Ⅱ. 워크숍 및 토론회 안내

G 2014 원전 안전해석코드 개발 워크숍

•일 시 : 2014년 5월 28일(수) 09:00~18:00 •장 소 : 제주 국제컨벤션센터, 3층 삼다홀B

•주 최 : 한국원자력학회 원자력열수력 및 안전 연구부회, 한국수력원자력 중앙연구원

•일 정

| 일 정 | 내 용 |
|-------------------------|--|
| 제1부 SPACE 코드 사용자 교육 | |
| 09:00~09:10 | SPACE 코드 사용자 교육 인사말 (원자로안전연구소장, KHNP) |
| 09:10~09:20 | SPACE 코드 사용자그룹 가입 안내 (양창근, KHNP) |
| 09:20~10:20 | SPACE 코드 입문 (이동혁/김세윤, KHNP) |
| 10:20~10:30 | 휴 식 |
| 10:30~12:00 | SPACE 코드 실습 (김태완, KINGS) |
| 제2부 안전해석코드 개발 워크숍 | |
| 13:00~13:10 | 행사 안내 (최훈, KHNP) |
| 13:10~13:20 | 환영사 (한수원중앙연구원장, KHNP) |
| 13:20~13:30 | 격려사 (열수력안전연구부회장, 한국원자력학회) |
| 13:30~13:50 | 원전 안전해석코드 개발 현황 (하상준, KHNP) |
| 13:50~14:10 | SPACE 코드 Hydraulic Solver (박찬억, KEPCO E&C) |
| 14:10~14:30 | SPACE 코드 검증 결과 (김요한, KHNP) |
| 14:30~14:50 | CAP 코드 개발 및 검증 결과 (홍순준, FNC) |
| 14:50~15:10 | SPACE 코드 이용 증기발생기 설계 적용 (김종인, 두산중공업) |
| 15:10~15:30 | SPACE LBLOCA 최적평가모델 개발 (최동수, KEPCO NF) |
| 15:30~15:50 | 휴 식 |
| 15:50~16:20 | SPACE 코드 개발 및 개선 방향 (김경두, KAERI) |
| 16:20~16:50 | 설계확장조건에 대한 안전해석 주요 현안 (안승훈, KINS) |
| 16:50~17:20 | 원전 계통설계코드 장기 발전 방향 (정재준, 부산대) |
| 17:20~17:50 | 실용적 수치원자로 개발과 검증 (주한규, 서울대) |

• 기타사항

준비물: SPACE 코드 사용자 교육 참석자는 노트북 지참 요망

등록비: 무료 (사전등록자 석식제공)

문의처: 김요한/한수원 중앙연구원/042-870-5212/johnkim@khnp.co.kr 윤범수/한수원 중앙연구원/042-870-5217/bsyoun0@khnp.co.kr