

全国中文核心期刊

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

ISSN 1007-9807

CN 12-1275/G3

管理科学学报

JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCES IN CHINA

2013

第 16 卷 第 3 期 Vol. 16 No. 3

ISSN 1007-9807



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 ·

平台收费对网上交易市场价格离散的影响 王 强, 陈宏民(1)

收费公路项目 Pareto 有效 BOT 合同与政府补贴 谭志加, 杨 海, 陈 琼(10)

一般分布区间型符号数据的 K 均值聚类方法 郭均鹏, 陈 颖, 李文华(21)

沪深 300 股指期货日内避险模型及效率研究 魏 宇, 赖晓东, 余 江(29)

中国股指期货市场期现套利及定价效率研究 刘 岚, 马超群(41)

· 研究简报 ·

考虑资源分配的 HTN 规划方法及其应用 王 喆, 王红卫, 唐 攀, 等(53)

允许不完全拍卖的多轮逆向组合拍卖机制 祁 宁, 汪定伟(61)

Nash 讨价还价公平参考下的供应链优化决策 杜少甫, 朱贾昂, 高 冬, 等(68)

外生变量和非正社会影响推动群体观点极化 李振鹏, 唐锡晋(73)

基于乘客异质性的高峰期公交出行均衡研究 田 琼, 刘 鹏(82)

中小企业联合担保贷款的计算实验金融分析 熊 熊, 姚传伟, 张永杰(88)

JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCES IN CHINA

Vol. 16 No. 3 2013 (monthly)

CONTENTS

Effects of platform charges on price dispersion in online markets	WANG Qiang, CHEN Hong-min (1)
Pareto-efficient BOT contracts for road franchising with government subsidy	TAN Zhi-jia, YANG Hai, CHEN Qiong (10)
K-means clustering of generally distributed interval symbolic data	GUO Jun-peng, CHEN Ying, LI Wen-hua (21)
Intra-day hedging models and hedging effectiveness of CSI300 index futures	WEI Yu, LAI Xiao-dong, YU Jiang (29)
Transaction data test of HS300 index futures pricing efficiency and index arbitrage profitability	LIU Lan, MA Chao-qun (41)
HTN Planning method with resource allocation and its application	WANG Zhe, WANG Hong-wei, TANG Pan, et al (53)
Multi-round reverse combinatorial auction mechanism allowing incomplete auction	QI Ning, WANG Ding-wei (61)
Optimal decision-making for Nash bargaining fairness concerned newsvendor in two-level supply chain	DU Shao-fu, ZHU Jia-ang, GAO Dong, et al (68)
Exogenous covariate and non-positive social influence promote group polarization	LI Zhen-peng, TANG Xi-jin (73)
Equilibrium properties of peak-period commuting in mass transit system with heterogeneous passengers	TIAN Qiong, LIU Peng (82)
Analysis of scale in SME joint guarantee loans using agent-based computational experiment finance	XIONG Xiong, YAO Chuan-wei, ZHANG Yong-jie (88)