산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	평창

2017년 7월 20일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7.19(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017년 7월 19일(수요일)	담당부서	소재부품정책과
담당과장	문신학 과장(044-203-4260)	담 당 자	하정욱 사무관(044-203-4254) 임은영 주무관(044-203-4269)

'17. 상반기, 소재·부품 수출 2분기 연속 두 자릿수 증가

- 1분기 10.7%, 2분기 10.3% 증가; 상반기 전체로는 1,344억 달러(10.5%↑) 기록 -

□ 상반기 소재·부품은 수출 1,344억 달러(전년 동기대비 10.5% 증가), 수입 814억 달러(9.6%), 무역수지 530억 달러(56.4억 달러)을 기록해 무역흑자 증가세 지속

○ **상반기 수출증가율은 2분기 연속 수출단가 및 물량의 동반 상승으로 증가세로 전환되었으며, '11년 상반기 이후 6년 만에 두 자릿수 증가**

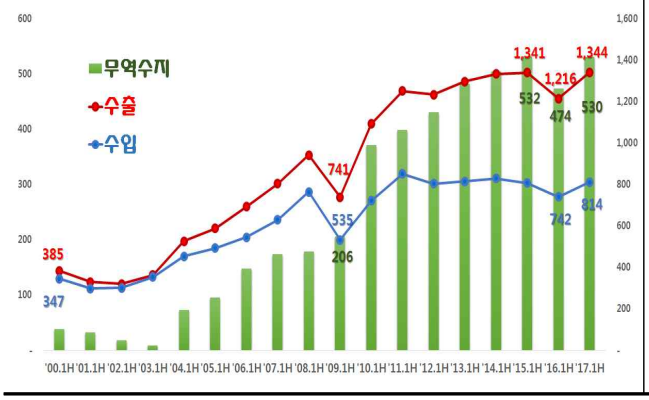
* 수출증감률(%) : ('11.상)14.5→('15.상)0.4→('16.상)△9.3→('17.상)10.5 / (1Q)10.7→(2Q)10.3
* '17년 상반기 수출증가율(10.5%) 중 요인별 기여도(%p) : (단가)9.8 / (물량)0.7

○ **수출시장 다변화로 아세안, 유럽 등의 지역에 대한 수출 증대**

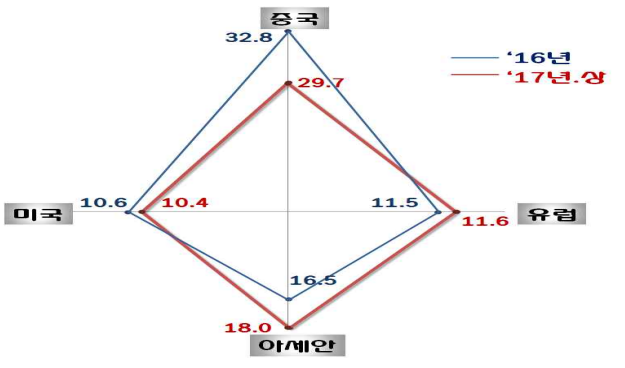
* 주요국 소재부품 수출 비중 증감률(%p, '16 대비 '17.상) : (아세안)1.5 (유럽)0.1 (중국)△3.1 (미국)△0.2

< 연도별 상반기 교역실적 및 주요 국가별 수출 비중(단위: 억 달러, %) >

< 연도별 상반기 소재·부품 교역실적 >



< 주요국 소재·부품 수출 비중 추이 >



□ 산업통상자원부는 '17년 상반기 소재·부품 교역동향(잠정)을 발표했다.

○ '17년 상반기 우리 소재·부품은 수출 1,344억 달러(전년 동기대비 10.5% 증가), 수입 814억 달러(9.6%), 무역흑자 530억 달러(56.4억 달러)을 기록

- '14년 하반기 이후 **5반기 만에 소재·부품 무역 수지증감액 모두 (+)기록**

* 소재/부품 무역수지 추이(억 달러) : ('14.하)7.1/72.4 → ('15.상)△8/36 → ('17.상)10.2/46.2

< 소재·부품산업 무역동향(통관기준, 단위: 억 달러, 증감률(수출,수입), 증감액(수지)) >

		2015년		2016년		상반기		하반기		2017년 상반기	
수출	전 산 업	5,268	△8.0	4,954	△5.9	2,412	△10.2	2,542	△1.6	2,794	15.8
	소재부품	2,646	△4.1	2,518	△4.8	1,216	△9.3	1,302	△0.2	1,344	10.5
	소 재	771	△12.3	747	△3.2	363	△8.5	384	2.5	413	13.7
	부 품	1,875	△0.2	1,771	△5.5	853	△9.6	918	△1.3	931	9.1
수입	전 산 업	4,365	△16.9	4,062	△6.9	1,931	△13.1	2,131	△0.5	2,339	21.1
	소재부품	1,596	△5.1	1,526	△4.4	742	△8.2	783	△0.5	814	9.6
	소 재	577	△12.0	540	△6.4	261	△13.1	279	0.9	301	15.1
	부 품	1,019	△0.7	985	△3.3	481	△5.3	504	△1.3	513	6.6
수지	전 산 업	903	431.1	892	△10.2	481	18.4	412	△28.6	455	△25.7
	소재부품	1,050	△28.2	992	△57.4	474	△58.3	518	1.0	530	56.4
	소 재	194	△30.3	206	12.3	102	5.4	104	6.9	112	10.2
	부 품	856	2.1	786	△69.7	372	△63.8	414	△5.9	418	46.2

