

1990年 第10卷 第1~12號

# 「電子振興」의 主要內容 目錄

題 名	筆 者	月-面
<b>■ 기획 特輯</b>		
<b>〈電子産業의 周邊環境〉</b>		
전자산업의 향후 기술개발 전망과 대응	張景喆 조 정 관 (과기처)	2 - 2
국제통상환경변화와 '90년도 통상정책 방향	李宗求 과 장 (상공부)	2 - 8
북방정책과 한국경제의 활로 마련	李明珪 부 장 (국제민간경제협의회)	2 - 14
집적회로 지적소유권에 관한 국제조약 고찰	崔泰昌 부 교 수 (국제특허연수원)	2 - 19
임금문제 현황과 전망	金榮培 부 장 (한국경영자총협회)	2 - 28
원화 환율의 최근 동향과 전망	吳在權 조 사 역 (한국은행)	2 - 32
<b>〈컴퓨터 산업〉</b>		
'90년대의 정보산업 정책방향	白萬基 과 장 (상공부)	3 - 10
학교 컴퓨터 교육의 현황과 전망	宋永植 과 장 (문교부)	3 - 15
행정전산망 사업의 현황과 발전방향	鄭弘植 국 장 (국가전산망조정위)	3 - 19
중소기업 정보화현황과 지원계획	趙福基 차 장 (중소기업진흥공단)	3 - 24
컴퓨터산업 육성을 위한 제언	金宗相 교 수 (서울대학교)	3 - 29
선진국의 소프트웨어 개발동향	崔相鉉 이 사 (금성소프트웨어)	3 - 32
컴퓨터 핵심부품 국산화 현황	李勳永 이 사 (삼성전자)	3 - 37
<b>〈통신산업〉</b>		
통신산업 육성을 위한 정책방향	吳剛鉉 과 장 (상공부)	4 - 17
국내 광통신 기술현황	金恩洙 교 수 (광운대학교)	4 - 21
우리나라 이동체통신의 활성화 방안	具齊相 실 장 (한국이동통신)	4 - 27
TDX전전자교환기 기술개발 현황 및 동향	박용기 반 장 (KTA)	4 - 40
VAST장비를 이용한 통신방안	장재동 영 업 본 부 (한국데이터통신)	4 - 44
국내의 ISDN 현황	趙周雲 이 사 (금성반도체)	4 - 50
Cellular Phone 기술개발 현황 및 전망	최문철 부 장 (현대전자산업)	4 - 56
<b>〈반도체산업〉</b>		
우리나라 반도체산업의 발전방향 및 정부시책	권용원 전 자 정 책 과 (상공부)	5 - 14
하이브리드 마이크로 전자공학의 새 진보	차균현 교 수 (고려대학교)	5 - 23
반도체장비산업의 최근 동향	김치락 회 장 (한국반도체장비협회)	5 - 20
<b>〈부품산업〉</b>		

題 名	筆 者	月 - 面
국내의 CHIP부품(SMD) 기술개발 현황	係 郁 進  무(삼성전기)	6 - 26
전자파 장해(EMI) 규제 및 방지기술 동향	黃祥烈 사 장(삼진코포레이션)	6 - 32
Power Supply산업과 설계기술 동향	이길원 이 사(삼화전자)	6 - 37
수정발진기의 제조기술현황과 발전	金炯泰 상 무(싸니전기공업)	6 - 42
LCD의 기술개발 동향	현정일 소 장(서통디스플레이테크)	6 - 50
<b>&lt;A/V산업&gt;</b>		
가전산업의 고도화 전략	박주태 과 장(상공부)	7 - 8
VTR설계기술 동향	이은성 이 사(대우전자)	7 - 16
A/V산업의 현재와 미래	김종기 사 장(롯데전자)	7 - 21
8mm Camcorder개발 동향	김천수 부 장(삼성전자)	7 - 25
국내 비디오 소프트웨어 시장	고재호 이 사(SKC)	7 - 31
Audio산업의 현황 및 전망	조석구 사 장(인 켈)	7 - 35
최근 CRT의 개발 동향	김정배 이사장(디스플레이연구조합)	7 - 38
<b>(자동화산업)</b>		
공장자동화와 통신제어체계	이영대 연구원(KPC)	9 - 23
PCB조립 In Line System개발 현황	김재욱 연구실장(삼성항공산업)	9 - 30
기업의 OA화를 위한 제안	이장규 상 무(금성사)	9 - 35
인텔리전트빌딩의 현황과 장래	석진철 이 사(금성하니텔)	9 - 39
화이트 칼라의 생산성 향상은	이춘선 연구원(KPC)	9 - 45
일본의 HA산업 현황	본 회	9 - 50
<b>&lt;電子産業構造 高度化&gt;</b>		
전자산업구조 고도화를 위한 효율적 연구개발 추진방안	조성락 전 무(산기협)	11 - 2
전자산업분야의 인력수급현황을 통해 본 첨단산업 인력양성 대책	황호정 교수(중앙대학교)	11 - 10
전자산업 기술개발 5개년 계획	본 회	11 - 15
<b>■ 振興컬럼</b>		
한 발 다가온 FAX시대	金貞欽 교 수(고려대학교)	2 - 48
정보가전제품과 가전제품의 정보화	"	3 - 60
소비자를 위한 제품개발에 힘써 주기를	"	4 - 71
랩탑AV·휴대용 AV의 시대가 온다	"	5 - 70
가전과 기술개발	"	6 - 60
Fax로 정보 Net를	"	7 - 50
미니텔로 비디오텍스 선진국이 되자	"	9 - 62
화상단말기 주역의 시대	"	10 - 28
고도선택사회와 상품의 정보화장	"	11 - 30
<b>■ 특별連載(컴퓨터 技術開發 강좌)</b>		
HARP의 파이프라인 設計	吳吉祿 본부장(한국전자통신연구소)	1 - 57
<b>■ 업체탐방</b>		
三美企業(株)	조 사 부(본 회)	4 - 64 5 - 66

