

# 환경기업 스케일업

환경기업의 단계별 성장을 지원하는

**중소환경기업  
사업화·상용화 지원사업**



환경부



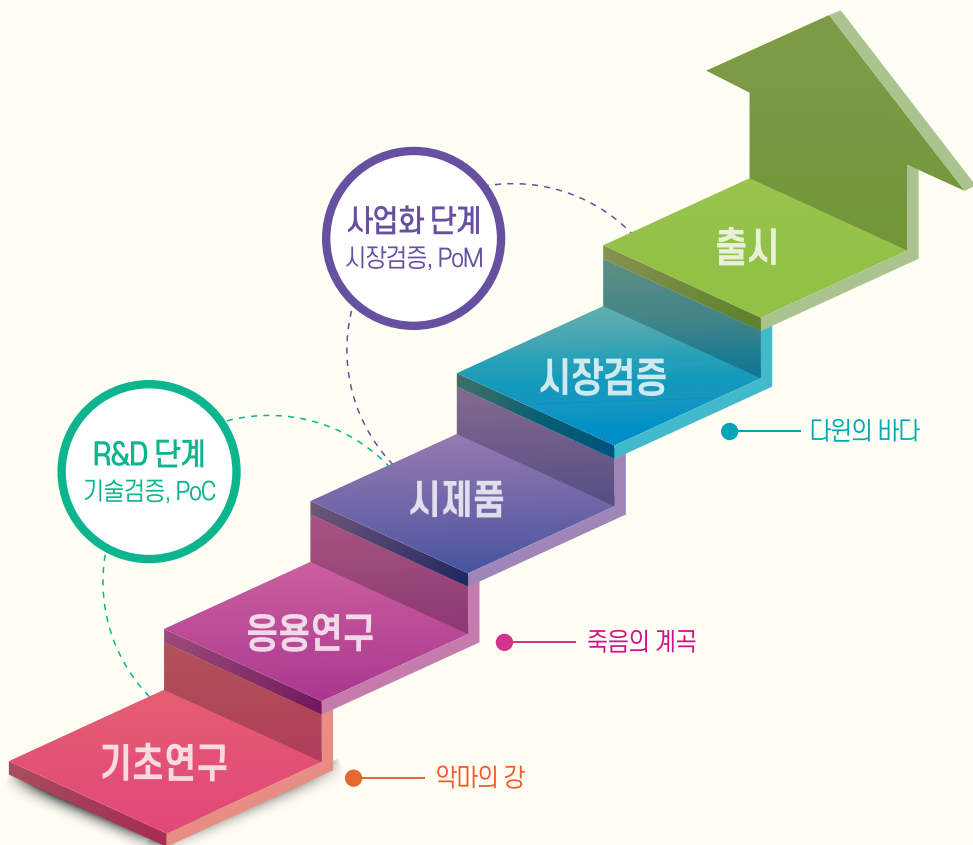
한국환경산업기술원

# 중소환경기업 사업화·상용화 지원사업

## 환경기술 사업화 정말 힘드시죠?

기술사업화 단계마다 성장의 디딤돌이 되어 드리겠습니다.

중소환경기업 사업화·상용화 지원사업은 중소기업이 기술개발 이후 시제품을 제작하여 시장 진입에 성공하고, 시장검증을 통한 산업 현장 보급 확대에 성공할 수 있도록 성장 디딤돌이 되어 드립니다.



2022년부터 다양한 프로그램으로 세분화하여 운영하며  
기업 수요 및 역량에 맞는 **맞춤형 성장 지원**을 제공합니다.

## 신청방법

### STEP 1 사업 안내서 및 신청 서류 양식 다운로드

한국환경산업기술원 누리집(keiti.re.kr) 및 사업화지원시스템(<https://s.konetic.or.kr>)  
공지사항에서 다운로드 가능

### STEP 2 계획서 작성 및 신청서류 구비

### STEP 3 사업화지원시스템(<https://s.konetic.or.kr>) 로그인 및 온라인 제출

## 신청절차



## 온라인 사업설명회

**| 개최일자 |** 2022. 1. 26.(수) 14:00

**| 참석방법 |** 영상회의시스템(ZOOM) 접속(ID : 820 4785 2045, PW : keiti)

\* (PC) zoom.us 접속, (모바일) 구글플레이 또는 앱스토어에서 ZOOM 다운로드

**| 주요내용 |** 사업 안내, 계획서 작성방법, 시스템 신청방법 등

## 문의처

**| 담당부서 |** 한국환경산업기술원 금융지원실

**| 연락처 |** • 사업 문의 ☎ 02-2284-1739, 1742~1748, 1737 ✉ [scaleup@keiti.re.kr](mailto:scaleup@keiti.re.kr)

• 시스템 문의 ☎ 02-2284-1467 ✉ [supportbiz@keiti.re.kr](mailto:supportbiz@keiti.re.kr)



# 중소환경기업 사업화 지원사업

개발이 완료된 환경기술의 제품화를 통한 초기 시장 진입 촉진

## 지원분야

청정대기, 자원순환(탈 플라스틱 포함), 스마트 물,  
기후대응(저탄소, 온실가스 저감 포함), 일반 환경 등 환경 쏠분야

## 지원규모

총 295억 원 내외(115개사 내외)

## 지원조건

[매칭 펀드]

구분	정부지원금 기준	민간부담금 기준
중소기업	총사업비의 70% 이하	총사업비의 30% 이상

- ① 사회적기업의 경우 민간부담금 기준 10% 완화
- ② 민간부담금 중 50% 이상을 현금으로 부담하여야 하며, 현물은 인건비만 계상 가능함

## 지원내용

사업화 촉진, 제품화, 시장진출을 위한 5개 프로그램

- 2개 이상 3개 이하 프로그램 선택, 최대 3억 원(8개월) 이내 지원
- 각 프로그램은 동시 수행, 향후 동일 과제로 동일 프로그램 재신청 불가

