

Science Technology and Industry

# 科技和产业



中国技术经济学会主办

第16卷

2016.4

## CONTENTS

Analysis on Silkworm Breeding and Supply-demand Characteristics of Technology in Shandong Province .....	ZHOU Yu-xi, CUI Tai-chang, JIANG Yan-fang(5)
A Review of the Advance in Tourism Boosting Urbanization .....	ZHU Ying-qiu, YANG Xia, ZHANG Ting(10)
Spatial Difference of Economical Development Level Among Town Regions in Nan County .....	LEI Yan-jin, SHUAI Hong(15)
The Research on Fujian Province's Forestry Input-Output Efficiency Based on DEA Modeling .....	LIN Chao, XIE Zhi-zhong, CAI Wen-ying(20)
Literature Review on National Uranium Resources Security Capacity .....	DENG Ping, ZOU Shu-liang, WANG Zong-zong(50)
An Empirical Analysis of the Impact of Human Capital Structure on Regional Economic Growth —Based on data of Fujian .....	LIU Wei-hong, WANG Fang(28)
The Structural Analysis of Tourism Spatial Network in Urban Agglomerations of the Western Coast of Taiwan Strait .....	CHEN Jing(55)
The Research on Measures of Hebei Ceramic Industry Transformation and Upgrading Driven by Scientific and Technical Innovation .....	LI Wen-jie, LV Ji, JIN Hui-da(62)
Research on the Relationship between Regional Industrial Structure and Economic Growth based on the Gray Correlation Method and Entropy —Taking Wanzhou district of Chongqing city as an example .....	LIU Hui, XU Chang-le(67)
The Evolution and Spatial Characteristics of Energy Efficiency in Henan Province Based on Low-energy Constraint .....	LUO Chao-yang, SHENG Peng-fei(50)
The Analysis of Three Sides Dynamic Game for the Standardization Process of Chinese Tour Guide Service .....	YE Dan-dan, GUO Jin-li(55)
Investment Value Discovery Based on the Evolution of New Industry .....	ZHAO Hui, GU Bao-yan(62)
Research on the Coordinated Development between the Industrial Structure and Employment Structure in Chongqing .....	ZHU Mei, QI Hong-ming, YANG Ying(67)
System Feedback Structure Analysis on the Construction Garbage Recycling System .....	ZHANG Man-man, JIA Wei-qiang(71)
Research on the Introduction of High Level Scientific Research Talents Based on Cooperative Clustering Network —A case study of the robot research field in Shandong province .....	YANG Ming-hai, SUN Hong-jun, SUN Ya-nan(77)
Study on Quality Control Behavior of Dairy Farms and Farmers Under the Environment of Supply Chain .....	WU Qiang, SUN Shi-min(130)
The Current Situation of Study and a New Idea on the Synergistic Evolution Mechanism of Strategic Change Process .....	WEN Xin, LIU Ning(87)
Research to the Influence of Environmental Regulation on Industry Productivity .....	LU Xiao-wei, MA Shu-ping(93)
A Multi-stage Incentive Model of SOE Managers Based on Dismissal Threat .....	LIU Hong-yan, YIN Yi-na(98)
Game Theory Analysis of Technology-Stock in Marine Industry .....	LIU Da-hai, LI Xiao-xuan, MA Xue-jian, LIU Wen-jia, LI Xian-jie(103)
A Study on the Driven Force of Green Innovation —A case study of the coal derived polygeneration system .....	JIN Jing, LIU Song-lin(110)
The Index System of City Innovation Capability and Its Empirical Analysis —Taking Guangzhou as an example .....	XIE Xu-xia, LIU Ming-guang(114)
Knowledge Transfer Mechanism under the Situation Community of Practice —An exploratory study based on utility theory .....	GONG Tian-lei, ZHANG Yong(119)
Coal Bed Methane Technology Trend Based on Patents Analysis .....	LI Jin-yu, CHEN Hong, DUAN Qing-feng(142)
The Study of the Factors Causing Nursery School Bus Accidents .....	LIU Yan-ling, LIU Xi-lin, WANG Jun(130)
Study on the Motor Enterprises' Technology Acquisition Path Via FDI: the Comparative Analysis of Tata and Jeely's Acquisition Cases .....	SHI Yun-ming(157)
An Empirical Study on the Liquidity of Chinese A Shares before and after the Shanghai-Hong Kong Stock Connect Program .....	ZHANG Ling-ling, ZHANG Qi(142)
Study on Risk Control Mechanism of Private Capital Staged Investing Technology Based SMEs .....	XU Ming-hao, WANG Xiao-ping(146)
The Profitability Measures of Style Rotation Strategies in China Stock Markets .....	KANG Su-wan, CHENG Yong-wen(152)
Finance Inclusion and Exclusion: A Cross-Country Analysis Based on Survey Data .....	CAI Jing-han(157)

