



# 科技進步與政策

Science & Technology Progress and Policy

- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 中国人文社会核心期刊AMI综合评价A刊核心期刊
- 中文核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 日本科学技术振兴机构数据库 (JST) 收录期刊
- 国家期刊奖获奖期刊
- 中国最具国际影响力学术期刊
- 湖北十大名刊

ISSN 1001-7348

CN42—1224/G3

ISSN 1001-7348



9 771001 734201

21 2020  
第37卷 第21期  
<http://www.kjjb.org>

科学出版社

刊 名: 科技进步与对策

创刊日期: 1984 年 9 月 20 日

卷 期: 2020 年第 37 卷第 21 期

主 管: 中国管理科学学会

湖北省科学技术厅

主 办: 湖北省科技信息研究院

编 辑: 科技进步与对策杂志社

出 版: 科 学 出 版 社

名 誉 主 编: 陆佑楣

主 编: 穆荣平

社 长: 肖 松

副 主 编: 高建平

编辑部主任: 陈福时

责 任 编 辑: 胡俊健 万贤贤

王敬敏 张 悅

林思睿 陈 井

国际标准刊号: ISSN1001-7348

国内统一刊号: CN42-1224/G3

地 址: 武汉市武昌区洪山路 2 号

湖北科教大厦 D 座 6 楼

邮 政 编 码: 430071

电 话: (027)87827215(社长室)

87835766(总编室)

87713900(编辑部)

87300572(广告部)

87277556(财务部)

投稿咨询电话: 027-87277066

传 真: (027)87277066

网 址: www.kjjb.org(在线投稿)

E-mail: qikan\_kjjb@foxmail.com



微信扫码  
用关键词检索论文

# 目 次

## 科技管理创新

创业者网络管理能力与创业机会识别及开发

——一个有调节的中介模型

..... 刘泓辰 王兴元(1)

创业者先前经验对渐进性创新的影响机制

——创业拼凑的中介作用

..... 刘艳秋 从春伟 华连连 等(10)

项目申请者“头衔”更有利于科研绩效提升吗

——一个面向国家社科基金教育学项目产出的倒序评估

..... 李文平 刘莹(18)

高校科技成果转化效率与收益分配激励效应的三角验证研究

..... 罗茜 高蓉蓉 张丽娜(27)

国际视域下德国科学计量学影响力研究

..... 李江波 杨静 姜春林 等(36)

## 区域科学发展

基于人力资本价值链理论的中国城市国际人才集聚研究

..... 尺守栋 姚凯(46)

技术扩散能否成为区域创新效率提升的新动能

——研发要素流动视角

..... 郑万腾 赵红岩 陈羽洁 等(56)

## 产业技术进步

基于 DEMATEL 方法的新兴技术产业化融资影响因素实证研究

..... 孙伟(64)

## 企业创新管理

制造企业如何从事件中提升创新质量

——基于事件系统理论的企业成长案例研究

..... 张振刚 刘子琪 尚钰(72)

技术董事、股权激励对企业创新效率的影响

..... 马莉莉 廖静雯 陈容秀(82)



## 《科技进步与对策》理事会

南昌大学管理学院

制造业企业绿色组织认同对绿色创新绩效的影响

——基于环境承诺与可持续探索/利用实践的链式中介作用

..... 邢新朋 刘天森 王建华(91)

商业模式创新与技术创新共演下企业能力升级

——吉利汽车纵向案例研究

..... 王核成 李 鑫 周泯非 等(100)

高新技术企业科技保险购买意愿影响因素研究

——基于广州市 274 家高新技术企业的调查

..... 任 辉(110)

## 科技法制与政策

创新政策工具组合、创新能力与创新绩效研究

..... 张永安 关永娟(118)

## 科技人才培育

精神视角下研发团队创新绩效的动力机制研究

..... 邓志华 肖小虹 陆 竹(127)

差序氛围感知对员工创新行为的影响

..... 马 伟 苏 杭(136)

员工越轨创新行为与创新绩效关系机理研究

..... 赵 斌 古 睿 宇卫昕(144)

