

<표 3-4-7> 가을배추 재배농가의 연도별 경영효율성 변동 추이

구분	비용효율성					이윤효율성
	총효율성	배분효율성	기술효율성	순수기술효율성	규모효율성	
2001	-	-	-	-	-	-
2002	0.289	0.507	0.572	0.609	0.941	0.400
2003	0.284	0.520	0.537	0.569	0.945	0.376
2004	0.301	0.531	0.563	0.601	0.942	0.405
2005	0.267	0.495	0.536	0.582	0.926	0.378
2006	0.290	0.523	0.552	0.610	0.907	0.408
2007	0.281	0.521	0.535	0.581	0.919	0.396
2008	0.272	0.494	0.546	0.594	0.922	0.422
2009	0.256	0.474	0.534	0.592	0.904	0.398
2010	0.207	0.467	0.438	0.496	0.887	0.306
2011	0.230	0.473	0.484	0.547	0.887	0.368
2012	0.204	0.458	0.424	0.497	0.856	0.300
2013	0.232	0.463	0.499	0.557	0.896	0.375
평균	0.259	0.494	0.518	0.570	0.911	0.378
연평균 증감율	-1.5%	-0.8%	-0.8%	-0.5%	-0.4%	0.4%

가을배추 재배농가의 연도별 규모수익은 규모수익증가인 농가가 65.7%로 가장 높은 비중을 차지하고, 규모수익불변인 농가는 1.4%, 규모수익감소인 농가는 31.3%로 분석되었다.

<표 3-4-8> 가을배추 재배농가의 연도별 규모수익 변동 추이

구분	규모수익불변		규모수익증가		규모수익감소		합계
	농가 수	비중	농가 수	비중	농가 수	비중	
2001	-	-	-	-	-	-	-
2002	1	0.6%	155	60.6%	60	38.7%	155
2003	2	1.3%	149	67.1%	47	31.5%	149
2004	2	1.5%	137	67.2%	43	31.4%	137
2005	3	1.9%	159	73.0%	40	25.2%	159
2006	1	0.6%	159	71.7%	44	27.7%	159
2007	1	0.7%	150	68.7%	46	30.7%	150
2008	3	2.0%	152	60.5%	57	37.5%	152
2009	4	2.3%	176	72.2%	45	25.6%	176
2010	0	0.0%	144	70.1%	43	29.9%	144
2011	2	1.5%	135	68.9%	40	29.6%	135
2012	3	2.3%	131	70.2%	36	27.5%	131
2013	4	2.3%	174	59.8%	66	37.9%	174
평균	2.2	1.4%	151.8	67.5%	47.3	31.1%	151.8

나. 고추 농가 경영효율성 변동 추이

고추 농가는 비용 총효율성과 이윤효율성 모두 증가 추세에 있으나, 비용효율성의 세부 효율성 중 배분효율성은 소폭 감소하였다.