

業界소식

PC用 데이터 베이스 공급

京畿시스템(株)

京畿시스템은 퍼스컴용 데이터 베이스인 R. 베이스를 공급했다.

R. 베이스는 美國의 마이크로림 社가 개발한 데이터 베이스로 4세대 언어와 관계형 구조를 갖추고 있는데 최소 256KB의 주기억 용량과 MS-DOS OS(운영체제)에서 사용이 가능하다.

특히 다른 패키지와의 데이터 교환이 용이하며 사용자가 명령어를 지정 데이터 베이스를 임의대로 재설계 할 수 있는 것이 특징이다.

오디오 제품 內需 참여

共成通信電子(株)

소형 오디오 제품 수출업체인 共成通信電子가 자체 브랜드로 내수시장에 진출한다.

이에 따라 同社는 코스테크(KOSTECH)란 자체 브랜드로 전국적인 유통망 구축에 나서는 등 내수 마케팅 전략을 수립하고 있는데 오는 10월부터 본격 시판에 들어갈 계획이다.

또한 同社의 자체 생산품인 라디오, 헤드폰 등은 도시바, 아이와, 필립스 등에 OEM 방식으로 수출해온 제품으로 국내 시장경쟁력이 높을 것으로 예상하고 이와 함께 소형 카세트는 日本에서 인기를 끌고 있는 「유호진」 카세트를 수입 문방구, 서점, 레코드 가게 등을 통한 새로운 판매방식을 도입할 계획이다.

이 회사는 「유호진」카세트의 판매량에 따라 1~2년후 국내 생산도 검토하고 있다.

大型 TV 브라운관 생산

(株)金星社

金星社는 대형 컬러 TV 판매가 크게 늘어남에 따라 지금까지 日本에서 수입해온 25~29인치짜리 브라운관 공장 건설에 착수했다.

내년말 완공될 이 공장은 대형 브라운관을 연간 50만대 생산할 수 있는 설비를 갖추어 대형 컬러 TV용으로 공급하게 된다.

同社는 수출시장과 내수시장에서 대형 TV 수요가 빠른 속도로 늘어남에 따라 브라운관의 자급자족을 구축한다는 전략에 따라 신규공장을 건설하는 것이다.

표면實裝 기술에 대응 슬라이드 스위치 開發

金星알프스電子(株)

부품을 기판의 표면위에 얹어 납땀하는 최신 부품조립 기술인 表面實裝技術(SMT)에 대응한 전자부품이 국내에서도 개발됐다.

金星알프스電子가 개발한 SMT에 대응한 초소형 슬라이드 스위치는 높이, 폭, 슬라이드 이동거리 등이 2~4mm인 초소형으로 VTR, 액정 TV, 휴대용 카세트 등 소형 정밀 전자제품의 신호 전환 스위치로 폭넓게 사용할 수 있다.

합수 發生機 開發

金星精密(株)

金星精密은 컬러 TV, VTR, 오디오 등 각종 전자제품의 주파수 검사장비인 함수 발생기를 개발했다.

同社가 개발한 이 발생기는 7개 범위로 구분된 폭넓은 주파수 대역(0.02Hz~2MHz)을 갖고 있다.

또한 이 제품은 신호의 일정한 주기를 자동적으로 조절하는 스위프 기능, 직류전압 설정 기능, 대칭과 가변 기능 등을 보유하고 있다.

同社は 새로 개발한 함수 발생기를 수출 주종품으로 육성, 유럽과 美國 등지로 수출할 계획이다.

파키스탄 電力 개발 참여

□ 럭키금성商事(株) □

럭키금성商事가 金星電線과 공동으로 파키스탄의 대규모 전력개발 사업에 참여한다.

同社は 파키스탄의 水電力廳과 단일규모로는 가장 큰 1,000만 달러의 초고압 케이블 수출계약을 맺었다.

