

업·계·소·식

제31회 무역의 날 기념식 - 유공 472명에 훈포장 -

제31회 무역의 날 기념식이 김영삼 대통령과 김철수 상공자원부장관을 비롯 수출유공자, 무역업계대표, 근로자, 정부관계자 등 1,500여명이 참석한 가운데 지난 11월 30일 오전 서울 삼성동 한국종합전시장(KOEX)에서 열렸다.

이날 기념식에서 정부는 단일기업으로는 처음으로 100억달러 수출을 달성한 삼성물산의 신세길 사장과 수출신장률이 100%를 넘는 기룡전자의 하병철사장 등에게 금탑산업훈장을, 오리온전기의 엄길용사장에게 은탑산업훈장을 수여했다.

정부는 또 금성통신의 오세회사장 등 3명에게 동탑산업훈장을 수여한 것을 비롯 남양키데의 박윤소사장 등 4명에게 철탑산업훈장을 (주)우성의 김명석사장 등 6명에게 석탑산업훈장을 주는 등 수출유공자 472명에게 훈·포장을 수여했다.

이밖에 정부는 삼성물산에 100억불탑을, 금성일렉트론에 10억불탑을, 한국소니전자와 오리온전기에 5억불탑을, 삼영전자공업, 로움코리아, 고려석유화학 등에 1억불탑을 각각 수여했다. 다음은 무역의 날 훈포장 수상업체중 본회 회원사 명단이다.

◇ 산업훈장

△ 금탑

삼성물산(주) 대표이사 신세길

기룡전자(주) 대표이사 하병철
△ 은탑

오리온전기(주) 대표이사 엄길용
△ 동탑

금성통신(주) 대표이사 오세희
△ 철탑

대성정밀(주) 대표이사 박윤소
두산전자(주) 대표이사 이정훈

△ 석탑
금성일렉트론(주) 상무이사 강유식

◇ 산업포장

삼영전자공업(주) 대표이사 변동준
중앙전자공업(주) 대표이사 변봉덕

럭키금성상사(주) 이 사 이승일
대우전자(주) 반 장 이해석

삼성전기(주) 이 사 문봉모
동방음향(주) 사 원 강육남

△ 대통령표창

금성통신(주) 반 장 광상현
오리온전기(주) 사 원 김태호

기린전자(주) 사 원 박영수
자화전자(주) 사 원 박성하

△ 국무총리표창

극동전선공업(주) 대표이사 최병철
(주) 롯데케논 대표이사 김정린

가야전자(주) 대표이사 김수일
중앙전자공업(주) 계 장 노재동

(주) 로움코리아 전무이사 심재형
(주) 경덕전자 사 원 박정숙

대덕산업(주) 반 장 이금호
△ 상공지원부장관표창

한국통신(주) 대표이사 고성욱
(주)한국토프톤 대표이사 김순기

(주)팬택 대표이사 박병엽
금성정보통신(주) 사 원 김주홍

삼성전자(주) 대 리 송원천
삼성항공산업(주) 이 사 안동삼

극동전선공업(주) 사 원 장효섭
대성정밀(주) 부 장 배병만

기룡전자(주) 연구소장 박종은
한국통신(주) 부 장 권준상

성광전자(주) 반 장 손성모
(주)대성하이테크전자 계 장 허성호

(주)코리아테이타시스템사 차장 김종효
(주)신우음향과 장 나종문

한국전자공업진흥회 부장대우 신영조
△ 한국무역협회회장표창

(주)삼경정밀 대표이사 박철환
한국트라콘(주) 대표이사 박의서

(주)고려공신 대표이사 유영수
(주)해룡실리콘 대표이사 김철규

정진전자(주) 대 표 윤석모
(주)이디엔지니아어링 대표이사 박용진

금성일렉트론(주) 직 장 이봉주
금성통신(주) 사 원 이형호

태일정밀(주) 과 장 권세형

◇ 수출의 탑

△ 100억불 탑

삼성물산(주) 대표이사 신세길

△ 10억불 탑

금성일렉트론(주) 대표이사 문정환

△ 5억불 탑

한국소니전자(주) 대표이사 장병석

오리온전기(주) 대표이사 엄길용

△ 1억불 탑

삼영전자공업(주) 대표이사 변동준

(주)로움코리아 대표이사 심장섭

△ 5천만불 탑

대성정밀(주) 대표이사 박재범

대덕산업(주) 대표이사 김연혁

기룡전자(주) 대표이사 하병철

아남전자(주) 대표이사 김주연

△ 1천만불 탑

- (주)삼경정밀 대표이사 박철환
- 동호전기(주) 대표이사 배종호
- (주)한국프론 대표이사 김순기
- 한국통신(주) 대표이사 고성욱
- 자화전자(주) 대표이사 김상면
- 중앙전자공업(주) 대표이사 변봉덕
- 가야 전자(주) 대표이사 김수일
- 한국트라콘(주) 대표이사 박의서

