
中冶有色技术平台 中冶有色技术网 中国有色金属智库

关于召开“2023 核材料学术交流会” 的会议通知

各有关单位：

核材料是核工业发展的物质基础与先导，有色金属是重要的核材料组成部分，也是核强国与制造强国的重要基石。进入新时代，我国核工业处于由大到强的历史新阶段，特别是钨钼、铀、钍、钽铌、铍、钒和稀土等核资源开发，材料研究、废物利用、环境保护、自主创新提出了新的挑战 and 更高要求。

为加强核材料领域信息交流，引导行业技术进步，促进行业高质量发展，及时了解相关技术进展，积极推进新技术在行业内应用，切实解决行业内当前关注的热点、焦点和难点问题，由中冶有色技术平台、中冶有色技术网、中国有色金属智库牵头，联合相关单位共同主办，中国有色金属产业技术创新战略联盟、北方中冶（北京）工程咨询有限公司承办的“2023 核材料学术交流会”定于 2023 年 12 月 1-3 日在四川省成都市召开。盛会将与“2023 战略资源与新能源科技创新发展大会”同期召开。

本次会议将邀请行业知名专家学者、产业链上下游企业研发人员、科研院所、高等院校、供应商代表，做相关科学与技术的分享、交流与研讨。
会务组联系人：赵殿广 13811431894（微信同号）

会议通过总结与归纳我国核材料领域存在的现象，提炼我国核材料开发利用的技术与经济路线，分析与总结国外发达国家先进的核材料开发经验与教训，对指出我国核材料开发与循环利用的制度建设和管理创新方向，提出了我国核资源开发的未来路径选择及发展的总体战略。希望相关单位积极组织参加！



会务组联系人：赵殿广 13811431894（微信同号）

会议基本情况

一、组织结构

主办单位：中冶有色技术平台

中冶有色技术网

中国有色金属智库

协办单位：西安稀有金属材料研究院有限公司

承办单位：中国有色金属产业技术创新战略联盟

北方中冶（北京）工程咨询有限公司

二、会议时间、地点

时间：2023年12月1-3日

地点：四川省成都市

三、分会场设置

第一分会场 核资源开发与利用

主席：黑大千 兰州大学 研究员

徐乐昌 核工业北京化工冶金研究院 教授级高工

第二分会场 核原料提取及环境保护

主席：孔令军 广州大学 教授

王 君 哈尔滨工程大学 教授

第三分会场 核燃料研究与开发

主席：吴学志 中国原子能科学研究院 研究员

丁淑蓉 复旦大学 教授

都时禹 中国石油大学（华东） 研究员

第四分会场 核材料辐照与腐蚀行为

主席：吕战鹏 上海大学 研究员

会务组联系人：赵殿广 13811431894（微信同号）

张 涛 广州大学 教授

第五分会场 核材料性能及相关机理

主席：连利仙 四川大学 教授

柴林江 重庆理工大学 教授

雷 雯 上海化工研究院 正高级工程师

第六分会场 核用结构与功能材料开发

主席：吴金平 西安稀有金属材料研究院有限公司 院长助理/所长/正高工

刘承泽 西安稀有金属材料研究院有限公司 所长助理/高工

四、会议议题及内容（包括但不限于）

- 1、核燃料与材料；
- 2、辐射防护与核安全；
- 3、核设施退役与三废治理；
- 4、核反应堆工程；
- 5、核能资源综合利用；
- 6、核医学与同位素；
- 7、核物理与加速器；
- 8、核仪表与控制技术；
- 9、核化学与放射化学；

.....

四、会议投稿及其它说明

- 1、本次会议面向全国征集论文和摘要，截止日期为 2023 年 11 月 20 日，接收邮箱：zyys@china-mcc.com，
- 2、本次会议由北方中冶（北京）工程咨询有限公司负责全面会务工作。会议代表收取注册费 2500 元/人，学生收取注册费 1500 元/人。该费用包括会务、论文审稿、论文集出版、专家演讲资料费、餐费等；

会务组联系人：赵殿广 13811431894（微信同号）

