

RCCSE 中国核心学术期刊
中国人文社会科学期刊AMI综合评价A刊扩展期刊

ISSN 1008-7133
CN 23-1445/G3

科技与管理

SCIENCE - TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

哈尔滨理工大学 主办

科技与管理

第二十五卷

第三期

2023年5月

ISSN 1008-7133



9 771008 713230

3 **2023**
第25卷 第3期
Vol.25 No.3

科技与管理

KEJI YU GUANLI

2023/3

第25卷 第3期
(总第139期)

2023年5月15日出版
(双月刊,1999年4月创刊)

主管单位

黑龙江省教育厅

主办单位

哈尔滨理工大学

主编 陈劲
执行主编 武建龙
编辑 厉艳飞 刘素菊 刘琳琳
本期责编 厉艳飞
英文审校 康晓芸

编辑 《科技与管理》编辑部
出版 哈尔滨理工大学期刊社
地址 哈尔滨市南岗区征仪路249号
邮编 150080
电话 0451-86396386
电子信箱 stmhust@vip.163.com
网址 <http://kjyl.hrbust.edu.cn>
印刷 哈尔滨市工大节能印刷厂
发行 哈尔滨市邮政局
订阅 全国各地邮局
国际刊号 ISSN 1008-7133
国内刊号 CN 23-1445/G3
邮发代号 14-279
广告许可 2301060000018
定价 20.00元

目次

· 科技评价与成果转化 ·

中国高校“休眠态”科技成果现状、成因与对策研究

..... 叶建木 李倩 谢从珍 刘轲 (1)

· 产业创新与升级 ·

数字经济发展对产业结构升级的影响研究

——基于空间滞后模型的实证分析

..... 李峰 吴艳华 (13)

数字经济发展对碳排放强度的影响

——基于中国278个地级市的空间面板分析

..... 董楠楠 孙锐 郑宏越 白丹妮 (26)

· 创新体系与创新生态 ·

产学研合作创新中异质主体间权力耦合协调研究

..... 石乘齐 史沁录 (37)

匹配视角下虚拟品牌社区用户共创价值路径研究

..... 王松 王鑫 王金龙 (52)

产业数字化对区域创新效率的影响研究

——以长三角为例

..... 郭将 张虹萌 (64)

· 技术突破与创新赶超 ·

数字金融对企业创新绩效的影响

——管理层异质性的调节效应

..... 寇明婷 王宇飞 张梦琳 (73)

基于生命周期视角的政府补助、融资约束与企业技术创新的关系研究

..... 项康丽 (85)

SCIENCE-TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

Vol. 25 No. 3 (Sum No. 139) May, 2023

CONTENTS

· Technology evaluation and achievement transformation ·

Research on current situation, causes and strategy of “dormant state” scientific and technological achievements in Chinese universities

..... YE Jianmu LI Qian XIE Congzhen LIU Ke (1)

· Industrial innovation and upgrading ·

Research on the impact of digital economy development on industrial structure upgrading

..... LI Feng WU Yanhua (13)

Impact of development of digital economy on urban carbon emission intensity

..... DONG Nannan SUN Rui ZHENG Hongyue BAI Danni (26)

· Innovation system and innovation ecology ·

Research on the power coupling and coordination in enterprise-college cooperative innovations

..... SHI Chengqi SHI Qinlu (37)

Research on the role path of user value co-creation from the perspective of fit in virtual brand community

..... WANG Song WANG Xin WANG Jinlong (52)

Research on the impact of industrial digitalization on regional innovation efficiency

..... GUO Jiang ZHANG Hongmeng (64)

· Technological breakthrough and innovation catch-up ·

The impact of digital finance on enterprise innovation performance

..... KOU Mingting WANG Yufei ZHANG Menglin (73)

A study on the relationship between government subsidies, financing constraints and corporate technological innovation based on a life-cycle perspective

..... XIANG Kangli (85)

《科技与管理》编辑工作委员会

编委会委员 (以姓氏笔画为序)

于 渤 王宏起 王宗军 尹 航 叶 强 刘志迎
毕克新 吕建中 朱桂龙 邵云飞 李北伟 余 江
李纪珍 陈 劲 何郁冰 张治河 李柏洲 苏敬勤
杨德林 郑 刚 武建龙 罗晓光 黄鲁成 葛宝山
鲁若愚 谢富纪 蔡 莉 魏 江

科技与管理

(双月刊, 1999年创刊)

第25卷 第3期(总第139期) 2023年5月

SCIENCE-TECHNOLOGY
AND MANAGEMENT

(Bimonthly, started in 1999)

Vol.25 No.3(Sum No.139) May, 2023

主管单位	黑龙江省教育厅	Responsible Institution	Education Department of Heilongjiang Province
主办单位	哈尔滨理工大学	Sponsored by	Harbin University of Science and Technology
出 版	哈尔滨理工大学期刊社	Published by	Periodical Press of Harbin University of Science and Technology
编 辑	《科技与管理》编辑部	Edited by	Editorial Department of Science-Technology and Management
主 编	陈 劲	Chief Editor	CHEN Jin
执行主编	武建龙	Executive Editor	WU Jianlong
地 址	哈尔滨市南岗区征仪路249号	Address	249, Zhengyi Road, Nangang District, Harbin 150080, China
电 话	(0451) 86396386	E-mail	stmhust@vip.163.com http://kjygl.hrbust.edu.cn
邮 编	150080	Distributed by	All Post Offices in China
电子邮箱	stmhust@vip.163.com		
网 址	http://kjygl.hrbust.edu.cn		
印 刷	哈尔滨市工大节能印刷厂		
国内发行	全国各地邮局		