중소벤처기업부 보도자료 대체불가 대한민국

보도시점 2026. 11. 19.(목) 석간 < 2026. 11. 19.(목) 06:00 >

’26년 중소기업 R&D 우수성과 한자리에 기술혁신 성과 확산의 장 마련

- 중소기업 R&D 우수성과 50선 및 구매연계·상생협력 유공 등 총 60점 중기부 장관 표창
- 사업화 · 전략기술 · 재도전 · 공공혁신 4개 분야와 구매연계 · 상생협력 성과공유

중소벤처기업부(장관 이소영, 이하 중기부)는 중소기업 기술개발(이하 R&D)을 통해 우수한 성과를 창출한 기업과 대·중소기업 간 상생협력에 기여한 유공자를 격려하기 위해 11월 18일(수) 청주 오스코(OSCO)에서 ‘2026년 중소기업 R&D 우수성과 공유회 및 포상식’을 개최했다고 밝혔다.

이번 행사는 R&D에 도전해 실질적인 성과를 창출한 중소기업을 발굴·포상하고, 우수사례를 공유함으로써 중소기업 R&D의 성과 확산과 사업화 성공 경험을 널리 알리기 위해 마련했다.

기술개발을 넘어 사업화까지! 중소기업 R&D 우수성과 50선

‘중소기업 R&D 우수성과 50선’은 중기부가 중소기업기술정보진흥원(원장 김영신, 이하 기정원)과 함께 중소기업의 기술개발 성과를 발굴하고 사업화를 촉진하기 위해 2017년부터 운영해 왔다.

2023년부터는 정례화하여 매년 50개사를 선정하고 있으며, 올해까지 총 408개사가 우수성과 기업으로 선정됐다.

올해 공모에는 최근 5년간 중기부 R&D 지원사업을 성공적으로 완료하고 우수한 성과를 창출한 중소기업 152개사가 신청해 약 3대 1의 경쟁률을 기록했다.

중기부는 성과검증 등을 거쳐 ▲사업화, ▲전략기술, ▲한계·재도전, ▲공공혁신 등 4개 분야에서 최종 50개사를 선정했다.

분야별 대표기업의 주요 성과는 다음과 같다.

① **사업화 분야** ㈜비솔은 발광다이오드(LED) 고속촬영 조명 및 시험 솔루션을 개발하여, 5개년 과제매출 145억 원을 달성하고 14개국에 수출하는 등 기술개발 성과를 사업화로 연결했다.

② **전략기술 분야** 웨이브로드㈜는 우주 국방용 고출력·고주파 반도체 핵심소재의 국산화에 성공하고, 총 110억원 규모의 투자를 유치하는 등 국방반도체 분야의 기술 경쟁력 강화에 기여했다.

③ **한계·재도전 분야** ㈜이든크루는 플랫폼 기술개발 후 상용화 실패로 자본잠식 위기를 겪었으나, 기업용 애플리케이션 개발과 국내 특허 등록을 통해 재도약의 기반을 마련했다. 특히 매출액이 2024년 14억 원에서 2025년 21억 원으로 증가하는 등 경영위기 극복 성과를 거뒀다.

④ **공공혁신 분야** ㈜엔피코어는 인공지능 기반 통합 보안솔루션을 개발하여 정보 유출 및 랜섬웨어(Ransomware) 피해에 따른 공공서비스 중단을 예방하고 디지털 행정의 안정성과 신뢰성을 높이는 데 기여할 것으로 기대된다.

대·중소기업 협력의 결실! 구매연계·상생협력 우수기업 선정

‘구매연계·상생협력 업무 유공자 포상’은 대·중소기업 간 기술협력을 활성화하고 우수성과를 확산하기 위해 2022년부터 구매연계·상생협력 R&D를 통해 뛰어난 성과를 창출한 기업과 유공자를 매년 선정해 포상하고 있다.

올해도 구매연계 참여기업 5개사, 상생협력 참여기업 3개사, 유관기관 유공자 2명 등 총 10점을 포상했다.

구매연계 분야에서는 르노코리아와 협력을 통해 하이브리드 스포츠 유틸리티

차량(SUV)용 사이드미러 국산화에 성공한 제일전자공업㈜을 비롯해, 아크 방염복 국산화로 1,100만 달러의 수출 성과를 창출한 ㈜태산상역 등 기술개발 성과를 실제 구매와 수출로 연결한 기업들이 선정됐다.

