

2017년 인삼 통계자료집

2018. 5.



1. 인삼산업 현황	1
가. 인삼산업의 위치	1
나. 인삼 재배현황	2
2. 재배 및 생산동향	5
가. 연도별 생산량	5
나. 2017년 시·도별 경작현황	6
다. 2017년 인삼생산량 및 생산액	7
라. 2017년 조합별 인삼경작현황	8
마. 2017년 인삼경작농가 현황	9
바. 연도별 인삼재배면적 현황	10
사. 연도별 인삼생산액 현황	11
아. 2017년 시·도별 생산현황	14
3. 2017년 시·도별 인삼 재배면적	15
4. 연근별 경작동향	35
5. 인삼경작 신규면적 추이	37
6. 인삼 수급동향	39
7. 연도별 인삼가격 동향	40
8. 연도별 인삼 수매현황	47
가. 수삼 수매실적	47
나. 등급별 수매내역	48
9. 인삼류의 소비형태(추정)	50
10. 인삼 경영비 및 소득	51
11. 연도별 인삼류 수출동향	53
가. 주요국 수출실적(최근 3개년)	53
나. 인삼류 및 인삼제품류 수출실적(최근 3개년)	53

목 차

다. 농산물 수출에서 인삼류가 차지하는 비중	53
라. 연도별 수출액	54
마. 지역별 수출실적('96~'17)	55
바. 인삼류 품목별 수출실적	56
사. 인삼 유형별 수출실적	59
아. 주요 국가별 수출실적	66
자. 주요국가 상위품목 수출실적	69
12. 연도별 인삼류 수입동향	70
13. 인삼 시장접근물량(MMA) 이행 상황	75
가. 인삼 MMA 이행계획	75
나. 시장접근물량 및 관세율	75
다. 주요 수출국의 인삼류 관세율 현황	77
라. 인삼 양허관세 대상품목 현황	77
마. FTA체결국 대상 인삼 관련 수입관세 현황(2017년)	81
14. 인삼류 사후관리	84
가. 미검사품 유통단속실적	84
나. 인삼류 품질확인 검사실적	86
다. 인삼류 원산지 단속실적	88
라. 인삼류 밀수현황	88
15. 인삼류 검사실적	89
16. 인삼류 자체검사업체 검사실적	100
17. 연도별 수삼 수확입회 실적	109
참고 1. 인삼류의 용어 정의	111
가. 인삼의 품목별 정의	111
나. 인삼의 품목별 세부 분류기준	112
다. 인삼의 국가별 명칭	113
라. 인삼 재배방법에 따른 명칭	113

참고 2. 인삼 정책자금 지원현황	114
참고 3. (구)인삼산업진흥기금 및 한국담배인삼공사 지원현황	118
가. (구)인삼산업진흥기금 개요 및 지원현황	118
나. 한국담배인삼공사 농가지원 현황	119
참고 4. 인삼 자연재해 지원현황	120
참고 5. 인삼 의무자조금 현황	121
참고 6. 인삼 안전성기준	123
참고 7. 인삼류 제조방법	128
가. 품목별 제조공정	128
나. 품목별 제조수율	129
참고 8. 인삼류 제조 및 인삼제품류 제조업체 현황	130
참고 9. 인삼류 자체검사업체 현황('17.12월 현재)	131
참고 10. 인삼류 및 인삼제품류 지리적표시 등록현황	140
참고 11. 지역 인삼조합 현황	141
가. 조합별 제조시설 현황	142
나. 조합별 인삼 종합처리장 현황	143
다. 조합별 브랜드 및 생산제품 현황	144
참고 12. 인삼 비영리법인 현황	146
참고 13. 인삼 품종등록 현황	147
참고 14. 인삼종자 현황	148
참고 15. 고려인삼 캐릭터관리 현황(한국농수산식품유통공사)	149
참고 16. Codex 국제규격(품목규격) 심의 추진 현황(한식연)	154

1 인삼산업 현황

가. 인삼산업의 위치

구 분	생산액(억원)		농가호수(천호)		수출액(백만\$)	
	농산물	인삼	전체	인삼	농산물	인삼
'80	87,540	790(0.9)	2,155	25(1.2)	541	66(12.2)
'85	122,254	1,680(1.4)	1,926	35(1.8)	442	73(16.5)
'90	177,281	1,978(1.1)	1,767	36(2.0)	795	165(20.8)
'91	191,573	2,907(1.5)	1,702	36(2.1)	756	140(18.5)
'92	204,050	2,484(1.2)	1,641	31(1.9)	686	144(18.0)
'93	207,366	2,785(1.3)	1,592	30(1.9)	695	119(14.7)
'94	233,976	2,665(1.1)	1,558	31(2.0)	836	114(12.0)
'95	258,553	2,839(1.1)	1,501	23(1.5)	1,087	140(11.3)
'96	281,288	2,453(0.9)	1,480	23(1.6)	1,164	113(7.9)
'97	292,577	3,049(1.0)	1,440	20(1.4)	1,188	89(5.9)
'98	296,386	3,136(1.1)	1,413	22(1.6)	1,002	82(5.9)
'99	318,575	3,932(1.2)	1,382	24(1.7)	1,003	84(5.9)
'00	318,290	3,728(1.2)	1,384	23(1.7)	1,134	79(6.2)
'01	324,475	3,735(1.2)	1,354	19(1.4)	1,252	75(4.7)
'02	321,637	5,550(1.7)	1,280	23(1.8)	1,375	55(4.0)
'03	318,087	5,784(1.8)	1,264	18(1.4)	1,563	67(4.3)
'04	361,555	5,681(1.6)	1,240	14(1.1)	1,759	89(5.1)
'05	350,889	5,803(1.7)	1,273	16(1.3)	1,899	82(4.3)
'06	352,324	7,069(2.0)	1,245	16(1.3)	2,008	89(4.4)
'07	346,850	7,990(2.3)	1,231	19(1.5)	2,222	92(4.1)
'08	427,807	8,749(2.3)	1,212	24(2.0)	2,621	97(3.7)
'09	456,490	9,412(2.3)	1,195	23(1.9)	2,991	109(3.6)
'10	461,336	9,385(2.3)	1,177	24(2.0)	3,722	124(3.3)
'11	460,780	10,666(2.6)	1,163	24(2.1)	4,941	189(3.8)
'12	495,595	10,831(2.4)	1,151	24(2.1)	4,786	151(3.2)
'13	498,268	8,771(2.0)	1,142	24(2.1)	4,741	175(3.7)
'14	492,377	8,453(1.9)	1,121	23(2.1)	5,224	184(3.5)
'15	489,791	8,164(1.8)	1,089	21(1.9)	5,927	155(2.6)
'16	475,962	7,686(1.6)	1,068	23(2.2)	5,584	133(2.4)
'17		8,134()		21()	6,047	158(2.6)

주) 수출액 중 농산물은 축산물, 임산물, 수산물을 뺀 것임

※ 출처 : 농협경제지주, 농림축산식품통계연보('08~'16 일부품목(30개) 보정에 따라 생산액 상승)

나. 인삼 재배현황

구분	단위	2000	2001	2002	2003	2004	2005
○ 재배농가	호	23,011	19,310	23,430	18,106	13,797	15,793
○ 재배면적	ha	12,445	13,018	12,873	12,016	13,081	14,153
- 신규면적		4,216	3,880	4,480	4,497	4,096	3,862
○ 생산량	톤	13,664	13,215	16,662	15,172	14,668	14,561
- 수확면적	ha	2,872	2,757	3,593	2,788	2,880	2,776
○ 생산액	억원	3,728	3,735	5,550	5,784	5,681	5,803
○ 수 출							
- 물 량	톤	2,078	1,983	2,163	1,949	2,168	2,098
(수삼기준)		(1,964)	(2,069)	(1,739)	(1,579)	(2,601)	(2,144)
- 금 액	백만\$	79	75	55	67	89	82
○ 정부지원	억원	100,6	1,225	931	814	1,187	1,017
- 농특회계		395	790	448	358	659	446
- 농안기금		574	435	483	456	528	571
- 진흥기금		37	-	-	-	-	-

구 분	단위	2006	2007	2008	2009	2010	2011
○ 재배농가	호	15,856	19,850	24,298	23,285	23,857	23,578
○ 재배면적	ha	16,405	17,831	19,408	19,702	19,010	17,601
- 신규면적		4,496	4,875	5,263	4,287	3,372	3,078
○ 생 산 량	톤	19,850	21,818	24,613	27,460	26,944	26,737
- 수확면적	ha	3,449	3,801	3,962	4,314	4,516	4,791
○ 생 산 액	억원	7,069	7,990	8,749	9,412	9,385	10,666
○ 수 출							
- 물 량	톤	1,898	1,937	2,128	3,104	3,298	3,712
(수삼기준)		(2,533)	(2,974)	(2,964)	(4,876)	(6,350)	(4,047)
- 금 액	백만\$	89	92	97	109	124	189
○ 정부지원	억원	1,034	1,136	1,261	1,111	1,045	1,029
- 농특회계		482	438	363	307	207	203
- 농안기금		552	697	898	804	821	805
- FTA기금		-	-	-	-	17	21

구 분	단위	2012	2013	2014	2015	2016	2017
○ 재배농가	호	23,795	24,376	22,986	21,087	22,945	21,008
○ 재배면적	ha	16,174	15,824	14,652	14,213	14,679	14,832
- 신규면적		3,125	3,647	2,844	2,840	3,283	2,977
○ 생 산 량	톤	26,057	21,968	20,978	21,043	20,386	23,310
- 수확면적	ha	4,689	3,856	3,368	3,204	3,225	3,737
○ 생 산 액	억원	10,831	8,771	8,453	8,164	7,686	8,134
○ 수 출							
- 물 량	톤	4,380	5,118	5,819	5,925	5,828	6,415
(수삼기준)		(3,195)	(3,666)	(3,226)	(4,142)	(4,206)	(4,075)
- 금 액	백만\$	151	175	184	155	133	158
○ 정부지원	억원	1,428	1,344	1,382	1,291	1,335	1,541
- 농특회계		344	527	826	840	865	878
- 농안기금		1,071	800	539	431	450	645
- FTA기금		13	37	17	20	20	18

주) 인삼산업진흥기금은 '00.6.1일부터 농산물가격안정기금에 통합
 ※ 출처 : 농협경제제주

2 재배 및 생산동향

가. 연도별 생산량

구 분	계		미계약재배(신고포)		계약재배(지정포)		농가호수
	면 적	생산량	면 적	생산량	면 적	생산량	
	ha	톤	ha	톤	ha	톤	호
'70	3,041	1,877	2,229	1,513	812	364	0
'75	7,727	6,939	5,636	5,609	2,091	1,330	0
'80	6,839	4,768	4,485	3,590	2,354	1,178	25,017
'85	11,117	11,362	7,748	9,148	3,369	2,214	0
'90	12,184	13,889	8,955	11,619	3,229	2,270	36,404
'91	11,694	15,132	8,561	13,205	3,133	1,927	36,146
'92	11,364	13,508	8,074	11,459	3,290	2,049	30,809
'93	10,986	14,874	7,376	12,087	3,610	2,787	30,327
'94	10,123	14,292	6,373	11,276	3,750	3,016	30,500
'95	9,375	11,971	5,642	9,720	3,733	2,251	23,172
'96	8,940	10,147	5,506	7,475	3,434	2,672	23,304
'97	9,903	11,259	6,715	7,756	3,188	3,503	20,399
'98	10,349	11,478	7,447	8,137	2,902	3,341	22,170
'99	11,561	14,500	8,666	11,024	2,895	3,476	24,702
'00	12,445	13,664	9,811	10,939	2,634	2,725	23,011
'01	13,018	13,215	10,275	10,517	2,743	2,698	19,310
'02	12,873	16,662	9,800	14,225	3,073	2,437	23,430
'03	12,016	15,172	8,214	11,814	3,802	3,358	18,106
'04	13,081	14,668	8,549	11,722	4,532	2,946	13,797
'05	14,153	14,561	8,856	11,277	5,297	3,284	15,793
'06	16,405	19,850	10,036	14,813	6,369	5,037	15,856
'07	17,831	21,818	10,476	14,538	7,355	7,280	19,850
'08	19,408	24,613	11,175	16,072	8,233	8,541	24,298
'09	19,702	27,460	10,782	19,040	8,920	8,420	23,285
'10	19,010	26,944	9,742	18,271	9,268	8,673	23,857
'11	17,601	26,737	7,646	17,199	9,955	9,538	23,578
'12	16,174	26,057	6,570	13,828	9,604	12,229	23,795
'13	15,824	21,968	6,464	10,672	9,360	11,296	24,376
'14	14,652 (3,368)	20,978	6,243 (1,617)	10,143	8,409 (1,751)	10,835	22,986 (6,310)
'15	14,213 (3,204)	21,043	6,364 (1,416)	9,351	7,849 (1,788)	11,692	21,087 (5,414)
'16	14,679 (3,225)	20,386	7,689 (1,656)	10,130	6,990 (1,569)	10,256	22,945 (5,114)
'17	14,832 (3,737)	23,310	8,088 (1,849)	11,966	6,024 (1,888)	11,344	21,008 (6,500)

※ 주) () 내서는 실 수확면적 및 농가수임.
 ※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

나. 2017년 시·도별 경작현황

구 분	계		미계약재배(신고포)		계약재배(지정포)	
	면 적	농가수	면 적	농가수	면 적	농가수
	ha	호	ha	호	ha	호
계	14,832	21,008	8,808	9,961	6,024	11,047
인 천	212	509	102	275	110	234
광 주	4	4	1	1	3	3
대 전	34	42	34	42	0	0
세 종	129	124	115	94	14	30
경 기	2,624	4,243	936	1,117	1,688	3,126
강 원	2,865	5,057	951	1,171	1,914	3,886
충 북	2,980	2,696	2,299	1,395	681	1,301
충 남	2,004	3,326	1,605	2,686	399	640
전 북	1,725	2,111	1,294	1,609	431	502
전 남	741	593	421	205	320	388
경 북	1,434	2,197	970	1,260	464	937
경 남	80	106	80	106	0	0

※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

다. 2017년 인삼생산량 및 생산액

(단위 : M/T, 억원)

지역	총 생산		농협+인삼공사	
	생산량	생산액	수매량	수매액
서울	0	0	0	0
부산	0	0	0	0
대구	0	0	0	0
인천	197	67	97	32
광주	0	0	0	0
대전	39	11	0	0
울산	248	65	29	8
세종	0	0	0	0
경기	4,214	1,697	3,255	1,245
강원	4,887	1,982	3,670	1,424
충북	4,280	1,372	1,365	475
충남	2,489	807	792	284
전북	3,747	1,037	820	284
전남	962	356	559	215
경북	2,184	723	757	281
경남	63	17	0	0
제주	0	0	0	0
합계	23,310	8,134	11,344	4,249

주) 2017년 인삼생산액은 추정치임 / 수매량 및 수매액은 농협·KGC인삼공사 실제 자료임.

※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

라. 2017년 조합별 인삼경작현황

구분	계		미계약재배(신고포)		계약재배(지정포)	
	면 적	농가수	면 적	농가수	면 적	농가수
	ha	호	ha	호	ha	호
계	14,832	21,008	8,808	9,961	6,024	11,047
강화	192	440	100	268	92	172
김포파주	270	813	52	213	218	600
개성	725	1,082	210	61	515	1,021
경기동부	1,200	1,431	459	393	741	1,038
안성	579	1,202	331	644	248	558
강원	2,865	5,057	951	1,171	1,914	3,886
충북	3,172	3,003	2,468	1,662	704	1,341
서산	1,103	1,340	1,040	1,258	63	82
백제금산	933	1,932	599	1,373	334	559
전북	1,834	2,198	1,389	1,685	445	513
전남	636	510	327	130	309	380
풍기	1,323	2,000	882	1,103	441	897

※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

마. 2017년 인삼경작농가 현황

거 주 지 기 준		조 합 원 기 준			
시·도별	농 가 수	조합별	계	계약재배 (지정포)	미계약재배 (신고포)
	호		명	명	명
계	21,008	계	21,008	11,047	9,961
서울	0	강 화	440	172	268
부산	0	김포파주	813	600	213
대구	0	개 성	1,082	1,021	61
인천	509	경기동부	1,431	1,038	393
광주	4	안 성	1,202	558	644
대전	42	강 원	5,057	3,886	1,171
울산	0	충 북	3,003	1,341	1,662
세종	124	서 산	1,340	82	1,258
경기	4,243	백제금산	1,932	559	1,373
강원	5,057	전 북	2,198	513	1,685
충북	2,696	전 남	510	380	130
충남	3,326	풍 기	2,000	897	1,103
전북	2,111				
전남	593				
경북	2,197				
경남	106				

※ 출처 : 농협경제제주

바. 연도별 인삼재배면적 현황

(단위 : ha)

구분	식재면적					총경작면적				
	계	전	%	답	%	계	전	%	답	%
'90	3,662	3,032	82.8	630	17.2	12,338	10,487	85.0	1,850	15.0
'91	3,368	2,720	80.8	648	19.2	11,843	9,948	84.0	1,895	16.0
'92	3,370	2,520	74.8	850	25.2	11,363	9,432	83.0	1,932	17.0
'93	2,914	2,093	71.8	821	28.2	10,986	8,954	81.5	2,032	18.5
'94	2,663	1,756	65.9	907	34.1	10,123	8,000	79.0	2,123	21.0
'95	2,564	1,735	67.6	967	32.4	9,375	7,022	74.9	2,353	25.1
'96	2,656	1,750	65.9	980	34.1	8,940	6,580	73.6	2,360	26.4
'97	3,505	2,240	63.9	1,265	36.1	9,903	7,219	72.9	2,684	27.1
'98	2,920	2,099	71.9	821	28.1	10,349	7,299	70.5	3,050	29.5
'99	3,794	2,841	74.9	953	25.1	11,561	8,473	73.3	3,088	26.7
'00	4,216	3,204	76.0	1,102	24.0	12,445	9,085	73.0	3,360	27.0
'01	3,880	2,993	77.1	887	22.9	13,018	9,764	75.0	3,254	25.0
'02	4,480	3,554	79.3	926	20.7	12,873	9,912	77.0	2,961	23.0
'03	4,497	3,506	78.0	991	22.0	12,016	9,132	76.0	2,884	24.0
'04	4,096	2,990	73.0	1,106	27.0	13,081	10,072	77.0	3,009	23.0
'05	3,862	2,761	71.5	1,101	28.5	14,153	10,671	75.4	3,482	24.6
'06	4,497	3,193	71.0	1,034	29.0	16,405	12,435	75.8	3,970	24.2
'07	4,875	3,724	76.4	1,151	23.6	17,831	13,194	74.0	4,637	26.0
'08	5,263	3,705	70.4	1,558	29.6	19,408	13,978	72.1	5,430	27.9
'09	4,286	2,811	65.6	1,475	34.4	19,702	13,968	70.9	5,734	29.1
'10	3,372	2,543	75.4	829	24.6	19,010	13,790	72.5	5,220	27.5
'11	3,078	2,120	68.6	958	31.4	17,601	12,057	68.5	5,544	31.5
'12	3,125	2,028	64.9	1,097	35.1	16,174	10,813	66.9	5,361	33.1
'13	3,647	2,381	65.3	1,266	34.7	15,824	10,744	67.9	4,540	32.1
'14	2,844	1,968	69.2	876	30.8	14,652	9,924	67.7	4,728	32.3
'15	2,840	1,780	62.7	1,060	37.3	14,213	9,338	65.7	4,875	34.3
'16	3,283	2,068	63.0	1,215	37.0	14,679	9,556	65.1	5,123	34.9
'17	2,977	1,864	62.6	1,113	37.4	14,832	9,596	64.7	5,236	35.3

※ 출처 : 농협경제제주

사. 연도별 인삼생산액 현황

구분	계			계약재배(지정포)			미계약재배(신고포)		
	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액
	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원
'87	3,695	14,424	199,701	426	2,242 (526)	33,826	3,269	12,182 (373)	165,875
'88	3,767	14,834	184,710	396	2,108 (533)	34,833	3,371	12,726 (378)	149,877
'89	3,301	13,939	171,452	426	2,604 (612)	48,005	2,875	11,335 (394)	123,447
'90	3,863	13,889	197,849	490	2,270 (463)	44,191	3,373	11,619 (344)	153,658
'91	3,821	15,132	290,650	395	1,927 (488)	46,934	3,426	13,205 (385)	243,716
'92	3,182	13,508	248,437	362	2,049 (565)	50,232	2,820	11,459 (406)	198,205
'93	3,429	14,874	278,542	533	2,787 (522)	75,946	2,896	12,087 (417)	202,596
'94	3,411	14,292	266,519	576	3,016 (523)	60,676	2,835	11,276 (398)	205,843
'95	2,959	11,971	283,902	473	2,251 (475)	52,691	2,486	9,720 (391)	231,211
'96	2,647	10,147	245,252	675	2,672 (396)	75,470	1,972	7,475 (379)	169,782

구분	계			계약재배(지정포)			미계약재배(신고포)		
	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액
	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원
'97	2,528	11,259	304,908	801	3,503 (437)	54,869	1,727	7,756 (449)	250,039
'98	2,665	11,478	313,595	729	3,341 (458)	97,945	1,936	8,137 (420)	215,650
'99	3,385	14,500	393,240	746	3,476 (465)	100,880	2,639	11,024 (418)	292,360
'00	2,872	13,664	372,752	521	2,725 (523)	78,116	2,351	10,939 (465)	294,636
'01	2,757	13,215	373,532	504	2,698 (535)	76,260	2,253	10,517 (467)	297,272
'02	3,593	16,662	555,000	472	2,437 (516)	81,174	3,121	14,225 (456)	473,826
'03	2,788	15,172	578,357	590	3,358 (569)	128,007	2,198	11,814 (537)	450,350
'04	2,880	14,668	568,091	534	2,946 (552)	114,098	2,345	11,722 (500)	453,993
'05	2,776	14,561	580,256	564	3,284 (582)	130,868	2,212	11,277 (510)	449,388
'06	3,449	19,850	706,859	815	5,037 (618)	179,368	2,634	14,813 (562)	527,491

구분	계			계약재배(지정포)			미계약재배(신고포)		
	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액	수확면적	생산량	생산액
	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원	ha	톤	백만원
'07	3,801	21,818	798,975	1,160	7,280 (627)	266,594	2,641	14,538 (550)	532,381
'08	3,962	24,613	874,876	1,308	8,540 (652)	303,557	2,654	16,073 (605)	571,319
'09	4,314	27,460	941,219	1,339	8,420 (628)	288,604	2,975	19,040 (640)	652,615
'10	4,516	26,944	938,540	1,443	8,673 (610)	302,106	3,073	18,271 (595)	636,434
'11	4,791	26,737	1,066,600	1,741	9,538 (548)	345,791	3,050	17,199 (564)	720,809
'12	4,689	26,057	1,083,111	2,166	12,229 (565)	508,323	2,523	13,828 (548)	574,788
'13	3,856	21,968	913,144	2,084	11,296 (542)	469,541	1,772	10,672 (602)	443,603
'14	3,368	20,978	845,260	1,751	10,835 (619)	441,563	1,617	10,143 (607)	403,697
'15	3,204	21,043	816,407	1,788	11,692 (654)	455,278	1,416	9,351 (660)	361,129
'16	3,225	20,386	768,637	1,664	10,580 (636)	385,990	1,561	9,806 (628)	382,647
'17	3,737	23,310	813,463	1,888	11,344 (601)	424,931	1,849	11,967 (647)	388,532

주) ()내서는 10a당 생산량(kg) 2017년도 생산액은 추정치임.

※ 출처 : 농협경제제주, (주)KGC인삼공사

아. 2017년 시도별 생산현황

시도	3년근		4년근		5년근		6년근		합계	
	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량	면적	생산량
	ha	톤	ha	톤	ha	톤	ha	톤	ha	톤
합 계	6	10	476	3,246	480	2,992	2,775	17,062	3,737	23,310
서울	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
부산	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대구	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인천	0	0	2	9	4	9	32	179	38	197
광주	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
대전	0	0	1	5	1	5	6	29	8	39
울산	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
세종	0	0	6	37	30	179	5	32	41	248
경기	0	0	6	32	12	100	666	4,082	684	4,214
강원	0	0	1	7	7	46	750	4,834	758	4,887
충북	6	10	99	429	159	908	471	2,933	735	4,280
충남	0	0	40	174	93	549	308	1,766	441	2,489
전북	0	0	290	2,338	59	499	148	910	497	3,747
전남	0	0	19	154	1	13	158	795	178	962
경북	0	0	9	48	110	662	224	1,474	343	2,184
경남	0	0	3	13	4	22	7	28	14	63

주) 2017년도 생산액은 추정치임.

※ 출처 : 농협경제제주, (주)KGC인삼공사

3 2017년 시·도별 인삼 재배면적

(단위:ha)

시도	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	면적합계	농가수	조합원수
합계	조합계약	165	170	214	212	297	1,058	1,678	1,678
	공사계약	512	807	938	1,197	1,479	4,933	9,312	2,238
	한삼인계약	0	33	0	0	0	33	57	57
	미계약	2,300	2,341	2,026	1,124	1,017	8,808	9,961	9,961
	합계	2,977	3,351	3,178	2,533	2,793	14,832	21,008	13,934
인천	조합계약	23	23	21	21	19	107	225	225
	공사계약	0	0	0	0	1	1	5	5
	한삼인계약	0	2	0	0	0	2	4	4
	미계약	36	30	14	8	14	102	275	275
	소계	59	55	35	29	34	212	509	509
광주	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	공사계약	1	1	0	1	0	3	3	1
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	1	0	0	0	0	1	1	1
	소계	2	1	0	1	0	4	4	2
대전	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	9	8	5	6	6	34	42	42
	소계	9	8	5	6	6	34	42	42
세종	조합계약	0	0	0	0	4	4	1	1
	공사계약	1	3	3	3	0	10	29	5
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	30	39	27	19	0	115	94	94
	소계	31	42	30	22	4	129	124	100
경기	조합계약	61	84	67	65	134	411	721	721
	공사계약	143	207	246	284	385	1,265	2,383	694
	한삼인계약	0	12	0	0	0	12	22	22
	미계약	228	182	189	191	146	936	1,117	1,117
	소계	432	485	502	540	665	2,624	4,243	2,554

(단위:ha)

시도	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	면적합계	농가수	조합원수
강원	조합계약	6	0	4	28	19	57	155	155
	공사계약	197	288	379	445	541	1,850	3,714	787
	한삼인계약	0	7	0	0	0	7	17	17
	미계약	199	275	164	119	194	951	1,171	1,171
	소계	402	570	547	592	754	2,865	5,057	2,130
충북	조합계약	17	16	33	26	29	121	111	111
	공사계약	56	97	105	146	153	557	1,190	285
	한삼인계약	0	3	0	0	0	3	0	0
	미계약	599	571	514	315	300	2,299	1,395	1,395
	소계	672	687	652	487	482	2,980	2,696	1,791
충남	조합계약	17	11	17	17	33	95	135	135
	공사계약	25	50	46	72	107	300	499	163
	한삼인계약	0	4	0	0	0	4	6	6
	미계약	441	425	384	187	168	1,605	2,686	2,686
	소계	483	490	447	276	308	2,004	3,326	2,990
전북	조합계약	11	14	29	17	11	82	90	90
	공사계약	30	57	51	96	115	349	412	142
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	421	401	399	52	21	1,294	1,609	1,609
	소계	462	472	479	165	147	1,725	2,111	1,841
전남	조합계약	2	1	3	3	5	14	11	11
	공사계약	20	53	52	71	110	306	377	129
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	61	129	116	68	47	421	205	205
	소계	83	183	171	142	162	741	593	345
경북	조합계약	28	21	40	35	43	167	229	229
	공사계약	39	51	56	79	67	292	700	27
	한삼인계약	0	5	0	0	0	5	8	8
	미계약	253	261	192	150	114	970	1,260	1,260
	소계	320	338	288	264	224	1,434	2,197	1,524
경남	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
	미계약	22	20	22	9	7	80	106	106
	소계	22	20	22	9	7	80	106	106

※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

〈2017년도 시·군별 인삼 재배면적〉

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
합계		조합계약	165	170	214	212	297	1,058	1,678	1,678
		공사계약	512	807	938	1,197	1,479	4,933	9,312	2,238
		한삼인계약	0	33	0	0	0	33	57	57
		미계약	2,300	2,341	2,026	1,124	1,017	8,808	9,961	9,961
		합계	2,977	3,351	3,178	2,533	2,793	14,832	21,008	13,933
인천	강화	조합계약	21	21	18	18	19	97	187	187
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	4	4
		미계약	36	30	14	8	13	101	269	269
		소계	57	53	32	26	32	200	460	460
	옹진	조합계약	2	2	3	3	0	10	38	38
		공사계약	0	0	0	0	1	1	5	5
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	1	1	6	6
		소계	2	2	3	3	2	12	49	49
	소계	조합계약	23	23	21	21	19	107	225	225
		공사계약	0	0	0	0	1	1	5	5
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	4	4
		미계약	36	30	14	8	14	102	275	275
		소계	59	55	35	29	34	212	509	509
광주	광주	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	1	1	0	1	0	3	3	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	0	0	0	0	1	1	1
		소계	2	1	0	1	0	4	4	2
대전	대전	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	8	5	6	6	34	42	42
		소계	9	8	5	6	6	34	42	42

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
세종	세종	조합계약	0	0	0	0	4	4	1	1
		공사계약	1	3	3	3	0	10	29	5
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	30	39	27	19	0	115	94	94
		소계	31	42	30	22	4	129	124	100
경기	수원	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		소계	0	0	0	0	0	0	0	0
	의정부	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	1	0	0	1	1	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		소계	0	0	1	0	0	1	1	1
	고양	조합계약	1	0	0	0	0	1	2	2
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		소계	1	0	0	0	0	1	2	2
	평택	조합계약	2	0	2	1	3	8	19	19
		공사계약	1	3	2	2	6	14	31	9
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	15	11	15	3	8	52	73	73
		소계	18	14	19	6	17	74	123	101
용인	조합계약	0	0	0	0	1	1	4	4	
	공사계약	3	5	5	7	7	27	64	15	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	1	1	
	미계약	5	5	2	5	4	21	25	25	
	소계	8	10	7	12	12	49	94	45	
파주	조합계약	15	17	19	31	22	104	287	287	
	공사계약	8	12	14	13	22	69	168	72	
	한삼인계약	0	3	0	0	0	3	7	7	
	미계약	6	5	7	4	7	29	117	117	
	소계	29	37	40	48	51	205	579	483	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
경기	이천	조합계약	4	9	10	2	23	48	73	73
		공사계약	33	52	52	66	85	288	421	102
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		미계약	56	39	47	55	38	235	201	201
		소계	93	100	109	123	146	571	696	377
	안성	조합계약	4	3	4	3	5	19	45	45
		공사계약	5	7	12	10	11	45	75	29
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	2	2
		미계약	28	22	29	10	12	101	192	192
		소계	37	34	45	23	28	167	314	268
	김포	조합계약	3	1	1	7	6	18	55	55
		공사계약	0	2	2	0	0	4	16	7
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	3	3
		미계약	7	4	4	3	3	21	89	89
		소계	10	8	7	10	9	44	163	154
	화성	조합계약	5	5	4	7	5	26	66	66
		공사계약	10	17	23	23	43	116	289	68
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	2	2
		미계약	14	9	10	15	16	64	192	192
		소계	29	33	37	45	64	208	549	328
	광주	조합계약	0	0	1	0	0	1	3	3
		공사계약	0	1	0	2	9	12	17	8
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		미계약	0	1	0	0	1	2	7	7
		소계	0	3	1	2	10	16	28	19
	양주	조합계약	1	1	0	0	0	2	2	2
		공사계약	0	0	2	1	2	5	14	6
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		3	4	1	2	3	13	9	9	
소계		4	5	3	3	5	20	25	17	
포천	조합계약	5	11	2	1	14	33	34	34	
	공사계약	13	13	20	24	33	103	227	75	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	13	15	13	38	10	89	22	22	
	소계	31	39	35	63	57	225	283	131	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
경기	여주	조합계약	7	20	9	3	33	72	77	77
		공사계약	38	53	65	55	79	290	374	82
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	2	2
		미계약	52	37	38	42	32	201	160	160
		소계	97	111	112	100	144	564	613	321
	연천	조합계약	13	13	15	7	22	70	52	52
		공사계약	23	32	36	66	72	229	553	195
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	22	24	17	12	9	84	20	20
		소계	58	69	68	85	103	383	625	267
	가평	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	1	1	1	3	6	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	1	1	0	2	1	1
		소계	0	0	2	2	1	5	7	2
	양평	조합계약	1	4	0	3	0	8	2	2
		공사계약	9	10	11	14	15	59	127	24
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	3	3
		미계약	7	6	5	1	3	22	9	9
		소계	17	22	16	18	18	91	141	38
소계	조합계약	61	84	67	65	134	411	721	721	
	공사계약	143	207	246	284	385	1,265	2,383	694	
	한삼인계약	0	12	0	0	0	12	22	22	
	미계약	228	182	189	191	146	936	1,117	1,117	
	소계	432	485	502	540	665	2,624	4,243	2,554	
강원	춘천	조합계약	1	0	0	4	2	7	28	28
		공사계약	24	36	38	44	47	189	522	132
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	2	2
		미계약	13	16	11	5	6	51	127	127
		소계	38	53	49	53	55	248	679	289
	원주	조합계약	1	0	0	3	2	6	7	7
		공사계약	8	11	16	24	30	89	198	41
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		미계약	10	16	9	8	7	50	72	72
		소계	19	27	25	35	39	145	278	121

