

QK1933478

中国人文社会科学核心期刊

中文核心期刊

中国科技核心期刊

中文社会科学引文索引 (CSSCI) 扩展版来源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

ISSN 1000-7695

CN 44-1223/G3

科技管理研究

KEJI GUANLI YANJIU

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

2019 14

第39卷 总第432期

KEJI GUANLI YANJIU

2019 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 432 期)

目次

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2019 年第 39 卷总第 432 期

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

广东省科技创新监测研究中心

华南农业大学

广东省科学技术情报研究所

广东省科技管理与规划研究院

●自主创新专论

中国区域创新发展绩效测度研究 肖 梦, 邓宏兵, 谢伟伟 (1)

颠覆性技术创新文献计量分析 王 江, 邵青青 (11)

政策不确定性与企业粗放型创新: 激励效应与选择效应

..... 甄丽明, 罗党论 (18)

●科技发展政策

利于专业化众创空间可持续发展的商业模式探索

..... 吴崇明, 于 源, 孟 宇, 崔秀娟, 李 寅, 马延和 (25)

我国科技企业孵化器发展现状及对策研究 蔺全录, 朱建雄 (32)

科技金融发展能够提高中国经济增长质量吗? ——基于空间杜宾模型的

实证研究 韩军强 (42)

社 长: 姚化荣

主 编: 江 湧

副主编: 熊 俊 陈 夏 蔡郁桦

副社长: 张 威

编 辑: 熊 俊 张 威 陈 夏

廖政权 蔡郁桦 卢 霞

英文审校: 曹丽燕 夏奇峰

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: 熊 俊

期刊基本参数: CN44-1223/G3 * 1981 * J * 16 * 274 * zh * 18.00 * 2500 * 35 * 2019-14

万方数据

KEJI GUANLI YANJIU

2019 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 432 期)

●科技指标与评价

全球科技创新中心评价指标体系探索——基于熵权 TOPSIS 的实证分析

..... 邓丹青, 杜群阳, 冯李丹, 贾玉平 (48)

基于尖锥网络分析法的输变电工程应急能力评价研究

..... 潘 华, 薛强中, 梁作放, 张家辉, 李永奎, 郑 芳, 肖雨涵 (57)

基于 BSC - AHP 模型的科技创新服务平台运行绩效评价研究..... 廖少纲, 谢文栋 (64)

●区域科技进步

北京市科技服务业产业拉动作用研究——基于非竞争型投入产出表..... 杨茜淋, 张士运, 姜 峰 (72)

粤港澳大湾区科技创新共同体建设思路与对策研究..... 张宗法, 陈 雪 (81)

长江经济带产业结构优化对区域创新绩效的影响差异分析 胡 艳, 汪 徐 (86)

●高校与研发机构科技管理

基于开放共享模式的高校科研平台建设的机制研究 伏永祥, 赵小迪 (94)

高校及科研院所机构协同创新绩效的影响因素研究——基于社会网络的视角

..... 常 路, 汪旭立, 符正平 (100)

NSFC 资助产出 ESI 论文的文献计量和学科发展分析——以华南农业大学为例

..... 倪慧群, 韩雨辰, 唐家林, 郑 鹏, 黄 宏 (109)

KEJI GUANLI YANJIU

2019 年 第 14 期 (半月刊) (1981 年创刊 总第 432 期)

●产业科技管理

知识网络方法在城市产业技术选择中的应用——以北京建设科技创新中心产业技术选择为例
..... 钮季峰, 黄璐, 郑文江, 葛琴, 穆智蕊, 陈璐怡 (121)

“工业 4.0”对经济发展的影响及作用效果——基于德国行业面板数据的实证分析 李春梅 (128)

研发投入、政府补贴与国际化绩效——基于“走出去”制造业企业经验证据 张双兰, 孙慧 (137)

●知识与知识产权管理

合作网络和知识网络对国内农林类高校创新绩效的影响研究 贾晓霞, 李金芳 (146)

技术并购对企业创新绩效的影响——基于技术知识视角的一种分析 许长新, 陈灿君 (158)

工作特征对知识型员工知识共享的影响研究 苏伟琳, 林新奇 (165)

TMT 异质性对商业模式创新的影响: 知识创造的中介作用 项益鸣, 杨瑞萍, 朱珊 (172)

