

中国电力规划设计协会文件

电规协技〔2018〕283号

关于召开中国电力规划设计协会机务专委会 2018年度暖通专业专题研讨会的通知

各相关单位：

中国电力规划设计协会机务专委会 2018 年度暖通专业专题研讨会定于 2018 年 12 月 28 日至 12 月 29 日在江苏省海门市召开，现将会议内容及相关安排通知如下，届时请贵单位派人参加会议（参加单位名称见附件）。

一、会议内容

1. 总结 2017 年会以来暖通专委会工作情况及下一步工作重点；
2. 讨论电力规划设计协会团体标准暖通专业标准体系构架及标准建设技术路线；
3. 讨论大型发电厂主厂房通风设计技术发展及新型通风设备应用；

4. 参观南通市升昊暖通设备有限公司气密式双层百叶窗设备试验平台及技术交流。

二、会议安排

1. 会议时间：2018年12月28日至12月29日；

2. 报到时间：2018年12月27日；

3. 报到地点：江苏省海门市东恒盛国际大酒店；

地址：江苏省海门市北京中路777号，电话：0513-81299999

会议本着节俭办会的原则，交通费和食宿费自理，会议无补助。

会议由东北电力设计院有限公司承办，华东电力设计院有限公司、南通市升昊暖通设备有限公司协办。

三、联系人

东北院联系人：张立忠，电话：0431-85791850；13944078176

邮箱：zhanglizhong@nepdi.net

华东院联系人：徐 钧，电话：13801716051，

邮箱：xuj@ecepdi.com

南通市升昊暖通设备有限公司联系人：

倪伟琴：电话 13862842101；陆冲：电话 13916890572

邮箱：hmshenghai@vip.sina.com；

附件：参加会议单位及专家名单



附件:

参加会议单位及专家名单

序号	单 位	参会人员
1	电力规划设计总院有限公司	葛四敏、姜 梅
2	东北电力设计院有限公司	孙向军、张立忠
3	华东电力设计院有限公司	徐 钧
4	中南电力设计院有限公司	谢网度
5	西北电力设计院有限公司	黄从新
6	西南电力设计院有限公司	陈 进
7	华北电力设计院有限公司	付国定
8	国核电力规划设计研究院有限公司	綦建国
9	浙江省电力设计院有限公司	艾月平
10	广东省电力设计研究院有限公司	黄 挺
11	山东电力工程咨询院有限公司	包民业

中国电力规划设计协会文件

电规协技〔2018〕280号

关于征订《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》和《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》的通知

各相关单位：

《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》与《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》是《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计》(GD2016)的辅助设计工具，目前已由东北电力设计院有限公司编制完成，现向各有关单位征订。

一、火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件
本软件适用于发电工程汽水管道及管件的选型设计，与最新版《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计手册》(GD2016)同步。软件分为单机版和网络版两种，主要包括以下实用功能：

1. 根据输入的设计参数，给出推荐管道系列；
2. 根据选定的管道系列，给出相应的管件系列；
3. 软件可以输出材料表、管线表，输出形式为 CAD 和 EXCEL 两种格式的文件；
4. 软件可以实现按照卷册及工程汇总材料。

二、火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库

三维数据库适用于发电工程汽水管道的三维设计，与最新版《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计手册》(GD2016)同步。涵盖了《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计》(GD2016)全部内容及相对应的设备接口(管嘴)，共计 59520 个元件。包括零件及部件钢管、弯管弯头、异径管、三通、封头、法兰组合件、流量测量装置、波纹管补偿器、管道杂项组件、阀门传动装置等十个章节。主要包括以下技术特点：

1. 基于 AVEVA 公司 PDMS 软件开发，适用于 PDMS 12.1 以上版本；
2. 按照零件及部件加工制造图 1:1 的比例进行开发设计，真实反映各类典型汽水管道零件及部件的三维外形轮廓；
3. 零件及部件设计参数内容完整、数据准确；
4. 数据库共计 193 个三维等级，等级层次与管道标识编码完美结合，数据库结构清晰，便于用户在 PDMS 软件中快速、准确选择零件及部件；
5. 本数据库是目前与《火力发电厂汽水管道零件及部件典

型设计》(GD2016)最匹配的三维数据库;

6. 三维数据库元件参数数据,可导出数据文件,供其他设计软件数据库引用。

《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》分网络版和单机版二种,网络版根据购买的数量,开通点数。单机版以加密狗的方式提供,对于用户无法解决的问题,提供部分上门服务。

《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》为加密软件,可以永久使用,每半年授权一次。

具体的服务细节在合同中进行约定。

三、订购办法:

以上二种软件可以单独订购,具体订购方式如下:

1. 凡购买过《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计》(T/CEPPEA/Z5002-2017)或《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计加工制造图》(T/CEPPEA/Z5003-2017)的用户其价格如下:

序号	名称	价格(万元)		备注
		网络版	单机版	
1	火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件	6(10点)	4(2套)	单机版10套以上,增加的按0.5万元/套
		8(20点)	8(5套)	
		10(50点)	10(10套)	
2	火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库	20万(1套) 16万(5套以上,每套价格) 12万(10套以上,每套价格)		加密方式为半年期授权,永久使用

2. 未购买过《火力发电厂汽水管道零件及部件典型设计》(T/CEPPEA/Z5002-2017)或《火国发电厂汽水管道零件及部件典型设计加工制造图》(T/CEPPEA/Z5003-2017)的用户其价格如下:。

序号	名称	价格(万元)		备注
		网络版	单机版	
1	火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件	8(10点)	6(2套)	单机版 10套以上,增加的按0.5万元/套
		10(20点)	10(5套)	
		12(50点)	12(10套)	
2	火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库	25万(1套) 18万(5套以上,每套价格) 14万(10套以上,每套价格)		加密方式为半年期授权,永久使用

联系人:

1. 销售联系人: 中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司

王地 联系电话: 0431-85799802 13596005006

邮 箱: wangdi@nepdi.net

2. 《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》技术联络人 何文洁 0431-85798603

3. 《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》技术联络人 刘赞 0431-85799542

单位信息:

单 位: 中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司

纳税人识别号: 9122 0000 1239 3868 0X

地 址：长春市人民大街 4368 号
电 话：0431-0431-85799802
帐 号：4200 2214 0900 0106 282
开 户 行：中国工商银行股份有限公司长春自由大路支行

附件：《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》、《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》
订购单

中国电力规划设计协会

2018 年 12 月 4 日

附件:

《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件》
《火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库》订购单

资料名称		定价		订购点/套数	金额
火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计配套选型软件		见通知			
火力发电厂汽水管道零件与部件典型设计三维数据库		见通知			
总计金额	小写		大写	万 千 百 拾 圆 角 分	
订户单位全称					
订户单位地址					
订户单位邮编		收件人		电话	

注: 1. 订购单请回复至 wangdi@nepdi.net

中国电力规划设计协会秘书处

2018年12月4日印发
