

業界소식

薄膜자기헤드, 美 리드 라이트사와 계약

□ (주)甲一電子 □

同社가 세계 薄膜자기헤드 시장의 47%를 점유하고 있는 미국의 리드 라이트社와 연간 3천만개의 박막자기헤드 슬라이더 수출계약을 체결 세계시장에 본격 진출했다.

박막자기헤드 슬라이더는 컴퓨터 하드디스크 드라이브(HDD)에 자료를 입출력 하는 기능을 담당하는 핵심적인 첨단소재로 그동안 미국의 4개사가 세계시장을 석권해온 분야이다.

새 복사기 개발 시판

□ (주)금성사 □

(주)금성사가 前面급지 방식의 저가격 복사기를 개발했다. 동 제품은 복사용지 카세트를 우측에 장착하는 기존 복사기와 달리 앞면으로 넣도록 되어 있어 좁은 공간에서 쉽게 설치할 수 있다. 드럼도 세렌드럼을 사용해 6만~10만장까지 드럼을 교체하지 않고 복사할 수 있어 드럼수명이 기존 드럼보다 10~20배나 길다. 동 제품은 원고끝이나 모서리부분까지 선명하게 복사할 수 있고 마이크로 프로세서를 채용해 자동농도조절과 자체진단이 가능하다고 한다.

휴대용 무전기 시판

□ 金星電氣(株) □

金星電氣(株)는 크기가 138×55×34mm 이고 무게가 400g인 소형 휴대용 무전기 VS215A 및 VS215B를 개발했다.

이 무전기는 혼신억제기능을 채용, 잡음없는 통화를 할 수 있을 뿐 아니라, 4개의 채널을 활용할 수 있다.

또 통신장애가 없는 해변가 등의 지역에서는 24~30km까지 무전교신이 가능할 정도로 통달거리가 길고 재충전용 니켈카드뮴 배터리를 삽입해 경제성이 높은 것이 장점이다.

記憶 용량 44MB 테이프

□ 金星通信(株) □

金星通信(株)은 최근 기억용량 44MB의 국산 테이프 드라이브 2 모델을 개발했다.

이 제품은 同社가 지난 3년간 주변기기 전문업체인 美國 MCI 社로부터 기술을 이전받아 국산화시켜 역수출해 온 제품이다.

보조기억장치의 일종인 이 제품은 메뉴선택방식의 데이터 백업용 프로그램을 채택, 사용하기 쉽고 설치조작이 간편하다.

同社는 국산제품이라는 이점에 따라 테이프 드라이브의 유지보수에 힘쓰는 한편 제품다양화도 적극 추진, 기억용량이 83MB에서 2.2GB에 이르는 7개 모델을 올해 추가로 발표할 예정이다.

TRS 무전기 生産

□ (株)大隆精密 □

인공위성 수신장치 생산업체인 (株)大隆精密이 카본과 TRS 무전기를 잇달아 개발에 성공했다.

同社は 지난해초부터 3억원의 개발비를 투입, 최근 개발에 성공한 이들 제품의 국내 시판을 위해 체신부에 형식승인을 요청중이다.

同社は 카본은 수출위주로 하고 TRS는 일반인의 무전기 사용이 전국적으로 가능해짐에 따라 국내시판에 주력키로 했다.

이 회사의 TRS 무전기는 여러개의 주파수중 현재 사용치 않고 있는 주파수를 선택, 이행자가 무선통신을 할 수 있도록 돼있다.

인도에 合作공장 건설

□ 栢山電子(株) □

오디오제품 전문생산업체인 栢山電子(株)가 인도네시아 자카르타에 합작공장을 설립한다.

同社は 지난해 인도네시아 전자제품회사인 Galva社가 7대 3의 비율로 300만 달러 규모의 합작회사를 설립, 중저가 오디오 제품을 생산키로 했다.

자카르타의 합작공장규모는 대지 1만평에 건평 4,000평 규모로 주로 녹음기, 소형 카세트, 뮤직센터 등 오디오제품 12만대를 생산, 美國, 유럽, 일본 등으로 수출하게 된다.

圖面관리 시스템 공급

□ 제우스컴퓨터(株) □

제우스컴퓨터(株)는 대형 스캐너와 워크스테이션을 이용한 도면관리 시스템을 공급한다.

이를 위해 同社は 미국 스캔그래픽스社와 대형 스캐너 및 편집 소프트웨어 등에 대한 대리점계약을 체결했다.

