

中文核心期刊
中国科技核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国核心期刊遴选数据库
中国学术期刊(光盘版)

中国学术期刊综合评价数据库
中国期刊全文数据库
中文科技期刊数据库
万方网络系统数字化期刊群
全国优秀科技期刊

ISSN 1000-7695

CN44-1223/G3

科技管理研究

KEJI GUANLI YANJIU

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

导读:

- “市场换技术”成功了吗? ——基于中国汽车产业的经验研究
- 科技服务业研究综述
- 基于引证的科技期刊学术价值指数初探
- 广东省节能服务产业现状分析及发展对策
- LED路灯专利信息分析与研究

2012 14

第32卷 总第264期

KEJI GUANLI YANJIU

2012 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 264 期)

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2012 年第 32 卷总第 264 期

目 次

广东省科学技术厅
中国科技指标研究会
广东省科学学与科技管理研究会
广东省科技信息中心
华南农业大学
广东省科学技术发展战略研究院
广东省科技管理与规划研究院

主管
合办
主办
协办

●自主创新专论

滨海新区构筑自主创新高地发展路径研究

..... 孙 彤, 魏亚平, 李宁剑 (1)

代理问题与公共研究成果管理制度创新 赵小东 (5)

开放式创新、企业技术能力和创新绩效的关系研究

..... 陈 曦, 缪小明 (9)

模块化与产业融合: 耦合、机理及效应 肖建勇, 郑向敏 (13)

我国中部地区自主创新人才竞争力评价与分析 马亚莉 (16)

广东国有大中型企业自主创新动力机制探讨 吴新玲 (21)

“市场换技术”成功了吗? ——基于中国汽车产业的经验研究

..... 黄乃文, 杨永聪 (26)

●科技发展与政策

中国 R&D 产出区域分异研究 柳 坤, 张 旺, 曾春水 (31)

中原城市群发展的科技政策体系分析 高 霞 (35)

中国产业结构、服务业结构、碳排放结构调整演化实证研究

..... 苏万春 (40)

科技服务业研究综述 刁伍钧, 扈文秀, 张根能 (44)

抓准经济发展大势, 做好地方科技报道——从连续六年获广东省科技

好新闻一等奖谈起 左朝胜

编委会主任: 李兴华

社 长: 蔡齐祥

主 编: 蔡齐祥 黎燃明

副主编: 邓雷鸣(常务) 熊 俊 陈 夏

副社长: 张 威

编 辑: 熊 俊 张 威 陈 夏

廖政权 任永花 蔡郁桦

卢 霞

英文审校: 郑 霞 曹丽燕

编 务: 李炳超 赵巧蓉

编辑、出版: 《科技管理研究》杂志社

本期责任编辑: 廖政权

社址: 广州市连新路 171 号

广东国际科技中心 307 室

邮政编码: 510033

电话: (020) 83568469 83163517

网址: <http://KJGL.cbpt.cnki.net>

电子邮箱: kjgl@chinajournal.net.cn

印刷: 韶关市典社彩印有限公司

(原韶关 290 研究所地图彩印厂)

国内总发行: 广东省报刊发行局

国内邮发代号: 46-120

订阅: 全国各地邮局(所)

出版日期: 2012 年 7 月

发行范围: 国内外公开发行

国际标准刊号: ISSN 1000-7695

国内统一刊号: CN 44-1223/G3

广告经营许可证: 4400004000980

定价: 18.00 元

(本刊内容, 未经许可, 不得转载)

期刊基本参数: CN44-1223/G3 * 1981 * J * 16 * 250 * zh * 18.00 * 2500 * 58 * 2012-14

●科技指标与评价

创新型城市评价指标体系研究——基于国内理论与实践的对比分析

..... 喻金田, 黄燕婷 (51)

基于层次分析法的渔业科技成果转化综合评价体系研究——以某水产科研院所为例

..... 赵 蕾, 方 平, 展进涛, 等 (55)

基于引证的科技期刊学术价值指数初探..... 朱大明 (61)

区域科技创新能力评价体系构建及综合评价实证研究..... 蒋兴华 (64)

