

### 18. 열 연 초 경 작 상 황

연 도 및 읍면별	배 어 리 종				
	경 작 가 구	경 작 면 적	10a 당 수 량	생 산 량	수 납 대 금
1983	1,237	189.8	255	484,666.5	770,801
1984	1,454	240.9	215	518,921.0	872,620
1985	1,042	207.4	178	370,274.5	705,452
1986	678	133.7	212	283,460	542,448
1987	753	146.2	123.4	180,433.5	349,235
1988	639	115.8	233.2	269,990.5	725,499
해 남	—	—	—	—	—
삼 산	—	—	—	—	—
화 산	—	—	—	—	—
현 산	—	—	—	—	—
송 지	—	—	—	—	—
북 평	—	—	—	—	—
북 일	—	—	—	—	—
옥 천	38	5.1	222	11,324.0	31,086
계 곡	—	—	—	—	—
마 산	—	—	—	—	—
황 산	59	8.0	237	18,949.8	48,100
산 이	8	1.7	277	4,718.9	12,733
문 내	334	63.8	231	147,389.0	395,676
화 원	200	37.2	235	87,608.8	237,904

자료 : 한국담배인삼공사전남지사

## Ⅶ. 축 잡 및 임 야

### 1. 가축 가금사양가구 및 마리

단위 : 가구, 마리

연 도 및 읍면별	한 우		젖 소		돼 지	
	사육호수	마 리 수	사육호수	마 리 수	사육호수	마 리 수
1983	10,754	17,849	33	217	5,797	12,840
1984	11,715	20,860	65	349	4,692	6,900
1985	13,026	23,329	84	533	3,295	8,290
1986	12,068	21,628	75	533	1,966	5,309
1987	10,715	16,881	58	594	2,676	6,791
1988	10,493	16,420	61	772	3,203	9,681
해 남	533	880	12	151	65	835
삼 산	534	834	8	59	70	342
화 산	658	916	—	—	129	242
현 산	650	962	3	47	311	946
송 지	781	1,031	—	—	805	1,119
북 평	505	689	3	25	354	581
북 일	363	559	—	—	184	416
옥 천	663	948	25	346	92	456
계 곡	630	891	9	127	93	415
마 산	590	742	1	17	64	1,756
황 산	1,774	4,101	—	—	157	936
산 이	824	1,229	—	—	144	247
문 내	955	1,372	—	—	393	843
화 원	1,033	1,266	—	—	342	547

자료 : 축산계

(속)

연도및 읍면별	사슴		개		산양	
	사육호수	마리수	사육호수	마리수	사육호수	마리수
1983	1	5	11,635	13,719	2,068	3,979
1984	2	7	10,334	12,760	1,997	4,030
1985	4	15	9,516	11,957	1,931	3,516
1986	9	56	7,927	10,034	1,223	1,817
1987	5	39	9,134	12,402	846	1,393
1988	6	34	10,257	15,968	1,365	3,023
해남	—	—	512	830	30	79
삼산	—	—	468	1,058	53	242
화산	—	—	487	806	179	526
현산	—	—	666	1,093	116	127
송지	—	—	247	729	211	575
북평	1	6	406	501	36	36
북일	—	—	147	419	74	127
옥천	3	12	893	1,793	10	20
계곡	—	—	659	1,365	88	142
마산	2	16	423	870	99	203
황산	—	—	2,680	3,177	216	306
산이	—	—	184	223	24	35
문내	—	—	1,251	1,732	61	76
화원	—	—	1,234	1,372	168	529

(속)

연도및 읍면별	토끼		닭		오리	
	사육호수	마리수	사육호수	마리수	사육호수	마리수
1983	1,601	6,028	10,401	70,232	4,741	32,612
1984	1,025	5,298	9,709	68,000	4,008	26,701
1985	855	4,649	6,322	58,882	2,684	13,562
1986	400	4,484	5,460	57,784	2,333	14,696
1987	236	11,964	3,844	67,499	1,821	11,499
1988	276	3,061	3,106	66,128	1,670	8,527
해남	12	43	52	20,264	10	405
삼산	16	64	250	5,776	117	704
화산	13	43	245	1,490	166	952
현산	7	1,844	327	1,728	203	1,069
송지	27	155	275	1,055	29	521
북평	5	11	239	454	42	127
북일	1	240	248	1,106	45	346
옥천	32	176	486	3,498	80	396
계곡	20	86	300	1,178	176	908
마산	36	218	205	6,892	94	510
황산	107	181	76	10,764	45	552
산이	—	—	103	10,583	393	687
문내	—	—	50	342	75	275
화원	—	—	250	998	195	1,075