○ 수출 증가에 있어, **'11년 3분기 이후 22분기 만에 2분기 연속 수출단가 및 물량이 증가**

< 소재·부품 물량·단가별 수출액 기여도(억 달러,%) >

구분	'11년			'16년	'17년	
	2분기	3분기	4분기	4분기	1분기	2분기
수출증감률(%)	11.5	13.9	3.7	1.8	10.7	10.3
단가기여도(%p)	6.7	0.2	△3.6	2.7	9.6	9.8
물량기여도(%p)	4.8	13.6	7.3	△0.9	1.1	0.3

○ **수출다변화로** 중국·미국에 대한 수출 의존도가 완화되고 아세안·유럽 등에 대한 수출이 증가함에 따라, **'15년 이후 수출집중도 지속 감소**

< 소재·부품산업 수출집중도 지수 및 주요국별 수출비중(%) >

구분			'13	'14	'15	'16	'17.상
수출집중도 지수(1→0, 약(弱))			0.379	0.377	0.387	0.371	0.348
수출비중 (%)	감소	중국	34.8	34.5	35.3	32.8	29.7
		미국	9.1	9.8	10.2	10.6	10.4
	증가	아세안	14.1	13.5	14.4	16.5	18.0
		유럽	11.3	11.8	11.0	11.5	11.6

* 수출집중도 H = $\sqrt{\Sigma(x/X)^2}$, x는 우리나라의 국가별 수출액, X는 총수출액

◇ **(수출)** '17년 상반기 소재·부품 수출은 1.344억 달러로 전년 동기 대비 10.5% 증가

□ **(품목별)** 소재는 섬유제품(△3.9%)을 제외한 모든 품목의 수출이 증가했고, 부품은 전기기계부품(△22.8%), 수송기계부품(△4.6%)의 수출 부진에도 전자부품(23.9%)을 중심으로 수출실적 개선

구분 (억 달러,%)	소재						부품							
		화학제품	1차금속	고무및플라스틱	섬유제품	비금속광물		전자부품	수송기계부품	전기기계부품	일반기계부품	정밀기기부품	컴퓨터및사무기기	조립금속
'16.상	363	179	109	44	20	10	853	400	139	120	117	26	27	24
'17.상	413	212	124	47	19	11	931	496	133	93	124	31	32	23
증감액	49.8	32.2	14.7	3.0	△0.8	0.7	77.9	95.7	△6.4	△27.4	7.0	4.3	5.6	△0.9
증감률	13.7	17.9	13.4	6.7	△3.9	6.8	9.1	23.9	△4.6	△22.8	6.0	16.6	21.0	△3.8

○ **(화학제품 : 17.9% ↑)** 국내 신증설 설비 가동, 정기보수 규모 감소에 따른 생산능력 확대 및 국제유가 상승에 따른 수출단가 상승으로 합성수지·합성고무 등 주요 품목 중심으로 수출 증가

* ('16.~17.상) 주요품목 수출액(억 달러) : [합성수지]52.5→58.8, 12.0% [합성고무]6.2→10.4, 67.7%
[산소, 카르복실 등]5.9→10.3, 73.0%

* ('16.~17.상) 에틸렌 및 3대 부문(합성 수지·원료·고무) 생산량(천 톤) : 10,619→10,912, 2.8%

* 국제유가($/배럴, WTI) : ('16.상)39.67 → ('17.상)51, 28.6%

* 석유화학제품(MTI21)단가($/ton) : ('16.상)1014 → ('17.상^{e})1211, 19.4%

○ **(1차금속 : 13.4% ↑)** 국제가격·원료가격 상승에 따른 단가 상승과 해외 현지투자법인 으로부터 소재 중심 수요 증가 등으로 상반기 수출 증가

* ('16~17.상) 주요품목 수출액(억 달러) : [열연]29.2→35.2 20.7% [냉연]11.7→14.3 22.0%
[연 및 아연]9.0→12.0 32.6% [동]10.2→12.4 21.8%

* ('16~'17.상) 철광석 가격/수출단가($/톤) : [가격]52→76.1, 46.3% [단가]706→837, 18.6%

○ **(섬유 : △3.9%)** 최대 소비국인 미국의 의류소매 경기 정체 및 중국의 수요 감소, 국제 경쟁 심화에 따른 가격 하락 등으로 수출 감소

* ('16~17.상) 주요품목 수출액(억 달러) : [제사및방적]1.6→1.5, △8.4% [직물직조]13.4→12.8, △4.8%
* ('16~17.1~5월) 미국 의류소매 판매액(억 달러) : 976.2→975.5, △0.1%
* ('16~17.1~5월) 중국 대(對)세계 섬유류 수출액(억 달러) : 978→966, △1.2%
* ('16~17.1~4월) 글로벌 시장 섬유단가($/m^2) : 1.72→1.63, △5.2%

