

2006년 돼지고기 유통 및 가공에 대한 결산



(사)한국육류유통수출입협회 **양형조** 실장

머리말

‘06년도 돼지고기 유통 및 가공업은 지육가격은 ‘05년도 마찬가지로 높은 수준을 유지했고, 출하두수는 감소하였으나 경영수지는 약간 개선되었던 한 해였다. 이는 지육가격 상승분이 부분육 유통 판매가격에 반영하였기 때문이다. 그러나 여전히 출하두수 감소는 육가공업체로 하여금 원료돈 구매에 어려움을 주었고, 더욱이 원료돈 확보를 위한 업체간 치열한 경쟁으로 비육돈 구입시 지급률을 상승시켰으며, 생산 농가로 하여금 조기 출하의 동기를 부여하여 품질을 저하하는 요인이 되기도 했다.

또한 육가공 및 유통시장에서는 국내 경기침체로 인해 선호 부위인 삼겹살마저 판매가 부진하였고, 저지방 부위인 후지 및 등심 또한 이차 육가공업체의 국내산 구매량 감소로 처리에 많은 걱정거리가 되었던 한 해였다. 특히 이차 육가공업체의 국내산 구매량 감소는 국내산 가격이 상승하면서 국내산에서 수입육으로 전환되었기 때문이다. 더불어 국내 소비자의 냉장

육 선호도가 증가하면서 육가공업체 입장에서는 냉동 재고량을 최소화해야 했고, 또한 삼겹살 부위의 재고분은 가격을 낮추어 판매하려는 경향 때문에 삼겹살 가격을 계속 하락하게 될 수밖에 없었다.

‘06년도 돼지고기 유통 및 육가공업체의 주요 관심사로서는 미국산 쇠고기 수입재개, 수입육 오퍼 가격 상승과 미국산 냉장육 수입량 증가, 대 러시아 국내산 돼지고기(후지, 등심, 전지) 수출, 대 태국 부산물 수출개시, 도체 등급제 개정논의 등을 들 수

있다.

‘06년도 돼지 출하두수는 <표 1>에서와 같이 10월 현재 총 10,601천두로서 전년도 동기간 11,036천두에 대비하여 3.9% 감소하였다. 출하두수 감소는 ‘04년 이후 지속되고 있는 소모성 질병과 더불어 환경오염에 대한 단속이 강화되면서 신규 양돈장 설립이 어려워져 사육두수 증식이 제한받고 있기 때문이다.

지육가격(1~10월)은 3,743원/kg으로서 전년도

동기간 평균가격 3,799원에 대비하여 1.5% 하락했다. 월별로는 2/4분기를 제외하고 전년도에 대비하여 하락했다. 이처럼 출하두수가 감소에도 불구하고 상대적으로 지육가격이 하락한 것은 미국산 쇠고기의 수입재개와 관련된 조치가 가장 큰 요인으로 판단된다.

〈표 1〉 돼지 출하두수 및 가격 실적

구분 (월)	사육두수 (천두)	출하두수			지육가격(원/kg)		
		‘05	‘06	증감(%)	‘05	‘06	증감(%)
1		1,204	1,097	△8.9	3,867	3,834	△0.9
2		1,021	1,029	0.8	3,896	3,599	△7.6
3	9,010(990)	1,207	1,169	△3.1	3,696	3,508	△5.1
4		1,151	1,049	△8.9	3,649	3,667	0.5
5		1,061	1,054	△0.7	4,067	4,426	8.8
6	9,032(999)	1,026	965	△5.9	4,388	4,695	7.0
7		980	912	△6.9	3,994	3,958	△0.9
8		1,125	1,060	△5.8	3,958	3,697	△6.6
9	9,369(1,006)	1,100	1,210	10.0	3,613	3,315	△8.2
10		1,161	1,056	△9.0	2,952	2,765	△6.3
11		1,250	-	-	3,214	-	-
12	9,168(-)	1,179	-	-	3,701	-	-
계 (평균)	-	13,465 (11,036)	- (10,601)	- (△3.9)	3,730 (3,808)	- (3,746)	- (△1.6)

※ 주: ① 사육두수 ()는 모돈임. ② 지육가격은 전국 기준임.

