

目 次

刊 名: 科技进步与对策
创刊日期: 1984 年 9 月 20 日
卷 期: 2010 年第 27 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: 科技进步与对策杂志社
出 版: 科学出版社
名 誉 主 编: 陆佑楣
主 编: 移荣平
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)87713900(编辑部)
87713089(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

- 社会网络视角下 R&D 联盟网络的形成路径研究 赵红梅 王宏起(1)
约束条件下基于 SHAPLEY 值的合作创新利益分配方法 卢艳秋 张公一 刘蔚(6)
创新开放度、吸收能力与创新绩效的关系研究
——来自中小电子科技企业的证据 任爱莲(10)
基于认知信息加工的创业机会识别机理研究 邓卫华 蔡根女 易明(15)
对竞争优势持续性问题的反思 周智颖 孟卫东(19)
项目管理成熟度模型中关键过程域的优化方法研究 何成 白思俊(25)

区域科学发展

- “三区联动”发展战略的中外对比研究及启示 孟援 陈敬良 尹继霞(28)
我国新型工业化进程中农村循环经济途径探析 刘军(31)
山东省企业自主创新能力研究 尹葳 周巧玲(35)
面向资源优化配置的区域医疗协同机制及对策研究 王淑 王恒山 王云光(38)

产业技术进步

- 基于 ERP 平台的产品创新联盟研究 李龙一 陈小宇(43)
产品创新前端创意的形成: 基于全员参与的系统模式 李支东 章仁俊(48)

我国高技术服务业发展对策研究

- 基于 2005—2009 年创新基金的数据 王仰东 安琴 奚君鸿 等(52)
研发投入与上市公司业绩

- 基于机械设备业和生物医药业的比较研究 ... 董静 苟燕楠(56)
创意产业价值转换机理及价值实现路径研究 曹如中 高长春 曹桂红(61)

企业创新管理

- 中小企业技术创新与管理者信用
——基于社会资本视角 朱陈松 章仁俊 张晓花 等(65)
创业学习模式及其对新创企业成长的作用机理研究 刘井建(70)
基于障碍期权的高新技术企业风险投资担保价值研究 高峰 郭菊娥(74)
领导者价值观与国有控股公司管控结构分析 黄化锋 余晓梅 张新国(77)
高新技术企业社会责任模型研究 李建中(80)



高科技企业研发超越预算管理模式研究	官小春 崔莱歆(84)	中国期刊奖获奖期刊
我国企业创新激励体系主要问题及对策探析	吴海燕 杨武 雷家骕(89)	中国期刊方阵双百期刊
金融危机对高科技企业的影响分析 ——以南京市为例	唐力 陈超 谭涛(93)	中文核心期刊
高科技创业企业网络营销的特质与效应研究	高维义(96)	中文社会科学引文索引(CSSCI)来源期刊
科技法制与政策		中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
对专利的本质内涵及其制度使命的再思考 ——以专利技术转化率低为视角	马忠法(99)	中国人文社会科学核心期刊
科研机构、高校、企业 R&D 支出与专利产出的关系研究	李娟 任利成 吴翠花(103)	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
科学理性与科学方法		中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
科技风险的伦理哲学维度及对策	高尚荣(109)	中国期刊网全文收录期刊
评价与预见		中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
科技成果转化效率测度与影响因素分析	刘家树 管利荣(113)	
基于 GA-BP 神经网络的专利技术产业化全过程评价研究	杨敦利 查博(117)	
基于复杂网络理论的广东区域创新能力测度方法研究	陈雄辉 张本祥 徐毅 等(121)	
知识科学与知识工程		
企业战略制定过程的行为分析与知识解释 ——基于知识创新的视角	张奥(125)	
RBF 神经网络在基于知识的供应链合作伙伴选择中的应用	张悟移 李晓亮 华连连 等(129)	
知识网络知识优势的种群生态学模型研究	唐承林 顾新(133)	
新知识的突变型产生方式研究 ——基于尖点型突变理论的视角	姜崑 姜文 张威(137)	
高科技虚拟企业知识管理系统的构建和实施策略	孙波 黄敏(141)	
人才与教育		
高层次创新型人才的分层递进激励模型及应用	李永周 官媛媛 张雨(145)	印 刷:武汉鑫艺丰彩色印务有限公司
企业高管团队战略决策机制权变整合模型的构建	古家军(149)	
知识型团队集体离职内外因模型构建	张亦梅(153)	发 行:武汉报刊发行局
综述		邮发代号:38-118
我国环保产业发展机制研究述评	刘京 仲伟周(157)	订阅、零售:全国各地邮局
广告		广告经营许可证:4201004000585
烽火科技集团	(封二)	出版日期:2010年10月25日
烽火科技集团	(封三)	
烽火科技集团	(封四)	值班编辑:万贤贤

Science & Technology Progress and Policy

Vol.27(Serial No.264) No.20.2010

Semimonthly

Main Contents

The Pathway of Forming R&D Alliance Network Based on the Perspective of Social Network	Zhao Hongmei Wang Hongqi(1)
Research on Relationship of Innovative Openness ,Absorptive Capacity and Innovation Performance	Ren Ailian(10)
Study on Entrepreneurial Opportunity Recognition Mechanism Based on the Theory of Cognitive Information Processing	Deng Weihua Cai Gennu Yi Ming(15)
A Reflection on Sustainable Competitive Advantage Issue	Zhou Zhiying Meng Weidong(19)
Comparative Study and Enlightenment of "Three Areas Linkage" at Home and Abroad	Meng Yuan Chen Jingliang Kuang Jixia(28)
Idea Developing for Front End of Product Innovation	Li Zhidong Zhang Renjun(48)
Research on Value Conversion Mechanism and Realization Path of Creative Industry	Cao Ruzhong Gao Changchun Cao Guihong(61)
SMEs' Technological Innovation and Entrepreneur's Credit	Zhu Chensong Zhang Renjun Zhang Xiaohua(65)
The Value of Guarantees in High-tech Enterprise's Venture Investment Based on Barrier Options	Gao Feng Guo Ju'e(74)
Study on Management of R&D beyond Budgeting in High-tech Enterprises	Guan Xiao Chun Liang Laixin(84)
Reconsidering the Patent's Essence and the Mission of Patent System	Ma Zhongfa(99)
The Dimensionality of Ethical Philosophy and Countermeasure for Scientific and Technical Risk	Gao Shangrong(109)
Behavior Analysis and Knowledge Explaination for Strategic Formulation Process	Zhang Shuang(125)
Ecosystem Model of Knowledge Network for Knowledge Advantage	Tang Chenglin Gu xin(133)
Research on Catastrophe Mode of New Knowledge Producing	Jiang Lan Jiang Wen Zhang Wei(137)
Establishment of Contingency Factors-integrated Model for Top Management Team to Make Strategic Decision	Gu Jiajun(149)

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: Cheng Peng

Registration Number: ISSN1001-7348
CN42-1224/G3