

B

SMART100 원전 표준설계인가 성과

| 일시 · 장소 2024. 10. 23(수) 13:30~18:00 · 창원컨벤션센터, 3층 301호

| 주최 한국원자력학회 원자로시스템기술 연구부회

일 정	내 용
13:30~13:35	참석자 소개, 하체웅(한수원 중앙연구원)
13:35~13:40	개회사, 신호철(한수원 중앙연구원장)
13:40~13:45	격려사, 하재주(한국원자력연구원 前원장)
13:45~13:50	축사, 김궁구(KINGS 석학교수)
13:50~13:55	기념촬영
13:55~14:20	SMART100 표준설계인가 심사 결과, 송성주(KINS)
14:20~14:45	SMART100 표준설계인가 추진 성과, 서정관(KHNP)
14:45~15:10	국내 최초 피동형 원전 표준설계인가 의의, 유승엽(KAERI)
15:10~15:30	일체형 원자로와 안전계통 설계철학, 이민규(KAERI)
15:30~15:50	Coffee Break
15:50~16:10	SMART100 표준설계인가 경험 – BOP, 이형석(KEPCO E&C)
16:10~16:30	SMART100 표준설계인가 경험 – NSSS, 이주희(KEPCO E&C)
16:30~16:50	SMART100 표준설계인가 경험 – 주기기, 장승희(두산에너지빌리티)
16:50~17:10	SMART100 표준설계인가 경험 – 핵연료, 윤주엽(KNF)
17:10~17:30	SMART100 표준설계인가 경험 – 격납건물 피동안전계통, 전성수(FNC)
17:30~18:00	토의 : SMART100 표준설계인가 활용방안

| 기타사항 – 등록비 : 무료 / 식식제공 없음

– 문의처 : 하체웅 / 한수원 중앙연구원 / 042-870-5822 / hachewung@khnp.co.kr