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
강원	강릉	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	2	0	0	0	2	2	2
		소계	0	2	0	0	0	2	2	2
	동해	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		소계	0	1	0	0	0	1	1	1
	삼척	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		소계	0	0	0	0	0	0	0	0
	홍천	조합계약	0	0	4	11	8	23	66	66
		공사계약	72	103	120	149	193	637	1,397	271
		한삼인계약	0	4	0	0	0	4	8	8
		미계약	44	58	38	30	39	209	355	355
		소계	116	165	162	190	240	873	1,826	700
	횡성	조합계약	1	0	0	2	2	5	13	13
		공사계약	30	41	59	62	78	270	553	92
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	2	2
		미계약	28	33	18	17	17	113	154	154
		소계	59	75	77	81	97	389	722	261
	영월	조합계약	0	0	0	1	0	1	2	2
		공사계약	4	6	10	10	14	44	113	33
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	10	15	13	7	11	56	66	66
		소계	14	21	23	18	25	101	181	101
평창	조합계약	0	0	0	1	2	3	9	9	
	공사계약	5	6	7	12	16	46	104	25	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	32	22	8	11	5	78	69	69	
	소계	37	28	15	24	23	127	182	103	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
강원	정선	조합계약	0	0	0	0	0	0	2	2
		공사계약	2	4	5	2	4	17	38	7
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	12	3	2	6	24	32	32
		소계	3	16	8	4	10	41	72	41
	철원	조합계약	1	0	0	1	1	3	5	5
		공사계약	15	21	25	19	24	104	193	47
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	8	9	10	5	12	44	71	71
		소계	24	30	35	25	37	151	269	123
	화천	조합계약	2	0	0	4	2	8	20	20
		공사계약	14	28	35	34	36	147	342	74
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	3	3
		미계약	20	19	8	6	6	59	88	88
		소계	36	48	43	44	44	215	453	185
	양구	조합계약	0	0	0	1	0	1	2	2
		공사계약	22	31	60	88	90	291	233	58
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	26	68	44	25	77	240	103	103
		소계	48	99	104	114	167	532	338	163
	인제	조합계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		공사계약	1	1	4	1	9	16	21	7
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		미계약	7	3	1	0	7	18	28	28
		소계	8	4	5	1	16	34	51	37
	고성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		0	1	1	3	1	6	3	3	
소계		0	1	1	3	1	6	3	3	
소계	조합계약	6	0	4	28	19	57	155	155	
	공사계약	197	288	379	445	541	1,850	3,714	787	
	한삼인계약	0	7	0	0	0	7	17	17	
	미계약	199	275	164	119	194	951	1,171	1,171	
	소계	402	570	547	592	754	2,865	5,057	2,130	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
충북	청주	조합계약	1	1	1	3	1	7	3	3
		공사계약	5	9	6	10	14	44	116	34
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	86	67	74	40	33	300	152	152
		소계	92	77	81	53	48	351	271	189
	충주	조합계약	2	2	20	10	2	36	41	41
		공사계약	13	26	24	38	41	142	267	55
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	0	0
		미계약	62	59	44	45	57	267	125	125
		소계	77	88	88	93	100	446	433	221
	제천	조합계약	1	1	0	0	0	2	0	0
		공사계약	2	3	3	7	11	26	50	17
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	16	18	22	21	29	106	45	45
		소계	19	22	25	28	40	134	95	62
	보은	조합계약	1	1	1	1	3	7	7	7
		공사계약	4	5	5	5	12	31	69	13
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	94	88	73	32	30	317	138	138
		소계	99	94	79	38	45	355	214	158
	옥천	조합계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		공사계약	0	0	0	0	1	1	2	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	56	47	51	17	7	178	136	136
		소계	56	47	51	17	8	179	139	138
	영동	조합계약	1	1	2	2	1	7	2	2
		공사계약	0	1	1	2	1	5	11	7
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		36	29	26	13	6	110	95	95	
소계		37	31	29	17	8	122	108	104	
진천	조합계약	0	0	0	0	0	0	1	1	
	공사계약	3	2	8	3	2	18	40	9	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	33	37	35	20	16	141	99	99	
	소계	36	39	43	23	18	159	140	109	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
충북	괴산	조합계약	10	7	6	8	6	37	15	15
		공사계약	21	32	36	40	34	163	411	78
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	0	0
		미계약	102	105	76	43	33	359	287	287
		소계	133	145	118	91	73	560	713	380
	음성	조합계약	1	1	2	2	9	15	23	23
		공사계약	7	15	16	33	28	99	171	53
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	93	93	89	62	70	407	250	250
		소계	101	109	107	97	107	521	444	326
	단양	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	1	0	3	4	8	9	4
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	5	14	13	12	7	51	3	3
		소계	5	15	13	15	11	59	12	7
	증평	조합계약	0	2	1	0	7	10	18	18
		공사계약	1	3	6	5	5	20	44	14
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	0	0
		미계약	16	14	11	10	12	63	65	65
		소계	17	20	18	15	24	94	127	97
소계	조합계약	17	16	33	26	29	121	111	111	
	공사계약	56	97	105	146	153	557	1,190	285	
	한삼인계약	0	3	0	0	0	3	0	0	
	미계약	599	571	514	315	300	2,299	1,395	1,395	
	소계	672	687	652	487	482	2,980	2,696	1,791	
충남	천안	조합계약	1	0	2	2	2	7	10	10
		공사계약	1	2	0	2	4	9	19	8
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	25	32	24	16	17	114	187	187
		소계	27	34	26	20	23	130	216	205
	공주	조합계약	0	0	0	0	0	0	2	2
		공사계약	1	3	3	3	5	15	29	6
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	31	32	18	10	1	92	76	76
		소계	32	35	21	13	6	107	107	84

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
충남	보령	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	2	0	0	0	2	3	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	4	2	4	0	0	10	8	8
		소계	4	4	4	0	0	12	11	9
	아산	조합계약	0	0	0	0	1	1	3	3
		공사계약	0	0	0	2	16	18	13	5
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	22	17	14	13	9	75	141	141
		소계	22	17	14	15	26	94	157	149
	서산	조합계약	7	6	10	10	4	37	68	68
		공사계약	12	18	17	29	29	105	178	58
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	3	3
		미계약	32	36	19	16	22	125	314	314
		소계	51	62	46	55	55	269	563	443
	논산	조합계약	0	0	0	3	20	23	3	3
		공사계약	1	1	0	1	2	5	5	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	72	74	66	63	54	329	217	217
		소계	73	75	66	67	76	357	225	221
	계룡	조합계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		공사계약	0	0	0	1	0	1	3	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	3	1	0	2	0	6	9	9
		소계	3	1	0	3	0	7	13	11
	당진	조합계약	1	1	1	0	1	4	11	11
		공사계약	1	5	4	9	13	32	54	19
		한삼인계약	0	2	0	0	0	2	2	2
미계약		34	24	23	14	13	108	253	253	
소계		36	32	28	23	27	146	320	285	
금산	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	106	95	128	9	8	346	711	711	
	소계	106	95	128	9	8	346	711	711	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
충남	부여	조합계약	0	0	0	0	1	1	1	1
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	23	26	17	10	7	83	83	83
		소계	23	26	17	10	8	84	84	84
	서천	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	0	0	0	0	1	2	2
		소계	1	0	0	0	0	1	2	2
	청양	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	2	0	2	5	2
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	7	6	1	2	25	20	20
		소계	9	7	6	3	2	27	25	22
	홍성	조합계약	3	1	1	1	1	7	19	19
		공사계약	2	7	7	10	12	38	51	17
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		미계약	17	18	13	2	4	54	144	144
		소계	22	26	21	13	17	99	215	181
	예산	조합계약	2	1	0	0	1	4	13	13
		공사계약	2	3	6	4	15	30	49	23
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	32	34	26	18	13	123	259	259
		소계	36	38	32	22	29	157	321	295
	태안	조합계약	3	2	3	1	2	11	4	4
		공사계약	5	9	9	9	11	43	90	22
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		30	27	26	13	18	114	262	262	
소계		38	38	38	23	31	168	356	288	
소계	조합계약	17	11	17	17	33	95	135	135	
	공사계약	25	50	46	72	107	300	499	163	
	한삼인계약	0	4	0	0	0	4	6	6	
	미계약	441	425	384	187	168	1,605	2,686	2,686	
	소계	483	490	447	276	308	2,004	3,326	2,990	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
전북	전주	조합계약	0	0	1	0	0	1	1	1
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	2	3	3	1	0	9	20	20
		소계	2	3	4	1	0	10	21	21
	익산	조합계약	2	2	0	0	0	4	6	6
		공사계약	3	3	5	3	9	23	28	8
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	39	39	45	4	0	127	155	155
		소계	44	44	50	7	9	154	189	169
	정읍	조합계약	0	0	2	0	2	4	3	3
		공사계약	2	3	7	2	4	18	22	8
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	38	19	26	1	5	89	77	77
		소계	40	22	35	3	11	111	102	88
	남원	조합계약	1	1	0	0	0	2	2	2
		공사계약	1	0	2	1	2	6	16	4
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	20	31	21	2	2	76	73	73
		소계	22	32	23	3	4	84	91	79
	김제	조합계약	1	1	15	4	0	21	28	28
		공사계약	1	3	1	2	3	10	10	5
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	56	59	42	6	7	170	181	181
		소계	58	63	58	12	10	201	219	214
	완주	조합계약	0	1	0	0	0	1	4	4
		공사계약	0	1	4	1	4	10	14	8
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		24	13	15	6	1	59	101	101	
소계		24	15	19	7	5	70	119	113	
진안	조합계약	1	5	3	0	1	10	13	13	
	공사계약	0	0	0	3	0	3	5	3	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	64	54	54	6	0	178	354	354	
	소계	65	59	57	9	1	191	372	370	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
전북	무주	조합계약	0	0	0	0	1	1	2	2
		공사계약	0	2	0	0	0	2	2	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	18	27	17	1	0	63	119	119
		소계	18	29	17	1	1	66	123	122
	장수	조합계약	1	1	0	2	2	6	5	5
		공사계약	0	0	0	0	1	1	3	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	27	34	19	2	0	82	89	89
		소계	28	35	19	4	3	89	97	95
	임실	조합계약	1	0	0	0	0	1	1	1
		공사계약	1	1	1	3	2	8	22	9
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	8	6	6	1	0	21	32	32
		소계	10	7	7	4	2	30	55	42
	순창	조합계약	0	1	0	0	0	1	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	7	5	7	2	0	21	45	45
		소계	7	6	7	2	0	22	45	45
고창	조합계약	4	1	8	11	5	29	23	23	
	공사계약	21	42	30	69	86	248	275	89	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	103	105	127	18	6	359	306	306	
	소계	128	148	165	98	97	636	604	418	
부안	조합계약	0	1	0	0	0	1	2	2	
	공사계약	1	2	1	12	4	20	15	6	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	15	6	17	2	0	40	57	57	
	소계	16	9	18	14	4	61	74	65	
소계	조합계약	11	14	29	17	11	82	90	90	
	공사계약	30	57	51	96	115	349	412	142	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	421	401	399	52	21	1,294	1,609	1,609	
	소계	462	472	479	165	147	1,725	2,111	1,841	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
전남	순천	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	1	2	2	1	3	9	28	10
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	0	1	0	0	2	8	8
		소계	2	2	3	1	3	11	36	18
	나주	조합계약	2	0	0	0	0	2	1	1
		공사계약	1	4	4	2	10	21	26	10
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	7	10	9	3	38	18	18
		소계	12	11	14	11	13	61	45	29
	담양	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		소계	0	1	0	0	0	1	1	1
	곡성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	3	1	4	4	3
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	9	8	3	2	23	10	10
		소계	1	9	8	6	3	27	14	13
	보성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	2	1	1	0	4	2	2
		소계	0	2	1	1	0	4	2	2
	강진	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	1	2	1	2	5	11	8	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		0	0	0	1	0	1	4	4	
소계		1	2	1	3	5	12	12	5	
해남	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	공사계약	4	8	8	12	16	48	78	23	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	8	16	4	8	5	41	21	21	
	소계	12	24	12	20	21	89	99	44	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
전남	영암	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	2	13	10	14	25	64	59	24
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	10	20	41	22	17	110	30	30
		소계	12	33	51	36	42	174	89	54
	무안	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	2	0	2	2	2
		소계	0	0	0	2	0	2	2	2
	함평	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	3	1	0	4	3	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	1	0	2	3	2	2
		소계	0	0	4	1	2	7	5	3
	영광	조합계약	0	1	3	3	5	12	10	10
		공사계약	8	20	18	31	44	121	152	51
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	30	51	48	19	18	166	95	95
		소계	38	72	69	53	67	299	257	156
장성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	공사계약	3	4	6	5	6	24	19	6	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	2	23	2	3	0	30	12	12	
	소계	5	27	8	8	6	54	31	18	
소계	조합계약	2	1	3	3	5	14	11	11	
	공사계약	20	53	52	71	110	306	377	129	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	61	129	116	68	47	421	205	205	
	소계	83	183	171	142	162	741	593	345	
경북	경주	조합계약	0	0	1	0	1	2	2	2
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	2	0	0	0	2	2	2
		소계	0	2	1	0	1	4	4	4

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
경북	김천	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	5	3	2	2	4	16	41	41
		소계	5	3	2	2	4	16	41	41
	안동	조합계약	1	1	0	1	0	3	4	4
		공사계약	0	2	0	3	2	7	7	3
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	5	3	3	1	21	26	26
		소계	10	8	3	7	3	31	37	33
	구미	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	6	5	4	0	24	40	40
		소계	9	6	5	4	0	24	40	40
	영주	조합계약	12	11	12	16	18	69	95	95
		공사계약	2	1	4	2	1	10	17	4
		한삼인계약	0	1	0	0	0	1	2	2
		미계약	64	65	48	43	48	268	419	419
		소계	78	78	64	61	67	348	533	520
	영천	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		소계	0	0	0	0	0	0	0	0
	상주	조합계약	2	1	2	2	3	10	16	16
		공사계약	0	0	1	3	0	4	5	3
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	32	30	34	29	11	136	182	182
		소계	34	31	37	34	14	150	203	201
	문경	조합계약	0	0	2	1	0	3	2	2
		공사계약	0	1	2	1	3	7	14	2
한삼인계약		0	0	0	0	0	0	0	0	
미계약		12	14	14	8	5	53	75	75	
소계		12	15	18	10	8	63	91	79	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
경북	군위	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	0	0	1	0	2	3	3
		소계	1	0	0	1	0	2	3	3
	의성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	9	4	11	8	0	32	30	30
		소계	9	4	11	8	0	32	30	30
	청송	조합계약	0	0	0	0	0	0	1	1
		공사계약	3	1	6	8	4	22	240	14
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	18	15	14	9	7	63	55	55
		소계	21	16	20	17	11	85	296	70
	영양	조합계약	2	1	0	1	1	5	7	7
		공사계약	26	34	21	35	31	147	240	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	15	6	16	4	1	42	26	26
		소계	43	41	37	40	33	194	273	33
	영덕	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		소계	0	1	0	0	0	1	1	1
	성주	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
미계약		0	0	0	0	0	0	0	0	
소계		0	0	0	0	0	0	0	0	
칠곡	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0	
	미계약	0	0	1	0	0	1	3	3	
	소계	0	0	1	0	0	1	3	3	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
경북	예천	조합계약	3	0	3	0	3	9	18	18
		공사계약	2	0	0	1	1	4	11	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	2	20	15	17	13	67	131	131
		소계	7	20	18	18	17	80	160	149
	봉화	조합계약	8	7	20	14	17	66	84	84
		공사계약	6	11	22	26	25	90	165	0
		한삼인계약	0	4	0	0	0	4	6	6
		미계약	76	90	29	22	24	241	226	226
		소계	90	112	71	62	66	401	481	316
	울진	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	1	0	0	0	0	1	0	0
		소계	1	1	0	0	0	2	1	1
	소계	조합계약	28	21	40	35	43	167	229	229
		공사계약	39	51	56	79	67	292	700	27
		한삼인계약	0	5	0	0	0	5	8	8
		미계약	253	261	192	150	114	970	1,260	1,260
		소계	320	338	288	264	224	1,434	2,197	1,524
경남	합안	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	1	0	0	0	1	1	1
		소계	0	1	0	0	0	1	1	1
	고성	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	0	0	0	1	0	1	4	4
		소계	0	0	0	1	0	1	4	4
	함양	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	16	15	17	7	6	61	76	76
소계		16	15	17	7	6	61	76	76	

(단위:ha)

시도	시군	구분	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	합계	농가수	조합원수
	거창	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	6	4	5	1	1	17	25	25
		소계	6	4	5	1	1	17	25	25
	소계	조합계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		공사계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		한삼인계약	0	0	0	0	0	0	0	0
		미계약	22	20	22	9	7	80	106	106
		소계	22	20	22	9	7	80	106	106

※ 출처 : 농협경제지주, (주)KGC인삼공사

4 연근별 경작동향

(단위 : ha, 명)

구 분		연 근 별						조합원수
		계	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	
'95	백삼포	5,642	1,674	1,791	1,984	159	34	23,172
	홍삼포	3,733	890	862	870	594	517	
	계	9,375	2,564	2,653	2,854	753	551	
'96	신고포	5,506	1,934	1,645	1,753	164	10	23,304
	지정포	3,434	722	889	850	638	335	
	계	8,940	2,656	2,534	2,603	802	345	
'97	신고포	6,715	2,969	1,956	1,671	101	18	30,910
	지정포	3,188	536	711	867	718	356	
	계	9,903	3,505	2,667	2,538	819	374	
'98	신고포	7,447	2,467	2,986	1,952	38	4	32,550
	지정포	2,902	453	535	708	731	475	
	계	10,349	2,920	3,521	2,660	768	479	
'99	신고포	8,666	3,142	2,463	2,976	66	20	35,335
	지정포	2,895	652	455	532	703	552	
	계	11,561	3,794	2,918	3,508	769	572	
'00	신고포	9,811	3,759	3,222	2,456	489	65	37,904
	지정포	2,634	637	590	461	478	468	
	계	12,445	4,216	3,812	2,917	967	533	
'01	신고포	10,275	3,221	2,941	3,194	738	181	34,856
	지정포	2,743	659	630	569	458	427	
	계	13,018	3,880	3,571	3,763	1,196	608	
'02	신고포	9,800	3,742	2,030	2,711	1,211	106	38,074
	지정포	3,073	800	644	659	558	412	
	계	12,873	4,542	2,673	3,370	1,769	518	
'03	신고포	8,214	2,549	2,505	2,002	751	407	30,263
	지정포	3,802	1,102	862	665	647	526	
	계	12,016	3,651	3,367	2,667	1,398	933	
'04	신고포	8,549	2,721	2,647	2,277	609	295	14,964
	지정포	4,532	1,376	1,073	844	716	523	
	계	13,081	4,097	3,720	3,121	1,325	818	
'05	신고포	8,856	2,414	2,804	2,643	726	269	16,527
	지정포	5,297	1,448	1,361	1,063	850	575	
	계	14,153	3,862	4,165	3,706	1,576	844	

(단위 : ha, 명)

구 분		연 근 별						조합원수
		계	2년근	3년근	4년근	5년근	6년근	
'06	신고포	10,036	2,823	2,909	2,936	1,061	307	17,872
	지정포	6,369	1,674	1,447	1,400	1,084	764	
	계	16,405	4,497	4,356	4,336	2,145	1,071	
'07	신고포	10,475	3,074	2,823	2,902	1,098	578	19,850
	지정포	7,356	1,801	1,674	1,447	1,353	1,081	
	계	17,831	4,875	4,497	4,349	2,451	1,659	
'08	신고포	11,175	3,160	3,151	2,813	1,259	792	24,298
	지정포	8,233	2,103	1,795	1,671	1,432	1,232	
	계	19,408	5,263	4,946	4,484	2,691	2,024	
'09	신고포	10,782	2,145	3,491	3,248	1,206	692	23,285
	지정포	8,920	2,141	2,098	1,781	1,587	1,313	
	계	19,702	4,286	5,589	5,029	2,793	2,005	
'10	신고포	9,742	1,576	2,347	3,526	1,674	619	24,053
	지정포	9,268	1,796	2,118	2,096	1,741	1,517	
	계	19,010	3,372	4,465	5,622	3,415	2,136	
'11	신고포	7,646	1,268	1,534	2,329	1,770	745	18,915
	지정포	9,955	1,810	1,880	2,232	2,243	1,790	
	계	17,601	3,078	3,414	4,561	4,013	2,535	
'12	신고포	6,570	1,356	1,328	1,556	1,301	1,029	19,971
	지정포	9,604	1,769	1,762	1,860	2,115	2,098	
	계	16,174	3,125	3,090	3,416	3,416	3,127	
'13	신고포	6,464	1,810	1,450	1,426	955	823	20,501
	지정포	9,360	1,837	1,806	1,884	1,801	2,032	
	계	15,824	3,647	3,256	3,310	2,756	2,855	
'14	신고포	6,243	1,475	1,869	1,361	973	565	22,986
	지정포	8,409	1,369	1,836	1,749	1,768	1,687	
	계	14,679	3,283	3,036	2,676	3,415	2,269	
'16	신고포	7,689	2,270	1,903	1,256	1,565	695	22,945
	지정포	6,990	1,013	1,133	1,420	1,850	1,574	
	계	14,679	3,283	3,036	2,676	3,415	2,269	
'17	신고포	8,808	2,300	2,341	2,026	1,124	1017	21,008
	지정포	6,024	677	1,010	1,152	1,409	1,776	
	계	14,832	2,977	3,351	3,178	2,533	2,793	

※ 출처 : 농협경제제주, (주)KGC인삼공사

5 인삼경작 신규면적 추이

구 분	계		계약재배(지정포)		미계약재배(신고포)	
	ha	%	ha	%	ha	%
'70	1,215	(100)	268	(22)	947	(78)
'75	2,197	(100)	550	(25)	1,647	(75)
'80	2,716	(100)	765	(28)	1,951	(72)
'85	3,419	(100)	817	(24)	2,602	(76)
'90	3,664	(100)	805	(22)	2,859	(78)
'91	3,368	(100)	776	(23)	2,592	(77)
'92	3,370	(100)	808	(24)	2,562	(76)
'93	2,914	(100)	888	(30)	2,026	(70)
'94	2,663	(100)	864	(32)	1,799	(68)
'95	2,564	(100)	890	(35)	1,674	(65)
'96	2,656	(100)	722	(27)	1,934	(73)
'97	3,505	(100)	536	(15)	2,969	(85)
'98	2,920	(100)	453	(15)	2,467	(85)
'99	3,794	(100)	652	(17)	3,142	(83)
'00	4,216	(100)	637	(15)	3,579	(85)
'01	3,880	(100)	659	(17)	3,221	(83)
'02	4,480	(100)	815	(18)	3,665	(82)
'03	4,497	(100)	1,131	(25)	3,366	(75)
'04	4,097	(100)	1,376	(33)	2,721	(67)
'05	3,862	(100)	1,448	(37)	2,414	(63)
'06	4,497	(100)	1,674	(37)	2,823	(63)
'07	4,875	(100)	1,801	(37)	3,074	(63)
'08	5,263	(100)	2,103	(40)	3,160	(60)
'09	4,286	(100)	2,141	(50)	2,145	(50)

구 분	계		계약재배(지정포)		미계약재배(신고포)	
	ha(%)	호	ha(%)	호	ha(%)	호
'10	3,372	(100)	1,796	(53)	1,576	(47)
'11	3,078	(100)	1,810	(59)	1,268	(41)
'12	3,125	(100)	1,769	(57)	1,356	(43)
'13	3,647	(100)	1,837	(50)	1,810	(50)
'14	2,844	(100)	1,369	(48)	1,475	(52)
'15	2,840	(100)	1,132	(40)	1,708	(60)
'16	3,283 (100)	5,457	1,013 (31)	1,930	2,270 (69)	3,527
'17	2,977 (100)	5,245	677 (23)	1,413	2,300 (77)	3,832

주) 2016년도부터는 인삼재배 농가수도 표시

※ 출처 : 농협경제지주

6 인삼 수급동향

구 분	수 요				공 급		
	소 비	1인당소비	수 출	계	생 산	수 입	계
	톤	kg/인	톤	톤	톤	톤	톤
'80	3,899	0.11	869	4,768	4,768	-	4,768
'85	9,175	0.24	2,187	11,362	11,362	-	11,362
'90	9,924	0.26	3,844	13,889	13,889	-	13,889
'95	9,035	0.23	2,877	12,115	11,971	144	12,115
'96	7,698	0.17	2,465	10,200	10,147	57	10,200
'97	9,460	0.21	2,212	11,679	11,259	413	11,679
'98	8,611	0.19	3,001	11,634	11,478	149	11,634
'99	12,373	0.27	2,314	14,702	14,500	202	14,702
'00	12,106	0.26	1,964	14,080	13,664	413	14,080
'01	11,825	0.26	2,069	13,895	13,215	676	13,895
'02	15,657	0.33	1,739	17,428	16,662	733	17,428
'03	14,339	0.30	1,579	15,938	15,172	766	15,938
'04	12,896	0.27	2,601	14,796	14,668	937	14,796
'05	13,647	0.28	2,144	15,791	14,561	1,230	15,791
'06	18,791	0.39	2,533	21,324	19,850	1,474	21,324
'07	19,958	0.41	2,974	22,932	21,818	1,114	22,932
'08	22,529	0.45	2,927	25,456	24,613	843	25,456
'09	23,744	0.48	4,056	27,800	27,460	340	27,800
'10	21,306	0.43	6,350	27,656	26,944	712	27,656
'11	23,183	0.46	4,047	27,230	26,737	493	27,230
'12	23,318	0.46	3,195	26,513	26,057	456	26,513
'13	18,673	0.37	3,666	22,339	21,968	371	22,339
'14	18,098	0.35	3,226	21,324	20,978	346	21,324
'15	17,314	0.34	4,142	21,456	21,043	413	21,456
'16	16,554	0.32	4,206	20,760	20,386	374	20,760
'17	19,635	0.38	4,075	23,710	23,310	400	23,710

주) ① 물동량 : 수삼기준

② 수삼환산 제조수율 적용

원형삼 26%, 분말 23%(원형삼의 90%수준), 엑기스 16.9%(원형삼의 65%수준),
차류 10%(용량의 10%), 넥타 7%(용량의 7%), 음료류 0.3%(용량의 0.3%)

③ 1인당 소비량 적용 총인구수 : 51,246천명('17년 추계인구수 적용)

※ 출처 : 농협경제지주, 농식품통계연보, (주)KGC인삼공사

7 연도별 인삼가격 동향

□ 수삼

(단위 : 750g/4년/10편/원 - 금산도매시장 도매가기준)

연도 월별	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
1	27,380	32,800	32,000	30,500	33,833	35,000	29,667	36,400	33,000	28,000
2	28,580	38,000	33,330	28,833	34,500	34,400	36,000	40,833	32,500	28,000
3	29,580	35,200	32,000	27,500	34,833	33,000	35,000	38,667	30,667	30,000
4	35,000	33,000	33,160	29,167	34,000	35,667	37,400	34,833	30,000	32,000
5	39,500	33,500	32,160	33,167	34,000	37,000	38,333	35,333	30,000	32,000
6	43,000	30,500	32,000	33,833	31,333	37,000	40,167	35,333	30,000	32,000
7	37,000	29,800	32,000	33,167	30,667	37,667	43,833	41,833	33,333	30,000
8	31,000	28,300	33,000	31,333	33,833	37,500	35,000	39,200	32,333	29,000
9	32,330	33,800	32,000	33,833	34,500	39,667	34,000	38,800	32,000	28,000
10	31,670	32,800	28,670	33,200	33,500	38,500	33,167	34,700	32,000	27,667
11	28,670	30,000	31,000	32,000	34,500	37,000	32,167	30,600	32,500	27,833
12	28,000	29,000	29,330	33,000	35,000	33,167	32,667	32,333	33,000	29,000
평균	32,640	32,200	31,720	31,628	33,708	36,297	35,617	36,572	31,778	29,458

※ 출처 : 농협경제제주

(단위 : 750g/4년/10편/원 - 금산도매시장 도매가기준)

연도 월별	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
1	29,667	26,800	30,667	29,500	33,500	33,000	36,000	32,500	30,333	29,333
2	31,667	23,833	26,333	27,750	31,333	29,000	33,000	33,000	30,833	27,500
3	31,000	25,333	28,000	28,833	31,200	30,600	36,000	31,400	31,500	28,167
4	31,000	29,667	27,500	33,000	31,667	32,000	38,200	30,600	30,667	30,333
5	29000	27,167	26,667	36,000	35,000	31,200	41,333	30,667	31,000	30,750
6	28,833	25,000	26,667	35,000	33,000	30,000	39,333	30,583	32,667	33,000
7	28,500	26,800	26,667	30,500	34,667	28,200	40,500	30,417	32,667	30,250
8	31,167	26,667	27,300	35,667	34,000	30,333	42,000	29,500	31,833	30,000
9	29,833	25,667	32,000	33,167	34,167	32,250	36,750	29,667	29,667	29,250
10	23,167	29,000	24,500	31,333	32,333	29,250	31,000	27,700	26,417	28,167
11	22,500	23,333	26,833	32,000	32,000	32,000	38,486	28,583	28,333	30,000
12	23,167	25,667	27,000	34,333	32,000	34,000	38,012	29,500	28,833	28,500
평균	28,292	26,244	27,511	32,257	32,906	30,986	37,551	30,343	30,396	29,604

※ 출처 : 농협경제제주

□ 직삼

(단위 : 300g/6년/15편/원)

구분	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
1	42,630	63,670	67,000	58,167	59,917	79,000	66,000	60,600	72,000	68,000
2	40,330	60,800	65,160	58,750	60,833	75,800	65,167	61,000	71,333	67,400
3	44,580	60,000	62,330	58,333	60,833	74,833	65,000	62,833	72,000	66,000
4	44,750	59,830	62,330	58,583	72,833	74,333	64,600	66,333	72,000	66,333
5	43,330	63,160	62,500	59,667	76,500	74,500	63,500	63,000	72,000	64,000
6	45,750	65,100	62,000	59,833	77,333	72,500	62,667	64,833	72,000	65,000
7	46,580	65,580	61,170	58,833	77,500	71,667	62,500	68,000	71,167	65,000
8	49,080	66,500	60,920	58,000	81,500	70,833	62,500	68,000	73,167	65,000
9	51,750	67,920	58,900	58,833	84,167	69,500	62,000	68,000	70,000	65,000
10	51,330	68,330	58,500	58,000	84,167	67,333	61,200	68,000	69,400	65,000
11	62,000	68,750	58,000	58,167	82,667	65,667	60,000	68,400	67,000	65,667
12	63,670	66,910	57,000	59,417	81,333	66,333	60,000	72,000	67,600	67,000
평균	48,815	64,713	61,318	58,715	74,965	71,858	62,928	65,917	70,806	65,783

구분	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
1	67,000	64,000	46,000	55,000	61,000	59,417	56,000	61,500	61,000	60,667
2	67,000	58,000	46,000	53,500	61,000	59,000	55,000	61,000	61,000	59,333
3	67,000	56,667	46,000	51,000	61,000	58,200	55,000	61,600	61,000	58,667
4	67,000	52,000	46,000	-	61,000	58,000	54,800	62,000	61,833	58,583
5	67,000	52,500	47,000	-	60,000	58,000	54,750	62,000	62,000	58,000
6	58,333	50,000	46,333	-	60,000	57,900	57,500	62,000	62,000	57,667
7	54,000	48,800	46,000	-	60,167	56,800	58,667	61,667	62,083	57,000
8	54,000	47,000	46,000	56,000	60,250	56,083	60,000	60,083	62,500	56,500
9	55,333	45,667	46,000	56,000	58,667	56,000	62,000	60,250	62,500	56,500
10	58,000	45,000	48,500	-	58,833	56,000	64,875	61,200	62,167	56,000
11	60,000	46,250	51,000	-	59,000	55,500	64,250	61,583	61,333	56,000
12	63,333	46,000	52,167	-	59,000	57,500	63,333	61,833	61,500	55,750
평균	61,500	50,990	47,250	54,300	59,993	57,367	58,848	61,393	61,743	57,556

* 2012년부터는 직삼 거래가 미미하여 피부직삼(300g/6년/15편)으로 품목변경

□ 곡 삼

(단위 : 300g/50편/4년/원)

구분	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
1	20,900	23,900	26,680	24,233	24,883	32,917	35,567	34,920	35,333	29,250
2	19,500	23,000	26,330	24,833	26,000	32,500	36,817	34,500	35,467	28,200
3	21,550	22,850	27,050	25,667	26,200	32,850	37,683	36,167	35,683	26,550
4	21,370	22,450	28,100	26,233	26,567	36,600	37,120	35,400	34,500	24,283
5	21,320	22,410	28,810	26,317	27,733	39,200	36,583	36,000	35,450	23,250
6	21,450	23,050	28,250	25,867	26,983	41,683	35,083	36,000	36,000	22,750
7	20,200	22,280	29,100	24,900	27,817	41,867	34,083	35,100	38,500	20,667
8	19,470	23,870	29,530	23,950	30,367	41,167	29,667	34,780	37,667	18,583
9	19,080	22,730	25,460	22,850	31,083	33,500	29,200	34,780	32,667	16,900
10	18,470	24,580	24,880	23,080	30,017	36,300	32,750	33,460	29,400	21,750
11	21,720	26,000	24,500	23,050	31,833	34,750	32,750	34,520	29,060	22,750
12	23,230	26,550	24,000	23,650	33,183	35,967	33,000	35,850	29,660	23,500
평균	20,688	23,640	26,891	24,553	28,556	36,608	34,192	35,123	34,116	23,203

구분	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
1	23,917	24,500	25,000	34,750	33,750	29,830	37,000	42,750	41,167	37,167
2	23,750	26,167	24,750	34,375	33,000	35,570	37,000	37,000	40,500	37,167
3	24,917	26,500	24,367	33,400	32,500	36,100	35,500	43,200	40,000	36,000
4	24,917	26,333	24,833	-	33,167	37,050	35,600	44,000	40,000	35,333
5	25,000	26,617	25,900	34,900	33,000	37,360	35,160	43,750	40,833	34,000
6	24,833	27,517	25,267	34,040	33,000	37,260	35,417	43,500	39,400	33,000
7	24,000	28,160	25,200	34,000	33,167	36,700	36,700	45,667	37,950	33,000
8	24,000	26,583	25,160	33,000	33,017	37,350	36,500	45,917	36,817	33,000
9	23,417	23,333	25,167	31,717	33,133	37,270	37,125	44,000	36,667	33,000
10	23,833	23,700	28,100	31,167	33,800	36,800	39,250	41,800	36,667	33,000
11	24,417	23,417	31,000	32,000	33,633	35,600	36,692	41,917	37,000	33,500
12	23,733	24,917	31,417	32,500	33,867	37,000	36,947	42,000	36,583	35,500
평균	24,228	25,645	26,347	33,259	33,253	36,158	36,574	42,958	38,632	34,472

□ 생건삼

(단위 : 300g/4년근/원)

구분	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
1	36,500	25,250	33,000	29,167	35,000	51,000	58,000	-	34,167	32,000
2	34,000	25,000	32,330	30,084	36,833	51,000	58,000	-	32,000	30,500
3	33,830	24,000	33,500	31,334	37,083	51,000	58,000	-	32,667	29,333
4	34,000	23,910	34,170	31,500	37,500	51,000	58,000	-	32,000	36,000
5	33,830	24,000	33,670	31,500	37,500	51,000	58,333	-	30,667	36,000
6	32,750	26,170	33,580	31,000	37,500	51,000	58,333	-	30,000	36,000
7	30,750	28,670	34,000	30,417	39,167	51,000	58,000	34,833	30,667	36,000
8	27,330	26,670	32,670	29,834	40,000	51,000	58,000	35,000	32,000	36,000
9	23,420	26,500	28,500	30,250	40,000	49,000	55,900	35,000	32,000	36,000
10	21,670	27,670	29,920	30,600	48,333	56,250	48,250	35,000	32,000	36,000
11	24,250	29,000	29,830	31,500	51,000	59,000	49,000	35,000	32,000	36,000
12	23,080	33,000	29,330	33,417	52,500	58,000	49,500	35,333	32,000	36,000
평균	29,620	26,650	32,040	30,833	41,034	52,521	55,610	35,028	31,847	34,653

구분	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
1	36,000	30,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-
2	36,000	30,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-
3	36,000	30,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-
4	36,000	30,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-
5	36,000	30,000	40,000	-	-	-	-	-	-	-
6	36,000	30,000	40,000	-	-	-	-	-	-	-
7	36,000	30,000	39,917	-	-	-	-	-	-	-
8	36,000	30,000	39,000	-	-	-	-	-	-	-
9	33,000	30,000	39,000	-	-	-	-	-	-	-
10	30,000	30,000	39,000	-	-	-	-	-	-	-
11	30,000	30,000	38,500	-	-	-	-	-	-	-
12	30,000	30,000	38,833	-	-	-	-	-	-	-
평균	34,250	30,000	36,188	-	-	-	-	-	-	-

주) '05.7월부터 300g/4년근/원으로 단위 변경, '11년 이후 거래내역이 미미하여 미조사

□ 세 미(백삼)

(단위 : 300g/원)

구분	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
1	32,500	26,000	30,410	29,000	38,083	60,000	60,000	-	43,833	42,167
2	29,500	25,800	31,080	29,917	40,583	60,000	60,000	-	45,167	42,000
3	29,000	26,000	31,000	32,000	40,917	60,000	60,000	-	43,667	40,333
4	29,330	25,580	31,500	33,000	44,583	60,000	60,000	-	42,333	40,000
5	29,000	25,080	31,830	33,000	45,000	60,000	60,000	-	42,000	39,000
6	28,670	26,500	32,420	31,667	45,000	60,000	60,000	-	42,000	38,000
7	26,250	29,250	32,500	29,917	48,333	60,000	60,000	41,667	41,833	38,000
8	24,330	29,830	31,330	29,334	50,000	60,000	61,000	42,000	41,833	37,000
9	23,670	26,750	28,100	30,250	50,000	52,500	61,300	42,000	40,667	36,200
10	23,170	27,170	29,170	32,100	54,167	53,875	58,750	42,000	40,200	38,500
11	25,000	28,000	29,830	33,000	56,500	59,000	60,000	42,200	41,000	40,000
12	25,670	30,000	28,920	34,917	57,667	60,000	60,500	42,000	41,000	42,000
평균	27,174	27,163	30,674	31,509	47,569	58,781	60,129	41,978	42,128	39,433

구분	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
1	40,000	41,000	38,500	41,917	40,000	40,000	39,750	47,000	46,667	45,583
2	40,000	40,000	39,250	41,500	40,000	40,000	39,000	47,000	46,167	44,500
3	40,000	38,333	40,000	40,500	40,000	40,000	40,000	48,000	46,000	44,750
4	40,000	38,000	40,000	40,000	40,000	40,000	41,000	47,700	45,583	45,000
5	40,000	38,000	40,000	40,000	40,000	40,000	42,167	46,583	45,500	44,667
6	41,333	38,000	40,000	40,000	40,000	40,000	43,500	46,500	45,500	44,833
7	41,667	36,800	40,000	39,500	40,000	40,000	45,167	46,917	45,583	45,000
8	41,333	35,083	40,000	39,333	40,000	40,170	45,500	46,667	46,000	45,000
9	41,000	33,000	39,833	39,000	40,000	42,000	45,500	47,000	45,583	43,667
10	40,500	33,000	40,500	39,000	40,583	42,000	46,500	47,000	45,000	43,000
11	41,000	37,667	40,833	39,000	40,750	40,500	44,722	46,583	45,583	43,083
12	41,000	38,500	41,083	39,667	40,000	38,000	45,148	46,500	46,000	43,750
평균	40,653	37,282	40,000	39,951	40,111	40,223	43,163	46,954	45,764	44,403

주) '05.7월부터 300g/4년/원으로 단위 변경한 가격이며, 인삼검사소 및 자체검사업체 검사품 가격기준임.

