**第五届上海国际垃圾焚烧发电暨固废处理技术展览会**

**时 间：**2023年12月13-15日

**地 点：**上海新国际博览中心

**主办单位：**中华环保联合会

废弃物发电专委会

**支持单位：**垃圾焚烧技术与装备国家工程实验室

**承办单位：**上海怡涵展览服务有限公司

1. **展会介绍：**

 WIPG 国际垃圾焚烧发电行业例会、由中华环保联合会废弃物发电专委会、上海怡涵展览服务有限公司主办、WIPG 吸引了来自全球20多个国家和地区的1131家展商、 世界500强企业7 家，国际展团18个，专业观众86,371人次，展会面积91,000平米，目前已成为业内所熟知的一年一度的垃圾焚烧发电盛会

展会将围绕、垃圾焚烧发电厂新厂新建工程、老厂技术设备升级改造、电厂大检（修）、设备技术对接会等产业化中的新产品、新技术、新装备、新工艺、节能环保为主要展示内容、打造集“展示、商贸、学习、交流、为一体的综合服务平台盛会、打造高标准国际化的垃圾焚烧发电产业合作生态圈。

本届展会将以24,000平方米展示面积、470家先进技术装备参展单位同台竞技，共享13000名专业买家，欢聚一堂，高效提升行业品牌知名度，为垃圾焚烧发电技术产业创新发展助力、共创垃圾焚烧发电产业新蓝海。

主要围绕我国垃圾焚烧发电固废处理行业相关技术装备领域、推动我国垃圾焚烧发电行业“绿色排放指标、提质增效”、进一步创新，携手推进垃圾焚烧发电相关问题的解决，加强同行业技术装备交流，共同促进垃圾焚烧发电产业发展、 为垃圾焚烧发电产业带来新的动力。汇聚了中国 光大、浙能锦江、绿色动力、重庆三峰环境、瀚蓝环境、上海环境集团、上海 康恒、深圳市能源、粤丰环保、中国天楹、旺能环境、浙江伟明、北京北控、 启迪环境、东方电气、杭锅集团，上海电气，哈锅集团、武锅、首创环境、广 州广环投、圣元环保等知名企业参观，参展、参会采购。

**二、为何参展**

**我们的展会是！**

垃圾焚烧发电展----中国及亚洲地区专业盛会

垃圾焚烧发电产业及大环保产业的高品质、国际化、全产业的优质商贸展览及服务平台

国际品牌占比超过60%，其中25%的品牌首次亮相中国市场

吸引全球近1.3万名专业观众和设计院，业主单位前来参观采购前的交流

**专业观众：参与中国领航的年度行业盛会！**

了解垃圾焚烧行业前沿趋势，获知行业发展现状

了解首次亮相中国的新品牌，寻找新技术、新产品、新模式、新理念

寻找全新业务伙伴，巩固原有业务关系

优质高效的实现全产业链产品采购，展前、展中、展后一条龙商贸配对服务

参与高质量的国际论坛及培训，收获全球领先的管理及专业技能与知识，提升自我

与到场的万位行业同仁聚首，建立重要联系，畅谈行业发展，共襄行业盛事 ！

**三、展示范围**

**一、垃圾焚烧发电厂技术设备区：**炉前设备：垃圾预处理分选技术、固废分离、分选回收设备、垃圾焚烧后的固体分选、永磁/电磁除铁器、垃圾抓吊、抓斗、灰渣抓吊、称重传感器、称重显示器、起重机、垃圾吊检修孔电动盖板、汽车衡设备、电控软硬件、卸料门设备等；

（1）垃圾发电产业园、垃圾发电厂、垃圾发电企业新形象、新技术、新成果展示；

（2）垃圾运输转运设备、储存发酵分选设备、渗滤液、垃圾传输、称重、喂料设备等；

（3）垃圾焚烧发电厂烟气脱硫脱销、脱氮、除酸、催化、吸附、袋式除尘技术与设备；

（4）垃圾焚烧发电厂烟气在线监测、气体报警器相关仪器等；

（5）垃圾焚烧发电厂运营管理、电气自动化、系统集成、软件应用等；

（6）其它垃圾焚烧发电行业组织、媒体、研究成果展示等。

**二、渗滤液/废水处理设备区：**

**渗滤液：**曝气装置（磁悬浮风机）、垃圾渗滤液处理DTRO工艺、设备成套装置、DTRO两级工艺成套装置、预处理的砂滤系统、保安过滤器、反渗透分离的膜组件、高压泵、循环泵、系统清洗、供电及控制的MCC柜等：

**废水：**污泥脱水机设备、渗滤液处理药剂/处理技术、冷却水药剂、渗滤液及工业废水处理站设备、垃圾仓渗滤液加热系统成套设备、化学水处理系统设备、垃圾库除臭装置及植物液喷淋除臭装备、除臭剂、除氧器及压力容器、减温减压器成套设备、除盐水处理系统、中水处理系统、一体化净水设备等;

**三、废气处理设备区：**烟气净化系统成套设备、SNCR脱硝系统设备、飞灰稳定化系统设备、激波吹灰及附属系统、吹灰系统成套EPC设备、焚烧系统烟风管道用补偿器设备、炉渣飞灰处理技术、催化技术、除尘技术、重金属整合剂、二噁英、二噁英吸附剂、烟气排放连续监测系统(CEMS)设备等；