科技成果的表观水平与科技评价..... 禹慧明 (69)

●区域科技进步

传统制药产业群创新网络结构优化路径分析——以石家庄制药产业创新网络为例

..... 赵建强, 李翠翠 (74)

东莞动漫产业发展现状及对策研究..... 蒋 键 (78)

甘肃省精细化工新材料发展对策研究..... 张靖庚, 张爱宁 (83)

广东省节能服务产业现状分析及发展对策..... 黄嘉涛, 张德鹏, 林红菱 (87)

后金融危机时代福建省经济发展方式转变问题的研究..... 叶 勇, 金维祯 (90)

基于供应链网络优化的台州医化产业升级问题研究..... 陈 牟 (95)

基于区位优势京津冀经济合作研究..... 于明言, 王禹童 (99)

加快杭州汽车工业发展的对策研究..... 施勇峰, 林 晔, 罗如意 (103)

江苏高新技术产业高端化发展的可行性分析与对策措施..... 熊季霞, 李 洁, 孙源源, 等 (108)

天津市产业联盟组建情况与发展对策研究..... 朱司宇, 徐大海, 王 斌, 等 (112)

县域承接产业转移有效性的实证分析..... 尹政平, 张 琼 (116)

KEJI GUANLI YANJIU

2012 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 264 期)

●产业科技管理

- 从企业社会责任到企业社会回应与企业社会表现 陈 昕, 林晓璇 (119)
- 绿色技术扩散中的社会资本因素研究 张 群 (123)
- 企业社会责任管理模式研究: 以东风汽车股份有限公司为例 黄 俊, 陈宗霞, 罗丽娜 (126)
- 社会企业研究述评与展望 蔡 宁, 孙文文, 沈奇泰松 (131)
- 我国高铁产业的 SWOT 分析及发展对策研究 陈 寒, 廖富阔 (136)
- 股权结构对企业 R&D 投入的影响与时滞效应研究 王 楠, 吕烨嘉 (140)
- 基于价值链理论的服务型企业升级研究 陈 青 (144)

●高校与研发机构科技管理

- 学术生态建设对高校科技创新能力的影响研究
..... 刘 鹏, 葛 京, 李鹏飞 (149)
- 高校科研业绩量化考核体系的构建 胡 涛 (153)
- 高校学习型科研团队的绩效提升关键影响因素与作用机理 吴春明, 朱 镇 (157)
- 高校医工(理)交叉合作问题探究和对策分析 谭 华, 孙丽珍 (161)
- 在校大学生知识创新行为现状调查与分析 付立宏, 张嘉宝 (164)

●人力资源管理

- 科技型人才聚集效应与区域创新能力研究 赵淑洲, 牛冲槐, 黄 娟 (169)
- 浅析我国当代科技人员的社会分层结构 孙 玲, 尚智丛 (174)
- 依托企业资源培养创业人才——以浙江省地方大学为例 黄文光 (180)
- 代工企业转型升级中的人力资本适配——基于宁波音王集团的案例研究 高巧依 (184)

KEJI GUANLI YANJIU

2012 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 264 期)

● 知识与知识产权管理

- “双轮驱动”下网络实验信息资源的共享与保护 梁柏桦 (189)
- LED 路灯专利信息分析与研究 贺龙飞, 范广涵, 苏 展, 等 (193)
- 基于专利地图的薄膜太阳能领域专利引证分析 刘桂锋, 王秀红 (197)
- 两起典型博客著作权案引发的思考 杨小兰 (202)
- 企业专利信息资源配置研究 吴 红, 常 飞 (206)
- 区域知识产权与区域技术创新整体水平的关联分析 毕克新, 马慧子, 艾明晔 (211)
- 我国网络文学作品版权保护问题研究 康建辉, 赵 萌, 宋柏慧 (214)
- 中国驰名商标分布影响因素的空间计量研究 倪慧君, 于 伟 (218)

