

전자부품종합기술연구소
개소

전자부품종합기술연구소가 30일 오전 역삼동 옥천빌딩에서 개소식을 갖고 본격 업무에 들어갔다.

이날 개소식에는 초대소장으로 선임된 金定德박사를 비롯, 李鳳瑞 상공부장관, 金永旭 생산기술연구원장, 具滋學 전자공업진흥회회장, 高明哲 전자공업협동조합 이사장 등 전자산업 관련 인사 2백여 명이 참석했다.

전자부품종합기술연구소는 기술개발능력이 떨어지는 중소기업들에게 기술을 전수하고 전자부품생산기술의 국내외 기술동향 및 시장수요조사 등을 실시할 예정이다.

이 연구소는 삼성·금성·대우·현대 등 4대 전자업체와 인켈·아남·롯데 등 21개 중견기업을 포함해 모두 2백여 전자업체가 1백24억원을 출자하고 정부가 2백50억원을 지원해 상공부 산하 연구소로 설립됐다.

연구소는 올해안에 시장효과 2백억원 이상의 전자부품 15개를 선정, 수입대체품으로 집중개발하는 한편 중소기업 업체에 대한 기술지도 및 기술정보제공에 나설 예정이다.



(주)금성사
TV생산 국내 첫
5,000만대 돌파

(주)금성사가 국내 최초로 TV 생산 5,000만대를 돌파, 구미공장에서 기념식을 치렀다. 지난 66년 8월 1일 부산 연지공장에서 진공관식 19인치 TV생산을 시작한 이래 25년만에 거둔 성과이다.

동사는 현재 국내를 포함, 미국, 독일 등 세계 6개국에서 연간 생산능력 700만대의 TV생산 공장을 운영, 이중 400만대 가량을 120여개국에 수출하고 있다.

대우전자(주)
독일 프랑크푸르트
중앙역에
대형 광고판 설치

대우전자(주)는 최근 독일 통일로 유럽최대의 경제중심지로 떠오른 프랑크푸르트 중앙역광장에 대형 네온사인 광고판을 설치, 유럽지역 광고활동을 강화하고 있다.

동사는 국내 옥외광고 대행사인 서울미디어 및 독일의 광고전문 대행업체인 WERAB WERBUNG사와 올해부터 '96

년까지 5년 계약으로 대형 네온사인 광고판을 설치했는데, 이 광고판은 파란색의 대우 영문로고와 노란색의 TV, VCR, 오디오, 컴퓨터 등 상품명이 총길이 36m, 높이 2.5m로 제작되었다.

특히 대우전자가 이번에 광고판을 설치한 프랑크푸르트는 독일은 물론 유럽지역의 경제중심지이며 동구권의 교두보로서도 중요한 위치를 차지하고 있는데 이중 교통 요충지인 중앙역앞 광장은 세계 유명브랜드 광고가 밀집된 지역으로 한국산 상품이미지 제고에 효과가 클 것으로 기대하고 있다.

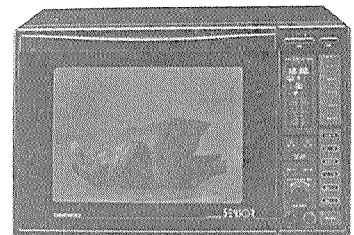
대우전자의 이번 프랑크푸르트 광고는 동구권을 제외한 유럽지역에서는 프랑스 파리와 스페인 바르셀로나에 이은 3번째 광고물인데, 대우전자는 지난해 프랑스에 현지판매법인을 설립하고 이태리 GBC사와 대우브랜드 독점판매권 계약을 체결하는 등 유럽시장 자가브랜드세일을 본격화하고 있다.



(주)대우전자
원터치 한국형
전자렌지 개발

대우전자(주)는 요리버튼 하나로 간편하게 국내 최다 48가지의 동·서양 요리를 만들 수 있는 25ℓ급 「원터치 한국형 전자렌지」를 개발했다.

이 전자렌지(모델명 : KOC-881KSB)는 구이요리를 전문으로 하는 한국형 전자렌지로 국, 밥, 찌개, 찜, 조리 등의 다양한 한국요리와 튀김, 바베큐 등 서양요리 48가지의 기본 메뉴를 내장하고 있으며, 특히 조리방식에 있어 기존의 전자렌지와는 달리 조리버



업·계·소·식

튼을 누름과 동시에 자동적으로 조리가 진행되므로 일일이 출력과 시간을 조절할 필요가 없는 것이 특징이다.

또한 습도센서와 중량센서 등 2중 센서 채용으로 전자렌지의 조리 시간과 출력이 요리의 종류와 양에 따라 자동조절되며, 전자렌지 스스로 램프, 조리진행표시 대형그림, 문자표시판을 통해 전자렌지의 전 기능을 소개하는 자가판매촉진기능(DEMO 코스)으로 초보자도 손쉽게 전자렌지의 사용방법을 익힐 수 있도록 설계되어 있다.