△ 5백만불 탑

- (주)팬택 대표이사 박병엽
- (주)경덕전자 대표이사 윤학범
- 기린전자(주) 대표이사 이기방

△ 1백만불 탑

- (주)고려공산 대표이사 유영수
- 삼경기전(주) 대표이사 조길완
- (주)한영전자 대표이사 한영수

4배속 CD롬 드라이브 개발

(주)금성사

금성사는 정보검색 속도를 획기적으로 개선시킨 「4배속 CD롬 드라이브」를 개발했다.

동사가 개발한 4배속 CD롬 드라이브는 CD롬 디스크에 수록된 정보를 표준속도보다 4배나 빨리 읽어낼 수 있는 검색 속도(데이터 전송률)를 갖춘 첨단제품이다.

이 제품은 특히 최신 컴퓨터 인터페이스(접속)기술인 E-IDE 방식을 채택한 세계 최초의 CD롬 드라이브라고 회사측은 설명했다.

이 제품은 E-IDE 기술을 적용, 별도의 인터페이스 카드없이 직접 하드디스크 케이블에 접속할 수 있고 데이터의 최대 순간 전송률

을 E-IDE 규격상 최대 속도인 초당 13.3메가바이트까지 끌어 올려므로써 멀티미디어 응용에 필요한 대용량 데이터의 고속처리에 적합하도록 설계한 것이 특징이다.

사운드카드 등 다른 주변기기들 과도 완벽한 호환성을 갖추고 있으며 다양한 PC 운영체제 및 사용환경에 적용할 수 있다.

이밖에도 별도의 오디오 재생버튼을 설치, PC로 다른 작업을 하면서 동시에 가정의 CD플레이어 처럼 CD롬 드라이브를 사용할 수 있고 CD롬 디스크의 수납이 모터에 의해 자동으로 구동되도록 했다.

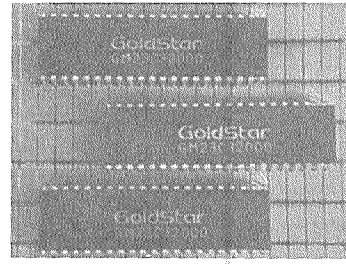
32메가 마스크롬 개발 금성일렉트론(주)

금성일렉트론이 고집적 메모리 반도체인 32메가 마스크 롬(Mask Rom)을 개발했다.

동사는 신문지 200페이지에 해당하는 영문 400만자, 한글 200만 자 정도의 정보를 영구히 보존할 수 있는 32메가 마스크 롬을 개발했다고 밝혔다. 마스크 롬은 정보를 수시로 입력하지 못하고 읽기 만하나 한번 기록된 정보는 영구히 보존할 수 있는 비휘발성 메모리반도체로 레이저프린터, 전자수첩, 게임기 등에 폭넓게 사용되는 제품이다.

동사가 이번에 개발한 32메가 마스크 롬은 CMOS(상보성 금속산화막 반도체) 공정을 이용, 회로간격이 0.5미크론으로 정보처리

속도는 120나노초(1나노초는 10억분의 1초)이다.



4배속 CD롬 드라이브용 컨트롤러 반도체 개발 금성일렉트론(주)

금성일렉트론(대표: 문정환)은 최근 멀티미디어 기기의 핵심 장치인 CD롬 드라이브의 속도를 4배나 향상시킨 4배속 CD롬 컨트롤러 반도체를 개발했다.

동사가 개발한 제품은 대용량 데이터의 대량 처리에 적합한 것으로 호스트와의 접속기능, 여러 정정 기능 등을 대폭 개선했으며 100MHz로 동작하는 초고속의 상황에서도 완벽한 기능을 수행, 우수성 및 신뢰성이 뛰어난 것으로 평가되고 있다.

동사는 이 제품을 멀티미디어 개발업체인 미국의 OAK사에 대량 공급키로 했으며 이 회사와 0.6미크론급의 ASIC(주문형반도체) 기술을 기반으로 초고속 CD롬을 개발, 양산 공급키로 합의했다.

양사는 그래픽 및 오디오 분야에서도 적극 협력할 계획이다.

VOD사업 본격 추진 대우전자(주)

대우전자(대표 : 배순훈)가 VOD(주문형비디오) 사업을 구체화하고 있다.

대우전자는 그룹의 중장기 경영 계획과 관련, 멀티미디어의 기반 조성이 무엇보다 필요하다고 보고 시장성장 가능성이 큰 VOD 사업을 우선적으로 추진해 나가기로 했다.

