

2022 年全国核化工专业学术交流会议通知（第一轮）

中国核学会核化工分会定于在 2022 年 8 月中下旬召开全国核化工学术交流会议，此次会议已入选中国科协《重要学术会议指南 2022》。近年我国核化工领域在工程、技术和基础研究等方面都取得了重大进展，这次会议旨在紧密结合我国核化工产业发展，对近期相关的重要学术成果和重大工程技术进展开展研讨，促进相关单位的交流与合作，在新形势下推动我国核化工事业的深入发展。会议将由核化工分会与中国原子能科学研究院联合中核集团乏燃料后处理重点实验室、中核集团核燃料后处理工程技术研究中心与中核集团核设施退役与放射性废物处理工程技术研究中心共同主办，欢迎社会各界相关科研及生产单位、高校和重大设备厂商参加。兹将有关事宜通知如下：

一、会议时间与地点

会议时间拟定于 8 月中下旬，会议地点待定。会议具体时间和地点可能因实时疫情防控政策进行调整。

二、会议交流内容及形式

学术交流涵盖核燃料后处理、放射性三废处理与处置、核设施退役、铀转化、核材料管制等化工等及相关领域，主要包括：

- 1) 核化工工艺技术研发进展；
- 2) 核化工工程设计和建造进展；
- 3) 设备研发、安装调试和运行经验；
- 4) 放射化学化工基础研究进展；
- 5) 国内外相关政策和动态调研。

学术交流形式包括：

- 1) 大会报告：每个报告时长 35 分钟，报告 25 分钟，讨论 10 分钟；
- 2) 专业论坛报告：每个报告时长 20 分钟，报告 15 分钟，讨论 5 分钟，包括核燃料后处理、干法工艺、放射性三废处理处置及退役治理、铀转化、核材料管制技术、放射化学与化工基础研究等专业分会场；
- 3) 青年论坛报告：青年科研技术人员交流，报告时长 12 分钟，讨论 3 分钟；
- 4) 张贴报告，幅面 90cm*60cm，请自行打印，安排时间集中交流研讨。

三、报名参会及论文提交

报名参加会议的人员，请于 2022 年 7 月 25 日以前将参会回执表（见附件）和论文提交到会务组邮箱。

本次会议将编制会议论文集。请各位参会代表在 2022 年 7 月 25 日之前提交会议论文，形式为摘要或全文。如只提交摘要，内容尽可能详实，以 2 页为宜，论文格式见附件。注意：论文保密审查务请各参会单位自行负责。

四、参会费用

本次会议将收取会议费，会议期间食宿统一安排，费用自理。会议费额度及缴纳方式详见后续通知。

五、会议组织机构

(1) 会议主席：叶国安（中核集团核燃料后处理首席专家）

(2) 顾问委员会

王方定（中国科学院院士，中国原子能科学研究院）

钱绍钧（中国工程院院士，总装备部）

朱永(贝睿)（中国工程院院士，清华大学）

柴之芳（中国科学院院士，中国科学院高能物理研究所）

罗琦（中国工程院院士，中核集团）

赵宇亮（中国科学院院士，国家纳米科学中心）

张锁江（中国科学院院士，河南大学）

蒙大桥（中国科学院院士，中国工程物理研究院）

吴明红（中国工程院院士，上海大学）

马文军（中核集团）

李广长（中核集团）

康玉峰（环境保护部核与辐射安全中心）

李景（中核集团）

黄国俊（中核集团）

严叔衡（中核集团）

林懋贞（核工业第二研究设计院）

顾忠茂（中国原子能科学研究院）

(3) 学术委员会（按姓氏笔画排序）

丁颂东、马文军、马艳钦、马敬、王爻凹、王孝强、王拓、王驹、王晓黎、王健、王超、牛玉清、邓国清、石伟群、叶国安、田宝柱、朱荣宝、向永春、庄乾坤、刘云海、刘宁、齐占顺、那平、李天福、李金英、李思凡、李晴暖、李鑫、杨廷贵、杨掌众、吴云、吴王锁、吴伟、吴秀花、何辉、汪小琳、汪南杰、张生栋、张宝钢、张振涛、陈云明、陈勇、陈靖、严则义、武爱国、范选林、林铭章、欧阳立华、罗文华、罗顺忠、罗琦、郑卫芳、赵永刚、赵华松、段宏、侯留东、费洪澄、姚守忠、夏良树、晏太红、席晓丽、唐双凌、崔安熙、矫彩山、康玉峰、韩伟、薛海宁。

(4) 组织委员会

刘建桥、李承、尹卫平、叶国安、张宝钢、王健、何辉（负责后处理专业分会场）、吴秀花（负责铀转化分会场）、赵永刚（负责核材料管制技术分会场）、李鑫（负责放射性三废与退役治理分会场）、李晴暖（负责干法工艺分会场）、石伟群（负责放射化学化工基础研究分会场）王爻凹（负责青年论坛）。

(5) 会务组

郑卫芳、陈勇、李天福、刘学刚、晏太红、王辉、曹智、岳彦伟、孙艳东、卢宗慧。

六、会务组联系方式

联系人：王 辉，电话：18610246513

曹 智，电话：18210110351

岳彦伟，电话：17701159951

孙艳东，电话：18846046385

邮箱：hehuagongfenhui@163.com



附件一 论文格式

中文标题

作者¹，作者²，作者³，作者²
(单位，北京 100840)

摘要：摘要内容。。。。。。。。。

关键词：关键词 1；关键词 2；关键词 3

English Title

Author¹， Author²， Author³， Author⁴
(Institute/Company/Univerty, Beijing 100840)

Abstract: abstract content.

Key words: deep geological disposal; nuclear power plant; spent fuel

1 引言（一级标题）

正文。。。。。。。。。。。

2 整改方案（一级标题）

2.1 整改思路（二级标题）

2.2.1 增加捕集器（三级标题）

正文^[1]。。。。。。。。。。。

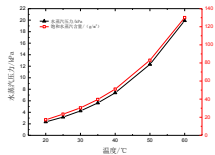


图 1 水蒸汽压力及湿含量（图及标题）

表 1 新加设备计算结果（表格及标题）

	条件 1	条件 2	条件 3
排气量/m ³ /h	800	500	300
气体温度/℃	35→20		

参考文献

[1] 清华大学试用教材. 放射性废水处理和利用[M], 清华大学物理系, 1972.6.

作者简介：姓名（1980—），性别，出生地，职务职称，学历，所从事专业。

附件二 会议回执

核化工专业学术交流会回执

姓 名		性别		职称（职务）	
单 位					
联系电话				Email	
论文题目					
口头报告	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	张贴报告	是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>
住宿需求	1. 是否需要安排酒店：是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> ：需预定房间数： 间。 2. 住宿标准：单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> .				
会费缴纳	<input type="checkbox"/> 会前缴纳（请备注“单位名称及代表姓名”）			<input type="checkbox"/> 现场缴纳	
发票信息（请确保下列信息准确无误）					
单位名称 （发票抬头）			纳税人识别号		
单位地址及 财务电话			开户行及账号		
发票类型	<input type="checkbox"/> 普票		<input type="checkbox"/> 专票		
发票邮寄地址、 收件人及联系 方式					
备 注					

注：所有参会人员均需填写本回执（以单位方式报名的，请在备注中注明参会人数及房间数量），以便统计参会人数及住宿房间情况。另，酒店单间数量有限，届时根据实际情况调配，谢谢。