

Science Technology and Industry

科技和产业



中国技术经济学会主办

第15卷
2015.3

《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 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

出版:《科技和产业》编辑部

出版日期:2015年3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:kejihechanye@vip.163.com

网址:www.kjhcyy.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

目 次

区域与产业发展

企业社会责任对消费者满意度的影响

——基于国产乳制品行业的实证分析 杨皖苏,杨少华(1)

基于DEA模型的安徽省区域创新效率研究 沈炎(6)

产业集群中物联网信息共享的合作研究 迟懿瑶(10)

基于SSM方法的福建省旅游产业部门结构合理性分析 孟铁鑫(14)

澳门旅游高等教育合作办学机制研究 唐灿灿(19)

南京市工业遗产旅游开发研究 杨香春,李鹏宇,谢锦(24)

范围经济视域下范围产品的技术关联性研究

——基于有形产品的视角 叶华光(28)

武陵山片区区域合作中的利益失衡与平衡问题研究 李成实(34)

城市公路客运枢纽布局优化与发展趋势探讨 方雷,周志华,余文晟(41)

基于RC-AHP模型的肉鸡产业“公司+农户”契约稳定性的评价研究

张玲,周霞,齐菲(46)

基于市场细分的茶叶市场开发问题研究 蔡而迅(51)

技术经济与管理

系统论视域下的经理人自我与组织职业生涯管理融合 李云(56)

多任务委托代理模型下发电企业经理激励研究 刘鸿雁,宁小欢(60)

福建省农村人力资本对农村经济增长贡献的实证分析

张钰洁,杨建州,黄朝宗(65)

国内外创新开放度研究述评 许卫华,王锋正(69)

基于结构方程模型的高技术产业技术创新能力评价 张弢,胡逸文(75)

助学金实施现状及对策研究 孙佳盈,孙文龙(80)

福建省GDP时间序列模型建立及实证分析 方静仪,陈布泽,敖星海(84)

信任对中小企业联盟稳定性的影响研究 徐小芳(89)

基于特征增量的新类识别方法研究 陈秋松(94)

分权式改革对经济增长影响的实证研究 曹杨杨(98)

科技进步与实践

山西省科技报告制度建设探讨 牛争艳(108)

基于科技情报支撑的山西省煤焦化产业发展趋势研究 李强(111)

知识产权壁垒研究综述 姬志斌(116)

低碳经济发展:英国温室气体减排光鲜的背后 庞舒雅(120)

财税金融与保险

上海证券市场动态量价关系实证分析

——基于股票资金流强度 闫靓,李俊林,董安强(124)

基于DEA的湖南省能源消费碳排放效率空间格局分析

赵先超,张颂,周跃云(128)

2013年安徽省创业风险投资业现状特征分析及发展对策建议 吴锐(134)

上市银行社会责任影响因素研究

——基于公司治理视角的实证分析 马善俊,孟枫平(137)

基于BSP-HAR-RV模型的最优抽样频率研究 李旭姣,张克勇(142)

基于动态因子分析的我国金融稳定指数研究 李佳玲(147)

综合

罗尔斯正义观对中国社会阶层结构优化的启示 任旭,潘正祥(152)

