



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

创新导向的政府采购及机制设计

战略性新兴产业载体分类研究

中国企业跨国并购的文化整合路径

基于质量安全的生猪产业链纵向契约关系分析

基于投入产出法的浙江省虚拟水贸易实证分析

中国技术经济学会 主办

第32卷  
2013 9

# 技术经济

## Technology Economics

2013年第9期(第32卷)  
每月25日出版(月刊)

CSSCI(2012-2013)扩展版来源期刊  
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)  
2012中国国际影响力优秀学术期刊  
“复印报刊资料”重要转载来源期刊(2012年版)  
RCCSE中国核心学术期刊  
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
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  
李明哲 李平 李垣  
李志军 柳卸林 刘星  
林晓言 鲁若愚 梅强  
乔娟 任玉珑 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 徐莉 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

### ●技术创新●

- 创新导向的政府采购及机制设计 许鑫,丁云龙 1  
战略性新兴产业载体分类研究 张志形,李天柱,银路,等 8  
中国企业跨国并购的文化整合路径  
——以联想并购IBM PC为例 苏敬勤,孙华鹏 15  
基于内容分析法的科技创新政策协同研究 汪涛,谢宁宁 22  
项目治理对重大建设项目技术创新绩效的影响  
——考虑项目创新度和复杂度的调节作用 谢洪涛 29  
城市创新文化建设的国际比较分析 李靖华,Md. Khaled Amin,朱岩梅,等 34  
企业创新战略与资本结构的关系  
——基于中国化工行业上市公司的实证研究 蔡中华,王亚琼,侯翻宇 39  
高管团队环境扫描与知识共享对  
企业动态能力和绩效影响的实证研究 曹红军,张燕红 44

### ●产业技术经济●

- 基于质量安全的生猪产业链纵向契约关系分析 吴学兵,乔娟 55  
基于结构方程模型的建筑业低碳竞争力形成机理分析  
陆菊春,黄晓晓,刘罗 60  
资源富集区的环境压力、要素流动与产业结构转型升级的作用机理  
——以内蒙古为例 薛继亮 65  
种粮农户的信息需求与信息支付意愿分析  
——基于粮食主产区的调查数据 刘威 72

### ●技术经济分析●

- 基于投入产出法的浙江省虚拟水贸易实证分析 梅燕,沈浩军 79  
工业园区工业生态系统的内控稳定机制  
——基于进化博弈的视角 黄训江,王永军 87  
我国商品房销售价格的影响因素  
——基于空间面板计量模型的实证分析 周文兴,朱辉 93  
海岸带地区环境资源经济价值的评估方法及实证分析 王喜刚,王尔大 99  
蓝色经济区碳排放对经济增长的阈值协整效应 徐胜,司登奎 106

### ●经济与金融●

- 商业银行分支机构贷款组合优化配置模型及  
市场化管理思路 周圣,史本山,文忠平,等 111  
内部资本市场效率测度指标的实证分析  
——基于联立方程模型 张学伟,陈良华 118  
制造业竞争力对人民币升值的敏感性  
——基于长三角制造业面板数据的实证分析 李慧,胡国良 125

---

Design of Innovation-oriented Government Procurement Mechanism .....	Xu Xin,Ding Yunlong(1)
Study on Taxonomy of Industrial Carrier in Strategic Emerging Industry .....	Zhang Zhitong,Li Tianzhu,Yin Lu,et al. (8)
Culture Integration Path of Cross-board Merger and Acquisition of China's Enterprise:	
Case of Lenovo Acquisition IBM PCD .....	Su Jingqin,Sun Huapeng(15)
Research on Coordination of Science Technology and Innovation Policy	
Based on Content Analysis Method .....	Wang Tao,Xie Ningning(22)
Effect of Project Governance on Technological Innovation Performance of Major Construction Project:	
Considering Moderation of Project's Inventiveness and Complexity .....	Xie Hongtao(29)
Comparative Analysis on City's Innovation Cultural Construction	
.....	Li Jinghua,Md. Khaled Amin,Zhu Yanmei,et al. (34)
Relationship between Enterprise's Innovation Strategy and Capital Structure: Empirical Research	
Based on China's Listed Company in Chemical Industry .....	Cai Zhonghua,Wang Yaqiong,Hou Aoyu(39)
Empirical Study on Influence of Top Management Team's Environmental Scanning and	
Knowledge Sharing on Dynamic Capability and Performance of Firm .....	Cao Hongjun,Zhang Yanhong(44)
Analysis on Longitudinal Contractual Relationship in Hog Industry Chain	
Based on Quality and Safety .....	Wu Xuebing,Qiao Juan(55)
Analysis on Formation Mechanism of Building Industry's Low-carbon Competitiveness	
Based on Structural Equation Modeling .....	Lu Juchun,Huang Xiaoxiao,Liu Luo(60)
Impact Mechanism of Environment Pressure,Resource Flow and Industrial Structure Transformation in Resource	
Rich Area: A Case of Inner Mongolia .....	Xue Jiliang (65)
Analysis on Grain Farmer's Information Demand and Willingness to Pay:	
Based on Survey Data from Major Grain-producing Areas .....	Liu Wei(72)
Empirical Analysis on Virtual Water Trade in Zhejiang Province Based on Input-Output Method	
.....	Mei Yan,Shen Haojun(79)
Inner Control Mechanism of Industrial Ecosystem in Industrial Park:	
From Perspective of Evolutionary Game .....	Huang Xunjiang,Wang Yongjun(87)
Influencing Factor of Sale Price of Commercial House in China:	
Empirical Analysis Based on Spatial Panel Econometric Model .....	Zhou Wenxing,Zhu Hui(93)
Assessment Method and Empirical Research on Economic Value of	
Coastal Environmental Resource .....	Wang Xigang,Wang Erda(99)
Threshold Cointegration Effect of Carbon Emission on	
Economic Growth in Blue Economic Zone .....	Xu Sheng,Si Dengkui(106)
Optimal Allocation Model of Loan Portfolio and Marketization Management Thinking for	
Commercial Bank's Operation Organization .....	Zhou Sheng,Shi Benshan,Wen Zhongping,et al. (111)
Empirical Analysis on Measurement Indicator of Internal Capital Market's Efficiency:	
Based on Simultaneous Equation Model .....	Zhang Xuewei,Chen Lianghua(118)
Sensitivity of Manufacturing Industry Competitiveness to RMB Appreciation:	
Empirical Analysis Based on Panel Data of Manufacturing Industry in Yangtze River Delta .....	Li Hui,Hu Guoliang(125)