

ISSN 1001-7348



- 中文核心期刊
- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 国家科技论文统计源期刊
- 中国人文社会科学核心期刊
- 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

科技进步与对策

Science & Technology Progress and Policy

ISSN 1001-7348



9 771001 734171

12>

12 **2018**
2018年 第35卷 第12期
<http://www.kjlb.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: 2018年第35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

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.kjbb.org(在线投稿)

E-mail: qikan_kjbb@foxmail.com

万方数据

目 次

科技管理创新

C-K理论视角下系统性创新方法比较及启示

——以经典TRIZ、USIT、ASIT为例……………姚威 韩旭(1)

联盟关系治理对创新项目组合成功的影响:来自IT行业的实证

……………焦媛媛 付轶辉 沈志锋(9)

交易成本与创新治理视阈下创新群体组织性质及治理模式分析

……………高杰 丁云龙(17)

创新生态视角下技术资本化机制研究……………韩寅(23)

三维价值链视阈下科技成果转化知识供给体系研究

……………王斌 谭清美 王志华(28)

区域科学发展

国家级新区绿色增长能力建设影响因素分析

……………赵东方 武春友 商华(34)

张江国家自主创新示范区产业结构及空间联系优化研究

……………滕堂伟 葛冬亚 胡森林(42)

产业技术进步

产业平衡态与产业有序发展的内在思考

……………李娟娟 张立超 周代数(49)

市场推进技术创新、专利、标准协同转化路径分析

……………舒辉 王媛(57)

创新模式对农业科研院所研发效率的影响

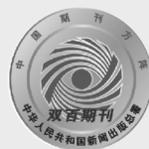
……………林青宁 温焜 毛世平(64)

企业创新管理

投资者情绪对科技型企业R&D投入不足的校正效应

——基于自由现金流与股权融资约束的检验

……………徐小阳 陈业昕 韦庆云(69)



风险资本对家族企业成长绩效的影响

——基于不同代际视角的证据 庞仙君(76)

政府补助对科技创新类企业经营绩效的影响

——以创业板上市企业为例 陈旭东 穆雪迎(85)

政府采购、融资约束与企业创新 邓翔 李双强 李德山(92)

地区市场异质性、研发投入对企业创新绩效的影响
..... 刘志强 卢崇煜(99)

中基层员工主导型公司创业过程研究

——基于腾讯公司的探索性案例设计
..... 王凤霞 夏爽 陈亚娟(107)

人才与教育

人才之争拼什么?

——人才城市居留意愿与行为影响因素及作用机制
..... 李燕萍 梁燕(117)

家长式领导对跨学科团队创新绩效的影响

——以交互记忆系统为中介变量 赵文平 聂聚宾(125)

股票期权风险承担激励、管理者权力与企业研发创新
..... 张云 李春玲 王寅(131)

科技法制与政策

技术标准与专利权融合的制度挑战及应对 郑伦幸(139)

评价与预见

基于云模型的企业主流与新流创新绩效评价 吴赐联 朱斌(145)

综述

国际创新创业研究热点与趋势可视化分析

——基于2007—2016年四大国际顶尖创新创业期刊的CiteSpace图谱
谱量化研究 屈家安 刘菲(154)

封二:郑州工商学院摄影及速写作品选登

封三:广州美术学院设计作品选登

封四:2018年科技进步论坛暨第六届中国产学研合作创新论坛

《科技进步与对策》理事会

- 武汉邮电科学研究院
- 华烁科技股份有限公司
- 广西金嗓子有限责任公司
- 江苏省科技情报研究所
- 宁波市科技信息研究院
- 东北大学技术与社会研究所
- 河海大学
- 云南大学工商管理及旅游管理学院
- 江西财经大学工商管理学院
- 贵州财经大学管理学院
- 广西科技大学管理学院
- 三峡大学
- 南京理工大学科技创新政策与管理研究中心
- 国家海洋局第一海洋研究所海洋政策研究中心



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
 广告经营编号:鄂工商广登[2017]38号
 出版日期:2018年6月25日