자료: 축산계

(속)

연도및 읍면별	칠 면 조		거 위		꿀 벌 통 수		평	
	사육호수	마 리 수	사육호수	마 리 수	사육호수	마 리 수	사육호수	마 리 수
1983	23	56	68	139	361	4,068	1	3
1984	15	35	48	118	329	4,304	—	—
1985	3	6	124	319	242	3,799	—	—
1986	4	7	44	96	219	3,189	—	—
1987	8	45	55	121	213	2,371	—	—
1988	—	—	31	64	389	2,915	—	—
해 남	—	—	—	—	19	117	—	—
삼 산	—	—	6	11	20	104	—	—
화 산	—	—	—	—	69	311	—	—
현 산	—	—	—	—	40	239	—	—
송 지	—	—	—	—	73	312	—	—
북 평	—	—	—	—	2	11	—	—
북 일	—	—	—	—	3	56	—	—
옥 천	—	—	—	—	14	108	—	—
계 곡	—	—	—	—	42	442	—	—
마 산	—	—	4	11	30	148	—	—
황 산	—	—	21	42	18	115	—	—
산 이	—	—	—	—	5	31	—	—
내 문	—	—	—	—	29	553	—	—
화 원	—	—	—	—	25	368	—	—

자료 : 축산계

## 2. 한우 (고기소) 사육가구 및 성별마리

단위 : 가구, 마리

연도및 읍면별	계	사 육 규 모 별 가 구			
		1 ~ 2 마리	3 ~ 6	7 ~ 14	15 ~ 29
1983	11,082	9,805	1,222	48	3
1984	11,715	10,065	1,529	106	11
1985	13,026	11,196	1,372	444	11
1986	12,068	10,559	1,150	337	17
1987	10,715	9,822	844	29	16
1988	10,493	9,936	404	132	15
해 남	533	489	28	13	1
삼 산	534	470	48	16	—
화 산	658	640	11	4	2
현 산	650	601	36	11	2
송 지	781	751	21	9	—
북 평	505	497	2	4	—
북 일	363	338	13	8	4
옥 천	663	635	21	7	—
계 곡	630	589	32	8	1
마 산	590	579	11	—	—
황 산	1,774	1,667	76	29	1
산 이	824	795	26	2	1
내 문	955	888	55	10	2
화 원	1,033	997	24	11	1

자료 : 축산계

(속)

연도 및 읍면별	사육규모별가구				성별마리수	
	30 ~ 39	40 ~ 49	50마리 이상	합계	우	송
1983	1	—	3	18,363	16,629	1,734
1984	3	—	1	21,168	19,444	1,724
1985	1	1	1	23,329	21,793	1,536
1986	3	—	2	21,628	19,864	1,764
1987	3	—	1	16,881	15,532	1,349
1988	4	1	1	16,420	14,745	1,675
해남	2	—	—	880	791	89
삼산	—	—	—	834	780	54
화산	1	—	—	916	857	59
현산	—	—	—	962	868	94
송지	—	—	—	1,031	952	79
북평	1	1	—	689	683	6
북일	—	—	—	559	491	68
옥천	—	—	—	948	910	38
계곡	—	—	—	891	848	43
마산	—	—	—	742	694	48
황산	—	—	1	4,101	3,156	945
산내	—	—	—	1,229	1,172	57
문원	—	—	—	1,372	1,325	47
화원	—	—	—	1,266	1,218	48

자료 : 축산계

## 3. 젓소사육가구 및 연령별 성별 마리

단위 : 가구, 마리

연도 및 읍면별	계	사육규모별가구						
		1~2 마리	3 ~ 6	7 ~ 14	15 ~ 29	30 ~ 39	40 ~ 49	50마리 이상
1983	33	—	—	—	—	—	—	—
1984	65	—	—	—	—	—	—	—
1985	84	20	37	19	6	1	1	—
1986	75	10	19	40	5	—	1	—
1987	58	4	9	33	11	—	—	1
1988	61	2	5	36	14	3	1	—
해남	12	—	1	8	2	1	—	—
삼산	8	1	—	7	—	—	—	—
화산	—	—	—	—	—	—	—	—
현산	3	—	—	1	2	—	—	—
송지	—	—	—	—	—	—	—	—
북평	3	—	—	3	—	—	—	—
북일	—	—	—	—	—	—	—	—
옥천	25	1	2	14	6	1	1	—
계곡	9	—	2	3	3	1	—	—
마산	1	—	—	—	1	—	—	—
황산	—	—	—	—	—	—	—	—
산내	—	—	—	—	—	—	—	—
문원	—	—	—	—	—	—	—	—
화원	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 축산계

