

## II. 워크숍 및 토론회 안내

---

### ㉠ 핵자료, 원자로물리 및 계산과학 연구 현황

- 일 시 : 2014년 5월 28일(수) 13:00~17:50
- 장 소 : 제주 국제컨벤션센터, 3층 303
- 주 최 : 한국원자력학회 원자로물리 및 계산과학 연구부회
  
- 일 정

일 정	내 용
13:00~13:30	등록
13:30~14:10	악티나이드 및 구조재 핵종에 대한 중성자 핵반응 평가 및 실험, 김형일, KAERI
14:10~14:50	Monte Carlo vs. Deterministic Methods (Lagrangian vs. Eulerian Formulations) in the Neutron Transport Analysis, 심형진, SNU
14:50~15:30	새로운 핵연료 U-Mo를 이용한 연구로 노심 설계, 서철교, KAERI
15:30~15:50	휴식
15:50~16:30	A Consistent Analysis of SFR Burner Cores using Thorium Blankets, 홍서기, KHU
16:30~17:10	장주기 무봉산 노심설계를 위한 혁신형 가연성 독봉 개념설계, 신호철, KHNP-CRI
17:10~17:50	Development of Micro-Physics Simulator and Its Application to Nuclear Education, Masahiro Tatsumi, Nuclear Engineering Ltd, Japan

### • 기타사항

등록비 : 무료 (저녁식사 제공)

문의처 : 노재만 / 한국원자력연구원 / 010-2872-9697 / jmnoh@kaeri.re.kr