

業界소식

美 AMD社와 長期協力 계약 체결

□ 金星半導體(株) □

金星半導體는 美國의 AMD社와 尖端 半導體産業 전문분야에 대한 포괄적인 장기상호협력 계약을 체결함으로써 국내 尖端技術分野에도 본격적인 국제분업화시대를 맞게 되었다.

이제까지 국내 업체들은 외국기업간의 계약 형태에서 Case by case로 체결됐는데 이번 兩社間의 계약은 256K DRAM, 1MDRAM, 마이크로프로세서, 마이크로컨트롤러, EP롬 등 超高集積 高性能 半導體 전반에 걸쳐 상호기술·정보교류는 물론 비교우위입장에서 상호촉적된 技術을 바탕으로 한 新製品 공동개발 및 상호 유기적인 해외판매망 구축을 통한 수출증진 등 포괄적인 장기협력 체제이다.



同社는 이미 지난해에 64K DRAM 분야에서 기술제휴를 맺어 自社에서 생산해온 제품을 수출까지 해왔는데 이번 포괄적 장기협력 계약 체결로 兩社간의 동반관계를 더욱 긴밀히 함으로써 国内半導體産業 활성화에 새로운 轉機를 마련하게 되었다.

한편 AMD社는 69年 美國 실리콘밸리에서 출범한 회사로서 매년 30%의 매출신장을 달성하면서 500여종의 제품을 생산해왔고 지난해에는 6억弗의

수출을 기록, 세계 5위 규모의 半導體會社로 부상하는 등 실리콘밸리의 주역으로 평가받고 있다.

VTR 유럽 輸出

□ (株)金星社 □

金星社는 PAL방식의 재생전용 VTR이 西獨의 전기기술협회(VDE)로부터 性能規格인 F마크를 획득하여 初유럽 수출의 교두보를 마련했다.

이는 VDE가 자기나라에 수입되는 각종 전자 전기제품에 대해 실시하는 전파방해관련 성능 테스트로 西獨市場에 진출키 위해선 반드시 따라야하는 강제규격이다.

또한 국산 VTR의 국제적인 품질보증을 말해 주는 것으로 同社는 이를 계기로 오는 7월부터 西獨 등 유럽지역에 VTR을 수출하게 되었다.

가전업계는 금년중 유럽지역에서 20만대를 수출받아 이중 5만대 가량을 수출할 수 있을 것으로 보고 있는데 PAL방식의 VTR개발을 계기로 유럽을 비롯한 東南亞지역으로 수출시장을 다변화해나갈 방침이다.

대용량 교환기 생산

□ 金星通信(株) □

金星通信은 日本 NEC와 기술제휴로 全電子 構内自動交換機인 NEAX-2400을 생산 판매하게 된다.

同社의 NEAX-2400IMS는 펄스부호 변조방식의 디지털 방식을 이용한 세계적인 尖端 全電子 構内自動交換機(EPABX)로서 내선으로 100회선부터 2만3,000여 회선까지 수용할 수 있어 지금까지 국내에서 사용하는 제품에 비해 회선용량이 매우 크고 신뢰성이 높은 제품으로 알려졌다.

소프트웨어 供給 계약

□ (株)김영 □

(株)김영은 美國 보잉社와 상업용과 함께 군사용 항공기에 쓰이는 컴퓨터 소프트웨어를 공동 개발, 공급기로 계약했다.

이번 계약으로 同社는 항공기에 관계되는 각종 소프트웨어를 개발, 보잉社가 생산한 항공기를 운항하는 韓國, 日本, 泰國, 臺灣, 濠洲 등 極東지역 항공회사에 공급하게 되었다.

이에 따라 우리나라는 그동안 항공기용 컴퓨터 소프트웨어 도입에 소요되던 6억~10억원 상당의

외화를 절약할 수 있게 되었으며 同社는 초기 3년 동안 2억~3억원의 용역비를 받게 된다.

