

2026년 상생협력 실증 프로그램 사업 안내서 (사전공고)

2025. 9.



환경부



한국환경공단

목 차

1. 사업 안내	1
2. 지원 자격	2
3. 접수기간 및 신청방법	2
4. 사업 추진 일정(안)	3

◇ 세부 사업수행과 관련된 사항은 「상생협력 실증 프로그램 관리지침」(이하 “관리지침”)을 따르며 본 공고(‘25.11월 중) 시 공지* 예정

* 사전 공고 내용은 변동될 수 있으며 자세한 내용은 본공고 시 확인 필요

- (사업목적) 환경기술 보유 기업과 기술 수요기관 간 매칭으로 환경기술의 개발·보급 촉진 및 기업의 환경경영 지원
 - (공급기업) 현장 실증데이터(Track Record) 확보로 시장판로 확대
 - (수요기관) 기술·설비 적용으로 기관의 환경현안 해결
 - (지원대상) 환경기술을 보유한 공급기업과 관련 설비를 설치하고자 하는 수요기관으로 구성된 컨소시엄(수행기관)
 - (공급기업) 신청과제 관련 환경기술 권리를 보유한 중소·중견기업
 - (수요기관) 실증장소를 제공하는 대기업, 중소·중견, 지자체, 공공기관 등
- ※ 컨소시엄은 1개의 수요기관과 1개 또는 복수의 공급기업으로 구성될 수 있음
- (지원내용) 수요기관 내 설비를 제작·설치하는데 소요되는 자금
 - (지원분야) ① 청정대기, ② 기후테크(탄소포집·활용 등), ③ 스마트물, ④ 자원순환(공정부산물 등), ⑤ 환경AI·ICT, ⑥ 바이오가스 등 환경 쏠분야

분 야	세부 분야
청정대기	측정·감시(모니터링, 누출 조기감지), 악취제거 및 대기오염물질 배출저감 등
기후테크 (탄소포집·활용 등)	CCUS(탄소 포집·저장·이용), 폐열 및 폐에너지 이용·회수, 저탄소 공정/탄소저감 설비 등
스마트물	지능형 물관리(자동측정·모니터링), 물 재이용(하폐수 순환이용), 정수 및 하폐수 고도처리, 탄소 저발생 수처리(에너지 절감) 등
자원순환 (공정부산물 등)	폐기물 저감(압축, 탈수 등), 재사용(폐수, 폐열·폐가스, 순환골재), 재제조(공정 부산물 활용), 재활용·회수(물질재활용, 에너지회수), 가연성자원화(SRF, 열분해), 유기성자원화(사료퇴비, 바이오가스), 배터리 생산·재활용, 탈플라스틱 등
환경AI·ICT	IoT 모니터링(센서활용 자동측정), Big Data(빅데이터) 분석·관리, AI(인공지능) 제어시스템 구축 등
바이오가스	혐기성 소화, 가스 활용(정제, 발전), 식품폐수처리, 소화 잔재물 재활용 등

- (지원기간) 협약일 ~ 2026.11.30.
- (지원규모) 컨소시엄당 최대 10억원 이내

< 과제별 총사업비 구성 >

신청기업 유형	국고보조금	민간부담금
중소기업	70% 이하	30% 이상
중견기업	50% 이하	50% 이상

2

지원 자격

- 설비 공급기업 및 수요기관에 따라 자격기준 상이

※ 세부 참여제한 사항은 본공고 시 확인 필요('25년 11월 공지 예정)

구분	지원자격	기업유형
설비 공급기업	환경기술권리*를 보유하고 실증자료 확보를 희망하는 기업	중소·중견기업
설비 수요기관	단일의 현장 실증장소를 제공하여 시설 환경개선을 희망하는 기관	대기업, 중소·중견기업, 지자체, 공공기관 등

- * ① 특허권이 확보된 기술에 대한 권리(법인 사업자의 경우 개인명의 특허 신청 불가)
② 녹색인증기술 ③ 환경신기술 中 하나를 소유하며 업력 2년 이상

