

# 최근의 전자산업 동향

## 1. 수급동향

(단위: 생산·시판 10억원, 수출·수입 백만불, %)

구분	'95		'96(1/4)		'96전망	
	증감율	증감율	증감율	증감율	증감율	증감율
생산	49,116	29.7	13,014 (10,337)	25.9 (29.9)	56,578	15.2
시판	10,269	12.3	2,431 (2,180)	11.5 (2.5)	11,664	13.6
수출	43,592	40.8	11,468 (8,584)	33.6 (36.7)	51,637	18.5
수입	25,072	34.4	6,317 (5,517)	14.5 (44.6)	34,068	35.9

주: ( )는 '95년 1/4분기 실적

○ 생산: 전년도 수출증가세의

영향으로 금년 1/4분기까지 호조지속

○ 시판: 대부분의 가전제품이 보급포화로 대체 및 신혼가정의 수요 외는 판매 저조

○ 수출: 1/4분기까지는 비교적 순조로운 신장 추세

- 수출주종품목(비중): 반도체(50.7%), PC 및 주변기기(10.2%), C-TV(4.2%),

VCR(3.4%), CRT(2.5%) 등 10대 주종품목이 전체의 82.1% 차지

- 주요수출시장(비중): 아시아(38%), 미국(31%), EU(18%)

- 시장별 수출 주종품목  
• 미국: 반도체, 모니터, 전자렌지

• EU: 컴퓨터, 자기테이프, 위성방송수신기

• 일본: 오디오, C-TV, CPT

○ 수입: 전년동기대비 현격한 감소추세

- 수입주종품목: 반도체(36.2%), 계측기기(4.4%), 컴퓨터(3.6%)

편집자주) 본고는 지난 5월 20일 대한상의 회의실에서 개최된 통상산업부 장관 전자업계 초청 간담회에서 최근의 수출둔화와 관련 박재운 통상산업부 장관 주제로 전자산업의 수출 촉진을 위한 간담회에 보고된 전자산업 동향을 게재한 것이다.

## 2. 1/4분기 수출동향

### 가. 분야별 월별 수출동향

(단위 : 백만불)

구 분	'96년 1/4분기						4월(1~25일)			
	1월		2월		3월		소 계			
	수출	%	수출	%	수출	%	수출	%		
전자산업	3,918	52.7	3,618	29.5	3,943	22.1	11,469	33.6	2,700	12.3
가전제품	600	16.1	629	6.8	692	1.5	1,921	7.6	522	12.5
산업용기기	609	35.0	559	10.7	653	8.1	1,821	16.7	466	20.4
일반부품	520	30.7	505	22.6	565	9.3	1,590	19.8	423	28.2
소 계	1,729	26.6	1,693	12.4	1,910	5.9	5,332	14.1	1,411	19.4
반도체	2,189	82.4	1,925	49.6	2,003	42.7	6,147	57.2	1,189	3.0

주) '96.4.1~25 수출실적은 중전기 및 전선 포함

### 나. 요인분석

- 1/4분기까지는 반도체를 제외한 모든 분야의 신장세 저조
- 엔치의 가속화 : '95.5→'96.

5.16

• ₩/\$ : 83.20 → 105.95 (27.3%)

• ₩/¥ : 760.10 → 781.50 (2.8%)

— 선진국의 반덤핑, 우회수출 조사 증가

— PC 등 컴퓨터는 대만보다 가격경쟁력 열세

• 수입원자재 관세율 : 대만 (1~0%), 한국(8%)

— 휴대형 무선전화기는 수출 업체인 한국TMC가 본사 전략에 의해 수출지역을 아시아 지역으로 제한

— 중소형부품은 중국 등 후발 개도국의 저가공세

○ 4월 수출은 반도체를 제외한 모든 분야에서 신장율이 상승

### 세로 반전

- C-TV 중심으로 러시아, 인도 등 신시장개척 성과
- 세계반도체 시장의 공급과잉으로 지속적 가격하락과 4M

### DRAM 재고 증가

• 4M DRAM : 95. 12월 U\$ 11.5→96. 5월 U\$ 4~5

• 16M DRAM : : 95. 12월 U\$ 46~52→96.5월 U\$ 16~18

• 미국 컴퓨터산업 부진(원도우 '95의 보급저조 등)

○ 3월까지 전자산업의 무역수지는 약 52억불의 흑자 시현

— 그러나 산업용기기는 대일의존도가 높아 약 7억불 적자

• 주요수입품목 : 중대형 컴퓨터, 계측기기, 반도체 등

• 수입선다변화 제도가 해제될 경우 적자폭은 더욱 커질 전망

### 가. 수출여건

- 어두운 면

## 3. 무역수지동향

(단위 : 백만불)

