

ISSN 1672-0334

CN 23-1510/C

# 管理科学

GUANLI KEXUE

JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE

JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE

提高管理科学水平 发现推出优秀人才 提供管理学术论坛 推动社会经济发展

主办：哈尔滨工业大学管理学院

Organizer: School of Management, Harbin Institute of Technology



2012.6

双月刊

Bimonthly

ISSN 1672-0334



万方数据



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

顾问: 于景元 王众托 刘源张 成思危 汪应洛  
李京文 涂寿波 黄梯云 崔俊

编委会主任: 于渤

编委会副主任: 胡运权 鞠晓峰

编委会委员:

王浣尘 尤建新 齐二石 陈荣秋 陈收  
何绍元 李凯 张维迎 郑祖康 胡祥培  
赵纯均 赵曙明 唐小我 席酉民 蔡莉

主 编: 于渤

常务主编: 蓝华

副 主 编: 鞠晓峰

责任编辑: 杨钰红

法律顾问: 曲维明

主管单位: 哈尔滨工业大学

出版单位: 《管理科学》编辑部

发行单位: 哈尔滨市邮政局

地 址: 哈尔滨市南岗区法院街 13 号

邮政编码: 150001

电 话: 0451-86414056

传 真: 0451-86402990

网 址: <http://glkx.hit.edu.cn>

电子信箱: [glkx@hit.edu.cn](mailto:glkx@hit.edu.cn)

印刷单位: 禹嘉商务印刷有限责任公司

出版日期: 2012 年 12 月 20 日

邮发代号: 14-210

CODEN: GKUEBD

国内定价: 15.00 元

# 目次

## 第 25 卷 第 6 期

- 1 董事会认知异质性和企业创新战略影响的实证研究  
周 建 李小青
- 13 供应物流二维协同理论及其实现途径实证研究  
谢 磊 马士华 桂华明 黄 培
- 23 再制造不确定的 MR 闭环供应链系统建模与仿真研究  
赵晓敏
- 35 不完全信息下基于双目标的博弈并购决策研究  
陈绍刚 程艳华
- 43 市场化进程、多元化经营与公司现金持有  
杨兴全 曾春华
- 55 Simmelian 联系与个体创新: 知识分享意愿和共同知识基础的中介作用  
张 巍 任 浩
- 65 劳动契约、员工参与与相互投资型劳动关系  
郑文智 陈金龙 胡三嫚
- 75 客户关怀构成因素与关系质量的影响研究  
肖 阳 谢莉莉
- 86 连锁董事和股价同步性波动:  
基于网络视角的考察  
李留闯 田高良 马 勇 李 彬
- 101 沪深 300 指数收益率及已实现波动联合建模研究  
瞿 慧 刘 焯
- 111 基于复杂系统的电力市场运营状态识别研究  
孙晶琪 冷 媛 李春杰

# Contents

Vol.25 No.6

- 1 Empirical Study on the Effect of Cognitive Heterogeneity of Board on Firm Innovation Strategy**  
Zhou Jian Li Xiaoqing
- 13 Two-dimensional Supply Logistics Synchronization Theory and Empirical Study of Implementation Approaches**  
Xie Lei Ma Shihua Gui Huaming Huang Pei
- 23 Modeling and Simulation on the MR Closed-loop Supply Chain System of Uncertain Remanufacturing**  
Zhao Xiaomin
- 35 The Decision-making Research of M&A under Incomplete Information Based on the Two Goals**  
Chen Shaogang Cheng Yanhua
- 43 Marketization, Diversification and Corporate Cash Holdings**  
Yang Xingquan Zeng Chunhua
- 55 Simmelian Ties and Individual Innovation: The Mediating Role of Knowledge Sharing Willingness and Common Knowledge Base**  
Zhang Wei Ren Hao
- 65 Labor Contract, Employee Participation and Mutual Investment Employment Relations**  
Zheng Wenzhi Chen Jinlong Hu Sanman
- 75 An Empirical Study on the Effects of Customer Care on Relationship Quality**  
Xiao Yang Xie Lili
- 86 Interlocking Directorates and Stock Price Synchronicity: An Empirical Study Based on Network Perspective**  
Li Liuchuang Tian Gaoliang Ma Yong Li Bin
- 101 A Joint Model for CSI300 Index Return and Realized Volatility**  
Qu Hui Liu Ye
- 111 Research on the Identification of Electricity Market Operation State Based on the Complex System**  
Sun Jingqi Leng Yuan Li Chunjie

## Advisory Board

CHENG Si-wei	CUI Jun
HUANG Ti-yun	LI Jing-wen
LIU Yuan-zhang	WANG Ying-luo
WANG Zhong-tuo	XU Shou-bo
YU Jing-yuan	

Director of Editorial Committee: YU Bo

Deputy Director of Editorial Committee:

HU Yun-quan JU Xiao-feng

## Members of the Committee

CAI Li	CHEN Rong-qiu
CHEN Shou	HE Shao-yuan
HU Xiang-pei	LI Kai
QI Er-shi	TANG Xiao-wo
WANG Huan-chen	XI You-min
YOU Jian-xin	ZHANG Wei-ying
ZHAO Chun-jun	ZHAO Shu-ming
ZHENG Zu-kang	

Editor-in-chief: YU Bo

Executive Editor-in-chief: LAN Hua

Vice Editor-in-chief: JU Xiao-feng

Editor: YANG Yu-hong

Legal Advisor: QU Wei-ming

Authorities in Charge: Harbin Institute of Technology

Publisher: Editorial Office of Journal of Management Science

Distributor: Harbin Post Bureau

Address: 13 Fayuan Street, Harbin, P.R.China

Postcode: 150001

Tel: ++86-451-86414056

Fax: ++86-451-86402990

Website: <http://glkx.hit.edu.cn>

E-mail: [glkx@hit.edu.cn](mailto:glkx@hit.edu.cn)

Printed by: Yujia Commercial Printing Limited Liability Company

Publication Date: December 20, 2012

Domestic Postal Distribution Code: 14-210

CODEN: GKUEBD

Domestic Pricing: 15 Yuan RMB