## 综述

从关系能力到网络能力:合作能力演化阶段研究及展望

..... 郑胜华 李俊生(152)

封二:武汉商学院建筑钢笔画作品选登

封三:湘南学院环境设计作品选登

封底:西安美术学院建筑环艺系设计作品选登

插页一:评《马克思科技创新思想研究》(书评)

插页二:评《金融科技:人工智能与机器学习卷》(书评)

插页三:评《产品创新经济学:马克思主义经济学的解释》(书评)

插页四:评《“一带一路”经济发展报告》(书评)

插页五:长江大学文理学院素描作品选登

插页六:河南工程学院艺术设计学院水粉作品选登



微信扫码获取本刊投稿须知

印 刷:湖北玺尔文化发展有限公司

发 行:武汉报刊发行局

邮发代号:38-118

订阅、零售:全国各地邮局

广告发布登记编号:鄂工商广登[2017]38号

出版日期:2020年11月10日

值班编辑:胡俊健

# Science & Technology Progress and Policy

Vol .37(Serial No .505 ) No .21 .2020

Semimonthly

## Main Contents

Entrepreneur Network Management Capability and Entrepreneurial Opportunity Identification and Development in Technology-based Start-ups .....	<i>Liu Hongchen Wang Xingyuan</i> (1)
Research on the Relationship of Entrepreneurs' Previous Experience and Incremental Innovation .....	<i>Liu Yanqiu Cong Chunwei Hua Lianlian et al</i> (10)
What is the Impact of the Applicant's "Title" on the Output Performance of Research Projects .....	<i>Li Wenping Liu Ying</i> (18)
The Research on Transformation Efficiency of Scientific and Technological Achievements and Triangulation of the Incentive Effect of Income Distribution in Colleges and Universities .....	<i>Luo Qian Gao Rongrong Zhang Lina</i> (27)
Research on the International Talent Gathering in Chinese Cities Based on Human Capital Value Chain Theory .....	<i>Cun Shoudong Yao Kai</i> (46)
Can Technology Diffusion Become a New Driving Force for Regional Innovation Efficiency .....	<i>Zheng Wanteng Zhao Hongyan Chen Yujie et al</i> (56)
Empirical Research on the Core Influencing Factors of Emerging Technology Industrialization Financing .....	<i>Sun Wei</i> (64)
How can Manufacturing Enterprises Improve the Quality of Innovation in Events .....	<i>Zhang Zhengang Liu Ziqi Shang Yu</i> (72)
Research on the Impact of Technical Directors and Equity Incentives on Enterprise Innovation Efficiency .....	<i>Ma Lili Liao Jingwen Chen Rongxiu</i> (82)
The Impact of Green Organizational Identity on Green Innovation Performance in Manufacturing Firms .....	<i>Xing Xinpeng Liu Tiansen Wang Jianhua</i> (91)
Enterprise Capability Upgrading under the Co-evolution of Business Model Innovation and Technology Innovation .....	<i>Wang Hecheng Li Xin Zhou Minfei et al</i> (100)
Innovation Policy Tool Portfolio ,Innovation Capability and Innovation Performance .....	<i>Zhang Yongan Guan Yongjuan</i> (118)
Research on the Dynamic Mechanism of R&D Teams Innovation Performance from the Spiritual Perspective .....	<i>Deng Zhihua Xiao Xiaohong Lu zhu</i> (127)
Research on the Mechanism of the Relationship between Employees' Bootleg Innovation and Innovation Performance .....	<i>Zhao Bin Gu Rui Yu Weixin</i> (144)
From Relational Competence to Network Competence : a Study on the Evolution of Cooperative Competence .....	<i>Zheng Shenghua Li Junsheng</i> (152)

**Edition:** The Journal Office of 《Science and Technology Progress and Policy》

**Telephone:** (027)87277066 87713900

**Address:** BLK .D ,F/6 , Hubei Science & Education Building , 2 Hongshan Road ,

**FAX:** (027)87277066

Wuhan , China

**Chief Editor:** Mu Rongping

**Postcode:** 430071

**Office Director:** Xiao Song

**ISSN1001—7348**  
**Registration Number:** CN42—1224/G3