지식경제부 Ministry of Knowledge Economy	보도자료	http://www.mke.go.kr
'11년 1월 10일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.		
자료문의 : 부품·소재총괄과장 원동진, 사무관 김태우, 김상순(2110-5614)		

'10년 부품·소재 무역수지 779억불 흑자, 사상최대 기록 갱신

- 수출 2,293억불, 수입 1,514억불로 부품·소재 무역수지 779억불 시현
- 정부가 부품·소재 육성정책을 추진한 '01년 이후 무역수지 흑자규모 29배 증가

1. '10년 부품·소재 수출입 실적

□ 지식경제부(장관:최경환)에 따르면, 부품·소재산업은 글로벌 경기침체로 '09년도에 교역량이 전반적으로 감소하였으나, 상반기부터 회복세를 보이면서 **'10년도 수출(2,293억불), 무역수지(779억불) 모두 사상 최대치 기록**

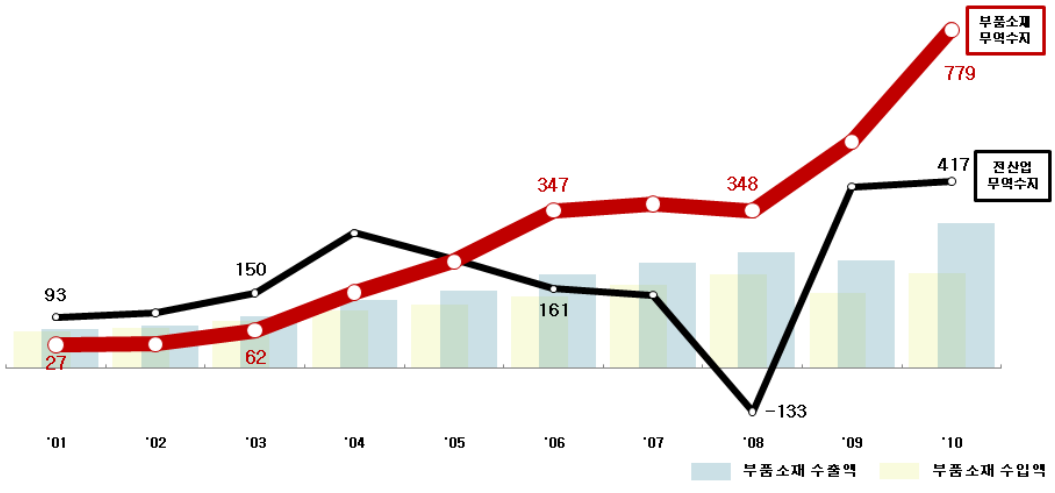
* 전산업(억불, 전년대비증가율%): 수출(4,674, 28.6), 수입(4,257, 31.8), 수지(417)
* 부품·소재(억불, 전년대비증가율%): 수출(2,293, 34.1), 수입(1,514, 26.4), 수지(779)

○ 중국을 비롯한 아시아 신흥시장의 수출 증가에 힘입어 **전자부품, 수송기계부품** 등의 **수출 호조세가 지속**되면서 **'10년 무역수지 흑자 폭 확대**

* 부품·소재 무역수지(억불): 27('01)→62('03)→227('05)→364('07)→512('09)→779('10)

□ '11년도에는 **중국의 긴축정책** 등 각국의 정책기조가 **재정건전화**로 전환되면서 세계경제 위축 및 성장률 둔화가 불가피하여 **부품·소재 수출 증가율**도 **다소 둔화될 전망**

< 부품·소재산업 무역현황 추이 (잠정, 통관기준) > (단위:억불)



□ (수출) 부품·소재 수출은 자동차 및 반도체·디스플레이 등 관련 부품의 수요증가 영향으로 중동 등 **일부** 국가를 **제외한 대부분의 국가로 두자리 수**의 **높은 수출 증가세**를 보이며 **전년대비 34.1% 증가**함

○ 특히, 자동차 부품 등의 **수송기계부품**(*전년대비 64.7%*)과 메모리반도체 등의 **전자부품**(*36.8%*)이 수출 증가에 큰 영향을 미침

* 증가 품목(억불, *전년대비%*): 자동차부품(181.3, 57.0), 메모리 반도체(210.8, 81.3)

□ (수입) 부품·소재 수입은 **'10년 하반기에 증가폭이 다소 둔화**되었으나, 국내 소비증가 및 주력산업 수출확대에 따른 관련 부품·소재 수입 확대, 전년기저효과 등의 영향으로 **전년대비 26.4% 증가**함

○ **업종별**로는 자동차 부품 등의 **수송기계부품**(*50.2%*)과 합금철 등의 **제1차금속**(*27.7%*) **수입**이 큰 **증가세**를 보임

* 증가 품목(억불, *전년대비%*): 자동차 부품(53.5, 49.1), 합금철(21.2, 59.3)

□ (무역수지) 부품·소재 무역수지 흑자는 779억불을 기록하여 **전산업 흑자(417억불)의 약 2배에 달하며 우리나라 경제회복의 중심역할 수행**

< 부품·소재 수출입 실적(잠정, 통관기준) >

(단위 : 억불, 전년대비 증감율(%))

구분		'01년		'03년		'06년		'09년		'10년	
수출	전산업	1,504	*(△12.7)*	1,938	*19.3*	3,255	*14.4*	3,635	*(△13.9)*	4,674	*28.6*
	부품·소재	620	*(△22.4)*	820	*20.9*	1,487	*20.1*	1,710	*(△6.8)*	2,293	*34.1*
	소재	249	*(△12.0)*	312	*21.0*	507	*14.5*	563	*(△13.7)*	740	*31.5*
	부품	371	*(△28.1)*	509	*20.9*	980	*23.3*	1,147	*(△3.1)*	1,552	*35.4*
수입	전산업	1,411	*(△12.1)*	1,788	*17.6*	3,094	*18.4*	3,231	*(△25.8)*	4,257	*31.8*
	부품·소재	593	*(△16.0)*	758	*16.8*	1,140	*12.7*	1,197	*(△19.5)*	1,514	*26.4*
	소재	212	*(△11.2)*	274	*17.8*	450	*16.1*	473	*(△26.8)*	617	*30.5*
	부품	381	*(△18.5)*	485	*16.3*	690	*10.6*	724	*(△13.9)*	896	*23.8*
무역수지	전산업	93		150		161		404		417	
	부품·소재	27		62		347		512		779	
	소재	37		38		58		90		123	
	부품	△9		24		290		423		656	

