

E 중성자 과학의 현재와 미래

- 일 시 : 2014년 10월 29일(수) 13:00 ~ 18:10
- 장 소 : 보광 휘닉스파크, 휘닉스빌 유스호스텔 2층, 별개미취 II
- 주 최 : 한국원자력학회 방사선이용 및 방호 연구부회

• 일 정

일 정	내 용
13:00~13:30	등록
	사회 : 이창희(중성자이용 전문위원장)
13:30~13:35	인사말 : 김교윤 (방사선이용 및 방호 연구부회장)
13:35~13:40	환영사 : 임인철 (한국원자력연구원 하나로이용연구본부장)
13:40~13:45	축 사 : 문주현 (한국연구재단 원자력단장)
	좌장 : 성백석(한국원자력연구원)
13:45~14:00	하나로 중성자 산란 시설과 이용 현황 이창희(한국원자력연구원)
14:00~14:10	하나로 중성자 산란시설 이용 통계 한영수(한국원자력연구원)
14:10~14:35	에너지저장 재료에서 중성자 회절과 원자레벨 분석의 조합 정성운(KAIST)
14:35~15:00	산업용 공학재료의 중성자 빔 이용 연구 성과 우완측(한국원자력연구원)
15:00~15:25	Coffee Break
	좌장 : 박성균(부산대학교)
15:25~15:50	원자력/나노소재 분야 연구 성과 및 향후 전망 한영수(한국원자력연구원)
15:50~16:15	중성자 산란을 이용한 기능성 자성 물질의 연구 정재호(고려대학교)
16:15~16:40	세계 중성자산란 학회(ICNS2017)의 유치에 따른 기회와 도전 최성민(KAIST)
16:40~17:00	Coffee Break
	패널 사회 : 박승일(한국원자력연구원)
17:00~18:00	‘국가 중성자 과학의 새로운 도약을 위한 전략’ 토의 김만원(GIST/KAIST), 이기봉(POSTECH), 홍경태(KIST), 최성민(KAIST), 이창희(한국원자력연구원)
18:00~18:10	맺음말 : 최성민(KAIST)
18:30~	만찬

• 기타사항

등록비 : 무료 (저녁 식사 제공)

문의처 : 박승일 / 한국원자력연구원 / 042-868-8444 / jmspark@kaeri.re.kr