



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

商业模式典型特性对企业经营绩效的中介影响  
组织结构特征对员工反生产行为影响机制的实证研究  
主导零售商买方势力背景下的制造商技术创新决策  
黄河三角洲高效生态(工业)经济区增长绩效研究  
金融集聚对企业R&D投资的影响

中国技术经济学会 主办

第34卷

2015

2

# 技术经济

## Technology Economics

2015年第2期(第34卷)  
每月25日出版(月刊)

CSSCI(2014—2015)扩展来源期刊  
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)  
2013中国最具国际影响力学术期刊  
《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(2014年版)  
RCCSE中国核心学术期刊  
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
中国人文社会科学引文数据库来源期刊  
中国期刊网、万方数据库全文收录期刊  
中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊  
中文科技期刊数据库全文收录期刊

编辑委员会委员(以拼音顺序为序)

蔡莉 陈劲 陈松  
陈向东 池仁勇 高建  
官建成 胡树华 黄鲁成  
李平 李垣 李志军  
柳卸林 刘星 林晓言  
鲁若愚 梅强 乔娟  
任玉琬 邵云飞 苏敬勤  
谭忠富 唐守廉 王宏起  
王毅 王云峰 王宗军  
吴贵生 夏恩君 谢富纪  
徐珺 徐绪松 杨宝臣  
于渤 张米尔 张少杰  
张治河 张宗益 赵芝俊  
郑琦

主 编 吴贵生  
副 主 编 王毅 高建  
编辑部主任 郑琦  
执行编辑 杨智慧

主 管 中国科学技术协会  
主 办 中国技术经济学会

## 目 次

### ● 创新管理 ●

- 商业模式典型特性对企业经营绩效的中介影响  
——基于企业关键资源视角 张晓玲,赵毅,葛沪飞 1
- 组织结构特征对员工反生产行为影响机制的实证研究 汪亚明,刘文彬,邵云飞 13
- 主导零售商买方势力背景下的制造商技术创新决策 李凯,李伟 21
- 公司治理结构与创业导向相关性的实证研究 刘洪伟,李骏 27
- 智力资本、失败学习与低成本创新间关系的实证研究  
查成伟,陈万明,唐朝永,等 35
- 基于画布模型的物联网商业模式构成要素研究 胡保亮 44
- 基于改进 TOPSIS 法的企业技术选择 刘峰,梁睿昕 50

### ● 区域技术经济 ●

- 黄河三角洲高效生态(工业)经济区增长绩效研究 杨志明,高德健,魏建 54
- 金融集聚对企业 R&D 投资的影响 孙维峰,黄解宇 61
- 边界视角下中国京津冀地区协调发展的壁垒与破解 匡贞胜,林晓言 68
- 技术进步、资本积累对劳动力就业影响的理论分析 王鑫 77

### ● 经济与金融 ●

- 中国股市溢出效应 刘磊,王宇 84
- 国有企业高管的晋升激励和薪酬激励  
——基于高管双重身份的视角 刘青松,肖星 93
- 管理者政治关联与企业绩效相互影响的实证研究 高冰,王延章 101
- 国内外农产品价格传导路径 黄守坤 107
- 汇率对中国制造业企业生产率的影响 詹正华,武展,李晓钟 113