□ 최근 5개년 수삼가격동향(단위:원/12~14편/750g)

구분	평년	'12	'13	'14	'15	'16	'17
평균	29,187	29,838	28,104	34,134	28,272	28,104	27,299
1	28,266	27,500	30,000	31,500	29,000	28,500	26,500
2	27,350	28,333	26,667	30,000	30,000	28,500	25,167
3	28,013	28,600	27,800	32,000	29,000	28,833	26,000
4	29,806	29,333	29,000	34,800	29,400	28,000	28,500
5	31,325	32,625	29,000	37,333	28,667	28,750	29,000
6	30,706	30,667	27,200	37,000	29,667	30,667	31,167
7	30,100	32,667	26,000	37,167	28,500	30,750	29,167
8	30,383	31,000	27,333	38,750	27,833	29,833	28,583
9	28,833	30,833	28,000	33,000	27,667	27,583	26,833
10	26,690	29,000	26,750	28,000	25,700	24,333	25,167
11	28,975	28,500	29,500	35,208	26,667	25,500	26,500
12	29,804	29,000	30,000	34,854	27,167	26,000	25,000

※ 자료제공 : 농협경제제주(금산인삼도매시장 기준)

8 연도별 인삼 수매현황

가. 수삼 수매실적

구 분	생산량	수 매		수 매 금 액 비 중		
		수매량	%	총생산액	수매금액	수매금액비율
	톤	톤		억원	억원	%
'70	1,877	239	12.7	55.9	6.8	12.2
'75	6,939	1,053	15.2	202.5	44.0	21.7
'80	4,768	862	18.1	673.1	122.0	18.1
'85	11,362	1,866	16.4	1,679.9	362.9	21.6
'90	13,889	1,837 (82)	13.2	1,978.5	392.7 (11.2)	19.8
'91	15,132	1,787	11.8	2,906.5	464.4	16.0
'92	13,508	1,937	14.3	2,484.4	518.5	20.9
'93	14,874	2,412 (224)	16.2	2,785.4	635.2 (35.0)	22.8
'94	14,292	2,742 (73)	19.2	2,665.2	713.0 (12.1)	26.8
'95	11,971	2,039	17.0	2,839.0	512.1	18.0
'96	10,147	960 (21)	9.5	2,452.5	227.6 (3.5)	9.3
'97	11,259	1,193 (-)	10.5	3,049.0	338.7 (-)	11.1
'98	11,478	1,791	15.6	3,136.0	525.1	16.7
'99	14,500	2,172	15.0	3,932.4	630.3	16.0
'00	13,664	2,118	15.5	3,727.5	643.4	17.3
'01	13,215	2,389	18.1	3,735	733	19.6
'02	16,662	2,136	12.8	5,550	718	12.9
'03	15,172	2,829	18.6	5,784	1,070	18.5
'04	14,668	2,800	19.1	5,681	1,038	18.3
'05	14,561	3,121	21.4	5,803	1,234	21.3
'06	19,850	4,861	24.5	7,069	1,926	27.2
'07	21,818	5,571	25.5	7,990	2,174	27.2
'08	24,613	6,004	24.4	8,749	2,353	26.9
'09	27,460	9,376	34.1	9,412	3,255	34.6
'10	26,944	10,025	37.2	9,385	3,492	37.2
'11	26,737	10,080	37.7	10,666	4,021	37.7
'12	26,057	12,415	47.6	10,831	5,161	47.7
'13	21,968	11,296	43.4	9,131	4,508	49.4
'14	20,978	10,501	50.1	8,453	4,278	50.6
'15	21,043	11,692	55.6	8,164	4,553	55.8
'16	20,386	10,256	50.3	7,686	3,860	50.2
'17	23,310	11,344	48.7	8,135	4,251	52.3

주) ()내서는 4년근 수매실적

※ 출처 : 농협경제제주, (주)KGC인삼공사

나. 등급별 수매내역

구 분		'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
생 산	면적 (ha)	398	468	418	456	394	491	520	540	744	884
	단수 (kg/10a)	473	487	531	548	567	596	558	601	673	658
	생산 (톤)	1,886	2,280	2,218	2,499	2,233	2,929	2,902	3,244	5,007	5,815
수매량 (톤)		1,791	2,172	2,118	2,389	2,136	2,829	2,800	3,121	4,861	5,571
수 매 급	1등	15	6	8	17	20	35	19	31	58	57
	2등	362	291	264	281	250	413	359	408	652	632
	3등	1,114	1,526	1,492	1,554	1,443	2,007	2,024	2,321	3,567	4,162
	4등	-	-	-	-	-	-	398	361	584	719
	등외	300	349	354	537	423	374	-	-	-	-
수매금액 (백만원)		52,509	63,030	64,336	73,296	71,818	106,992	103,762	123,388	192,588	217,428
수매비율 (%)		94.8	95.2	95.5	95.6	95.6	96.6	96.5	96.2	97.1	95.8
kg당평균 수매가격 (원)		29,316	29,020	30,371	30,684	33,618	37,825	37,057	39,530	39,621	39,026
수 매 가 격 공 고	1등	56,000	60,000	70,000	75,000	80,000	80,000	80,000	81,000	81,000	81,000
	2등	40,500	42,700	45,700	47,800	50,000	51,000	51,000	52,800	52,800	52,800
	3등	28,500	29,000	30,500	31,600	(39,000) 34,000	(42,000) 36,800	(42,000) 36,800	(43,500) 38,700	(43,500) 38,700	(43,000) 38,700
	4등	-	-	-	-	-	19,000	19,000	20,000	20,000	20,000
	등외	17,500	17,500	17,500	17,700	18,000	-	-	-	-	-

주) 수매등급 중 3등 ()내서는 대편 난발삼 단가

구 분		'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
생 산	면적 (ha)	911	942	1,054	1,404	1,679	1,995	1,751	1,788	1,664	1,887
	단수 (kg/10a)	659	672	621	552	571	565	619	664	636	619
	생산 (톤)	6,239	6,334	6,547	7,756	9,579	11,280	10,835	12,077	10,580	11,686
수 매 등 급	수매량 (톤)	6,004	6,076	6,273	7,384	8,991	10,844	10,501	11,692	10,256	11,344
	1등	50	40	47	68	44	29	31	24	22	32
	2등	512	443	461	696	567	463	384	341	224	334
	3등	4,621	4,704	4,875	5,509	6,381	7,903	7,890	8,038	6,554	6,991
	4등	776	889	890	-	-	-	-	-	-	-
	등외	45	-	-	1,111	1,394	2,449	2,196	3,285	3,456	3,987
수매금액 (백만원)		235,268	234,006	243,389	306,291	381,402	432,940	427,763	455,278	385,990	425,126
수매비율 (%)		96.2	95.9	95.8	95.2	93.9	96.1	96.9	96.8	96.9	97.4
kg당평균 수매가격 (원)		39,180	38,510	38,797	41,479	42,420	39,924	40,739	38,939	37,636	37,476
수 매 가 격 공 고	1등	87,200	87,200	95,000	95,000	97,000	95,824	97,000	95,422	95,693	92,780
	2등	57,000	57,000	60,500	61,000	63,000	61,184	63,000	61,998	62,322	60,456
	3등	(41,600) 39,600	(40,200) 38,700	(40,200) 39,500	(-) 42,700	(-) 44,700	(-) 43,132	(-) 44,700	(-) 43,516	(-) 43,653	(-) 42,440
	4등	20,000	20,000	20,000	-	-	-	-	-	-	-
	등외	-	-	-	22,000	23,100	22,792	24,300	24,150	24,257	24,031

주) 1. 수매등급 중 3등 ()내서는 대편 난발삼 단가
 2. 2013년부터는 농협·인삼공사 계약재배, 수매 통합실적 작성

9 인삼류의 소비형태(추정)

가. 생산량 : 23,310톤

나. 소비형태

(1) 수삼용 :	5,749톤 (24.7%)	(‘16년 7,249톤, 35.6%)
(2) 홍삼용 :	17,129톤 (73.5%)	(‘16년 13,081톤, 64.2%)
- 뿌리삼 가공 :	1,657 (9.7%)	수출 : 763 (46.0%) 내수 : 894 (54.0%)
- 가공 제품류 :	15,472 (90.3%)	수출 : 2,900 (18.7%) 내수 : 12,572 (81.3%)
(3) 태극삼용 :	3톤 (0.0%)	(‘16년 5톤, 0.02%)
- 뿌리삼 가공 :	3 (100.0%)	수출 : 0 (0.0%) 내수 : 3 (100.0%)
(4) 백삼용 :	429톤 (1.8%)	(‘16년 51톤, 0.2%)
- 뿌리삼 가공 :	210 (49.0%)	수출 : 154 (73.3%) 내수 : 56 (26.7%)
- 가공 제품류 :	219 (51.0%)	수출 : 193 (88.1%) 내수 : 26 (11.9%)

주) 추정기준 : 2017년 인삼농협, (주)KGC인삼공사, (주)농협홍삼의 판매 자료 및 2017년 농수산식품유통공사(aT) 수출 실적을 기준으로 작성

※ 출처 : 농협경제지주

10 인삼 경영비 및 소득

(단위 : 천원/10a)

구 분		'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09
인 삼	조수입	11,209	12,573	13,470	14,328 (3,582)	14,401 (3,600)	14,525 (3,631)	14,430 (3,608)	13,149 (3,287)
	경영비	4,346	4,276	4,637	5,070 (1,268)	4,632 (1,158)	5,358 (1,340)	5,514 (1,379)	5,343 (1,335)
	생산비 (직접)	5,526	5,574	6,003	6,378	5,947	6,459	6,413	6,509
	소 득	6,863	8,298	8,833	9,258 (2,315)	9,769 (2,442)	9,167 (2,292)	8,916 (2,229)	7,806 (1,951)
쌀	조수입	987	917	1,030	880	892	854	1,013	944
	경영비	283	305	314	334	349	364	389	395
	소 득	704	662	716	546	542	490	624	549
시설 고추	조수입	14,240	14,566	14,980	14,300	17,523	16,374	18,030	18,514
	경영비	7,040	6,940	7,178	7,093	8,645	8,841	9,422	8,452
	소 득	7,200	7,626	7,802	7,207	8,878	7,533	8,608	10,062
시설 호박	조수입	6,590	8,172	7,325	8,006	8,913	8,515	9,079	9,856
	경영비	2,774	3,098	3,186	3,392	4,587	4,403	4,556	4,972
	소 득	3,816	5,074	4,139	4,614	4,326	4,112	4,523	4,884
사 과	조수입	3,496	3,854	4,560	4,708	5,083	4,735	4,816	4,559
	경영비	1,307	1,343	1,346	1,503	1,552	1,612	1,717	1,938
	소 득	2,189	2,511	3,214	3,205	3,531	3,123	3,098	2,621
배	조수입	3,396	3,461	4,095	4,092	4,554	4,318	4,245	4,715
	경영비	1,514	1,488	1,536	1,527	1,622	1,703	1,734	2,182
	소 득	1,882	1,973	2,559	2,565	2,932	2,615	2,511	2,534

(단위 : 천원/10a)

구 분		'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16
인 삼	조수입	13,285 (3,321)	13,537 (3,384)	15,873 (3,968)	16,088 (4,022)	19,536 (4,884)	19,404 (4,851)	17,157 (4,289)
	경영비	5,721 (1,430)	5,769 (1,442)	5,833 (1,458)	6,668 (1,667)	7,884 (1,971)	7,654 (1,914)	7,032 (1,758)
	생산비 (직접)	6,765	6,913	7,088	7,618	8,797	8,641	8,521
	소 득	7,565 (1,891)	7,768 (1,942)	10,040 (2,510)	9,420 (2,355)	11,652 (2,913)	11,750 (2,938)	10,125 (2,531)
쌀	조수입	822	968	989	1,075	1,058	994	856
	경영비	388	398	411	431	443	433	427
	소 득	434	570	578	644	615	561	430
시설 고추	조수입	19,616	17,460	21,980	18,124	18,763	20,660	17,328
	경영비	8,802	9,429	11,877	9,576	9,252	9,574	8,461
	소 득	10,814	8,031	10,102	8,548	9,511	11,086	8,867
시설 호박	조수입	10,415	12,165	10,685	12,185	13,606	12,331	11,188
	경영비	4,999	5,781	5,426	5,625	6,151	5,915	5,468
	소 득	5,416	6,384	5,259	6,560	7,455	6,416	5,720
사 과	조수입	4,788	4,891	5,723	5,762	5,566	5,744	5,510
	경영비	1,823	1,953	1,848	2,170	2,149	2,161	2,392
	소 득	2,965	2,937	3,876	3,592	3,417	3,584	3,118
배	조수입	5,133	5,228	5,687	5,403	5,020	5,177	5,251
	경영비	2,100	2,183	2,310	2,201	2,290	2,355	2,408
	소 득	3,033	3,045	3,377	3,202	2,730	2,822	2,843

주) 인삼은 4년 1기작()내는 1년 기준 환산 금액, 기타작물은 1년 1기작 기준

※ 출처 : 농촌진흥청 농산물소득자료

11 연도별 인삼류 수출동향

가. 주요국 수출실적(최근 3개년)

국가명	2015년		2016년(A)		2017년(B)		B/A(%)		
	물량(톤)	천(\$)	물량(톤)	천(\$)	물량(톤)	천(\$)	물량	금액	
계(a)	5,925	155,081	5,828	133,486	6,410	158,393	10.0	18.7	
중화권	중국	1,996	34,791	441	21,681	753	37,975	70.8	75.2
	홍콩	215	34,856	192	18,594	194	21,335	1.2	14.7
	대만	416	16,266	402	10,952	484	18,446	20.1	68.4
(b)	(소계)	2,627	85,913	1,035	51,227	1,431	77,756	38.3	51.8
일본	542	32,210	601	38,086	576	28,790	-4.1	-24.4	
미국	677	14,252	816	17,846	1,215	21,150	48.8	18.5	
베트남	1,359	9,440	1,929	10,986	2,546	12,959	32.0	18.0	
금액비중(b/a,%)	55.4		38.4		49.1				

나. 본삼/제품류 수출실적(최근 3개년)

품목	2015년		2016년(A)		2017년(B)		B/A(%)	
	물량(톤)	천(\$)	물량(톤)	천(\$)	물량(톤)	천(\$)	물량	금액
계(a)	5,925	155,081	5,828	133,486	6,410	158,393	10.0	18.7
○ 본 삼(b)	321	77,041	253	44,353	318	60,157	25.7	35.6
수삼	65	2,252	55	1,534	79	1,969	44.4	28.4
백삼	49	9,409	35	5,873	40	6,546	14.4	11.5
홍삼	207	65,380	163	36,946	198	51,641	21.8	39.8
- 중화권	269	68,134	164	33,545	230	52,802	40.2	57.4
중국	109	24,911	78	14,051	118	26,577	50.6	89.1
홍콩	102	30,515	62	13,695	66	15,509	6.9	13.3
대만	58	12,708	24	5,799	46	10,716	92.7	84.8
○ 제 품(c)	5,604	78,040	5,575	89,133	6,093	98,237	9.3	10.2
금액비중(c/a, %)	50.3		66.8		62.0			

다. 농산물 수출에서 인삼류가 차지하는 비중

구분	'90	'95	'01	'03	'04	'05	'06	'07
농산물수출(백만\$)	795.0	1,086.6	1,251.9	1,563.2	1,758.5	1,898.9	2,008.2	2,403.5
인삼수출액(천\$)	164,945	139,936	74,766	66,642	89,160	82,475	89,060	92,075
비율 (%)	20.7	12.9	6.0	4.3	5.1	4.3	4.4	3.8

구분	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'15	'16	'17
농산물수출(백만\$)	2,621.0	2,990.8	3,721.6	4,940.8	4,785.0	4,741.0	5,220.6	5,581.2	6,046.6
인삼수출액(천\$)	97,229	108,916	124,204	189,346	150,828	174,976	155,081	133,486	158,393
비율 (%)	3.5	3.6	3.3	3.8	3.2	3.7	3.0	2.4	2.6

※ 출처 : 한국농수산물유통공사

라. 연도별 수출액

구분	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06
	백만\$										
홍삼류	62.5	39.2	44.4	53.9	48.7	43.8	21.6	33.5	54.6	46.3	55.2
○홍삼	49.9	35.4	31.9	40.9	43.2	32.0	8.9	22.2	40.9	32.2	34.5
○제품	12.6	3.8	12.5	13.0	5.5	11.8	12.7	11.3	13.7	14.1	20.7
백삼류	42.4	40.8	29.5	25.0	25.0	25.6	27.0	24.9	26.6	28.6	29.7
○백삼	5.4	7.9	7.8	6.1	4.2	4.6	5.0	2.6	2.6	3.7	4.3
○제품	37.0	32.9	21.7	18.9	20.8	21.0	22.0	22.3	24.0	24.9	25.4
기타	7.8	9.2	8.1	5.4	5.2	5.4	6.4	8.2	8.0	7.6	4.1
계	112.7	89.2	82.0	84.3	79.0	74.8	55.0	66.6	89.2	82.5	89.0

구분	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17
	백만\$										
홍삼류	56.4	62.2	74.3	86.5	149.9	104.0	129.8	132.5	113.3	93.6	115.7
○홍삼	36.5	41.6	44.7	52.7	108.4	65.1	88.3	86.1	65.4	36.9	51.6
○제품	19.9	20.96	29.6	33.8	41.5	38.9	41.5	46.4	47.9	56.7	64.1
백삼류	29.5	26.6	24.9	26.4	26.1	28.3	26.2	30.6	25	22.1	21.7
○백삼	4.7	3.4	5.8	9.5	8.5	10.9	7.8	12.7	9.4	5.9	6.6
○제품	24.8	23.2	19.1	16.9	17.6	17.3	18.4	17.9	15.6	16.2	15.1
기타	6.2	8.4	9.7	11.3	13.3	18.5	18.9	20.4	16.8	17.8	21.0
계	92.1	97.2	108.9	124.2	189.3	150.8	174.9	183.5	155.1	133.5	158.4

※ 출처 : 한국농수산식품유통공사

마. 지역별 수출실적('96~'17)

구분	계	아시아	북미	중남미	유럽	중동	기타	수출국
	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	개국
'96	112,656 (100)	98,632 (87.5)	7,688 (6.8)	996 (0.9)	4,247 (3.8)	674 (0.6)	419 (0.4)	65
'97	89,210 (100)	79,466 (89.1)	4,399 (4.9)	847 (0.9)	3,541 (4.0)	420 (0.5)	537 (0.6)	67
'98	82,007 (100)	67,289 (82.1)	8,036 (9.8)	375 (0.5)	2,929 (3.6)	433 (0.5)	2,945 (3.6)	64
'99	84,326 (100)	73,944 (87.7)	5,023 (6.2)	509 (0.6)	3,803 (4.5)	662 (0.8)	205 (0.2)	66
'00	78,986 (100)	68,766 (87.1)	5,519 (7.0)	446 (0.6)	3,195 (4.0)	575 (0.7)	485 (0.6)	63
'01	74,764 (100)	65,139 (87.1)	5,181 (7.0)	362 (0.5)	3,396 (4.5)	330 (0.4)	359 (0.5)	77
'02	55,036 (100)	46,032 (83.6)	4,039 (7.3)	623 (1.1)	3,667 (6.7)	252 (0.5)	426 (0.8)	72
'03	66,642 (100)	57,232 (85.8)	5,589 (8.4)	319 (0.5)	2,619 (3.9)	316 (0.5)	567 (0.9)	80
'04	89,160 (100)	77,570 (89.0)	6,938 (7.8)	370 (0.4)	3,582 (4.0)	437 (0.5)	263 (0.3)	73
'05	82,475 (100)	69,537 (84.3)	9,361 (11.3)	262 (0.3)	2,872 (3.5)	193 (0.2)	250 (0.3)	72
'06	89,060 (100)	75,390 (84.6)	9,116 (10.2)	314 (0.4)	3,281 (3.7)	326 (0.4)	633 (0.7)	71
'07	92,075 (100)	79,866 (86.7)	7,836 (8.5)	157 (0.2)	2,764 (3.0)	149 (0.2)	1,303 (1.4)	78
'08	97,229 (100)	84,451 (86.8)	8,540 (8.8)	268 (0.3)	3,283 (3.4)	425 (0.4)	262 (0.3)	83
'09	108,916 (100)	94,846 (87.0)	9,379 (8.6)	84 (0.1)	2,424 (2.2)	686 (0.6)	1,547 (1.4)	78
'10	124,204 (100)	107,982 (86.9)	10,525 (8.4)	338 (0.3)	3,411 (2.7)	932 (0.8)	1,016 (0.8)	77
'11	189,346 (100)	171,271 (90.5)	12,563 (6.6)	461 (0.2)	3,340 (1.8)	517 (0.3)	1,194 (0.6)	85
'12	150,828 (100)	132,261 (87.7)	11,748 (7.8)	580 (0.4)	2,529 (1.6)	1,302 (0.9)	2,408 (1.6)	79
'13	174,916 (100)	154,586 (88.4)	12,789 (7.3)	471 (0.2)	2,613 (1.5)	823 (0.5)	3,634 (2.1)	89
'14	183,532 (100)	160,551 (87.5)	14,326 (7.8)	515 (0.3)	2,687 (1.5)	1,855 (1.0)	3,598 (2.0)	104
'15	155,081 (100)	133,291 (85.9)	16,406 (10.6)	448 (0.3)	2,737 (1.8)	1,269 (0.8)	930 (0.6)	100
'16	133,486 (100)	107,139 (80.3)	20,324 (15.2)	347 (0.3)	2,919 (2.2)	1,382 (1.0)	1,375 (1.0)	109
'17	158,393 (100)	126,926 (80.1)	24,302 (15.3)	329 (0.2)	2,691 (1.7)	2,589 (1.6)	1,556 (1.0)	105

※ 출처 : 한국농수산물유통공사

바. 인삼류 품목별 수출실적

(단위 : 톤, 천\$)

품 목	'00		'01		'02		'03		'04		'05	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
계	2,078	78,986	1,983	74,766	2,163	55,036	1,949	66,642	2,168	89,160	2,098	82,475
○ 홍삼류	316	48,739	384	43,762	325	21,612	34	33,466	496	54,670	500	46,325
- 홍삼	173	43,255	164	31,977	52	8,886	96	22,174	202	40,882	125	32,204
- 홍삼정	24	2,816	38	4,292	50	4,921	59	5,315	93	6,157	91	7,729
- 홍삼분	12	1,432	31	4,521	39	2,537	12	221	84	5,537	20	2,318
- 홍삼조제품	107	1,235	150	2,972	184	5,268	137	5,753	117	2,094	264	4,074
○ 백삼류	742	25,006	649	25,628	798	27,043	651	24,935	641	26,624	611	28,630
- 백삼	46	4,172	55	4,586	53	4,971	29	2,591	22	2,594	40	3,699
- 백삼정	103	11,201	94	14,178	73	13,873	70	13,820	64	14,053	66	14,657
- 백삼분	21	1,225	21	807	54	1,310	14	514	46	2,994	49	3,024
- 백삼조제품	572	8,409	479	6,057	618	6,889	538	8,010	509	6,984	456	7,250
○ 기타	1,020	5,241	950	5,376	1,040	6,381	994	8,241	1,031	7,814	987	7,520
- 인삼음료	1,015	5,176	933	5,311	1,025	6,232	983	8,183	1,023	7,640	979	7,394
- 인삼액즙	2	26	17	48	14	71	10	41	5	32	1	18
- 부산물	3	19	0.2	4	-	50	1	7	2	119	-	7
- 수삼	0.4	20	0.4	13	1	28	-	10	1	74	7	101

(단위 : 톤, 천\$)

품 목	'06		'07		'08		'09		'10		'11	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
계	1,898	89,060	1,937	92,075	2,128	97,229	3,106	108,916	3,298	124,204	3,712	189,346
○ 홍삼류	809	55,249	716	56,454	728	62,234	1,563	74,498	1,489	86,457	1,642	149,933
- 홍삼	103	34,495	124	36,544	114	41,574	135	44,703	173	52,695	345	108,405
- 홍삼정	140	7,602	162	7,553	178	7,218	754	12,359	203	10,408	206	12,362
- 홍삼분	29	4,480	52	5,603	34	7,420	79	10,486	80	12,233	83	14,354
- 홍삼조제품	537	8,672	378	6,754	402	6,022	595	6,950	1,033	11,121	1,008	14,812
○ 백삼류	541	29,730	621	29,465	517	26,561	533	25,069	517	26,418	374	26,117
- 백삼	44	4,397	39	4,695	33	3,435	55	5,856	68	9,514	50	8,480
- 백삼정	63	14,929	67	14,722	82	15,253	61	11,104	50	9,337	56	9,110
- 백삼분	65	2,690	91	3,481	83	2,535	123	2,790	94	1,961	26	2,182
- 백삼조제품	369	7,714	424	6,567	318	5,338	294	5,319	305	5,605	242	6,345
○ 기 타	548	4,081	600	6,144	883	8,434	1,066	9,346	1,278	11,329	1,696	13,296
- 인삼음료	543	3,917	591	5,600	872	8,250	997	9,018	1,259	10,465	1,676	12,389
- 인삼액즙	3	34	5	70	8	65	6	63	19	221	5	302
- 부산물	2	107	1	93	-	9	59	3	-	21	1	14
- 수삼	1	23	3	381	2	107	4	262	13	622	14	591

※ 출처 : 한국농수산식품유통공사

(단위 : 톤, 천\$)

품 목	'12		'13		'14		'15		'16		'17	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
계	4,369	150,828	5,118	174,916	5,819	183,532	5,925	155,081	5,828	133,486	6,410	158,393
○ 홍삼류	1,510	103,990	1,737	129,845	1,898	132,481	1,891	113,296	2,151	93,628	2,354	115,685
- 홍삼	193	65,069	238	88,325	260	86,133	207	65,380	163	36,946	198	51,641
- 홍삼정	225	13,928	226	19,651	205	19,835	385	21,950	431	26,271	433	27,705
- 홍삼분	25	4,838	55	5,013	42	4,554	43	5,847	66	4,844	32	5,065
- 홍삼계제품	1,067	20,155	1,218	16,856	1,391	21,959	1,256	20,119	1,491	25,567	1,691	31,274
○ 백삼류	396	28,250	430	26,221	475	30,626	452	24,978	346	22,045	351	21,684
- 백삼	57	10,913	41	7,832	76	12,717	49	9,409	35	5,873	40	6,546
- 백삼정	41	8,165	48	8,196	48	8,964	67	7,134	46	7,806	25	6,432
- 백삼분	15	1,692	15	2,065	12	1,722	10	1,980	11	1,914	8	1,689
- 백삼계제품	283	7,480	326	8,128	339	7,223	326	6,455	254	6,452	277	7,016
○ 기타	2,463	18,588	2,951	18,850	3,446	20,425	3,582	16,807	3,331	17,813	3,706	21,024
- 인삼음료	1,757	14,636	2,007	12,210	2,608	15,421	2,544	12,918	3,199	15,592	3,610	18,481
- 인삼액즙	10	180	10	302	13	285	21	198	13	350	6	249
- 부산물	0	15	0	15	19	543	13	22	0	115	5	170
- 수삼	28	1,425	69	3,084	41	1,674	65	2,252	55	1,534	79	1,969
- 인삼계제	668	2,332	865	3,239	765	2,502	939	1,417	64	222	6	155

※ 출처 : 한국농수산물유통공사

사. 인삼 유형별 수출실적

구 분	'90		'91		'92		'93	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 3,364	천\$ 164,945	톤 2,898	천\$ 139,927	톤 3,316	천\$ 144,067	톤 3,488	천\$ 118,830
소 계	538	87,701	364.2	71,390	253.2	53,610	301.4	55,793
수 삼	28	394	0.2	12	0.2	20	0.4	25
백 삼 (원형삼)	270	18,422	185	17,645	107	8,188	157	11,099
홍 삼 (원형삼)	240	68,885	179	53,733	146	45,402	144	44,669
소 계	2,793	74,909	2,495	101,387	3,018	85,565	3,149	57,930
인 삼 분	133	11,281	88	8,659	99	9,416	61	7,603
인 삼 정	175	46,103	186	38,001	194	52,272	145	29,521
인 삼 차	712	13,188	841	12,420	1,174	17,220	1,327	17,164
인삼 액즙	1	298	7	1,147	2	92	1	29
인삼 음료	1,772	4,039	1,373	41,160	1,549	6,565	1,615	3,613
인삼부산물	33	2,335	39	4,150	45	4,892	38	5,107

※ 출처 : 한국농수산물유통공사

구 분	'94		'95		'96		'97	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 2,620	천\$ 113,552	톤 2,521	천\$ 139,936	톤 2,393	천\$ 112,656	톤 2,245	천\$ 89,210
소 계	287.1	56,616	308	71,231	245	55,298	315	43,311
수 삼	0.1	4	-	-	0.0	2	-	0.2
백 삼 (원형삼)	127	12,112	78	7,758	54	5,359	70	7,863
홍 삼 (원형삼)	160	44,500	230	63,473	191	49,937	245	35,448
소 계	2,294	52,342	2,158	66,113	2,138	55,383	1,928	45,875
인삼 분	62	6,469	41	5,271	95	12,300	28	2,640
인삼 정	138	27,618	199	43,687	147	25,535	117	23,202
인삼 차	1,054	14,159	877	12,873	689	11,776	582	10,845
인삼 액즙	5	23	0.2	3	5	48	0.9	5
인삼 음료	1,035	4,073	1,041	4,279	1,202	5,724	1,200	9,183
인삼 부산물	39	4,594	55	2,592	10	1,975	2	24

구 분	'98		'99		'00		'01	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 2,467	천\$ 82,006	톤 1,996	천\$ 84,326	톤 2,078	천\$ 78,986	톤 1,983	천\$ 74,766
소 계	332	39,725	226	46,997	219.4	47,447	219.4	36,576
수 삼	3	57	1	7	0.4	20	0.4	13
백 삼 (원형삼)	92	7,804	62	6,091	46	4,172	55	4,586
홍 삼 (원형삼)	237	31,864	163	40,899	173	43,255	164	31,977
소 계	2,131	42,248	1,766	37,009	1,856	31,520	1,762	38,185
인삼분	109	4,160	121	9,068	32	2,657	51	5,327
인삼정	169	17,724	123	14,180	128	14,017	132	18,469
인삼차	700	12,364	609	8,678	679	9,644	629	9,029
인삼액즙	2	53	3	76	2	26	17	49
인삼음료	1,151	7,947	910	5,007	1,015	5,176	933	5,311
인삼부산물	4	33	4	320	3	19	0.2	4

구 분	'02		'03		'04		'05	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 2,163	천\$ 55,036	톤 1,949	천\$ 66,642	톤 2,168	천\$ 89,160	톤 2,098	천\$ 82,475
소 계	106	13,885	126	24,775	225	43,550	172	36,004
수 삼	1	28	1	10	1	74	7	101
백 삼 (원형삼)	53	4,971	29	2,591	22	2,594	40	3,699
홍 삼 (원형삼)	52	8,886	96	22,174	202	40,882	125	32,204
소 계	1,716	33,037	1,622	35,129	1,941	45,491	1,926	46,464
인삼분	93	3,847	26	735	130	8,531	69	5,342
인삼정	123	18,794	129	19,135	157	20,210	157	22,386
인삼차	473	4,073	459	5,775	626	9,078	720	11,324
인삼액즙	2	91	25	1,301	5	32	1	18
인삼음료	1,025	6,232	983	8,183	1,023	7,640	979	7,394
인삼 부산물	341	8,114	202	6,738	2	119	-	7