(속)

연 도 및 읍 면 별	연 령 별 성 별 마 리											
	합 계			1 세 미 만			1 ~ 2 세 미 만			2 세 이 상		
	계	우	송	계	우	송	계	우	송	계	우	송
1983	217	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1984	349	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1985	533	494	39	245	209	36	244	241	3	44	44	—
1986	533	492	41	109	79	30	132	121	11	292	292	—
1987	594	564	30	47	29	18	154	144	10	393	391	2
1988	772	700	72	90	60	30	238	203	35	444	437	7
해 남	151	140	11	21	18	3	24	16	8	106	106	—
삼 산	59	56	3	8	7	1	5	5	—	46	44	2
화 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
현 산	47	47	—	6	6	—	12	12	—	29	29	—
송 지	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
북 평	25	17	8	—	—	—	18	10	8	7	7	—
옥 일	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
계 천	346	314	32	37	23	14	121	104	17	188	187	1
곡	127	110	17	18	6	12	58	56	2	51	48	3
마 산	17	16	1	—	—	—	—	—	—	17	16	1
황 산	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
산 이	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
문 내	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
화 원	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 축산계

## 4. 닭 사육가구 및 연령별 마리

연 도 및 읍 면 별	사 육 가 구 모 별 가 구						
	계	1 ~ 19	20-199	200-499	500-999	1,000-1,999	2,000-4,999
1983	10,401	10,283	114	—	2	—	2
1984	9,709	9,653	49	—	—	3	3
1985	6,322	6,237	75	—	2	2	4
1986	5,462	5,422	29	2	3	1	3
1987	3,844	3,802	24	2	5	2	7
1988	3,106	3,078	13	—	2	2	7
해 남	52	40	4	—	2	1	4
삼 산	250	246	2	—	—	1	1
화 산	245	245	—	—	—	—	—
현 산	327	326	1	—	—	—	—
송 지	275	274	1	—	—	—	—
북 평	239	239	—	—	—	—	—
옥 일	248	248	—	—	—	—	—
계 천	486	485	—	—	—	—	1
곡	300	300	—	—	—	—	—
마 산	205	202	2	—	—	—	—
황 산	76	74	—	—	—	—	1
산 이	103	102	—	—	—	—	—
문 내	50	47	3	—	—	—	—
화 원	250	250	—	—	—	—	—

자료 : 축산계

(속)

연도 및 읍면별	사육규모별가구		연령별마리			
	5,000 - 9,999	10,000 - 49,999	계	3개월미만	3 ~ 6	6개월이상
1983	—	—	70,332	8,436	28,686	33,210
1984	1	—	76,997	4,456	27,227	45,314
1985	2	—	58,882	5,569	31,116	22,197
1986	1	1	57,784	25,124	14,175	18,485
1987	2	—	67,499	10,338	24,599	32,562
1988	3	1	66,128	33,897	21,025	11,206
해남	1	—	20,264	12,759	3,230	4,275
삼산	—	—	5,776	2,097	2,986	693
화산	—	—	1,490	215	333	942
현산	—	—	1,728	—	724	1,004
송지	—	—	1,055	128	169	758
북평	—	—	454	151	174	129
북일	—	—	1,106	—	272	834
옥천	—	—	3,498	2,072	677	749
계곡	—	—	1,178	86	353	739
마산	1	—	6,892	6,216	357	319
황산	1	—	10,764	9,953	593	218
이내	—	1	10,583	69	10,332	182
문화	—	—	342	23	187	132
원	—	—	998	128	638	232

자료 : 축산계

## 5. 돼지사육가구

연도 및 읍면별	사육규모별가구					
	계	1 ~ 9 마리	10 ~ 29	30 ~ 99	100 ~ 499	500 ~ 999
1983	5,797	5,679	104	12	2	—
1984	4,692	4,632	43	11	6	—
1985	3,295	3,258	23	13	1	—
1986	2,153	2,103	30	15	5	—
1987	2,676	2,609	40	20	7	—
1988	3,203	3,125	43	21	12	2
해남	65	54	8	2	—	1
삼산	70	68	—	1	1	—
화산	129	127	1	1	—	—
현산	311	304	3	3	1	—
송지	805	799	3	3	—	—
북평	354	350	3	1	—	—
북일	184	183	—	1	—	—
옥천	92	82	7	2	1	—
계곡	93	87	4	1	1	—
마산	64	52	4	3	4	1
황산	157	151	2	1	3	—
이내	144	143	1	—	—	—
문화	393	384	7	1	1	—
원	342	341	—	1	—	—

