

中国电子节能技术协会文件

中电能协〔2024〕22号

关于举办“全国重点用能领域绿色低碳发展实践与 工业企业节能降碳技术应用交流会”的通知

各相关单位：

党的二十大报告提出：加快节能降碳先进技术研发和推广应用，是提高能源利用效率、减少碳排放、促进绿色低碳生产方式和生活方式形成的重要途径，达成工业的深度节能降碳是完整、准确、全面贯彻新发展理念、实现高质量发展的内在要求，是实现碳达峰碳中和目标的重中之重。当前我国碳排放主要集中在发电、钢铁、建材、有色、石化、化工、造纸、航空等重点用能领域，占到了我国二氧化碳总排放的75%左右，绿色低碳转型迫在眉睫。

2024年5月，国家发展改革委办公厅印发《关于深入开展重点用能单位能效诊断的通知》，明确了围绕建立重点用能单位节能管理档案、摸排重点领域和行业能效水平、摸排主要用能设备能效水平、形成节能降碳改造和用能设备更新项目储备等四项重点任务。开展重点用能单位能效诊断，可深入挖掘重点领域重点行业节能降碳潜力，大力促进节能降碳改造和用能设备更新，对完成“十四五”节能目标、助力碳达峰碳中和具有重要意义。

为推动重点用能领域节能降碳进程，发挥绿色低碳技术示范引领作用，准确理解和把握国家最新支持政策，促成先进适用技术、装备、模式在工业企业落地。中国电子节能技术协会决定举办“全

国重点用能领域绿色低碳发展实践与工业企业节能降碳技术应用交流会”，交流会将采取：政策解读+专题交流+学习考察等方式进行。现将有关事项通知如下：

一、主办单位

中国电子节能技术协会

二、承办单位

中国电子节能技术协会节能产品与技术工作委员会

中国电子节能技术协会电气传动系统节能专业委员会

北京低碳绿标信息技术咨询有限公司

三、支持单位

河钢唐钢股份有限公司

四、时间地点

时间：2024年8月8日-11日

地点：河北省唐山市

五、会议内容

（一）政策标准专题

1. 《关于深入开展重点用能单位能效诊断的通知》（发改办环资〔2024〕395号）政策解读：出台背景及意义、工作目标及重点任务、重点用能单位能效诊断实施路径；

2. 《工业节能监察办法》（工业和信息化部令第58号）解读：制定背景及意义、当前主要任务及实施现状、工业节能监察实施内容、工业节能监察实施程序、相关处置措施；

3. 《温室气体自愿减排交易管理办法（试行）》、《关于全国温室气体自愿减排交易市场有关工作事项安排的通告》解读：出台背景及意义、制度框架、项目方法学支持的领域及项目范围、实施细则和技术规范要求；

4. 全国碳排放管理标准化技术委员会（SAC/TC 548）《温室气体产品碳足迹量化要求和指南》国家标准制修订进展情况：产品碳足迹（CFP）和部分产品碳足迹（PCFP）量化和报告的原则与要求、产品碳足迹计算公式与全球增温潜势（GWP）参考值、产品碳足迹研究报告模板解析；

（二）实践经验专题（重点用能领域企事业单位）

1. 钢铁工业低碳绿色发展路径与实践；
2. 石化、化工行业绿色低碳转型思考；
3. 有色金属行业减污降碳技术路径探讨；
4. 建材、造纸行业绿色低碳创新实践案例与经验分享；

（三）技术应用专题

征集范围：工业锅炉、电动机、变压器、空压机、风机、泵、数据中心、空气调节器（含热泵）、冷柜、冷水机组等工业电气化技术；工业互联网技术；碳捕获、利用与封存（CCUS）技术；氢能制备及利用技术；水环境治理、大气治理技术；工业固废循环利用技术；碳与温室气体监测技术等。

（四）赴典型企业学习考察

河钢唐钢股份有限公司

六、参会范围

各地政府有关部门（工信、发改）；发电、钢铁、建材、有色、石化、化工、造纸、航空等重点用能领域企事业单位；节能降碳技术、装备供应商；能效“领跑者”标杆企业；碳中和服务商（碳汇、碳市场、碳认证、碳足迹、碳计量、碳标签）；相关行业组织、科研院所等。

七、会议费用

会议费：2800 元/人；会议食宿由会务组协助安排，费用自理。

会议协办等事宜请咨询会务组。

请参会人员将报名回执表传真至会务组，会务组将于会议前两周向参会人员发送报到通知，详告具体事宜。

八、联系方式

中国电子节能技术协会秘书处

会务组：李成功

010--62596020

邮 箱：dzjnjsxh@163.com

网 址：www.ceesta.org.cn