○ **(전자부품 : 23.9%↑)** 스마트폰·컴퓨터(PC)·서버 고도화에 따른 차세대 저장장치(SSD) 수요 및 중국 휴대폰 업체 성장에 따른 스마트폰용 메모리 수요가 확대됨에 따라 메모리 반도체 중심으로 수출 증가

* ('16~17.상) 주요품목 수출액(억 달러) : [집적회로반도체]184.1→238.2, 29.4%
* 스마트폰 1대당 낸드(NAND) 용량(MB) : ('16.상)2,049 →('17.상^e)2,959, 44.4%
* 중국 3대 스마트폰 제조업체(화웨이, 오포, 비보) 출하량 및 세계시장 점유율(천대, %) : ('16.1Q) 58,754 16.9% → ('17.1Q) 90,946 23.9%
* 낸드(NAND) 현물가격(64GB, $): ('17.3)3.92 →('17.4)4.14 →('17.5)4.73 →('17.6^e)4.70

○ **(수송기계부품 : △4.6%)** 국내 완성차 업체의 해외공장 생산 감소로 인하여 자동차 차체용 부품, 기타 자동차 부품 중심으로 감소

* ('16~17.1Q) 국내완성차 현지공장 생산량(천대) : 1,815→1,658, △8.7%

○ **(전기기계부품 : △22.8%)** 일부품목(전기공급및제어장치 4.2%, 일차전지및축전지 10.3%)의 수출은 증가했으나, 전기경보 관련부품의 품목 이동에 따라 기타전기장비부품(△28.6억 달러/△72.6%) 수출 감소. 그러나 품목 이동에 따른 수출 감소 부분을 조정하면 실제 전기기계부품 전체 수출액은 소폭 증가

* ('16~17.1Q) 주요품목 수출액(억 달러) : [전기공급및전기제어장치]35.4→36.9 4.2%
  [기타전기장비부품]39.6→10.9, △72.6%
* 전기경보및신호장치부품(기타 8531909000) HS코드 조정 : ('16)전기기계부품내→('17)전자부품內
* ('16~'17.상) 전기기계부품 수출액(억 달러) : [조정전]120.3→92.9, △22.8% [조정후]91.6→92.9, 1.3%

□ **(지역별)** 중동(△0.7%)을 제외한 아세안(24.3%), 중남미(23.0%) 등 주요지역 수출 증가

구 분 (억 달러,%)	전세계	중국	아세안	베트남	유럽	미국	일본	중남미	중동
'16.상	1,216	397	194	98	145	136	61	58	56
'17.상	1,344	400	242	128	156	139	66	71	55
증감액	127.6	3.1	47.3	29.6	10.8	3.5	4.6	13.2	△0.4
증감률	10.5	0.8	24.3	30.3	7.4	2.5	7.5	23.0	△0.7

○ **(아세안 : 24.3% ↑)** 원자재 가격 상승에 따른 제품단가 상승으로 관련품목(화합물및화학제품 7.3억 달러/29.0%, 제1차금속 6.3억 달러/25.3%) 수출 증가

* ('16~'17.상) 대(對)아세안 주요품목 수출액(억 달러) : [합성고무및플라스틱]12.8→17.6, 37.4%
[비철금속제련,정련및합금]5.9→8.7, 47.0%
* ('16~17.상) 주요품목 수출단가($/g) : [합성고무] 2.9→8.5, 23.0% [비철금속] 12.9→ 16.2, 25.1%

- **(베트남 : 30.3% ↑)** 우리기업들의 현지 진출 증가와 유기발광다이오드(OLED)의 글로벌 수요 확대에 따른 생산 증가로 관련 전자부품(25.5억 달러/54.1%증가) 수출 급증

* ('16~'17.상) 대(對)베트남 전자부품 주요품목 수출액(억 딜러): [액정표시장치]0.6→11.1, 1,625.5%
[통신기기및방송장비]24.4→32.4, 32.9%
* 대(對)베트남 기업진출 추이 : [신규법인수(개)]4,221→4,887 15.8% [투자금액(억 달러)]134.5→157.4 17.0%
* 대(對)베트남 OLED수출액/증감률(억 달러,전년동기比) : ('16.1~5월)7.0/122.5% → ('17.1~5월)12.9/83.0%
* ('16~'17.상) 글로벌 유기발광다이오드(OLED) 출하량(백만 개) : 194.4 → 234.3, 20.5%

○ **(중남미 : 23.0% ↑)** 우리 전자제품의 고사양화 및 현지 점유율 확대에 따라 관련부품(컴퓨터부품 1.3억 달러/129.1%, 전자부품 4.7억 달러/36.9%)의 실적 향상. 현지 생산 증대로 수송기계부품(3.0억 달러/22.6%) 수출 증가

* ('16~'17.상) 대(對)중남미 주요품목 수출액(억 달러): [컴퓨터기억장치]0.6→2.1, 227.9%
[전자부품]12.9→17.6, 36.9% [자동차부품]11.5→14.4, 24.6%
* 우리기업 브라질 최고급(프리미엄) 텔레비전(TV) 시장 점유율(%) : ('15)40→('16)52
* 우리기업 중남미 현지 자동차 생산량(천대) : ('16.1~5)73 → ('17.1~5)152, 109.2%