③ 평균은 1~10월의 단순 평균치임. ④ 12월 사육두수는 KREI 관측치임.

⑤ ‘06년도 10월 도축두수는 잠정 추정치.

‘06년도 돼지고기 수급 실적

‘06년도 돼지고기 · 9월 말 현재 총 공급량은 <표 2>에서와 같이 692,305톤으로서 전년도 동기간 704,907톤에 대비하여

1.8% 감소한 것으로 추정된다. 이중 국내 생산량은 542,771톤으로서 전년도 565,555톤에 대비하여 3.9% 감소한 반면에 수입량은 149,534톤으로서 전년도 대비 7.3% 증가했다. 이중 수입량 증가는 국내산 생산량 감소에 따른 국내 지육가격 상승과 미국산 쇠고기 수입중단으로 기존 쇠고기 수입업체의 돼지고기 대체수입 증가가 지속되었기 때문이다.

한편 수요량은 9월 현재 총 648,769톤으로서 전년도 동기간 625,712톤에 대비하여 3.7% 증가한 것으로 추정된다. 이중 수출량(1~9월)은 9,817톤으로서 전년도 동기간 10,334톤에 대비하여 5.0% 감소하였으나, 소비량(1~9월)은 639천톤으로서 전년도 동기간 615천톤에 대비하여 3.8% 증가한 것으로 추정되고 있다. 돼지고기 수출은 국내 가격 상승으로 인해 부산물 중심으로 이루어졌으나, 러

시아의 중국산 수입중단으로 저 지방(후지, 등심) 뿐만 아니라 전지 수출량이 증가하였다.

이처럼 '06년도 돼지고기 공급량은 전년도에 대비하여 공급량은 감소한 반면에 소비량은 증가하여 전체 재고량은 감소할 것으로 추정된다.

‘06년도 돼지고기 유통 및 가공업체 운영 실적

국내 돼지고기 유통 및 육가공업체의 경영상 최우선 관리 대상은 저렴한 원료돈을 체계적으로 구입 확보하는 데도 불구하고 '06년도에는 출하두수 감소로 많은 육가공업체가 원료돈 확보에 어려움을 겪었고 또한 지육가격도 '04년부터 지속되어 온 높은 가격으로 경영상 많은 어려움을 주었다.

'06년도 지육가격(1 10월)은 <표 3>에서와 같이 3,743원/kg으로서 전년도 동기간 평균가격 3,799원에 대비하여 1.5% 하락했다. 월별로는 2/4 분기를 제외하고 전년도에 대비하여 하락하였으나. 선호부위인 삼겹살과 목심 등이 지난해에 비해 판매 부진으로 많은 어려움을 겪었다.

특히 냉동육으로 재고 처리하는 것보다는 냉장 상태로 판매해야 적자를 최소화할 수 있기 때문에 냉장육 판매가격은 더욱 치열하여 가격 하락을 심하게 만들었으며 저지방 부위인 후지 및 등심도 이차 육가공업체의 구매 감소로 재고량은 증가했고, 가격은 하락했다. 또한 지육가격 상승시 육가공업체의 입장에서는 상승분을 부위별 유통 판매가격에

〈표 2〉 '06년도 돼지고기 수급실적 (단위: 톤)

구 분		'05		'06	증감
		1~12월	1~9월	(1~9월)	(%)
출하두수(천두)		13,465	11,046	10,601	△3.9
공급량	생산량	689,408	565,555	542,771	△3.9
	수입량	173,555	139,352	149,534	7.3
	소계	862,963	704,907	692,305	△1.8
	수출량	14,744	10,334	9,817	△5.0
	소비량	838,479	615,378	638,952	3.8
총량		853,223	625,712	648,769	3.7

※ 주 ① 출하두수는 1~10월 누계임.

② 소비량중 1~12월은 정부자료, 1~9월 한국육류유통수출입협회 추정치

.....