□ **국가별·지역별**로는 **對중국, EU 등 대부분** 국가로의 부품·소재 수출 증가에 힘입어 전년대비 무역수지 흑자가 크게 증가

○ (對중국 무역수지) '10년도 무역수지는 수출 호조에 힘입어 전년대비 **122억불 증가**한 **459억불 흑자**로 역대 최고치를 기록

* 부품·소재 실적(억불, 전년대비%): 수출(832, 35.6), 수입(373, 35.0), 수지(459)

- (수출) 반도체 분야 호조 및 서부지역 도시화에 따른 설비 증설 영향으로 **전자부품**(44.8%)과 **일반기계부품**(46.2%) 등의 수출이 크게 증가

* 증가 품목(억불, *전년대비%*): 집적회로 반도체(102.9, 126.7), 건설기계부품(16.8, 85.1)

- (수입) 국내 경기회복에 따른 **수요증가** 및 **수출호조품 관련 부품 수입 증가**로 **제1차금속**(34.6%), **전자부품**(32.6%)등 **수입 증가**

* 증가 품목(억불, 전년대비%): 열간압연 및 압출 제품(39.0, 27.6), 메모리 반도체(16.9, 729.6)

○ (對일본 무역수지) 수요회복에 따른 **수출용 부품·소재 수입증가**로 '10년도 **무역수지는 243억불 적자를** 기록하며 적자폭 확대

* 부품·소재 실적(억불, 전년대비%) : 수출(138, 35.6), 수입(381, 25.8), 수지(△243)

- (수출) '09년도 철강시황 악화에 따른 기저효과 및 반도체 등의 수출 증가 영향으로 **제1차금속**(54.9%) 및 **전자부품**(32.2%) 수출이 크게 증가

* 증가 품목(억불, 전년대비%): 열간압연 및 압출제품(10.3, 75.2), 메모리 반도체(12.2, 49.5)

- (수입) 국내 수요산업 경기호조로 **고무 및 플라스틱제품**(37.7%), **일반기계부품**(35.4%)등을 중심으로 모든 업종에서 **수입 증가**

* 증가 품목(억불, 전년대비%): 플라스틱 필름(35.3, 38.0), 기타 일반기계부품(7.5, 75.2)

< '10년 부품·소재의 주요국별 교역실적 추이 >

(단위 : 억불)

구 분		대세계	일본	중국	중동	유럽	미국	중남미	ASEAN	여타국
수출	전 산 업	4,674	282	1,169	284	696	498	370	532	842
	부품·소재	2,293	138	832	102	277	195	121	252	376
	소 재	740	60	215	45	75	45	35	113	152
	부 품	1,552	78	617	57	202	150	86	139	224
수입	전 산 업	4,257	644	715	807	559	404	146	440	541
	부품·소재	1,514	381	373	19	220	164	31	139	186
	소 재	617	201	130	15	79	49	25	36	82
	부 품	896	180	243	4	141	115	6	103	104
무역수지	전 산 업	417	△362	454	△523	137	94	223	92	301
	부품·소재	779	△243	459	83	57	31	89	113	190
	소 재	123	△142	85	30	△4	△4	10	77	70
	부 품	656	△101	374	53	61	35	80	36	120

2. 수출입 실적 평가

① 부품·소재 수출, 무역수지 흑자규모 확대 지속

- 글로벌 실물경기침체 이후 유럽발 재정위기, 중국의 긴축정책, 한반도 리스크 등 3대 악재에도 불구, 우리 부품·소재산업에 대한 정부와 기업의 꾸준한 경쟁력 향상 노력에 힘입어 **수출 2,000억불 돌파**

- **부품·소재 수출, 무역흑자** 모두 부품·소재 무역통계 집계 이래 **사상 최대치**를 **갱신**하며, **부품·소재 중심의 산업구조로 패러다임 전환**

② 부품·소재 對중국을 비롯한 주요 교역국 교역량 확대

- 부품·소재 최대 교역국인 對중국은 '10년 부품·소재 전체 수출의 36.3%를 차지하며, **교역 규모 및 비중이 지속적으로 증가**

*** 부품·소재 수출 중 對中 수출 비중 추이 (%)**
·12.6('00) → 23.8('03) → 28.9('06) → 35.9('09) → 36.3('10)

- 또한, 10년간 부품·소재 교역량은 연평균 12.0% 증가하고 있으며, 250개 교역국과의 무역수지 분석 결과, 미국·러시아 연방 등 **20개국이 적자에서 흑자로 전환**, 중국·인디아 등 **122개국은 흑자규모가 증가**

③ 對日 부품·소재 적자 증가, 반면 무역의존도 완화 추세

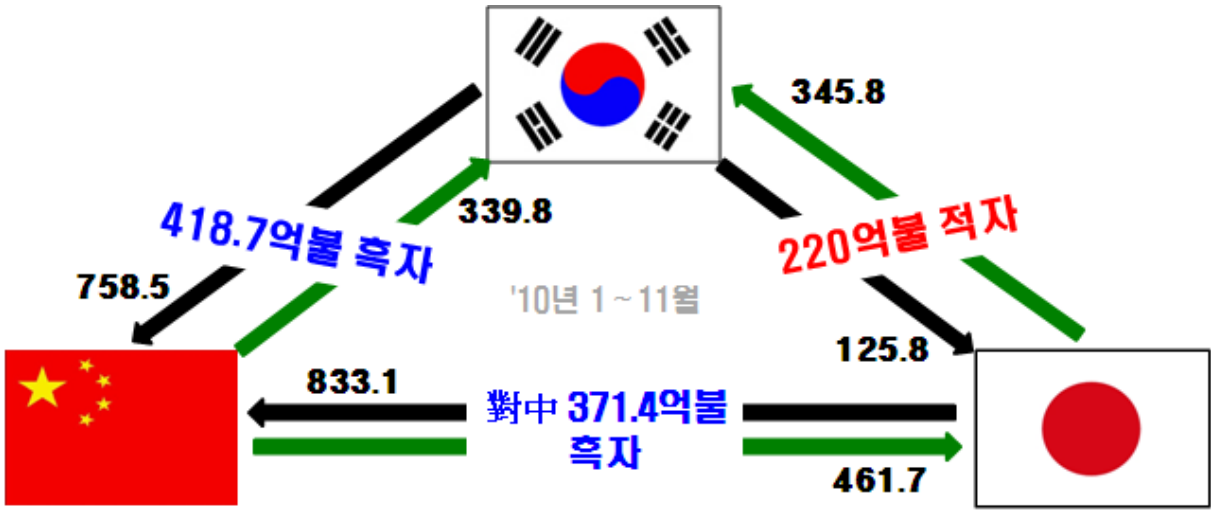
- 다만, 대일 적자의 절대액수 증가는 우리나라 무역규모의 증가에 따른 불가피한 사항으로 전체 교역량에서 차지하는 비중을 고려할 경우 **일본의존도는 완화되고 있는 추세**