基于专利分析的陕西省高校科研创新能力提升策略探索 邢战雷, 马广奇, 刘国俊, 孙艳蕾 (180)

企业参与技术标准制定研究综述 张泳, 林楚玲 (190)

●产业集群与创新研究

企业家创新行为、员工创新行为与低技术制造企业吸收能力关系研究 段晓红, 向龙斌 (197)

风险投资对区域技术创新的影响探析——基于中国近二十年数据的经验分析 潘璐璐, 孙陵霞 (203)

KEJI GUANLI YANJIU

2019 年 第 14 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 432 期)

技术创新，还是结构升级效率？——推动高质量发展的主导动能分析 吴爱东，王 娟 (210)

●信息化研究

基于 ACSI 的远程会诊患者满意度实证研究 翟运开，赵端端，赵 杰 (218)

自主可控提升军民融合企业的全要素生产率吗？——基于信息产业上市公司的研究
..... 石 琳，王圣博 (224)

科技政务微信传播影响力提升策略研究——以“广东科技”为例 陈丽敏，王鸿飞 (231)

●管理理论与方法

电力系统安全运行策略与方法研究 冷亚军，时 浩，陆 青 (237)

现代物流网络互联互通元素分析研究 李泽萍，赵胜利，师 宁，周 丽 (242)

顾客参与影响制造企业——供应商知识转移的系统动力学分析 王核成，桑贝贝，刘 聪 (248)

●低碳与绿色发展研究

基于不同空间尺度的绿色发展现状与过程比较分析 刘耀彬，袁华锡，邵 翠 (256)

农村人力资本、农业技术进步与农业碳排放 张永强，田 媛，王 珏，王 荣，彭有幸 (266)

CONTENTS

Evaluation Research on Regional Innovation Development Performance in China	Xiao Meng, Deng Hongbing, Xie Weiwei (1)
The Quantitative Study on Disruptive Technology Innovation Literature	Wang Jiang, Shao Qingqing (11)
Policy Uncertainty and Enterprise Extensive Innovation: Incentive Effect and Selective Effect	Zhen Liming, Luo Danglun (18)
Exploration of Business Model for the Sustainable Development of the Specialized Makerspace	Wu Chongming, Yu Yuan, Meng Yu, Cui Xiujuan, Li Yin, Ma Yanhe (25)
Research on the Development Status and Countermeasures of China's Technology Business Incubators	Lin Quanlu, Zhu Jianxiong (32)
Can Regional Financial Development Improve Manufacturing Productivity?	Han Junqiang (42)
Exploration on the Evaluation Index System of Global Science and Technology Innovation Center: Empirical Analysis Based on Entropy Weight TOPSIS	Deng Danqing, Du Qunyang, Feng Lidan, Jia Yuping (48)
Research on Evaluation of Emergency Response Capacity of Transmission and Transformation Projects Based on Cone – ANP	Pan Hua, Xue Qiangzhong, Liang Zuofang, Zhang Jiahui, Li Yongkui, Zheng Fang, Xiao Yuhua (57)
Research on Performance Evaluation of Science and Technology Innovation on Service Platform Based on BSC – AHP Model	Liao Shaogang, Xie Wendong (64)
Research on Driving Effect of Science and Technology Service Industry in Beijing Based on the Non – competitive Input – output Table	Yang Qianlin, Zhang Shiyun, Lou Feng (72)
Research on the Countermeasure and Construction Ideas of Science and Technology Innovation Community in Guangdong – Hong Kong – Macau Greater Bay Area Innovation	Zhang Zongfa (81)
Analysis of Differences in the Impact of Industrial Structure Optimization on Regional Innovation Performance in the Yangtze River Economic Belt	Hu Yan , Wang Xu (86)
Research on the Mechanism of University Research Platform Construction Based on Open – sharing Model	Fu Yongxiang, Zhao Xiaodi (94)
The Factors Which Influence Collaborative Innovation Performance of Universities and Academic Institutions Based on Social Network Analysis	Chang Lu, Wang Xuli, Fu Zhengping (100)
Bibliometric and Discipline Development Analysis? of the National Natural Science Foundation of China Sponsored ESI Articles: Case of South China Agricultural University	Ni Huiqun, Han Yuchen, Tang Jialin, Zheng Peng, Huang Hong (109)
The Application of Knowledge Network Method in the Selection of Industrial Technology in Cities: Case Study on Construction of Beijing National Science and Technology Innovation Center	Niu Jifeng, HuangLu, Zheng Wenjiang, Ge Qin, Mu Zhirui, Chen Luyi (121)
Analysis of the Impact of “Industrial 4.0” on Economic Development Based on the Empirical Analysis of Industry Panel Data of Germany	Li Chunmei (128)