‘07년도에는 외적인 요인으로 인해 가격이 어느 정도 안정화 될 것으로 예상된다. 그러나 돼지고기 품질, 위생 및 안정성에 대한 소비자의 관심과 제도는 강화될 것으로 예상되기 때문에 국내 육가공업체는 노력은 더 필요할 것이다

.....

〈표 3〉 월별 지육가격 및 부분육 가격추이

(단위: 원/kg)

구분 (월)	지육가격			부분육 유통가격					
	'05	'06	증감 (%)	삼겹살			후 지		
				'05	'06	증감(%)	'05	'06	증감(%)
1	3,867	3,836	△0.80	9,180	7,500	△18.3	3,540	3,521	△0.5
2	3,896	3,598	△8.65	9,146	7,391	△19.2	3,657	3,488	△4.6
3	3,696	3,508	△6.09	8,801	7,710	△12.4	3,672	3,336	△9.2
4	3,649	3,667	2.4	8,704	7,863	△9.7	3,618	2,941	△18.7
5	4,067	4,408	8.4	8,738	9,085	4.0	3,763	3,508	△6.8
6	4,285	4,695	9.6	8,894	9,299	4.6	3,812	3,697	△3.0
7	3,994	3,960	△0.09	8,566	9,550	11.5	3,759	3,346	△11.0
8	3,958	3,687	△6.84	7,921	9,105	14.9	3,754	2,971	△27.9
9	3,613	3,310	△8.39	7,795	8,798	12.9	3,802	3,093	△18.6
10	2,962	2,765	△6.65	6,870	-	-	3,649	-	-
11	3,214	-	-	7,065	-	-	3,593	-	-
12	3,560	-	-	7,382	-	-	3,608	-	-
평균	3,741 (3,799)	- (3,743)	- (△1.5)	8,638	8,478	△1.9	3,709	3,322	△10.4

※ 주: ① 지육가격은 전국기준. 평균가격은 1~10월 단순 평균치임.
 ② 부분육 유통가격은 냉동육 기준임.(육가공업체 공장출고가격)
 ③ 부분육 삼겹살 및 후지의 평균가격은 1~9월 평균임.
 자료: 한국육류유통수출입협회

반영해야 함에도 불구하고, 가격 상승 시 일정 수준에서 소비자의 돼지고기 가격에 대한 강한 거부감으로 인해 반영하지 못함으로서 육가공업체는 적자를 감수해야 했다. 이러한 예로 지육가격이 4,500원선이상일 때 삼겹살 유통가격을 15,000원/kg선 이상일 때 판매량이 오히려 감소하는 현상이 나타났다.

한편 '06년도 육가공업체의 국내산 돼지고기 재고량은 <표 4>에서와 같이 9월말 기준 14,931톤으로서 지난 해 23,946톤에 대비하여 37.6% 감소했다. 이처럼 재고량이 감소한 것은 출하두수가 감소하거나 또는 소

비량이 증가하였기 때문인 데 이중 전자의 요인이 더 큰 것으로 분석된다. 전년도와 비교할 때 올 전체 평균 재고량은 30.3% 감소한 반면에 삼겹살은 59.7% 감소한 반면에 저지방은 후지의 경우 41.0% 증가하여, 여전히 저지방의 재고량은 육가공업체의 경영에 부담을 주었다.

‘06년도 육가공업체의 경영수지는 <표 5>에서와 같이 전년도에 비해 어느 정도 개선되었다. 9월 기준 ‘06년도 경영수지는 두당 32,374원 흑자가

발생한 반면에 지난해에는 12,298원으로 두당 20,076원 더 높았으면, 1~9월 평균수지는 전년도에 대비하여 두당 9,901원의 이윤이 발생한 것으로 분석된다, 이처럼 육가공업체의 수익성이 전년도에 대비하여 증가한 것은 냉장육의 판매비율을 증가시켰고, 지육가격 상승분을 유통가격에 반영한 결과로 풀이된다.

