

中国区域经济学会会刊

# 区域经济评论

REGIONAL ECONOMIC REVIEW

(2022年第6期,总第60期)

双月刊

学术顾问 范恒山 程必定 洪银兴

编委会主任 金碚

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁任重	王一鸣	王承哲	史育龙	宁越敏
阮金泉	任晓莉	安虎森	孙久文	李同新
李国平	李海舰	李曦辉	杨开忠	杨继瑞
肖金成	谷建全	张可云	张占仓	张世贤
张军扩	张其仔	陈耀	金碚	周金堂
赵弘	郝寿义	贺灿飞	秦尊文	高国力
崔民选	覃成林	喻新安	魏后凯	

主编 张富禄 陈耀

社长 张富禄

副社长 刘昱洋

主管单位 河南省社会科学院

主办单位 河南省社会科学院

# 区域经济评论 (双月刊)

## 区域创新发展

5 改革和发展高速公路服务区:加快县域现代化的重要突破口

王小广 产 健

15 中部地区以开放式创新提升产业链创新能力的机理与路径研究 陈 萍

## 区域协调发展

22 长三角经济发展收敛性测度与协调均衡发展路径 方大春 曾志彪

30 推进共同富裕的国际经验与重要启示 贾若祥 王继源 窦红涛

## 区域格局与产业发展

38 从电子商务到元宇宙商务:中国电子商务高水平发展的跃升路径

史 浩 戴小红

49 中国制造业升级的内部制约:制造业投资阶段变化的影响

杨 阔 林 柯

59 中国实体经济高质量发展的现实基础与路径选择 张绍乐

67 现代流通体系助力构建双循环新发展格局的机理与路径

陈浩东 张儒恒 原一鸣 何玥莹

## 城市经济研究

76 基于统一大市场建设的都市圈一体化研究 姚永玲

84 都市圈、城市群与京津冀高质量协同发展 安树伟 董红燕

11月15日出版

2022年第6期(总第60期)

- 93 都市圈生产性服务业与制造业协同集聚机理研究 许忠荣  
101 长江中游城市群城市韧性的综合测度与提升路径研究 于斌斌 郭东  
112 郑洛新国家自主创新示范区“双创”生态系统创新发展研究 王政翔

## 生态文明与区域发展

- 116 完善绿色金融政策体系的战略思考 杜明军  
128 环境规制下中国能源效率的区域异质性研究  
李宝新 李春玉 安博文 黄寰

## 区域开放与合作

- 140 “一带一路”沿线国家投资便利化水平对中国对外直接投资的影响研究  
朱念谷 玉 庞子冰

## 区域经济研究综述

- 148 生态价值实现机制研究进展与启示 杨孟禹 房燕 周峻松

主 管 河南省社会科学院  
主 办 河南省社会科学院  
编辑出版 区域经济评论杂志社  
地 址 郑州市恭秀路16号  
邮 编 451464  
电 话 0371-63690786  
投稿信箱 qyjjpl@163.com  
网 址 www.qyjjpl.cn  
印 刷 河南瑞之光印刷股份有限公司

国内统一连续出版物号 CN41-1425/F  
国际标准连续出版物号 ISSN2095-5766  
广告发布登记证 金市监广发变登字【2020】021号  
国内订阅 全国各地邮局  
国内发行 郑州市邮政局 邮发代号 36-44  
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司  
国外代号 BM5690  
定 价 16元

# REGIONAL ECONOMIC REVIEW

2022.6 *Bimonthly*

---

Reforming and Developing the Expressway Service Area: An Important Breakthrough to Accelerate County Modernization .....	Wang Xiaoguang Chan Jian(5)
The Central Region Promotes the Innovation Capability of the Industrial Chain Through Open Innovation Mechanism and Path Research .....	Chen Ping(15)
Measurement of Economic Development Convergence and Coordinated and Equilibrium Development Path in Yangtze River Delta .....	Fang Dachun Zeng Zhibiao(22)
International Experience and Important Inspiration in Promoting Common Prosperity .....	Jia Ruoxiang Wang Jiyuan Dou Hongtao(30)
From E-Commerce to Metaverse Commerce: The Leap Path of High Level Development of China's E-Commerce .....	Shi Hao Dai Xiaohong(38)
Internal Constraints on the Upgrading of China's Manufacturing Industry: the Impact of Changes in the Stage of Manufacturing Investment .....	Yang Kuo Lin Ke(49)
The Realistic Basis and Path Choice of China's Real Economy High Quality Development .....	Zhang Shaole(59)
The Mechanism and Path of Modern Circulation System to Build A New Double-Circulation Development Pattern .....	Chen Haodong Zhang Ruheng Yuan Yiming He Yueying(67)
The Approach of Metropolitan Area Integration in the Construction of Unified Big Market .....	Yao Yongling(76)
Metropolitan Area and Urban Agglomeration Promote the High-Quality Coordinated Development of Beijing, Tianjin and Hebei .....	An Shuwei Dong Hongyan(84)
Research on the Mechanism of Collaborative Agglomeration of Producer Services and Manufacturing in Metropolitan Area .....	Xu Zhongrong(93)
Research on Comprehensive Measurement and Improvement Path of Urban Resilience of Urban Agglomeration in the Middle Reaches of the Yangtze River .....	Yu Binbin Guo Dong(101)
Research on Innovation and Development of "Mass Entrepreneurship and Innovation" Ecosystem in Zhengzhou—Luoyang—Xinxiang National Independent Innovation Demonstration Zone .....	Wang Zhengxiang(112)
Strategic Thinking on Perfecting Green Finance Policy System .....	Du Mingjun(116)
Regional Heterogeneity of Energy Efficiency in China under Environmental Regulation .....	Li Baoxin Li Chunyu An Bowen Huang Huan(128)
Research on the Impact of the Investment Facilitation Level of Countries along the Belt and Road on China's OFDI .....	Zhu Nian Gu Yu Pang Zibing(140)
Progress and Implication in Research on Achieving Mechanism of Ecological Value .....	Yang Mengyu Fang Yan Zhou Junsong(148)

---