특히 金星電線이 설비공급 및 부설 기술교육 훈련까지 모두 맡는 턴키 베이스 조건으로 수출되는 이 케이블은 초고압 전력송전을 위해 필수적인 132KV 용 폴리에틸렌 피복 케이블이다.

유닉스 OS 한글화

□ (株)三寶컴퓨터 □

三寶컴퓨터는 32비트 개인용 컴퓨터(PC)에 쓸 수 있는 유닉스 운영 체제(OS)를 한글화하는 데 성공했다.

同社は 美 AT&T 社와 유닉스에 관한 소스 라이선스 계약을 맺고 유닉스를 자체기술로 한글화한 TG/UX를 시판한다.

이번에 선보인 한글 유닉스는 지금까지 중형

컴퓨터 이상에서만 주로 사용되던 유닉스 SO를 PC에서도 쓸 수 있도록 한 것이며, 한글 코드에 관계없이 쓸 수 있고 50여종의 명령어에서 한글, 漢字도 처리할 수 있다.

VTR 色 신호처리 IC 국산화

□ 三星電子(株) □

三星電子는 최근 VTR용 핵심 반도체인 색 신호처리 IC를 개발, 시제품 생산에 들어갔다. 이에 따라 그동안 전량 수입에 의존해오던 이 제품을 국내 VTR 업계에 적기에 안정적으로 공급할 수 있게 됐으며 정부의 부품 국산화 추진계획에 부응할 수 있게 되었다.

VTR용 색 신호처리 IC는 VTR의 비디오 색 신호를 기록하거나 재생해 컬러 화면을 나타내게 하는 반도체로써 음성신호·영상신호·모터 제어 IC 등과 더불어 VTR의 핵심 반도체로 꼽힌다.

이번에 同社가 개발한 이 제품은 세계 최고 수준의 반도체 공정인 2미크론급 초고속 바이폴라 공정을 이용함으로써 동작 속도를 4배 이상 향상시켰을 뿐만 아니라 주변부품 및 아날로그·디지털 기능을 하나의 칩 속에 집적시킨 것이 특징이다.

고속 레이저 빔 프린터 개발

□ (株)큐닉스 □

큐닉스는 자체 개발한 퍼스컴용 레이저 빔 프린터 및 24핀도트 매트릭스 프린터 신제품을 발표했다.

이번에 발표한 레이저 빔 프린터는 IBM 퍼스컴 5540機種에 연결·사용되는 것으로 인자속도가 빠르고 해상도가 높은 것이 특징이다.

또한 기존제품이 이미지로 처리하던 방식을

문자 코드로 전송토록 했으며 출력기의 성능에 따른 해상도 차이를 극복, 레이저 빔 프린터 고유의 선명도를 유지토록 했다.

24핀 도트 매트릭스 프린터인 「QP시리즈」는 기존 G 시리즈 후속 모델로 인자 속도가 빠른 반면 가격은 기존 모델과 비슷하다. QP 시리즈는 속도에 따라 세가지 모델로 구분되고 각 모델은 용도별로 퍼스컴용 및 중·대형 컴퓨터용, IBM 5540용 등 세가지 형태로 구분돼 있다.

소형 輕量 WP 개발

現代電子産業(株)

現代電子産業(株)는 최근 크기와 무게가 대폭 축소된 보급형 워드 프로세서 전용기를 개발했다.

「워드피아 모델50」이라 불리는 이 제품은 무게가 2.5kg에 불과하며 한글·한자·영어·일어·불어·독어·그리스어 등 7개 국어를 사용할 수 있는 것이 특징이다.

또한 이 제품은 초당 35~50자의 고속 인쇄와 사칙연산이 가능하며 보조기억장치로 IC 카드 및 3.5인치 FDD를 사용할 경우 컴퓨터와 디스켓 호환성이 있다.