동사는 이를 위해 지난 5월 영상연구소내에 별도의 VOD 전문 연구조직을 구성해 비디오 서버를 비롯, 통신시스템, 세트톱 박스 등 VOD 관련 기술개발에 박차를 가하고 있다.

대우전자는 특히 96년부터 VOD 서비스가 가능할 것으로 분석하고 95년말까지 VOD 관련 핵심기술개발을 완료한다는 계획 아래 현재 세트톱박스 요소기술인 오퍼레이팅시스템과 인터페이스 소프트웨어 기술개발에 연구력을 집중하고 있다.

「공기방울 세탁기 Z」 러시아에 대량 수출 대우전자(주)

대우전자는 최근 양복 세탁기능을 갖춘 「공기방울 세탁기 Z」 9.2kg 등 3기종을 러시아의 전자제품 판매사인 Electronika(일렉트로니카)사와 Rigonda(리곤다)사 등에 1차로 5,000만불어치 20만대를 대우브랜드로 공급키로 하고

이달중에 선적에 들어간다고 밝혔다.

대우전자 「공기방울 세탁기 Z」의 러시아 수출은 지금까지 유럽 스타일의 드럼식 세탁기가 90% 이상을 차지한 가운데 이번에 국산 세탁기로는 처음으로 이 지역에 수출된다는 데 큰 의의가 있으며 이는 세탁력 및 품질면에서 드럼식 세탁기보다 우수한데다 양복은 물론 러시아인들이 즐겨입는 바바리코트 세탁까지 가능한 이 제품이 앞으로 러시아 시장에서 큰 인기를 끌 것으로 예상하고 있다.

동사는 이에 앞서 지난 10월말에 모스크바 시내 Slavianskaya(슬라비안스카야) 호텔에서 러시아내 각지역 바이어 및 언론사 기자들을 초청, 양복 및 바바리코트 실연회를 가졌는데 특히 바바리코트 실연회에서는 완벽한 세탁력으로 참석자들로부터 큰 호평을 받아 20만대를 우선 수출키로 했다는 것이다.

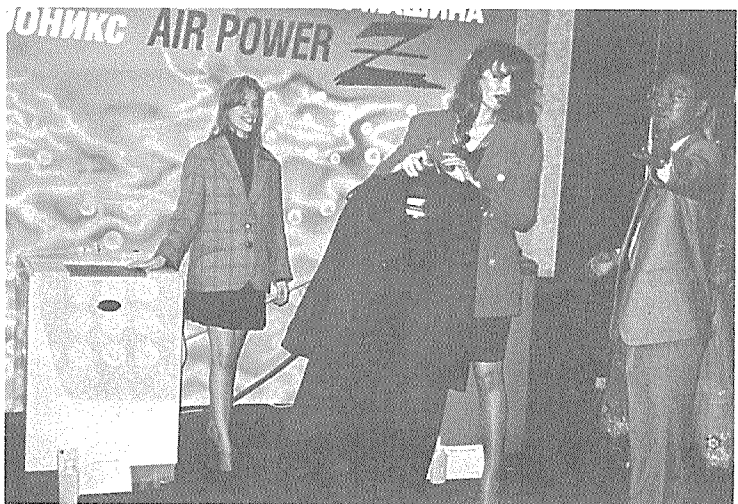
펜티엄 멀티 PC 개발 대우통신(주)

대우통신(대표 : 박성규)이 펜티엄 멀티미디어 PC 2개 모델을 개발, 본격 판매에 들어간다고 밝혔다.

올 2월부터 펜티엄 PC를 시판해온 대우통신은 조만간 국내 멀티미디어 PC 시장도 본격적으로 펜티엄 시대로 접어들 것으로 보고 최근 펜티엄 멀티미디어 PC인 「CPC-5300M」 「CPC-5860M」을 개발, 다음달부터 「코러스」라는 상품명으로 시판에 나서기로 했다.

이번에 대우통신이 개발한 펜티엄 멀티미디어 PC인 「코러스」는 차세대 CD-롬 드라이브 인터페이스 방식인 확장 IDE 방식 2배속 CD-롬 드라이브를 장착하고 있다.

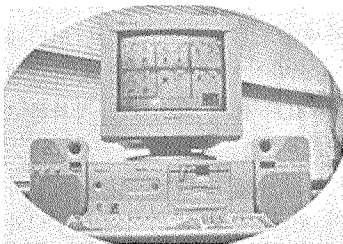
또 사운드 기능을 크게 보강하기 위해 종전 멀티미디어 PC와



달리 미디·PCM·FM 방식을 통합 지원할 수 있는 OPL 4급 음원칩을 내장한 16비트 사운드 카드도 장착하고 있다.

