

Workshop

D

가상원자로 (Virtual Nuclear Reactor) 개발 전략 수립

| 일시 · 장소 2018년 5월 16일(수) 13:00~18:00 · 제주 국제컨벤션센터, 2층 201A
| 주최 한국원자력학회 원자력 열수력 연구부회

일 정	내 용
13:00 ~ 13:30	등록
13:30 ~ 13:40	환영사: 김경두 (원자력 열수력 연구부회장, KNS) 양준언 (한국원자력연구원 원자력안전 · 환경연구소장, KAERI) 사회 : 이재룡(KAERI)
13:40 ~ 14:20	가상원자로 개발 전략 수립, 윤한영 (한국원자력연구원, KAERI)
14:20 ~ 14:50	5호기 슈퍼컴퓨터 도입 및 활용, 염민선 (한국과학기술정보연구원, KISTI)
14:50 ~ 15:20	슈퍼컴퓨터 기반 한국형 기상 수치 모델 개발, 김정한 (한국형수치예보모델개발사업단, KIAPS)
15:20 ~ 15:30	휴식
15:30 ~ 16:00	미국 가상원자로 통합 플랫폼(MOOSE) 개발 배경 및 현황, 조영철 (세종대학교)
16:00 ~ 16:30	가상현실(Virtual Reality) 시스템 개발, 김민아 (한국과학기술정보연구원, KISTI)
16:30 ~ 16:50	휴식
16:50 ~ 17:30	패널 토론
18:00 ~	저녁식사

| 기타사항

- 등록비 : 50,000원 (석식 제공)
- 문의처 : 이재룡 / 한국원자력연구원 / 042-868-4850 / jrlee@kaeri.re.kr