

業界소식

386SX 모델 美 유니시스 수출

□ 高麗씨스템産業(株) □

高麗씨스템産業(株)은 최근 국내 최초로 386 SX모델을 개발, 세계 2위 컴퓨터 업체인 美國 유니시스社에 18만대를 공급키로 수출계약을 체결. 이 기종은 내부처리 32비트의 BUS 구조를 갖고 있어 비슷한 AT286 기종보다 5배정도 처리속도가 빠른 반면 원가절감 효과가 큰 획기적인 제품으로 평가받고 있다.

원통 좌표型 로봇 開發

□ 金星機電(株) □

金星機電(株)은 최근 각종 가공물의 공급과 봉인조립작업 등에 다양하게 쓰이는 원통 좌표형 로봇을 개발했다.

同社가 5억원의 연구개발비를 투입, 金星産電연구소에 의뢰하여 16개월간의 연구기간을 거쳐 개발완료한 이 제품은 4軸 동시구동 방식을 채택하고 있는데 최대 운반중량이 6kg, 동작속도가 초당 1,800mm, 반복정밀도가 $\pm 0.05\text{mm}$ 이하이다.

지문 認識 컴퓨터 등장

□ (株)金星社 □

(株)金星社는 특정 사용자의 지문을 입력시켜야만 작동되는 지문을 암호로 사용하는 개인용 컴퓨터를 개발했다.

이에 따라 비밀 데이터의 보호는 물론, 컴퓨터 사용자를 제한함으로써 철저한 보안유지가 가능하게 되었다.

同社가 개발한 지문인식을 암호로 사용하는 개인용 컴퓨터는 컴퓨터를 사용하는 특정인의 지문을 기억시켜 놓고 컴퓨터의 사용시에는 기억된 지문을 입력시켜야만 작동이 되도록 만들어졌다.

이 시스템은 지문인식 센서와 감지된 지문을 판독하는 지문인식부, 판독된 지문을 기억하는 지문 데이터 기억부, 기억된 지문과 비교대상 지문과의 비교판단을 신속하게 처리하기 위한 부가 프로세서 등으로 구성되어 있다.

따라서 사용자가 손가락을 지문인식 센서에 접촉시키면 센서는 사용자의 지문을 채취, 지문을 감지하게 되고 이어 지문 데이터 기억부에 입력된다.

사용자의 지문이 컴퓨터에 등록되면 컴퓨터는 사용시마다 지문을 체크하게 되며 기억되어 있는 지문과 감지된 지문이 일치해야만 컴퓨터를 정상적으로 사용할 수 있어 비밀내용의 데이터에 대한 보안유지를 할 수 있다.

蘇와 바터 貿易 계약

□ 렉키금성상사(株) □

렉키금성상사(株)는 蘇聯 공작기계공단과 바터 무역계약을 맺고 대형 공작선반 20만 달러 만큼 수입하는 댓가로 카세트 라디오를 수출키로 했다.

이번 계약은 신용장을 개설하지 않은 순수한 형태의 바터 무역으로 蘇聯과의 관계가 이루어

진 것은 이번이 처음이다.

이번 계약에 따라 그동안 日本 종합상사를 통해 간접적으로 국내에 공급돼 온 蘇聯産 공작기계가 직수입돼 국내 수요업체에 대한 공급가격을 대폭 낮출 수 있게 됐다.

泰에 家電 부품공장 건설

三星電機(株)

三星電機(株)는 泰國에 2,300만 달러를 투자, 가정용 핵심 전자부품 공장을 세울 계획이다.

同社는 방콕 근교에 2만 평의 공장부지를 확보하고 허가가 나는대로 5,000평 규모의 공장 건설에 착공, '90년 6월 부터 양산체제에 들어간다.

이 지역에 대한 국내 업체들의 단독투자 중 가장 큰 규모인 泰國 현지공장에서는 컬러 TV, VTR, 오디오용 핵심 전자부품을 연 150만 대분을 생산하게 된다.

