

F

원자력 열수력 중장기 발전 전략

Mid- to Long-Term Development Strategy for Nuclear Thermal Hydraulics

| 일시 · 장소 2026년 10월 28일 (수) 13:30~18:00 · 경주화백컨벤션센터, 3층 300C

| 주최 한국원자력학회 원자력열수력 연구회

일 정	내 용
13:30~13:40	개회사, 최기용(한국원자력연구원) Opening remark, Ki-Yong Choi (Korea Atomic Energy Research Institute)
13:40~14:10	소형모듈원자로(SMR) 규제 동향과 예상 안전해석 현안, 허병길(한국원자력안전기술원) Regulatory Trends and Safety Analysis Issues for Small Modular Reactors (SMRs), Byung Gil Huh (Korea Institute of Nuclear Safety)
14:10~14:40	노형개발 경험 및 추진 현황, 이상원(한국수력원자력(주) 중앙연구원) Lesson Learned and Current Status of NPP Development, Sang Won Lee (KHNP Central Research Institute)
14:40~15:10	원자력 열수력 연구의 발전 방향, 정재준(부산대학교) Future Directions of Nuclear Thermal-Hydraulics Research, Jae Jun Jeong (Pusan National University)
15:10~15:30	휴식 및 사진 촬영 Break & Group Photo
15:30~16:00	열수력중장기 TFT 경수형원자로분과 기술기획, 김석(한국원자력연구원) Thermal-Hydraulics Mid- to Long-Term Technology Planning: Light Water Reactor Subcommittee, Seok Kim (Korea Atomic Energy Research Institute)
16:00~16:30	열수력중장기 TFT 비경수형원자로분과 기술기획, 권혁(한국원자력연구원) Thermal-Hydraulics Mid- to Long-Term Technology Planning: Non-Light Water Reactor Subcommittee, Hyouk Kwon (Korea Atomic Energy Research Institute)
16:30~17:00	열수력중장기 TFT 공통분과 기술기획, 이정익(한국과학기술원) Thermal-Hydraulics Mid- to Long-Term Technology Planning: Cross-Cutting Subcommittee, Jeong Ik Lee (Korea Advanced Institute of Science and Technology)
17:00~17:50	패널토의, 정재준(부산대학교) Pannel Discussion, Jae Jun Jeong (Pusan National University)
17:50~18:00	폐회사, 최기용(한국원자력연구원) Closing remark, Ki-Yong Choi (Korea Atomic Energy Research Institute)

| 기타사항 - 등록비 : 무료 / 식식제공 없음

- 문의처 : 김석 / 한국원자력연구원 / 042-868-4657 / seokim@kaeri.re.kr