

C

원전 해체 R&D 현황

| 일시 · 장소 2017년 5월 17일(수) 13:30~18:00 · 제주 국제컨벤션센터, 2층 202B

| 주최 한국원자력학회 방사성폐기물관리 연구부회

일 정	내 용
13:30	개 회 (연제원, 방사성폐기물관리연구부회장)
13:30 ~ 13:45	축사 (정부)
13:45 ~ 14:00	인사말 (김용수 교수, 원자력학회 부회장)
14:00 ~ 14:50	미국 원전 해체 교훈(Victor K. Der 교수)
14:50 ~ 15:00	휴 식
15:00 ~ 15:30	산업부 해체 R&D 추진 현황 및 방향 (염학기 PD, KETEP)
15:30 ~ 16:00	한수원 해체 R&D 추진 현황 및 방향 (이종설 팀장, KHNP)
16:00 ~ 16:30	원자력연구원 해체 R&D 추진 현황 및 방향 (서범경 부장, KAERI)
16:30 ~ 17:00	원전 해체규제 R&D 추진 현황 및 방향 (최경우 팀장, KINS)
17:00 ~ 17:10	휴 식
17:10 ~ 18:00	패널토론(해체 준비 R&D 방향 및 계획 중심 Q&A, 발표자)
18:00 ~ 18:10	이 동
18:10 ~	만 찬

| 기타사항 - 등록비 : 50,000원 (석식 제공)
- 문의처 : 염학기 / 에너지기술평가원 / 010-2312-5495 / hockey@ketep.re.kr

※(現) Professor of Columbia University, President of VKDER,
(前) Assistant Secretary (acting) at the US Department of Energy (DOE)

D

핵연료 기술 동향과 미래 기술 수요 전망

| 일시 · 장소 2017년 5월 17일(수) 12:30~18:00 · 제주 국제컨벤션센터, 2층 202A

| 주최 한국원자력학회 핵연료 및 원자력 재료 연구부회

일 정	내 용
12:30 ~ 13:20	등 록
	Part 1 좌장 : 김규태 (동국대)
13:20 ~ 13:30	인사말-김홍표 (연구부회장)
13:30 ~ 14:00	경수로 안전 여유도 향상을 위한 핵연료 기술개발 현황-이승재 (KNF)
14:00 ~ 14:30	원전 안전 향상을 위한 경수로 핵연료 연구-양재호 (KAERI)
14:30 ~ 15:00	규제 관련 현안과 미래 기술-신안동 (KINS)
15:00 ~ 15:30	사용후핵연료 관리 기술현안과 원전 내 건설저장 계획-김용덕 (KHNP-CRI)
15:30 ~ 15:50	휴 식
	Part 2 좌장 : 김용덕 (KHNP-CRI)
15:50 ~ 16:20	혁신형 경수로 핵연료 기술 수요-신호철 (KHNP-CRI)
16:20 ~ 16:50	핵연료 기술 혁신을 위한 재료 공학-류호진(KAIST)
16:50 ~ 17:10	SFR 원형로 금속연료 설계 및 성능평가 기술 개발 현황-천진식(KAERI)
17:10 ~ 17:30	재순환 핵연료 제조기술 개발 현황-박정용(KAERI)
17:30 ~ 18:00	사고조건 핵연료 다물리/다차원 해석 기술 개발 현황-김효찬 (KAERI)

| 기타사항 - 등록비 : 50,000원 (석식 제공)
- 문의처 : 김효찬 / 한국원자력연구원 / 010-2027-4507 / hyochankim@kaeri.re.kr
홍중대 / 한국원자력연구원 / 010-5001-3085 / jongd@kaeri.re.kr