자료 : 축산계

## 6. 수의사분포현황

연도및 읍면별	직업별							학교출신별	
	계	행정	연구	공수의	개업수의	단체	기타	대학	기타
1983	11	4	2	4	1	1	1	10	1
1984	9	4	3	2	—	1	—	8	1
1985	9	3	2	4	—	—	—	8	1
1986	10	3	2	5	—	—	—	10	1
1987	9	2	2	5	—	—	—	9	—
1988	8	1	—	3	4	—	—	8	—
해남	5	1	—	—	4	—	—	5	—
현산	1	—	—	1	—	—	—	1	—
북평	1	—	—	1	—	—	—	1	—
문내	1	—	—	1	—	—	—	1	—

자료 : 축산계

## 7. 가축전염병 발생상황

단위 : 마리

연도및 읍면별	돈콜레라	소유행열	돈단독
1983	—	—	—
1984	—	—	—
1985	—	—	—
1986	—	—	—
1987	—	—	52
1988	11	7,323	—
해남	—	338	—
삼산	—	801	—
화산	—	585	—
현산지	11	274	—
송평	—	1,287	—
북일	—	317	—
북천	—	237	—
계곡	—	1,001	—
마산	—	314	—
황산	—	315	—
산이	—	1,026	—
문내	—	299	—
화원	—	329	—
	—	200	—

자료 : 축산계

## 8. 가축전염병예방주사 실시상황

단위 : 마리

연도 및 읍면별	일본뇌염	기종저	소전염성 비기관염	돈콜레라	광견병	돼지전염성 위장염
1983	—	13,174	—	28,430	1,140	—
1984	10,370	12,480	—	27,467	895	1,820
1985	10,115	13,791	—	21,941	887	340
1986	9,506	13,884	—	19,128	838	960
1987	7,222	6,362	—	7,928	300	800
1988	4,434	6,527	1,980	5,765	200	360
해남	300	400	134	360	200	30
삼산	100	400	122	140	—	10
화산	84	383	140	117	—	10
현송지	740	400	134	960	—	60
북평	420	495	148	560	—	25
북일	230	400	134	320	—	—
북천	260	200	76	330	—	105
옥곡	50	300	96	80	—	—
계곡	190	400	126	260	—	—
마산	540	400	120	680	—	—
황산	600	868	240	840	—	40
산내	70	591	160	80	—	—
문내	530	696	184	698	—	5
화원	320	594	166	340	—	75

자료 : 축산계

## 9. 도 축 현 황

단위 : kg

연도 및 읍면별	소				돼지			
	두 수	생체량	지육량	폐기량	두 수	생체량	지육량	폐기량
1983	361	171,061	94,505	56.5	7,639	707,408	483,021	18.5
1984	467	203,612	108,321	192	8,736	707,623	486,259	4.5
1985	867	304,088	155,993	235	10,735	883,870	581,855	248
1986	1,188	237,700	121,940	381	8,691	469,394	312,214	351
1987	1,266	487,025	309,891	379	10,324	887,864	630,340	472
1988	1,215	414,555	207,278	435	9,355	800,343	504,216	415
해남	—	—	—	—	—	—	—	—
삼산	—	—	—	—	—	—	—	—
화산	—	—	—	—	—	—	—	—
현송지	—	—	—	—	—	—	—	—
북평	—	—	—	—	—	—	—	—
북일	—	—	—	—	—	—	—	—
북천	—	—	—	—	—	—	—	—
옥곡	—	—	—	—	—	—	—	—
계곡	—	—	—	—	—	—	—	—
마산	—	—	—	—	—	—	—	—
황산	—	—	—	—	—	—	—	—
산내	—	—	—	—	—	—	—	—
문내	—	—	—	—	—	—	—	—
화원	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 축산계



