

보도시점 2025. 4. 29.(화) 06:00 (화요일 석간) 배포 2025. 4. 28.(월)

환경기술, 금융과 손잡고 사업화 앞당긴다

- 환경 연구개발(R&D) 기술이전·금융지원 연계 기술사업화 설명회 개최

환경부(장관 김완섭)와 한국환경산업기술원은 4월 29일 코엑스(서울 강남구 소재)에서 ‘환경 연구개발(R&D) 기술이전-금융지원 연계 기술사업화 설명회’를 개최한다.

이번 설명회는 환경기술개발사업을 통해 개발된 우수 기술을 기술 수요 기업에 이전하고, 이어지는 금융지원까지 일괄(원스톱)로 연계하여 기술 사업화를 촉진하기 위해 마련됐다. 특히, 기술력은 우수하지만 담보력이 부족한 중소기업과 새싹기업(스타트업)을 전문적으로 지원하는 기술보증기금에서 관련 지원사업을 협업하고 있다.

이날 행사에는 대학 및 정부출연연구기관 등 9개 기술보유 기관이 참여하여 총 8건*의 핵심 기술을 소개한다. 이외에도 57건의 출품 기술에 대한 상담창구를 운영하여 약 100여 명의 중소·중견기업 및 관련 기관 관계자들의 활발한 교류를 지원할 예정이다.

* △토양 오염도 진단용 미생물-대사체 분석 기술(한국과학기술 연구원), △도심 오염 지역의 실내공기 위해성 정밀 시각화 기술(고려대학교), △재활용 페트(PET)의 고순도 해중합 촉매 기술(한국화학연구원), △장시간 효과 지속 및 세균 번식 막는 항균/방오 코팅 소재(한국화학연구원), △목재 부산물 유래 폴빅산을 활용한 미녹시딜 피부 전달체 기술(경상국립대학교), △잔티노박테리움 균주 및 비올라세인 이용 모발 건강 유지/탈모 증상 완화 기술(한국생명공학연구원), △자정 능력 향상을 위한 고효율 와류·압축 기포 발생 시스템(서울대학교), △정수 현장에서 실시간 분석 가능한 미세플라스틱 분리·농축 기술(서울시립대학교)

기술이전 절차에 관심 있는 기업은 현장에서 연구자 및 기술거래기관과 상담을 통해 기술평가, 협상, 계약 등 실질적인 기술이전 가능성을 모색할 수 있다. 또한, 기술보증기금은 금융지원 절차를 소개하고 현장 상담을 통해 사업화과정에서 발생할 수 있는 자금 부담을 덜어줄 계획이다.

아울러 중소기업의 기술사업화 역량 강화를 위한 전문가 특강, 맞춤형 상담 등 다양한 지원 행사도 마련됐다.

서영태 환경부 녹색전환정책관은 “이번 설명회는 기술이전과 금융지원이라는 두 축이 긴밀히 연계된 모범 사례”라며, “우수한 환경기술이 실질적인 환경 개선과 녹색산업 성장으로 이어질 수 있도록 기술, 정책, 금융의 협력 체계를 지속적으로 강화하겠다”라고 밝혔다.

붙임 기술사업회 설명회 주요내용. 끝.

담당 부서	환경부 녹색기술개발과	책임자	과 장	권병철 (044-201-6660)
		담당자	사무관	박진형 (044-201-6667)
	한국환경산업기술원 기술산업기획실	책임자	실 장	최은선 (02-2284-1310)
		담당자	선임연구원	김장욱 (02-2284-1318)

□ 행사 개요

- 행사명: 환경R&D 기술이전-금융지원 연계 기술사업화 설명회
- 일시: 2025. 4. 29.(화), 14:00~17:00
- 장소: 서울 코엑스 컨퍼런스룸(남) 307호, 308호
- 주최/주관: 환경부/한국환경산업기술원, 기술보증기금
- 참가대상: 기술보유기관(대학교 및 출연연 등), 기술수요기업(출품기술 관심 중견·중소기업) 관계자 등
- 주요내용: 환경R&D 우수기술 발표, 기술매칭 1:1 상담, 기술금융 지원사업 소개 및 상담, 연사초청 특강
- 세부일정(안)

장소	시간	프로그램	비고
로비	13:30~14:00 (30')	참석자 등록	
307호	14:00~14:05 (05')	개회 및 행사 안내	
	14:05~14:10 (05')	인사말씀	
	14:10~14:30 (20')	기술보증기금 기술이전·사업화 지원 전략	
	14:30~15:50 (80')	환경R&D 출품기술 발표*	
	15:50~16:20 (30')	연사초청 특강 (주제) 챗GPT 활용 정부지원사업계획서 작성 실무	티엔 최성호 대표
308호	13:00~13:30 (30')	연구자 오리엔테이션	
	15:00~17:00 (120')	기술(이전) 및 금융 상담	

* 총 9개 기관 65개 출품기술 중 8개 기술 발표(기술별 각 10분)

[illegible]