



QK2238258

ISSN 1003-207X

国家自然科学基金委员会管理科学部认定

管理科学 A 级重要期刊

北京大学中文核心期刊要目总览
中国人文社会科学核心期刊
中文社会科学引文索引期刊

ZHONGGUO GUANLI KEXUE

中国管理科学

CHINESE JOURNAL OF
MANAGEMENT SCIENCE



中国科学院 主管

中国优选法统筹法与经济数学研究会
中国科学院科技战略咨询研究院 主办

ISSN 1003-207X



万方数据

2022
第30卷

第九期

中 国 管 理 科 学

第 30 卷 第 9 期(总第 215 期)

基于投资者观点的鲁棒性投资组合选择模型	赵大萍 柏 林 房 勇 汪寿阳(1)
金融推荐服务的渠道竞争策略研究	杨 梅 王宗润(10)
个股情绪、定向增发与大股东利益输送——来自中国 A 股上市公司的经验证据	王 健 李明操 郭文轩 蒋忠中(23)
“特质波动率之谜”与估计模型有关吗?	陆 静 张银盈(36)
基于在线算法的改进指数梯度投资组合策略	张 永 龙婉容 杨兴雨 张卫国(49)
考虑风险关联和决策者偏好的海外投资国家风险评估研究	孟华强 索玮岚(61)
自由贸易试验区设立能矫正资本错配吗?——兼论产业集聚的调节效应	王亚飞 廖 蕊 陶文清(71)
基于公平偏好的存货质押融资 3PL 激励机制研究	王 璐 林 凯 陈丽华(82)
基于机会约束随机 Index—DEA 的投资组合效率评价	肖和录 王善平(94)
政府碳税与补贴政策对外包再制造影响研究	夏西强 李 驶(105)
基于审计路径的发行人寻租动机、定价效力与市场甄别研究	胡 丹 梁 楼(116)
供应链的利润博弈与均衡定价	陈金晓 陈 剑(128)
考虑质量成本的物流服务供应链纵向整合策略研究	郭 英 刘志学 覃雪莲(140)
不同权力结构下供应链概率销售策略比较研究	舒斯亮 柳 键(152)
智联产品服务供应链研发运维多阶段联合优化与协调	苏菊宁 杨泽君 王奕婷 侯琳娜(162)
双渠道模式下定价与提前期联合优化研究	蒙铭友 邓世名 徐 和(172)
碳排放影响下的动态配送车辆路径优化研究	张金良 李 超(184)
突发疫情环境下考虑订单释放时间的零售物流配送路径优化研究	李文莉 李昆鹏 田倩南 李雪松(195)
基于非概率可靠性的铁路应急设施选址—路径鲁棒优化	汤兆平 秦 进 孙剑萍(206)
基于自适应大邻域搜索的鲁棒多项目调度方法	胡雪君 赵 雁 单汨源 王建江 别 黎(217)
排污权价格随机情境下基于 CVaR 准则的企业生产决策	金 帅 吴苏闽 蒋思琦(232)
考虑额外营销和惩罚成本的垄断企业虚假质量信息研究	周雄伟 蔡 丹 邵志龙 马本江(245)
考虑法律约束的两周期电子产品回收再制造决策研究	徐 杰 罗春林 田 敏(255)
考虑消费者环保意识与政府补贴的企业绿色技术创新决策研究	杨晓辉 游达明(263)
基于 EMD 与 DVG 的非线性时间序列预测模型及其应用研究	李 霞 李守伟(275)

[期刊基本参数]CN11—2835/G3 * 1984 * b * 16 * 286 * zh * p * ¥80.00 * 1800 * 25 * 2022—09

