

支  
持  
数  
学  
术  
研  
究  
平  
台  
JOURNAL OF TECHNOLOGY ECONOMICS

40  
年  
社  
科  
研  
究

JOURNAL OF TECHNOLOGY ECONOMICS

# 技术经济

Journal of Technology Economics

2020年第3期(第39卷)

ISSN 1002-980X

CN 11-1444/F

CSSCI(2017—2018)扩展版来源期刊

《中文核心期刊要目总览》(2017年版)核心期刊

2018年中国人文社科期刊A刊核心期刊

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)

2017中国国际影响力优秀学术期刊

《中国学术期刊文摘》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

买亿媛 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 雷家骕 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

编辑部主任 张利梅

## 目 次

信息通信技术(ICT)创新扩散及影响因素空间计量分析

胡文玉,王文举,李欣先 1

基于利益分配的复杂产品协同创新网络合作行为演化研究

周国华,李施瑶,夏小雨 10

关系如何驱动客户参与中小企业新产品开发?

——一个有调节的中介效应模型 谢明磊,刘德胜 20

股权集中度视角下高管团队特征对现金股利政策的影响

王峰,叶莉 30

研发创新是股权激励与企业价值的桥梁吗?

——基于中国创业板上市公司的实证分析

唐勇军,王昭阳,张鹭鹭,杨璐 37

收入分配不公平与全要素生产率

——基于中国上市制造企业数据的经验分析 柳学信,张宇霖 48

创新网络资源整合、双元创新对制造企业创新绩效的影响

——环境不确定性的调节作用 张振刚,易欢,陈雪瑶 58

跨行政区域协同创新平台构建及其运行机制研究

吴和成,顾裕玲,钱俊 66

我国工业行业技术分解测度与技术溢出渠道分析

尹今格,宗毅君,刘曼琴,孙萌慧 74

中国省际科技金融效率测度及其影响因素分析

——基于空间面板模型实证研究 许世琴,尹天宝,阳杨 81

外商直接投资对高新区发展存在溢出效应吗?

——基于31个国家高新区面板数据的实证分析

程正中,夏恩君 87

兼并模式下再制造O2O供应链运作决策研究

魏峰,陈宏,张峰 94

中国碳排放试点市场碳交易价格分析及预测

彭武元,陈思宇 102

产业技术视角下锡产业演进阶段识别分析

——基于时变参数生产函数模型 徐爽,刘春学,陈凯,李敏,焦阳 111

“一带一路”背景下中欧班列竞争力分析

——基于货物细分和Logit模型 冯芬玲,梁俊凯,刘承光,贾俊杰 119

战略特征差异与App发展策略选择

——基于战略群组理论 段霄,武常岐 129

基于优化组合模型的航空货邮市场需求预测

——来自2007—2017年全球及中国面板数据的实证分析 李航,刘培宏 138

地理集聚会优化商业信用环境吗?

——来自浙江地级市的证据 陈海盛 146

基于全局熵值法的区域创新系统绩效动态评价研究 王展昭,唐朝阳 155

创业警觉性在社会网络与大学生创业意向间的中介作用

——人格特质的调节 梅强,顾加慧,徐占东 169

---

Spatial Econometric Analysis of Its Influencing Factors on the Innovation Diffusion of ICT .....	Hu Wenyu, Wang Wenju, Li Xinxian	9
Research on the Evolution of Cooperative Behavior of Complex Products Collaborative Innovation Network Based on Benefit Distribution .....	Zhou Guohua, Li Shiya, Xia Xiaoyu	29
How Does Guanxi Drive Customer Involving in SMEs' New Product Development? A Moderated Mediating Effect Model .....	Xie Minglei, Liu Desheng	29
The Impact of Top Management Team Characteristics on Cash Dividend Policy from the Perspective of Equity Concentration .....	Wang Zheng, Ye Li	36
Is R&D Innovation a Bridge between Equity Incentive and Enterprise Value? Based on the Empirical Analysis of ChiNext Listed Companies .....	Tang Yongjun, Wang Zhaoyang, Zhang Lulu, Yang Lu	47
Unfair Income Distribution and Total Factor Productivity: Empirical Analysis Based on Data of Listed Manufacturing Enterprises in China .....	Liu Xuexin, Zhang Yulin	57
Impact of Innovation Network Resource Integration and Dual Innovation on Innovation Performance of Manufacturing Enterprises: Moderating Role of Environmental Uncertainty .....	Zhang Zhengang, Yi Huan, Chen Xueyao	73
Studies on Construction and Operating Mechanism of Cross-administrative Collaborative Innovation Platform .....	Wu Hecheng, Gu Yuling, Qian Jun	73
Our Industrial Technology Indices Decomposing and Technological Spillover Channels Analysis .....	Yin Jing, Zong Yijun, Liu Manqin, Sun Menghui	80
Analysis of China's Inter-provincial Science and Technology Financial Efficiency Measurement and Its Influencing Factors: Empirical Research Based on Spatial Panel Model .....	Xu Shiqin, Yin Tianbao, Yang Yang	86
Does FDI Have Spillover Effect on the Development of High-tech Zones? Empirical Analysis Based on Panel Data of 31 National High-tech Zones .....	Cheng Zhengzhong, Xia Enjun	93
Research on the Operational Decisions of Remanufacturing in the O2O Supply Chain under Merger Models .....	Wei Feng, Chen Hong, Zhang Feng	128
Analysis and Forecast of Carbon Trading Price in China's Carbon Emission Pilot Market .....	Peng Wuyuan, Chen Siyu	110
Analysis on the Evolution Stage Identification of Tin Industry from the Industrial Technology Perspective: Based on Time-varying Parameter Production Function Model .....	Xu Shuang, Liu Chunxue, Chen Kai, Li Min, Jiao Yang	118
Analysis of Competitiveness of China and Europe in the Context of "One Belt and One Road" Based on Goods Segmentation and Logit Model .....	Feng Fenling, Liang Junkai, Liu Chengguang, Jia Junjie	128
Strategic Characteristics and App Development Choices: The Multi-dimensional Nature of Strategic Groups .....	Duan Xiao, Wu Changqi	137
Demand Forecast of Air Cargo and Mail Market Based on Optimized Combination Model: Empirical Analysis of Global and Chinese Panel Data from 2007 to 2017 .....	Li Hang, Liu Peihong	145
Does Geographic Gathering Optimize Business Credit Environment? Evidence from Cities in Zhejiang .....	Chen Haisheng	154
Dynamic Evaluation and Analysis of Regional Innovation System Performance Based on Overall Entropy Method .....	Wang Zhanzhao, Tang Zhaoyang	168
The Mediating Role of Entrepreneurial Alertness between Social Network and Entrepreneurial Intention of College Students: The Moderating Role of Personality Traits .....	Mei Qiang, Gu Jiahui, Xu Zhandong	179