ISSN 1976-2402

Volume 20 Number 1
March 2026

Journal of Radiation Industry

방사선산업학회지

Journal of Radiation Industry 방사선산업학회지

Vol. 20 No. 1 March 2026

Published by
Korean Society of Radiation Industry
http://www.ksri.kr

Korean Society of
Radiation Industry
한국방사선산업학회

한국방사선산업학회 편집위원회(Editorial Board)

편집위원장

육종/식품/바이오 배형우 한국원자력연구원

편 집 위 원

육종/식품/바이오	이승식	한국원자력연구원
육종/식품/바이오	권순재	한국원자력연구원
육종/식품/바이오	김태훈	대구대학교
육종·식품·바이오	최종일	전남대학교
육종/식품/바이오	Bhuminath Tripathi	IGNTU
방사선의생명/의료	하정민	조선대학교
방사선의생명/의료	한아름	한국원자력연구원
방사선의생명/의료	오제민	동국대학교
방사선의생명/의료	장동조	순천대학교
첨단소재/환경복원	최재학	충남대학교
첨단소재/환경복원	김소라	한국원자력연구원
첨단소재/환경복원	손윤석	부경대학교
첨단소재/환경복원	박종석	한국원자력연구원
기기/방사성동위원소	김용민	대구카톨릭대학교
기기/방사성동위원소	김동연	경상대학교
기기/방사성동위원소	조문형	한국수력원자력
기기/방사성동위원소	염정열	고려대학교
기기/방사성동위원소	권인용	연세대학교
방사선안전	강창우	국군화생방방호사령부
방사선안전	김희근	위덕대학교

한 국 방 사 선 산 업 학 회 임 원

회 장	정병엽 : 한국원자력연구원	
부 회 장	최석규 : ㈜바이오메이신	
	하태성 : ㈜제브	
	임윤묵 : 한국원자력연구원	
당연직이사	박정기 : 한국방사선진흥협회	
총 무 이 사	김현빈 : 한국원자력연구원	
재 무 이 사	선광민 : 한국원자력연구원	
편 집 이 사	김진백 : 한국원자력연구원	
학 술 이 사	박정훈 : 한국원자력연구원	
정책기획이사	서 희 : 전북대학교	
홍 보 이 사	송지영 : 한국원자력의학원	
대외협력이사	황규호 : 한국방사선진흥협회	
	이성복 : 한국원자력환경공단	
청 년 이 사	조용흠 : 한양대학교	
산 업 이 사	김 권 : ㈜셀비온	
	김성현 : ㈜지아이	
	김갑수 : ㈜해븐코리아	
	정호진 : ㈜인실리코젠	
COSD 전문이사	김태훈 : 한국원자력연구원	
이사(정책연구소장)	임상용 : 한국원자력연구원	
감 사	이재상 : 한국원자력연구원	
	홍성욱 : ㈜에스와이피	
사 무 국 장	오경민 : 한국원자력연구원	

한국방사선산업학회 역대 회장

제1기 : 국일현
제2기 : (故)변명우
제3기 : 유희열 부산대학교
제4기 : 김영진 (前)한국원자력연구원
제5기 : 정운관 조선대학교
제6기 : 조규성 한국과학기술원
제7기 : 김진규 (前)한국원자력연구원
제8기 : 임인철 한국원자력연구원
제9기 : 김광표 경희대학교

방사선산업학회지 : 제20권 1호 ISSN 1976-2402

발행인 : **정 병 엽**
편집인 : **배 형 우**
발행처 : **(사)한국방사선산업학회**
전라북도 정읍시 신정동 금구길 29 (우) 56212
한국원자력연구원 첨단방사선연구소 내
Tel : +82-63-570-3080, Fax : +82-63-570-3081
E-mail : ksri@ksri.kr
Homepage : http://www.ksri.kr

2026년 3월 25일 인쇄
2026년 3월 31일 발행
인 쇄 : **한림원(주)**
서울시 중구 퇴계로 51길 넥서스타워 1202호
(우) 04559
Tel : +82-2-2273-4201, Fax : +82-2-2279-9083
E-mail : hanrim@hanrimwon.com
Homepage : http://www.hanrimwon.com

♾ Printed on acid-free paper/This paper meets the requirements of KS X ISO 9706, ISO 9706-1994 and ANSI/NSIO Z39.48-1992 (Permanence of paper)