

# 目次

刊名: 科技管理与对策

创刊日期: 1984年9月20日

卷期: 2010年第27卷第10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: 陆佑韬

主编: 穆荣平

社长: 程鹏

常务副主编: 张春强

副主编: 高建平

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)59706846(编辑部)

59706849(广告部)

87277556(财务部)

87121570(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

对外开放对中国技术创新能力影响的实证研究

——基于时间序列数据的VAR模型分析

..... 陈继勇 彭巍 胡艺(1)

金融中介发展与技术创新互动的实证分析 ..... 鹿咏刚 王君(8)

金融中介的发展对技术创新促进作用的实证分析

——基于广东省的面板数据 ..... 汤清 李晓霞(12)

基于道德风险的研发外包利益分配方式研究

..... 黄波 孟卫东 李宇雨(16)

群体智慧在复杂网络认知系统中的涌现

——以滇池流域可持续发展为例 ..... 赵芳 李林红(20)

## 区域科学发展

统筹城乡发展的新内涵 ..... 黎苑楚 徐东 赵一鸣(23)

区域产业技术预见的方法体系研究 ..... 刘超(26)

区域创新网络中基于知识共享的企业合作创新风险分析 ..... 邢晓柳(29)

中国的地区专业化与全要素生产率

——基于省级面板数据的分析 ..... 刘忠生(32)

## 产业技术进步

基于TRM方法的产业集群创新技术路径规划 ..... 姚苏秦 孙锐(38)

创新集群的本质涵义及其与产业集群的区分 ..... 丁魁礼 钟书华(43)

上海张江与台湾新竹产业集群创新能力的比较研究

——基于钻石模型的案例分析 ..... 高雪莲(48)

医药产业科技进步与发展实证分析

..... 刘桂林 张颖慧 李平等(52)

## 企业创新管理

基于嵌入关系的企业网络链接模型研究 ..... 高伟 聂锐(55)

民营科技企业网络嵌入性、创新动力、创新能力关系研究

..... 李妍 梅强(60)

基于SCP范式的美国企业孵化器发展研究 ..... 申夫臣 侯合银(65)

基于外部性的企业家创新激励 ..... 李震(69)

高科技上市公司治理机制与公司综合价值关系的实证研究

..... 赵息 汤志强(73)

高技术企业敏捷力与价值相关性研究

——以电子信息行业为例 ..... 倪慧君 于伟(77)

## 科技法制与政策

金融危机背景下的绿色新政与就业模式转型 ..... 张智勇(81)

湖北省财政科技投入的触发效应测算 ..... 王 炜 彭华涛(84)  
 政府视角下的高新区知识产权战略实施研究 ..... 华荷锋 杨 晨(87)

**评价与预见**

绩效评价公正性与个体情绪智力关系的实证研究 ..... 孟凡蓉 吴建南 章 磊(90) 中国期刊奖获奖期刊  
 ..... 孟凡蓉 吴建南 章 磊(90) 中文核心期刊  
 基于主成分投影法的企业持续技术创新能力评价与应用 ..... 段云龙(96) 中文社会科学引文索引(CSSCI)来源期刊  
 基于产业集群的哈大齐工业走廊区域创新能力评价 ..... 王 晓光 方 姪(100) 中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)  
 ..... 王 晓光 方 姪(100) 中国人文社会科学核心期刊  
 物元分析法在科技计划项目绩效评估中的应用 ..... 张华波 郝 平 沈 赤 等(103) RCCSE 中国核心学术期刊  
 ..... 张华波 郝 平 沈 赤 等(103) 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

**知识科学与知识工程**

供应链结构对节点企业隐性知识转化的影响 ..... 余祖德 冉 婧(107) 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
 环境压力下知识管理战略对组织绩效的影响 ..... 杜 维 司有和 温平川(111)  
 产学研知识创新网络组织结构的分析框架 ..... 朱向梅(117)  
 虚拟企业知识管理过程参考模型研究 ..... 余鲲鹏 郭东强(120)  
 基于动态能力理论的知识并购动因分析 ..... 陈 搏 王苏生 蒋序标 等(124)  
 中小企业知识共享能力实证研究  
 ——来自 118 个调查数据 ..... 张 琳(128)

