

# 제16회 프랑스 국제 식품박람회 (SIAL '94)참관기

전종형, 김상희  
 기술관리부

'94년도 제16회 SIAL국제식품박람회가 지난 10월 23일(일)~27(목) 프랑스 파리 파리노르 빌렝뜨에서 개최되었다. 본행사는 2년에 한번씩 격년으로 개최되는 것으로 금번회의 방문객수는 전년대비 6.8%가 증가된 107,914명,방문국은 전년(140개국)에서 150개국으로 늘었으며 참가기업 숫자는 3,940개사이며 이 중 60%가 외국기업이었다. 파리 시내의 폴·드·베르사이유 대회장에서 동기간에 개최된 IPA파리 국제식품기계전시 및 상점설비전과의 상승작용에 의해 대폭적인 인원수가 증가된 이유도 있다.

## 1. SIAL'94 행사의 특성 및 행사내용

### 1.1 전시출품분야

주요출품분야는 표 1과 같으며, 신제품 경향으로 식품분야에 이제까지 Light가 주류를 이뤘으나 이제는 영양가에 주의를 기울이는 고영양 지향이 시작되고 있어 미네랄,바타민이나 그 밖의 영양소를 첨가한 제품을 요구하는 현실을 반영하고 있었다.

금번도 케더링부문에서는 새로운 외국제품이 다수 전시되었지만 그 대부분에 두드러지게 나타난

특징은 소재의 다양한 조합과 향긋한 양념이었다. 물론 판매에 있어서 결정적인 요소인 보기좋은 것에도 주의가 쏠려있으며,한편 환경보호운동측면에서 나온 소위 Eco.product도 소비자에게 강한 지지를 받고 있다.

표 1 SIAL'94 주요출품분야

식품원료 및 재료	유제품 및 계란
신선한 고기 및 설육	가금류
생선 및 조개류	과일 및 야채류
제과, 제빵류	가공, 완제품
캐더링 식품	통조림 식품
애완동물 사료	냉동식품, 아이스크림
다이어트 및 유아용식품	식품잡화 디저트류

### 1.2 SIAL D'DOR상 발표

세계 히트콩쿨 SIAL D'DOR(씨알 드르)수상작품 23점의 수상식도 거행되었다. 금번 SIAL 종료 직후부터 개시된 同賞은 소비자 자신에 의해 선별된 제품에 부여되는 상이다. 선발 절차는 먼저 판매증가, 이용되는 고객의 수, 효율성, 상품성등의

객관적 기준에 따라서 18개국의 유통업자들이 각각의 전문가계에서 가장 혁신적이고 우수하다고 간주되는 제품을 리스트에 올린 다음 각개국에서 전문지의 저널리스트가 그 결과를 집계, 최종적으로 파리에서 국제적인 심사회가 개최되고 최종적인 수상자가 결정되는 것이다. SIAL D'DOR상은 식품관련업계의 유통업자, 제조업자, 연구자등이 제품의 우수성을 고려할때 하나의 기준으로 정착되고있는 실정이다.

## 2. 프랑스의 식품관련 단체 활동 현황

### 2.1 프랑스의 식품공업연합(L'ALLIANCE7)

초콜렛이나 비스킷등 과자류의 생산에서는 세계 제4위에 위치하며 프랑스에서 L'ALLIANCE

는 최대의 규모로서, 7개의 식품관련단체 450개사와 업체가 가맹하고있다. 네슬레등의 대기업을 위시해서 중소기업이지만 전통있는 기업이 대부분 가입되어 참가하고 있으며 수천종에 이르는 제품이 전세계에 수출되고있다. 동단체는 영국, 프랑스, 일본이 함께 FOODEX JAPAN에 1993년과 1994년도에 참가해서 유럽 JAPON캠페인을 실시했으며 '95년도도 참가하게 되는데 3년전부터 회원을 계속 모으고 있다. 프랑스과 자업계는 각기업의 흡수, 병합등에 의해 시장확대를 필요로 하게 되었다. 현재 해결과제인 GATT통상에 의한 규제, 성분에 대한 규제(첨가물, 착색료) 상대국의 식생활 관습의 차이, 납기, 수출비용의 문제, 상미기간의 문제등의 해결을 위한노력을 하고있다.



