KETEP	보 도 자 료 지면, 통신, 인터넷 11월 12일(수) 배포 즉시 보도 가능		
배 포 일	11월 12일(수)	담당부서	사업총괄실
실 장	김봉균	전 화	02-3469-8311
담당자	최태환		

글로벌 · 국내 AI 전문가와 에너지기술의 만남
에기평, 최고 전문가와 함께하는 AI 위원회 개최

□ 한국에너지기술평가원(원장 이승재, 이하 에기평)은 11월 11일(화), 새정부 국정과제 이행을 위해 국내외 AI 전문가와 함께 에기평 본원과 미국 메릴랜드 대학에서 전문가 위원회를 동시 개최하였다.

○ 에너지 AI는 성장성이 높은 분야이지만 현재 국내 기술력은 초기 단계로, 에기평은 에너지 AI 최고 기술 확보를 위한 신규 R&D를 기획하고 있다.

○ 우수한 R&D 기획을 위해 에너지와 AI 두 분야에 대한 이해도가 높은 전문가가 필요하고, 에너지 영역으로의 AI 전문가 유입이 중요하여 국내외 AI 전문가를 자문단으로 구성 및 운영하게 되었다.

【 국내 · 외 에너지AI 자문단 】

국내		글로벌
▪ LG AI 연구원 ▪ 한국전자기술연구원 ▪ 한전 전력연구원 ▪ ㈜식스티헤르츠	+	▪ University of Missouri ▪ University of Cincinnati ▪ NC. State University ▪ Auburn University

□ 이러한 배경 속에 에기평은 2026년 에너지 AI 연구과제의 기획방향을 논의하는 AI 위원회를 국내와 미국에서 개최하여 신규 R&D의 완성도를 제고하였다.

ㅇ 에기평 본원에서 개최한 전문가 위원회에서는 AI 최고 전문가인 임우형 LG AI 연구원장을 위원장으로 국내 전문가들과 함께 에너지 AI 연구방향을 논의하고 2026년도 R&D 기획과제의 전문성과 완성도를 높이기 위한 자문을 받았다.

ㅇ 미국 메릴랜드 대학에서 개최한 해외연구자 자문회의에서는 현지 전문가와 에너지 AI 신규사업의 추진방향에 대한 Peer Review를 실시하고 해외동향 등 글로벌 트랜드에 부합한 R&D 방향을 논의하였다.

□ 에기평 이승재 원장은 “에너지기술에 AI기술을 접목하여 혁신을 가속화하는 R&D 전략은 매우 중요하다”며, “에너지고속도로 구축과 재생에너지 대전환 등 에너지 분야 국정과제 이행을 위해 에기평이 앞장서겠다”고 밝혔다.

붙임 보도자료 사진

△ 2025.11.11.(화) 에기평, 국내 에너지AI 자문단 개최 사진

△ 2025.11.11.(화) 에기평, 해외(미국) 에너지AI 자문단 개최 사진