

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



QK1724136

科学学研究

STUDIES IN SCIENCE OF SCIENCE

- 科学学的研究进路暨前瞻
- 实证分析不同来源科技投入对经济增长的贡献
- 我国知识资本生产特征及其对经济增长的影响
- 政产学三螺旋对创业型人才培养绩效的影响
- 中国科技创新驱动经济增长中短周期测度研究
- 创新型企业知识产权质押贷款风险评估

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

8

2017

Vol.35 No.8

目次

科学学理论与方法

- 科学学的研究进路暨前瞻——基于贝尔纳奖的分析视角 和钰 陈悦 崔银河等(1121)
- 反思、重返与二阶科学:一场新型科学结构的革命? 张君弟(1130)
- 知识、阶级与权力:18、19世纪的贵族博物学 姜虹(1136)

科技发展战略与政策

- 实证分析不同来源科技投入对经济增长的贡献——基于中国与美国、日本研发数据的对比 陈实 王亮 陈平(1143)
- 我国知识资本生产特征及其对经济增长的影响 张静 王宏伟(1155)
- 中国工业技术创新资源配置时空分异格局研究——以经济新常态为视角 范德成 杜明月(1167)
- 价值链重构与核心价值区转移研究——产业融合方式与效果的比较 宋怡茹 魏龙 潘安(1179)
- 中国劳动生产率增长的再分解及国际经验比较 王昊 王昱 夏君诺等(1188)

科技管理与知识管理

- 政产学三螺旋对创业型人才培养绩效的影响 刘有升 陈笃彬(1198)
- 基于扎根理论的高校学术创业过程研究 段琪 麦晴峰 廖青虎(1212)
- 政府补贴对企业R&D投资周期性的影响研究——基于融资约束视角 成力为 朱孟磊 李翹楚(1221)
- 企业异质性因素、研发费用加计扣除与R&D投入 任海云 宋伟宸(1232)

技术创新与制度创新

- 中国科技创新驱动经济增长中短周期测度研究——基于景气状态视角 杨武 杨森(1240)
- 创新型企业知识产权质押贷款风险评估 李海英 苑泽明 李双海(1253)
- 债权融资是否推动了企业创新绩效——来自治理二元性理论的动态解释 王旭 褚旭(1264)
- 多维邻近性对不同知识基础产业创新的影响——基于ANN和OLS回归双重检验 李琳 龚晨(1273)

Main Contents

Theories and Methods of Science of Science

Research approaches and prospects in the subject science of science——Based on the analysis of Bernal Prize

..... HE Yu, CHEN Yue, CUI Yin - he, et al(1121)

Reflection, re - entry and second order science: A new revolution of scientific structure? ZHANG Jun - di(1130)

Knowledge, social class and power: Noble natural history during the 18th and 19th Centuries JIANG Hong(1136)

Strategies & Policies for S&T Development

Empirical analysis of different S&T investment's contribution to GDP of China——Based on the contrast of the United States and Japan's R&D data CHEN Shi, WANG Liang, CHEN Ping(1143)

The empirical analysis of promotion effect of Chinese intellectual capital on economic growth
..... ZHANG Jing, WANG Hong - wei(1155)

Research on the spatial and temporal differentiation of China's industrial technology innovation resource allocation——Based on the new normal perspective FAN De - cheng, DU Ming - yue(1167)

Research on the value chain reconstruction and core value area transition: The comparison of industry convergence mode and its effect
..... SONG Yi - ru, WEI Long, PAN An(1179)

Decomposition of labour productivity growth in China and international comparison
..... WANG Hao, WANG Yu, XIA Jun-nuo, et al(1188)

S&T Management & Knowledge Management

The influence of the triple helix theory of the government - industry - university on the entrepreneurial talent training performance ...
..... LIU You - sheng, CHEN Du - bin(1198)

Research on academic entrepreneurship creation process based on grounded theory
..... DUAN Qi, MAI Qing - feng, LIAO Qing-hu(1212)

How government subsidies affect the cyclicity of enterprises' R&D investment—— Based on financing constraints
..... CHENG Li - wei, ZHU Meng - lei, LI Qiao - chu(1221)

Firm heterogeneity, additional deduction policy and R&D investment REN Hai - yun, SONG Wei - chen(1232)

Technological Innovation & Institutional Innovation

The measurement research of the short and medium cycles of economic growth driven by scientific and technological innovation in China——based on the perspective of boom state YANG Wu, YANG Miao(1240)

Innovative enterprises intellectual property pledge loan risk assessment ... LI Hai - ying, YUAN Ze - ming, LI Shuang - hai(1253)

Can debt financing facilitate innovation performance? ——An dynamic explanation from the perspective of governance duality
..... WANG Xu, CHU Xu(1264)

Multi - dimensional proximity effects on industry innovation of different knowledge base——Double test based on ANN and OLS regression LI Lin, GONG Chen(1273)

《科学学研究》杂志简介

《科学学研究》是中国科学学与科技政策研究会于1983年创办的综合性学术期刊,由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共同主办。

《科学学研究》被《中文核心期刊要目总览》列为“科学、科学研究”类的“中文核心期刊”,被中国社会科学院评为“中国人文社会科学核心期刊”,被国务院学位委员会办公室公布为“学位与研究生教育中文重要期刊”,被国家科学技术部(原国家科委)认定为“中国科技论文统计源期刊”,是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”。本刊被《中国科技论文与引文数据库》(CSTPCD)、《中文社会科学引文索引》(CSSCI)、《中国科学引文数据库》(CSCD)、《中国人文社会科学引文数据库》(CHSID)和《中国学术期刊综合评价数据库》(CJID)等论文数据库列为统计源期刊,是《中国学术期刊(光盘版)》、《中国期刊网》的全文收录期刊。

《科学学研究》除设有科学学理论与方法、科技发展战略与政策、科技管理与知识管理、技术创新与制度创新等栏目外,还有科技论坛、书刊评介、学术动态、学科学会等非常设栏目。“科学学理论与方法”栏目主要发表理论科学学、科技方法论、科技社会学、科学计量学、科技哲学、科学技术史、学会研究、学科分类研究等领域的理论性较强的研究论文。“科技发展战略与政策”栏目主要发表科技发展战略、科技规划、科技政策、科技传播、科技法研究、科技体制改革、科技园区、国外战略政策比较等领域的研究论文和报告。“科技管理与知识管理”栏目主要发表管理理论与方法、科技成果、科技评估、科技人才、科技企业、技术市场、技术预测、知识管理、知识产权等方面的有见解的研究论文。“技术创新与制度创新”栏目包括技术创新、制度创新、知识创新、集成创新、区域创新、国家创新体系等方面的理论研究、实证研究和案例分析。

科学学研究 (月刊,1983年创刊)

第35卷第8期(总第220期)

2017年8月15日出版

Studies in Science of Science

(Monthly, Founded in 1983)

Vol. 35, No. 8 (Total No. 220)

Published on August 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