刊名题词:华罗庚

本刊责任编辑:付宝娟 吴登生 高敏刚

Chinese Journal of Management Science

Vol. 30 No. 9 2022

CONTENTS

A Robust Portfolio Selection Model Based on Investor's Views	ZHAO Da-ping , BAI Lin , FANG Yong , WANG Shou-yang(1)
Research on Channel Competition Strategy of Financial Recommendation Service	YANG Mei , WANG Zong-run(10)
Individual Stock Sentiment, Private Placement, and Tunneling: Empirical Evidence from Chinese A—Share Listed Companies	WANG Jian , LI Ming-cao , GUO Wen-xuan , JIANG Zhong-zhong(23)
Idiosyncratic Volatility Puzzle and Its Estimation Model	LU Jing , ZHANG Yin-ying(36)
Improved Exponential Gradient Portfolio Strategy Based on Online Algorithm	ZHANG Yong , LONG Wan-rong , YANG Xing-yu , ZHANG Wei-guo(49)
Research on Country Risk Assessment for Overseas Investment Considering Risk	
Interdependence and Decision Makers' Preference	MENG Hua-qiang , SUO Wei-lan(61)
Can Pilot Free Trade Areas' Setup Rectify a Capital Misallocation in China with Moderating	
Effects of Industrial Agglomeration?	WANG Ya-fei , LIAO Meng , TAO Wen-qing(71)
Research of Incentive Mechanism for 3PL Based on Fairness Preference in Inventory Pledge Loan	WANG Lu , LIN Kai , CHEN Li-hua(82)
Estimation of Portfolio Efficiency Using a Chance—constrained Stochastic Index—DEA Approach	XIAO He-lu , WANG Shan-ping(94)
A Study on the Impact of Government Carbon Tax and Subsidy Policies on	
Outsourced Remanufacturing	XIA Xi-qiang , LI Biao(105)
IPO Issuer Rent—Seeking Motivation, Pricing Efficacy and MarketScreening—— From the Perspective of Pre—IPO Audit	HU Dan , LIANG liang(116)
Supply Chain Profit Game and Equilibrium Pricing	CHEN Jin-xiao , CHEN Jian(128)
Vertical Integration Strategy for Logistics Service Supply Chain Considering Quality Cost	GUO Ying , LIU Zhi-xue , QIN Xue-lian(140)
A Comparative Study on Probabilistic Selling Strategy of Supply Chain under Different Power Structures	SHU Si-liang , LIU Jian(152)
The Multi—stage Joint Optimization and Coordination of R & D and Maintenance in	
Smart Connected Product Service Supply Chain	SU Ju-ning , YANG Ze-jun , WANG Yi-ting , HOU Lin-na(162)
Joint Pricing and Lead—time Decisions of Dual—channel Retailers	MENG Ming-you , DENG Shi-ming , XU He(172)
Research on Dynamic Distribution Vehicle Route Optimization under the Influence of Carbon Emission	ZHANG Jin-liang , LI Chao(184)
The Research on Retail Logistics Distribution Routing Optimization Considering Order	
Release Dates in Epidemic Outbreak Environment	LI Wen-li , LI Kun-peng , TIAN Qian-nan , LI Xue-song(195)
Robust Optimization for Railway Emergency Location—Routing Based on Non—probabilistic Reliability	TANG Zhao-ping , QIN Jin , SUN Jian-ping(206)
An Adaptive Large Neighborhood Search Metaheuristic for Robust Multi—project Scheduling	HU Xue-jun , ZHAO Yan , SHAN Mi-yuan , WANG Jian—jiang , BIE Li(217)
Firm's Production Decision under Stochastic Emission Permits Price Based on CVaR Criterion	JIN Shuai , WU Su-min , JIANG Si-qi(232)
Research on Monopolist on the Strategy of Fake Quality Information Considering the	
Costs of Extra Marketing and Punishment	ZHOU Xiong-wei , CAI Dan , SHAO Zhi-long , MA Ben-jiang(245)
Recycling and Remanufacturing of E—products with Two Periods under Government's Take—Back Regulation	XU Jie , LUO Chun-lin , TIAN Xin(255)
Research on Enterprises Green Technology Innovation Decisions—Under the Perceptive of	
Consumer Environmental Awareness and Government Subsidies	YANG Xiao-hui , YOU Da-ming(263)
Non—linear Time Series Prediction Model Based on EMD and DVG and Its Application	LI Xia , LI Shou-wei(275)

大统筹 广优选 联运输
精统计 抓质量 理数据
建系统 策发展 利工具
巧计算 重实践 明真理

——华罗庚

通讯地址：北京海淀区中关村北一条 15 号
(北京 8712 信箱)

联系电话：010-62542629

传 真：010-62542628

邮政编码：100190

电子信箱：zgglkx@casipm.ac.cn

网 址：[Http://www.zgglkx.com](http://www.zgglkx.com)

编 辑 出 版：《中国管理科学》编辑部

印 刷 单 位：北京科信印刷有限公司

国 内 总 发 行：中国邮政集团公司北京市报刊发行局

国 外 总 发 行：中国国际图书贸易集团有限公司

国 内 发 行 代 号：82-50

国 外 发 行 代 号：1562BM

国 际 标 准 连 续 出 版 物 号：ISSN 1003-207X

国 内 统 一 连 续 出 版 物 号：CN11-2835/G3

定 价：80 元