| 산업통상자원부 http://www.motie.go.kr | **보 도 자 료** | 힘내라 대한민국 |
|---|---|---|

**2021년 1월 25일(월) 조간부터** 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 1.24.(일) 오전 11시 이후 보도 가능)

| 배포일시 | 2021. 1. 22.(금) | 담당부서 | 소재부품장비총괄과 |
|---|---|---|---|
| 담당과장 | 제경희 과장(044-203-4910) | 담 당 자 | 이윤진 사무관(044-203-4911) |

## 소부장 경쟁력강화대책 1년 반, 소부장 기업현장 보고서

# “소부장 산업생태계, 변화의 바람이 불고 있다”

◇ **솔브레인 국내생산 확충 등 수출규제 3대 품목 공급 안정화 진전**

◇ **센서텍, 천보 등 R&D 시제품 개발, 금년 양산 등 기술 확보 본격화**

◇ **삼성전자 등 수요기업 양산평가를 통해 196억원 사업화 달성**

□ 정부는 **‘19.7월 일본 수출규제**를 기점으로, **1년 6개월간** 긴밀한 **민·관 협력**을 통해 **공급망 안정화, GVC 재편에 강력히 대응**해 옴

○ 특히, 日 수출규제 대응 **‘소부장 경쟁력강화 대책’**(‘19.8.5), 코로나 19 등 GVC 재편 대응 **’소부장 2.0전략**(‘20.7.9)’ 수립을 통해 **정책·제도적 기반 마련**

< 소재부품장비 경쟁력강화 정책 주요 내용 >

◇ **(소부장1.0) ❶100대 품목 공급안정, ❷산업전반 경쟁력강화, ❸강력한 추진체계**를 3대 축으로 **일본 수출규제를 산업 경쟁력 강화** 계기로 전환

◇ **(소부장2.0) ❶글로벌 차원으로 공급망 확장**, **❷첨단산업 클러스터 구축**, **❸추진체계 지속 강화**를 통해 **GVC 재편에 선제적·공세적 대응** 추진

□ **소부장 경쟁력 강화 대책 3년차**인 현재, **“소부장 기업 현장”**에서 불고 있는 **“연대와 협력”**의 분위기와 **정책 이행 성과**를 짚어보고,

○ 이를 기반으로 **‘21년 소부장 정책을 보완, 책임감**있게 추진코자 함

# 1 그간의 소부장 산업 생태계 변화

## ① 소부장 핵심 품목의 공급망은 안정적으로 유지되고 있습니다.

□ **(수출규제 3대 품목)** 정부의 신속한 기술개발 지원, 기업의 대체소재 투입 등 국내생산을 빠르게 확충하고 수급여건을 안정적으로 유지 중임

○ **솔브레인이 12N급* 고순도 불산액** 생산시설을 2배 확대하고 생산개시, **불화수소가스도 SK머티리얼즈가 5N급 고순도 제품 양산**에 성공

* 업계 통용되는 액체(불산액)와 기체(불화수소 가스) 순도기준이 각각 12N급, 5N급으로 다름

○ **EUV레지스트**는 유럽산으로 수입다변화, **美 듀폰과 日 TOK 투자유치, 국내 A社는 파일롯 설비 구축 및 시제품 테스트 중**

○ **불화폴리이미드**는 **코오롱인더스트리가 양산설비 구축** 후 중국에 수출 중, **SKC는 자체기술 확보** 후 생산 투입 테스트 진행 중이며, 일부 수요기업은 휴대폰에 대체 소재인 **UTG(Ultra Thin Glass)를 채택**

□ **(對日 100대 품목)** **수입처를 EU, 미국 등으로 다변화**하고, 품목별로 평균적인 **재고 수준을 기존수준 대비 2배 이상**으로 확충하는 한편,

○ 효성의 탄소섬유 생산설비 증설('20.上), SKC의 블랭크 마스크 공장('19.下) 신설 등 **23개 기업이 국내에 새롭게 생산시설을 구축**함

○ SK실트론의 美듀폰 실리콘 웨이퍼 사업부 인수, KCC가 실리콘 소재 기업인 美 MPM社를 인수하는 등 **다각적인 방식의 안정성 제고**노력도 병행