*** 전산업 對日 무역수지 적자 중 부품·소재 무역수지 적자 비중(%)**
·103.2('00) → 73.0('03) → 61.3('06) → 72.7('09) → 67.1('10)

④ '10년 한·중·일 3국의 부품·소재 교역구조

- 1월~11월 한·중·일 3국간 부품·소재 교역에서 **우리나라**는 **대중 무역수지 419억불 흑자**를, **대일 무역수지는 220억불 적자**를 기록, 중·일간 교역에서는 **일본**이 **중국에 대해 371억불 흑자**를 보임

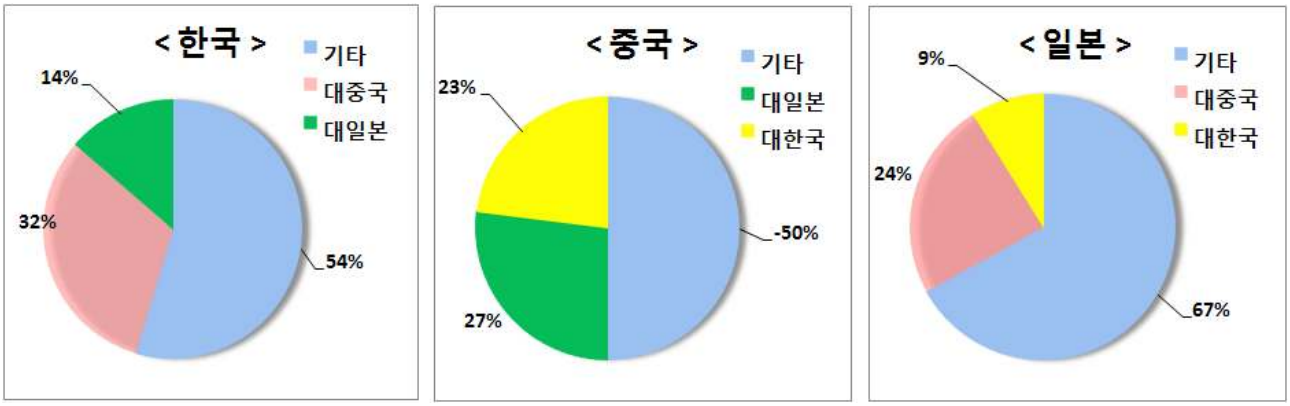
< '10.1월~11월 한·중·일 3국의 부품·소재 교역현황 >



- 한·중·일 각국의 부품·소재 교역량에서 상대 2개국에 대한 교역 비중이 50%(중), 45%(한), 33%(일)로 나타나며, **한국**의 부품·소재 교역량 중 **중국·일본이 차지하는 비중**은 **점차 증가세**를 보임

* **한국의 부품·소재 교역량 중 2개국에 대한 상대적 비중 추이 (%) :**
'00(29.0) → '03(36.5) → '06(41.5) → '09(44.5) → '10.1월~11월(45.3)

< '10.1월~11월 한·중·일 3국의 부품·소재 교역비중 >



* 대중, 대일 교역은 한국 무역통계, 중·일간 교역은 일본 무역통계 참조
(자료 : 한국무역협회, www.kita.net)

3. 기업의 눈으로 바라본 '11년 부품·소재 경기전망[1)]

◈ **'11년 부품·소재 산업은 미국 등 주요 선진국의 경기회복** 기대감으로 '10년도에 이어 **호황이 지속**될 것으로 **전망**됨

○ 다만, **중국의 긴축정책**과 **세계경기의 불확실성** 등으로 인한 **글로벌 경기상승세 둔화**에 따라 내수 및 수출의 **'10년 대비 상승속도는 다소 둔화**될 것으로 조사됨

① '11년 부품·소재 산업의 종합적인 업황은 호조세 지속 전망

- 부품·소재 산업은 제품의 고부가가치 전략을 통해 '11년도에도 '섬유제품(120.2)', '전자부품(119.6)' 등을 중심으로 **업황 호조 기대**

* 업황 BSI: 부품·소재(112.6) , 부품(114.6), 소재(109.9)

② '11년 부품·소재산업은 수출 중심으로 호조세를 이어갈 것으로 보이나, '10년에 비해서는 상승속도가 다소 둔화될 전망

- 내수는 **소재업종**, 수출은 **부품업종**에서 **더 큰 호조세 예상**

* 내수 BSI: 부품·소재(113.1), 부품(111.1), 소재(114.6)
수출 BSI: 부품·소재(116.1), 부품(118.8), 소재(112.7)
** '10 하반기 BSI: 내수(135), 수출(132.1)

③ 채산성 개선으로 설비투자와 고용 확대 기대

- 부품·소재 기업의 경업활동에 있어 소재업종 중심으로 설비투자가 확대될 전망이지만, 채산성 및 고용 부분은 부품업종 중심으로 확대 전망

* 설비투자 BSI: 부품·소재(111.8), 부품(111.3), 소재(112.6)
고 용 BSI: 부품·소재(107.0), 부품(107.4), 소재(106.4)
채 산 성 BSI: 부품·소재(104.5), 부품(106.7), 소재(101.5)

---

1) **기업경기실사지수(BSI) 조사**를 통해 전년동기대비 '11년 부품·소재산업 경기를 전망

* 조사기관 / 기간 / 업체수: 한국기계산업진흥회 / '10.11.25~12.10 / 401개사

** BSI: 기업활동의 실적과 계획, 경기동향 등에 대한 **기업가의 의견을 직접 조사**, 지수화해 전반적인 경기동향을 파악하고자 하는 지표

$$\text{업종별 } BSI = \frac{(\text{긍정적인응답업체수} - \text{부정적인응답업체수})}{\text{전체응답업체수}} \times 100 + 100$$