**四、风机装备区：**工业离心风机、磁悬浮风机、罗茨风机、鼓风机（单级/双级螺杆式、单级/双级三叶罗茨式）、真空设备（螺杆式、罗茨式）及成套设备、除尘风机、锅炉引风机、普通抽风机,耐酸碱风机、防腐/防爆风机、通风设备等；

**五、流体设备区：**泵、阀、管件、管、连接件与集成服务商、智能供排水设备、气动执行泵、泵管阀配套设备、电机、压缩机、离心泵、计量泵 、螺杆泵、 转子泵 、罗茨泵、 柱塞泵、滑片泵、漩涡泵 、升液泵、软管泵、隔膜泵、污水提升泵、喷射泵 、真空泵 其它泵等；

**六、焚烧发电装备区：**垃圾发电机组、垃圾填埋气专用发电机组、垃圾焚烧炉发电设备、垃圾发电设备、循环流化床发电、垃圾焚烧余热发电及换热设备、机械炉排式焚烧炉设备、炉排炉、脉冲抛式炉排炉、流化床、汽轮机发电系统设备、应急柴油发电机等；

**四、会议论坛**

**2022垃圾焚烧发电技术创新应用暨提质增效经验交流会**

**(一)、我国垃圾焚烧发电行业发展现状及未来的发展趋势**

**(二)、我国垃圾焚烧发电技术创新与应用实践**

1、我国大型炉排炉的研发生产与制造

2、再热垃圾发电汽轮机在行业的实践应用

3、我国高参数垃圾发电技术的探索与实践

4、固体回收燃料(SRF)焚烧发电技术

5、垃圾焚烧电厂全工艺段烟气净化系统的实践应用

6、低温SCR脱硝技术在垃圾焚烧电厂的实践应用

7、高分子烟气深度脱硝技术在垃圾焚烧电厂的实践应用

8、国产SCR脱硝催化剂在垃圾焚烧电厂的实践应用

9、飞灰等离子体熔融技术的研发应用

10、其他相关技术应用

**（三）、垃圾焚烧电厂重大课题研究**

1、大吨位(750吨以上)垃圾焚烧炉的二嗯英控制技术

2、垃圾焚烧二恶英的在线预警及控制

3、人工智能(AI)提高锅炉燃烧的稳定性

4、垃圾焚烧电厂锅炉受热面的腐蚀机理及控制措施

5、垃圾焚烧炉协同掺烧干化污泥工艺实践

6、其他相关课题研究成果分享

**（四）、会议内容**

(一)我国垃圾焚烧发电行业发展现状及未来的发展趋势

(二)我国垃圾焚烧发电技术创新与应用实践

1、渗滤液处理技术设备高峰论坛

2、磁悬浮风机在曝气的实践应用

3、我国高参数垃圾发电技术的探索与实践

4、固体回收燃料(SRF)焚烧发电技术

5、垃圾焚烧电厂全工艺段烟气净化系统的实践应用

6、低温SCR脱硝技术在垃圾焚烧电厂的实践应用

7、高分子烟气深度脱硝技术在垃圾焚烧电厂的实践应用

8、国产SCR脱硝催化剂在垃圾焚烧电厂的实践应用

9、飞灰等离子体熔融技术的研发应用

10、其他相关技术应用

**六、收费标准**

**1、展位费用**

**国内企业：**单开口展位13800元/9m2 双开口展位16800元/9m2 光地1200元/m2

**合资企业：**单开口展位16800元/9m2 双开口展位19800元/9m2 光地1400元/m2

**境外企业：**单开口展位3600美元/9m2 双开口展位4000美元/9m2 光地360美元/m2

标准展位包括地毯、三面围板、公司名称楣板、咨询桌一张、椅子两把、日光灯一支、电源插座一个（特殊用电请事先说明，另行收费）。

空场地不带任何展架及设施，参展商可自行安排特殊装修工作或委托组织单位推荐的搭建公司。

**2、展位安排：**“先报名、先付款，先安排”的原则，组织单位最终保留少量展位调动权。

**3、会务安排**：组织单位于会期前30天将《参展商手册》（有关日程安排、展品运输、酒店接待、会刊编辑、展台搭建等事项）寄送或邮件至各参展商。

**4、会刊广告：**将帮助您在展会后找到客户！除在大会期间广为发送外，还通过各种相关渠道发送给未能前来参观展会的各地专业人士手中，他们可利用会刊迅速查找联络方法与服务内容。认刊价格为：

◇ 封 面 ￥25000元 ◇ 封 二 ￥10000元 ◇ 扉 页 ￥10000元

◇ 封 底 ￥18000元 ◇ 封 三 ￥8000元 ◇ 彩色内页 ￥5000元

**5、赞助方案及推荐广告项目**：展览特设协办和赞助欢迎企业来电咨询。

**七、组委会联系方式：**

上海怡涵展览服务有限公司

总机 : +86 21-3379 3175

传真 : +86 21-3379 3052

邮箱：1194508663@qq.com

联系人：李光伟 137 6479 0011