산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

# 보 도 자 료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

**2014년 1월 17일(금) 조간**부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 소재부품정책과장 김선민 / 사무관 김태형 (☎044-203-4264)

## 소재·부품 무역흑자, 1,000억불 육박

**- 수출 2,631억불(전 산업 수출의 47%), 흑자 976억불(전 산업 흑자의 2.2배) -**
**- 對일본 수입 의존도 28.4% → 20.8%로 사상 최저치 기록 -**

□ 2013년 우리 소재·부품 수출은 **2,631억불**(+3.8%), 수입은 **1,655억불**(+1.9%), 무역흑자는 **976억불**(약 103조원, +7.4%)로 **1,000억불에 육박**하는 등 **'대한민국號의 든든한 성장엔진'**으로 자리매김

| 구 분 | 교역규모 (억불) | | 수출 (억불) | | 무역흑자 (억불) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 전산업/소재부품 | 10,754 | 4,286(40%) | 5,597 | 2,631(47%) | 441 | 976(2.2배) |

○ **(수출)** 엔저, 美 출구전략 등 **불리한 대외여건** 속에서도 전세계에 걸쳐 **고른 수출 증가세**를 보이며, **사상 최대인 2,631억불**을 기록

| 구 분 | 중국 | 유럽 | 미국 | 중남미 | 아세안 | 일본 | 중동 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 수출증가율(%) | 5.8 | 3.8 | 4.7 | 10.7 | 13.7 | △8.2 | △13.7 |

○ **(수입)** 국내 설비투자 부진 등 수입수요 침체에도 불구하고, **원화 강세, 수출증가 기대감** 등에 따라 **1,655억불**(+1.9%)로 **회복세**

○ **(수지)** 역대 최대인 **976억불**(약 103조원) **흑자**를 내며 **전 산업 흑자**(441억불) 대비 **2.2배**를 달성하며, **무역흑자 1,000억불 시대** 육박

* 무역흑자(억불) : ('09) 512.5 → ('10) 778.6 → ('11) 867.6 → ('12) 909.2 → ('13) 976.1
* '11.2분기 이후 11분기 연속 200억불 이상 무역흑자 시현

□ **(대일교역)** 우리 소재·부품의 경쟁력 향상, 수입선 다변화 노력 등에 따라, 대일 소재·부품 **교역구조 개선이 본격화**되는 모습

○ 대일 소재·부품 무역적자가 **사상 처음으로 3년 연속**('11~'13) **감소**하였으며, 대일 소재·부품 **수입의존도는 사상 최저치**(20.8%)를 기록

* (對日 수입의존도, %) : ('03) 28.4 → ('10) 25.2 → ('12) 23.0 → ('13) 20.8
(對日 무역적자, 억불) : ('10) △243 → ('11) △228 → ('12) △222 → ('13) △205



**< 소재·부품 대일역조 개선 사례 >**

○ (S社) 비철금속 분야 중견기업 S社는 Cu-Al 합금에 Ni, Fe을 첨가하여 조선용 프로펠러 소재로 사용되는 **NI-AL 청동잉곳**을 자체 개발, 국내 조선사에 납품

☞ **172억원 규모**('13년)의 수입대체 효과 전망

○ (H社) 중견 섬유기업 H社는 20대 핵심부품소재기술개발사업 지원을 받아, PLA(Polylatic acid) 대비 내열성이 우수한 온실가스 저감형 바이오매스 유래 **생분해성 폴리에스테르 소재 및 제품화 기술** 개발에 성공

☞ **'14년 289억원**, '16년 1,850억원의 수입대체 효과 발생 전망

○ (S社) 중견 디스플레이 장비기업 S社는 일본에서 전량 수입하던 노광 공정장비를 대체할 **Roll/inkjet Printer 개발**에 성공

☞ 기술력(세계일류상품 선정, 기술대상 은상, 대한민국 10대 신기술 선정 등)을 인정받았으며, **약 170억원 규모** 매출 발생

□ **(대중교역)** 대중 소재부품 수출은 **전 산업 수출의 63%**를 차지하고 있으며, 소재·부품 분야 **최대 수출 상대국**(915억불), **최대 무역흑자 상대국**(472억불)으로서 **긴밀한 교역관계**를 지속

○ 특히, 전자부품, 화학제품 등 **고부가가치 업종을 중심**으로 무역흑자를 내고 있어, 규모 뿐 아니라 **교역내용 측면**에서도 유의미

○ 한편, 소재·부품의 **대중 수출의존도가 34.8%**로 '10년 36.3%에 비해 **다소 개선**되기는 했으나, 여전히 높은 수준

□ **(전망)** 2014년 세계경제는 **완만한 성장세***를 보일 것으로 보이나, 미국 출구전략 본격화, 일본 양적완화 지속 등 **대외 리스크 우려**

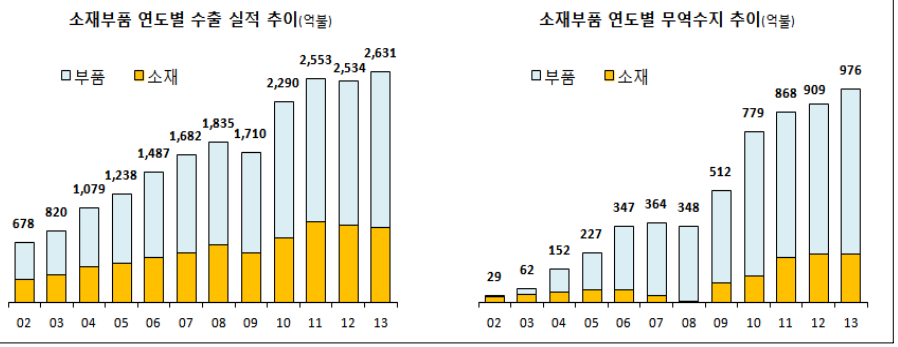
* '14년 세계 경제성장 전망 : (IMF) 3.6%, (OECD) 3.6%