BSI가 100이상인 경우에는 긍정응답 업체수가 부정응답 업체수보다 많음을, 100이하인 경우에는 그 반대임을 나타냄

④ **'품질 경쟁력 수준 향상'이 '11년도 부품·소재산업 경기 호조의 긍정적인 요인으로 작용할 전망**

- 도요타 사태 이후 우리 부품·소재 경쟁력이 인정되면서 '해외 신흥시장 수요 여건', '품질 경쟁력 수준'은 긍정적 요인으로 기대되는 반면, '가격 경쟁력 수준', '자금사정'은 부정적 요인으로 작용할 전망

* 경영환경 요인 BSI: 해외 신흥시장 수요여건(118.2), 품질 경쟁력 수준(126.8), 가격 경쟁력 수준(97.8), 자금사정(99.0)

⑤ **부품·소재산업의 주요 경제 변수 중 기업비용(원자재 가격, 국제유가 등) 부담 가중을 회사 경영의 가장 애로요인으로 전망**

* 원자재가격은 80.5%, 국제유가는 71.6%의 기업이 상승할 것이라고 응답
* 원자재가격은 81.3%, 국제유가는 60.6%의 기업이 경영에 악영향을 끼칠 것이라고 응답

⑥ **중국 등 아세안 지역으로 수출 호조 전망**

- '아세안 지역' 및 신흥 개도국 중심으로 수출 호조를 보일 전망이지만 '일본'으로의 수출은 부진할 것으로 전망

* 수출전망 BSI: 아세안(115.1), 중국(111.6), 일본(97.0)

⑦ **한·EU FTA가 기업 경영에 가장 긍정적인 영향을 미칠 것으로 전망**

- 자유무역협정(FTA) 영향분석 결과, 한·일 FTA를 제외하고 부품 업종이 FTA 체결에 따른 긍정적인 영향이 클 것으로 나타남

* 한·EU FTA 영향 BSI : 부품·소재(121.8), 소재(120.8), 부품(122.6)
* 한·미 FTA 영향 BSI : 부품·소재(118.0), 소재(117.3), 부품(118.5)
* 한·일 FTA 영향 BSI : 부품·소재(110.0), 소재(113.2), 부품(107.6)
* 한·중 FTA 영향 BSI : 부품·소재(108.4), 소재(106.4), 부품(109.8)

별 첨 1 '10년 부품·소재 12대 업종별 무역동향

□ (소재분야) **소재 수출**은 **화합물 및 화학제품**(전년대비 30.3%), **고무 및 플라스틱제품**(33.7%) 등의 증가에 힘입어 **전년대비 31.5% 증가**하면서 **수출 740억불, 수입 617억불, 무역수지 123억불 흑자**를 기록

(단위 : 억불, 전년대비 증감율(%))

구 분	'09년			'10년			주요 요인
	수출	수입	무역수지	수출	수입	무역수지	
섬유제품	35.5 *(△15.7)*	22.8 *(△12.1)*	12.7	43.5 *(22.7)*	31.0 *(36.0)*	12.5	○ 중국의 섬유소비 증가로 면화, 나일론 가격 등 국제 단가가 지속 상승하면서 수출도 증가세 * 국제 원면 가격지수 추이(센트/파운드) : ('00)58→('05)57→('08)68→('10)89
화합물 및 화학제품	285.0 *(△11.5)*	175.1 *(△15.5)*	109.9	371.2 *(30.3)*	227.3 *(29.8)*	143.9	○ 중국, 유럽 등의 수요 증가 및 원자재가 상승으로 합성수지*(전년대비 21.1%)*, 유기유도체 및 화합물*(21.8%)*등 수출증가 * 국제유가(Dubai, $/B) : 78.3('09)→90.5('10)
고무 및 플라스틱 제품	53.9 *(△7.8)*	35.7 *(6.0)*	18.3	72.1 *(33.7)*	50.7 *(42.0)*	21.4	○ 자동차 및 기계 장치 등 수요 산업의 회복으로 플라스틱제품 *(전년대비 수출31.7%, 수입38.3%)* 및 고무타이어*(수출22.7%, 수입37.2)* 등 관련 제품 수출입 모두 증가
비금속 광물제품	7.1 *(△21.3)*	27.0 *(△8.3)*	△19.9	9.5 *(32.9)*	36.9 *(36.4)*	△27.4	○ 주요 수출국인 대만*(전년대비 42.9%)*, 중국*(28.0%)*으로의 수출 증가 ○ LCD 수출 증가에 따른 중국산 산업용 유리제품*(전년대비 30.3%)* 및 판유리 가공품*(23.3%)*의 수입 증가로 적자 지속
제1차 금속제품	181.3 *(△17.6)*	212.6 *(△39.3)*	△31.4	243.9 *(34.6)*	271.5 *(27.7)*	△27.6	○ 미국, 일본 등 대부분 지역의 경기회복에 따른 철강수요 증가로 수출 증가(중국, EU 제외) ○ 11월말부터 반등한 국제철강가격 상승 지속, 철강시황 회복 전망 * 철강 수출 단가 추이 ($/톤) (1)953→(5)998→(7)1033→(9)1099

□ (부품분야) **수송기계부품 및 전자부품**의 수출입 증가에 기인하여, **부품 수출**은 전년대비 35.4% 증가한 **1,552억불, 수입**은 23.8% 증가한 **896억불**로 **무역수지 656억불 흑자**를 기록함

(단위 : 억불, 전년대비 증감율(%))

