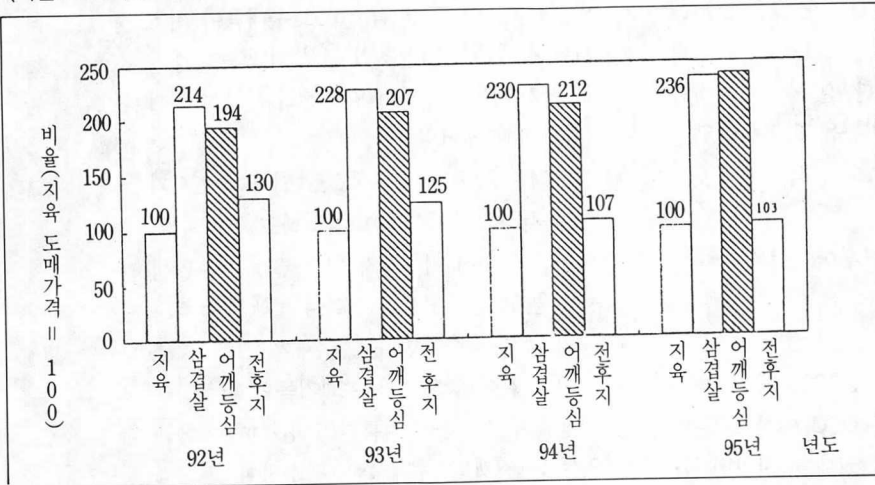


# 수입개방에 따른 한국 돈육시장의 변화 (下)

정영철 소장  
(정 P&C 연구소)

본고는 지난 4월 10일 덴마크 돈육생산 및 도축업조합에서 주최한 「돈육세미나」에서 정영철 소장이 발표한 “수입개방에 따른 한국돈육시장의 변화”라는 주제의 강의에서 발췌한 것입니다...〈편집자주〉

〈지번호 95쪽에 이어〉



〈그림9〉  
지육가격과  
부분육가격  
비율 변화

육 판매가 서서히 이루어지고 있다는 사실이다. 특히 브랜드 돈육을 판매하는 백화점 업

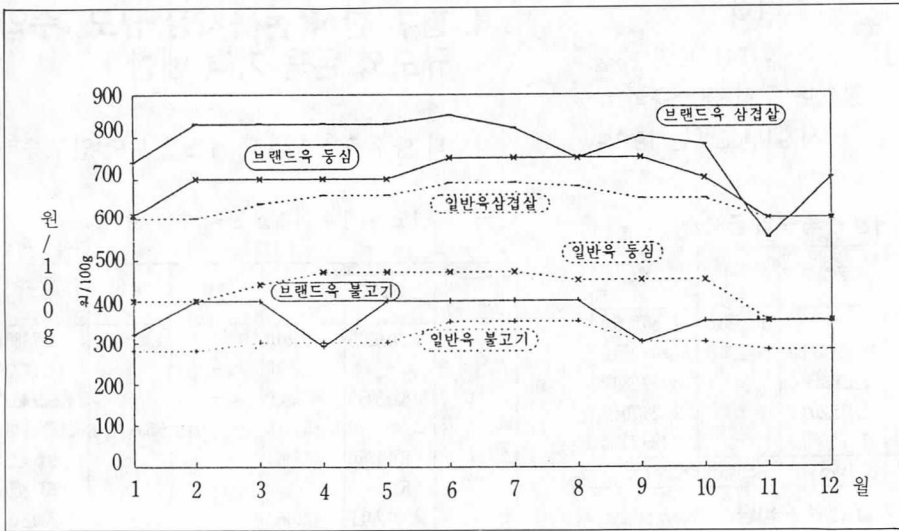
## (6) 돈육의 소비자 가격 변화

돈육의 소비자 가격을 보면 첫째 상표화(브랜드)돈육과 일반 돈육의 가격 차이가 커져 가고 있으며 이 현상은 소비자가 선호하는 고급 부위일수록 심하다.〈표1〉 또한 가지의 특징은 냉장

