

■ 国家自然科学基金委员会管理科学部认定的管理科学A级重要期刊



月刊

Q K 2 0 0 9 0 2 5

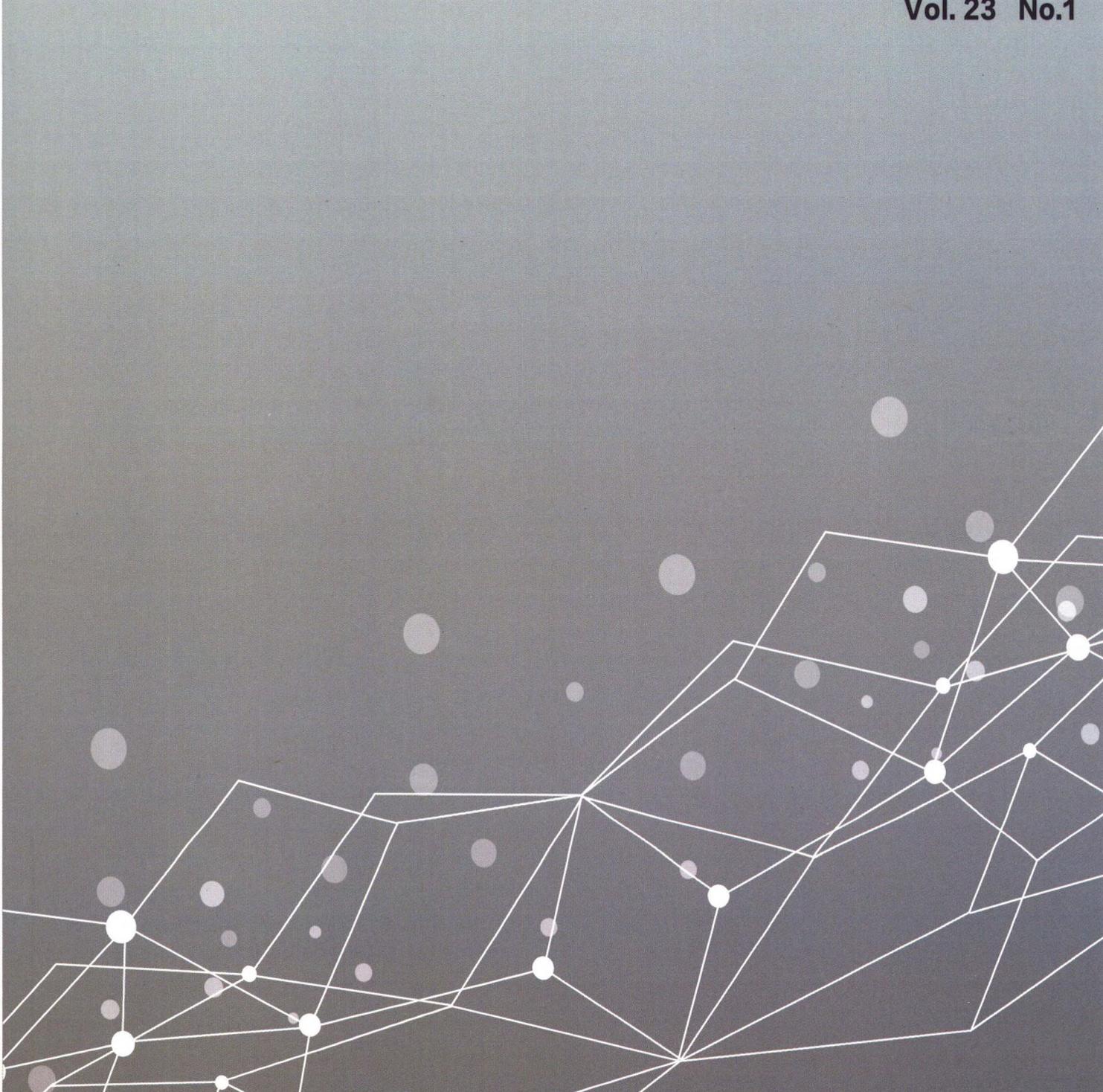
# 管理科学学报

JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCES IN CHINA



ISSN 1007-9807  
CN 12-1275/G3

2020 第23卷 第1期  
Vol. 23 No.1



天津大学、国家自然科学基金委员会管理科学部 | GUANLI KEXUE XUEBAO

## 目 次

### · 论 文 ·

健康、异质性家庭投资者与资产配置 ..... 吴卫星, 沈 涛, 李鲲鹏, 等( 1 )

#### 股市政策对股票市场的影响

——基于投资者社会互动的视角 ..... 杨晓兰, 王伟超, 高 媚( 15 )

#### 知情交易概率与风险定价

——基于不同 PIN 测度方法的比较研究 ..... 李 平, 汤怀林, 王张琦, 等( 33 )

双因子随机条件极差模型及其实证研究 ..... 吴鑫育, 谢海滨, 汪寿阳( 47 )

证券买卖速度受制约下的最优交易策略 ..... 林 辉, 杨 念, 吴广谋( 65 )

#### 环境行政处罚能以儆效尤吗?

——同伴影响视角下环境规制的威慑效应研究 ..... 王 云, 李延喜, 马 壮, 等( 77 )

#### 效用不对称假设下通用竞争战略约束优化建模

——Palepu 假设的解析验证 ..... 陈 斤, 陈 佳( 96 )

市场竞争下企业股权融资的供应链模型分析 ..... 王 宇, 于 辉( 113 )

期刊基本参数: CN 12-1275/G3 \* 1998 \* m \* A4 \* 126 \* zh \* P \* ￥32.00 \* 2200 \* 8 \* 2020 - 01

# JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCES IN CHINA

Vol. 23 No. 1 2020 ( monthly )

---

## CONTENTS

Healthy, heterogeneous family investors and asset allocation

..... *WU Wei-xing, SHEN Tao, LI Kun-peng, et al* ( 1 )

The impact of stock market policies on stock market: From the perspective of investor social interaction

