


QK1860882

中国人文社会科学引文数据库来源刊

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

2018 21

第38卷 总第415期

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 21 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 415 期)

目 次

● 自主创新专论

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2018 年第 38 卷总第 415 期

广东省科学技术厅 主管

中国科技指标研究会 合办

广东省科学学与科技管理研究会 主办

广东省科技创新监测研究中心 协办

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

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

英文审核: 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: 陈 夏 蔡郁桦

创新网络与企业技术创新动态能力的协同演进——基于系统动力学

的分析 王昌林 (1)

网络化下开放式创新平台构建策略——基于模块化视角

..... 梁海山, 王海军 (11)

网络地位、结构洞与探索式创新——来自九大低碳产业研发网络的

经验证据 马 玗, 禹献云, 张雅蕊 (18)

区域科技创新复合系统的协同度研究..... 李海超, 盛亦隆 (29)

“互联网+”背景下两岸创新创业环境比较——以闽台两省为例

..... 陈章旺, 柯玉珍 (35)

● 科技发展与政策

我国科学研究与高等教育“三重融合”的政策文本定量分析

..... 龚 利, 杜德斌, 史文天, 龚 存 (41)

区域科技金融服务联动机制构建——以重庆市为例..... 刘清华 (47)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 21 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 415 期)

发展跨境电子商务促进企业走出去战略研究——基于“一带一路”背景……………李臻, 张向前 (56)

广东省科技期刊集群化发展意愿及构建模式研究

……………张辉玲, 陈夏, 白雪娜, 崔建勳, 李炳超, 赵巧蓉 (64)

● 科技指标与评价

考虑工作者信誉的众包质量 EM 评估方法……………仲秋雁, 刘志娟 (70)

基于专利指标的新兴电化学储能技术未来产业影响力比较

……………姜照华, 周文博, 李昊, 韩笑, 杨金彪 (77)

考虑外源投入及非期望中间产出的中国区域工业循环经济效益评价……………李丹, 王美强, 陈莹文 (87)

基于指数评价的中关村企业“双创”激励路径研究……………王德起, 何晶彦, 徐堃 (93)

基于创新人才网络嵌入的高校协同创新绩效评价……………李永周, 权德衡, 吴礼雄 (99)

● 高校与研发机构科技管理

新型科研机构的市场化机制研究——基于理论框架的构建……………何帅, 陈良华 (107)

产学研合作网络对学研机构科研团队的学术绩效影响——知识距离的调节作用

……………张艺, 龙明莲, 朱桂龙 (113)

全球高校专利竞争力与科研关联度分析……………郑磊, 陈湖北, 冀小强 (124)

基于利益相关者理论的高校科技成果转化机制研究……………陶娜, 郭英远, 张胜 (131)

全球化语境下我国研究型大学与跨国企业科技创新合作研究……………黄越, 张宸璐 (138)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 21 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 415 期)

● 产业科技管理

基于高维稀疏数据分析的制造型企业研发投入对企业绩效的影响分析……王 勇, 金 涛, 张 义 (145)

基于专利大数据的产业竞争态势研究——以中国信息通信产业为例……张亚军, 邓 洁 (154)

我国海洋创新网络特征及其影响——基于专利权人的视角……赵 昕, 许 杰, 丁黎黎 (162)

基于 Meta 分析的双元创新动因对企业创新绩效的影响研究 ……刘亭立, 傅秋园 (169)

● 知识与知识产权管理

基于技术转移转化的专利价值评估与增值管理……詹勇军, 汪丛伟, 钟艺峰, 侯倩倩, 林丽珊 (177)

农业企业知识扩散路径对知识进化的传导机制——基于知识共享的中介作用和知识基调节作用

……………康 鑫, 刘 娣 (184)

亚洲主要国家 (地区) 学术期刊状况分析……………俞征鹿, 石 慧 (191)

陕西省主要高校的产学研专利合作网络演化……………方 炜, 戴 晟, 王莉丽 (196)

● 管理理论与方法

现代项目管理视阈下的重大人才项目集成化管理……………陈 杰, 刘佐菁, 陈建新, 张辉菲 (206)

