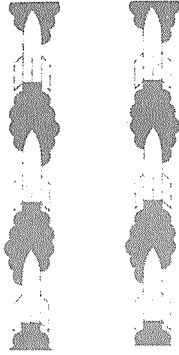


電子工業日誌



(1989. 8. 1 ~ 8. 31)

- 8. 1 : 科技處, 신소재, 생명공학, 항공우주 등 첨단과학기술 및 원자력분야의 발전을 위해 美·日·캐나다 등 기술선진국들과 협력을 강화키로.
- 8. 1 : 通信公, 국내의 전기통신부품의 품질 등급이 표준화되어 있지않아 올 연말까지 부품품질시험 기술을 개발키로.
- 8. 2 : 工振廳, 공산품 1042 품목을 조사, 33개 業体の 형식승인을 취소키로.
- 8. 2 : 通信公, 2000년대초 ISDN의 실용화와 관련 '92년까지 No.7 공통선 신호방식을 근간으로한 첨단 信號網 기술을 개발키로.
- 8. 2 : 動資部, 반도체 일종인 태양전지를 활용하는 발전용량 100kw급 태양광 발전시스템을 '90년까지 개발 완료, '91년 실용화하기로.
- 8. 2 : 中國政府, 컴퓨터, TV, 라디오 카세트, VTR 등 20종의 전자기계제품과 VTR 등 생산라인에 대한 수입을 금지한다고.
- 8. 3 : 科技處, 국내 자체 개발한 新素材의 특성평가 및 표준화를 위한 「新素材 특성평가센터」를 設立키로.
- 8. 4 : 科技研, 대량의 영상정보를 효율적으로 송수신하는데 필요한 영상압축용 VLSI(초대규모 집적회로)를 설계했다고.
- 8. 4 : 工振廳, 16Bit 개인용 컴퓨터(PC)에 대한 한국공업 규격이 제정됐다고.
- 8. 5 : 工振廳, 品質표시지정商品을 9월부터 대폭 조정키로.
- 8. 7 : 通信研, 정보통신분야의 지적소유권 관리체제를 구축키로 하고 정보통신관련 「特許종합관리센터」를 운영키로.
- 8. 7 : 特許廳, 지적소유권 종합전산망을 '93년부터 본격 가동키로 하고, 535개 기관에 온라인을 제공키로.

- 8. 8 : 電子通信研, 정보처리 속도가 세계최고수준이면서 集積度を 높이기 쉬운 갈륨비소(GAs) 16 KS램을 설계했다고.
- 8. 9 : 商工部, 최근 수출부진과 관련 200대 주요 수출업체에 대한 모니터링을 실시키로.
- 8. 10 : 科技處, '90년대 전반이 21세기 선진국 진입 여부를 결정할 중요시기로 보고 첨단기술 개발에 3조 2,000억원을 투입하는 등 적극적인 연구개발 진흥책을 펴기로.
- 8. 12 : 通信研, '96년에 통신방송위성을 확보해 상용서비스하는 것과 관련, 소형위성통신 지상시스템을 개발키로.
- 8. 14 : 通信研, 초소형 릴레이, IDN 코덱터 극초소형 스위치 등 3개 품목을 중점 통신부품으로 개발키로.
- 8. 15 : 遞信部, 통신위성을 통해 가입자에게 데이터를 제공할 수 있는 VSAT(초소형 위성 송수신장치)를 개발키로.
- 8. 16 : 遞信部, 차량의 운행상태를 자동으로 식별하는 차량자동식별(AVI) 시스템을 '90년 導入키로.

- 8. 17 : 通信公, 여러 채널을 가진 이동위키토기인 周波數 공중무선 시스템을 '90년부터 實用化 하기로.
- 8. 18 : 政府, 외국의 통신시장 개방 압력 가중과 관련해 규제 위주로 되어 있는 공중전기통신사업법과 전파관리법을 국민복지와 국내 통신업계의 경쟁력 강화 중심으로 바꾸는 것을 골자로한 개정안을 마련키로.
- 8. 21 : 通信公, 전화망을 통해 각종 생활정보를 음성·데이터·영상으로 제공하는 종합생활정보 사업을 추진키로.
- 8. 24 : 商工部, 油化제품 중 유일하게 수출금지 품목으로 묶여 있던 PE(폴리에틸렌)에 대한 제한을 해제키로.
- 8. 26 : 遞信部, 차량전화·휴대용전화 등 이동통신을 비롯한 전파수요가 급증함에 따라 국내 공개된 사용주파수 帶域인 10K~37GHz(1G는 10억)를 50GHz까지 넓혀나갈 계획이라고.
- 8. 26 : 通信公, 전화 PC(개인용 컴퓨터) 비디오 텍스트 등 다양한 단말기를 통해 생활정보를 검색할 수 있는 「700-서비스」를 본격 추진키로.
- 8. 26 : 中振公, 중소기업의 구조조정기금 1,700억원을 8월말부터 조기 지원키로.
- 8. 28 : 通信公, 사무자동화와 정보화사회를 앞당기기 위해 '89년말까지 시범운용을 마무리짓고, '90년부터 G4 팩시밀리를 본격 실용화 하기로.
- 8. 29 : KAIST, 인공위성 추적 및 위성의 전파신호를 수신할 수 있는 위성추적 및 수신시스템 기술을 개발했다고.
- 8. 29 : 遞信部, 전자사서함 서비스 외에 전화회의 채터링(대화) 등의 부가기능을 대폭 강화한 PC-VAN 서비스를 '90년부터 상용키로.