



QK1814727

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

ISSN 1003-207X



2017 第十期
第 25 卷

中国管理科学

第25卷 第10期(总第156期)

下行风险、符号跳跃风险与行业组合资产定价	龚旭 文风华 黄创霞 杨晓光(1)
基于 CVaR 投资组合优化问题的非光滑优化方法	张清叶 高岩(11)
出口海陆仓融资质押率优化	王滋承 周咏 杨华龙(20)
非完备市场下控制权私利和公司资本结构	夏鑫 杨金强(31)
存在多种非期望产出的非径向零和收益 DEA 模型我国区域环境效率实证研究	冯晨鹏 王慧玲 毕功兵(42)
考虑消费者低碳偏好和参考低碳水平效应的供应链联合减排动态优化与协调	叶同 关志民 陶瑾 曲优(52)
考虑时间和温度因素的生鲜食品双渠道供应链协调	唐润 彭洋洋(62)
基于情景分析的应急装备多层级协同布局问题研究	蔡冬雪 朱建明 王国庆(72)
恐怖袭击事件中悲观/乐观情绪如何影响博弈均衡结果	刘德海 鲍雪言 王谢宁(80)
基于灰色算子的分形法及应用	周伟杰 党耀国 顾荣宝(89)
超大规模线性规划的稀疏存储和预处理中比例行的检测和处理方法	武昱 黄思明(100)
基于 QAR 数据的飞行操作模式及其风险分析	郑磊 池宏 邵雪焱(109)
中国碳排放增长驱动因素及其关键路径研究	谢锐 王振国 张彬彬(119)
交通限行条件下基于车辆协作的城市物流换乘联运问题研究	葛显龙 徐玖平 王伟鑫(130)
碳减排奖惩机制下地方政府和企业行为演化博弈分析	焦建玲 陈洁 李兰兰 李方一(140)
电影预告片在线投放对票房的影响——基于文本情感分析方法	孙春华 刘业政(151)
在线影评和在线短评对票房收入影响的比较研究	石文华 钟碧园 张绮(162)
基于后悔理论与群体满意度的犹豫模糊随机多属性决策方法	刘小弟 朱建军 张世涛 刘思峰(171)
基于动态微分博弈理论的工程应急决策研究	王长峰 庄文英(179)
考虑伤员心理状况的应急医疗救护问题研究	张晨晓 祝蕊 刘海月 张江华(187)

[期刊基本参数]CN11-2835/G3 * 1984 * b * 16 * 196 * zh * p * ¥25.00 * 2300 * 20 * 2017-10

刊名题词:华罗庚

本刊责任编辑:付宝娟 吴登生 贾传亮

万方数据

Chinese Journal of Management Science

Vol. 25 No. 10 2017

CONTENTS

- Downside Risk, Signed Jump Risk and Asset Pricing of Industry Portfolios**
..... GONG Xu, WEN Feng-hua, HUANG Chuang-xia, YANG Xiao-guang (1)
- A Nonsmooth Optimization Method for Portfolio Optimization Based on CVaR** ZHANG Qing-ye, GAO Yan (11)
- Optimization on Loan-to-value Ratios of Exporting Offshore/In-transit Inventory Financing**
..... WANG Zi-cheng, ZHOU Yong, YANG Hua-long (20)
- Private Benefits of Control and Capital Structure of the Firm Under Incomplete Markets**
..... XIA Xin, YANG Jin-qiang (31)
- Non-radial ZSG-DEA Model with Multiple Undesirable Outputs An Empirical Study for Regional Environmental Efficiencies in China**
..... FENG Chen-peng, WANG Hui-ling, BI Gong-bing (42)
- Dynamic Optimization and Coordination About Joint Emission Reduction in a Supply Chain Considering Consumer Preference to Low Carbon and Reference Low-carbon Level Effect**
..... YE Tong, Guan Zhi-min, TAO Jin, QU You (52)
- Dual Channel Coordination of Fresh Food Supply Chain Considering Time and Temperature Factors**
..... TANG Run, PENG Yang-yang (62)
- Hierarchical Collaborative Location and Allocation of Emergency Equipment Based on Scenario Analysis**
..... CAI Dong-xue, ZHU Jian-ming, WANG Guo-qing (72)
- How does the Pessimistic or Optimistic Emotion Influence the Game Equilibrium Outcome in Incidents of Violence and Terrorism**
..... LIU De-hai, BAO Xue-yan, WANG Xie-ning (80)
- The Modified Fractal Methods Based on the Grey Operator and Their Application**
..... ZHOU Wei-jie, DANG Yao-guo, GU Rong-bao (89)
- Sparse Storage for Super-large-scale Linear Programming and Methods for Identifying and Disposing of Duplicate Rows in its Presolving**
..... WU Yu, HUANG Si-ming (100)
- Pattern Recognition and Risk Analysis for Flight Operations**
..... ZHENG Lei, CHI Hong, SHAO Xue-yan (109)
- Study on Driving Factors and Critical Supply Chain Paths of CO₂ Emissions in China**
..... XIE Rui, WANG Zhen-guo, ZHANG Bin-bin (119)
- The Vehiclecoordination Strategy and Transfer Combined Transport to Urban Distribution Problem Under Traffic Restrictions**
..... GE Xian-long, XU Jiu-ping, WANG Wei-xin (130)
- A Study of Local Governments' and Enterprises' Actions in the Carbon Emission Mechanism of Subsidy or Punishment Based on the Evolutionary Game** JIAO Jian-ling, CHEN Jie, LI Lan-lan, LI Fang-yi (140)
- The Effects of Online Pre-launch Movie Trailers on the Box Office Revenue—Based on Text Sentiment Analysis Method**
..... SUN Chun-hua, LIU Ye-zheng (151)
- Comparing the Effects of Online Reviews and Online Comments on Box-office Incomes**
..... SHI Wen-hua, ZHONG Bi-yuan, ZHANG Qi (162)
- Hesitant Fuzzy Stochastic Multiple Attribute Decision Making Method Based on Regret Theory and Group Satisfaction Degree**
..... LIU Xiao-di, ZHU Jian-jun, ZHANG Shi-tao, LIU Si-feng (171)
- Study on Emergency Decision Making of Major Projects Based on the Dynamic Differential Game Theory**
..... WANG Chang-feng, ZHUANG Wen-ying (179)
- The Emergency Victims Rescue Problem Considering Psychological Condition**
..... ZHANG Chen-xiao, ZHU Rui, LIU Hai-yue, ZHANG Jiang-hua (187)

《中国管理科学》(月刊、1984年创刊) 2017年10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