구 분	'06		'07		'08		'09	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 1,898	천\$ 89,060	톤 1,937	천\$ 92,075	톤 2,128	천\$ 97,229	톤 3,104	천\$ 108,900
소 계	148	38,915	166	41,630	150	45,117	195	50,821
수 삼	1	23	3	381	2	108	5	262
백 삼 (원형삼)	44	4,397	39	4,695	33	3,435	55	5,856
홍 삼 (원형삼)	103	34,495	124	36,554	114	41,574	135	44,703
소 계	1,749	50,038	1,771	50,445	1,978	52,104	2,909	58,104
인삼분	94	7,170	143	9,085	117	9,955	203	13,288
인삼정	203	22,531	228	22,275	260	22,471	814	24,457
인삼차	906	16,386	802	13,321	721	11,361	888	12,280
인삼액즙	3	34	5	70	8	66	6	63
인삼음료	543	3,917	592	5,601	872	8,251	998	9,016
인삼 부산물	1	107	1	93	-	10	-	3

구 분	'10		'11		'12		'13	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 3,298	천\$ 124,204	톤 3,712	천\$ 189,346	톤 4,369	천\$ 150,828	톤 5,118	천\$ 174,916
소 계	253	62,832	409	117,476	278	77,403	348	99,241
수 삼	13	622	14	591	28	1,421	69	3,084
백 삼 (원형삼)	67	9,515	50	8,480	57	10,913	41	7,832
홍 삼 (원형삼)	173	52,695	345	108,405	193	65,069	238	88,325
소 계	3,044	61,352	3,302	71,856	4,091	73,425	4,770	75,675
인삼분	174	14,195	109	16,536	40	6,530	70	7,078
인삼정	253	19,745	262	21,472	266	22,093	274	27,847
인삼차	1,338	16,726	1,250	21,157	408	7,544	386	7,941
인삼액즙	20	221	5	302	10	180	10	302
인삼음료	1,259	10,465	1,676	12,389	1,757	14,636	2,007	12,210
인삼 부산물	1	20	1	14	0	15	0	15
기 타 ¹⁾	-	-	-	-	1,610	22,427	2,023	20,282

1) 인삼제재 및 조제품

구 분	'14		'15		'16		'17	
	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액	물 량	금 액
계	톤 5,819	천\$ 183,532	톤 5,925	천\$ 155,081	톤 5,828	천\$ 133,486	톤 6,410	천\$ 158,393
소 계	377	100,524	321	77,042	253	44,353	318	60,157
수 삼	41	1,674	65	2,252	55	1,534	79	1,969
백 삼 (원형삼)	76	12,717	49	9,409	35	5,873	40	6,546
홍 삼 (원형삼)	260	86,133	207	65,381	163	36,946	198	51,641
소 계	3,310	58,776	3,408	58,049	4,094	64,727	4,424	67,238
인삼분	54	6,276	54	7,827	77	6,758	40	6,754
인삼정	253	28,799	451	29,084	477	34,077	458	34,137
인삼차	382	7,995	338	8,022	328	7,950	310	7,617
인삼액즙	13	285	21	198	13	350	6	249
인삼음료	2,608	15,421	2,544	12,918	3,199	15,592	3,610	18,481
인삼 부산물	19	543	13	23	0	115	5	170
기 타 ¹⁾	2,113	23,689	2,183	19,968	1,481	24,291	1,663	30,828

1) 인삼제재 및 조제품

아. 주요 국가별 수출실적

순위	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01
	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$
계	144,067	118,830	113,552	139,936	112,656	89,210	82,007	84,326	78,986	74,766
홍콩	81,981 (56.9)	39,372 (33.1)	33,847 (29.8)	47,547 (34.0)	41,414 (36.8)	38,873 (43.6)	29,332 (35.8)	29,797 (35.3)	27,735 (35.1)	22,924 (33.1)
일본	32,137 (22.3)	32,786 (27.6)	42,382 (37.3)	41,029 (29.3)	31,934 (28.3)	26,886 (30.1)	22,075 (26.9)	22,002 (26.1)	17,621 (22.3)	27,421 (34.7)
대만	7,094 (4.9)	7,985 (6.7)	11,059 (9.7)	25,630 (18.3)	18,652 (16.6)	9,759 (10.9)	13,528 (16.5)	17,931 (21.3)	16,851 (21.3)	10,295 (11.4)
미국	8,955	10,001	12,912	12,082	7,065	3,953	7,315	4,843	5,098	3,457
중국	148	-	279	1,985	1,568	262	310	1,308	2,554	3,079
베트남	156	419	526	1,318	2,815	1,596	1,961	1,827	2,631	1,569
싱가폴	818	17,957	724	587	437	566	171	154	260	405
스페인	1,711	1,093	1,440	1,184	981	557	405	525	461	556
이태리	1,632	1,226	1,526	1,438	1,146	1,274	949	899	903	602
독일	1,181	646	461	635	384	362	350	351	407	334
인도	870	807	471	469	490	252	314	195	315	74
스위스	104	230	1,073	1,222	742	16	14	34	195	76
캐나다	386	679	641	834	624	446	721	361	421	310
호주	1,651	283	310	303	262	290	163	147	236	216
프랑스	629	437	743	222	152	257	428	389	165	183
멕시코	394	388	444	155	239	241	127	91	164	-
화란	354	1,346	303	126	95	120	102	139	99	93
태국	293	485	497	564	833	486	225	212	360	225
말레이	357	461	386	294	164	90	73	56	55	49
영국	288	95	160	131	124	132	144	122	142	140
기타	2,928	2,134	3,368	2,181	2,535	2,792	3,300	2,943	2,313	2,758
수출국	53	60	62	65	65	67	64	66	71	72

※ 출처 : 한국농수산물유통공사

순위	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11
	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$
계	55,036	66,643	89,160	82,475	88,598	92,075	97,229	108,916	124,204	189,346
중 국	3,290	3,108	5,011	4,751	7,173	3,568	6,752 (6.9)	6,830 (6.3)	16,148 (7.6)	45,611 (24.1)
홍 콩	10,206 (18.5)	14,245 (21.4)	25,892 (29.0)	21,780 (26.4)	19,799 (22.3)	21,134 (23.0)	30,900 (32.0)	27,989 (25.7)	27,789 (22.4)	38,891 (20.5)
대 만	1,332 (2.4)	7,187 (10.8)	10,323 (11.6)	8,213 (10.0)	13,614 (15.4)	17,348 (18.8)	11,984 (12.3)	16,068 (14.7)	23,565 (19.0)	37,812 (20.0)
일 본	28,011 (50.9)	29,229 (43.9)	32,835 (40.2)	29,316 (35.5)	29,231 (33.0)	28,665 (31.1)	26,791 (27.5)	34,484 (31.7)	29,809 (24.0)	33,095 (17.5)
미 국	3,579	5,050	6,425 (7.2)	8,775 (10.6)	8,367 (9.4)	7,019 (7.6)	7,898 (8.1)	8,310 (7.6)	9,631 (7.8)	11,143 (5.9)
베트남	1,926	2,198	1,908	3,299	3,452	5,741	4,621	6,185 (5.7)	7,143 (5.8)	7,437 (3.9)
싱가폴	180	246	211	452	581	712	1,144	1,433	1,934	4,761
캐나다	460	539	512	504	550	764	529	1,069	895	1,421
말 련	148	113	124	166	153	219	186	359	597	1,246
태 국	338	264	397	485	486	501	437	419	495	775
프랑스	334	452	639	524	667	792	663	614	710	726
독 일	369	317	427	303	195	321	329	266	857	716
호 주	138	186	142	225	294	394	419	669	587	515
스페인	503	440	478	382	589	493	363	444	231	310
이태리	634	641	558	530	603	544	830	649	359	398
영 국	172	125	141	222	261	248	153	159	149	160
화 란	37	31	558	104	82	135	7	59	108	139
멕시코	83	52	72	76	52	53	60	-	22	40
인 도	138	135	83	58	21	136	45	174	100	19
스위스	16	38	9	42	8	9	11	7	7	4
기 타	3,142	2,047	2,415	2,268	2,499	3,279	3,107	2,729	3,068	4,127
수출국	72	80	73	72	71	78	83	78	77	85

순위	'12	'13	'14	'15	'16	'17			
	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$	천\$			
계	150,828	174,916	183,532	155,081	133,486	158,393			
중 국	32,209 (21.4)	39,067 (22.3)	36,898 (20.1)	34,791 (22.4)	21,681 (16.2)	37,975 (24.0)			
일 본	36,644 (24.3)	32,335 (18.5)	36,365 (19.8)	32,210 (20.8)	38,086 (28.5)	28,790 (18.2)			
홍 콩	26,568 (17.6)	43,848 (25.1)	46,270 (25.2)	34,856 (22.5)	18,594 (13.9)	21,335 (13.5)			
미 국	11,748 (7.8)	12,789 (7.3)	14,326 (7.8)	14,252 (9.2)	17,846 (13.4)	21,150 (13.4)			
대 만	22,292 (14.8)	20,946 (12.0)	25,156 (13.7)	16,266 (10.5)	10,952 (8.2)	18,446 (11.6)			
베트남	6,324 (4.2)	9,906 (5.7)	7,568 (4.1)	9,440 (6.1)	10,986 (8.2)	12,959 (8.2)			
캐나다	1,955	2,625	4,033	2,153	2,477	3,152			
태 국	668	886	592	665	2,405	2,889			
싱가폴	2,584	1,585	1,806	1,259	1,060	1,837			
이 란	0	14	339	473	720	1,498			
호 주	920	702	759	848	1,072	1,006			
UAE	190	252	613	561	457	843			
말 련	486	506	1,563	1,301	504	704			
프랑스	628	706	626	773	769	577			
마카오	260	244	368	109	390	483			
이태리	278	620	496	523	446	457			
체 코	88	19	56	99	229	312			
영 국	262	316	290	255	270	307			
캄보디아	147	23	12	226	281	301			
스페인	357	202	381	256	350	289			
필리핀	359	2,868	828	799	274	274			
기 타	5,861	4,457	4,187	2,966	3,637	2,809			
수출국	79	89	104	100	109	105			

자. 주요국가 상위품목 수출실적

□ 중국

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	39.1	36.9	34.8	21.7	38.0
홍삼	29.1	26.7	22.3	11.8	24.8
홍삼조제품	2.4	2.8	3.6	4.5	5.9
인삼음료	0.7	1.3	2.1	1.1	3.3

□ 일본

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	32.3	36.4	32.2	38.1	28.8
홍삼정	9.2	9.4	10.1	12.7	9.0
인삼음료	7.6	9.1	6.2	7.6	6.6
홍삼조제품	4.2	5.3	3.6	5.1	4.8

□ 홍콩

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	43.8	46.3	34.9	18.6	21.3
홍삼	38.6	36.7	28.0	12.5	13.9
홍삼조제품	1.0	2.6	1.3	2.1	2.5
백삼	1.6	3.0	1.9	0.7	1.1

□ 미국

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	12.8	14.3	14.3	17.8	21.2
홍삼정	6.6	5.8	6.4	7.6	7.0
홍삼조제품	3.1	4.6	3.7	4.5	6.6
인삼음료	0.8	1.1	1.3	2.2	4.3

□ 대만

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	20.9	25.2	16.3	11.0	18.4
홍삼	12.8	14.3	8.4	4.6	7.8
백삼	4.2	6.2	3.9	1.0	2.7
홍삼정	0.5	0.7	0.8	1.4	4.4

□ 베트남

(단위 : 백만불)

주요품목	'13	'14	'15	'16	'17
전체 계	9.9	7.6	9.4	11.0	13.0
홍삼조제품	3.4	3.6	4.5	4.9	6.0
인삼음료	0.7	0.7	0.8	1.5	2.2
홍삼정	0.9	0.8	1.9	1.5	1.6

12 연도별 인삼류 수입동향

(단위 : 톤, 천\$)

구 분	'93		'94		'95		'96		'97	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	2.1	60	1.3	66	36.6	824	59.1	1,148	82.6	2,233
소 계	2	51	1	25	34.4	635	0.5	10	44.5	1,037
수 삼	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
백 삼 (원형삼)	2	51	1	25	34.4	635	0.5	10	44.5	1,037
소 계	0.1	9	0.3	41	2.2	189	58.6	1,138	36.1	1,168
백 삼 분	-	-	0.1	16	-	-	0.4	23	0.1	11
백 삼 정	-	-	0.1	20	2.2	171	7.2	1,056	33.4	1,100
백 삼 차	0.1	9	-	-	-	-	1.3	18	1.7	3
홍 삼 (원형삼)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
홍 삼 분	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 삼 정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 삼 차	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
인삼액즙	-	-	0.1	5	-	18	0.0	10	0.9	42
인삼음료	-	-	-	-	-	-	49.7	31	-	-
인삼부산물	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	2.0	29

(단위 : 톤, 천\$)

구 분	'98		'99		'00		'01		'02	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	31	743	56	916	107	3,243	133	4,892	140	4,016
소 계	17	276	7	140	26	228	45	323	21	177
수 삼	1	17	-	7	5	10	21	42	-	1
백 삼 (원형삼)	16	259	7	133	21	218	24	281	21	176
소 계	12	416	48	775	80	3,010	87	4,564	112	2,849
백 삼 분	-	16	-	8	8	197	5	103	6	136
백 삼 정	12	395	17	524	38	1,561	68	3,685	68	2,247
백 삼 차	-	-	19	49	5	470	3	436	1	13
홍 삼 (원형삼)	-	-	11	127	2	474	11	290	34	420
홍 삼 분	-	-	-	20	-	15	-	2	-	-
홍 삼 정	-	-	1	18	1	16	-	-	-	-
홍 삼 차	-	-	-	16	-	6	-	42	-	-
인삼 액즙	-	4	-	3	5	8	-	5	3	19
인삼 음료	-	1	-	10	21	263	-	1	-	14
인삼부산물	2	23	-	1	1	6	1	5	7	3,026

(단위 : 톤, 천\$)

구 분	'03		'04		'05		'06		'07	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	206	5,290	179	5,669	297	6,070	379	5,314	263	4,553
소 계	4	52	50	525	130	866	215	1,403	142	1,296
수 삼	3	32	12	31	22	47	56	192	5	45
백 삼 (원형삼)	1	20	38	494	108	819	159	1,211	137	1,251
소 계	195	3,877	127	5,113	167	5,203	163	3,899	120	3,244
백 삼 분	13	177	13	207	7	156	18	231	11	137
백 삼 정	87	3,266	90	4,280	101	3,945	92	2,792	72	2,633
백 삼 차	5	3	4	188	1	193	7	249	2	144
홍 삼 (원형삼)	13	162	15	274	8	59	15	192	5	95
홍 삼 분	1	21	-	1	-	-	-	-	1	21
홍 삼 정	1	24	1	93	-	-	2	222	-	-
홍 삼 차	-	1	2	34	5	197	3	14	-	14
인삼액즙	1	72	1	12	2	14	15	64	2	68
인삼음료	74	151	1	24	43	639	11	135	27	132
인삼부산물	7	1,351	2	31	-	1	1	12	1	13

(단위 : 톤, 천\$)

구 분	'08		'09		'10		'11		'12		'13	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
계	244	4,974	155	3,062	160	4,017	98	3,517	94	3,135	79	3,885
소 계	121	1,277	73	854	32	667	5	27	5	73	1	13
수 삼	2	17	1	13	1	11	1	17	1	72	1	12
백 삼 (원형삼)	119	1,260	72	841	32	656	4	10	4	1	-	1
소 계	123	3,697	82	2,170	125	3,304	93	3,490	89	2,829	78	3,872
백 삼 분	17	248	27	203	35	321	32	307	31	263	13	461
백 삼 정	83	2,695	33	1,351	71	2,326	57	2,802	53	2,253	52	2,585
백 삼 차	3	200	2	77	2	44	1	49	-	5	-	2
홍 삼 (원형삼)	1	276	4	206	1	190	-	25	-	52	1	325
홍 삼 분	-	1	1	44	-	-	-	-	-	-	-	-
홍 삼 정	15	69	2	97	1	51	-	7	1	136	-	3
홍 삼 차	2	19	2	18	10	131	2	166	-	5	4	391
인삼액즙	2	166	4	139	5	238	1	132	1	55	4	93
인삼음료	-	7	7	35	-	3	-	2	3	60	4	12
인삼부산물	1	16	1	44	1	46	-	-	-	-	-	-

(단위 : 톤, 천\$)

구 분	'14		'15		'16		'17					
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액				
계	53	3,401	96	4,119	76	4,375	42	3,538				
소 계	0	41	0.2	41	0.4	81	0.1	19				
수 삼	-	9	0.1	17	0.2	19	0.1	13				
백 삼 (원형삼)	-	32	0.1	24	0.2	62	-	6				
소 계	52	3,285	89	4,062	75	4,294	41	3,422				
백 삼 분	1	146	7	182	6	128	6.1	398				
백 삼 정	43	2,587	54	3,367	52	3,341	15.7	2,519				
백 삼 차	-	19	1.4	30	1.5	109	0.2	14				
홍 삼 (원형삼)	1	186	1	161	0.3	104	0.2	80				
홍 삼 분	-	47	-	-	-	-	-	1				
홍 삼 정	4	148	0.2	13	1	31	1.6	35				
홍 삼 차	-	11	2.4	64	1.9	174	3.7	147				
인삼액즙	3	140	2.4	181	4.3	362	8.7	197				
인삼음료	-	1	21	64	8.3	45	4.8	31				
인삼부산물	1	75	7	16	-	-	1	97				

13 인삼 시장접근물량(MMA) 이행 상황

가. 인삼 MMA 이행계획

구분	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	
물량	34.1톤	36.6	39.1	41.7	44.2	46.7	49.2	51.7	54.3	56.8	
관세 (%)	수삼 백삼류	245.1	242.6	240.2	237.7	235.2	232.7	230.2	227.8	225.3	222.8
	홍삼류 종자 등	829.7	821.3	813.0	804.6	796.2	787.8	779.4	771.1	762.7	754.3

주) 1. 기본세율 20%, 2. 수입추천대행기관 : 한국농수산물유통공사

구분	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14
물량	56.8톤	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8
관세 (%)	수삼 백삼류	222.8	222.8	222.8	222.8	222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
	홍삼류 종자 등	754.3	754.3	754.3	754.3	754.3	754.3	754.3	754.3	754.3

구분	'15	'16	'17							
물량	56.8톤	56.8	56.8							
관세 (%)	수삼 백삼류	222.8	222.8	222.8						
	홍삼류 종자 등	754.3	754.3	754.3						

나. 시장접근물량 및 관세율

구분		'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03
물량	톤	34.1	36.6	39.1	41.7	44.2	46.7	49.2	51.7	54.3
관세	%	20	20	20	20	20	20	20	20	20
이행량	톤	34.1	7.2	39.1	17	18.8	22	42.0	51.7	15.0
수입가격	\$/kg	18.4	20.7	23.2	15.0	12.0	9.8	9.9	8.0	14.4
판매가격	원/kg	18,889	23,025	28,599	25,958	22,538	21,401	21,623	14,927	31,647
기금납입액	천원	11,402	4,464	48,822	37,598	69,425	119,741	143,337	228,737	205,293

▶▶▶ 2017년 인삼 통계자료집

구 분		'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	'11
물 량	톤	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8
관 세	%	20	20	20	20	20	20	20	20
이행량	톤	56.8	42.8	53.0	54.8	56.8	50.0	21	-
수입가격	\$/kg	16.8	12.8	18.4	17.9	17.4	16.5	31.3	-
판매가격	원/kg	25,570	17,213	22,019	22,346	32,756	31,279	31,340	-
기금납입액	천원	398,672	148,711	227,796	173,000	236,000	405,600	80,600	-

구 분		'12	'13	'14	'15	'16	'17		
물 량	톤	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8		
관 세	%	20	20	20	20	20	20		
이행량	톤	-	-	-	-	-	1		
수입가격	\$/kg	-	-	-	-	-	92.2		
판매가격	원/kg	-	-	-	-	-	-		
기금납입액	천원	-	-	-	-	-	20,000		

다. 주요 수출국의 인삼류 관세율 현황

국가별	품 목 별	관 세 율 (%)
홍 콩	○ 전품목	무관세
일 본	○ 뿌리삼 ○ 의약품(인삼정) ○ 식품(인삼차)	4.3% 무관세 12%
대 만	○ 뿌리삼(홍삼, 백삼 100%) ○ 기타 인삼근 ○ 인삼정, 인삼분 (100% 아닌 경우) ○ 캡슐, 타블렛	1.5%(1211202100-4) 5%(1211202100-0) 30%(2106909990-3) 30%(2106909920-8)
중 국	○ 뿌리삼 ○ 제품류	20% 20%
베트남	○ 뿌리삼 ○ 제품류	무관세 (한·베트남 FTA 협정세율, 2018.1~)
미 국	○ 뿌리삼(재배, 야생) ○ 액즙 및 엑기스 ○ 인삼음료 ○ 기타인삼함유 식품	무관세 1% 0.2¢/l (탄산,우유,가공음료) 6.4%(인삼차, 과자 등)

라. 인삼 양허관세 대상품목 현황(2017년 HSK 개편 반영)

(단위 : 톤, %)

구분	HS코드명			품 명	영문명	관 세 율		
						기본 (%)	양허 추천 (%)	양허 미추천 (%)
	1211	20		인삼	Ginseng roots	-	-	-
	1211	20	1	인삼뿌리	Ginseng roots	-	-	-
	1211	20	11	수삼	Raw ginseng	-	-	-
1	1211	20	1110	산양삼(山養蔘)	Wild-cultivated ginseng	20	20	222.8
2	1211	20	1190	기타	Other	20	20	222.8

구분	HS코드명			품명	영문명	관세율		
						기본 (%)	양허추천 (%)	양허미추천 (%)
	1211	20	12	백삼	White ginseng	-	-	-
	1211	20	121	산양삼(山養蔘)	Wild-cultivated ginseng	-	-	-
3	1211	20	1211	본삼	Major roots	20	20	222.8
4	1211	20	1219	기타	Other	20	20	222.8
	1211	20	129	기타	Other	-	-	-
5	1211	20	1291	본삼	Major roots	20	20	222.8
6	1211	20	1299	기타	Other	20	20	222.8
	1211	20	13	홍삼	Red ginseng	-	-	-
	1211	20	131	산양삼(山養蔘)	Wild-cultivated ginseng	-	-	-
7	1211	20	1311	본삼	Major roots	20	20	754.3
8	1211	20	1319	기타	Other	20	20	754.3
	1211	20	139	기타	Other	-	-	-
9	1211	20	1391	본삼	Major roots	20	20	754.3
10	1211	20	1399	기타	Other	20	20	754.3
	1211	20	2	인삼가루	Giseng powder	-	-	-
	1211	20	21	백삼으로 만든것	Of white ginseng	-	-	-
	1211	20	2110	가루	Powder	18	-	-
	1211	20	2120	타블렛이나 캡슐	Tablet or capsule	18	-	-
	1211	20	2190	기타	Other	18	-	-

구분	HS코드명			품 명	영문명	관 세 율		
						기본 (%)	양허 추천 (%)	양허 미추천 (%)
	1211	20	22	홍삼으로 만든것	Of red ginseng	-	-	-
11	1211	20	2210	가루	Powder	20	20	754.3
12	1211	20	2220	타블렛이나 캡슐	Tablet or capsule	20	20	754.3
13	1211	20	2290	기타	Other	20	20	754.3
	1211	20	9	기타	Other	-	-	-
14	1211	20	3100	인삼잎과 줄기	Leaves and stems of ginseng	20	20	754.3
15	1211	20	3200	인삼 종자	Ginseng seed	20	20	754.3
16	1211	20	9300	인삼 기타 (신선·냉장·건조)	Other	20	20	754.3
17	1211	20	9900	인삼 기타 (냉동)	Other	45	20	754.3
	1302	19	1	인삼의 수액과 추출물(extract)	Saps and extract of ginseng	-	-	-
	1302	19	11	백삼의 것	Of white ginseng	-	-	-
	1302	19	1110	인삼 추출물 (extract)	White ginseng extract	20	-	-
	1302	19	1120	인삼 추출물 (extract) 가루	White ginseng extract powder	20	-	-
	1302	19	1190	기타	Other	20	-	-
	1302	19	12	홍삼의 것	Of red ginseng	-	-	-
18	1302	19	1210	홍삼 추출물 (extract)	Red ginseng extract	20	20	754.3
19	1302	19	1220	홍삼 추출물 (extract) 가루	Red ginseng extract powder	20	20	754.3
20	1302	19	1290	기타	Other	20	20	754.3

구분	HS코드명			품명	영문명	관세율		
						기본 (%)	양허추천 (%)	양허미추천 (%)
	2106	90	30	인삼제품류	Products of ginseng roots	-	-	-
	2106	90	301	백삼제품류	Products of white ginseng	-	-	-
	2106	90	3011	인삼차	Ginseng tea	8	-	-
	2106	90	3019	기타	Other	8	-	-
	2106	90	302	홍삼제품류	Products of red ginseng	-	-	-
21	2106	90	3021	홍삼차	Red ginseng tea	8	20	754.3
22	2106	90	3029	기타	Other	8	20	754.3
	2202	99	1000	인삼음료	Beverage based on ginseng	8	-	-
	2208	70	1000	인삼주	Ginseng wine	30	-	-
	3301	90	45	인삼에서 추출한 올레오레진	Oleoresin extracts of ginseng	-	-	-
	3301	90	4510	백삼에서 추출한 올레오레진	Oleoresin extracts of white ginseng	20	-	-
23	3301	90	4520	홍삼에서 추출한 올레오레진	Oleoresin extracts of red ginseng	20	20	754.3
	3301	90	4530	그밖의 인삼에서 추출한 올레오레진	Oleoresin extracts of other ginseng	20	-	-

※ 출처 : 관세청

마. FTA체결국 대상 인삼 관련 수입관세 현황(2017년)

(단위 : %)

HSK	품명	실행세율	미국	EU	아세안	페루	아이슬란드	싱가포르
1211.20.1110	산양삼	양허20/222.8		222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1190	기타	양허20/222.8		222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1211	본삼	양허20/222.8	0 (6.6톤 이하)	222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1219	기타	양허20/222.8	148.5 (6.6톤 초과)	222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1291	본삼	양허20/222.8		222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1299	기타	양허20/222.8		222.8 (222.8)	178.2	222.8	222.8	222.8
1211.20.1311	본삼	양허20/222.8	502.8	754.3 (754.3)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.1319	기타	양허20/222.8	502.8	754.3 (754.3)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.1391	본삼	양허20/222.8	502.8	754.3 (754.3)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.1399	기타	양허20/222.8	502.8	754.3 (754.3)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.2110	백삼분	기본18	10.8	11.2 (10.1)	0	18	16.2	0
1211.20.2120	타블렛이나 캡슐 (백삼)	기본18	7.2	8.1 (6.5)	5	10.1	16.2	0
1211.20.2190	기타 백삼분말	기본18	10.8	11.2 (10.1)	0	10.1	16.2	0
1211.20.2210	홍삼분	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.2220	타블렛이나 캡슐 (홍삼)	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.2290	기타 홍삼분말	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.3100	인삼잎과 줄기	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.3200	인삼 종자	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.9300	인삼 기타 (신선·냉장·건조)	양허20/754.3	452.5	471.4 (424.2)	603.4	754.3	754.3	754.3
1211.20.9900	인삼 기타	양허20/754.3	18	20.4 (16.3)	36.0	0.0	754.3	754.3

* EU는 2017.1~2017.6.30까지 적용 세율이며 괄호안은 2017.7.1-2018.12.31까지 적용세율

(단위 : %)

HSK	품명	실행세율	페루	중국	콜롬비아	뉴질랜드
1211,20,1110	산양삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1190	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1211	본삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1219	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1291	본삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1299	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	222.8
1211,20,1311	본삼	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,1319	기타	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,1391	본삼	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,1399	기타	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,2110	백삼분	기본18	18	18	18	18
1211,20,2120	타브렛이나 캡슐 (백삼)	기본18	10.1	18	18	18
1211,20,2190	기타 백삼분말	기본18	10.1	18	18	18
1211,20,2210	홍삼분	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,2220	타브렛이나 캡슐 (홍삼)	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,2290	기타 홍삼분말	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,3100	인삼잎과 줄기	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,3200	인삼 종자	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,9300	인삼 기타 (신선·냉장·건조)	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	754.3
1211,20,9900	인삼 기타	양허20/754.3	0	45	32.1	31.5

(단위 : %)

HSK	품명	실행세율	터키	호주	캐나다	베트남
1211.20.1110	산양삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1190	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1211	본삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1219	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1291	본삼	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1299	기타	양허20/222.8	222.8	222.8	222.8	178.2
1211.20.1311	본삼	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.1319	기타	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.1391	본삼	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.1399	기타	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.2110	백삼분	기본18	18	18	13	0
1211.20.2120	타블렛이나 캡슐 (백삼)	기본18	18	18	12.6	5
1211.20.2190	기타 백삼분말	기본18	18	18	13	0
1211.20.2210	홍삼분	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.2220	타블렛이나 캡슐 (홍삼)	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.2290	기타 홍삼분말	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.3100	인삼잎과 줄기	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.3200	인삼 종자	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.9300	인삼 기타 (신선·냉장·건조)	양허20/754.3	754.3	754.3	754.3	603.4
1211.20.9900	인삼 기타	양허20/754.3	45	27	31.5	31.5

* 그 외 나머지 FTA 체결국과는 인삼 관련 품목은 양허제외

14 인삼류 사후관리

가. 미검사품 유통단속실적

연도	단속 횟수 (회)	단 속 연인원 (명)	단 속 장 소 (개소)	과 태 료				고발(형사입건)	
				위반업소 (개소)	삼종	수량 (kg)	금액 (만원)	건수	수량 (kg)
2002	3,857	7,817	1,744	48	홍 삼	103.8	1,126	-	-
					태극삼	0.9	7		-
					백 삼	2,034.7	1,723		-
					계	2,139.4	2,856		-
2003	5,225	10,953	24,234	42	홍 삼	473.6	2,444	-	-
					태극삼	-	-		-
					백 삼	45.0	390		-
					계	518.6	2,834		-
2004	4,021	9,111	19,465	28	홍 삼	110	1,138	38	194
					태극삼	-	-		-
					백 삼	83	917		108
					계	193	2,055		302
2005	2,822	6,263	12,274	-	홍 삼	-	-	18	143
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		66
					계	-	-		209
2006	2,988	7,242	13,388	-	홍 삼	-	-	27	218
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		275
					계	-	-		493
2007	4,911	11,554	29,125	-	홍 삼	-	-	17	1,319
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		88
					계	-	-		1,407
2008	5,827	13,184	30,355	-	홍 삼	-	-	26(10)	1,397
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		68
					계	-	-		1,465
2009	9,574	22,651	44,331	-	홍 삼	-	-	(68)	1,263
					태극삼	-	-		3,439
					백 삼	-	-		4
					계	-	-		4,706
2010	9,858	23,718	39,582	-	홍 삼	-	-	(34)	6,064
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		18,271
					계	-	-		24,335
2011	9,941	20,729	40,498	-	홍 삼	-	-	(34)	295
					태극삼	-	-		1
					백 삼	-	-		48
					계	-	-		344
2012	6,318	23,717	16,289	-	홍 삼	-	-	(41)	158
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		160
					계	-	-		318

연도	단속 횟수 (회)	단 속 연인원 (명)	단 속 장 소 (개소)	과 태 료				고발(형사입건)	
				위반업소 (개소)	삼종	수량 (kg)	금액 (만원)	건수	수량 (kg)
2013	5,470	12,687	14,968	-	홍 삼	-	-	2 (25)	71
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		56
					계	-	-		127
2014	3,018	7,046	6,647	-	홍 삼	-	-	- (33)	235
					태극삼	-	-		1
					백 삼	-	-		15
					계	-	-		251
2015	1,910	4,475	4,544	-	홍 삼	-	-	1 (39)	2,846
					태극삼	-	-		1
					백 삼	-	-		4,182
					계	-	-		7,029
2016	1,351	3,153	3,551	-	홍 삼	-	-	- (11)	9,283
					태극삼	-	-		19
					백 삼	-	-		115
					계	-	-		9,417
2017	1,295	2,925	3,687	-	홍 삼	-	-	1 (8)	17
					태극삼	-	-		-
					백 삼	-	-		218
					계	-	-		235

주) 1. 고발은 인삼산업법 개정에 따라 '04.10.1이후 단속실적
 2. '08.9월부터 특사경 권한 부여로 직접 수사하여 형사입건

나. 인삼류 품질확인 검사실적

구 분		연 도									
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
점검 횟수	수거확인	3	3	4	3	4	4	4	4	4	
	현지확인	3	4	-	-	-	-	-	-	-	
	계	6	7	4	3	4	4	4	4	4	
확인 점수 (삼종별)	홍삼 (흑삼)	56	158	18	32	46	59	82	81	92	
	태극삼	-	-	1	1	2	3	11	11	31	
	백삼	77	145	56	46	62	70	52	59	63	
	계	133	303	75	79	110	132	145	151	186	
점검 결과 (점 수)	적합	124	299	33	52	89	109	127	139	172	
	기준미달	9	4	42	27	21	23	18	12	14	
	계	133	303	75	79	110	132	145	151	186	
조치 결과	지정 검사 기관	주 의	-	1	8	2	9	6	3	5	3
		경 고	3	-	3	-	-	-	-	-	-
		징 계	-	-	1	-	-	-	-	-	-
		계	3	1	12	2	9	6	3	5	3
	자체 검사 업체	주 의 (시정)	-	-	17	20	7	16	15	7	7
		경 고	4	-	-	-	-	-	-	1	-
		검사정지	-	-	-	-	-	-	2	2	-
		지정취소	-	-	1	4	1	3	-	-	-
		재검사	-	-	1	7	5	1	-	2	4
		계	4	-	18	31	13	17	17	12	11

구 분		연 도									
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
점검 횟수	수거확인	4	4	4	4	4	4	4			
	현지확인	-	-	1	-	1	-	-			
	계	4	4	5	4	5	4	4			
확인 접수 (삼종별)	홍삼 (흑삼)	104	126	142	150	161 (3)	165 (7)	178 (7)			
	태극삼	23	22	23	20	22	16	11			
	백 삼	79	73	97	93	74	70	58			
	계	206	221	262	263	260	258	254			
점검 결과 (점 수)	적 합	187	204	226	247	236	230	241			
	기준미달	19	17	36	16	24	28	13			
	계	206	221	262	263	260	258	254			
조치 결과	지정 검사 기관	주 의	-	-	1	-	-	-	-		
		경 고	-	-	-	-	-	-	-		
		징 계	-	-	-	-	-	-	-		
		계	-	-	1	-	-	-	-		
	자체 검사 업체	주 의 (시정)	10	2	11	4	16	9	5		
		경 고	-	-	5	-	-				
		검사정지	1	5	4	2	4	2	2		
		지정취소	2	1	6	4	2	1	1		
		재검사	9	9	11	5	-	6	5		
		계	22	17	37	15	22	4	13		

