NEWS LETTER

6 July 2026
Issue No.14

한국방사선진흥협회 Korean Association for Radiation Application | KARA CAMPUS | RATIS | WCI

INDUSTRY NEWS

중국 AI 의료 영상 진단 시장, 한국 기업에 새로운 기회 열리나
KOTRA 해외시장뉴스

'암세포만 찾아가는 '저격수', 중국 차세대 암 치료 BNCT 시장 분석
KOTRA 해외시장뉴스

'중국은 양자·우주 향해 질주하는데...한국선 "인프라도, 연구할 사람도 없다"
한국일보

기술수출 '30조' 꿈이 아니다...선급금만 수천억, 몸값 뛴 K-바이오
머니투데이

'병변 찾고 질환 예측까지...병원 혁신하는 의료 AI [Health&]
중앙일보

전국 의료현장 방사선 발생장치 11만대...10년간 34.5% 증가
뉴스핌

300억년에 1초도 안 틀린다...원자시계 넘는 원자핵시계 [오철우의 과학풍경]
한겨레

미·이란 종전 합의에 K제약바이오 '화색'...원료 수급·투자심리 개선 기대
EBN 산업경제

원안위, 방사선안전관리자 전국 포럼 개최
에너지타임뉴스

KARA 주요 이벤트

[학회리뷰보고서] 25th IEEE Real Time Conference 2026
한국방사선진흥협회 RATIS

[CEO클럽] 방사선 기술 활용 창의 · 융합 아이디어 경진대회 (~7.17(금))
한국방사선진흥협회

[마감임박] AI 기반 연구사업 제안·발표자료 실전과정 (유튜버 페이퍼로지)
한국방사선진흥협회 카라캠퍼스

언론 속 회원사

[이노메트리] TGV도금전문 애니캐스팅에 X-ray 검사장비 공급
전자신문

[자비스] 반도체 유리기판 첨단 패키징용 X-ray CT 검사장비 수주
전자신문

[KIST] "무게 1kg 줄이면 20억 절감...'우주소재 검증센터' 구축 속도"
머니투데이

국내외 공고

2026년도 국가표준기술력향상사업 신규지원 대상과제 공고 (~7.13(월))
한국산업기술기획평가원

2026년 중견기업-공공연 개방형 혁신 지원 사업 신규과제 모집 (~7.27(월))
한국산업기술진흥원

2026년도 방사선 기반 소재·장비 기술 혁신화 신규과제 공고 (~7.13(월))
한국연구재단

업계 행사

2026 원자력협의회 심포지엄 (7.9(목)~10(금))
한국원전수출산업협회, 아스티호텔 부산

Health Physics Society Annual Meeting (7.6(월)~9(목))
Health Physics Society, 미국, 네셔널 하버

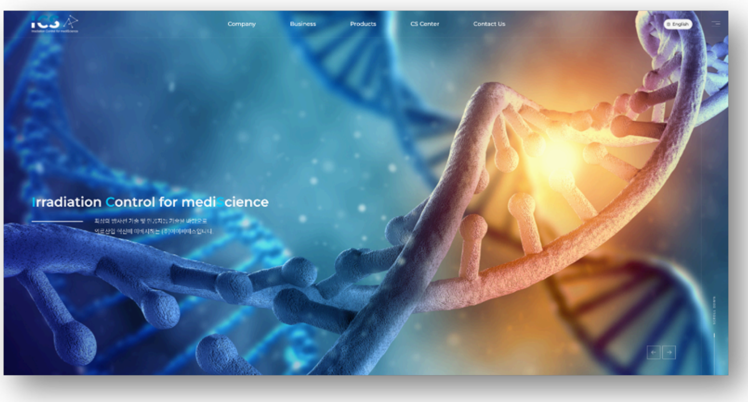
AOCMP 2026 (9.9(수)~11(금))
한국의학물리학회 및 AFOMP, 부산 BPEX

KARA 회원사 소개

주식회사 쓰리디산업영상

주식회사 쓰리디산업영상(3DII)은 전 세계 제조업체와 연구기관에 X-ray 이미징 소프트웨어 및 특화된 결함 검사 소프트웨어를 제공하며, 비파괴
검사(NDT, Nondestructive Testing) 분야를 선도하는 기업입니다.
또한, 임플란트 수술 가이드의 계획 및 설계 솔루션을 제공합니다.

출처: 주식회사 쓰리디산업영상 ((클릭) 홈페이지)



주식회사 아이씨에스

주식회사 아이씨에스(ICS)는 방사선 기술과 인공지능을 융합한 의료 시스템 전문 기업으로, 혈액조사기를 핵심 제품으로 두고 있습니다. 방사선·AI 기술 기반의 시스템 솔루션 및 의료 응용, 방사선 조사 의료 멸균, 방사선 발생 시스템과 방사선치료·보안기술 연구개발 등의 사업을 전개합니다.

출처: 주식회사 아이씨에스 ((클릭) 홈페이지)

한국수력원자력(주) KOREA HYDRO & NUCLEAR POWER CO., LTD | 새한산업주식회사 SINCE 1967 NEW KOREA INDUSTRIAL CO., LTD. | dcb (주)듀켐바이오

국제 동향

CANADA
CNIC CANADIAN NUCLEAR ISOTOPE COUNCIL

출처: 캐나다 핵동위원소위원회

캐나다 정부, 포괄적 방사성동위원소 전략 수립 약속

캐나다 에너지천연자원부는 6월 22일 발표한 국가 핵에너지 전략(NES)에 **포괄적인 방사성동위원소**
전략 수립 계획을 포함시켰다. 전략 수립은 천연자원부가 주도하며, **2030년까지 동위소 생산량 두 배**
확대 및 **글로벌 의료용 방사성동위원소 시장 점유율 10% 이상 성장**을 목표로 한다.

정부는 노후 인프라, 금융·규제 장벽, 전략적 방향성 부재를 그간 산업 성장의 걸림돌로 진단하고, 현재 **해외에 집중된 방사성동위원소 가공·포장 역량의 국내화를 핵심 과제로 명시**했다.

금번 전략의 범위는 의료용 방사성동위원소에 국한되지 않고, 산업·농업·차세대 기술 응용까지 확장했다. 비의료용 방사성동위원소가 이미 캐나다 GDP의 7,700억 캐나다 달러 규모 산업을 뒷받침하고 있는 만큼, 전(全) 가치사슬의 국내 완결을 전략 목표로 설정한 것이다.

원문: 캐나다 핵동위원소위원회 ((클릭) 원문보기)

KARA PLUS+

회원 지원 01
KARA회원 전용 쇼핑몰
쇼핑, 숙박, 여행 등

회원 지원 02
KARA 회원 제휴서비스
재무진단, IP평가, 디자인, 영상 등

회원 지원 03
애로현안 접수
방사선 관련 기술, 규제/제도, 사업화 등

인력양성 01
방사선 기술 전문강좌
R-class, RT-ON

인력양성 02
방사선 면허대비 강좌
RI면허, SRI면허

인력양성 03
법정교육
방사선작업종사자 직장교육(신규, 기존)

한국방사선진흥협회 Korean Association for Radiation Application
사업자 등록번호 : 120-82-08807 주소 : 서울특별시 성동구 성수일로 77 서울숲IT밸리 18층
TEL : 02-3490-7132 Email : hsk@ri.or.kr