..... *YANG Xiao-lan, WANG Wei-chao, GAO Mei* ( 15 )

Probability of informed trading and risk pricing: A comparative study on different PIN measures

..... *LI Ping, TANG Huai-lin, WANG Zhang-qi, et al* ( 33 )

Two-factor stochastic conditional range model and its empirical study

..... *WU Xin-yu, XIE Hai-bin, WANG Shou-yang* ( 47 )

Optimal trading strategies with limited trading speeds and weak market efficiency

..... *LIN Hui, YANG Nian, WU Guang-mou* ( 65 )

Can the penalty for environmental violation act as a deterrent to peers?: The evidence from the peer effect

of environmental regulation ..... *WANG Yun, LI Yan-xi, MA Zhuang, et al* ( 77 )

Constrained optimization modelling for generic competitive strategies based on asymmetric utility:

An analytic test of Palepu assumptions ..... *CHEN Qi, CHEN Jia* ( 96 )

Supply chain modeling analysis of enterprise equity financing under market competition

..... *WANG Yu, YU Hui* ( 113 )

主管单位：中华人民共和国教育部  
主办单位：天津大学、国家自然科学基金委员会管理科学部  
主编：吴启迪  
编辑出版：《管理科学学报》编辑部  
地址：天津市南开区卫津路92号 天津大学  
邮政编码：300072  
电话：022-27403197  
印刷：天津市云海科贸开发公司  
发行：天津邮政报刊发行局  
订购处：全国各地邮局  
海外发行：中国国际图书贸易总公司  
邮发代号：国内6-89 | 国外M5062  
E-mail：jmstju@263.net  
网址：jmsc.tju.edu.cn

ISSN 1007-9807



2020年1月出版 定价：32元