



Q K 1 8 4 7 6 8 5

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

CN44-1223/G3

科技管理研究

KEJI GUANLI YANJIU

SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT RESEARCH

2018 17

第38卷 总第411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 411 期

知识溢出、高校创新投入与经济增长——基于包含创新部门的新经

济地理增长模型及检验 顾 芸, 董亚宁 (1)

广东省科学技术厅

主管

中国科技指标研究会

合办

“开放”还是“封闭”? 欧洲创新驱动发展两种不同类型区域的比

广东省科学学与科技管理研究会

主办

较研究 杨 阳, 霍国庆 (8)

广东省科技创新监测研究中心

协办

企业科技创新与品牌价值关系的实证研究 王保利, 娄永乐 (16)

华南农业大学

TMT 断裂带对创新绩效的影响研究 汪 沛, 葛玉辉 (23)

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

● 科技发展与政策

社 长: 姚化荣

新公共服务视角下科技管理部门职能转变研究——以浙江省为例

主 编: 江 涌

..... 姚 威, 张婉滢 (29)

副主编: 熊俊 陈夏 蔡郁桦

美国国防科技民用转化的经验及启示... 何 昉, 陆浩然, 韩绍阳 (36)

副社长: 张 威

俄罗斯利用 PPP 模式推动科技创新的做法分析——以国家技术计

编 辑: 熊俊 张威 陈夏

划为例 张丽娟 (42)

廖政权 蔡郁桦 卢 霞

科技行政法视角下我国民用无人机的法律规制问题研究

英文审核: 曹丽燕 夏奇峰

..... 杨丽娟, 于一帆 (48)

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

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 17 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 411 期)

● 科技指标与评价

基于 AHP-TOPSIS 与障碍度模型的国家农业科技园区创新能力评价与制约因素研究——华东地区 42

家园区的调查数据 霍 明, 周玉玺, 柴 婧, 张复宏 (54)

“十二五”期间吉林省科技投入产出现状和效率分析 王 东 (61)

● 高校与研发机构科技管理

美国研究型大学科技成果的收益分配机制研究 马晓文, 钟书华 (66)

科研院所群组集成知识平台建设与实践 赵 新 (72)

● 产业科技管理

要素价格扭曲对科技成果转化效率的影响——基于省级面板数据的实证研究 苏世彬, 李 萍 (77)

“互联网+”与工业产业结构升级的影响研究——以上海市为例 黄 智, 万建香 (81)

共性技术创新发展中的政府作用研究述评 李 慧, 聂银菊 (88)

● 组织创新力研究

面向创新驱动发展战略的国企博士后培养机制与特征研究——基于 G 企业的案例分析

..... 赵文华, 江育恒, 葛昀洲 (93)

基于学术成果融合的科研人才类别划分方法研究——以纳米领域为例

..... 李勃慧, 马袁燕, 邢福元, 李家琪 (99)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 17 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 411 期)

“一带一路”背景下边境贫困县人才引进的探讨——以乌什县为例

.....卓仑·木塔力甫, 刘海燕, 谭刚 (106)

“双一流”背景下高校科研管理队伍的职业倦怠研究.....邓理, 浦徐进, 王维懿 (113)

● 知识与知识产权管理

产学研合作与高校科研成果转化：基于知识产权保护视角.....王江哲, 刘益, 陈晓菲 (119)

近十年中国知识产权研究的知识图谱分析——基于 CSSCI 数据库康卫敏, 宋伟, 赵树良 (127)

标准采纳过程中的相关方博弈分析与政策设计.....李艳华, 崔文岳 (136)

● 产业集群与创新研究

基于演化博弈的企业环境创新行为研究.....杜建国, 吴东静 (143)

多维邻近性对创新网络组织间知识转移影响研究——基于 OLED 产业专利数据

.....阮平南, 来梦雪, 刘晓燕 (150)

政府研发补贴对新能源汽车产业技术创新产出的影响研究.....李磊 (160)

基于动机理论的企业进入产业技术创新战略联盟分类研究.....张晓梅, 邢翠花 (167)

● 信息化研究

大数据背景下我国食品安全风险预警因素研究.....程铁军, 冯兰萍 (175)

