



QK1851642

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 18

第38卷 总第412期

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 18 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 412 期)

目 次

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2018 年第 38 卷总第 412 期

● 自主创新专论

城市产学研协同创新的系统动力学研究方法及其提升路径探析——一个理论

广东省科学技术厅 主管 框架 冯云廷, 张 娜 (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 FDI 技术溢出对制造业创新能力的影响——基于吸收能力的中介作用
广东省科技创新监测研究中心 协办 赵 莉, 胡逸群 (9)
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

● 科技发展与政策

韩国第五次国家技术预测工作的创新及启示

社 长: 姚化荣 韩秋明, 王 革, 袁立科 (16)
主 编: 江 湧

副主编: 熊 俊 陈 夏 蔡郁桦

副社长: 张 威

不同地区科技成果转化政策对比研究

编 辑: 熊 俊 张 威 陈 夏
廖政权 蔡郁桦 卢 霞

..... 胡其芳, 郑童桐, 陈金源, 赵醒村 (21)

英文审校: 曹丽燕 夏奇峰

政策选择对农户保护性耕作技术采纳行为的动态影响分析

编 务: 李炳超 赵巧蓉

..... 童洪志, 刘 伟 (26)

编辑、出版: 《科技管理研究》杂志社

基于政策工具视角的孵化器政策研究——以武汉市为例

本期责任编辑: 熊 俊

..... 徐宏毅, 李 娟 (36)

期刊基本参数: CN44-1223/G3 * 1981 * J * 16 * 266 * zh * 18.00 * 2500 * 38 * 2018 - 18

KEJI GUANLI YANJIU

2018年 第18期 (半月刊)

(1981年创刊 总第412期)

●科技指标与评价

我国高校人文社会科学科研评价研究热点及发展态势 季庆庆 (43)

基于因子分析的高新技术园区发展综合评价——以中关村示范区为例

..... 赵文辉, 张贝贝, 刘 杰, 李静文 (50)

建设市场主体信用动态综合评价模型研究——以施工企业为例

..... 杨妍妍, 丰景春, 黄跃群, 李 明, 薛 松, 王龙宝, 张 可 (57)

●高校与研发机构科技管理

基于组织层级的高校技术转移绩效影响因素研究 常旭华, 刘永千, 陈 强 (67)

互惠性偏好下产学研协同创新演化博弈分析 嵇留洋, 刘良灿, 张 渊, 张同建 (74)

●产业科技管理

我国高新技术的商业化过程研究 夏光华 (79)

基于协整理论的中国医药制造业盈利能力与 R&D 投入关系研究 张雅静, 李晓丹, 陈玉文 (84)

基于高维稀疏数据分析的制造型企业研发投入影响因素分析 金 涛, 王 勇, 张 义 (90)

●组织创新力研究

大股东、CEO 薪酬激励与企业创新 高文亮 (100)

KEJI GUANLI YANJIU

2018 年 第 18 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 412 期)

TMT 隐性特征异质性对战略决策速度的影响——基于科技型企业团队生命周期的实证研究

..... 宋 美, 葛玉辉, 胡钟慧 (107)

● 知识与知识产权管理

市场细分和专利保护下制造商与再制造商的博弈策略研究 刘继明, 王 强, 庞崇鹏 (116)

创新创业背景下科技型中小企业融资模式研究——基于知识产权质押贷款 ABS 模式的探讨

..... 齐 岳, 廖科智, 刘 欣, 冯筱蓉 (127)

国际间技术标准壁垒设置与突破的博弈与实证分析 李艳华, 崔文岳 (133)

基于共享情境的科技型衍生创业企业知识共享模式研究 徐 颖, 姜思博 (139)

基于专利分析的稀土抛光材料技术发展趋势研究 闫洪波, 王 阔, 郝宏波 (146)

核心专利挖掘指标研究——以新能源汽车装置领域为例 罗立国, 林文广 (151)

陕西高校知识产权贯标创新实践的思考 邢战雷, 马广奇 (157)

● 产业集群与创新研究

知识转移对企业创新能力的影响研究——网络中心性的调节作用 李守伟 (164)