특히 이 제품은 순간 최대 출력 115와트, 실효율력 40와트급의 2웨이 방식 고성능 스피커와 고감도 다이내믹 마이크를 갖추고 있다.

이 제품은 이와함께 60MHz 펜티엄 프로세서, 8MB의 기본 메모리, 2MB의 비디오 메모리, 540MB의 하드 디스크 등을 장착하고 있으며 전화자동응답장치(ARS)·음성사서함·삐삐 호출 등 기능을 갖는 14,400bps급 팩스모뎀을 갖추고 있다.



다기능 무선전화기 시판 맥스전자(주)

이미 국민형 무선전화기로 시장을 넓힌 맥스전자(주)는 유무선 겸용 다기능 무선전화기(Model : CP-2000M)를 개발하여 본격적인 시판에 들어갔다.

일반의 무선전화기나 다기능 전화기들이 정전이 되면 기능작동과 통화가 되지 않던 단점을 보완한 CP-2000M은 정전시에도 전화기

를 8시간 동안(연속통화시 5시간) 사용할 수 있도록 하였다.

비밀번호를 사용하여 장난전화나 불필요한 전화를 방지할 수 있는 선택통화기능이 있어 꼭 필요한 사람과만 통화를 선별하여 할 수 있다.

또한 휴대장치를 4대까지 증설하여 사용할 수 있으며 외출중에 외부에서 전화가 왔을 경우 자동으로 삐삐로 연결해 주는 삐삐호출 기능과 입력된 전화번호를 확인할 수 있는 기능이 있어 자동응답기능을 대신해 주고 있다.

그 외에도 시간을 Setting해 놓으면 설정된 시간에 맞추어 멜로디나 벨소리가 울리는 모닝콜 기능, 응답메세지의 음성을 선택할 수 있는 음성선택기능, 시간확인 기능, 각종 동작 음성안내 기능, 단축다이얼, 팡다이얼 등 다양한 기능을 갖추고 있으며 배터리를 최대 6배까지 절약하여 사용할 수 있도록 배터리 절약기능을 삽입하여 더욱더 경제적으로 사용할 수 있도록 하였다.



국제환경경영표준 BS7750 인증 획득 삼성전관(주)

삼성전관(대표 : 윤종룡)은 LCD(액정디스플레이) 업체로는 세계 최초로 국제적인 환경경영표준 인증인 BS 7750을 획득했다고 밝혔다.

이번에 BS 7750 인증을 받은 삼성전관 부산공장은 지난 89년부터 환경관리 전담부서를 발족하고 하루 12,000톤 규모를 처리할 수 있는 폐수처리장과 2,500톤 규모의 오수처리장, 5,500㎡ 규모의 폐기물 자가매립장을 설치하는 등 매년 70억원 이상을 환경관리에 투자해오고 있다.

43인치 프로젝션 TV 시판 삼성전자(주)

삼성전자(대표 : 김광호)는 화면 크기가 43인치이면서도 제품 크기는 25인치 TV수준인 초대형 프로젝션 TV를 개발, 시판한다.

동사는 이 제품 「모델 SVP-4388」이 기존 대형 프로젝션 TV에 비해 제품의 깊이를 85% 수준으로 줄여 컴팩트화하고 다이내믹 포커스 디지털 컨버전방식 등 디지털회로를 대폭 채용해 선명도를 높였다고 밝혔다.

특히 프로젝터의 렌즈 CRT 등의 핵심부품을 자체개발해 적용, 제품가격을 종전보다 40만원정도 내린 310만원대로 대폭 낮췄다고 설명했다.

흑과백의 선명한 명암재생을 위해 2중 블랙스크린을 채용한 이 제품은 이와함께 3개의 외부입력 및 출력단자, 슈퍼 VHS 입력단자, 가변오디오출력단자, 외부스피커연결단자 등 다양한 AV 기능을 갖추고 있다.

차세대 메모리 반도체 양산

삼성전자(주)

삼성전자가 차세대메모리반도체로 각광받는 16메가 플래시메모리 반도체의 본격적인 양산을 시작했다.

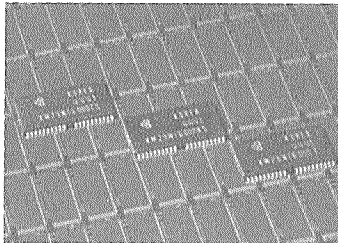
삼성전자는 총 25억여원의 개발비를 들여 16M 플래시메모리를 개발, 지난해 12월부터 샘플출하한데 이어 10개월간의 양산 준비과정을 거쳐 이달부터 월 10만개 이상 규모로 양산에 들어갔다고 밝혔다.