3

접수기간 및 신청방법

- (접수기간) 2025. 9. 8.(월) ~ 10. 16.(목) 18:00 까지
- (신청방법) 신청서류 작성 후 매칭지원시스템 접수

구분	사전 신청	비고
신청대상	공급기업, 수요기관	개별 신청 필수
신청서류	덧붙임 1~2	덧붙임 양식 수정 불가(1쪽 초과 시 접수 무효)
가점여부	각 0.5점	지원과제 선정 시 부여(최대 1점)

※ (접수주소) https://bizmatch.kr/bbs/board.php?ho_id=KECO&bo_table=board

※ 사전신청서를 제출한 경우 지원과제 선정 시 가점 부여 예정

※ 신청기업이 직접 제출해야하며 대리제출 또는 직인이 없을 경우 접수 무효

☐ (문의) 한국환경공단 K-eco연구원 ESG기업지원부

○ 전화 : (032) 590-4803, 4817, 4813

사전 공고 (‘25.09.)	- 한국환경공단 ↔ 설비공급기업, 설비수요기관 (사전 신청) 사업 참여 희망 공급·수요기관 개별 모집
공급-수요 매칭지원 (‘25.10.)	- 한국환경공단 ↔ 설비공급기업, 설비수요기관 - 매칭지원 시스템을 통한 온라인 기술 매칭(공급↔수요) - 예비 컨소시엄 대상 사업 설명회 및 컨설팅 행사 개최
본사업 공고 (‘25.11.~’26.01.)	- 한국환경공단 ↔ 수행기관 (본사업 신청) 컨소시엄(공급+수요) 구성 완료된 수행기관 모집
지원과제 선정 (‘26.01.~03.)	- 한국환경공단, 서면·선정 평가위원회 - 지원자격 사전검토, 서면평가, 현장확인, 최종선정평가
협약체결 (‘26.04.~)	- 한국환경공단 ↔ 수행기관 - 선정결과 통보 및 협약서류 제출, 선금 지급(국고보조금 70%)
사업수행 (‘26.04.~11.)	- 수행기관 - 설비 제작·설치, 과제 수행현황 월간보고서 제출(매월) ※ 사업비 집행 시 e나라도움시스템 및 조달청 나라장터(계약) 이용 필수
중간점검 (‘26.09.~10.)	- 한국환경공단 ↔ 수행기관 - 설치현황 현장확인, 추진진도에 따라 잔금 지급(국고보조금 30%)
결과보고서 제출 (‘26.12.)	- 수행기관 - 사업결과보고서 제출
최종평가 및 정산 (‘27.01.~02.)	- 한국환경공단, 최종 평가위원회 - 사업 결과 최종평가 및 사업비 정산·반납 실시 - 보조사업실적보고서(정산보고서) 제출
사후관리 (5년간)	- 한국환경공단 ↔ 주관기관 - 사업 효과 보고서 제출(실증 운영자료 추가 제출 필요)

[참고] 사업 신청절차 요약

사전 신청 사업 참여를 희망하는 기업 모집 공급/수요, 컨소시엄 ‘25.9.	On-line 기술매칭지원 공급기업 보유기술 수요기관 환경현안 }매칭 공단 ‘25.10.~11.	Off-line 사업 설명회 사업계획서 및 구비 서류 준비방법 안내 공단 ‘25.11.	본사업 신청 매칭 및 사업내용이 확정된 과제 모집 수행기관(공급+수요) ‘25.11.
---	--	---	--

▷ (On-Line 기술매칭지원) 온라인 매칭지원시스템* 상시운영(URL 주소: <https://bizmatch.kr/KECO>)

* 시스템을 통해 신청 현황을 검색하고 상호 상담 가능(‘26년도 사전공고 종료 후 신청내용 업데이트 예정)

▷ (Off-Line 사업 설명회) 컨설팅행사 개최(‘25. 11월 중, 예비 컨소시엄 구성이 완료된 기업 대상)

※ 사전 신청 없이 자체적으로 수행기관(컨소시엄) 구성 후 본 사업 신청 가능