	19,434	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	2	0.67	3,542	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	2	0.06	3,181	—	—	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

### 산림피해(속) Forest Damage

(단위 : ha, 천원)

Unit : ha, 1000won

구분 연도별 읍면별	불법산림형질변경 Forest exploitation			산 불 Mountain fire			기 타 Others		
	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged
2012	1	0.02	1,784	1	0.5	868	—	—	—
2013	—	—	—	4	0.6	9,570	—	—	—
2014	5	2.32	100,190	—	—	—	—	—	—
2015	17	3.17	135,914	5	3.6	20,839	—	—	—
2016	17	4.71	277,659	1	0.1	886	—	—	—
<b>2017</b>	<b>20</b>	<b>3.65</b>	<b>144,518</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>880</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	1	0.01	736	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	2	0.32	11,966	—	—	—	—	—	—
임 자	4	0.42	19,785	—	—	—	—	—	—
자 은	8	1.78	86,754	—	—	—	—	—	—
비 금	2	0.41	19,434	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	1	0.65	2,662	1	0.02	880	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	2	0.06	3,181	—	—	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과「임업통계연보」

Source : Environment &amp; Park Division

### 31. 어가 및 어가인구 Fishery Households and Population

#### 31-1. 해수면 어업 Sea Fishery

(단위: 가구, 명)

Unit : households, person

구분 연도별	어 가 Fishery Households					어 가 인 구 Fishery Population			어업종사자 Fishery Workers				
	합 계 Total	전업 Full time	겸 업 Part time			계 Total	호당인구 Person per household	남 Male	여 Female	계 Total	호당종사자 Worker per household	남 Male	여 Female
			소계 Total	제1종 Class 1	제2종 Class 2								
2012	6,317	3,210	3,107	1,366	1,741	12,211	1.9	6,696	5,515	10,704	1.7	6,342	4,362
2013	6,279	3,208	3,071	1,352	1,719	11,614	1.8	6,389	5,225	10,400	1.7	6,240	4,160
2014	7,580	1,951	5,629	1,697	3,932	12,247	1.6	6,755	5,492	10,726	1.4	6,381	4,345
2015	8,206	3,291	4,915	2,162	2,753	14,943	1.8	8,218	6,725	10,715	1.3	6,362	4,354
2016	8,257	3,325	4,932	2,196	2,736	15,120	1.8	8,307	6,813	10,736	1.3	6,374	4,362
<b>2017</b>	<b>8,219</b>	<b>3,314</b>	<b>4,905</b>	<b>2,184</b>	<b>2,721</b>	<b>14,969</b>	<b>1.8</b>	<b>8,229</b>	<b>6,740</b>	<b>10,711</b>	<b>1.3</b>	<b>6,345</b>	<b>4,366</b>

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Fishery Division

### 어가 및 어가인구(속) Fishery Households and Population

#### 31-나. 내수면 어업 Inland Water Fishery

(단위: 가구, 명)

Unit : households, person

구분 연도별	어 가 Fishery Households					어 가 인 구 Fishery Population				어업종사자 Fishery Workers			
	합 계 Total	전업 Full time	겸 업 Part time			계 Total	호당인구 Person per household	남 Male	여 Female	계 Total	호당종사자 Worker per household	남 Male	여 Female
			소계 Total	제1종 Class 1	제2종 Class 2								
2012	9	-	9	5	4	21	2.3	11	10	18	2.0	10	8
2013	9	-	9	5	4	21	2.3	11	10	18	2.0	10	8
2014	9	-	9	5	4	21	2.1	11	10	18	2.0	10	8
2015	13	-	13	7	6	26	2.0	13	13	26	2.0	13	13
2016	9	-	9	5	4	21	2.1	11	10	18	2.0	10	8
2017	15	-	15	9	6	33	2.2	18	15	30	2.0	16	14

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Fishery Division

### 32. 어선보유 Fishing Vessel Ownership

(단위 : 척, 톤)

