



ISSN 1001-7348

- 关于科技进步理论、政策与管理的综合性期刊
- 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

# 科技进步与对策

Science & Technology Progress and Policy

ISSN 1001-7348



3 771001 734133

**17** **2013**  
2013年 第30卷 第17期  
<http://www.kjlb.org>

科学出版社

# 目次

刊名: **科技管理与对策**

创刊日期: 1984年9月20日

卷期: 2013年第30卷第17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: **科技管理与对策**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

侯慧波 陈福时

李用辉

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)87713900(编辑部)

87300572(广告部)

87277556(财务部)

87121570(社长室)

87835766(总编室)

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)

## 科技管理创新

论科学的“良好秩序”及其责任架构

——基于克彻尔科学进展理论的探讨 ..... 薛桂波(1)

科学技术本质的形上解读及责任认定

——以人与自然的关系为语境 ..... 赵磊(6)

美国工程研究中心建设对我国政府资助产学研协同创新平台建设的启示

..... 何洁 李晓强 周辉(10)

基于二元性思想的战略创业形成及行为过程研究

..... 盛亚 周勇 吴义爽(14)

商业模式影响创新绩效的机制研究: 知识搜索的中介作用 ... 胡保亮(19)

基于界面管理的创新团队和谐管理实现机制研究

..... 许成磊 段万春 谢晖等(25)

## 区域科学发展

区域创新政策与区域经济发展: 从集群转向平台

..... 王丹 赵新力 张振山(29)

基于知识三角的区域协同创新联盟探索与实践

——以欧洲创新工学院 KICs 模式为例

..... 陈浩 项杨雪 陈劲等(34)

天津市海陆产业系统协同效应及发展趋势研究

——以战略性新兴产业为例 ..... 李健 滕欣(39)

长三角共同市场资源、制造柔性及企业绩效关系

——基于中小企业的实证分析 ..... 程发新 张莉(45)

## 产业技术进步

以园区为载体的产业集群空间转移: 模式比较与案例分析

..... 黄晓 胡汉辉 吉敏(51)

战略性新兴产业发展金融环境比较研究

——美国、芬兰的公私协作经验及其对中国的启示 ..... 乔军华(56)

产业集群集聚效应结构维度实证研究 ..... 胡蓓 田楹(61)

西部地区战略性新兴产业发展模式研究

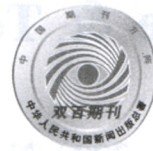
..... 林敏 王毅 吴贵生(66)

## 企业创新管理

产业升级条件下企业“实验室经济”模式发展与管理

..... 吴维库 孔茗(71)

新创企业和成熟企业创业影响因素比较研究 ..... 毕先萍 胡珊珊(77)



外资高新技术企业创新绩效及其行为特征 ..... 张玉臣 周 洁(81)

从高层支持到企业资源计划系统(ERP)吸收

——基于系统优势和组织吸收能力的中介分析

..... 巩见刚 董小英(87)

天生全球化企业国际扩张行为特征影响因素研究:基于企业家视角

..... 钱海燕 张 晓(92)

科技型小微企业内部创新平台建设研究 ..... 罗长城 王子宽(97)

### 科技法制与政策

上游企业 R&D 投入的纵向协调机制与政府补贴策略研究

..... 张泽华 刘 伟(102)

商业方法创新的专利保护:争议与启示 ..... 梁玲玲 陈 松(108)

基于文本分析法的湖北省高新技术产业政策演进脉络研究

..... 张 镞(113)

高技术中小企业知识产权债务融资困境研究 ..... 张礼国 姚王信(118)

### 知识科学与知识工程

基于知识的概念设计冲突解决方法研究 ..... 刘慧敏(123)

基于知识权力的创新网络演化模型 ..... 石乘齐 党兴华(128)

基于数据挖掘的产品研发显性知识地图构建研究

..... 郝占刚 毛荐其 王 桐(132)

### 人才与教育

两岸四地创新型人才战略合作与中华区域自主创新发展研究

..... 张向前 银丽萍(137)

基于委托代理理论的人才基地项目一体化研究

..... 孙 健 姜兴坤 张春海(143)

高校科研团队创造力整合机制研究 ..... 王 磊 张 伟 张滨楠(148)

### 综述

政府研发资助理论、资助效果与评价研究述评 ..... 吴祖光 万迪昉(155)

### 广告

2013 年南京“科技型小微企业创新发展论坛” ..... (封二)

武汉湖滨电器有限公司 ..... (封三)

广西金嗓子集团 ..... (封四)

中国期刊奖获奖期刊

中国期刊方阵双百期刊

中文核心期刊

中文社会科学引文索引(CSSCI)来源期刊

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)

中国人文社会科学核心期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

中国人文社会科学论文与引文数据库来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

中国期刊网全文收录期刊

中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊

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:2013 年 9 月 10 日

值班编辑:王敬敏

【期刊基本信息】CN42-1224/G3 \* 1984 \* m \* A4 \* 160 \* zh \* P \* 18.00 \* 4000 \* 31 \* 2013-017

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 30(Serial No. 333) No. 17. 2013

Semimonthly

## Main Contents

- Talk About the Good Order of Science and its Liability Structure ..... *Xue Guibo*(1)
- Interpretation and Responsibility Identification of the Nature of Science and Technology ..... *Zhao Lei*(6)
- Enlightenment for the Chinese Government Funding Production-Study-Research Cooperative Innovation Platform Construction by the Construction of the Engineering Research Center .....  
..... *He Jie Li Xiaoqiang Zhou Hui*(10)
- Research on Strategic Business Formation and Process Based on Dual Sexual Thoughts .....  
..... *Sheng Ya Zhou Yong Wu Yishuang*(14)
- Research on Mechanism of Business Model Influencing the Innovation Performance ..... *Hu Baoliang*(19)
- Regional Innovation Policy and Regional Economic Development .....  
..... *Wang Dan Zhao Xinli Zhang Zhenshan*(29)
- Industrial Cluster Space Transfer Taking Park as Carrier ..... *Huang Xiao Hu Hanhui Ji Min*(51)
- Comparative Study on Financial Strategic Emerging Industry Development Environment .....  
..... *Qiao Junhua*(56)
- An Empirical Research on the Dimension of Industrial Clusters' Agglomeration Effect .....  
..... *Hu Bei Tian Ying*(61)
- Enterprise Laboratory Economy Mode of Development and Management under the Condition of Industrial Upgrading ..... *Wu Weiku Kong Ming*(71)
- Study on Influencing Factors in Comparing Startups and Mature Companies Undertaking .....  
..... *Bi Xianping Hu Shanshan*(77)
- Research on Born Global Enterprise International Expansion Behavior Characteristic Impression Factors .....  
..... *Qian Haiyan Zhang Xiao*(92)
- Research on Vertical Coordination Mechanism and Government Subsidy Policy about R&D Input of Upstream Enterprise ..... *Zhang Zehua Liu Wei*(102)
- Patent Protection of Business Methods Innovation ..... *Liang Lingling Chen Song*(108)
- Research on Evolution of High-Tech Industrial Policies in Hubei Based on Textual Analysis .....  
..... *Zhang Lan*(113)
- Research on Conflict Resolution Method of Concept Design Based on Knowledge ..... *Liu Huimin*(123)

**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