

## 第十一届“清华大学建筑节能学术周”活动通知

第十一届清华大学建筑节能学术周将于2015年3月23日~28日在清华大学举行。这一学术周是由中国工程院主办，清华大学建筑节能研究中心承办，自2005年举办以来，在国内外学术界和各级政府及建筑节能领域的同仁的大力支持下，得到持续发展，成为国内外学术界、企业界和各级政府在建筑节能领域沟通信息，交流经验的平台，为传播建筑节能科学理念，促进建筑节能事业的发展起到一定的作用。我们希望各界朋友和我们共同携手把这个活动坚持下去，并越办越好，更期盼在建筑节能第一线工作的同志们、各级组织和管理建筑节能工作的政府工作人员们、还有一切关心建筑节能事业的社会各界朋友们能够参与这一学术周的活动，发表您们的想法，共同规划设计我国建筑节能大计，实现我国节能减排和可持续发展大业。

本届建筑节能学术周的主题为：**北方城镇建筑供暖节能减排**，并将发布《2015中国建筑节能年度发展研究报告》。

前十届建筑节能学术周的主题和主要事件：

2005：清华大学节能楼建成，相关技术展示，国家十五计划建筑节能节能关键技术进展汇报；

2006：建筑设计中计算机模拟辅助设计优化，清华-UPENN建筑模拟与节能研究中心成立

2007：提倡节约型人居环境、实现中国特色建筑节能，建筑能耗数据国际研讨会，第一次发布《2007中国建筑节能年度发展研究报告》；

2008：中外建筑能耗数据对比与大型公建节能，中国建筑能耗情景分析国际研讨会，发布《2008中国建筑节能年度发展研究报告》；

2009：提出建筑节能用数据说话的理念，从定额出发的公共建筑节能全过程管理，集中供热系统的节能技术最新进展，以及村镇建筑节能和能源发展技术研讨，并发布《2009中国建筑节能年度发展研究报告》；

2010：从全球化背景下，对我国建筑节能的现状、发展和不同道路开展讨论，并发布《2010中国建筑节能年度发展研究报告》

2011：我国北方城镇采暖的最近技术进展，国家十一五项目建筑节能关键技术结题汇报，发布《2011中国建筑节能年度发展研究报告》

2012：新型城镇化下的农村住宅节能，发布《2012中国建筑节能年度发展研究报告》

2013：长江流域住宅采暖与空调，发布《2013中国建筑节能年度发展研究报告》

2014：公共建筑节能，发布《2014 中国建筑节能年度发展研究报告》

本次学术周由论坛和专题研讨会构成。安排如下：

● 3月28日（星期六）：建筑节能公开论坛

论坛主题：北方城镇建筑供暖节能减排

论坛地点：清华大学 主楼一层报告厅

8:30~9:00	签到
9:00~9:10	欢迎辞及嘉宾介绍
9:10~9:25	领导讲话
9:25~9:50	《2015 中国建筑节能年度发展研究报告》(清华大学, 江亿院士)
9:50~10:15	中国热电联产发展现状 (中国热电专委会, 王振铭)
10:15~10:40	供热机制改革现状 (建设部, 梁传志博士)
10:40~11:05	北方城镇建筑供暖用能状况分析 (清华大学, 夏建军副教授)
11:05~11:30	北方城镇供暖节能理念与发展模式思辨 (清华大学, 付林教授)
11:30~12:00	北方城镇供暖节能最佳实践案例 (清华大学, 江亿院士)
12:00~13:30	午餐
13:30~14:50	<b>提高热源效率的方法和途径</b>
13:30~13:50	高背压 (低真空) 回收电厂乏汽供热技术 (枣庄十里泉电厂, 邵鹏)
13:50~14:10	吸收式热泵回收电厂乏汽供热技术 (大同云冈电厂, 王占义)
14:10~14:30	工业余热利用供热技术 (清华大学, 方豪博士)
14:30~14:50	燃气锅炉烟气冷凝余热回收技术 (清华大学, 赵玺灵)
14:50~16:10	<b>降低热网回水温度的途径和方法</b>
14:50~15:10	热源购热计价方法 (清华大学, 江亿院士)
15:10~15:30	降低热网回水温度对供暖系统效率的影响 (清华大学, 报告人待定)
15:30~15:50	增大末端换热面积降低一次网回水温度技术 (清华大学, 夏建军副教授)
15:50~16:10	吸收式热泵和电热泵降低一次网回水温度技术 (清华大学, 谢晓云博士)
16:10~16:20	休息
16:20~16:40	集中供暖长距离输送技术 (清华大学, 华靖)
16:40~17:00	被动式建筑节能技术 (中国建科院, 刘月莉)

17:00~17:20	自由讨论
17:20~17:40	总结发言（清华大学，江亿院士）
17:40	论坛结束

因场地限制仅能邀请 300 人参加会议，因此请在 3 月 22 日之前回执确认。

联系人：黄姝姝，010-62780201，传真：010-6277 0544

李 倩，010-62797663，传真：010-6277 0544

邮 箱：[berc@tsinghua.edu.cn](mailto:berc@tsinghua.edu.cn)

**注册费用：** 200 元。包括：2015 年 3 月 28 日一天会议，《2015 中国建筑节能年度发展研究报告》，录有部分会议报告 PDF 的 U 盘，以及其它节能周介绍材料和午餐。

**参会者可以提前注册并交纳会议费，接受现场现金注册。**会务组原则上提供地税定额发票，如需地税机打发票请在汇款时备注发票抬头（地税定额发票与机打发票均为正式发票）。发票一经开出则不允许退换。会议费汇出后请将回执发给冯明，冯明会回复确认函，3 月 28 日带确认函报到。关于会议费发票事宜如有疑问，请与冯明联系，电话:010-62781339，邮箱：[fengming0123@tsinghua.edu.cn](mailto:fengming0123@tsinghua.edu.cn)。

会议费交纳方法：

1.2015 年 3 月 6 日至 3 月 22 日期间，采用邮局汇款方式交纳会议费。

收款人：冯明

收款人地址：北京市海淀区 清华大学建筑学院 建筑节能研究中心。

邮政编码：100084

2. 2015 年 3 月 6 日至 3 月 23 日期间，将支票送至清华大学建筑节能研究中心 202 室。

以上两种方法可以在 3 月 28 日当天拿到发票。

现场现金注册只能拿到地税定额发票，如需机打发票 4 月 28 日之前邮寄。

在此次节能周期间还将安排如下的学术活动。

日期	时间	学术活动	活动主题
周一 23 日	9:00~12:00	专题研讨 (内部会议)	天然气烟气余热深度回收技术研讨会
周一 23 日	9:00~12:00	专题研讨	各种生活热水系统形式和运行模式讨论会
周一 23 日	14:00~17:00	专题研讨	建筑能耗标准研讨会
周二 24 日	9:00~12:00	专题研讨	“十二五”严寒地区建筑节能共性技术及能效提升研讨会
周二 24 日	14:00~17:00	专题研讨	公共建筑既有建筑能耗现状及节能改造研讨会
周三 25 日	9:00~12:00	专题研讨	京津冀一体化供热方案研讨会
周四 26 日	9:00~17:00	专题讨论	建筑能耗数据表述方法国家标准制定启动会
周五 27 日	9:00~17:00	专题讨论	集中供热计价收费机制改革研讨会

诚邀各级政府主管部门、设计院、物业管理部門、科研机构和大專院校、相關企业的代表参加此次学术周。期待您的光临!

清华大学建筑节能研究中心

2015年3月6日