

- 全国中文核心期刊要目总览入编期刊
- CSSCI扩展版来源期刊
- RCCSE中国核心学术期刊
- 人大复印报刊资料重要转载来源期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊
- 中文科技期刊数据库全文收录期刊
- 中国人文社会科学引文数据库收录期刊
- 万方数据库全文收录期刊

工业技术经济

Gongye Jishu Jingji

顾问

李京文 中国工程院院士

刘燕华 国务院参事，创新方法研究会常务副理事长，研究员

任露泉 中国科学院院士

编辑委员会 (以姓氏笔画为序)

王 元 中国科学技术发展战略研究院研究员

毛 健 吉林大学教授，博士生导师

刘迎秋 中国社会科学院民营经济研究中心主任，教授，博士生导师

宋冬林 吉林财经大学校长，教授，博士生导师

吴贵生 清华大学技术创新研究中心主任，教授，博士生导师

李俊江 吉林大学经济学院教授，博士生导师

李维安 天津财经大学校长，长江学者，教授，博士生导师

周 元 科学技术部中国21世纪议程管理中心副主任，中国科技大学
博士生导师，创新方法研究会秘书长

郝 岷 吉林省科学技术信息研究所所长，研究员

赵树宽 吉林大学管理学院教授，博士生导师

洪银兴 南京大学教授，博士生导师

逢锦聚 南开大学中国特色社会主义经济建设协同创新中心主任，
政治经济学研究中心主任，教授，博士生导师

黄泰岩 中央民族大学校长，长江学者，教授，博士生导师

谢 地 辽宁大学经济学院院长，教授，博士生导师

主管单位 吉林省科学技术厅

主办单位 吉林省科学技术信息研究所

合作单位 吉林省科学技术情报学会
创新方法研究会

主 编 毛 健

副 主 编 纪玉山 王树贵 李北伟
郝 岷 史 琳

编辑部主任 史 琳

责任编辑 王 平 张舒逸

国际统一刊号 ISSN1004-910X

国内统一刊号 CN22—1129/T

编辑部地址 长春市深圳街940号

邮政编码 130033

电 话 (0431)85667074

电子信箱 gyjs2005@sina.com

网 址 www.gyjsjj.com

邮发代号 12—275

发行单位 吉林省邮政报刊发行公司

印刷单位 长春市卓奥印业有限公司

出版日期 每月10日

国内定价 28.00元

目 次

2018年第37卷第8期(总第298期)

产业经济

- 通信技术进步对中国产业转移的影响 乔敏健(3)
基于典型相关分析和耦合协调度的中国物流业与金融业协调发展研究 张建军 赵启兰(12)
京津冀地区钢铁行业能效提升潜力和环境协同效益 任明 徐向阳(20)
对外贸易、贸易结构与产业结构优化 邓平平(27)
外商直接投资、技术进步与产业结构升级 谢婷婷 李玉梅 潘宇(35)
新一代信息技术产业“走出去”的能力评价实证研究 张薇薇 高帅雄 杜鹏飞(44)

创新研究

- 波特假说框架下环境规制对企业技术创新路径及动态演化的影响 张倩 姚平(52)
基于专利数据的中国新能源汽车技术创新的区域分布特征分析 石秀 景睿 郑刚等(60)
技术跨越过程中本土制造企业创新能力演化的系统动力学建模与仿真分析
..... 胡畔 王刚毅 于渤(68)
我国国家自主创新示范区创新能力评价 董微微 蔡玉胜(78)
创新驱动战略下区域制造业绿色创新能力评价 张文字 于琦 杨风霞等(86)

低碳经济

- 基于 STIRPAT 模型的能源消费碳排放的影响因素研究 龚利 屠红洲 龚存(95)
基于消费者环保意识的绿色供应链策略研究 尚文芳 陈优优(103)
碳配额交易政策对供应链决策的影响研究 路正南 成思瑜 朱新朗(109)

国民经济

- 制度质量视角下的利用外资对对外直接投资的影响研究 刘海云 严安(117)
新时代对内融合与对外开放再考量 江三良 赵梦婵(124)
动态视角下国际投资的宏观环境综合评价 窦如婷 申敏 汪天凯(132)

技术经济

- 品牌危机类型和应对诉求匹配性对消费者购买意愿的影响 李峰 靖广强(139)
基于 GABP 神经网络预测法的工程机械再制造员工效率研究 范佳静 曹玉华 曹敏(147)
创业板上市公司中的风险投资对其发行市盈率的影响分析 苏怡(153)

【期刊基本参数】CN22-1129/T*1981*m*16*160*zh*P* ¥28.00* *20*2018-8

CONTENTS

The Influence of the Progress in Communication Technology on China's Industrial Transfer	Qiao Minjian (3)
Research on the Coordinated Development of China's Logistics Industry and Financial Industry Based on the Model of Canonical Correlations Analysis and Coupling Coordination Degree	Zhang Jianjun Zhao Qilan (12)
Energy Efficiency Improvement and Environmental Co-benefits of Iron and Steel Industry in Beijing-Tianjin-Hebei Region	Ren Ming Xu Xiangyang (20)
Foreign Trade, Trade Structure and Industrial Structure Optimization	Deng Pingping (27)
Foreign Direct Investment, Technological Progress and Industrial Structure Upgrading	Xie Tingting Li Yumei Pan Yu (35)
An Empirical Study on the Competence Evaluation of "Going Out" in the New Generation of Information Technology Industry	Zhang Weiwei Gao Shuaixiong Du Pengfei (44)
The Impact of Environmental Regulation on the Path and Dynamic Evolution of Technological Innovation Based on Porter Hypothesis	Zhang Qian Yao Ping (52)
Analysis of Regional Distribution Characteristics of New Energy Vehicle Technology Innovation in China Based on Patent Data	Shi Xiu Jing Rui Zheng Gang etc. (60)
Innovation Capability Evolution of China's Manufacturing Enterprise in the Process of Technological Leapfrogging: Modeling and Simulation Based on System Dynamics	Hu Pan Wang Gangyi Yu Bo (68)
Innovation Capacity Evaluation of National Innovation Demonstration Zone in China	Dong Weiwei Cai Yusheng (78)
Evaluation of Green Innovation Ability of Regional Manufacturing Industry Under Innovation Driven Strategy	Zhang Wenyu Yu Qi Yang Fengxia etc. (86)
Study on the Influencing Factors of Carbon Emissions from Energy Consumption Based on STIRPAT Model	Gong Li Tu Hongzhou Gong Cun (95)
Research on Green Supply Chain Strategy Based on Consumer Environmental Awareness	Shang Wenfang Chen Youyou (103)
Decision of A Two-echelon Supply Chain under Cap-and-trade Regulation	Lu Zhengnan Cheng Siyu Zhu Xinlang (109)
Study on the Influence of Inward Foreign Direct Investment on Outward Direct Investment from the Perspective of System Quality	Liu Haiyun Yan An (117)
Rethinking the Internal Integration and Opening to the Outside World in the New Era	Jiang Sanliang Zhao Mengchan (124)
Comprehensive Assessment of International Investment Macro-Environment from the Dynamic Perspective	Dou Ruting Shen Min Wang Tiankai (132)
Influence of the Match Between Brand Crisis Type and Response Appeal on Consumers' Purchase Intention	Li Feng Jing Guangqiang (139)
Study on the Employee Productivity for the Engineering Machinery Remanufacturing Based on GABP Neural Network Forecast Method	Fan Jiajing Cao Yuhua Cao Min (147)
Analysis of the Impact of Venture Capital on IPO in GEM Companies	Su Yi (153)