

Workshop

G

원전 기기 내진 해석 및 설계기준초과지진 평가 워크숍

※ 비공개

| 일시 · 장소 2022년 5월 18일(수) 14:00~18:00 · 제주국제컨벤션센터, 3층 삼다홀B
| 주최 한국원자력학회 원전건설 및 운영기술 연구부회

일 정	내 용
14:00~14:10	등 록
14:10~14:15	개회사, 이도환 (한수원 중앙연구원)
14:15~14:35	핵연료집합체 내진해석 및 평가 기술개발 현황, 김태순 (한수원 중앙연구원)
14:35~15:00	핵연료집합체 탄성 및 비탄성 내진해석 평가방법론 개발, 김철우 (한국전력기술)
15:00~15:25	시험을 통한 설계초과지진 하중 하의 배관 손상거동 평가 연구, 김진원 (조선대학교)
15:25~15:50	원자력발전소 구조물의 비선형 해석과 적용 방안, 문일환 (한국전력기술)
15:50~16:10	Coffee Break
16:10~16:35	원전 기기 유한요소 탄소성 지진해석 지침, 김종성 (세종대학교)
16:35~17:00	원전 핵연료집합체 지진취약도 평가기술 개발 현황, 김민규 (한국원자력연구원)
17:00~17:25	노심 내진 해석용 비선형 핵연료 모델 개발, 박남규 (한전원자력연료)
17:25~17:50	지진조건을 고려한 제어봉 낙하 모사를 위한 수치모델 개발, 임대근 (KAIST)
17:50~18:00	Wrap Up

| 기타사항

- 등록비 : 무료 / 석식제공 없음
- 문의처 : 김태순 / 한국수력원자력(주) 중앙연구원 / 042-870-5452, 010-8781-8752 / taesoon.kim@khnp.co.kr