



- 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

# 科技进步与对策

## Science & Technology Progress and Policy

二〇二〇年

第三十七卷

第十二期

科学出版社



**12 2020**  
 第37卷 第12期  
<http://www.kjjb.org>

科学出版社



微信扫码  
用关键词检索论文

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12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

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 悦

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](http://www.kjjb.org)(在线投稿)

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

# 目 次

## 科技管理创新

基于关键节点与关键路径的专利集群网络演进研究  
..... 潘微微 管利荣 刘 涛(1)

政府背景风险投资对创新的甄选与培育效果  
——不同区域环境视角的检验  
..... 成 果 陶小马 金旭晔(9)

互联网与业务流程融合的创新扩散及关键因素研究  
..... 刘 敏 王 刚(19)

## 区域科学发展

互联网发展与区域创新能力非线性关系研究  
..... 惠 宁 刘鑫鑫(28)

实体经济与要素投入协同发展的时空差异及效应研究  
——高质量发展视角  
..... 邵汉华 刘克冲(36)

## 产业技术进步

中国制造业全球价值链位置的行业异质性及收敛性测度  
..... 杨以文 周 勤 毛春梅 等(46)

科技金融对制造业结构优化的双重效应研究  
——基于省级制造业面板数据的GMM估计  
..... 丁日佳 刘瑞凝(55)

## 企业创新管理

创业者内部能力构建、外部网络发展与新企业绩效: 基于资源管理视角  
..... 孙万清 赵文红 魏泽龙(64)

高管任期、企业技术创新与环境绩效实证研究  
——以新环保法施行为事件窗口  
..... 张兆国 常 依 曹丹婷 等(73)

“混改”国企股权结构、董事会配置与创新绩效  
..... 李小青 贾岩冰 陈阳阳(82)

创业板企业融资决策对企业创新绩效的影响  
..... 乔建伟(90)



## 《科技进步与对策》理事会

南昌大学管理学院

### 军民融合创新

国防产业联盟协同创新网络政府治理:基于语义挖掘技术的策略向度研究  
..... 刘毅 葛庆 李瑞军(99)

军工研发人员内部人身份感知对其离职意向及创新行为的作用机理:主动性人格与组织职业生涯管理的联合效应  
..... 张建卫 周洁 李海红 等(108)

### 评价与预见

区域战略性新兴产业创新生态系统稳定水平评价研究  
..... 王宏起 刘梦 武川 等(118)

我国区域创新生态系统共生性分类评价  
..... 张小燕 李晓娣(126)

### 人才与教育

高管过度自信、研发投入跳跃与企业绩效  
——来自中国上市公司的经验证据  
..... 海本禄 高庆祝 尹西明 等(136)

差异化变革型领导对员工创新绩效的跨层次影响  
..... 张征 王叶雨(146)

### 综述

社会网络视角下组织间人才流动研究:相关概念、整合框架与未来展望  
..... 孙博 刘善仕 姜军辉(154)

封二:遵义师范学院工学院环境设计作品选登

封三:上饶师范学院水彩作品选登

封底:西安理工大学室内设计作品选登

插一:武昌理工学院室内设计作品选登

插二:青岛科技大学传媒学院水彩画作品选登

插三:黄冈师范学院美术学院写生作品选登

插四:广东白云学院艺术设计学院景观设计作品选登

插五:南京工业大学速写作品选登

插六:南京工业大学速写作品选登



微信扫码获取本刊投稿须知

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6月25日

值班编辑:万贤贤

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 37(Serial No. 496) No. 12. 2020

Semimonthly

## Main Contents

- Research on Evolution of Patent Cluster Network Based on Key Nodes and Critical Path .....  
..... *Pan Weiwei Jian Lirong Liu Tao*(1)
- The Screening Effect and Treatment Effect of Governmental Venture Capital .....  
..... *Cheng Guo Tao Xiaoma Jin Xuye*(9)
- Research on the Innovation Diffusion of Integration of Internet and Business Processes and Key Influential factors .....  
..... *Liu Min Wang Gang*(19)
- Study on the Nonlinear Relationship between Internet Development and Regional Innovation Capability .....  
..... *Hui Ning Liu Xinxin*(28)
- Spatial—temporal Differences and Effects of Coordinated Development of Real Economy and Factor Input .....  
..... *Shao Hanhua Liu Kechong*(36)
- Industry Heterogeneity and Convergence Measures of Global Value Chain Location in China's Manufacturing Industry .....  
..... *Yang Yiwen Zhou Qin Mao Chunmei et al*(46)
- The Dual Effects of Science and Technology Finance on the Structural Optimization of Manufacturing Industry .....  
..... *Ding Rijia Liu Ruining*(55)
- Internal Abilities, External Ties and New Ventures' Performance: from the Perspective of Resource Management .....  
..... *Sun Wanqing Zhao Wenhong Wei Zelong*(64)
- An Empirical Study on Executive Tenure, Technology Innovation and Environmental Performance .....  
..... *Zhang Zhaoguo Chang Yi Cao Danting et al*(73)
- Equity Structure, Board Configuration and Innovation Performance of State-owned Enterprises Proceeding Mixed Ownership Reform .....  
..... *Li Xiaoqing Jia Yanbing Chen Yangyang*(82)
- The National Defense Industry Alliance Collaborative Innovation Network Government Governance: An Analysis on Strategic Dimension by Using Semantic Mining Models ... *Liu Yi Ge Qing Li Ruijun*(99)
- The Mechanism of Perceived Insider Status on Turnover Intention and Innovative Behavior of Military Industry R&D Personnel; the Joint Effect of Proactive Personality and Organizational Career Management .....  
..... *Zhang Jianwei Zhou Jie Li Haihong et al*(108)
- Research on the Evaluation of the Stability Level of Regional Strategic Emerging Industry Innovation Ecosystem .....  
..... *Wang Hongqi Liu Meng Wu Chuan et al*(118)
- A Classified Evaluation of Symbiosis of Regional Innovation Ecosystem in China .....  
..... *Zhang Xiaoyan Li Xiaodi*(126)
- Executive Overconfidence, R&D Investment Leap and Firm Performance .....  
..... *Hai Benlu Gao Qingzhu Yin Ximing et al*(136)
- Inter-organizational Talent Flow from the Perspective of Social Networks: Related Concept, Integration Model and Research Prospects .....  
..... *Sun Bo Liu Shanshi Jiang Junhui*(154)

**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