구 분	'09년			'10년			주요 요인
	수출	수입	무역수지	수출	수입	무역수지	
조립금속제품	36.7 *(△0.2)*	15.7 *(△5.5)*	21.0	38.2 *(4.1)*	17.0 *(8.8)*	21.1	○ 중동 원전시장 확대에 따른 수요 증가로 금속파스너 및 나사*(34.8%)* 등 일부 수출은 증가하였으나 전반적으로 수출입 모두 전년수준 유지
일반기계부품	148.5 *(△12.6)*	143.2 *(△7.9)*	5.3	188.6 *(27.0)*	171.7 *(19.9)*	16.8	○ 신흥국의 경제성장 지속에 따른 수요증가 및 자원개발국의 설비투자 증가 영향으로 수출 증가 ○ 핵심부품 및 글로벌 소싱부품 수입 증가
컴퓨터및사무기기부품	37.3 *(△22.1)*	34.9 *(△8.6)*	2.5	40.3 *(8.1)*	41.8 *(19.9)*	△1.5	○ 컴퓨터부품 수출의 대부분을 차지하는 기억장치*(전년대비 5.7%)* 및컴퓨터용 카드*(△1.9%)*등의 수출은 부진한 반면 수입이 늘면서 무역수지 적자
전기기계부품	123.3 *(△3.7)*	99.4 *(△10.6)*	23.8	158.5 *(28.6)*	125.9 *(26.6)*	32.6	○ 중국 정부의 전력설비 및 디스플레이 투자확대 영향으로 일차전지및축전지*(전년대비 24.1%)*와 광섬유 및 광학요소*(20.4%)* 등의 수출 증가
전자,영상,음향,통신기기부품	632.1 *(2.6)*	339.7 *(△16.9)*	292.4	864.5 *(36.8)*	413.0 *(21.6)*	451.6	○ 신흥국의 LCD 수요증가 및 메모리 시장 확대 등으로 메모리반도체 *(전년대비 81.3%)* 및 액정표시장치 *(24.4%)*수출 증가
정밀기기부품	39.2 *(16.8)*	39.9 *(△8.2)*	△0.7	48.5 *(23.7)*	50.1 *(25.3)*	△1.6	○ 수요산업인 LCD패널 수요증가로 광섬유 및 광학요소*(전년대비 20.2%)* 등 수출 증가에도 불구하고 소폭의 무역적자를 보임
수송기계부품	129.8 *(△14.1)*	51.1 *(△24.1)*	78.7	213.9 *(64.7)*	76.7 *(50.2)*	137.1	○ 국내 완성차업체의 신차효과 및 수출주력업체의 해외시장 공략으로 수출 증가 * 자동차부품(전년대비 57.0%), 자동차용 차체부품(50.7%)

별 첨 2 국가별 · 지역별 '10년 부품 · 소재 무역동향

□ **'10년 부품·소재 국가별 수출입**은 세계 실물경기 회복으로 반도체·자동차 부품 등의 수출확대 및 주요 수출품목 관련 부품의 수입에 기인하여 중국을 비롯한 대부분의 국가에서 **부품·소재 수출입이 증가**

○ (對中 무역) 대중국 부품·소재 수출의 큰 비중을 차지하는 **전자부품** 중 수출 효자 품목인 **메모리 반도체** 및 **디스플레이 패널**의 **수요 호조**로 수출이 크게 증가하고 있으나, 향후 중국 긴축정책에 따라 '11년도에는 대중국 부품·소재 교역의 둔화 우려

○ (對日 무역) 제1차금속, 수송기계부품 등 **수출이 증가**하였으나, 수요산업의 생산회복과 대세계 수출호조의 영향으로 핵심 소재 및 부품의 **수입**이 큰 폭으로 **증가**하며 **대일본 부품·소재 적자폭 확대**

○ (對美 무역) 화학제품과 자동차 관련 부품 등 대부분의 수출이 크게 증가하며, '06년 무역흑자 전환 이후 지속적으로 흑자폭 확대

○ (對유럽 무역) '08년 금융위기에 이어 유럽 재정위기 우려에 따른 실물경기 침체에도 **전자부품** 및 **수송기계부품** 등의 **수출이 큰 폭으로 증가**하며 **무역수지 흑자 57억불의 최대 기록 달성**

○ (對ASEAN 무역) LCD 패널 및 스마트폰 등에 대한 개도국 중심의 글로벌 수요 지속에 따른 **화학제품** 및 **전자부품 등의 수출 증가로 무역흑자가 크게 증가**한 반면 컴퓨터 관련 부품은 수입이 증가

< 연도별 부품·소재의 주요국별 무역현황 >

(단위 : 억불)

구 분	'01년			'03년			'06년			'09년			'10년		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
대세계	620	593	27	820	758	62	1,487	1,140	347	1,710	1,197	512	2,293	1,514	779
중 국	96	56	41	195	90	106	430	231	198	613	276	337	832	373	459
일 본	62	167	△105	77	216	△139	136	292	△156	102	303	△201	138	381	△243
중 동	27	7	20	32	8	23	58	12	46	96	13	83	102	19	83
유 럽	83	93	△10	103	118	△15	187	173	14	203	197	6	277	220	57
미 국	101	117	△16	100	129	△29	158	160	△2	131	127	3	195	164	31
중남미	32	7	25	28	12	16	70	23	47	94	25	70	121	31	89
ASEAN	92	71	21	113	83	30	173	111	62	180	122	58	252	139	113
여타국	127	76	52	174	103	71	276	138	137	290	134	156	376	186	190

붙 임 부품·소재산업 수출입 통계

표 1 전산업/부품·소재산업 연도별 · 월별 수출입 실적 (단위 : 억불, 전년대비증감율 %)

