

国家发展和改革委员会 主管



中国宏观经济研究院 主办  
(国家发展和改革委员会宏观经济研究院)



QK2119892

# MACROECONOMICS

# 宏观经济研究

陈 啸 刘凤良 易 信：中性技术进步、技能偏向型结构转型与中国劳动技能溢价

苏槲芳 傅一铮 包浩华：国债期限利差对经济周期转换的预警指示作用

——基于函数型数据 Logit 模型的实证分析

孙华臣 杨 真 张 骞：互联网深化与农户增收：影响机制和经验证据

国内统一刊号：CN11-3952/F

国际标准刊号：ISSN 1008-2069

广告经营许可证：京西工商广字第 0247 号

ISSN 1008-2069



9 771008 206008

邮发代号：52 定价：每期 30 元

# 05

总第 270 期

2021

---

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| 中性技术进步、技能偏向型结构转型与中国劳动技能溢价                | 陈 啸 刘凤良 易 信/5      |
| 国债期限利差对经济周期转换的预警指示作用                     |                    |
| ——基于函数型数据 Logit 模型的实证分析                  | 苏桂芳 傅一铮 包浩华/20     |
| 社会融合对流动人口家庭化的影响                          |                    |
| ——基于中国流动人口动态监测的实证研究                      | 赵玉峰 扈新强/31         |
| 高技术产业对传统工业的技术溢出效应研究                      | 张 晨 田 鑫/43         |
| 基于 Super-SBM 模型和 Malmquist 指数的中国工业创新效率评价 | 徐 伟 李直儒 张媛媛 施慧斌/55 |
| 中国商贸流通业创新发展与经济增长的耦合关系评价                  | 李加奎 郭 昊/69         |
| 数字经济对消费市场的影响：机制、表现、问题及对策                 | 马 玥/81             |
| 中国农村居民消费习惯的动态效应研究                        |                    |
| ——基于不同收入地区面板 ELES 模型的视角                  | 吴学品 李荣雪/92         |
| 互联网深化与农户增收：影响机制和经验证据                     | 孙华臣 杨 真 张 骞/104    |

---

移动支付对中国农村消费影响研究

..... 陈战波 黄文己 郝雄磊/123

经济与自然结合视角的北京雾霾问题探讨

..... 王 丽/142

正式环境规制、人力资本与绿色全要素生产率

..... 王 鹏 郭淑芬/155

承销商新股自主配售行为探析

..... 张付标 袁 野/170

中国宏观经济指标(2021 年 3 月) ..... /176

编辑出版:宏观经济研究杂志社  
编辑部:(010)63908357  
电子信箱:hongguanjingji@163.com  
发行部:(010)63908370  
办公室:(010)63908372(传真)  
地址:北京市西城区木樨地北里甲 11 号国宏大厦  
B 座 1307 室  
邮编:100038  
总发行:中国邮政集团公司北京市报刊发行局  
邮发代号:82-791  
国外发行:中国国际图书贸易集团有限公司

国外发行代号:M5012  
国内统一刊号:CN11-3952/F  
国际标准刊号:ISSN1008-2069  
广告许可证:京西工商广字第 0247 号  
开户银行:北京银行阜成支行  
账号:01090323600120105246348  
户名:宏观经济研究杂志社  
出版日期:2021 年 5 月 18 日  
印刷:廊坊一二〇六印刷厂  
电话:(0316)2654954  
定价:每期 30 元

|                                                                                                                                                                                                                    |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Neutral Technological Progress, Skill-biased Structural Transformation, and the Labor Skill Premium in China<br><i>By Chen Xiao, Liu Fengliang and Yi Xin</i> .....                                                | /5   |
| The Early Warning Indicator Effect of Treasury Term Spreads on Business Cycle Transitions: An Empirical Analysis Based on Logit Model of Functional Data<br><i>By Su Zhifang, Fu Yizheng and Bao Haohua</i> .....  | /20  |
| The Impact of Social Integration on the Familyization of the Floating Population: An Empirical Study Based on the Monitoring Dynamic of China's Floating Population<br><i>By Zhao Yufeng and Hu Xinqiang</i> ..... | /31  |
| A Study on the Technology Spillover Effect of High-tech Industries on Traditional Industries<br><i>By Zhang Chen and Tian Xin</i> .....                                                                            | /43  |
| An Evaluation of China's Industrial Innovation Efficiency Based on Super-SBM Model and Malmquist Index<br><i>By Xu Wei, Li Zhiru, Zhang Yuanyuan and Shi Huibin</i> .....                                          | /55  |
| An Evaluation of the Coupling Relationship Between Innovation-driven Development and Economic Growth in China's Commerce and Circulation Industry<br><i>By Li Jiakui and Guo Hao</i> .....                         | /69  |
| The Impact of the Digital Economy on the Consumer Market: Mechanisms, Manifestations, Problems and Countermeasures<br><i>By Ma Yue</i> .....                                                                       | /81  |
| A Study on the Dynamic Effects of Consumption Habits of Rural Residents in China: A Perspective Based on a Panel ELES Model of Different Income Regions<br><i>By Wu Xuepin and Li Rongxue</i> .....                | /92  |
| Internet Deepening and Farmers Income Increase: Impact Mechanisms and Empirical Evidence<br><i>By Sun Huachen, Yang Zhen and Zhang Qian</i> .....                                                                  | /104 |
| A Study on the Impact of Mobile Payment on Rural Consumption in China<br><i>By Chen Zhanbo, Huang Wenji and Hao Xionglei</i> .....                                                                                 | /123 |
| An Explore on Beijing Haze Problem from the Perspective of Combination of Economy and Nature<br><i>By Wang Li</i> .....                                                                                            | /142 |
| Formal Environmental Regulation, Human Capital, and Green Total Factor Productivity<br><i>By Wang Peng and Guo Shufen</i> .....                                                                                    | /155 |
| An Exploration of Underwriters' IPO Allocations Behavior of New Shares<br><i>By Zhang Fubiao and Yuan Ye</i> .....                                                                                                 | /170 |
| Chinese Macroeconomic Indicators (Mar., 2021) .....                                                                                                                                                                | /176 |

# 宏观经济研究

《宏观经济研究》由国家发展和改革委员会主管，中国宏观经济研究院（国家发展和改革委员会宏观经济研究院）主办，是中国宏观经济研究领域的国家级权威期刊。

《宏观经济研究》强调理论联系实际，宏观依托微观，政策研究与学术探讨相结合，紧紧围绕中国经济社会发展与改革的重点、难点和热点问题，进行学理性、机制性及对策性研究，全面反映社会各界对宏观经济问题的新认识、新观点，为改进和完善国家宏观经济管理提供参考意见，为宏观经济研究提供高层次的学术交流平台，组织重大经济、社会及改革问题讨论，提倡百家争鸣，鼓励新思想的创造和传播。

《宏观经济研究》主要面向中央和地方各级政府经济管理部门、大中型企业事业单位、经济研究机构、大专院校、各级党校和行政学院、外国使领馆和国际组织驻华代表机构，海内外关心中国经济社会发展的各界人士，国内外公开发行，为经济方面的专家、学者和经济管理部门实际管理工作所必读。