

我易通

用户名:

密码:


[忘记密码](#)

2008 第四届中国(成都)分布式能源国际研讨会
 ——推广分布式能源, 促进节能减排, 加强区域能源供应安全
 2008年09月09-10日 四川·成都

- 论文分类**
- 综合
 - 能源政策
 - 节能新能源
 - 热电与供热
 - 石油天然气
 - 循环流化床
 - 煤炭
 - 暖通空调
 - 能源环保标准
 - 项目方案
 - 环境保护
 - 电力工业
 - 水利水电
 - 燃气轮机
 - 核能
 - 化工
 - 统计
 - 其它

新书推荐


 暂无图片
[2007-2012 Deep Research Report on China Solar Grade Polysilicon Industry](#)


[环境微生物资源原理与应用](#)


 暂无图片
[2007年中国成品油市场分析 & 投资咨询报告\(上、中、下卷\)](#)


 暂无图片
[2007-2008年中国垃圾发电行业分析及投资咨询报告](#)


[2007中国能源发展报告](#)

中国能源网文库是中国最大的能源专业论文库, 现收集论文几千篇, 涉及到能源政策、环境保护、电力工业、热电冷联供、燃气轮机、石油天然气、节能与新能源、循环流化床等多个方面。

敬侯读者对我们的工作提出宝贵意见。

希望作者与我们联系, 我们可以免费为作者建立个人主页。

联系我们

关于北京市“十一五”供热专项规划的几点意见

投稿 张跃 朱宝泉 [北京热能鸿业投资管理有限公司] 2006-05-27

本文章包含附件下载, 请在这里点击右键选择“目标另存为...”

关于北京市“十一五”供热专项规划的几点意见

十年以来, 北京市供热专项规划的缺失和供热政策的不科学、不合理及多变, 给快速发展的城市建设已造成并将持续造成极大的经济损失。从规划方面来看, 80年代到90年代中期供热专项的区域控规就比较好, 前瞻地、实际地解决了北京快速发展总体布局和构架。

对公示的“十一五”时期专项供热规划, 从总体上来说, 其合理性和可行性都是可以肯定的。北京市终于有了一个专项供热规划, 辅之于多个管理机构的调整, 一个统筹考虑, 规划, 建设, 改造, 管理四统一的供热发展局面有望在不长的时期内逐步完成。下面提出几点意见, 供参考。

一、关于城市热力网作为发展工作重点的质疑

拥有全国最大的城市供热管网算做“成就”值得商榷。北京城市供热网不仅是全国最大的, 而且是世界最大的。城市供热不宜远距离输送, 已成共识。北京市热网早已大大超过公认的经济输送半径。如果从政治角度考虑不得不这样做, 那么涉及对环保、经济、合理、垄断经营有较大的负面影响, 则应严格限定它的远端发展。北京城市热网的发展, 主要应充分挖掘原有热网干线的供热潜力, 加密和改造管网, 提高热网干线的负荷密度。比起先进地区, 北京热网干线负荷密度还有3倍左右的潜力。这已经是极大的浪费, 再无限制地发展, 简直是犯罪。

二、关于新增燃气热电厂的商榷意见

燃气热电厂新增热源的入网, 存在明显的经济黑洞, 把它作为“十一五”供热发展重点应该慎重。燃气热电厂用作发电, 肯定没有坑口电站的经济性好; 用作供热, 更不如贴近用户的燃气锅炉供热。其污染排放还大大高于仅为解决供热而增加的排放量, 这是得不偿失的。已在建的草桥燃气热电厂一两年内即可充分暴露存在的经济性问题, 反面的样板有一个已能充分说明, 北京地区在现行能源价格体系条件下, 燃气热电厂的发展将使政府和社会付出惨重的经济代价。

三、发展燃气供热, 量力而行, 留有规划余地

积极发展燃气供热是方向, 但是考虑到燃气供源、量的不确定性和城市供热使用的峰值特性, 应留有足够的规划裕量, 以避免出现2004年冬季燃气紧缺的困境。

四、严格限定“积极发展燃气供热区域”, 适当扩大

清洁燃煤集中供热区

气源的发展, 完全有可能跟不上需求的发展。加之国际上能源市场的突变因素, 未雨绸缪, 在宏观战略和发展控制上应明确树立北京市发改委在2010年规划中提出的“煤在全市能源结构中的主导地位短期难以改变”的定识, 严格限定“积极发展燃气供热的区域”。

不仅在远郊，可以考虑在四环以外的边缘集团集中住宅区采用清洁燃煤集中供热；地处北京市下风头的通州、大兴地区也应该规划清洁煤为主的集中供热。

五、关于“在低密度住宅区可以适当发展燃气分户采暖”

燃气分户采暖即使在低密度的住宅区也同样存在严重的低空污染、安全隐患、可靠性差、能耗高、经济性差等弊病，建议除了别墅区以外，严格控制住宅区使用燃气分户采暖的供热模式。

六、城市供热市场化是城市供热健康发展的关键

城市供热市场化严重滞后，导致国家财政投资、补贴负担越来越重，经济效益越来越差，服务质量低、能耗居高不下。大量事实证明，北京市供热投资和供热能耗都存在着30%的节省空间，分布于政策、体制、管理、技术四个层面。推进市场化进程，即可减掉政府财政重负，又可超额完成节能“10%”目标。建议在供热专项规划中加强市场化引导推动的措施和力度。

七、供热发展存在的主要问题是：

多年来没有一个科学、合理、切实、可行的供热专项控规，稳定的城市供热能源政策和统筹管理机构，政出多门，供热安全，环保，节能，经济几个主要因素宏观掌控、把握出了问题，没有搞清楚哪个是第一位的问题，导致“百花齐放”浪费了宝贵的社会资源，给以后供热市场的发展和整合也留下了很大的障碍和阻力。政府涉及供热的市发改委、市政管委、市规划局、市环保局如何统筹协调管理及各自职责的科学合理界定，对于城市供热健康有序发展是个第一位的问题。

市热力集团出于企业利益的考虑，深度影响了市供热政策的制定和执行，教训的代价至今在政府管理层面没有一个清醒地认识。

八、住户供热收费应逐步向统一供热指导价发展

改革用户供热收费制度要加入供热收费统一指导价格的发展方向，即分阶段实施燃煤、燃气的统一供热价。通过向低成本的燃煤供热用户收取调节费用补贴清洁能源用户的方式，解决环保用户高交费的不合理现象。

[燃气轮机设备推荐](#)

[招聘栏目开通](#)

[能源行业投资咨询报告](#)

Copyright © 1999-2006 Falcon Power Ltd. All rights reserved. 群鹰公司 版权所有

地址：北京市海淀区北蜂窝8号中雅大厦A座14层 邮政编码：100038

电话：010-51915010,30 传真：010-51915237 Email: china5e@china5e.com

支持单位：中国企业投资协会|中国动力工程学会|中国电机工程学会|中国城市燃气协会 承办单位：群鹰公司 免责声明
京ICP证040220号



