

## 2004년도 중전기기 수출 ‘맑음’ - 2003년 25억불 대비 7.1% 증가한 27억불 예상 -



중전기기 수출시장은 미국, 일본 등 주요 세계 경제선진국들의 장기화되고 있는 경기침체에 따른 국내외경제의 동반 하락 등 어려운 여건에도 불구하고 꾸준한 IT기술의 융합화 시도와 초고압분야 등 고부가 상품개발을 발판으로 제조업계의 활발한 신규시장 및 틈새시장개척과 기존의 수출지역에 대한 착실한 성장세를 보이며 2003년도 수출은 전년대비 10.2% 증가한 25억불로 호조세를 유지할 것으로 예상됨.

2004년 전기산업 수급 전망

구 분	2003(추정)	증감율(%)	2004(전망)	증감율(%)
수출(백만불)	2,519	10.6	2,698	7.1
내수(십억원)	10,473	6.6	11,155	6.5
생산(십억원)	9,345	5.3	9,915	6.1
수입(백만불)	3,459	12.5	3,732	7.9

\* 총계 = 중전기기+전선

중전기기 품목의 수출은 중동지역 특수가 기대되던 발전기의 부진을 제외하고 IT기술의 융합이 활발한 배전제어 장치, 변환장치의 고성장을 비롯한 전 품목에서 고르게 증가하며 작년에 이어 두 자리수(11.4%)의 증가율을 보이고 있으며, 전선 품목은 시장공급과잉, IT산업 불황으로 고전중인 광케이블 등 통신선의 부진을 전력선, 절연선 등 기타전선의 활발한 수출확대에 힘입어 증가세로 전환하여 전기산업 전체적으로 내년에도 증가추세가 지속될 전망이다.

품목별 수출 동향

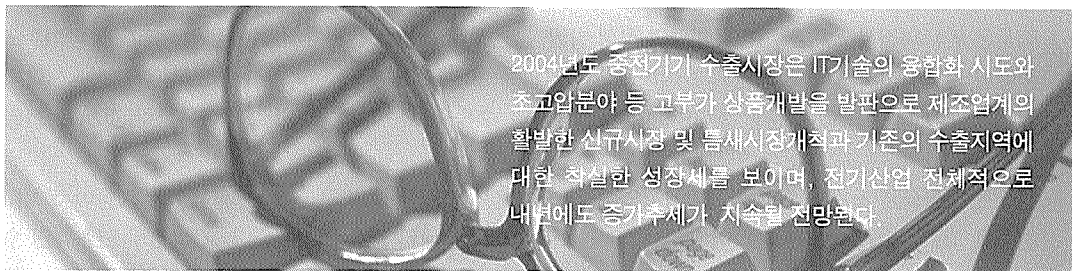
(단위: 백만불, %)

구 분	2002(실적)		2003(추정)		2004(전망)	
	금 액	증 감 율	금 액	증 감 율	금 액	증 감 율
중 전 기 기	1,663	12.3	1,852	11.4	2,004	8.2
- 발전기	116	-7.2	106	-8.6	106	0.0
- 전동기	525	20.4	568	8.2	618	8.8
- 변압기	438	-0.2	434	-0.9	441	1.6
- 차단기	91	71.7	99	8.8	113	14.1
- 배전 및 제어기기	114	25.3	139	21.9	169	21.6
- 변환 및 안정기	202	14.8	247	22.3	276	11.7
- 원자로 및 전기로	14	-	26	85.7	32	23.1
- 기타 중전기	163	10.9	233	42.9	249	6.9
전 선	622	-35.5	667	7.2	694	4.0
- 광케이블	94	-74.6	92	-2.1	100	8.7
- 기타 전선	528	-11.1	575	8.9	594	3.3
총 계	2,285	-6.5	2,519	10.2	2,698	7.1

\* 주) 2002년, 2003년 1-10월까지의 통계자료는 KOTIS

지역별로는 중국을 중심으로 하는 아시아 지역이 전년대비 16.5% 증가한 16억불로 전체 수출규모의 64.3%의 점유율을 보이며 이 지역에 대한 수출의존도가 심화되는 추세이지만 이는 내수부진을 만회하려는 수출업체들의 아시아권의 안정적인 판로유지와 이 지역을 거점으로 중동, 유럽지역에 대한 수출선 다변화 시도가 활발한 것으로 분석됨.