○ 수출 약 2,750억불, 수입 약 1,738억불, 무역흑자 약 1,012억불로 전망되며, 이 경우, **사상 첫 무역흑자 1,000억불 시대 개막** 기대

○ 정부는 작년에 마련한 **중장기 정책과제***에 대해 **세부 추진계획**을 수립, 2020년 **4대 강국 도약** 노력을 **착실하게 이행**할 계획

* 「제3차 소재부품발전기본계획('13~'16)」 수립('13.11월)
「200대 시장선도형(First Mover) 소재부품 기술전략」 발표 ('13.12월)

< 소재·부품 수출 및 무역수지 실적 개요 >




□ **[수출]** 2013년 우리나라 **소재·부품 수출**은 해외경기의 침체에 따른 수요 둔화와 엔저 등 경쟁심화 요인에도 불구하고

○ 국내 소재·부품의 **경쟁력 확충**, 업계의 **마케팅 강화** 및 미국, EU 등 다수의 **FTA 발효 효과** 등에 힘입어, '13년에는 수출이 증가세로 반전하며 **사상 최대 규모**의 수출실적을 달성

○ **(부문별)** 소재가 아직 부진하나 **부품 수출이 1,776억불로 사상 최대 실적**을 거두며 **소재·부품 수출 회복***을 주도

* 소재·부품 수출 증가율(3.5%) 기여도 : (소재) △0.9%p (부품) 4.7%p

< 소재·부품별 수출 실적 (단위 : 억불, %) >

| 구 분 | 2012년 | 2013년 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 소재·부품 | 2,534.1 | 2,631.2 | +3.8 |
| 소 재 | 877.5 | 854.9 | △2.6 |
| 부 품 | 1,656.6 | 1,776.3 | +7.2 |

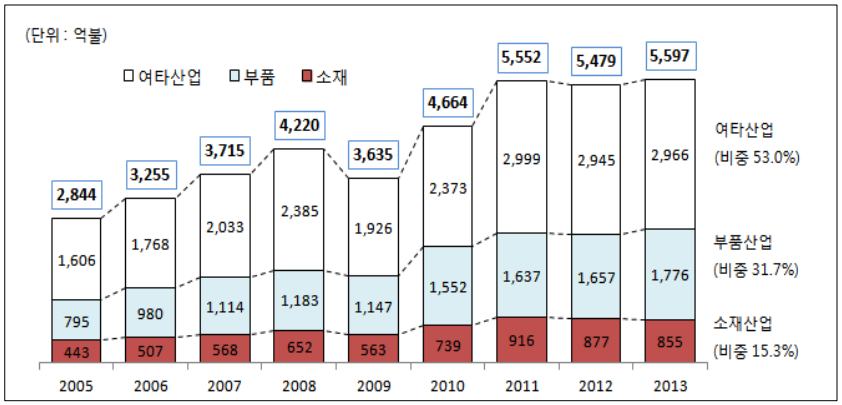
- 전 산업 수출에서 **소재·부품의 비중도 47%로 사상 최대치**를 보이며, '09년(글로벌 경제위기)을 제외하고 지속적으로 상승하며, 우리 수출 성장세를 견인

< 전 산업 수출 대비 소재·부품 비중 (단위 : %) >

| 구 분 | 2011년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|
| 소재·부품 | 46.0 | 46.2 | 47.0 |
| 소 재 | 16.5 | 16.0 | 15.3 |
| 부 품 | 29.5 | 30.2 | 31.7 |



< 전 산업 대비 소재·부품 수출액 및 비중 >




○ **(지역별)** 소재·부품 수출에서 중국의 비중은 34.8%로 **'10년 이후 완만한 개선세**를 보이고 있으나, 여전히 **최대 수출 대상국**

- ASEAN(+14.1%), 중남미(+5.8%) 등 신흥국으로의 소재·부품 수출이 증가하며, 소재·부품 **수출구조가 안정적으로 다변화**되는 양상

< 주요 지역별 소재부품 수출 비중 (단위 : %) >

| 구 분 | 2010년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|
| 선진시장 | 26.6 | 26.3 | 25.7 |
| 신흥시장 | 37.1 | 39.6 | 39.5 |
| 중 국 | 36.3 | 34.1 | 34.8 |

* (선진시장) : 미국, 유럽, 일본 / (신흥시장) : 중남미, 아세안, 중동, 여타

- 한편, 중동지역 경기침체에 따른 소재·부품 수요 위축 등에 따라 對중동 수출 비중은 다소 하락(△1%p)

< 소재·부품 지역별 수출액과 비중 추이 >

| | 2005 | | 2010 | | 2012 | | 2013 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 |
| 대세계 | 1,238 | *100.0* | 2,290 | *100.0* | 2,534 | *100.0* | 2,631 | *100.0* |
| 중국 | 376 | *30.4* | 832 | *36.3* | 865 | *34.1* | 915 | *34.8* |
| 일본 | 113 | *9.1* | 138 | *6.0* | 152 | *6.0* | 139 | *5.3* |
| 중동 | 47 | *3.8* | 102 | *4.4* | 148 | *5.8* | 127 | *4.8* |
| 유럽 | 142 | *11.5* | 277 | *12.1* | 286 | *11.3* | 297 | *11.3* |
| 미국 | 140 | *11.3* | 195 | *8.5* | 228 | *9.0* | 239 | *9.1* |
| 중남미 | 51 | *4.1* | 119 | *5.2* | 137 | *5.4* | 151 | *5.8* |
| ASEAN | 138 | *11.2* | 252 | *11.0* | 327 | *12.9* | 371 | *14.1* |
| 여타국 | 230 | *18.6* | 376 | *16.4* | 392 | *15.5* | 391 | *14.8* |