R&D Investment, Government Subsidies and International Performance Based on Empirical Evidence from “Going out”

Manufacturing Companies Zhang Shuanglan, Sun Hui (137)

Research on the Influence of Cooperative Network and Knowledge Network on the Innovation Performance of Domestic Agricultural and Forestry Universities Jia Xiaoxia, Li Jinfang (146)

The Effects of Technology Acquisition on Innovation Performance Based on the Analysis from the Perspective of Technical Characteristics Xu Changxin, Chen Canjun (158)

The Influences of Job Characteristics on Knowledge Workers’ Knowledge Sharing Behavior Su Weilin, Lin Xinqi (165)

The Impact of TMT Heterogeneity on Business Model Innovation: the Mediating Effect of Knowledge Creation Xiang Yiming, Yang Ruiping, Zhu Shan (172)

Research on the Promotion Strategies for Improving the Scientific and Technological Innovation Ability of Universities in Shaanxi Based on Patent Analysis Xing Zhanlei, Ma Guangqi, Liu Guojun, Sun Yanlei (180)

Research Review on the Participation of Firms in Technical Standard Formulation Zhang Yong, Lin Chuling (190)

Entrepreneurship’ Innovation Behavior, Employee Innovational Behavior and Absorptive Capacity of Chinese Low – technology Enterprise Duan Xiaohong, Xiang Longbin (197)

Analysis of the Influence of Venture Capital on Regional Technological Innovation: Based on the Empirical Analysis of China’s Data over the Past Two Decades Pan Lulu, Sun lingxia (203)

Technology Innovation, or Structural Upgrading Efficiency?: the Analysis of Dominant Kinetic Energy for Promoting High Quality Development Wu Aidong, Wang Juan (210)

An Empirical Study on the Effects of Patient Satisfaction in Teleconsulting Based on ACSI Model Zhai Yunkai, ZhaoDuanduan, Zhao Jie (218)

Does Autonomous – Controllable Policy Promote TFP of Civil – Military Integration Enterprises: Evidence from China’s Listed IT Companies Shi Lin, Wang Shengbo (224)

Research on the Strategy of Improving the Influence of Technology WeChat for Government Affairs: Taking the Guangdong Science and Technology WeChat as an Example Chen Limin, Wang Hongfei (231)

Research on the Safety Operation Strategy and Method in the Power System Leng Yajun, Shi Hao, Lu Qing (237)

Research and Analysis on Interconnection Elements of Modern Logistics Network Li Zeping, Zhao Shengli, Shi Ning, Zhou Li (242)

System Dynamic Analysis of the Effect of Customer Participation on Manufacturing Enterprise – Supplier Knowledge Transfer Wang Hecheng, Sang Beibei, Liu Cong (248)

Comparison and Analysis of the Present Situation and Process of Green Development Based on Different Spatial Scales Liu Yaobin, Yuan Huaxi, Shao Cui (256)

Rural Human Capital, Agricultural Technology Progress and Agricultural Carbon Emissions Zhang Yongqiang, Tian Yuan, Wang Yao, Wang Rong, Peng Youxing (266)

科技管理研究

1981年创刊（半月刊）

2019年第14期 第39卷 总第432期

中国核心期刊遴选数据库
中国学术期刊光盘版
超星期刊域出版平台

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
中国学术期刊综合评价数据库

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

投稿网址 <http://kjglyj.ijournals.cn>

电子邮箱 kjgl@chinajournal.net.cn

发行：广东省报刊发行局

国际标准连续出版物号：ISSN 1000-7695

国内统一连续出版物号：CN 44-1223/G3

国内邮发代号：46-120

订 阅：全国各地邮局

印 刷：韶关市典经社彩印有限公司

广告经营许可证：440000300198

出版日期：2019年7月20日

ISSN 1000-7695



定价：18.00元
(本刊内容，未经许可，不得转载)