

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)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

2015 18

第35卷 总第340期

KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 18 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 340 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 340 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 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: 熊 俊

● 自主创新专论

现代流通业国家产业链战略与自主创新研究 任家华 (1)

发展完善效能建设推进创新驱动发展 吴建南, 张 攀 (5)

现代服务业发展对自主创新能力提升的影响及区域差异比较研究

..... 王 江 (11)

论技术性科学观视阈下的科技创新 詹志华, 胡文俊 (17)

● 科技发展与政策

省级科技报告制度的建设方略

..... 刘顺利, 吴 峰, 任 雁, 李 寅, 段慧芳, 田 毅 (22)

自主创新中知识产权中介服务体系的政策关联性研究

..... 李良成, 魏双双 (27)

科研经费腐败风险防范的四个论题辩证解析 万丽华, 曹 杰 (32)

大众创业、万众创新背景下的科技企业孵化器建设专项支出绩效评价与

创新发展之路——以 G 省 C 市为例 ... 杨 凯, 熊 枫, 杨礼琼 (37)

● 科技指标与评价

高校哲学社会科学研究评价指标的选用研究 周丽琴 (43)

企业环保投资效率评价指标体系构建研究 乔永波 (48)

期刊基本参数: CN44-1223/G3*1981*J*16*258*zh*18.00*2500*48*2015-18

KEJI GUANLI YANJIU

2015年 第18期 (半月刊)

(1981年创刊 总第340期)

●高校与研发机构科技管理

- “去行政化”与公立科研机构人事管理制度变革 李政刚 (54)
- 市场化环境下科技社团生存状况及对策建议研究——以武汉市为例 徐硕强, 朱 喆 (59)
- 基于灰色多层次评判模型的内蒙高校科技研发能力研究 韩经纬, 牟占军 (66)

●产业科技管理

- 研发投入与企业创新绩效——企业研发团队网络结构调节作用研究 曾德明, 苏蕊蕊, 文金艳 (71)
- 我国聚氯乙烯产业竞争力实证研究 吴卫红, 刘 佳, 郑结斌, 张爱美 (78)
- EPR下我国新能源汽车动力电池回收利用模式研究 姚海琳, 王 昶, 黄健柏 (84)
- 农业上市公司技术创新能力与企业价值关系研究 孟枫平, 张莉莉 (90)
- 政府与市场关系视角下的民营企业技术创新研究——基于江苏省劳动密集型民营企业的实证分析
..... 曹广喜, 刘禹乔, 查 颖 (94)
- 连片特困地区农业科技服务减贫成效影响因素分析——基于四川省4县农户的调研
..... 陈光燕, 庄天慧, 杨 浩 (100)

●组织创新力研究

- 团队社会资本对团队创新绩效影响的实证研究——团队吸收能力的中介效应
..... 周 霞, 梁思娴, 吕健权 (106)
- 基于胜任特征模型的研究型大学科研校长评价体系研究 谷 丽, 丁 堃, 胡 炜, 罗晨阳 (111)

●知识与知识产权管理

- 知识属性、吸收能力与企业绩效的关系研究 柳芳红, 王建刚, 吴 洁 (116)

KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 18 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 340 期)

- 科技资源共享的知识产权管理与服务 顾金霞, 卢晶晶, 刘 玉 (122)
- 技术标准中专利挟持的反垄断规制 林 欧 (126)
- 交互视角下的知识流动与企业动态能力关系研究——以苹果公司为例
..... 吴小桔, 吴 浩, 盛永祥, 施琴芬 (130)
- 中国知识产权保护的完善与展望——基于权利平衡与科技进步的视角 杨春磊 (135)
- 食用农产品供应链中节点间知识共享行为的演化博弈分析 林 挺, 李 杨, 张 亮 (141)
- 项目合作网络内企业间知识转移与保护的演化博弈研究 孙 舰, 任 旭, 郝生跃 (145)

● 产业集群与创新研究

- 从广东发展 LED 实践谈发展新兴产业的管理创新 云丹平, 睦世荣 (152)
- 国际产业集群研究知识图谱分析 芦彩梅, 徐天强 (157)
- 协同创新的动态演进机制——基于 CAS 理论的分析框架 艾晓玉, 尹继东 (161)

● 信息化研究

- 电子商务环境下鲜活农产品物流配送路径优化研究 向 敏, 袁嘉彬, 于 洁 (166)
- 空间集聚、空间相关性和智慧城市成长——基于我国智慧城市试点的空间计量研究
..... 蒋明华, 吴运建 (172)
- 基于购买意向的移动电子商务智能客服系统 蔡志文, 林建宗 (179)

● 科技项目管理

- 显性化与隐性化商业技术创新的组织基础比较研究 宋 辉, 倪自银 (184)
- 基于冲撞理论的大科学发展方向 王 英, 赵 煦 (189)

