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

2017년 10월 25일(수요일) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10.24(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017년 10월 25일(수요일)	담당부서	산업기반총괄과
담당과장	황수성 과장(044-203-4210)	담 당 자	하정욱 사무관(044-203-4254) 임은영 주무관(044-203-4269)

소재·부품 9월까지 수출 2,089억 달러, 무역흑자 835억 달러

- 소재부품 수출 집계 이래, 수출액 및 무역수지 최대 실적 달성 -

□ 9월까지 우리 소재·부품은 수출 2,089억 달러(전년 동기대비 12.5%↑), 수입 1,254억 달러(11.1%↑), 무역수지 835억 달러(107.6억 달러↑)를 기록하여 1~9월 기준 **사상 최대 수출액 및 무역흑자 달성**

* 소재부품 수출액 및 무역수지 추이(1~9월 누적, 억 달러) :
[수출액] ('11)1,917→('16)1,856→**('17)2,089** [무역수지] ('11)637→('16)727→**('17)835**

○ 특히, 3분기 수출액은 747억달러로 **분기별 수출액 기준 사상 최고치 기록**

* 소재부품 분기별 수출액 추이(3Q, 억달러) : ('01)143→('06)388→('11)664→('16)640→**('17)747**

○ 중국·미국으로 수출 비중이 감소, 아세안, 유럽으로 수출이 증가함에 따라 **국가별 수출집중도 완화 추세**

* 수출집중도지수(1→0, 약(弱)) : ('15)0.387 → ('16)0.371 → ('17, 1~9월)0.353

< 연도별 1~9월 누적 소재·부품 교역실적(단위: 억달러) >



□ 산업통상자원부는 **11.28.(화)~30.(목),** 사흘간 경기도 킨텍스(KINTEX)에서 **「2017 소재부품-뿌리산업 주간」**을 개최해, **우리 소재부품 정책·기술 동향 및 발전 방향 등을 공유**할 예정임

□ 산업통상자원부는 ‘17년 3/4분기 소재·부품 교역동향(잠정)을 발표했다.

○ ‘17년 1～9월 소재·부품 **수출 2,089억 달러(12.5%↑)**, 수입 1,254억 달러(11.1%↑), **무역흑자 835억 달러(107.6억 달러↑)**로 **1～9월 기준 수출액 및 무역흑자 사상 최대치 기록**

* 소재부품 수출액 및 무역수지 추이(1～9월 누적, 억 달러) :
[수출액] (’11)1,917 → (‘16)1,856 → (’17)2,089 [무역수지] (’11)637 → (‘16)727 → (’17)835

- 특히, 3분기는 수출 747억 달러 및 무역흑자 306억 달러로 사상 최대 실적 달성

* 소재부품 분기별 수출액 추이(3Q, 억달러) : (’01)143→(‘06)388→(’11)664→(‘16)640→(’17)747

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

구분		2016년		2017년 (1～9월)				1분기		2분기		3분기	
				1～9월									
수출	전 산 업	4,954	△5.9%	3,631	△8.5%	4,302	18.5%	1,321	14.7%	1,471	16.7%	1,510	24.0%
	소재부품	2,518	△4.8%	1,856	△7.0%	2,089	12.5%	656	10.7%	686	10.0%	747	16.7%
	소 재	747	△3.2%	554	△5.8%	634	14.6%	201	16.5%	211	10.6%	222	16.8%
	부 품	1,771	△5.5%	1,302	△7.5%	1,455	11.7%	455	8.3%	476	9.8%	524	16.6%
수입	전 산 업	4,062	△6.9%	2,956	△10.5%	3,549	20.1%	1,163	24.0%	1,179	18.8%	1,207	17.8%
	소재부품	1,526	△4.4%	1,129	△6.4%	1,254	11.1%	403	10.9%	411	8.3%	441	14.0%
	소 재	540	△6.4%	398	△9.7%	462	15.9%	150	19.7%	150	10.7%	161	17.5%
	부 품	985	△3.3%	731	△4.5%	793	8.5%	252	6.2%	261	7.0%	279	12.0%
수지	전 산 업	892	△10.2	675	9.5	753	77.9	158	△56.0	291	97.5	304	110
	소재부품	992	△57.4	727	△62.6	835	107.6	254	23.9	275	21.8	306	53
	소 재	206	12.3	155	8.5	173	17.6	51	3.9	61	7.6	61	8
	부 품	786	△69.7	572	△71.1	662	90.1	203	20.0	214	14.2	245	45

□ **(국가별)** 중국·미국으로 수출 비중이 감소되고 아세안, 유럽으로 수출이 증가함에 따라 **국가별 수출집중도 완화 추세**

< 소재·부품산업 수출집중도 지수 및 국가별 수출비중(%) >

구분		’15	’16	’17(1～9월)	1분기	2분기	3분기
수출집중도 지수(1→0, 弱)		0.387	0.371	0.353	0.353	0.344	0.361
수출비중 (%)	중국	35.3	32.8	30.4	30.5	29.0	31.4
	미국	10.2	10.6	10.3	10.1	10.6	10.2
	아세안	14.4	16.5	18.0	17.3	18.6	18.1
	유럽	11.0	11.5	11.6	11.4	11.7	11.6