○ **(중동 : △0.7%)** 소재는 증가하였으나, 부품은 물량증가에도 불구하고 단가하락으로 감소. 유가상승에 따른 경기회복의 영향으로 전기 대비 수출 감소세는 둔화

* ('16~'17.상) 대(對)중동 주요품목 수출액(억 달러) : [제1차금속]4.8→6.5, 36.8% [일반기계부품]12.3→9.3, △24.1%
* ('16~'17.상)대(對)중동 소재·부품 수출 단가/물량 증감률(%) : [소재]△5.2/17.3 [부품]△6.4/△0.8
* 대(對)중동 소재·부품 수출 증감률(%, 전년동기 비교) : ('16.상)△19.4 → ('17.상)△0.7

○ **(기타)** 국제 경기회복세 등의 영향으로 기타 주요국 및 권역으로의 수출 증가

- **(중국: 0.8% ↑)** 화합물및화학제품(8.1억 달러/15.4%), 제1차금속(1.9억 달러/11.3%) 등 대부분 품목의 수출이 증가하였으나, 현지 자동차 생산량 감소로 수송기계부품(△9.9억 달러/△36.1%) 실적은 감소

  * ('16~'17.상) 대(對)중국 주요품목 수출액(억 달러): [합성고무및플라스틱제품]29.8→35.0, 17.4%
    [철강압연제품]6.1→7.51 23.55% [자동차부품]26.6→16.4, △38.4%
  * 우리기업 중국 현지 자동차 생산량(만 대) : ('16.1~5)69 → ('17.1~5)45, △34.2%

- **(유럽: 7.4% ↑)** 유럽 경기가 회복세를 나타냄에 따라 조립금속제품(△0.4억 달러/△10.7%)을 제외한 대부분 품목의 수출 증가

  * ('16~'17.상) 對유럽 주요품목 수출액(억 달러): [일반기계부품]1.8→2.0, 11.5%
    [수송기계부품]3.1→3.3, 8.8% [화합물및화학제품]3.6→3.9, 7.1%
  * 유로존 분기별 경제성장률 추이(%, 한국은행) : ('16.2Q)0.3→(3Q)0.4→(4Q)0.5→('17.1Q)0.6

- **(미국: 2.5% ↑)** 구글, 아마존, 알리바바 등 글로벌 기업들의 미국 내 데이터센터 구축 확대에 따른 기업용 차세대저장장치(SSD) 수요 증가로 컴퓨터부품(2.8억 달러/62.6%)을 중심으로 대부분 품목의 수출이 증가했으나, 현지 자동차 생산 감소로 수송기계부품(△4.9억 달러/△12.1%)의 수출은 감소

  * ('16~'17.상)對미국 주요품목 수출액(억 달러): [컴퓨터기억장치]4.1→6.9, 67.9% [자동차부품]35.1→29.8, △15.1%
  * '17년 글로벌 SSD 시장전망(억 달러, IDC) : [전체SSD]199, 20.9% [기업용SSD]98, 26.3%
  * 우리기업 미국 현지 자동차 생산량(만대) : ('16.1~5)32 → ('17.1~5)29, △10.8%

- **(일본: 7.5% ↑)** 제1차금속(2.2억 달러), 일반기계부품(1.6억 달러)을 중심으로 수출 증가

  * ('16~'17.상) 대(對)일본 주요품목 수출액(억 달러) : [철강압연제품]5.5→7.9, 44.2% [기타일반기계부품]1.5→2.2, 39.5%

◇ (수입) '17년 상반기 소재·부품 수입은 814억 달러로 전년 대비 9.6% 증가

□ **(품목별)** 일부품목(섬유제품 △1.5%, 수송기계부품 △4.0%) 제외 모든 품목 수입증가

구분 (억 달러,%)	소재						부품							
		화학제품	1차금속	고무및플라스틱	섬유제품	비금속광물		전자부품	수송기계부품	전기기계부품	일반기계부품	정밀기기부품	컴퓨터및사무기기	조립금속
'16.상	261	123	91	19	13	15	481	229	43	67	85	26	22	10
'17.상	301	137	114	21	13	15	513	241	42	71	95	30	24	11
증감액	39.5	13.9	23.2	2.3	△0.2	0.3	31.7	11.5	△1.7	4.2	10.9	3.8	2.1	0.9
증감률	15.1	11.3	25.5	12.2	△1.5	2.1	6.6	5.0	△4.0	6.3	12.9	14.7	9.7	9.0

○ **(화학제품 : 11.3% ↑)** 국내 생산능력 확대에 따른 원자재 수요 증가로 대부분 품목의 수입 증가

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [기초유기유도체] 32.0→37.1, 15.9% [합성고무및플라스틱] 22.4→ 25.3, 13.0% [기타화학제품]24.4→27.3, 11.9%
* ('17.상) 주요업체 국내 신증설 설비현황(천톤) : 대한유화(599), 한화토탈(241), 효성(200)

○ **(1차금속: 25.5% ↑)** 원자재 가격 상승에 따른 수입단가 상승으로 철강압연, 비철금속 제련·압연 제품 등을 중심으로 수입 증가

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [철강압연]31.5→42.1, 33.7% [비철금속 제련·압연]47.9→57.2, 19.4%
* ('17.상) 주요품목 수입단가증가율(%p,전년동기比) : [철강압연]64.4 [비철금속 제련·압연]47.4

