



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

模块化对产品创新影响的实证研究

我国知识产权试点示范工作对专利申请活动的影响

金融支撑体系对我国物联网产业发展的作用

基础设施投资预测

基于桌面虚拟化的水利工程项目管理信息化资源集成模型构建

中国技术经济学会 主办

第33卷
2014

2

技术经济
Technology Economics

2014年第2期(第33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)
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(2012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
任玉琨 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
徐珏 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●

模块化对产品创新影响的实证研究 ——组织学习和关系网络的调节效应	冯增田,郝斌 1
我国知识产权试点示范工作对 专利申请活动的影响	侯媛媛,刘云,刘文澜,等 9
IT驱动下商业模式创新风险评价方法 ——以 Online to Offline 模式为例	韩菁 15
风险投资退出股权关联价值拍卖模型及仿真研究 ——基于 Deffuant 模型的群体局部博弈及社会网络演化	郑君君,朱德胜,张平,等 21
企业跨国并购研究演进及热点知识图谱分析	谢洪明,苏昌静,任艳艳 28

●产业技术经济●

金融支撑体系对我国物联网产业发展的作用 ——基于我国物联网上市企业的实证分析	王雷,詹梦蛟,陈晓彬 35
我国电子商务业与快递业的协同发展路径	刘丹,卢伟伟 45

●技术经济分析●

随机需求下考虑排污权交易的 制造商最优生产与定价联合决策研究	朱皓云,李新 50
基础设施投资预测 ——基于改进的 GA-PSO 算法下的 V-SVR 模型	唐丽春,许秀娟 56
基于桌面虚拟化的水利工程项目管理 信息化资源集成模型构建	张柳军,丰景春,王龙宝,等 62
农户对气候变化感知的有效性分析 ——以江苏省水稻种植为例	王全忠,周宏,陈欢,等 71
品牌信任对消费者猪肉消费行为的影响 科技金融对企业创新的支持作用 ——以上海张江示范区为例	张振,乔娟 77 谢颖昶 83

●经济与金融●

中国经济增长与通货膨胀间非对称关系的实证分析	王胜,曾智 89
地方政府税收竞争对产能过剩的影响	赵静 96
中国询价制度下询价对象的报价行为 ——基于 IPO 网下申购报价特征的实证分析	张剑 104

●综 合●

企业社会责任对消费者品牌认知的影响 ——以信息传递方式为调节变量的分析	韩娜,李健 112
基于三重底线原则的第三方物流回收运作模式决策研究	计国君,余源 121

Empirical Study on Impact of Modularity on Product Innovation;
 Moderating Effect of Organizational Learning and Relational Network Feng Zengtian, Hao Bin(1)

Effect of Intellectual Property Pilot and Demonstration Work on
 Patent Application Growth Hou Yuanyuan, Liu Yun, Liu Wenlan, Tan Long(9)

Method of Assessing Risk of IT-driven Business Model Innovation; A Case of Online to Offline Model Han Jing(15)

Model of Equity Affiliated-value Auction in Venture Capital Exit and Its Simulation; Local Game of Group and
 Social Network Evolution Based on Deffuant Model Zheng Junjun, Zhu Desheng, Zhang Ping, Jiang Weiliang(21)

Analysis on Evolution of Enterprise's Cross-border M&A and
 Knowledge Mapping of Hot Spot Xie Hongming, Su Changjing, Ren Yanyan(28)

Impact of Finance Support System on Development of Internet of Things Industry;
 Empirical Analysis on Listed Companies in Internet of Things Industry
 Wang Lei, Zhan Mengjiao, Chen Xiaobin(35)

Collaborative Development Path of E-commerce Industry and Express Industry in China Liu Dan, Lu Weiwei(45)

Research on Manufacturer's Optimal Production and Pricing Strategies
 Considering Emission Trade and Stochastic Demand Zhu Haoyun, Li Xin(50)

Forecast on Infrastructure Investment; Based on SVR Model with Improved GA-PSO Algorithm
 Tang Lichun, Xu Xiujuan(56)

Construction of Water Conservancy Project Management Information Resource Integration
 Model Based on VDI Zhang Liujun, Feng Jingchun, Wang Longbao, Huang Huaai(62)

Analysis on Effectiveness of Farmers' Perception to Climate Change;
 Example of Rice Planting in Jiangsu Province Wang Quanzhong, Zhou Hong, Chen Huan, Zhu Xiaoli(71)

Effect of Brand Trust on Pork Consumption Behavior of Consumer Zhang Zhen, Qiao Juan(77)

Support of Technology Finance for Enterprise Innovation;
 Taking Zhangjiang Demonstration Zone as Example Xie Yingchang(83)

Empirical Analysis on Asymmetric Relationship between
 Inflation and Economic Growth in China Wang Sheng, Zeng Zhi(89)

Effect of Tax Competitionamong Local Governments on Excess Capacity Zhao Jing(96)

Bidding Behavior of Inquiry Object under Bookbuilding System of IPO in China;
 Empirical Analysis Based on Characteristics of Bidding in Offline Application Zhang Jian(104)

Impact of Corporate Social Responsibility on Brand Cognition of Consumer;
 Analysis Considering Moderating Effect of Information Transfer Mode Han Na, Li Jian(112)

Study on Recovery Operation Mode Decision-making with Third-party Logistics
 Based on Triple Bottom Line Principle Ji Guojun, Yu Yuan(121)

中国技术经济学会农业技术经济分会2013年年会召开



2013年11月8—11日,中国技术经济学会农业技术经济分会2013年年在贵州省贵阳市召开。来自中国农业科学院、各省市农业科学院及高等院校的70余名专家、学者出席会议。会议开幕式由中国技术经济学会常务副理事长兼秘书长赵芝俊研究员主持,学会副理事长兼秘书长郑琦研究员、中国技术经济学会农业分会理事长朱希刚研究员、贵州省农业科学院院长刘作易研究员致开幕辞。

本届年会的主题是“农业的多业态发展与我国现代农业建设”。会议由中国技术经济学会农业技术经济分会主办、贵州省农业科学院农村经济与社会发展研究所承办。

在大会学术交流部分,10位专家、学者分别从不同角度阐述了各自的研究成果,内容主要集中于农业业态的概念和分类、新型农业业态的形成机理、农业多业态发展的区域形式和特点、农业新业态评价等。与会专家就我国农业多业态发展与现代农业建设建言献策。王天生研究员认为,贵州适合发展多业态、复合型、立体型生态农业,从而实现“产业生态化,生态产业化”,推进农业生态、经济、社会的可持续发展。李瑾研究员认为,天津适合发展具有产业融合度高、带动能力强、科技含量高和服务能力强的现代都市型农业新业态。

会议期间还召开了所长交流会,来自全国各地农业科学院的农经所所长出席会议。

技术经济 月刊
Technology Economics

Jishu Jingji
1982年创刊

第33卷 第2期 (总314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

网址: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:2014年2月25日

定 价:10.00元

ISSN 1002-980X