美國 보잉社는 상업용과 군용 항공기에 사용되는 컴퓨터 소프트웨어를 자체 개발, 사용해오면서 외국업체에 이를 노출하지 않다가 이번에 처음 同社와 공동 개발기로 했다.

디지털 交換機 國産化

□ 大宇通信(株) □

大宇通信은 그동안 한국전기통신연구소(KETRI)와 공동 개발한 TDX-1의 量産 모델 生産에 성공,

파트너를 찾습니다

일본의 Venture Business에서 성공한 WACOM이
란 Computer 주변기기 제조업체가 한국에서 Part-
ner Company를 찾습니다.

- 대 상 : 1) Computer 주변기기 및 Technical Sales Agent
2) 기술합작에 의한 생산업체

○연락처 : HAPPY WORLD Inc.

Seoul Office

TEL : 567-2078

FAX : 462-6837

○담 당 : Mr. 주

국내 최초로 KETRI 내에 설치함으로써 본격적인 국설용 電子交換機의 국산화 시대를 맞게 되었다.

한편 국설용 電子交換機 市場은 연간 100만회선 이상으로 디지털 電子交換機의 경우 지금까지는 외국기종을 직도입, 설치해왔었으나 앞으로는 점차 국내표준형인 TDX-1 交換機로 대처해나가 연간 2,000억원 상당의 外貨를 절약할 수 있게 되었다.

모뎀 機能 電話機 개발

□ 東電産業(株) □

東電産業은 電話機에 모뎀 機能을 부착한 모뎀폰을 개발, 輸出하기 시작했다.

이 모뎀폰은 직접 電話線에 연결해 쓸 수 있는 것으로 아날로그 및 디지털 신호를 자체적으로 실험할 수 있는 機能을 갖고 있다.

이 모뎀폰은 電話機를 모뎀으로 사용할 수 있도록 주파수 분리를 디지털 파동으로 약화시켜 전화선으로 전달되는 것을 제어하는 기능도 갖추고 있다.

이에 따라 이 전화기는 컴퓨터와 電話機에 연결해 쓰는 모뎀 역할을 代用할 수 있어 두 기능을 동시에 해낼 수 있기 때문에 OA化에 크게 기여할 것으로 보인다.

国産 16Bit 퍼스컴 안전규격 획득

□ (株)三寶컴퓨터 □

三寶컴퓨터는 美国의 PCPI社와 기술제휴로 16Bit 퍼스컴인 「트라이젼 88」을 생산, 최근 美国의 UL·FCC, 캐나다의 CSA, 西獨의 VDE 등으로부터 안전규격을 획득하고 세계 11개국에 수출하기 시작했다.

同社는 이같은 안전규격 획득과 함께 美国·캐나다·프랑스·西獨·필리핀·인도네시아·濠洲 등에 輸出을 추진, 3월말 현재 130만弗을 수출했으며 연말까지는 800만弗을 수출할 계획으로 美国의 2개 바이어와 長期 수출계약을 추진중이다.

同社에 앞서 大字通信 등에서도 16Bit 퍼스컴을 수출하고 있어 전망을 밝게 해주고 있다.

그런데 三寶「트라이젼 88」은 IBM 컴퓨터와 호환

성을 갖고 있으면서도 美国의 세관으로부터 IBM 퍼스컴의 복제품이 아니라는 것을 인정받았다.

CBX 시스템 国産化

□ 三星半導体通信(株) □

三星半導体通信은 지금까지 美国 ROLM社로부터 거의 완성된 부품품을 도입, 조립생산해 오던 CBX-II (컴퓨터 디지털 교환기) 시스템을 자체 연구소와 R-OLM社의 기술협력으로 国産化시키는데 성공했다.

同社는 이 国産化 시스템을 삼성휴레트패커드 등으로부터 7개 시스템(총4,000회선)의 주문을 이미 받아 구미공장에서 제작에 들어갔는데 이달중에 첫 제품을 삼성휴레트패커드에 공급할 계획이다.