이밖에도 조리실 내부를 특수 코팅 처리하여 음식찌꺼기 등을 자동으로 제거해주는 자동청소기능과 원하는 시간에 자동조리되는 예약조리기능, 360°바베큐 회전대 등을 채용하여 편리성을 높였다.

(주)삼보컴퓨터 POS Shool 운영

(주)삼보컴퓨터는 POS(Point of Sails)에 대한 일반의 관심이 점차 확대됨에 따라 매월 일반 사용자를 위한 교육과 매분기별 전문점 영업사원 및 개발사원을 위한 교육을 실시한다.

지난 6월부터 시작된 일반 사용자 대상의 교육은 매월 23일까지 희망자를 접수 받아 하루 세시간의 교육을 실시하는데 현재 매월 40여명 가량의 수강생들이 교육에 참여하고 있으며 지난 8월 9일 처음 실시된 전문점 영업사원 및 개발요원에 대한 교육에는 27개 대리점 40명의 전문요원들이 참여, POS에 대한 관심도를 나타내었다.

강의장은 동사 신상품사업부 제1강의장이며, 교육에 대한 문의는 전화 393-1466(교환 278, 279)으로 하면 된다.

(주)삼보컴퓨터 전략상품사업본부 등 일부 사업부 이전

(주)삼보컴퓨터는 전략상품사업본부와 시스템사업부를 논현동 소재 마스터즈 빌딩으로 이전함은 물론 소프트웨어사업본부 일부 부서를 현 동훈빌딩 인근의 삼덕빌딩으로 이전, 확장했다. 이 밖에도 해외사업본부가 냉천동 사옥으로 구매본부가 광산빌딩으로 각각 자리를 옮겼다.

동사 전략상품사업본부와 시스템사업부는 강남구 논현동에 위치한 Master's 빌딩을 매입, 이전하는데 동 건물은 5개층, 연건평 1,250평으로 이 중 4개층을 사용하고 1개층은 임대할 예정이다. 입주는 8월말부터 시작할 예정이다.

한편 소프트웨어사업본부는 지난 7월 26일 일부 부서의 조직 개편과 함께 기존 동훈빌딩의 협소로 인근 삼덕빌딩을 임대, 이전하였다. 또한 해외사업본부와 구매본부는 각각 냉천동 사옥과 광산빌딩으로

업·계·소·식

자리를 옮겼다.

이번 사업부 이전은 동사의 사옥 건립에 앞서 유기적인 관련부서의 협조체제를 이루고 분산된 각 건물의 동선을 최대한 줄이려는 시도이며 일부 부서의 조직 개편과 함께 이루어져 보다 효율적인 조직 관리에 도움이 될 것으로 기대된다.

신도리코 컴퓨터·통신분야 진출

OA기기 전문업체인 신도리코가 컴퓨터 및 통신분야 진출을 본격화하고 있다.

지난 7월 한국모토로라와 대리점 계약을 체결, 통신기기를 판매하고 있으며 (주)가인시스템과 컴퓨터소프트웨어 생산판매법인을 설립할 예정이다. 동사는 통신기기의 자체개발을 위해 최근 정보통신사업부를 신설했다.

아남전자(주) 컬러TV 총90만대 미국에 장기수출 계약

아남전자(주)는 미국의 유명TV 수입업체와 연간 30만대씩 3년간 총 90만대의 장기수출계약을 체결했다.

동사가 수출하게 된 컬러TV는 20인치 규격 두가지 모델로 계약금액이 5,400만 달러이다.

이번 대량수출에 대비, 동사는 안산 TV전문공장의 생산시설을 연내 현 4개 라인에서 8라인으로 증설할 계획이다.

(주)영원통신 태국에 SMPS공장 건립

(주)영원통신이 태국에 PC용 SMPS 현지공장을 건설한다.

동사는 최근 태국 마유타야지역의 로잔나공단에 대지 3,700평을 마련, 내년 2월 가동을 목표로 1,300평 규모의 SMPS공장을 짓기로 하고 빠르면 이번달에 착공에 들어갈 계획이다.

현지공장은 앞으로 연간 60만개의 SMPS를 생산, 일부 국내 반입과 함께 전량 수출할 계획이다.

(주)인 켈 영국 현지공장 본격가동

(주)인켈이 지난 6월 영국 뉴캐슬 지역에 설립한 오디오 현지공장이 본격가동에 들어갔다.