SIAL '94행사장 내부 전경

## 2.2 돈육가공조합

과거 30년 동안 불타뉴지방에서 養豚 생산고의 상승에 따라 豚肉생산업이 현저한 발전을 이룩했다. 현재 불타뉴지방은 EC종합시장에서 豚肉주요 생산지의 하나로 알려져 있고 덴마크, 네덜란드와 같이 生肉, 가공육의 수출하고있다. 이지방 豚肉의 대부분은 프랑스 국내 시장에 공급되고 있지만 최근에는 유럽의 모든 나라도 중량이 무거운 넓적다리살을 높게 평가하고 있고 또 어느 특정한 품질을 요망하는 나라 혹은 이지방에서 standard cut 부분육의 품질향상을 요망하는 국가등이 증가하고있다. 유럽에서의 豚肉생산은 그리스, 덴마크, 네덜란드, 프랑스의 4개국이 거의 동등하며 높은 번식실적을 올리고 있다. 그중에도 불타뉴 지방은 최고의 번식율을 나타내고 있다. 돈육생산업의 업적과 경쟁력은 유럽권내 에서도 높게 평가되고있으며 각 생산단계마다 세심한 품질관리가 실시되어 가공업자나 소비자에게 안전성이 높은 돈육을 공급하고있다. 養豚就業團體 CRP(불타뉴지방양돈관리위원회)는 양돈에서 부터 가공, 그리고 사료생산업체까지 총괄적으로 포함한 ARIP(불타뉴지방양돈산업협회)등이 있다. 양돈생산, 가공공업의 합리화에 의해 프랑스의 돈육생산시장은 크게 확장되어 1993년에는 프랑스의 돈육자급율이 거의 100%에 달했다. 물론 이상황은 소비시장의 수요에 따라서 부분육마다 차이가 있고 넓적다리살은 큰폭으로 부족한데 반해 안심은 생산과리 상태가 되어있다. 돼지고기는 table meat로도 가공품으로도 소비되는 식육이고 프랑스산 돈육제품의 다양성과 그 품질은 유럽뿐만 아니라 세계각국에서 정평을 얻고있다. 불타뉴지방산 돈육 품질은 우선 양돈취업농가와 생산자단체 그리고 기술지도 기관의 협력에 의해 개발된 돼지사육방법에 의해 보증되어 있다고 말할 수 있다. 양돈취업농가는 특히 번식-사육시스템이라 부르는 사육방법에 근거하여 충분히 연구된 유전·교배기술에 의해 혈통이 보증된 자돈을 사육, 영양섭취는 雌豚으로부터 비육과정의 최종단계에 이르

기 까지 관리되어 있으며 안정한 사육조건 아래 가족의 건강, 위생관리도 보증되어있다. 생산농가의 규모는 거의 균일하고 [번식-비육]농가에서의 雌豚의 사육두수는 50~200마리 번식농가는 雌豚 50마리 이하 비육농가에서는 100~500마리를 사육하고있다. 또 번식용 雌豚의 추이(1985-1992년)는 雌豚의 개량에 의해 불타뉴지방은 1993년도 雌豚의 충분한 자급생산을 달성하여 다른 지방에서 雌豚을 구입할 필요가 없게된 것에 의해 외부에서의 병원균오염의 위험성을 완전하게 차단 할수가 있었던 것이다. 돈육생산은 동기간(85-92년) 33%의 증가를 크게 상회하는 실적은 생산자 기술의 양상을 의미한다고 할 수있다. 또 프랑스에서는 양돈산업의 발전에 대한 관련 기술이 개발되어 기초, 응용연구시설, 의료소나 중고등교육시설이 각지에 설립되어있다. 1994년에는 불타뉴지방에 國立養豚試驗研究센터가 설립되었다. 불타뉴지방은 약60개사에 이르는 돈육가공공장을 갖고 총매상 70억프랑을 올리고있다. 돈육가공은 예로부터 전통산업이지만 생산공장에 의해서는 최근증가해온 소비자의 수요에 부응하기 위해 돈육가공 뿐만아니라 닭고기, 생선, 야채등의 가공식품도 개발하여 판매하고 있다. 수출측면에서는 생산자는 기술적으로 그룹화 되어있고 가공기업은 집중 생산지역의 이점에 따라 효율성이 높게 생산설비를 관리할수 있는 것이다. 경제 기술의 효율이 좋고 특히 품질에 대해서는 지역이 하나가 되어 매진하고 있다. 돼지의 위생상태는 엄정하게 조절되어 있고 예방체제도 정비되었다. 양돈의 질을 보증하는 이 시스템에 덧붙여 UNIPORC의 활동이 있다. 이것은 이 지방의 양돈업자가 출자하고 있는 조직이며 도살장에서의 돼지의 중량측량과 품질에 따른 가격차이를 두는 일하고있으며, 돼지의 모든 데이터가 정리되는 구조로 되어있다.

## 3.기술정보 자료수집

각종 간행물과 자료등을 수집하였으며 그 내용은

표 2와 같다.

표 2 기술정보자료 수집내용

자 료 명	내 용	비 고
정기간행물 LSA(Libre service Actualires) SAL(Super Aral Lineal) Lebensmittel Reveue Alimentai GONDOLA The SNACKs Produits FRAIs Points De vente The Grocer World Ingredients	신상품관련 기술전문지 식품기술전문잡지 축산전문지 식품 전문지 스낵관련 전문 잡지 신상품 소개잡지 식품 전문지 식품 전문지 식품첨가물 전문잡지	LSA No. 1416 SAL No. 1210 '94/10월호 '94/1월호 '94/9월호 '94/9월호 '94/10월호 '94/9월호 '94/10~11호
상품카다로그 IE Groupe Fuchs등 68개사	각종 신제품 소개	130여종
SIAL전시 종합카다로그 SIAL전시업체 디렉토리 DISKETT(1, 2)	참가국현황 및 업체주소 등	

#### 4. 시중 유통 현황조사 및 시료 구입

시중 유통업체(40여점)중 파리 시내에 있는 라파예트백화점, BERCY 식품판매장, AUCHAN 대형 식품슈퍼마켓, RUNGIS 농수산물유통센터등을 시찰하면서 유통제품 조사 및 구입하고, 각종 카다로그 수집, 현지인의 이용 실태파악 등을 파악하였으며, 표 3이 그 수집내용이다.

