

Workshop

J

## 신소재 방사선 검출기 개발 및 연구동향

| 일시 · 장소 2019년 10월 23일(수) 14:00~18:00 · 제2전시장 (3F) 307B호

| 주최 한국원자력학회 방사선 이용 및 기기 연구부회

일 정	내 용
14:00 ~ 14:10	개회사, 김기현 (세종대학교)
14:10 ~ 14:40	신물질 기반의 섬광검출기 연구 개발 동향, 김홍주 (경북대학교)
14:40 ~ 15:10	화합물 반도체 기반의 전리 방사선 검출기 연구 개발 동향, 김기현 (고려대학교)
15:10 ~ 15:40	나노 물질 기반의 전리 방사선 검출기 연구 개발 동향, 김기현 (세종대학교)
15:40 ~ 16:00	기념촬영 및 Coffee Break
16:00 ~ 16:30	Perovskite 물질 기반의 전리 방사선 검출기 연구 개발 동향, 정만희 (제주대학교)
16:30 ~ 17:00	극저온 초전도체 기반 방사선 검출기 연구 개발 동향, 김용함 (IBS)
17:00 ~ 17:30	3D Printing을 이용한 검출기 개발 및 선량 측정, 김용균 (한양대학교)
17:30 ~ 18:00	종합토의

### | 기타사항

- 등록비 : 무료 (식사제공 없음)

- 문의처 : 이주엽 / 세종대학교 / 010-9433-6512 / leejooyub1@daum.net