

2002 전자산업통계(7월)

1. 총괄

호황을 누리고 있는 내구소비재 중심으로 지속적인 증가세를 보임

○ 수출 : 전년동월대비 36.2% 증가한 49억 9천만불
 - 미국 및 일본 시장에서 수출 부진을 보이고 있지만, 중국으로의 IT 관련제품 수출이 크게 증가하면서 상반기에 이어 여전히 전자산업 각 부분별로 증가세를 유지하고 있음

○ 생산 : 전년동월대비 27.9% 증가한 8조 7천억원
 - 성장세는 다소 주춤하지만 무선통신부문과 모니터 등에서 큰 폭의 증가세를 보이고 있으므로 전년동월 대비로는 여전히 증가세를 보임

○ 시 판 : 전년동월대비 25.4% 증가한 1조 1천억원
 - 고급화, 대형화 등의 추세에 힘입어 국내 수요의

○ 수입 : 전년동월대비 17.6% 증가한 31억 8천만불
 - 반도체를 중심으로 수입주종품목의 증가세가 확대되면서 주춤하던 성장세가 증가로 전환됨

〈전자산업 수급현황〉

구 분	당 월			누 계		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율
수출(백만불)	3,665	4,993	36.2	30,297	33,808	11.5
시판(십억원)	887	1,113	25.4	6,428	8,151	26.8
생산(십억원)	6,875	8,797	27.9	52,662	59,642	13.2
수입(백만불)	2,706	3,183	17.6	20,400	20,434	0.1

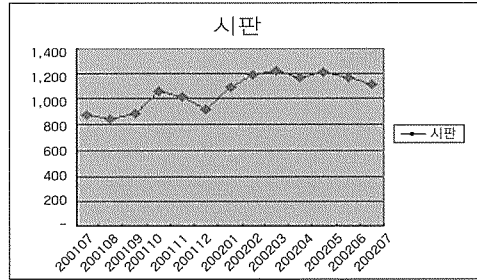
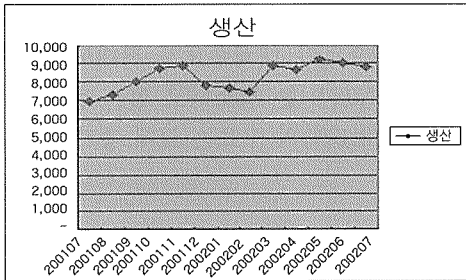
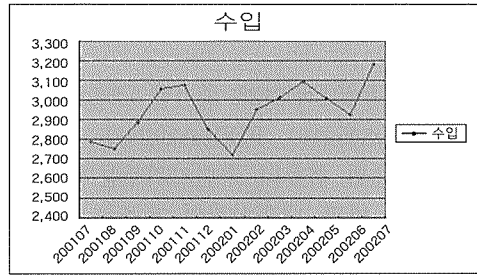
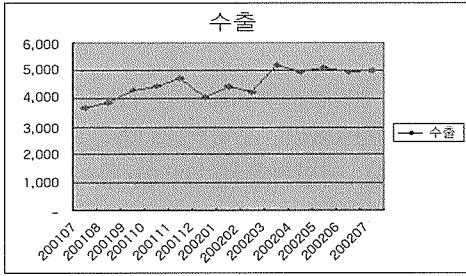
주) 증감율(%)은 전년동기대비임. 적용환율은 2001년 7월 : 1\$=1,302.43원, 2002년 7월 : 1\$=1,185.17원임
 자료 : KOTIS(수출, 수입), EIAK(생산, 시판)

〈 전자산업 분야별 수급동향 〉

구분	생산(십억원, 당월기준)			수출(백만불, 당월기준)			시판(십억원, 당월기준)		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율
전자산업	6,875	8,797	27.9	3,665	4,993	36.2	887	1,113	25.4
가 정 용	1,575	1,736	10.2	772	868	12.4	338	413	22.2
산 업 용	2,677	3,592	34.2	1,630	2,219	36.1	281	424	51.0
반 도 체	1,602	2,358	47.2	869	1,401	61.2	75	75	-0.1
일 반부품	1,020	1,109	8.8	394	504	27.9	193	200	3.8

주) 합계치는 반올림에 의한 것임.
 자료 : KOTIS(수출), EIAK(생산, 시판)

〈 전자산업 분야별 추이선 〉



자료 : KOTIS(수출, 수입), EIAK(생산, 시판)