目次

区域与产业发展

山东省桑蚕养殖与技术供求特征调查分析... 周玉玺,崔太昌,姜艳芳(1)
旅游业发展推进城镇化研究综述... 朱颖秋,杨霞,张婷(6)
南县镇域经济发展水平空间差异分析... 雷艳锦,帅红(11)
基于DEA模型的福建省林业投入产出效率研究... 林超,谢志忠,蔡文樱(16)
国内铀资源保障能力研究综述... 邓平,邹树梁,王宗宗(21)
人力资本对区域经济增长影响的实证分析
——基于福建省的数据... 刘伟宏,王芳(25)
海西城市群旅游空间网络结构分析... 陈菁(29)
科技创新驱动河北陶瓷产业转型升级路径研究... 李文杰,吕冀,靳慧达(34)
基于灰色关联法与区位熵的区域产业结构与经济增长关系探究
——以重庆市万州区为例... 刘慧,徐长乐(38)
低能源约束下基于河南省能源效率的演变与空间特征... 罗朝阳,盛鹏飞(44)
中国导游服务规范化过程的三方动态博弈分析... 叶丹丹,郭进利(51)
基于新兴产业演化的投资价值发现... 赵辉,顾宝炎(56)
重庆市产业结构与就业结构协调发展研究... 朱美,齐红明,杨英(63)

技术经济与管理

建筑垃圾资源化处理系统反馈结构分析... 张曼曼,贾伟强(68)
基于合作聚类网络的高层次科技人才引进研究
——以山东省机器人研究领域为例... 杨明海,孙红军,孙亚男(72)
论供应链环境下奶牛养殖户的质量控制行为... 吴强,孙世民(78)
战略变革过程协同演化机制研究现状与新设想... 温馨,刘宁(83)
环境规制影响工业行业生产率的实证研究... 逯笑微,马淑萍(88)
基于解雇威胁的多期国企经理激励模型研究... 刘鸿雁,尹伊娜(94)
基于信号博弈的我国海洋高新技术转化机制研究
..... 刘大海,李晓璇,马雪健,等(99)
绿色创新的驱动力研究
——以煤基多联产技术创新系统为例... 靳景,刘松霖(104)
城市创新能力指标体系及实证研究
——以广州为例... 解旭霞,刘明广(111)
实践社团情景下的知识转移机理
——基于效用理论的探索性研究... 巩天雷,张勇(115)
基于专利分析的我国煤层气技术发展研究... 李晋豫,陈红,段庆峰(120)
幼儿园校车安全事件致因因素研究... 刘艳玲,刘西林,王军(125)
新兴发展中国家汽车企业对外投资中技术获取路径研究
——吉利收购沃尔沃与塔塔收购捷豹和路虎的比较研究... 石云鸣(131)

财税金融与保险

沪港通对沪市股票市场流动性影响的实证研究... 张灵灵,张琦(137)
民间资本分阶段投资科技型中小企业的风险控制机理研究... 许明浩,王筱萍(143)
中国股市风格转换投资盈利性测度... 亢苏皖,程永文(147)
金融包容与排斥状况对比研究
——基于中美日韩四国居民调查数据... 蔡经汉(153)

