

国家中文核心期刊 中国人文社会科学核心期刊
中国科技论文统计源期刊 中文社会科学引文索引期刊
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



ISSN 1003-2053
CN11-1805/G3

科学学研究

STUDIES IN SCIENCE OF SCIENCE



- STS 的发展图景及其展望
- 我国科技政策学研究态势及国际比较
- 制度环境、基础设施与“科技-金融”系统效率改善
- 海归创业的外来者劣势和知识资本的调节作用
- 网络嵌入性对产学研知识协同绩效的影响
- “技术-市场-设计”三重驱动对创新的影响

9

2017

Vol.35 No.9

中国科学学与科技政策研究会
中国科学院科技政策与管理科学研究所
清华大学科学技术与社会研究中心

合办

Main Contents

Forum of Science & Technology

On the status quo and future prospect of STS: An interview with Michael Lynch ZENG Dian, HONG Wei(1281)

Theories and Methods of Science of Science

The science, technology and innovation policy studies in China: A scientometric analysis
..... DU Jian, Wu Yi - shan(1289)

The connotation, characteristics and problems of modern science research organization under network environment
..... DING Da - wei, HU Zhi - qiang(1301)

The new production function of the internet age HU Bei - bei, WANG Sheng - guang(1308)

Strategies & Policies for S&T Development

System environment, infrastructure and “technology - finance” system efficiency WANG Ren - xiang, YANG Man(1313)

Research on the impact of science - finance on R&D investment of firms QIAN Shui - tu, ZHANG Yu(1320)

Research on the regional differences of China's science and technology financial efficiency from the perspective of scope scale
..... DAI Zhi - min, ZHENG Wan - teng, YANG Bin - bin(1326)

The comparison of FDI technology spillover, independent R&D and cooperative R&D YUAN Yi - jun, SUN Da - ming(1334)

S&T Management & Knowledge Management

“Liability of foreignness” and the moderating effect of knowledge capital
..... CHEN Jian, LIU Xie - lin, QIU Shu - min, et al(1348)

The effect of dual network embeddedness ambidexterity on returnee entrepreneurial performance
..... PENG Wei, ZHU Qing - wen, FU Zheng - ping(1359)

The impact of enterprise product diversification on the performance of R&D subsidy policy XING Fei, DONG Ya - jiao(1370)

Will cross - border mergers and acquisitions influence innovation performance of emerging market firms? ——The effect of TMT international experience WU Ying - yu, CHEN Song(1378)

A study about the relationships between organizational learning, organizational routines renewing and competitive advantage - under different levels of environmental uncertainty Gao Yang, GE Bao - shan, JIANG Da - Ke(1386)

Technological Innovation & Institutional Innovation

A study on the impact of network embeddedness on industry - university - research institute knowledge collaboration performance ...
..... HE Yu - bing, ZHANG Ying - chun(1396)

Research on the joint effects of technological capabilities, market capabilities and design capabilities on innovation activities in TSMEs
..... XUE Jie(1409)

Research on the reciprocity of opportunism behavior and governance mechanisms in the collaborative innovation
..... GAO Meng - li(1422)

The mechanism analysis of crowdsourcing process from the perspective of creation content integration
..... WANG Kai - yang, SUO Wei - lan, CHEN Rui(1434)

目次

专稿

STS的发展图景及其展望——4S协会前主席迈克尔·林奇专访 曾点洪 伟(1281)

科学学理论与方法

我国科技政策学研究态势及国际比较 杜建武夷山(1289)

网络环境下的当代虚拟科研组织:内涵、特征与问题 丁大尉 胡志强(1301)

互联网时代的新生产函数 胡贝贝 王胜光(1308)

科技发展战略与政策

制度环境、基础设施与“科技-金融”系统效率改善 王仁祥 杨曼(1313)

科技金融发展对企业研发投入的影响研究 钱水土 张宇(1320)

科技金融效率多尺度视角下的区域差异分析 戴志敏 郑万腾 杨斌斌(1326)

FDI技术溢出、自主研发与合作研发的比较——基于制造业技术升级的视角 原毅军 孙大明(1334)

科技管理与知识管理

海归创业的外来者劣势和知识资本的调节作用 陈健 柳卸林 邱姝敏等(1348)

双重网络嵌入均衡对海归创业企业绩效的影响 彭伟 朱晴雯 符正平(1359)

企业产品多样化对研发补贴政策绩效的影响 邢斐 董亚娇(1370)

新兴市场企业的技术追赶战略——海外并购和高管海外经历的作用 吴映玉 陈松(1378)

组织学习、惯例更新与竞争优势之间的关系——基于不同环境不确定水平的研究
..... 高洋 葛宝山 蒋大可(1386)

技术创新与制度创新

网络嵌入性对产学研知识协同绩效的影响 何郁冰 张迎春(1396)

“技术-市场-设计”三重驱动对创新的影响——以科技型小微企业为研究对象 薛捷(1409)

合作创新中机会主义行为的相互性及治理机制研究 高孟立(1422)

成果整合视角下的创意众包机制分析 王开阳 索玮岚 陈锐(1434)

《科学学研究》编委会名单

顾 问:罗 伟

编 委(以姓氏笔画为序):

于 渤 方 新 王春法 刘 东 朱雪忠 许为民 吴贵生 李 光
李 垣 李正风 李廉水 汪前进 吴建南 武夷山 陈 悦 陈 劲
陈雅兰 邱均平 杨立英 赵兰香 柳卸林 高志前 高山行 徐 飞
袁建中(中国台湾) 龚 旭 巢志成(中国台湾) 黄鲁成 蒋国华
鲁若愚 隋映辉 葛宝山 谢科范 潜 伟 樊春良 穆荣平 薛 澜
魏 江 Ronald Rousseau(比利时) 曹 聪(美国)

主 编:方 新

副主编:李正风 赵兰香 潜 伟

编辑部主任:王艳辉

科学学研究 (月刊,1983年创刊)

第35卷第9期(总第221期)

2017年9月15日出版

Studies in Science of Science

(Monthly, Founded in 1983)

Vol. 35, No. 9 (Total No. 221)

Published on September 15, 2017

主管单位 中国科学院
主办单位 中国科学学与科技政策研究会
合办单位 中国科学院科技政策与管理科学研究所
清华大学科学技术与社会研究中心
编辑出版 《科学学研究》编辑部
北京中关村北一条15号8712信箱,100190
电话:010-62622031 网址:www.kxxyj.com
电子信箱:kxxyj@263.net

主 编 方 新
印 刷 北京科信印刷有限公司
国内总发行 北京市报刊发行局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(中国国际书店 北京399信箱)

Editor and Publisher Editorial Department
of "Studies in Science of Science"
(P.O. Box 8712 Beijing, China)
Chief Editor FANG Xin
Distributor Abroad China International
Book Trading Corporation
(P.O. Box 399 Beijing, China)

ISSN 1003-2053



国际标准刊号 ISSN 1003-2053

国内统一刊号 CN11-1805/G3

国内邮发代号 82-315

国外发行代号 Q4088

发行范围 公开发行

定 价 22.00元