Unit : boat, ton

구분 연도별 읍면별	총 계 Total					
	동 력 Powered			무 동 력 Non-Powered		
	척 수 No. of boats	톤 수 Ton	척 수 No. of boats	톤 수 Ton	척 수 No. of boats	톤 수 Ton
2012	3,767	9,088.00	47			59.00
2013	3,460	8,432.00	43			52.00
2014	3,360	8,987.80	43			54.43
2015	3,591	8,582.00	42			52.98
2016	3,665	9,377.49	40			48.78
<b>2017</b>	<b>3,670</b>	<b>9,847.52</b>	<b>6</b>			<b>15.18</b>
지 도	228	440.49	-			-
압 해	1,117	1,404.11	3			2.88
증 도	179	338.17	-			-
임 자	197	2264.13	-			-
자 은	79	235.21	2			10.92
비 금	115	398.71	-			-
도 초	86	334.46	-			-
흑 산	695	2415.27	1			1.38
하 의	201	444.57	-			-
신 의	110	174.81	-			-
장 산	124	220.68	-			-
안 좌	288	511.26	-			-
팔 금	39	56.77	-			-
암 태	212	608.88	-			-

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Fishery Division

**어선보유(속) Fishing Vessel Ownership**

(단위 : 척, 톤)

Unit : boat, ton

구분 연도별 읍면별	1톤 미만 Less than 1 ton	1~5톤 미만 1 ~ Less than 5 ton	5~10톤 미만 5 ~ Less than 10 ton	10~20톤 미만 10 ~ Less than 20 ton
2012	1,911	1,475	254	108
2013	1,651	1,465	261	103
2014	1,533	1,467	271	108
2015	1,693	1,517	274	137
2016	1,740	1,568	271	95
<b>2017</b>	<b>1,650</b>	<b>1,586</b>	<b>305</b>	<b>89</b>
지 도	96	115	15	1
압 해	736	360	18	1
증 도	79	92	8	—
임 자	15	53	72	40
자 은	14	51	13	1
비 금	27	62	24	2
도 초	24	45	13	3
흑 산	179	389	90	20
하 의	90	89	18	4
신 의	59	45	5	1
장 산	64	51	4	5
안 좌	180	88	12	8
팔 금	13	26	—	—
암 태	74	120	13	3

**어선보유(속) Fishing Vessel Ownership**

(단위 : 척, 톤)

Unit : boat, ton

구분 연도별 읍면별	20~30톤 미만 20 ~ Less than 30 ton	30~50톤 미만 30 ~ Less than 50 ton	50~100톤 미만 50 ~ Less than 100 ton	100톤이상 100 ton or larger
2012	7	3	9	—
2013	10	3	10	—
2014	10	3	11	—
2015	10	2	—	—
2016	21	3	7	—
<b>2017</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>—</b>
지 도	1	—	—	—
압 해	—	1	1	—
증 도	—	—	—	—
임 자	5	4	8	—
자 은	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—
도 초	—	1	—	—
흑 산	16	1	—	—
하 의	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—
암 태	1	—	1	—

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Fishery Division

### 33. 수산물 어획고 Fish Catches of Fishery Products

(단위 : M/T, 천원)

Unit : M/T, 1,000 won

연도별	구분		합 계 Total		어 류 Fishes		갑 각 류 Crustacean	
	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value
2012	116,005	275,174,000	12,149	94,325,000	31,910	68,719,000		
2013	109,642	272,652,382	13,594	105,543,816	29,500	63,513,500		
2014	100,631	240,299,000	14,681	79,496,000	26,007	55,995,000		
2015	131,485	328,646,529	10,759	101,179,000	30,397	84,501,000		
2016	125,568	403,193,452	6,779	158,086,280	29,045	86,583,145		
2017	135,052	405,670,726	6,943	165,279,722	30,207	90,046,470		

### 수산물 어획고(속) Fish Catches of Fishery Products

(단위 : M/T, 천원)

