

公共安全科学技术学会

关于召开“首届能源电力安全应急与消防技术专题研讨会”的会议通知（第二轮）

各有关单位：

电力是社会经济发展的基础支撑，是国家安全的重要组成，也是能源强国建设的核心载体。电力安全保供直接关系产业链、供应链稳定，事关人民群众正常生活和社会大局稳定。为深入贯彻落实国家能源安全战略，推动先进理论、技术和产品在电力系统中应用，提升电力安全应急与消防水平，加强电力领域安全应急行业与应急管理领域的交流与合作，特邀请相关单位参加“首届能源电力安全应急与消防技术专题研讨会”，共同聚焦能源电力安全运行中安全风险、事故应急、火灾防控和产品研发中遇到的关键科学与技术问题，为平安电力注入新动力。

一、会议主题

数智赋能·平安电力

二、会议时间、地点

时 间：6月12-14日（12号下午报到）

地 点：北京市丰台区南三环中路30号（国网北京电力公司电力科学研究院）

三、会议内容

会议内容主要包括：电力安全风险与韧性基础理论、电力关键设备安全风险评估、典型电力事故智慧应急、电力设备火灾风险防控技术及装备、电力安全“十五五”科技攻关项目规划等。

四、参会单位

（一）主办单位

公共安全科学技术学会风险与韧性专业委员会

（二）承办单位

国网北京电力公司电力科学研究院

中国矿业大学（北京）应急管理与安全工程学院

清华大学安全科学学院

中国建筑科学研究院建筑防火研究所

（三）支持单位

国网安徽省电力有限公司电力科学研究院（国家电网有限公司消防技术中心）

北京市科学技术研究院城市系统工程研究所

南方电网超高压输电公司电力科研院

暨南大学应急管理学院

中国职业安全健康协会防火防爆专业委员会

安徽理工大学公共安全与应急管理学院

五、 会议议程

日 期	时 间	主要内容
6 月 12 日 下午	16:00-20:00	会议签到，领取资料
6 月 13 日 上午	9:00-9:10	学会常务秘书长张瑞新教授致辞
	9:10-9:20	国网北京电力公司董事长张铁恒致辞
	9:20-9:30	中国矿业大学（北京）校领导致辞
	9:30-10:00	彭苏萍院士特邀报告
	10:00-10:30	孙宏斌院士特邀报告
	10:30-11:00	茶歇+合影
	11:00-11:15	应急部自然灾害防治研究院副院长康荣学研究员特邀报告（电力行业防灾减灾“十五五”科技规划）
	11:15-11:30	国网北京电力公司特邀报告（国网北京公司在防灾减灾研究进展与探索）
	11:30-11:45	中国矿业大学（北京）消防工程系赵金龙教授特邀报告（地下变电站火灾机理与灭火关键技术）
	11:45-12:00	国网电力空间技术有限公司总工杜伟特邀报告（电力空天应急体系建设与应用实例）
6 月 13 日 中午	12:00-13:30	午 休

6月13日 下午	13:30-13:45	清华大学黄弘教授特邀报告（安全韧性城市构建方法研究与实践探索）
	13:45-14:00	国网工研院工程所书记刘彬教授级高工特邀报告（输电线路应对极端环境挑战）
	14:00-14:15	中国标准化研究院秦挺鑫研究员特邀报告（应急管理标准化和国家标准化试点及在电网中应用）
	14:15-14:30	南方电网超高压输电公司电力科研院邓军研究员特邀报告（新型电力系统典型设施火灾防控技术与标准展望）
	14:30-14:50	茶 歇
	14:50-15:05	中国科学技术大学朱伟研究员特邀报告（电力基础设施韧性体系构建及其在山火情景下的评估研究）
	15:05-15:20	安徽理工大学公共安全与应急管理学院的党委书记聂士斌教授特邀报告（凝胶泡沫灭火技术研究）
	15:20-15:35	中国电科院信通所电力应急技术研究室主任冯杰高工特邀报告（电力应急预案数字化技术研究）
	15:35-15:50	暨南大学应急管理学院的副院长唐攀教授特邀报告（应对极端灾害的电力应急管理体系分析与优化）企业报告
	15:50-16:05	中国建筑科学研究院防火所赵利宏主任特邀报告（建筑防火进展与展望）
	16:05-16:20	中石化青岛安工院郎需庆高工特邀报告（面向油料火灾的高效液氮泡沫灭火技术及消防装备研究）
	16:20-17:20	征集中

6月13日 晚	19:30-21:00	圆桌论坛（30-50人） 召集人：秦挺鑫研究员 （主题：国际标准、国家标准等申报流程及注意事项）
6月14日 上午（应急专题+消防专题，2个会场）	9:00-12:00	国网四川电科院教授级高级工程师范松海主题报告（配电线路山火感知及防范技术）
		中国石油大学王彦富教授主题报告（船舶运输锂电池汽车火灾演化机理及应急防控关键技术）
		国网工研院刘畅高工特邀报告（抽蓄电站地下洞室群火灾防控技术研究）
		南瑞集团王志刚高工特邀报告（变电站高效灭火技术与装备方向）
		北京市科学技术研究院城市系统工程有限公司钟少波研究员主题报告（山火情景下输电线路风险空地协同感知技术研究）
		北京华商远大电力建设有限公司郝振昆高工主题报告（室内变电站火灾防控与灭火救援关键技术）
		三峡大学普子恒副教授主题报告（配电网电缆短路故障机理及火灾规律）
		清华四川能源互联网研究院特邀报告
		福建电科院主题报告（自然灾害方向）
		中国矿业大学（北京）潘荣亮副教授主题报告（电力隧道火灾驱动下的顶棚射流机制与参数反演研究）
		国网其他网省电科院主题报告

		征集中
6月14日 下午		自由活动

备注：6月14日会场分为：能源电力应急专场和能源电力消防专场。

六、注册费、参会回执

1. 会议注册信息

首届能源电力安全应急与消防技术专题研讨会的相关信息查询、注册、报名等事宜均可在“首届能源电力安全应急与消防技术专题研讨会”官网（<https://37513.scimeeting.cn>）上进行。

2. 注册报名流程

登录会议官网（<https://37513.scimeeting.cn>）→点击参会注册→点击新用户注册→填写个人信息→选择“注册类型”→填写“发票信息”→点击“支付”按钮→选择支付方式（线上缴费或获取对公账户信息线下缴费上传汇款凭证）→支付完成→完成报名。

本次会议注册费每人1500元。

请各位参会代表务必提前完成报名、缴费，不接受大会报到现场刷卡缴费。

3. 主题报告征集

参会代表如意愿申请特邀报告或主题报告，请及时与会务组联

系，会务组根据实际情况进行安排，报告联系人：赵金龙
15210567787。

七、 论文投稿

本次会议**常年**征集能源电力安全应急与消防方向的学术论文，对质量符合要求的论文提供修改服务，修改后根据质量推荐到相应专刊。目前，已联系的期刊：《Fire》（SCI），《中国安全科学学报》（EI）等。

投稿内容可提交至邮箱：15210567787@163.com。论文联系人：
赵金龙 15210567787（微信同号）

八、 会议支持

欢迎能源电力安全应急领域的龙头企业、科研院所等支持本次会议，鼓励先进成熟产品走进和服务能源电力系统，鼓励大会做特邀报告和主题报告。会议当天，北京电科院提供相应展台服务，详情请咨询会议组委会。联系人：陈斌 15652283494（微信同号）。

九、 联系方式

大会总联系人：赵金龙 15210567787， 赵冬月 13467577295
（微信同号）。