### ● 综 合 ●

- 新兴市场品牌成功进入发达市场的双案例研究 钱悦,于春玲,李飞,等 119

---

Intermediary Effect of Typical Characteristics of Business Model on Business Performance: Based on Perspective of Enterprise's Key Resource .....	Zhang Xiaoling,Zhao Yi,Ge Hufei(1)
Empirical Research on the Influence Mechanism of Organization Structure Characteristic on Employee's Counterproductive Work Behavior .....	Wang Yaming,Liu Wenbin,Shao Yunfei(13)
Manufacturer's Technological Innovation Decision under Background of Buyer Power of Dominant Retailer .....	Li Kai,Li Wei(21)
Empirical Study on Relationship between Corporate Governance Structure and Entrepreneurial Orientation .....	Liu Hongwei,Li Jun(27)
Empirical Study on Relationship among Intellectual Capital, Learning from Failure and Low-cost Innovation .....	Zha Chengwei,Chen Wanming,Tang Chaoyong,Shen Xujun(35)
Study on Components of Internet of Things Business Model Based on Canvas Model .....	Hu Baoliang(44)
Enterprise's Technology Choice Based on Improved TOPSIS Method .....	Liu Feng,Liang Ruixin(50)
Study on Growth Performance of Efficient Ecological(industrial) Economic Region in Yellow River Delta .....	Yang Zhiming,Gao Dejian,Wei Jian(54)
Effect of Financial Agglomeration on Corporate R&D Investment .....	Sun Weifeng,Huang Jieyu(61)
Harmonious Development of Beijing-Tianjin-Hebei Region from Border Transformation Point of View .....	Kuang Zhensheng,Lin Xiaoyan(68)
Theoretical Analysis on Influence of Technology Progress and Capital Accumulation on Employment .....	Wang Xin(77)
Spillover Effect in Chinese Stock Market .....	Liu Lei,Wang Yu(84)
Promotion Incentive and Compensation Incentive for Executives of State-owned Enterprises: Based on Perspective of Double Identity .....	Liu Qingsong,Xiao Xing(93)
Empirical Research on Interaction between Manager's Political Connection and Firm Performance .....	Gao Bing,Wang Yanzhang(101)
Conduction Path between Agricultural Product Price at Home and Abroad .....	Huang Shoukun(107)
Effect of Exchange Rate on Productivity of China's Manufacturing Enterprise .....	Zhan Zhenghua,Wu Zhan,Li Xiaozhong(113)
Dual Case Studies on Brand from Emerging Market Entering Developed Market Successfully .....	Qian Yue,Yu Chunling,Li Fei,Xue Lei,Jia Sixue(119)

# 关于开展首届中国技术经济学会技术经济奖评选工作的通知

根据中国技术经济学会五届九次常务理事会、五届五次理事会研究通过的《“中国技术经济学会技术经济奖”奖励办法》，经2014年12月18日五届十次常务理事会研究决定，2015年将组织开展首届“中国技术经济学会技术经济奖”（以下简称“中国技术经济奖”）评选工作。现将有关事项通知如下：

## 一、奖项设置

“技术经济终身成就奖”（若干名）；“技术经济杰出贡献奖”（2名）；“技术经济青年创新奖”（4名）。

## 二、评选范围和条件

1.为了表彰对技术经济学科做出开创性贡献的老一辈技术经济专家、学者，首届“中国技术经济奖”特别增设“技术经济终身成就奖”，以奖励2015年1月1日前年满70周岁的技术经济工作者若干名。“技术经济终身成就奖”由常务理事推荐，经奖励委员会评选审议通过。

2.根据《“中国技术经济学会技术经济奖”奖励办法》规定，“技术经济杰出贡献奖”“技术经济青年创新奖”采取本人直接申报或三位（含三位）以上本学会理事联名推荐的方式。

“技术经济杰出贡献奖”奖励在技术经济领域从事工作20年以上、为我国技术经济学科做出创新贡献或为技术经济事业做出杰出贡献的技术经济工作者，要求其成果在技术经济学术界产生了重要影响或在国民经济建设中取得了重大的社会效益和经济效益、在技术经济领域得到公认。

“技术经济青年创新奖”奖励在2015年1月1日前不满45周岁的技术经济工作者，要求其研究成果具有独创性，并在国民经济建设中取得了较大的社会效益和经济效益、在技术经济领域得到公认。

## 三、颁奖时间

首届“中国技术经济奖”定于2015年8月在中国技术经济学会第二十三届学术年会上颁奖。

## 四、报送材料及时间要求

报送截止时间：2015年5月31日。

申报人将申报材料的纸质版和电子版报送至“中国技术经济奖”奖励工作办公室，逾期不予受理。报送材料包括《中国技术经济学会技术经济奖申报表》3份，其中1份原件及其他证明材料复印件。申报表请从中国技术经济学会网站（[www.cste.org.cn](http://www.cste.org.cn)）下载。

本通知详情请登录中国技术经济学会网站（[www.cste.org.cn](http://www.cste.org.cn)）查看。

# 技术经济

月刊

# Jishu Jingji

Technology Economics

1982年创刊

第34卷 第2期（总326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

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](mailto:jishujingji@vip.163.com)

网址：[www.jishujingji.cn](http://www.jishujingji.cn)

主 编：吴贵生

编辑部主任：郑 琦

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：北京昌平百善印刷厂

出版日期：2015年2月25日

定 价：10.00元

ISSN 1002-980X



9 771002 980157