



QK1814728

国家中文核心期刊

中国人文社会科学核心期刊

中文社会科学引文索引期刊

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

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



04>
9 771003 207147

2017
第25卷

第四期

中 国 管 理 科 学

第 25 卷 第 4 期(总第 150 期)

经济增长与碳排放协调发展及一致性模型研究——宏观低碳经济的数理分析	李爱华 宿洁 贾传亮(1)
汇率变化对房价波动存在溢出效应吗?——来自 1997—2015 年中国房地产市场的证据	韩鑫韬 刘星(7)
新型融资模式下中小企业投融资分析	向华 杨招军(18)
基于演化博弈的企业集团内部资本转移激励机制研究	龚志文 陈金龙(26)
分销供应链中零售商横向竞争下采购联盟的稳定结构	肖旦 周永务 史欣向 李昌文(33)
网络间接渠道下替代产品竞争的决策分析	王滔 颜波 李鸿媛(42)
单生产商—多客户供应链提前订货行为的研究	李群霞 马风才 张群(52)
考虑损失规避的温度敏感型产品定价与订货联合决策	曹兵兵 樊治平 尤天慧 李琪(60)
感知一致性对消费者移动购物行为的影响:基于 Web-移动的跨渠道视角	施亮 鲁耀斌 杨水清(70)
平台介入的多物流服务提供商合作模式研究	石岿然 浦珏 孙玉玲(78)
C2B 情景下基于承诺契约的供应链产能协调机制	肖迪 侯书勤(86)
国际集装箱货运代理市场逆向选择问题的治理	鲁渤 王辉坡(95)
震后应急供应问题与交通路网的协同优化模型	何新华 胡文发 周溪召 郑爱兵(104)
基于有向图相似的应急响应程序模块化问题研究	邓婕 池宏 许保光(115)
多周期多品种应急物资配送多目标优化模型	冯春 向阳 薛坤 冯润森(124)
基于 z 标记的灰色 GERT 多任务项目费用优化研究	耿瑞 朱建军 王嵩华 刘小弟(133)
基于连接成本的快递网络拥塞控制	杨从平 郑世珏 党永杰 杨青(143)
集装箱码头的集卡两阶段路径优化研究	赵金楼 黄金虎 刘馨(152)
心理阈值协同视角下的群体评价方法及应用	周莹 易平涛 郭亚军(158)
不确定语言评价信息下大群体决策的 MC-EMD 方法	李海涛 罗党 韦保磊(164)
(语言)Heronian 平均算子及其决策应用	刘卫锋 常娟 杜迎雪(174)
考虑下侧风险厌恶参与者的技术外包合同研究	任龙 刘骏(184)
交互作用不确定下的项目组合选择鲁棒决策	陶莎 盛昭瀚 朱建波(190)

[期刊基本参数]CN11—2835/G3 * 1984 * b * 16 * 196 * zh * p * ¥25.00 * 2300 * 23 * 2017—04