矿山安全信息认知及传播机理研究.....康良国, 吴超, 黄锐 (182)

大数据背景下的政府数据治理：共享机制、管理机制研究.....肖炳恩, 吴应良 (188)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 17 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 411 期)

“互联网+”信息技术服务业促进制造业升级效率研究——基于 DEA-BCC 模型的实证分析

魏艳秋, 和淑萍, 高寿华 (195)

机器人电子商务平台盈利模式研究 同淑荣, 聂亚菲, 梁晓雁 (203)

● 管理理论与方法

基于演化博弈的再制造策略选择动态分析 游达明, 朱邵玲 (213)

基于灰色马尔科夫预测的 PPP 项目特许期调整模型研究 马国丰, 周乔乔 (224)

● 低碳与绿色发展研究

海水淡化纳入水资源配置现状及发展建议 刘淑静, 王 静, 邢淑颖, 李 磊 (233)

贵阳市城市居民低碳能源使用群体细分与行为特征研究 瞿 瑶, 李旭东 (237)

绿色技术创新视域下中国生态福利绩效的时空演变及影响因素——基于省域尺度的数据检验

肖黎明, 吉荟茹 (243)

长江经济带生态环境保护中政府与企业的演化博弈分析 熊 磊, 胡石其 (252)

● 科学学研究

科学与商业——科技类信息对于商业广告的作用研究 杨 正, 周荣庭 (258)

基于 CiteSpace 的国内外循环经济研究主题变化及发展趋势分析 赵 静, 杨佳鑫, 邓惜潮 (266)

CONTENTS

Knowledge Spillover, University R&D Investment and Economic Growth: an Empirical Analysis Based on the New Economic Geography Growth Model Including Innovation Department	Gu Yun, Dong Yaning (1)
"Open" or "Closed"? A Comparative Study of Two Different Types of European Regional Innovation Driven Development	Yang Yang, Huo Guoqing (8)
An Empirical Study on the Relationship between Technological Innovation and Brand Value.....	Wang Baoli, Lou Yongle (16)
The Study of the Impact of TMT Faultlines on Innovation Performance	Wang Pei, Ge Yuhui (23)
Research on the Change of Function of Science and Technology Management Department from the Perspective of New Public Service: Taking Zhejiang Province as an Example	Yao Wei, Zhang Wanying (29)
Experience and Enlightenment of Military Technology Transfer Practice in the United States	He Fang, Lu Haoran, Han Shaoyang (36)
Analysis on the Practice of Using PPP Model to Promote S&T Innovation in Russia: An Example of National Technology Initiative	Zhang Lijuan (42)
Research on the Legal Regulation of China's Civil Drones from the Perspective of Science and Technology Administrative Law	Yang Lijuan, Yu Yifan (48)
The Research on Innovation Ability of National Agricultural Science and Technology Park and Its Restricting Factors Based on AHP-TOPSIS and Obstacle Degree Model.....	Huo Ming, Zhou Yuxi, Chai Jing, Zhang Fuhong (54)
The Current Situation and Efficiency Analysis of Input and Output of Science and Technology in Jilin Province During the 12th Five-Year	Wang Dong (61)
The Income Distribution Mechanism of Scientific Research Achievements in American Research Universities	Ma Xiaowen, Zhong Shuhua (66)
Construction and Practice of Knowledge Based Group Integration Platform	Zhao Xin (72)
The Effect of Factor Price Distortion on the Transformation Efficiency of Scientific and Technological Achievements: An Empirical Study Based on Provincial Panel Data	Su Shibin, Li Ping (77)
The Influence of "Internet Plus" and the Upgrading of Industry Industrial Structure: A case Study of Shanghai	Huang Zhi, Wan Jianxiang (81)
Review on Government Role on Generic Technology Innovation Development	Li Hui, Nie Yinju (88)
Study on the Training Mechanism and Characteristics of Postdoctoral in State-owned Enterprises Facing Innovation-Driven Development Strategy: A Case Study of G Company	Zhao Wenhua, Jiang Yuheng, Ge Yunzhou (93)
Research on the Classification of Scientific Research Personnel Based on the Integration of Academic Achievements--- Taking the Nano-meter Field as an Example	Li Bohui, Ma Yuanyan, Xing Fuyuan, Li Jiaqi (99)
Discussion on the Introduction of Talents in Frontier Poverty County under the "Belt and Road": Taking Wushi County as an Example	Zhuolun · Mutualifu, Liu Haiyan, Tan Gang (106)
The Manifestations, Reasons and Countermeasures of Occupation Burnout of the Scientific Management Team in Universities under "Double First-Class" Plan	Deng Li, Pu Xujin, Wang Weiyi (113)