다. 인삼류 원산지 단속실적

연도	단 속 연인원 (명)	단 속 장소수 (개소)	위반자 조치내역(건)			
			형사입건	과태료 부과		
				계	수입	국산
2003	32,142	196,932	44	12	3	9
2004	30,629	189,669	28	7	2	5
2005	6,263	12,274	7	1	-	1
2006	7,242	13,388	7	3	-	3
2007	11,554	29,125	4	3	-	3
2008	13,184	30,355	2	4	-	4
2009	22,651	44,331	7	3	-	3
2010	23,718	39,582	3	7	-	7
2011	20,729	40,498	1	-	-	-
2012	23,717	16,289	1	1	-	1
2013	12,687	14,968	5	5	-	5
2014	7,046	6,647	1	3	1	2
2015	4,475	4,544	-	6	-	6
2016	3,153	3,551	2	3	-	3
2017	2,925	3,687	-	-	-	-

주) 위반자 조치내역은 인삼류만 해당

※ 출처 : 국립농산물품질관리원

라. 인삼류 밀수현황

연도	건수	수량(톤)	금액(백만원)	지수(%) (금액기준)
1997	31	4	82	100
1998	23	12	305	372
1999	27	22	228	278
2000	45	30	1,330	1,622
2001	35	10	399	487
2002	61	23	1,404	1,712
2003	101	75	7,505	9,152
2004	115	83	2,781	3,391
2005	205	543	-	-
2006	163	210(60)	5,944	7,249
2007	104	314	10,280	12,537
2008	111	142	3,750	4,573
2009	61	90	3,139	3,828
2010	35	63	3,068	-
2011	59	201	37,969	-
2012	14	0.4	111	-
2013	15	37	1,460	-
2014	17	71	1,553	-
2015	1	1	12	-
2016	80	33.3	907	-
2017	7	0.3	20	-

주) '06년도 적발물량 중 ()내서는 적발 현물의 수량

※ 출처 : 관세청 조사총괄과(042-481-7944)

15 인삼류 검사실적

□ 검사기관별

(단위 : 톤)

구분 연도	농협 중앙회	자 체 검 사 업 체										
		(주) 한국인삼공사	개성 인삼 농협	백년 인삼 농사	동아 인삼 제조장	풍기 인삼 농협	백제금산 인삼 농협	(주)고려 바이오 홍삼	금산 인삼 농협	금산 인삼 가공(주)	(주) 한국 인삼 산업	대동 고려삼 (주)
2003	428	166	40	14	31	10	-	-	-	-	-	-
2004	535	246	20	19	16	12	5	29	7	6	-	-
2005	481	270	22	26	2	4	8	15	8	-	14	9
2006	651	226	13	19	20	-	7	-	17	-	-	17
2007	635	279	-	58	1	7	5	38	15	4	1	24
2008	677	255	27	26	10	20	9	31	36	8	15	22
2009	695	254	30	21	6	14	17	38	44	10	10	31
2010	566	267	31	21	10	18	6	50	32	11	7	45
2011	506	409	30	16	-	15	4	24	27	11	6	25
2012	322	217	17	13	-	15	4	25	10	12	0.2	6
2013	329	190	19	12	-	20	5	14	4	3	-	15
2014	285	208	12	13	-	25	14	3	-	-	-	30
2015	293	189	13	8	-	17	15	-	-	-	-	47
2016	323	109	16	9	-	-	12	-	-	-	-	15
2017	205	134	13	10	-	6	20	-	-	-	-	-

구분 연도	자 체 검 사 업 체											
	대길 인삼	고려 홍삼원 (주)	웰빙 홍원 인삼	천연백년 홍삼영 농법인	천지초 홍삼	한국 인삼	(주) 유엔 아이	풍기 특산물	강화 인삼 농협	삼화 삼업사	인삼 코리아	인삼 월드
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	3	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	12	12	48	14	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	8	11	60	25	8	6	12	4	9	-	13	20
2008	6	10	49	7	16	5	15	3	13	9	-	-
2009	6	9	13	26	2	2	10	9	9	13	2	3
2010	12	13	15	25	-	25	20	16	12	9	15	23
2011	4	4	2	3	-	4	16	16	6	9	11	5
2012	5	-	1	10	-	-	23	16	6	9	9	7
2013	3	5	0.4	1	-	19	18	18	9	6	12	5
2014	-	-	-	5	-	8	25	13	8	12	10	5
2015	3	-	-	1	-	6	26	22	11	12	16	10
2016	3	0.3	-	2	-	8	11	5	9	8	14	8
2017	2	0	-	5	-	0.6	2	6	10	8	17	8

구분 연도	자 체 검 사 업 체												
	홍익 인삼	김파주 인삼 농협	총복 인삼 농협	(주) 농협 홍삼	전북 인삼 농협	포천 인삼	중앙 인삼	순우리 인삼	우신 산업(주)	국보 홍삼 제조창	풍기인 삼나라	(주) 삼흥	(주) 동원 에프 앤비
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	6	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	9	13	9	19	1	2	-	-	-	-	-	-	-
2010	11	8	14	25	10	4	9	14	11	5	-	-	-
2011	10	7	10	22	10	2	11	15	18	12	0.1	0.4	-
2012	6	9	8	26	12	3	8	13	19	10	1	1	-
2013	4	7	7	16	5	2	9	-	26	10	1	3	-
2014	-	12	7	10	-	-	-	-	23	25	0.1	3	-
2015	-	7	10	4	4	-	-	-	18	16	0.8	0.1	8
2016	-	11	7	7	-	-	42	10	10	18	1	0.1	4
2017	-	9	4	11	0.6	0.6	19	-	9	10	1	0.2	3

구분 연도	자 체 검 사 업 체										소계	합계
	유창 (주)	한국 고려 홍삼 조합(주)	성신 비에 스티(주)	(주) 동일	(주) 일화	(유) 자연 의길	고려 인삼 영농 조합	한국 고려 인삼	정농인 삼영농 법인			
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	360	885
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	395	876
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	405	1,056
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	608	1,243
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607	1,284
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	1,327
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	794	1,360
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	764	1,270
2012	18	3	1	-	-	-	-	-	-	-	543	865
2013	15	5	5	2	-	-	-	-	-	-	495	824
2014	5	3	4	-	1	4	-	-	-	-	486	772
2015	7	4	-	-	6	6	1	1	-	-	489	782
2016	0.1	2	-	-	4	2	0.8	4	10	-	362	685
2017	1	5	-	-	0.8	2	0	3	16	-	337	542

※ 출처 : 국립농산물품질관리원

□ 삼종별

(단위 : 톤)

연도	삼종	홍삼	태극삼	백삼	흑삼	계
2002		233	57	417	-	707
2003		261	45	383	-	689
2004		390	62	411	-	863
2005		415	80	380	-	876
2006		481	50	525	-	1,056
2007		722	40	481	-	1,243
2008		697	65	522	-	1,284
2009		720	46	561	-	1,327
2010		827	68	465	-	1,360
2011		823	65	382	-	1,270
2012		484	80	301	-	865
2013		461	74	282	7	824
2014		443	79	237	13	772
2015		479	82	210	11	782
2016		441	36	189	19	685
2017		408	14	113	7	542

□ 연근별

(단위 : 톤)

연도	연근	4년근	5년근	6년근	연근미표시	계
2002		410	52	245	-	707
2003		307	79	265	38	689
2004		365	68	350	80	863
2005		309	71	378	118	876
2006		444	55	408	149	1,056
2007		367	75	555	246	1,243
2008		413	37	557	277	1,284
2009		441	49	594	243	1,327
2010		377	55	679	249	1,360
2011		295	29	697	249	1,270
2012		240	42	446	137	865
2013		237	34	413	140	824
2014		221	15	437	99	772
2015		179	25	460	118	782
2016		150	20	375	140	685
2017		78	27	325	112	542

□ 용도별

(단위 : 톤)

연도	국내용					수출용				합계				
	홍삼	태극삼	백삼	흑삼	계	홍삼	태극삼	백삼	계	홍삼	태극삼	백삼	흑삼	계
2001	145	28	420	-	593	95	37	8	140	240	65	428	-	733
2002	163	24	412	-	598	71	33	5	109	233	57	417	-	707
2003	195	26	375	-	596	66	19	8	93	261	45	383	-	689
2004	211	34	404	-	649	179	28	7	214	390	62	411	-	863
2005	292	56	375	-	723	124	24	5	153	416	80	380	-	876
2006	348	24	444	-	816	133	26	81	240	481	50	525	-	1,056
2007	620	18	472	-	1,110	102	22	9	133	722	40	481	-	1,243
2008	598	30	517	-	1,144	99	35	5	140	697	65	522	-	1,284
2009	637	20	554	-	1,211	83	26	7	116	720	46	561	-	1,327
2010	677	35	459	-	1,171	150	33	6	189	827	68	465	-	1,360
2011	492	32	375	-	899	331	33	7	371	823	65	382	-	1,270
2012	374	29	300	-	703	110	51	1	162	484	80	301	-	865
2013	281	37	278	7	603	180	37	4	820	461	74	282	7	824
2014	379	45	223	13	660	64	34	14	112	443	79	237	13	772
2015	355	63	198	11	627	124	19	12	155	479	82	210	11	782
2016	398	34	173	19	624	43	2	16	61	441	36	189	19	685
2017	321	7	113	7	448	87	7	1	95	408	14	113	7	542

□ 등급별

〈홍삼〉

(단위 : 톤)

연도	구분	등급별 검사실적					합계	비고
		천삼(1등)	지삼(2등)	양삼(3등)	절삼(등외)	합격		
2002		42	24	118	-	49	233	
2003		51	25	132	6	47	261	
2004		79	38	172	-	101	390	
2005		75	33	175	-	112	395	
2006		117	42	185	-	131	474	
2007		159	44	355	-	164	722	
2008		159	48	310	-	180	697	
2009		157	47	332	-	184	720	
2010		174	44	326	-	283	827	
2011		67	41	473	-	242	823	
2012		49	36	228	-	171	484	
2013		53	43	238	-	127	461	
2014		48	40	213	-	142	443	
2015		51	34	220	-	174	479	
2016		52	20	198	-	171	441	
2017		44	22	159	-	183	408	

주) '10년까지 인삼검사소기타형태의 홍삼'검사품을 1등으로 집계

〈태극삼〉

(단위 : 톤)

연도	구분	등급별 검사실적				합계	비고
		1 등	2 등	3 등	합격		
2002		52	5	-	-	57	
2003		40	4	1	-	45	
2004		60	2	-	-	62	
2005		65	2	4	-	71	
2006		48	2	-	-	50	
2007		34	6	-	-	40	
2008		56	7	2	-	65	
2009		42	3	1	-	46	
2010		60	6	2	-	68	
2011		55	6	2	2	65	
2012		73	5	2	-	80	
2013		69	4	1	-	74	
2014		74	4	1	-	79	
2015		78	3	1	0,1	82	
2016		36	0,5	0,2		36	
2017		13	0,8	0,2		14	

〈백 삼〉

(단위 : 톤)

연도	구분	등급 별 검 사 실 적					비 고
		1 등	2 등	3 등	합격	합 계	
2002		296	115	6	-	417	
2003		273	100	2	8	383	
2004		286	111	10	4	411	
2005		179	91	8	6	284	
2006		286	126	30	3	445	
2007		257	155	51	18	481	
2008		237	128	152	5	522	
2009		282	162	113	4	561	
2010		226	122	101	16	465	
2011		195	106	62	19	382	
2012		150	83	50	18	301	
2013		134	66	58	24	282	
2014		121	64	29	23	237	
2015		105	46	24	35	210	
2016		93	38	41	17	189	
2017		69	22	18	4	113	

〈흑 삼〉

(단위 : 톤)

연도	구분	등급 별 검 사 실 적					비 고
		1 등	2 등	3 등	합격	합 계	
2013		0.3	-	0.7	6	7	
2014		1	-	2	10	13	
2015		1.9	-	0.4	8.7	11	
2016		0.9		4	14	19	
2017		0.7	0.1	0.2	6	7	

□ 수입 인삼

〈삼종별〉

(단위 : kg)

연도 \ 삼종	홍삼	태극삼	백삼	계
2002	4,155	-	25,848	70,003
2003	5,000	-	-	5,000
2004	17,749	-	14,879	32,628
2005	16,807	-	80,436	97,243
2006	6,260	-	79,583	85,843
2007	8,541	-	54,137	62,678
2008	5,000	-	111,110	116,110
2009	1,696	-	51,020	52,716
2010	651	-	39,484	40,135
2011	-	-	914	914
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-

〈연근별〉

(단위 : kg)

연도 \ 연근	4년근	5년근	6년근	연근미표시	계
2002	60,145	9,858	-	-	70,003
2003	5,000	-	-	-	5,000
2004	-	1,887	-	30,741	32,628
2007	26,552	1,860	-	34,266	62,678
2008	31,709	-	-	84,401	116,110
2009	18,716	-	-	34,000	52,716
2010	8,418	-	-	31,717	40,135
2011	-	-	-	914	914
2012	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-

〈등급별〉

(단위 : kg)

연도 \ 등급	천삼(1등)	지삼(2등)	양삼(3등)	합격(등외)	계
2002	9,233	28,703	20,574	12,493	70,003
2003	-	5,000	-	-	5,000
2004	3,972	9,450	13,500	5,706	32,628
2007	1,836	-	60,842	-	62,678
2008	-	-	116,110	-	116,110
2009	1,395	-	51,321	-	52,716
2010	4,428	-	35,707	-	40,135
2011	-	-	914	-	914
2012	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-

〈품목별〉

(단위 : kg)

삼종	분류	품목	2003	2004	2005	2006	2007	
홍삼	본삼류	직삼	160,068	214,023	209,022	207,092	382,639	
		미삼류						
	미삼류	대미	3,203	6,282	2,811	5,720	16,662	
		중미	7,607	17,122	10,709	18,632	20,308	
		세미	25,945	42,623	38,904	77,671	175,639	
	기타류	절삼홍삼	41,615	73,533	98,451	90,810	99,010	
		절편홍삼	2,561	3,636	1,273	1,982	3,539	
		중절홍삼	-	-	455	69	3,330	
		기타홍삼	19,815	33,378	34,124	72,072	20,777	
	소계			260,814	390,597	395,749	474,048	721,904
태극삼	본삼류	직삼	46,408	61,331	70,830	48,760	38,104	
		미삼류						
	미삼류	절편태극삼	42	-	-	690	1,899	
		태극미	-	-	982	835	-	
		중미	-	618	337	-	-	
세미	-	-	306	-	157			
소계			46,450	61,949	72,455	50,285	40,160	
백삼	본삼류	직삼	61,525	43,843	25,491	24,949	54,462	
		곡삼	209,209	246,595	197,631	260,278	181,739	
		반곡삼	2,030	3,989	950	-	52	
		피부직삼	87,790	82,686	61,301	122,900	153,886	
		피부반곡삼	63	-	-	-	-	
		피부곡삼	476	1,732	527	1,363	1,846	
	미삼류	대미	-	2	224	91	148	
		중미	1,479	867	482	1,380	1,739	
		피중미	1,868	-	-	-	-	
		세미	7,672	16,148	5,728	19,253	53,803	
	기타류	절편백삼	8,572	9,874	2,113	-	6,892	
		절삼백삼	-	-	-	1,376	-	
		중절백삼	553	-	4,179	-	-	
		파쇄백삼	-	-	-	1,603	-	
	잡삼류	생건삼	1,380	5,319	813	780	1,830	
	원형삼	원형백삼	-	-	-	10,113	24,372	
	소계			382,627	411,057	298,626	444,086	480,769
	흑삼	본삼류	기타형태	-	-	-	-	-
			흑미삼류					
흑미삼류		대미	-	-	-	-	-	
		중미	-	-	-	-	-	
		세미	-	-	-	-	-	
기타류								
소계			-	-	-	-	-	
합계			689,881	863,603	697,643	968,419	1,242,833	

(단위 : kg)

삼 종	분 류	품 목	2008	2009	2010	2011	2012
홍 삼	본삼류	직 삼	402,693	450,142	553,055	485,568	290,083
	미삼류	대 미	12,880	14,500	12,721	6,537	4,998
		중 미	14,521	18,556	16,214	11,098	8,211
		세 미	138,585	151,573	155,639	187,386	84,269
	기타류	절삼홍삼	89,216	59,972	75,719	119,082	83,901
		절편홍삼	3,133	3,357	8,588	2,695	2,980
		중절홍삼	300	19	510	1,197	387
		기타홍삼	35,699	21,812	4,321	9,844	9,267
소 계			697,027	719,931	826,767	823,407	484,096
태극삼	본삼류	직 삼	62,556	46,487	64,351	63,849	79,052
	미삼류	절편태극삼	1,910	-	3,047	743	486
		태극미	-	-	-	-	-
		중미	-	-	-	-	-
		세미	451	87	-	605	-
소 계			64,917	46,574	67,398	65,197	79,538
백 삼	본삼류	직 삼	31,907	35,077	21,621	27,833	13,271
		곡 삼	213,853	277,976	220,274	193,119	158,113
		반곡삼	-	-	-	-	-
		피부직삼	138,756	134,823	138,206	105,158	77,700
		피부반곡삼	-	-	-	-	-
		피부곡삼	3,734	1,082	1,237	1,403	1,668
	미삼류	대 미	100	23	74	42	6
		중 미	255	214	70	140	23
		피중미	-	-	-	-	50
		세 미	102,200	56,194	54,928	23,661	22,514
	기타류	절편백삼	6,065	9,608	18,413	20,868	19,473
		절삼백삼	-	-	-	-	-
		중절백삼	-	-	-	112	-
		파쇄백삼	-	1,659	162	-	-
	잡삼류	생건삼	8,859	10,039	3,769	2,607	24
	원형삼	원형백삼	16,011	34,285	6,630	6,571	8,433
	소 계			521,740	560,980	465,384	381,514
흑 삼	본삼류	기타형태	-	-	-	-	-
	흑 미삼류	대미	-	-	-	-	-
		중미	-	-	-	-	-
		세미	-	-	-	-	-
	기타류		-	-	-	-	-
소 계			-	-	-	-	-
합 계			1,283,684	1,327,485	1,359,549	1,270,118	864,909

(단위 : kg)

삼 종	분 류	품 목	2013	2014	2015	2016	2017
홍 삼	본삼류	직 삼	287,464	286,654	306,893	272,067	257,866
	미삼류	대 미	4,200	3,722	2,557	1,982	2,533
		중 미	7,374	10,366	8,133	6,001	4,696
		세 미	98,540	69,911	88,208	102,227	83,100
	기타류	절삼홍삼	58,648	66,523	69,404	51,380	56,980
		절편홍삼	3,596	5,257	3,103	2,461	2,619
		중절홍삼	108	450	335	150	317
		기타홍삼	702	71	-	5,656	21
소 계			460,632	442,954	478,633	441,924	408,132
태극삼	본삼류	직 삼	74,151	78,562	81,703	36,081	13,486
	미삼류	절편태극삼	42	311	63	-	-
		태극미	-	-	-	-	-
		중미	-	-	-	-	-
		세미	-	87	273	114	54
소 계			74,193	78,960	82,039	36,195	13,540
백 삼	본삼류	직 삼	4,549	6,692	1,176	6,882	1,473
		곡 삼	157,820	135,803	81,067	87,018	28,785
		반곡삼	-	-	-	-	-
		피부직삼	72,386	48,835	70,351	57,741	57,522
		피부반곡삼	-	-	-	-	-
		피부곡삼	424	-	1,543	-	-
	미삼류	대 미	40	11	62	2	2
		중 미	5	15	8	2	710
		피중미	36	-	-	-	-
		세 미	14,113	6,728	17,027	14,412	19,814
	기타류	절편백삼	21,334	10,183	23,055	1,148	2,457
		절삼백삼	-	2,168	2,038	3,411	1,329
		중절백삼	-	-	-	-	-
		파쇄백삼	-	750	-	-	-
	잡삼류	생건삼	2,195	11,778	10,051	10,410	506
	원형삼	원형백삼	9,393	13,529	4,016	6,979	894
	소 계			282,295	236,492	210,394	188,005
흑 삼	본삼류	기타형태	6,358	9,747	8,986	15,734	6,111
	흑 미삼류	대미	137	-	10	-	100
		중미	-	-	51	-	236
		세미	905	3,618	1,912	3,320	619
	기타류	-	-	61	-	-	
소 계			7,400	13,365	11,020	19,054	7,066
합 계			824,520	771,771	782,086	685,178	542,230

16 인삼류 자체검사업체 검사실적

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
(주)한국인삼공사	홍삼	164,849	246,299	269,873	226,440	278,818	255,426	254,110	267,204
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백삼	1,035	-	-	-	-	-	-	-
	소계	165,884	246,299	269,873	226,440	278,818	255,426	254,110	267,204
개성인삼농업협동조합	홍삼	9,341	6,321	8,572	2,723	-	23,453	23,988	25,573
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백삼	30,903	13,358	13,059	9,953	-	3,879	6,054	5,007
	소계	40,280	19,679	21,631	12,676	-	27,332	30,042	30,580
백년인삼농사	홍삼	-	2,894	3,734	3,043	6,148	1,688	4,357	9,452
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백삼	13,890	16,133	21,988	16,335	52,150	24,597	16,403	11,052
	소계	13,890	19,027	25,722	19,378	58,298	26,285	20,760	20,504
동아인삼제조장	홍삼	-	-	-	-	-	-	3,000	3,750
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백삼	31,471	16,120	1,922	19,955	1,427	9,595	2,656	6,049
	소계	31,471	16,120	1,922	19,955	1,427	9,595	5,656	9,799
풍기인삼협동조합	홍삼	3,776	5,279	962	-	4,636	14,696	12,705	14,634
	태극삼	-	-	-	-	2,375	1,364	-	-
	백삼	5,931	6,297	2,710	-	-	3,587	830	3,192
	소계	9,507	11,576	3,672	-	7,011	19,647	13,535	17,826
백제금산인삼협동조합	홍삼	-	5,539	7,293	6,378	3,938	3,664	15,055	4,248
	태극삼	-	-	81	26	1,548	5,005	2,127	2,117
	백삼	-	-	663	302	3	-	-	-
	소계	-	5,539	8,037	6,706	5,489	8,649	17,182	6,365
(주)고려바이오희	홍삼	-	8,055	1,673	-	20,454	16,396	12,179	23,997
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	1,320
	백삼	-	21,084	13,720	-	17,632	15,035	26,175	24,495
	소계	-	29,139	15,393	-	38,086	31,431	38,354	49,812
금산인삼농협	홍삼	-	6,909	7,111	15,340	13,732	33,937	42,043	30,243
	태극삼	-	-	-	184	-	-	12	-
	백삼	-	-	912	1,096	1,154	1,831	2,040	2,123
	소계	-	6,909	8,023	16,620	14,886	35,768	44,095	32,366
금산인삼가공(주)	홍삼	-	-	60	-	3,700	1,429	4,240	4,754
	태극삼	-	6,025	-	-	-	6,883	5,756	5,376
	백삼	-	-	280	-	-	-	401	812
	소계	-	6,025	340	-	3,700	8,312	10,397	10,942
(주)한국인삼산업	홍삼	-	-	1,491	-	-	5,630	3,446	3,881
	태극삼	-	-	11,782	-	964	6,985	5,398	3,454
	백삼	-	-	673	-	591	2,140	1,660	49
	소계	-	-	13,946	-	1,555	14,755	10,504	7,384
대동고려삼(주)	홍삼	-	-	3,904	6,893	10,074	10,422	11,721	35,018
	태극삼	-	-	-	360	-	30	4,029	3,759
	백삼	-	-	4,634	9,335	13,600	11,755	15,580	5,968
	소계	-	-	8,538	19,378	23,674	22,207	31,330	44,745

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
(주) 한 국 인삼공사	홍 삼	408,755	217,465	189,665	208,311	189,036	109,172	133,962	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	408,755	217,465	189,665	208,311	189,036	109,172	133,962	
개성인삼농업협동조합	홍 삼	25,811	15,223	16,690	10,830	12,718	14,398	11,187	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	4,708	1,293	2,377	1,134	180	1,870	1,354	
	소 계	30,519	16,516	19,067	11,964	12,898	16,268	12,541	
백년인삼농사	홍 삼	3,024	2,870	7,217	5,895	5,052	5,190	6,090	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	13,003	10,036	4,620	7,166	2,994	3,600	3,810	
	소 계	16,027	12,906	11,837	13,061	8,046	8,790	9,900	
동아인삼제조장	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	
풍기인삼협동조합	홍 삼	14,582	14,583	20,264	25,083	16,823	-	5,954	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	727	-	-	-	-	-	-	
	소 계	15,309	14,583	20,264	25,083	16,823	-	5,954	
백제금산인삼협동조합	홍 삼	1,636	3,481	3,680	12,395	12,276	11,711	19,689	
	태극삼	2,391	989	1,382	1,217	2,636	650	661	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	4,027	4,470	5,062	13,613	14,912	12,361	20,350	
(주) 고려바이오흥	홍 삼	5,219	8,742	5,830	-	-	-	-	
	태극삼	-	359	1,200	-	-	-	-	
	백 삼	18,443	15,849	7,216	-	-	-	-	
	소 계	23,662	24,950	14,246	-	-	-	-	
금산인삼농협	홍 삼	26,757	9,872	4,392	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	26,757	9,872	4,392	-	-	-	-	
금산인삼가공(주)	홍 삼	3,894	5,902	2,676	-	-	-	-	
	태극삼	6,795	5,620	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	10,689	11,522	2,676	-	-	-	-	
(주) 한 국 산 업	홍 삼	838	-	-	-	-	-	-	
	태극삼	4,683	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	296	-	-	-	-	-	-	
	소 계	5,817	-	-	-	-	-	-	
대 동 고려삼(주)	홍 삼	9,393	2,838	4,170	13,127	27,599	9,800	-	
	태극삼	8,118	2,457	7,130	13,633	12,590	2,686	-	
	백 삼	7,227	567	3,682	3,241	6,745	2,020	-	
	소 계	24,738	5,862	14,982	30,001	46,934	14,506	-	

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
대길인삼 영농조합인	홍 삼	-	-	2,967	10,089	7,030	5,254	4,365	10,678
	태극삼	-	-	-	244	746	96	1,784	901
	백 삼	-	-	-	1,955	137	1,056	139	44
	소 계	-	-	2,967	12,287	7,913	6,406	6,288	11,623
고려 홍삼원(주)	홍 삼	-	-	4,616	10,229	8,725	8,168	5,014	9,234
	태극삼	-	-	1,515	1,392	1,730	1,615	815	3,340
	백 삼	-	-	707	535	137	176	-	209
	소 계	-	-	6,838	12,156	10,592	9,959	5,829	12,783
웰빙홍원 인삼제조창	홍 삼	-	-	-	29,512	49,071	41,182	8,333	12,133
	태극삼	-	-	7,369	1,399	659	-	-	-
	백 삼	-	-	655	16,889	10,190	7,485	4,986	2,509
	소 계	-	-	8,024	47,799	59,920	48,667	13,319	14,642
천오백년 홍삼영농 조합법인	홍 삼	-	-	-	1,691	1,444	1,072	1,240	8,805
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	12,228	23,266	6,241	25,136	15,920
	소 계	-	-	-	13,919	24,710	7,313	26,376	24,725
천지초 홍삼	홍 삼	-	-	-	-	6,922	14,078	1,894	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	675	2,432	439	-
	소 계	-	-	-	-	7,597	16,510	2,333	-
한국인삼	홍 삼	-	-	-	-	5,872	4,586	1,858	18,911
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	2,170
	백 삼	-	-	-	-	-	-	300	3,705
	소 계	-	-	-	-	5,872	4,586	2,158	24,786
(주)유엔 아이어	홍 삼	-	-	-	-	-	30	1,233	2,239
	태극삼	-	-	-	-	12,274	15,097	9,064	18,244
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	12,274	15,127	10,297	20,483
푸른산 기물 영농조합인	홍 삼	-	-	-	-	1,022	308	2,865	5,803
	태극삼	-	-	-	-	1,482	1,885	1,543	3,556
	백 삼	-	-	-	-	1,096	410	5,125	6,282
	소 계	-	-	-	-	3,600	2,603	9,533	15,641
강화인삼 협동조합	홍 삼	-	-	-	-	7,737	11,038	8,363	11,134
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	1,114	1,989	233	1,279
	소 계	-	-	-	-	8,851	13,027	8,596	12,413
삼화 삼업사	홍 삼	-	-	-	-	418	3,777	6,948	7,016
	태극삼	-	-	-	-	-	4,750	6,331	2,430
	백 삼	-	-	-	-	-	119	-	-
	소 계	-	-	-	-	418	8,646	13,279	9,446
인삼 코리아	홍 삼	-	-	-	-	7,745	-	1,423	9,190
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	4,973	-	268	6,049
	소 계	-	-	-	-	12,718	-	1,691	15,239

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
대길인삼 영농조합 법인	홍삼	4,116	5,470	3,455	-	3,286	3,481	2,400	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	11	
	백삼	68	-	-	-	-	-	-	
	소계	4,184	5,470	3,455	-	3,286	3,481	2,411	
고려 홍삼원(주)	홍삼	4,314	199	5,107	-	-	378	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	4,314	199	5,107	-	-	378	-	
웰빙홍원 인삼 제조 창	홍삼	845	1,081	-	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	1,595	-	402	-	-	-	-	
	소계	2,440	1,081	402	-	-	-	-	
천오백년 홍삼영농 조합법인	홍삼	436	-	404	-	1,090	2,058	4,573	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	2,917	9,692	660	4,536	-	-	-	
	소계	3,353	9,692	1,064	4,536	1,090	2,058	4,573	
천지초 홍삼	홍삼	-	-	-	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	-	-	-	-	-	-	-	
한국인삼	홍삼	2,896	-	19,126	7,641	5,912	8,156	590	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	801	-	-	-	-	-	-	
	소계	3,697	-	19,126	7,641	5,912	8,156	590	
(주)유엔 아이	홍삼	-	-	-	-	671	1,012	-	
	태극삼	15,985	22,939	17,802	24,921	25,152	10,347	2,400	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	15,985	22,939	17,802	24,921	25,823	11,359	2,400	
풍산 영농조합 법인	홍삼	1,167	2,426	2,947	5,296	6,615	2,930	3,688	
	태극삼	2,212	771	1,091	-	2,750	1,742	167	
	백삼	13,218	12,282	13,540	8,029	12,550	788	2,165	
	소계	16,597	15,479	17,578	13,325	21,915	5,460	6,020	
강화인삼 협동조합	홍삼	5,527	6,306	9,581	7,664	11,242	9,229	10,178	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	5,527	6,306	9,581	7,664	11,242	9,229	10,178	
삼화 삼업사	홍삼	5,399	4,057	1,460	4,925	4,310	5,643	4,003	
	태극삼	3,389	5,161	4,215	6,661	8,134	2,549	3,771	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	8,788	9,218	5,675	11,586	12,444	8,192	7,774	
인삼 코리아	홍삼	7,672	7,674	10,632	8,276	12,889	11,539	14,706	
	태극삼	-	-	-	-	-	0	424	
	백삼	3,695	1,753	1,279	1,363	2,930	2,650	1,472	
	소계	11,367	9,427	11,911	9,639	15,819	14,189	16,602	

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
인삼월드	홍 삼	-	-	-	-	4,743	-	1,206	17,022
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	15,618	-	1,636	5,849
	소 계	-	-	-	-	20,361	-	2,842	22,871
홍이인삼 영농조합 법 인	홍 삼	-	-	-	-	-	4,958	7,820	6,513
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	711	816	4,722
	소 계	-	-	-	-	-	5,669	8,636	11,235
김포파주 인삼농협	홍 삼	-	-	-	-	-	9,024	13,450	8,447
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	9,024	13,450	8,447
충북인삼 농협고려 인삼창	홍 삼	-	-	-	-	-	-	9,477	13,763
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	9,477	13,763
(주) 농 협 홍 삼	홍 삼	-	-	-	-	-	-	18,719	25,245
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	18,719	25,245
전북인삼 협동조합	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	3,396
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	1,384	7,072
	소 계	-	-	-	-	-	-	1,384	10,468
포천인삼 영농조합 법 인	홍 삼	-	-	-	-	-	-	1,814	4,220
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	1,814	4,220
중앙인삼 영농조합 법 인	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	7,004
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	1,706
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	8,710
영농조합 법인순우 리 인삼	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	13,779
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	13,779
우신산업 (주)	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	9,811
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	1,502
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	11,313
구보홍삼 제조 영농조합 법 인	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	2,683
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	1,892
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	4,575

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
인삼월드	홍 삼	1,099	3,674	2,671	2,747	5,729	4,970	5,630	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	4,113	3,448	2,861	1,906	4,377	3,061	2,230	
	소 계	5,212	7,122	5,532	4,653	10,106	8,031	7,860	
홍익인삼 영농조합인	홍 삼	7,613	3,430	1,231	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	2,220	3,043	2,388	-	-	-	-	
	소 계	9,833	6,473	3,619	-	-	-	-	
김포파주 인삼농협	홍 삼	7,023	9,373	6,586	11,954	6,896	11,007	8,483	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	7,023	9,373	6,586	11,954	6,896	11,007	8,483	
충북인삼 농협고려 인삼창	홍 삼	9,784	8,461	6,725	7,243	9,599	7,272	4,194	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	9,784	8,461	6,725	7,243	9,599	7,272	4,194	
(주) 농협 홍삼	홍 삼	21,831	25,778	15,596	10,035	4,481	6,898	10,752	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	21,831	25,778	15,596	10,035	4,481	6,898	10,752	
전북인삼 협동조합	홍 삼	3,951	5,608	-	-	-	-	581	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	6,523	6,379	4,759	-	3,860	-	-	
	소 계	10,474	11,987	4,759	-	3,860	-	581	
포천인삼 영농조합인	홍 삼	1,393	1,444	1,499	-	-	-	639	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	561	1,236	836	-	-	-	-	
	소 계	1,954	2,680	2,335	-	-	-	639	
중앙인삼 영농조합인	홍 삼	2,358	2,802	5,205	-	-	31,569	6,441	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	8,442	5,220	3,754	-	-	10,363	12,939	
	소 계	10,800	8,022	8,959	-	-	41,932	19,380	
영농조합 법인순우 리인삼	홍 삼	-	-	-	-	-	6,739	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	14,735	13,155	-	-	-	3,699	-	
	소 계	14,735	13,155	-	-	-	10,438	-	
우신산업 (주)	홍 삼	-	-	4,282	5,810	1,566	3,339	1,759	
	태극삼	8,935	8,131	11,809	11,991	9,165	499	3,486	
	백 삼	8,609	10,905	10,273	5,093	7,588	5,810	3,489	
	소 계	17,544	19,036	26,364	22,894	18,319	9,648	8,734	
구보홍삼 제조 영농조합인	홍 삼	3,774	4,890	4,521	12,060	6,720	8,550	5,520	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	7,931	5,100	5,070	12,753	9,720	9,240	4,410	
	소 계	11,705	9,990	9,591	24,813	16,440	17,790	9,930	