구 분	수 출			수 입			무역수지	
	전산업	부품·소재 산업	증감률	전산업	부품·소재 산업	증감률	전산업	부품·소재 산업
2003년	1,938.2	820.1	*20.9*	1,788.3	758.4	*16.8*	149.9	61.7
2004년	2,538.4	1,078.7	*31.5*	2,244.6	926.6	*22.2*	293.8	152.1
2005년	2,844.2	1,237.9	*14.8*	2,612.4	1,011.3	*9.1*	231.8	226.6
2006년	3,254.6	1,487.1	*20.1*	3,093.8	1,139.8	*12.7*	160.8	347.4
2007년	3,714.9	1,681.9	*13.1*	3,568.5	1,318.3	*15.7*	146.4	363.6
2008년	4,220.1	1,835.1	*9.1*	4,352.7	1,487.6	*12.8*	△132.7	347.5
1월	322.7	147.3	*9.0*	363.2	124.1	*20.5*	△40.4	23.2
2월	311.8	140.6	*13.2*	326.2	111.6	*18.7*	△14.5	29.0
3월	359.9	161.4	*15.2*	371.1	131.7	*20.0*	△11.2	29.7
4월	378.5	166.9	*25.0*	382.6	137.0	*22.6*	△4.1	29.9
5월	393.8	164.1	*19.8*	387.0	130.9	*22.1*	6.8	33.2
6월	372.6	163.7	*20.0*	378.3	130.1	*22.7*	△5.7	33.6
7월	409.6	180.3	*26.5*	429.5	143.4	*31.6*	△19.9	36.9
8월	366.1	160.9	*10.5*	404.2	135.6	*19.8*	△38.1	25.3
9월	374.3	164.5	*20.6*	395.3	134.8	*35.9*	△21.0	29.6
10월	371.1	159.4	*3.7*	361.0	124.6	*0.0*	10.1	34.8
11월	288.4	118.1	*△23.2*	288.5	95.3	*△22.5*	△0.1	22.8
12월	271.2	107.9	*△24.9*	265.8	88.4	*△24.7*	5.4	19.5
2009년	3,635.3	1,709.6	*△6.8*	3,230.8	1,197.1	*△19.5*	404.5	512.5
1/4	744.2	333.7	*△25.7*	714.2	247.1	*△32.7*	30.0	86.6
2/4	903.6	406.9	*△17.8*	739.7	287.7	*△27.7*	163.9	119.2
3/4	947.8	466.7	*△7.7*	848.5	323.7	*△21.8*	99.4	143.0
4/4	1,039.7	502.2	*30.3*	928.5	338.6	*9.8*	111.2	163.7
1월	211.3	96.2	*△34.7*	249.3	79.5	*△36.0*	△37.7	16.7
2월	254.0	110.4	*△21.5*	226.0	77.9	*△30.2*	28.0	32.5
3월	278.8	127.2	*△21.2*	239.2	89.7	*△31.9*	39.7	37.5
4월	303.3	135.4	*△18.8*	248.7	97.5	*△28.8*	54.5	37.9
5월	278.2	130.9	*△20.2*	234.1	89.1	*△32.0*	44.2	41.8
6월	322.1	140.5	*△14.2*	256.9	101.1	*△22.3*	65.2	39.4
7월	319.1	154.1	*△14.5*	276.8	109.4	*△23.7*	42.3	44.7
8월	289.5	147.0	*△8.6*	274.1	103.2	*△23.9*	15.4	43.7
9월	339.2	165.7	*0.7*	297.6	111.1	*△17.6*	41.7	54.6
10월	339.7	163.7	*2.7*	304.0	111.7	*△10.4*	35.7	52.0
11월	339.9	161.4	*36.6*	295.3	110.8	*16.2*	44.6	50.6
12월	360.1	177.2	*64.2*	329.2	116.1	*31.4*	30.9	61.0
2010년	4,672.2	2,292.7	*34.1*	4,256.1	1,513.6	*26.4*	416.0	779.0
1/4	1,010.9	515.8	*54.6*	981.3	338.5	*37.0*	29.6	177.3
2/4	1,202.5	577.9	*42.0*	1,057.4	385.2	*33.9*	145.1	192.7
3/4	1,171.2	585.1	*25.4*	1,056.9	386.1	*19.3*	114.3	199.0
4/4	1,287.6	613.9	*22.2*	1,160.5	403.9	*19.3*	127.1	210.0
1월	307.4	165.3	*71.8*	315.2	107.2	*34.9*	△7.8	58.0
2월	330.4	159.9	*44.9*	310.4	104.3	*33.9*	20.0	55.6
3월	373.1	190.6	*49.9*	355.7	127.0	*41.5*	17.4	63.7
4월	393.0	192.2	*42.0*	355.1	129.7	*33.0*	37.9	62.6
5월	388.9	192.0	*46.7*	348.5	122.6	*37.7*	40.4	69.4
6월	420.6	193.7	*37.8*	353.8	132.9	*31.4*	66.7	60.8
7월	405.7	201.4	*30.7*	354.2	133.4	*21.9*	51.5	68.0
8월	371.3	192.1	*30.7*	352.7	127.5	*23.5*	18.6	64.6
9월	394.1	191.5	*15.6*	350.0	125.2	*12.7*	44.1	66.4
10월	433.1	205.7	*25.6*	369.0	129.7	*16.1*	64.1	76.0
11월	412.9	200.5	*24.3*	386.2	134.2	*21.1*	26.7	66.3
12월	441.5	207.7	*17.2*	405.3	140.1	*20.6*	36.2	67.7

표 2 부품 · 소재 업종별 수출입실적 (단위 : 억불, 전년대비 증감율 %, 비중 %)