□ **[수입]** 2013년 소재·부품 수입은 내수경기 회복 부진에 따라 수입 수요가 위축되었으나, **원화강세 기조와 수출 증가 기대** 등에 힘입어 '12년 대비 **소폭 증가세** 시현 ('12년 △3.6% → '13년 +1.9%)

○ **(부문별)** 소재 수입은 아직 부진하나, **부품 수입*이 빠르게 회복**

* 소재부품 수입 증가율(1.9%) 기여도 : (소재) △1.5%p (부품) 3.4%p

< 소재·부품별 수입 실적 (단위 : 억불, %) >

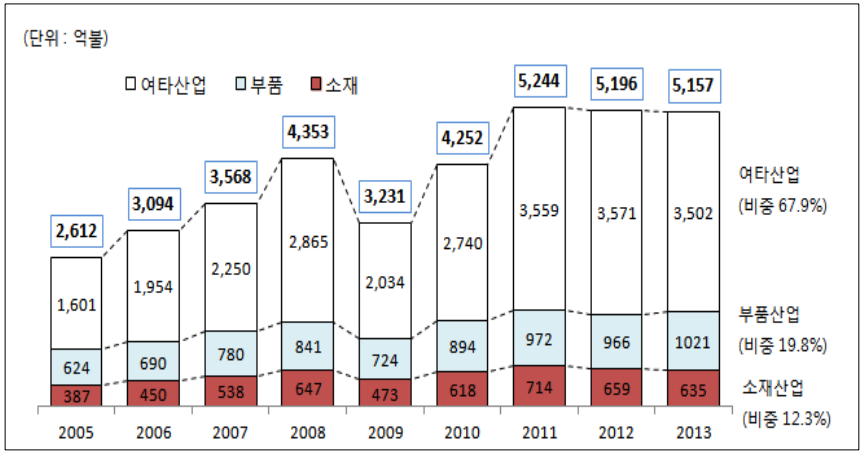
| 구 분 | 2012년 | 2013년 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 소재·부품 | 1,624.9 | 1,655.2 | +1.9 |
| 소 재 | 659.4 | 634.5 | △3.8 |
| 부 품 | 695.5 | 1,020.6 | +5.7 |

- 전 산업 수입에서 소재·부품이 차지하는 비중은 '05년 38.7%를 기록한 이후 다소 줄어들어 최근에는 **약 32% 정도**를 차지

< 전 산업 수입 대비 소재·부품 비중 (단위 : %) >

| 구 분 | 2011년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|
| 소재·부품 | 32.1 | 31.3 | 32.1 |
| 소 재 | 13.6 | 12.7 | 12.3 |
| 부 품 | 18.5 | 18.6 | 19.8 |

< 전 산업 대비 소재·부품 수입액 및 비중 >






○ **(지역별)** '12년 이후 중국이 일본을 제치고 **소재·부품 최대 수입국**으로 부상하였으며, '11년 이후 대일 소재·부품 수입은 계속 감소하여 **대일 소재·부품 교역구조가 개선***되는 양상을 시현

* 對일본 수입 의존도(%) : ('05년) 27.1 → ('10년) 25.2 → ('12년) 23.0 → ('13년) 20.8

- 과거에 비해 **수입선이 다변화***되고 있으나, 여전히 주요 선진국 수입 의존도가 50%선으로 보다 **적극적인 다변화 노력** 필요

* 對아세안 소재·부품 수입 비중 : ('12년) 8.5% → ('13년) 9.2%

< 주요 지역별 소재부품 수입 비중 (단위 : %) >

| 구 분 | 2010년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|
| 선진시장 | 50.7 | 50.2 | 49.0 |
| 신흥시장 | 24.8 | 23.3 | 24.2 |
| 중 국 | 24.7 | 26.5 | 26.8 |

* (선진시장) : 미국, 유럽, 일본 / (신흥시장) : 중남미, 아세안, 중동, 여타

**< 소재·부품 지역별 수입액과 비중 추이 >**

| | 2005 | | 2010 | | 2012 | | 2013 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 | 금액 | 비중 |
| 대세계 | 1,011 | *100.0* | 1,512 | *100.0* | 1,625 | *100.0* | 1,655 | *100.0* |
| 중국 | 176 | *17.4* | 373 | *24.7* | 431 | *26.5* | 443 | *26.8* |
| 일본 | 274 | *27.1* | 381 | *25.2* | 374 | *23.0* | 344 | *20.8* |
| 중동 | 12 | *1.2* | 19 | *1.3* | 24 | *1.4* | 24 | *1.4* |
| 유럽 | 159 | *15.7* | 220 | *14.6* | 258 | *15.8* | 280 | *16.9* |
| 미국 | 152 | *15.0* | 164 | *10.9* | 184 | *11.4* | 187 | *11.3* |
| 중남미 | 17 | *1.7* | 31 | *2.1* | 29 | *1.8* | 27 | *1.7* |
| ASEAN | 102 | *10.1* | 139 | *9.2* | 137 | *8.5* | 152 | *9.2* |
| 여타국 | 120 | *11.8* | 184 | *12.2* | 188 | *11.6* | 197 | *11.9* |

□ **[무역수지]** 2013년 소재·부품 무역수지는 **976.1억불 흑자**(전년비 +66.8억불)로 **사상 첫 100조원을 돌파**하며, 역대 **최대 규모의 실적**을 거두며 전 산업 무역흑자인 441억불의 **2.2배**를 상회

○ **(분기별)** '13.4분기까지 **11분기 연속 흑자 200억불을 상회**하였으며, 분기별 흑자 규모 역시 **역대 1위**(2분기 251억불), **2위**(4분기 249억불)에 해당하는 높은 실적을 달성

○ **(업종별) 전자부품**(+57억불), **수송기계부품**(+17억불), 화합물 및 화학제품(+15억불) 등에서 소재·부품 무역흑자 확대를 주도

