

# KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 10 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 332 期)

## 目 次

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2015 年第 35 卷总第 332 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

广东省科技信息中心

华南农业大学

广东省科学技术发展战略研究院

广东省科技管理与规划研究院

社 长: 蔡齐祥

主 编: 蔡齐祥 黎懋明

副主编: 邓雷鸣(常务) 熊 俊 陈 夏

副社长: 张 威

编 辑: 熊 俊 张 威 陈 夏

廖政权 任永花 蔡郁桦

卢 霞

英文审校: 曹丽燕

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

### ● 自主创新专论

我国区域创新能力的评价及比较——基于八大经济区的实证研究

主管 ..... 曾春媛, 王 锦, 高 楠, 王晓亮, 杨妮娜 (1)

合办 我国节能服务领域官产学研协同创新平台的构建研究

协办 ..... 吕荣胜, 叶鲁俊 (7)

创新资源规模对区域创新公平性影响的实证研究 ..... 王雪红 (11)

### ● 科技发展与政策

英国: 国际研究实力的领跑者——基于 2013 年英国研究实力的国际绩效

报告 ..... 陈晓光, 段从宇, 孙崇璇 (16)

浅谈农业科研院所科技平台建设与发展

..... 王 贺, 赵林萍, 王 芳, 王丽伟, 齐群源 (23)

我国农业技术引进中政府行为优化对策研究 ..... 李奋生, 李 娜 (26)

技术进步与能源消费的经济门槛效应研究

..... 秦 腾, 佟金萍, 曹 倩, 陈 曦 (32)

乌克兰与俄罗斯科技创新能力比较研究 ..... 宋兆杰, 曾晓娟 (37)

科技资源共享法规现状分析及建议 ..... 方少亮, 陈树敏 (42)

# KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 10 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 332 期)

## ●科技指标与评价

- 基于因子分析的我国环保产业区域竞争力实证研究及对策建议 ..... 徐文华, 庄唤娣 (45)
- 我国海洋科技投入产出效率的区域差异研究——基于超效率 DEA 视窗 - Malmquist 指数  
..... 姜 宝, 周晓敏, 李 剑 (49)
- 新疆地区综合发展指数研究 ..... 李 坪, 王贵荣, 贺 诚 (54)
- 基于发展能力指标评价的广东专业镇建设战略研究 ..... 谷 雨, 苏 炜 (59)
- 我国海洋经济运作效率的测量——基于混合型网络 DEA 模型 ..... 吴淑娟, 肖健华 (64)
- 中成药大品种科技投入对科技产出影响的时效分析 ..... 倪力军, 曾 婷, 谢 婷, 张立国 (69)

## ●区域科技进步

- 北京文化创意产业与经济增长关系研究 ..... 张丽峰, 丁于思 (73)
- 对比浙鲁数据分析浙江海洋经济发展成就与挑战 ..... 房立波 (78)
- 合芜蚌试验区创业风险投资引导基金发展特征研究 ..... 张虹冕, 赵今明 (83)
- 广东省专利生产对经济发展影响的模型分析 ..... 邢少璟, 王斌会 (87)
- 区域技术创新与经济增长的系统动力学模型仿真——基于浙江省的研究  
..... 程 华, 王金湘, 李冬琴, 陈丽清 (93)

## ●产业科技管理

- 我国农业部门资本投入对粮食生产技术效率的影响研究——基于空间计量经济面板模型的实证  
..... 王 琛, 吴敬学, 钟 鑫 (97)
- 大数据背景下科技服务业发展策略研究 ..... 吴标兵, 许为民, 许和隆, 张 宇 (104)

# KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 10 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 332 期)

产业协同演化动力模型及其应用——我国电子及通讯设备业的实证：1995—2012

..... 赵 卓, 王 敏 (110)

山东省产业结构与产业竞争力的实证分析——基于动态偏离份额空间拓展模型

..... 丁 浩, 王家明, 何乐伟 (114)

企业战略转型过程、要素及作用机制研究 ..... 唐孝文, 刘敦虎, 肖 进 (120)

江苏省机电仪企业技术性贸易壁垒风险评价及预警研究 ..... 田 泽, 张雨辰, 王 敏 (127)

基于小世界网络的技术联盟成员合作关系研究——以浙江省某海洋产业技术创新联盟为例

..... 谢 健, 周欢怀, 阮爱清 (133)

集群品牌竞争力影响因素的实证研究——基于福建三地的集群企业分析 ... 郑培娟, 杨树青, 张建彬 (138)

战略性新兴产业与传统产业互动发展研究——基于产业演变的视角 ..... 张治栋, 朱国庆 (144)

## ● 知识与知识产权管理

多元视角下基于 KMS 的知识共享研究 ..... 王庆林, 薛惠锋, 吴 勇, 刘 敏 (148)

研发溢出效应下的闭环供应链专利授权经营策略 ..... 高 鹏, 聂佳佳, 陆玉梅 (155)

协同创新成果知识产权归属风险及其控制 ..... 王晓军, 孔令卫, 王新华 (161)

3.0 时代背景下服务外包知识产权现状及管理策略 ..... 季 成, 徐福缘, 吴国新 (166)

发展中国家企业并购发达国家企业的逆向知识转移影响因素研究 ..... 任晓燕, 杨水利 (169)

## ● 组织创新力研究

创新研究群体形成规律研究——基于国家自然科学基金创新研究群体项目的实证分析

..... 毕建新, 郑建明, 杨永华 (175)

高技术产业成长与科研人才的关系研究 ..... 郭 佳, 王立杰, 汪文生 (181)

军民融合式军队科技人才培养激励机制研究 ..... 孟卫东, 高 原, 代建生 (185)

# KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 10 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 332 期)

挑战性 - 阻断性压力对员工创造力的影响: 主管支持感的调节效应 ..... 张永军 (192)

浅谈高校科技创新团队的建设和管理 ..... 王嘉蔚, 卢贇凯, 韦娴婧, 梁晓松, 刘志军, 徐 雷 (198)

## ●公共科技管理

城镇化进程中广东农村村民应急行为特征分析 ..... 区晶莹, 谢海龙, 俞守华 (205)

生态文明背景下的生态社区建设模式研究 ..... 刘忠超 (209)

## ●管理理论与方法

考虑自贸区内设施配套的再制造物流网络优化 ..... 王圣池, 杨 斌, 许波桅, 朱小林 (216)

新鲜度、价格和库存水平影响需求的高科技农产品订货策略 ..... 罗 兵, 冯 晖, 陈星岐 (222)

信息技术资本的替代、积累与绩效关系述评 ..... 许秀梅, 金贞姬 (227)

## ●低碳与绿色发展研究

碳结构变动对产业系统碳生产率的影响——基于 Laspeyres 分解模型的经验分析

..... 路正南, 杨 洋, 王 健 (234)

产业结构调整对节能减排的影响研究——基于中国 247 个地级及以上城市数据的实证分析

..... 邱新国, 谭靖磊 (239)

基于 SBM - DEA 四阶段方法的山西省工业企业绿色创新效率研究

..... 牛 彤, 彭树远, 牛冲槐, 陈新国, 杜弼云 (244)

## ●科学学研究

相对性视角下管理类论文创新点的构成要素分析及应用 ..... 白 胜, 宋李荣 (250)

高校学术管理体制与学风建设关系研究 ..... 张希华, 任 楷 (255)