

환경기술개발 미래전략 논의를 위한 첫걸음

- 환경·에너지 등 전문가와 함께 ‘환경 연구개발 미래전략 토론회(포럼)’ 개최

환경부 산하 한국환경산업기술원(원장 최흥진)은 11월 7일 오후 더플라자 호텔(서울 중구 소재)에서 ‘환경 연구개발(R&D) 미래전략 토론회(포럼)’를 개최한다.

이번 토론회는 순환경제 전환과 2050 탄소중립 달성을 위한 미래지향적 환경기술 개발 추진 전략을 논의하기 위해 다양한 분야의 전문가들이 참여한다.

먼저 순환경제 촉진을 위해 김현욱 서울시립대학교 교수가 폐기물 에너지화 등 우리나라가 순환사회로 발돋움하는데 기여할 수 있는 탄소중립기술 개발 전략 방향에 대해 발표한다.

이어서 탄소중립 가속화에 효과적인 에너지효율 향상과 관련하여 정남조 한국에너지기술연구원 섹터커플링(SCI) 융합연구단장이 섹터커플링 기술*의 역할과 환경 분야에서 필요한 기술혁신을 소개한다.

* 재생에너지 전력을 다른 형태의 에너지로 전환·저장하고, 에너지원(가스, 수소, 열 등) 간 연계를 통해 전체적인 에너지 사용의 효율성을 높이는 제반 기술

주제 발표에 이은 참석자 토론에서는 김현욱 교수의 주제로 심형진 서울대학교 교수, 문병석 한국콜마홀딩스(주) 종합기술원장 등 다양한 분야의 전문가들이 미래 환경기술개발의 방향을 주제로 의견을 나눈다.

최흥진 한국환경산업기술원장은 “그간의 환경기술 개발은 환경 분야에만 국한했으나, 미래변화에 대응하고 순환사회로 도약하기 위해서는 적극적으로 다양한 분야와 융합하는 전략이 필요하다”라며, “앞으로도 이번 토론회와 같은 자리를 지속적으로 마련하여 환경과 타 분야의 연계를 통해 새로운 환경기술 개발의 미래전략을 수립하는데 노력하겠다”라고 밝혔다.

붙임 행사 안내. 끝.

담당 부서	한국환경산업기술원 기술산업기획실	책임자	실 장	조기숙 (02-2284-1310)
		담당자	전임연구원	김다솔 (02-2284-1317)



ENVIRONMENTAL R&D FUTURE STRATEGY

환경 R&D 미래전략 포럼

2023. 11. 07 (화) 15:30~16:40
서울 더플라자 호텔 그랜드볼룸



주관 **KEITI**
한국환경산업기술원

행사 세부 일정 Programs

Times	Contents	Key Speakers
15:30-15:35	인사말	최흥진 원장 (한국환경산업기술원)
15:35-15:40	축사	김상협 공동위원장 (대통령직속 2050 탄소중립녹색성장위원회)
15:40-16:10	(주제 1) 넷제로 순환사회 건설을 위한 한국의 탄소중립기술 개발 (R&D)	김현욱 교수 (서울시립대학교)
	(주제 2) 환경문제 해결을 위한 섹터커플링 기술의 역할: 기술 혁신으로 지속가능한 미래를 그리다	정남조 단장 (한국에너지기술연구원)
16:10-16:30	발표 주제 관련 패널 논의	
	심형진 교수 (서울대학교) 문병석 원장 (한국콜마홀딩스(주) 종합기술원) 김창균 교수 (인하대학교) 문영환 본부장 (前 한국전기연구원)	
16:30-16:40	자유토론 및 질의응답	

주관 **KEITI**
한국환경산업기술원