구 분		2008			2009			2010		
		금액	증감율(액)	비중	금액	증감율(액)	비중	금액	증감율(액)	비중
수출	전산업	4,220	*13.6*	100	3,635	*△13.9*	100	4,674	*28.6*	100
	부품·소재산업	1,835	*9.1*	43.5	1,710	*△6.8*	47.0	2,293	*34.1*	49.1
	소재	652	*14.8*	15.4	563	*△13.7*	15.5	740	*31.5*	15.8
	○섬유제품	42	*△0.4*	1.0	35	*△15.7*	1.0	44	*22.7*	0.9
	○화합물 및 화학제품	322	*16.9*	7.6	285	*△11.5*	7.8	371	*30.3*	7.9
	○고무 및 플라스틱제품	58	*9.1*	1.4	54	*△7.8*	1.5	72	*33.7*	1.5
	○비금속광물	9	*△8.7*	0.2	7	*△21.3*	0.2	9	*32.9*	0.2
	○제1차금속	220	*18.1*	5.2	181	*△17.6*	5.0	244	*34.6*	5.2
	부품	1,183	*6.2*	28.0	1,147	*△3.1*	31.5	1,552	*35.4*	33.2
	○조립금속제품	37	*20.9*	0.9	37	*△0.2*	1.0	38	*4.1*	0.8
	○일반기계부품	170	*29.8*	4.0	148	*△12.6*	4.1	189	*27.0*	4.0
	○컴퓨터, 사무기기	48	*△15.6*	1.1	37	*△22.1*	1.0	40	*8.1*	0.9
	○전기기계부품	128	*22.8*	3.0	123	*△3.7*	3.4	158	*28.6*	3.4
	○전자부품	616	*△2.6*	14.6	632	*2.6*	17.4	865	*36.8*	18.5
	○정밀기기부품	34	*35.3*	0.8	39	*16.8*	1.1	48	*23.7*	1.0
	○수송기계부품	151	*12.4*	3.6	130	*△14.1*	3.6	214	*64.7*	4.6
수입	전산업	4,353	*22.0*	100	3,231	*△25.8*	100	4,257	*31.8*	100
	부품·소재산업	1,488	*12.8*	34.2	1,197	*△19.5*	37.1	1,514	*26.4*	35.6
	소재	647	*20.2*	14.9	473	*△26.8*	14.6	617	*30.5*	14.5
	○섬유제품	26	*△2.9*	0.6	23	*△12.1*	0.7	31	*36.0*	0.7
	○화합물 및 화학제품	207	*11.8*	4.8	175	*△15.5*	5.4	227	*29.8*	5.3
	○고무 및 플라스틱제품	34	*13.8*	0.8	36	*6.0*	1.1	51	*42.0*	1.2
	○비금속광물	29	*5.8*	0.7	27	*△8.3*	0.8	37	*36.4*	0.9
	○제1차금속	350	*30.4*	8.1	213	*△39.3*	6.6	271	*27.7*	6.4
	부품	841	*7.8*	19.3	724	*△13.9*	22.4	896	*23.8*	21.1
	○조립금속제품	17	*17.3*	0.4	16	*△5.5*	0.5	17	*8.8*	0.4
	○일반기계부품	156	*13.3*	3.6	143	*△7.9*	4.4	172	*19.9*	4.0
	○컴퓨터, 사무기기	38	*△9.5*	0.9	35	*△8.6*	1.1	42	*19.9*	1.0
	○전기기계부품	111	*8.5*	2.6	99	*△10.6*	3.1	126	*26.6*	3.0
	○전자부품	409	*7.6*	9.4	340	*△16.9*	10.5	413	*21.6*	9.7
	○정밀기기부품	44	*△0.1*	1.0	40	*△8.2*	1.2	50	*25.3*	1.2
	○수송기계부품	67	*10.9*	1.5	51	*△24.1*	1.6	77	*50.2*	1.8
수지	전산업	△133	*△279*	-	404	*537*	100	417	*13*	100
	부품·소재산업	348	*△16*	-	512	*165*	126.7	779	*267*	187.3
	소재	5	*△24*	-	90	*84*	22.1	123	*33*	29.5
	○섬유제품	16	*8*	-	13	*81*	3.1	13	*233*	3.0
	○화합물 및 화학제품	115	*1*	-	110	*△3*	27.2	144	*0*	34.6
	○고무 및 플라스틱제품	25	*25*	-	18	*△5*	4.5	21	*34*	5.2
	○비금속광물	△20	*1*	-	-20	*△7*	-	△27	*3*	△6.6
	○제1차금속	△130	*△2*	-	-31	*1*	-	△28	*△7*	△6.6
	부품	342	*△48*	-	423	*99*	104.6	656	*4*	157.7
	○조립금속제품	20	*4*	-	21	*1*	5.2	21	*0*	5.1
	○일반기계부품	14	*21*	-	5	*△9*	1.3	17	*12*	4.0
	○컴퓨터, 사무기기	10	*△5*	-	2	*△7*	0.6	△1	*△4*	△0.4
	○전기기계부품	17	*15*	-	24	*7*	5.9	33	*9*	7.8
	○전자부품	207	*△45*	-	292	*85*	72.3	452	*159*	108.5
	○정밀기기부품	△10	*9*	-	△1	*9*	-	△2	*△1*	△0.4
	○수송기계부품	84	*10*	-	79	*△5*	19.5	137	*58*	33.0

표 3 주요 국가별 부품·소재 업종별 수출입실적 (단위 : 억불, 전년대비증감율%)