2. 부문별 동향

가. 가정용기기 수급동향

- 생산 : 전년동월대비 10.2% 증가한 1조 7천억원
- 음향기기(△18.1%)를 제외한 디지털관련 제품 등의 내수시장 활성화에 힘입어 전자레인지(32.2%), 냉장고(33.0%), C-TV(25.1%) 등 전체적으로 증가세를 보임
- 수출 : 전년동월대비 12.4% 증가한 8억 6천만불

- 미국, 중국 등으로의 수출이 크게 증가하였으며, C-TV(44.6%), 냉장고(41.1%), VTR(25.9%) 등의 주요품목에서 지속적인 증가를 보임
- 시판 : 전년동월대비 22.2% 증가한 4천억원
- DVD 등 수요증가로 VTR(△7.8%), 음향기기(△35.4%) 등이 상대적으로 부진을 보이고 있는 반면 PDP TV, 디지털 TV 등을 중심으로 한 C-TV(38.3%) 및 세탁기(38.6%), 냉장고(37.3%) 등이 호조를 보이면서 지속적인 증가를 보임

〈가정용기기 수급현황〉

구분	생산(억원, 당월기준)			수출(백만불, 당월기준)			시판(억원, 당월기준)		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율	2002.7	2002.7	증감율
가정용기기	15,755	17,302	10.2	772	868	12.4	3,380	4,130	22.2
C-TV	2,719	3,402	25.1	112	162	44.6	651	901	38.3
VTR	1,269	1,425	12.3	69	87	25.9	128	118	-7.8
음향기기	4,260	3,489	-18.1	228	203	-10.9	418	270	-35.4
냉장고	2,062	2,743	33.0	63	89	41.1	867	1,190	37.3
세탁기	805	1,018	26.5	28	35	23.8	341	473	38.6
에어컨	1,302	1,625	24.8	49	58	19.0	602	703	16.8
전자레인지	629	832	32.2	54	54	-0.2	57	66	16.2
기타	2,708	2,828	4.4	116	180	-83.2	316	409	29.6

주) 증감율(%)은 전년동월대비임.
 자료 : KOTIS(수출), EIAK(생산, 시판)

나. 산업용기기 수급동향

- 생산 : 전년동월대비 34.2% 증가한 3조 5천억원
 - 키입력장치(△45.1%), FDD(△29.2%), 프린터(△15.5%) 등의 컴퓨터 주변기기부문에 감소하고 있는 반면, 내수시장의 호조로 휴대용 전화기(74.5%), 모니터(52.2%), 팩시밀리(33.4%) 등의 정보통신부문에서는 지속적인 성장세를 이어감
- 수출 : 전년동월대비 36.1% 증가한 22억 1천만불
 - 팩시밀리(120.8%), 모니터(68.1%), 휴대용 전화기(50.6%), 키입력장치(39.4%) 등이 수출증가의 주도적 역할
- 시판 : 전년동월대비 51.0% 증가한 4천 2백억원
 - 무선통신으로의 대체수요가 확대되면서 유선 전화기(△0.8%)는 감소하고 있는 반면 휴대용 전화기(121.6%)의 수요는 크게 증가하고 있음

〈산업용기기 수급현황〉

구분	생산(억원, 당월기준)			수출(백만불, 당월기준)			시판(억원, 당월기준)		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율
산업용기기	26,771	35,927	34.2	1,630	2,219	36.1	2,813	4,247	51.0
유선전화기	225	180	-19.9	7	5	-30.2	100	99	-0.8
팩시밀리	43	58	33.4	-	1	120.8	27	27	0.1
휴대용전화기	7,562	13,196	74.5	488	735	50.6	1,109	2,457	121.6
컴퓨터	1,994	2,169	8.8	119	134	12.4	537	537	0.01
모니터	4,026	6,128	52.2	248	417	68.1	227	251	10.8
프린터	509	430	-15.5	29	26	-11.5	58	65	11.3
FDD	11	8	-29.2	1	0.6	-22.2	3	2	-21.4
HDD	696	633	-9.0	43	43	0.1	-	-	-
키입력장치	18	10	-45.1	1	1	39.4	5	2	-57.6
컴퓨터부품	4,422	5,846	32.2	280	408	45.9	19	45	132.8
전자계측기	82	71	-13.3	5	4	-12.1	23	24	2.4
기타	7,183	7,198	0.2	410	444	8.4	705	738	4.7