이번 삼성전자의 16M 플래시메모리양산은 일본의 도시바에 이은 세계 두번째로 향후 16M 플래시메모리 시장확대에 도움이 될 것으로 기대된다.

삼성전자가 양산에 들어간 16M 플래시메모리는 0.6미크론의 회로선폭을 갖는 NAND형 제품으로 정보접근 시간이 80나노초이고 5V의 단일 전압만으로 재입력 및 판독이 가능하며 512개의 블록으로 나뉘어 개별적 또는 선택적으로 블록을 지울 수 있는 점이 특징이다.

전원을 꺼도 기억된 정보가 없

어지지 않는 비휘발성 메모리의 일종인 플래시메모리는 전기적으로 데이터를 자유롭게 입력할 수 있는 기능을 갖춰 대용량 메모리에 적합해 펜 PC나 노트북 PC 등 소형기기의 주기억장치에 사용되며 또한 메모리 카드 형태로 20~40MB까지 메모리를 구성할 수 있어 향후 HDD를 대체할 차세대 메모리로 각광받고 있다.



카메라 연수출 1억달러 달성

삼성항공산업(주)

삼성항공(대표: 이대원)이 국내 카메라 업체로는 처음으로 최근 연간 수출 1억달러를 달성했다.

삼성항공의 1억달러가 카메라 수출은 지난 87년 일본에 자체모델 「윙키」를 처녀수출한 후 7년만의 일이다.

삼성항공의 수출 주력 품목은 3배줌과 3배슬립 줌카메라 등이며 최근에는 세계 최초로 자체 개발, 국내외에서 호평을 받고 있는 4배줌 카메라의 수출 비중이 점차 높아지고 있는 것으로 나타났다.

삼성항공은 그동안 세계 5대 카

메라 생산업체 진입을 목표로 국내 생산시설을 대폭 확충하는 한편 신기술 개발과 생산기지의 세계화에 힘써 올해 국내 생산량을 200만대 이상으로 늘렸을 뿐만 아니라 중국 현지에도 카메라 공장을 건설했다.



VCR 사업 진출 아남전자(주)

아남전자가 최근 일본 JVC사와 VHS 방식의 VCR 기술 및 생산에 관한 특허사용 계약을 체결하고 VCR 생산에 나서기로 했다.

아남전자는 안산 TV 공장에 연간 35,000대 규모의 VCR 생산라인을 설치, 12월부터 본격적인 VCR 생산에 나설 예정이다.

아남전자가 VCR 시장에 뒤늦게 참여한 것은 최근 일본 등지에서 수요가 크게 늘고 있는 TV와 VCR의 복합제품인 TVCR를 생산하기 위해서인데 12월에 하이파이 VCR 1개 모델을 내놓은 후 내년분부터 TVCR 생산에 들어갈 예정이다.

저항기 고부가화에 주력 (주)아비코

(주)아비코(대표:이종만)는 칩저항기 생산량을 앞으로 2억개 수준까지 대폭 늘려가는 등 생산 품목의 고부가가치화에 주력키로 했다.

(주)아비코는 최근들어 관련수가 큰폭으로 증가하고 있는 코일 인덕터 및 칩저항기의 생산을 늘리기 위해 연말까지 13억원을 투자, 신규설비를 갖추는 등 고부가가치 품목에 대한 투자를 중점적으로 추진키로 했다는 것이다.

아비코는 고부가가치사업과 관련, 최근 수요증대가 괄목하게 이뤄지고 있는 칩저항기 생산량 확대를 위해 올해말까지 3억원을 투자해 생산량을 현재보다 25% 늘어난 월 4,000만개 수준으로 끌어올릴 계획이며 계속적으로 설비투자를 추진, 향후 월 2억개를 생산할 수 있는 체제를 구축해나갈 방침이다.

방산 튜너용 PCB 국산화 (주)코리아써킷

코리아써킷(대표:송동효)가 방산관련시스템의 튜너용 PCB를 국산화, 12월부터 양산에 들어간다.

코리아써킷은 올초에 일본 동경화공 등으로부터 15억원어치의 설비를 들여오는 등 총 37억원을 투입해 최근 반월공단내 동사 제2공장에 3개전용 라인을 신설, 월 7만장의 방산튜너용 PCB 생산가능력을 갖추고 시생산중이며 내달부터는 본격 양산에 들어갈 계획

이라고 밝혔다.