〈표1〉 상표(브랜드)화돈육과 일반돈육의 평균 가격 비교 (1995년 평균)

	삼겹살	등심	불고기
브랜드 돈육	776± 84 (120.7)	693± 58 (160.8)	363± 42 (118.6)
일반 돈육	643± 36 (100)	431± 45 (100)	306± 28 (100)

(단위 : 원/100g)



〈그림10〉 소비자 가격 변화

계는 냉동육보다는 냉장육을 요구하고 있는 추세이다. 〈그림10〉

### 3. 돈육 수요와 공급의 변화

#### (1) 지난 6년간의 돈육수급 변화

한국은 최근까지 근본적으로 돈육자급률이 100%가 넘는 자급률이 충분한 국가였으나 94년부터 자급률이 본격적으로 100%이하로 낮아지기 시작하였다고 볼 수 있다. 왜냐하면 94년부터 대량으로 수입되기 시작하면서 자급률이 98.8%가 되고 95년도의 자급률은 96.6%가 되었기 때문이다.

〈표2〉 지난 6년간의 돈육수급 변화

년도	(단위 : 톤)				
	생산량(A)	소비량(B)	수출량	수입량	자급률(%) (A/B)
90	506,507	504,799	5,802	2,583	100.3
91	498,867	510,848	3,564	17,667	97.6
92	601,296	584,953	8,492	-	102.8
93	618,427	613,215	11,329	-	100.8
94	625,100	632,500	11,139	24,999	98.8
95	639,300	661,700	13,550	34,638	96.6

#### (2) 국가별 돈육 수입량 및 금액

연도별 국가별 돈육 수입량을 보면 94년도에는 총 24,999톤 수입량에 약 8천2백만불 어치 수입하였고 95년도에는 34,638톤 수입량에 약 1억4백45만불어치 수입하였다. 주요 돈육수출국가는 덴마크로서 94년도에는 전체 물량의 78.9%, 전체 금액의 76.3%를 차지하였다. 95년도 역시 덴마크가 가장 많이 한국으로 돈육을 수출하였으나 전체의 34.6%를 차지하였고 금액으로는 39.6%를 차지하였다. 95년도의 특징은 미국의 돈육 수출량이 크게 늘어서 한국 수입량 전체의 30%를 차지하고 금액으로는 23.7%를 차지하였다. 또 한가지 특징은 삼겹살이 94년도에는 73.5%, 95년도에는 65.0%를 차지하여 주로 삼겹살을 수입한다는 사실이다.

〈표3〉 94년도 부위별 국가별 돈육 수입량 (단위 : 톤)

94년 수입량(톤)	(단위 : 톤)				
	삼겹살	목살	갈비	계	
대만	378.0	-	18.0	396.0	
덴마크	14,103.5	5,058.0	112.5	19,274.0	
영국	1,410.0	466.0	-	1,876.0	
아일랜드	2,352.0	400.0	-	2,752.0	
미국	125.0	576.0	-	701.0	
계	18,368.5	6,500.0	130.5	24,999.0	

### (3) 돈육의 수출 형태 변화

한국의 돈육수출량과 수출 형태를 보면 수출량은 서서히 늘어나고 있으며 특히 냉장육의 수출량이 많이 늘어나고 있어서 94년도에는 19.6%에 달하고 있다.

〈표4〉 94년도 부위별 국가별 돈육 수입 금액 (단위: US\$)

94년 수입금액 (\$)	삼겹살	목살	갈비	계
대만	1,718,766.0	-	67,320.0	1,786,086.0
덴마크	46,781,309.0	15,821,424.0	297,225.0	62,899,958.0
영국	4,643,130.0	1,526,150.0	-	6,169,280.0
아일랜드	8,001,504.0	1,325,200.0	-	9,326,704.0
미국	425,625.0	1,774,080.0	-	2,199,705.0
계	61,570,334.5	20,446,854.0	364,545.0	82,381,733.5

〈표5〉 95년도 부위별 국가별 돈육 수입량 (단위: 톤)

