



QK1928215

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 12

第39卷 总第430期

KEJI GUANLI YANJIU

2019年 第12期 (半月刊)

(1981年创刊 总第430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430期

●自主创新专论

中韩供电企业创新模式与创新能力比较研究

广东省科学技术厅 主管 崔金栋, 高志豪, 洪恩喜 (1)

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 高校型新型研发机构的运行机制研究——基于开放式创新的视角

广东省科技创新监测研究中心 协办 张玉磊, 邓晓峰, 刘 艳, 许泽浩, 张光宇 (11)

华南农业大学

广东省科学技术情报研究所 城市营商环境对企业创新影响研究 陈 颖, 陈思宇, 王临凤 (20)

广东省科技管理与规划研究院

●科技发展政策

社 长: 姚化荣

主 编: 江 湧

副主编: 熊 俊 陈 夏 蔡郁桦 科技创新型城市科技成果转移转化政策比较研究——基于深圳、宁波政策

副社长: 张 威

编 辑: 熊 俊 张 威 陈 夏 文本量化分析 李进华, 耿 旭, 陈筱洪, 郑维东 (29)

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 叶春蕾 (38)

编辑、出版: 《科技管理研究》杂志社

长江经济带工业绿色发展效率测量与提升路径研究

本期责任编辑: 熊 俊 王建民, 仇定三, 蒋倩颖, 张 敏 (46)

期刊基本参数: CN44-1223/G3 * 1981 * J * 16 * 274 * zh * 18.00 * 2500 * 37 * 2019-12

KEJI GUANLI YANJIU

2019年 第12期 (半月刊)

(1981年创刊 总第430期)

●科技指标与评价

- 企业孵化器绩效评价与提升方法的研究与应用 蔡晓琳, 黄灏然, 郑建华 (53)
- 基于三阶段 DEA 模型的综合类国家示范高职院校科技投入产出效率 何 芸, 张良桥 (58)
- 终端区运行效能综合评价方法 熊 婷, 王 湛, 田 勇, 万莉莉 (64)

●科技指标与评价

- 基于网络结构理论的上海城区创新绩效研究 毛联永, 罗守贵 (71)
- 江苏省新型研发机构共建模式研究——基于江苏省产业技术研究院膜科学技术研究所案例分析
..... 郭百涛, 王帅斌, 王冀宁, 李 雯 (79)
- 区域海洋渔业科技进步贡献率的测度与分析——基于面板数据模型的实证
..... 郑 莉, 林香红, 付瑞全 (85)

●产业科技管理

- “一带一路”区域价值链嵌入、跨界搜索与中国装备制造企业升级
..... 张月月, 胡 峰, 王晓萍, 任志敏 (91)
- 欧洲发展天使投资网络的经验与启示 裴秋亚, 王 峰 (96)
- 双向投资对技术进步、环境的影响——基于面板门限模型分析 杨 浩, 孙 建 (103)
- 创新投入对农业企业绩效的影响——基于 A 股农业上市公司的实证检验 马克星, 李 璐 (110)

KEJI GUANLI YANJIU

2019年 第12期 (半月刊)

(1981年创刊 总第430期)

车用动力电池关键材料技术及发展趋势研究 兰凤崇, 骆济焕, 陈吉清, 李屹罡 (117)

● 知识与知识产权管理

基于专利信息的微电网技术全球发展与竞争动态分析 陈卫东, 熊 师 (124)

高校专利权转移的网络结构和影响因素分析——基于2016年北京、江苏、陕西高校专利权转移的实证

..... 马晓雅, 谢 祥, 李志鹏, 肖尤丹 (132)

知识产权诉讼中技术调查官制度的困境与出路 李凌云 (139)

基于专利分析的锂离子动力电池产业发展趋势 兰凤崇, 李诗成, 陈吉清, 李伟健 (144)

● 产业集群与创新研究

邻近性与嵌入性视角下创新伙伴特征对企业创新效率的影响 刘晓燕, 侯文典, 王 玥, 单晓红 (151)

基于ISM的我国战略性新兴产业创新绩效影响因素分析 闫俊周, 齐念念 (159)

资源拼凑对企业创新绩效的影响——以环境动态性为调节变量 方 勇, 李 芬, 安超男 (167)

县域农业产业创新绩效研究 张爱国, 王亚红, 黄 冉, 阙莉莉, 李宇飞 (174)

