

ISSN 1000 - 2995
CN 11 - 1567/G3



Q K 1 8 0 8 5 7 6

科 研 管 理

Keyan Guanli
Science Research Management

2018 Vol. 39 No. 2

- 所有制视角下服务资源、动态能力和竞争优势：
 基于中国科技服务业的实证研究
- 科技资源匮乏地区创新驱动发展路径研究
- 股票期权激励计划实施中的研发支出行为研究
- 阻塞条件下科学基金项目方向规模收益研究

ISSN 1000-2995



9 771000 299183



中 国 科 学 院 主 管

中国科学院科技战略咨询研究院

中国科学学与科技政策研究会 主办

清华大学技术创新研究中心

SCIENCE RESEARCH MANAGEMENT

Vol. 39 , No. 2 , 2018

Contents

Which human capital is more effective in helping returnee entrepreneurs: Management or technology?	Wang Shuyang , Gao Xudong(1)
An experimental research on innovation cooperative behavior of innovation network by core enterprises	Cao Xing , Yang Chunbaixue , et al. (10)
A research on the synergy innovation of technology and operation mode in logistics platform	Zhang Jiping , Luo Wenping(19)
A research on cultivation of original emerging industries based on original cultivation capability	Gong Huiqun , Huang Chao , et al. (28)
Service resources , dynamic capabilities and competitive advantage from the perspective of ownership:	
An empirical study based on China's science and technology industry	Wang Jing , Wu Guisheng , et al. (38)
A research on the path of innovation – driven development in regions lacking S&T resources	Zhang Zhihe , Jiao Beibei , et al. (46)
An empirical comparison of evaluation index system of enterprise innovation efficiency	Luo Lihua , Hu Xianjie , et al. (60)
Can environmental regulations stimulate enterprises' R&D efforts?	
—An empirical analysis based on the data of thermal power plants	Ma Yanyan , Zhang Xiaolei , et al. (66)
Influence of knowledge potential difference on intellectual property risk in industry – university – institute cooperation	Dai Yong , Lin Zhenyang(75)
A research on the R&D expenditure behaviors during implementation of the stock option incentive scheme	Chen Linrong , Qiu Yizheng , et al. (86)
A study of labor – intensive industry clusters upgrading under the perspective of national value chains:	
A case study of Zhejiang Puyuan sweater industry cluster	Qian Fangming , Ning Zijun(91)
An empirical study of corporate performance and management hidden corruption	
in Chinese SOEs based on behavioral economics	Bai Zhiqi , Chen Yan , et al. (100)
Testing of influence factors on the manufacturing enterprises servitization	Xiao Ting , Huang Xianming(108)
Influence of abusive supervision on employee's knowledge sharing	Xiao Xiaohong , Liu Wenxing , et al. (117)
Discussion on the first driving factor for enterprises' investment	Zhang Xindong , Yu Jing(125)
Relationship between university – industry collaboration and research performance of universities:	
The moderating effect of university types	Wang Xiaohong , Zhang Ben(135)
Formation mechanism of the core competence of strategic emerging industry	Wang Hongqi , Yang Zhongji , et al. (143)
A research on directional returns to scale of science funding program under congestion	Duan Peixin , Meng Wei(152)