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

□ **(단가·물량별)** ‘14년 이후 **3년 만에 단가·물량 요인 모두 (+) 달성**

<소재·부품 물량·단가별 기여도(억달러,%)>

구분	‘14년	‘15년	‘16년	’17년(1～9월)	1분기	2분기	3분기
수출증감률(%)	4.9	△4.1	△4.8	12.5	10.7	10.0	16.7
단가기여도(%p)	4.8	△6.4	△4.3	10.2	9.6	9.9	10.9
물량기여도(%p)	0.1	2.3	△0.5	2.3	1.0	0.1	5.7

◇ (수출) ’17년 3분기 누적 소재·부품 수출은 전년 동기 대비 12.5% 증가한 2,089억 달러로 역대 최대 실적 기록

□ **(품목별)** 수송기계부품(△4.6%), 전기기계부품(△23.1%) 등 일부 품목의 수출 부진에도 전자부품(27.7%), 화학제품(18.9%)을 비롯한 대부분 품목의 수출 실적 개선

구분 (억달러)	소재						부품							
		화학제품	1차금속	고무및플라스틱	섬유제품	비금속광물		전자부품	수송기계부품	전기기계부품	일반기계부품	정밀기기부품	컴퓨터및사무기기	조립금속
’16.1~9월	554	274	168	67	29	16	1,302	616	208	186	174	41	41	36
’17.1~9월	634	326	190	73	28	17	1,455	787	199	143	189	48	53	36
증감액	80.8	51.7	22.9	5.6	△0.7	1.3	152.0	170.8	△9.6	△42.9	15.5	6.6	11.7	△0.1
증감률(%)	14.6	18.9	13.7	8.3	△2.3	7.9	11.7	27.7	△4.6	△23.1	8.9	15.8	28.6	△0.2

○ **(화학제품 : 18.9% ↑)** 국제유가 상승에 따른 수출단가 상승과 국내 설비 증설 및 가동으로 생산능력이 확대되어 수출 증가 견인

* (’16.~17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [합성고무및플라스틱]139.7→166.4, 19.1%
[기타기초유기유도체및화합물]45.1→60.3, 33.9%
* (’16.~17.1~9월)주요품목 수출 단가·물량(달러/g,천톤) :
[합성고무및플라스틱](단가)1.5→1.7, 14.3% (물량)9.6→10.0, 4.2%
[기타기초유기유도체및화합물](단가)1.0→1.3, 22.9% (물량)4.3 → 4.7, 9.0%
* (’16.~17.1~9월)국제유가(달러/배럴) : [Dubai]38.89→51.14, 31.5% [WTI]41.33→49.47, 19.7%
* (’16.~17.상)에틸렌 및 3대 부문(합성수지·원료·고무) 생산량(천톤) : 14,841→15,139, 2.0%

○ **(1차금속 : 13.7% ↑)** 철광석 등 원자재 단가 상승 및 주요국으로의 수출 증가

* (’16~17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [철강압연]69.0→82.0, 18.9% [비철금속압연]32.8→38.2, 16.4%
* (’16~17.1~9월)주요품목 수출단가(달러/g) : [철강압연]0.6→0.8, 23.8% [비철금속압연]4.8→5.1, 7.0%
* (’16~17.1~9월)주요국 수출증가율(%) : [중남미]5.1→7.6, 49.4% [인도]13.0→16.5, 26.6%
[아세안]38.9→46.8, 20.2% [중국]24.5→28.9, 17.9% [유럽]19.9→21.2, 6.6% [미국]17.3→18.1, 4.6%

○ **(섬유제품 : △2.3%)** 수출단가 하락으로 3분기 누적 수출은 감소했으나, 일부국가로의 수출이 회복되어 3분기 실적은 '14년 1분기 이후 14분기 만에 (+)전환

* ('16~17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [직물직조]19.5 →18.8, △3.5% [기타섬유제품]6.9→7.0, 0.4%
* ('16~17.1~9월)주요품목 수출단가(달러/g) : [직물직조]11.5 →11.0, △4.3% [기타섬유제품]6.2→5.7, △7.2%
* 섬유제품 수출증감률(%) : ('14.1Q)2.7→('15.1Q)△12.5→('16.1Q)△8.8→('17.1Q)△3.8→**('17.3Q)1.3**
* ('16~17.1~9월)주요국 수출증가율(%) : [베트남]5.9→6.3, 5.5% [유럽]3.4→3.7, 7.4%

○ **(전자부품 : 27.7%↑)** 서버·모바일 등 반도체 수요 증가 및 메모리 반도체 단가 상승세 지속 등으로 주요국가로의 수출이 모두 증가

