

# 中国电机工程学会热电专业委员会

热专委[2010]005号

## 关于召开大机组供热改造与优化运行技术 2010 年会的通知

各有关单位：

为了贯彻落实国家以大代小的发展战略，实现工业用汽和居民采暖节能减排目标，建设了一批大型供热机组；根据国家发改委、国家能源局布署，许多 200/300MW 甚至 600MW 凝汽式机组正在和将要进行供热改造。在这些机组的建设和改造过程中，出现不少攻克技术难关的成功案例，但也遇到一些亟待解决的疑难问题。

为推广先进技术和经验，确保机组和热网安全、经济、高效运行，中国电机工程学会热电专业委员会决定于 2010 年 10 月 20 日在南京召开“大机组供热改造与优化运行技术 2010 年会”，并参观国电南通天生港电厂、张家港恒东热电有限公司和华能南京电厂。

### 一、会议内容

1、热电联产最新动态，中国电机工程学会热电专业委员会，教授级高级工程师王振铭；

2、城市供热现状、改革、贡献与展望，中国城镇供热协会，教授级高级工程师/副理事长徐中堂；

3、我国热电联产技术规定最新进展，热电联产技术规定起草委员会专家/中节蓝天投资咨询管理有限责任公司首席咨询师郭江；

4、山东省大机组供热现状与展望，山东省经济和信息化委员会经济运行局，副局长萧文华；

5、节能减排任重道远，江苏省经济和信息化委员会电力处，调研员吴伯春；

6、供热参数优化及供热机组选型，西北电力设计院热机室，高

级工程师白锋军；

7、600MW 超临界纯凝机组供热改造提高经济性的思路，北京国电华北电力工程有限公司，教授级高级工程师/主任工程师刘利；

8、板式热网加热器在 300MW 供热机组中的应用，东北电力设计院，高级工程师/副主任工程师刘启军；

9、东汽大型纯凝机组供热改造探讨，东方汽轮机有限公司，高级工程师/副部长谭锐；

10、200/300MW 机组供热改造及汽轮机供热改造若干问题探讨，哈尔滨汽轮机厂有限责任公司研究院，高级工程师叶东平；

11、大型火电机组节能减排改造探讨，上海电气电站集团服务产业部技术处，高级工程师/处长姚建华；

12、热电联产冷源系统优化设计与改造，华北电力大学热电联产节能研究课题组，教授何坚忍；

13、智能仪表在大机组供热中发挥的作用，南京西奥仪表测控有限公司，总经理孙建荣；

14、200MW 三排汽凝汽机供热改造技术及应用，天津市电力科学研究院热能研究所，高级工程师/所长刘卫平；

15、纯凝 330MW 机组工业供热改造，国电南通天生港发电有限公司，工程师赵国祥；

16、机组供热经济性分析，大唐山东黄岛发电厂，专工孟广成；

17、300MW 纯凝汽轮发电机组供热改造及首站优化有关问题探讨，华电青岛发电有限公司，高级工程师/副主任姜维军；

18、“长输（23 公里）热网方法”发明专利技术在国电南通天生港发电有限公司集中供热工程中的应用，南京苏夏工程设计有限公司，高级工程师/院长王国兴；

19、压力匹配器在改造大型凝汽机组为供热机组的实践，沈阳飞鸿达节能设备技术开发有限公司，高级工程师/总经理王汝武；

20、我国热电联产存在问题及解决方法，徐州坝山环保热电有限公司，研究员级高级工程师/总经理张秀琨；

21、供热机组冷端节能研究最新进展，山东大学，教授孙奉仲；

22、18.5 公里长输热网管线在我公司的应用经验，张家港恒东热电有限公司，副总经理周建忠；

23、凝汽式汽轮机供热改造应关注的技术问题，西安热工研究院有限公司汽轮机及热力系统技术部，研究员/副主任宁哲；

24、200/600MW 供热机组与热网运行中的安全稳定性与可靠性，吉林省电力科学研究院汽机所，高级工程师/副所长初立森；

25、选用合理热化系数，提高城市热电厂热经济性，国核电力规划设计研究院，高级工程师/主任工程师钱秋裕。

## 二、日程安排

10月19日报到；20日主题报告、专题报告；21日经验交流、专家答疑；22日参观国电南通天生港电厂、张家港恒东热电有限公司和华能南京电厂。

## 三、相关事项

1、欢迎推荐或自荐在供热改造和优化运行方面的权威专家到会演讲并答疑。请参会代表将热点、焦点特别是本厂当前亟待解决的疑难问题提前发至 rd8856@163.com, 以便专家提前准备、重点解答。

2、请参会代表将回执注册表（见附件1）填好后加盖单位公章于8月底前传真至会务组：0533-3110168，以待正式通知，详告报到地点、交通路线等事宜。

3、火（热）电厂及科研院所会务费 800 元/人，会员单位 600 元/人，制造厂商 2000 元/人，9月15日后报名者均加收 200 元/人；食宿统一安排，宿费自理；欢迎来电索取赞助方案。

4、目前学会拥有跨行业、跨部门、跨地区、跨所有制的团体会员 400 多个，今后将重点发展大机组团体会员（欢迎来电索取申请表），使热电专业委员会成为更具生命力的学术团体。

## 四、联系方式

承办单位：中国电力科技网魏毓璞，电话/传真：0533-6282968，手机：13561638966；闫晓英，电话：0533-3581618/6282969。

主办单位：中国电机工程学会热电专业委员会王为民，电话：010-63411733。

中国电机工程学会网站 [www.csee.org.cn](http://www.csee.org.cn) 下载会议文件；

中国电力科技网 [www.eptchina.cn](http://www.eptchina.cn) 浏览详情。

二〇一〇年八月十二日



主题词：大机组 供热改造 优化运行 研讨会 通知

中国电机工程学会热电专业委员会

2010年8月12日印发

附件 1:

## 大机组供热改造与优化运行技术 2010 年会 参会注册表

姓 名	职务 职称	工作单位	邮编	电话	传真	手机	电子邮件	住房要求	
								单住	合住
地址及其它:									

备注: 1、此表复印有效; 请务必将各项内容填写完整并加盖单位公章。

2、回执请发至中国电力科技网传真: 0533-6282968 或 0533-3110168。