

# 中国城镇供热协会

中热协能源规划专委会【2023】1号

## 关于召开首届城市能源规划创新与实践 高峰论坛的通知

各有关单位：

在碳达峰、碳中和的大背景下，城镇供热需求“存量”的低碳转型和“增量”的低碳供热任重道远，供热行业必须创新供热方式，优化热源结构，全面提升供热系统技术与装备水平，加快推动供热模式转变，构建安全低碳、清洁高效、经济智能的新型智慧供热系统。

新形势下，根据区域资源禀赋和用能需求推广可再生能源供热技术，合理布局可再生能源供热项目，推广可再生能源与常规能源供热方式相结合的互补供热体系。在城镇新区、产业园区的规划建设过程中，为做好新能源供热与城市发展规划的衔接，促进新能源与常规能源供热系统融合，定于2023年4月20日-22日，在浙江省温州市举办“首届城市能源规划创新与实践高峰论坛”。

现将会议有关事项通知如下：

### 一、会议组织机构

主办单位：

中国城镇供热协会城市能源规划专委会

北京市煤气热力工程设计院有限公司

---

### **协办单位：**

清华大学建筑节能研究中心

上海凯泉泵业（集团）有限公司

### **独家赞助单位：**

上海凯泉泵业（集团）有限公司

## **二、会议主题**

城市能源规划创新与实践。

## **三、会议时间**

2023年4月19日报到；

4月20日全天主论坛；

4月21日上午参观、4月21日下午分论坛；

4月22日红色文化教育实践活动；

4月23日返程。

## **四、会议地点**

浙江省温州铂尔曼酒店。酒店地址：浙江省温州市欧北城市新区阳光大道新桥路口。电话：0577-66999999

## **五、参会人员**

国家节能中心、国家发展改革委能源研究所、电力规划设计总院能源研究所、国网经济技术研究院有限公司、中国国际工程咨询有限公司、华能清洁能源技术研究院、太原热力集团有限责任公司、北京市城市规划设计研究院、清华同衡规划设计研究院有限公司、北京市煤气热力工程设计院有

---

限公司、清华大学、哈尔滨工业大学、浙江大学、同济大学、天津大学、华南理工大学等知名专家学者、相关政府领导、各能源及供热企业单位主要负责人，会议规模 500 人左右。

## 六、会议议程

具体议程详见附件：会议议程表

## 七、会议费用

1. 会议费用：会务费含会议资料、会场租赁费等。会议用餐由赞助单位上海凯泉泵业（集团）有限公司负担。

2. 会务费 1200 元/人。交通和住宿费自理。

3. 请参会代表于 2023 年 4 月 17 日前将会务费通过报名系统微信支付或对公转账至协会账号。电汇时请务必注明“首届城市能源规划创新与实践高峰论坛”，个人汇款请注明单位名称，会务费汇出后请与协会财务联系确认，会务费缴纳成功视为报名成功。

