中电联科技中心文件

科技〔2026〕115号

关于召开2027年燃煤锅炉四管泄漏及防磨防爆综合治理专题交流研讨会的通知

各有关单位:

为准确把握新一代煤电升级及“十五五”煤电转型政策导向，落实电力安全监管和技术规范要求，交流锅炉四管防磨防爆管控经验、失效工况分析及综合治理技术，提升机组受热面本质安全水平，中国电力企业联合会科技服务中心有限责任公司和电力行业电力锅炉压力容器安全监督管理委员会定于2027年1月13日至15日在广东省广州市举办2027年燃煤锅炉四管泄漏及防磨防爆综合治理专题交流研讨会，现将会议有关事项通知如下:

一、会议时间和地点

（一）会议时间：2027 年 1 月 13 日至 15 日（1 月 13 日全天报到，1 月 16 日返程）。

本次会议会期 2 天，主要围绕新一代煤电锅炉灵活性及安全性存在的问题、机组全生命周期防磨防爆管理经验、四管检测监测技术交流研讨。

（二）会议地点：广州三寓宾馆有限公司（地址：广州市越秀区农林街道三寓路 23 号，酒店电话：15119945524）。

二、组织机构

主办单位：中国电力企业联合会科技服务中心有限责任公司

电力行业电力锅炉压力容器安全监督管理委员会

协办单位：中国大唐集团有限公司广东分公司

三、主要内容

1. 新一代煤电升级、新型电力系统建设相关政策解读；

2. 新一代煤电锅炉灵活性及安全性存在的问题；

3. 发电厂金属监督和锅炉防磨防爆管理典型问题探析及综合治理措施；

4. 金属材料选型、焊接工艺管控、焊后热处理、在役评价、老化评估与寿命管理；

5. 检修全过程质量管控、外包队伍管理、技术监督责任落实等管理提升经验；

6. 水冷壁、过热器、再热器、省煤器防磨喷涂、导流防磨、

改造优化、局部结构治理、防磨瓦优化等工程实践;

7.机组全生命周期防磨防爆管理优秀电厂经验分享;

8.四管风险排查、定期检验、测厚、涡流检测、超声检测、红外在线监测、泄漏在线预警等检测技术应用;

9.防磨防爆数字化台账、三维建模、风险分级管控、智能巡检、大数据预警平台建设应用;

10.新技术、新材料、新装备成果技术交流。

四、参会对象

发电（投资）集团安全生产运营管理部门主管人员；火电厂锅炉安全监督管理、金属技术监督管理、焊接热处理技术管理、无损检测、理化检验专业从业人员；相关科研院所、高等院校研究人员；电力行业焊接、金属检测设备材料的生产、研发、安装、检验单位技术管理人员。

五、联系方式

（一）会议议程咨询

联系人：王　娟、张少杰

电　话：010-83935873、18601081606

010-83935908、15001354520

（二）报名系统技术支持

联系人：王思思

电　话：15010399211

（三）会务及食宿安排

联系人：李　悦

电　话：15960230721

六、其他事项

（一）请参会人员登录网上平台报名，报名网址：https://huiyi.cec.org.cn/（网上报名流程详见附件）。网上报名截止时间：2027年1月9日，为便于食宿安排，请各单位接到通知后，于截止时间前完成报名。

（二）本次会议收取会务费，发电厂、设计院、科研院所代表2400元/人，设备厂商代表3400元/人（含会议费、场地费及资料费等），会议期间住宿统一安排，费用自理。会务费支持现场报到时现金或POS机缴纳。

（三）请各单位根据工作实际需要，自愿报名。

（四）本次会议未安排接送站，请参会代表自行前往会议酒店。

附件：2027年燃煤锅炉四管泄漏及防磨防爆综合治理专题交流研讨会网上报名流程

中电联科技服务中心有限责任公司

2026年11月16日

附件

2027年燃煤锅炉四管泄漏及防磨防爆综合治理专题交流研讨会网上报名流程

一、报名准备

会议系统报名网址：https://huiyi.cec.org.cn/（对浏览器无要求，但不能使用兼容模式）。具体步骤如下：

第一步　注册。点击网站右上角：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；点击选择要报名的会议，点击报名。

1.报名人员，可以为一人或多人报名，如多人添加常用联系人即可；

2.住宿信息，按条件选择住宿信息保存；

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、报名码和

二维码链接，用于现场报到，注意留存短信信息;

6.现场支付，会议报到现场，可以现金或 POS 机缴纳。

二、其他注意事项

1.在报名截止日期之后，报名人员信息将不能修改;

2. 报名系统维护联系人员: 赵思雨, 15040609863; 王思思, 15010399211。

中电联理事会工作部　　2026年11月16日印发