Unit : M/T, 1,000 won

연도별	구분		연체동물 Mollusca		기타수산물 Other aquatic fisheries		해 조 류 Seaweeds	
	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value	수 량 Catches	금 액 Value
2012	1,600	7,550,000	2,776	23,602,000	67,570	80,978,000		
2013	1,537	7,251,566	2,511	21,343,500	62,500	75,000,000		
2014	1,958	9,848,000	2,228	26,980,000	55,757	67,980,000		
2015	2,781	37,347,000	41,745	53,544,038	45,803	52,075,491		
2016	3,412	43,755,490	42,361	54,264,441	43,971	60,504,096		
2017	6,534	43,767,804	43,208	55,349,730	48,160	51,227,000		

자료 : 해양자원과 「 어업생산량통계 」

Source : Maritime Fishery Division

**34. 수산물 가공품 생산고 Production of Processed Fishery Commodities**

(단위 : M/T, 천원)

Unit : M/T, 1,000 won

연도별	구분	총 수 Total		해조류 Seaweeds		젓갈류 Salted fishes	
		수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value
2012		21,881	143,361,700	5,144	74,872,700	16,737	68,489,000
2013		20,929	133,080,700	5,453	74,271,900	15,476	58,808,800
2014		18,952	106,480,940	5,760	79,300,000	13,192	27,180,940
2015		20,809	128,192,530	6,561	88,950,000	14,248	39,242,530
2016		22,332	148,749,870	6,475	92,884,650	15,857	54,865,220
2017		<b>22,581</b>	<b>142,978,129</b>	<b>6,035</b>	<b>85,918,301</b>	<b>16,546</b>	<b>57,059,828</b>

자료 : 해양자원과 「어업생산량통계」

Source : Maritime Fishery Division

**35. 수산물 계통판매고 Cooperative Sales of Fishery Products**

(단위 : kg, 천원)

Unit : kg, 1,000 won

연도별	구분	총 수 Total		어류 Fishes		갑각류 Crustacean		연체동물 Mollusca	
		수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value
2012		19,621,855	117,525,345	6,914,122	34,038,467	11,910,000	68,719,000	547,606	5,382,333
2013		20,045,863	116,706,931	7,571,000	36,151,000	11,529,884	62,842,732	600,000	5,892,000
2014		33,763,679	117,065,885	4,808,711	42,551,946	10,200,188	35,389,997	1,644,573	20,544,962
2015		29,913,191	118,929,529	6,963,000	45,179,000	6,947,000	45,501,000	1,999,000	10,639,000
2016		28,913,020	164,272,634	2,137,917	49,863,895	9,672,628	75,839,370	3,475,153	17,561,742
2017		<b>34,250,507</b>	<b>166,218,131</b>	<b>2,210,555</b>	<b>52,636,854</b>	<b>141,667</b>	<b>8,097,041</b>	<b>2,081,088</b>	<b>13,938,791</b>

자료 : 해양자원과

Source : Maritime Fishery Division

**수산물 계통판매고(속) Cooperative Sales of Fishery Products**

(단위 : kg, 천원)

Unit : kg, 1,000 won

연도별	구분		해조류 Seaweeds		패류 Shellfish		기타수산물 Other aquatic fisheries	
	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value	수량 Catches	금액 Value
2012	116,710	7,834,511	35,282	1,291,161	98,135	259,873		
2013	109,079	7,427,199	72,000	3,960,000	163,900	434,000		
2014	16,151,204	12,839,049	129,603	4,528,276	829,400	1,211,655		
2015	13,571,286	11,845,491	175,613	5,121,808	257,292	643,230		
2016	13,176,393	15,510,544	174,375	4,970,229	276,554	526,854		
2017	<b>21,433,322</b>	<b>24,238,031</b>	<b>111,064</b>	<b>3,766,614</b>	<b>8,272,811</b>	<b>63,540,800</b>		

자료 : 해양자원과

Source : Maritime Fishery Division

**36. 수산업협동조합 Fishery Cooperative Federation**

(단위 : 명, kg, 백만원)

