

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)



MACROECONOMICS

宏观经济研究

国家发展改革委经济研究所课题组：推动经济高质量发展研究

毛昊翔 方意 左传长：系统性风险预警与逆周期宏观审慎监管

赵天翊 杨雅程 陈虹 雷家骥：区域经济发展与融资活跃度耦合性研究

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



邮发代号 52 定价：每期 30 元

02

总第 243 期
2019

推动经济高质量发展研究

..... 国家发展改革委经济研究所课题组/5

系统性风险预警与逆周期宏观审慎监管

..... 毛昊翔 方 意 左传长/18

宏观经济环境、行业特征与上市公司零负债行为研究

..... 孙艳梅 孟祥雯/33

债券市场参与者关注国家审计的治理效应吗

——来自地方债信用评级和发行定价的证据

..... 武恒光 王良玉 李学岚/46

创新创业教育财税政策研究

..... 王国鹏 李 晶/69

中国高技术产业创新效率分阶段分析

——基于三阶段 DEA 模型

..... 孟维站 李春艳 石晓冬/78

电子商务对城乡商贸流通一体化的影响效应研究

——基于中国省级面板数据的分析

..... 黄漫宇 李纪桦/92

区域经济发展与融资活跃度耦合性研究

..... 赵天翊 杨雅程 陈 虹 雷家骥/103

刊名题字：曾培炎

价值链视角下的京津冀城市群职能分工演变:2003—2016

——兼论中国三大城市群职能分工水平差异

..... 张晓涛 易云锋 王 淳/116

中国式地方政府竞争对环境污染影响的实证研究

..... 张为杰 任成媛 胡 蓉/133

中国农村基础设施投资公平性测度与评价

..... 冯娟娟 弓剑芳 田祥宇/143

中国养老服务资金缺口测算及 PPP 破解路径研究

..... 徐 宏 商 倩/161

中国宏观经济指标(2018 年 12 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:2019 年 2 月 18 日

印刷:廊坊一二〇六印刷厂

电话:(0316)2654954

定价:每期 30 元

MACROECONOMICS

Contents of the 2th issue of 2019

A Study on Promoting High – quality Development of China’s Economy <i>By Research Group of Institute of Economic Research, NDRC</i>	/5
Systemic Risk Warning and Countercyclical Macro – prudential Regulations <i>By Mao Haoxiang, Fang Yi and Zuo Chuanchang</i>	/18
A Study on Macroeconomic Environment, Industry Characteristics and Zero Debt Behavior of Listed Companies <i>By Sun Yanmei and Meng Xiangwen</i>	/33
Are Bond Market Participants Concerned about the Governance Effects of National Audits: Evidence from Local Debt Credit Ratings and Issue Pricing <i>By Wu Hengguang, Wang Liangyu and Li Xuelan</i>	/46
A Study on Fiscal and Taxation Policy of Innovation and Entrepreneurship Education <i>By Wang Guopeng and Li Jing</i>	/69
A Staged Analysis of China’s High – tech Industry Innovation Efficiency: Based on Three – Stage DEA Model <i>By Meng Weizhan, Li Chunyan and Shi Xiaodong</i>	/78
A Study on the Impact of E – commerce on the Integration of Urban and Rural Commerce and Trade Distribution: Based on the Analysis of Chinese Provincial Panel Data <i>By Huang Manyu and Li Jihua</i>	/92
A Study on the Coupling of Regional Economic Development and Financing Activity <i>By Zhao Tianyi, Yang Yacheng, Chen Hong and Lei Jiasu</i>	/103
The Evolution of the Functional Division of Beijing – Tianjin – Hebei Urban Agglomeration from the Perspective of Value Chain 2003 – 2016; Also on the Differences in the Functional Division of the Three Major Urban Agglomerations in China <i>By Zhang Xiaotao, Yi Yunfeng and Wang Chun</i>	/116
An Empirical Study on the Impact of Chinese Local Government Competition on Environmental Pollution <i>By Zhang Weijie, Ren Chengyuan and Hu Rong</i>	/133
Measurement and Evaluation of the Equity of China’s Rural Infrastructure Investment <i>By Feng Juanjuan, Gong Jianfang and Tian Xiangyu</i>	/143
A Study on the Estimation of China’s Pension Service Funds Shortage and PPP Crack Path <i>By Xu Hong and Shang Qian</i>	/161
Chinese Macroeconomic Indicators (Dec. ,2018)	/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。