



QK2301440

《中文核心期刊要目总览》核心期刊
中文社会科学引文索引(扩展版)来源期刊(CSSCI)
中国科技核心期刊(CSTPCD)
中国人文社会科学期刊AMI综合评价(A刊)扩展期刊
中国核心学术期刊(RCCSE)
2022中国最具国际影响力学术期刊

科技管理研究

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH



ISSN 1000-7695
CN 44-1223/G3

2023
第43卷
总第522期

· 8

广东省科学学与科技管理研究会 主办

科技管理研究

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

(第 43 卷总第 522 期)

第 8 期 (半月刊)

2023 年 4 月 20 日

目次

自主创新专论

异质知识基础导向下提升技术创新效率的研发模式分析

..... 赵正佳, 蒋营营 (1)

基于新功能主义的政府 R&D 经费投入空间溢出效应研究

..... 潘仙友, 郭敏, 董倩, 潘雄锋 (10)

基于专利文本挖掘的产业关键共性技术识别与应用研究

..... 胡凯, 谢芬, 杨滨瑜, 胡新杰, 刘汉霞 (21)

数据融合视角下颠覆性技术的演化脉络与演化特征研究

..... 刘博文, 白如江 (32)

科技发展与政策

对新美国安全中心技术与安全领域的跟踪研究与借鉴启示

..... 梁偲 (42)

新兴技术的治理困境与应对路径

..... 胡雯 (47)

新时期超快化学的发展态势及对策建议

..... 葛巧利, 王艳梅, 赵晏强, 张嵩 (55)

中外海上风电发展形势和政策比较研究

..... 刘玉新, 郭越, 黄超 (65)

“东数西算”战略视角下算法支撑资源空间分布探究——基于 1997—2020 年数学学科国家三大科技奖获奖者的分析

..... 王福涛, 周盈盈, 袁永, 王芷昀 (71)

科技指标与评价

基于文献计量的负责任研究与创新领域国际研究现状、演化路径及关键内容分析

..... 宋永辉, 马廷灿, 岳名亮, 魏欣月 (82)

基于“概念—前因—行为—结果”(CABC)整合框架的企业跨界创新研究述评

..... 奉小斌, 朱妍, 缪思媛 (93)

科技管理研究

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

(第 43 卷总第 522 期)

第 8 期 (半月刊)

2023 年 4 月 20 日

国际科技创新合作指数构建与应用——以浙江省为例

..... 王碧斌, 陈晟颖, 王劲飞 (103)

江苏省“双链”融合下科技资源配置效率评价

..... 张 燕, 刘旭阳, 王文平 (112)

高校与研发机构科技管理

价值共创导向的高校创新创业生态系统治理

..... 李韵捷, 梁静鑫, 王明亮 (118)

我国医学研究生的科研伦理认同影响因素及其教育方案和评估的思考

..... 刘俊林, 杨小丽 (127)

产业科技管理

实体企业金融化、技术创新与生产率提升——基于中国上市公司的经验研究

..... 鲍晓娜, 范晓男 (133)

工业互联网赋能传统产业数字化转型的市场化逻辑与实现路径——以纺织服装产业为例

..... 刘 众 (144)

知识与知识产权管理

赋权改革背景下职务科技成果共有权行使的风险及其防控

..... 宋 伟, 胡 蝶, 葛章志 (151)

面向科技成果转化的专利质量和价值提升路径

..... 刘运华 (158)

信息化研究

基于自然语言处理和深度学习的建设工程合同智能分类方法研究

..... 周 红, 汤世隆, 顾佳楠, 王书钰 (165)

数字乡村建设的内在机制——数字化转型视角

..... 汤志伟, 方 录, 韩 啸 (173)

管理理论与方法

多层次悖论均衡对企业战略升级的影响机制

..... 曲廷琛, 林海芬 (183)

科技管理研究

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

(第 43 卷总第 522 期)

第 8 期 (半月刊)

2023 年 4 月 20 日

碳限额及交易下同时考虑制造商和零售商的中小企业低碳供应链补贴策略

..... 王 辉, 甘 玮, 王 翔, 刘 达 (193)

低碳与绿色发展研究

我国蓝碳开发的理论分析与路径选择

..... 孙 军, 张歆莹 (203)

“双积分”政策对汽车制造企业竞争力的影响效应

..... 周 钟, 邱彦凯 (210)