Unit : person, million won

연도별	구분	조합수 No. of unions	조합원수 Members	직원수 Staffs			주요협동 사업실적 Major cooperative business				
				계 Total	남 Male	여 Female	판매 Sale	구매 Purchasing	가공 Processing	공제 Mutual insurance	기타 Others
2012		1	3,521	71	58	13	105,018	17,336	154	8,521	-
2013		1	3,445	79	65	14	109,763	17,077	155	10,740	-
2014		1	3,308	80	67	13	118,270	15,613	360	9,744	127,470
2015		1	3,338	77	64	13	152,789	12,993	421	9,918	-
2016		1	3,367	83	71	12	165,341	9,812	371	10,042	-
2017		<b>1</b>	<b>3,038</b>	<b>84</b>	<b>70</b>	<b>14</b>	<b>168,188</b>	<b>13,021</b>	<b>437</b>	<b>12,127</b>	-
신안수협		1	3,038	84	70	14	168,188	13,021	437	12,127	-

자료 : 신안수협

Source : Shin-An Gun Fisherrie Cooperation Union

### 수산업협동조합(속) Fishery Cooperative Federation

(단위 : 명, kg, 백만원)

Unit : person, million won

구분 연도별	연중융자실적 Loana given by the whole year			연말현재예금잔고 Balance in deposit as of year~end		
	계 Total	금융자금 Credit banking fund	재정자금 Government fund	계 Total	저축성예금 Time and savings deposit	요구불예금 Demand deposit
2012	97,192	63,999	33,193	90,538	69,227	21,311
2013	121,941	85,089	36,852	105,610	75,997	29,613
2014	126,521	82,702	43,819	117,353	88,771	28,582
2015	138,723	87,003	51,720	128,269	89,750	38,519
2016	142,970	83,726	59,244	133,608	92,764	40,844
2017	<b>156,445</b>	<b>89,437</b>	<b>67,008</b>	<b>127,110</b>	<b>82,268</b>	<b>44,842</b>
신안수협	156,445	89,437	67,008	127,110	82,268	44,842

자료 : 신안수협

Source : Shin-An Gun Fisherrie Cooperation Union

### 37. 친환경농산물 출하현황 Certification of Environment-Friendly Farming

(단위 : 건, ha, 톤)

Unit : case, ha, ton

구분 연도별 읍면별	농산물 Agricultural produce															
	합 계 Total				유기 농산물 Organic				전환기 Pesticide Free				무농약 농산물 Non-Pesticide			
	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	면적 Total Area	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	면적 Total Area	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	면적 Total Area	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	면적 Total Area	출하량 Shipment quantity
2012	229	2,937	3,337.0	25,310	34	249	423	2,158	-	-	-	-	195	2,688	2,914	23,152
2013	259	2,942	4,069	19,435	27	200	321	1,445	-	-	-	-	232	2,742	3,748	17,990
2014	251	2,027	3,135	14,990	30	78	193	869	-	-	-	-	221	1,949	2,942	14,122
2015	323	1,788	3,617	17,299	32	79	210	945	-	-	-	-	291	1,709	3,407	16,354
2016	394	1,805	3,842	19,770	62	199	522	2,506	-	-	-	-	322	1,606	3,320	17,264
<b>2017</b>	<b>444</b>	<b>1,789</b>	<b>3,558</b>	<b>28,790</b>	<b>120</b>	<b>275</b>	<b>1,048</b>	<b>7,763</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>324</b>	<b>1,514</b>	<b>2,510</b>	<b>21,027</b>
지 도	119	452	1,163	9,226	47	88	491	3,489	-	-	-	-	72	364	672	5,737
압 해	64	135	265	1,813	15	38	72	564	-	-	-	-	49	97	193	1,249
증 도	66	283	413	2,936	27	58	142	781	-	-	-	-	39	225	271	2,155
임 자	25	106	96	820	2	4	6	38	-	-	-	-	23	102	90	782
자 은	9	32	145	1,070	5	20	84	688	-	-	-	-	4	12	61	382
비 금	10	24	33	658	2	2	1	9	-	-	-	-	8	22	32	649
도 초	3	28	31	407	-	-	-	-	-	-	-	-	3	28	31	407
흑 산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 의	14	132	152	1,068	1	17	31	185	-	-	-	-	13	115	121	883
신 의	5	8	10	129	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	10	129
장 산	19	110	277	3,010	4	13	19	196	-	-	-	-	15	97	258	2,814
안 좌	54	163	466	4,108	8	18	94	1,077	-	-	-	-	46	145	372	3,031
팔 금	22	186	281	1,855	4	9	82	517	-	-	-	-	18	177	199	1,338
암 태	34	130	226	1,690	5	8	26	219	-	-	-	-	29	122	200	1,471