○ **(섬유제품 : △1.5%)** 국내 섬유제품의 생산량 감소로 주요품목의 수입 감소

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [제사및방적]4.9→4.7, △4.3% [직물직조]4.9→4.7, △3.5%
* 국내 섬유제품 생산액(백억원) : ('16.1~5월)367.5 → ('17.1~5월)349.4, △4.9%

○ **(전자부품 : 5.0% ↑)** 전자부품의 수출증가로 모바일용 유기발광다이오드(OLED) 등 액정표시장치 및 개별소재반도체를 중심으로 대부분 품목의 수입 증가

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [액정표시장치]9.1→15.7, 71.8% [개별소재반도체]28.0→30.9, 10.4%
* ('17.상) 주요품목 수입물량증가율(%p,전년동기比) : [액정표시장치]43.2 [개별소재반도체]43.2

○ **(수송기계부품 : △4.0%)** 항공기 부분품 생산 감소로 항공기용부품 및 엔진을 중심으로 수입이 감소

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [항공기용부품]9.9→6.7, △32.4% [항공기용엔진]2.9→2.2, △22.1%
* ('16~'17^{e}) 항공기 부분품 생산액(억 달러) : [엔진]7.1→6.5, △8.5% [전자]2.3→2.2, △4.4%

○ **(일반기계부품 : 12.9% ↑)** 반도체 등 전자부품의 수출 실적 개선으로 반도체 제조장비 중심의 수입 증가

* ('16~'17.상) 주요품목 수입액(억 달러) : [반도체제조장비]6.6→10.9, 65.3% [기타일반기계부품]8.0→9.6, 20.4%

□ **(지역별)** 중국(13.5%), 베트남(30.8%) 등 주요국 수입이 모두 증가

구 분 (억 달러, %)	전세계	중국	아세안	베트남	유럽	미국	일본	중남미	중동
'16.상	742	210	77	21	116	92	127	13	10
'17.상	814	238	88	28	119	93	141	14	11
증감액	71.2	28.3	11.3	6.5	2.8	0.7	13.9	1.2	1.1
증감률	9.6	13.5	14.7	30.8	2.4	0.7	10.9	9.4	10.9

○ **(중국 : 13.5% ↑)** 원자재 가격 상승 등 수입단가 상승으로 상반기 수입 증가

* ('16~'17.상) 대(對)중국 주요품목 수입액(억 달러) : [1차금속]26.4→35.8, 35.6% [화학제품]26.7→31.8, 19.0%

* ('17.상) 대(對)중국 주요품목 수입 단가/물량 증감률(%, 전년동기比) : [1차금속]39.9/△3.0

[화학제품]11.7/6.5

○ **(베트남 : 30.8% ↑)** 전자제품의 해외투자 확대에 따른 현지 생산 증가로 집적회로반도체, 액정표시장치 등의 전자부품 수입 증가

* ('16~'17.상) 대(對)베트남 주요품목 수입액(억 달러): [액정표시장치]0.01→0.9, 6,811.6%

[집적회로반도체]0.2→0.5, 164.6% [통신기기및방송장비]10.1→13.5, 32.8%

* ('16~'17.상) 대(對)베트남 해외투자액(억 달러) : [제조업]3.7→3.8, 2.4% [전자부품]0.9→1.4, 53.3%

○ **(일본 : 10.9% ↑)** 일반기계부품, 화학제품, 제1차금속 등을 중심으로 국내 생산 증가로 수입이 증가

* ('16~'17.상) 대(對)일본 주요품목 수입액(억 달러): [일반기계부품]16.9 → 22.3, 32.6%

[화학제품] 26.1 → 29.3, 12.4% [제1차금속]16.1→19.3 19.3%

* ('16~17.1~5월) 대(對)일본 주요품목 생산액(억 원): [일반기계부품]22.7→24.2, 6.5%

[화학제품]40.6→46.5, 14.4% [제1차금속]42.8→44.9, 4.9%

○ **(중동 : 10.9% ↑)** 국제유가 상승에 따른 수입단가 상승 및 석유화학제품 수출증대에 의한 원자재 수요 증가로 화학제품을 중심으로 수입 증가

* ('16~'17.상) 대(對)중동 화학제품 수입액(억 달러) : 2.6 → 4.3, 64.9%

* ('17.상)대(對)중동 화학제품 수입 단가/물량 증가율(%,전년동기 비교) : 24.5 / 32.4

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도 자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 소재부품정책과 문신학 과장(☎044-203-4260), 하정욱 사무관(☎044-203-4254)에게 연락 주시기 바랍니다.

