

순위	구분	평균생산비	비중
15위	유기질비료비	65,930	0.2%
16위	수리비	37,417	0.1%
17위	소농구비	19,559	0.1%
18위	기타요금	10,121	0.0%
합계		28,246,239	100.0%

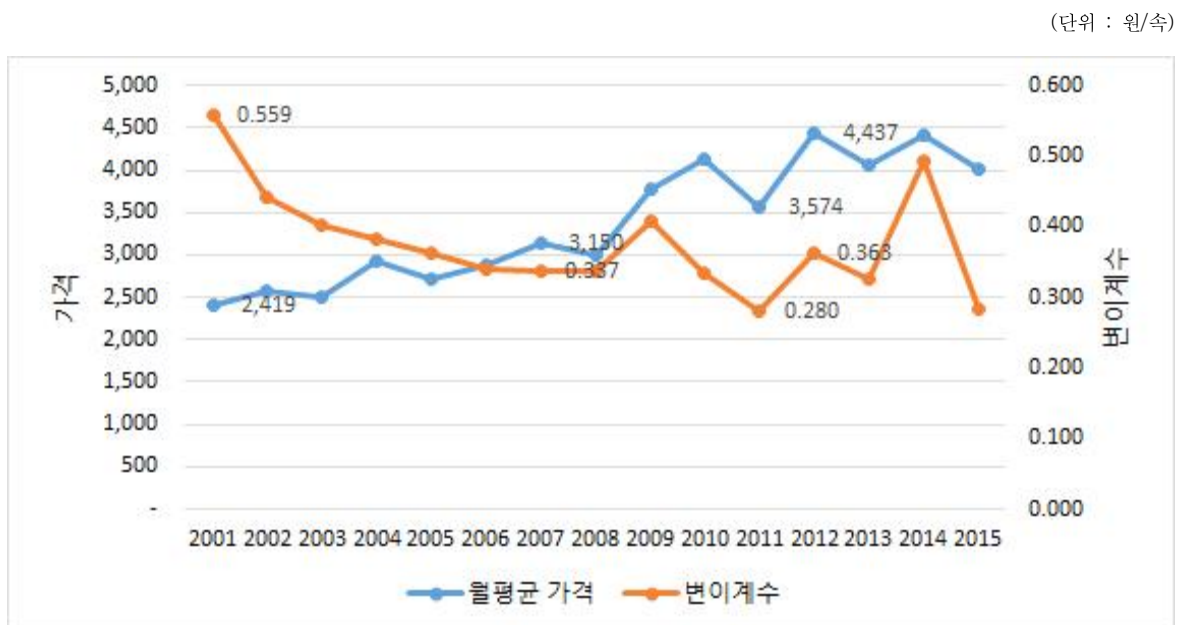
장미의 생산비 기준 상위 7개 항목의 연평균 변화율 산출 결과(2001-2015) 모든 항목이 증가하고 있는 가운데 무기질비료비의 증가폭이 가장 큰 것으로 나타났다. 2014년 대비 2015년에는 광열동력비, 영농시설상각비, 제재료비를 제외한 생산비 항목들이 증가하였다.

<표 3-3-39> 장미 생산비 기준 상위 7개 세부항목의 변화율

순위	세부항목	최근 5개년 평균		변화율	
		금액(원)	비중	연평균	2014 vs. 2015
1순위	광열동력비	7,488,070	29.7%	6.0%	-4.0%
2순위	자가노력비	4,468,116	17.7%	4.6%	38.0%
3순위	영농시설상각비	3,059,549	12.2%	7.9%	-13.8%
4순위	종자/종묘비	2,411,292	9.6%	7.7%	8.5%
5순위	제재료비	1,339,224	5.3%	6.1%	-4.3%
6순위	고용노력비	1,065,451	4.2%	5.2%	23.7%
7순위	무기질비료비	1,016,146	4.0%	9.2%	24.1%

#### 나. 국화 농가 경영현황 및 생산비 변동 추이

분석기간(2001-2015) 동안 국화의 가격은 4.4%, 변이계수는 3.6% 상승하였다. 국화의 도매가격은 연도별 가격 변동성보다 상승 추세가 높기 때문에 경영효율성 측면에서 긍정적이다. 2014년 대비 2015년에는 가격 -9.1%, 변이계수 -47.7%로 모두 감소하였다.



<그림 3-3-11> 연도별 국화 도매가격 및 변이계수 변동 추이(2001-2015)