

第三届全国热安全科学与技术研讨会

通知（第一轮）

为进一步聚焦国家热安全重大需求，推动我国热安全科学与技术的发展，促进热安全领域科技成果交流，热安全技术国家地方联合工程研究中心（安徽）和中国科学技术大学火灾科学国家重点实验室拟定于2024年8月19-21日在安徽合肥召开“第三届全国热安全科学与技术研讨会”。会议通知见火灾科学国家重点实验室主页（sklfs.ustc.edu.cn）和热安全技术国家地方联合工程研究中心主页（erctst.ustc.edu.cn）。

一、组织机构

主办单位：

热安全技术国家地方联合工程研究中心（安徽）

中国科学技术大学火灾科学国家重点实验室

中国消防协会学术工作委员会

协办单位：

合肥科大立安安全技术有限责任公司

广东瑞霖特种设备制造有限公司

合肥迅焱电子科技有限公司

支持期刊：

《清华大学学报（自然科学版）》

《火灾科学》

《消防科学与技术》

二、会议程序委员会

会议主席：宋卫国、纪杰；执行主席：张俊、胡伟兆

秘书长：金凯强、胡皓玮

各主题及主席：

(1) **火灾动力学**：雷佼（中国科学技术大学）、李开源（武汉理工大学）、周魁斌（南京工业大学）、段君瑞（中国科学技术大学）

(2) **地下空间与隧道火灾防治**：史聪灵（中国安全生产科学研究院）、程旭东（中国科学技术大学）、阳东（重庆大学）、范传刚（中南大学）、安伟光（中国矿业大学）

(3) **高层建筑火灾防治**：杨立中（中国科学技术大学）、李思成（中国人民警察大学）、周汝（南京工业大学）、李曼（华侨大学）

(4) **文物建筑、木结构建筑火灾防治**：纪杰（中国科学技术大学）、郭景（中国建筑标准设计研究院有限公司）、刘凯（应急管理部沈阳消防研究所）、胡皓玮（中国科学技术大学）

(5) **电气火灾防治**：丁宏军（应急管理部沈阳消防研究所）、陆守香（中国科学技术大学）、蒋慧灵（北京科技大学）

(6) **森林火灾防控**：宋卫国（中国科学技术大学）、杨光（东北林业大学）、单延龙（北华大学）、王明玉（中国林业科学研究院）、郭赞权（中国消防救援学院）、张启兴（中国科学技术大学）

(7) **火安全材料**：胡源（中国科学技术大学）、徐晓楠（中国矿业大学（北京））、聂士斌（安徽理工大学）、胡伟兆（中国科学技术大学）

(8)能源化工热安全问题:王青松(中国科学技术大学)、高伟(大连理工大学)、肖华华(中国科学技术大学)、金凯强(中国科学技术大学)

(9)紧急情况下的人员疏散:张俊(中国科学技术大学)、陈涛(清华大学)、马剑(西南交通大学)、王静虹(南京工业大学)、房志明(上海理工大学)

(10)消防、应急处置技术与产品:杨昀(应急管理部上海消防研究所)、王喜世(中国科学技术大学)、仝玉(中国建筑科学研究院)、张志(应急管理部大数据中心)、彭伟(安徽理工大学)、陆兆勇(广东瑞霖特种设备制造有限公司)

(11)消防规范:姚斌(中国科学技术大学)、肖泽南(中国建筑科学研究院)、何学超(应急管理部四川消防研究所)、袁满(四川省城乡建设研究院)

(12)事故灾难风险评估:翁文国(清华大学)、朱伟(北京城市系统工程研究中心)、丁龙(中国科学技术大学)

(13)人工智能在火灾领域的应用:黄鑫炎(香港理工大学)、孟会行(北京理工大学)、吴西强(东南大学)

(14)其他热安全问题:汪金辉(上海海事大学)、高子鹤(郑州大学)

三、会议论文

1、征稿要求(可投论文摘要或论文全文)

(1)论文内容为热安全相关理论、方法、技术、装备等;

(2)语言:中文/英文;

(3)论文摘要200-400字;论文全文篇幅3-6页,不超过6000字,论文未在国内外刊物或会议上发表或宣读;

(4) 论文格式要求详情请见附件1“论文模板”；

(5) 投稿文件名为：征稿专题名称-单位-通信作者姓名《论文题目》，例：火灾动力学-中国科学技术大学-张三《建筑火灾》；

(6) 优秀论文将推荐到《清华大学学报(自然科学版)》《火灾科学》或《消防科学与技术》发表，参与会议交流的论文也可另投至其他学术期刊；

(7) 投稿邮箱：erctst@ustc.edu.cn。

2、优秀论文和优秀墙报评选

本次会议将评选优秀论文和优秀墙报（均需投稿论文全文），请有意参评的作者在参会回执（见附件2）中注明，并在投稿全文时提供原创性声明（见附件3）。会议将为优秀论文和优秀墙报颁发“第三届全国热安全科学与技术研讨会优秀论文（墙报）”证书，并择优在《清华大学学报（自然科学版）》《火灾科学》《消防科学与技术》等核心期刊发表。

四、会议日程、地点及参会对象

1、会议日程（会议程序由大会特邀报告、专题邀请报告、各专题口头报告和墙报等构成）

时间	会议程序	
2024.8.19	9:00-21:00	会议报到
2024.8.20	9:00-12:00	开幕式、大会特邀报告
	14:00-18:00	专题邀请报告、专题口头报告和墙报
2024.8.21	9:00-12:00	专题邀请报告、专题口头报告和墙报
	14:00-17:30	参观相关实验室/高新技术企业

2、会议地点：安徽省 合肥市

3、参会对象：欢迎国内外研究机构、高校、政府部门、

设计院所、咨询机构、企业等单位专家、学者投稿、参会。

五、重要日期

1、投稿截止：2024年6月30日（若不参评优秀论文可只投摘要）

2、会议录用通知：2024年7月7日前

六、会议注册费缴纳及相关信息

另行通知。

七、会议秘书处

联系人：刘洋、汪晓磊

电话：0551-63606025

邮箱：erctst@ustc.edu.cn

通讯地址：安徽省合肥市蜀山区黄山路443号中国科学技术大学西区特种楼611，邮编230027

附件1：论文模板

附件2：参会回执

附件3：论文原创声明