同社는 이들 제품의 양산에 필요한 부품은 현지에서 직접 조달하고 현지조달이 어려운 부품은 본사에서 공급할 예정이다.

카메라 「GD」 마크 획득

三星航空産業(株)

三星航空産業(株)는 카메라 업체로선 처음으로 韓國디자인포장센터로부터 GD(Good Design) 마크를 받았다.

同社는 신제품인 AF줌 700과 최근 개발해 연내에 선보일 AF200 등 독자 모델에 대해 이 마크를 획득, 디자인의 우수성을 인정 받았다.

GD 마크는 韓國디자인포장센터가 주관, 상품의 외관,기능,안전성,품질 등을 종합적으로 심사해 디자인의 우수성이 인정된 상품에 부착토록 하고 있다.

時計사업 일원화 亞南시계서 전담

(株)亞南産業

(株)亞南産業은 시계사업을 계열 亞南時計로 일원화시켰다. 지금까지는 同社가 생산하고 亞南時計가 판매해온 2元체제 였으나 시계 사업을 강화키로 하고 富平공장의 생산설비를 亞南時計로 이관시켰다, 亞南時計는 이에 따라 생산·유통망을 대폭 확대할 방침이다.

PC用 9트랙 테이프 공급

(株)어플라이드엔지니어링

(株)어플라이드엔지니어링은 최근 퍼스컴용 「9트랙 테이프」를 국내 공급키로 했다.

이 신제품은 IBM PC用(701, 1052, 1260, -SYS) 3종과 애플 MAC用(1054, 1260S-MAC) 2종이 있으며, 표준 릴 테이프는 250M 바이트까지 데이터를 저장할 수 있다.

또 어떤 미니 컴퓨터나 메인 프레임과도 연결해 통신이 가능하다.

자동화 전문인 양성 기술教育센터 개설

(株)유니온시스템

(株)유니온시스템이 자동화분야의 전문인력 양성을 위해 자동화기술교육센터를 개설했다.

10월부터 운영될 본센터는 산업체 임직원을 비롯하여 일반인 및 이공계 학생 등을 대상으로 교육을 실시할 계획인데 교육과정은 당분간 마이크로 프로세서 제어 기초교육강좌만 개설한 뒤 올말까지 단계적으로 工壓제어기술기초 및 PLC(프로그램블 로직 컨트롤) 제어기초 과정을 추가할 예정이다.

한글·한자 터미널 새 모델 선봬

(株)큐닉스

(株)큐닉스는 최근 IBM3270 모드의 터미널과 호환이 되는 한글·한자 터미널을 개발했다. 모델명이 HQ3578인 이 신제품은 멀티세션(Multi Session) 기능을 채택하여 한 단말기에서 5개까지의 세션을 키보드 조작으로 바꿀수 있다. 또 HQ3578은 주요기능으로 IBM3270에 정보를 지원할 수 있으며 문자세트는 IBM코드와 KS 표준코드를 사용하고 있다. 이밖에 한글·한자 프린터 QP3587과 접속해 이용할 수 있다.

반도체 칩工場 증설 완료 가동

韓國電子(株)

韓國電子(株)는 구미의 반도체칩 증설공장을 완공 9월 9일 가동에 들어갔다.

同社는 '88년 10월 150억원을 투입해 착공한 후 11개월만에 완공시킨 것으로 '90년대초 수요 증가에 대비해 생산능력을 확충시킨 것이다. 이

증설된 공장은 지금까지 4" 웨이퍼를 연간 8만장씩 생산해 왔던 능력이 앞으로는 5" 웨이퍼를 20만장씩 생산할 수 있게 확장했다.

住所 및 變更事項 案内

(株)인켈P.A

- 변경후 상호: (株)인켈 P. A
- 변경전 상호: 東原特殊音響(株)

(株)韓國샤프

- 변경후 서울사무소: 서울 영등포구 여의도동 14-27 대산B/D 601
- 변경후 전화: 782-5801

東洋精密工業(株)

- 변경후 대표자: 金鳳周
- 변경전 대표자: 朴奉善

청호실업(株)

- 합병: 大靑電機(株)

