



Q K 2 0 5 0 5 5 3



国家社会科学基金资助期刊

数量经济 技术经济 研究

THE JOURNAL OF
QUANTITATIVE &
TECHNICAL ECONOMICS

中国社会科学院主管
数量经济与技术经济研究所主办

2020.11

第37卷 第11期
Vol.37, No.11

《数量经济技术经济研究》
第十一届编辑委员会

顾问 (以姓氏笔画为序)
乌家培 方 新 李京文
汪同三 陈锡康 周 方
郑玉歆 贺 镜

主编 李 平
副主编 李海舰
编委 (以姓氏笔画为序)
马名杰 王文举 王宏伟
王昌林 王维国 王稼琼
文兼武 石 磊 白重恩
朱平芳 华仁海 刘 强
刘定平 刘树成 许 冰
李 群 李志军 吴 滨
吴柏林 邱 东 何诚颖
余永定 沈 艳 宋旭光
张 虎 张友国 张屹山
张晓峒 陈年红 陈荣达
赵志耘 赵国庆 赵彦云
胡志坚 姜奇平 娄 峰
郭爱君 唐绍祥 黄茂兴
萧 政 彭 战 葛新权
董纪昌 谢丹阳 谢申祥
雷家骕 蔡跃洲 潘教峰

常务副主编 李金华
编辑部主任 彭 战

电话: (010)85195717
传真: (010)65250322
网址: <http://www.jqte.net>
邮箱: bjb-iqte@cass.org.cn

本刊不以任何形式收取版面费
全国社科工作办举报电话:
010-55604027

目录

重大理论与现实问题专论

中国企业制造业服务化水平的测度及演变分析

..... 高 翔 袁凯华 (3)

中国服务业绿色全要素生产率的空间分异及驱动因素研究

..... 滕泽伟 (23)

贫困地区能源与环境约束下经济增长尾效及其特征

——基于中国21个省份2000~2017年面板数据的实证研究

..... 李世祥 王 楠 吴巧生 成金华 (42)

中国产业部门全要素隐含能源效率的测度研究

..... 高 鹏 岳书敬 (61)

中国对外贸易的影响因素研究 张菀洺 张珊珊 (81)

中国省际调出的增长模式: 驱动因素、多层分解与竞争力剖析

..... 张少军 丁晓强 (99)

主要商业银行的表内类信贷活动及其隐性风险 许友传 (119)

考虑环境治理成本的企业成本函数模型及其应用

..... 陈 林 肖倩冰 牛之琳 (139)

中国居民收入增长与经济发展同步的测度方法及其应用

..... 洪兴建 (157)

CONTENTS

Vol.37 No.11 2020

- Measurement and Evolution Analysis of the Level of Chinese Enterprises' Servitization
of Manufacturing *Gao Xiang, Yuan Kaihua* (3)
- Spatial Differentiation and Driving Factors of Green Total Factor Productivity
in China's Service Industry *Teng Zewei* (23)
- Drag Effects and Its Features in Economic Growth of Poverty-Stricken Areas under Constraints of
Energy and Environment *Li Shixiang, Wang Nan, Wu Qiaosheng, Cheng Jinhua* (42)
- Measurement of Total-factor Embodied Energy Efficiency of China's Industry Sectors
..... *Gao Peng, Yue Shuijing* (61)
- Research on the Influencing Factors of China's Foreign Trade *Zhang Wanming, Zhang Shanshan* (81)
- The Growth Mode of China's Interprovincial Outflows: Driving Factors, Multi-layer Decomposition
and Competitiveness Analysis *Zhang Shaojun, Ding Xiaoqiang* (99)
- The Quasi-credit Activities on Balance Sheets and Implicit Risks of Major Commercial Banks
..... *Xu Youchuan* (119)
- Enterprise Cost Function Model Considering Environmental Governance Cost and Its Application
..... *Chen Lin, Xiao Qianbing, Niu Zhilin* (139)
- Measurement and Application of Simultaneous Growth of Residents' Income and
Economic Development in China *Hong Xingjian* (157)

国家社科基金项目重要选题稿约

(202003号)

为落实全国哲学社会科学工作办公室助刊宗旨，提高文章的理论意义和实践意义，保证所刊文章始终能紧跟时代步伐，解决具体问题，促进经济发展，推动社会进步，有效地服务党和国家工作大局，我刊依据《国家社会科学基金项目2020年度课题指南》，结合学科和专业特色，确定稿约选题如下。

1. 数字经济促进经济发展转型的定量测度
2. 防范金融风险与稳定经济增长的定量研究
3. 完善国家区域创新整体布局的定量研究
4. 中美经贸摩擦下先进制造业发展研究
5. 特大城市的经济集聚效应与辐射效应测度
6. 稳定人民币汇率与资本市场开放问题
7. 新形势下持续提高就业质量的路径
8. 推动区域协同发展的利益共享和补偿机制
9. 区域全面经济伙伴关系（RCEP）的协调问题研究
10. 数据作为生产要素按贡献参与分配的定量研究

欢迎作者依据如上选题酌定论文题目，撰文向我刊投稿。来稿要求：主题明确，逻辑清晰；资料翔实，内容丰富；思想深刻，观点鲜明；言之有理，持之有据；对策建议具体、有可操作性，对党和政府的决策有参考价值。

论文论证形式不限，字数不限，一经录用，稿酬从优。

《数量经济技术经济研究》杂志社

2020年第11期

每月5日出版
国内外公开发行

ISSN 1000-3894



9 771000 389204

国际刊号 ISSN1000-3894

国内刊号 CN11-1087/F

邮发代号 2-745

国内订购 全国邮局、社会科学文献出版社

国外订购 中国人文科学发展公司

广告许可证 京东工商广字第0024

本刊地址 100732 北京建国门内大街5号

开户银行 工行北京北太平庄支行

户 名 社会科学文献出版社

账 号 0200010019200365434

印 刷 三河市龙林印务有限公司

定 价 35.00元