**人才与教育**

基于 GEO 维度的创新教育影响因素实证研究  
 ——以浙江省为例 ..... 周耀烈 王 茜(133)  
 高等学校技术转移能力影响因素及实证分析 ..... 吴 凡 董正英(137)  
 技术路线图方法及其在高校科研规划中的应用 ..... 曹青林(141)  
 综合集成创新网络中的人才涌现研究 ..... 牛冲槐 郭英坤 张永红(145)  
 基于不完全契约的专用性人力资本投资激励 ..... 马金平(149)  
 环渤海地区高新区科技人员工作满意度比较研究 ..... 王 磊 汪 波 张保银(152)

**综述**

国外关于创业企业融资契约的研究综述 ..... 黄福广 李西文(157)

**广告**

广西金嗓子集团 ..... (封二)  
 广西金嗓子集团 ..... (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:武汉鑫艺丰彩色印务有限公司  
 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:2010年05月25日

值班编辑:万贤贤

# Science & Technology Progress and Policy

Vol.27(Serial No.254) No.10.2010

Semimonthly

## Main Contents

- An Empirical Research on the Affect to Technology Innovation Ability by Opening in China  
..... *Chen Jiyong Peng Wei Hu Yi*(1)
- An Empirical Study of Interaction between Financial Intermediary Development and Technologic Innovation in China  
..... *Pang Yonggang Wang Jun*(8)
- An Empirical Study of the Promotion Effect to Technologic Innovation by Financial Intermediary Development  
..... *Tang Qing Li Xiaoxia*(12)
- The Appearance in Large Numbers of Group Intelligence in the Complex Network Cognitive System  
..... *Zhao Fang Li Linhong*(20)
- New Connotation of Balancing Urban and Rural Development  
..... *Li Yuanchu Xu Dong Zhao Yiming*(23)
- The Study of Methodology on Technology Foresight of Regional Industry ..... *Liu Chao*(26)
- The Technical Road Planning of Industry Cluster Innovation Based on TRM Method  
..... *Yao Suqin Sun Rui*(38)
- The Essential Meaning of Innovation Cluster and the Difference between Innovation Cluster and Industry Cluster  
..... *Ding Kuili Zhong Shuhua*(43)
- Research on the Relationship between Network Embedding, Innovation Dynamic and Innovation Ability of Private Scientific and Technical Enterprises ..... *Li Yan Mei Qiang*(60)
- Analysis on High-tech Enterprise Sensitivity and Value-Relevance ..... *Ni Huijun Yu Wei*(77)
- The Green New Policy and the Transformation of Employment Pattern under the Background of Financial Crisis  
..... *Zhang Zhiyong*(81)
- Regional Innovation Ability Evaluation of Harbin-Daqing-Qiqihar Industry Corridor Based on Industry Cluster  
..... *Wang Xiaofang Fang Ya*(100)
- The Effect on the Nodal Companies' Tacit Knowledge Conversion by Supply Chain Structure  
..... *Yu Zude Ran Jing*(107)
- The Analysis Framework of the Structure of Industry-University-Research Knowledge Innovation Network Organization  
..... *Zhu Xiangmei*(117)
- Analysis on the Motion and Reason of Knowledge Merge Based on the Dynamic Ability theory  
..... *Chen Bo Wang Susheng Jiang Xubiao*(124)
- Study on the Talent Appearance in the Comprehensive Integration Innovation Network  
..... *Niu Chonghuai Guo Yingkun Zhang Yonghong*(145)
- The Review of the Research of Financing Contracts of Venture Enterprise at Abroad  
..... *Huang Fuguang Li Xiwen*(157)

**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 59706846  
**FAX:** (027)87277066  
**Chief Editor:** Mu Rongping  
**Office Director:** Cheng Peng  
**Registration Number:** ISSN1001-7348  
CN42-1224/G3