● 信息化研究

不同场景微信群的知识共享影响差异研究——基于ERGMs模型 章 帆, 任若楠 (181)

网络信息安全背景下的企业反竞争情报体系构建 周海炜, 刘闯闯, 李蓝汐, 郑力源 (190)

KEJI GUANLI YANJIU

2019 年 第 12 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 430 期)

● 科技项目管理

产学研合作项目风险识别与评价研究 张美珍, 杨乃定, 张延禄 (196)

科技计划项目资金子账户——一种从源头改进科技项目资金管理的机制创新 陈 涛 (204)

我国医学临床科研管理现状与对策研究 刘 爽, 洪秀琴, 刘湘国 (209)

● 低碳与绿色发展研究

基于泰尔指数的粤港澳大湾区碳生产率差异分析 汪 晗, 代晓玲, 聂 鑫 (214)

基于 RAGA - PP 模型的中国产业结构低碳优化研究 孙丽文, 王丹滢, 赵 鹏, 韩 莹 (222)

基于 SBM - Malmquist - Tobit 的“一带一路”重点省份绿色经济效率评价及影响因素分析
..... 孙金岭, 朱沛宇 (230)

基于动态面板模型的中国区域碳排放影响因素研究 崔和瑞, 王浩然, 赵巧芝 (238)

● 科学学研究

科技学术期刊作者贡献声明著录现状分析——以中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊为例
..... 徐文华, 王景周 (245)

我国科技报告建设面临的发展瓶颈及其对策建议 刘顺利, 李银生, 吴 峰, 任 雁 (252)

美国 NSF 资助创新项目的知识图谱分析及对我国的启示——基于 2008—2017 NSF 相关数据
..... 文宗川, 王立军, 薛 彪 (257)

CONTENTS

A Comparative Study of Innovation Models and Innovation Capabilities of Power Supply Enterprises in China and Korea	Cui Jindong, Gao Zhihao, Hong Eunhee (1)
Research on Operating Mechanism of New Research and Development Institutions in Colleges and Universities: Based on Perspective of Open Innovation	Zhang Yulei, Deng Xiaofeng, Liu Yan, Xu Zehao, Zhang Guangyu (11)
Research on the Impact of Urban Business Environment on Enterprise Innovation	ChenYing, ChenSiyu, WangLinfeng (20)
Comparative Research on Policies of Sci – tech Achievements Transfer and Transformation in Tech – innovative City: Based on Quantitative Analysis of Policy Texts of Shenzhen and Ningbo	Li Jinhua, Geng Xu, Chen Xiaoqi, Zheng Weidong (29)
Study of Science and Technology Cooperation in Agricultural Science between China and Countries along the Belt and Road	Ye chunlei (38)
Research on Measurement and Promotion Path of Industrial Green Development Efficiency in Yangtze River Economic Belt	Wang Jianmin, Qiu Dingsan, Jiang Qianying, Zhang Min (46)
Research and Application of Performance Evaluation and Promotion Method of Business Incubator	Cai Xiaolin, Huang Haoran, Zheng Jianhua (53)
Research on Efficiency of Scientific and Technical Input – Output in Model Higher Vocational Educational Institution Based on Three – stage DEA Model	He Yun, Zhang Liangqiao (58)
Operational Efficiency Comprehensive Evaluation Method of Terminal Area	Xiong Ting, Wang Zhan, Tian Yong, Wan Lili (64)
Research on Regional Innovation Efficiency in Shanghai Based on Network Structure Theory	Mao Lianyong, Luo Shougui (71)
Research on Co – construction Mode of New Scientific Institutions in Jiangsu: Case Study of Membrane Science & Technology Research Center of Jiangsu Industrial Technology Research Institute ...	Guo Baitao, Wang Shuaibin, Wang Jining, Li Wen (79)
Measure and Analysis on Contribution Rate of Scientific and Technological Progress of Regional Marine Fisheries in China: Empirical Evidence Based on Panel Data Model	Zheng Li, Lin Xianghong, Fu Ruiquan (85)
‘The Belt and Road’ Regional Value Chain Embedding, Boundary – spanning Search and Upgrading of Chinese Equipment Manufacturing Enterprises	Zhang Yueyue, Hu Feng, Wang Xiaoping, Ren Zhimin (91)
The European Experience of Promoting Business Angel Networks and Its Implications	Pei Qiuya, Wang Zheng (96)
Influence of Two – way Investment on Technological Progress and Environment: Based on Panel Threshold Model Analysis	Yang Hao, Sun Jian (103)
Impact of Innovation Investment on Performance of Agricultural Company: Empirical Analysis on A – share Listed Agricultural Companies	Ma Kexing, Li Jun (110)
Research on Key Material Technologies and Development Trend of Vehicle Power Battery	Lan Fengchong, Luo Jihuan, Chen Jiqing, Li Yigang (117)
Analysis of Global Development and Competition of Microgrid Technology Based on Patent Information	Chen Weidong, Xiong Shi (124)
Analysis on Network Structure and Influencing Factors of University Patent Transfer: An Empirical Study of Patent Transfer in Universities of Beijing, Jiangsu, and Shaanxi in 2016	Ma Xiaoya, Xie Xiang, Li Zhipeng, Xiao Youdan (132)