상생협력 분야에서는 발전설비 핵심부품 국산화를 위해 공동 기술개발을 추진한 ㈜제이에스티앤랩과 한국동서발전 등이 선정됐다. 특히 한국동서발전은 기술개발부터 현장실증, 개발제품 구매까지 연계 지원하여 중소기업과의 상생협력에 기여했다.

이날 행사에서는 중소기업 R&D 우수성과 50선과 구매연계·상생협력 유공 등 총 60점에 대해 중기부 장관 표창을 수여하고, 대표기업들이 직접 R&D 과정과 사업화 성공 경험을 공유하는 시간을 가졌다.

또한 중소기업 R&D 사업화 지원에 기여한 중소기업 R&D 전담은행(IBK기업은행, 하나은행) 관계자 2명에게도 중기부 장관 표창을 수여해 중소기업의 기술혁신을 뒷받침한 금융기관의 노고를 격려했다.

황영호 중기부 기술혁신정책관은 "중소기업이 끊임없는 연구개발과 도전을 통해 이뤄낸 성과를 축하하고, 현장에서 묵묵히 기술혁신을 이끌어 온 분들의 노고를 격려하기 위해 이번 자리를 마련했다"고 밝혔다.

이어 "중소기업의 우수한 기술이 연구실에 머무르지 않고 실제 매출과 수출, 새로운 시장 창출로 이어지는 것이 중요하다"며 "앞으로도 우수 R&D 성과를 적극 발굴하고, 기술의 사업화와 후속 지원을 강화해 중소기업의 혁신성장과 글로벌 경쟁력 확보를 적극 뒷받침하겠다"고 강조했다.

담당부서	중소기업정책실 기술개발과	책임자	과 장	정세환	(044-204-7760)
		담당자	사무관	허일록	(044-204-7762)
		담당자	사무관	김종원	(044-204-7763)
		담당자	주무관	서정운	(044-204-7768)
		담당자	주무관	연응철	(044-204-7770)
	중소기업기술정보진흥원 성과확산실	책임자	실장	박재현	(044-300-0710)
		담당자	책임연구원	김민수	(044-300-0712)
	중소기업기술정보진흥원 기술상용화사업실	책임자	실장	윤정수	(044-300-0650)
		담당자	책임연구원	김종갑	(044-300-0653)

붙임1 '26년 중소기업 R&D 우수성과 공유회 및 포상식 개요

□ 행사 개요

○ **(목적)** '26년 중소기업 R&D 우수성과 50선 및 구매연계·상생협력 성과공유회·유공자 포상으로 연구개발 의지 고취 및 공감대 확산

○ **(일시/장소)** '26.11.18.(수) 15:00~17:00 / 청주 오스코 Seminar C

○ **(주최/주관)** 중소벤처기업부 / 중소기업기술정보진흥원

○ **(참석대상)** 중기부, 기정원, 상생협력 재단, 전담은행(하나, 기업), 50선 우수기업, 상생협력 유공자 등 150여 명

□ 주요내용

① **(성과공유)** 우수성과 50선 및 상생협력 우수기업 성과 사례 발표 (총 6개사)

* 우수성과 50선 : 사업화, 전략기술, 한계·재도전, 공공혁신 등 분야별 1개(총 4개사)
** 상생협력 유공자 中 대표 우수사례 2건(중소기업 1, 수요처 1)

② **(포상)** '26년 중소기업 R&D 우수성과 50선 기업(50점) 및 전담은행 담당자(2점), 구매연계·상생협력 R&D 유공자 포상(10점) 등 총 62점

□ 세부일정

시간		내용	비고
15:00~15:05	5′	개회, 국민의례, 내빈소개	사회자
15:05~15:10	5′	동영상 시청	사회자
15:10~15:30	20′	축사 등	기술혁신정책관
15:30~16:10	40′	우수성과 분야별 성과 사례 발표(28′) 상생협력 유공자 사례 발표(12′) * 우수기업 대표(4개) 중소기업, 수요처 (각1개)	
16:10~17:00	50′	우수성과 기업 포상수여 및 사진촬영 * 우수기업 50, 전담은행 2, 상생협력 10	
17:00~		폐회	

참고 1 중소기업 R&D 우수성과 50선 개요

□ **목적 :** 중소기업의 연구개발 의지를 고취하고 R&D를 통한 사업화 성과 촉진을 위해 우수성과 발굴, R&D 성과에 대한 공감대 확산

□ **지원자격 :** 최근 5년('21.1.1.~'25.12.31.)내 중소벤처기업부 소관 중소기업 R&D 과제를 성공적으로 완료(보통, 우수)하였거나 수행 중*인 기업 중 탁월한 성과를 낸 기업