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주1) 인증량이 출하량으로 통계서식 변경(2011년)

**친환경농산물 출하현황(속) Certification of Environment-Friendly Farming**

(단위 : 건, ha, 톤)

Unit : case, ha, ton

구분 연도별 읍면별	농산물 Agricultural produce				축산물 Animal products								
	저농약 농산물 Low-Pesticide				합 계 Total			유기축산물 organic animal product			무항생제축산물 non-antibiotic product		
	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	면적 Total Area	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	출하량 Shipment quantity	건수 No. of Cases	농가수 No. of House holds	출하량 Shipment quantity
2012	—	—	—	—	111	111	4,237	—	—	—	111	111	4,237
2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
특 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 친환경농업과

Source : Environmental-friendly Agriculture Division

주1) 인증량이 출하량으로 통계서식 변경(2011년)

**38. 천일염현황 Certification of Saltern**

(단위 : ha, M/T)

Unit : ha, M/T

구분 연도별 읍면별	생산자수 Number of producers		염전면적 Salt front area		생 산 Production
	허 가 Permission	가 동 Operation	허 가 Permission	가 동 Operation	
2012	950	854	3,021.1	2,661.7	230,720.0
2013	951	854	3,017.5	2,645.4	289,522.0
2014	952	855	3,042.2	2,631.1	211,095.0
2015	944	847	2,969.9	2,659.6	236,836.0
2016	925	845	2,883.6	2,612.5	224,124.0
<b>2017</b>	<b>902</b>	<b>842</b>	<b>2,832.3</b>	<b>2,635.7</b>	<b>226,937.0</b>
지 도	86	80	355.0	318.6	21,530
압 해	38	31	175.2	151.7	5,664
증 도	31	26	388.6	372.4	21,130
임 자	51	51	166.4	166.4	13,000
자 은	4	4	25.6	25.6	1,070
비 금	222	217	481.4	471.1	50,000
도 초	102	101	300.9	297.0	22,613
특 산	—	—	—	—	—
하 의	76	66	170.2	149.7	9,900
신 의	234	233	547.5	546.3	75,000
장 산	12	6	37.7	21.1	1,360
안 좌	20	3	66.3	7.9	300
팔 금	12	12	50.9	50.9	2,970
암 태	14	12	66.6	57	2,400

자료 : 해양자원과

Source : Maritime Fishery Division

주1) 염전현황이 천일염현황으로 통계서식 변경(2011년)

### 39. 농어민후계자 지정 및 관리 Appointment Administration of Farmers and Fishermen Successor

(단위 : 명) Unit : person

구분 연도별 읍면별	계 Total	농업 Agriculture	어업 Fishery	축산 livestock	과수 Fruit tree	기타(원예,특작) Others
2012	25	9	15	1	—	—
2013	33	17	16	—	—	—
2014	31	14	17	—	—	—
2015	41	14	27	—	—	—
2016	47	12	35	—	—	—
<b>2017</b>	<b>43</b>	<b>10</b>	<b>31</b>	<b>2</b>	—	—
지 도	9	—	9	—	—	—
압 해	6	2	4	—	—	—
증 도	1	—	1	—	—	—
임 자	5	2	3	—	—	—
자 은	3	2	1	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—	—
도 초	8	—	7	1	—	—
흑 산	2	—	2	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—
장 산	4	—	4	—	—	—
안 좌	3	3	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—	—
암 태	2	1	—	1	—	—

자료 : 해양수산과, 농업기술센터

Source : Agricultural Technology Center, Maritime Fishery Division

### 40. 수리답 및 경지정리 현황 Status of Rice Paddy Irrigation and Land Cultivation

(단위 : ha, %) Unit : ha, %

구분 연도별	면적 Area		수리답수율 Water-containing rate	경지정리대상면적 Area of land subject to cultivation	경지정리를 Land cultivation rate
	수리안전답 Well-irrigated paddy	기타수리답 Other irrigated paddy			
2015	8,321	2,462	85	10,147	95
2016	8,321	2,462	85	10,147	95
<b>2017</b>	<b>8,321</b>	<b>2,462</b>	<b>85</b>	<b>10,147</b>	<b>95</b>

