

신제품소개

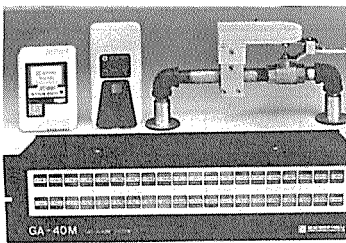
집단 가스 경보 시스템

☐ 金星計電 (株)

TEL : 269 - 3837

산업용 전기, 전자 메이커인 金星計電(代表: 崔根善)은 최근 가스 누설 경보기 및 가스 누설 자동차단기 등을 개발, 시판하여 가스 누설에 의한 재해방지에 기여한 데 이어 집단 가스 경보 시스템을 개발하였다.

이 집단 가스 경보 시스템은 관리사무소, 수위실 등에 설치하는 집중 감시 제어반으로 개개의 가스 누설 경보기의 상황을 일목요연하게 표시하여 준다. 동 시스템은 지하 상가, 음식점, 호텔, 아파트 등의 대중이 모이는 곳에서 이미 설치된 각 단말들로부터 가스 누출에 의한 경보신호를 받아들여 어느 곳에서 사고의 위험이 있는지를 표시하여줄 뿐 아니라 가스 밸브를 자동으로 차단시켜 주기도 하며 연결된 각 단말 가스 누설 경보기의 동작 상태를 항상 점검하여 순간적인 잡가스에 의한 오동작 관별, 작동상의 이상, 고장, 정전 등의 상태를 사용자에게 알려준다.



금성계전이 국내 최초로 개발한 집단가스 경보 시스템(좌로부터 가스 누설 경보기, 가스 누설 차단장치, 하: 중앙감시반)

同社は 이 시스템을 한개의 시스템으로 다수의 가스 누설 경보기와 연동되는 동시에 시스템 증설에 따라 연결 경보기의 수를 무한히 확장할 수 있게 하였을 뿐 아니라 소규모의 시스템도 개

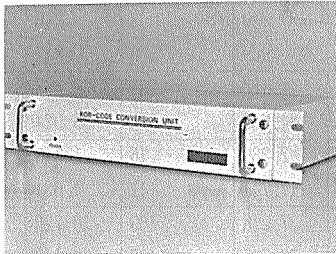
발하여 소수의 사용자들도 동시스템 이용을 가능케 하였다.

컴퓨터 시스템용 한글 코드 변환장치

☐ 金星電線 (株)

TEL : 753 - 0141 (293, 382)

금성전선(대표: 文 樸)은 첨단정보통신기술 확산책의 일환으로 각종 하드웨어 개발에 주력, 최근 컴퓨터 시스템용 한글 코드 변환장치를 독자적으로 개발하는 데 성공하였다.



이 한글코드 변환장치는 어떤 종류의 정보통신망에도 연결이 가능한 것으로 알려졌는데 그 동안 컴퓨터 생산업체마다 한글 코드가 상이해 이들을 시스템화 할 경우 이기종(異機種) 컴퓨터間に 한글 정보의 교환이 매우 어려웠던 단점을 완전히 해소하고, 장기간 타격을 보지 못하고 있는 컴퓨터 한글코드 표준화 문제에 새로운 접근방법을 마련하는 기술상의 성과를 거둔 것으로 평가된다.

특히 이 한글 코드 변환장치의 개발로 호환성과 경제성이 뛰어난 컴퓨터와 컴퓨터 네트워크 시스템 운영이 가능하게 되었을 뿐 아니라 한글 사용 빈도를 크게 높여 자국 언어 문화에 바탕을 둔 첨단 정보통신 산업의 발전을 기대하게 됐다.

한편 同社は 과기대(KIT)와 한국과학기술원(KAIST) 등에 설치 완료하여

우수한 성능을 입증한 최첨단 브로드밴드 타입(Broad Band Type)의 금성 로컬 넷(금성 Localnet) 시스템에다 이 시스템용 한글 코드 변환장치를 비롯한 LAN 전용 리모콘 장치 등 동사가 개발한 응용 하드웨어를 토크 방식으로 설계 공급할 예정이다.

회전식 Color TV

☐ 三星電子 (株)

TEL : 751 - 6066

삼성전자는 시청 위치에 따라 TV의 각도를 조정할 수 있고 눈의 피로도를 크게 감소시킨 모니터룩(Monitor-Look) 타입의 9인치 회전식 리모콘 CTV(모델명: CT-232GA)를 개발, 6월부터 수출에 나선다.

이 제품은 TV하단에 회전 받침대를 부착 시청 위치에 따라 TV의 각도를 힘을 들이지 않고 마음대로 조정할 수 있어 지금까지 TV각도 변경을 위해 무거운 TV를 들어서 움직이던 불편을 없애 어떠한 위치에서도 편리하게 시청할 수 있다.

또 특수 브라운관을 채용, 기존 TV 빛 투과율 86%를 54%로 낮춰 눈의 피로도를 감소시켜 시력을 보호할 뿐만 아니라 화면의 명암 구분이 뚜렷해지고 외부 역광에 영향을 받지 않아 선명하고 부드러운 화면을 즐길 수 있다.

