

Science Technology and Industry

科技和产业



中国技术经济学会主办

万方数据

第14卷
2014.2

Science, Technology and Industry

Vol. 14 No. 2

February, 2014

CONTENTS

- A Meta-Analysis of the Factor of Agricultural Science and Technology Achievements Industrialization CHEN Ming-zhen, LIU Yan-na(1)
- The Domestic Research Review on High-tech Service Based on the Meta-analysis Perspective ZHOU Xiao(6)
- Dynamic Analysis on Impact of the Aviation Industry Development and Change on the Tourism in 25 Years SU Jian-jun, LIU Yi-hua, YU Zheng-song(10)
- Promoting the Construction of Industrial Technology Alliance Improving the Quality of Science and Technology Content Development LIU Shuang-qing, HU Ze-you, WANG Kui-wu(18)
- The Development Trend and Future Technology Foresight of Jiangsu New Display Industry LIU Yuan(21)
- Study on the Contribution of Social Capital on the Regional Development CHANG Shu-ling, LV Li(25)
- Borrowing Florida's Experience to Develop "Seasonal Migratory Retiree" Industry in Hainan LI Li, CHEN Tang, WANG Jue(29)
- Status and Countermeasures of Rural Tourism in Mentougou BAI Ling-zi, GUI Lin, WANG Jiu-zhong, HE Zhong-wei(34)
- The Game Analysis of the Tourism Industry Stakeholders ZHANG Yan, LONG Zu-kun(41)
- Game Analysis on Cooperation Innovation of Enterprises in Industrial Cluster ZHU Yun-ping(45)
- Empirical Analysis of the International Competitiveness in China Building Ceramic Industry
—Based on the comparative analysis between China, Italy and Spain WANG Yu-cui(49)
- Chinese Automobile Enterprise Risk Attention in the International Merger and Acquisition DUAN Ke-hui(55)
- The Review of Economic Evaluation of Nuclear Power in China CAO Shuai, ZOU Shu-liang, LIU Wen-jun, XIANG Hong(58)
- The Study of Partner Selection for Innovation Alliance Based on National Mega-Project ... YANG Yang, WANG Jun-peng(63)
- Full Dynamic Optimization of the Power Grid Enterprises Investment Strategy
..... YU Min, LIU Wei-dong, WANG Feng, LIU Jin-peng, LIU Bing-yi(69)
- Analysis of High-tech Enterprises' Technology Innovation Capability Based on the Multi-index Comprehensive Evaluation Method ZHANG Yi, ZHANG Ming, WANG Su-juan(74)
- Research About the Influencing Factors on Transmission and Transformation Construction Cost Which Was Based on the Whole Process Management
..... YU Xiao-yan, CAI Zhi-xiong, SHANGGUAN Lin-lin, YANG Zi-qiang, LIU Jin-peng, XU Yong-lan(79)
- Based on Particle Swarm Optimization Algorithm to Estimate Parameters of Lorenz Curve and Calculation of the Gini Coefficient ZHANG Zhuan, CHANG An-ding, YUE Sha-sha, WANG Xiao-chen(83)
- The Quality Evaluation of Wine Based on PLS Model XI Qian, WAN Bing-yue(88)
- Impact of Industry-Education-Research Cooperation in National S&T Program on Beijing MU Zhi-rui(94)
- Study Status and Prospect on Evaluation of Coporate Society Responsibility in China
—The Meta-analysis perspective YAN Ze-rui, ZHAO Gong-min(99)
- Key Performance Measurement Study of Airport CDM KONG Jin-feng, LIU Cheng, WANG Qiu-shi(103)
- The Scale of Investment, Consumption and Economy Growth
—An empirical analysis based on the time series data of Xinjiang GU Cheng-jun(107)
- Analysis of Association Rule Mining Algorithm and Its Application in Intelligent Logistics DAI Xiao-ting(113)
- Hypothesis Testing and Game Analysis on the Supervision Measures of Treading Lawn LIN Wei, HUANG Jin-wen(117)
- The Analysis of the Production Function Based on the Effect Decomposition Method
..... HU Chun-long, MA Chun-jie, SHENG Ming-xing(119)
- Research on Institutions Incentive Pay for Performance Based on Evolutionary Game YANG Yuan-jian, YANG Gui-yuan(123)
- The Analysis and Construction of Evaluation Index System of Regional Science Popularization Ability
..... ZHANG Hui-jun, ZHENG Nian(126)
- Particle Swarm Optimization-based Neural Network Model for Short-term Load Forecasting YIN Zhao-wu(132)
- From Enterprise Innovation System to Innovation Ecosystem; the Evolution and Its Comparison of Innovation System Research YANG Rong(136)
- View on the Operating Results of the Measurement of Financial Distress Costs Based on Issue of Listed Companies
—Take manufacturing for example HUANG Li-na, ZONG Cheng-dong, ZHAO Yu-rong(142)
- A Model Design for the Forecasting of Photovoltaic System Power Generation Power QIN Jun-ju, ZHANG Shu-yuan(146)
- The Application of Soft Coal Seam Gas Drainage Drilling Technology YAN Zhi-qiang(151)
- Based on the Electronic Commerce Network Financial Software CUI Jing(153)
- The Influence of the Market Competition to the Bank Performance
—Empirical research based on the interest rate marketization LIN Yan-yu(156)