방산시스템에 채용되는 튜너용 PCB는 내열성과 내구성이 뛰어난 에폭시 재질의 단면 PCB로 기존 TV·오디오 등 가전제품 튜너용 PCB와는 달리 생산공정이 까다로워 그동안 국내에서는 소요량의 90% 이상을 일본 등지로부터 수입해온 것으로 알려져 코리아써킷의 생산이 본격화될 경우 적지않은 국산대체 효과를 거두게 될 것으로 기대되고 있다.

동사는 다음달부터 방산용 제품을 본격 양산, D사 등 방산전문업체에 주력공급하는 한편 향후 통신분야를 중심으로 시장확대가 예상되는 산업용 튜너 PCB 생산에도 적극 나선다는 방침아래 금형관련기술 요원을 확보하는 등 외곽치수와 홀치수 등 까다로운 기술공정을 안정화하는데 주력키로 했다.

프랑스 통신장비 국내 공급

(주)콤텍시스템

콤텍시스템(대표:남석우)은 프랑스의 알카텔 데이터네트워크(ADN)사와 패킷 교환기·다중화장비 등 데이터 통신 장비에 대한 국내 공급계약을 체결, 본격 영업에 나선다고 밝혔다.

알카텔 데이터 네트워크사는 프랑스 최대의 통신장비업체인 알카텔사와 세계 처음으로 패킷 공중망과 광통신망을 운용하고 있는 미국의 스프린트사간의 합작회사

로 패킷교환기를 비롯, T1/E1 다중화장치 등 데이터 통신용 전송장비 일체를 생산하는 세계 유수의 업체다. 특히 차세대 교환기인 ATM(비동기 전송모드)에 다양한 제품군을 가지고 있는 것으로 알려졌다.

콤텍시스템은 이번 ADN사와의 계약으로 미국의 스트라타컴사, 모토롤러 인포메이션 시스템 그룹(구 코텍스사) 등 다양한 데이터 전송장비를 확보하게 됐으며 회선교환을 비롯해 패킷교환·프레임 릴레이·ATM에 이르는 데이터 통신분야의 다양한 솔루션을 확보하게 됐다.

64bit 알파 칩 채용 WS 신제품 발표 한국디지털

한국디지털(대표:조지 L글라식)이 64비트 알파칩을 채용한 고성능 워크스테이션과 유닉스 서버 등 신제품 8개 기종을 새로 발표했다.

특히 이번 한국디지털이 새로 선보인 제품군들은 워크스테이션의 장점인 명령 축소형 컴퓨터(RISC) CPU와 고성능 그래픽 및 네트워크 기능을 지원할 수 있고 PC의 장점인 PCI 버스 표준과 표준화된 부품을 사용한 게 특징이다.

한국디지털이 새로 발표한 고성능 워크스테이션인 「알파스테이션 2004/233」 「알파스테이션 400 4/233」 등 신제품은 PCI 버스 방

식을 채용한 RISC 워크스테이션으로 DEC OSF/1 · 오픈 VMS · 윈도즈 NT 등의 운용체계를 지원한다.

알파 스테이션계열 제품 가운데 최상위 기종인 「알파 스테이션 400 4/233」은 최대 233MHz의 CPU 속도를 갖고 있으며 벤치마크 테스트인 SPECint92에서 157·7, SPECfp92에서 183·9의 성능을 발휘한다.

또 「알파서버 10004/200」, 「알파서버 2004/200」, 「알파서버 2100 4/275」 등 유닉스 서버들은 200·275MHz의 알파 프로세서를 통해 최대 850TPS(Pransaction Per Second)의 성능을 발휘할 수 있다.

이 서버들은 프로세서를 1개에서 최대 4개까지 대칭형(SMP)으로 장착할 수 있으며 프로세서당 4MB의 온보드 형태 캐시를 장착하고 있다.

KT의 사내정보시스템 기간전산망 구축용 LAN 장비 공급업체로 최종 선정 한국컴퓨터(주)

한국컴퓨터(주)(대표 : 한홍섭)는 최근 KT의 사내정보시스템 기간전산망 구축용 LAN 장비 공급업체로 최종 선정되었다.

이번에 공급되는 LAN 장비는 UB네트워크사의 ASE3000, ASE7000 등의 스위칭허브 140여대, AH2400의 Stackable 허

브 570여대, Wellflect사의 AN (Access Node), LN(Link Node), CN(Concentrator Node), BCN (Backbone Concentrator Node) 등의 라우터 장비 150여대, 자사의 LAN 카드 6,700여대 TCP/IP 소프트웨어 6,700여대, 기타 네트워크 관리 시스템, 워크스테이션, PC, X-터미널 등으로, 공급금액은 66억여원(부가세포함)에 이른다.

