



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 主办
中国科学院科技战略咨询研究院



2017 第十一期
第25卷

中国管理科学

第25卷 第11期(总第158期)

货币政策、投资者情绪与中国股票市场波动性:理论与实证	陈其安 雷小燕(1)
融入软信息的 P2P 网络借贷违约预测方法	蒋翠清 王睿雅 丁 勇(12)
考虑线上线下需求迁移下的供应链 O2O 最优服务决策研究	范丹丹 徐 琪 王文杰(22)
交叉销售下“线下体验+线上零售”的 O2O 供应链佣金契约设计	金 亮 张旭梅 但 斌 李诗杨(33)
不同区制工业化水平下的石油消费分析——基于 Path-STR 模型的实证研究	柴 建 梁 婷 周友洪 汪寿阳 黎建强(47)
碳排放交易制度差异下的国际供应链生产计划问题	黄志成 赵林度 王 敏 欧阳娇(58)
基于后悔理论与多 Agent 模拟的新产品扩散消费者决策互动行为研究	危小超 李岩峰 聂规划 陈冬林(66)
制造商定向广告与零售商定向定价关系研究	张建强 仲伟俊(76)
零售商主导型供应链中的知情委托方赊销契约机制设计	鄢仁秀 汪贤裕(85)
基于在线评价信息和消费者期望的商品选择方法	尤天慧 张 瑾 樊治平(94)
不同合作状态下交通特许经营项目特许期决策模型	燕 雪 徐 媛 盛昭瀚 王 歌 徐 峰(103)
基于 OEM 与 IR 竞争的产品差异定价研究	孟丽君 黄祖庆 张宝友 杨玉香(111)
生态文明体制构建下的金属矿产开发生态补偿利益均衡研究	贾舒娴 黄健柏 钟美瑞(122)
Pareto 分布下损失分布法度量误差变动规律	莫建明 吕 刚 高 翔 卿树涛(134)
基于双限制优势粗糙集的高校学生心理危机预警要素分析	张 勇 刘心报 赵丽欣 夏晶凡 张 丽(143)
应急物流系统 LRP 的双层规划模型及算法	楼振凯(151)
价格柔性契约下政府应急物资采购协调机制研究	张 琳 田 军 冯耕中(158)
组织—员工发展积分模型与应用研究	余顺坤 杨文茵(168)
碳调度模式下火力发电商的碳减排投资策略分析	张新华 卢灿华 陈志伟(179)
多产品生产计划与非周期预防维修整合优化模型	刘学娟 赵 斐 马晓洋(189)
简讯:“2017 年中国管理科学第十九届学术年会优秀报告论文获奖名单”	(84)

[期刊基本参数]CN11-2835/G3 * 1984 * b * 16 * 196 * zh * p * ¥25.00 * 2300 * 20 * 2017-11

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. 11 2017

CONTENTS

- Monetary Policy, Investor Sentiment and Volatility of Chinese Stock Market: Theory and Evidence
..... CHEN Qi-an, LEI Xiao-yan(1)
- The Default Prediction Combined with Soft Information in Online Peer-to-Peer Lending
..... JIANG Cui-qing, WANG Rui-ya, DIGN Yong(12)
- Optimal Service Decisions Consideration Demand Shift Between Online and Offline in Supply
Chain O2O System FAN Dan-dan, XU Qi, WANG Wen-jie(22)
- Commission Contract Design in "Offline Evaluation, Online Purchase"(O2O) Supply Chain in
the Presence of Cross-selling JIN Liang, ZHANG Xu-mei, DAN Bin, LI Shi-yang(33)
- Analysis of Oil Consumption under Different Regional Industrialization-An Empirical Study
Based on Path-STR Model CHAI Jian, LIANG Ting, ZHOU You-hong, WANG Shou-yang, KIN Keung-lai(47)
- Research on International Supply Chain Production Planning with the Consideration of Different
Carbon Emission Cap-and-trade Systems HUANG Zhi-cheng, ZHAO Lin-du, WANG Min, OUYANG Jiao(58)
- Research on Consumer Decision-making Interaction Behavior in New Product Diffusion Based on
Regret Theory and Multi-Agent Simulation WEI Xiao-chao, LI Yan-feng, NIE Gui-hua, CHEN Dong-lin(66)
- The Relationship Between Manufacturer's Targeted Advertising and Retailer's Targeted Pricing
..... ZHANG Jian-qiang, ZHONG Wei-jun(76)
- Trade Credit Contracts Design by an Informed Principal in Retailer-dominant Supply Chain
..... YAN Ren-xiu, WANG Xian-yu(85)
- Method for Selecting Desirable Product(s) Based on Online Rating Information and Customer's
Aspirations YOU Tian-hui, ZHANG Jin, FAN Zhi-ping(94)
- Concession Period Decision Model of the Traffic Franchise Project Under the Different Forms of
Cooperation YAN Xue, XU Yuan, SHENG Zhao-han, WANG Ge, XU Feng(103)
- Optimal Pricing for New and Remanufactured Products Based on the Competition Between OEM
and IR MENG Li-jun, HUANG Zu-qing, ZHANG Bao-you, YANG Yu-xiang(111)
- Interest-balancing Analysis on Metal Mineral Resources Ecological Compensation Under the
Construction of Ecological Civilization System JIA Shu-xian, HUANG Jian-bai, ZHONG Mei-rui(122)
- Change Rule of Loss Distribution Approach's Measurement Error under the Pareto Distribution
..... MO Jian-ming, LV Gang, GAO Xiang, QING Shu-tao(134)
- The Early Warning Factor Analysis of Psychological Crisis of College Students Based on Double
Limited Dominance Rough Set ZHANG Yong, LIU Xin-bao, ZHAO Li-xin, XIA Jing-fan, ZHANG Li(143)
- Bi-level Programming Model and Algorithm of Location-routing Problem in Emergency Logistics LOU Zhen-kai(151)
- Coordination Mechanism of Government Emergency Supplies Procurement Under Price
Flexibility Contract ZHANG Lin, TIAN Jun, FENG Geng-zhong(158)
- Study on Organization-Employee Development Point Model and Its Application YU Shun-kun, YANG Wen-yin(168)
- Analysis on Carbon Abatement Investment Strategy for Thermal Power Generation-Companies
in Carbon Dispatching Mode ZHANG Xin-hua, LU Can-hua, CHEN Zhi-wei(179)
- Joint Optimal Multi-product Production and Non-cyclical Preventive Maintenance Planning Model
..... LIU Xue-juan, ZHAO Fei, MA Xiao-yang(189)

《中国管理科学》(月刊、1984年创刊) 2017年11月 第25卷

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: zggkx@casipm.ac.cn

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