《科技和产业》2001年创刊

主管:中国科学技术协会

主办:中国技术经济学会

编委会成员

主任:罗冰生

副主任委员:王祥明 张宗益

蔡莉 吕廷杰

委员:(按姓氏笔画排序)

马庆国 王震 王兆华

牛东晓 乔忠 安景文

孙锐 邹嘉华 张强

张米尔 张兴平 张运洲

张喜荣 郑琦 胡祥培

柳瑞禹 谭忠富

主编:牛东晓

副主编:郑琦 张米尔

胡祥培 王兆华

编辑部主任:高山

出版:《科技和产业》编辑部

出版日期:2016年4月25日

印刷:北京市昌平百善印刷厂

国内刊号:CN11-4671/T

国际刊号:ISSN1671-1807

刊期:月刊

国内发行:北京报刊发行局

邮发代号:2-735

定价:10元/期,全年120.00元

通信地址:北京市学院南路86号

邮编:100081

电话:010-62174221

E-mail:kjhechanye@kjhc.org

网址:www.kjhc.org

中国期刊网(中国知网CNKI)全文收录期刊

万方数据库全文收录期刊

中文科技期刊数据库(全文版)源期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录

中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊

## 第五届中国服务创新论坛（SIF）通知

中国服务创新论坛（Service Innovation Forum, SIF）是中国服务创新领域的顶级学术论坛，连续在清华大学成功举办了四届（2007、2008、2010、2014），已成为聚集服务创新领域理论成果、成功案例和政策资源的高端平台。

“第五届中国服务创新论坛”将围绕“大众创业万众创新下的服务创新”主题，邀请来自国内知名高校和顶级智库的服务创新专家学者、活跃在中国服务创新创业一线的领先企业、国家宏观管理部门的政策制定者等作为演讲嘉宾，就我国服务创新的最新理论、最佳实践以及“十三五”时期的相关政策取向进行全方位的交流研讨，共同为中国服务创新的繁荣与发展贡献智慧和力量。

### 一、会议议题（涉及但不限于以下方面）

（1）服务创新前沿理论进展；（2）服务创业的理论建构；（3）KIBS与生产性服务业；（4）“互联网+”服务创新；（5）平台组织服务创新与创业；（6）供应链企业服务创新与创业；（7）服务营销与商业模式创新；（8）服务创新的利益相关者；（9）创业创新孵化器和区域服务平台；（10）国际服务创新前沿实践；（11）服务创新政策；（12）服务创新研究方法论。

### 二、发起单位、主办单位和承办单位

**发起方：**中国服务创新研究小组 **主办方：**清华大学技术创新研究中心（RCTI）；中国技术经济学会  
**联合主办方：**法海风控网 **承办方：**浙江工商大学工商管理学院。

### 三、会议时间、地点

2016年10月29日（周六） 中国·杭州·浙江工商大学·下沙校区

会议报名截止日期：2016年9月20日

### 四、会议投稿

组委会将组织专家评审稿件，届时会议论文集随会议资料发给与会者，其中优秀稿件推荐到《技术经济》（CSSCI扩展版）、《科技与产业》等期刊发表。被推荐刊发的论文，将按照杂志社要求办理。

会议投稿邮箱：请同时发送至sif2016@163.com, rcti@tsinghua.edu.cn。论文提交截止日期：2016年10月20日；论文录用通知日期：2016年10月24日。

欢迎服务创新领域的研究学者，企业中高层管理者，政府部门人员，MBA学生，相关专业的硕士生、博士生等报名参加。

本通知详情及征文要求，请登录中国技术经济学会网站：<http://www.cste.org.cn>查看。

中国科学技术协会主管

中国技术经济学会主办

CN11-4671/T

ISSN1671-1807

CODEN KHCEAD

邮发代号：2-735

定价：10.00元

ISSN 1671-1807