이번에 KT의 사내정보시스템 기간전산망 구축용 LAN 장비 도입프로젝트는 KT가 지난 10월호 13개 업체에 RFP(제안요청서)를 배부, 당사를 비롯한 5개 업체가 제안서를 제출해 1차 제안서류 심사 및 2차 BMT 테스트를 거쳐 이루어지게 되었으며, 한국컴퓨터는 가격대 성능비, 기술지원 등이 우수한 점이 인정되어 최종업체로 선정된 것으로 알려졌다.

대유증권에 증권종합 정보시스템 공급 한국컴퓨터(주)

한국컴퓨터(주)는 최근 대유증권에 증권업무를 위한 증권종합정보시스템을 공급했다. 이 시스템은 지난 9월에 현대증권에 공급되어 호평받은 바 있다.

이번에 한국컴퓨터가 공급한 증권종합정보시스템은 증권영업점 업무에 적합한 차세대 금융관련 토털솔루션으로서, 증권사 지점의 기본 3단위 업무를 통합 처리할 수 있는 BP(Branch Processor)

와 CMS(486PC), NBP(New Banking Platform) 패키지, LAN 장비 등으로 구성되어 있으며, 공급금액은 약 16억원에 이른다.

이번에 BP로 공급된 Axil 워크스테이션은 스팩 모듈식으로 설계되어 호환성이 뛰어나고 멀티프로세싱 기능을 제공하므로써 시스템 성능, 업그레이드 및 확장성이 뛰어나며, 향후 멀티미디어 시대에 대비 ISDN 기능을 내장하고 있다.

또한 BP에 탑재한 NBP는 10여년간 banking 터미널 및 그 운용 프로그램을 제공해 온 한국컴퓨터에서 독자적으로 개발한 OPEN 지향 패키지로서, 영업점의 토털 솔루션을 제공하도록 업무계, 정보계 및 O/A 업무를 통합지원하는 차세대 금융관련 패키지이다. 이것은 OS, GUI, Network 등 모든 표준 시스템을 근간으로 설계되었기 때문에, 멀티미디어를 충실히 지원해 금융계에서 필요로 하는 정보계 응용 프로그램을 쉽게 구현할 수 있는 장점도 갖고 있다.

한편 이 시스템을 도입한 대유증권은 Unix와 MS Window를 기본으로 한 Client/Server 구조를 실현해 창구 및 집계마감관리, 주문/체결 관리, 환원자료 관리, 고객상담창구 관리, 영업점내 관리, 시스템 관리, 투자정보 관리, 고객자산평가, 잔고확인 등에 사용한다.

무인기지국 원격제어 시스템 개발 흥창물산(주)

흥창물산(대표 : 손정수)은 한국이통이 운영하고 있는 무인기지국의 각종 송수신 장비를 중앙에서 원격 통제할 수 있는 감지 제어 시스템을 개발, 납품키로 했다.

흥창물산이 지난 1년간 5억원의 연구비를 들여 개발한 이 원격 감지제어시스템은 사람이 일일이 방문하지 않고도 무인기지국의 시설관리와 보안유지를 가능하게 해주는 시스템으로 근거리통신망(LAN)으로 연결, 전국적으로 운영할 수 있고 설비업체와 컴퓨터로 통신할 수 있는 것이 특징이다.

흥창물산은 이 시스템을 우선 한국이통의 부산 경남지역 131개의 무인기지국에 설치, 시험 운영한 후 내년에는 한국이통의 전국 900여 무인기지국은 물론 신규 통신업체에도 공급할 계획인데 시장 규모가 100억원에 이를 것으로 내다보고 있다.

흥창물산은 계측기기 사업만으

로는 더이상 성장하는데 한계가 있다고 판단, 그동안 매년 40억~50억원을 투자해 전력증폭기를 비롯한 각종 첨단 정보통신기기의 생산을 대폭 확대해 왔는데 이번 시스템 개발을 계기로 본격적인 정보통신사업에 참여할 방침이다.

최경량 2배줌 카메라 출시

현대전자산업(주)

현대전자(대표 : 정몽헌)가 2배줌으로는 세계 최경량인 콤팩트형 카메라 「뮤-줌 파노라마」를 출시, 12월부터 본격 시판에 들어간다.

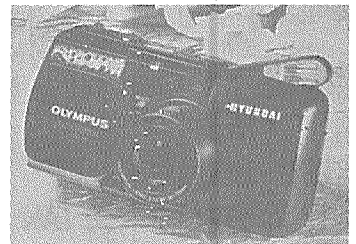
이번에 현대가 선보인 카메라는 124×64.5×46mm의 크기에 무게가 225g으로 지금까지 출시된 2배줌 카메라 중 세상에서 가장 가벼운 제품이다.

