

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
- 湖北省十大名刊



科技進步與政策

Science & Technology Progress and Policy

ISSN 1001-7348



9 771001734102

9 2012
2012年 第29卷 第9期
<http://www.kjjb.org>

科学出版社

万方数据

目 次

刊 名: 科技进步与对策

创刊日期: 1984 年 9 月 20 日

卷 期: 2012 年第 29 卷第 9 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: 胡俊健 陈晓峰

责 任 编 辑: 万贤贤 查晶晶

郑兴华 赵 可

王敬敏 侯慧波

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

- 论转型时期我国“科技创新举国体制”重构中的几个重要关系 杜宝贵(1)
技术创新链的结构、形成与运行 彭 双 顾 新 吴绍波(4)
创新合作不确定性的形式、来源及影响分析 张子健 许茂增(8)
创新驿站技术成果的社会推介 明翠琴 钟书华(15)
基于 CH 模型的 R&D 扩散效应分析 包江山 关 峻(19)
我国 R&D 双环节效率动态演进及影响因素研究
——基于工业分行业的经验研究 周凡馨 师 萍 宋文飞(23)

区域科学发展

- 大连软件产业集群创新能力研究 王伟光 尹 博 冯荣凯(27)
川渝区域一体化进程中产业转移与人才流动的互动机制研究
..... 陆远权 张基斌 尹克寒 等(32)
节能型技术进步与湖南省两型社会建设
——基于湖南省 CGE 模型研究 肖 骞 谢 锐 万 穗(36)
湖北省企业自主创新的融资支持效率研究 何国华 彭世军(43)
技术路线图方法在广东专业镇中的战略集成作用分析 林 涛(47)
我国区域科普非均衡发展的实证分析及与经济协调发展的对策
..... 伍正兴 王章豹(50)

产业技术进步

- 全球产业研发的主要特征与发展趋势
——基于全球研发 1000 强企业的分析 黄 亮 杜德斌 王宝平(54)
装备制造业的耦合网络分析及升级路径 原毅军 任焕焕 张蒙蒙(58)
我国新能源产业风险资本介入研究 姚芸芸 蔡 楠(62)
基于标准竞争的我国高端制造业战略型技术平台研究 邱顺生 伍敬贤(66)
基于产业多样性与主导性协调的产业生态化实证研究
..... 张 晶 王丽萍(70)

企业创新管理

- 大型企业原始创新产出指标的确定与成果分析 李柏洲 罗小芳(74)
服务型制造模式下产品服务模块化演变进程研究
..... 城树俊 陈菊红 赵益维(78)



中小企业技术创新网络的知识创造研究 武忠 杨晓林(83)

高科技企业研发预算管理现状透视 官小春 梁某敏(88)

科技法制与政策

新兴产业制度的创新机制与模式研究 袁中华 高文亮(94)

基于创新型城市建设的知识产权保护制度研究 吴尤可(99)

专利实施资助政策的比较研究

——以北京市和江苏省为例 方厚政 何杨(104)

评价与预见

基于因子分析法的知识产权融资能力评价 姚王信 张晓艳(107)

产品—工艺组合技术创新能力评价指标体系研究

..... 毛维青 陈劲 余利舰(113)

知识科学与知识工程

基于行为经济学的知识型项目成员工作绩效实证研究

..... 单汨源 袁晋宛 彭丹施(118)

支持产品设计知识服务的知识流建模及其应用 马雪芬 戴旭东(125)

人才与教育

组织结构对员工创新行为的影响:基于角色认同理论的视角

..... 杨晶照 陈勇星 马洪旗(129)

信息技术型人力资本集成能力演进的动力机制研究

..... 王建华 李录堂(135)

环境领域杰青、百人、长江学者计划入选者 SCI 发文比较分析

..... 李大玲 彭洁 王远红(139)

综述

低碳技术创新管理研究回顾及展望 赖小东 施睿(145)

人力资本产权理论:前沿述评与研究展望 孙永生 陈维政(152)

国外创业学习模型研究述评 陆文聪 杜传文(157)

广告

烽火科技集团 (封二)

烽火科技集团 (封三)

宁波市创意产业特色数字文献资源库 (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

Science & Technology Progress and Policy

Vol. 29(Serial No. 301) No. 09. 2012

Semimonthly

Main Contents

| | |
|--|--|
| Research of Some Relationships for Reconstruction in 'Science and Technology Innovation for the Whole-Nation System' in the Period of Social Transformation in China | Du Baogui(1) |
| Study on the Technology Innovation Chain's Structure, Formation and Operation | Peng Shuang Gu Xin Wu Shaobo(4) |
| The Social Promotion of Technological Achievements of Innovation Relay Centres | Ming Cuiqin Zhong Shuhua(15) |
| Innovation Capacity Development of Dalian Software and Information Technology Services Industry | Wang Weiguang Yin Bo Feng Rongkai(27) |
| The Study on the Main Features and Trends of Global Industrial R&D Activities | Huang Liang Du Debin Wang Baoping(54) |
| Coupling Network Analysis and Upgrade Path of Equipment Manufacture Industry | Yuan Yijun Ren Huanhuan Zhang Mengmeng(58) |
| Study of Chinese High-end Manufacturing Strategic Technology Platform Based on Standard Competition | Qi Shunsheng Wu Jingxian(66) |
| Empirical Study of Industrial Ecology Based on Industry Diversity and Dominance Coordinating | Zhang Jing Wang Liping(70) |
| Researcher on Modular Evolution of Products and Services in the Mode of Service-oriented Manufacturing Process | Yao Shujun Chen Juhong Zhao Yiwei(78) |
| Research on Knowledge Creation of Small and Medium-Sized Enterprises Technology Innovation Networks | Wu Zhong Yang Xiaolin(83) |
| Research on the Mechanism and Patterns of Institutional Innovation In the Devleopment of New Industries | Yuan Zhonghua Gao Wenliang(94) |
| A Study for Intellectual property Financing Capacity Evaluation Based on Factor Analysis Method | Yao Wangxin Zhang Xiaoyan(107) |
| Empirical Research Based on Behavioral Economics on Work Performance of Knowledge-based Projects Members | Shan Miyuan Yuan Jinwan Peng Danni(118) |
| Modeling and Application of Knowledge Flow for Knowledge Service of Modern Product Design | Ma Xuefen Dai Xudong(125) |
| Study on the Dynamic Evolution Mechanism of Integration Capacity of Information Technical Human Capital | Wang Jianhua Li Lutang(135) |
| The Analysis of SCI Paper in Environmental Field of Outstanding Youth, A Hundred People, The Cheung Kong Scholars Program From Researcher Perspective | Li Daling Peng Jie Wang Yunhong(139) |
| Review and Looking of Low-Carbon Technology Innovation Management | Lai Xiaodong Shi Jian(145) |

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