

中国动力工程学会 环保技术与装备专业委员会

动学环专字〔2017〕07号

关于召开 2017 燃煤电厂“石膏雨”、“有色烟羽”深度治理 技术交流研讨会的通知

各有关单位：

2017 年是《大气污染防治行动计划》第一阶段目标的收官之年，湿法脱硫是燃煤电厂脱硫的主要技术，大型燃煤机组基本都采用湿法脱硫，我国占 91%左右。随着雾霾天气在我国日益频繁的出现，“白烟”现象引起了广泛关注，视觉污染严重，对周围环境和居民生活造成严重影响。

今年 6 月 6 日，上海市出台《上海市燃煤电厂石膏雨和有色烟羽测试技术要求（试行）》；8 月 28 日，浙江省强制性地方环境保护标准《燃煤电厂大气污染物排放标准》（征求意见稿）；10 月 21 日，天津市环保局印发了《关于进一步加强我市火电、钢铁等重点行业大气污染深度治理有关工作的通知》；同要求“燃煤发电锅炉应采取烟温控制及其他有效措施消除石膏雨、有色烟羽等现象”，并将《石膏雨和有色烟羽定义》作为附件随文印发。与此同时，其他省份也在加紧制定大气污染物排放地方标准。即通过采取相应技术降低烟气排放温度和含湿量，收集烟气中过饱和水蒸汽中水分，减少烟气中可溶性盐、硫酸雾、有机物等可凝结颗粒物的排放。为推进消除石膏雨、有色烟羽治理技术的创新和装备制造发展。中国动力工程学会环保技术与装备专业委员会定于 12 月 21-22 日在上海召开“2017 燃煤电厂“石膏雨”、“有色烟羽”深度治理技术交流研讨会”。现将有关事项通知如下：

一、会议主题

消除石膏雨、有色烟羽——助力“美丽中国”

二、会议组织

主办单位：中国动力工程学会环保技术与装备专业委员会

承办单位：清洁高效燃煤发电技术中心

支持单位：上海电力学院/浙江大学/四川大学

上海发电环保工程技术研究中心

三、会议时间、地点、日程安排

会议时间：12 月 20 日报到；21 日主题报告；案例分析、交流互动；

提问答疑、专家对话；22日上午参观、考察。

会议地点:上海甸园宾馆;上海长阳路2558号;电话:021--35129898;

四、会议推荐专项议题,但不限其它相关议题

- 1、我国燃煤电厂大气污染物排放标准政策解读;
- 2、火电厂石膏雨治理方案的研究与应用;
- 3、火电厂湿法脱硫“石膏雨”成因分析与防治措施;
- 4、湿法脱硫烟气中水分回收及石膏雨治理装置及方法;
- 5、采用混合式烟气再热技术治理火电厂“石膏雨”;
- 6、湿法脱硫后烟囱出口烟气液滴夹带问题分析及解决;
- 7、锅炉湿法脱硫系统排烟除湿脱白的技术途径探;
- 8、火力发电厂无GGH湿法脱硫系统湿烟囱排放问题研究;
- 9、湿法脱硫烟气中细颗粒物的分析及解决途径;
- 10、火电厂高效旋流除雾脱硫协同除尘一体化烟气净化技术;
- 11、1000MW机组冷凝法烟气除湿减排干烟技术的应用和实践。

五、论文格式要求

本次会议会前将印刷《论文集》作为会议资料,将面向全国征集与交流研讨会议题相关的论文,请有意参会人员将论文在12月11日前以电子版全文至cpower@188.com。要求文字不超过6000字,word文档格式。会后将根据自愿择优推荐在《热电技术》杂志发表。

六、会议议题及专题报告征集

为使会议更具有时效性,请各发电企业及研发单位专家,围绕近年来的热点研究与新技术应用经验和存在的典型问题进行总结分析,形成论文,并欢迎您到会进行发言交流,请填写发言回执(附件二),于12月8日前传送会务组。

七、其它事项

火电厂、科研院所及高等院校的会务费1700元/人,辅机配套设备设备厂商3200元/人;专委会委员单位1500元/人;食宿统一安排,费用自理。本次会议委托北京中电万方节能环保技术有限公司代收会务费并开具发票。

八、联系方式

联系人:杨艳红18210248565;电话:010-61592547,

邮箱:cpower@188.com;网址:www.cecx.org.cn

附件1:报名回执表 附件2:发言回执表

二〇一七年七月

主题词:燃煤电厂 石膏雨 有色烟羽 深度治理 技术研讨会 通知



抄送：中国华能集团公司科技环保部、中国大唐集团公司安全生产部、中国华电集团公司科技环保部、中国国电集团公司安全生产部、中国电力投资集团公司火电部、神华集团有限责任公司电力管理部、华润电力控股有限公司火电事业部、浙江省能源集团公司生产安全与技术管理部、广东粤电集团公安全监察及生产技术部、北京能源投资（集团）有限公司安全与科技环保部、申能股份有限公司生技部、安徽省能源集团有限公司总经办、河北建设投资集团有限责任公司安全环保部、山西国际电力集团有限公司产业管理部、河南豫能控股股份有限公司安全生产技术部、江苏省国信资产管理集团有限公司总经办等。

中国动力工程学会环保技术与装备专委会

2017年11月20日印发

附件一：

2017 燃煤电厂“石膏雨”、“有色烟羽”深度治理技术交流研讨会参会回执表

单位名称							
代表姓名	性别	职务	手机	电话	邮箱	住宿方式	
						单	床
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
会议费	<input type="checkbox"/> 发电厂、科研院所 1700 元/人 <input type="checkbox"/> 辅机配套厂商 3200 元/人 会务费可提前汇款或签到时现场缴纳（现金或刷卡）						
要求开具会务费 增值税专用发票 代表请填写开票资料							
单位名称抬头					纳税人识别号		
地址					电话		
开户银行					银行账号		
发票快递地址							
收件人姓名					电话		

- 1、**会务组联系人：**杨艳红 18210248565；010-61592547；请将回执表内各项内容填写完整后发送邮件至会务组邮箱：cpower@188.com；
- 2、**会议地点：**上海甸园宾馆；上海市杨浦区长阳路 2558 号；电话：021-35129898；
- 3、**交通线路：****上海火车站：**乘 1 号线至人民广场站换乘 8 号线至曲阜路站，换乘 12 号线至隆昌路站下 2 号出口即至；乘出租车至宾馆约 40 元。**上海火车南站：**乘出租车至宾馆约 60 元。**上海虹桥机场：**乘 10 号线至天潼路站换乘 12 号线至隆昌路站下 2 号出口即至；从虹桥机场乘出租车至宾馆约 120 元。**上海浦东机场：**乘机场大巴 4 线至五角场站下车（20 元）再乘出租车至宾馆（约 25 元）。从机场乘出租车至宾馆（约 180 元）。

附件二：

2017 燃煤电厂“石膏雨”、“有色烟羽”深度治理技术交流研讨会发言回执表

单位名称							
报告人		职称		职务		E-mail	
电话		传真		手机		发言时间	分钟
报告名称							
报告内容简介							
对本届会议的建议							

说明：会议将于2017年12月20-22日召开，请参会发言人员于12月8日前填写该回执，发送电子邮件至 cpower@188.com 邮箱。欢迎踊跃积极与会交流发言，时间控制在25分钟左右，同时将演讲稿 PPT 发至会务组邮箱，待确定后通知发言人详细日程安排。欢迎推荐或自荐长期在科研、调试、运行、检修、改造生产一线经验丰富的学者专家到会演讲交流。杨艳红 18210248565；010-61592547。