Science Technology and Industry

Vol. 15 No. 3

March, 2015

CONTENTS

The Impact of CSR on Consumer Satisfaction——An empirical analysis of the domestic dairy industry	YANG Wan-su, YANG Shao-hua(5)
On the Efficiency of Regional Innovation in Anhui Province based on DEA Model	SHEN Yan(9)
Study of IoT Information Sharing Cooperation Model in Industrial Cluster	CHI Yi-yao(23)
A Study on the Analysis of the Structure of Tourism Industry in Fujian and Its Optimization	MENG Tie-xin(18)
Study on Macau Higher Tourism Education Collaborative Programs Mechanism	TANG Can-can(23)
Research on Nanjing Industrial Heritage Tourism Development	YANG Xiang-chun, LI Peng-yu, XIE Jin(27)
Research on the Technical Association for Scope Products under the View of Scope Economy ——Based on the perspective of tangible products	YE Hua-guang(33)
A Study of the Interest Imbalance of and the Interest Balancing Mechanism for the Regional Cooperation at Wuling Mountain Areas	LI Cheng-shi(40)
The Discussion about Layout and Development Trend of City Highway Passenger Transport Hub	FANG Lei, ZHOU Zhi-hua, SHE Wen-sheng(45)
The Evaluation of Contractual Stability About the Broiler Industry's "Company & Farmer"Based on RC-AHP Model	ZHANG Ling, ZHOU Xia, QI Fei(50)
Study on the Development of Tea Market Based on Market Segmentation	CAI Er-xun(55)
A Research on the Integration of Managers' Career Self-management and Organizational Career Management from the Visual Angle of System theory	LI Yun(59)
Manager Incentive Mechanism of Power-generation Company based on Multi-Task Principal-agent Model	LIU Hong-yan, NING Xiao-huan(68)
Empirical Analysis on the Contribution of Fujian Rural Human Capital to Rural Economic Growth	ZHANG Yu-jie, YANG Jian-zhou, HUANG Chao-zong(68)
Review and Prospect on Innovation Openness	XU Wei-hua, WANG Feng-zheng(88)
Technology Innovation Capacity Evaluation of High Technology Industry based on Structural Equation Model	ZHANG Tao, HU Yi-wen(93)
Implementation of Education Fund and Countermeasures Research	SUN Jia-ying, SUN Wen-long(83)
GDP Time-series Model Building and Eempirical Analysis of Fujian Province	FANG Jing-yi, CHEN Bu-ze, AO Xing-hai(88)
The Influence of Trust on the Stable Study of Small and Medium Sized Enterprises(SMEs)'s Alliance	XU Xiao-fang(93)
New Class Recognition Method Based on Feature incremental	CHEN Qiu-song(97)
An Empirical Study of the Impact of Decentralization Reform on Economic Growth	CAO Yang-yang(107)
Investigation of the Scientific and Technical Report Institutional System Construction in Shanxi Province	NIU Zheng-yan(115)
Development Trend Research of Shanxi Coking Industry based on Intelligence Support	LI Qiang(115)
Review of Intellectual Property Right Barriers	JI Zhi-bin(127)
The Development of Low Carbon Economy: Behind the Dressed Greenhouse Gas Reduction of the UK	PANG Shu-ya(123)
An Empirical Study on Dynamic Relationship among Returns and Strength of Stock Fund Flows in Shanghai Stock Markets	YAN Liang, LI Jun-lin, DONG An-qiang(127)
The Spatial Pattern Analysis of Energy Consumption Carbon Emission Efficiency of Hunan Province based on DEA Model	ZHAO Xian-chao, ZHANG Song, ZHOU Yue-yun(133)
The Analysis on the Situation and Characteristic of Anhui Venture Capital Industry in 2013 and the Related Countermeasures and Suggestions	WU Rui(156)
Research on the Influencing Factors of Listed Banks' Social Responsibility: Based on Empirical Analysis from the Perspective of Corporate Governance	MA Shan-jun, MENG Feng-ping(141)
An Optimal Sampling Frequency Studies Based on BSP-HAR-RV Model	LI Xu-jiao, ZHANG Ke-yong(146)
Constructing Financial Stability Index Based on Dynamic Factor Analysis	LI Jia-ling(151)
Rawls's Concept of Justice for Social Class Structure Optimization Chinese Enlightenment	REN Xu, PAN Zheng-xiang(156)

第十二届中国技术管理（2015’ MOT） 学术年会邀请函暨征稿通知

第十二届中国技术管理（2015’ MOT）学术年会拟定于2015年4月18-19日在中国科学技术大学管理学院举行。会议将聚焦于技术创新、服务创新和商业模式创新的前沿理论与实践，届时将邀请国内外知名专家、学者、企业家、政府决策部门的负责人莅临会议，并做学术交流。本次会议将评选优秀论文并颁发证书和奖金。现将有关事宜通知如下：

会议主题：创新驱动发展与创新创业管理

一、征文内容

1.“十三五”科技创新规划；2.创新与产业升级转型；3.创新与长江经济带建设；4.创新与丝绸之路经济带；5.创新与海上丝绸之路建设；6.绿色创新与低碳经济；7.技术创新管理理论；8.商业模式创新理论；9.研发管理与新产品开发管理；10.服务创新与商业模式；11.创新二元性理论；12.多主体协同创新理论；13.技术创新与众包；14.创新理论发展史；15.创业管理理论；16.创业行为理论；17.成果转化与创业；18.创新创业与众筹；19.创业与中小企业成长；20.创业与孵化器建设；21.科技型创业；22.中小企业创新管理；23.大学生创业与就业；24.创业专业教育体系；25.科技体制改革；26.区域创新网络与创新体系；27.创新型国家/区域/城市；28.科技创新政策；29.知识产权保护与管理；30.科技创新治理能力；31.技术经济分析；32.调查与研究方法；33.学科建设、人才培养与梯队建设；34.其它。

二、征文要求

1.本次会议征集的论文语言为中文，主题发言和交流时采用中文。论文内容需紧扣会议主题。请作者将论文全文的电子版本通过E-mail地址传给会议秘书处。本次会议不接受邮寄的稿件，每篇论文篇幅原则上限5—7页；中文的具体格式请严格参照《技术经济》2014年期刊。

2.被会议录用的论文将由CNKI数字图书馆全文收录，会议将选择部分优秀论文推荐在《科研管理》、《科学学研究》、《技术经济》、《科技和产业》等期刊的正刊上刊发。

本通知详情，请登录中国技术经济学会网站：www.cste.org.cn查看。

中国科学技术协会主管

CN11-4671/T

邮发代号：2-735

中国技术经济学会主办

ISSN1671-1807

定价：10.00元

CODEN KHCEAD

ISSN 1671-1807



9 771671 180155