□ **(對세계 338+α개 품목)** 수급대응지원센터*를 중심으로 **7천여개社 상시 수급동향 모니터링**을 통해 **수급애로 803건 해소** 등 원스톱 지원을 제공

* 관계부처, 유관기관, 업종별 협회 등 총 21개 기관으로 구성('19.7~)

< 수급대응지원센터를 통한 기업애로 해소 사례 >

◇ **(H社)** 코로나19에 따른 **직원용 마스크 수급 부족**으로 **중국에 와이어링하네스 공장을 보유한 국내 업체**의 와이어링하네스 **현지생산 및 국내도입에 차질**

→ 수급대응지원센터를 통해 국내에서 수출한 **직원용 방역 마스크**가 **중국 세관에서 신속통관 되도록 조치**하여 애로 조기 해소

◇ **(A社)** 국내 **불화수소 제조**업체인 A社는 빠른 **생산확대를 위해 신속한 행정절차**를 요청

→ 수급대응지원센터를 통해 **공장증설 관련 인허가 신속처리** 지원, **불화수소 제조·양산 연구개발**을 위한 특별연장근로 인가 등 **다부처 애로 원스톱 해소**

## 2 소부장 생태계 내 연대와 협력이 강화되고 있습니다.

□ **(수요기업 참여 기술개발)** 日수출규제 직후 '19년 추경을 통해 지원된 25개 품목 중 **23개 품목 시제품 개발, 434건의 특허 출원** 등 **성과도출이 본격화됨**

○ **'19년 추경~'20년** 약 2조원을 투입하여 100대 품목에 대한 본격적인 기술개발을 추진하여 현재까지 **총 85개 품목*에 대한 기술개발이 진행 중**임

* 85개 외 품목 중 일부 품목은 금년부터 R&D 순차 지원, 일부품목은 다변화 등 타 정책 지원

- 핵심품목 R&D는 **수요-공급기업이 함께 참여***하고, 과제 특성에 따른 **다양한 지원방식****을 도입**해 시장 경쟁력 확보와 **성공 가능성을 제고**

* 수요기업이 기획단계에서 기술사양 제공부터 개발 후 시제품 검증·테스트 등에 참여
** 시급성, 높은 기술난이도를 가진 과제는 복수형, 경쟁형 개발 방식을 도입하여 지원

○ **금년부터 ArF포토레지스트를 비롯**하여 '19년 추경을 통해 기술개발 중인 제품이 **순차적으로 양산에 돌입**할 예정이며,

- **자동차용 거리감지용 센서 소재, 이차전지 부품** 등은 복수의 수요기업을 대상으로 **납품** 또는 **양산테스트 등을 이미 진행** 중임(교차납품)

< 소재부품 기술개발 성과 사례 >

| 개발제품 | 개발기업 | 수요기업 | 주요성과 | 정부지원 |
|---|---|---|---|---|
| **자동차 센서 소재**  | **센서텍** | **국내 완성차 2개社** | · 日 무라타 등이 전세계 공급의 60% 점유<br>→ R&D 후 국내 완성차社가 테스트 중<br>→ R&D과정에서 나온 요소기술로 **20년형 7종 이상의 차량**에서 **日 제품 대체** 개시 | '19.9~'21.12, 80억원 |
| **이차전지 바인더**  | **지엘켐** | **국내 이차전지 2개社** | · 日 다이셀 등이 선두로, 대부분 수입 중<br>→ 수요-공급기업 공동 R&D로 **음극 바인더 대체를 위한 시제품 제작, 테스트** 중 | '19.9.~'21.12 20억원 |
| **이차전지 전해액 첨가제**  | **천보** | **삼성SDI SK이노베이션** | · 日 미쓰비시 등이 원천기술 보유, 세계시장 30% 점유<br>→ 수요-공급기업 협력으로 **원천기술 확보 및 시제품 개발 완료, 성능평가 진행** 중 | '19.9~'21.12 20억원 |
| **반도체 CVD 장비**  | **유진테크** | **국내 메모리 반도체 1개社** | · 日 TEL社 등이 전세계 시장의 90% 점유<br>→ 수요기업의 기술로드맵을 기반으로 **기술 확보 후 공동 기술개발** 중 | '19.9~'21.12 67.5억원 |

□ **(협력모델) 79개 수요-공급기업의 협력**을 기반으로 연구소 등 다양한 주체가 참여하는 **'협력모델' 22건**에 대한 R&D·투자 등 지원이 진행 중임