CBX 시스템은 컴퓨터화된 사설디지털 전자교환기로 전화기·컴퓨터·Facsimile 등 OA기기 등을 연결해 사용할 수 있는 기능을 갖고 있어 OA는 물론 LAN 구축용 교환기로 폭넓게 이용되고 있다.

美国에서는 CBX II 시스템을 NASA의 존슨우주센터에서 1만2,000회선짜리(음성·메이터·영상 등)를 설치할 정도로 인기가 높아지고 있는 것으로 알려져 있다.

컬러TV, 브라질에 첫 輸出

□ 三星電子(株) □

三星電子는 브라질의 CCE社와 연산 15만대의 PAL-M방식 컬러TV 기술 수출계약을 맺었다.

이 계약에 따라 연간 1,000만弗 어치의 15만대분 부품 수출과 함께 100만弗 상당의 컨베이어·계측기·공구 등의 생산설비와 기술을 공급하고 5월중 브라질 기술자 2명을 연수시키는 한편 4, 5명의 전문요원을 파견, 기술지도를 펴게 된다.

브라질의 CCE社는 브라질 西北部 아마존江 지역의 마나우스에 자리잡고 있는 이나라 정상의 오디오·家電會社로 오는 11월 준공 목표로 컬러TV 공장을 건립중이다.

브라질은 自國産業을 보호키 위해 완제품 수입을 금지하고 TV방식도 독특한 PAL-M을 쓰고 있다.

따라서 同社의 이번 컬러TV 수출은 기술·무역장벽을 동시에 뚫었다는 점에 의의가 있으며 이로

써 국내 가전업체의 브라질 진출 발판을 마련하게 되었다.

LCD 生産라인 増設

□ (株)瑞通 □

瑞通은 LCD 生産라인을 증설, 지난 4월부터稼動을 시작했다.

內·外資 13억원을 들여 준공된 LCD 生産라인은 손목시계 표시판 등 연간 5,000만개의 관련 품목을 생산할 수 있는 능력을 갖고 있다.

同社는 선진국에서 개발을 강화하고 있는 벽걸이 형태의 얇은 LCD 등 산업용 액정표시기를 대량생산, 국제경쟁력을 높이기 위해 지난 84년 10월 대형 LCD 라인 증설에 착수, 이번에 완공했다.

이에 따라 손목시계 표시판 등 다양한 LCD를 生産, 국내 수요 충족은 물론 美国, 臺灣, 유럽 등지에 대량 수출할 수 있게 되었다.

8 mm 비디오 테이프 開發

□ 鮮京化学(株) □

鮮京化学은 超小型 VTR 테이프인 8 mm 비디오 테이프와 3.5인치 마이크로 플로피 디스크를 개발했다.

이 비디오 테이프는 기존의 12.65mm 테이프보다 작고 日本 등지에서 小型 VTR의 보급이 시작되어 앞으로 그 수요가 크게 늘어날 것으로 보인다.

同社는 지난 4월에 8 mm 비디오 테이프의 試製品 生産을 끝내고 해외시장 수요를 보아가며 대량 생산에 나서 수출을 늘려나갈 계획이다.

事務用 8 Bit 퍼스컴 개발

□ 스포트라이트컴퓨터(株) □

스포츠라이트컴퓨터는 데이터 베이스 管理와 端末機로서의 機能을 보유하고 있는 8 Bit 퍼스컴을 개발했다.

同社는 그동안 4 개 기종의 8 Bit 퍼스컴을 생산, 보급하고 있는데 이어 8 Bit 퍼스컴이면서도 다양한 업무 처리 기능을 보유하고 있는 「스포츠라이트

4」를 새로 개발, 시판하고 있다.