자료 : 안전건설과

Source : Metropolitan City and Province

#### 41. 입목벌채 허가(신고) Lumbering Permits

(단위 : m<sup>3</sup>)Unit : m<sup>3</sup>

구분 연도별 읍면별	합 계 Total		주 별 Final clearing		수익솎아베기 Thinning for profit		숲가꾸기 Forest tending		수종갱신 Species conversion		피 해 목 Damaged Tree		산지전용 Status Co forest land		기 타 Others	
	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)	벌채량 (1)	수집량 (2)
2015	1,034	10,596	—	—	—	—	1,304	10,596	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	10,630	518	—	—	—	—	10,599	507	—	—	—	—	—	—	31	11
<b>2017</b>	<b>8,139</b>	<b>1,193</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>7,242</b>	<b>405</b>	<b>874</b>	<b>788</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>23</b>	<b>—</b>
지 도	1,857	131	—	—	—	—	1,771	131	86	—	—	—	—	—	—	—
압 해	1,918	918	—	—	—	—	1,130	130	788	788	—	—	—	—	—	—
증 도	918	2	—	—	—	—	918	2	—	—	—	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
자 은	2,753	122	—	—	—	—	2,753	122	—	—	—	—	—	—	—	—
비 금	81	9	—	—	—	—	81	9	—	—	—	—	—	—	—	—
도 초	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—
흑 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
하 의	130	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
팔 금	408	11	—	—	—	—	408	11	—	—	—	—	—	—	—	—
암 태	51	—	—	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과

Source : Korea Forest Service

(1) cutting volume (2) collected volume

#### 42. 산림의 타용도 전용허가 현황 Status of Forest Land Conversion

(단위 : ha)

Unit : ha

구분 연도별	면적 Area	농업용 Agricultural use			비농업용 Non-agricultural use							
		계 Total	농지 farmland	초지 Pasture	계 Total	택지 Residential	공장 Factory	도로 Road	대지 Building land	묘지 Grave yard	축사 및 창고 Cattle shed and warehouse	기타 Others
2015	0.21	—	—	—	0.21	—	—	0.06	0.02	—	0.01	0.12
2016	0.16	—	—	—	0.16	—	—	0.04	0.04	—	0.01	0.07
<b>2017</b>	<b>7.03</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>7.03</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>3.50</b>	<b>1.10</b>	<b>0.12</b>	<b>1.2</b>	<b>1.11</b>

자료 : 공원녹지과

Source : Korea Forest Service

주 : 산지를 조림·육림 및 토석의 굴취·채취 그 밖에 임산물 생산의 용도외로 사용하거나 이를 위해 산지를 전용하는 것으로 일시적

산지이용은 제외한 모든 산지전용허가·협의현황 Permits of Forest Conversion count permits, reports and negotiations on all forest conversions excluding one time use of forest for using forest for purposes other than reforestation, silviculture, digging and extraction of soil and stone or production of forestry products, or changing the form and quality of forest for such purposes.

### 43. 토석채취 현황 Quarrying

(단위 : m<sup>3</sup>)Unit : m<sup>3</sup>

구분 연도별 읍면별	합 계 Total	하 천 River	바 다 Sea	산 림 Forest	육 상 Land
2015	—	—	—	—	—
2016	—	—	—	—	—
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	—	—	—	—	—
압 해	—	—	—	—	—
증 도	—	—	—	—	—
임 자	—	—	—	—	—
자 은	—	—	—	—	—
비 금	—	—	—	—	—
도 초	—	—	—	—	—
흑 산	—	—	—	—	—
하 의	—	—	—	—	—
신 의	—	—	—	—	—
장 산	—	—	—	—	—
안 좌	—	—	—	—	—
팔 금	—	—	—	—	—
암 태	—	—	—	—	—

