



ISSN 1672-7312
CN 61-1414/N

技术与创新管理

TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT

1985年创刊（双月刊）

2021年1月20日出版

- ◎RCCSE中国核心学术期刊（B+）
- ◎中国学术期刊文摘（CSAD）
- ◎科学引文数据库（SCD）
- ◎中文科技期刊数据库（CSTJ）
- ◎中国人民大学复印报刊资料（库）
- ◎中国人文社会科学期刊评价报告AMI（扩展版）
- ◎中国煤炭领域高质量科技期刊目录T3级
- ◎中国地学领域高质量科技期刊目录T3级
- ◎日本科学技术振兴机构（中国）数据库（JSTChina）



ISSN 1672-7312



9 771672 731219



2021

第42卷 第1期 Vol.42 No.

西安科技大学《技术与创新管理》

第 42 卷 第 1 期(总第 195 期)

2021 年 01 月 20 日

目 次

新冠肺炎等突发事件防控

- 新冠疫情冲击对中美产业发展新趋势的不同影响 李 贤,任子飞(1)
新冠肺炎疫情下网络志愿者在信息传播中的作用 罗婧怡(8)

创新论坛

- 企业创新对外部审计质量的影响研究
——基于两职合一领导结构的视角 徐 静,段琳琳(12)
高技术企业颠覆性技术创新能力影响因素识别与提升探究
——基于创新生态系统视角 李 楨,欧光军,刘舒林(20)
中原城市群高新技术产业创新效率评价研究 关 丽,苏建军(29)
技术多元化对企业创新绩效的影响研究
——基于 CEO 权力调节效应 程 华,夏黎翔(37)

科研管理

- 基于 SBM-DEA 模型的陕西科技资源配置效率评价及影响因素分析 赵立雨,杨 可,姜俊婷(45)
我国智能制造的知识图谱可视化研究
——基于 CNKI 数据库的文献计量分析 毛友芳,胡 斌,杨 坤(56)

人因工效学与创新

- 人体工程学在家具领域应用数据可视化分析 吴双双,徐 伟(64)
烘焙工序的安全人机改进与仿真分析 王 欣,罗振敏(69)

经济管理

- 粤港澳、长三角及京津冀高质量发展比较研究 黄顺春,邓文德(75)

企业管理

- 国企与民企高管薪酬与股权激励比较研究
——以我国 A 股上市公司为例 王新红,白 倩(85)
财务柔性对制造业上市公司研发投入的影响分析
——基于分析师关注度的调节效应 李 玲,孙歆月(95)
家族控制与职业化经营
——制度环境与行业特征的调节作用 李学迁,徐柳芹(102)
破坏性领导对员工工作投入的影响研究
——一个有调节的中介模型 赵 赞,鲁 虹(110)

综 合

- 中国科技期刊出版模式研究
——基于“农业化”与“工业化”办刊模式的分析 武晓耕,韩 俊,夏语冰(118)
民族共同体视域下思想政治教育新模式探析 马 妍(123)

CONTENTS

Different Influences of COVID-19 Epidemic Impact on the New Trend of Industrial Development in China and the United States	LI Xian, REN Zifei(1)
The Role of Online Volunteers in Information Dissemination under the Novel Coronavirus Pneumonia Epidemic	LUO Jingyi(8)
Impact of Enterprise Innovation on External Audit Quality:Based on the Perspective of Two-Post Leadership Structure	XU Jing, DUAN Linlin(12)
Research on the Identification and Optimization of the Factors Influencing the Disruptive Technological Innovation Ability of High-tech Enterprises:Based on the perspective of innovation ecosystem	LI Zhen, OU Guangjun, LIU Shulin(20)
Research on the Evaluation of Innovation Efficiency of High-tech Industry in Central China's Urban Agglomeration	GUAN Li, SU Jianjun(29)
The Influence of Technological Diversification on Innovation Performance of Enterprises:The Moderating Effect of CEO Power	CHENG Hua, XIA Lixiang(37)
Technology Resources Allocation Based on SBM-DEA Model	ZHAO Liyu, YANG Ke, LOU Junting(45)
Visualization of Knowledge Map of Intelligent Manufacturing in China:Based on Bibliometric Analysis of CNKI Database	MAO Youfang, HU Bin, YANG Kun(56)
Visualization Analysis of Application Data of Ergonomics in Furniture Field	WU Shuangshuang, XU Wei(64)
Safety Man-machine Improvement and Simulation Analysis of Baking Process	WANG Xin, LUO Zhenmin(69)
A Comparative Study of High-Quality Development in Guangdong-Hong Kong-Macao, Yangtze River Delta and Beijing-Tianjin-Hebei	HUANG Shunchun, DENG Wende(75)
A Comparative Study of Executive Compensation and Equity Incentives in State-owned and Private Enterprises:A Case Study of A-share Listed Companies in China	WANG Xinhong, BAI Qian(85)
Analysis of the Impact of Financial Flexibility on R&D Investment of Listed Manufacturing Companies:Regulatory Effect Based on Analyst Attention	LI Ling, SUN Xinyue(95)
Family Control and Professional Management:Regulatory role of institutional environment and industrial characteristics	LI Xueqian, XU Liuqin(102)
The Impact of Destructive Leadership on Employee Job Engagement:A Moderated Mediation Model	ZHAO Zan, LU Hong(110)
Research on Development Model of Chinese STM Journals Based on the Analysis of the Mode of "Agriculturalization" and "Industrialization"	WU Xiaogeng, HAN Jun, XIA Yubing(118)
Ethnic Ideological and Political Education and Its New Model Under the Core of Xi Jinping's National Community Consciousness	MA Yan(123)