



- “충전 없이 100년 쓴다”...美서 초저전력 ‘핵 배터리’ 실물 구현
동아일보
- 암세포만 정밀 타격...입자 치료 전성시대
KBS뉴스
- 불가리아 중저준위 방폐장 공식 개장...300년 안전 모니터링 돌입
에너지안전신문
- 핵추진 잠수함 덕분에 ○○○ 산업도 함께 뜬다
아시아경제
- ‘암 치료제’의 미래, K바이오를 보라...AACR서 신약후보물질 경쟁력 입증
매일경제
- [Biz-inside,China] 로봇이 정신 건강까지 케어?...AI가 재편하는 中 의료 생태계
중앙일보
- 미 무역법 301조 조사, 기업 이익 훼손 안되게 총력
에너지타임즈

KARA 주요 이벤트



- 방사선 융복합 전문인력 양성 활성화를 위한 업무협약 체결(핵의학기술학회)
한국방사선진흥협회
- 2026년 방사선 기술 IP보증연계 지식재산평가 지원 사업 공고
한국방사선진흥협회
- [R-class] AI 기반 연구설계 및 성과창출 실무과정(6월) (전문강좌)
한국방사선진흥협회 카라캠퍼스
- 인문학 특강_왜 잘하는 연구자는 생각하는 방식이 다를까?
한국방사선진흥협회 카라캠퍼스

언론 속 회원사



- [한국원자력산업협회] '초격차 스타트업 프로젝트' 7개사 신규 지원
에너지신문
- [제주대] 무인 플랫폼 감마선 영상화 기술... 군 작전 환경서 실전 적용성 확인
파이낸셜뉴스
- [한국과학기술연구원] 전자파·방사선 한 번에 막는 머리카락보다 얇은 신소재
조선일보
- [큐알티] 큐알티, 반도체 테스트 수요 증가...RF 통신과 우주가 견인
아시아경제

국내외 공고



- 2026년도 가속기핵심기술개발사업 신규과제 재공모 (~4.30(일))
한국연구재단
- 2026 충북 의료기기 수출기업 국내외 학회 개별 참가기업 모집공고 (~5.8(금))
충청북도기업진흥원
- 2026년도 글로벌기업산업기술연계R&D 사업 신규지원 대상과제 (~6.12(금))
한국산업기술기획평가원

업계 행사



- 2026 원자력안전규제정보회의 (4.27(월)-24(화))
원자력안전위원회, 오스코 컨벤션센터
- 2026년 방사선기술산업워크숍 (4.29(수)-30(목))
한국방사선산업학회, 포레스트 리움
- 한국방사선폐기물학회 2026 춘계학술발표회 (5.27(수)-29(금))
한국방사선폐기물학회, 부산 BPEX

KARA 회원사 소개



(주)선재하이테크

(주)선재하이테크는 2000년 설립 이후 축적된 기술력을 바탕으로 정전기 제거 토털 솔루션을 제공하는 기업입니다. 더 나아가 폭넓은 고객 가치 창출을 위해 정전기 분야뿐만 아니라 표면처리, 광학(X-ray) 등 다양한 분야에서 사업을 전개하고 있습니다.

출처: (주)선재하이테크 ((클릭) 홈페이지)



(주)세크

(주)세크는 산업용 X-ray 검사장비와 주사전자현미경(SEM) 등 검사·분석장비를 개발·판매하는 국내 검사장비 전문기업입니다. 또한 LCD 구동 IC용 반도체 패키징 장비와 선형가속기 등을 개발·공급하고 있습니다. 또한, 세크는 올해 창립 35주년을 맞이했습니다.

출처: (주)세크 ((클릭) 홈페이지)



국제 동향



Netherlands

필립스(Royal Philips)



출처: Philips

필립스(Philips) 개발 AI 기반 스펙트럴 CT 베리다(Verida), FDA 승인 획득

네덜란드에 본사를 두고 있는 로얄 필립스가 스펙트럴 CT '베리다(Verida)' 시스템에 대해 미국 식품의약국(FDA) 510(k) 승인을 획득하고 미국 시장에 본격 출시했습니다.

이 시스템은 노이즈 감소 기능이 있는 3세대 나노 패널 정밀 이중 레이저 검출기와 AI 기반 딥러닝 재구성 엔진을 결합하여 영상 품질을 극대화한 것이 특징입니다. 특히, 단 한 번의 촬영만으로 고에너지 및 저에너지 데이터를 동시에 캡처하여 일반 영상과 스펙트럴 결과를 함께 제공하며, 초당 145장의 이미지를 재구성하여 30초 이내에 전체 검사 결과를 도출하는 압도적인 효율성을 자랑합니다.

필립스의 CT 부문 비즈니스 리더인 댄 쉬(Dan Xu)는 “상시 스펙트럴 영상과 AI 기반 재구성의 결합은 임상 의미가 단 한 번의 촬영으로 정확하게 더 많은 정보를 확인하게 하여 신속한 의사결정을 돕고, 임상 과정 전반에서 CT의 역할을 확장할 것”이라고 밝혔습니다.

원문: Philips ((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

방사선직업종사자 직장교육(신규, 기존)