

公共安全科学技术学会石油与化工安全专业工作委员会 中国应急管理学会石油石化安全与应急工作委员会

关于举办第三届石油石化安全与应急 技术交流大会的通知

各有关单位：

在中国应急管理学会、公共安全科学技术学会、中国石油大学（北京）及中国石油、中国石化、中国海油、国家管网、国家能源等安全主管部门的大力支持下，石油石化安全与应急技术交流大会已成功举办两届。为进一步提高石油石化企业安全管理和综合应急救援能力，推动新形势下安全应急理念思路、体制机制、方法手段创新，探索应急救援体系建设新模式，加快物联网、智能机器人、无人机等新技术、新装备的深度应用，提升企业安全应急管理水平，促进行业高质量发展，拟定于2023年11月在成都市举办第三届石油石化安全与应急技术交流大会。现将有关事项通知如下：

一、大会主题

科技创新赋能石油石化安全发展

二、组织机构

主办单位：公共安全科学技术学会石油与化工安全专业工作委员会
中国应急管理学会石油石化安全与应急工作委员会

协办单位：中国石油天然气集团有限公司质量健康安全环保部
中国石油化工集团有限公司健康安全环保管理部
中国海洋石油集团有限公司质量健康安全环保部
国家石油天然气管网集团有限公司安全环保部
国家能源投资集团有限责任公司安全环保监察部
应急管理部四川消防研究所
中国石油大学（北京）
中国石油大学（华东）
西南石油大学
重庆科技大学

特别支持：油气生产安全与应急技术应急管理部重点实验室
中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司
中国石油集团川庆钻探工程有限公司
中国石油化工股份有限公司西南油气分公司
中国石化出版社有限公司

承办单位：中国石油集团安全环保技术研究院有限公司
中石化安全工程研究院有限公司
中海油能源发展股份有限公司
北京中联油科信息技术有限公司
油气互联（北京）科技有限公司

三、大会交流议题

(一) 安全生产与应急管理

1. 石油石化安全与应急管理面临的新形势、新目标、新任务；
2. 国内外安全生产与应急管理先进经验、前沿技术及科技成果应用等实践；
3. 石油石化企业应急体系建设与创新研究及实践；
4. 国家危险化学品和油气管道应急救援基地建设实践；
5. 工业互联网+安全生产应用研究及实践；
6. 人工智能、物联网、大数据、5G、区块链等新技术在安全生产与应急管理中的融合应用；
7. 安全可视化、智能巡检、移动互联技术应用及解决方案；
8. 监测预警、应急通讯、应急指挥、信息化平台、网络安全系统建设及实践；
9. 无人机、智能机器人、VR/AR技术在安全生产与应急救援中的应用；
10. 油气管网安全与应急解决方案；
11. 油气井井喷事故应急处置救援技术及装备与事故案例；
12. 石油化工装置及储罐火灾处置技术与事故案例；
13. 海上油气开采安全与应急技术与实践；
14. 面向智能油气田、智能炼化、智慧销售、智慧管网、智慧工程建设等安全与应急管理新模式研究、技术及实践；
15. 新能源利用中的安全问题分析研究；
16. 突发环境事件（含溢油）应急处置技术与案例；

17. 重大危险源、污染源风险与安全管理；
18. 应急保障能力建设及应急物资采购与储备预案；
19. 石油石化公共安全管理与研究；
20. 石油石化企业重大事故情景构建与应急能力评估技术研究及实践；
21. 石油石化企业 HSE 培训研究与实践。

(二) 消防救援

1. 我国消防产业现状及发展趋势分析；
2. 智慧消防解决方案研究及应用；
3. 物联网、云计算、大数据、人工智能、5G、VR/AR 等技术在消防领域应用及探讨；
4. 灭火救援新理论新方法解决方案分享；
5. 企业专职消防队应急救援能力提升研究；
6. 炼油与化工生产装置火灾消防应急技术与装备；
7. 油气储运设施与危险化学品运输车辆泄漏火灾事故消防救援技术应用；
8. 油气场站泄漏火灾应急处置技术；
9. 新型储能设施、氢能源、大型风电光伏、充换电站等防火灭火的新型高效成套设备研究及应用；
10. 应急救援车辆及装备研究与应用；
11. 消防救援无人机、机器人技术与装备应用；
12. 应急通信保障技术与装备应用；
13. 专业应急救援人员个体防护装备新技术与装备应用；

