

G

동위원소 도전과 기회 VI – 의료용동위원소, 생산에서 임상까지

| 일시 · 장소 2026년 10월 28일 (수) 13:30~17:40 · 경주화백컨벤션센터, 2층 202호

| 주최 한국원자력학회 방사선이용 및 기기 연구회

| 주관 한국원자력연구원

일 정	내 용
13:30~13:40	개회, 사회자 환영사, 정영욱 소장 (한국원자력연구원 하나로양자과학연구소)
13:40~14:00	축사/정책발표 『의료용 방사성동위원소 정책 동향과 발전 방향』, 심환보 사무관 (과학기술정보통신부 원자력연구개발과)
14:00~14:20	수출용신형연구로 생산기반 구축현황과 계획, 이기홍 부장 (한국원자력연구원 수출용신형연구로실증사업단)
14:20~14:40	월성 중수로 RI 생산기반 구축 현황, 최광식 처장 (한국수력원자력 기술정책처)
14:40~15:00	대전 HANARO 기반 의료용 방사성동위원소와 필수 방사성의약품 생산·공급 현황 및 계획, 조은하 센터장 (한국원자력연구원 방사성의약품지원센터)
15:00~15:20	기장 KJRR 기반 의료용 방사성동위원소 생산기술 개발 및 생산·공급체계 구축계획, 이승곤 박사 (한국원자력연구원 수출용신형연구로실증사업단)
15:20~15:40	악티늄-225 개발 현황 및 향후 계획, 김재홍 연구위원 (기초과학연구원 중이온가속기연구소)
15:40~16:00	단체 사진촬영 및 Coffee Break
16:00~16:20	동남권 방사성의약품 연구개발 추진 현황 및 전망, 천인국 주임과장 (동남권원자력의학원 핵의학과)
16:20~16:40	치료용 방사성의약품 신약개발, 김희섭 상무이사 (주)퓨처켄)
16:40~17:00	진단·치료용 방사성의약품의 국내 임상 적용 현황과 의료현장 수요 및 향후 전망, 팽진철 교수 (서울대학교병원 핵의학과)
17:00~17:30	종합 토론 및 전문가 제언(가치사슬 연계 및 산업 활성화), 좌장 및 발표자
17:30~17:40	정리 및 폐회, 사회자

| 기타사항 - 등록비 : 무료 / 석식 제공 없음

- 문의처 : 이수승 / 한국원자력연구원 / 010-5035-1863 / ssl1863@kaeri.re.kr

오유진 / 한국원자력연구원 / 010-5606-8121 / oohhyoujin@kaeri.re.kr