○ 이차전지 부품, 반도체용 소재 등에 대해서 '24년까지 2,137억원 규모의 **R&D** 및 전용 자금지원 트랙을 통해 **정책자금을 제공**하는 한편,

- 그간 기업애로가 컸던 인력·환경 분야 등의 규제도 특례를 통해 **제품개발과 시장 공급** 단계까지 범부처적으로 **강력하게 지원**함

* 특별연장근로(4건), 환경인허가 패스트트랙(1건), 청년의무채용 완화(8건) 등 규제특례 적용

○ 해당기업들은 **기술개발과** 국내 생산시설 투자 등을 추진 중으로 섬유·이차전지 소재 등 **생산공장 2개소를 신설***(총 730억원)하고 **4개소는 진행 중**

* (H社) 고기능성 섬유소재 생산공장 준공('20.2), (K社) 이차전지 소재 생산공장 준공('20.7)

□ **(양산성능평가) '19년 추경**부터 **수요기업이 양산라인**을 개방하여 **기술개발 제품평가**를 진행 중, 정부는 현재까지 **262개 과제**를 지원(750억원)

○ 양산성능평가를 통해 **113개 기업이 수요기업으로부터 성능인증을 획득**, 일부 기업이 **196억원 규모 사업화에 성공**하는 등 성과가 가시화

○ '20년까지 양산라인 개방에 참여한 **수요기업은 25개 대기업을 포함, 총 74개사**로 **전년대비 6배 이상 확대**되는 등 꾸준히 증가

* 수요기업 참여(개): ('18) 0→('19) 12→('20) 74 / 대기업 참여(개) : ('18) 0→('19) 4→('20) 25

< 양산성능평가 납품 성공 사례 >

| 대상 품목 | | 주요 성과 |
|---|---|---|
| **TDMAS 소재** |   | ○ **(공급기업) 한솔케미칼 - (수요기업) 삼성전자**<br>○ **(개요)** 반도체 박막 형성을 위해 CVD/ALD 증착 공정에서 활용되는 TDMAS 소재는 그간 주로 수입에 의존해 왔으며(연 800억원 추정), **수요기업을 통한 평가가 필수적이나, 연계에 애로**<br>○ **(정부 지원) 반도체산업협회**를 통해 **한솔케미칼과 삼성전자를 연계**, 삼성전자의 **양산라인에서 6개월 간 평가**(정부 비용지원 1억원)<br>○ **(성과) 평가 소요기간 50% 이상 단축**(1년 이상→6개월), 삼성전자로부터 성능인증 획득('20.2), **최종 사업화에 성공** |

□ **(신뢰성 향상) 15개 공공硏**에 개발제품의 실증평가가 가능한 **테스트베드를 구축***하고, **공공연·대학 인프라를 활용**한 개발제품의 **성능개선 등도 지원**

* '19년 추경부터 '20년까지 203종 장비구축, 1,498억원 투입

○ '19추경부터 신뢰성 향상 지원사업을 통해 **재료연구원, TP 등 42개 기관을 통해 843개 기업**이 상용화 컨설팅과 성능개선을 진행(410억원)

< 테스트베드 활용 및 신뢰성 향상 기업 사례 >

| 대상 품목 | | 주요 성과 |
|---|---|---|
| **수소차용 냉각수 밸브 액츄에이터** |  | ○ **(공급기업)** 인지컨트롤스 - **(수요기업)** 현대자동차<br>○ **(개요)** 수소차용 **냉각수 밸브 엑츄에이터**의 **신뢰성 시험법이 부재**하여 수요기업의 **제품수명 보증요청 대응 불가**<br>○ **(정부지원) 한국자동차硏**과의 협력을 통해 신뢰성시험법을 개발하고 제품의 신뢰성 검증 지원<br>○ **(성과)** '20년, 해당품목으로는 최초로 **100억원 이상 매출** 발생 |
| **토목섬유 보강재** |  | ○ **(수혜기업)** ㈜대한콜크<br>○ **(개요)** 건축부자재로 쓰이**는 토목섬유 보강재 제품** 수출과정에서 신뢰성 확보가 되지 않아 애로<br>○ **(정부지원) FITI시험硏**을 통한 신뢰성 향상 지원 과제를 통해 개발제품 균질성 확보, 대체 원자재 등 적용해 성능을 개선<br>○ **(성과)** 신규거래 창출 등으로 **내수시장 매출 50% 증가** |