玉米深加工产业技术创新战略联盟运行绩效影响因素实证研究——基于黑龙江省调研数据

..... 张晓梅, 张佳馨 (172)

集群知识网络中知识存量排序的演化过程研究——以郑(州)新(乡)汽车集群知识网络为例

..... 王 斌 (180)

KEJI GUANLI YANJIU

2018年 第18期 (半月刊)

(1981年创刊 总第412期)

● 信息化研究

- 电子商务发展水平促进北京市产业结构优化的实证研究 曹怀虎, 张炜伟 (188)
- 商业生态系统的信息生态治理机制研究 付广华, 毕新华, 张健 (195)
- 从工业4.0评估视角看我国两化融合发展 柴雯, 李君, 马冬妍 (202)

● 科技项目管理

- 基于大数据的工程项目目标控制平台设计研究 马国丰, 江俊 (209)
- 俄罗斯 NICA 大科学项目初探 张丽娟 (215)

● 管理理论与方法

- 企业服务型制造转型升级研究——以 SG 集团为例 杨水利, 叶妍, 李银平 (220)
- 基于哈肯模型的生态产业链演化研究 孙丽文, 杜娟, 王丹滢, 米慧欣 (227)
- 科学计量学常用工具的聚类算法分析 黄福, 侯海燕, 梁国强, 王亚杰, 胡志刚 (232)
- 考虑消费者异质性的零售商主导联盟定价决策 刘名武, 赵文平, 付红 (239)
- 电网项目海外投资案例研究与风险识别 郭莉, 王朋, 方向, 张旺 (249)

● 低碳与绿色发展研究

- 专业虚拟社区情境下的绿色技术扩散网络研究 冯忠垒, 王波波, 谢雄标, 吴郁玲, 郝祖涛 (256)
- 长江经济带生态创新协同度及其影响因素分析 靳强, 郑庆昌 (261)

CONTENTS

Research on Promotion Path of Collaborative Innovation of Urban Industry – University – Research Institute Based on System Dynamics Research Method	Feng Yunting, Zhang Na (1)
The Impact of FDI Technology Spillover on Manufacturing Innovation Capability: a Mediating Role Based on Absorptive Capacity	Zhao Li, Hu Yiqun (9)
The Fifth National Technology Forecasting Practice Innovation in South Korea and Its Enlightenment to China	Han Qiuming, Wang Ge, Yuan Like (16)
Comparative Study on Transformation Policy of Scientific and Technology Achievements in Different Regions	Hu Qifang, Zheng Tongtong, Chen Jinyuan, Zhao Xingcun (21)
Dynamic Influence of Policy Selection on the Adoption Behavior of Farmers' Protective Tillage Technology	Tong Hongzhi, Liu Wei (26)
Research on Incubator Policy from the Perspective of Policy Tools: A Case Analysis of Wuhan	Xu Hongyi, Li Juan (36)
Research Focus and Development Trend of Humanities and Social Science Research and Assessment among Universities of Our Country	Ji Qingqing (43)
Comprehensive Evaluation and Visualization Analysis of High – tech Park's Development Based on Factor Analysis	Zhao Wenhui, Zhang Beibei, Liu Jie, Li Jingwen (50)
Research on the Comprehensive Credit Dynamic Evaluation Model of the Construction Market: Taking Construction Enterprises as an Example	Yang Yanyan, Feng Jingchun, Huang Yuequn, Li Ming, Xue Song, Wang Longbao, Zhang Ke (57)
Investigation of the Efficiency of Chinese University Technology Transfer from the Perspective of Organizational Level	Chang Xuhua, Liu Yongqian, Chen Qiang (67)
Evolutionary Game Analysis of Collaborative Innovation of Industry – university Cooperation under the Preference of Reciprocity	Ji Liuyang, Liu Liangcan, Zhang Yuan, Zhang Tongjian (74)
The Study on the Commercialization Process of China High Technologies	Xia Guanghua (79)
Research on the Relationship between Profitability and R&D Investment of China's Pharmaceutical Manufacturing Industry Based on the Co – integration Theory	Zhang Yajing, Li Xiaodan, Chen Yuwen (84)
What Influences the R&D Intensity of Manufacturing Enterprises: the Research by Using Big Data	Jin Tao, Wang Yong, Zhang Yi (90)
Major Shareholder, CEO Compensation Incentive and Enterprise Innovation	Gao Wenliang (100)
The Effects of Scientific and Technological Enterprise TMT's Tacit Characteristics on the Strategic Decision – Making Speed; an Empirical Study Based on Team Life Cycle	Song Mei, Ge Yuhui, Hu Zhonghui (107)
Research on the Game Strategies for the Manufacturer and the Remanufacturer under Market Segmentation and Patent Protection	Liu Jiming, Wang Qiang, Pang Chongpeng (116)
Research on Financing Mode of Technology: based SMEs under the Background of Innovation and Entrepreneurship Based on the ABS Model of Intellectual Property Mortgage Loan	Qi Yue, Liao Kezhi, Liu Xin, Feng Xiaorong (127)