* ('16~17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [집적회로반도체]282.9→394.1, 39.3%
  [통신기기및방송장비]127.0→176.2, 38.7% [개별소재반도체]47.5→50.7, 6.8%
* ('16~17.1~9월)주요국 수출증가율(%) : [베트남]75.2→113.2, 50.5% [중남미]19.4→27.8, 43.2%
  [중국]286.6→340.1, 18.7% [미국]31.4→37.0, 17.6%
* NAND 현물가격(64Gb, 달러): ('16)1.9→('17.1Q)3.3→(2Q)3.3→(7~8)3.6

○ **(전기기계부품 : △23.1%)** 일부품목(일차전지및축전지 12.2%, 전기공급및전기제어장치 1.6% 등)의 수출은 증가하였으나, 관세품목분류 변경으로 기타전기장비부품(전기경보및신호장치부품 45.4억달러 감소/△98.7%) 수출이 크게 감소

* ('16~17.1Q)주요품목 수출액(억달러) : [일차전지및축전지]20.1→22.5, 12.2%
  [전기공급및전기제어장치]56.3→57.2 1.6% [기타전기장비부품]62.4→16.5, △73.5%
* 관세통계통합품목분류표 개정(기획재정부고시 제 2016-29호)으로 '전기경보및신호장치부품' 수출 감소

○ **(수송기계부품 : △4.6%)** 일부국가(멕시코·러시아 등) 해외 공장의 생산량 증대에도 불구하고 중국·미국의 해외 생산이 크게 감소하여 자동차부품 중심으로 수출 감소

* ('16~17.1~9월)자동차부품 수출액(억달러) : [전체]182.9→171.8, △6.1%
  [증가] (멕시코)11.9→13.9, 16.2% (러시아)5.1→8.2, 60.6% (브라질)3.6→4.7, 33.3%
  [감소] (중국)39.0→23.5, △39.7% (미국)50.9→44.0, △13.6%
* ('16~17.1~8월)국내완성차 해외현지공장 생산량(천대) : [전체]2,917→2,535, △13.1%
  [증가] (멕시코)44.6→138.8, 211.1% (러시아)130→148, 14.1% (브라질)107→120, 11.8%
  [감소] (중국)1,077→618, △42.6% (미국)513→455, △11.2%

□ **(지역별)** 아세안(23.6%), 중남미(21.7%) 등 신흥국 중심으로 주요국으로의 수출이 모두 증가.

구 분 (억달러)	전세계	중국	아세안	베트남	유럽	미국	일본	중남미	중동
'16.1~9월	1,856	604	305	155	218	203	93	89	81
'17.1~9월	2,089	634	377	199	242	215	100	109	82
증감액	232.8	30.3	71.9	43.4	24.5	12.1	6.4	19.4	1.5
증감률(%)	12.5%	5.0%	23.6%	28.0%	11.2%	5.9%	6.9%	21.7%	1.8%

○ **(아세안 : 23.6% ↑)** 베트남 중심으로 우리전자기업 진출이 확대됨에 따라 전자부품의 수출 증가. 원자재 가격 상승에 따른 단가 상승으로 화학제품, 1차금속 중심으로 대부분 품목의 수출 증가

* ('16~'17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [화합물및화학제품]39.5→49.1, 24.1% [제1차금속]38.9→46.8, 20.2%
* ('16~17.1~9월)주요품목 수출단가(달러/g) : [화합물및화학제품]1.2→1.4, 21.3% [1차금속]1.1→1.4, 31.7%
* ('16~'17.1~9월)국가별 전자부품 수출액(억달러) : [베트남]75.2→113.2, 50.5% [필리핀]16.4→31.8, 93.9% [태국]5.2→6.4, 23.5% [인도네시아]16.0→2.5, 54.3%

- **(베트남 : 28.0% ↑)** 우리전자기업의 진출 확대로 반도체·디스플레이 등 전자부품(38억달러 증가/50.5% ↑) 중심으로 수출 증가. 특히, '17년 9월 실적을 보면 미국을 제치고 소재부품 수출 2위국으로 부상

* ('16~'17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [액정표시장치]2..2→17.7, 719.6% [집적회로반도체]20.1→27.4, 36.6% [통신기기및방송장비]38.2→46.8, 22.5%
* ('17. 9월)주요국 수출액(억달러) : [중국]85,3, [베트남]27.0, [미국]26.8, [일본]12.5
* 對베트남 수출순위 변동 : ('10)7위→('11)6위→('12~'14)4위→('15~'16)3위→**('17.1~9월)2위**

○ **(중남미 : 21.7% ↑)** 현지 수요 및 생산량 증가로 전자부품, 수송기계 부품 중심 수출 증가

* ('16~'17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [전자부품] 19.4→27.8, 43.2% [자동차부품] 21.0→24.4, 16.2%
* 멕시코 내 스마트폰 판매비중(%, 전체휴대전화판매비중比) : ('15)75.3→('16)79.5→('17^{p})87.8
* 우리기업 브라질 프리미엄TV 시장 점유율(%) : ('15)40→('16)52, 12%p
* ('16~17.1~8월)국내완성차 현지공장 생산량(천대) : [멕시코]44.6→138.8, 211.1% [브라질]107→120, 11.8%

