

ISSN 1002-980X

CN 11-1444/F

J I S H U J I N G J I

技术经济

TECHNOLOGY ECONOMICS

创新 创业 科技管理 技术经济分析

创新研究：学科演变与中国贡献
面向多元化发展的组织学习模型
智慧城市建设对城市技术创新的影响
风险投资对技术创业绩效的影响
公路收费政策的大气污染防治效应

中国技术经济学会 主办

第 37 卷
2018 5

技术经济

Technology Economics

2018年第5期(第37卷)

刊名题字:于光远

CSSCI(2017—2018)扩展版来源期刊
《中文核心期刊要目总览》(2014年版)核心期刊
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
科学引文数据库(SCD)源期刊(2015年版)
2017中国国际影响力优秀学术期刊
《中国学术期刊文摘》(2014—2015)收录期刊
“复印报刊资料”重要转载来源期刊(2017年版)
RCCSE中国核心学术期刊

顾问 吴明瑜 罗冰生 孙晓郁
李京文 徐寿波 郭励弘
吴贵生 蔡 莉 吴季松

编委 (以姓氏笔画为序)
于 渤 王宏伟 王宏起
王学军 王 毅 毛志兵
田杰棠 田明华 毕克新
朱桂龙 刘 云 刘 星
刘开勇 池仁勇 孙 卫
买忆媛 苏敬勤 李石柱
李 垣 杨 俊 杨宝臣
张米尔 张宗益 陈向东
邵云飞 武义青 林晓言
庞守林 官建成 赵芝俊
胡传海 柳卸林 侯仁勇
夏恩君 高 建 梅 强
葛宝山 韩秀成 鲁若愚
谢富纪 雷家骥 魏 江

主 编 李 平
常务副主编 李志军
副 主 编 牛东晓 王宗军
李开孟 杨德林
执行主编 陈 劲

编辑部主任 郭晓刚
编辑部副主任 王 毅
执行编辑 杨智慧
责任校对 王 静

理事长单位
中国技术经济学会
副理事长单位
清华大学技术创新研究中心
清华大学经济管理学院

目 次

●技术创新与管理●

创新研究:学科演变与中国贡献	陈 劲,吕文晶	1
面向多元化发展的组织学习模型	陈国权,林燕玲,周琦玮	14
面向个体的外智引领型创新团队成员优势配置	赵希男,杨 锴,周 岩	25
政治关联、政府补贴与企业创新绩效	杨 筠,宁向东	31
在华国际合资企业的创新信息来源、合作伙伴地域		
广度对其产品国际化的影响	李 蕾,杨震宁,廖 焱	38
组织间关系网络属性对二元式创新的影响		
——考虑探索式学习的中介作用	陈海峰,李 杰	48
企业高管教育程度对其研发投入的影响		
——高管权力分布和企业所有制性质的调节作用	曹 晶,杨百寅,王 东,等	55
基于专利信息的 CCS 技术创新网络图谱分析	尹聪慧,余 翔	64
资源相关性与企业并购成败的关系		
——以中国制造业企业为例	范黎波,武天兰,翟正男	71

●区域技术经济●

智慧城市建设对城市技术创新的影响	刘 巧,石大千,刘建江	81
京津冀地区科技人才分布空间格局演化		
及其驱动因素	刘 兵,曾建丽,梁 林,等	86

●创业管理●

风险投资对技术创业绩效的影响		
——考虑战略导向的中介作用	谢雅萍,宋超俐,郑陈国,等	93

●技术经济分析●

公路收费政策的大气污染防治效应		
——基于空间溢出视角下城市层面的证据	贾锐宁,徐海成	103
不同类型专家的项目评审差异及其原因	张初晴,李纪珍	115
PPP 模式影响公共事业财务绩效的实证研究	佟庆远,高 建	124