< 소재·부품 12대 업종별 무역수지 실적과 증감액 (단위 : 억불) >

| | | 2012 | | | 2013 | | | 증감액 | 기여율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | | |
| 전 산 업 | | 5,479 | 5,196 | 283 | 5,597 | 5,157 | 441 | +158 | |
| 소재부품 | | 2,534 | 1,625 | 909 | 2,631 | 1,655 | 976 | +67 | 100.0 |
| - 소재 | | 877 | 659 | 218 | 855 | 635 | 220 | +2 | 3.4 |
| - 부품 | | 1,657 | 966 | 691 | 1,776 | 1,021 | 756 | +65 | 96.6 |
| 소재 | 섬유제품 | 49 | 29 | 20 | 49 | 30 | 19 | -1 | -1.6 |
| | 화합물 및 화학제품 | 430 | 270 | 160 | 446 | 271 | 176 | +15 | 23.0 |
| | 고무 및 플라스틱제품 | 95 | 52 | 43 | 96 | 47 | 49 | +6 | 8.6 |
| | 비금속광물 | 13 | 45 | -32 | 16 | 41 | -25 | +7 | 10.4 |
| | 제1차금속 | 290 | 264 | 27 | 249 | 246 | 2 | -25 | -36.9 |
| 부품 | 조립금속제품 | 51 | 20 | 32 | 46 | 22 | 24 | -8 | -12.3 |
| | 일반기계부품 | 227 | 188 | 39 | 230 | 208 | 21 | -17 | -26.0 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 38 | 37 | 1 | 44 | 37 | 7 | +6 | 8.2 |
| | 전기기계부품 | 228 | 153 | 75 | 254 | 170 | 84 | +9 | 13.5 |
| | 전자부품 | 773 | 425 | 348 | 847 | 442 | 405 | +57 | 85.1 |
| | 정밀기기부품 | 61 | 66 | -4 | 62 | 64 | -2 | +2 | 3.0 |
| | 수송기계부품 | 278 | 78 | 200 | 295 | 78 | 217 | +17 | 25.0 |

○ **(지역별)** 모든 시장(선진시장, 신흥시장, 중국)에서 '12년 대비 **무역수지가 개선**되었으며, 특히 **대일적자가 높은 개선세**(+17억불)를 시현

< 주요 지역별 소재·부품 무역흑자 규모 (단위 : 억불) >

| 구 분 | 2012년 | 2013년 | 비 고 |
|---|---|---|---|
| 선진시장 | △149 | △136 | +13 |
| (미국·유럽) | (73) | (69) | (△4) |
| 신흥시장 | 625 | 640 | +15 |
| 중 국 | 434 | 472 | +38 |

* (선진시장) : 미국, 유럽, 일본 / (신흥시장) : 중남미, 아세안, 중동, 여타

< 소재·부품 지역별 무역수지 실적 (단위 : 억불) >

| 구 분 | 2012 | | | 2013 | | | 증감액 | 기여율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | | |
| 전체 | 2,534 | 1,625 | 909 | 2,631 | 1,655 | 976 | +167 | 100.0 |
| 중국 | 865 | 431 | 434 | 915 | 443 | 472 | +38 | 56.8 |
| 일본 | 152 | 374 | -222 | 139 | 344 | -205 | +17 | 26.1 |
| 중동 | 148 | 24 | 124 | 127 | 24 | 104 | -20 | -30.6 |
| 유럽 | 286 | 258 | 29 | 297 | 280 | 17 | -12 | -17.3 |
| 미국 | 228 | 184 | 44 | 239 | 187 | 52 | +8 | 12.3 |
| 중남미 | 137 | 29 | 108 | 151 | 27 | 124 | +16 | 24.3 |
| ASEAN | 327 | 137 | 189 | 371 | 152 | 219 | +30 | 44.2 |
| 여타국 | 392 | 188 | 204 | 391 | 197 | 193 | -11 | -15.9 |



□ **[대일교역]** 2013년 對일본 소재·부품 무역수지는 **205억불 적자**로 무역역조가 지속되고 있으나, **사상 첫 3년 연속**('11~'13) **무역적자 개선**, 대일 소재·부품 **수입의존도 사상 최저치** 등 **의미있는 개선세** 시현

○ 대일 소재·부품 무역적자의 개선은 조선·자동차 등 **수요산업의 수입물량 둔화, 수입선 다변화*** 등에 기인

* ASEAN(152억불, 전년비 +15억불), 유럽(280억불, 전년비 +22억불), 중국(443억불, 전년비 +12억불) 등 일본 외 다른 지역으로부터의 소재·부품 수입이 확대

< 대일 소재·부품 무역적자 및 수입의존도 (단위 : 억불, %) >

| 구 분 | | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|---|---|
| 소재부품 | | △243 | △228 | △222 | △205 |
| | 소재 | △142 | △119 | △119 | △100 |
| | 부품 | △101 | △109 | △103 | △105 |
| 대일 수입의존도 | | 25.2 | 23.6 | 23.0 | 20.8 |

○ **(부문별) 소재분야** 대일 무역적자가 **급격히 개선**('11년 이후 29.6% 감소)되며, 대일 소재·부품 무역역조의 의미있는 개선세를 주도

○ **(업종별)** 섬유, 수송기계부품 등을 제외하고 대부분 적자이나, **비금속광물**(△12억불, 전년비 +7억불), **고무 및 플라스틱제품**(△22억불, 전년비 +5억불) 등이 개선세를 보이며 대일 소재·부품 **역조 개선을 주도**

- 그러나, 화합물 및 화학제품(△44억불), 전자부품(△39억불), 정밀기기부품(△21억불) 등 **고부가가치 업종**에서 **대일역조가 지속**