环境规制视角下传统制造业和生产性服务业融合与碳排放效率关系研究——基于长江经济带的实证

..... 宾 厚, 姚秋茹, 李 娇, 王欢芳 (222)

科学学研究

智能化背景下社会冲突治理的妥协式纾困

..... 李元华 (230)

社会化人工智能的适应性

..... 李开阳, 宋保林 (237)

彩页图片

综合能源系统构建的综合效益分析 / 基于大数据的计算机信息处理技术应用分析 / 高校科研管理模式创新思考 / 国土空间规划与城市更新的融合路径分析 / TQC 理论对构建医院系统控制和预警性程式管理模式的启示 / 风险导向内部审计在企业管理中的应用 / 医学教改研究的理论与实践探索 / 大数据时代下高中化学教学方式优化策略研究 / 新媒体技术在大学生思政教育与管理中的应用研究 / 课程思政融入英语课程的实践研究 / 以新发展理念引领高校思政课教学改革 / “互联网+”背景下高校创新创业教育人才培养模式实践研究 / 中外合作办学中辅导员开展大学生意识形态工作研究 / 试论合唱与指挥教学训练 / 明清史的时代特征及文化发展探索 / 基于方法的视域下运动促进心理健康的研究进展 / 思想政治教育中法治理念的渗透与融入 / 塑造幸福大脑的有效路径

CONTENTS

Discussions on Endogenous Innovation

Analysis of R&D Mode to Improve the Efficiency of Technological Innovation Under the Guidance of Heterogeneous Knowledge Base Zhao Zhengjia, Jiang Yingying (1)

Research on Spatial Spillover Effect of Government R&D Funding Based on Neofunctionalism Pan Xianyou, Guo Min, Dong Qian, Pan Xiongfeng (10)

Research on Identification and Application of Industrial Key General Technology Based on Patent Text Mining Hu Kai, Xie Fen, Yang Binyu, Hu Xinjie, Liu Hanxia (21)

Research on the Evolution Context and Evolution Characteristics of Disruptive Technologies from the Perspective of Data Fusion Liu Bowen, Bai Rujiang (32)

Science & Technology Development and S&T Policy

Tracking Research and Enlightenment on the Technology and Security Field of Center for a New American Security Liang Si (42)

Dilemma and Countermeasures of Emerging Technologies Governance Hu Wen (47)

Development Trend and Countermeasures of Ultrafast Chemistry in the New Era Hao Qiaoli, Wang Yanmei, Zhao Yanqiang, Zhang Song (55)

A Comparative Study on the Development Situation and Policies of Offshore Wind Power in China and Abroad Liu Yuxin, Guo Yue, Huang Chao (65)

Exploration on the Spatial Distribution of Algorithmic Support Resources Under the Strategic Perspective of China's East-to-West Computing Resource Transfer Project: Based on the Analysis of the Winners of the Three Major National Science and Technology Awards in Mathematics from 1997 to 2020 Wang Futao, Zhou Yingying, Yuan Yong, Wang Zhiyun (71)

Science & Technology Indicators and S&T Evaluation

Analysis of the Current Status, Evolutionary Path and Key Elements of International Research in the Field of Responsible Research and Innovation Based on Bibliometrics Song Yonghui, Ma Tingcan, Yue Mingliang, Wei Xinyue (82)

Review of Research on Cross-border Innovation of Enterprises Based on "Concept – Antecedent – Behavior – Consequence" (CABC) Integration Framework Feng Xiaobin, Zhu Yan, Miao Siyuan (93)

Construction and Application of International Science and Technology Innovation Cooperation Index: Taking Zhejiang Province as an Example Wang Bibin, Chen Shengying, Wang Jinfei (103)

Efficiency Evaluation of Scientific and Technological Resource Allocation Under the Integration of "Double Chain" in Jiangsu Province Zhang Yan, Liu Xuyang, Wang Wenping (112)

Research Management in Universities and Research Institutes

Value Co-creation Oriented Governance of University Innovation and Entrepreneurship Ecosystem Li Yunjie, Liang Jingxin, Wang Mingliang (118)

Reflections on the Influencing Factors, Educational Programs and Assessments of Scientific Research Ethics Identity of Medical Postgraduates in China Liu Junlin, Yang Xiaoli (127)