Innovation Study ;Evolution and Contribution of China	Chen Jin ,Lv Wenjing	1
Organizational Learning Model for Corporate Diversification Development	Chen Guoquan ,Lin Yanling ,Zhou Qiwei	14
Individual Oriented Member Advantage Allocation of		
Intelligence Alliance Type Innovation Team	Zhao Xi’nan ,Yang Kai ,Zhou Yan	25
Political Connection ,Fiscal Subsidy and Its Innovation Performance	Yang Jun ,Ning Xiangdong	31
Impact of Source of Innovation Information and Geographical Breadth of		
Partners on IJVs’Internationalization of Products in China	Li Lei ,Yang Zhenning ,Liao Yan	38
Impact of Inter-organizational Relationship Network Properties on Ambidextrous Innovation Capability :		
Based on Mediating Effect of Exploratory Learning	Chen Haifeng ,Li Jie	48
Impact of Education Level of Executives on Enterprise’s R&D Investment :		
Moderating Effects of Power Distribution and Enterprise Ownership	Cao Jing ,Yang Baiyin ,Wang Dong ,Wu Ke	55
Analysis on CCS Technology Innovation Network Map Based on Patent Information	Yin Conghui ,Yu Xiang	64
Relationship between Resource Relatedness and M & A Success :		
Evidence from Firms in Chinese Manufacturing Industry	Fan Libo ,Wu Tianlan ,Zhai Zhengnan	71
Impact of Construction of Smart City on Technological Innovation of City	Liu Qiao ,Shi Daqian ,Liu Jianjiang	81
Spatial Pattern Evolution of Scientific Talents Distribution in		
Beijing-Tianjin-Hebei and Its Driving Factors	Liu Bing ,Zeng Jianli ,Liang Lin ,Li Qing	86
Impact of Venture Capital on Performance of Technology Entrepreneurship :		
Considering Role of Strategic Orientation	Xie Yaping ,Song Chaoli ,Zheng Chenguo ,Yang Ju	93
Air Pollution Prevention Effect of Highway Toll :		
Based on Evidence at City Level under Perspective of Spatial Spillover	Jia Ruining ,Xu Haicheng	103
Difference in Evaluation Scores of Different Types of Experts and Its Reason	Zhang Chuqing ,Li Jizhen	115
Empirical Study on Influence of PPP Mode on Financial Performance of Public Utility	Tong Qingyuan ,Gao Jian	124

关于开展 2018 年中国技术经济学会优秀博士学位

论文奖评选工作的通知

各位会员、各有关单位：

根据中国技术经济学会《中国技术经济学会优秀博士学位论文奖评奖办法》，经 2018 年 5 月 19 日六届五次常务理事会研究决定，2018 年组织开展中国技术经济学会优秀博士学位论文奖评选工作。现将有关事项通知如下：

一、奖项设置

中国技术经济学会优秀博士学位论文奖每年评选名额不超过 3 名。每届奖项在参评论文质量不佳的情况下可不满额。每个获奖作品的奖金数额为 1.5 万元人民币。

二、评选范围和条件

根据《中国技术经济学会优秀博士学位论文奖评奖办法》规定，中国技术经济学会优秀博士学位论文奖申报条件如下：

1. 中国大陆地区高校和研究机构技术经济专业领域博士学位获得者在近两年以内（当年参评申报截止日往前推算）答辩通过的学位论文。参评本奖项的博士生的导师应为中国技术经济学会 3 年以上会龄的会员。参加评选的学位论文应以中文撰写。

2. 参评本奖项，需由中国技术经济学会会员推荐。

3. 凡是“中国技术经济学会博士生优秀论文奖”获得者不得再参评该奖项。

三、颁奖时间

中国技术经济学会博士生优秀论文奖定于 2018 年在中国技术经济学会第二十五届学术年会上颁奖。

四、报送材料及时间要求

报送截止时间：2018 年 6 月 30 日。参评者需提交参评的学位论文电子版 1 份和会员推荐表 1 份（发送到秘书处指定的电子邮箱），并将由申请人签字和推荐人签字的推荐表原件寄至秘书处。秘书处将收到的参评作品登记。申报表请从中国技术经济学会网站（www.cste.org.cn）下载。

五、联系方式

中国技术经济学会秘书处

联系人：吉悦 联系电话：010-62128485

联系邮箱：jishujingjixuehui@vip.163.com

邮寄地址：北京市海淀区学院南路 86 号 中国技术经济学会秘书处收（邮编：100081）

中国技术经济学会

2018 年 5 月 25 日

技术经济 月刊
Technology Economics

Jishu Jingji

1982 年创刊

第 37 卷 第 5 期（总 365 期）

主管单位：中国科学技术协会

主办单位：中国技术经济学会

理事长单位：中国技术经济学会

副理事长单位：清华大学技术创新研究中心

清华大学经济管理学院

编辑出版：《技术经济》编辑部

编辑部地址：（南区）北京市学院南路 86 号（100081）

（北区）北京市清华大学经济管理学院伟伦楼 378（100084）

电 话：（010）62174221，62792422

电子信箱：jishujingji@vip.163.com

网 址：www.jishujingji.cn

主 编：李 平

常务副主编：李志军

执行主编：陈 劲

期 刊 号：ISSN 1002-980X
CN 11-1444/F

国内发行：北京报刊发行局

邮发代号：80-584

印 刷：北京博海升印刷有限公司

出版日期：2018 年 5 月 25 日

定 价：10.00 元

ISSN 1002-980X

