

# 國內 電子産業의 技術導入 現況

自體 技術開發의 基盤造成과 先進 尖端技術의 消化·吸收, 契約 情報과약의 차원에서 '90年度 下半期 技術導入의 現況을 다룬 本稿는 재무부 경제협력국의 협조로 「한국산업기술진흥협회」에서 발표한 것 중 電子部門을 발췌한 것임을 밝힌다. <編輯者 註>

## 凡 例

- A : 기술정보 및 자료제공      정 : 정액
- B : 기술용역제공
- C : 특허권 실시 허여      착 : 착수금
- D : 상표사용권 허여
- E : 기타 공업소유권 허여      경 : 정상기술료
- F : 기 타

技術導入者	技術提供者	導入技術名(業種)	技術導入內容	技術代價	契約期間(年)	申告受理日
삼 성 전 자 (주)	미국 Micro Display System	15" Full-Page 비디오 보드	A, B, C, E	정 : 착 : \$125천 경 : 20천~40천개 \$12 1대 1-999개 \$18 1대	5	'90. 4. 24
( 주 ) 미 원	미국 Hot snacks, Inc.	즉석 Snack 자동제조 판매기	A, B, C, D, E	정 : \$600천 착 : 경 :	5	4. 25
삼우통신공업(주)	미국 Hekimian Laboratories Inc.	React System	A, B	정 : 착 : \$950천 경 : 2% 5%	6	7. 3
삼 성 전 자 (주)	일본 JATEC Inc.	광자기 디스크 드라이브	A, B, C, E	정 : ¥531, 080천 착 : 경 :	4	7. 10
현대전자산업(주)	네델란드 SGS-Thomson Microelectronics N.V.	반도체 및 시스템 관련 제품	C	정 : \$15, 150천 착 : 경 :	10	7. 12
건화전기공업(주)	미국 Joslyn Hi-Voltage Co.	Reclosing Section-alizer 및 자동조정 장치	A, B, C	정 : 착 : \$50천 경 : 3%	5	7. 14
삼성항공산업(주)	일본 Yaskawa	Inverter 제조	A, B, C	정 : 착 : ¥45, 000천 경 : 3%	5	"
( 주 ) 보 성	일본 Matsushita Electronic Components Co., Ltd.	압전착화소자	A, B, C, E	정 : 착 : ¥50, 000 경 : 5%	5	7. 20
금성일렉트론(주)	미국 Goldstar Technology Inc.	반도체(1Msram)	A, B, C	정 : 착 : \$2, 000천 경 : 3%	5	"
( 주 ) 삼 보 컴 퓨 터	미국 Interactive System Co.	SUN OS 4. 0	A	정 : 착 : \$295천 경 : \$200/대, \$500/대	준영구	"
( 주 ) 삼 보 컴 퓨 터	미국 Triciem Co.	486PC	A	정 : \$700천 착 : 경 :	3, 6	"