□ **(기술애로 해소)** 32개 공공연구원으로 구성된 **융합혁신지원단**, 12개 우수대학으로 구성된 **소부장 기술전략자문단을** 통한 **기술애로 153건 밀착 지원**

* 연구원·교수 등이 생산현장을 직접 방문하여 기술자문, R&D 공동참여 등 지원

< 대학 소부장 기술전략자문단, 융합혁신지원단 기업지원 사례 >

◇ **(S社)** 전기차 엔진에 사용하는 **브래킷 가공공정 기간 단축에 애로**

→ **대학 기술전략 자문단** 소속 정밀가공 분야 교수가 현장에 직접 파견되어, 설계 변경, 가공공정 순서 변경 등을 통해 기술 자문 등 지원, 정부는 비용 지원

→ 기존 대비 **공정시간 30% 단축, 생산량 125% 향상** 기대

◇ **(K社) 광통신·광센서용 레이저 다이오드(VCSEL)의 신뢰성 평가기법 개발에 애로**

→ 융합혁신지원단 구성기관을 통해 고장원인을 분석하고, 해외 수요기업이 요구하는 수준의 신뢰성 시험법을 개발하여 **신규 수출거래선 발굴**('21년 9억원 납품 계약)

## 3 소부장 산업의 글로벌 진출을 위한 준비도 착실히 진행 중입니다.

□ **(으뜸기업 지원) 핵심전략기술에 특화**, 글로벌 성장역량을 보유한 **으뜸기업 22개사를 선정**('21.1월)하고, **강소기업 100개, 스타트업 20개사** 선정('20.10~11월)

○ 으뜸기업 기술확보 지원을 위한 과제당 **연 50억원 규모의 전용 R&D 프로그램 신설**, 공공연구원의 **사업화 지원 강화** 등 집중지원 예정

○ 강소기업 대상으로도 **R&D·보증·융자 등 강력한 지원**을 추진('20년, 1,689억원)

□ **(투자펀드 조성)** 소부장 기업에 집중 투자하는 **8,626억원 규모의 펀드***를 조성하고, **4건의 소부장 개발 프로젝트** 등 총 **3,564억원 투자 완료**

* 산업부 1,125억원, 금융위 6,200억원, 중기부 1,301억원의 펀드 조성

< 소부장 프로젝트 펀드 지원 사례 >

| 기업 | | 프로젝트 규모 (정책펀드 지원) | 사업내용 및 투자 강점 |
|---|---|---|---|
| 1 | ㈜율곡 | 371억원 (150억원) | 항공기용 부품제조업, '30년까지 1.54조원 旣수주 |
| 2 | ㈜에스엠랩 | 100억원 (50억원) | 이차전지 양극재 개발·생산 기술력 등 보유 |
| 3 | 나우시스템즈 | 125.5억원 (59억원) | 금속검출장비 개발·생산을 통한 해외진출 등 기대 |
| 4 | ㈜비엠씨 등 | 2,400억원 (250억원) | 전기차용 모터 하우징 글로벌 1위, 국내 1위 업체 |

□ **(첨단산업 투자유치) 현금 인센티브 확대, 유턴 보조금 확대** 등 첨단산업 중심 맞춤형 지원을 통해 **소부장 유턴 등 역대 최대실적을 달성**함

○ **(유턴)** 소부장 유턴은 '19년부터 증가하여 **'20년 18개로 최대를 기록**

- **대기업·중견기업** 등까지 기업규모 확대, 초경량 차량 부품, 포토레지스트 원료 등 **첨단분야 유턴 증가 등 질적으로도 크게 개선**

* 소부장 유턴기업(대·중견기업): ('17) 2개 (0개) → ('18) 5개 (0개) → ('19) 14개 (4개) → (20) 18개 (4개)