## 10. 농 지 개 량 조 합 현 황

단위 : 면적 : ha, 금액 : 천원

연도및 읍면별	농리면적 (관개면적)	조합원수	예산액	조 합 비 부 과		
				면적	10a 당(원)	총액
1983	5,327.8	8,019	912,152	4,794.8	12,673	607,639
1984	5,759.1	8,915	908,071	5,288.0	12,819	677,875
1985	5,832.3	8,990	898,942	5,283.9	13,204	697,663
1986	5,832.3	8,964	1,019,125	5,189.0	13,919	722,290
1987	5,834.1	8,917	948,283	5,244.3	13,918	729,923
1988	5,834.1	8,711	1,702,586	5,326.7	6,563	349,575
해 남	418.3	817	94,799	395.0	6,922	27,340
삼 산	586.6	749	197,908	506.3	6,842	34,672
화 산	484.3	834	111,750	463.7	6,882	31,912
현 산	593.8	518	171,494	568.7	5,985	34,034
송 지	850.5	1,123	220,533	777.6	6,865	53,384
북 평	—	—	—	—	—	—
북 일	197.8	296	60,006	190.0	6,886	13,084
옥 천	798.5	1,113	193,929	752.2	5,350	40,245
계 곡	600.2	683	155,907	574.7	6,882	39,551
마 산	186.1	333	48,275	175.9	6,932	12,194
황 산	205.1	431	59,689	176.3	6,913	12,187
산 이	—	—	—	—	—	—
문 내	206.5	278	57,331	186.6	7,120	13,285
화 원	285.1	298	246,030	228.8	7,267	16,626
고 급	269.7	876	47,466	209.5	10,125	12,017
군 외	151.6	362	37,469	121.4	13,844	9,044

자료 : 해남농지개량조합

## 11. 소유별임야면적

단위 : ha

연도 및 읍면별	총 계	국 유 립			
		계	산 립		타부처소관
			요 존	청 소 관 불 요 존	
1983	48,003	4,433	50	3,465	918
1984	47,916	4,460	50	3,495	915
1985	47,788	4,438	50	3,473	915
1986	47,636	4,377	50	3,412	915
1987	47,309	4,375	50	3,410	915
1988	47,239	4,343	995	2,433	915
해 남	2,931	11	—	7	4
삼 산	2,844	217	—	174	43
화 산	2,544	7	—	—	7
현 산	6,073	1,196	142	414	640
송 지	3,979	424	131	268	25
북 평	3,043	1,217	620	521	76
옥 일	1,992	572	—	527	45
계 천	3,820	72	—	71	1
마 곡	4,717	251	102	147	2
황 산	2,902	73	—	71	2
산 이	3,945	127	—	105	22
문 내	1,633	7	—	3	4
화 원	1,528	79	—	63	16
	5,288	90	—	62	28

(속)

연도 및 읍면별	공 유 립			사 유 립
	계	도 유 립	군 유 립	
1983	3,866	1,444	2,422	39,704
1984	3,842	1,432	2,410	39,614
1985	3,829	1,420	2,409	39,521
1986	3,823	1,414	2,409	39,436
1987	3,823	1,414	2,409	39,111
1988	3,823	1,414	2,409	39,073
해 남	305	275	30	2,615
삼 산	469	9	460	2,158
화 산	14	—	14	2,523
현 산	498	—	498	4,379
송 지	159	—	159	3,396
북 평	54	—	54	1,772
북 일	26	—	26	1,394
옥 천	483	461	22	3,265
계 곡	977	—	977	3,489
마 산	683	669	14	2,146
황 산	7	—	7	3,811
산 이	3	—	3	1,623
문 내	21	—	21	1,428
화 원	124	—	124	5,074

자료 : 식수계

## 12. 임상별 임야면적

단위 : ha

연도별	총 계	임 목 지				
		계	침엽수	활엽수	혼효림	죽림
1983	48,003	45,958	38,554	3,107	4,228	69
1984	47,916	45,757	38,573	2,869	4,246	69
1985	47,788	45,622	38,397	2,902	4,254	69
1986	47,636	44,758	37,509	2,924	4,256	69
1987	47,309	42,887	35,623	2,939	4,256	69
1988	47,239	41,502	34,157	3,020	4,256	69

(속)

연도별	무 임 목 지				
	계	미임목지	황폐지	개간	기타
1983	2,045	187	—	—	1,858
1984	2,159	247	41	—	1,871
1985	2,166	291	2	—	1,873
1986	2,878	991	10	—	1,877
1987	4,422	2,535	10	—	1,877
1988	5,737	3,821	10	—	1,906