95년 수입량 (톤)	삼겹살	갈비	목살	전지	총계
네덜란드	616.0	18.0	-	-	634.0
대만	-	396.0	-	-	396.0
덴마크	11,203.0	694.4	-	-	11,987.4
미국	1,845.0	178.0	5,276.6	3,085.5	10,385.1
스웨덴	229.3	40.3	-	-	269.6
아일랜드	1,940.0	-	-	-	1,940.0
영국	4,394.0	167.9	-	-	4,562.5
캐나다	2,298.0	198.0	395.0	1,662.5	4,553.5
계	22,525.9	1,692.6	5,671.6	4,748.0	34,638.1

〈표8〉 향후 5년간의 한국 돈육수요 및 수입돈육량에 따른 예상 돈가

		1996	1997	1998	1999	2000	1년간 증가율
돈육소비량(톤)		711,453	744,892	779,901	816,557	854,935	+4.7%
인플레이비율(%)		5	5	5	5	5	+5%
돈가상승률(%)		5	10	10	4	3	+6.4%
현상유지시 예상 돈가(원/kg)		2,307	2,538	2,792	2,904	2,991	+6.4%
돈육 수입량(톤)	I	21,344	29,796	38,995	48,993	59,845	+1%
	II	28,458	44,694	62,392	81,656	102,592	+2%
	III	35,573	59,591	85,789	114,318	145,339	+3%
자금률	I	97%	96%	95%	94%	93%	-1%
	II	96%	94%	92%	90%	88%	-2%
	III	95%	92%	89%	86%	83%	-3%
지육 가격 변화 (원/kg)	I	2,307	2,538	2,792	2,904	2,991	+6.4%
	II	2,264	2,447	2,649	2,705	2,730	+4.7%
	III	2,220	2,356	2,507	2,506	2,469	+3%
소매삼겹살 가격변화 (원/kg)	I	5,444	5,989	6,589	6,853	7,058	+6.4%
	II	5,343	5,774	6,251	6,383	6,442	+4.7%
	III	5,239	5,560	5,916	5,914	5,826	+3%

### 4. 향후 한국 돈육시장 규모, 수입 규모와 돈육 가격 예상

정부의 향후 5개년 경제 지표를 보면 인구증가

〈표6〉 95년도 부위별 국가별 돈육 수입 금액 (단위: US\$)

95년 수입 금액(\$)	삼겹살	갈비	목살	전지	총계
네덜란드	2,192,020.0	65,160.0	-	-	2,257,180.0
대만	-	1,474,020.0	-	-	1,474,020.0
덴마크	38,831,595.0	2,497,840.0	-	-	41,329,435.0
미국	5,946,710.0	596,118.0	12,655,971.0	5,536,149.0	24,734,948.0
스웨덴	801,186.0	144,246.4	-	-	945,432.4
아일랜드	6,637,865.0	-	-	-	6,637,865.0
영국	14,797,201.7	512,646.4	-	-	15,309,848.1
캐나다	7,220,468.0	704,898.0	994,894.0	2,845,613.0	11,765,873.0
계	76,427,045.7	5,994,928.8	13,650,865.0	8,381,762.0	104,454,601.5