< 소재·부품 12대 업종별 對일본 무역수지 (단위 : 억불) >

| 구 분 | | 2012 | | | 2013 | | | 증감액 | 기여율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | | |
| 전 산 업 | | 388 | 644 | -256 | 347 | 600 | -253 | +3 | - |
| 소재부품 | | 152 | 374 | -222 | 139 | 344 | -205 | +17 | 100.0 |
| - 소재 | | 75 | 194 | -119 | 66 | 167 | -100 | +19 | 107.5 |
| - 부품 | | 77 | 180 | -103 | 73 | 177 | -105 | -1 | -7.5 |
| 소재 | 섬유제품 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | +0 | 0.3 |
| | 화합물 및 화학제품 | 26 | 74 | -48 | 24 | 68 | -44 | +4 | 20.2 |
| | 고무 및 플라스틱제품 | 7 | 34 | -28 | 6 | 28 | -22 | +5 | 30.8 |
| | 비금속광물 | 2 | 21 | -19 | 3 | 14 | -12 | +7 | 41.0 |
| | 제1차금속 | 38 | 63 | -25 | 32 | 54 | -22 | +3 | 15.3 |
| 부품 | 조립금속제품 | 4 | 4 | 0 | 4 | 5 | -1 | -1 | -6.7 |
| | 일반기계부품 | 23 | 45 | -22 | 22 | 47 | -26 | -4 | -22.0 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 1 | 3 | -2 | 1 | 3 | -1 | +1 | 4.8 |
| | 전기기계부품 | 8 | 24 | -16 | 8 | 23 | -16 | 0 | 2.1 |
| | 전자부품 | 28 | 62 | -34 | 27 | 66 | -39 | -5 | -29.5 |
| | 정밀기기부품 | 3 | 27 | -25 | 2 | 23 | -21 | +4 | 22.8 |
| | 수송기계부품 | 9 | 13 | -4 | 10 | 10 | 0 | +4 | 20.9 |

□ **[대중교역]** 2013년 對중국 소재·부품 무역수지는 **472억불 흑자**를 보이며, 소재·부품 산업에서 중국은 우리의 **최대 수출상대국**(915억불), **최대 무역흑자 상대국**(472억불)으로서 **긴밀한 교역관계를 지속**

○ 다만, 소재·부품의 **대중 수출의존도가 34.8%**로 '10년 36.3%에 비해 **다소 개선**되기는 했으나, 여전히 높은 수준

< 대중 소재·부품 무역흑자 (단위 : 억불, %) >

| 구 분 | | 2010년 | 2011년 | 2012년 | 2013년 |
|---|---|---|---|---|---|
| 소재부품 | | 459 | 426 | 434 | 472 |
| | 소재 | 85 | 82 | 77 | 72 |
| | 부품 | 374 | 344 | 357 | 400 |
| 대중 수출의존도 | | 36.3 | 34.5 | 34.1 | 34.8 |

○ **(부문별)** 소재(77억불, 전년비 △5억불) 보다 **부품**(400억불, 전년비 +43억불)의 수출이 확대되며, 대중 **소재·부품 무역흑자 확대**를 견인

○ **(업종별)** 1차금속(△20억불), 비금속광물(△13억불), 섬유(△3억불) 등 원자재·노동집약형 업종 이외의 **대부분 업종에서 무역흑자** 시현

- 특히, 전자부품(281억불), 화합물 및 화학제품(98억불) 등 **고부가가치 업종을 중심**으로 흑자를 내고 있어, 흑자규모와 구성 측면에서 의미

< 소재·부품 12대 업종별 對중국 무역수지 (단위 : 억불) >

| 구 분 | | 2012 | | | 2013 | | | 증감액 | 기여율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | | |
| 전 산 업 | | 1,343 | 808 | 535 | 1,459 | 827 | 631 | 96 | - |
| 소재부품 | | 865 | 431 | 434 | 915 | 443 | 472 | 38 | 100.0 |
| - 소재 | | 227 | 150 | 77 | 223 | 151 | 72 | -5 | -13.1 |
| - 부품 | | 638 | 281 | 357 | 692 | 292 | 400 | 43 | 113.1 |
| 소재 | 섬유제품 | 11 | 13 | -2 | 10 | 13 | -3 | -1 | -2.1 |
| | 화합물 및 화학제품 | 153 | 49 | 104 | 151 | 53 | 98 | -6 | -15.7 |
| | 고무 및 플라스틱제품 | 14 | 5 | 8 | 16 | 6 | 10 | 2 | 4.9 |
| | 비금속광물 | 3 | 13 | -10 | 3 | 17 | -13 | -3 | -7.9 |
| | 제1차금속 | 46 | 69 | -23 | 42 | 63 | -20 | 3 | 7.8 |
| 부품 | 조립금속제품 | 6 | 5 | 1 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0.7 |
| | 일반기계부품 | 49 | 28 | 21 | 49 | 29 | 20 | -1 | -1.6 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 18 | 16 | 2 | 21 | 15 | 6 | 4 | 10.6 |
| | 전기기계부품 | 94 | 80 | 15 | 119 | 90 | 29 | 15 | 38.4 |
| | 전자부품 | 388 | 124 | 264 | 406 | 125 | 281 | 18 | 46.1 |
| | 정밀기기부품 | 31 | 12 | 19 | 28 | 12 | 16 | -3 | -7.4 |
| | 수송기계부품 | 52 | 15 | 36 | 62 | 16 | 46 | 10 | 26.4 |



□ **[전망]** 2014년에는 미국, EU 등 선진국 경기 회복, 중국의 성장세 지속 등에 따라 세계 경제는 **완만한 성장세**를 보이며, 우리 **소재·부품 교역에 긍정적 영향**을 줄 것으로 전망

* '14년 세계 경제성장 전망 : (IMF) 3.6%, (OECD) 3.6%

○ 올해 우리 소재·부품 교역은 소폭 증가하여 수출은 약 2,750억불, 수입은 약 1,738억불, 무역흑자는 약 1,012억불로 전망되며, 이 경우, **사상 처음으로 무역흑자 1,000억불 시대가 개막**될 것으로 기대