구분		수출				수입				수지	
		2009		2010		2009		2010		2009	2010
대세계	전산업	3,635	(△13.9)	4,672	(28.5)	3,231	(△25.8)	4,257	(31.8)	404	417
	부품·소재산업	1,710	(△6.8)	2,293	(34.1)	1,197	(△19.5)	1,514	(26.4)	512	779
	소재	563	(△13.7)	740	(31.5)	473	(△26.8)	617	(30.5)	90	123
	○섬유제품	35	(△15.7)	44	(22.7)	23	(△12.1)	31	(36.0)	13	13
	○화합물및화학제품	285	(△11.5)	371	(30.3)	175	(△15.5)	227	(29.8)	110	144
	○고무및플라스틱제품	54	(△7.8)	72	(33.7)	36	(6.0)	51	(42.0)	18	21
	○비금속광물	7	(△21.3)	9	(32.9)	27	(△8.3)	37	(36.4)	△20	△27
	○제1차금속	181	(△17.6)	244	(34.6)	213	(△39.3)	271	(27.7)	△31	△28
	부품	1,147	(△3.1)	1,552	(35.4)	724	(△13.9)	896	(23.8)	423	656
	○조립금속제품	37	(△0.2)	38	(4.1)	16	(△5.5)	17	(8.8)	21	21
	○일반기계부품	148	(△1.26)	189	(27.0)	143	(△7.9)	172	(19.9)	5	17
	○컴퓨터,사무기기	37	(△22.1)	40	(8.1)	35	(△8.6)	42	(19.9)	2	△1
	○전기기계부품	123	(△3.7)	158	(28.6)	99	(△10.6)	126	(26.6)	24	33
	○전자부품	632	(2.6)	865	(36.8)	340	(△16.9)	413	(21.6)	292	452
	○정밀기기부품	39	(16.8)	48	(23.7)	40	(△8.2)	50	(25.3)	△1	△2
	○수송기계부품	130	(△14.1)	214	(64.7)	51	(△24.1)	77	(50.2)	79	137
대일본	전산업	218	(△22.9)	282	(29.5)	494	(△18.9)	644	(30.4)	△277	△362
	부품·소재산업	102	(△25.8)	138	(35.6)	303	(△12.7)	381	(25.8)	△201	△243
	소재	41	(△27.8)	60	(45.0)	159	(△7.9)	201	(26.9)	△117	△142
	○섬유제품	1	(△20.0)	2	(30.9)	2	(△23.9)	2	(19.5)	0	0
	○화합물및화학제품	15	(△24.5)	22	(42.7)	53	(△0.8)	67	(25.5)	△38	△45
	○고무및플라스틱제품	4	(△7.2)	6	(31.7)	27	(16.0)	37	(37.7)	△23	△31
	○비금속광물	2	(△35.5)	2	(4.0)	16	(2.1)	21	(33.6)	△14	△19
	○제1차금속	19	(△33.4)	29	(54.9)	61	(△21.5)	75	(21.8)	△43	△46
	부품	61	(△24.4)	78	(29.2)	144	(△17.4)	180	(24.6)	△83	△101
	○조립금속제품	2	(△22.1)	3	(24.4)	5	(45.0)	4	(△18.0)	△3	△1
	○일반기계부품	15	(△27.0)	17	(16.3)	34	(△14.9)	46	(35.4)	△19	△29
	○컴퓨터,사무기기	2	(△43.0)	2	(19.3)	3	(△25.0)	3	(17.8)	△1	△1
	○전기기계부품	5	(△32.2)	6	(18.8)	22	(△9.7)	27	(19.4)	△17	△21
	○전자부품	30	(△21.5)	40	(32.2)	51	(△27.4)	61	(19.1)	△21	△21
	○정밀기기부품	2	(13.5)	3	(19.7)	17	(△4.6)	20	(19.3)	△14	△17
	○수송기계부품	4	(△29.9)	7	(77.9)	12	(△17.3)	19	(52.8)	△8	△12
대중국	전산업	867	(△5.1)	1,169	(34.8)	542	(△29.5)	715	(31.7)	325	454
	부품·소재산업	613	(11.4)	832	(35.6)	276	(△33.6)	373	(35.0)	337	459
	소재	178	(△2.5)	215	(20.9)	94	(△52.9)	130	(38.9)	85	85
	○섬유제품	9	(△14.1)	10	(23.1)	10	(△15.9)	14	(36.9)	△2	△4
	○화합물및화학제품	119	(△1.8)	147	(23.9)	28	(△17.4)	40	(42.2)	91	107
	○고무및플라스틱제품	8	(8.8)	11	(46.8)	3	(△28.8)	4	(61.9)	5	7
	○비금속광물	1	(△9.1)	2	(33.7)	5	(△12.1)	8	(53.0)	△4	△6
	○제1차금속	42	(△3.6)	45	(6.8)	47	(△66.9)	64	(34.6)	△5	△19
	부품	435	(18.3)	617	(41.6)	183	(△15.9)	243	(32.9)	253	374
	○조립금속제품	4	(38.9)	5	(25.4)	4	(△30.8)	4	(17.2)	1	1
	○일반기계부품	42	(4.3)	62	(46.2)	17	(△17.6)	21	(26.4)	25	40
	○컴퓨터,사무기기	13	(△31.4)	14	(6.3)	18	(△10.5)	21	(18.7)	△5	△7
	○전기기계부품	52	(5.4)	68	(30.5)	42	(△13.2)	56	(35.7)	11	12
	○전자부품	278	(25.6)	403	(44.8)	90	(△18.0)	120	(32.6)	188	283
	○정밀기기부품	18	(25.6)	24	(29.9)	5	(3.6)	8	(57.3)	13	16
	○수송기계부품	27	(35.3)	41	(50.6)	8	(△13.7)	13	(60.2)	19	28

표 4 주요 지역별 부품·소재 수출입실적 (단위 : 억불)

품목	2008			2009			2010		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전세계	1,835	1,488	348	1,710	1,197	512	2,293	1,514	779
ㅇ 아시아	1,152	1,006	146	1,145	799	345	1,552	1,027	525
일본	137	347	△209	102	303	△201	138	381	△243
대만	70	76	△6	61	76	△15	91	100	△10
필리핀	25	21	4	24	17	6	36	20	16
홍콩	114	16	99	118	11	107	141	13	128
말레이지아	39	28	11	27	25	2	37	32	5
싱가포르	54	55	△1	45	50	△4	57	49	8
인도네시아	27	9	17	22	8	14	29	10	19
태국	39	18	21	29	16	13	41	20	22
인도	49	12	37	49	9	40	72	15	56
베트남	25	4	21	29	5	25	49	7	42
중국	551	416	135	613	276	337	832	373	459
ㅇ 중동	104	17	86	96	13	83	102	19	83
사우디아라비아	23	6	18	16	3	13	18	5	13
아랍에미리트	22	1	21	19	1	17	20	3	17
ㅇ 유럽	249	238	10	203	197	6	277	220	57
프랑스	8	27	△20	6	22	△17	7	23	△16
이탈리아	14	17	△3	12	16	△4	16	16	0
독일	32	84	△52	28	67	△38	41	77	△35
네델란드	14	8	6	12	6	6	16	8	8
영국	16	16	0	14	13	1	16	14	2
벨기에	12	9	3	7	6	1	7	7	0
스페인	18	4	14	6	3	3	7	3	4
스위스	1	10	△9	2	8	△7	1	9	△8
오스트리아	3	5	△1	4	4	0	7	5	2
노르웨이	1	11	△10	1	16	△15	1	18	△17
스웨덴	3	7	△4	2	6	△4	3	7	△4
핀란드	4	6	△2	2	4	△3	3	4	△1
폴란드	14	2	12	25	1	24	27	1	26
체코공화국	4	3	1	5	2	3	9	2	7
루마니아	4	1	3	2	1	1	3	1	2
불가리아	0	0	0	0	0	0	1	0	1
러시아	27	13	14	15	9	6	27	10	17
ㅇ 북미	176	164	11	139	135	5	206	172	34
카나다	10	7	4	8	7	1	11	8	3
미국	166	158	8	131	127	3	195	164	31
ㅇ 중남미	118	25	93	94	25	70	121	31	89
멕시코	59	4	55	46	4	41	50	6	44
아르헨티나	2	0	2	3	0	3	5	0	5
칠레	6	16	△11	6	15	△9	5	20	△15
브라질	28	3	26	25	3	22	35	3	32
ㅇ 아프리카	18	18	1	15	10	5	16	16	0
남아프리카	5	14	△9	4	6	△2	5	11	△6
ㅇ 오세아니아	18	19	0	17	18	△1	19	24	△6
△ EU	195	202	△7	169	161	8	223	179	44
△ OECD	580	737	△158	468	628	△160	634	770	△136
△ ASEAN	211	135	75	180	122	58	252	139	113
△ LAIA	109	23	86	90	23	67	115	29	85
△ 선진국	468	748	△281	361	638	△277	497	779	△281
△ OPEC	117	18	99	105	15	90	115	20	95