



- 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
- 湖北十大名刊

ISSN 1001-7348

# 科技进步与对策

Science & Technology Progress and Policy

**8** 2016  
2016年 第33卷 第8期  
<http://www.kjyb.org>

科学出版社

ISSN 1001-7348



9 771001 734133

08>

刊 名: **科技进步与对策**

创刊日期: 1984年9月20日

卷 期: 2016年第33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: 徐柏安

社长助理: 张春强

副 主 编: 高建平

编辑部主任: 陈晓峰 胡俊健

责任编辑: 查晶晶 万贤贤

赵 可 王敬敏

云昭洁 张益坚

张 悦

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5楼

邮政编码: 430071

电 话: (027)87121570(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

# 目 次

## 科技管理创新

国外政府科技计划总体布局与组织管理相关问题探析

..... 徐 峰 封 颖(1)

量子思维对大数据背景下信息决策新思路的启示 ..... 戎思淼(6)

协同创新中心学科分布与单位组建机理研究

——对38个国家级协同创新中心的实证分析 ..... 武建鑫(11)

创客空间商业模式实证研究 ..... 马 骏(17)

公众参与纳米技术风险沟通意向认知因素实证研究

..... 刘中梅 王续琨 罗晨阳 等(22)

“低技术陷阱”的理论阐释与研究展望 ..... 张兴祥 罗雪梅 李雅霏(30)

## 区域科学发展

地区规模、集聚外部性与区域创新能力

——对中国工业行业的门槛效应检验 ..... 张秋燕 齐亚伟(35)

R&D投入对地区创新绩效的影响

——企业R&D投入的中介效应 ..... 丘 东 王维才 谢宗晓(41)

京津冀科技协同创新影响因素研究 ..... 毕 娟(49)

## 产业技术进步

泛在知识环境下全要素网络形成与大产业整合战略构想

..... 喻登科 刘静华 周 荣(55)

基于GE模型的区域设计产业重点领域选择方法 ..... 戴俊骋(64)

知识守门者企业间领导力与产业集群升级

——来自湖南新材料产业集群的案例

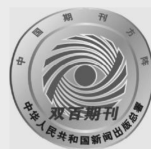
..... 郑 准 唐 靖 王国顺(70)

高技术产品贸易对中国企业技术创新能力的影响

——省际高技术产业面板数据的实证 ..... 胡 佩(77)

## 企业创新管理

企业创新网络: 演化、风险及关系治理 ..... 余维新 顾 新 彭 双(81)



## 《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  
 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

### 政府资助、现金持有与企业研发平滑研究

..... 梁彤纓 苏德贵 金镇城(86)

### 组织二元性创新模式演化路径研究

——两种“次优”能力陷阱讨论

..... 王寅 张英华 王饶等(93)

### 制造企业服务化转型影响因素扎根研究

..... 杨水利 梁永康(101)

### 家族企业代际传承中关系网络异化影响因素研究

..... 周辉 朱晓林(106)

## 科技法制与政策

### 当代专利制度改革理论思潮:劫持论与反向劫持论

..... 胡允银 林霖(113)

### 创新扩散视角下知识产权制度完善策略研究

..... 唐伶俐(118)

### 新能源专利联盟的法律规制

..... 张忠民(124)

## 人才与教育

### 资源基础观的微观基础探寻:领导者对组织资源获取的影响

..... 张琳 张晓军 席酉民(128)

### 领导风格对团队常规绩效和创新绩效的影响及机理研究

——团队执行力与组织认同的中介效应

..... 曾伏娥 王克卫 池韵佳等(133)

## 知识科学与知识工程

### 知识领地行为、知识共享与个人创新关系模型研究

..... 李保明 史帅斌(140)

### CAS理论视域下知识型团队冲突对团队创造力影响机理研究

..... 刘璇 张向前(146)

## 综述

### 国内外众包研究演化路径与未来展望

..... 董坤祥 侯文华 谢宗晓等(154)

## 广告

五指山茗牵原生态食品有限公司 ..... (封二)

长江江豚保护工程 ..... (封三)

广西科技大学管理学院 ..... (封四)

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

广告经营许可证:4201004000585

出版日期:2016年4月25日

值班编辑:张益坚

# Science & Technology Progress and Policy

Vol .33(Serial No .396 ) No .8 .2016

Semimonthly

## Main Contents

- Analysis of Overall Arrangement and Management of Foreign National Science and Technology Programs ..... *Xu Feng Feng Ying*(1)
- The Exploration of Disciplines Distribution and Unit Integration in Collaborative Innovation Center ..... *Wu Jianxin*(11)
- Empirical Research of Gen Guest Room Business Model ..... *Ma Jun*(17)
- On the Low Skill Trap Theory and Its Research Forecast ..... *Zhang Xingxiang Luo Xuemei Li Yafei*(30)
- Regional Scale , Agglomeration Externalities and Regional Innovation Capability ..... *Zhang Qiuyan Qi Yawei*(35)
- Total Factor Network and Intergration Strategy for Big Industry Under Uniquitous Knowledge Environment ..... *Yu Dengke Liu Jinghua Zhou Rong*(55)
- Regional Leading Design Industries Selection Based in GE Model ..... *Dai Juncheng*(64)
- The Inter-firm Leadership of Knowledge Gatekeepers and Upgrading of Industrial Cluster ..... *Zheng Zhun Tang Jing Wang Guoshun*(70)
- Enterprise Innovation Network ; Evolution , Risks and Relational Governance ..... *Yu Weixin Gu Xin Peng Shuang*(81)
- Study on Government Grants , Cashholding and Firm R&D Smoothing ..... *Liang Tongying Su Degui Jin Zhencheng*(86)
- Research on the Influencing Factors of Manufactures Service Transformation Based on the Grounded Theory ..... *Yang Shuili Liang Yongkang*(101)
- Contemporary Theory Trend of the Reform of Patent System ; Paten Holding Up and Holding Out ..... *Hu Yunying Lin Lin*(113)
- Solutions on Improving Intellectual Property Regime Based on Perspective of Diffusion ..... *Tang Lingli*(118)
- Exploring the Mirco-foundation of Resouse-based View ; The Role of Leadership in Organizational Resource Acquisition ..... *Zhang Lin Zhang Xiaojun Xi Youmin*(128)
- The Reseach about Effects of Leadership Style on Normal Performance and Innovation Performances of Team and its Mechanism ..... *Zeng FuE Wang Kewei Chi Yunjia*(133)
- A Study of the Relational Model of Knowledge Territorial Behaviors , Knowledge Sharing and Individual Innovation ..... *Li Baoming Shi Shuaibin*(140)

**Edition :** The Journal Office of «Science and Technology Progress and Policy»

**Address :** BLK .D ,F/5 , Hubei Science & Education Building , 2 Hongshan Road ,

Wuhan , China

**Postcode :** 430071

**Telephone :** (027)87277066 87713900

**FAX :** (027)87277066

**Chief Editor :** Mu Rongping

**Office Director :** Xu Bai'an

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