- 주요 수출증가 지역(금액, 전년대비증가율) : 아시아(16억불, 16.5%), 중동(1.5억불, 15.0%), 대양주(0.4억불, 44.4%), 아프리카(0.2억불, 25.0%)



2004년도 중전기 수출시장은 IT기술의 융합화 시도와  
 조교업분야 등 고부가 상품개발을 발판으로 제조업계의  
 활발한 신규시장 및 틈새시장개척과 기존의 수출지역에  
 대한 착실한 성장세를 보이며, 전기산업 전체적으로  
 내년에도 증가추세가 지속될 전망이다.

지역별 수출동향

(단위: 백만불, %)

구 분		2002(실적)		2003(추정)		점유율	2004(전망)	
		금액	증감율	금액	증감율		금액	증감율
아 시 아	중전기기	957	15.6	1,161	21.3	62.7	1,279	10.2
	전 선	433	2.6	459	6.0	68.8	475	3.5
	계	1,390	11.2	1,620	16.5	64.3	1,754	8.3
중 동	중전기기	80	17.5	87	8.8	4.7	97	11.0
	전 선	53	-9.6	66	24.5	9.9	66	-0.2
	계	133	5.0	153	15.0	6.1	163	6.5
유 럽	중전기기	132	27.7	124	-6.1	6.7	124	0.1
	전 선	39	-70.1	44	12.8	6.6	50	13.3
	계	171	-26.7	168	-1.8	6.7	174	3.6
북 미	중전기기	411	5.8	404	-1.7	21.8	428	5.9
	전 선	52	-69.4	46	-11.5	6.9	48	4.3
	계	463	-17.0	450	-2.8	17.9	476	5.8
중 남 미	중전기기	60	-17.1	47	-21.6	2.5	41	-13.0
	전 선	25	-84.0	22	-12.0	3.3	23	4.3
	계	85	-62.5	69	-18.8	2.7	64	-7.2
아프리카	중전기기	8	54.9	11	37.5	0.6	14	28.1
	전 선	8	-29.0	9	12.5	1.3	9	0.5
	계	16	-4.4	20	25.0	0.8	23	15.0
대 양 주	중전기기	14	24.5	18	28.6	1.0	21	13.9
	전 선	13	-22.0	21	61.5	3.1	23	8.6
	계	27	-2.6	39	44.4	1.5	44	12.8

\* 주) 2002년, 2003년 1-10월까지의 통계자료는 KOTIS

수출국가별로는 2002년부터 최대수출국으로 부상한 중국이 7.5억불로 23.0%의 높은 증가세와 40.8%의 수출 점유율을 보이고 있으며, 서부대개발을 비롯한 올림픽유치 등에 따른 국가차원의 광범위한 개발정책으로 수출 증가 추세는 지속될 전망이다.

- 미국은 9.11테러사태 이후 해당국가와의 전쟁 발발, 경기침체 등으로 전년부터 이어진 감소추세가 4억불 수준에서 진정되며 회복세로 전환되고 이라크 재건사업 주도권 확보, 국내 경기회복 등으로 향후에는 전력기 자재 해외조달 규모의 꾸준한 증가가 예상됨에 따라 수출규모는 5억불까지 확대, 유지할 것으로 전망
- 일본은 전력요금 자유화 이후 전력기자재의 해외아웃소싱 증가가 지속되고 지리적, 경제적인 측면에서 최대 관심국으로 부상된 이점에 힘입어 9.6% 증가한 2.5억불로 이러한 관심도를 집중 활용할 경우 안정적인 수

출시장이 될 것으로 전망

- 특히 홍콩의 경우 중동, 유럽 등의 진출을 시도하는 업계의 수출선 다변화 및 틈새시장 개척을 위한 전초기지 역량강화에 따라 수출량이 꾸준히 증가하여 2억불로 18.4%의 증가율이 예상되며, 앞으로도 홍콩시장을 거점으로 하는 수출은 꾸준히 확대될 것으로 예상됨

주요 수출국가별 동향

(단위: 백만불, %)

