



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



9 771001 734133

万方数据

**20** **2013**  
2013年 第30卷 第20期  
<http://www.kjlb.org>

科学出版社

# 目次

刊名: **科技与管理**  
创刊日期: 1984年9月20日  
卷期: 2013年第30卷第20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: **科技与管理**杂志社  
出版: **科学出版社**  
名誉主编: 陆佑楦  
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(在线投稿)  
E-mail: qikan\_kjjb@foxmail.com

## 科技管理创新

- 协同创新动因——协同剩余: 形成机理与促进策略  
..... 姚艳虹 夏敦(1)
- 技术创新的价值对象性阐释 ..... 刘爱文(6)
- 技术发明和应用实践领域之希腊化实验精神概观 ..... 韩彩英(11)
- 创新主体伦理诉求错位解析  
——我国技术创新系统运行低效析因 ..... 曹东溟 董雪林(15)
- 基于价值创新链的协同创新: 三阶段演化及其作用  
..... 曾祥炎 刘友金(20)

## 区域科学发展

- 区域科技创新与科技金融系统协同发展运行机理分析  
..... 徐玉莲 王玉冬(25)
- 基层区域创新体系建设实践与思考  
——以上海市宝山区为例 ..... 张仁开 刘效红(30)
- 武汉市科技金融现状及发展对策 ..... 王朝平 石俊马 兰定成(35)
- 安徽皖江城市带承接江浙沪地区高技术制造业优化选择  
..... 赵惠芳 叶成 杜先进(41)

## 产业技术进步

- 科技推动县(市)产业集群发展模式研究 ..... 毕亮亮 刘冬梅(46)
- 新动力汽车产业发展的国际经验及启示 ..... 康灿华 丁力扬(50)
- 国防科技工业创新机制建设研究 ..... 范炳健 谭立忠 贾晨阳 等(55)
- 基于区域产业集群的专利信息服务平台建设研究 ..... 郭强(59)

## 企业创新管理

- 企业创新陷阱的衍生逻辑及有效规避 ..... 李勃昕 惠宁 周新生(63)
- 中国情境下二次创业的社会网络反哺本质解析 ..... 王志文(67)
- 孵化期高新技术企业协同投融资模式研究  
——基于常州Y公司投融资项目的实证分析  
..... 丁锦希 李伟 王中等(72)
- 政绩、政治关联与企业上市 ..... 章华 崔一然 俞清清(76)
- 碳排放税机制下企业再制造技术选择决策研究  
..... 朱慧贇 常香云 范体军 等(80)
- 基于EVA的创业板公司业绩分析  
——以2009年上市36家公司为例  
..... 刘方池 王馨玥 陆云枫 等(84)



## 科技法制与政策

生态文明视域下政府环境管理制度创新研究

..... 陈红喜 刘东 袁瑜(89)

基于专利交叉影响法的 NBIC 会聚趋势研究

..... 苗红 秦立芳 黄鲁成 等(94)

劳动法视角下的职务发明制度考量

——以《职务发明条例草案》为对象 ..... 陈敏莉(99)

结构调整中的新能源汽车产业政策创新 ..... 符贵兴(103)

## 评价与预见

科技型企业成长支撑视角下科技金融发展指数研究

..... 黄德春 陈银国 张长征(108)

中国知识产权实际保护强度度量

——一种改进方法 ..... 吕敏 张亚斌(113)

中国创新型国家建设进程监测与分析

——基于全球创新指数的研究 ..... 崔维军 陈亚兰(118)

## 知识科学与知识工程

知识网络风险及其防范机制研究

——基于社会网络视角 ..... 彭双 余维新 顾新 等(124)

考虑需求交叉弹性的企业知识共享行为分析

——基于集群创新网络环境 ..... 王维 周鹏(128)

我国家族企业代际传承知识转移影响因素分析

——一个实证研究 ..... 于飞 刘明霞(133)

## 人才与教育

政府竞争性科技资助与中国大学基础研究 ..... 许春(140)

研究型大学发展中的科学中心

——对发展极理论的验证 ..... 董维春 朱冰莹(146)

基于知识管理理论的创新型企业人才内涵、分类及管理策略研究

..... 罗公利 王玉梅 边伟军(151)

## 综述

中国自主创新战略关注焦点评述及应对策略

..... 陈强 常旭华 李建昌(155)

## 广告

国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司 ..... (封二)

武汉湖滨电器有限公司 ..... (封三)

江苏悦达盐城拖拉机制造有限公司 ..... (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10月25日

值班编辑:赵可 张益坚

【期刊基本信息】CN42-1224/G3 \* 1984 \* m \* A4 \* 160 \* zh \* P \* 18.00 \* 4000 \* 33 \* 2013-020

# Science & Technology Progress and Policy

Vol. 30(Serial No. 336) No. 20. 2013

Semimonthly

## Main Contents

- Synergy Residual, the Impetus of Synergy Innovation; Formation Mechanism and Promotion Strategies ..... Yao Yanhong Xia Dun(1)
- Interpretation of the Value Reality of Technological Innovation ..... Liu Aiwen(6)
- Study on the Dislocation of Ethical Appeal of Innovation Subjects ..... Cao Dongming Dong Xuelin(15)
- Analysis on Coordinated Development Operation Mechanism of Regional Sci-tech Innovation and Sci-tech Finance System ..... Xu Yulian Wang Yudong(25)
- Research on Basic Regional Innovation System Construction ..... Zhang Renkai Liu Xiaohong(30)
- The Research of Industrial Clusters Development Mode Promoting by S&T in County (City) Level in China ..... Bi Liangliang Liu Dongmei(46)
- International Experience and Enlightenment about the Development of New Energy Automotive Industry ..... Kang Canhua Ding Liyang(50)
- The Derivation Logic and Effective Avoiding of Enterprise Innovation Trap ..... Li Boxin Hui Ning Zhou Xinsheng(63)
- Essence Analysis of Social Network Feedback of Second Startup in the Context of China ..... Wang Zhiwen(67)
- Study on the Institutional Innovation of Environmental Management with Ecological civilization; from the View of Promoting Technological Innovation ..... Chen Hongxi Liu Dong Yuan Yu(89)
- The Risks of Knowledge Network and Measures to Prevent; From the View of Social Network Theory ..... Peng Shuang Yu Weixin Gu Xin Wu Shaobo(124)
- Government's Competitive Scientific Funding and Universities' Basic Research in China ..... Xu Chun(140)
- "Science Centre" in the Construction of Research University: Confirmation of "Development Pole Theory" ..... Dong Weichun Zhu Bingying(146)

**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

卓越品质，源于富士重工50年60000辆整车生产制造经验，悦达专用车拥有120项国家专利，并针对中国市场环卫垃圾的特点作出多项改进，更加符合中国国情，产品先后成功入选北京奥运会，上海世博会，成为中国环卫市场的领导品牌。

### 北京奥运会

2008年8月—北京奥运会，江苏悦达环卫车被奥组委指定为八大奥运场馆专用车，并获得优质服务商，其优良的服务诠释了“绿色奥运、科技奥运、人文奥运”的主题。

### 上海世博会

2010年—上海世博会前，江苏悦达在上海16个区共投放256辆环卫车，演绎了“城市让生活更美好”这一百年世博的主题。



地址：江苏省盐城市经济技术开发区希望大道99号 邮编：224007  
电话：0515-89882089 传真：0515-88118808 网址：[www.jsydzyc.com](http://www.jsydzyc.com)