户名：中国城镇供热协会

开户行：中国工商银行北京金台路支行

行号：102100002020

账号：0200020209004611348

4. 协会提供会务费增值税普通发票（电子票），缴费成功后即可在报名平台上申请并下载，发票申请有效期 30 日（每月 26 日后不可开票，顺延至次月初）

## 八、会议报名

---

通过会议报名链接报名或扫描下发会议报名二维码报  
名

<https://www.china-heating.org.cn/meeting/432320200.html>



### 九、会议报到及住宿地点

报到/住宿地点：温州铂尔曼酒店，浙江省温州市永嘉县新江路与阳光大道交叉口西北 150 米

酒店联系人：伍先生 13967703021

住宿价格：商务大床、双床：430（含双早餐）

因铂尔曼酒店房间有限，会务组将按照报名顺序安排住宿，必要时，安排参会人员入住附近同等级酒店，敬请谅解。

### 十、会务组联系方式

会务组联系人：

中国城镇供热协会城市能源规划专委会秘书处：

---

吴玮：18511525832

李岩：18511525626

**财务联系人：**

赵飞：010-64648009/17710945265

晓萌：010-64648019/13910018136

详情请继续关注中国城镇供热协会微信公众号后续发布。

中国城镇供热协会城市能源规划专委会

2023年4月



附件：会议议程表

首届城市能源规划创新与实践高峰论坛		
会议日程		
时间：4月20日上午		会议地点：温州铂尔曼酒店三楼瓯江厅
开幕式		
序号	内容	
1	主持人介绍出席会议的领导专家	
2	城镇供热协会领导致辞	
3	专委会领导致辞	
4	当地政府领导致辞	
5	上海凯泉泵业（集团）有限公司领导致辞	
6	合影	
主论坛		
序号	内容	主讲人
1	我国集中供热系统重构的思考与创新	付林，清华大学教授
2	双碳目标下北京能源绿色低碳转型路径思考	潘一玲，北京市城市规划设计研究院原副院长
3	双碳目标下电力发展与清洁取暖探讨	徐东杰，电力规划设计总院能源研究所所长
4	国家双碳战略与供热低碳转型	康艳兵，国家节能中心副主任/研究员
时间：4月20日下午		会议地点：温州铂尔曼酒店三楼瓯江厅
序号	内容	主讲人
5	源网荷储一体化的规划要点和案例	朱宁，中国国际工程咨询有限公司能源业务部总工程师
6	我国可再生能源供热现状与发展趋势	胡润青，国家发展改革委能源研究所研究员
7	高效智能机组赋能集中供热系统智慧化建设	王东进，上海凯泉泵业（集团）有限公司智慧流体事业部总经理

附件：会议议程表

8	可再生能源指标约束下供热规划的思考与探讨	张晓松, 北京市煤气热力工程设计院有限公司总工程师
9	供热低碳化发展探讨与案例分享	姚国鹏, 华能清洁能源技术研究院系统优化总工程师

首届城市能源规划创新与实践高峰论坛

参观活动

时间：4月21日上午

集合地点：酒店大堂门口

乘坐大巴参观：上海凯泉泵业（集团）有限公司温州厂区

首届城市能源规划创新与实践高峰论坛

分论坛会议日程

时间：4月21日下午

会议地点：温州铂尔曼酒店二楼荷兰厅

分论坛 1：新能源、工业余热与能源规划

序号	内容	主讲人
1	能源规划阶段可再生能源资源的潜力评估方法	于航, 同济大学机械与能源工程学院教授
2	碳中和下的新型电力系统及对供热影响分析	李永红, 清华同衡规划设计研究院有限公司教授级工程师
3	北京市城市副中心可再生供热规划实施路径探讨	张文雍, 北京市城市规划设计研究院所主任工程师
4	污水热能利用实践及其在供热规划中作用和影响	马广兴, 内蒙古工业大学教授
5	充分挖掘工业余热及可再生能源, 低碳满足城市发展需要	罗永焕, 济南能源集团
6	吸附压缩二氧化碳超跨临界储能技术	高建民, 哈尔滨工业大学教授

时间：4月21日下午

会议地点：温州铂尔曼酒店二楼意大利厅

分论坛 2：供热产业低碳发展技术路径

附件：会议议程表

序号	内容	主讲人
7	低碳理念技术在区域能源工程的实践	王钊，华南理工大学教授
8	多能互补分布式电热联供技术	隋军，中国科学院工程热物理研究所研究员
9	氢能技术发展探究—掺氢天然气利用与燃料电池供能	王洪建，北京市煤气热力工程设计院有限公司，道石研究院总工程师
10	楼宇供热模式-供热行业碳中和之技术路径探讨	常喜红，乐沃（天津）新能源技术有限公司总工程师
11	基于工业余热与可再生能源耦合的赤峰市低碳供热研究	方豪，内蒙古富龙供热工程技术有限公司总经理
12	待定	石光辉，太原热力集团总调度室主任
时间：4月21日下午		会议地点：温州铂尔曼酒店二楼法1厅
<b>分论坛3：供热规划与智慧供热</b>		
序号	内容	主讲人
13	供热行业数字化背景下顶层设计与实践探索	孙健，北京市煤气热力工程设计院有限公司，副总经理
14	双碳背景下城市供热发展探索	郑雪晶，天津大学副教授
15	全系统仿真应用与实践-北欧供热案例简介	姚丹凤，能思（北京）能源科技有限公司项目总监
16	智慧供热二次网物联网平衡产品技术路线分析	朱翼虎，绥中泰德尔自控设备有限公司董事长
17	智慧供热“管-产-用”数智架构及应用	齐承英，河北工业大学教授
18	基于数字孪生的智慧能源系统“源网荷储”有序协同	吴燕玲，浙江大学研究员
19	双碳背景下城市智慧供热技术路径探讨	王海鸿，北京热力集团研发中心副主任
4月22日红色文化教育实践活动		
4月23日返程		



附件：会议议程表

中国城镇供热协会城市能源规划专委会

2023年4月

