

国家社科基金资助期刊  
中国统计学会 主办

# 统计学家

STATISTICAL RESEARCH

*a Journal  
of the National Statistical Society  
of China and Research Institute  
of Statistical Sciences*

ISSN 1002-4565



0.3>

国内邮发代号：82-14

万方数据

3.2017 第34卷  
总第306期



# 统计研究

STATISTICAL RESEARCH

第34卷第3期

(总第306期)

2017年3月15日出版

## 目 录

环境公共治理政策的效果评价与优化组合研究 .....	张同斌等(3)
我国异质性产业体系低碳化发展的实现路径及其影响因素 .....	朱启贵 张伟(16)
中国区域产业 CO <sub>2</sub> 排放影响因素研究:不同经济增长阶段的视角 .....	潘文卿等(30)
我国雾霾污染的环境库兹涅茨曲线检验 .....	刘华军 裴延峰(45)
京津冀 PM2.5 治理的居民支付意愿及行为选择的实证分析 .....	魏巍贤 罗庆鹤(55)
房价对地区经济收敛的影响及其机制研究 .....	张传勇 刘学良(65)
我国制造业产能过剩问题研究 .....	孙焱林 温湖炜(76)
去工业化促进了服务业效率提升吗 .....	王文 孙早(84)
财政分权对地方政府科技投入的影响 .....	白俊红 戴玮(97)
基于中国股票高频交易数据的随机波动建模与应用 .....	张波 蒋远营(107)
重复特征“R-H”交易法	
——二手房价格指数编制方法研究 .....	董倩(118)

# STATISTICAL RESEARCH

Vol. 34 , No. 3 ( Series No. 306 )

## CONTENT

Research on the Effects Evaluation and Optimization of Environmental Public Regulation Policy	Zhang Tongbin et al. ( 3 )
The Realization Path and Its Influencing Factors of Low Carbon Development in China's Heterogeneous Industry System	Zhu Qigui & Zhang Wei ( 16 )
A Study on Factors of Regional Industrial Carbon Emission in China: Based On the Perspective of Different Economic Growth Stages	Pan Wenqing et al. ( 30 )
An Empirical Test of the Environmental Kuznets Curve of China's Haze Pollution	Liu Huajun & Pei Yanfeng ( 45 )
The Empirical Analysis on Willingness to Pay for Haze Governance and Behavior Choice of the City Inhabitants in Jing-Jin-Ji Region	Wei weixian & Luo Qinghe ( 55 )
Impact of Housing Prices on Regional Economic Convergence and its Mechanism	Zhang Chuanyong & Liu Xueliang ( 65 )
Research on the Excess Capacity over Chinese Manufacturing Sector	Sun Yanlin & Wen Huwei ( 76 )
Does Deindustrialization Promote TFP of Service Sectors in China	Wang Wen & Sun Zao ( 84 )
How Fiscal Decentralization Effects on Local Government's Science and Technology Investment	Bai Junhong & Dai Wei ( 97 )
Stochastic Volatility Modeling Based on High-Frequency Chinese Stock-market Transaction Data and Applications	Zhang Bo & Jiang Yuanying ( 107 )
"Repeat-Hedonic" Sales Method	Dong Qian ( 118 )
—Research on Compiling the Second-hand Housing Price Index	

# 第十九次全国统计科学讨论会 征文通知

由中国统计学会主办的第十九次全国统计科学讨论会拟于2017年8月召开，会议主题为“创新思维下的统计改革”。现面向社会各界广泛征集论文，欢迎全国统计系统、高等院校、科研院所、公司企业踊跃提交参会论文。

## 一、参考选题

本次科讨会设以下参考选题，应征论文可从不同视角自拟题目撰写论文。

1. 提高统计数据质量的理论与方法研究；
2. 新产业新业态新模式统计制度方法研究；
3. 宏观经济运行预测预判方法研究；
4. 资产负债表编制相关理论、方法和实践问题研究；
5. 统计综合评价方法的创新与应用研究；
6. 大数据测度理论与方法研究；
7. 非结构化数据的应用研究；
8. 大数据背景下统计数据形态与政府统计工作方法研究；
9. 基于大数据的统计调查理论与方法研究；
10. 基于网络的统计专项调查数据采集、处理平台研究；
11. 信息公开背景下统计信息安全研究；
12. 全面小康社会的科学内涵及衡量标准研究；
13. 测度“五大发展理念”统计方法研究；
14. 分享经济统计测度与GDP核算方法相关研究；
15. 统计发展史研究；
16. 中外统计管理体制比较研究；
17. 国内外统计理论前沿与方法研究；

国内统一刊号CN11-1302/C 邮发代号：82-14 定价：25.0元