

R&D지원

기계·제조

공정·품질 기술개발사업

제조 중소기업 공장의 생산성 향상을 위해 제조 공정 자동화·효율화 등
공정개선 기술개발 지원

관련부처 : 중소벤처기업부 지원대상 : 중소기업
전문기관 : 중소기업기술정보진흥원

■ 지원대상

- **(혁신형R&D, 일반과제, 고도화과제)** 중소기업기본법 제2조에 따른 중소기업 중 직접생산확인증명서 또는 공장등록증을 보유한 기업
 - ※ 고도화과제의 경우 노동집약·고위험(리쇼어링, 오프쇼어링)분야 지원
- **(현장형 R&D)** 중소기업기본법 제2조에 따른 중소기업 중 직접생산확인증명서 또는 공장등록증을 보유한 최근 3년 평균 매출액 120억 이하 중소기업

■ 지원내용

[공정품질 기술개발사업 우대 지원 과제(분야)]

혁신형R&D (일반과제)	• 제조 중소기업의 ESG전환 – 제조 중소기업의 ESG전환을 촉진하기 위한 전략기술로드맵 중 환경에너지 혁신, 사회안전망 구축 중 재난/안전관련 과제
현장형R&D	• 디지털 리트로핏 – 노후화된 기존 제조 장비의 성능 개선 및 센서, 네트워크 등의 추가 설치를 통해 노후 제조장비의 디지털화를 추진 하는 과제 ※ 디지털 리트로핏 과제 신청·요약서 제출 필수

■ 지원규모

- **(예산규모)** 242억 원
- **(지원과제)** 440개 과제 내외

구 분		지원 과제수	개발기간 및 지원금액*	정부지원연구 개발비 비율	지원방식
내역사업	내내역사업				
혁신형 R&D	일반	150개	2년, 2억원	65% 이내	품목 內 자유공모
	고도화	10개	2년, 10억원		
현장형 R&D	현장형 R&D	280개	1년, 5천만원	75% 이내	자유공모

* 상기 개발기간 및 지원 금액은 평가위원회 의견에 따라 일부 조정 가능

■ 문의처

- 범부처통합연구지원시스템 홈페이지 (iris.go.kr)
- 중소기업 통합콜센터 (☎ (국번없이) 1357)
- IRIS 콜센터 (☎ (국번없이) 1877-2041)