題 名	著 者	月 - 面
甲一電子(株)	조 사 부(본 회)	6 - 64
韓陸電子(株)	"	7 - 54
(주)메 디 슌	"	8 - 36
기린전자(주)	"	9 - 60
韓國通信(株)	"	10 - 32
우진전기(주)	"	11 - 34
건 인 시 스템	"	11 - 34
크로스엔지니어링	"	12
<b>■ 世界の 電子市場</b>		
1990년도 세계 전자시장의 현황과 전망	조 사 부(본 회)	2 - 126
電子海外情報	"	3 - 107
"	"	4 - 115
"	"	5 - 123
"	"	6 - 115
"	"	7 - 129
"	"	8 - 83
"	"	9 - 93
"	"	10 - 63
"	"	11 - 101
<b>■ 기 타</b>		
(경 제)		
'90 전자산업 경기 전망	기 획 과(본 회)	1 - 20
'90년 국내경제전망	경 제 기 획 원	1 - 52
반도체 칩 보호법의 입법 추진계획	김호원 사무관(상공부)	2 - 38
'90년도 무역진흥 종합시책	상 공 부	2 - 46
전자산업의 수출증대를 위한 제도개선 대정부 건의	본 회	4 - 62
전자정보산업 앞으로 3년이 중요하다	남충우 전자정책과장(상공부)	5 - 11
전자정보기술인력난 해결이 시급하다	본 회	7 - 2
(국 제)		
세계 경제질서 변화에의 대응	이홍규 통상과장(상공부)	1 - 16
'90 세계경제 - 미국, 일본, EC, 아시아, 소련 및 동구권	국 제 부(본 회)	1 - 26
COCOM 제도 도입에 따른 전자전기업계에 미치는 영향과 대책	송봉식 계 장(상공부)	3 - 56
미국의 키폰 Anti-Dumping Case를 계기로 본 통상문제와 우리의 대응	최근식 부 장(삼성전자)	4 - 68
美·歐 컴퓨터업계의 생존전략	국 제 부(본 회)	9 - 8
전자공업을 둘러싼 미·일·EC의 통상정책	"	9 - 54
EC의 표준화 기구 조직과 절차	국 제 부(본 회)	9 - 65
(기 술)		
산업기술 진흥을 위한 제언	정해주 국 장(상공부)	3 - 6

題 名	筆 者	月 - 面
전자산업의 기술혁신 지원대책	상 공 부	3 - 75
중소기업 기술선진화업체 육성 방안	"	5 - 80
국내 정보통신산업의 산업연관분석	임명환 ETRI(경제분석실)	6 - 66
스피커의 첨단기술화 방안	정종길 (한국스피커연구조합)	6 - 75
초음파 영상진단기용 초음파센서 국내개발 현황	성평모 교 수(서울대학교)	8 - 5
<b>■ 統計資料</b>		
1989년 9월 전자전기공업 통계	조 사 통 계 과(본 회)	1 - 96
1989년 10월 전자전기공업 통계	"	2 - 95
1989년 11월 전자전기공업 통계	"	3 - 132
1989년 12월 전자전기공업 통계	"	4 - 143
1990년 1월 전자전기공업 통계	"	5 - 148
1990년 2월 전자전기공업 통계	"	6 - 147
1990년 3월 전자전기공업 통계	"	7 - 150
1990년 4월 전자전기공업 통계	"	8 - 118
1990년 5월 전자전기공업 통계	"	9 - 125
1990년 6월 전자전기공업 통계	"	10 - 79
1990년 7월 전자전기공업 통계	"	11 - 131
1990년 8월 전자전기공업 통계	"	12 -

질서지켜 밝은사회 예의지켜 명랑사회