## 13. 임상별 임목축적

단위 : m<sup>3</sup>

연도별	총 계	침엽수	활엽수	혼효림
1983	1,207,746	1,099,776	37,099	70,871
1984	1,343,526	1,224,607	40,666	78,253
1985	1,412,720	1,286,789	43,498	82,433
1986	1,461,107	1,328,540	45,729	86,838
1987	1,375,087	1,235,535	48,073	91,479
1988	1,199,358	1,052,400	50,591	96,369

자료 : 식수계

## 14. 수 묘 생 산 실 적

단위 : 면적 :  $m^2$ , 본수 : 천본

연 도 및 읍면 별	업 자 수	사업면적	상 면 적	양 묘		
				계	성 묘	유 묘
1983	2	44,733	27,958	874	574	300
1984	2	60,752	37,970	1,001.6	669	332.6
1985	2	35,070	21,919	961.4	671.3	290.1
1986	2	29,856	18,660	811	453	358
1987	2	27,115	16,947	747	528	219
1988	2	20,613	12,883	341	339	2
해 남	1	17,937	11,211	266	265	1
삼 산	1	2,676	1,672	75	74	1

자료 : 식수계

## 15. 사 방 사 업 실 적

단위 { 면적 : ha, 본 수 : 천본  
연장 : m, 공사비 : 천원

연 도 및 읍면 별	합 계			산 지 사 방			야 계 사 방	
	면 적	식재본수	공사비	면 적	식재본수	공사비	연 장	공사비
1983	21.6	108	71,250	21.6	108	71,250	—	—
1984	11.0	55	57,238	11.0	55	57,238	—	—
1985	8.0	40	35,815	8.0	40	35,815	—	—
1986	2.0	10	9,040	2.0	10	9,040	—	—
1987	—	—	—	—	—	—	—	—
1988	1,000	—	41,256	—	—	—	1,000	41,256
현 산	1,000	—	41,256	—	—	—	1,000	41,256

자료 : 식수계

## 16. 조 립 현 황

단위 : 면적 : ha, 본수 : 천본

연도및 읍면별	합 계		장 기 수		특 용 수	
	면 적	본 수	면 적	본 수	면 적	본 수
1983	542.0	792.0	206.0	618.0	—	—
1984	454.0	588.0	155.0	465.0	—	—
1985	472.0	836.6	252.0	756.0	—	—
1986	483.0	815.4	254.0	757.0	—	—
1987	504.0	1,143.0	354.0	1,062.0	—	—
1988	571.5	1,502.63	475.0	1,449	—	—
해 남	64	174.0	56.0	168	—	—
삼 산	36	95.20	31.0	93	—	—
화 산	23	53.60	17.0	51	—	—
현 산	87	218.00	70.0	210	—	—
송 지	10	17.40	5.0	15	—	—
북 평	2	1	—	—	—	—
북 일	2	1	—	—	—	—
옥 천	101.5	263.43	83.0	249	—	—
계 곡	53.5	169.9	47.0	165	—	—
마 산	44	106	34.0	102	—	—
황 산	38.5	103.9	34.0	102	—	—
산 이	12	36	12.0	36	—	—
문 내	1	0.4	—	—	—	—
화 원	97	262.8	86.0	258	—	—

(속)

연도및 읍면별	속 성 수		유 실 수		기 타	
	면 적	본 수	면 적	본 수	면 적	본 수
1983	286.0	145.5	—	—	50.0	28.5
1984	249.0	121.0	—	—	50.0	2.0
1985	115.0	61.0	5.0	2.0	100.0	17.6
1986	119.0	54.4	10.0	4.0	100.0	—
1987	125.0	55.0	15.0	6.0	10.0	20.0
1988	80.0	36.0	6.50	2.6	10	15.03
해 남	6	3	—	—	2	3
삼 산	4	1.8	1	0.4	—	—
화 산	6	2.6	—	—	—	—
현 산	17	8	—	—	—	—
송 지	4	2	1	0.4	—	—
북 평	1	0.6	1	0.4	—	—
북 일	1	0.6	1	0.4	—	—
옥 천	11	4.8	1.5	0.6	6	9.03
계 곡	4.5	1.9	—	—	2	3
마 산	10	4	—	—	—	—
황 산	4.5	1.9	—	—	—	—
산 이	—	—	—	—	—	—
문 내	—	—	1	0.4	—	—
화 원	11	4.8	—	—	—	—