Difficulties and Solutions of Technical Ombudsman System in Intellectual Property Litigation	Li Lingyun (139)
Development Trend of Lithium – ion Battery Industry Based on Patent Analysis	Lan Fengchong, Li Shicheng, Chen Jiqing, Li Weijian (144)
Influence of Innovative Partner Features on Enterprise Innovation Efficiency from Perspective of Proximity and Embeddability	Liu Xiaoyan, Hou Wenshuang, Wang Yue, Shan Xiaohong (151)
Analysis of Influencing Factors of Innovation Performance of China’s Strategic Emerging Industries Based on ISM	Yan Junzhou, Qi Niannian (159)
Impact of Resources Bricolage on Innovation Performance: Taking Environmental Dynamism as Moderator Variable	Fang Yong, Li Fen, An Chaonan (167)
Research on Innovation Performance of County Agriculture Industry	Zhang aiguo, Wang yahong, Huang ran, Que lili, Li yufei (174)
Research of Difference of Knowledge Sharing Effect on WeChat Group in Different Scenes: Based on ERGMs	Zhang Fan, Ren Ruonan (181)
Construction of Enterprise Anti – competitive Intelligence System under the Background of Network Information Security	Zhou Haiwei, Liu Chuangchuang, Li Lanxi, Zheng Liyuan (190)
Risk Identification and Evaluation of Industry – University – Research Cooperation Project	Zhang Meizhen , Yang Naiding, Zhang Yanlu (196)
Fund Sub – account of Science and Technology Plan Project; A Mechanism Innovation to Improve Fund Management of Science and Technology Projects from the Source	Chen Tao (204)
Current Situation and Countermeasures of Medical Clinical Research Management in China	Liu Shuang, Hong Xiuqin, Liu Xiangguo (209)
Analysis of Difference of Carbon Productivity in Guangdong – Hong Kong – Marco Greater Bay Area in China Based on Method of the Theil Index	Wang Han, Dai Xiaoling, Nie Xin (214)
Research on Low Carbon Optimization Evaluation of China’s Industrial Structure Based on RAGA – PP Model	Sun Liwen, Wang Danfu, Zhao Peng, Han Ying (222)
Evaluation of “Belt And Road ” Provinces’ Green Economic Efficiency and Analysis of Influencing Factors Based on SBM – Malmquist – Tobit	Sun Jinling, Zhu Peiyu (230)
Research on Influential Factors of Regional Carbon Dioxide Emissions in China: Based on Dynamic Spatial Panel Model	Cui Herui, Wang Haoran, Zhao Qiaozhi (238)
Analysis of Description Status on Author Contribution Statement of Sci – Tech Academic Journal; Taking Source Journals of Chinese Science Citation Database (CSCD) as an Example	Xu Wenhua, Wang Jingzhou (245)
Bottleneck of S&T Reports Construction in China and its Countermeasures	Liu Shunli, Li Yinsheng , Wu Feng, Ren Yan (252)
Knowledge Mapping Analysis of American NSF Funded Innovation Projects and Its Inspiration: Based on 2008 – 2017 NSF Related Research Literature	Wen Zongchuan, Wang Lijun, XueBiao (257)

科技管理研究

1981年创刊（半月刊）

2019年第12期 第39卷 总第430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6月20日

ISSN 1000-7695



9 771000 769105

定价：18.00元

(本刊内容，未经许可，不得转载)