

Q K 1 7 0 5 5 9 7

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



9 771003 207147

03>

2017
第25卷

第三期

中 国 管 理 科 学

第 25 卷 第 3 期(总第 149 期)

发行者视角下保函支持商业票据定价研究	王 进 何建敏 汤正洪(1)
门限已实现随机波动率模型及其实证研究	吴鑫育 李心丹 马超群(10)
网络协调博弈策略下的股市羊群行为演化模型及仿真	卞曰瑭 李金生 许 露(20)
二级资本债与薪酬设计	谭英贤 杨招军 罗鹏飞(30)
附碳汇收益的林业投资项目价值评估——基于实物期权定价理论	贺晓波 王冬梅 曾诗鸿(39)
业绩型股权激励与盈余管理方式选择	刘银国 孙慧倩 王 烨 古 柳(49)
民营企业腐败对研发投入的影响研究——基于中小板上市公司的经验证据	高扬志 冉茂盛(59)
基于网络权力的产业集群二元式创新下知识闭环系统知识定价、收益与协调研究	韩 莹 陈国宏 梁 娟(68)
产业集群式转移与区域生产网络协同演化及政府行为研究	胡黎明 赵瑞霞(76)
消费者寻求多样化购买和厂商预先承诺定价	蒋传海 周天一(85)
基于阶段耦合的项目组合配置战略贴近度	白礼彪 白思俊 张以彬(93)
考虑学习速度的小世界网络上排污权拍卖策略演化	郑君君 王向民 朱德胜 王 璐(102)
三种混合分销渠道条件下供应链产品质量控制策略研究	朱立龙 郭鹏菲 孙淑慧(111)
第三方物流参与管理企业采购模型研究	周继祥 王 勇(121)
基于需求响应的智能电网实时电价谈判模型	代业明 高 岩 高红伟 金 锋(130)
随机机器故障下加工时间可控的并行机鲁棒调度	王建军 刘晓盼 刘 锋 王杜娟(137)
公平偏好下多渠道零售商线上线下同价策略选择分析	牛志勇 黄 沛 王 军(147)
应急预案的执行状态优化问题研究	石 彪 薛旭旭 池 宏 祁明亮(156)
基于用户社会关系的社交网络好友推荐算法研究	景 楠 王建霞 许 皓 卞亦文(164)
基于信誉的 B2C 平台开放和网络零售商进驻策略研究	李 佩 魏 航(172)
产业协同是否有助于提升节能减排的有效性?——基于 1052 条节能减排政策的研究	张国兴 高晚霞 张振华 管 欣 方 敏(181)
基于动态控制模型的产学研知识转移合作博弈研究	吴 洁 彭星星 盛永祥 李 鹏 施琴芬(190)
简讯：“第十九届中国管理科学学术年会征文通知”	(29)

[期刊基本参数]CN11-2835/G3 * 1984 * b * 16 * 196 * zh * p * ¥25.00 * 2300 * 22 * 2017-03

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. 3 2017

CONTENTS

Study on the Guarantee of Asset Securitization Pricing from the Perspective of Bond Issuers	WANG Jin , HE Jian-min , TANG Zheng-hong(1)
Threshold Realized Stochastic Volatility Model and its Empirical Test	WU Xin-yu , LI Xin-dan , MA Chao-qun(10)
Simulation and Evolution Model of Herding Behavior in Stock Market Based on the Strategy of Coordination Game in Network	BIAN Yue-tang , LI Jin-sheng , XU Lu(20)
Write-down Contingent Capital and Managerial Compensation Design	TAN Ying-xian , YANG Zhao-jun , LUO Peng-fei(30)
Valuation for Forestry Investment Projects with Carbon Sequestration Benefits——Based on Real Option Pricing Theory	HE Xiao-bo , WANG Dong-mei , ZENG Shi-hong(39)
Performance-based Equity Incentive and the Choice of Earnings Management Modes	LIU Yin-guo , SUN Hui-qian , WANG Ye , GU Liu (49)
The Impact of Private Enterprises Corruption on R&D Investment: An Empirical Analysis Based on Private Listed SMEs Data	GAO Yang-zhi , RAN Mao-sheng (59)
Knowledge Pricing, Profits and Coordination Research on Knowledge Closed-loop System of Industrial Cluster Ambidextrous Innovation Based on Network Power	HAN Ying , CHEN Guo-hong , LIANG Juan(68)
Research on Co-evolution of Industrial Cluster Transfer and Regional Production Network and Government Behavior	HU Li-ming , ZHAO Rui-xia(76)
Consumers' Variety-Seeking and Firms' Pre-commitment Pricing	JIANG Chuan-hai , ZHOU Tian-yi(85)
Close Degree between Strategy and Project Portfolio Allocation Based on Stage Coupling	BAI Li-biao , BAI Si-jun , ZHANG Yi-bin(93)
Evolution of Strategies in Emissions Permits Auction on Small-world Networks with Learning Speed	ZHENG Jun-jun , WANG Xiang-min , ZHU De-sheng , WANG Lu(102)
Products Quality Control Strategy of Supply Chain in the Condition of Three Types of Mixed Distribution Channel	ZHU Li-long , GUO Peng-fei , SUN Shu-hui(111)
Research on the Model of Corporate's Procurement Management with the Involvement of 3PL	ZHOU Ji-xiang , WANG Yong(121)
Real-time Pricing Contract Bargaining Based on Demand Response in Smart Grid	DAI Ye-ming , GAO Yan , GAO Hong-wei , JIN Feng (130)
Robust Scheduling of Unrelated Parallel Machines Subject to Stochastic Breakdowns and Controllable Processing Times	WANG Jian-jun , LIU Xiao-pan , LIU Feng , WANG Du-juan(137)
Online-Offline Uniform Pricing Strategy of Multi-Channel Retailer Based on Fairness Preferences	NIU Zhi-yong , HUANG Pei , WANG Jun (147)
Research on Executing State Optimization of Emergency Plan	SHI Biao , XUE Xu-xu , CHI Hong , QI Ming-liang(156)
Friend Recommendation Algorithm based on User Relations in Social Networks	JING Nan , WANG Jian-xia , XU Hao , BIAN Yi-wen(164)
The Strategies of B2C Platform Open and Online Retailers Entry Based on Reputation	LI Pei , WEI Hang(172)
Can Industrial Collaboration Promote the Effectiveness of Energy Conservation and Emissions Reduction?	
Based on the Research of 1052 energy Conservation and Emissions Reduction Policies	ZHANG Guo-xing , GAO Wan-xia , ZHANG Zhen-hua , GUAN Xin , FANG Min(181)
Research on Knowledge Transfer Cooperative Game in University-Industry Cooperation Based on Dynamic Control Model	WU Jie , PENG Xing-xing , SHENG Yong-xiang , LI Peng , SHI Qin-fen(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