● 管理理论与方法

- 基于研究进度汇报与重要指标监控融合的项目过程管理模式探讨 刘宇平, 陈小清, 马金香 (221)
- Z-Score 模型对科技型上市公司财务风险预警的适用性检验 张蔚虹, 朱海霞 (228)
- 基于“制衡”思想的电子政务设计 郝 元, 叶曦露, 李文青 (232)
- 进化树——TRIZ 的一种信息处理专用工具 赵昊昱, 蒋 涛, 李英利, 等 (235)
- 谚语“谣言止于智者”的定量模型研究 霍良安, 黄培清 (239)
- 自助服务技术使用中的忠诚研究 王新浩, 董大海, 马秀芳 (244)

CONTENTS

Research on Development Path to Build Binhai New Area's Independent Innovation Highlands	SUN Tong, WEI Yaping, Li Ningjian (1)
Management System Innovation of Agency Problem and Public Research Achievements	ZHAO Xiaodong (5)
Research on Relation between Open Innovation, Enterprise Technological Capacity and Innovation Performance	CHEN Xi, MIAO Xiaoming (9)
Modularity and Industrial Convergence: Coupling, Mechanism and Effects	XIAO Jianyong, ZHENG Xiangmin (13)
Evaluation and Analysis on Competitiveness of Independent Innovation Talents in Central China	MA Yali (16)
Study on Independent Innovation Impetus Mechanism in Guangdong Large and Medium - sized State - owned Enterprises	WU Xinling (21)
Is "Market for Technology" Strategy Successful? Empirical Study Based on China's Automobile Industry	HUANG Naiwen, YANG Yongcong (26)
Regional Disparities of R&D Output Level in China	LIU Kun, ZHANG Wang, ZENG Chunshui (31)
Analysis about S&T Policy System in Zhongyuan Urban Cluster	GAO Xia (35)
Empirical Study on the Adjustment & Evolution of Chinese Industrial Structure, Service Industrial Structure and Carbon Emission Structure	SU Wanchun (40)
Reviews of Research on Science and Technology Service Industry	DIAO Wujun, HU Wenxiu, ZHANG Genneng (44)
To Grasp the Trend of the Economic Development, to Complete local Scientific and Technical Reports——Talk about the Award of Guangdong Provincial Scientific and Technical News for Six Years	ZUO Chaosheng (48)
Study on Evaluation Index System of Innovative Cities: ——Based on Comparative Analysis of Domestic Theory and Practice	YU Jintian, HUANG Yanting (51)
Research on Comprehensive Evaluation System of Fisheries Science and Technology Achievements Transformation Based on the Analytic Hierarchy Process: Case Study of An Aquatic Research Institute	ZHAO Lei, FANG Ping, ZHAN Jintao, et al (55)
Discussion on Index of Academic Value of Sci - tech Journals Based on Citations	ZHU Daming (61)
Regional Scientific and Technological Innovation Ability	JIANG Xinghua (64)
Apparent Level of Sci - tech Achievements and Sci - tech Evaluation	YU Huiming (69)
Analysis on Optimization Path of Traditional Pharmaceutical Industries Innovation Network Structure	ZHAO Jianqiang, LI Cuicui (74)
Study on Dongguan Animation Industry Development Status and Countermeasures	JIANG Jian (78)
Development Strategies for New Materials of Fine Chemical in Gansu Province	ZHANG Jinggeng, ZHANG Aining (83)
Analysis on Energy Services Industry in Guangdong and its Development Strategy	HUANG Jiatao, ZHANG Depeng, LIN Hongling (87)
Exploration about Transform of the Mode of Economic Development in Fujian Province after the World Financial Crisis	YE Yong, JIN Weiyi (90)
Study on Taizhou Medical Technology Industrial Upgrading——Based on Supply Chain Network Optimization	CHEN Song (95)
Study on Economic Cooperation among Beijing, Tianjin and Hebei Based on Location Advantage	YU Mingyan, WANG Yutong (99)
Research on Countermeasure of Hangzhou Automobile Industry	SHI Yongfeng, LIN Ye (103)
Feasibility Analysis and Countermeasures to Promote the High - end of High - tech Industry in Jiangsu	XIONG Jixia, LI Jie, SUN Yuanyuan, et al (108)
Research on Construction and Development of Industry Alliance in Tianjin	ZHU Siyu, XU Dahai, WANG Bin, et al (112)