참고 1 12대 소재·부품 업종별 수출 동향

□ **(소재) '17년** 상반기 **수출은 413억불**로 전년 동기 대비 **13.7% 증가**

○ 화합물및화학제품(17.9%), 제1차금속(13.4%) 및 비금속광물(6.8%)은 증가세 전환, 섬유제품(△3.9%) 감소세 지속

(단위 : 억불, 전년동기대비 증감률(%))

소재	수출 실적		수출 증감 요인
	'16년 상	'17년 상	
화합물 및 화학제품	179.4	211.6	○ 유가 상승 및 신규설비 가동 등에 따른 물량 증가로 기초유기유도체, 합성고무를 중심으로 수출 증가 ○ 중국, 아세안, 유럽 등 대부분 지역으로 수출 증가 ○ 수출증감률 : ('16.상)△8.7→('16.하)3.2→('17.상)17.9
	△8.7	*17.9*	
제1차 금속	109.2	123.9	○ 철광석 등 원료가격 상승에 따른 단가상승으로 철강압연, 철강관 등 수출 증가 ○ 인도네시아, 말레이시아 등 주요국 인프라 사업 추진에 따른 현지 국내기업의 원자재 조달로 對아세안 수출 증가 ○ 수출증감률 : ('16.상)△11.7→('16.하)1.1→('17.상)△13.4
	△11.7	*13.4*	
고무 및 플라스틱제품	44.5	47.4	○ 전자제품의 해외 현지공장 생산량 증가에 따라 부품 원료인 플라스틱 중심으로 수출 증가 ○ 유럽, 아세안, 중국 등 대부분 지역으로 수출 증가 ○ 수출증감률 : ('16.상)0.0→('16.하)7.2→('17.상)6.7
	0.0	*6.7*	
섬유제품	19.7	18.9	○ 물량 회복세 불구하고 수출단가 하락으로 제사및방적, 직물직조 중심으로 수출 감소 ○ 아세안, 유럽 등으로의 수출은 증가했으나, 중국, 미국 등으로의 수출 감소 ○ 수출증감률 : ('16.상)△10.3→('16.하)△8.3→('17.상)△3.9
	△10.3	*△3.9*	
비금속 광물 제품	10.4	11.2	○ 원자재가격 상승으로 산업용 유리제품, 판유리 등 수출 증가 ○ 일본, 미국, 중동 등으로의 수출은 감소했으나, 아세안, 중국 등으로의 수출 증가 ○ 수출증감률 : ('16.상)△1.0→('16.하)9.3→('17.상)6.8
	△1.0	*6.8*	

□ (부품) ‘17년 상반기 수출은 931억불로 전년대비 9.1% 증가

○ 전기기계부품(△22.8%), 수송기계부품(△4.6%)등 감소세 지속, 전자부품(23.9%), 정밀기계부품(16.6%) 등 증가세 전환

(단위 : 억불, 전년동기대비 증감률(%))

부품	수출 실적		최근 동향과 요인
	’16.상	’17.상	
전자부품	400.2	495.9	○ 스마트폰·PC·서버 고도화에 따른 SSD 및 메모리 반도체를 중심으로 수요 증가 ○ 아세안, 중국 등 대부분 지역으로 수출 증가 ○ 수출증감률 : (‘16.상)△15.0→(’16.하)△6.0→(‘17.상)△23.9
	△15.0	*23.9*	
수송기계부품	139.1	132.7	○ 미국, 아시아 등 완성차 판매 부진에 따른 현지 생산 감소로 자동차부품 중심의 수출 감소 ○ 유럽, 중남미를 제외한 기타 지역 수출 감소 ○ 수출증감률 : (‘16.상)△5.5→(’16.하)△3.7→(‘17.상)△4.6
	△5.5	*△4.6*	
전기기계부품	120.3	92.9	○ 전기경보관련부품 품목 이동으로 수출 감소 ○ 유럽, 중남미, 중동을 제외한 대부분 지역 수출 감소 ○ 수출증감률: (‘16.상)△2.3→(’16.하)9.3→(‘17.상)△22.8
	△2.3	*△22.8*	
일반기계부품	116.7	123.6	○ 중국 등 주요국 건설경기 회복에 따른 건설 및 공작기계 중심으로 수출 증가 ○ 중동을 제외한 일본, 베트남 등 대부분 지역 수출 증가 ○ 수출 증감률: (‘16.상)△6.8→(’16.하)1.0→(‘17.상)6.0
	△6.8	*6.0*	
정밀기기부품	26.2	30.5	○ 광섬유 및 광학요소를 중심으로 수출 증가 ○ 중동을 제외한 아세안, 중국 등 대부분 지역 수출 증가 ○ 수출증감률: (‘16.상)△4.1→(’16.하)9.0→(‘17.상)16.6
	△4.1	*16.6*	
컴퓨터 및 사무기기부품	26.6	32.2	○ SSD 등 보조기억장치 수요 지속 확대로 컴퓨터 기억장치 중심의 수출 증가 ○ 중국을 제외한 유럽, 미국 등 대부분 지역의 수출 증가 ○ 수출증감률: (‘16.상)2.4→(’16.하)22.4→(‘17.상)21.0
	2.4	*21.0*	
조립금속제품	24.1	23.2	○ 금속탱크 및 저장용기, 증기발생기부품 수출 감소 ○ 아세안으로의 수출은 증가했으나, 베트남, 일본 등으로의 수출 감소 ○ 수출증감률: (‘16.상)△1.3→(’16.하)0.2→(‘17.상)△3.8
	△1.3	*△3.8*	

참 고 2 12대 소재·부품 업종별/분기별 무역 통계

< 소재 · 부품산업 대세계 수출 추이 >

(단위 : 억불, 전년동기대비(%))

