**煤改电政策的居民接受度和行为变迁研究：基于北京顺义区张镇的调研**

**2016级 林依静 肖子璇**

**摘 要** 在冬季燃煤大气污染严重、群众对于蓝天的呼声较高的背景下，政府下令对于京津冀、山西等地进行“煤改电”“煤改气”整改，政策实施迅速、效果显著，然而出于某些地区没有及时供暖，已经出现了“禁煤令”等引起民众矛盾的社会事件。本研究选取北京顺义区张镇，从采暖效果、取暖费用、生活便利、政策感知等方面，探讨居民对煤改电政策的接受度，以及居民的行为变迁。结果发现，居民普遍对于煤改电设备表示适应，但是会担心电费钱。小企业、店铺等更是难以支付起电取暖费用。

**关键词** 煤改电□燃煤□禁煤 农村 电力□蓝天保卫战□

**一**□**引言**

（一）“煤改电”背景

为了治理冬季燃煤造成的大气污染，还民众一片蓝天，北京市政府颁布《北京市2013年至2017年清洁空气行动计划》，并在接下来的几年中逐步实现全北京市无煤化，取消燃煤供暖，改用清洁能源。政策实施迅速、效果显著，但也不可避免的和民众之间产生一些矛盾，例如禁煤令等。目前北京平原地区的煤改工程已经基本完成，但煤改电之后的一系列服务仍在将继续。

（二）舆论

政策一刀切，

（三）研究内容

1 民众对于“煤改电”的风险感知

“煤改电”政策解决的是环保问题，是民生问题，但却也涉及到了另一个民生问题：老百姓如何取暖过冬。“煤改电”政策给老百姓日常生活带来了多大的影响？积极的多还是消极的多？老百姓对于“煤改电”政策涉及自身利益的改变，又有何自己的看法？具体来说，可分为：生活方式问题、经济成本问题与环保必要性问题。生活方式问题具体体现在：电取暖的方式是否能够保证正常取暖，民众是否能够掌握新设备的使用方法、适应新的设备，新取暖方式是否会给生活带来更多的便利。经济成本问题主要体现在：新设备的产品费用、电费是否可接受，政府的补贴足不足，会不会为经济拮据的民众带来取暖问题。环保必要性问题体现在：民众是否认为燃煤取暖对于大气存在严重污染，“煤改电”政策是否会提高民众的环保意识，民众是否认为煤改电对于大气污染的治理有很大的贡献等等。

【与“煤改电”相关的，还有煤、电产业相关的人员。政策有没有为相关的产业做好后续工作？换煤工人的职业生涯何去何从？电力供暖的技术人员是否到岗就绪？煤、电产业涉及的经济问题会不会产生后续更严重的影响？】这段可以删，只是社会学课的一个应用 头脑风暴嘿嘿嘿

综上，“煤改电”政策的实施会不会影响民众对于决策者、执法人员等的满意度，会不会有潜在的社会运动的风险？

2 “煤改电”政策实际的实施情况

烧煤取暖的设备后续？如何解决用电负荷问题？

3 政策预估结果与现实、民众感知的比较

**二**□**研究方法**

（一）时间表

整理“煤改电”相关事件中新闻报道、网络媒体、微信自媒体、微博舆论等发生的时间，在“煤改电”相关事件中理清其中的因果关系。

（二）访谈法

选取北京顺义张镇，深入老百姓家庭中进行访谈，访问煤改电带来的生活的变化。在采访之前，我们需要说明来意，消除民众对我们的戒心，采访大纲如下：

1. 您对于“煤改电”政策有什么样的了解？您了解政策出台的初衷吗？您感觉政策实施是否起到了预计的效果？
2. 您认为燃煤取暖是雾霾的罪魁祸首吗？您是否认为“煤改电”为首都蓝天做出了很大的贡献？您认为该政策是有必要的吗？
3. 您是否了解前一阵子“禁煤令”的事件（即天然气供应量不足时，禁止工人烧煤卖煤，以“污染大气”的罪名被拘留5天）？该事件的舆论是否会对您产生影响？您对煤改电”政策是否会产生抵触情绪？
4. “煤改电”给您的生活带来了什么样的变化？变化可以是积极也可以是消极的。（举例：设备更换问题、电费问题等等）
5. 用电问题：“煤改电”之后的电费是否超出您的预期？政府提供的电费补贴能有效减轻您日常的电费压力吗？会不会出现用电量过载引起跳闸的问题？
6. “煤改电”之后您是否能够顺利适应并使用新设备？新设备售后服务工作如何？

采访大纲会根据具体研究中的发现进行进一步的调整，与此同时，我们还需要统计被采访家庭的人口学变量：家庭人数、家庭经济条件、受教育程度、年龄等等。

**三**□**发现**

（一） “禁煤令”事件的分析——已经发生的风险

1 风险预评估

感

2

**四**□**结果与讨论**

参考文献

<http://bao.hvacr.cn/201710_2073364.html>