

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

- “两花之争”的科学实践哲学思考
- 我国专利产生政策演化路径分析与构建
- 中美地方政府创新政策比较研究
- 人力资本与技术资本对我国海归创业意向影响
- 创业型大学如何构建创业教育生态系统
- VC 与 PE 谁是促进企业创新的有效投资者

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

7
2015
Vol.33 No.7

STUDIES IN SCIENCE OF SCIENCE

Vol. 33 , No. 7

Published on July 15 , 2015

Main Contents

Theories and Methods of Science of Science

| | |
|--|--|
| “The debate of Lonicera japonica Thunb and Flos Lonicerae” under philosophy of science in practice | TIAN Jing, CAI Zhong(961) |
| Technology evolution process analysis from the perspective of technology meme | GAO Ji - ping, GAO Cui - ling(967) |
| From technological self - reliance to innovating:A conceptual framework of technological learning | SUN Xi, LU Feng(975) |
| Research on the academic communities of innovation management in china from social network perspective | CHEN Yue, WANG Zhi - qi, ZHANG Li - wei(985) |

Strategies & Policies for S&T Development

| | |
|--|---|
| Analysis and construction of evolutionary path about patent generation policy in China——Based on the perspective of Entropy | ZHU Xue - zhong,ZHOU Lu(993) |
| A comparative study of local governments’ innovation policy between China and US: A case of Jiangsu and California | LIN Jie, CHEN Kai - hua, QIN Hai - bo, et al(999) |
| Industrial upgrading and independent innovation: Mechanistic analysis and empirical research | LI Wei - qing ,NIE Xian - zhong(1008) |
| Research on agricultural science and technological innovation capacity of China;From the perspective of industry linkage and technology spillover of FDI | WEN Yan - bing(1017) |
| R&D subsidy and environment tax combination based on growth model | LI Dong - dong , YANG Jing - yu(1026) |

S&T Management & Knowledge Management

| | |
|---|--|
| Impacts of human and technological capitals on the intention to start business | QI Miao,YUE Bao(1035) |
| How does entrepreneurial university build the entrepreneurship education ecosystem | HE Yu - bing, DING Jia - min(1043) |
| Research on decision - making mode of serial entrepreneurship in the context of transformation | TANG Xiao - ting(1052) |
| Empirical research of the relationship between knowledge distance and knowledge transfer based on knowledge characteristics | ZHOU Mi, ZHAO Wen - hong, SONG Hong - yuan(1059) |
| Geographic distance, legal institutional proximity and international knowledge diffusion | WANG Jian - hua(1069) |

Technological Innovation & Institutional Innovation

| | |
|---|-----------------------------------|
| Who is an effective investor of promoting firm’s innovation , VC or PE | XU Hao,WAN Di - fang,XU Jin(1081) |
| Bank credits, ownership nature and firm innovation | LI Hou - jian, LIU Si - ya(1089) |
| The asymmetric coupling mechanisms of technology populations of innovation ecosystem | ZHANG Li - fei(1100) |
| Stakeholders’ environmental orientation and eco - innovation;The moderating role of top managers’ environmental awareness | PENG Xue - rong, WEI Jiang(1109) |

目 次

科学学理论与方法

- “两花之争”的科学实践哲学思考 田 静 蔡 仲(961)
技术摩母视角下的技术进化过程研究 高继平 高翠玲(967)
从技术自立到创新——一个关于技术学习的概念框架 孙 喜 路 风(975)
社会网络视角下中国创新管理学术团体研究 陈 悅 王智琦 张立伟(985)

科技发展战略与政策

- 我国专利产生政策演化路径分析与构建——基于熵的视角 朱雪忠 周 璐(993)
中美地方政府创新政策比较研究——以中国江苏省和美国加州为例 蔺 洁 陈凯华 秦海波等(999)
产业升级与自主创新:机理分析与实证研究 李伟庆 聂献忠(1008)
我国农业科技自主创新能力研究——基于产业关联效应和 FDI 技术溢出视角 文雁兵(1017)
基于增长框架的研发补贴与环境税组合研究 李冬冬 杨晶玉(1026)

科技管理与知识管理

- 人力资本与技术资本对我国海归创业意向影响 苗 琦 鲍 越 刘 鹰(1035)
创业型大学如何构建创业教育生态系统 何郁冰 丁佳敏(1043)
转型升级情境下连续创业决策模式研究 唐晓婷(1052)
基于知识特性的知识距离对知识转移影响研究 周 密 赵文红 宋红媛(1059)
地理距离、法律制度临近与国际知识扩散模式 王建华(1069)

技术创新与制度创新

- VC 与 PE 谁是促进企业创新的有效投资者 许 昊 万迪昉 徐 晋(1081)
银行信贷、所有权性质与企业创新 李后建 刘思亚(1089)
创新生态系统技术种群非对称耦合机制研究 张利飞(1100)
利益相关者环保导向与企业生态创新——高管环保意识的调节作用 彭雪蓉 魏 江(1109)

《科学学研究》编委会名单

顾问：冯之浚 罗伟 陈益升

编委(以姓氏笔画为序)：

于渤 方新 王战军 王春法 刘则渊 朱雪忠 孙海鹰 许为民
许静 吴贵生 张碧晖 李光 李垣 李正风 李新男 李廉水
汪前进 官建成 武夷山 陈劲 陈建新 金碧辉 赵兰香 柳卸林
高志前 徐飞 梁立明 曾国屏 蒋国华 鲁若愚 隋映辉 谢科范
雷德森 蔡莉 潜伟 樊春良 穆荣平 薛澜

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 33 卷第 7 期(总第 195 期)

2015 年 7 月 15 日出版

Studies in Science of Science

(Monthly, Founded in 1983)

Vol. 33, No. 7 (Total No. 195)

Published on July 15, 2015

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.kxyj.com

电子信箱: kxyj@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



9 771003 205150

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