

研究短论

影响北京城市增温的主要社会经济因子分析

郑艳 潘家华 吴向阳

中国社会科学院 可持续发展研究中心

收稿日期 2005-11-15 修回日期 2006-1-20 网络版发布日期: 2006-8-8

摘要 应用计量经济学方法研究了城市增温的主要社会经济影响因子。结果表明: 20世纪70年代以来, 北京城市化进程加快使得城市增温现象和城市热岛效应明显。其中, 城市化进程中的人口增长、社会经济发展、基础设施建设及能源消耗等都是影响城市增温的主要因素。此外, 分析还证明了采暖度日指数和制冷度日指数能够很好地应用于气候变化与社会经济研究领域。

关键词 [城市增温](#) [热岛效应](#) [格兰杰因果性检验](#) [协整分析](#)

分类号

Key Socio-economic Factors Contributing to Urban Warming in Beijing

Abstract

Key words

DOI

通讯作者 郑艳 zhengyan_2005@yahoo.com.cn

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(4364KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

参考文献

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [Email Alert](#)

文章反馈

浏览反馈信息

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“城市增温”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [郑艳](#)
- [潘家华](#)
- [吴向阳](#)