Industry University Research Cooperation and Transformation of Scientific Research Achievements in Universities Based on the View of Intellectual Property Protection	Wang Jiangzhe , Liu Yi, Chen Xiaofei	(119)
Analysis of Knowledge Mapping on Chinese Intellectual Property Research in Recent Ten Years： Based on the CSSCI Database	Kang Weimin, Song Wei, Zhao Shuliang	(127)
The Game Behavior and Policy Design of the Relevant Parties during the Adoption of the Standard	Li Yanhua, Cui Wenyue	(136)
The Analysis on Enterprise Environmental Innovation Behavior Based on Evolutionary Game	Du Jianguo, Wu Dongjing	(143)
Research on the Impact of Multidimensional Proximity on Inter-organizational Knowledge Transfer in Innovation Networks Based on OLED Industry Patent Data	Ruan Pingnan, Luan Mengxue, Liu Xiaoyan	(150)
The Research on the Impacts of Government R&D Subsidies on the Technological Innovation Output of New Energy Vehicle Industry	Li lei	(160)
Research on the Classification of Enterprise Entering into Industry Technology Innovation Strategic Alliance Based on Motivation Theory	Zhang Xiaomei, Xing Cuihua	(167)
Research on the Risk Warning Index for Food Safety Based on Big Data.....	Cheng Tiejun, Feng Lanping	(175)
Research on Cognition and Dissemination Mechanism of Mine Safety Information	Kang Liangguo, Wu Chao, Huang Rui	(182)
Data Governance in the Context of Big Data: Sharing Mechanism and Management Mechanism Research	Xiao Jiong'en, Wu Yingliang	(188)
Research on the "Internet +" Efficiency of Information Technology Service Industry Promoting Manufacturing Transformation and Upgrading: An Empirical Analysis Based on the DEA-BCC Model	Wei Yanqiu, He Shuping, Gao Shouhua	(195)
Profit Model ofthe RobotE-commerce Platform	Tong Shurong, Nie Yafei, Liang Xiaoyan	(203)
Dynamic Analysis of Remanufacturing Strategy Selection Based on Evolutionary Game	You Daming, Zhu Shaoling	(213)
Research on Adjustment Model of PPP Project Concession Period Based on Grey Markov Forecast	Ma Guofeng, Zhou Qiaoqiao	(224)
Suggestions on Further Promoting Seawater Desalination Water into Water Resource Allocation System	Liu Shujing, Wang Jing, Xing Shuying, Li Lei	(233)
Study on Population Segmentation and Behavior Characteristics of Urban Low Carbon Energy Use in Guiyang	Qu Yao, Li Xudong	(237)
Spatial Structure Change and Influencing Factors of Ecological Well-being Performance from the Perspective of Green Technological Innovation in China: Data Analysis Based on Provincial Panel Data	Xiao Liming, Ji Huiru	(243)
Evolutionary Game Analysis of Government and Enterprises in Eco-environmental Protection of the Yangtze River Economic Belt	Xiong Lei, Hu Shiqi	(252)
Science and Business： Research on Commercial Effects on Scientific Information In Advertising	Yang Zheng, Zhou Rongting	(258)
CiteSpace-based Analysis of Subject Change and Development Trend of Circular Economy Research at Home and Abroad	Zhao Jing, YangJiaxin, DengXichao	(266)

科技管理研究

1981年创刊（半月刊）

2018年第17期 第38卷 总第411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：CN44-1223/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9月10日

ISSN 1000-7695



9 771000 769105

定价：18.00元
(本刊内容，未经许可，不得转载)