業界소식

画像情報시스템 도입

□ 金星通信 □

金星通信은 컴퓨터로 각종 設計를 할 수 있고 정보를 처리하는 画像정보처리 시스템(CAD)을 도입, 安養研究所에 設置하고 通信機器 研究開発을 확대해 나가고 있다.

英国의 컴퓨터비젼社로부터 도입한 이 시스템은 각종 기계 및 電子回路設計와 지도제작 등에 이용되는데, 작업의 종류에 따라 사람보다 3배에서 20배까지 신속히 작업을 처리할 수 있는 기능을 갖고 있다.

NEW 세라믹 国産化 추진

□ 宣光세라믹스 □

宣光 세라믹스는 半導体 素材인 뉴 세라믹의 国産化를 추진하고 있다.

宣光 세라믹스는 올해에 구미공단내 기존공장(건평 3000평)에 400만弗을 들여 미비 시설을 보완하고 美国의 세라믹 전문가를 유치하는 한편 日本 유명업체와 기술도입을 추진중이다.

이같은 투자로 올해 10억원 규모의 세라믹 生産능력을 내년부터는 100억원 규모로 늘리고 일반공업용 세라믹 생산 위주에서 IC(집적회로), LSI(대규모 집적회로)의 基板用 및 포장용 세라믹과 하이브리드IC(혼성 집적회로)用 基板生産 등으로 다변화시켜 나가고 있다.

宣光 세라믹스는 뉴 세라믹의 国産化를 이루기 위해 이미 美国의 세라믹 전문가인 로저스박사 父子를 초청, 기술 개발에 주력하고 있는데, 오는 86년에는 生産규모를 300억원으로 늘려 国内 半導体 素材의 3분의 1을 공급할 계획이다.

自動選曲 카세트 開発

□ 大韓電線(株) □

大韓電線은 벨기에의 Star社와 카세트 테이프 레코더의 自動選曲方式에 대한 기술도입 계약을 맺고 소형 카세트 開発에 착수하였다.

大韓電線은 앞으로 5년간 自動選曲方式(AMSS)의 기술을 사용할 수 있으며, 기술료는 착수금 5,000弗과 대당 1弗 25센트의 지불 조건이다.

大韓電線은 일차로 이 自動選曲方式을 小型스테레오 카세트(TC-1000)에 적용 市販과 동시에 輸出할 계획인데, 이탈리아, 이집트 등 4개국에 5만台를 輸出키로 계약을 체결해 놓고 있다.

集団 自動交換機 開発

□ 大韓通信 □

大韓通信工業은 交換員이 없이 가입자 相互間 직접 通話할 수 있는 대용량 집단 自動電話交換機를 開発, 강남 고속터미날에 2,300 回線을 設置했다.

체신부가 5억원의 예산을 들여 설치한 집단自動電話交換機는 交換員 없이 가입자 상호간 직접호출이 가능하며, 외부와도 다이알로 통화할 수 있다.

이번 강남터미날에 가설된 交換機의 가입자에게는 598국의 번호가 부여됐으며 반포전화국 분국을 발족하여 운영관리한다.

* 이 「業界소식」란은 업계 여러분을 위하여 언제든지 개방되어 있읍니다. 주요 행사, 신제품 개발, 주소·전화·대표자 변경 등 무엇이든지 투고해 주시면 즉시 게재해드리겠읍니다.
(問議電話 : 本振興会 調査課 778-0913/8)

入出力 CRT 터미널 開発

□ (株)韓独 □

電子손목時計 生産 전문 업체인 (株)韓独이 컴퓨터 통제용 입출력 영상단말기 CRT 터미널을 開発하였다.

韓独은 CRT 터미널 生産을 위해 美国의 SOROC 社와 기술제휴로 모니터, 케이스, 전압공급기, 키보드, 마이크로 컴퓨터 보드 등의 부품을 生産, 5月초부터 선적할 계획이다.

韓独은 이미 100만弗, 3000 set 상당의 輸出주문을 받았고 금년안에 한글 CRT 터미널도 開発, 시판할 계획이다.

6 Speaker 카세트 開発

□ 씨엘電子 □

씨엘電子는 낮은 소리에서 높은 음까지 본래의 음질을 그대로 재생할 수 있는 AM/FM스테레오 라디오 카세트를 開発, 市販하고 있다.

이 製品은 소프트터치버튼 방식을 채택, 작동을 부드럽게 할 수 있으며 전축이 필요없는 30W의 높은 출력을 갖추고 있다.

씨엘電子는 이 製品의 国内 市販과 함께 輸出을 위해 美国 로스엔젤스, 휴스턴, 뉴욕에 해외지사를 설치했는데, 올해 600만弗의 輸出을 예상하고 있다.

서울事務所의 변경

□ 금강전자공업사 □

금강전자공업사의 서울사무소가 5月 8日자로 아래와 같이 변경되었다(본사는 변경 없음).

변경주소 : 서울 종로구 청진동 258-1
중산 B/D 403号
전화 : 720—6200

視聴覚 교육용 레슨컴 開発

□ 明星電子 □

明星電子는 외국어회화 및 학습용인 시청각 교육기재 레슨컴퓨터(Cavio)를 開発 市販하고 있다.

이 製品은 카세트용 테이프에 영상처리를 하여 TV 수상기에 연결만 하면 모든 과목을 학습할 수 있는 장점을 갖고 있다.

또 한글을 포함해 英語, 漢文 및 특수문자(기호) 400여자가 표기되어 黒白色의 명암처리와 도면의 입체적 구성이 가능, 유아에서부터 학생 성인에게까지 널리 쓰일 視聴覚器材이다.

또 화면 전체의 문장교체, 일부 교체, 순차적인 문장교체 기능과 한글, 英文 혼합 표기에서 문자크기의 균형이 잘맞아 어린이 두뇌 발달과 브리핑용으로 적당하다.