

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8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 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(在线投稿)  
E-mail: qikan\_kjjb@foxmail.com  
万方数据



# 目 次

## 科技管理创新

### 技术创新网络多维邻近性演化研究

- 基于 IBM 专利合作网络数据 ..... 阮平南 王文丽 刘晓燕(1)  
双元独占策略对 R&D 联盟形成决策的影响 ..... 辛德强 党兴华(8)  
H-S-R 三维结构视角下众创空间智力资本协同创新对创客创新绩效的影响 ..... 田 颖 田增瑞 赵袁军(15)  
风险负荷下研发网络相继失效建模与仿真 ..... 宋 悅 杨乃定 张延禄 等(24)

## 区域科学发展

### 雄安新区创新驱动发展实现路径研究

- 创新生态系统视角 ..... 刘 娟 马学礼(32)  
湖北省建设国家可持续发展议程创新示范区 SD 模型研究 ..... 胡韫频 黄小芬 陈 伟 等(38)  
环境规制对长江经济带工业绿色生产率的门槛效应 ..... 吴传清 张雅晴(46)

## 产业技术进步

### 面向科技创新中心建设的产业知识基础评析

- 以北京科技创新中心为例 ..... 李美桂 赵兰香 姚升保 等(52)  
内外部知识源化、非研发对创新绩效影响的空间计量研究

- 以高技术产业为例 ..... 陈 恒 侯 建 陈 伟(60)

## 企业创新管理

### 制造企业服务化转型价值效应研究

- 产业竞争程度的调节作用 ..... 周 杰 薛有志 李小玉(70)  
创业导向下双元机会能力对新企业绩效的影响 ..... 杜跃平 王欢欢(76)  
——以陕西地区民营新创企业为例 ..... 杜跃平 王欢欢(76)



## 代际传承对家族企业创新投入的影响

——社会情感财富理论视角 ..... 严若森 杜 帅(84)

生命周期视域下大企业集群自主创新模式选择 ..... 李明惠(92)

## 科技法制与政策

### 中外基础研究创新团队资助管理机制比较研究

..... 高 杰 丁云龙 胡亚伟(100)

### 三维视角下中国特色知识产权强国理论体系建构研究

..... 张 磊 马治国 成方舟(106)

## 评价与预见

### 中国创业孵化生态环境健康性评价研究

..... 杨 武 田雪姣 李亚红(112)

### 制造业服务化背景下技能人才胜任力模型构建与评价

..... 张书凤 朱永跃 杨卫星 等(119)

## 知识科学与知识工程

### 个人知识吸收能力与双元创新关系研究 ..... 秦佳良 张玉臣(128)

## 人才与教育

### 政策契合、资源整合与创业能力

——高层次科技人才案例扎根研究

..... 陶 卓 潘运军 李培园 等(137)

### 企业家背景特征对创业企业技术能力的影响

——创新关注的中介作用 ..... 郭 韶 张亚会 刘洪德(143)

### 自信的员工更有创造力吗

——和谐型激情与团队成员交换关系的交互作用

..... 蒋昀洁 黄 庆 张绿漪 等(149)

## 综述

### 创新扩散时间形态的 S 型曲线研究

——要义、由来、成因与未来研究方向 ..... 段哲哲 周义程(155)

封二:内蒙古师范大学国际现代设计艺术学院展示设计作品选登

封三:辽宁科技大学建筑与艺术设计学院建筑设计作品选登

封四:第十届科技进步论坛征文通知

## 《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

云南大学工商管理与旅游管理学院

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4月25日

值班编辑:万贤贤

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 35(Serial No. 444) No. 8. 2018

Semimonthly

## Main Contents

Multidimensional Proximities' Evolution of Technological Innovation Network .....	Ruan Pingnan Wang Wenli Liu Xiaoyan(1)
Research on the Influence of Ambidextrous Appropriability Strategies on R&D Alliance Formation Decisions .....	Xin Deqiang Dang Xinghua(8)
The Effects of Synergetic Innovation of Intellectual Capital in Crowd-innovating Space on Innovation Performance of Maker .....	Tian Ying Tian Zengrui Zhao Yuanjun(15)
Modeling and Simulation of Cascading Failure in R&D Network under Risk Load .....	Song Yue Yang Naiding Zhang Yanlu et al(24)
Research on the Path of Innovation-driven Development of Xiongan New Area .....	Liu Juan Ma Xueli(32)
Study on the Threshold Effect of Environmental Regulation on Industrial Green Productivity in Yangtze River Economic Belt .....	Wu Chuanqing Zhang Yaqing(46)
Study on the Evaluation and Analysis of Industrial Knowledge Base Established for Scientific and Technological Innovation Centers .....	Li Meigui Zhao Lanxiang Yao Shengbao et al(52)
A Spatial Econometric Analysis of Impact of Internal and External Knowledge Sourcing and Non-R&D on Innovation Performance .....	Chen Heng Hou Jian Chen Wei(60)
Research on the Value Effect of Manufacturing Companies' Servitization Transformation .....	Zhou Jie Xue Youzhi Li Xiaoyu(70)
The Effect of Ambidextrous Opportunity Competence on Performance of New Venture with the Influence of Entrepreneurial Orientation .....	Du Yueping Wang Huanhuan(76)
The Impact of Family Succession on Innovation Input .....	Yan Ruosen Du Shuai(84)
The Comparative Study on the Funding and Management Mechanism of Basic Research Innovation Team in China and Foreign Countries .....	Gao Jie Ding Yunlong Hu Yawei(100)
Exploring the System of Theory to the Construction of an Intellectual Property Strong Power with Chinese Characteristics .....	Zhang Lei Ma Zhiguo Cheng Fangzhou(106)
The Environmental Health Evaluation Research of Incubation Ecosystem in China .....	Yang Wu Tian Xuejiao Li Yahong(112)
Policy Matching, Resource Integration and Entrepreneurial Ability .....	Tao Zhuo Pan Yunjun Li Peiyuan et al(137)
Study on S-shaped Curve of Innovative Diffusion Time Form .....	Duan Zhezhe Zhou Yicheng(155)

**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