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
(영)풍기 인삼나라	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)삼홍	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)동원 에프앤비	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
유창(주)	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
한 국 고려홍삼 조합(주)	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
성신비 에스티(주)	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)동일	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
(주)일화	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
(유) 자연의길	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-
고려인삼 영농조합	홍 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	-	-	-	-

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
(영)풍기 인삼나라	홍 삼	-	-	-	-	874	1,000	1,066	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	-	-	874	1,000	1,066	
(주)삼흥	홍 삼	74	633	1,138	127	184	4,473	187	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	74	633	1,138	127	184	4,473	187	
(주)동원 에프앤비	홍 삼	394	1,007	3,367	2,618	7,706	4,473	2,732	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	394	1,007	3,367	2,618	7,706	4,437	2,732	
유창(주)	홍 삼	-	5,816	5,486	2,676	6,584	100	1,268	
	태극삼	-	11,910	9,714	2,231	33	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	17,726	15,200	4,907	6,617	100	1,268	
한 국 고려홍삼 조합(주)	홍 삼	-	2,646	4,616	3,454	4,250	2,084	5,212	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	2,646	4,616	3,454	4,250	2,084	5,212	
성신비 에스티(주)	홍 삼	-	1,190	4,747	3,675	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	1,190	4,747	3,675	-	0	-	
(주)동일	홍 삼	-	-	2,121	-	-	-	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	2,121	-	-	3,721	-	
(주)일화	홍 삼	-	-	-	944	5,132	1,258	113	
	태극삼	-	-	-	510	638	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	2,463	740	
	소 계	-	-	-	1,454	5,770	811	853	
(유) 자연의길	홍 삼	-	-	-	3,791	5,801	2,452	1,643	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	-	3,791	5,801	2,452	1,643	
고려인삼 영농조합	홍 삼	-	-	-	-	1,142	811	-	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백 삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소 계	-	-	-	-	1,142	811	-	

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
한국고려인삼	홍삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	-
	소계	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	홍삼	177,766	281,296	312,256	312,337	442,226	470,196	482,866	606,190
	태극삼	-	6,025	20,747	15,833	21,777	43,710	36,861	56,478
	백삼	83,266	72,992	61,923	76,355	143,763	93,038	112,260	131,266
	소계	261,032	360,313	394,926	404,524	607,766	606,944	631,987	793,934

업체명	삼종별	연도별 검사실적(kg)							
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
한국고려인삼	홍삼	-	-	-	-	924	636	1,906	
	태극삼	-	-	-	-	-	327	-	
	백삼	-	-	-	-	-	1,332	675	
	소계	-	-	-	-	924	2,295	2,581	
정농인삼 영농법인	홍삼	-	-	-	-	-	10,230	15,572	
	태극삼	-	-	-	-	-	-	-	
	백삼	-	-	-	-	-	-	-	
	소계	-	-	-	-	-	10,230	15,572	
합계	홍삼	591,575	384,941	377,087	378,089	377,107	292,459	290,718	
	태극삼	52,508	58,337	54,343	61,349	61,098	18,600	10,920	
	백삼	119,832	99,958	63,717	46,496	50,945	49,546	33,284	
	소계	763,915	543,236	495,147	485,934	489,149	360,605	334,922	

17 연도별 수삼 수확입회 실적

□ 농관원 실적('96~'98)

연도	연근	민간업체 제조분				(주)한국인삼공사 수매분			
		농가수	필지수	수확면적	수확량	농가수	필지수	수확면적	수확량
		호	개소	ha	kg	호	개소	ha	kg
1996	5	300	217	123.3	414,724	41	18	6.7	21,583
	6	70	38	23.7	116,041	1,454	699	290.9	1,149,375
	계	370	255	147.0	530,765	1,495	717	297.6	1,170,958
1997	5	295	247	108.5	483,518	-	-	-	-
	6	85	69	46.1	242,724	1,365	663	295.3	1,249,922
	계	380	316	154.6	726,242	1,365	663	295.3	1,249,922
1998	5	126	106	63.0	288,746	21	13	5.2	24,152
	6	61	35	21.5	147,578	1,871	812	395.3	1,888,074
	계	187	141	84.5	436,324	1,892	825	400.5	1,912,226
연도	연근	합 계							
		농가수	필지수	수확면적	수확량				
		호	개소	ha	kg				
1996	5	341	235	130.0	436,307				
	6	1,524	737	314.6	1,265,416				
	계	1,865	972	444.6	1,701,723				
1997	5	295	247	108.5	483,518				
	6	1,450	732	341.4	1,492,646				
	계	1,745	979	449.9	1,976,164				
1998	5	147	119	68.2	312,898				
	6	1,932	847	416.8	2,035,652				
	계	2,079	966	485.0	2,348,550				

□ 농협(인삼검사소) 실적

연도	연근	수확면적 (a)	수확량 및 용도				
			계(kg)	수 삼	홍 삼	백 삼	기 타
'03	5근	16,847.7	997,827.6	69,686.0	482,085.0	347,050.8	99,005.8
	6근	15,712.6	1,119,012.0	67,298.5	673,995.6	276,542.0	101,175.9
	6근(공사)	49,132.8	2,929,123.2	-	2,828,630.0	-	100,493.2
'04	5근	9,976.8	578,302.2	52,876.0	320,463.4	146,090.7	58,872.1
	6근	219.4	14,070.0	1,482.5	7,538.0	3,548.5	1,501.0
	6근(공사)	52,016.8	2,902,321.0	-	2,800,046.2	-	102,274.8
'05	5근	13,587.4	929,095.9	49,961.9	529,639.2	258,821.7	90,673.1
	6근	20,764.7	1,501,459.0	48,822.8	1,162,187.5	168,435.4	122,013.3
	6근(공사)	53,955.2	3,243,833.0	-	3,121,407.8	-	122,425.2
'06	5근	25,053.5	1,259,236.9	76,440.6	885,568.2	149,653.1	147,575.0
	6근	29,173.8	2,030,140.8	183,477.3	1,434,437.4	152,816.0	259,410.1
	6근(공사)	74,433.6	5,006,587.0	-	5,006,587.0	-	-
'07	5근	13,54.9	975,711.9	89,267.2	705,466.2	70,363.0	110,619.4
	6근	48,676.7	3,370,195.4	156,415.3	2,779,705.9	76,346.5	351,731.7
	6근(공사)	88,402.2	5,571,407.7	-	5,571,407.7	-	-
'08	5근	16,056.6	1,115,267.7	92,948.5	813,332.0	51,658.5	157,328.7
	6근	63,050.6	4,527,163.2	233,500.7	3,654,272.6	112,666.5	526,723.4
	6근(공사)	66,818.6	4,611,392.7	1,160.5	4,324,734.6	-	285,497.6
'09	5근	16,620.2	1,315,894.9	160,682.7	895,452.3	75,524.0	184
	6근	69,933.0	5,210,109.2	346,743.7	4,069,621.0	108,432.0	685,312.5
	6근(공사)	90,532.5	6,056,863.8	-	5,613,984.6	-	442,879.2
'10	5근	14,998	1,139,715	119,211	831,919	15,226	173,359
	6근	84,429	5,859,879	124,080	4,943,141	78,199	714,459
	6근(공사)	87,283	5,308,781	5,181	4,802,562	-	501,038
'11	5근	14,033	907,827	57,774	693,981	7,385	148,687
	6근	74,864	4,704,472	61,774	4,060,592	23,048	559,058
	6근(공사)	117,475	6,335,109	5,589	5,845,256	-	504,255
'12	5근	40,444	714,054	245,859	254,326	138,702	75,167
	6근	92,224	5,791,569	274,930	4,696,426	24,781	795,432
	6근(공사)	150,969	8,661,891	-	7,874,097	1,833	785,961
'13	5근	5,279	348,042	43,479	253,462	4,555	46,092
	6근	72,308	4,785,292	217,325	3,816,883	38,114	712,971
	6근(공사)	160,659	8,619,507	843,957	6,894,151	-	881,399
'14	5근	6,273	355,300	54,402	229,039	20,754	51,104
	6근	90,791	5,311,535	149,638	4,449,085	40,927	671,885
	6근(공사)	137,513	8,113,000	-	8,113,000	-	-
'15	5근	20,453	1,621,897	231,857	1,189,800	14,790	185,450
	6근	64,523	6,557,590	1,108,088	4,519,595	5,383	924,524
	6근(공사)	125,393	8,505,870	203,109	7,192,719	-	1,110,042
'16	5근	12,112	856,164	305,169	376,993	1,588	172,413
	6근	48,684	3,654,212	106,829	2,724,051	54,305	769,027
	6근(공사)	127,659	8,061,230	0	8,061,230	0	0
'17	5근	28,762	1,556,782	905,055	326,360	714	324,653
	6근	54,037	3,351,511	272,606	2,388,589	53,693	636,624
	6근(공사)	147,942	9,077,000	0	9,077,000	0	0

※ 출처 : 농협경제제주

참고 1 인삼류의 용어 정의

가. 인삼의 품목별 정의

〈학 명〉

- 고려인삼 : *Panax ginseng* C. A. Meyer
- 중국(삼칠삼) : *Panax notoginseng* Burkill
- 미 국 삼 : *Panax quinquefolium* L.
- 일 본 삼 : *Panax japonicum* L.
- 인삼(人蔘) : 식물분류학상 오갈피나무과(科) 인삼속(人蔘屬)식물
- 수삼(水蔘) : 말리지 아니한 인삼
- 홍삼(紅蔘) : 수삼을 증기나 그 밖의 방법으로 찌서 익혀 말린 것으로서 담적갈색·황다갈색·다갈색 또는 농다갈색을 띠는 것
- 태극삼(太極蔘) : 수삼을 물로 익히거나 그 밖의 방법으로 익혀서 말린 것으로서 담황색·백황색 또는 담갈색을 띠는 것
- 백삼(白蔘) : 수삼을 햇볕·열풍 또는 그 밖의 방법으로 익히지 아니하고 말린 것
 - 직 삼 : 껍질을 벗겨서 직립 형태로 말린 것
 - 곡 삼 : 껍질을 벗겨서 다리부분은 물론 몸통의 일부까지 구부러 둥글게 말린 것
 - 반 곡 삼 : 껍질을 벗겨서 다리부분만을 구부러 반곡형태를 말린 것
 - 피부백삼 : 껍질을 벗기지 아니하고 말린 것
- 흑삼(黑蔘) : 수삼을 증기나 그 밖의 방법으로 찌서 익히고 건조하는 과정을 3회이상 반복한 것으로서 담흑갈색 또는 흑다갈색을 띠는 것
- 절 편 삼 : 홍삼, 태극삼의 몸통을 가로, 세로 또는 경사방향으로 일정한 두께로 절단한 것
- 미 삼 : 다리부분만 절단하여 말린 것
(굵기에 따라 대미, 중미, 세미로 구분)
- 잡 삼 : 생건삼, 춘미삼 및 파삼
 - 생건삼 : 생육의 장애를 받아 덜 자란 인삼을 건조한 것
 - 춘미삼 : 묘삼을 건조한 것
 - 파 삼 : 인삼의 원형을 갖추지 못했거나 병충해 등 피해가 심한 것

나. 인삼의 품목별 세부 분류기준

○ 수 삼	
○ 홍 삼	<ul style="list-style-type: none"> - 홍삼본삼 - 원형홍삼 - 홍미삼류 : 대미(직경 6mm이상, 길이 30~60mm), 중미(4~6, 30~60), 세미(4미만, 제한없음) - 기타홍삼류 <ul style="list-style-type: none"> · 절삼홍삼 · 절편홍삼 · 분쇄홍삼 - 중절홍삼 : 2mesh~10mesh <li style="padding-left: 20px;">- 세절홍삼 : 10~20 <li style="padding-left: 20px;">- 파쇄홍삼 : 20~120
○ 태극삼	<ul style="list-style-type: none"> - 태극삼본삼 - 원형태극삼 - 태극삼미삼 : 대미(6이상, 30~60), 중미(4~6, 30~60), 세미(4미만, 제한없음) - 기타태극삼류 <ul style="list-style-type: none"> · 절삼태극삼 · 절편태극삼 · 분쇄태극삼 - 중절태극삼, 세절태극삼, 파쇄태극삼
○ 백 삼	<ul style="list-style-type: none"> - 백삼본삼 : 직삼, 곡삼, 반곡삼, 피부직삼, 피부곡삼, 피부반곡삼 - 백삼미삼 : 대미·피대미(6이상, 20이상), 중미·피중미(4~6, 20이상), 세미(4미만, 제한없음) - 기타백삼류 <ul style="list-style-type: none"> · 절삼백삼 · 절편백삼 · 분쇄백삼 - 중절백삼, 세절백삼, 파쇄백삼 - 잡삼류 : 생진삼, 춘미삼, 파삼 - 원형백삼 <ul style="list-style-type: none"> ※ 피해삼 : 피해정도가 1/3이하 <li style="padding-left: 20px;">등외품 : 피해정도가 1/3~2/3 <li style="padding-left: 20px;">파 삼 : 피해정도가 2/3이상
○ 흑 삼	<ul style="list-style-type: none"> - 흑삼본삼 - 원형흑삼 - 흑 미 삼 : 대미(직경 6mm이상, 길이 30~60mm), 중미(4~6, 30~60), 세미(4미만, 제한없음) - 기타흑삼류 <ul style="list-style-type: none"> · 절삼흑삼 · 절편흑삼 · 분쇄흑삼 - 중절흑삼 : 2mesh~10mesh <li style="padding-left: 20px;">- 세절흑삼 : 10~20 <li style="padding-left: 20px;">- 파쇄흑삼 : 20~120

다. 인삼의 국가별 명칭

보통명	학 명	기 타 명	분포지역 (형태)
인삼	<i>Panax ginseng</i> C. A. Meyer	고려인삼, 고려삼, 高麗蔘(중국:간자체) Korea Insam, Ginseng, Korean Ginseng Renshen(인삼) Gaoli-renshe(고려인삼) Chinese Ginseng 등	한국, 만주 (사람모양)
서양삼	<i>Panax quinquefolium</i> L.	화기삼, 북미삼, 미국삼, 캐나다삼 American Ginseng	북미 동부 (원추형)
삼칠삼	<i>Panax notoginseng</i> Burkill	전칠삼, 삼칠삼, Chinese Ginseng	중국 운남, 광서 (소형당근)
죽절삼	<i>Panax japonicum</i> C. A. Meyer	소삼, 죽절삼, Japanese Ginseng	일본, 중국 운남 (대나무뿌리)
삼엽삼	<i>Panax trifolium</i> L.	왜생삼 American Ginseng	북미 동부 (구형)
히말라야삼	<i>Panax pseudoginseng</i> C. A. Meyer	가삼 Nepalese Ginseng	네팔 (구근형)

주) 오갈피나무과 *Panax*속 식물은 고려인삼을 포함한 6종이 있음

라. 인삼 재배방법에 따른 명칭

- 가삼(家蔘) : 인공재배인삼을 자연생 산삼과 구분하여 붙인 명칭
- 산양삼(山養蔘) : 山地에서 인공으로 재배한 인삼
- 산삼(山蔘) : 자연생 인삼
- 야삼(野蔘) : 자연생 인삼
- 양삼(養蔘) : 재배 인삼
- ※ 외국에서의 인삼의 명칭
- **약용인삼**(일본), **서양삼**(북미주에서 생산되는 삼), **봉삼**(만주 봉황지역에서 생산되는 삼), **광동삼**(북미주삼으로 광동에 수입된 삼)

참고 2 인삼 정책자금 지원현황

(단위 : 백만원)

사업별		지원년도				
		'00	'02	'03	'04	'05
합 계		100,641	93,112	81,418	118,748	101,727
농특회계	계	39,536	44,788	35,812	65,930	44,562
	소 계	39,536	44,788	34,647	65,830	44,562
	식재자금	36,383	35,389	32,094	43,998	42,624
	우량묘삼	2,273	2,772	2,484	1,272	1,550
	시설현대화	136	-	-	-	-
	전용농기계	620	398	-	-	-
	종합처리장	-	-	-	-	-
	재해복구	124	6,229	374	20,560	388
	소 계	-	-	860	100	-
	인삼검사장	-	-	860	100	-
	인삼계열화사업(수매사업)	-	-	-	-	-
	계	57,389	48,324	45,606	52,818	57,165
	농안	소 계	40,251	33,434	32,685	38,103
인삼계열화사업		-	-	-	34,373	34,800
- 계약재배		-	-	-	9,600	10,800
- 수매사업 ¹⁾		-	-	-	18,816	24,000
- 가공사업		-	-	-	5,957	-
가공용 수매		22,400	14,080	16,620	3,500	3,000
인삼 출하장려		6,500	3,060	3,747	-	-
- 고년근		3,107	3,060	3,747	-	-
- 출하조절		3,393	-	-	-	-
유통활성화		-	15,670	12,118	-	-
인삼 홍보		94	145	-	30	50
인삼 연구개발		200	200	200	200	150
인삼검사기기		232	279	-	-	-
직거래		640	-	-	-	-
해외시장 개척		6,000	-	-	-	-
원료삼 구입		141	-	-	-	-
홍삼 포장자재		1,143	-	-	-	-
삼협농산 야적장		700	-	-	-	-
선도농 육성		1,493	-	-	-	-
신선지 개척		708	-	-	-	-
생산유통교육		-	-	-	-	-
자조금	-	-	-	-	-	
지자체	인삼생산유통시설현대화	-	-	-	-	
유통공사(aT)	소 계	17,138	14,890	12,921	14,715	19,165
	우수농식품구매지원	12,120	8,899	7,675	7,870	10,225
	운영 활성화	2,046	1,785	1,190	890	3,140
	시설 현대화	59	460	228	-	-
	수출물류비	724	1,033	1,028	1,148	922
	인삼 홍보	721	430	505	570	573
유망품목 시장개척	1,468	2,283	2,295	4,237	4,305	
FTA	계	-	-	-	-	-
	지자체	인삼생산유통시설현대화 ²⁾	-	-	-	-
	인삼생산시설(해가림시설 등)현대화 ³⁾	-	-	-	-	-
인삼진흥	계	3,716	-	-	-	-
	원료삼 구입	3,716	-	-	-	-

(단위 : 백만원)

사업별		지원년도					
		'06	'07	'08	'09	'10	
합계		103,398	113,592	126,097	111,124	104,548	
농특회계	계	48,175	43,877	36,335	30,736	20,699	
	소계	48,175	43,877	36,335	30,736	20,699	
	식재자금	38,589	41,938	35,111	29,766	19,776	
	우량묘삼	1,119	1,682	1,224	970	923	
	시설현대화	-	-	-	-	-	
	전용농기계	-	-	-	-	-	
	종합처리장	-	-	-	-	-	
	재해복구	8,467	257	-	-	-	
	민간(농협 등)	소계	-	-	-	-	-
	인삼검사장	-	-	-	-	-	
인삼계열화사업(수매사업)	-	-	-	-	-		
계		55,223	69,715	89,762	80,388	83,849	
농안	소계	38,140	40,095	55,329	54,424	47,410	
	인삼계열화사업	34,800	36,800	52,200	52,192	47,034	
	- 계약재배	10,800	10,800	14,400	14,400	11,340	
	- 수매사업 ¹⁾	24,000	26,000	37,800	37,792	35,694	
	- 가공사업	-	-	-	-	-	
	가공용 수매	3,000	3,000	3,000	1,848	-	
	인삼 출하장려	-	-	-	-	-	
	- 고년근	-	-	-	-	-	
	- 출하조절	-	-	-	-	-	
	유통활성화	-	-	-	-	-	
	인삼 홍보	320	200	30	180	200	
	인삼 연구개발	-	-	-	-	-	
	인삼검사기기	-	-	-	-	-	
	직거래	-	-	-	-	-	
	해외시장 개척	-	-	-	-	-	
	원료삼 구입	-	-	-	-	-	
	홍삼 포장자재	-	-	-	-	-	
	삼협농산 야적장	-	-	-	-	-	
	선도농 육성	-	-	-	-	-	
	신선지 개척	-	-	-	-	-	
생산유통교육	20	-	-	-	-		
자조금	-	95	99	204	176		
지자체	인삼생산유통시설현대화	-	-	-	-	-	
유통공사(aT)	소계	17,901	30,472	35,377	27,057	35,525	
	우수농식품구매지원	9,437	12,057	34,433	25,964	34,192	
	운영 활성화	5,610	16,257	-	-	-	
	시설 현대화	700	-	-	-	567	
	수출물류비	818	852	944	1,052	716	
	인삼 홍보	453	550	-	41	50	
유망품목 시장개척	883	756	-	-	-		
계		-	-	-	-	1,680	
FTA	지자체	인삼생산유통시설현대화 ²⁾	-	-	-	1,680	
	인삼생산시설해기림시설 등현대화 ³⁾	-	-	-	-	-	
인삼진흥	계	-	-	-	-	1,680	
	원료삼 구입	-	-	-	-	-	

(단위 : 백만원)

사 업 별		지 원 년 도					
		'11	'12	'13	'14	'15	
합 계		103,296	142,752	136,816	139,500	129,130	
농특회 계	합 계	20,273	34,440	52,665	82,647	84,073	
	소 계	20,273	34,440	52,665	45,247	46,673	
	식 재 자 금	19,542	33,761	52,265	44,614	46,309	
	우 량 모 샴	731	679	400	633	364	
	시설현대화	-	-	-	-	-	
	전용농기계	-	-	-	-	-	
	종합처리장	-	-	-	-	-	
	재 해 복 구	-	-	-	-	-	
	민간 (농협 등)	소 계	-	-	-	37,400	37,400
	인삼감사장	-	-	-	-	-	
인삼계열화사업(수매사업)	-	-	-	37,400	37,400		
계		80,928	107,052	80,484	53,858	43,062	
농안	소 계	41,455	67,359	55,999	17,637	16,451	
	인삼계열화사업	40,660	67,046	55,132	16,632	15,792	
	- 계약재배	11,340	11,340	16,620	16,632	15,792	
	- 수매사업 ¹⁾	29,320	55,706	38,512	-	-	
	- 가공사업	-	-	-	-	-	
	가공용 수매	-	-	-	-	-	
	인삼출하장려	-	-	-	-	-	
	- 고 년 근	-	-	-	-	-	
	- 출하조절	-	-	-	-	-	
	유통활성화	-	-	-	-	-	
	인삼홍보	200	50	140	120	130	
	인삼연구개발	830	2,097	3,837	6,998	9,220	
	인삼검사기기 직 거 래	415	-	407	500	-	
	해외시장개척	-	-	-	-	-	
	원료삼구입	-	-	-	-	-	
	홍삼포장자재	-	-	-	-	-	
	삼협농산야적장	-	-	-	-	-	
	선도농육성	-	-	-	-	-	
	신선지개척	-	-	-	-	-	
	생산유통교육	-	-	-	-	-	
자조금	180	263	320	385	529		
지자체	인삼생산유통시설현대화	-	-	-	1,260	630	
유통 공사 (aT)	소 계	40,167	40,602	25,528	35,968	27,395	
	우수농식품구매지원	39,433	39,693	24,485	34,961	25,981	
	운영 활성화	-	-	-	-	-	
	시설 현대화	-	-	-	-	-	
	수출물류비	734	639	793	886	883	
	인삼 홍보(공동마케팅)	-	270	250	121	40	
유명품목 시장개척	-	-	-	-	491		
계		2,095	1,260	3,667	2,995	1,995	
FTA	지자체	인삼생산유통시설현대화 ²⁾	2,095	1,260	1,667	-	
지자체	인삼생산시설(헤기림시설 등)현대화 ³⁾	-	-	2,000	2,995	1,995	
인삼 진흥	계	-	-	-	-	-	
원료삼 구입	-	-	-	-	-		

(단위 : 백만원)

사 업 별		지 원 년 도				
		'16	'17			
합 계		133,534	154,138			
농특회계	계	86,493	87,833			
	종합자금	소 계	52,173	50,433		
		식재자금	51,869	50,273		
		우량모집	304	160		
		시설현대화	-	-		
		전용농기계	-	-		
		종합처리장	-	-		
	재해복구	-	-			
	민간(농협 등)	소 계	34,320	37,400		
		인삼감시장	-	-		
	인삼계열화사업(수매사업)	34,320	37,400			
농안	계	45,046	64,481			
	소 계	16,884	28,949			
	민간(농협 등)	인삼계열화사업	15,800	16,552		
		- 계약재배	15,800	16,552		
		- 수매사업 ¹⁾	-	-		
		- 가공사업	-	-		
		가공용 수매	-	-		
		인삼출하장려	-	-		
		- 고년근	-	-		
		- 출하조절	-	-		
		유통활성화	-	-		
		인삼홍보	150	450		
		인삼연구개발	11,337	10,778		
		인삼검사기기	-	-		
		직거래	-	-		
		해외시장개척	-	-		
		원료삼구입	-	-		
		홍삼포장자재	-	-		
		삼협동산야적장	-	-		
	선도농육성	-	-			
	신선지개척	-	-			
	생산유통교육	-	-			
	자조금	934	1,169			
	지자체	인삼생산유통시설현대화	630	1,780		
	유통공사(aT)	소 계	28,834	33,752		
		우수농식품구매지원	27,532	32,787		
		운영 활성화	-	-		
		시설 현대화	-	-		
수출물류비		914	750			
인삼 홍보(공동마케팅)		43	65			
유망품목 시장개척	345	150				
FTA	계	1,995	1,824			
	지자체	인삼생산유통시설현대화 ²⁾	-	-		
지자체	인삼생산시설(해가림시설 등)현대화 ³⁾	1,995	1,824			
인삼진흥	계	-	-			
	원료삼 구입	-	-			

주) 1) 인삼계열화수매자금(374억)은 '14년부터 이차보전으로 전환
 2) 인삼생산유통시설현대화사업은 '14년부터 농안기금으로 사업 추진
 3) 해가림시설 등 인삼생산시설현대화사업은 '13년부터 FTA기금으로 추진
 ※ 출처 : 농림축산식품부, 농협경제지주, 한국농수산물유통공사

참고 3 (구)인삼산업진흥기금 및 한국담배인삼공사 지원현황

가. (구)인삼산업진흥기금 개요 및 지원현황

□ 기금 개요

- 설치근거 : 인삼산업법 제23조(최초설치 근거 : '88.12.31)
- 설치년도 : 1990. 5. 23
- 설치목적 : 인삼류의 원활한 수급과 가격안정을 위하여 인삼의 경작, 수매, 비축, 수출, 기타 인삼산업의 진흥에 필요한 자금의 지원
- 기금관리 : 2000. 5. 31까지 (구)인삼협동조합중앙회

□ 기금조성 및 지원현황

구 분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	계
	백만원											
출 연 금	1,000	1,000	3,200	1,000	1,072	2,238	471	-	-	-	-	9,981
(공 사)	1,000	1,000	3,200	1,000	-	1,066	-	-	-	-	-	7,266
(중앙회)	-	-	-	-	1,072	1,172	471	-	-	-	-	2,715
운용수익	37	115	470	1,378	494	782	930	1,259	999	980	640	8,084
계	1,037	1,115	3,670	2,378	1,566	3,020	1,401	1,259	999	980	640	18,065
사 용 액	-	-	-	-	△44	△55	△63	△138	△418	△702	△145	△1,565
순조성누계	1,037	2,152	5,822	8,200	9,722	12,687	14,025	15,146	15,727	16,005	16,500	16,500

주) '00.6.1부터 농산물가격안정기금에 흡수 통합

〈용자금 지원실적〉

구 분	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	계
	백만원											
식재용자금	1,000	1,073	1,500	3,320	1,400	2,000	-	-	-	-	-	10,293
가공원료	-	-	-	-	-	-	-	6,100	-	-	-	6,100
삼가안정	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	-	-	1,000
경작자재	-	-	-	-	-	-	-	-	5,200	-	-	5,200
인삼류제조	-	-	-	-	-	-	-	-	5,200	5,000	-	10,200
원료삼구입	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000	3,716	7,716
신산지개척	-	-	-	-	-	-	-	-	-	778	-	778
선도농육성	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,100	-	2,100
조합활성화	-	-	-	-	-	-	-	-	-	656	-	656
계	1,000	1,073	1,500	3,320	1,400	2,000	-	6,100	11,400	12,534	3,716	44,043

나. 한국담배인삼공사 농가지원 현황

□ 공사용자금 상환

- 당초차입액 : 117,205백만원
- 1996년도 상환액 : 16,200백만원
- 1997년도 상환액 : 13,000백만원
- 1998년도 상환액 : 11,000백만원
- 1999년도 상환액 : 12,005백만원
- 2000년도 상환액 : 19,100백만원
- 2001년도 상환액 : 22,100백만원
- 2002년도 상환액 : 9,200백만원
- 2003년도 상환액 : 3,400백만원
- 2004년도 상환액 : 3,400백만원
- 2005년도 상환액 : 3,400백만원
- 2006년도 상환액 : 3,000백만원
- 2007년도 상환액 : 1,400백만원
- 잔 액 : 0백만원

□ 인삼자금 용자약정 체결

- 일 시 : '99.1.15
- 약정 주요내용
 - 용자 금리 : 연 1.5%
 - 용자금상환 : 1996년도부터 2007년까지 분할 상환키로 함
 - 지급 보증 : 용자잔액에 대한 시중은행의 지급보증서를 공사에 제출

용자금 회수 및 상환 계획

(단위 : 백만원)

년 도		2002	2003	2004	2005	2006	2007	계
금 액	회수	13,236	9,164	-	-	-	1,400	23,800
	상환	9,200	3,400	3,400	3,400	3,000	1,400	23,800
	잔액	14,600	11,200	7,800	4,400	1,400	-	-

참고 4 인삼 자연재해 지원현황

가. 지원기준

□ 큰 거

- 재난 및 안전관리기본법, 농어업재해대책법
- 재난구호 및 재난복구비용 부담기준 등에 관한 규정 등

□ 기준단가

- 복구비 지원기준 : 국고 25%, 지방비 10, 용자 55, 자담 10
 ※ 용자 조건 : 5년거치 10년 상환
- 인삼 농작물 복구대 : 대파대 15,051천원/ha, 농약대 3,235천원/ha
- 표준설계 규격(원예특작시설 내재해기준 지정고시/농림축산식품부 고시)
 - A형 : 후주연결식 해가림시설(6년근적용), 2,910원/㎡
 - B형 : 관행식 해가림시설(4년근적용), 2,750원/㎡
 - 내재해형-철재시설 해가림시설(민간), 4,700원/㎡

나. 연도별 인삼 재해복구 지원실적

연도별	피해면적	복 구 액				
		계	국 고	지방비	용 자	자 담
	ha	백만원				
'98	1,696	12,420	1,331	443	7,807	2,839
'99	489	5,037	505	168	3,189	1,175
'00	120	1,444	124	41	928	351
'01	4,101	56,354	10,763	4,305	32,990	8,296
'02	2,899	33,858	6,229	3,007	20,479	4,143
'03	138	1,458	374	177	823	84
'04	4,654	76,430	20,560	10,276	43,218	2,346
'05	157	697	388	146	17	146
'06	1,313	37,876	8,467	4,525	20,359	4,525
'07	60.4	947	257	109	282	299

주) '08년부터는 품목별 내역 관리를 하지 않아 지원실적 파악 불가
 ※ 출처 : 농림축산식품부

참고 5 인삼 의무자조금 현황

□ 인삼 의무자조금 개요

- 설치근거 : 농수산물자조금의 조성 및 운영에 관한 법률 제3조
- 설치년도 : 2015. 5. 14
- 설치목적 : 인삼산업 관계인의 소득 증대와 고려인삼 세계화에 기여
- 회 원 수 : 생산농가 7,222명, 인삼류 자체검사업체 : 35개 업체
- 자조금단체 : (사)한국인삼협회
 - 임의자조금 단체 : 2007.5.7. ~ 2015.5.13. (사)한국인삼생산자협의회
- 자조금운영
 - 대의원회 구성 : 70명
 - 자조금관리위원회 : 위원수 15명
 - 사무국 : 사무총장 등 4명

□ 자조금 거출기준

거출 대상	'14년(임의)	'15년(의무)	'16년(의무)	'17년(의무)	'18년(의무)
생산농가	1,500원/a	1,800원/a	1,800원/a	1,800원/a	1,800원/a
생산자 단체	해당없음	120원/a	120원/a	120원/a	120원/a
인삼류 자체검사 업체	홍삼류	해당없음	900원/kg	900원/kg	900원/kg
	기타 홍삼류	해당없음	500원/kg	500원/kg	500원/kg
	백삼류	해당없음	300원/kg	300원/kg	300원/kg
	태극삼류	해당없음	500원/kg	500원/kg	500원/kg

□ 자조금 거출 현황

[단위 : ha(톤), 백만원]

거 출 대 상	14년(임의)		15년(의무)		16년(의무)		17년(의무)	
	면적(물량)	거출액	면적(물량)	거출액	면적(물량)	거출액	면적(물량)	거출액
생 산 농 가	2,713	349.3	2,724	490.2	3,242	583.6	3,102	558.5
생산자 단체	-	-	1,160	13.9	1,159	13.9	848	10.2
인삼류 자체검 사업체	홍 삼 류	-	(200.5)	180.5	(192.2)	173	(121.1)	109
	기타홍삼류	-	(145.4)	72.7	(182.0)	91	(136.8)	68.1
	백 삼 류	-	(15.4)	9.9	(173.3)	52	(48.1)	14.4
	태극삼류	-	(33.0)	7.7	(26.0)	13	(21.35)	11
이 자	-	0.2		0.1	-	0.4	-	0.9
이월액	-	222.3		238.7	-	564.2	-	614
합 계	2,713	571.8	3,884 (394.3)	1,013.7	4,401 (574.0)	1,491.1	3,950 (327.4)	1,386.1

□ 인삼 자조금 조성 및 운영현황

[단위: 백만원]

연도	조 성			운 영		
	자체조성	국고지원	합계	자체조성	국고지원	합계
2007	95.4	95.4	190.8	95.4	95.4	190.8
2008	252.4	99.0	351.4	102.4	99.0	201.4
2009	420.5	204.0	624.5	223.7	204.0	427.7
2010	504.0	176.0	680.0	232.0	176.0	408.0
2011	591.9	180.0	771.9	253.5	180.0	433.5
2012	633.2	263.0	896.2	461.1	263.0	724.1
2013	527.7	300.0	827.7	305.5	300.0	605.5
2014	571.8	342.4	914.2	342.5	342.4	684.9
2015	1,013.7	529	1,542.7	449.6	449.6	899.2
2016	1,490.9	934	2,425	877.2	877.2	1,754.4
2017	1,386.1	1,030	2,416.1	1,035	1,030	2,065

* 주1) 2009 ~ 2015년 자체조성분에는 전년도 이월액이 포함된 금액임.
 2) 2007 ~ 2014년까지는 임의자조금, 2015년 의무자조금으로 조성 및 운영

참고 6 인삼 안전성기준

□ 농약 잔류허용기준

(출처 : 식품의약품안전처 고시 제2018-8호, 2018.2.22.)