技術導入者	技術提供者	導入技術名(業種)	技術導入內容	技術代價	契約期間 (年)	申告受理日
(주) 뉴웰코코리아	영국 Newelco Ltd.	산업용 정밀유도 가열장치 및 관련 제품	A, B, C	정 : 착 : 경 : 2%~5%	5	'90. 7. 20
삼 성 전 자 (주)	싱가폴 SCP PTE Ltd.	PC용 반도체 Chip Set	A, B, C	정 : 착 : \$250천 경 : 4.5%	5	7. 21
(주) 마이크로소프트	미국 Microsoft	MS-소프트웨어, MS-Mouse 등	A	정 : 착 : 경 : 20~22%	4	7. 26
삼 성 전 관 (주)	일본 Japan Electron Technol- ogy Co., Ltd.	O.A용 액정표시소자	A, B, C, E	정 : ¥935천 착 : 경 :	5	7. 30
금 성 사	일본 (株) 日立製作所	칼라브라운관	A, B, C, E	정 : 착 : ¥700백만 경 : 2.1%~3%	5	8. 4
금성소프트웨어(주)	브라질 LZ-Consultoria Sistemas	PC용 OS(LZ-DOS)	A, B	정 : 착 : \$300천 경 : \$1.75/copy당	준영구	8. 6
현 대 중 전 기 (주)	서독 APG Aktiengesellschaft	중·저압 가스절연 개폐기 제조	A, B, C, E	정 : DM215천 착 : 경 :	5	8. 21
한 국 A R C (주)	미국 McDonnell douglas	Graphics Design System S/W	A	정 : 착 : \$32,744 <sup>2</sup> 경 : \$88~\$11,226 \$개당	5	8. 22
한 국 오 라 클 (주)	미국 Oracle Corporation	관계형데이터베이스 관리시스템 S/W 등	A	정 : 착 : \$48,000 경 : 40%	5	9. 7
대 영 전자공업(주)	미국 Loral Terracom a Subsidiary of Loral Corporation	이동형 Microwave 장비	A, B, C	정 : 착 : \$150,000 경 : 2%(단, 수출시)	5	9. 12
한국전자공업(주)	일본 시기총업(주)	차량용 방수코넥타	A, B, C	정 : 착 : ¥2,500만 경 : 2%	5	9. 13
삼 성 전 자 (주)	미국 IPT	사설(정보)교환기용 제이부의 각 Module	A, B, C, E	정 : \$274,000 착 : 경 :	3, 6	9. 19
일 국 중 공 업 (주)	서독 A Schmersal GmbH, & Co.	엘리베이터용 제이 장치	A, B, C	정 : 착 : DM60,000 경 : 2~3%	5	9. 24
삼 성 전 자 (주)	미국 Cyberlynx Computer Products Inc.	Smart Apartment Manager-Residence Unit Controller	A, C	정 : 착 : \$350,000 경 : 1.5%	5	9. 26
삼 성 전 자 (주)	미국 Clarksper Design Company	DSP Core	A, B, C	정 : \$345,000 착 : 경 :	4	9. 28
삼 성 전 자 (주)	일본 TDK Corporation 및 (개인)Shumpei야마자키	반도체등 특허 (126여건)	C	정 : \$1,000,000 착 : 경 :	10년이상	10. 8

技術導入者	技術提供者	導入技術名(業種)	技術導入內容	技術代價	契約期間(年)	申告受理日
대우통신(주)	미국 Patent	PC관련특허	A	정: \$525,000 착: 경:	10년이상 준영구	10.12
현대전자산업(주)	미국 Syscom Consulting	IBM PC/AT Com- patible Board	A	정: 착: \$300,000 경:	4	10.10
채철전기콘트롤(주)	미국 Bohm Enterprises	High-Pin PQFP	A, B	정: 착: \$2,850,000 경: 2%	5	10.15
삼성전자(주)	일본 Link Research	CCD Area Sensor	A, B, C	정: ¥100,000,000 착: 경:	4	10.15
삼성전자(주)	미국 Jequcia Systems Inc.	Minicomputer	A, B	정: 착: \$1,500,000 경: 3~5%	5	'90.10.22
삼희산업(주)	Belfrit Co., Ltd.	원도커피 자동판매기	A, B, C, E	정: 착: \$300,000 경: 수출가의 5% 대	10	10.23
삼성전자(주)	미국 Aristacom	ISDN형 정보교환기용 ISDN 1차선 속도 접속의 동기패킷 데이터통신 제어의 설계제작	A, B, C, D, E	정: \$462,000 착: 경:	3.6	11.2
현대전자산업(주)	미국 The Peerless Group	Laser Beam Prin- ter-용 S/W	A	정: \$402,000 착: 경:	5	11.7
삼성전자(주)	미국 Hewlett Packard Co.	Work-Station 제조	A, B	정: 착: \$12,000천 경: 3~5%	10	"
(주) 대신전산센터	일본 (주) 대화총련	PEAS-1 Software	A, E	정: 착: ¥33,000천 경: 10%	5	11.20
듀폰코이라포토마스크(주)	미국 Du Pont Photomasks Ins.	반도체 포토마스크	A, B, C	정: 착: \$1,500천 경: 5%	10	11.21
(주) 인펠	벨기에 Staar S. A.	Tape Recorder	C	정: 착: 경: \$0.25(50만대 이상) \$0.70(5만대)	5	'90.11.24
필립스전자코리아(주)	네덜란드 N. V. Philips	전해콘텐서	A, B, C, D, E	정: 착: 경: 3%	5	11.2
삼성전기(주)	일본 (주) 시바우라제작소	가전기기용 레진팩 유도모타	A, B, C	정: 착: ¥2,200만 경: 2.5%	5	11.29
대명전기공업(주)	미국 Rochester Instrument Systems Inc.	전력계통 과도현상 기록장치, 고장점 표정장치	A, B, C	정: 착: \$145,000 경: 5%	5	12
(주) 금성사	미국 Personal Computer Products Inc.	Laser Beam Prin- ter	A, B, C	정: \$275,000 착: - 경:	10	12.12