○ **(중국 : 5.0% ↑)** 우리 기업의 중국 현지 자동차 생산량 감소에 따라 수송기계부품(24.8억달러/△38.2%)의 수출이 감소했으나, 화학제품(93.8억달러/17.7%), 전자부품(340.1억달러/18.7%) 등은 크게 증가

* ('16~'17.1~9월)주요품목 수출액(억달러) : [자동차부품]39.0→23.5, △39.7%
[합성고무및플라스틱]45.5→53.3, 17.2% [집적회로반도체]133.9→192.9 44.1%
* ('16~17.1~8월)국내완성차 중국공장 생산량(천대) : 1,077→618, △42.6%
* 중국 주요 스마트폰 제조업체(화웨이, 오포, 샤오미)출하량(백만대) : ('16.상)68.2→('17.상)85.5, 25.4%

○ **(유럽 : 11.2% ↑)** 조립금속제품의 수출이 감소하였으나, 이외 모든 품목의 수출 증가

* ('16~'17.1~9)주요품목 수출액(억달러) : [조립금속제품]6.3→6.0, △3.6% [화학제품]53.9→62.2, 15.5%
[일반기계부품]25.9→29.8, 15.0%
* ('16~'17.1~9월)조립금속제품 주요 세부품목 수출액(억달러) :
[톱및호환성공구]3.9→3.5, △10.1% [설치용금속탱크및저장용기]0.5→0.3, △44.8%

◇ **(수입)** ’17년 1~9월 소재·부품 수입은 전년 동기 대비 11.1% 증가한 1,254억달러 기록

□ **(품목별)** 일부품목(섬유제품△2.9%, 수송기계부품△8.2%)을 제외한 대부분 품목의 수입 증가

구분 (억달러)	소재						부품							
		화학제품	1차금속	고무및플라스틱	섬유제품	비금속광물		전자부품	수송기계부품	전기기계부품	일반기계부품	정밀기기부품	컴퓨터및사무기기	조립금속
’16.1~9월	398	186	140	29	21	22	731	345	68	101	127	42	34	15
’17.1~9월	462	206	181	33	20	22	793	374	63	110	144	46	40	16
증감액	63.3	19.7	40.5	3.3	△0.6	0.3	62.0	29.6	△5.6	9.0	16.7	4.6	6.2	1.5
증감률(%)	15.9	10.6	28.9	11.3	△2.9	1.4	8.5	8.6	△8.2	8.9	13.1	11.2	18.4	10.3

○ **(화학제품 : 10.6% ↑)** 국내 생산능력이 확대됨에 따라 기초유기화합물, 합성고무및플라스틱 등 모든 세부품목의 수입 증가

* (‘16~’17.1~9월)주요품목 수입액(억달러) : [기초유기유도체및화합물]47.9→55.5, 16.0%
[합성고무및플라스틱]34.2→37.7, 10.3% [기타화학제품]37.7→41.2, 9.4%
* (‘17.상) 주요업체 국내 신증설 설비현황(천톤) : 대한유화(599), 한화토탈(241), 효성(200)

○ **(1차금속 : 28.9% ↑)** 원자재 가격 상승에 따른 수입단가 상승으로 합금철, 비철금속 중심으로 수입 증가

* (‘16~’17.1~9월)주요품목 수입액(억달러) : [합금철]9.7→12.7, 30.9% [철강]58.7→68.1, 15.9%
[비철금속]71.8→99.9, 39.1%
* (‘16~’17.1~9월)주요품목 수입단가(달러/g) : [합금철]1.2→1.5, 25.0% [철강]3.1→3.3, 8.6%
[비철금속]9.3→12.0, 28.7%
* (’16~’17.1~8월)국내 철강제품 생산물량(천톤):[조강]46.9→48.6, 3.5% [강관]3.4→3.6, 4.7%

○ **(섬유제품 : △2.9%)** 국내 섬유제품의 생산량 감소로 수입 수요 감소

* (‘16~’17.1~9월)주요품목 수입액(억달러) : [제사및방적]7.5→7.0, △7.6% [직물직조]7.5→7.3 △2.9%
* (‘16~’17.1~9월)국내 섬유산업 생산액(백억원) : 82.0 → 80.0, △2.5%

○ **(전자부품 : 8.6% ↑)** 신형스마트폰 출시로 인한 수요 증가로 모바일용 액정표시장치(OLED) 및 반도체를 중심으로 모든 품목의 수입 증가

* ('16～'17.1～9월) 주요품목 수입액(억달러) : [액정표시장치] 13.9→22.4, 61.6%
[반도체]228.6→241.8, 5.8% [통신기기및방송장비]72.6→78.0, 7.4%
* 한국 휴대폰용 OLED 출하량(백만개) : ('16.1～9)288 → ('17.1～9^{e})308, 6.9%
* 한국 OLED패널 수출액(억달러) : ('16.1～8월)43.8→('17.1～8월)54.4, 24.2%