淨水器 본격 市販

(株)興陽

전화기 및 소형 TV 메이커인 興陽은 업종다양화의 일환으로 분리막(멤브레인)을 이용한 정수기인 「닥터큐」를 생산하고 본격적인 내수 판매에 나섰다.

美國 분리막 제조업체인 AMI社와 기술 제휴, 1년동안 연구개발비 10억원을 투자하여 개발한 역삼투 시스템의 이 정수기는 필터 방식의 정수기가 거르지 못하는 중금속 방사능 물질, 유기 물질, 바이러스 등 각종 오염물질을 거의

완벽하게 제거할 수 있다.

특히 이 제품은 우리나라 수질·수압에 맞춰 설계·제작되었기 때문에 역삼투 수입 완제품 정수기에서 나타나는 막힘현상이 나타나지 않는다.

또 자동 조절기가 부착돼 있어 저수부에 일정한 양의 물을 조정할 수 있다.

住所 및 變更事項 案内

통신개발연구원

- 변경후 주소 : 서울 강남구 대치동 966-5
(신사 제2빌딩 1~3층)
- 변경후 전화 : 558-3008
- 변경후 팩시 : 558-5722

昌興通信 建設(株)

- 변경후 주소 : 경기 성남시 수진동 3996

韓浩電子

- 변경후 주소 : 서울 원효로3가 51-30
원효전자상가6동 2층 45호

(주) STL

- 변경전 상호 : 信和貿易(株)

A & A International, Inc. 한국지사

- 변경후 주소 : 서울 강남구 신사동 630-19
백신빌딩 5~6층
- 변경후 전화 : 511-3767
- 변경후 팩시 : 511-4217

日光素材産業(株)

- 변경후 주소 : 서울 강남구 청담동 132-14
(신우빌딩 2층)

東國素材(株)

- 변경후 주소 : 서울 중구 남창동 51-1
대한화재해상보험B/D 3층

(株)인포맥코리아

- 변경후 주소 : 서울 영등포구 여의도동 43-4
홍우B/D 10층 12호
 - 변경후 전화 : 780-2091/4
- 協進通信(株)
- 변경후 주소 : 서울 동작구 대방동 387-24
 - 변경후 전화 : 817-8900
- 三洋텔레콤
- 변경후 전화 : 265-8016
- 正進電子(株)
- 변경후 대표자 : 이현진
- (株) 공병우通信
- 변경후 주소 : 경기 안산시 반월공업공단
B604-25
 - 변경후 전화 : 0345) 491-9980/4
- 全韓實業(株)
- 변경후 주소 : 경기 화성군 봉담면 당하리 274
 - 변경후 전화 : 0331) 292-5691/3
 - 변경후 팩시 : 0331) 292-5694
- 鮮日電子産業(株)
- 변경후 공장전화 : 032) 571-2761/4
- (株) 秦迦電子
- 변경후 전화 : 536-3581/3
 - 변경후 팩시 : 536-7866
- 宇一工業社
- 변경후 주소 : 인천시 북구 효성동 316-16
한국수출산업공단 제4단지
 - 변경후 전화 : 032) 511-0800
 - 변경후 팩시 : 032) 526-1540
- 下心電子(株)
- 변경후 주소 : 경기도 김포군 통진면 서암리
618-1
 - 변경후 전화 : 0341) 987-5211/3
 - 변경후 팩시 : 0341) 987-5200
- 東洋精密工業(株)
- 변경후 대표자 : 김봉주
 - 변경전 대표자 : 박봉선
- 太一精密(株)
- 변경후 주소 : 서울 서초구 양재동 333-18
(태일B/D)
 - 변경후 전화 : 576-5915
 - 변경후 팩시 : 572-4979
- 서울輕電機(株)
- 변경후 주소 : 경기 부천시 남구 심곡1동
591-8 덕성B/D 301호
 - 변경후 전화 : 663-4112
- 서명전자산업(株)
- 변경후 대표자 : 박완기