Chinese Proofread : Zhang Zhongkui

English Proofread : Zhang Jielong

Managing Editor : Wang Ping

国家自然科学基金委员会管理科学部认定的管理科学 A 级重要期刊
中国科技论文统计源期刊
中文社会科学引文索引源期刊
中国学术期刊源期刊
中国人文社会科学核心期刊

科 研 管 理

第 39 卷

第 2 期

总第 267 期

目 次

何种人力资本对海归创业者更有效:管理还是技术?	王舒扬 高旭东(1)
核心企业主导下创新网络合作行为实验研究	曹 兴 杨春白雪等(10)
物流平台技术与运营模式协同创新研究	张季平 骆温平(19)
基于原始培育能力的原创性新兴产业培育研究	龚惠群 黄 超等(28)
所有制视角下服务资源、动态能力和竞争优势:基于中国科技服务业的实证研究	王 婧 吴责生等(38)
科技资源匮乏地区创新驱动发展路径研究	张治河 焦贝贝等(46)
企业创新效率评价指标体系实证比较研究	罗利华 胡先杰等(60)
环境规制激发企业努力研发?—来自火电企业数据的实证	马艳艳 张晓蕾等(66)
产学研合作的知识势差与知识产权风险研究	戴 勇 林振阳(75)
股票期权激励计划实施中的研发支出行为研究	陈林荣 裘益政等(86)
论 NVC 视角下的劳动密集型产业集群升级—以浙江濮院羊毛衫产业为例	钱方明 宁自军(94)
国有企业业绩与高管隐性腐败研究—基于行为经济学视角	白智奇 陈 艳等(100)
制造企业服务化现状的影响因素检验	肖 挺 黄先明(108)
辱虐管理对员工知识共享的影响研究	肖小虹 刘文兴等(117)
企业投资主导要素研究	张信东 于 静(125)
校企合作与高校科研绩效:高校类型的调节作用	王晓红 张 奔(135)
战略性新兴产业核心能力形成机理研究	王宏起 杨仲基等(143)
阻塞条件下科学基金项目方向规模收益研究	段培新 孟 濑(152)

[期刊基本参数]CN11 - 1567 * 1980 * b * A4 * 160 * zh * P * ¥20.00 * 3000 * 18 * 2018 - 02

本刊电子信箱:kygl@casipm.ac.cn

中文校对:张忠奎

英文校对:张杰龙

责任编辑:王 萍

《科研管理》期刊投稿须知

1. 思想新颖、观点明确、论据可靠、图表清晰、数据准确、公式正确。稿件内容不得泄露国家机密。
2. 稿件内容尽量控制在 8000 字以内，并有中、英文标题；中、英文摘要；中、英文关键词；中图分类号；中、英文作者、单位名称；中、英文作者简介（姓名、出生年月、性别、民族、籍贯、工作单位及职称或职务、研究方向）。
3. “参考文献”请用中、英文按论文中出现的先后顺序连续编码，并用代码标识，且在文章引用处右上角顺序标注。将“中文参考文献”译成英文。著录格式为：作者姓名（中、英文）。刊物名称（中、英文）。出版年，卷（期）：页码。参考文献类型：专著、论文集、报纸文章、期刊文章、学位论文、报告、标准、专刊、网上下载[M]、[C]、[N]、[J]、[D]、[R]、[S]、[P]、[EB/OL]
4. 注册系统时注明作者的真实姓名、通讯处（详细地址、邮政编码、联系电话、E-mail）。
5. 若论文研究工作得到省部级以上科研基金项目支持，请注明基金名称、项目编号及始终时间。
6. 本刊对拟登稿件保留删改、退作者补充、修改权。
7. 稿件一经系统提交，不得添加、更换作者。
8. 稿件一经刊用，即酌付稿酬并赠当期刊物。
9. 稿件自 2008 年实行网上投稿。网址为：<http://www.kygl.net.cn>，注册填写作者信息并上传匿名稿件（用 word 格式），未按要求投稿，稿件将退回。

热忱欢迎社会各界专家、学者踊跃投稿，国家自然科学基金项目及其他重要科研项目研究成果优先录用。

《科研管理》期刊可从全国各地邮局订阅，邮发代号：2-505；每册定价 20.00 元/期，全年定价 240 元。也可直接从编辑部订阅，本编辑部常年办理订刊事宜。

联系人：王萍 龚宇 挂号信及汇款地址：北京 8712 信箱 北京海淀中关村北一条 15 号
快递邮寄地址：北京市海淀区中关村东路 55 号思源楼 联系电话：010-62555521
邮 编：100190 E-mail：kygl@casipm.ac.cn

科 研 管 理（月刊、1980 年创刊）

2018 年 2 月 第 39 卷 第 2 期

（每月 20 日出版）

出 版：《科研管理》编辑部
电 话：010-62555521
地 址：北京市海淀区中关村东路 55 号
8712 信箱，100190
印 刷：北京富泰印刷有限责任公司
发 行：北京报刊发行局
主 编：穆荣平
编 辑 部 主任：王 萍

订 购 处：全国各地邮局
国 内 统一刊号：CN 11-1567/G3
国 际 标准刊号：ISSN 1000-2995
报 刊 代 号：2-505
国 外 刊 号：BM610
定 价：20.00 元