## 과제유형

기술개발 주체에 따라 기업주도형 또는 기술도입형으로 구분

구분	주요 내용
기업주도형	자체 개발한 환경기술의 사업화 추진
기술도입형	대학, 정부출연연구기관 등 비영리기관으로부터 유상 이전받은 환경기술 또는 이종기술을 활용하여 사업화 추진



## 세부 프로그램

5개 프로그램 중 2개 이상 3개 이하 선택, 최대 3억 원(8개월) 이내 지원

프로그램	지원내용	지원한도 (기간)	지원 대상	지원요건
사업화 촉진	<b>1</b> 컨설팅 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 사업화 전략 컨설팅 - 사업화(수출) 전략, 판로 개척 등</li> <li>• 기술컨설팅 - 인검증·인허가, 특허 전략, 공정·성능 개선 등</li> <li>• 경영컨설팅 - 인사, 조직, 자원관리(ERP), 경영전략 등</li> </ul>	0.5억 원 (6개월)	중소 기업	신청과제 관련 환경기술 보유 (국가 R&D 성공 또는 특허 출원), TRL 6 이상
	<b>2</b> 기술도입 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술이전 지도 - 비영리기관 도입기술의 최적화</li> </ul>	1억 원 (6개월)		
제품화	<b>3</b> 시제품 제작 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 시제품 제작·개선, 공인기관 성능평가 소요자금</li> </ul>	2억 원 (8개월)		
	<b>4</b> 인·검증 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 판매 필수인증 또는 과제 관련 정부 인·검증 취득비용</li> <li>- 녹색인증, 신기술인증, 우수조달 등</li> </ul>	1억 원 (6개월)		
시장진출	<b>5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 홍보·마케팅 소요자금 - 홍보물 제작, 전시회 참가, 광고 등</li> <li>• 자금유치 컨설팅 - 민간 투자유치, IPO, 정책자금 등</li> </ul>	0.5억 원 (6개월)		

### 유의사항

- 1 발표평가 시 사업화 역량을 평가하여 신청 프로그램 조정 가능
- 2 사업화 촉진 및 시장진출(자금유치 컨설팅)은 위탁과제로 추진
- 3 TRL 6 이상 : 시작품(프로토타입) 제작 및 성능평가를 완료하고 시제품 제작이 가능한 단계
- 4 세부 신청자격 및 신청자격 제한요건은 '사업안내서 2. 지원 분야 및 지원 자격' 참고



# 환경설비 상용화 지원사업

실규모 현장적용 및 성능검증을 통한 트랙레코드 확보 및 판로 확대

## 지원분야

청정대기, 자원순환(탈 플라스틱 포함), 스마트 물, 기후대응(저탄소, 온실가스 저감 포함), 일반 환경 등 환경 쏠분야

## 지원규모

총 82억 원 내외(15개사 내외)

## 지원조건

[매칭 펀드]

구분	정부지원금 기준	민간부담금 기준
중소기업	총사업비의 60% 이하	총사업비의 40% 이상
중견기업	총사업비의 50% 이하	총사업비의 50% 이상

- ① 사회적기업의 경우 민간부담금 기준 10% 완화
- ② 민간부담금 중 50% 이상을 현금으로 부담하여야 하며, 현물은 인건비만 계상 가능함

## 지원내용

사업화 촉진, 현장 적용, 시장진출을 위한 4개 프로그램

- 2개 이상 3개 이하 프로그램 선택, 최대 6억 원(8개월) 이내 지원
- 각 프로그램은 동시 수행, 향후 동일 과제로 동일 프로그램 재신청 불가



## 세부 프로그램

4개 프로그램 중 2개 이상 3개 이하 선택, 최대 6억 원(8개월) 이내 지원

프로그램		지원내용	지원한도 (기간)	지원 대상	지원요건
1 사업화 촉진		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 혁신기술 도입</li> <li>- 제품·설비와 융합 가능한 스마트기술(IoT, AI 등) 도입</li> </ul>	1억 원 (6개월)	중소 · 중견 기업	신청과제 관련 환경기술 권리 보유, TRL 7 이상
현장 적용	2 설비 실증	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 수요기관 내 실규모 설비 제작·설치, 공인기관 성능평가 소요자금</li> </ul>	5억 원 (8개월)		수요기관 확보, 신청과제 관련 환경기술 권리 보유, TRL 7 이상
	3 인·검증	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 과제 관련 정부 인·검증 취득비용</li> <li>- 녹색인증, 신기술인증, 우수조달 등</li> </ul>	1억 원 (6개월)		
4 시장진출		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 홍보·마케팅 소요자금</li> <li>- 홍보물 제작, 전시회 참가, 광고 등</li> <li>• 자금유치 컨설팅</li> <li>- 민간 투자유치, IPO, 정책자금 등</li> </ul>	0.5억 원 (6개월)		신청과제 관련 환경기술 권리 보유, TRL 7 이상

### 유의사항

- 1 발표평가 시 사업화 역량을 평가하여 신청 프로그램 조정 가능
- 2 사업화 촉진 및 시장진출(자금유치 컨설팅)은 위탁과제로 추진
- 3 TRL7 이상 : 시제품 제작 및 유사환경 성능평가를 완료하고 실제 환경에서의 시제품 성능평가가 가능한 단계
- 4 세부 신청자격 및 신청자격 제한요건은 '사업안내서 2. 지원 분야 및 지원 자격' 참고



중소환경기업 사업화·상용화 지원사업



환경부



한국환경산업기술원