Empirical Study about the Efficiency of County Economy in Undertaking Industry Transfer	YIN Zhengping, ZHANG Qiong (116)
From Corporate Social Responsibility to Corporate Social Responsiveness and Corporate Social Performance	CHEN Xin, LIN Xiaoxuan (119)
Study on Social Capital Factors in Green Technology Diffusion	ZHANG Qun (123)
Study on Corporate Social Responsibility Management Mode: Based on Case of Dongfeng Automobile Co., Ltd	HUANG Jun, CHEN Zongxia, LUO Lina (126)
Literature Review and Prospect of Social Enterprises	CAI Ning, SUN Wenwen, SHEN Qitaisong (131)
SWOT Analysis on High-speed Railway Industry and Development Measures in our Country	CHEN Han, LIAO Fukuo (136)
Influence of Ownership Structure on R&D Investment and Time Lag Analysis—Evidence from High-tech Enterprises	WANG Nan, LV Yeja (140)
Study on the Update of Service Enterprises Based on the Value Chain Theory	CHEN Qing (144)
Effects of Academic Ecology Construction on Scientific and Technological Innovation Ability	LIU Peng, GE Jing, LI Pengfei (149)
Construction of Performance Evaluation Index System of College Scientific Research	HU Tao (153)
Key Factors and Mechanism about Achievement Improvement of Scientific Research Team	WU Chunming, ZHU Zhen (157)
Research and Countermeasure Analysis on Cross-development of Medicine and Engineering (Science) in College	TAN Hua, SUN Lizhen (161)
Survey and Analysis on Knowledge Innovation Behavior of Undergraduates	FU Lihong, ZHANG Jiabao (164)
Study on Technological Talent Agglomeration Effect and Regional Innovation Capability	ZHAO Shuyuan, NIU Chonghuai, HUANG Juan (169)
Research on Social Stratification Structure about Chinese Contemporary Scientific and Technical Personne	SUN Ling, SHANG Zhicong (174)
To Train Entrepreneurial Talent by Enterprise Resources Based on the Investigation of Local Universities in Zhejiang Province	HUANG Wenguang (180)
Human Capital Fitness in the Process of OEM Enterprises' Transformation and upgrading: Case Study of Soundking Group	GAO Qiaoyi (184)
Sharing and Protection of Network Experiment Information Resources Based on "Dual Wheel Drive"	LIANG Baiju (189)
Analysis on Patent Information of LED Street Light	HE Longfei, FAN Guanghan, SU Chen, et al (193)
Patent Citation Analysis on Foreign Thin Film Solar Based on Patent Map	LIU guifeng, WANG Xiuhong (197)
Legal Consideration Triggered by two Typical Blog Copyright Cases	YANG Xiaolan (202)
On Allocation of Enterprise Patent Information Resources	WU Hong, CHANG Fei (206)
Correlation Analysis on Regional Intellectual Property Rights and Overall Level of Regional Technological Innovation	BI Kexin, MA Huizi, AI Mingye (211)
Research on Problems of Copyright of the Network Literature of Our Country	KANG Jianhui, ZHAO Meng, SONG Bobui (214)
Spatial Econometrics Analysis on Influencing Factors of Well-known Trademarks' Geographical Distribution in China	NI Huijun, YU Wei (218)
Discussion on administrative methodology for process management based on combination of "research progress-report" and "significant indicators leading supervisory control"	LIU Yuping, CHEN Xiaoqing, MA Jinxiang (221)
Compatibility Inspects of Z-score Model to Financial Risk of Quoted Companies	ZHANG Weihong, ZHU Haixia (228)
Study on Design Method of "Checks and Balances" Electronic Government Affairs	HAO Yuan, YE Xilu LI Weqing (232)
Evolutionary Tree —— TRIZ Tool of a Special Information Processing	ZHAO Haoyu, JIANG Tao, LI Yingli, et al (235)
Study on a Quantitative Model for Proverb of "Rumor is Stopped by the Intellect"	HUO Liangan, HUANG Peiqing (239)
Usage Loyalty of Self-service Technology	WANG Xinhao, DONG Dahai, MA Xiufang (244)