* 신청 자격은 성과분야별로 상이하므로 세부 신청자격 확인필요

□ **선정규모 : 총 50개사**

□ **선정방법 :** 성과유형별 취지에 부합하는 대표성과를 성과검증 및 관련분야 전문가를 활용하여 심사

< 우수성과 분야 선정기준 및 지원 자격 >

분야	선정 기준	지원 자격
사업화	기술의 완성도와 매출액, 성장성 등으로 사업성이 검증된 성과	최근 5년('21.1.1~'25.12.31.) 내 중소벤처기업부 소관 중소기업 R&D 완료(평가등급 : 우수, 보통) 기업
전략기술	국가전략기술(초격차 분야 포함), 에너지·환경 분야의 독보적인 기술력과 산업적 파급효과가 예상되는 성과 창출 기업	아래 조건 중 1가지를 충족한 기업 ① 최근 5년('21.1.1~'25.12.31.) 내 중소벤처기업부 소관 중소기업 R&D 완료(평가등급 : 우수, 보통) 기업 ② 중소벤처기업부 소관 중소기업 R&D를 수행중인 기업
공급망 안정화	공급망 안정화 관련 기술력 보유	
한계·재도전	경영상 위기를 극복 재도전에 성공한 우수성과	중소벤처기업부 소관 중소기업 R&D를 한 번이라도 수행하여 완료(평가등급 : 우수, 보통)한 이력을 보유한 기업
공공혁신	공공서비스 개선 및 사회적 기여도가 높은 조달혁신 우수 기업	중소벤처기업부 혁신제품 지정기업('26.6.1 기준 유효한 혁신제품)

□ **지원혜택**

구분	지원내용
사업화연계	'기술사업화패키지'사업 연계 → 정부우수과제트랙 연계시 우수과제 추천('27년~)
보증연계	'프로젝트 보증-전략지원 트랙' 연계하여 사업화 자금 최대 100억원 보증 연계 추천(시설자금 포함)
수출지원	수출지원 프로그램과 연계하여 해외판로 개척 지원
유공포상	선정기업(50개사) 대상 중소벤처기업부 장관 표창 수여
투자유치	R&D 전담은행 투자지원 프로그램에 투자대상 우선검토 기회 부여, 투자역량강화프로그램(TIPA ValueUP) 참여 시 서면평가 면제 및 대면평가 우대
저리융자	중소기업 R&D 수행기업 전용 감면금리 대비 높은 추가 감면 혜택(2.0~2.3%p) 제공
해외전시	해외진출 가능성 등을 고려하여 CES 등 해외전시 참가 및 학회 발표 지원(20개사 내외)
인재채용	연구인력지원사업(신진·고경력 연구인력지원) 우대(가점)지원 및 기업은행이 운영하는 일자리 포털(i-ONE JOB) 내 전용관 입점 지원
R&D 우대	후속 R&D 신청 시 선정평가 지표 중 '선행연구의 우수성과 적정성' 만점(10점) 부여 및 성과창출 강화 가점(2점) 부여
홍보	우수사례 기획 홍보, 우수사례집 발간, 과기부 '국가연구개발사업 우수성과 100선' 추천 등

참고 2 구매연계 · 상생협력 업무 유공자 개요

□ **목적** : 구매연계 · 상생협력 R&D사업의 우수성과를 창출한 **중소기업, 수요처·투자기업, 유관기관의 노고 격려 및 자긍심 고취**

□ **포상 개요**

○ **(포상분야)** 중소기업, 수요처 · 투자기업 및 유관기관 종사자

- **(기관)** 구매연계·상생협력 R&D에 참여하여 공적이 인정되는 기관

- **(개인)** 중소기업 R&D 지원 분야에 2년 이상 참여한 자로서, 구매연계·상생협력 R&D 사업 운영 및 성과 창출에 기여한 공적이 인정되는 자