Game and Empirical Analysis on Setting and Breaking of Barrier in International Technical Standards	Li Yanhua, Cui Wenyue (133)
Research on Technical Spin – offs’ Enterprises Knowledge Sharing Model Based on Sharing Situation	Xu Ying, Jiang Sibao (139)
Research on Development Trend of Rare Earth Polishing Material Technology Based on Patent Analysis	Yan Hongbo, Wang Kuo, Hao Hongbo (146)
Research on Core Patent Mining Index; Taking the Field of New Energy Automotive Device as an Example	Luo Ligu, Lin Wenguang (151)
Practice of Innovation and Development of Carrying out Intellectual Property Rights Management Standard in Colleges and Universities of Shaanxi	Xing Zhanlei, Ma Guangqi (157)
Research on the Influence of Knowledge Transfer on Enterprise’s Innovation Capability: The Moderating Role of Network Centrality	Li Shouwei (164)
Empirical Study on Influential Factors of the Operational Performance of the Corn Deep Processing Industry Technology Innovation Strategic Alliances; Based on Survey Data of Heilongjiang Province	Zhang Xiaomei, Zhang Jiabin (172)
Research on the Evolution of Knowledge Stock Sort in ClusterKnowledge Network: The Case Study fromZhengzhou&Xinxiang Automobile Cluster Knowledge Network	Wang Bin (180)
An Empirical Study on the Development Level of Electronic Business Promoting Industrial Structure Optimization in Beijing	Cao Huaihu, Zhang Weiwei (188)
Governance Mechanisms of Information Ecology in Business Ecosystem	Fu Guanghua, Bi Xinhua, Zhang Jian (195)
Study on the Development of China’s Integration of Informatization and Industrialization under the Perspective of Industry 4.0	Chai Wen, Li Jun, Ma Dongyan (202)
Research of Target Control Design of Engineering Project Based on Big Data	Ma Guofeng, Jiang Jun (209)
Study of Big Science Project “NICA” in Russia	Zhang Lijuan (215)
Research on the Transformation and Upgrading of Enterprise Service Manufacturing: Taking SG Group as an Example	Yang Shuili, Ye Yan, Li Yinping (220)
Research on Evolution of Eco Industrial Chain Based on the Haken Model	Sun Liwen, Du Juan, Wang Danfu, Mi Huixin (227)
Analysis of Clustering Algorithm in Software of Scientometrics	Huang Fu, HouHaiyan, Liang Guoqiang, Wang Yajie, Hu Zhigang (232)
Pricing Decision – making of Alliance with A Dominant Retailer Considering Heterogeneous Consumers	Liu Mingwu, Zhao Wenping, Fu Hong (239)
Case Study and Risk Identification of Overseas Investment in Power Grid Project	Guo Li, Wang Peng, Fang Xiang, Zhang Wang (249)
Research on the Diffusion Network of Green Technology in the Context of Professional Virtual Community	Feng Zhonglei, Wang Bobo, Xie Xiongbiao, Wu Yuling, Hao Zutao (256)
Ecological Innovation Synergy Degree and Its Influencing Factors in the Yangtze River Economic Zone	JinQiang, ZhengQingchang (261)

科技管理研究

1981年创刊（半月刊）

2018年第18期 第38卷 总第412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20日

ISSN 1000-7695



定价：18.00元
(本刊内容，未经许可，不得转载)