

中国同位素与辐射行业协会文件

中同辐协〔2026〕25号

关于召开第三届国际核技术应用产业发展大会 的通知（第二轮）

各有关单位：

为促进国际核技术应用产业技术与商贸合作，推动中国核技术应用产业高质量发展，持续搭建中国与世界各国核技术领域交流合作与展览展示的高规格、高水平国际平台，中国同位素与辐射行业协会将于2026年4月21日至23日在北京举办第三届国际核技术应用产业发展大会。大会将邀请海内外嘉宾分享和展示核技术应用产业最新技术进展与成果，有效凝聚合作共识，促进商贸往来，应对共同挑战，携手构建开放包容、普惠共赢的国际核技术应用产业生态，努力推动核技术应用惠及更广泛国家和地区的人民，共创和平利用核技术新未来。大会还将举办国际辐射技术路演活动及核技术应用展览展示活动。现就有关事宜通知如下：

一、大会主题

核启未来 智汇全球——共创和平利用核技术新未来

二、组织机构

（一）主办单位

中国同位素与辐射行业协会

（二）协办单位

中国同辐股份有限公司
中广核核技术发展股份有限公司
国核铀业发展有限责任公司
中核医疗产业管理有限公司
同方威视技术股份有限公司
中国原子能科学研究院
中国核动力研究设计院
中国农业科学院作物科学研究所
中国科学院上海应用物理研究所
四川省原子能研究院
北京市射线应用研究中心有限公司
烟台东诚药业集团股份有限公司
中金辐照股份有限公司
深圳市沃尔核材股份有限公司

（三）支持单位

国际辐照协会（IIA）
施睿射线（北京）科技有限公司
Aerial 公司

三、时间地点

时间：2026年4月21日至23日

地点：北京国际会议中心（北京市朝阳区北辰东路8号）

四、大会日程

4月20日全天：嘉宾报到

4月21日上午：嘉宾报到

- 4月21日下午：开幕式、主会场
- 4月22日全天：国际辐射加工技术与产业升级分会场
- 4月22日全天：同位素研发生产及应用分会场
- 4月22日全天：核安全科学认知提升分会场
- 4月23日全天：国际辐射技术路演
- 4月21日至23日：核技术应用展览展示

五、展览展示

大会设置展览区，可通过现场实物（模型）及视频、图片等形式向国内外嘉宾展示介绍各单位新产品、新技术、新成果。参展及赞助详情欢迎致电咨询。

六、国际辐射技术路演

由国际辐照协会（IIA）组织的路演活动将邀请国内外知名企业演讲介绍先进技术、产品及全球市场相关话题，内容还包括问答环节和对市场、服务等探讨。

七、参会须知

参会注册：请参会人员扫描下方二维码“协会微信小程序二维码”报名并缴费，报名截止日期为2026年4月15日（受会场限制，参会人员满额后将关闭报名通道）。



注册费：会员单位2000元/人；非会员单位2200元/人。
大会期间参会人员餐食（午餐和晚餐）统一安排。
不统一安排住宿房间，请扫二维码报名时自行预订。

八、大会内容方向

(一) 发展红利集中释放。本届大会恰逢我国核技术应用产业政策落地的黄金窗口期，拟邀请相关部门进行重要政策解读，院士及国内外资深专家发布各领域深度主旨报告。

(二) 国际合作能级跃升。大会确立以“共创和平利用核技术新未来”为一以贯之的核心主题，主会场及三场分会场的议程议题设置，将深入回应产业发展与国际合作带来的机遇，通过产业交流凝聚更多合作共识。

(三) 产业成果重磅亮相。近年来，一系列产业成果不断涌现，大会将聚焦技术创新与成果转化，集中展示国内核技术应用各领域成果与进展，以及国际合作项目与成果。

(四) 全球资源深度汇聚。大会联动国际原子能机构、国际辐照协会等组织与机构，以国际化视野搭建全球核技术应用交流合作平台，目前已有俄罗斯、法国、德国、英国、比利时、荷兰、美国、加拿大、澳大利亚、韩国、泰国、马来西亚、印度等多国嘉宾参会。