「CF1000」이라 불리는 대형 스캐너는 최대

112cm 넓이의 도면을 200DPI부터 1000DPI까지의 8종류 해상도로 입력시킬 수 있으며 스캔 속도는 1000DPI의 경우 분당 6인치, 200DPI의 경우 분당 24인치이다.

이 도면관리 시스템은 IBM의 PS. 2 기종 및 VAX 스테이션 등 워크스테이션에서 사용이 가능하다.

同社は 워크스테이션·스캐너·플로터, 컬러프린터 등 영상입출력 하드웨어와 관련 소프트웨어로 시스템을 구성, 건축회사 및 기계·토목 분야·전자업체·관공서 등에 공급할 계획이다.

다이얼 업 모뎀 공급

□ (株)三寶컴퓨터 □

(株)三寶컴퓨터가 최근 내장형 다이얼 업 모뎀인 「트라이젼24 플러스」에 대해 체신부로 부터 형식승인을 획득, 공급에 들어갔다.

「트라이젼24 플러스」 모뎀은 데이터 압축기능으로 4800BPS의 고속전송이 가능하고 자동호출 및 자동응답·자동처리속도 조절기능 등을 내장하고 있다.

同社は 이번 형식승인 획득으로 다이얼 업 모뎀시장에서 경쟁력을 갖게 됐으며 이를 계기로 내장형 1200BPS 및 2400BPS, 외장형 2400BPS 등 다양한 모델로 모뎀시장을 개척해 나아갈 계획이다.

16비트 XT업무용 PC SPC 3300P 개발

□ 三星電子(株) □

三星電子(株)는 60만원대의 16비트XT 업무용 퍼스널 컴퓨터 SPC3300P를 개발했다.

이 PC는 슬림형으로 10MHz의 고속처리가 가능한 인텔社의 8088I를 마이크로프로세서로

채용했으며 640KB의 주기억용량을 갖췄다.

특히 보조기억장치는 XT에서 일반적으로 360KB까지만 지원됐던 5.25인치 FDD를 1.2MB까지, 720KB까지 지원되던 3.5인치 FDD를 1.44MB까지 확장 사용할 수 있다.

미니컴퓨터 國產化

現代電子產業(株)

現代電子產業(株)는 독자기종의 미니컴퓨터 국산화에 나섰다.

同社는 한국유니시스와의 협력을 통해 유닉스를 운영체제(OS)로 채용한 미니컴퓨터의 독자개발에 나선다고 발표했다.

同社는 이를 위해 유니시스와 컴퓨터 생산기술 일체를 이전받기로 합의하고 이날 이같은 내용의 OEM(주문자상표부착생산) 공급계약을 맺었다.

同社는 U6000 기종을 유니시스로 부터 OEM 공급을 받아 「슈퍼6000」이란 이름으로 시판한다.

美社와 은행용 S/W 계약 체결

(株)金星社

(株)金星社는 최근 美國의 사이베이스(SYB-ASE)사와 RDBMS(Relational Database Management System, 관계형 데이터베이스 처리) 소프트웨어인 사이베이스의 국내 판매 계약을 체결했다.

이번 계약으로 金星社는 사이베이스사의 기술 이전을 받아 관련 소프트웨어를 국내 생산, 판매하고 향후 이 프로그램의 수출에도 참여 하게

된다.

그런데 사이베이스 소프트웨어는 OLTP(On Line Transaction Process)기능이 우월하여 대단위 데이터 처리용으로 적합한 관계형 데이터 처리 소프트웨어인데, 앞으로 금융업계에서 큰 호응을 받을 것으로 기대된다.

일반적으로 데이터 무결성(Integrity) 제어 기능이라고 하면 데이터 전송중에 기계가 멈춘다든지, 여타 문제가 발생했을 경우라도 데이터를 완벽하게 복구할 수 있는 기능으로 각 금융기관, 특히 현금을 처리하는 기관에서는 필수적이라 할 수 있다.

住所 및 變更事項 案内

화일전자산업(주)

- 변경후 주소: 서울 구로구 독산동 302-6
삼한B/D 3F
- 변경후 전화: (02) 864-0321

승리전자공업(주)

- 서울사무소 본사로 합병

아남전자(주)

- 변경후 상호: 아남전자(주)
- 변경전 상호: 아남전기산업(주)

하이트론 씨시스템즈

- 변경후 주소: 서울 송파구 문정동 17-7
해남B/D 4층
- 변경후 전화: (02) 409-8651/4

이스턴전자통신

- 변경후 주소: 경기도 군포시 방정동 339-10
- 변경후 전화: (0343) 52-6313/4