

국내 최초 상업용 원전 고리 1호기 해체 승인

Nuclear Decommissioning Business Forum 2025

2025 원전해체 비즈니스 포럼

2016년부터 매년 개최하며 올해 10회를 맞는 비즈니스 포럼에서 국내 원전해체 준비 현황을 살펴보고
글로벌 원전 해체 경험을 공유하고자 하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

일 시 | 2025. 8. 19. (화) 11:30 ~ 18:00

장 소 | 경주 라한 셀렉트 컨벤션홀 (B1)

참석대상 | 원전해체 분야 산·학·연 관계자

참 가 비 | 7만원 (통역, 오찬, 다과 등 제공)

참가문의 | dnd@kaif.or.kr / 02-6953-2338

프로그램

시간	내 용
11:30~13:00 (90')	참가등록 및 오찬
13:00~13:15 (15')	[개회사] 황주호 한국수력원자력 사장 겸 원자력산업협회 회장 [축 사] 산업통상자원부 에너지정책실장

[1부] 원전해체 산업 현황과 계획

[좌장] 정재학 경희대 원자력공학과 교수

13:15~14:40 (85')	국내 원전해체 사업 추진 현황과 계획 (발주계획 포함) 한국수력원자력 원전사후관리처
	원전해체 R&D 추진 현황 및 향후 계획 김선일 원자력환경복원연구원 미래전략부장
	원전해체 장비 개발 현황과 계획 김남균 한전KPS 처장
	중수로 원전해체 디지털트윈 플랫폼 구축 현황 강기수 포미트 대표
	질의응답 및 토론
14:40~15:00 (20')	휴식

[2부] 원전해체 산업 상생과 경쟁력 강화

[좌장] 정재학 경희대 원자력공학과 교수

15:00~15:50 (50')	해체/폐기물 처리 지원사업 소개 한국원자력환경공단
	중소기업 해외판로 개척 지원사업 소개 한국수력원자력 상생협력처
	질의응답 및 토론
15:50~16:10 (20')	휴식

[3부] 글로벌 원전해체 경험과 교훈

[좌장] 정재학 경희대 원자력공학과 교수

16:10~17:30 (80')	해외 원전해체산업 동향과 제언 정재학 경희대 원자력공학과 교수
	NUKEM의 원전해체 경험과 계획 Andreas Riegel 독일 NUKEM
	일본의 원전해체 경험과 계획 JAEA
	Framatome의 원전해체 경험과 계획 Heiko Herbell Framatome
	질의응답 및 토론
17:30~17:40 (10')	마무리 말씀 / 폐회

*상기 계획 및 발표주제는 변경될 수 있음

참가신청



주최



산업통상자원부



한국수력원자력주

주관



한국원자력산업협회