14. 消防安全新产品新技术推广应用。

四、大会内容

1. 大会特邀报告；
2. 安全生产与应急管理技术交流；
3. 消防救援技术交流；
4. 新技术、新工艺、新成果、新装备展示。

五、参加人员

1. 国家有关部委领导及专家；
2. 中国工程院、中国科学院院士；
3. 中国石油、中国石化、中国海油、国家管网、国家能源、中国中化、延长石油等安全、应急、科技、信息部门领导和专家；
4. 各油气田、石化、管道、销售、天然气、工程技术、工程建设等单位主管安全、应急、生产、科技、信息的领导与专家；
5. 大专院校、科研院所专家、学者及研究人员；
6. 各石油化工园区、应急救援基地、消防、职业安全健康等负责人及境内外相关石油化工等单位；
7. 安全、应急、消防、网络与信息安全等新技术、新设备供应商、服务商负责人及技术人员。

六、会议征集论文要求

论文要紧密围绕会议主题，具有创新性、学术性和逻辑性，重点突出、结构合理、数据可靠、文字简练，内容充实完整，具有推广价值。

(一) 论文交流

大会组委会将遴选优秀论文参加大会交流并正式出版论文集，同时推荐高质量论文至《中国应急管理科学》期刊发表。

（二）论文格式要求

1. 要求

文章用语规范，避免使用口语、方言；文章篇幅尽量不超过6000字（包括图表、参考文献、中英文摘要所占篇幅，即A4纸10磅字6~7页版面）。

中文题目一般不超过20个字，关键词宜为5~8个，摘要不应少于200字。

2. 署名

作者单位名称应具体到二级单位，如大学应具体到学院一级。请在文章末尾注明第一作者的姓名、性别、出生年月、工作单位及职称、学历、主要研究方向（或工作内容）、详细通讯地址、电话和电子信箱，以及通信作者的姓名、工作单位、电话和电子信箱。

3. 所投稿件请保证文章版权的独立性，无抄袭、署名排序无争议、文责自负。

（三）论文提交时间与方式

1. 征文截止日期为：2023年10月8日；
2. 论文投送方式：将电子文档发送至 sawqyb@cnpc.com.cn；
3. 联系方式：李华，010-59495199。

七、会议时间及地点

1. 会议时间：2023年11月8日-9日（7日全天报到）；

2. 会议地点：成都市（详见报到通知）。

八、参会报名与住房预订

各单位可集体组团报名或个人报名参加大会（非论文作者均可报名）。请参会代表认真填写报名回执表（见附件），并标明住房要求，将报名表通过电子邮件发至 sawqyb@cnpc.com.cn 或传真至 010-83618968。

九、联系方式

联系人：付帅、王宠、李华、江涛

联系电话：010-83618968 80166523

电子邮箱：sawqyb@cnpc.com.cn sawqyb@163.com

网 址：<http://www.ppsemc.org.cn>

联系地址：北京市昌平区黄河北街1号院1号楼

附件：第三届石油石化安全与应急技术交流大会报名回执表



附件

第三届石油石化安全与应急技术交流大会 报名回执表

单 位				邮 编	
地 址				传 真	
联系人			手 机		
邮 箱			微信号		
姓 名	性 别	职务/职称	手 机	邮 箱	住宿要求
1. 会议费：2300元/人，住宿统一安排，费用自理。 2. 请办理会议费转账时备注“安全应急大会+代表姓名”。 户 名：公共安全科学技术学会 开户行：中国银行北京清华园支行 账 号：341561636295 3. E-mail: sawqyb@cnpc.com.cn、sawqyb@163.com。 4. 请将发票信息打印在 A4 纸上并注明邮寄地址、联系人及电话，报到时交给会务组。 5. 联系人：李华、许爱华、巩金星；电话：010-53385628、13911702496。					