县域公共科技决策的法治化治理……………邢勤锋, 杨 力 (215)

基于合同柔性的绿色建筑合同能源管理模式研究……………吕雪娇, 孙文建, 周 欣 (223)

基于云重心平均树解法的动态联盟收益分配研究……………王道平, 陈 华, 张博卿 (228)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 21 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 415 期)

● 低碳与绿色发展研究

高耗能产业技术创新 - 节能效率 - 减排效率协同发展的影响因素

..... 吴卫红, 丁章明, 王建英, 张爱美 (233)

产业结构调整与环境污染的联动效应——基于中国省际面板数据联立方程组的实证研究

..... 吕政宝, 杨艳琼 (243)

农户绿色防控技术采纳行为影响因素——基于湖北省 265 户柑橘种植户调查数据的分析

..... 李紫娟, 孙 剑, 陈 桃 (249)

● 科学学研究

基于集聚 - 创新 - 扩散 (AID) 模型的知识城市发展之路 代 明, 郑 闽, 王颖贤 (255)

安全信息经济学的学科构建研究 华佳敏, 吴 超 (264)

微信息背景下江苏科普工作转型研究 李 欢, 蔡瑞林, 张 波 (270)

新型城镇化进程中的农村地区信息传播能力: 内涵、提升机理与策略 冯 献, 李 瑾 (277)

CONTENTS

Collaborative Evolution of Innovation Network and Dynamic Capability of Enterprise Technological Innovation: Analysis Based on System Dynamics	Wang Changlin (1)
Construction Strategy of Open Innovation Platform Under Network Based on Modularization Perspective	Liang Haishan, Wang Haijun (11)
Network Prominence, Structural Holes and Explorative Innovation Based on Empirical: Evidence from Nine Low-carbon Energy R&D Networks	Ma Ding, Yu Xianyun, Zhang Yarui (18)
Synergy Degree of Regional Sci-tech Innovation Complex System	Li Haichao, Sheng Yilong (29)
Comparison of Innovation and Entrepreneurship Environment Between both Sides of the Taiwan Straits Under the Background of "Internet +": Taking Fujian and Taiwan Provinces as an Example	Chen Zhangwang, Ke Yuzhen (35)
Quantitative Analysis of the Policy Text of "Triple Integration" of Scientific Research and Higher Education in China	Gong Li, Du Debin, Shi Wentian, Gong Cun (41)
Construction of Regional Sci-tech Financial Service Linkage Mechanism: A Case Study of Chongqing City	Liu Qinghua (47)
Study of Developing Cross-border E-commerce and Promoting Enterprises to Go Global Strategy: Based on the Background of "the Belt and Road" Initiative	Li Zhen, Zhang Xiangqian (56)
Research on Willingness and Construction Mode in Clustering Development of Guangdong Sci-Tech Journals	Zhang Huling, Chen Xia, Bai Xuena, Cui Jianxun, Li Bingchao, Zhao Qiaorong (64)
EM Evaluation Method of Crowdsourcing Quality Considering the Reputation of Workers	Zhong Qiuyan, Liu Zhijuan (70)
Comparison of Industrial Influence of Emerging Electrochemical Energy Storage Technology Based on Patent Indexes	Jiang Zhaohua, Zhou Wenbo, Li Hao, Han Xiao, Yang Jinbiao (77)
Efficiency Evaluation of China's Regional Industrial Circular Economy Considering Exogenous Input and Undesirable Intermediate Output	Li Dan, Wang Meiqiang, Chen Yingwen (87)
Research on Incentive Path of Mass Entrepreneurship and Innovation in Zhongguancun Enterprises Based on Index Evaluation	Wang Deqi, He Xiaoyan, Xu Kun (93)
Performance Evaluation of Cooperative Innovation in Colleges and Universities Based on Network Embedding of Innovative Talents	Li Yongzhou, Quan Deheng, Wu Lixiong (99)
Research on Marketization Mechanism of New Scientific Research Institution: Construction Based on Theoretical Framework	He Shuai, Chen Lianghua (107)
Influence of Industry-University-Research Cooperative Network on Academic Performance of Scientific Research Team of the Institute of Science and Research: Adjustment of Knowledge Distance	Zhang Yi, Long Minglian, Zhu Guilong (113)
Analysis of Relationship Between Patent Competitiveness and Scientific Research of Universities in the World	Zheng Lei, Chen Hubei, Ji Xiaoqiang (124)
Research on the Transformation Mechanism of Scientific and Technological Achievements in Universities Based on Stakeholder Theory	Tao Na, Guo Yingyuan, Zhang Sheng (131)
Scientific and Technological Innovation Cooperation Between Research Universities and Multinational Enterprises in the Context of Globalization	Huang Yue, Zhang Chenlu (138)

