

中国节能协会热电产业委员会

中节协热电委〔2024〕10号

2024 推进煤电绿色低碳技术发展研讨

暨年度绿色低碳优秀技术与项目展示交流会

各相关单位：

现役煤电是我国能源供应体系的战略性资源，有序开展煤电机组清洁低碳化发展，是积极稳妥推进行业碳达峰碳中和目标的重要路径，随着《煤电低碳化改造建设行动方案（2024—2027年）》的发布与实施，我国煤电绿色低碳改造建设进入关键时期，主辅机的绿色低碳改造，尤其是采取生物质、绿氨等零碳或低碳燃料掺烧、碳捕集与封存等低碳化改造技术的研发、推广和落地方兴未艾。

为推进煤电低碳化改造技术与应用的发展，中国节能协会热电产业委员会定于2024年12月25-27日，在浙江杭州召开“2024 推进煤电绿色低碳技术发展研讨暨年度绿色低碳优秀技术与项目展示交流会”，共同探讨煤电低碳化改造的有效路径及展示优秀的技术和项目。

为便于相关企业安排和组织参会，现将有关事项通知如下：

一、研讨会组织

主办单位：中国节能协会热电产业委员会

承办单位：浙江吉泰智能科技有限公司

国能（浙江）综合能源有限公司

协办单位：杭州市节能协会 嘉兴市节能协会

宁波市节能协会 浙江省设备协会

浙江省特种设备研究院绿色发展服务中心

浙大宁波理工学院 苏州市电力行业协会

南通市电力行业协会

南通市电力行业协会热电专委会

中能热电网

媒体支持：中国能源报 中国电力报 中能热电网等

二、研讨会议题框架

- 煤电行业的未来发展趋势
- 煤电低碳化改造的政策背景与实施路径
- 煤电绿色低碳改造技术和案例
- 火电厂锅炉、汽机、发电机三大主机的节能降碳技术
- 火电厂泵、风机等辅机系统的节能降碳技术
- 火电厂锅炉“四管”锅炉四管智能检测与智慧运维优化
- 煤电生物质掺烧应用与案例分享
- 煤电绿氨掺烧应用与案例分享
- 煤电碳捕集、利用与封存(CCUS)应用与案例分享
- 与节能降碳改造相辅相成的调频、调峰、供热改造等

围绕煤电绿色低碳技术的发展与应用，包括但不限于上述议题。

活动面向行业**征集发言交流课题**，欢迎行业同仁积极参与。

三、研讨会展区展出规格

标准展板规格：1) 2.4m*3m（展板高度视场地状况或有调整）

2) 一桌两椅

电厂主辅机、绿色低碳发展、数智化升级等相关技术、产品、解决方案等。

四、适合参会人员

行业主管部门及领导；行业专家；发电集团、火电企业、热电企业；主辅机产销单位；热电企业节能/改造/环保/工程/数智化升级等领域的研究/开发/设计/建设单位、服务商/运营商等；新闻媒体等。

五、时间地点参观考察

召开时间：2024年12月25-27日

大会地点：浙江杭州（具体时间地点见正式通知）

参观考察：火电（煤电/热电）厂、低碳化改造项目、及生产企业

六、报名与参会费用

1、收费标准

参会费：2800元/人（含会议餐费、资料费、专家费、场地费等）。

参会人员交通费用自理；住宿统一安排，自主订房，费用自理。

2、免费及优惠条件

1) 火电（煤电/热电）企业免费参会（需要提交单位盖章的报名

表)；

2) 行业管理部门及社会组织：每单位免费 2 人（需要提交单位盖章的报名表），超出人员 5 折优惠；

3) 会务组特邀领导、专家、媒体代表等嘉宾。

3、报名参会

参会人员可通过“联络会务组、回传参会回执、会议网站、小程序”等方式报名。

4、收款账户：

本次活动委托中能智远(北京)管理咨询有限公司承担会务安排、会务费收支及开具发票。（发票类型，会务费或技术服务费）

户 名：中能智远（北京）管理咨询有限公司

开 户 行：招商银行股份有限公司北京自贸试验区商务中心区支行

联 行 号：3081 0000 5385

账 号：755 9420 2901 0002

七、技术论文/项目案例/发言课题征集

活动面向行业征集技术论文/项目案例，结集印刷用于会议交流，投稿案例可以参评中国节能协会热电产业委员会“2024 年热电行业优秀论文/案例”，优秀技术和项目将推荐参评中国节能协会 2025 年“中国节能协会创新奖”（具备提名国家科技奖资格）。

研讨会将举行“2024 年热电行业优秀论文/案例”颁发仪式，有意向参评论文和项目，请联络会务组或投稿 heating58@163.com。

活动面向行业征集发言交流课题，欢迎行业同仁积极参与。

八、研讨会组委会联络

中国节能协会热电产业委员会

马欣：13683611761（微信同号）

马硕：18519760499（微信同号）

孟磊：15711434123（微信同号）

邵阳：18610336454（微信同号）

吴斌：13718357795（微信同号）

1、活动即日起启动预报名，扫描二维码可以快速报名，报名后有专人联络参会事宜；

2、研讨会发言/技术推广/宣传展位请电联或加微信联络，合作方案备索。

备注：研讨会组织及进展动态可从下列渠道获取：

热电产业委员会官网（www.zgrd.org）；

中能热电网（chp.58heating.com）；

中国热电 微信公众号

附件：

1、参会回执；

2、2024年热电产业绿色低碳科技创新奖项目案例征集通知；

中国节能协会热电产业委员会

2024年10月17日

热电产业委员会



2024 推进煤电绿色低碳技术发展研讨
暨年度绿色低碳优秀技术与项目展示交流会

快速报名



扫码填写报名表



中国热电会议实时更新