值班编辑:林思睿

Science & Technology Progress and Policy

Vol. 35(Serial No. 448) No. 12. 2018

Semimonthly

Main Contents

- A Theory-Driven Comparison and Enlightenment of TRIZ,USIT and ASIT Yao Wei Han Xu(1)
- The Effect of Alliance Relational Governance on Innovation Portfolio;a Empirical Research based on IT Industry Jiao Yuanyuan Fu Shihui Shen Zhifeng(10)
- The Research on Organizational Nature and Governance Model of Creative Research Group from the Perspective of Transaction Cost and Innovation Governance Gao Jie Ding Yunlong(18)
- The Mechanism of Technology Capitalization from the Perspective of Innovation Ecology Han Yin(23)
- Study on Influencing Factors of Green Growth Capacity for National New Areas Zhao Dongfang Wu Chunyou Shang Hua(34)
- Study on the Optimization of Industrial Structure and Spatial Linkage of Zhangjiang National Innovation Demonstration Zone Teng Tangwei Ge Dongya Hu Senlin(42)
- An Analysis of the Market's Ways to Promote the Cotransformation of Technological Innovation, Patent and Standards Shu Hui Wang Yuan(57)
- Research on the Correction Effect of Investor Sentiment on R&D Investment Shortage in Science and Technology Enterprises Xu Xiaoyang Chen Yexin Wei Qingyun(69)
- The Impact of Financial Subsidy on Scientific and Technological Innovation Business Performance Chen Xudong Mu Xueying(85)
- Government Procurement, Financing Constraints and Enterprise Innovation Deng Xiang Li Shuangqiang Li Deshan(92)
- The Impact of Heterogeneous Regional Market and R&D Investment on Enterprise Innovation Performance Liu Zhiqiang Lu Chongyu(99)
- Research on Corporate Entrepreneurship Model Driven by Middle and Grassroots Employees Wang Fengxia Xia Shuang Chen Yajuan(107)
- What is the Key for Talent Competition? Li Yanping Liang Yan(117)
- Research on the Effect of Paternalistic Leadership on the Transactive Memory System Performance Zhao Wenping Nie Jubin(125)
- Stock Options Risk Incentive, Managerial Power and Corporate Innovation Zhang Yun Li Chunling Wang Yi(131)
- The System's Challenges and Responds of Integration of Technical Standard and Patent Right Zheng Lunxing(139)

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

第十届科技进步论坛暨第六届中国产学研合作创新论坛

——领跑与并跑：打造中国高质量发展的科技创新引擎

征文通知（第二轮）

创新是引领发展的第一动力，是建设现代化经济体系的重要战略支撑。随着我国科技创新由跟跑为主转向更多领域并跑、领跑，新时代加快建设科技强国和创新型国家，需要深刻把握全球新一轮科技革命和产业变革新趋势，发挥科技创新核心驱动力，推动我国经济高质量发展。

为深入探讨新时代科技创新驱动、引领高质量发展，中国管理科学学会、科技进步与对策杂志社、山西大学、武汉大学中国产学研合作问题研究中心将联合举办“第十届科技进步论坛暨第六届中国产学研合作创新论坛”。论坛将邀请知名专家学者及企业家作主旨演讲，并开设分论坛深入交流。参会论文将编撰摘要集作为论坛交流资料，优秀论文将于2018年择期优先刊发于《科技进步与对策》正刊。

一、论坛时间 2018年8月16-17日

二、论坛地点 山西太原

三、征文参考选题（包括但不限于）

1、科技创新引领

新时代科技体制改革与政策体系优化；科技创新与经济高质量发展深度融合机制；改革开放40年中国科技创新演进脉络及未来进路；乡村振兴战略科技创新引领支撑；多元化、开放性创新体系构建；全流程科技创新公共服务支撑体系；重大科技项目遴选、组织与实施；创新治理体系与治理能力现代化；科技金融新特点与新实践

2、产业转型升级

创新驱动发展战略与现代产业体系；新兴产业成长生态系统；供给侧结构性改革背景下产业发展战略；“中国制造”向“中国智造”转型发展；传统产业转型升级；文化与科技融合创新；科技服务业发展态势及对策；新兴技术商业化模式创新；新产业、新动能与新增长极培育

3、企业创新成长

企业微观治理机制与自主创新战略；开放性创新组织建设；创新资源优化整合与利用；全球创新网络融入；科技创业与企业内部“双创”；高成长性企业培育与壮大；协同创新网络相关问题研究；重大技术创新和颠覆性技术创新；知识产权创造、保护及运用

4、军民深度融合

军民融合深度发展创新体系建设；军民融合创新发展重点领域布局及重点企业筛选；军民科技协同创新组织管理体系；军民科技协同创新平台建设；面向市场的国防科技多元化投资体制机制；军民融合的障碍因素与突破；区域（领域）军民融合发展水平与能力评价；军民融合创新示范区建设

5、区域科学发展

（区域）前瞻性、引领性与原创性基础研究布局；自贸区科技创新支撑及制度创新；“一带一路”倡议下国际科技合作；高新区自主创新能力提升及提升；（区域）重大科技成果熟化平台建设

6、科技人才培养

科技领军人才培养与引进政策体系；创新文化培育及创新人才培养；高层次科技人才评价指标体系

四、投稿方式

通过《科技进步与对策》杂志官网（www.kjjb.org）投稿系统注册投稿，投稿步骤中选择“2018年论坛投稿”即可。

五、投稿须知

- 1、所投稿件为未公开发表的原创性研究成果，未一稿多投。
- 2、选题新颖，研究设计严谨，方法科学，数据真实，论证充分，文字流畅，格式规范，12000—15000字符（计空格）为宜。
- 3、评选出的优秀论文将于2018年择期优先刊发于《科技进步与对策》正刊。
- 4、论坛征文截至2018年7月10日，逾期不候。

六、联系方式

电话：027-87713089、87277066、87300572、87713900

邮箱：kjbydc_luntan@163.com

地址：武汉市洪山路2号湖北科教大厦D座6楼

邮编：430071



论坛征文通知