○ 다만, 미국의 출구전략 본격화, 일본의 소비세 인상 및 엔저 지속, 중국의 내수중심 성장, 신흥국의 경제 불안 등 **대외 리스크**가 우려

□ 정부는 작년에 수립한 **제3차 소재부품발전기본계획**과 **200대 소재·부품 기술개발 전략**을 바탕으로, 정책과제별 **세부 추진계획**을 수립, 2020년 4대 강국 도약을 위한 노력을 **착실하게 이행**할 계획

* 「제3차 소재부품발전기본계획('13~'16)」 수립('13.11월)
「200대 시장선도형(First Mover) 소재부품 기술전략」 발표 ('13.12월)

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 사항은 산업통상자원부 소재부품정책과 김태형 사무관(☎ 044-203-4264), 기계산업진흥회 팽성일 과장(☎ 02-369-7905)에게 연락 주시기 바랍니다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

# 참고 1 12대 소재·부품 업종별 수출입 통계

## < 對세계 소재·부품산업 수출 추이 >

(단위 : 백만불, 전년(동기)대비%)

| 구 분 | | 2009년 | | 2010년 | | 2011년 | | 2012년 | | 2013년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전 산 업 | | 363,534 | -13.9 | 466,384 | 28.3 | 555,214 | 19.0 | 547,870 | -1.3 | 559,723 | 2.2 |
| 소재부품 | | 170,957 | -6.8 | 229,038 | 34.0 | 255,297 | 11.5 | 253,411 | -0.7 | 263,120 | 3.8 |
| 소 재 | | 56,277 | -13.7 | 73,851 | 31.2 | 91,607 | 24.0 | 87,750 | -4.2 | 85,494 | -2.6 |
| 부 품 | | 114,680 | -3.1 | 155,187 | 35.3 | 163,690 | 5.5 | 165,661 | 1.2 | 177,626 | 7.2 |
| 소재 | 섬유제품 | 3,548 | -15.7 | 4,351 | 22.6 | 5,040 | 15.8 | 4,913 | -2.5 | 4,867 | -0.9 |
| | 화합물및화학 | 28,498 | -11.5 | 37,111 | 30.2 | 45,393 | 22.3 | 43,003 | -5.3 | 44,636 | 3.8 |
| | 고무및플라스틱 | 5,392 | -7.8 | 7,209 | 33.7 | 8,901 | 23.5 | 9,471 | 6.4 | 9,554 | 0.9 |
| | 비금속광물 | 713 | -21.3 | 947 | 32.8 | 1,063 | 12.2 | 1,313 | 23.6 | 1,580 | 20.3 |
| | 제1차금속 | 18,126 | -17.6 | 24,233 | 33.7 | 31,210 | 28.8 | 29,050 | -6.9 | 24,857 | -14.4 |
| 부품 | 조립금속제품 | 3,667 | -0.2 | 3,814 | 4.0 | 4,865 | 27.6 | 5,136 | 5.6 | 4,577 | -10.9 |
| | 일반기계부품 | 14,846 | -12.6 | 18,850 | 27.0 | 22,933 | 21.7 | 22,690 | -1.1 | 22,952 | 1.2 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 3,732 | -22.1 | 4,033 | 8.1 | 3,638 | -9.8 | 3,817 | 4.9 | 4,364 | 14.3 |
| | 전기기계부품 | 12,325 | -3.7 | 15,844 | 28.5 | 20,051 | 26.6 | 22,771 | 13.6 | 25,375 | 11.4 |
| | 전자부품 | 63,207 | 2.6 | 86,445 | 36.8 | 80,503 | -6.9 | 77,285 | -4.0 | 84,707 | 9.6 |
| | 정밀기기부품 | 3,921 | 16.8 | 4,848 | 23.6 | 5,256 | 8.4 | 6,138 | 16.8 | 6,155 | 0.3 |
| | 수송기계부품 | 12,982 | -14.1 | 21,353 | 64.5 | 26,445 | 23.8 | 27,824 | 5.2 | 29,496 | 6.0 |

## < 對세계 소재·부품산업 수입 추이 >

(단위 : 백만불, 전년(동기)대비%)

| 구 분 | | 2009년 | | 2010년 | | 2011년 | | 2012년 | | 2013년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전 산 업 | | 323,085 | -25.8 | 425,212 | 31.6 | 524,413 | 23.3 | 519,584 | -0.9 | 515,673 | -0.8 |
| 소재부품 | | 119,709 | -19.5 | 151,180 | 26.3 | 168,540 | 11.5 | 162,490 | -3.6 | 165,515 | 1.9 |
| 소 재 | | 47,326 | -26.8 | 61,755 | 30.5 | 71,362 | 15.6 | 65,937 | -7.6 | 63,451 | -3.8 |
| 부 품 | | 72,384 | -13.9 | 89,425 | 23.5 | 97,178 | 8.7 | 96,553 | -0.6 | 102,064 | 5.7 |
| 소재 | 섬유제품 | 2,281 | -12.1 | 3,102 | 36.0 | 3,546 | 14.3 | 2,905 | -18.1 | 2,968 | 2.2 |
| | 화합물및화학 | 17,513 | -15.5 | 22,730 | 29.8 | 26,835 | 18.1 | 26,969 | 0.5 | 27,065 | 0.4 |
| | 고무및플라스틱 | 3,567 | 6.0 | 5,066 | 42.0 | 5,368 | 6.0 | 5,185 | -3.4 | 4,692 | -9.5 |
| | 비금속광물 | 2,703 | -8.3 | 3,687 | 36.4 | 4,305 | 16.8 | 4,513 | 4.8 | 4,083 | -9.5 |
| | 제1차금속 | 21,262 | -39.3 | 27,169 | 27.8 | 31,308 | 15.2 | 26,366 | -15.8 | 24,642 | -6.5 |
| 부품 | 조립금속제품 | 1,566 | -5.5 | 1,704 | 8.8 | 1,952 | 14.6 | 1,950 | -0.1 | 2,211 | 13.3 |
| | 일반기계부품 | 14,318 | -7.9 | 17,113 | 19.5 | 17,976 | 5.0 | 18,828 | 4.7 | 20,827 | 10.6 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 3,487 | -8.6 | 4,181 | 19.9 | 3,933 | -5.9 | 3,676 | -6.5 | 3,672 | -0.1 |
| | 전기기계부품 | 9,944 | -10.6 | 12,581 | 26.5 | 14,789 | 17.6 | 15,252 | 3.1 | 16,956 | 11.2 |
| | 전자부품 | 33,966 | -16.9 | 41,170 | 21.2 | 43,749 | 6.3 | 42,452 | -3.0 | 44,183 | 4.1 |
| | 정밀기기부품 | 3,995 | -8.2 | 5,006 | 25.3 | 5,880 | 17.5 | 6,584 | 12.0 | 6,402 | -2.8 |
| | 수송기계부품 | 5,108 | -24.1 | 7,672 | 50.2 | 8,898 | 16.0 | 7,812 | -12.2 | 7,813 | 0.0 |

