

电力行业火电技术协作网文件

火电协〔2016〕4号

关于召开2016年全国燃煤电站超低排放实施 案例与新技术应用交流研讨会的通知

各有关单位：

我国燃煤电站超低排放的加快推进，对环境效益和技术创新发展起到积极地促进作用。通过对低低温电除尘技术、电袋复合除尘技术、湿式电除尘技术、脱硫除尘一体化技术、深度脱硝技术等超低排放技术的研究和实践，其各自的性能和特点也进一步显现。电力行业火电技术协作网秘书处经征求各发电公司意见，为达到更好地交流技术、推广经验的目的。2016年全国燃煤电站超低排放实施案例与新技术应用交流研讨会定于2016年3月24日~26日在厦门召开。具体事宜说明如下：

一、会议内容

（一）综合讲述

由各发电公司环保主管或相关人员就超低排放技术路线、

工作内容和 2016 年项目计划做阐述。

（二）专题报告

经各发电公司推荐，就“十二五”期间的煤电超低排放研究课题、示范案例和新技术应用做下列报告：

1. 燃煤锅炉烟气污染物一体化协同脱除超低排放技术；（西安西热锅炉环保工程有限公司）

2. 燃煤电厂 SCR 脱硝板式催化剂技术研发、烟气 SCR 脱硝尿素催化水解制氨技术；（大唐环境产业集团股份有限公司）

3. 火电机组 SCR 脱硝催化剂全过程管理体系的开发与应用；（华电电力科学研究院）

4. 超低排放气态污染物监测仪器研制与应用；（国电环境保护研究院）

5. 1000MW 机组超低排放技术路线分析；（山东电力工程咨询院有限公司）

6. 脱硝催化剂质量预控与防止硫酸氢铵腐蚀的措施；（北京国华电力研究院）

7. 超低排放的燃煤烟气沸腾式泡沫脱硫除尘一体化技术与装备；（中电投远达环保工程有限公司）

8. 660MW 机组湿式电除尘技术研究与工程实践；（北京国华电力公司定洲发电厂）

9. 脱硫除尘一体化超洁净排放改造实践；（华润首阳山）

10. 基于 CFD 的 600MW 机组 SCR 脱硝系统优化研究；（深能保定发电有限公司）

11. 串塔烟气脱硫工艺的经济运行优化；（天津国投津能发电有限公司）

12. 浙能嘉兴电厂超低排放实施案例经验总结和问题分析；（浙能嘉兴发电厂）

13. 1000MW 级机组超低排放改造后系统问题分析与解决；

(华能国际玉环电厂)

14. 单塔一体化(SPC-3D)技术在华能莱芜电厂的应用;(华能莱芜发电有限公司)

15. 燃煤发电机组湿式电除尘器技术应用与改进;(河北西柏坡发电有限责任公司)

16. 300MW 机组烟气超低排放改造后 SCR 喷氨量控制系统改进;(邢台国泰发电有限责任公司)

17. 燃煤电厂超洁净排放路线选型研究;(中电投江西电力有限公司景德镇发电厂)

18. 自主优化设计 SCR 喷氨系统(河北衡丰发电有限公司)

19. 350MW 超临界机组锅炉 SCR 脱硝喷氨系统治理;(河北建投任丘热电有限责任公司)

20. 新乡中益电厂烟气治理超低排放实施案例。(河南豫能控股股份有限公司)

(三) 案例交流

由集团公司推荐的超低排放示范单位有华能金陵、长兴,大唐国际张家口发电、大唐南京,华电军粮城、望亭,国电谏壁、泰州电厂,国家电投上海漕泾、浙能六横、国能万州港电、河建投国泰、沙河等电厂做案例交流。

(四) 煤电超低排放工程案例及新技术介绍

由煤电节能减排升级改造技术联盟单位(目前有 50 多家制造企业加盟)就超低排放工程和相关新技术进行介绍。

二、会议时间与地点

会议时间: 2016 年 3 月 23 日报到, 24 日~26 日开会

会议地点: 厦门和悦酒店

酒店地址: 厦门市湖里区悦华路 151 号

酒店电话: 0592-6158888

三、会议组织单位

主办单位：电力行业火电技术协作网

承办单位：北京中智电联科技服务中心

四、其他事项

1. 每位与会代表需交会议费 1500 元/人，会议期间食宿统一安排，费用自理。

2. 请与会代表填写回执表（见附件），于 2016 年 3 月 20 日前发送至邮箱 cec-ctptc@163.com，以便妥善安排会务事宜。

3. 具体事项请与电力行业火电技术协作网秘书处联系

联系人：杨朝 鞠成林 王伟 李江涛 刘春文

电 话：010-83683676 83685994

手 机：13552632413 13811786365 18513995739

传 真：010-83685945

电子信箱：cec-ctptc@163.com QQ: 1392943392

附件：报名回执表



主题词：召开 煤电 超低排放 会议 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、中国华电集团公司火电产业部、中国国电集团公司安全生产部、国家电力投资集团公司火电部、国投电力控股股份有限公司、神华国华电力有限公司、华润电力控股股份有限公司、浙江省能源集团公司、广东省粤电集团公司、神华国能集团有限公司、北京能源集团有限公司及其他地方能源发电公司等。

电力行业火电技术协作网

2016 年 2 月 22 日印发

附件

2016 年全国燃煤电站超低排放实施案例与新技术应用交流研讨会报名回执表

单位名称:

姓名	性别	工作部门	职务	手机	邮箱

填好报名表发送邮件至: cec-ctptc@163.com

行业专业人士可加入电站锅炉与环保技术 QQ 群 274550365 进行技术交流;