技術導入者	技術提供者	導入技術名(業種)	技術導入內容	技術代價	契約期間(年)	申告受理日
금성정보통신(주)	미국 Pan Datacom Inc.	900MHz Numeric 및 900MHz α-Nu- meric Pager	A, B, E	정 : 착 : \$150천 경 : 2%	5	12. 27
일전전기공업(주)	독일 ABB Schaltanlagen Gmbn	발전소용 상분리보선 (Isolated Phase Busduct) 제조	A, B, C	정 : 착 : DM80. 000 경 : 3%	7	12. 28
삼성전자(주)	미국 Arry Microsystem Inc.	Digital signal Pro- cessor	A, B, C, E	정 : 착 : \$2. 000. 500 경 : 1. 5~3. 5%	5	"
삼성전자(주)	미국 Samsung Semiconductor Inc.	FIFO동 반도체	A, B, C, E	정 : \$53. 000천 착 : 경 :	5	"
Korea EMT Techn- ologies (주)	미국 PMI Technologies	전기충격 방지 및 자기파장해방지장치	A, B, C, D, E	정 : 착 : \$100천 경 : 3~5%	7	12. 31
(주)성신	일본 시나노켄시(주)	DC Brushless Mo- tor	A, B, C	정 : 착 : ¥35. 000천 경 : 2%	5	"
(주)금성사	미국 Holographix Inc.	Laser Beam Prin- ter	A, B, C, E	정 : \$300. 00 착 : 경 :	10	12. 1
(주)삼보컴퓨터	미국 Research Development and Innovations Inc.	Sparc Workstation	A	정 : 착 : \$250. 000 경 : 1. 5%	5	"
(주)삼우종합건축사무소	일본 Takasago Thermal Eng'g Co., Ltd.	ULSI Super Clean Room	A, B	정 : ¥11. 750천 착 : 경 :	4	12. 18
삼성전자(주)	일본 삼성전자 JAPAN(주)	LCD Driver IC 2종 50초 Controller 1종	A, B, C, E	정 : ¥250백만 착 : 경 :	5	"
삼성전자(주)	미국 Hewlett Packard Co.	0. 8μmCMOS공정기술	A, B, C	정 : \$4. 250천 착 : 경 :	5	"
(주)금성사	서독 Bosh-Siemes Hausgerate GMBH	드럼식 세탁기	A, B, C, E	정 : 착 : DM500천 경 : DM 3-8/대	6	12. 22
삼성전자(주)	미국 1) Samsung Software America Inc. 2) Samsung Information Systems America	Workstation 및 S SM 32등 제조	A, B	정 : 착 : \$9. 500천 경 : \$800-1. 000(1일인)	5	"
포스테이타(주)	일본 N, I, F(주)	PC통신서비스시스템 (S/W)	A	정 : 착 : \$1. 000천 경 : 4%	6	"