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
1	글루포시네이트(Glufosinate(ammonium)) : Glufosinate-ammonium, Glufosinate (Glufosinate-P포함), 3-[hydroxy (methyl) phosphinoyl]propionic acid 및 N-acetyl-glufosinate(합을 glufosinate로 함)	0.05	0.05	-	-	-
2	나뎀(Nabam : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
3	델타메트린(Deltamethrin : 이성질체의 합)	0.05	0.05	-	-	-
4	디노테퓨란(Dinotefuran)	0.05	0.05	-	-	-
5	디디티(DDT : p,p'-DDT,o,p'-DDT,p,p'-DDE및p,p'-TDE(DDD)의 합)	0.01	0.05	0.05	0.1	0.1
6	디메토모르프(Dimethomorph : (E), (Z)형태의 합)	3	15	10	3	3
7	디메틸디티오카바메이트(Dimethyl dithiocarbamates : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
8	디에토펜카브(Diethofencarb)	0.3	0.3	0.3	2	2
9	디티아논(Dithianon)	0.2	-	-	-	-
10	디티오카바메이트(Dithiocarbamates : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
11	디페노코나졸(Difenoconazole)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12	린단(Lindane, γ -BHC)	0.01	0.05	0.05	0.1	0.1
13	마네브(maneb : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
14	만데스트로빈(Mandestrobin)	0.2	0.5	-	-	-
15	만디프로파미드(Mandipropamid)	0.1	0.1	-	-	-
16	만코제브(Mancozeb : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
17	메타플루미존(Metaflumizone : 이성질체의 합)	0.3	0.3	-	-	-
18	메탈락실(Metalaxyl)	0.5	0.5	0.5	2	2
19	메톡시페노자이드(Methoxyfenozide)	0.2	-	-	-	-
20	메트라페논(Metrafenone)	0.1	0.3	-	-	-
21	메트알데하이드(Metaldehyde)	0.05	0.05	-	-	-
22	메트코나졸(Metconazole)	1	-	-	-	-

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
23	메티람(Metiram : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
24	베나락실(Benalaxyl)	0.05	0.05	-	-	-
25	베노밀(Benomyl : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 합)	0.2	0.5	0.5	2	2
26	벤퓨라카브(Benfuracarb : Benfuracarb, Carbofuran, 3-hydroxycarbofuran, Carbosulfan, Furathiocarb의 합을 carbofuran으로 합)	0.05	0.05	0.2	0.7	0.3
27	보스칼리드(Boscalid)	0.3	-	-	-	-
28	뷰프로페진(Buprofezin)	0.07	-	-	-	-
29	비에치시(BHC : α , β 및 δ -BHC의 합계)	0.01	0.05	0.05	0.1	0.1
30	비펜트린(Bifenthrin)	0.5	0.5	-	-	-
31	사이목사닐(Cymoxanil)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
32	사이아조파미드(Cyazofamid)	0.3	0.3	0.3	1	1
33	사이퍼메트린(Cypermethrin : 이성질체의 합)	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3
34	사이프로디닐(Cyprodinil)	2	2	2	5	5
35	사이플루트린(Cyfluthrin : 이성질체의 합)	0.1	0.7	0.5	1	0.3
36	사이할로트린(Cyhalothrin : 이성질체의 합)	0.05	-	-	-	-
37	설펡사플로르(Sulfoxafloor)	0.05	0.05	-	-	-
38	세톡시딴(Sethoxydim)	0.05	0.05	-	-	-
39	스피네토람(Spinetoram)	0.05	0.05	-	-	-
40	스피로테트라맷(Spirotetramat : Spirotetramat과 Spirotetramat-enol의 합을 spirotetramat으로 합)	0.05	0.05	-	-	-
41	시메코나졸(Simeconazole)	0.7	0.7	-	-	-
42	아메톡트라딘(Ametoctradin)	0.05	0.05	-	-	-
43	아미설브롬(Amisulbrom)	0.3	0.3	-	-	-
44	아미트라즈(Amitraz)	0.05	-	-	-	-
45	아세타미프리드(Acetamiprid)	0.1	0.1	-	-	-
46	아이소페타미드(Isofetamid : Isofetamid와 GPTC의 합을 isofetamid로 합)	0.2	1	-	-	-
47	아족시스트로빈(Azoxystrobin)	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5
48	알드린 및 디엘드린(Aldrin & Dieldrin의 합)	0.01	0.05	0.05	0.1	0.1
49	알루미늄포스파이드(Aluminiumphosphide(Hydrogenphosphide))	0.1	0.1	-	-	-
50	에마멕틴벤조에이트(Emamectinbenzoate : Emamectin benzoate B1a와 emamectin benzoate B1b의 합을 emamectin benzoate으로 합)	0.05	0.05	-	-	-
51	에타복삼(Ethaboxam)	0.2	-	-	-	-

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
52	에토펜프록스(Etofenprox)	0.05	0.1	-	-	-
53	에트리디아졸(Etridiazole)	3	-	-	-	-
54	엔드린(Endrin과 δ -keto-endrin의 합)	0.01	0.05	0.05	0.1	0.1
55	이미다클로프리트(Imidacloprid)	0.05	0.05	-	-	-
56	이미녹타딘(Iminoctadine)	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5
57	이프로발리카브(Iprovalicarb)	0.1	0.1	-	-	-
58	지네브(Zineb : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
59	지람(Ziram : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
60	카두사포스(Cadusafos)	0.05	0.2	0.05	0.1	0.1
61	카벤다짐(Carbendazim : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 합)	0.2	0.5	0.5	2	2
62	카보설향(Carbosulfan : Benfuracarb, Carbofuran, 3-hydroxycarbofuran, Carbosulfan, Furathiocarb의 합을 carbofuran으로 합)	0.05	0.05	0.2	0.7	0.3
63	카보퓨란(Carbofuran : Benfuracarb, Carbofuran, 3-hydroxycarbofuran, Carbosulfan, Furathiocarb의 합을 carbofuran으로 합)	0.05	0.05	0.2	0.7	0.3
64	캡탄(Captan)	0.05	0.05	-	-	-
65	퀸토젠(Quintozene)	0.1	0.5	0.5	1	1
66	크레속심메틸(Kresoxim-methyl)	0.2	1	0.1	2	1
67	클레토딴(Clethodim : Clethodim, 5-(2-ethylthiopropyl) cyclohexene-3-one기를 포함하고 있는 대사산물, 5-(2-ethylthiopropyl)-5-hydroxycyclohexene-3-one기를 포함하고 있는 대사산물 및 각각의 sulfoxide 와 sulfone 형태의 합을 clethodim으로 합)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
68	클로로탈로닐(Chlorothalonil)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
69	클로르페나피르(Chlorfenapyr)	0.1	-	-	-	-
70	클로티아니딘(Clothianidin)	0.2	-	-	-	-
71	테부포스(Terbufos : Terbufos와 terbufos의 oxygen analogue, sulfoxide 및 sulfone 형태의 합을 terbufos로 합)	0.05	0.3	-	-	-
72	테부코나졸(Tebuconazole)	0.5	1	-	-	-
73	테부피림포스(Tebupirimfos)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
74	테플루트린(Tefluthrin)	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1
75	톨릴플루아니드(Tolylfluanid)	0.2	0.2	0.01	0.01	0.01
76	톨클로포스메틸(Tolclofos-methyl)	1	2	2	3	3

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
77	트리플록시스트로빈(Trifloxystrobin)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
78	트리플루미졸(Triflumizole)	0.1	-	-	-	-
79	티람(Thiram : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
80	티아메톡삼(Thiametoxam)	0.1	-	-	-	-
81	티아클로프리드(Thiacloprid)	0.1	0.1	-	-	-
82	티오파네이트메틸(Thiophanate-methyl : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 합)	0.2	0.5	0.5	2	2
83	티플루자마이드(Thifluzamide)	1	2	1	2	2
84	파목사돈(Famoxadone)	0.05	0.3	-	-	-
85	퍼밤(Ferbam : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
86	펜사이큐론(Pencycuron)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
87	펜티오피라드(Penthiopyrad)	0.1	0.2	-	-	-
88	펜피라자민(Fenpyrazamine)	0.5	1	-	-	-
89	펜헥사미드(Fenhexamid)	0.3	0.3	0.3	2	2
90	포세틸-알루미늄(Fosetyl-aluminium)	2	-	-	-	-
91	포스티아제이트(Fosthiazate)	0.05	0.1	-	-	-
92	퓨라티오카브(Furathiocarb : Benfuracarb, Carbofuran, 3-hydroxycarbofuran, Carbosulfan, Furathiocarb의 합을 carbofuran으로 합)	0.05	0.05	0.2	0.7	0.3
93	프로클로라즈(Prochloraz)	0.3	-	-	-	-
94	프로파모카브(Propamocarb)	0.5	1	-	-	-
95	프로피네브(Propineb : Dithiocarbamate계 농약들의 합)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
96	플루디옥소닐(Fludioxonil)	0.5	4	1	3	3
97	플루실라졸(Flusilazole)	0.07	-	-	-	-
98	플루아지남(Fluazinam)	0.7	0.7	-	-	-
99	플루오피콜라이드(Fluopicolide)	0.1	0.1	-	-	-
100	플루킨코나졸(Fluquinconazole)	0.2	0.5	0.5	0.5	0.2
101	플루톨라닐(Flutolanil)	1	5	1	4	1
102	플록사피록사드(Fluxapyroxad)	0.05	0.2	-	-	-
103	피라클로스트로빈(Pyraclostrobin)	2	-	-	-	-

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
104	피리메타닐(Pyrimethanil)	1	0.3	0.3	1	1
105	피리벤카브(Pyribencarb : Pyribencarb와 KIE-9749의 합을 Pyribencarb로 함)	0.5	1	-	-	-
106	피리플루퀴나존(Pyrifluquinazon)	0.05	0.05	-	-	-
107	피카뷰트라족스(Picarbutrazox : Picarbutrazox와 TZ-1E의 합을 picarbutrazox로 함)	1	2	-	-	-
108	피콕시스트로빈(Picoxystrobin)	0.3	0.5	-	-	-
109	헥사코나졸(Hexaconazole)	0.5	0.5	-	-	-

□ 중금속 기준

연번	성분	기준치(ppm)				
		수삼	건삼	홍삼	인삼 농축액	홍삼 농축액
1	납	2.0	5.0	5.0	-	-
2	비소	-	3.0	3.0	-	-
3	수은	-	0.2	0.2	-	-
4	카드뮴	0.2	0.3	0.3	-	-

주) 식품위생법과 약사법 중 낮은기준을 적용(건삼의 납, 카드뮴은 약사법 적용)

* 환산공식 : 건조물 중금속 함량 × $\frac{100 - \text{생물 수분함량}}{100 - \text{건조물 수분함량}}$ = 생물 중금속 함량

□ 기타

성분	기준치($\mu\text{g}/\text{kg}$ 이하)	
	흑삼(분말포함)	흑삼농축액
벤조피렌 [Benzo(a)pyrene]	2.0	4.0

참고 7 인삼류 제조방법

가. 품목별 제조과정

홍삼	태극삼	백삼	흑삼	분말	농축액
수삼 ↓ 세척 ↓ 배열 ↓ 증삼(90~100℃) ↓ 1차건조(60~70℃, 12~24시간 수분 40%) ↓ 치미 ↓ 2차건조 (일광, 수분 13±0.5%) ↓ 입고(1차완료) ↓ 정형 ↓ 선별 ↓ 작근 ↓ 습잡압착(수분15%) ↓ 재건조 (수분13±0.5%) ↓ 검사 ↓ 입상 ↓ 포장	수삼 ↓ 세팅(치미) ↓ 세척 ↓ 배열 ↓ 증삼(90~97℃, 20분~1시간) ↓ 1차건조(60~70℃, 12~24시간 수분40%) ↓ 정형 ↓ 2차건조(일광,수분 13±0.5%) ↓ 선별 ↓ 검사 ↓ 포장	수삼 ↓ 세팅(치미) ↓ 박피 ↓ 세척 ↓ 배열 ↓ 1차건조(60~70℃, 12~24시간 수분40%) ↓ 정형 ↓ 2차건조(일광,수분 13±0.5%) ↓ 선별 ↓ 검사 ↓ 포장	수삼 ↓ 세척 ↓ 배열 ↓ 1차 증삼 (85~98℃, 2~5시간) ↓ 1차 건조 (40~60℃, 12-24 시간, 수분 40%) ↓ 치미 ↓ 2차~9차 증삼과 건조 반복 ↓ 최종 건조 (일광, 수분 13±0.5%) ↓ 선별 ↓ 검사 ↓ 포장	건삼 ↓ 절단·조쇄 ↓ 분쇄(80메쉬) ↓ 사별(150메쉬) ↓ 살균 ↓ 검사	건삼 ↓ 추출 ↓ 여과 ↓ 농축(90℃이하) ↓ 분리(원심분리) ↓ 살균 ↓ 검사 ↓ 충진포장

※ 출처 : 농협경제지주, 농촌진흥청

나. 품목별 제조수율

	한글품명	수율	비 고
1	인삼류(수삼)	1.00	수분 70%이상 기준
2	인삼류(백삼/본삼)	0.26	수분 15%이내 기준
3	인삼류(백삼/미삼)	0.26	"
4	인삼류(백삼/잡삼)	0.26	"
5	인삼류(홍삼/본삼)	0.26	"
6	인삼류(홍삼/미삼)	0.26	"
7	인삼류(홍삼/잡삼)	0.26	"
8	인삼분(백삼)	0.23	"
9	인삼타브렛또는인삼캡슐		전체 용량 중 40%가 인삼엑스의 수량이므로 40%의 수량에 대하여 0.169의 산출수율 적용
10	인삼류(기타백삼분말)	0.23	수분 15%이내 기준
11	인삼류(홍삼분)	0.23	"
12	인삼류(홍삼타브렛/캡슐)		전체 용량 중 40%가 홍삼엑스의 수량이므로 40%의 수량에 대하여 0.169의 산출수율 적용
13	인삼류(기타홍삼분말)	0.23	수분 15%이내 기준
14	인삼잎 및 줄기	1.00	수분 70%이상 기준
15	인삼종자		
16	인삼류(기타)	0.26	수분 15%이내 기준
17	인삼엑스(백삼)	0.169	고형분 60%이상 기준
18	인삼엑스분(백삼)	0.11	고형분 60%이상 기준 (인삼엑스는 수분이 35%이므로 엑스의 65%적용)
19	인삼액즙.엑스기타(백삼)		
20	인삼류(홍삼엑스)	0.169	고형분 60%이상 기준
21	인삼류(홍삼엑스분)	0.11	고형분 60%이상 기준 (홍삼엑스는 수분이 35%이므로 엑스의 65%적용)
22	인삼류(기타홍삼액즙.엑스)		
23	인삼류(기타인삼액즙.엑스)		
24	인삼차		용량의 10% 적용
25	인삼류(기타백삼제품류)		제조수율에 따라 적용함이 원칙이나, 제품류는 통상 차류와 같이 용량의 10% 적용
26	인삼류(홍삼차)		용량의 10% 적용(홍삼정차는 용량의 35% 적용)
27	인삼류(기타홍삼제품류)		제조수율에 따라 적용함이 원칙이나, 제품류는 통상 차류와 같이 용량의 10% 적용
28	인삼음료		용량의 0.3% 적용
29	인삼주		
30	추출올레오레진(백삼)		3301은 향료, 화장품으로 분류되며 무역통계에도 나타나지 않고 있음. 이에 극소량이 사용되는 것으로 예상되며 제조수율 산정이 무의미한 것으로 판단됨
31	추출올레오레진(홍삼)		
32	추출올레오레진(기타인삼)		

※ 출처 : 농협경제지주

참고 8 인삼류 제조 및 인삼제품류 제조업체 현황

가. 인삼류 제조업체 현황

(2017. 12. 31 기준)

구 분	업 체 수	품 목 별 현 황												
		홍 삼	태 극 삼	백 삼	흑 삼	홍삼· 태극삼· 백삼	홍삼· 태극삼· 백삼· 흑삼	홍삼· 태극삼	홍삼· 태극삼· 흑삼	홍삼· 백삼	홍삼· 백삼· 흑삼	태극삼· 백삼	태극삼· 백삼· 흑삼	기 타
계	593	89	2	249	4	69	38	3	3	77	27	14	3	15
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	7	4	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-
대전	3	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
경기	12	7	-	-	-	3	1	-	-	1	-	-	-	-
강원	6	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
충북	18	11	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	3
충남	438	23	1	243	-	39	33	1	1	59	23	9	1	5
전북	55	28	-	2	-	14	-	-	-	5	1	5	-	-
전남	5	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	45	8	-	2	1	9	1	2	2	10	2	-	1	7
경남	3	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

나. 인삼제품류 제조업체 현황

(2016. 12. 31 기준)

구 분	계	서울	부산	대구	울산	인천	대전	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	세종
업체수 (개소)	587	71	10	5	-	9	6	57	16	74	159	144	12	17	7	-

※ 출처 : 농림축산식품부(지자체 조사)

참고 9 인삼류 자체검사업체 현황('17. 12월 현재)

구분	업체	(주)한국인삼공사	백년인삼농사	백제금산인삼농협	고려홍삼원(주)
일반 현황	대표	박정욱	엄현숙	신동석	최덕춘
	소재지	충남 부여군 규암면 홍수로 846	충남 금산군 금성면 구름고개길 68-6	충남 부여군 은산면 충의로 602-12	인천광역시 강화군 송해면 강화대로 833번길 38
	전화 번호	본사: (042)600-0373 공장: (041)830-3330	(041)751-2734	(041)832-7884	사무실 · 제조장 (032)933-8421
지정월일		'96.7.23 ('11.1.13. 재지정)	'99.12.21. ('11.1.13. 재지정)	'03.12.29. ('11.1.13. 재지정)	'05.4.4. ('11.1.13. 재지정)
지정삼종		홍삼	홍삼 · 백삼	홍삼 · 태극삼	홍삼
제조업등록월일		'99.6.21	'96.9.10.	'03.9.19.	'00.9.5.
공장 현황	부지 면적	183,308㎡	1,150㎡	4,988㎡	4,764㎡
	건물 면적	40,704㎡	397㎡	2,532㎡	1,851㎡
	시설 투자비	14,876백만원	350백만원	4,753백만원	2,100백만원
	주요 제조 시설	◦홍삼제조시설 -세삼기, 증삼기, 건조기 등	◦홍삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼제조시설 ◦태극삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼 · 태극삼 · 백삼 제조시설 ◦인삼제품제조시설
	종업 원수	648명	5명	30명	13명
	준공 년도	'78년도	'11년도	'90년도	'00년도
생산 현황	주요 생산 제품	홍삼홍삼제품	홍삼 · 백삼	홍삼태극삼 인삼제품	홍삼 · 인삼제품
	연간 생산 실적	3,038톤	13톤	71톤	8톤
품질 관리 요원	품질관리 책임자	김이곤	길용기	이원만	오원일
	품질 검사원	윤상숙	길순예	김진용	오원일
	이화학 검사원	홍성수 배나민	오복신	이원만	-
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사가능 ◦인삼성분검사가능 ◦이화학검사가능	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가

구분	업체	천오백년홍삼영농 조합법인	인삼코리아	인삼월드	(주)유엔아이
일반 현황	대 표	김성진	손종봉	박정기	민홍기
	소재지	경북 영주시 풍기읍 기주로 170번길 46	충남 금산군 금산읍 진악로 961	충남 금산군 금성면 청룡안길 43	충남 금산군 금산읍 진악로 849
	전 화 번 호	사무실 · 제조장 (054)636-7403	사무실 (041)751-4477 공장 (041)751-4477	사무실 (041)754-1360 공장 (041)751-9100	사무실 (031)494-2030 공장 (041)751-3331
지정월일	'06.3.29. ('11.1.13.재지정)	'06.12.4. ('09.10.8.재지정)	'06.12.11. ('09.10.8재지정)	'07.2.13. ('11.1.13.재지정)	
지정삼종	백삼	홍삼 · 백삼	홍삼 · 백삼	홍삼 · 태극삼	
제 조 업 등록월일	'11.1.10.	'97.8.7.	'02.1.11.	'04.9.24.	
공장 현황	부 지 면 적	5,489m ²	2,714m ²	1,421m ²	1,587m ²
	건 물 면 적	1,054m ²	486m ²	628m ²	512m ²
	시 설 투자비	921백만원	1,000백만원	900백만원	1,000백만원
	주 요 제 조 시 설	◦홍삼제조시설 ◦태극삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼 · 태극삼 · 백 삼제조시설 ◦인삼제품제조시설	◦홍삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼 · 태극삼 · 백 삼제조시설 ◦인삼제품제조시설
	종 업 수	5명	7명	6명	10명
	준 공 년 도	'05년도	'05년도	'06년도	'04년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼 · 백삼 · 인삼제 품	홍삼 · 백삼 · 인삼제 품	홍삼 · 백삼	태극삼인삼제품
	연 간 생 산 실 적	1톤	12톤	12톤	22톤
품질 관리 요원	품질관리 책 임 자	김상한	노재선	박영춘	이명재
	품 질 검사원	김상한	노재선	양희상	고송오
	이화학 검사원	김성돈	박수자	박애란	이명재
이화학·미생물 검사능력	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	

구분	업체	강화인삼협동조합	삼화삼업사	김포파주인삼농협	개성인삼농업협동조합
	일반 현황	대 표	황우덕	이종열	조재열
	소재지	인천 강화군 강화읍 강화대로 335	충남 금산군 금성면 화업로 192	경기 김포시 대곶면 대명향로 518	경기 포천시 일동면 기산동길 74
	전화번호	사무실 (032)933-5001 공장 (032)934-0109	(041)754-9975	(031)996-0021	본사(031)534-3711 공장(031)531-5623
	지정월일	'07.5.30. (11.1.13.재지정)	'07.7.4. (11.1.13.재지정)	'08.3.17.	'08.3.25.(홍삼) '08.4.11.(백삼)
	지정삼종	홍삼	홍삼·태극삼	홍삼	홍삼·백삼
	제조업 등록월일	'02.12.21.	'98.10.12.	'97.9.20.	'06.12.28.
공장 현황	부지 면적	1,507㎡	1,663㎡	7,405㎡	20,767㎡
	건물 면적	777㎡	450㎡	1,874㎡	5,465㎡
	시설 투자비	888백만원	500백만원	2,344백만원	3,131백만원
	주요 제조 시설	◦홍삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼·태극삼·백삼 제조시설 ◦인삼제품제조시설	◦홍삼·태극삼·백삼 제조시설 ◦인삼제품제조시설	◦홍삼·백삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설
	종업 수	10명	3명	21명	30명
	준공 년도	1건물('03년) 2건물('07년)	'98년도	'07년도	'95년도
	생산 현황	주요 생 산 품	홍삼·인삼제품	홍삼·태극삼· 인삼제품	홍삼·인삼제품· 백삼·홍삼제품
연 간 생 산 실 적		10톤	7톤	190톤	183톤
품질 관리 요원	품질관리 책임자	이동재	이 청	이용진	김성준
	품질 검사원	이동재, 류동희	이 청	한갑수	강준석, 이현풍
	이화학 검사원	이용우	김현철	김영락	김성준
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가 (조사포닌, 수분 가능)	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가 (인삼성분 가능)

구분	업체	충북인삼농협 고려인삼창	(주)능협홍삼	전북인삼농협 인삼제조창	우신산업(주)
일반 현황	대 표	이규보	허정덕	신인성	황광보
	소재지	충북 증평군 도안면 행갈길 179	충북 증평군 증평읍 중앙로 88	전북 진안군 진안읍 임진로 2623-55	충남 금산군 군북면 외부길 18
	전 화 번 호	(043)838-8415	(043)835-8400	(063)433-3115	(041)754-0030
지정월일		'08.7.3.	'08.12.19.	'09.7.22.	'10.7.19.
지정삼종		홍삼	홍삼	홍삼·백삼	홍삼·태극삼·백삼
제 조 업 등록월일		'05.8.30.	'07.8.17.	'96.01.09	'02.9.7.
공장 현황	대 지 면 적	10,130㎡	63,795㎡	27,691㎡	4,761㎡
	건 물 면 적	4,813㎡	19,486㎡	4,408㎡	1,120㎡
	시 설 투자비	6,838백만원	9,200백만원	3,909백만원	900백만원
	주 요 제 조 시 설	◦홍삼제조시설 ◦인삼제품제조시설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼·백삼·태극삼 제조시설	◦태극삼제조시설 ◦백삼제조시설
	종 업 원 수	38명	54명	4명	7명
	준 공 년 도	'97년도	'09년도	'97년도	'02년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼·홍삼제품	홍삼·홍삼제품	홍삼·백삼· 태극삼	태극삼·백삼
	연 간 생 산 실 적	115톤	150톤	47톤	36톤
품질 관리 요원	품질관리 책 임 자	이용식	박민수	박종현	조항식
	품 질 검 사 원	섭경현	조홍연	김진상	조항식
	이화학 검 사 원	김지훈	박민수, 엄숙현	오정섭	강수미
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 가능	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가

구분	업체	국보홍삼제조창업 농조합법인	(주)삼흥	(주)동원에프엔비	농업법인회사 유창(주)
일반 현황	대 표	김영근	윤청광	박성철	강근목
	소재지	충남 금산군 금산읍 비단로 58	인천 강화군 양도면 강화남로 1030번길 40	충남 천안시 서북구 천일고2길 76	충남 금산군 군북면 시두물길 25호
	전 화 번 호	(041)753-3434	032)937-4427	(041)582-1066	(041)753-8959
지정월일	'10.8.27.	'11.8.19.	'11.11.17.	'12.2.7.	
지정삼종	홍삼·백삼	홍삼	홍삼	홍삼·태극삼	
제 조 업 등 록 월 일	'01.1.15.	'05.3.22.	'10.10.6.	'09.6.19.	
공장 현황	대 지 면 적	1,955㎡	3,717㎡	8,175㎡	1,396㎡
	건 물 면 적	1,483㎡	2,061.4㎡	3,268㎡	636㎡
	시 설 투자비	400백만원	1,700백만원	280백만원	900백만원
	주 요 제 조 시 설	◦홍삼제조시설 ◦백삼제조시설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품시설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼·태극삼 제조시설 ◦홍삼제품제조시설
	종 업 원 수	6명	10명	44명	10명
	준 공 년 도	'96년도	'04년도	'10년도	'05년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼·백삼	홍삼·홍삼제품	홍삼·홍삼제품	홍삼·태극삼, 홍삼제품
	연 간 생 산 실 적	10톤	3톤	221톤	10톤
품질 관 리 요 원	품 질 관 리 책 임 자	길기웅	배의수	이용기	박종근
	품 질 검 사 원	길기웅, 김영근	배의수	이용기	박옥단
	이 화 학 검 사 원	김선구	김보람	정진아	오윤봉
이 화 학·미 생 물 검 사 능 력	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	

구분	업체	한국고려홍삼조합 (주)	영농조합법인 풍기인삼나라	농업회사법인 (주)한국인삼	(주)일화
일반 현황	대 표	유경중	김영식	백인구	이성균
	소재지	전북 진안군 진안읍 거북바위로 3길 15-37	경북 영주시 풍기읍 소백로 2156	전북 진안군 진안읍 시장길 78	충남 금산군 복수면 다복로 491-17
	전 화 번 호	(063)433-3436	(054)636-3864	(063)433-1140	(041)754-8160
지정월일		'12.4.23.	'12.7.23.	'12.10.23.	'13.12.18.
지정삼종		홍삼	홍삼	홍삼	홍삼, 태극삼
제조업등록월일		'03.12.31.	'11.1.10.	'12.10.10.	'14.12.29
공장 현황	부 지 면 적	4,868㎡	7,521㎡	661㎡	7,590㎡
	건 물 면 적	1,974㎡	2,510㎡	688㎡	2,529㎡
	시 설 투자비	2,400백만원	2,000백만원	800백만원	120백만원
	주 요 제 시	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼·태극삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설
	종 업 원 수	7명	2명	5명	25명
	준 공 년 도	'03년도	'10년도	'08년도	2014년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼·홍삼제품	홍삼·홍삼제품	홍삼·홍삼제품	홍삼·태극삼·홍삼 제품
	연 간 생 산 실 적	5톤	12톤	10톤	6 톤
품질 관리 요원	품질관리 책 임 자	유준형	김영식	백인구	전성일
	품 질 검 사 원	유경중, 정덕영	김영식	백인구	장수진
	이화학 검 사 원	김대수	이정훈	백인숙	김태식
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가

구분	업체	(유)자연의길	고려인삼 영농조합법인	대길인삼 영농조합법인	한국고려인삼
	일반 현황	대 표	길호철	김영순	길정섭
소재지		충남 금산군 금성면 금성공단로 19-18	경기 포천시 소흘읍 호국로 493-43	충남 금산군 남일면 무금로 1985	충남 금산군 부리면 신촌길 164
전 화 번 호		(070)7729-8680	(070)7727-4036	(041)754-0256	(041)751-3252
지정월일		'14.10. 1.	'15.5.13.	'15.7.21.	'15.10.13.
지정삼종		홍삼	홍삼	홍삼	홍삼, 태극삼, 백삼, 흑삼
제조업등록월일		'13.10.16.	'11.9.6.	'13.11.22.	'14.8.21.
공장 현황	대 지 면 적	5,948㎡	2,526㎡	1,642㎡	9,748㎡
	건 물 면 적	2,736㎡	776㎡	519㎡	2,304㎡
	시 설 투자비	2,490백만원	25백만원	230백만원	2,200백만원
	주 요 제 조 시 설	◦홍삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼제조시설	◦홍삼제조시설	◦홍삼·태극삼·백삼· 흑삼제조시설
	종 업 원 수	12명	7명	2명	10명
	준 공 년 도	2014년도	'10년도	'97년도	'14년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼, 홍삼제품	홍삼	홍삼	홍삼, 태극삼, 백삼, 흑삼
	연 간 생 산 실 적	8.6톤	1톤	10톤	13톤
품질 관리 요원	품질관리 책 임 자	송부섭	최동희	손명숙	고봉준
	품 질 검 사 원	유윤구	이상희	손명숙	고봉준
	이화학 검 사 원	박철용	김태진	양병태	박종금
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 가능	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가

구분	업체	중앙인삼 영농조합법인	풍기특산물 영농조합법인	정농인삼 영농조합법인	포천인삼 영농조합법인
일반 현황	대 표	신두연	박관식	허재영	박창학
	소재지	경북 영주시 풍기읍 기주로 41번길 22	경북 영주시 풍기읍 죽령로 1118	충남 금산군 남이면 비실길 1	경기도 포천시 화현면 금강로 3981
	전 화 번 호	(054)638-2788	(054)630-8521	(041)754-8886	(031)533-3453
지정월일		'15.12.15.	'07.04.05.	'16.4.6.	'16.7.29.
지정삼종		홍삼, 백삼	홍삼, 태극삼, 백삼	홍삼, 백삼	홍삼
제 조 업등록월일		'06.12.13.	'00.1.28.	'14.7.8.	'07.7.5.
공장 현황	대 지 면 적	3,603㎡	3,417㎡	3,775㎡	4,337㎡
	건 물 면 적	1,473㎡	3,104.9㎡	1,354㎡	1,887㎡
	시 설 투자비	500백만원	3,010백만원	시설 임대	2,500백만원
	주 요 제 조 시 설	◦홍삼·백삼제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼·태극삼·백삼 제조시설 ◦홍삼제품제조시설	◦홍삼·태극삼·백삼· 흑삼제조시설	◦홍삼 제조시설 홍삼제품제조시설
	종 업 원 수	9명	87명	18	15명
	준 공 년 도	'09년도	'00년도	'13.12.10	'05년도
생산 현황	주 요 생 산 제 품	홍삼, 백삼, 홍삼제품	홍삼, 태극삼, 백삼, 홍삼제품	홍삼, 백삼	홍삼, 홍삼제품
	연 간 생 산 실 적	5톤	389톤	47톤	26톤
품질 관리 요원	품질관리 책 임 자	신두연	정형근	정해권	이시문
	품 질 검 사 원	신두연, 석정숙	정형근, 김종탁 박성태	정해권, 허재영 허진영, 길신영	이시문
	이화학 검 사 원	신진명	전무진	김동민	심정숙
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가	◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가

구분	업체	풍기인삼협동조합			
일반 현황	대 표	권헌준			
	소재지	경북 영주시 풍기읍 금계로 32			
	전화 번호	(054)636-2714			
지정월일		'07.7.11. (11.1.13.재지정) (17.9.4재지정)			
지정삼종		홍삼,백삼			
제조업등록월일		'05.3.9.			
공장 현황	대지 면적	5,316㎡			
	건물 면적	1,476㎡			
	시설 투자비	2,148백만원			
	주요 제조 시설	◦홍삼·태극삼·백삼 제조시설 ◦인삼제품제조시설			
	종업 수	36명			
	준공 년도	'97년도			
생산 현황	주요 생산물	홍삼인삼제품			
	연간 생산 실적	6톤			
품질 관리 요원	품질관리 책임자	권영복			
	품질 검사원	류대식, 권영복, 문중찬			
	이화학 검사원	김하영			
이화학·미생물 검사능력		◦미생물검사 가능 ◦이화학검사 불가			

참고 10 인삼류 및 인삼제품류 지리적표시 등록현황

('17. 12월 현재)

시 도	등 록 업체수	삼종별 업체수						
		고려 홍삼	고려 태극삼	고 려 백삼	고려 흑삼	고려인삼 제품류	고려홍삼 제품류	고려흑삼 제품류
서울	9	6	1	3	0	2	6	0
인천	4	3	3	2	1	1	2	1
경기	16	12	4	4	2	1	8	1
강원	3	2	1	2	0	1	3	0
충북	4	2	1	1	1	0	4	0
충남	51	38	19	32	12	1	13	5
전북	9	6	4	6	1	1	4	0
전남	2	2	1	0	1	1	1	0
경북	14	12	2	8	1	1	4	0
경남	3	1	1	1	2	1	1	2
합 계	115	84	37	59	21	10	46	9

