



- 中文核心期刊
- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 中国人文社会科学核心期刊
- 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
- 湖北十大名刊成就奖

ISSN 1001-7348

# 科技進步與政策

Science & Technology Progress and Policy

ISSN 1001-7348



03>

9 771001 734201

4 2020  
第37卷 第4期  
<http://www.kjjb.org>

科学出版社

刊 名:**科技促进政策**

创刊日期:1984年9月20日

卷 期:2020年第37卷第4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:**科技促进政策**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

社长助理:张春强

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

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](http://www.kjjb.org)(在线投稿)

E-mail:[qikan\\_kjjb@foxmail.com](mailto:qikan_kjjb@foxmail.com)



微信扫码  
用关键词检索论文

# 目 次

## 科技管理创新

新时代科技创新对中国经济高质量发展的影响

..... 肖仁桥 沈路钱丽(1)

颠覆性技术与商业模式共演过程研究

..... 尚甜甜 缪小明 鲁迪等(11)

专利视角下人工智能领域技术机会分析

..... 王友发 张茗源 罗建强等(19)

有偏技术进步、要素替代与创新溢出效应

——2000—2017年中国工业经验分析

..... 宋炜 段连鑫 周勇(27)

中国医疗技术进步趋势及解释

..... 钱文强(35)

## 区域科学发展

国家高新区创新国际化水平及影响因素研究

..... 孙红军 张路娜 王胜光(42)

驱动经济高质量发展的科技创新要素及时空差异

——2009—2017年省级面板数据的空间计量分析

..... 董小君 石涛(52)

## 产业技术进步

知识转化视角下战略性新兴产业自主创新能力演化机制研究

..... 姚威 胡顺顺(62)

基于纵向市场机制的产业技术进步协同效应研究

..... 夏凡 冯华(70)

## 企业创新管理

企业过度投资挤出了创新吗

——基于“中国企业—劳动力匹配调查”(CEES)的实证分析

..... 程虹 胡德状(79)

企业创新网络演化机制双案例研究:企业家精神与关系嵌入驱动

..... 胡海波 管永红 费梅菊等(89)



## 《科技进步与对策》理事会

南昌大学经济管理学院

创始人 CFO、风险容忍度与企业创新

..... 兰 芳 于 博 方云龙 等(99)

业绩期望偏差、知识产权保护与绩优企业创新

..... 蒋 艳 金思瑶(109)

## 科技法制与政策

科技金融政策促进科技企业发展的资源配置效率研究

——来自北京市的实证调查

..... 成海燕 徐治立 张 辉(119)

科技企业孵化器税收优惠政策对在孵企业技术创新的影响

..... 孙启新 李建清 程 郁(129)

美国专利主张实体合法性检视及中国的应对策略

..... 罗蓉蓉(137)

## 人才与教育

心理契约破裂、领导信任与员工知识分享

——以马基雅维利主义为调节

..... 付 晔 钟 熙(147)

人才头衔能否提升科技人才职业成就动机

——来自我国一流大学建设高校的证据

..... 王立剑 代秀亮 金 蕾 等(153)



微信扫码获取本刊投稿须知

封二:广东技术师范大学作品选登

封三:湖南涉外经济学院人文艺术学院作品选登

封底:西北师范大学美术学院作品选登

插页一:西安理工大学雕塑作品选登

插页二:西北农林科技大学风景园林艺术学院作品选登

插页三:西安理工大学水彩水粉作品选登

插页四:信阳师范学院作品选登

插页五:西安理工大学摄影作品选登

插页六:湖南人文科技学院作品选登

印 刷:湖北奎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2月25日

值班编辑:张 悅

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 37(Serial No. 488) No. 4. 2020

Semimonthly

## Main Contents

- Research on the Impact of Scientific and Technological Innovation on the High-Quality Economic Development of China in the New Era ..... *Xiao Renqiao Shen Lu, Qian Li*(1)
- The Co-Evolution Process of Disruptive Technology and Business Model .....  
..... *Shang Tiantian Miao Xiaoming Lu Di et al*(11)
- Research on the Technological Opportunity of Artificial Intelligence Technology based on Patent Information ..... *Wang Youfa Zhang Mingyuan Luo Jianqiang et al*(19)
- Biased Technological Progress, Factor Substitution and Innovation Spillover Effect .....  
..... *Song Wei Duan Lianxin Zhou Yong*(27)
- Research on the Level of Innovation Internationalization of the National High-Tech Industrial Development Zones and Its Influencing Factors ..... *Sun Hongjun Zhang Luna Wang Shengguang*(42)
- The Driven Factor and Its' Spatial Temporal Differences of Scientific and Technological Innovation to the High-Quality Economic Development ..... *Dong Xiaojun Shi Tao*(52)
- Evolution Mechanism of Indigenous Innovation for Strategic Emerging Industries from the Perspective of Knowledge Conversion ..... *Yao Wei Hu Shunshun*(62)
- Research on the Synergy Effect of Technological Progress of Vertical Related Industries based on Market Mechanism ..... *Xia Fan Feng Hua*(70)
- Do Over-Investments Crowd out Firm Innovation: an Empirical Analysis .....  
..... *Cheng Hong Hu Dezhuang*(79)
- A Double Case Study on the Evolution Mechanism of Enterprise Innovation Network: Entrepreneurship and Relationship Embedding Driven Perspective ..... *Hu Haibo Guan Yonghong Fei Meiju et al*(89)
- Founder CFO, Risk Tolerance and Enterprise Innovation .....  
..... *Lan Fang Yu Bo Fang Yunlong et al*(99)
- Resource Allocation Efficiency of Science and Technology Finance Policy on Promoting the Development of Science and Technology Enterprises ..... *Cheng Haiyan Xu Zhili Zhang Hui*(119)
- Research on the Influence of Preferential Tax Policies on Technological Innovation of Incubated Enterprises .....  
..... *Sun Qixin Li Jianqing Chen Yu*(129)
- A Review of the Legitimacy of Patent Assertion Entity in the United States and the Countermeasures of China ..... *Luo Rongrong*(137)
- Can the Title of Talents Increase Career Achievement Motivation .....  
..... *Wang Lijian Dai Xiuliang Jin Lei et al*(153)

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

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

Wuhan, China

**Postcode:** 430071

**Telephone:** (027)87277066 87713900

**FAX:** (027)87277066

**Chief Editor:** Mu Rongping

**Office Director:** Xiao Song

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