KEJI GUANLI YANJIU

2015 年 第 18 期 (半月刊)

(1981 年创刊 总第 340 期)

● 管理理论与方法

- 基于 SWOT 分析的企业战略制定方法 仇国芳, 崔亚枫, 张小歧 (193)
- 基于权力结构差异的知识链组织的合作契约研究 李 健, 杜 亮 (197)
- 新技术产品团购中群体极化形成的主体建模与仿真研究 龚艳萍, 梁树霖 (201)
- 国际化中的组织学习: 一个范围与方式的二维视角 金宏平, 王增涛, 朱雅玲 (208)
- 金融支持产业优质化与高级化的机理研究 林海平 (213)

● 低碳与绿色发展研究

- 新疆碳排放、能源消费与经济增长关系的实证研究 王士轩, 孙 慧, 朱俏俏 (221)
- 中国省份绿色技术效率的趋同测试及影响因素分析: 1998 - 2012 年 杨文举 (225)
- 生物质能国内碳汇市场构建的法律思考 董 娟, 马学露 (232)
- 基于弹性脱钩的中国经济增长与能源消费脱钩关系研究 牛 彤, 袁长举, 牛冲槐, 程丽娟 (236)
- 经济增长、外商直接投资和能源消费——基于面板数据联立方程模型的经验研究 霍 杰 (241)

● 科学学研究

- 科学家形象的指标权重分析 詹 琰, 胡宇齐, 郝君婷 (248)
- 基于有用性与新颖性维度区分的创造力概念及其影响因素研究 叶 亮, 路 琳 (252)

CONTENTS

Study on the National Industrial Chain Strategy of Modern Circulation Industry and Independent Innovation	REN Jiahua (1)
Promoting Innovation – driven Development by Perfecting Efficacy Construction	WU Jiannan, ZHANG Pan (5)
Influence of Modern Service Industry Development on the Independent Innovation Ability Promotion and Comparative Study on Regional Differences	WANG Jiang (11)
About Science and Technology Innovation under the Perspective of Technoscience	ZHAN Zhihua, HU Wenjun (17)
The Construction Strategy of the Provincial – level Science and Technology Report System	LIU Shunli, WU Feng, REN Yan, LI Yin, DUAN Huifang, TIAN Yi (22)
The Research on Policy Correlation of Intellectual Property Intermediary Services System of Independent Innovation	LI Liangcheng, WEI Shuangshuang (27)
Analysis of the Four Topics on Prevention of Funding Corruption	WAN Lihua, CAO Jie (32)
Empirical Analysis to the Expenditure Performance of Special Funds for Municipal Science and Technology Business Incubators Base on Third – Party Perspective in the Context of Public Venture and Public Innovation—Taking C City in G Province as an Example	YANG Kai, XIONG Feng, YANG liqiong (37)
Study on Selection of Philosophy and Social Science Research Evaluation Index of University	ZHOU Liqin (43)
The Research on Building the Corporate Environmental Investment Efficiency Evaluation Index System	QIAO Yongbo (48)
De – administration and the Reform of Personnel Management in Public Scientific Research Institution	LI Zhenggang (54)
Research on the Living Conditions and Countermeasures of Scientific and Technical Associations under the Market Environment —A Case Study in Wuhan	XU Wanqiang, ZHU Zhe (59)
Analysis on Science & Technology Innovation Capacity of the Inner Mongolian Universities Based on the Model of AHP – GRA	HAN Jingwei, MOU Zhanjun (66)
R&D Investment and Firm Innovation Performance – – A Study on the Mediating Role of R&D Team’s Network Structure	ZENG Deming, SU Ruirui, WEN Jinyan (71)
The Empirical Research of Polyvinyl Chloride Industry Competitiveness in China	WU Weihong, LIU Jia, ZHENG Jiebin, ZHANG Aimei (78)
Mode of New EnergyAutomotive Battery Reclamation with Restriction of Extended Producer Responsibility	YAO Hailin, WANG Chang, HUANG Jianbo (84)
Research on the Relation between Technological Innovation Ability and Enterprise Value of Listed Agricultural Corporation	MENG Fengping, ZHANG Lili (90)
The Study on the Technological Innovation of Private Enterprises from the Perspective of the Relationship between Government and Market Based on the Empirical Study of labor – intensive Private Enterprises in Jiangsu Province	CAO Guangxi, LIU Yuqiao, ZHA Ying (94)
Analysis on Influence Factors of Agricultural Science and Technology Service in Poverty Reduction in Continuous Destitute Areas Based on the Survey of Peasant Household in Four Counties of Sichuan Province	CHEN Guangyan, ZHUANG Tianhui, YANG Hao (100)
Empirical Study of the Impact of Team Social Capital on Team Innovation Performance – Mediating Effect of Team Absorption Capacity	ZHOU Xia, LIANG Sixian, LV Jianquan (106)
Research on the Evaluation System of the Research – oriented President in Research University Based on the Competence Model	GU Li, DING Kun, HU Wei, LUO Chenyang (111)
Research on Relationship among Knowledge Attributes, Absorptive Capacity and Firm Performance	LIU Fanghong, WANG Jiangan, WU Jie (116)
IP Management and Service in Technological Resources Sharing	GU Jinxia, LU Jingjing, LIU Yu (122)

