

## 北京日报：本市居民煤改清洁能源成效显著



2017年为北京市清洁空气行动计划收官之年，北京市统计局针对居民煤改清洁能源成效在全市开展了专项调研。日前，市统计局公布的调研结果显示，《北京市2013-2017年清洁空气行动计划》中居民煤改清洁能源提出的目标已经达成。东西城在2015年按要求实现无煤化；朝丰石海平原地区在2017年初也已基本实现无煤化。农村地区，2016年1至11月，北京市新增663个村庄共22.7万户使用清洁能源取暖；2017年，继续完成700个村的改造。通过改造，本市居民采暖季户均节约0.4吨标煤，生活消费中清洁能源占比超过一半。

### 换了电采暖省心又干净

70岁的肖振华和老伴住在顺义区赵全营镇东水泉村，家里平房建筑面积130平方米，平时儿女住在城里，只有周末回来一两天。肖大爷家今年完成了“煤改电”改造，家中用上了空气源热泵取暖，一进屋热气便扑面而来。

改造前，肖大爷家用的是燃煤取暖，每天都要清理煤灰，半夜还得醒一次添煤，生怕炉子灭了。“现在好了，省心、方便、安全又干净！”肖大爷对家中的新设备赞不绝口。

有效消除一氧化碳中毒和火灾隐患，居家环境乃至社区整体环境更为整洁干净，温度可调且运行稳定……调研结果显示，居民们普遍反映改造后生活环境更加清洁，生活质量得到提高。

### 户均采暖能耗下降14.3%

据悉，本次调研涉及16个区536户居民，其中城六区居民149户，农村居民387户。调研结果显示，在采暖季，全市改造后户均能源消耗量为2.4吨标准煤，比改造前下降14.3%，户均节约能源量为0.4吨标准煤。2016年煤改清洁能源共约22.7万户，按此标准，年度节能量可达9.1万吨标煤，拉低全市居民生活煤炭消耗量约3个百分点。

“在郊区地源和空气源热泵应用较为广泛，节能效果明显，能源消耗下降达到了20.1%。”市统计局相关负责人表示，从改造方式上看，蓄热式电采暖器、热泵采暖和天然气采暖都达到了节能效果。

### 居民清洁能源消费占比53%

伴随着“无煤化”，老北京人记忆中的胡同煤厂陆续关停，并彻底退出京城。原先的胡同煤厂空间纷纷“改头换面”，有的还变为养老院和社区服务中心，北京的煤炭行业已经实现转型发展。

从能源结构看，2016年，本市居民生活消费中煤炭占14.1%，比2013年下降3.5个百分点。清洁能源（电力、天然气、热力）合计占比53%，比2013年提高2.3个百分点。

能源结构的优化让空气质量得到改善。北京市2016年细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）年均浓度为73微克/立方米，比2013年下降了22.6%。2013至2016年，居民生活用煤减少68.4万吨，减少二氧化硫排放10944吨，烟尘排放1026吨，为首都空气质量的提高做出了重要贡献。

10月21日13时许，主犯余某指使马仔电话联系杜某准备购买毒品。

实际上错误

当前文章：<http://www.jp-wallet.com/article/20180114-36132008.pdf>

发布时间: 2018-01-24 02:46:18

[裂心](#) [崔神驾到](#) [美高梅娱乐](#) [申磁铁](#) [蜀山](#) [英皇在线娱乐](#) [励志个性签名2017](#) [东莞网站建设](#)  
[定制衣柜](#) [环氧地坪](#)