자료 : 공원녹지과

Source : Ministry of Land Infrastructure and Transport, Metropolitan City and Province

자료 : 국토교통부 골재생산자료를 사용하여야 할 사항으로 사료됨

### 44. 어항시설 Fishing Port Facilities

(단위 : 개)

Unit : each

구분 연도별 읍면별	어 항 Fishing ports					위 판 장 Consignment shed		방파제 Breakwater	
	계 Total	지 정 항 Designated fishing ports			소규모 어 항 Small size	개소 Place	면적 (m <sup>2</sup> ) Area	개소 Place	연장 (m) Length
		국가어항 National	지방어항 Regional	어촌정주어항 Village-based					
2015	215	17	4	13	—	198	—	—	30 4,795
2016	215	17	4	13	—	198	—	—	33 6,785
<b>2017</b>	<b>215</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>—</b>	<b>198</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	18	1	—	1	—	17	—	—	—
압 해	24	—	—	—	—	24	—	—	—
증 도	13	1	—	1	—	12	—	—	—
임 자	10	2	1	1	—	8	—	—	—
자 은	5	—	—	—	—	5	—	—	—
비 금	10	2	1	1	—	8	—	—	—
도 초	15	3	1	2	—	12	—	—	—
흑 산	28	6	1	5	—	22	—	—	—
하 의	18	—	—	—	—	18	—	—	—
신 의	15	—	—	—	—	15	—	—	—
장 산	13	1	—	1	—	12	—	—	—
안 좌	23	—	—	—	—	23	—	—	—
팔 금	7	—	—	—	—	7	—	—	—
암 태	16	1	—	1	—	15	—	—	—

자료 : 도서개발과, 해양수산과

Source : Metropolitan City and Province

### 어항시설(속) Fishing Port Facilities

(단위 : 개)

Unit : each

구분 연도별 읍면별	선착장 Quay wall		물양장 Wharf		급수시설 Potable water facilities		급유시설 Fueling facilities	
	개소 Place	면적 (m <sup>2</sup> ) Area	개소 Place	연장 (m) Length	개소 Place	1일급수 능력(t/일) Daily water-supply capacity	탱크수 No. of tanks	저장능력 Storage capacity (D/M)
2015	—	—	94	9,463	—	—	—	—
2016	—	—	95	10,811	—	—	—	—
<b>2017</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>95</b>	<b>10,811</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
지 도	—	—	9	1,429	—	—	—	—
압 해	—	—	5	274	—	—	—	—
증 도	—	—	7	241	—	—	—	—
임 자	—	—	6	1,096	—	—	—	—
자 은	—	—	5	481	—	—	—	—
비 금	—	—	3	694	—	—	—	—
도 초	—	—	5	682	—	—	—	—
흑 산	—	—	18	2,675	—	—	—	—
하 의	—	—	4	343	—	—	—	—
신 의	—	—	7	443	—	—	—	—
장 산	—	—	8	312	—	—	—	—
안 좌	—	—	11	839	—	—	—	—
팔 금	—	—	3	485	—	—	—	—
암 태	—	—	4	817	—	—	—	—

자료 : 도서개발과, 해양수산과

Source : Metropolitan City and Province

### 45. 어선어업허가 및 신고현황 Permits and Notifications of Boat Fishing

#### 45-1. 근해어업 허가현황 Permits of Offshore Fishery

(단위 : 건)

Unit : case

구분 연도별	계 Total	동해구기선 저인망 Eastern sea area danish seine	동해구 트롤 eastern sea area otter trawl fishery	근해선망 어업 Off-shore purse seine fishery	근해채낚기 어업 Off-shore angling fishery	근해자망 어업 Off-shore purse seine fishery	근해봉수망 어업 Off-shore gill net fishery	잠수기 어업 diver fishery	근해통발 어업 Off-shore lever lift net fishery	근해연승 어업 Off-shore long line fishery	기선권현망 어업 midwater pore trawls fishery
2015	105	—	—	—	16	68	2	—	2	17	—
2016	86	—	—	—	14	54	1	—	2	15	—
<b>2017</b>	<b>77</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>11</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>—</b>