※ 출처 : 국립농산물품질관리원

참고 11 지역 인삼조합 현황

조합명	대표자	설립 년월일	주 소	관 할 구 역	조합원
강 화	황우덕 ('57.11.12)	'68.02.23	인천 강화 강화읍 강화대로 335 (032-933-5001)	인천광역시 (옹진군제외)	397
개 성	이영춘 ('61.04.10)	1910.02.04	경기 포천 호국로 1423 (031-535-3711)	포천, 연천, 양주, 구리, 동두천, 의정부, 남양주, 가평, 양평	756
경기동부	윤여홍 ('62.11.13)	'58.04.17	경기 이천시 증신로 333 (031-635-2429)	이천, 용인, 광주, 시흥, 여주, 성남, 하남, 안양, 군포, 의왕, 광명, 안산, 과천, 양평, 서울	798
김포파주	조재열 ('56.09.20)	'67.11.05	경기 김포 통진읍 조강로 47 (031-987-0171)	김포, 파주, 고양, 인천광역시, 서울, 부천	522
안 성	박봉순 ('55.08.10)	'62.09.24	경기 안성 공도읍 서동대로 4469 (031-651-9500)	안성, 화성, 평택, 오산, 수원, 천안	676
강 원	최진현 ('58.01.20)	'79.11.10	강원 홍천 홍천읍 설악로 987 (033-435-3433)	강원도	1,108
충 북	이규보 ('55.03.07)	'55.11.15	충북 증평 증평읍 중부로 2459 (043-820-3400)	충북전체, 경남전체, 경북 일부구미, 김천, 성주, 고령	2,283
백제금산	신동석 ('54.04.05)	'56.08.28	충남 부여 부여읍 성왕로 311 (041-832-7888, 3348)	대전, 세종, 공주, 논산, 금산, 보령, 부여, 서천, 청양, 계룡	3,658
서 산	김낙영 ('63.01.05)	'70.02.12	충남 서산 남부순환로 11 (041-664-0561-2)	서산, 아산, 태안, 홍성, 예산, 당진	942
전 북	신인성 ('76.11.15)	'74.02.22	전북 진안 진안읍 진무로 1021 (063-433-3112)	전북, 전남(일부), 광주	2,085
풍 기	권현준 ('59.12.09)	'56.12.26	경북 영주 풍기읍 금계로 32 (054-636-2714)	경북전체(구미, 김천, 성주, 고령제외)	932
전 남 (농협중앙회 비회원)	위 천 ('53.11.02)	'06.11.28	광주시 남구 서문대로 811 (062-652-3304)	광주광역시 전남 일부	403
계	12개				14,560

※ 출처 : 농협경제제주

가. 조합별 제조시설 현황

조합명	수삼 처리 능력 (M/T)	제 조 시 설				
		부 지 (㎡)	시설면적 (㎡)	홍삼 (대)		태극삼 열탕기 (대)
				증삼기	건조기	
농협경제지주	500	63,795	16,962	10	16	-
강 화	60	4,860	774	2	8	-
개 성	400	20,767	9,109	13	15	-
경기동부	100	1,716	947	2	5	1
김포과주	1,050	9,580	3,481	3	6	1
안 성	120	4,988	1,887	4	4	-
강 원	35	10,026	2,677	2	7	-
충 북	300	10,130	1,804	3	7	-
백제금산	320	4,979	453	4	6	-
서 산	130	11,929	862	3	2	-
전 북	200	36,275	2,420	4	17	2
풍 기	300	15,306	4,257	6	24	-
계	3,515	194,351	45,633	56	117	4

나. 조합별 인삼 종합처리장 현황

(단위 : 억원)

시설 위치	시설규모(㎡)		건축기간 (개장일)	구분	총사업비(기투자액)					운영자
	부지	건물			보조금	융자금	지방비	자담	계	
경기 김포	7,405	2,450	'05.10~'06.03 ('06.03.24)	신규	5.5	0	5.5	9.4	20.4	김포파주 인삼농협
	2,175	1,837	'09.08~10.02 ('10.4.20)	신규	6.6	0	10.4	7.1	24.1	
경기 안성	4,885	3,434	'12.09.~'13.09. ('13.09.24)	신규	8.88	0	9.38	33.80	52.06	안성인삼 농 협
강원 홍천	10,026	2,677	'10.10~'11.09 ('11.09.01)	신규	18	0	0	17	35	강원인삼 농 협
충북 증평	10,130	4,813	'96.12~'97.10 ('97.11.21)	신규	4.1	0	0	20.7	24.8	충북인삼 농 협
충남 부여	4,979	2,529	'10.12~'11.12 ('11.12.31)	신규	8.4	0	8.6	4.3	21.3	백제금산 인삼농협
충남 서산	9,047	3,155	'05.08~'05.12 ('06.02.01)	신규	5.0	0	1.1	6.1	12.2	서산인삼 농 협
전북 진안	27,691	4,408	'96.10~'97.12 ('98.12.03)	신규	12.6	4.2	0	4.2	21.0	전북인삼 농 협
	8,584	1,380	'10.11~'11.04 ('11.04.14)	신규	16.8	0	0	37.7	54.5	
경북 영주	5,316	4,881	'97.02~'97.12 ('97.12.30)	신규	8.6	4.2	4.2	4.5	21.5	풍기인삼 농 협
	9,990	4,332	'08.08~'09.02 ('09.02.16)	신규	10.8	0	0	12.0	22.8	
계	100,228	35,896	8개소		105.28	8.4	39.18	156.8	309.66	

다. 조합별 브랜드 및 생산제품 현황

구분	조합명	브랜드명	생 산 제 품 명
경기	개 성	한송정	<자가생산> 홍삼, 피부백삼, 홍삼농축액, 홍삼차, 홍기삼튼마일드, 홍삼절편, 인삼절편, 홍삼액, 홍삼분말, <O E M> 홍삼캔디, 홍삼양갱, 홍삼녹용골드, 아이사랑농협홍삼, 홍삼파워, 홍삼필, 홍삼정환, 홍삼정골드캡슐, 홍삼비누, 홍삼타브렛
	경 기 동 부	333 프로그램	<자가생산> 홍삼, 피부백삼, 홍삼액골드 <O E M> 홍삼정차, 홍삼건빵, 홍삼G프라임
	김 포 파 주	천년송삼 (천경삼)	<자가생산> 수삼, 홍삼, 피부백삼, 고려홍삼농축액, 홍삼에너진, 홍삼정에너지스틱, 순수홍삼액, 고려홍삼진액플러스, 홍삼진골드, 고려홍삼차골드, 헛개홍삼, 도라지홍삼, 고려홍삼액마일드, 홍키짱, 홍삼원액, 홍삼양갱, 봉밀홍삼절편, 6년근홍삼절편, 홍삼정환, 프리미엄홍삼젤리, 프리미엄홍삼초콜렛, 프리미엄홍삼캔디, 홍삼정캔디, 고려홍삼정과(천경삼)홍삼분말골드, 홍삼정골드, 홍삼차골드, 홍삼파워플러스 <O E M> 홍삼G(드링크)
	안 성	안성마춤 (천경삼)	<자가생산> 홍삼, 홍삼농축액, 홍삼원액, 홍삼순액골드, 수삼, 백삼, 홍삼절편, 백삼절편, 활력삼 <O E M> 매일하루홍삼정, 매일하루홍삼정 마일드, 홍삼G 플러스, 고려홍삼캔디, 고려홍삼제리
강원	강 원	강원인삼	<자가생산> 홍삼, 홍삼농축액, 원형태극삼, 원형피부직삼, 백삼, 홍삼분말, 홍삼순액진, 홍삼천보골드, 활력홍삼, 홍삼순액미, 굿데일리홍삼, 홍삼누룽지 <O E M> 홍삼제리, 홍삼캔디, 홍삼정과, 홍삼절편, 홍삼차, 홍삼정캡슐골드, 홍삼정캡슐플러스, 꾸러기 홍삼, 홍일천
충북	충 북	삼누리	<자가생산> 홍삼(천,지,양,기타,절삼,홍미삼), 홍삼정골드(홍삼농축액), 고려홍삼진한액골드, 홍삼과헛개나무, 고려홍삼보, 홍삼아사이베리, 봉밀절편홍삼, 고려홍삼정과, 홍삼분말골드, 홍삼정골드진, 홍삼100, 홍삼엔스위트, 홍삼정골드데일리, 달콤한 홍삼청, 로얄홍삼청, 고려홍삼정환 <O E M> 홍삼누리(드링크), 홍삼캔디, 홍삼젤리, 홍삼마스크팩, 고려홍삼차

구분	조합명	브랜드명	생 산 제 품 명
충남	백계 금산	삼지원	<자가생산> 홍삼, 원형태극삼, 홍삼농축액, 홍삼농축액 에이스, 6년근봉밀홍삼 절편, 봉밀홍삼절편, 삼지원진액골드100, 삼지원진액골드, 아로니 아홍삼, 홍삼블루베리, 석류홍삼, 고려홍삼진액마일드,고려홍삼진 액플러스, 고려홍삼진액골드, 삼지원홍삼진액, 홍박사플러스, 홍삼 말랭이 <O E M> 홍삼캔디, 홍삼젤리, 홍삼정환, 홍삼차, 홍삼캡슐, 홍삼 타블렛, 홍삼비누, 고려홍삼타블렛골드, 더레이디스티, 홍삼농축액스티, 홍삼양갱
	서 산	천해원	<자가생산> 홍삼, 홍삼정, 홍삼액골드, 홍삼액플러스 홍미삼, 기타홍삼, 피부백삼 <O E M> 홍삼캔디, 홍삼젤리, 홍삼절편, 홍삼아이플러스, 홍삼액마일드, 홍삼미인(비누),
전북	전 북	진심에서 우러난	<자가생산> 홍삼,백삼,태극삼, 6년근 홍삼농축액 240g, 120g, 진하루홍삼, 진 하루홍삼플러스,6년근 순수홍삼액, 6년근 하루한방홍삼액, 천마 홍삼, 황칠홍삼, 홍삼 절편삼, 홍삼말랭이
경북	풍 기	황풍정	<자가생산> 홍삼, 백삼, 태극삼, 피부백삼, 백삼절편, 홍삼액골드, 홍삼액수, 꽃마홍삼추출액, 홍삼아이, 홍삼분말, 홍삼농축액, 홍삼분말, 인삼 분말, 금강진액고홍삼정, 홍삼정올데이, 원데이윈스틱홍삼, 올데이수, 하이큐, 태극삼제품류 <O E M> 홍삼양갱, 홍삼진액, 봉밀홍삼절편, 6년근봉밀홍삼절편,홍삼정과, 진홍삼액골드, 풍기홍삼액골드, 홍삼황, 홍삼정캔디, 홍삼정젤리, 홍삼타블렛, 홍삼차, 홍삼정환골드, 홍삼정캡슐플러스,꽃미어린이 홍삼-진, 태극삼캡슐, 홍삼머금은 곡물그대로21, 홍삼유산균특독, 하루홍삼견과파, 인삼황로알, 홍삼차, 인삼차, 마스크팩, 비누.
인천	강 화	천수삼	<자가생산> 홍삼, 피부백삼, 태극삼, 홍삼절편, 홍삼차, 홍삼정, 홍삼 파우치 <OEM> 홍삼캔디, 홍삼젤리
농협경 제지주	농협 홍삼	한삼인	<자가생산> 홍삼, 홍삼정프라임, 홍삼순액, 홍삼플러스, 안심홍삼순, 순홍삼, 순홍삼진, 홍삼정스티, 백연홍, 홍삼에이플러스, 진홍삼, 헛개나무홍삼골드, 미엔수, 기력엔홍삼, 진홍삼정, 홍삼차,활력플러스,홍삼활력고,홍삼진액, 홍삼파워 등 <OEM> 홍삼양갱, 홍삼정환, 홍삼정차마일드, 심의환, 키즈장원, 아이홍삼, 홍삼키젤, 봉밀절편홍삼, 홍삼옥고,홍삼정과, 홍삼캔디, 홍삼정캡슐, 홍삼진애플 등

참고 12 인삼 비영리법인 현황

구 분	법인명칭	대표자	소재지	전화번호
1	한국인삼협회	반상배	세종특별자치시 질재로 194 중앙타운 501호	044-862-3111
2	고려인삼학회	오세관	서울 서초구 서문로 19 서초월드 오피스텔 804호	02-3473-8772
3	고려인삼포럼	박종대	서울 서초구 강남대로 27(양재동 232) aT센터 805호	02-600-2400-1
4	고려인삼연합회	황광보	경기 성남시 분당구 황새울로 224(수내동 11-1) 청구블루빌 233호	031-718-8881
5	한국인삼산업 전략화협의회	박상원	서울 강남구 포이동 184-2 쌍봉빌딩 4층 402호	02-962-0033
6	한국인삼6년근경작협회	신광철	경기도 이천시 구만리로 270(안흥동)	031-632-4412
7	한국인삼생산자협의회	권현준	서울시 중구 새문안로 16 농협중앙회 본관8층	02-2079-8267
8	한국인삼연합회	-	서울 서초구 양재동 232 aT센터 804호	032-933-5001
9	고려인삼유통연합회	김성태	서울 동대문구 제기동 1036 경동시장본관 4층411호	02-968-3338

참고 13 인삼 품종등록 현황

□ 인삼의 품종

등록 연도	등록 번호	품종명	선발 연도	품종보호권자	주요 특성
2002	328	천풍		(주)한국인삼공사	우수체형, 내적변성
2002	329	연풍		(주)한국인삼공사	다수성, 다경개체
2006	1562	선원		(주)한국인삼공사	잎 단풍색은 빨간색, 잎자루 총생형
2009	2609	선향		(주)한국인삼공사	향기성분 고함유
2012	3910	천일		황인구	뇌두 깊
2012	3949	케이원	1984	경기도, 경희대학교 국제캠퍼스 산학협력처, 한방바이오주식회사	다수성, 세근 발달
2013	4596	천량	2000	대한민국	내염성, 다수성
2013	4654	금선	1998	충청남도	다수성, 내적변
2013	4681	선일	2001	(주)한국인삼공사	내고온성
2013	4682	선운2호	1982	(주)한국인삼공사	다수성
2014	4823	선운1호	2002	(주)한국인삼공사	다수성
2014	4824	금풍1호	1986	(주)한국인삼공사	다수성
2014	4825	고풍1호	1998	(주)한국인삼공사	우수체형
2014	4826	고풍2호	2000	(주)한국인삼공사	우수체형
2015	5402	지원 (G-one)	1987	경기도, 경희대학교 국제캠퍼스 산학협력처, 한방바이오주식회사	다수성
2015	5667	선풍1호	1984	(주)한국인삼공사	선풍유사, 다경개체
2015	5668	선풍2호	2004	(주)한국인삼공사	선풍유사, 잎자루깊, 단경개체
2015	5670	금풍2호	1984	(주)한국인삼공사	금풍유사, 다경개체
2015	5780	금진	1998	충청남도	우수체형, 다수성, Ginsenoside 고함유
2015	5781	고원	2000	대한민국	내병성, 다수성
2017	6801	금원	1998	충청남도	다수성, 내병성
2017	6833	진삼	1987	한방바이오(주), 경희바이오홍삼영농조합법인	다수성 고사포닌
2017	6834	진사	1987	한방바이오(주), 경희바이오홍삼영농조합법인	다수성 고사포닌

※ 출처 : 국립중자원

참고 14 인삼종자 현황

□ 최근 5년간 인삼종자 국외반출 승인 현황(2013~2017)

번호	승인일자	신청인	반출국가	반출량	비고
1	'13. 12. 31	(주)유엔아이 (민홍기)	일본	12kg	현지 재배시험
2	'14. 12. 11	한국인삼공사 (김준기)	중국	1.5kg	중국 내 출원 품종 심사용
3	'15. 11. 17	풍기인삼시험장 (권태룡)	터키	100립	현지 적응성 검정
4	2017. 7. 21.	(주)한국인삼공사 (박정욱)	중국	0.6kg	중국 내 품종 등록

※ 출처 : 농촌진흥청 연구운영과

참고 15 고려인삼 캐릭터관리 현황(한국농수산물유통공사)

가. 추진 배경('98.3월 원예특작과, 장관 업무보고시 지시사항)

- 고려인삼의 성가유지, 이미지 향상 및 해외시장에서 타국삼과의 차별화 도모를 위해 “고려인삼캐릭터” 개발('99.2월 추진 : 유통공사)
- 개발담당(한국디자인진흥원), 소요예산(65백만원, 구 인삼산업진흥기금)

나. 고려인삼 캐릭터 상표출원 등록 개요

- 등록대상 : 고려인삼캐릭터 기본형
- 국 내(도형과 문자 결합형태), 해외(문자를 제외한 도형형태)

다. 등록 국가 현황('15.12월 현재, 총 22국 완료)

- 1999년 : 한국, 홍콩, 대만, 일본, 중국, 미국, 이태리(7개국)
- 2000년 : 스페인, 프랑스, 베트남, 말레이시아(4개국)
- 2001년 : 캐나다, 인도네시아, 노르웨이, 독일(4개국)
- 2002년 : 싱가포르, 태국, 스웨덴(3개국)
- 2003년 : 호주, 영국, 네덜란드(3개국)
- 2004년 : 포르투갈(1개국)

라. 상표등록 소요기간 및 소요비용

- 국 내(약 1년 소요), 해외(1년6개월~2년6개월)
- 출원·등록 소요비용(1건당) : 국내(500천원), 해외(2,000천원~3,000천원)
- 일부 절차 및 소요비용 등은 국가마다 다소 상이

마. 캐릭터 관리 및 부여기관 내역(참고 1)

- 고려인삼캐릭터관리요령제정('99.6.7)
- 고려인삼 캐릭터의 사용 및 총괄 관리기관을 유통공사로 변경 :
 (당초) 유통공사 → 농협중앙회로 변경(제품협회) → 유통공사로 변경
 ('99.6.7) (개정 '00.3.30) (개정 '05.8.25)
- * 사용권부여, 사용자관리, 국내외 상표출원·관리, 위반업체 관리 등
- 고려인삼캐릭터관리요령 고시 폐지('12.9.14), 한국농수산물유통공사 “고려인삼캐릭터 관리 지침” 지침으로 전환('12.9.15 제정)
- 요령 폐기이전 관리내용은 한국농수산물유통공사 관리지침으로 계속 관리

바. 고려인삼 캐릭터 사용 조건(사용료 : 장려차원에서 면제)

- 국내산 원료를 사용하여 생산된 인삼제품에 한하며, 자가품질검사 또는 검사기관의 품질검사를 필한 제품에 한함
- 고려인삼캐릭터 국가별상표출원등록 추진현황

출원 년도	국 별	출원일자	지정상품류	등록일자	비 고	상표권 존속기간
1999 (7개국)	한 국	1999-07-19 (도형, 문자)	5,32	2000-06-19	등록완료	2000.06.19-2020.06.19
			29	2000-12-26	등록완료	2000.12.26-2020.12.26
			30	2000-08-29	등록완료	2000.08.29-2020.08.29
			31	2000-12-26	등록완료	2000.12.26-2020.12.26
		1999-09-27	5,29,30,31,32	2000-10-04	등록완료	2000.10.04-2020.10.04
		2001-03-08	33	2002-05-23	등록완료	2012.05.22-2022.05.23
		2001-03-08	33(문자첨가)	2003-08-06	등록완료	2003.08.06-2023.08.06
	홍 콩	1999-10-12	5	2006-10-12	등록완료	2016.10.12-2026.10.12
	일 본	1999-10-19	5,29,30,31,32	2000-09-14	등록완료	2000.09.14-2020.09.14
	대 만	1999-10-11	5, 32	2001-01-01	등록완료	2001.01.01-2020.12.31
	중 국	1999-10-14	30	2001-06-21	등록완료	2001.06.21-2021.6.20
이태리	1999-10-15	5,30,31,32	2003-04-17	등록완료	1999.10.15-2019.10.15	
미 국	1999-12-01	5,29,30,32	2002-04-02	등록완료	2012.04.02-2022.04.02	
2000 (4개국)	스페인	2000-11-22	5,29,30,31,32	2001-07-05	등록완료	2000.11.22-2020.11.22
	프랑스	2000-10-27	29, 31, 32	2000-10-27	등록완료	2000.10.27-2020.10.27
		2001-03-14	33	2001-03-14	등록완료	2001.03.14-2021.03.13
	베트남	2000-10-27	5	2000-10-27	등록완료	2000.10.27-2020.10.26
		2001-03-16	33	2002-10-16	등록완료	2001.03.16-2021.03.16
	말 련	2000-11-24	5	2000-11-24	등록완료	2000.11.24-2020.11.24
	2001-03-23	33	2001.03.23	등록완료	2001.03.23-2021.03.23	
2001 (9개국)	독 일	2001-11-13	5,29,30,31,32,33	2002-03-12	등록완료	2001.11.30-2021.11.30
	인도네시아	2001-11-16	5,33	2002-11-07	등록완료	2001.11.16-2021.11.16
	노르웨이	2001-11-13	5,30,31,32,33	2002-06-06	등록완료	2012.06.06-2022.06.06
	홍 콩	2001-03-14	33	2001-03-14	등록완료	2001.03.14-2018.03.14
	일 본	2001-03-16	33	2002-04-05	등록완료	2012.04.05-2022.04.05
	대 만	2001-03-15	33	2002-09-01	등록완료	2012.08.31-2022.08.31
	중 국	2001-03-16	33	2002-04-14	등록완료	2012.04.13.-2022.04.12
	이태리	2001-03-21	33	2001-03-21	등록완료	2001.03.21-2021.03.21
스페인	2001-03-26	33	2001-09-02	등록완료	2001.03.26-2021.03.26	
2002 (4개국)	캐나다	2002-03-11	5,29,30,31,32	2003-11-19	등록완료	2003.11.19-2018.11.19
	싱가폴	2002-08-06	5,29,30,31,32	2003-08-06	등록완료	2012.08.06-2022.08.06
	태 국	2002-09-03	5,29,30,31,32	2002-09-03	등록완료	2012.09.03-2022.09.02
	스웨덴	2002-08-20	5,29,30,31,32	2003-02-14	등록완료	2003.02.14-2023.02.14
2003 (3개국)	호 주	2003-05-19	5, 30, 32	2003-05-19	등록완료	2003.05.19-2023.05.19
	영 국	2003-05-20	5, 30, 32	2003-05-20	등록완료	2003.05.20-2023.05.20
	네덜란드	2003-05-27	5, 30	2003-05-27	등록완료	2003.05.27-2023.05.27
2004 (1개국)	포르투갈	2004-11-08	5,29,30,31,32,33	2005-08-10	등록완료	2005.08.10-2025.08.10

사. 인삼 캐릭터 사용권 부여 업체 현황('17.12월말)

No.	업체명	대표자	주 소	전화	팩스
1	(주)고철남홍삼	고철남	서울 영등포구 당산동6가 1 ~ 120	02-2233-0801	02-2230-5770
2	풍기인삼중앙회(주)	이증철	서울 동대문구 제기동	070-5015-2915	070-4009-3058
3	(주)삼홍	윤청광	인천광역시 강화군 양도면 강화남로1030번길 40	032-937-4427	032-937-4428
4	(주)삼진지엔에프	김창욱	강원 홍천군 홍천읍 와동리	033-434-1460	033-434-1690
5	강원인삼협동조합	최진현	강원 홍천군 홍천읍 상오안리	033-439-3055	033-434-3438
6	(주)고려인삼뿌리방	박철수	경기 고양시 일산구 가좌동	031-923-9223	031-696-6223
7	(주)일화	정창주	경기 구리시 수택동	031-550-0315	031-550-0118
8	케이지이씨	이아인	경기도 김포시 월곶면 김포대학로 97	031-997-1573	031-997-1574
9	김포파주인삼농업협동조합	조재열	경기 김포시 대곶면 대명리	031-996-0022	031-996-0031
10	안성인삼협동조합 인삼가공공장	박봉순	경기도 안성시 대덕면 만세로 285	031-677-9353	031-677-9351
11	경희대학교 한방재료기공학교기업	조인원	경기 용인시 기흥구 서천동 경희 대학교국제캠퍼스	031-201-3659	031-273-6322
12	고려인삼과학(주)	이창훈	경기 파주시 법원읍 법원1리	031-908-3880	031-908-3221
13	고려인삼제조(주)	최태복	경기도 평택시 청북면 청오로 358	031-374-8610	031-374-1920
14	포천인삼(영)	박창학	경기도 포천시 화현면 금강로 3981	031-533-3453	031-533-3541
15	개성인삼농업협동조합	김인수	경기 포천시 일동면 기산리	031-531-5623	031-536-9088
16	(주)다정	장경진	경기 포천시 영중면 금주리	02-6395-6657	02-6395-6661
17	태웅식품	장현주	충북 음성군 대소면 대풍리	043-535-0621	043-535-0626
18	주식회사 대영홍삼푸드	박병대	충청북도 증평군 증평읍 대봉산길 9	043-838-9688	043-838-9687
19	(주)농협홍삼	허정덕	충북 증평군 증평읍 초중리	02-2144-7019	02-403-7066
20	충북인삼농협 고려인삼장	이규보	충북 증평군 도안면 노암리	043-838-8415	043-838-8417
21	홍삼나라 주식회사	김기중	충청북도 진천군 진천읍 장수로 117	02-6404-3434	02-6214-9960
22	주식회사 건우에프피	김동만	충북 진천군 진천읍 장관리	02-713-6060	02-712-3610
23	(주)다정	김철중	충북 진천군 이월면 사곡리	070-7462-4228	02-6214-9960
24	웰바이오텍	김선범	충북 충주시 안림동	043-847-9430	043-851-9430
25	(주)한국인삼공사	박정욱	대전광역시 대덕구 벚꽃길 71	02-2189-3975	02-2189-3874

No.	업체명	대표자	주 소	전화	팩스
26	농업회사법인한산(주)	임재화	충청남도 금산군 추부면 서대산로 252	042-365-3657	041-751-7770
27	주식회사 동진제약	이홍렬	충청남도 금산군 제원면 암질골길 23	041-751-9920	041-751-9921
28	농업회사법인 금산흑삼(주)	고태훈	충청남도 금산군 부리면 인삼약초 공단로 15	041-754-0893	070-8224-9500
29	정농인삼영농조합법인	허재영	충청남도 금산군 남이면 비실길 1	041-754-8886	
30	새벽마을홍삼	김선호	충청남도 금산군 금성면 청룡안길 29	041-754-3833	041-754-3834
31	유한회사 자연의길(지점)	길호철	충청남도 금산군 금성면 금성공단 로 19-18	070-8852-5565	041-753-7379
32	농협경제지주(주) 한국인삼검사소	이송화	충청남도 금산군 금산읍 방아동길 52	041-751-3010	041-751-3020
33	농업회사법인한국 한인홍(주)	임재화	충청남도 금산군 금산읍 무금로 2258-18	042-365-3657	042-484-8815
34	금산진생협동조합	정원식	충청남도 금산군 금산읍 금산천1 길 103-4	070-5033-2362	0505-300-2362
35	주식회사 더존피에이치씨	강태화	충남 금산군 추부면 마전리	041-753-8096	041-753-8097
36	금산덕원인삼약초영농조 합법인	고태훈	충남 금산군 남일면 상동리	041-753-8527	041-751-2201
37	삼화삼업사	이종열	충남 금산군 금성면 화림리	041-754-9975	041-754-3155
38	구안산업 (주) 금산공장	김상욱	충남 금산군 금성면 하신리	041-754-6257	041-754-6259
39	농업법인(주)청정인삼	강원구	충남 금산군 금산읍 양지리	0417535836	
40	(주)유엔아이 금산지점	민홍기	충남 금산군 금산읍 양지리	031-494-2030	031-494-2050
41	성신비에스티(주)	홍원표	충남 금산군 금산읍 아인리	041-753-4313	02-783-5472
42	농업회사법인 금산인삼가공(주)	박범상	충남 금산군 금산읍 상옥리	041-752-3535	041-753-2060
43	(주)진산사이언스	권혜정	충남 금산군 군북면 호티리	041-751-3698	041-751-2658
44	대동고려삼(주)	최성근	충남 금산군 군북면 천을리	041-752-8814	041-751-8815
45	우신산업(주)	황광보	충남 금산군 군북면 외부리	041-754-0030	041-752-2059
46	늘피인삼영농조합법인	박범진	충청남도 논산시 부적면 남마구평 길 27-7	041-733-7981	041-734-7981
47	서산인삼농협	김낙영	충남 서산시 장동	041-666-2389	041-664-2389
48	코리아홍삼공사	최혜진	충청남도 천안시 동남구 풍세면 하정길 19	041-523-0304	041-566-7074
49	(주)동원에프엔비 천안공장	김해관	충남 천안시 서북구 신당동	041-582-1065	041-582-1062
50	송화식품	윤정자	전라북도 고창군 부안면 북분자로 434-28	063-564-5015	063-563-5018

No.	업체명	대표자	주 소	전화	팩스
51	한국고려홍삼조합(주)	유경중	전북 진안군 진안읍 연장리	063-433-3436	063-433-3989
52	전북인삼농협인삼 제조창	신인성	전북 진안군 진안읍 연장리	063-433-3115	063-433-2115
53	(주)건보	이규환	전북 진안군 진안읍 연장리	063-433-0133	063-433-8133
54	전북인삼농협 지엠피	신인성	전라북도 진안군 진안읍 진무로 1021	063-433-2111	
55	(주)한국제약	김혜경	전남 영암군 삼호읍 난전리	061-462-1120	
56	제일종합식품	남정숙	경북 경산시 자인면 교촌리	053-856-6147	053-856-4626
57	농업회사법인369삼 주식회사	임호중	경상북도 구미시 대학로 61	054-456-9369	
58	풍기특산물영농 조합법인	박관식	경상북도 영주시 풍기읍 죽령로 1118	054-636-4114	054-636-0430
59	중앙인삼영농조합	신두연	경상북도 영주시 풍기읍 소백로 2165	054-638-2788	054-634-2788
60	풍기인삼농협	권현준	경상북도 영주시 풍기읍 금계로 32	054-636-2716	054-636-3164
61	소백인삼영농조합법인	강성찬	경북 영주시 풍기읍 소백로	0546373724	0546373721
62	풍기인삼공사영농 조합법인	김정환	경북 영주시 안정면 신전리	054-638-2304	054-634-7350
63	농업회사법인(주)이비채	추성태	경상북도 영천시 임고면 황강공단 길 21	054-336-5300	054-336-2589
64	(주)케이지엔에프	김덕훈	경상남도 김해시 주촌면 서부로 1741-1	055-323-5358	055-323-5359
65	이화제과 주식회사	고영철	경상남도 양산시 산막공단남 12길 56	055-382-9610	055-781-1288

참고 16 Codex 국제규격(품목규격) 심의 추진 현황(한식연)

CODEX 규격 설정 절차		인삼 CODEX 지역규격 설정 추진경위
진입단계	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 제안국이 토론문서(사업계획서 포함)를 해당 상품분과에 제출하여 신규작업 추진여부 검토 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '95.1 : 전통식품 국제규격화를 위해 '한국식품연구원'에 실무작업단 설치 ◦ '97. : 규격화 필요성 및 규격초안 작성 ◦ '99. : 대상품목 확정, Codex규격화 필요성 및 규격 초안 보완 ◦ '00.5 : 규격제정 전문가협의회 개최 ◦ '00.6 : 규격제정 사유서 및 규격초안 제출 ◦ '00.9 : 제20차 가공과채류분과(CCPFV)에서 Korean Insam에 대한 CODEX 규격 개발 제안
Step 1	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 신규작업 승인(집행이사회 중점심의 및 총회 승인심의) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '01.9 : 제49차 집행이사회(CCEXE)에서 규격화 작업 승인 - 모든 인삼종(species) 포함, 규격명을 Ginseng'으로 수정하는 조건 ◦ '02.9 : 제21차 가공과채류분과(CCPFV)에서 논의 중단 - 일부 유럽국가와 IADSA가 '인삼은 식품이 아니므로 CODEX 논의대상이 아님'을 주장, 미국은 영양및특수용도식품분과(CCNFSU)에서 논의를 주장 - 인삼을 다룰 적정 분과에 대해 차기 총회의 자문을 구하기로 결정
Step 2	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격초안 작성(제안국) 및 편집(사무국) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '03.7 : 제26차 총회(CAC)에서 규격화 추진 여부 논의 - 한국이 차기 집행이사회에 사업계획서(Project Document)를 제출토록 결정 ◦ '04.7 : 제54차 집행이사회(CCEXE)와 제27차 총회에서 신규작업 재승인 - 아시아지역조정위원회(CCASIA)에서 추진하되, 5단계 이후 작업은 추후 논의토록 결정
Step 3	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격초안 회원국회람, 의견수렴(사무국) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '04.9 : 제14차 아시아지역조정위원회(CCASIA)에서 4단계 심의 통과 ◦ '05.7 : 제28차 총회(CAC)에서 5단계 심의 - 일부 동남아국가의 반대(식품 범위 초과)로 3단계로 반려
Step 4	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격초안 심의(해당분과 또는 지역조정위원회) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '06.2/10 : 말레이시아, 태국, 중국, 인디아, 싱가포르 개별 방문 및 설득 ◦ '06.11 : 제15차 아시아지역조정위원회(CCASIA)에서 4단계 심의 통과 ◦ '07.7 : 제30차 총회(CAC)에서 중간 채택(5단계) - 아시아 지역규격(regional standard)으로 개발기로 결정 - 세계규격(worldwide standard)으로의 전환은 지역규격 최종채택 후 추진
Step 5	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격초안 승인(총회) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '08.3 : 제29차 분석분과(CCMAS) 분석법 조항 승인 ◦ '08.5 : 제36차 식품표시분과(CCFL) 표시조항 승인 ◦ '08.11 : 제16차 아시아지역조정위원회(CCASIA)에서 7단계 심의 통과 ◦ '09.7 : 제32차 총회(CAC)에서 아시아 지역규격으로 최종채택(8단계)
Step 6	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격안 수정/회람, 의견수렴(제안국 및 사무국) 	<p>※ 인삼제품 CODEX지역규격은 CODEX 홈페이지 (http://www.codexalimentarius.net) 또는 한국식품연구원 식품표준연구센터 (http://foodcert.kfri.re.kr)에서 내려받기 가능</p>
		<p>《세계규격 전환작업 추진현황》</p>
Step 7	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격안 심의(해당분과 또는 지역조정위원회) 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ '10.10 : 제25차 가공과채류분과(CCPFV)에서 세계규격 전환 필요성 제안 - 가공과채류분과(CCPFV)의 작업우선순위목록에 반영토록 요청 - 한국이 차기 회기에 전환작업을 위한 토론문서를 제출토록 결정 ◦ '12.10 : 제26차 가공과채류분과(CCPFV)에서 전환작업 추진기로 결정 - 세계규격 초안 작성을 위해 한국(의정국)과 캐나다(부의장국)가 주도하에 전자작업반 구성('13.1 작업반 개시통보문 발송) - 전환작업은 일반절차(8단계)에 따라 추진('17년 종료 예정) ◦ '13.7 : 제36차 총회(CAC)에서 전환작업 승인 ◦ '13.7-'14.7 : 전자작업반(eWG) 운영 ◦ '14.7 : CODEX사무국에 규격초안 최종본 제출 ◦ '14.9 : 제27차 가공과채류분과(CCPFV) 5/8단계 심의 통과 ◦ '14.10 : 제42차 식품표시분과(CCFL) 표시조항 승인 ◦ '15.2 : 제36차 분석분과(CCMAS) 분석법 조항 승인 ◦ '15.3 : 제47차 식품첨가물분과(CCFA) 첨가물조항 승인 ※ '15.7 : 제38차 총회(CAC)에서 세계규격으로 최종채택
Step 8	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 규격안 최종 채택(총회) 	