大会议程详见附件。议程将持续更新，敬请关注中国同位素与辐射行业协会微信公众号及微信小程序。

九、联系方式

参会报名：曹 可 15650705386、董克菲 18910630516

展览展示：付一豪 18612920128、刘宜凡 18701232373

附件：第三届国际核技术应用产业发展大会议程

中国同位素与辐射行业协会

2026年3月30日



附件

第三届国际核技术应用产业发展大会 议 程

4月21日下午：开幕式及主会场		
时间	内容	报告人
上午	核技术应用展览巡展	
下午	开幕式	
主旨报告		
下午	议题待定	雷增光 中国工程院院士
	议题待定（加速器方向）	邓建军 中国工程院院士
	基于粒子加速器的医用阿尔法同位素产生及其进展	赵红卫 中国科学院院士
	核技术在农业上应用的现状和展望	梁劬 联合国粮农组织/国际原子能机构 联合中心原司长
	全球辐射加工的发展演变、现状与未来展望	马丁·康本（Martin Comben） 国际辐照协会国际合作部总经理
	全球放射性药物发展趋势	伊琳娜·斯维亚托博士 （Dr. Irina Svyato） 俄罗斯原子能集团 JSC 同位素公司 高级顾问

	韩国同位素与辐射技术发展现状	待定 韩国辐射应用协会
	议题待定（辐射改性材料方向）	马骏 中国科学技术大学核科学与工程系 执行主任、教授
晚餐		

4月22日：国际辐射加工技术与产业升级分会场

时间	内容	报告人
	主持人介绍嘉宾及议程	
	嘉宾致辞	
上午 下午	中国辐射加工产业：市场发展 与展望	陈浩 中国同位素与辐射行业协会辐射加 工专委会主任委员
	植物检疫辐照成功实施的基础设 施要求	本·赖利 (Ben Reilly) 澳大利亚灭菌技术有限公司经理
	从伽马射线到 X 射线：监管、技 术与转型挑战应对	阿尔诺·皮拉尔 (Arnaud Pierard) 比利时亿比亚工业解决方案公司产 品经理
	辐射灭菌范式变革、发展趋势及 核心供应商监管	金·帕顿 (Kim Patton) 美国医疗设备工艺认证公司灭菌技 术首席资深工程师/审核员
	中国工业钴-60 应用现状与未来展 望	尹玉吉 中国同辐股份有限公司副总工程师

	钴-60: 提升产能, 助力可持续发展	理查德·维恩斯 (Richard Wiens) 加拿大诺迪安公司商务拓展与战略 供应总监
	加速器技术在多领域的应用推广	奈杰尔·维佐 (Nigel Vezeau) 美国史帝瑞应用灭菌技术公司技术 开发经理
午餐		
下 午	基于蒙特卡罗方法的辐射加工及 拓展领域仿真软件	李文海 (Victor LI) 法国特拉德检测与辐射技术国际业 务部总经理
	核技术在灭菌领域的应用与前景	白永胜 中金辐照股份有限公司副总经理
	聚合物辐照: Rhodotron 加速器在 工业连续化聚合反应中的核心作 用	阿里亚德妮·巴尔加斯 (Ariadne Vargas) 比利时亿比亚工业解决方案公司新 应用产品经理
	议题待定 (辐射加工应用及其发 展方向)	刘戈 中核比尼 (北京) 核技术有限公司 总经理
	自屏蔽电子加速器应用场景及电 子束辐照固化技术前景	张宇蔚 无锡爱邦辐射技术有限公司董事长
	高频高压电子加速器固态电源的 研发及应用	张小虎 中广核达胜加速器技术有限公司总 工程师
	辐照技术在食品加工与保藏中的 新应用	伏毅 四川省原子能研究院副研究员

	辐照技术在中药成分提取与产品开发中的应用	李柱运 (Ju-Woon LEE) 韩国功能材料辐照应用技术研发有限公司首席执行官
晚餐		

4月22日：同位素研发生产及应用分会场		
时间	内容	报告人
	主持人介绍嘉宾及议程	
	嘉宾致辞	
上午	议题待定（我国同位素方面整体介绍）	刘蕴韬 中国同辐股份有限公司副总经理、总工程师
	治疗类医用核素发展难题及自主化实践	魏洪源 中国工程物理研究院核物理与化学研究所研究员
	议题待定（回旋加速器方向）	待定 南非 ITHemba 国家实验室
	溶液型医用同位素试验堆关键技术研究	张劲松 中国核工业集团有限公司科技带头人、四川海同同位素科技有限公司副总经理
	75MeV 强流回旋质子加速器生产同位素	安世忠 中国原子能科学研究院核技术综合研究所科技委主任
	午餐	