Impact of R&D Input of Manufacturing Enterprises on Enterprise Performance Based on High Dimensional Sparse Data Analysis	Wang Yong, Jin Tao, Zhang Yi (145)
Research on Industrial Competition Situation Based on Patent Big Data: Taking China's Information and Communication Industry as an Example	Zhang Yajun, Deng Jie (154)
The Characteristics of China's Ocean Innovation Network and Its Influence: From the Perspective of Patentee	Zhao Xin, Xu Jie, Ding Lili (162)
Influence of Dual Innovation Motivation on Enterprise Innovation Performance Based on Meta Analysis	Liu Tingli, Fu Qiuyuan (169)
Patent Value Evaluation and Value-added Management Based on Technology Transfer	Zhan Yongjun, Wang Congwei, Zhong Yifeng, Hou Qianqian, Lin Lishan (177)
Transmission Mechanism of Knowledge Diffusion Path to Knowledge Evolution in Agricultural Enterprises: Based on Intermediary Role of Knowledge Sharing and Regulating Role of Knowledge	Kang Xin, Liu Di (184)
Status of Academic Journals in Major Asian Countries (Regions)	Yu Zhenglu, Shi Hui (191)
Evolution of Patent Cooperation Network in Major Universities of Shaanxi Province	Fang Wei, Dai Sheng, Wang Lili (196)
Integrated Management of Major Talent Project Under the View of Modern Project Management	Chen Jie, Liu Zuoqing, Chen Jianxin, Zhang Huifei (206)
On the Rule of Law in Public Scientific and Technological Decision-making at County Level	Xing Qinfeng, Yang Li (215)
Research on Energy Management Model of Green Building Contract Based on Contract Flexibility	Lu Xuejiao, Sun Wenjian, Zhou Xin (223)
Research on Dynamic Alliance Income Distribution Based on Cloud Center of Gravity Average Tree Method	Wang Daoping, Chen Hua, Zhang Boqing (228)
Influencing Factors of Synergistic Development of the Technology Innovation-Energy Saving Efficiency-Emission Reduction Efficiency of High Energy-consuming Enterprises	Wu Weihong, Ding Zhangming, Wang Jianying, Zhang Aimei (233)
The Linkage Effect of Industrial Structure Adjustment and Environmental Pollution: An Empirical Study Based on Simultaneous Equations of Interprovincial Panel Data in China	Lu Zhengbao, Yang Yanqiong (243)
Influencing Factors of Farmers' Green Control Techniques Adoption Behaviors: Analysis of 265 Citrus Growers' Investigation Data in Hubei Province	Li Zijuan, Sun Jian, Chen Tao (249)
Development of Knowledge City Based on Agglomeration-Innovation-Diffusion (AID) Model	Dai Ming, Zheng Min, Wang Yingxian (255)
Discipline Construction of Security Information Economics	Hua Jiamin, Wu Chao (264)
Transformation of Science Popularization in Jiangsu Province Under the Background of Microinformation	Li Huan, Cai Ruilin, Zhang Bo (270)
Capability of Information Communication in Rural Areas in the Process of New Urbanization: Connotation, Promotion Mechanism and Strategies	Feng Xian, Li Jin (277)

科技管理研究

1981年创刊 (半月刊)

2018年第21期 第38卷 总第415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：2018年11月10日

ISSN 1000-7695



定价：18.00元
(本刊内容，未经许可，不得转载)