○ **(수송기계부품 : △8.2%)** 일부품목(자동차용엔진 0.9억달러, 자동차부품 1.6억달러)의 수입이 증가했지만, 항공기용엔진및부품을 중심으로 수입이 크게 감소

* ('16～'17.1～9월)주요품목 수입액(억달러) : [자동차부품]39.3→40.9, 4.1%
[자동차용엔진]4.9→5.9, 19.5% [항공기용엔진및부품]22.4→14.5 △35.2%
* ('16～'17^{P})항공기 부분품 생산액(억달러) : [엔진]7.1→6.5, △8.5% [보기]1.9→1.7, △14.4%

○ **(일반기계부품 : 13.1% ↑)** 반도체 수출 증가('17.9월 사상 최초 월간 수출 90억달러 돌파, 12개월 연속 수출 증가)로 반도체제조장비 수입 수요 증가

* ('16～'17.1～9월)주요품목 수입액(억달러) : [반도체제조장비]10.5→16.4, 55.4% [기타일반기계]12.4→14.5, 16.7%
* '17년 분기별 반도체 수출 증감률(%) : ('17.1Q)46.9→(2Q)85.1→(3Q38.9
* 우리 반도체 對세계 수출액(억달러) : ('16.1～9)450→('17.1～9)605, 34.4%

□ **(지역별)** 중동(87.7%), 베트남(33.5%)을 중심으로 주요국으로부터 수입 증가

구 분 (억달러)	전세계	중국	아세안	베트남	유럽	미국	일본	중남미	중동
'16.1～9월	1,129	319	117	34	171	140	198	19	15
'17.1～9월	1,254	363	138	45	181	141	215	20	28
증감액	125.2	44.2	20.8	11.3	10.0	0.6	17.5	1.8	13.0
증감률(%)	11.1%	13.8%	17.8%	33.5%	5.8%	0.5%	8.8%	9.9%	87.7%

○ **(중국 : 13.8% ↑)** 원자재 단가 상승으로 관련품목(화학제품, 1차금속)의 수입이 증가 했고, 우리 반도체산업 호황으로 관련 전자부품 수입 확대

* ('16～'17.1～9월)주요품목 수입액(억달러) : [화학제품]40.3→47.9, 18.9%
  [1차금속]41.5→50.8, 22.2% [전자부품]105.9→118.0, 11.4%
* ('16～'17.1～9월)주요품목 수입단가(달러/g) : [화학제품]1.8→2.1, 13.3% [1차금속]0.6→0.8, 38.3%
* ('16～'17.1～9월)對중국 반도체 수입액(억달러) : [집적회로]36.3→41.9, 15.3% [개별소재]16.7→18.9, 12.9%

○ **(베트남 : 33.5% ↑)** 디스플레이 등 우리 전자부품 기업의 진출 및 현지 생산확대로 전자부품 수입 증가

* 대(對)베트남 전자부품 수입(억달러) : ('16.1～9월)18.7→('17.1～9월)27.9, 49.0%
* 대(對)베트남 액정표시장치 수입(억달러) : ('16.1～9월)0.04→('17.1～9월)1.44, 3,286.6%
* 대(對)베트남 전자부품/소재부품 수입 비중(%) : ('15)48.8→('16)55.3→('17.1～9월)62.1

○ **(중동 : 87.7% ↑)** 원자재 단가 상승으로 1차금속 중심으로 수입 증가

* ('16～'17.1～9월)주요품목 수입액(억달러) : [1차금속]6.2→17.5, 184.8% [화학제품]4.5→6.5, 44.7%
* ('16～'17.1～9월)對중동 주요품목 수입단가(달러/g) : [1차금속]1.8→6.0, 231.1% [화학제품]0.6→0.7, 6.1%
* ('16～'17.1～9월)對중동 주요품목 수입물량(ton) : [1차금속]342→294, △14.0% [화학제품]710→969, 36.4%

□ 산업통상자원부는 **11.28(화)～30(목),** 사흘간 경기도 킨텍스(KINTEX)에서 **「2017년 소재부품-뿌리산업 주간」**을 개최하여, 소재부품 산업의 정책·기술 동향 및 발전 방향 공유할 예정임

* 주요행사 : 개막식·시상식, GP KOREA, 소재부품 및 뿌리 산업 관련 포럼·심포지엄, 1:1 투자유치 상담, M&A 세미나 등

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

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

참고 1 12대 소재·부품 업종별 수출 동향

□ **(소재) 1~9월 중 수출은 634억달러로 전년 동기 대비 14.6% 증가**

○ 화합물및화학제품(18.9%), 제1차금속(13.7%) 등 대부분 품목 수출 증가. 아세안(21.1%), 중국(15.5%), 유럽(13.7%) 등으로 수출 증가

(단위 : 억 달러, 전년동기대비 증감률(%))

