

ISSN 1000 - 2995

CN 11 - 1567/G3



Q K 1 8 6 8 0 2 7

# 科 研 管 理

Keyan Guanli

Science Research Management

2019 Vol. 40 No. 1

- 中国科研产出学科分布的演化与成因
- 组织距离、知识流动对联盟企业突破式创新的影响
- 从个体吸收能力到组织吸收能力的演化——以知识共享为中介
- 企业推动 SCSR 项目实施机制研究

ISSN 1000-2995



9 771000 299190

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

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 40 卷

第 1 期

总第 279 期

## 目 次

中国科研产出学科分布的演化与成因 .....	李 宁(1)
我国“科学 - 技术 - 经济”产出的动态关系测度研究——基于“科学 - 技术”交互的视角 .....	陈 悦 宋 超等(12)
组织距离、知识流动对联盟企业突破式创新的影响 .....	尹 航 张雨涵等(22)
从个体吸收能力到组织吸收能力的演化——以知识共享为中介 .....	邹 波 张 巍等(32)
无形技术外溢与区域自主创新——以桂林市为例的实证分析 .....	张建清 刘 诺等(42)
资源拼凑、团队即兴与初创企业新产品开发绩效 .....	周健明 张新圣等(52)
派系及联络企业的创新能力评价 .....	赵 炎 韩 笑等(61)
渠道学习对创新能力的影响:组织惰性的视角 .....	付晓蓉 栾 睿等(76)
三维打印技术的潜在风险识别:跨学科主题词挖掘视角 .....	李牧南 王流云(89)
非正规部门竞争对企业创新行为的影响研究 .....	温湖炜 孙焱林等(105)
市场导向、资源拼凑与商业模式创新的关系研究 .....	周 飞 沙振权等(113)
竞合视角下网络关系强度、竞合战略与企业绩效 .....	王建平 吴晓云(121)
高管团队社会资本对 CSR 负面事件的缓解效应——基于产品市场视角 .....	刘媛媛 徐沛钰等(131)
企业推动 SCSR 项目实施机制研究 .....	程 聪 池仁勇等(139)
组织创新奖励对研发人员创新行为影响机制的实证研究 .....	刘 宁 张正堂等(151)
内部社会资本、二元学习与研发团队创造力 .....	戴万亮 杨皎平等(159)
领先用户研究:概念、测量与影响因素 .....	王 楠 张士凯等(170)
多维计量指标融合下的学者综合影响力评价研究——以基因编辑领域为例 .....	王菲菲 贾晨冉等(178)
基于复杂网络多尺度的科研合作模式研究方法 .....	刘 亮 罗 天等(191)
外在激励、内在激励对高校教师科研绩效的影响 .....	刘 广 虞华君(199)

[ 期刊基本参数 ] CN11 - 1567 \* 1980 \* b \* A4 \* 208 \* zh \* P \* ¥28.00 \* 3000 \* 20 \* 2019 - 01

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

# SCIENCE RESEARCH MANAGEMENT

Vol. 40, No. 1, 2019

---

## Contents

- Disciplinary distribution of China's research outputs: Evolutionary patterns and contributing factors ..... *Li Ning*( 1 )
- A research on measurement of the dynamic relationship of " science – technology – economy" output in  
China based on the perspective of " science – technology" interaction ..... *Chen Yue, Song Chao, et al.* (12)
- A research on the influence of organization distance and knowledge  
flow on radical innovation of strategic alliance enterprises ..... *Yin Hang, Zhang Yuhuan, et al.* (22)
- An evolution from individual absorptive capability to organizational absorptive  
capability by taking knowledge sharing as mediator ..... *Zuo Bo, Zhang Wei, et al.* (32)
- Direct technological spillovers and regional independent innovation  
——An empirical analysis of Guilin City ..... *Zhang Jianqing, Liu Nuo, et al.* (42)
- Impact of resource bricolage and R&D team's impromptu creation on the new product development performance of startups  
..... *Zhou Jianming, Zhang Xinsheng, et al.* (52)
- An evaluation of innovation capability of cliques and liaison firms ..... *Zhao Yan, Han Xiao, et al.* (61)
- Influence of channel learning on innovation ability from the perspective of organizational inertia  
..... *Fu Xiaorong, Luan Rui, et al.* (76)
- Identifying potential risks of 3D printing from the perspective of mining terms of trans – disciplinary areas  
..... *Li Munan, Wang Liuyun*(89)
- A research on the effect of competition from informal sector on firms' innovation behavior  
..... *Wen Huwei, Sun Yanlin, et al.* (105)
- Market orientation, resource bricolage and business model innovation ..... *Zhou Fei, Sha Zhenquan, et al.* (113)
- Network relationship strength, cooperation strategy and enterprise performance from the perspective of cooperation  
..... *Wang Jianping, Wu Xiaoyun*(121)
- Mitigation effect of TMT social capital on CSR negative events from the perspective of product market  
..... *Liu Yuanyuan, Xu Peiyu, et al.* (131)
- A research on the mechanism for implementation of firms' SCSR program ..... *Cheng Cong, Chi Renyong, et al.* (139)
- An empirical study on the influence mechanism of reward for innovation on the innovative behavior of R&D employees  
..... *Liu Ning, Zhang Zhengtang, et al.* (151)
- Internal social capital, binary learning and R&D team creativity ..... *Dai Wanliang, Yang Jiaoping, et al.* (159)
- Lead user research: Concepts, measurements and influencing factors ..... *Wang Nan, Zhang Shikai, et al.* (170)
- A research on the comprehensive influence evaluation of scholars under the integration of multidimensional  
measurement indicators by taking the gene editing field as an example ..... *Wang Feifei, Jia Chenran, et al.* (178)
- A study of the multi – scale scientific collaboration patterns based on complex networks ... *Liu Liang, Luo Tian, et al.* (191)
- Effects of extrinsic incentive and intrinsic motivation on college teacher's research performance ..... *Liu Guang, Yu Huajun*(199)

Chinese Proofread: Zhang Zhongkui  
English Proofread: Zhang Jielong  
Managing Editor: Wang Ping

## 《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,请注名基金名称、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 28.00 元/期,全年定价 336 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](mailto:kygl@casipm.ac.cn)

## 科研管理(月刊、1980 年创刊)

2019 年 1 月 第 40 卷 第 1 期

(每月 20 日出版)



出 版:《科研管理》编辑部  
电话:010-62555521  
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  
国内统一连续出版物号:CN 11-1567/G3  
国际标准连续出版物号:ISSN 1000-2995  
报 刊 代 号:2-505  
国 外 发 行 代 号:BM610  
定价:28.00 元