이 제품은 카메라 무게를 최소화하기 위해 여러 렌즈를 하나로 집약 처리한 하이브리드 비구면 렌즈를 채용했으며 인체공학적인 곡선형으로 설계된 것이 특징이다.

이 제품은 파노라마(광폭)로 촬영할 때 별도의 장치를 부착해야 하고 필름 1통을 전부 파노라마용으로 사용해야 하는 기존제품의 단점을 보완, 표준/파노라마 전환 스위치로 자유롭게 전환 촬영할 수 있다.

또한 기존 자동초점(AF) 카메라라는 파인더 중앙에 있는 피사체에 초점을 맞추는 단일 초점방식을 채용해 피사체가 중앙에서 벗어나면 선명하게 나오지 않는데 비해 이 제품은 다중 자동초점방식을 채용, 정확한 거리산출로 사진이 선명하다.

이 제품은 몸체를 눈과 비로부터 보호하는 방수기능을 가지고 있어 물기에 약한 전자식 카메라의 단점을 보완했다.



대우전자, 입체냉장고 탱크 올해 히트상품 대상에 선정

한국능률협회(회장 : 송인상)는 11월 16일 롯데호텔에서 94히트상품 전국대회를 개최하고 대우전자의 입체냉장고 탱크에 대상을 수여하는 등 12개 본상과 2개의 특별상을 포함한 15개제품에 대한 히트상품상 시상식을 가졌다.



업·계·소·식

이날 수상한 제품으로는 삼성전자의 그린컴퓨터, 현대자동차의 엑셀, 금성사의 아트비전 그린 TV, 제일제당의 컨디션, 태평양의 마몽드로픽오렌지 캠페인상품, 대한생명보험의 교직원연금보험, 만도기계의 위나아에어콘, 비락의 비락식혜, 롯데제과의 고드름, 동서가구의 컨셉트가구, 동양매직의 와이드그릴가스레인지, 서울경금속의 120mm 스텐칼라샷시 등 12개 품목이다.

'94 품질경영대회, 대상에 삼성전자 수상

삼성전자(대표 : 김광호)가 올 한해 동안의

품질경영·활동을 총결산하는 94전국품질경영대회에서 최고의 영예인 한국품질대상을 받았다.

김영삼·대통령, 박삼규 공진청장, 김선홍 한국표준협회장을 비롯해 수상자 기업인 등 4천여명이 참석한 가운데 25일 세종문화회관 대강당에서 열린 이날 대회에서 우영산업과 조선호텔은 품질경영상을, 대우자동차는 공장혁신상을, 동부건설은 가치혁신상을 수상했다.

또 설비관리상은 기아특수강 백화 한화종합화학 현대자동차에, 물류혁신상은 금성사, 삼성전자에 돌아갔으며, 산업표준화대상은 평화산업 대진침대 세방전지가 차지했다.

회원사 창립일을 축하합니다.

회사명	창립연월일
아 륝 전 자 공 업 (주)	'89. 12. 1
(주) 에 스 케 이 씨	'76. 12. 1
에 이 텍	'91. 12. 1
(주) 왁 슨 전 자	'86. 12. 1
한 국 계 전	'86. 12. 1
우 창 전 자	'92. 12. 1
(주) 일 신 통 신	'85. 12. 2
한 일 계 전 (주)	'70. 12. 2
삼 협 전 자 공 업 (주)	'79. 12. 4
(주) 익 산 전 자	'86. 12. 4
유 진 의 료 전 자 (주)	'79. 12. 7
현 대 종 합 상 사 (주)	'76. 12. 8
삼 화 전 기 (주)	'73. 12. 10
대 영 전 자 공 업 (주)	'69. 12. 11
삼 미 기 업 (주)	'61. 12. 12
화 인 계 기 (주)	'86. 12. 12

회사명	창립연월일
(주) 오 성 전 자	'74. 12. 14
마 하 전 자	'87. 12. 15
코 오 룡 상 사 (주)	'54. 12. 17
(주) 세 진 전 자	'72. 12. 20
(주) 국 제 상 사	'49. 12. 21
남 성 전 기 산 업 (주)	'76. 12. 21
(주) 양 양 전 지	'85. 12. 21
(주) 정 화	'68. 12. 21
한 국 쉐 드 러 (주)	'85. 12. 21
한 남 전 자 산 업 (주)	'85. 12. 21
공 성 통 신 전 자 (주)	'82. 12. 23
(주) 행 성 사	'79. 12. 24
(주) 영 신 음 향	'77. 12. 26
남 한 흥 산 (주)	'49. 12. 29
(주) 동 아 전 기	'76. 12. 29
삼 성 코 닝 (주)	'73. 12. 30