Industrial Research Management

Financialization, Technological Innovation and Productivity Enhancement of Entity Enterprises: Empirical Study Based on Chinese Listed Companies Bao Xiaona, Fan Xiaonan (133)

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

Vol.43 No.8 20 APR. 2023

Marketization Logic and Realization Path of Industrial Internet Empowering the Digital Transformation of Traditional Industries: Taking the Textile and Garment Industry as Example	Liu Zhong (144)
---	-------------------

Knowledge Management and Intellectual Property Management

Risks, Prevention and Control of Exercising Co-ownership Rights of Job-related Scientific and Technological Achievements in the Context of Empowerment Reform	Song Wei, Hu Die, Ge Zhangzhi (151)
Path of Patent Quality and Value Improvement for the Transformation of Scientific and Technological Achievements	Liu Yunhua (158)

Research on Informatization

Research on Intelligent Classification of Construction Project Contracts Based on Natural Language Processing and Deep Learning	Zhou Hong, Tang Shilong, Gu Jia'nan, Wang Shuyu (165)
Internal Mechanism of Digital Rural Construction: From the Perspective of Digital Transformation	Tang Zhiwei, Fang Lu, Han Xiao (173)

Theory and Methodology of Management Science

Influence Mechanism of Multi-level Paradoxical Equilibrium on Firms Strategy Upgrading	Qu Tingchen, Lin Haifen (183)
Low-carbon Supply Chain Subsidy Strategies for Small and Medium-sized Enterprises Considering Manufacturers and Retailers Under Carbon Cap and Trade System	Wang Hui, Gan Wei, Wang Xiang, Liu Da (193)

Research on Low-carbon Development and Green Development

Theoretical Analysis and Path Selection of Blue Carbon Development in China	Sun Jun, Zhang Xinying (203)
Impact of the Dual-credit Policy on the Competitiveness of Automobile Manufacturing Enterprises	Zhou Zhong, Qiu Yankai (210)
A Study on the Relationship Between the Integration of Traditional Manufacturing and Producer Services and Carbon Emission Efficiency from the Perspective of Environmental Regulation: An Empirical Study Based on the Yangtze River Economic Belt	Bin Hou, Yao Qiuru, Li Jiao, Wang Huanfang (222)

Studies in Science of Science

Compromise Relief of Social Conflict Governance in the Context of Intelligence	Li Yuanhua (230)
The Adaptability of Social Artificial Intelligence	Li Kaiyang, Song Baolin (237)

科技管理研究

KEJI GUANLI YANJIU

日本科学技术振兴机构数据库(JST)

中国学术期刊全文数据库(CNKI)

中国核心期刊(遴选)数据库(万方)

中文科技期刊数据库(维普)

中国人文社会科学A刊引文数据库(CHSSACD)

超星学术期刊“域出版”

刊名: 科技管理研究

刊期: 半月刊

创刊时间: 1981年

卷期: 第43卷 第8期 总第522期

出版日期: 2023年4月20日

主管 广东省科学技术厅

主办 广东省科学学与科技管理研究会

合办 中国科技指标研究会

协办 广东省生产力促进中心

社长兼主编: 姚化荣

副社长: 张威

副主编: 熊俊 陈夏

编辑: 陈夏 熊俊 张威

叶伊倩 郑芬芳 廖政权

英文审校: 曹丽燕 姚敏锋

编务: 李炳超 李鑫梦

编辑、出版: 《科技管理研究》杂志社

社址: 广州市先烈中路100号大院60栋3楼302室

邮政编码: 510070

电话: (020) 37635126、83568469、37630085、82648174

传真: (020) 83549092

投稿网址: <http://kjglyj.ijournals.cn>

电子邮箱: kjgl@chinajournal.net.cn

发行: 广东省报刊发行局

国际标准连续出版物号: ISSN 1000-7695

国内统一连续出版物号: CN 44-1223/G3

国内邮发代号: 46-120

订阅: 全国各地邮局

印刷: 韶关市典经社彩印有限公司

广告发布登记通知书: 440100200081

定价: 18.00元

本期责任编辑: 陈夏

ISSN 1000-7695



(本刊内容未经许可,不得转载)

期刊基本参数: CN 44-1223/G3 * 1981 * J * 16 * 232 * zh * 18.00 * 2500 * 28 * 2023-8