이 컴퓨터는 통상 1개 라인에 한글처리가 이루어지고 데이터 베이스 관리기능, 대형 컴퓨터와 통신이 가능한 端末機 機能 등을 보유하고 있는 것이 특징이다.

한글IBM 멀티스테이션 5550 國內生産 및 販賣 발표

□ 한국 IBM 시스템(주) □

한국 IBM 시스템(주)은 지난 4월 24일 한글 16 비트 多機能 컴퓨터인 IBM 멀티스테이션 5550 시스템을 國內에서 生産 및 販賣키로 결정하고, 이를 발표했다.

이 다기능 한글 5550 시스템은 한글, 漢字 및 英文을 자유롭게 선택 또는 혼합하여 사용할 수 있으며, 용도에 따라 비즈니스용 퍼스널 컴퓨터, 한글 및 英文 워드 프로세서, 3270과 같은 성능의 온라인 터미널로서 사용될 수 있다.

이 제품의 국내 생산은 同社와의 개발 또는 제조 계약하에 現代電子(株)가 CPU를, 金星通信이 프린터를, (株)金星社가 디스플레이를, 그리고 金星알프스(株)가 키보드를 각각 맡아 부품을 자체 調達하여 생산하게 되었으며 이 제품의 첫 출하시기는 오는 7월중으로 예정하고 있다.

同社는 이 제품의 國內 販賣 및 서비스를 더욱 효율적으로 수행하기 위해 大宇電子, 雙龍컴퓨터 및 現代電子를 딜러로 선정하였으며, 이 밖에 특수 업무 분야에서도 이 5550 시스템을 효율적으로 사용할 수 있게 하기위하여 附加價値를 첨가한 특수 제품 판매 및 서비스를 위해 慶韓시스템(주)과 (주)큐닉스가 선정되었다.

한편, 同社는 우리나라 情報産業分野에 이바지하기위하여 IBM의 한국내 投資擴大 계획의 일환으로 관계 부처로부터 승인을 받아 지난 3월 26일 설립된 바 있다.

住所 및 變更事項 안내

□ 南京實業

- 변경일 : 1985년 3월 12일
- 변경후 주소 : 부산시 북구 삼락동 390-42

□ 스포트라이트컴퓨터(株)

- 변경일 : 1985년 3월 18일
- 변경후 대표자 : 洪 鎭 泰
- 변경전 대표자 : 洪 國 泰

□ 韓國쓰리엠株式會社

- 변경일 : 1985년 4월 4일
- 변경후 대표자 : 金 新 正
- 변경전 대표자 : 高 宗 鎭

□ (株)데이타콤

- 변경일 : 1985년 4월 6일
- 변경후 주소 : 서울시 강남구 역삼동 816-3
- 변경후 전화번호 : 553-2191/7

□ 陽陽電池工業社

- 변경일 : 1985년 4월 17일
- 변경후 주소 : 서울시 구로구 고척 1동 77(동선빌딩304호)

□ 第一세라믹(株)

- 변경일 : 1985년 4월 18일
- 변경후 대표자 : 朴 鍾 奭
- 변경전 대표자 : 李 鍾 郁

□ (株)新興콘트롤

- 변경일 : 1985년 4월 22일
- 변경후 주소 : 충북 청주시 송정동70-60

□ (株)헬스電子

- 변경일 : 1985년 4월 22일
- 변경후 대표자 : 洪 判 基
- 변경전 대표자 : 文 泰 俊
- 변경후 주소 : 서울 마포구 서교동 444-21

□ 알렉스 컴퓨터 코퍼레이션

- 변경일 : 1985년 4월 27일
- 변경후 상호 : 알렉스 컴퓨터 코퍼레이션
- 변경전 상호 : (주)알렉스

□ 元南企業(株)

- 변경일 : 1985년 4월 29일
- 변경후 주소 : 서울 강남구 대치동 990 (삼성상가 211, 212호)
- 변경후 전화번호 : 462-4488, 462-7788, 7222