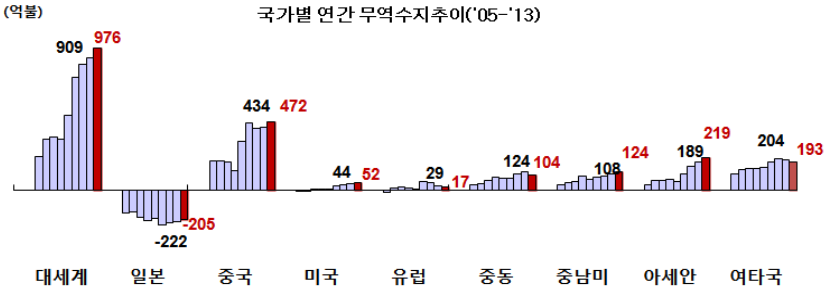


## < 對세계 소재·부품산업 무역수지 추이 >

(단위 : 억불, 전년동기대비 억불)

| 구 분 | | 2009년 | | 2010년 | | 2011년 | | 2012년 | | 2013년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전 산 업 | | 404 | 537 | 412 | 7 | 308 | -104 | 283 | -25 | 441 | 158 |
| 소재부품 | | 512 | 165 | 779 | 266 | 868 | 89 | 909 | 42 | 976 | 67 |
| 소 재 | | 90 | 84 | 121 | 31 | 202 | 81 | 218 | 16 | 220 | 2 |
| 부 품 | | 423 | 81 | 658 | 235 | 665 | 8 | 691 | 26 | 756 | 65 |
| 소재 | 섬유제품 | 13 | -3 | 12 | 0 | 15 | 2 | 20 | 5 | 19 | -1 |
| | 화합물및화학 | 110 | -5 | 144 | 34 | 186 | 42 | 160 | -25 | 176 | 15 |
| | 고무및플라스틱 | 18 | -7 | 21 | 3 | 35 | 14 | 43 | 8 | 49 | 6 |
| | 비금속광물 | -20 | 1 | -27 | -7 | -32 | -5 | -32 | 0 | -25 | 7 |
| | 제1차금속 | -31 | 99 | -29 | 2 | -1 | 28 | 27 | 28 | 2 | -25 |
| 부품 | 조립금속제품 | 21 | 1 | 21 | 0 | 29 | 8 | 32 | 3 | 24 | -8 |
| | 일반기계부품 | 5 | -9 | 17 | 12 | 50 | 32 | 39 | -11 | 21 | -17 |
| | 컴퓨터및사무기기부품 | 2 | -7 | -1 | -4 | -3 | -1 | 1 | 4 | 7 | 6 |
| | 전기기계부품 | 24 | 7 | 33 | 9 | 53 | 20 | 75 | 23 | 84 | 9 |
| | 전자부품 | 292 | 85 | 453 | 160 | 368 | -85 | 348 | -19 | 405 | 57 |
| | 정밀기기부품 | -1 | 9 | -2 | -1 | -6 | -5 | -4 | 2 | -2 | 2 |
| | 수송기계부품 | 79 | -5 | 137 | 58 | 175 | 39 | 200 | 25 | 217 | 17 |

## < 국가별 소재·부품산업 무역수지 추이 ('05~'13년) >




## < 소재·부품의 주요국별 교역실적 >

(단위 : 억불)

| 구 분 | 2010 | | | 2011 | | | 2012 | | | 2013 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 |
| 대세계 | 2,290 | 1,512 | 779 | 2,553 | 1,685 | 868 | 2,534 | 1,625 | 909 | 2,631 | 1,655 | 976 |
| 중 국 | 832 | 373 | 459 | 882 | 455 | 426 | 865 | 431 | 434 | 915 | 443 | 472 |
| 일 본 | 138 | 381 | △243 | 169 | 397 | △228 | 152 | 374 | △222 | 139 | 344 | △205 |
| 미 국 | 102 | 19 | 82 | 134 | 23 | 111 | 148 | 24 | 124 | 127 | 24 | 104 |
| 유 럽 | 277 | 220 | 57 | 298 | 249 | 49 | 286 | 258 | 29 | 297 | 280 | 17 |
| 중 동 | 195 | 164 | 31 | 214 | 180 | 33 | 228 | 184 | 44 | 239 | 187 | 52 |
| 중남미 | 119 | 31 | 88 | 132 | 34 | 98 | 137 | 29 | 108 | 151 | 27 | 124 |
| ASEAN | 252 | 139 | 113 | 308 | 146 | 162 | 327 | 137 | 189 | 371 | 152 | 219 |
| 여타국 | 376 | 184 | 192 | 417 | 200 | 217 | 392 | 188 | 204 | 391 | 197 | 193 |