소재	수출 실적		수출 증감 요인
	'16.1~9월	'17.1~9월	
화합물 및 화학제품	274	326	○ 유가상승에 따른 단가 상승 및 국내 생산 설비 증설에 따른 생산량 증대로 수출 증가 ○ 중국, 유럽, 아세안, 미국 등 대부분의 지역으로 수출 증가 ○ 수출 증감률: (4월)11.2→(5월)11.0→(6월)14.0 →(7월)8.4→(8월)18.0→(9월)38.9
	△6.2	*18.9*	
제1차 금속	168	190	○ 철강재 단가 상승 영향으로 열연 등 주력품목 수출 증가 ○ 아세안, 중국, 유럽 등 지역으로 수출 증가 ○ 수출 증감률: (4월)14.7→(5월)13.7→(6월)13.7 →(7월)5.7→(8월)13.7→(9월)23.3
	△8.2	*13.7*	
고무 및 플라스틱제품	67	73	○ 타이어와 플라스틱제품 등 주력품목의 수출 증가 ○ 중동 제외한 미국, 유럽, 중국 등으로 수출 증가 ○ 수출 증감률: (4월)7.5→(5월)4.5→(6월)2.7 →(7월)8.7→(8월)9.7→(9월)16.6
	2.6	*8.3*	
섬유제품	29	28	○ 글로벌 의류경기 회복 지연 및 수출단가 하락 등의 영향으로 수출 감소 ○ 아세안, 유럽으로 수출이 증가한 반면 중국, 미국, 중동 등 지역으로 수출 감소 ○ 수출 증감률: (4월)△5.9→(5월)△5.7→(6월)△0.6 →(7월)△13.0→(8월)8.5→(9월)12.2
	△10.4	*△2.3*	
비금속 광물 제품	16	17	○ 판유리 및 판유리 가공품, 산업용 도자기 품목의 수출 증가 ○ 미국, 일본을 제외한 중국, 아세안, 유럽 등 지역으로 수출 증가 ○ 수출 증감률: (4월)5.5→(5월)△2.2→(6월)1.5 →(7월)3.1→(8월)7.5→(9월)20.0
	2.3	*7.9*	

□ **(부품)** 1~9월 중 수출은 1,455억달러로 **전년 동기 대비 11.7%** 증가

○ 전자부품(27.7%), 일반기계부품(8.9%) 등을 중심으로 수출 증가. 아세안(24.8%), 중남미(21.5%) 등 대부분 국가로의 수출 호조

(단위 : 억 달러, 전년동기대비 증감률(%))

부품	수출 실적		최근 동향과 요인
	'16.1~9월	'17.1~9월	
전자부품	616	787	ㅇ 반도체·디스플레이산업의 호황으로 관련 품목 수출 증가 ㅇ 중국, 아세안을 중심으로 중남미, 미국 등 글로벌 수출 증가
	△12.7	27.7	ㅇ 수출 증감률: (4월)33.1→(5월)28.3→(6월)23.2→(7월)28.6→(8월)35.7→(9월)39.7
수송기계부품	208	199	ㅇ 중국과 미국 내 해외 생산 및 완성차 판매부진 지속으로 자동차 부품 수출 감소 ㅇ 중국과 미국의 수출이 감소했으나, 유럽, 중남미 수출은 증가
	△5.0	△4.6	ㅇ 수출 증감률: (4월)△9.8→(5월)△11.9→(6월)△11.0→(7월)△9.9→(8월)2.5→(9월)△5.1
전기기계부품	186	143	ㅇ 중동 등 글로벌 프로젝트 발주 부진 등으로 수출 감소 ㅇ 중동, 중국, 아세안을 중심으로 수출 감소
	0.5	△23.1	ㅇ 수출 증감률:(4월)△25.6→(5월)△27.9→(6월)△20.2→(7월)△22.2→(8월)△26.1→(9월)△22.6
일반기계부품	174	189	ㅇ 주요국 건설경기 회복에 따라 건설기계부품과 자동차·휴대폰 관련 금형 제품 수출 증가 ㅇ 중동을 제외한 미국, 중국, 아세안 등으로 수출 증가
	△4.7	8.9	ㅇ 수출 증감률: (4월)1.9→(5월)5.6→(6월)10.6→(7월)2.3→(8월)18.0→(9월)27.7
컴퓨터 및 사무기기부품	41	53	ㅇ 고용량·고사양 PC 및 서버 관련 부품 수요 확대로 컴퓨터 기억장치 수출 증가 ㅇ 미국, 유럽 등으로 수출 증가
	9.5	28.6	ㅇ 수출 증감률: (4월)25.7→(5월)53.4→(6월)20.8→(7월)46.5→(8월)41.9→(9월)40.1
정밀기기부품	41	48	ㅇ 광섬유 및 광학요소와 기타의료용기기 부품의 수출 증가 ㅇ 중국, 아세안, 유럽 등으로 수출 증가
	△0.5	15.8	ㅇ 수출 증감률: (4월)14.9→(5월)8.7→(6월)19.6→(7월)14.0→(8월)8.2→(9월)22.0
조립금속제품	36	36	ㅇ 톱 및 호환성공구 등 일부 품목의 수출 증가에도 원자로 및 증기발생기 등 수출 감소 ㅇ 아세안 수출 증가한 반면 유럽, 중국, 미국 등으로 수출 감소
	△2.2	△0.2	ㅇ 수출 증감률: (4월)△5.3→(5월)△13.4→(6월)△8.5→(7월)△0.7→(8월)△0.9→(9월)22.4