○ **(포상규모)** 중소벤처기업부 장관 표창 10점 이내

* 구매연계 참여기업 5점, 상생협력(공동투자형) 참여기업 3점, 유관기관 2점

○ **(대상선정)** 포상심의위원회 심의를 통해 국가 발전 기여도, 연구개발 성과, 사업화 성과 등을 종합적으로 고려하여 선정

□ **포상 혜택**

○ **(가점)** 포상을 받은 중소기업이 중소기업기술개발 사업에 주관연구개발기관으로 신청·접수한 경우 선정평가 시 가점(2점) 부여

○ **(해외연수지원)** 포상을 받은 중소기업의 대표 또는 연구책임자를 대상으로 해외연수를 실시하여 글로벌 선도기술 동향조사, 해외시장 개척 및 글로벌 네트워크 구축 기회 제공

* 수요처, 투자기업, 유관기관 포상자는 희망에 따라 자체예산으로 참여가능

붙임2 '26년 중소기업 R&D 우수성과 선정기업 리스트

1 2026년 중소기업 R&D 우수성과 50선

○ 사업화 분야(25개사) - 누적성과 우수(17개사)

구분	기업명	성과명
1	**가제트코리아(주)**	eSIM 로밍 데이터 제어 및 판매 시스템 구축
2	**주식회사 공새로**	건설자재 거래 데이터 분석을 통한 건설현장-건자재 공급사 매칭 플랫폼 개발
3	**㈜데이터메이커**	인공지능 데이터 가공 효율 극대화를 위한 딥러닝 기반 전처리 엔진 자동학습 파이프라인 시스템 개발
4	**동양메탈공업(주)**	해외발전소 GE Alstom-설계 터빈용 3-Pad 틸팅 패드 저널베어링 기술개발
5	**(주)동우자동도어**	다종 열차 운행 역사용 승강장안전문 개발
6	**(주)먼치팩토리**	촬영에 특화된 공간 매칭 플랫폼 구축
7	**(주)브이드림**	직무데이터 기반 맞춤형 장애인 인사관리 솔루션 플랫폼
8	**(주)비솔**	8kW HMI 대체 자동차 안전 시험용 3kW급 부스트 LED 고속조명 개발
9	**주식회사 세컨드팀**	글로벌 개발자 역량 평가 솔루션 및 채용 추천 Tech HR Platform 구축
10	**수에너지 주식회사**	건물일체형 태양광 발전을 통한 에너지 공급과 영상에서의 빙축열 생성 및 저장을 통해 건물의 에너지 효율을 높이는 하이브리드 시스템의 개발
11	**(주)신코**	고성능 다용도 자외선-가시광선 분광광도계 개발
12	**주식회사알파라이트**	ETL(미국), FCC(미국), CE(유럽), RoHS(유럽), TISI(태국), RCM(호주) 인증사업
13	**엘에스웨어(주)**	지능형 허니팟 기반의 랜섬웨어 차단·복구 기술 개발
14	**이너시아**	Electron beam cross -linking을 이용한 무독성 생분해 고분자 흡수체 개발
15	**(주)이앤켐솔루션**	그린수소 생산을 위한 수산화철계 흡착제 적용 바이오가스 전처리 기술 사업화
16	**주피터랩스 주식회사**	SCM 기반의 패션 IBP 솔루션
17	**지엔에스엠 주식회사**	IOT기반 화재방지 및 동파방지 유지관리 시스템 개발

○ 사업화 분야(25개사) - 성장성 우수(8개사)

구분	기업명	성과명
1	**주식회사 공카**	유휴렌터카의 카쉐어링 전환을 위한 FMS (차량관제시스템) 고도화
2	**주식회사 디웨일**	인공지능 HR 플랫폼 기술 개발 - 인공지능 기반의 HR지표 예측
3	**림피드 주식회사**	AI 영양 로보어드바이저의 사업화와 영상 AI 결합 스케일업
4	**주식회사 뷰전**	세계 최초 Color Reverse mode PDLC 개발
5	**(주)사성파워**	다목적 구조전지 패널에너지 저장 기술 고도화 및 실증
6	**주식회사 에프피엠테크놀러지**	제약바이오 설비 중개 네트워크 및 원격 모니터링 플랫폼
7	**주식회사 위로보틱스**	가볍고 유연한 착용형 로봇 및 작업/근골격 모니터링 서비스
8	**트라이얼인포매틱스**	제약바이오 디지털 트랜스포메이션을 위한 CDISC 국제표준 기반 디지털 데이터 통합 플랫폼 개발

○ 전략기술분야(19개사) - 일반(14개사)