下午	稳定同位素制备及应用进展	李玉庆 深圳市中核海得威生物科技有限公司副总经理
	降本控险：工业与医用辐射设施建设的共性经验分享	约恩·迈斯纳 (Joern Meissner) 德国迈斯纳咨询有限公司负责人
	医用钼、碲同位素研究进展	谢全新 核工业理化工程研究院首席专家、研究员
	稳定同位素应用与电磁分离技术产业发展现状	任秀燕 中国原子能科学研究院科技委委员
	医用同位素的加速器制备技术	马承伟 原子高科股份有限公司副研究员
	医用同位素研发与生产方向	吕银龙 国核铀业发展有限责任公司副总经理
	国产医用同位素发展新征程	涂鹏飞 中广核同位素科技（绵阳）有限公司营销总监
晚餐		

4月22日：核安全科学认知提升分会场

时间	内容	报告人
	主持人介绍嘉宾及议程	
	嘉宾致辞	
	我国核技术利用辐射安全监管政策解读与要点要求	待定

上午	核与辐射安全技术发展态势	刘森林 中核集团首席科学家
	人工智能舆论战	房超 清华大学教授
	从恐惧到共生：公众核认知的生成逻辑与沟通之道	谭爽 中国矿业大学（北京）政法学院副院长
午餐		
下午	我国核技术利用行业概况	王晓峰 生态环境部核与辐射安全中心信息研究所所长
	议题待定（核技术利用辐射安全管理领域）	王晓涛 生态环境部核与辐射安全中心辐射源部主任
	辐射安全管理现场监督要点	待定
	辐射安全管理实践	黄立 中国同辐股份有限公司副总经理
	《提升核能与核安全科学认知的工作方案（2025—2029年）》汇报	宋培峰 生态环境部核与辐射安全中心信息研究所主任工程师
	2025年度全国核与辐射安全舆情概况	戴文博 生态环境部核与辐射安全中心信息研究所公宣室主任
	AI+核技术融合：智慧安检助力核安保产业化升级	陈刚 同方威视技术股份有限公司国内系统方案交付中心总经理
晚餐		

4 月 23 日：国际辐射技术路演

时间	内容	报告人
上 午	开幕式	
	从标准到实践：中国辐射加工剂量学校准认证与培训服务发展	阿巴斯·纳斯拉丁 (Abbas Nasreddine) 法国艾里尔公司项目经理兼辐射安全官
	辐射加工虚拟剂量分布 mapping： 基于 RayXpert 的工业解决方案	李文海 (Victor LI) 法国特拉德检测与辐射技术国际业务部总经理
	中国辐射加工领域伽马、电子束、X 射线三种射线剂量学应用实践	左都文 施睿射线 (北京) 科技有限公司技术总监
	一站式灭菌合作服务商的选择考量	黄健 (Ken Ong) 美国史帝瑞应用灭菌技术公司亚太区域客户总监
	致力打造国际一流的电子加速器企业	欧阳正松 中广核达胜加速器技术有限公司总经理
	您在亚洲及中国地区的全天候技术支持伙伴	马尔科·库蒂尼奥·费尔南德斯 (Marco Coutinho Fernandes) 比利时亿比亚工业解决方案公司技术客户经理
	洞悉本质：电子束或 X 射线辐照设施建设全解析	约恩·迈斯纳 (Joern Meissner) 德国迈斯纳咨询有限公司负责人
	伽马辐照加工技术进展	理查德·维恩斯 (Richard Wiens) 加拿大诺迪安公司商务拓展与战略

		供应总监
	X 射线技术当下已成熟：在中国及全球解锁多元应用	徐庆 比利时亿比亚工业解决方案公司销售和经理
午餐		
下午	植物检疫辐照：从技术机遇到产业实践	本·赖利 (Ben Reilly) 澳大利亚灭菌技术有限公司生鲜品类经理
	国际植物保护公约 (IPPC) 体系下植物检疫辐照标准化：全球趋势与中国实践	詹国平 三亚中国检科院生物安全中心研究员
	通过植物检疫辐照技术促进国际贸易	劳拉·麦格拉思 (Laura McGrath) 澳大利亚农业渔业和林业部农业参赞
	专题讨论 1：植物检疫辐照技术在中国的应用潜力及其推广所面临的挑战	
	食品辐照技术应用标准的进展与挑战	高美须 中国农业科学院农产品加工研究所研究员
	新版 ISO 11137 与 GB 18280 标准解读	刘江平 中金辐照股份有限公司技术质量部总经理
	面向未来的无菌保障供应商监管	贾斯汀·麦凯布 (Justin McCabe) 美国医疗设备工艺认证公司运营与业务拓展经理
	专题讨论 2：辐射加工法规标准的发展和问题	
	闭幕式	

*以上主会场、各分会场、路演讲程将持续更新，最终议程以现场实际为准。