주) 증감율(%)은 전년동월대비
 자료 : KOTIS(수출), EIAK(생산, 시판)

다. 반도체 수급동향

- 생산 : 전년동월대비 47.2% 증가한 2조 3천억원
 - 트랜지스터(△39.0%)가 부진한 모습을 보이고 있는 반면, 집적회로(54.1%), 다이오드(20.8%) 등에서 호조를 보이고 있으며, 국내경기 회복에 따른 IT경기 회복에 대한 기대 또한 여전히 있어 증가세를 보임
- 수출 : 전년동월대비 61.2% 증가한 14억불
 - D램 반도체 현물가격 약세 등으로 인해 다소 주춤하지만 집적회로(63.3%), 다이오드(42.6%) 등의 꾸준한 증가세로 전년동월 대비로는 여전히 증가하고 있음
- 시판 : 전년동월대비 0.1% 감소한 7백억원
 - 반도체 최대수요 품목인 PC시장의 회복이 지연됨에 따라 다소 감소

〈반도체 수급현황〉

구분	생산(억원, 당월기준)			수출(백만불, 당월기준)			시판(억원, 당월기준)		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율	2002.7	2002.7	증감율
반도체	16,021	23,583	47.2	869	1,401	01.2	751	750	-0.1
집적회로	14,450	22,267	54.1	798	1,303	63.3	696	679	-2.5
트랜지스터	380	232	-39.0	25	35	41.6	46	59	28.4
다이오드	154	186	20.8	6	9	42.6	1	5	312.2
기타	1,037	898	-13.4	40	54	34.5	7	7	-2.5

주) 증감율(%)은 전년동월대비임.
 자료 : KOTIS(수출), EIAK(생산, 시판)

〈 북미 D램 현물시장 평균가격 추이 〉

(단위 : \$/개)

일자	2002.1.21	2002.2.23	2002.3.21	2002.4.26	2002.5.30	2002.6.28	2002.7.23
128M	3.14	4.08	3.68	3.14	2.08	2.44	2.57
256M	7.30	8.28	8.15	7.92	6.58	4.64	4.72

주) 128M, 256M의 경우 PC133 (16M×8, 32M×8 싱크로너스) 제품, 평균가격 기준
 자료: 디램익스체인지

라. 일반부품 수급동향

- 생산 : 전년동월대비 8.8% 증가한 1조 1천억원
 - 변성기(△11.1%), 저항기(△4.0%), 인쇄회로(△3.2%) 등이 부진한 반면 축전기(46.8%), 스위치(21.7%), 평판디스플레이(19.8%), 음극선관(12.9%) 등에서 지속적인 호조를 보임
- 수출 : 전년동월대비 27.9% 증가한 5억 4백만불
 - 평판디스플레이(69.2%), 축전기(61.3%), 인쇄회로(50.1%), 음극선관(41.3%), 스위치(38.0%) 등에서 큰 폭의 상승세를 보임
- 시판 : 전년동월대비 3.8% 증가한 2천 9억원
 - 인쇄회로(106.0%), 축전기(20.6%), 저항기(13.4%) 등의 증가와 변성기(△62.1%)에서 약진이 두드러짐

〈일반부품 수급현황〉

구분	생산(억원, 당월기준)			수출(백만불, 당월기준)			시판(억원, 당월기준)		
	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율	2001.7	2002.7	증감율
일반부품	10,200	11,098	8.8	394	504	27.9	1,935	2,009	3.8
음극선관	2,615	2,952	12.9	134	190	41.3	236	264	11.9
저항기	143	137	-4.0	2	3	21.3	58	66	13.4
변성기	217	193	-11.1	6	6	-1.4	29	11	-62.1
축전기	892	945	5.9	32	39	20.7	239	288	20.6
스위치	260	317	21.7	9	13	38.0	61	56	-8.5
인쇄회로	1,808	1,750	-3.2	47	70	50.1	194	400	106.0
축전기	391	574	46.8	23	37	61.3	-	-	-
평판디스플레이	665	797	19.8	14	23	69.2	358	336	-6.1
기타	3,209	3,433	7.0	126	123	-2.4	760	588	-22.7

주) 증감율(%)은 전년동월대비임.
 자료 : KOTIS(수출), EIAK(생산, 시판)