○ **(외국인 투자)** '20년 외국인 직접투자는 38.1억불로, **반도체·전기차 등 첨단 산업 분야** 투자가 지속 확대되는 추세

< 주요 외국인 투자 사례 >

- **(D社)** 일본 수출규제 품목인 EUV용 포토레지스트 개발·생산 (美, 0.3억불)
- **(B社)** 희귀금속 기반 반도체·디스플레이 특수소재 생산 (홍, 0.1억불)
- **(I社)** 반도체·디스플레이용 진공펌프, 가스처리장치 등 장비 생산 (英, 1.2억불)
- **(V社)** 전기자동차 전용 배터리 팩 생산공장 신축 (獨, 0.6억불)
- **(Z社)** 전기차 모터·배터리 등 주요 부품의 온도제어장치 개발·생산 (日, 0.3억불)

### 4 흔들림없는 소부장 정책 추진을 위한 체계가 완비되었습니다

□ **(경쟁력위원회*) 정책 컨트롤타워로 「소부장 경쟁력위원회」를 본격 가동**('19.10~, 5회 개최)하여 소부장 정책수립, 협력모델 승인, 대책 이행점검 등 추진 중

□ **(소재부품장비 특별법)** '01년 제정된 부품소재 특별법의 **대상·기능·범위·방식·체계** 등을 **20년만에 전면개정**하여 '20.4.1일 시행함

□ **(특별회계)** 안정적 재원 확보를 위해 **소부장 특별회계를 신설('20.1)**하고 '19년(8,327억원)대비 3배 이상 증가한 **'21년 2.5조원 규모 예산 운영 중**

* 연도별 소재부품장비 예산(억원) : ('19년) 10,942 → ('20년) 20,745 → ('21년) 25,541

## 2 '21년 정책 추진 계획 (범부처 종합)

⇨ 소부장 산업의 **각 Player가 공급망 안정화의 중요성을 인식하고, 자발적으로 연대와 협력 생태계 구축에 앞장서는 변화의 움직임 시작**

⇨ 소부장 산업 전반에 **연대와 협력을 확산**시키고, **미래 소부장 대응역량 확보** 등 **정책효과가 가시화**되도록 **'21년 정책 이행에 만전**

### 1 소부장 핵심품목의 공급안정성을 확실히 실현하겠습니다.

○ **(기술투자 확대)** 공급망 **핵심품목**, Big3·탄소중립 등 **차세대 기술 개발**을 위한 **R&D 2.2조원**를 집중 투자함('20년 1.7조원 → '21년 2.2조원)

* '20~'22년 7조원 이상 투자, 특히 바이오·시스템반도체·미래차 등 Big3에 '21년 2.4조원 투자

* 소부장 핵심전략품목 IP R&D 의무화, 중소기업 특허 비용 법인세 감면 등 지원

○ **(신소재개발 플랫폼)** 유망 상용소재 **8大 핵심 프로젝트*** 중심 신소재 개발 비용·시간 축소를 위해 데이터 활용 플랫폼을 구축

* 저탄소·친환경, 성장 유망성 등 고려, 그린모빌리티용 경량소재, 이차전지 양극소재 등 선정

○ **(공급망 고도화) 디지털 물류망** 구축개시 및 공급망 필수품목 공급망 효율화를 위한 **뿌리기업 공동 물류체계**(밀크런) **사업*에 착수**('21.1월)

* 광주금형특화단지(고려정밀 등 24개사) 대상 시범사업 → 업종·지역 점진 확대

## 2 소부장 기업의 글로벌 공급망 참여를 더욱 확대해 나가겠습니다.

### ❶ 기업의 글로벌 성장역량 제고

○ **(으뜸기업) 체계적·맞춤형 지원방안** 마련 및 **밀착지원**을 통해 미래 新산업 대응역량을 갖춘 **차세대 기술 특화기업을 육성**('24년까지 100개)

* 旣선정 으뜸기업(22개) : 으뜸기업 지원협의회 구성을 통해 범부처 차원의 전폭적 지원 추진

○ **(강소기업) 강소기업 전용 R&D 신설**('21년 125억원) 및 기업 성장 사다리 강화를 위한 강소기업 주도 **벤처투자기금 조성***('21년 20억원)

* 강소기업협의회가 '21년 20억원 출자, 소부장 스타트업에 엔젤투자 추진('24년까지 100억원)

○ **(스타트업)** AI, 로봇 등 유망기업 **20개사 추가 발굴·선정**('24년까지 100개)