구 분	'95년			'96년 1/4		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전자산업	43,592	25,072	18,520	11,468	6,317	5,151
산업용	7,667	10,213	-2,546	1,821	2,555	-734
가정용	7,860	1,622	6,238	1,921	368	1,553
일반부품	5,950	4,161	1,789	1,580	1,049	531
반도체	22,115	9,077	13,038	6,147	2,347	3,800

## 4. '96수출전망

(단위 : 억불)

구 분	'95년		'96년 전망	
	수출	%	수출	%
전자산업	436	40.9	516	18.3
가전제품	79	7.4	83	5.5
산업용기기	77	32.1	92	19.7
일반부품	59	22.9	71	20.3
소 계	215	19.4	246	14.4
반도체	221	70.3	270	22.2

- 반도체 공급과잉으로 가격 회복 불투명
- 엔저로 가격경쟁력의 상대적 약화
- 동남아산 일체의 저가 공세로 시장 잠식
  - 밝은 면
  - Set업체의 해외생산기지 이전에 따른 부품 수출증대
  - 선진국기업과의 전략적 제휴 활발로 진입이 어려웠던 시장 진출
    - LG전자-미 제니스, 삼성전자-미 AST
    - 그동안 꾸준한 시장개척 노력과 국내외 전시회를 통한 우리 상품의 대외홍보 성과 기대
    - CD-ROM Drive 등 신제품 개발의 활성화

### 나. 수출촉진대책

- 1) 50대업체 수출독려 전담반 구성
  - 수출 50대업체의 비중 : '91년 83.5% → '95년 92.0%
  - 독려내용 : 매월 업체별 선적계획 및 전월 수출실적, 애로요인 파악 등
- 2) 수출동향 점검반 구성
  - 진흥회의 품목별 협의회 중심으로 매월 수출동향 점검
  - 가전산업협, 컴퓨터산업협, 통신산업협, 부품산업협 등 4개 협의회
- 3) 전자·정보산업 수출 주종 품목 경쟁력 조사, 분석
  - 품목 : C-TV, VCR, PC, 무선전화기, CRT, CD-ROM DRIVE 등

- 미국, 유럽, 일본, 동남아 대상으로 가격, 품질, 디자인 등 경쟁력 조사
- 4) 인도 등 잠재시장 개척을 위한 시장조사단 파견(8월)
  - 시장개방 및 유통체제 현황, 가전제품 등의 품목별 시장조사
  - 구성 : 진흥회, 관련업체 공동(5~6명)
  - 5) 대외 마케팅 활동 강화
    - 한국전자전 등에 바이어 적극유치(7,000명)로 수출 증대
    - 해외 유명전시회 참가 및 참관 적극 추진
      - MEDICA, COMDEX, CES 등 공동관 참가, 참관단 파견
      - 영문홍보 매체를 통한 우리 산업 및 상품의 이미지 제고
      - KOREA ELECTRONICS(전자산업 홍보誌) 발행('96.5월말)
      - EIAK Annual Report '96 발행('96.6월말)

### 다. 수출전망

- '96년 수출은 516억불로 전망하고 있으나 상황에 따라서는 530억불까지 달성 가능 전망
- 총투자 : 작년보다 25.2% 증가된 약 12조3천억원
- 생산설비투자 : 신규투자는 정보통신 및 CPT 등 일부에 그치면서 노후시설 개보수, 자동화 등 합리화 투자에 치중
- 연구시설투자 : 작년보다 29.5%의 지속적인 증가
- 첨단기술 습득과 일본의 해외생산에 따른 가격경쟁력 확보를 위해 해외진출 활발
  - 전자산업의 해외투자는 '88년부터 본격화되어 현재까지 총투자는 860건에 27억불
  - 생산법인이 전체의 70.2%인 604건, 연구법인이 3.2%인 27건, 판매법인이 26.6%인 229건
  - 지역별 해외투자(건수비중) : 아시아 64%, 북미 18%, 유럽 14%

## 5. 투자동향

### 가. 국내투자

구 분	'95(실적)	'96(계획)	%
總 投 資	9,823	12,296	25.2
生産設備投資	7,886	10,067	27.6
研究施設投資	1,143	1,480	29.5
其 他	794	749	△6.7

자료 : 한국의 설비투자(한국산업은행, '96.5)

### 나. 해외투자(허가기준)

구 분	'93년	'94년	'95년	총누계 (~'95년)
투 자 (건 수)	116	197	199	860
투 자 액 (억 불)	3	6	7	27

자료 : 재정금융통계(재정경제원, 96.2)