구 분		2002(실적)		2003(추정)		2004(전망)	
		금 액	증감율	금 액	증감율	금 액	증감율
중 국	중전기기	433	35.6	564	30.3	743	31.8
	전 선	181	5.5	191	5.5	206	7.8
	계	614	25.1	755	23.0	949	25.7
미 국	중전기기	365	0.9	351	-3.8	371	5.7
	전 선	50	-69.1	44	-12.0	45	2.3
	계	415	-20.8	395	-4.8	416	5.3
일 본	중전기기	172	-10.8	187	8.7	191	1.9
	전 선	57	-21.7	64	12.3	71	10.2
	계	229	-13.8	251	9.6	262	4.4
홍 콩	중전기기	131	32.7	167	27.5	193	15.6
	전 선	48	-15.6	45	-6.3	53	15.8
	계	179	14.9	212	18.4	246	16.0
인도네시아	중전기기	49	42.8	42	-14.3	55	32.0
	전 선	10	55.4	11	10.0	12	13.0
	계	59	44.9	53	-10.2	67	26.4
캐 나 다	중전기기	46	71.3	50	8.7	57	14.0
	전 선	2	-77.2	2	0.0	3	39.6
	계	48	41.2	52	8.3	60	15.4
아 랍 에 미 리 트	중전기기	34	41.7	12	-64.7	20	66.7
	전 선	6	20.0	11	83.3	18	64.0
	계	40	37.9	23	-42.5	38	65.2
말레이시아	중전기기	40	5.3	39	-2.5	37	-4.8
	전 선	8	-	17	112.5	17	0.0
	계	48	4.3	56	16.7	54	-3.6
태 국	중전기기	34	-5.6	40	17.6	41	1.5
	전 선	14	27.3	15	7.1	15	0.0
	계	48	-	55	14.6	56	1.8

\* 주) 2002년, 2003년 1-10월까지의 통계자료는 KOTIS

이러한 여건을 바탕으로 2004년에는 중전기 최대 수출국가로 부상한 중국의 지속적인 경제성장 전망으로 對중국 수출이 금년과 같이 20%대의 높은 증가가 기대되며, 미국과 일본을 중심으로 하는 세계경제의 회복으로 수출은 지속적으로 확대될 전망이다.

아울러 국내 업계의 수출선 다변화, 선진시장 역수출 등 내수경쟁산업에서 수출주력산업으로 전환하기 위한 적극적인 해외영업활동 전개에 힘입어 금년대비 7.1% 증가된 27억불에 달할 것으로 전망되며, 세계시장 여건변화 및 환경조성에 따라서는 10%대 이상의 증가가 기대됨.

2000年代 중전기 수급 동향

구 분	2000		2001		2002		2003(추정)		2004(전망)	
	금액	증감율	금액	증감율	금액	증감율	금액	증감율	금액	증감율
수출(백만불)	2,332	19.9	2,445	4.8	2,285	-6.5	2,519	10.2	2,698	7.1
내수(십억원)	9,784	18.8	9,787	0.0	9,822	0.4	10,473	6.6	11,155	6.5
생산(십억원)	8,688	16.6	9,277	6.8	8,875	-4.3	9,345	5.3	9,915	6.1
수입(백만불)	3,285	24.9	2,888	-12.1	3,074	6.4	3,459	12.5	3,732	7.9
무역수지(백만불)	-953	39.1	-443	-53.5	-789	78.1	-940	19.1	-1,034	10.0

\* 총계 = 중전기+전선

월별 수출동향

(단위: 백만불, %)

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
2002	174	157	188	183	192	182	195	182	187	210	201	234	2,285
중전기	124	114	128	132	141	129	147	138	137	152	144	177	1,663
전선	50	43	60	51	51	53	48	44	50	58	57	57	622
2003	187	186	220	200	188	194	205	205	215	242	225	252	2,519
중전기	136	139	170	151	136	139	143	148	159	178	163	190	1,852
전선	51	47	50	49	52	55	62	57	56	64	62	62	667
증감율	7.5	18.5	17.0	9.3	-2.1	6.6	5.1	12.6	15.0	15.2	11.9	7.3	10.2

\* 월별 동향을 살펴보면 화물연대파업으로 인한 물류대란의 영향으로 감소한 5월을 제외하고는 전년대비 고른 성장률을 보임. 11월과 12월은 추정금액으로 10월말 현재 2,039백만불로서 중전기가 전년대비 11.6% 증가한 1,498백만불, 전선은 전년대비 6.6% 증가한 541백만불임. (통계자료 : KOTIS)