자료 : 식수계

## 17. 임산물 생산량

연도및 읍면별	야 생 종 실 (단위 : kg)					
	밤	호두	대추	도토리	은행	기타
1983	561,326	22	126	286	30	1,508
1984	505,585	625	772	443	784	—
1985	458,971	378	639	770	745	1,894
1986	352,871	335	534	1,686	1,757	9,159
1987	297,000	368	682	1,800	1,799	9,563
1988	127,469	285	546	434	865	6,550
해남	3,953	—	9	—	10	5,130
삼산	5,928	270	82	180	20	—
화산	—	—	—	—	—	—
현산	11,857	15	165	180	225	393
송지	14,822	—	—	—	—	—
북평	25,691	—	—	74	10	97
북일	6,425	—	—	—	—	—
옥천	13,833	—	—	—	—	—
계곡	6,422	—	240	—	150	180
마산	1,976	—	50	—	320	500
황산	4,940	—	—	—	—	—
산이	5,930	—	—	—	—	—
문내	4,942	—	—	—	—	—
화원	20,750	—	—	—	130	250

(속)

연도및 읍면별	버섯 (kg)		연료 (ㄲ)			약용 (kg)	
	표고	기타	장작	지엽	기타	약초	기타
1983	164	—	2,292	81,135	12,850	—	537
1984	306	1,079	587	33,541	1,350	1,000	350
1985	1,180	1,040	17,339	7,525	7,200	1,200	—
1986	1,168	8,250	24,867	16,713	7,876	1,890	—
1987	1,722	—	299,832	19,263	8,502	5,094	—
1988	3,235	—	130,096	17,271	—	1,400	—
해남	1,265	—	11,859	940	—	—	—
삼산	—	—	12,219	1,101	—	—	—
화산	—	—	12,009	750	—	—	—
현산	760	—	12,460	2,630	—	—	—
송지	—	—	12,529	1,114	—	—	—
북평	1,010	—	—	1,559	—	1,400	—
북일	—	—	—	1,023	—	—	—
옥천	—	—	11,919	2,121	—	—	—
계곡	200	—	11,914	1,935	—	—	—
마산	—	—	10,953	405	—	—	—
황산	—	—	11,234	1,304	—	—	—
산이	—	—	11,129	680	—	—	—
문내	—	—	—	430	—	—	—
화원	—	—	11,871	1,279	—	—	—

자료 : 식수계

(속)

연도및 읍면별	용 재 ( $m^2$ )	녹 비 (t)	퇴비원료 (t)	사 료 (t)	산 나 물 (kg)	토 석 류 ( $m^2$ )	기 타 (kg)
1983	4,839	14,452	199,833	22,560	4,434	41,270	30
1984	7,359	12,946	143,202	98,968	3,460	69,252	—
1985	13,088	41,143	327	112,516	2,155	128,300	80
1986	28,253	282,870	70,776	76,228	4,393	259,860	280
1987	26,045	—	466,000	54,488	5,614	210,580	—
1988	28,844	—	326,870	12,478	1,890	708,745	90
해 남	1,877	—	21,157	947	170	—	—
삼 산	4,024	—	18,344	876	330	23	90
화 산	3,487	—	24,784	857	10	320,313	—
현 산	4,560	—	24,741	883	420	550	—
송 지	3,146	—	24,665	907	140	24,731	—
북 평	1,341	—	16,831	822	100	—	—
북 일	1,073	—	12,370	485	80	13	—
옥 천	3,201	—	21,796	717	50	650	—
계 곡	2,914	—	18,038	811	150	10,150	—
마 산	805	—	20,361	779	150	—	—
황 산	537	—	34,754	1,430	20	352,315	—
산 이	269	—	21,104	964	—	—	—
문 내	—	—	32,087	1,000	70	—	—
화 원	1,610	—	35,838	1,000	200	—	—

## 18. 산림피해 및 부정임산물 단속상황

단위 { 면 적 : ha  
피해액 : 천원

연도및 읍면별	총 계			도 별			무 허 가 별 채		
	건 수	면 적	피해액	건 수	면 적	피해액	건 수	면 적	피해액
1983	35	0.58	342	4	0.04	45	5	0.14	54
1984	26	6.0	642	1	0.01	2	3	0.22	37
1985	9	0.49	298	—	—	—	2	0.12	58
1986	10	5.50	1,724	—	—	—	4	1.01	87
1987	7	5.53	3,282	—	—	—	1	3.3	263
1988	3	11.70	228	—	—	—	—	—	—
해 남	3	11.70	228	—	—	—	—	—	—

자료 : 보호계

(속)