刊名题词:华罗庚

本刊责任编辑:付宝娟 吴登生 贾传亮

Chinese Journal of Management Science

Vol. 25 No. 4 2017

CONTENTS

The Coordinated Development and Consistent Model Between Economic Growth and Carbon Emissions	..... <i>LI Ai-hua , SU Jie , JIA Chuan-liang</i> (1)
Can the Changes in Exchange Rates have Spillover Effects on the Real Estate Price's Fluctuations?: Evidence from China's Real Estate Market 1997—2015	..... <i>HAN Xin-tao , LIU Xing</i> (7)
The Analysis of Investment and Financing on Small and Medium-sized Enterprises Under New Financing Models	..... <i>JIANG Hua , YANG Zhao-jun</i> (18)
Study on the Incentive Mechanism of Internal Capital Transfer in Enterprise Groups based on Evolutionary Game	..... <i>GONG Zhi-wen , CHEN Jin-long</i> (26)
Stable Structure of Purchasing Coalitions with Horizontal Competing Retailers in Distribution Supply Chains	..... <i>XIAO Dan , ZHOU Yong-wu , SHI Xin-xiang , LI Chang-wen</i> (33)
Decision Analysis of Substitute Product's Competition under the Indirect Internet Channel	..... <i>WANG Tao , YAN Bo , LI Hong-yuan</i> (42)
Lead-time Order Behavior Study in Two-echelon Supply Chain with a Single Manufacturer and Multiple Customers	..... <i>LI Qun-xia , MA Feng-cai , ZHANG Qun</i> (52)
Joint Pricing and Ordering Decisions for the Temperature Sensitive Product Considering the Loss Aversion	..... <i>CAO Bing-bing , FAN Zhi-ping , YOU Tian-hui , LI Qi</i> (60)
The Effect of Consistency Perception on Consumer Mobile-shopping Behavior: A Perspective on Cross Channel of Web-Mobile	..... <i>SHI Liang , LU Yao-bin , YANG Shui-qing</i> (70)
Study of Cooperative Models in Logistics Service Supply Chain with Service Platform	..... <i>SHI Kui-ran , PU Jue , SUN Yu-Jing</i> (78)
Supply Chain Coordination Mechanism on Capacity Based on Commitment Contract under C2B Mode	..... <i>XIAO Di , HOU Shu-qin</i> (86)
Regulation of the Adverse Selection Problem in the International Container Freight Agency Market	..... <i>LU Bo , WANG Hui-po</i> (95)
Emergency Supply Problems and Collaboration Optimization of Emergency Traffic Network after Earthquakes	..... <i>HE Xin-hua , HU Wen-fa , ZHOU Xi-zhao , ZHENG AI-bing</i> (104)
The Research on Emergency Response Procedures Modularity Based on the Similarity of Directed Graph	..... <i>DENG Jie , CHI Hong , XU Bao-guang</i> (115)
Multi-objective Optimization Model of the Mmergency Logistics Distribution with Multicycle and Multi-item	..... <i>FENG Chun , XIANG Yang , XUE Kun , FENG Run-sen</i> (124)
Optimization of the Costs in Multi-tasking Grey GERT Based on z Tags	..... <i>GENG Rui , ZHU Jian-jun , WANG He-hua , LIU Xiao-di</i> (133)
Congestion Control of Express Delivery Network Based on Connection Cost	..... <i>YANG Cong-ping , ZHENG Shi-jue , DANG Yong-jie , YANG Qing</i> (143)
Two-stage Optimization for Yard Trailers Routing In Container Terminals	..... <i>ZHAO Jin-lou , HUANG Jin-hu , LIU Xin</i> (152)
Group Evaluation Method and Its Application from the Psychological Threshold Cooperation Perspective	..... <i>ZHOU Ying , YI Ping-tao , GUO Ya-jun</i> (158)
Method for Large Group Decision-making with Uncertain Linguistic Assessment Information Based on MC-EMD	..... <i>LI Hai-tao , LUO Dang , WEI Bao-lei</i> (164)
(Linguistic) Heronian Mean Operators and Applications in Decision Making	..... <i>LIU Wei-feng , CHANG Juan , DU Ying-xue</i> (174)
Study on Enterprise Technology Outsourcing with Downside Risk Averse Agent	..... <i>REN Long , LIU Jun</i> (184)
Robust Decision-Making of Project Portfolio Selectionwith Uncertain Project Interactions	..... <i>TAO Sha , SHENG Zhao-han , ZHU Jian-bo</i> (190)

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：010-62542629

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：北京昌平百善印刷厂

国 内 总 发 行：北京报刊发行局

国 外 总 发 行：中国国际图书贸易总公司

国 内 发 行 代 号：82-50

国 外 发 行 代 号：1562BM

国 际 标 准 刊 号：ISSN 1003-207X

国 内 统 一 刊 号：CN11-2835/G3

定 价：25 元