Antitrust Regulation on Patent Holdup in Technical Standards	LIN Ou (126)
Research on Relationship between Knowledge Flow and Dynamic Capability of the Enterprise under Interactive Perspective – A Case Study Based on Apple Inc	WU Xiaoju, WU Jie, SHENG Yongxiang, SHI Qinfen (130)
Perfection and Prospect on Protection of the Intellectual Property in China—Based on the Perspective of Right Balance and Science and Technology Progress	YANG Chunlei (135)
Evolutionary Game Analysis on Knowledge Sharing Behaviors among Nodes on the the Supply Chain of Edible Agricultural Products	LIN Ting, LI Yang, ZHANG Liang (141)
An Evolutionary Game Theoretical Analysis on Inter – enterprises Knowledge Transfer and Protection in the Project Cooperation Network	SUN Jian, REN Xu, HAO Shengyue (145)
The Management Innovation of Guangdong Strategic Emerging Industries Based on the Experience of LED Industry	YUN Danping, SUI Shirong (152)
Knowledge Mapping Analysis of International Industrial Clusters Research	LU Caimei, XU Tianqiang (157)
Dynamic Evolution Mechanism of Collaborative Innovation – – The Framework of CAS Theory Analysis	AI Xiaoyu, YIN Jidong (161)
The Optimization of Routing Research on the Logistics and Distribution of Fresh Agricultural Products in E – business Circumstance	XIANG Min, YUAN Jiabin, YU Jie (166)
Spatial Agglomeration, Spatial Dependence and the Growth of Smart City: A Spatial Study on the the Chinese Pilots of Smart City	JIANG Minghua, WU Yunjian (172)
A Intelligent Customer Service System for Mobile E – Commerce Based on Purchase Intention	CAI Zhiwen, LIN Jianzong (179)
Comparative Study on the Organizations of Dominant and Recessive Business Technology Innovation: An Energy – saving and Emission – reduction Case of Industrial Enterprises	SONG Hui, NI Ziyin (184)
The Development Direction Based on Theory of the Mangle of Practice	WANG Ying, ZHAO Xu (189)
Corporate Strategy Development Based on SWOT Analysis Method	QIU Guofang, CUI Yafeng, ZHANG Xiaoqi (193)
Study on Knowledge Chain’s Collaborative Contracts Based on Differences in Power Structure	LI Jian, DU Liang (197)
Agent – based Modeling and Simulation of Group Polarization Formation on Group – buying of New Technological Product	GONG Yanping, LIANG Shulin (201)
The Organizational Learning in Internationalization from the Two – dimension Perspective of Scope and Way	JIN Hongping, WANG Zengtao, ZHU Yaling (208)
Mechanism of Financial Support for Industrial Development	LIN Haiping (213)
An Empirical Study on Relationship among Carbon Emissions Energy Consumption and Economic Growth	WANG Shixuan, SUN Hui, ZHU Qiaoqiao (221)
An Convergence Testing and Influencing Factors Analysis of the Green Technology Efficiency of Chinese Provinces: 1998 – 2011	YANG Wenju (225)
Legal Consideration on Building the Biomass Energy Carbon Sequestration Market in China	DONG Juan, MA Xuelu (232)
A Study of Decoupling Relationship between Economic Growth and Energy Consumption in China Based on Elastic Decoupling	NIU Tong, YUAN Changju, NIU Chonghuai, CHENG Lijuan (236)
Economic Growth, Foreign Direct Investment and Energy Consumption – An Empirical Research Based on Panel Data Simultaneous Equation Models	HUO Jie (241)
An Analysis of the Index Weight of Scientists Image	ZHAN Yan, HU Yuqi, HAO Junting (248)
Research on the Concept and Influential Factors of Creativity Based on Differentiation of Usefulness and Novelty Dimensions	YE Liang, LU Lin (252)

科技管理研究

1981年创刊（半月刊）

2015年第18期 第35卷 总第340期

中国核心期刊遴选数据库
中国学术期刊(光盘版)

中国期刊全文数据库
中文科技期刊数据库

中国学术期刊综合评价数据库
万方网络系统数字化期刊群

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

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：2015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)