연도및 읍면별	산림훼손			산화			기타		
	건수	면적	피해액	건수	면적	피해액	건수	면적	피해액
1983	6	0.20	167	—	—	—	20	0.20	76
1984	9	0.56	273	1	5.0	260	12	0.21	70
1985	7	0.37	240	—	—	—	—	—	—
1986	4	1.48	1,295	1	3.0	174	1	0.01	168
1987	6	2.23	3,019	—	—	—	—	—	—
1988	1	0.20	8	2	11.50	220	—	—	—
해남	1	0.2	8	2	11.50	220	—	—	—

자료 : 보호계

## 19. 목재생산 및 공급상황

단위 : (축제 : 속)

연도및 읍면별	영림계획별채			허가별채			비지정별채		
	신고 허가량	생산량	공급량	신고 허가량	생산량	공급량	신고 허가량	생산량	공급량
1983	4,839	3,867	3,645	—	—	—	2,048	1,384	1,384
1984	5,660	4,334	2,754	64	51	6	1,635	1,178	1,138
1985	11,838	10,060	9,420	3	3	3	1,603	1,360	1,300
1986	33,606	27,203	26,683	155	130	105	1,071	910	910
1987	48,373	22,902	—	2,597	1,506	—	2,541	1,637	—
1988	40,409	26,825	25,217	2,449	1,731	1,663	400	288	263
해남	2,829	1,877	1,724	171	121	121	28	20	20
삼산	6,061	4,024	3,986	367	260	260	60	43	43
화산	5,253	3,487	3,296	318	225	200	52	37	37
현산	6,869	4,560	4,282	416	294	259	68	59	40
송지	3,233	2,146	1,928	196	138	130	32	23	23
북평	2,020	1,341	1,240	122	87	87	20	6	6
북일	1,616	1,073	1,052	98	69	69	16	11	11
옥천	4,040	2,682	2,460	245	173	173	40	29	24
계곡	3,637	2,414	2,212	220	156	156	36	26	26
마산	1,212	805	805	73	52	52	12	9	9
황산	808	537	537	49	35	35	8	6	6
산이	406	269	269	27	18	18	4	2	2
문내	—	—	—	—	—	—	—	—	—
화원	2,425	1,610	1,426	147	103	103	24	17	16

자료 : 보호계



## 20. 제재공장 및 생산실적

단위 : 동력 : 마력, 수량 : m<sup>2</sup>

연도 및 읍면별	공장수	총동력	제 재 기		공 장 노무자	원 목 소 비 량		
			띠 톱	등근톱		계	침 업 수	
							국내재	도입재
1983	6	165	10	7	32	3,616	1,249	2,367
1984	7	180	11	7	36	3,515	1,143	2,372
1985	7	175	11	7	29	3,317	718	2,599
1986	8	200	12	8	38	3,201	747	2,454
1987	9	257	14	9	39	3,689	883	2,806
1988	10	442	16	10	44	3,914	914	3,000
해남	4	165	10	4	22	2,308	485	1,823
삼산	—	—	—	—	—	—	—	—
화산	—	—	—	—	—	—	—	—
현산	1	20	1	1	4	321	105	217
송지	—	—	—	—	—	—	—	—
북평	—	—	—	—	—	—	—	—
북일	—	—	—	—	—	—	—	—
옥천	—	—	—	—	—	—	—	—
계곡	—	—	—	—	—	—	—	—
마산	2	60	2	2	7	320	167	152
황산	2	172	2	2	8	839	98	741
이내	—	—	—	—	—	—	—	—
산문	—	—	—	—	—	—	—	—
화원	1	25	1	1	3	126	59	67

(속)

연도 및 읍면별	원 목 소 비 량		제 재 품 생 산			
	활 업 수		계	각 재	판 재	기 타
	국 내 재	도 입 재				
1983	—	—	2,278	1,445	396	437
1984	—	—	2,443	1,150	586	707
1985	—	—	2,788	1,952	376	460
1986	—	—	2,551	1,849	214	488
1987	—	—	2,841	1,465	1,085	291
1988	—	—	3,004	1,412	841	751
해남	—	—	1,825	859	510	456
삼산	—	—	—	—	—	—
화산	—	—	256	120	72	64
현산	—	—	—	—	—	—
송지	—	—	—	—	—	—
북평	—	—	—	—	—	—
북일	—	—	—	—	—	—
옥천	—	—	—	—	—	—
계곡	—	—	—	—	—	—
마산	—	—	207	97	58	52
황산	—	—	628	295	176	157
이내	—	—	—	—	—	—
산문	—	—	—	—	—	—
화원	—	—	88	41	25	22

자료 : 보호계