6. 특작 : 인삼, 느타리버섯 농가 경영효율성 변동 추이

가. 인삼 농가 경영효율성 변동 추이

인삼의 비용측면의 경영효율성 분석결과 총효율성과 기술효율성은 증가추세, 배분효율성은 감소추세에 있다. 기술효율성 중 순수기술효율성과 규모효율성 모두 증가추세에 있다.

구분		시아들이기				
	총효율성	배분효율성	기술효율성	순수기술효율성	규모효율성	이윤효율성
2001	0.236	0.455	0.537	0.621	0.873	0.500
2002	0.231	0.455	0.520	0.610	0.866	0.502
2003	0.223	0.431	0.532	0.614	0.880	0.529
2004	0.253	0.464	0.568	0.654	0.880	0.570
2005	0.237	0.441	0.558	0.679	0.843	0.569
2006	0.282	0.476	0.608	0.712	0.868	0.616
2007	0.292	0.487	0.618	0.697	0.891	0.616
2008	0.304	0.508	0.618	0.704	0.887	0.636
2009	0.293	0.485	0.622	0.715	0.880	0.646
2010	0.305	0.479	0.650	0.715	0.912	0.678
2011	0.285	0.484	0.607	0.690	0.884	0.635
2012	0.285	0.463	0.625	0.683	0.920	0.645
2013	0.265	0.429	0.645	0.705	0.914	0.610
2014	0.269	0.420	0.638	0.700	0.917	0.619
전체	0.269	0.463	0.596	0.679	0.887	0.598
연평균증감률	1.3%	-0.5%	1.4%	1.0%	0.4%	1.7%

<표 3-4-40> 인삼 경영효율성 변동 추이

인삼 재배농가의 규모수익은 규모수익증가 농가가 94.1%로 가장 높은 비중을 차지하였고, 그 다음이 규모수익감소(3.6%), 규모수익불변(2.3%) 순으로 나타났다.

구분	규모수익불변		규모수익감소		규모수익증가		합계			
	농가수	비중	농가수	비중	농가수	비중	법세			
2001	1	1.1%	1	1.1%	90	97.8%	92			
2002	1	1.0%	4	3.9%	97	95.1%	102			
2003	0	0.0%	3	3.3%	87	96.7%	90			
2004	0	0.0%	3	3.9%	74	96.1%	77			
2005	2	2.0%	2	2.0%	95	96.0%	99			
2006	0	0.0%	1	1.3%	77	98.7%	78			
2007	1	1.3%	1	1.3%	74	97.4%	76			
2008	0	0.0%	4	4.4%	86	95.6%	90			
2009	1	1.2%	3	3.5%	81	95.3%	85			
2010	5	7.1%	1	1.4%	64	91.4%	70			
2011	2	2.9%	3	4.4%	63	92.6%	68			
2012	1	1.5%	4	5.9%	63	92.6%	68			
2013	3	4.1%	5	6.8%	65	89.0%	73			
2014	7	9.9%	5	7.0%	59	83.1%	71			
전체	24	2.3%	40	3.6%	1,075	94.1%	1,139			

<표 3-4-41> 인삼 재배농가의 연도별 규모수익