#### 5. 출장 성과 및 건의사항

본 전시회는 세계의 농수산물 및 가공식품현황을 한눈에 알아볼수 있도록 준비가 잘된 행사였다. 세

계 식품가공 산업에 있어 새로운 식품소재 개발에 대한 연구개발방향 탐색을 할 수 있었으며 프랑스를 비롯한 유럽의 농수산물유통구조 및 가공식품의 소비실태와 UR협상 이후 각국의 대응상황 등을 파악하는데 많은 도움이 되었다.

아쉬웠던 점은 본전시회에 참가한 국내기업들은 국내제품 전용전시관 확보 및 전시기법이 미흡한 실정으로 전시효과가 타 선진국에 비해 월등히 떨어지는 경향이였으며 전시품목면에서도 우리나라를 대표할 수 있는 새로운 전통식품의 발굴 육성 및 개발에 과감한 투자가 필요하다고 판단되었다.

본문에 게재된 수집자료들은 당원 전시장 및 기술관리부에 비치하고 있으니 많은 활용바란다.

표 3. 시중유통제품 구입내역

	품 목	제 조 회 사	포장형태/용량	품목수
면류	스파게티	프랑스 PANZANI	종이팩/250g	1
	스파게티	이태리 DeCECO	PP필름포장/500g	1
	스파게티	프랑스 Carrefour	PP필름포장/250g	1
병조림	Red Piment 초절임	프랑스 Crespo	2cm × 10cm병/95 g	1
	Small onion 초절임	프랑스 Crespo	3cm × 13cm병/125 g	1
	Green Piment 초절임	프랑스 Crespo	2cm × 10cm병/95 g	1
	완두콩 초절임	프랑스 Mailie	타원형 소병/78g	1
	Moutarde	프랑스 Amora S. A.	타원형 소병/78g	1
	Tartare	프랑스 Amora S. A.	타원형 소병/78g	1
	Bourguignonne	프랑스 Amora S. A.	스틱형 소병/90ml	1
	Gurry 소오스	프랑스 S. P. I. C. E. S. A	소병 5개들이 1set	1
	오렌지의 5종 Marmelade	프랑스 Bonne Maman		
통조림	참치 통조림	프랑스 Connetable의 4개사	104g/130g/150g/250g	4
	펄 통조림	프랑스 Avon & Ragobert	125g	1
	산딸기 통조림	Snair & Socemas	425g	1
	Tipiak 무스	프랑스 Perigueux	200g	1
	Sautarnes 무스	프랑스 Preigueux	200g	1
	Cuisine Saveur 야채복음	프랑스 WilliamSaurin	285g	1
	CinaQceans고등어 통조림	프랑스 Mavines Auvin Blan	290g	1
	Mentol-Eucailyptus캔디	프랑스 Ricola	파리핀코팅지 팩/75g	1
	Cammomille의 복합 herb차	프랑스 Ricola	알비늄 원통/125g	1
	기타	Bio Vivre	프랑스 Boisson Stimul	종이팩/40g
Guacamole 멕시코 소오스		미국 Old El Paso	AL+PPvor/29g	1
Pot-au-feu생선 소오스		프랑스 Nestle S. A.	2g개별 A1속 포장/85g	1
Pot-au-feu생선 소오스		프랑스 Nestle S. A.	2g개별 A1속 포장/85g	1
Pot-au-feu생선 소오스		프랑스 Nestle S. A.	2g개별 A1속 포장/85g	1
Croutond'oR 토스트형 과자		프랑스 FLoDoR	스탠드형 종이팩/500g	1
베이컨 스택		프랑스 Rkcola	종이팩/125g	1
Petit Coeure		프랑스 Belin	A1 라미 종이팩/73g	1
토마토 콘소메		프랑스 Krorr	A1+PP팩/73g	1
감자 스프		프랑스 Nestle	A1+PP팩/80g	1
Selectio요리용 조미건조밥		프랑스 Taureau Aile	종이팩/500g	1
Lhapeluye육류뼈 분말 소오스		프랑스 Tipiak	종이팩/250g	1
CaCahuetes조미콩		프랑스 Carrefour	알루미늄팩/250g	1
Pistaches		프랑스 Benenuto	알루미늄팩/250g	1
Haribo 과립형 캔디	프랑스 Zan	종이팩/20g	1	
Caraica관초코렛	프랑스 Lindt & Sprunglisa	알루미늄포장/85g	1	
CHOCOLetii 캔디형초코렛	프랑스 Lindt & Sprunglisa	18g×6개/100g	1	
Freedent 크로레라 추잉껌	프랑스 Sans Surcre	5통들이 1set	1	
Stimorol 캔디형 추잉껌	프랑스 Jacobs	5통들이 1set	1	