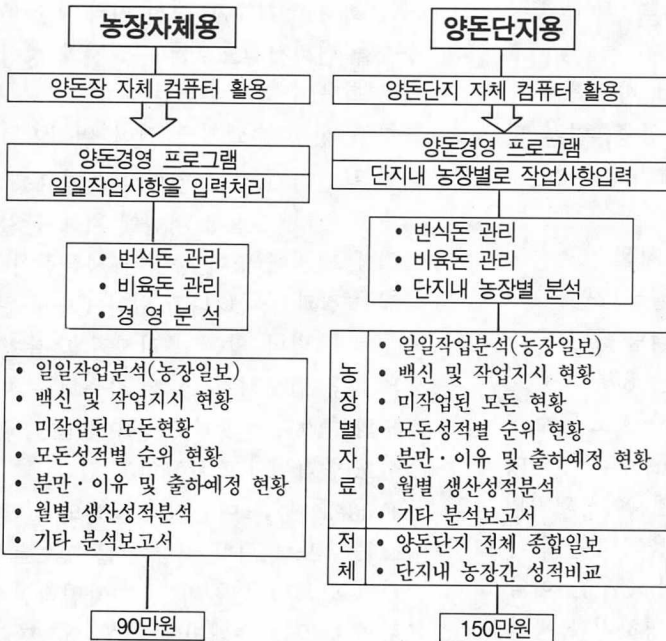
〈표7〉 돈육의 수출 형태 변화

	90	91	92	93	94	95
수출량	5,877	3,649	8,493	11,329	11,139	13,550
냉장육량	315	769	828	1,442	2,186	-
냉장육 비율	5.4%	21.1%	9.7%	12.7%	19.6%	-
수출금액	31,680	21,999	43,848	63,304	65,271	-

율 0.83%, GNP 증가율 6.9~7.0%인데 이 두 가지 요인을 감안하면 돈육의 총수요는 연간 약 4.7% 늘어날 것으로 예상된다. 만일 95년도에는 2% 수입 돈육이 차지하였다고 간주하고 수입량이 96년도부터 매년 1%, 2%, 3%씩 늘어나서 자급률이 96년도에는 각각의 경우에 97%, 96%, 95%가 된다. 따라서 2,000년도에는 각각의 경우에 93%, 88%, 83%가 되는 것이다. 이 경우 국내 양돈 사육규모는 741만두, 701만두, 662만두가 예상되고 또한 2,000년도의 돈육 수입량 규모는 매년 자급률이 1%, 2%, 3%씩 늘어날 경우 59,845톤, 102,

592톤, 145,339톤으로 추정된다. 또한 돼지 가격은 국제 옥수수 가격이 톤당 120달러에서 190달러로 폭등하고 있어서 비싼 옥수수를 사용한 돼지가 본격적으로 출하하는 97년부터 가격이 약 10%씩 상승할 것으로 예상된다. 이 예상돈가를 기준으로 앞에서 분석한 출하두수 증가와 돈가의 감소 상관관계를 적용하면 향후 5년간의 지육돈가는 <표8>과 같다. 연간 규모로 수입 돈육 1,000톤이 늘어날 때마다 지육가격이 kg당 6원 10전이 낮아지는 원단위를 적용하였다.

## 이제 양돈장경영은 컴퓨터에 맡기십시오!



### ■ 생산성향상의 지름길입니다

직접효과	(예) 1년동안의 1,000두 규모 (모돈 100두) 농장
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가임돈감소 (5%) : 3,465,000</li> <li>• 산자수증가(0.35두) : 2,695,000</li> <li>• 육성률증가 (3%) : 2,112,000</li> </ul> 합계금액 : 8,272,000

간접효과	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 개체관리에 따른 우수종돈 선발유지</li> <li>• 작업지시에 의한 철저한 방역</li> <li>• 미작업사항 수시로 점검</li> <li>• 종업원의 잦은 변동시에도 일률적인 관리</li> <li>• 고객에 대한 신뢰성 제고</li> </ul>
------	---

### ■ 양돈프로그램의 특징?

- 숫자 0에서 9까지 10개를 이용하므로 컴퓨터에 대한 지식이 없어도 조작이 가능합니다.
- 대화형식으로 모든 작업을 처리하므로 사용이 간편합니다.
- 분야별로 프로그램을 분류하였으므로 선택 운영 하실 수 있습니다.

### ■ 분야별 프로그램

- 사료 및 약품 재고 관리 : 30만원
  - 양돈 생산원가 관리 : 30만원
  - 양돈 회계 관리 : 50만원
  - 양돈 질병 관리 : 30만원
  - 검정돈 관리 : 30만원
  - 고객 관리 : 30만원
  - 영업 관리 : 80만원
- (사료 또는 약품대리점용)

양돈업전산화전문업체

# 다산컴퓨터

주소 : 서울 서초구 서초동 1580-5  
전화 : (02)525-4839, FAX : 581-1309