

中电联科技开发服务中心文件

科技〔2022〕73号

关于举办 2022 年第六届开关设备专业 技术交流会的通知

各有关单位：

为构建以新能源为主体的新型电力系统，推动能源电力行业绿色低碳转型，进一步提升开关设备专业在设计制造、运维检修和试验检测等方面的技术水平，中国电力企业联合会科技开发服务中心定于 2022 年 9 月 2-3 日在浙江省杭州市举办“2022 年第六届开关设备专业技术交流会”。

本届会议以“智能、安全、可靠、绿色、高效”为主题，共同探讨开关技术发展趋势，共享开关设备发展新机遇，共谋创新成果应用前景，提升开关设备精益化运维水平。现将会议事项通

知如下:

一、会议时间地点

报到时间: 2022 年 9 月 1 日 10:00-22:00

会议时间: 2022 年 9 月 2-3 日

会议地点: 杭州太虚湖假日酒店

(浙江省杭州市萧山区义桥镇杨岐山南麓杭州东方文化园)

二、会议主要内容

(一) 数字化转型目标下开关技术的行业发展

1. 开关设备近两年电网工作重点;
2. 开关智能化推动电网灵活高效;
3. 开关技术的数字化转型发展方向;
4. 开关技术的标准化发展需求;
5. 开关设备运维检修技术经验分享;
6. 开关设备智能化提升情况;
7. GIS 设备可靠性提升情况;
8. 开关柜本体及感知技术一体化设计;
9. 开关技术在海上平台的应用。

(二) “双碳”目标下环保开关技术创新与升级

1. 环保开关技术发展和应用情况;
2. 开关设备的密封技术;
3. SF₆回收处理技术;
4. GIS 设备在安装及试验过程中减少 SF₆气体排放的措施。

（三）开关设计制造新技术方向

1. 新型断路器操动机构研究；
2. GIS 内部微粒运动与抑制研究；
3. 开关新技术应用；
4. 新型开关柜绝缘件技术。

（四）开关设备状态检测技术需求

1. GIS/GIL 设备机械振动检测技术；
2. GIS 设备内部过热缺陷红外检测方法；
3. GIS 特高频局放在线监测有效性提升技术；
4. 高压开关设备故障诊断新技术。

（五）在运开关设备运维检修技术研讨（闭门会）

开关技术专家工作委员会委员围绕在运开关设备运维检修技术进行深入交流研讨。

（六）技术成果展览展示

论坛设置开关新技术成果、开关检测技术成果及环保开关设备技术成果展览展示区，通过实物展示、展板展示与视频联播多种形式展示电力行业在新技术、新模式与新业态方面的优秀成果。

三、组织单位

主办单位：中国电力企业联合会科技开发服务中心

协办单位：国网浙江省电力有限公司电力科学研究院

国网江苏省电力有限公司电力科学研究院

国网上海市电力公司电力科学研究院

支持单位：国网浙江省电力有限公司

承办单位：开关技术专家工作委员会

中能国研（北京）电力科学研究院

四、参会人员

（一）开关领域行业专家与学者、开关技术专家工作委员会委员及专业协作单位技术专家；

（二）电网企业、科研院所、电力设计院、高等院校、开关装备制造企业等单位的技术、管理人员。

五、报名注册

（一）报名方式

本次会议采用网上报名，请自愿参会人员于2022年8月27日前登录中电联会议培训服务平台（报名网址：<http://huiyi.cec.org.cn/>），登录后点击本次会议图标进入报名系统，报名时首先根据系统提示进行注册，注册时请务必将各项信息填写准确，注册后进入系统完善报名信息，操作时请务必点击“完成报名”按钮，收到“短信确认码”后即报名成功。网上报名流程详见附件。

（二）报名费用

开关技术专家工作委员会委员及专业协作单位技术专家免参会费，电力系统单位及协作单位2000元/人，其他单位3000元/人。

本次会议不安排接送站，住宿统一安排，费用自理。

（三）缴费方式

会议费可提前汇款或现场交纳，汇款信息如下：

开户名：中国电力企业联合会科技开发服务中心

开户行：中国银行北京大兴欣荣大街支行

账 号：349356873196

行 号：104100004177

（提前汇款请在 8 月 30 日前完成，汇款时请注明“2022 年第六届开关设备专业技术交流会+姓名”）。

六、疫情防控

为严格落实国家疫情防控工作相关要求，会前 14 天内有境内中高风险地区、国外旅行史或居住史者，不得参会；所有参会人员需持 48 小时内核酸检测阴性证明（电子版、纸质版均有效）。会议期间请配合主办方“验码、测温、查证”，会议期间需全程佩戴口罩，如有其他疫情防控要求，主办方将在会前另行通知。

七、会议联系人

（一）会议日程安排

联系人：翟珊珊 13581866298

（二）参会咨询

联系人：周 婷 15811385649

张 莹 010-63253528

附件：网上报名流程

中国电力企业联合会科技开发服务中心

2022 年 7 月 25 日



附件

网上报名流程

一、报名准备

系统报名网页地址为 <http://huiyi.cec.org.cn/>，浏览器无要求，但不能使用兼容模式。步骤如下：

第一步 注册。点击网站首页右上角：注册-登录，进行注册，输入用户名、密码（不超过 20 个字符即可）、手机号进行验证码验证，即完成注册。

第二步 登录和报名。输入手机号、密码即可登录；点击选择本次要报名的会议或者培训班，点击报名。以下每一项信息的内容填写后需保存。

1. 报名人员，可以为一人或多人报名，如为多人报名添加常用联系人即可；

2. 住宿信息，按照条件选择住宿信息；

3. 发票信息，先点击右侧“新增发票信息”录入常用发票信息，录入后为每位报名人员选择对应的发票信息；

4. 邮寄信息，先点击右侧“新增邮寄信息”录入常用邮寄信息，录入后为每位报名人员选择对应的邮寄信息；

5. 完成报名，确认报名信息无误后，点击提交报名，完成报

名流程。提交报名后会收到短信通知,包括已报名人员和报名码,用于现场报到,请务必留存短信信息。

二、其他注意事项

1. 报名信息可在报名截止日期之前进行修改。
2. 系统技术支持: 赵思雨 010-63413753 15040609863。