〈표 4〉 월별, 부위별 육가공업체 국내산 재고량 추이

(단위: 톤)

구분 (월)	전체			부 위 별					
	'05	'06	증감 (%)	삼겹살			후 지		
				'05	'06	증감(%)	'05	'06	증감(%)
1	22,373	29,967	△10.8	10,037	5,459	△45.6	2,007	5,107	154.5
2	21,970	20,348	△7.4	9,967	5,357	△46.3	2,013	4,680	132.5
3	25,970	20,474	△21.2	10,105	4,589	△54.6	2,734	5,619	105.5
4	29,338	19,842	△32.4	11,497	3,955	△65.6	3,404	5,906	73.6
5	25,245	15,955	△42.7	9,688	2,654	△72.6	3,229	5,265	63.1
6	26,522	15,200	△38.2	9,314	2,869	△69.2	3,977	3,950	△0.7
7	25,448	15,689	△38.3	8,821	2,373	△73.1	3,723	3,953	6.2
8	23,979	14,829	△38.2	6,982	2,342	△66.5	3,976	4,084	2.7
9	23,946	14,931	△37.6	6,341	3,718	△41.4	4,675	3,346	△28.4
10	25,809	-	-	7,217	-	-	5,889	-	-
11	25,717	-	-	6,693	-	-	6,975	-	-
12	26,149	-	-	6,468	-	-	7,105	-	-
평균	25,060	17,471	△30.3	9,195	3,702	△59.7	3,304	4,657	41.0

※ 주 : ① 재고량은 국내산만을 의미. ② 평균은 1~9월 합계 평균임.
 자료 : 한국육류유통수출입협회, "육류유통 및 소비 실태조사 보고" '05~'06

〈표 5〉 육가공업체의 수익성 추이

(단위: 톤)

구분 (월)	냉장육 판매비율(%)			육가공업체 수익성(원/두)		
	'05	'06	차이	'05	'06	차이
1	75	83	8	△20,213	△5,325	14,888
2	73	80	7	△12,212	5,462	17,674
3	72	86	14	64	12,449	12,385
4	87	83	△4	3,397	△4,610	△8,007
5	80	82	2	△14,386	△13,044	1,342
6	73	89	16	△26,517	△18,338	8,179
7	74	86	12	△7,566	12,428	19,994
8	77	85	8	△3,934	11,873	15,807
9	76	89	13	12,298	32,374	20,076
10	83	-	-	39,436	-	-
11	78	-	-	20,012	-	-
12	83	-	-	2,735	-	-
계(평균)	78	85	7	△6,204	3,697	9,901

※ 주 : ① 육가공업체 수익성은 1~9월 합계임.

② 냉장육 판매비율은 삼겹살 기준임

자료 : 한국육류유통수출입협회, "육류유통 및 소비 실태조사 보고" '05~'06

작되고, 이로 인해 대체수요가 감소될 것이나, 한편으로 사료가격 상승, 소모성 질병 지속에 의해서 급격한 출하두수 증가는 어려울 것으로 예상된다. 즉 비육돈 출하두수는 '06년도에 대비하여 7.3% 증가할 것이며, 총 13,611천두(월평균 1,134천두)로 추정된다. 지육가격 또한 한미 FTA체결 과 미국산 쇠고기 수입량 증가로 많은 어려움이 예상되기 때문에 지육가격은 하락하나 국내 생산량 감소로 급락현상을 없을 것으로 예상된다.

이처럼 '07년도에는 외적인 요인으로 인해 가격이 어느 정도 안정화 될 것으

로 예상된다. 그러나 돼지고기 품질, 위생 및 안정성에 대한 소비자의 관심과 제도는 강화될 것으로 예상되기 때문에 국내 육가공업체는 노력은 더 필요할 것이며, 더불어 '07년도부터는 대외적인 개방압력이 더욱 강화될 것으로 예상되기 때문에 육가공업체와 생산농가가 서로 협력관계가 더욱 요구된다. 

맺는말

'06년도 육가공업체는 국내 생산 여건은 전년도와 동일하여 생산량은 더 감소하였으나 소비량은 증가했다. 그러나 국내 생산여건과 더불어 미국산 쇠고기 수입재개 시기에 정확하게 결정되지 않은 상태에서 돼지가격에 심리적인 영향이 많이 미친 것으로 판단된다.

'07년도에도 본격적인 미국산 쇠고기 수입이 시