### ❷ 글로벌 진출 기반 강화

○ **(개방형 기술협력) 글로벌 수요기업·연구기관** 등과 국내기업 간 공동 R&D, **M&A 연계형 R&D** 트랙 신설('21년 172억원)

○ **(글로벌 네트워크 확대) 아세안** 등 유망 신남방 시장과 **독일·러시아·이스라엘** 등 핵심기술 보유국을 중심으로 **협력기반 다각화**

* 이스라엘 벤처·투자협력센터, 美·獨·日 GP센터 확충 / 아세안 산업혁신기구 신설('21.12월 등)

○ **(소부장 투자펀드) 소부장 전용펀드**를 약 **7천억 규모**로 **신규 조성**

* 금융위 5천억원, 중기부 1천억원, 산업부 8백억원 목표로 조성 예정

### ❸ 제조 소프트파워 강화

○ **(국제표준 선점 지원)** 기술개발 등에 기준이 되는 **40개 소부장 표준물질 개발, 첨단소재 국제표준** 제안·획득(9종) 지원 추진

○ **(무역기술장벽)** 10대 주요 수출국 및 10대 유망품목을 선정하여 기술규제 정보를 제공하는 **10x10 기술규제 정보맵 운영 개시**('21.6월)

## 3 연대와 협력 기반의 소부장 선순환 생태계를 확산하겠습니다.

### ❶ 수요-공급기업 협업 지평 확대

○ **(협력모델)** 해외 수요기업이 참여하는 **글로벌 협력모델을 신설**하여 협력모델을 **글로벌 차원으로 확장**('21년 국내20, 해외α → 20+α개)

* (예) 글로벌 완성차 기업(수요)과 국내 부품기업(공급) 간 구매조건부 R&D 기반 협력 등

○ **(시장조성)** 기술개발·실증을 거친 우수 소부장 구매확대를 위해 **공공기관 우선구매**와 **수요예보제 *도입** 등 공공기관 역할 강화

* "공공기관의 소부장 구매 계획 조사 및 수요 예보제 도입" 검토 위한 용역 추진('21년)

### ❷ 연대와 협력 생태계 인프라 강화

○ **(사업화 지원)** 100대 핵심전략품목 개발에 대한 **실증 Test-bed 구축 확대**('21년 1,546억원) 및 **신뢰성향상·양산평가 지원 강화**('21년 620억원)

○ **(기업애로 지원)** 32개 **공공硏 융합혁신지원단** 및 12개 **대학 소부장 기술전략자문단**을 통해 기술자문, 인력파견 등 **기업애로 맞춤형 지원**('21년 418억원)

## 4 첨단산업의 세계적 클러스터화에 박차를 가하겠습니다.

### ❶ 밸류체인 완결형 클러스터 조성

○ **(소부장 특화단지)** **'21년 1월 지정 예정인 소부장 특화단지**에 대한 **맞춤형 지원방안**을 **마련**(차기 경쟁력위, '21.上)하고 **지원**을 추진

○ **(첨단투자지구)** 첨단투자지구 도입·지원의 **법적근거 완비** 후 부처 합동 **'(가칭)첨단투자지구 운영계획(안)' 마련**('21.下) 및 **후보단지** 발굴

### ❷ 투자유치·유턴 인센티브 확대

○ **(투자유치)** 첨단분야 시설투자 **세액공제 적용요건 완화** 등 세제지원 대폭 강화 및 보조금 등 **5년간 재정지원 1.5조원 지원** 추진

* 시설투자 공제율 상향, 세액공제 적용요건 완화, 현금지원 한도 확대(10%p) 등

○ **(유턴)** **"비용절감형" 및 "시장확보형"** 해외진출기업의 유턴특화지원 확대

* 외투지역 유턴입주 허용, 유턴기업 신청기한 연장, 동반성장평가 우대, R&D지원 등

□ 성윤모 장관은 반복되는 공급망 충격 속에서도 **지난 1년 6개월 간 국민과 기업의 노력으로, 이를 슬기롭게 극복 중**이며, 이러한 노력이 점차 **성과로써 가시화**되고 있다고 밝히며,

○ 정부는 **우리 소부장 산업이 글로벌 강국으로 도약**할 수 있도록 **모든 정책적 노력을 아끼지 않을 것**이라 언급함

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 소재부품장비총괄과 이윤진 사무관(☎ 044-203-4911)에게 연락주시기 바랍니다.