참고 2 12대 소재·부품 업종별 수출입 통계

< 소재 · 부품 업종별 대세계 수출 추이 >

(단위 : 백만 달러, 전년동기대비 %)

구 분		2016년 연간		2017년 1/4분기		2/4분기		3/4분기		1~9월 누적	
전 산 업		495,426	△5.9	132,087	14.7	147,069	16.7	151,041	24.0	430,197	18.5
소재부품		251,805	△4.8	65,627	10.7	68,613	10.0	74,659	16.7	208,898	12.5
소 재		74,683	△3.2	20,144	16.5	21,052	10.6	22,249	16.8	63,446	14.6
부 품		177,122	△5.5	45,483	8.3	47,561	9.8	52,409	16.6	145,452	11.7
소재	섬유제품	3,890	△9.3	875	△3.8	1,018	△4.0	925	1.3	2,817	△2.3
	화합물및화학	37,102	△2.9	10,532	23.3	10,533	12.1	11,488	21.6	32,554	18.9
	고무및플라스틱	9,002	3.5	2,320	8.4	2,419	4.9	2,567	11.7	7,307	8.3
	비금속광물	2,146	4.0	535	12.8	579	1.5	612	10.2	1,725	7.9
	제1차금속	22,543	△5.5	5,883	12.6	6,503	14.1	6,657	14.2	19,043	13.7
부품	조립금속제품	4,872	△0.5	1,196	2.4	1,135	△8.9	1,252	6.5	3,582	△0.2
	일반기계부품	23,474	△3.0	6,043	5.4	6,290	6.1	6,595	15.4	18,928	8.9
	컴퓨터및사무기기부품	5,734	12.2	1,509	10.4	1,702	31.9	2,078	42.7	5,289	28.6
	전기기계부품	25,405	3.5	4,658	△21.1	4,621	△24.5	4,996	△23.6	14,275	△23.1
	전자부품	83,853	△10.5	23,651	19.7	25,927	28.0	29,129	34.8	78,706	27.7
	정밀기기부품	5,741	2.6	1,497	18.5	1,550	14.4	1,749	14.8	4,796	15.8
	수송기계부품	28,042	△4.6	6,929	1.9	6,337	△10.9	6,610	△4.5	19,875	△4.6

< 소재 · 부품 업종별 대세계 수입 추이 >

(단위 : 백만 달러, 전년동기대비 %)

구 분		2016년 연간		2017년 1/4분기		2/4분기		3/4분기		1~9월 누적	
전 산 업		406,193	△6.9	116,330	24.0	117,928	18.8	120,687	17.8	354,945	20.1
소재부품		152,582	△4.4	40,251	10.9	41,113	8.3	44,062	14.0	125,426	11.1
소 재		54,046	△6.4	15,042	19.7	14,988	10.7	16,143	17.5	46,173	15.9
부 품		98,536	△3.3	25,209	6.2	26,125	7.0	27,919	12.0	79,253	8.5
소재	섬유제품	2,763	0.0	651	5.0	678	△7.1	669	△5.4	1,998	△2.9
	화합물및화학	25,087	△3.4	6,879	15.3	6,821	7.6	6,894	9.2	20,594	10.6
	고무및플라스틱	3,975	2.4	1,018	12.3	1,090	12.1	1,155	9.7	3,263	11.3
	비금속광물	2,932	△6.8	736	3.1	745	△1.9	766	3.3	2,247	1.4
	제1차금속	19,289	△12.2	5,758	32.1	5,654	19.4	6,659	35.1	18,071	28.9
부품	조립금속제품	1,990	△9.9	512	5.9	548	12.4	541	12.7	1,602	10.3
	일반기계부품	17,095	△9.2	4,616	10.5	4,929	15.1	4,853	13.7	14,397	13.1
	컴퓨터및사무기기부품	4,544	18.9	1,208	4.6	1,181	15.4	1,592	34.3	3,980	18.4
	전기기계부품	13,749	△3.5	3,457	3.1	3,644	9.6	3,864	14.1	10,965	8.9
	전자부품	46,476	△6.1	11,861	3.9	12,235	6.4	13,314	15.5	37,411	8.6
	정밀기기부품	5,748	△3.9	1,457	16.4	1,527	13.2	1,637	5.2	4,622	11.2
	수송기계부품	8,933	21.8	2,099	11.0	2,060	△15.6	2,118	△15.6	6,276	△8.2

< 소재·부품 업종별 대세계 무역수지 추이 >

(단위 : 백만 달러, 전년동기대비 증감액)

