

# KEJI GUANLI YANJIU

2016 年 第 1 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 347 期)

## 目 次

刊 名: 科技管理研究

创刊日期: 1981 年

卷 期: 2016 年第 36 卷总第 347 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

广东省科技创新监测研究中心

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: 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 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

NPD 合作网络组态与企业创新战略导向间关系的实证研究

李海刚, 邹 波 (1)

主管

合办

主办

协办

技术创新网络节点退出因素实证研究 ..... 刘 璐, 刘晓燕 (8)

知识网络与合作网络嵌入式的企业技术创新网络解耦研究

王彦博, 任 慧 (12)

创新过程技术间断与创新失败的实证研究 ..... 刘建国 (17)

面向新产品开发的集成创新中知识转化动力机制实证研究——基于国有

企业的数据检验 ..... 刘良灿, 李 文, 张同建 (22)

### ● 科技发展与政策

西部民生诉求下的区域民生科技发展对策研究——以新疆地区为例

史金召, 任凯利, 王 宾, 孙庆刚 (30)

信息产业自主可控人才培养问题研究 ..... 秦磊华, 谭志虎 (37)

我国战略性新兴产业的人力资本安全预警研究——以江西为例

聂思痕 (42)

农村创新创业人才特征与培养研究 ..... 赵 路 (47)

广东省重点实验室创新驱动能力提升对策研究 ..... 张 玮, 罗 晖 (52)

# KEJI GUANLI YANJIU

2016 年 第 1 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 347 期)

## ●科技指标与评价

- 战略性新兴产业专利风险评价研究 ..... 王宏起, 郭雨, 武建龙 (56)
- 创业投资促进经济转型升级的实证研究——以中国、广东、广州、深圳数据为例 ... 朱顺泉, 石双宏 (61)
- 外商直接投资、区域自主创新能力影响能源强度的实证研究 ..... 王腾, 严良, 易明 (67)

## ●高校与研发机构科技管理

- 科研合作网络及特性分析 ..... 杨溯, 刘强 (73)
- 关于高校等事业单位职务科技成果收益权和处置权改革的若干设想 ..... 谢敏芳, 林修凤, 连文 (79)
- 信息链理论驱动下的高校产学研一体化发展模式优化探究 ..... 钟炜, 姜腾腾 (85)

## ●产业科技管理

- 中国科技服务业区域非均衡发展及影响因素研究 ..... 张清正, 魏文栋, 孙瑜康 (89)
- 科技型中小企业成长因素模型及实证研究 ..... 张鲁秀, 王鹏, 刘德胜 (95)
- 基于 DEMATEL 方法的我国报废汽车回收利用产业发展影响因素分析  
..... 甘俊伟, 贺政纲, 彭茂, 廖伟 (103)
- 移动互联网环境下医疗服务模式创新 ..... 张平, 甘筱青 (108)
- 广东省创新型产业集群发展现状、特征及对策建议 ..... 唐勇, 张骁, 周霞 (114)
- 粮食生产技术进步的农户福利效应分析 ..... 苗珊珊 (119)
- 基于系统动力学的文化科技融合创新反馈机制研究 ..... 杨陈, 徐刚, 孙金花 (125)

## ●知识与知识产权管理

- 核电“走出去”中知识产权战略战术研究 ..... 李臻洋, 王洁, 吕岩甲, 高尚梅, 程旭辉, 汝小龙 (131)

# KEJI GUANLI YANJIU

2016年 第1期 (半月刊)

(1981年创刊 总第347期)

- 服务外包企业创新能力提升路径——知识共享与吸收能力的中介作用 ..... 艾时钟, 邬盼莹, 杜 荣 (135)
- 团队异质性影响企业内部知识转移过程机制研究——以设计型知识工作团队为例 ..... 余呈先 (141)
- 核心专利识别方法研究综述 ..... 谢 萍 (147)

## ●科技项目管理

- 技术成熟度在国家科技重大专项评估中的应用 ..... 李 达, 王崑声, 马 宽 (153)
- 国家中医临床研究基地研究型门诊及研究型病房的内涵甄别与构建策略  
..... 陈淑慧, 宋 革, 卢传坚, 吕玉波 (158)

## ●公共科技管理

- 学习型区域视角下京津冀跨越式协同发展研究 ..... 金福子, 高 金, 王 燕 (163)
- 海峡西岸经济区发展绿色经济的安全体系研究 ..... 苏雅英, 张向前 (170)

## ●管理理论与方法

- 欧美生物废弃物处理方法的比较研究 ..... 赵 德, 魏 凤, 袁志明, 宋冬林, 马海霞 (176)
- 基于顾客参与的企业竞争 Hotelling 模型分析 ..... 段 珍, 来尧静, 姚山季 (181)
- 基于流程的通信保障应急预案有效性评估模型及应用 ..... 樊自甫, 王 蕾 (185)
- 基于系统动力学的生产应急动员能力模型构建 ..... 李紫瑶 (190)
- 后工业经济时代二元权益函数的实证及其例证 ..... 代 明, 陈景信, 姜 寒 (196)
- 质量信息揭示、逆向选择与食品安全 ..... 刘 刚 (202)
- 基于抽象协调性质层次的应急网络组织治理中的协调机制构建 ..... 杜 军, 杜 勇, 谢 天 (208)

# KEJI GUANLI YANJIU

2016 年 第 1 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 347 期)

科技型中小企业高管团队内部权力配置对企业战略柔性的影响研究：高管团队战略选择态度柔性的中介

作用 ..... 相 飞 (214)

基于 LMX 理论的科技企业员工利他行为与离职倾向研究 ..... 周 倩, 施俊琦, 莫申江 (223)

## ● 低碳与绿色发展研究

区域电力碳排放权初始分配模型 ..... 陈 勇, 王济干, 张 婕 (229)

水环境污染治理的“智慧模式”构建——以江苏省无锡市为例 ..... 于 水, 张 琪 (235)

低碳经济下政府政策对供应链企业决策影响研究 ..... 李晓妮, 韩瑞珠 (240)

城市生态交通系统理论与实现途径 ..... 王汉新 (246)

基于层次分析法的辽宁省绿色物流 SWOT 分析 ..... 邵晓红, 李洪莹 (252)

## ● 科学学研究

纳米药物设计与负责任创新：建构论视角的解释 ..... 赵迎欢, Bärbel Dorbeck – Jung (257)

工程伦理学：跨学科协作研究的典范 ..... 张恒力, 赵雅超 (262)