## 참고 2 주요 지역별 · 국가별 소재·부품 수출입 통계

(단위 : 억불)

| 품목 | 2011년 | | | 2012년 | | | 2013년 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 | 수출 | 수입 | 수지 |
| **전세계** | 2,553 | 1,685 | 868 | 2,534 | 1,625 | 909 | 2,631 | 1,655 | 976 |
| **○ 아시아** | 1,718 | 1,147 | 571 | 1,680 | 1,089 | 591 | 1,762 | 1,093 | 669 |
| 일본 | 169 | 397 | △228 | 152 | 374 | △222 | 139 | 344 | △205 |
| 대만 | 94 | 108 | △14 | 76 | 111 | △35 | 82 | 119 | △36 |
| 필리핀 | 38 | 17 | 21 | 40 | 16 | 24 | 46 | 19 | 27 |
| 홍콩 | 156 | 16 | 140 | 154 | 14 | 140 | 147 | 13 | 134 |
| 말레이지아 | 38 | 36 | 2 | 35 | 32 | 3 | 40 | 36 | 4 |
| 싱가포르 | 68 | 49 | 19 | 69 | 46 | 23 | 68 | 49 | 19 |
| 인도네시아 | 38 | 12 | 26 | 45 | 11 | 34 | 42 | 10 | 32 |
| 태국 | 49 | 20 | 29 | 53 | 19 | 34 | 52 | 20 | 31 |
| 인도 | 78 | 18 | 61 | 76 | 17 | 60 | 75 | 19 | 57 |
| 베트남 | 74 | 10 | 63 | 81 | 13 | 68 | 118 | 17 | 101 |
| 중국 | 882 | 455 | 426 | 865 | 431 | 434 | 915 | 443 | 472 |
| **○ 중동** | 134 | 23 | 111 | 148 | 24 | 124 | 127 | 24 | 104 |
| 사우디아라비아 | 31 | 7 | 24 | 39 | 8 | 31 | 35 | 8 | 27 |
| 아랍에미리트 | 34 | 4 | 30 | 31 | 3 | 27 | 26 | 3 | 23 |
| **○ 유럽** | 298 | 249 | 49 | 286 | 258 | 29 | 297 | 280 | 17 |
| 프랑스 | 8 | 23 | △15 | 7 | 23 | △16 | 9 | 25 | △17 |
| 이탈리아 | 18 | 17 | 1 | 16 | 19 | △3 | 17 | 21 | △4 |
| 독일 | 37 | 86 | △49 | 29 | 90 | △61 | 31 | 100 | △69 |
| 네델란드 | 17 | 9 | 7 | 13 | 11 | 2 | 15 | 11 | 4 |
| 영국 | 16 | 16 | 0 | 18 | 15 | 3 | 17 | 17 | △1 |
| 벨기에 | 10 | 9 | 1 | 9 | 8 | 1 | 11 | 10 | 1 |
| 스페인 | 8 | 4 | 5 | 7 | 3 | 4 | 8 | 4 | 4 |
| 스위스 | 1 | 12 | △11 | 1 | 13 | △12 | 1 | 14 | △13 |
| 오스트리아 | 4 | 8 | △4 | 4 | 7 | △4 | 3 | 8 | △5 |
| 노르웨이 | 1 | 11 | △10 | 1 | 16 | △15 | 1 | 18 | △18 |
| 스웨덴 | 3 | 13 | △10 | 3 | 6 | △4 | 3 | 6 | △3 |
| 핀란드 | 5 | 4 | 1 | 2 | 6 | △4 | 2 | 6 | △5 |
| 폴란드 | 27 | 2 | 25 | 25 | 3 | 22 | 25 | 5 | 19 |
| 체코공화국 | 12 | 3 | 9 | 15 | 3 | 12 | 13 | 3 | 10 |
| 루마니아 | 3 | 3 | 0 | 3 | 4 | △2 | 3 | 4 | △1 |
| 불가리아 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 러시아 | 35 | 13 | 22 | 39 | 13 | 27 | 40 | 9 | 31 |
| **○ 북미** | 228 | 188 | 40 | 241 | 192 | 49 | 251 | 195 | 56 |
| 캐나다 | 15 | 7 | 7 | 13 | 7 | 6 | 12 | 8 | 4 |
| 미국 | 214 | 180 | 33 | 228 | 184 | 44 | 239 | 187 | 52 |
| **○ 중남미** | 132 | 34 | 98 | 137 | 29 | 108 | 151 | 27 | 124 |
| 멕시코 | 47 | 7 | 40 | 52 | 7 | 45 | 51 | 8 | 44 |
| 아르헨티나 | 6 | 0 | 6 | 5 | 0 | 5 | 6 | 0 | 6 |
| 칠레 | 6 | 20 | △14 | 7 | 14 | △8 | 6 | 12 | △6 |
| 브라질 | 43 | 3 | 39 | 47 | 3 | 44 | 63 | 3 | 60 |
| **○ 아프리카** | 19 | 19 | △0 | 19 | 12 | 6 | 21 | 12 | 9 |
| 남아프리카 | 6 | 13 | △7 | 6 | 9 | △3 | 6 | 8 | △2 |
| **○ 오세아니아** | 23 | 24 | △1 | 23 | 19 | 3 | 20 | 18 | 2 |
| **- EU** | 227 | 209 | 18 | 216 | 212 | 4 | 215 | 235 | △21 |
| **- OECD** | 709 | 846 | △137 | 694 | 828 | △134 | 699 | 829 | △130 |
| **- ASEAN** | 308 | 146 | 162 | 327 | 137 | 189 | 371 | 152 | 219 |
| **- LAIA** | 125 | 32 | 93 | 130 | 25 | 105 | 145 | 25 | 120 |
| **- OPEC** | 561 | 831 | △270 | 535 | 815 | △279 | 537 | 812 | △275 |