대지 6,000평, 건평 1,000평 규모로 총 40억원이 투입된 이 공장은 연간 25만대의 생산시설을 갖추고 현재 월 6,000대 가량의 카오디오

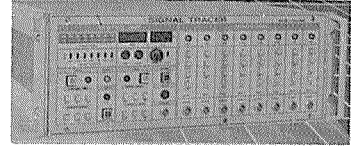
업·계·소·식

와 CDP를 생산하고 있다.

이곳에서 생산되는 제품은 인켈의 해외 자제상표인 「쉐우드」 및 OEM으로 공급할 예정이다.

제철전기콘트롤(주) Signal Tracer

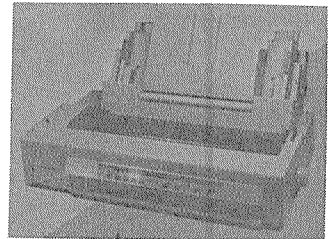
제철전기콘트롤(주)는 전기 Sequence 제어 및 각종 제어계의 돌발현상을 측정하는 Signal Tracer를 선보였다.



Signal Tracer (Model : TD A-80N)는 마이크로 프로세서를 응용하여 Thyristor 제어 Panel 등 각종 제어회로에 돌발상황에 의한 고장이 발생할 때 전·후의 일정 시간 동안의 데이터를 기억하여 Pen-Recorder 등의 기록계로 고장시 제어상태의 Signal을 재현하여 고장원인을 분석, 정비시간을 단축하기 위한 전기신호 기억장치이다.

(주)큐닉스컴퓨터 버블제트 프린터 개발, 시판

(주)큐닉스컴퓨터는 잉크 제트 프린터의 하나인 버블 제트 프린터를 개발, 이번 달부터 시판한다.



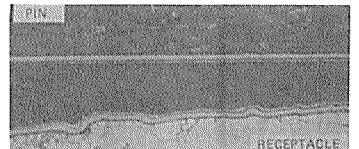
이 제품은 소음이 적고 초당 300자의 인쇄속도를 갖고 있다.

또 인자장치의 소형화로 전력소비가 적고 다양한 에플리케이션을 제공하며 기종에 구분없이 사용할 수 있다.

한국듀폰(주) 파라디움-니켈 컨넥터 개발

한국듀폰(주)는 파라디움-니켈 컨넥터를 개발했다.

컨넥터의 품질이 세탁기 냉장고 등의 전자 제품의 품질을 결정하는 경우가 많이



있다. 더우기 높은 신뢰도를 요구하는 전자, 통신시스템에 소요되는 컨넥터의 경우에는 더 높은 신뢰성을 필요로 하고 있다.

업·계·소·식

고품질의 커넥터를 제작하는 기존방식을 순수금에 마모성을 보장하기 위하여 약간의(0.2%) 코발트를 섞은 하드 금도금 방식으로 필요에 따라 금도금층을 두껍게 하여 필요로 하는 특성을 맞추었다.

그러나 비싼 금의 사용으로 인하여 도금이 커넥터 원가에 높은 비중을 차지하며, 또한 산업 내·외적요인에 의하여 급격한 가격 변동 및 공급의 불안정한 요소를 배포하고 있다.

따라서 동등 이상의 특성을 가지며 하드 금도금 방식을 대체할 도금방식의 필요가 대두되었다.

이 GXT 도금의 개발을 위하여 듀폰을 약 5년간 많은 개발투자를 하였으며, 이 AT & T사의 벨통신연구소와 듀폰연구진이 공동으로 실시한 시험결과 듀폰의 GXT도금은 다공성, 환경에 대한 내부식성, 내마모성, 내열성, 납땀성, 보관수명 납땀부위의 안정성 등 각 시험항목에서 하드 금도금보다 우수한 성능을 나타내고 있다.

현대전자산업(주) 386 SX급 32비트 노트북 PC 개발, 시판

현대전자산업(주)가 386SX급 32비트 노트북 PC를 개발, 이달부터 시판에 들어갔다.

모델명 슈퍼-NB386S인 이 제품에 인텔 80386 마이크로프로세서를 채용, 정보처리속도가 20MHZ로 데스크형 PC와 맞먹는 속도를 낼 수 있다. 또한 주기억장치의 용량이 기본 2MB에서 최대 8MB까지 확장이 가능하고 보조기억장치로는 2.5인치 40MB HDD와 3.5인치 2MB FDD가 내장돼 있다고 설명했다.

住所 및 變更事項 및 案内

(주) 유일시스템

- 변경후 주소 : 서울 마포구 서교동 460-25호
만성B/D 2층

이스턴전자통신(주)

- 변경후 대표자 : 서호석

케이디씨정보통신(주)

- 변경전 상호 : K.D.C. 상사

(주) 한국컴퓨터테크

- 변경후 주소 : 서울 송파구 방이동 126 동
원B/D 5층

(주) 한일발명

- 변경전 상호 : 한일발명기업사
- 변경후 대표자 : 최현태