		2015년		2016년		2016년 상반기		2016년 하반기		2017년 상반기	
전 산 업		5,268	△8.0	4,954	△5.9	2,412	△10.2	2,542	△1.6	2,794	15.8
부품소재		2,646	△4.1	2,518	△4.8	1,216	△9.3	1,302	△0.2	1,344	10.5
소 재		771	△12.3	747	△3.2	363	△8.5	384	2.5	413	13.7
부 품		1,875	△0.2	1,771	△5.5	853	△9.6	918	△1.3	931	9.1
소재	섬유제품	43	△11.4	39	△9.3	20	△10.3	19	△8.3	19	△3.9
	화합물및화학	382	△15.4	371	△2.9	179	△8.7	192	3.2	212	17.9
	고무및플라스틱	87	△9.1	90	3.5	44	0.0	46	7.2	47	6.7
	비금속광물	21	12.7	21	4.0	10	△1.0	11	9.3	11	6.8
	제1차금속	239	△10.3	225	△5.5	109	△11.7	116	1.1	124	13.4
부품	조립금속제품	49	△0.7	49	△0.5	24	△1.3	25	0.2	23	△3.8
	일반기계부품	242	△3.1	235	△3.0	117	△6.8	118	1.0	124	6.0
	컴퓨터및사무기기부품	51	13.0	57	12.2	27	2.4	31	22.4	32	21.0
	전기기계부품	245	3.2	254	3.5	120	△2.3	134	9.3	93	△22.8
	전자부품	937	0.5	839	△10.5	400	△15.0	438	△6.0	496	23.9
	정밀기기부품	56	△8.0	57	2.6	26	△4.1	31	9.0	31	16.6
	수송기계부품	294	△3.3	280	△4.6	139	△5.5	141	△3.7	133	△4.6

< 소재 · 부품산업 대세계 수입 추이 >

(단위 : 억불, 전년동기대비(%))

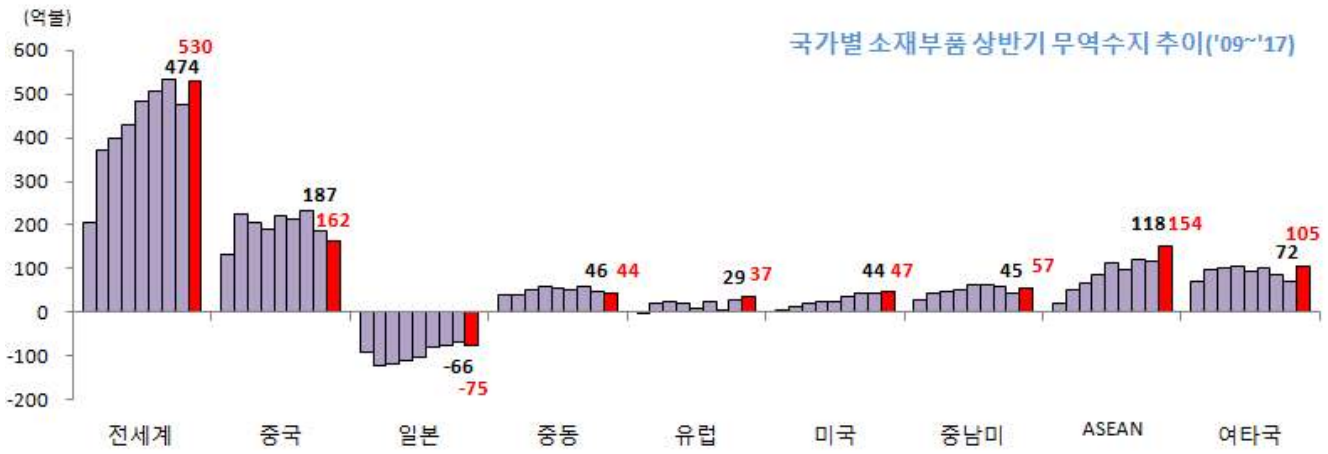
		2015년		2016년		2016년 상반기		2016년 하반기		2017년 상반기	
전 산 업		4,365	△16.9	4,062	△6.9	1,931	△13.1	2,131	△0.5	2,339	21.1
부품소재		1,596	△5.1	1,526	△4.4	742	△8.2	783	△0.5	814	9.6
소 재		577	△12.0	540	△6.4	261	△13.1	279	0.9	301	15.1
부 품		1,019	△0.7	985	0.0	481	△5.3	504	△1.3	513	6.6
소재	섬유제품	28	△2.3	28	△3.4	13	△2.3	14	2.3	13	△1.5
	화합물및화학	260	△8.1	251	2.4	123	△7.4	128	0.7	137	11.3
	고무및플라스틱	39	△11.2	40	△6.8	19	△3.9	21	8.8	21	12.2
	비금속광물	31	△9.5	29	△12.2	15	△6.8	15	△6.8	15	2.1
	제1차금속	220	△17.5	193	△3.3	91	△23.1	102	0.6	114	25.5
부품	조립금속제품	22	△7.4	20	△9.9	10	△13.3	10	△6.4	11	9.0
	일반기계부품	188	△5.6	171	△9.2	85	△12.9	86	△5.3	95	12.9
	컴퓨터및사무기기부품	38	△4.8	45	18.9	22	16.5	24	21.1	24	9.7
	전기기계부품	142	△0.4	137	△3.5	67	△7.8	71	1.1	71	6.3
	전자부품	495	2.1	465	△6.1	229	△5.9	236	△6.3	241	5.0
	정밀기기부품	60	△2.1	57	△3.9	26	△11.4	31	3.2	30	14.7
	수송기계부품	73	△0.4	89	21.8	43	19.7	46	23.8	42	△4.0

