

CSSCI (扩展版) 来源期刊
中国科技论文统计源核心期刊
中国科学引文数据库来源期刊
国家科技期刊开放平台全文收录期刊
国家科技期刊开放平台全文收录期刊
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
国家自然科学基金委员会管理科学部A级重要期刊
AMBA国际认证评选“50本最具影响力中文商业和管理期刊”

系统管理学报



1992-2022
创刊三十周年专刊

ISSN 1005-2542
CN 31-1977/N

系统管理学报

JOURNAL OF SYSTEMS & MANAGEMENT

上海交通大学主办
第31卷 第6期
Vol. 31 No. 6

Vol. 31 No. 6

系统管理学报
XITONG GUANLI XUEBAO
(双月刊, 1992年创刊)
第31卷 第6期 总第159期

JOURNAL OF SYSTEMS & MANAGEMENT
(Bimonthly, Started in 1992)
Vol. 31 No. 6 (Serial No. 159)

主管单位: 中华人民共和国教育部	Sponsored by Shanghai Jiao Tong University
主办单位: 上海交通大学	Edited by Editorial Board of <i>Journal of systems & management</i>
主 编: 陈宏民	Editor-in-chief CHEN Hongmin
编辑出版: 《系统管理学报》编辑部	Address No. 1954 Huashan Rd., Shanghai 200030, China
电子信箱: xtglib_sjtu@sjtu.edu.cn	E-mail: xtglib_sjtu@sjtu.edu.cn
网 址: http://xtglib.sjtu.edu.cn	http://xtglib.sjtu.edu.cn
印刷装订: 上海新开宝印刷商务有限公司	
发 行: 上海市报刊发行局	
发行范围: 公开	Distributed by Press distribution in Shanghai

ISSN 1005-2542
CN 31-1977/N

2022年11月28日出版 邮发代号: 4-743 定价: 15.00元

2022-11-28

ISSN 1005-2542



9 771005 254224



2022年11月

XITONG GUANLI XUEBAO

[期刊基本参数]CN 31-1977/N * 1992 * b * A4 * 192 * zh * P * ¥15.00 * 500 * 15 * 2022-06

目次

从系统管理到复杂系统管理——写于《系统管理学报》创刊30周年之际	盛昭瀚	(1031)
复杂系统管理中的仿真方法研究:挑战与机遇	洪流	(1035)
新零售运营管理面临的问题与挑战	周永务, 李斐	(1041)
博弈论视角下的供应链发展研究现状:基于可视化工具的综合性探讨	徐泽水, 钱渝, 缙迅杰	(1056)
大型跨境消费电子产品供应链的补货管理和库存优化	李朝辉, 周声海, 万国华	(1075)
随机梯度估计及其在系统管理中的应用	张公伯, 李海东, 彭一杰	(1084)
电力巡检车载无人机协同作业优化	赵蒙, 张博, 胡祥培, 黄敏芳	(1098)
数字平台商业模式创新:综述与展望	刘汕, 张凡, 惠康欣, 毛弘毅	(1109)
中国人口流动网络时空演化及其对新冠疫情传播的影响	石峰, 袁韵, 曹炜威, 贾建民	(1123)
美国再工业化祸兮福兮:双向 FDI 能否促进中国经济高质量发展? ——基于产业结构和技术创新的中介作用	付国梅, 唐加福	(1137)
VUCA 情境下运营冗余对组织韧性的影响——持续创新能力的调节作用	吴晓波, 冯潇雅	(1150)
关键核心技术及其攻关策略研究——基于产业链供应链安全稳定视角	仲伟俊, 梅姝娥, 浦正宁	(1162)
原油价格预测:近30年研究回顾和未来展望	张耀杰, 王玉东	(1169)
系统性金融风险再认知	杨晓光, 王云	(1190)
考虑财务报告中文本风险信息财务困境预测	孙灏, 朱晓谦, 李建平	(1204)

JOURNAL OF SYSTEMS & MANAGEMENT

Vol. 31 No. 6 2022

SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

CHIEF EDITOR: CHEN Hongmin

CONTENTS

From System Management to Complex Systems Management: Written on the 30th Anniversary of the <i>Journal of Systems and Management</i>	SHENG Zhaohan(1031)
Simulation Methodologies in Complex Systems: Challenges and Opportunities	HONG LIU(HONG Jeff L)(1035)
Problems and Challenges Faced by New Retail Operation Management	ZHOU Yongwu, LI Fei(1041)
Research Status of Supply Chain Development from the Perspective of Game Theory: A Comprehensive Discussion Based on Visualization Tools	XU Zeshui, QIAN Yu, GOU Xunjie(1056)
Replenishment Management and Inventory Optimization in a Large International Consumer Electronics Supply Chain	LI Zhaohui, ZHOU Shenghai, WAN Guohua(1075)
Stochastic Gradient Estimation and Its Application in System Management	ZHANG Gongbo, LI Haidong, PENG Yijie(1084)
Cooperative Operation Optimization for Transmission Inspection with Vehicle-Mounted UAV	ZHAO Meng, ZHANG Bo, HU Xiangpei, HUANG Minfang(1098)
Digital Platform Business Model Innovation: Overview and Prospect	LIU Shan, ZHANG Fan, HUI Kangxin, MAO Hongyi(1109)
Spatiotemporal Evolution of Human Mobility Networks in China and Its Impact on COVID-19 Transmission	SHI Feng, YUAN Yun, CAO Weiwei, JIA Jianmin(1123)
Is America's Re-Industrialization a Blessing or a Curse: Can Two-Way FDI Promote China's High-Quality Economy Development? — Based on the Mediating Role of Industrial Structure and Technological Innovation	FU Guomei, TANG Jiafu(1137)
Impact of Operational Slack on Organizational Resilience in the VUCA Context: The Mediating Role of Sustainable Innovation Capability	WU Xiaobo, FENG Xiaoya(1150)
Key Core Technologies and Their Tackling Strategies Based on the Perspective of Security and Stability on Industrial Chain and Supply Chain	ZHONG Weijun, MEI Shu'e, PU Zhengning(1162)
Crude Oil Price Forecasting: A 30-Year Literature Review and Future Directions	ZHANG Yaojie, WANG Yudong(1169)
Revisiting Financial Systemic Risks	YANG Xiaoguang, WANG Yun(1190)
Financial Distress Prediction Based on Textual Risk Disclosures in Financial Reports	SUN Hao, ZHU Xiaoqian, LI Jianping(1204)