구분	기업명	성과명
1	**주식회사 누비랩**	음식 인식 인공지능 개발을 통한 음식물 쓰레기 최소화 솔루션
2	**(주)딥클루**	인공지능 기반 허혈성 뇌졸중(뇌경색) 정밀진단 의료기기 개발과 상용화
3	**(주)라이온로보틱스**	사족보행 로봇을 위한 실내외 통합 자율주행 기술개발
4	**(주)뷰런테크놀로지**	자율주행 소프트웨어 플랫폼 개발
5	**(주)블루원**	고농도 질소산화물 제거용 전기화학 탈질 및 암모니아 전환 설비 개발
6	**(주)씨티아이랩**	AI 기반 신종 위협 대응을 위한 LLM 기반 설명 가능한 AI 사이버위협 탐지시스템 개발
7	**아이헤이트 플라잉버그스(주)**	지능형 멀티에이전트 기반 차세대 교육플랫폼 핵심 기술 개발
8	**(주)에스엠 인스트루먼트**	음향과 영상 매칭(멀티모달) 기반의 AI 음향/초음파 카메라의 음원 분류 기술 개발
9	**(주)우석에이티**	차세대 레이저 빔프로젝터용 세라믹 발광 소재 개발
10	**(주)유일로보틱스**	250kg 고하중 원격제어 수직 다관절 로봇 개발
11	**주식회사 입셀**	차세대면역회피 Universal iPSC 플랫폼 구축 및 골관절염 치료제 MIUChon의 기술 혁신
12	**주식회사 카디스바이오**	유도만능줄기세포를 이용한 허혈성 심장질환 치료법 개발
13	**(주)킴스레퍼런스**	주사전자현미경에 의한 나노 선폭 측정용 표준물질 개발
14	**(주)플렛디스시스템즈**	AI 상태기반정비시스템(CBMS)을 적용한 호위함 FFG-BI ECS 국산화 개발

○ 전략기술분야(19개사) - 공급망 안정화(5개사)

구분	기업명	성과명
1	**주식회사 에이비알**	공정스크랩을 활용한 재제조 양극활물질 제품화 기술
2	**웨이브로드주식회사**	핵심 소재 국산화를 위한 고방열 솔루션의 차별화 GaN HEMT 에피택시 양산화 기술개발
3	**(주)인스케이프**	이차전지 외관 검사기의 AI 기반 검사 성능 최적화 및 장비 상태 지능화 관리 시스템 개발
4	**주식회사 임팩티브에이아이**	시계열 데이터 증강(Data augmentation)을 통한 AI 수요예측 고도화 기술 개발
5	**주식회사 킹메이커**	보일러 배기가스 잠열회수-막증류 기술 융합을 통한 0.5톤/시 처리용량 공업용 순수·초순수 제조기술 개발

○ 한계·재도전(1개사)

구분	기업명	성과명
1	**(주)이든크루**	정부과제 기술이 금융권 핵심 시스템이 되기까지-죽음의 계곡을 건넌 Lucy Platform의 재도전 기록

○ 공공혁신(5개사)

구분	기업명	성과명
1	**주식회사 씨에스리**	시민 분석가를 위한 코딩이 필요 없는 WorkFlow기반의 자동화 기술(AutoML)이 적용된 빅데이터 분석 솔루션
2	**(주)엔피코어**	지능형지속위협(APT) 대응을 위한 보안솔루션
3	**주식회사 윤성산업개발**	친환경성과 폐아스콘 재활용률 향상을 위한 순환중온 개질 아스팔트 혼합물 및 제조기술
4	**(주)이스온**	와이어 절단 시 자동 낙 하방지 기능을 가진 승하강 복합(CCTV/Lighting/Solar) 야외용 폴 시스템
5	**(주)테이슨**	재난 상황 및 긴급상황의 효율적인 대응을 위한 드론현장 실시간 공유 플랫폼

2 2026년 구매연계 · 상생협력 유공자

연번	포상구분	분야	기관(개인)명	연번	포상구분	분야	기관(개인)명
1	구매연계	중소기업	**㈜태산상역**	6	상생협력	중소기업	**㈜이제이텍**
2		중소기업	**주식회사 디에이치지**	7		중소기업	**㈜제이에스티앤랩**
3		중소기업	**제일전자공업㈜**	8		투자기업	**한국동서발전**
4		중소기업	**주식회사 스케일트론**	9	유관기관	개인	**박수진 (중소기업기술정보진흥원)**
5		중소기업	**코리아웨코스타㈜**	10		개인	**장유나 (대중소기업농어업협력재단)**