

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



# 科学学研究

STUDIES IN SCIENCE OF SCIENCE

- 中国政府资助中欧科技合作的特征研究
- 基于 ANT 视角的产业技术创新战略联盟机制研究
- 科技中介功能、网络位置与产业集群绩效
- 产学研合作研发是规模经济的吗
- 产学研合作中的契约维度、信任与知识转移
- 集体主义的确阻碍创新吗

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

6  
2014  
Vol.32 No.6

# **STUDIES IN SCIENCE OF SCIENCE**

Vol. 32 , No. 6

Published on Jun. 15, 2014

## **Main Contents**

### **Theories and Methods of Science of Science**

Study on the characteristics of Chinese government funding for China – EU S&T Collaboration: based on the analyzing in bibliometrics .....	WANG Wen - ping, LIU Yun, JIANG Hai - jun(801)
Current situations of internationalization on social science studies of China ... LIU Xue - li, SHENG Li - na, DING Jun, et al(811)	
Time and space evolution of technical economics and management discipline in China:dynamic progress and spatial concentration .....	HU Lin - na,ZHANG Suo - di,CHEN Jin(825)

### **Strategies & Policies for S&T Development**

Research on industrial technology innovation strategy alliance mechanism from the perspective of actor network theory——a case study of IGRS alliance .....	LI Feng,XIAO Guang - ling(835)
S&T intermediary function, network position and performance of industry cluster: evidence from typical industry clusters in Zhejiang province .....	GUO Yuan - yuan,CHI Ren - yong,DUAN Shan(841)
The effects of perception on SMEs' purchase intention for science and technology services based on moderating role of absorptive capability .....	LI Wen - yuan,XINANG Ya - li,MEI Qiang(852)
Cost rise, inadequate foreign demand and the catch - up of manufacturing industries' sophistication:from the angel of native and foreign own and factor intensiveness heterogeneity .....	CHEN Xiao - hua, LIU Hui(860)
The empirical study of agricultural technology spillover effects: based on the spatial panel data of 1986 – 2010 in China .....	XIAO Xiao - yong, LI Qiu - ping(873)

### **S&T Management & Knowledge Management**

Scale and performance of university – industry collaborative R&D——taking university – industry collaborative project of guangdong as example .....	CHEN Guang - hua, LIANG Jia - ming,YANG Guo - liang(882)
Contractual dimensions, trust and knowledge transfer in university – industry cooperation——based on multi – case study .....	DIAO Li - lin, ZHU Gui - long(890)
The value of entrepreneurship in the industry – university cooperation .....	HUANG Jing - jing,YUAN Yi - jun(902)
The influencing factors of external knowledge transfer of transformation business——base on meta – analysis technology .....	YE Shu - hang,GUO Dong - qiang,GE Hong(909)

### **Technological Innovation & Institutional Innovation**

Does collectivism hamper creativity? an empirical study considering moderating effect of contexts .....	DU - Jing, MU Hui - na, LIU Yi - ting(919)
Research on the innovation catch - up based on the window of opportunity under the high - velocity markets——a case study of HTC .....	XU Yu - sen, LU Yao - di, XU Na - na(927)
The study on heterogeneity effect of environmental regulation's long - term & short - term influence on technology innovation——two stages analysis based on value chain perspective .....	LI Yang, DANG Xing - hua, HAN Xian - feng,et al(937)
Industrial technology characteristics, IPR and innovation .....	XU Pei - yuan,ZHANG Yan - bao(950)

目 次

科学学理论与方法

- 中国政府资助中欧科技合作的特征研究——基于文献计量分析的视角 ..... 王文平 刘云 蒋海军(801)  
中国社会科学研究国际化现状 ..... 刘雪立 盛丽娜 丁君等(811)  
中国技术经济及管理学科的时空演化研究——基于动态演进及空间集聚的视角 .....  
..... 胡琳娜 张所地 陈劲(825)

科技发展战略与政策

- 基于 ANT 视角的产业技术创新战略联盟机制研究——以闪联联盟为例 ..... 李峰 肖广岭(835)  
科技中介功能、网络位置与产业集群绩效——基于浙江省典型产业集群的实证研究 .....  
..... 郭元源 池仁勇 段姗(841)  
感知对中小企业科技服务购买意愿的影响研究——以吸收能力为调节变量 .....  
..... 李文元 向雅丽 梅强(852)  
成本上升、外需疲软与制造业技术复杂度演进——基于内外资和要素密集度异质性视角 .....  
..... 陈晓华 刘慧(860)  
中国农业技术空间溢出效应:1986-2010 ..... 肖小勇 李秋萍(873)

科技管理与知识管理

- 产学研合作研发是规模经济的吗?——以广东省省部产学研合作专项为例的分析 .....  
..... 陈光华 梁嘉明 杨国梁(882)  
产学研合作中的契约维度、信任与知识转移——基于多案例的研究 ..... 刁丽琳 朱桂龙(890)  
产学研合作研发中企业家精神的价值 ..... 黄菁菁 原毅军(902)  
转型企业外部知识转移影响因素研究——基于元分析方法 ..... 叶舒航 郭东强 葛虹(909)

技术创新与制度创新

- 集体主义的确阻碍创新吗?——一项基于情景作用的实证研究 ..... 杜旌 穆慧娜 刘艺婷(919)  
快变市场环境下基于机会窗口的创新追赶研究——HTC公司案例分析 ..... 徐雨森 逯垚迪 徐娜娜(927)  
环境规制对技术创新长短期影响的异质性效应——基于价值链视角的两阶段分析 .....  
..... 李阳 党兴华 韩先锋等(937)  
行业技术特征、知识产权保护与技术创新 ..... 许培源 章燕宝(950)

## 《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、科学学”类的“中文核心期刊”，被中国社会科学院评为“中国人文社会科学研究期刊”，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，2012年被评为“中国最具国际影响力学术期刊”。

《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32卷第6期（总第182期）

2014年6月15日出版

Studies in Science of Science

(Monthly, Founded in 1983)

Vol. 32, No. 6 (Total No. 182)

Published on June 15, 2014

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

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

电子信箱: kxxjy@263.net

网址: www.kxxjy.com

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 205143

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