< 소재·부품산업 대세계 무역수지 추이 >

(단위 : 억불, 전년동기대비 증감(억불))

		2015년		2016년		2016년 상반기		2016년 하반기		2017년 상반기	
전 산 업		903	431	892	△10	481	18	412	△29	455	△26
부품소재		1,050	△28	992	△57	474	△58	518	1	530	56
소 재		194	△30	206	12	102	5	104	7	112	10
부 품		856	2	786	△70	372	△64	414	△6	418	46
소재	섬유제품	15	△5	11	△4	6	△2	5	△2	6	△1
	화합물및화학	122	△47	120	△2	56	△7	64	5	75	18
	고무및플라스틱	48	△4	50	2	26	1	25	1	26	1
	비금속광물	△11	6	△8	3	△4	1	△4	2	△4	0
	제1차금속	19	19	33	13	18	13	14	1	10	△9
부품	조립금속제품	27	1	29	2	14	1	14	1	13	△2
	일반기계부품	54	3	64	10	32	4	32	6	28	△4
	컴퓨터및사무기기부품	13	8	12	△1	5	△2	7	1	8	3
	전기기계부품	103	8	117	13	53	3	63	11	22	△32
	전자부품	442	△5	374	△69	171	△56	203	△12	255	84
	정밀기기부품	△4	△4	0	4	0	2	0	2	1	1
	수송기계부품	221	△10	191	△29	96	△15	95	△14	91	△5

< 연도별 상반기 소재·부품산업 무역수지 >



참고 3 소재·부품 주요 지역별 · 국가별 수출입 통계

(단위 : 억불)

품목	2016년			2016년 상반기			2017년 상반기		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전세계	2,518	1,526	992	1,216	742	474	1,344	814	530
ㅇ 아시아	1,689	1,031	657	803	494	308	900	557	343
일본	126	272	△146	61	127	△66	66	141	△75
대만	69	134	△65	33	65	△32	39	67	△28
필리핀	42	17	25	20	7	12	29	9	20
홍콩	154	10	144	69	4	64	96	5	91
말레이시아	37	32	5	18	16	2	19	17	3
싱가포르	45	34	12	23	17	6	21	18	3
인도네시아	31	10	21	14	5	9	19	6	13
태국	42	21	21	20	10	10	24	11	13
인도	75	20	55	38	10	28	44	13	31
베트남	213	45	167	98	21	77	128	28	100
중국	827	433	394	397	210	187	400	238	162
ㅇ 중동	110	21	89	56	10	46	55	11	44
사우디아라비아	22	6	16	12	3	10	10	3	7
아랍에미리트	25	5	20	14	2	12	12	2	10
ㅇ 유럽	291	227	64	145	116	29	156	119	37
프랑스	10	24	△14	5	12	△7	5	14	△9
이탈리아	18	18	1	9	9	0	10	8	1
독일	33	76	△43	16	39	△23	20	40	△20
네덜란드	16	10	6	8	5	3	10	5	5
영국	19	17	2	10	9	1	9	9	0
벨기에	9	5	3	5	3	2	5	3	2
스페인	14	5	8	7	3	4	8	3	5
스위스	3	10	△8	2	5	△3	1	5	△5
오스트리아	4	5	△1	2	2	0	3	3	0
노르웨이	1	8	△7	0	5	△4	1	3	△2
스웨덴	3	7	△4	2	3	△2	2	4	△2
핀란드	2	4	△2	1	2	△1	1	2	△2
폴란드	17	3	14	8	1	7	8	2	7
체코공화국	17	3	13	8	2	6	8	2	6
루마니아	4	4	0	2	2	0	1	1	0
불가리아	1	0	0	0	0	0	0	0	0
러시아	22	6	16	10	3	7	15	4	11
ㅇ 북미	280	192	88	142	95	46	146	97	49
캐나다	12	7	6	6	3	3	7	4	3
미국	268	185	82	136	92	44	139	93	47
ㅇ 중남미	121	25	95	58	13	45	71	14	57
멕시코	62	10	52	28	4	24	35	6	30
아르헨티나	5	0	4	3	0	3	3	0	3
칠레	4	10	△6	2	5	△3	2	5	△3
브라질	32	3	29	15	1	14	21	2	20
ㅇ 아프리카	13	12	1	6	6	0	7	7	0
남아프리카	3	5	△1	2	2	△1	2	3	△2
ㅇ 오세아니아	15	15	0	8	7	1	9	7	2
- EU	225	198	27	111	100	11	118	105	13
- OECD	745	719	26	371	352	19	396	374	22
- ASEAN	414	160	254	194	77	118	242	88	154
- BRICs	955	461	494	460	224	236	480	257	223