

Workshop

G

중대사고 해석기술 개발 및 전산코드 국산화 현황

| 일시 · 장소 2022년 10월 19일(수) 13:30~17:30 · 창원컨벤션센터, 6층 600B호

| 주최 한국원자력학회 원자력안전연구부회, 한국수력원자력(주)

일 정	내 용
13:30~13:40	개회사, 박현선 (KNS 원자력안전연구부회장)
13:40~14:40	[중대사고종합해석전산코드(CINEMA) 국산화 현황] - 중대사고종합해석전산코드(CINEMA) 개발현황 개요, 최유정 (한국수력원자력(주)) - CINEMA 코드 소개 1 : 노내 및 핵분열생성물 거동해석 모델 하광순 (한국원자력연구원), 손동건 (한국원자력연구원) - CINEMA 코드 소개 2 : 격납건물 열수력거동해석 모델 박창환 (주미래와도전)
14:40~15:00	휴 식
15:00~16:40	[CINEMA 코드 검증 및 원전 중대사고 분석 경험] - CINEMA 독립검증 수행현황, 정용훈 (한국과학기술원) - TMI-2 분석, 박래준 (한국원자력연구원) - 원전 중대사고 분석, 송진호 (한국원자력연구원), 박창환 (주미래와도전), 김병조 (한국전력기술(주))
16:40~17:30	종합토의

| 기타사항

- 등록비 : 무료 / 석식 제공 없음
- 문의처 : 최유정 / 한국수력원자력(주) / 010-7597-5689 / yujung.choi@khnp.co.kr
박재환 / 한국수력원자력(주) / 010-2502-8313 / park.jaehwan@khnp.co.kr