구 분		2016년 연간		2017년							
				1/4분기		2/4분기		3/4분기		1~9월 누적	
전 산 업		89,233	△1,024	15,757	△5,601	29,141	2,421	30,354	10,965	75,252	7,785
소재부품		99,222	△5,737	25,376	2,385	27,500	3,097	30,596	5,279	83,472	10,761
소 재		20,636	1,234	5,102	385	6,064	565	6,106	805	17,273	1,755
부 품		78,586	△6,971	20,274	2,000	21,436	2,532	24,490	4,474	66,199	9,006
소재	섬유제품	1,126	△400	224	△65	340	9	256	50	820	△7
	화합물및화학	12,015	△223	3,653	1,083	3,712	655	4,594	1,461	11,959	3,199
	고무및플라스틱	5,027	214	1,302	68	1,329	△5	1,412	166	4,043	229
	비금속광물	△787	296	△201	39	△166	23	△154	32	△522	94
	제1차금속	3,254	1,346	125	△740	849	△117	△2	△904	972	△1,760
부품	조립금속제품	2,882	194	684	△0	586	△172	710	15	1,981	△156
	일반기계부품	6,379	1,004	1,428	△131	1,361	△289	1,742	297	4,531	△122
	컴퓨터및사무기기부품	1,190	△99	302	89	521	254	487	215	1,309	557
	전기기계부품	11,656	1,348	1,201	△1,348	977	△1,822	1,132	△2,022	3,310	△5,192
	전자부품	37,377	△6,853	11,789	3,443	13,692	4,939	15,814	5,743	41,295	14,125
	정밀기기부품	△7	382	40	29	22	17	112	145	174	192
	수송기계부품	19,109	△2,947	4,830	△80	4,277	△396	4,493	79	13,599	△397

< 연도별 1~9월 누적 소재·부품산업 무역수지 >



< 주요 지역별 소재·부품 교역실적 >

(단위 : 억 달러)

품목	2016			2016. 1~9월			2017.1~9월		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전세계	2,518	1,526	992	1,856	1,129	727	2,089	1,254	835
ㅇ 아시아	1,689	1,031	657	1,235	758	477	1,406	854	552
일본	126	272	△146	93	198	△105	100	215	△116
대만	69	134	△65	50	100	△50	61	102	△42
필리핀	42	17	25	30	12	19	47	14	33
홍콩	154	10	144	110	7	103	148	8	140
말레이지아	37	32	5	28	24	4	29	26	3
싱가포르	45	34	12	34	24	10	34	27	6
인도네시아	31	10	21	22	7	15	29	9	20
태국	42	21	21	31	16	16	36	17	20
인도	75	20	55	56	15	41	67	19	47
베트남	213	45	167	155	34	121	199	45	154
중국	827	433	394	604	319	285	634	363	271
ㅇ 중동	110	21	89	81	15	66	82	28	55
사우디아라비아	22	6	16	17	4	13	14	5	9
아랍에미리트	25	5	20	19	3	16	17	15	3
ㅇ 유럽	291	227	64	218	171	47	242	181	61
프랑스	10	24	△14	8	18	△10	8	21	△13
이탈리아	18	18	1	14	14	0	15	13	2
독일	33	76	△43	25	57	△32	31	62	△31
네델란드	16	10	6	12	7	4	16	8	8
영국	19	17	2	14	13	2	14	12	2
벨기에	9	5	3	7	4	3	8	5	3
스페인	14	5	8	10	4	6	12	4	8
스위스	3	10	△8	2	8	△5	2	10	△8
오스트리아	4	5	△1	3	4	△1	4	4	△0
노르웨이	1	8	△7	0	6	△6	1	4	△3
스웨덴	3	7	△4	3	5	△3	2	5	△3
핀란드	2	4	△2	1	3	△2	1	4	△2
폴란드	17	3	14	13	2	11	13	2	11
체코공화국	17	3	13	12	3	10	12	3	9
루마니아	4	4	0	3	3	△0	2	2	0
불가리아	1	0	0	1	0	0	1	0	0
러시아	22	6	16	16	4	12	22	6	16
ㅇ 북미	280	192	88	212	145	67	226	147	79
카나다	12	7	6	9	5	4	10	6	5
미국	268	185	82	203	140	63	215	141	74
ㅇ 중남미	121	25	95	89	19	71	109	20	88
멕시코	62	10	52	46	7	39	56	9	47
아르헨티나	5	0	4	4	0	4	4	0	4
칠레	4	10	△6	3	8	△4	3	8	△4
브라질	32	3	29	23	2	21	31	2	29
ㅇ 아프리카	13	12	1	10	9	1	11	11	△0
남아프리카	3	5	△1	3	3	△1	2	5	△2
ㅇ 오세아니아	15	15	0	11	11	0	13	11	3
△ EU	225	198	27	167	149	19	183	159	25
△ OECD	745	719	26	560	534	26	611	569	43
△ ASEAN	414	160	254	305	117	188	377	138	239
△ 선진국	885	867	18	658	643	15	743	677	66
△ BRICs	955	461	494	699	340	359	754	391	363
△ OPEC	94	14	80	69	9	60	69	22	47