자료 : 민원봉사과

Source : Metropolitan City and Province

### 어선어업허가 및 신고현황(속) Permits and Notifications of Boat Fishing

#### 45-2. 연안어업 처분건수(10톤 미만) Coastal Fishing(Under 10 tons)

(단위 : 건)

Unit : case

구분 연도별	계 Total	자망 Gill nets	안강망 Stow nets	선망 Purse seines	복합 Composite fishery	통발 Traps	들망 Lift nets	조망 Beam trawl	선인망 Drag nets
2015	896	293	3	2	553	43	—	—	2
2016	944	282	8	1	602	49	—	—	2
<b>2017</b>	<b>871</b>	<b>257</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>540</b>	<b>36</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

자료 : 민원봉사과

Source : Metropolitan City and Province

### 어선어업허가 및 신고현황(속) Permits and Notifications of Boat Fishing

#### 45-3. 면허 · 신고어업 및 기타 허가어업 Licensed & Notified Fishing

(단위 : 건)

Unit : case

구분 연도별 읍면별	계 Total	면 허 어 업 Licensed fishery						
		정치망 어업 Fixed net fishery	해조류 양식어업 Seaweeds cultivating fishery	패류 양식어업 Shellfish-es cultivating fishery	어류 등 양식어업 Fishes, cultivating fishery	복합 양식어업 Complex cultivating fishery	협동 양식어업 Cooperative cultivating fishery	
2015	1,090	—	468	115	46	199	—	262
2016	1,135	—	485	135	44	198	—	273
<b>2017</b>	<b>1,164</b>	<b>—</b>	<b>553</b>	<b>143</b>	<b>44</b>	<b>149</b>	<b>—</b>	<b>275</b>
지 도	71	—	38	5	8	5	—	15
압 해	132	—	45	17	15	10	—	45
증 도	103	—	63	16	2	1	—	21
임 자	47	—	24	4	1	—	—	18
자 은	23	—	10	2	—	5	—	6
비 금	54	—	29	4	1	7	—	13
도 초	64	—	23	10	3	4	—	24
흑 산	157	—	60	32	2	15	—	48
하 의	136	—	61	8	3	44	—	20
신 의	76	—	44	6	—	8	—	18
장 산	77	—	44	11	2	9	—	11
안 좌	129	—	56	9	7	33	—	24
팔 금	40	—	19	11	—	7	—	3
암 태	55	—	37	8	—	1	—	9

### 어선어업허가 및 신고현황(속) Permits and Notifications of Boat Fishing

#### 45-3. 면허 · 신고어업 및 기타 허가어업 Licensed & Notified Fishing

(단위 : 건)

Unit : case

구분 연도별 읍면별	계 Total	신 고 어 업 Reported fishery			신 고 어 업 Reported fishery	
		맨손어업 Fishery without gear	나침어업 Diving fishery without gear	투망어업 Cast net fishery	육상양식 어업 Land cultivating fishery	육상종묘 생산어업 Fishery producing land seedling
2015	8,575	8,539	36	—	100	46
2016	9,313	9,272	41	—	219	30
<b>2017</b>	<b>9,153</b>	<b>9,112</b>	<b>41</b>	<b>—</b>	<b>294</b>	<b>9</b>
지 도	770	770	—	—	45	2
압 해	2,501	2,498	3	—	33	5
증 도	654	654	—	—	53	1
임 자	471	471	—	—	3	—
자 은	322	322	—	—	10	—
비 금	722	722	—	—	14	—
도 초	487	487	—	—	14	—
흑 산	60	22	38	—	—	—
하 의	499	499	—	—	14	—
신 의	357	357	—	—	5	—
장 산	477	477	—	—	60	—
안 좌	814	814	—	—	18	1
팔 금	122	122	—	—	13	—
암 태	897	897	—	—	12	—

자료 : 민원봉사과, 해양자원과

Source : Metropolitan City and Province

주 : 육상양식어업, 육상종묘생산어업이 신고어업에서 허가어업으로 변경(어업의허가및신고등에관한규칙, 2009.6)