《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

出版:《科技和产业》编辑部

出版日期:2014年2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@163.com

网址:www.kjhcy.org

中国期刊网全文收录期刊

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

- 农业科技成果产业化影响因素的元分析 ... 陈明珍,刘燕娜(1)
基于元分析视角的国内高技术服务业研究综述 ... 周霄(6)
中国民航业25年发展与巨变对旅游业影响的动态分析 ... 苏建军,刘义花,于正松(10)
推进产业技术联盟建设 提升科技内涵发展质量 ... 刘双清,胡泽友,王奎武(18)
江苏新型显示产业发展态势及未来技术预见 ... 刘媛(21)
省域社会资本对区域发展的贡献分析 ... 常淑龄,吕丽(25)
佛罗里达经验对海南“候鸟式”养老产业发展的启示 ... 黎莉,陈棠,王珏(29)
门头沟新型乡村旅游发展现状与对策 ... 白凌子,桂琳,王九中,等(34)
旅游产业利益相关者的博弈分析 ... 张燕,龙祖坤(41)
产业集群内企业科技创新的合作博弈分析 ... 朱云平(45)
中国建筑陶瓷产业国际竞争力的实证分析
——基于中、意、西三国的比较分析 ... 王玉翠(49)
我国汽车企业国际并购中的风险关注 ... 段可慧(55)

技术经济与管理

- 我国核电经济性评价研究进展及述评 ... 曹帅,邹树梁,刘文君,等(58)
国家科技重大工程创新联盟成员选择方法 ... 杨阳,王俊鹏(63)
电网企业投资策略的全面动态优选管控 ... 俞敏,刘卫东,王峰,等(69)
我国高新企业技术创新能力多指标分析
——基于综合评价法 ... 张一,张明,王素娟(74)
基于全过程管理的输变电造价影响因素分析技术研究 ... 于晓彦,蔡志雄,上官琳琳,等(79)
基于粒子群优化算法的洛伦兹曲线参数估计及基尼系数的计算 ... 张转,常安定,岳莎莎,等(83)
基于PLS模型的葡萄酒质量评价 ... 席倩,万冰越(88)
从国家科技计划项目看产学研合作对北京的影响 ... 穆智蕊(94)
国内企业社会责任评价研究现状及展望
——基于元分析视角 ... 阎泽睿,赵公民(99)
机场CDM的关键绩效测量研究 ... 孔金凤,刘成,王秋实(103)
投资规模、消费水平与经济增长
——基于新疆时间序列数据的实证分析 ... 顾成军(107)
关联规则数据挖掘算法及其在智能物流中的应用分析 ... 戴小廷(113)
校园踩踏草坪现象监管措施的假设检验及博弈分析 ... 林薇,黄锦文(117)
基于效应分解方法生产理论研究 ... 胡春龙,马春杰,盛明星(119)
基于演化博弈的事业单位绩效工资研究 ... 杨远健,杨桂元(123)
区域科普能力评价指标体系构建与分析 ... 张慧君,郑念(126)
基于优化BP网络的电网短期负荷预测研究 ... 阴兆武(132)
从企业创新系统到创新生态系统:创新系统研究的演变及其比较 ... 杨荣(136)
基于经营业绩观研究我国上市公司财务困境成本计量问题
——以制造业为例 ... 黄丽娜,宗承栋,赵玉荣(142)

科技进步与实践

- 一种新的光伏发电预测模型的设计 ... 秦俊举,张恕远(146)
软煤层瓦斯抽放打钻技术的应用 ... 闫志强(151)
基于电子商务的网络财务软件探讨 ... 崔晶(153)

财税金融与保险

- 市场竞争对银行绩效的影响
——基于利率市场化的实证研究 ... 林艳玉(156)

2014 第十一届中国技术管理 (MOT) 学术年会第一轮征文通知

由中国技术经济学会主办,湘潭大学商学院承办的第十一届中国技术管理(2014-MOT)学术年会拟定于2014年4月19-20日在湘潭大学商学院举行。本次会议将聚焦于十八届三中全会提出的加快推动创新驱动战略问题。技术创新、服务创新和商业模式创新的前沿理论与实践,将是讨论的重点。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。会议现在征集论文,内容和要求如下。

一、征文内容

(一) 创新与发展

- 1.创新与经济转型; 2.创新与战略性新兴产业发展; 3.创新与“两型”社会发展;
- 4.低碳经济、节能减排与可持续发展; 5.创新与文化产业发展

(二) 创新理论与实践

- 6.技术创新理论; 7.服务创新; 8.商业模式创新; 9.新兴技术预测与决策; 10.创新实践

(三) 创新管理

- 11.技术创新管理; 12.创业管理; 13.服务创新管理; 14.研发管理与新产品开发管理;
- 15.组织学习与知识管理; 16.项目管理; 17.知识产权管理; 18.排污权交易管理;
- 19.中小企业创新管理; 20.项目评价

(四) 创新体系与创新政策

- 21.创新网络与创新体系; 22.创新型国家/区域/城市; 23.协同创新; 24.创新政策

(五) 其它相关问题

- 25.技术经济分析; 26.调查与研究方法; 27.学科建设、人才培养与梯队建设; 28.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。2.中文的具体格式请严格参照《技术经济》2013年期刊。3.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。

三、重要日期

论文开始提交日期: 2014年1月1日; 论文提交截止日期: 2014年3月20日;

预注册截止日期: 2014年4月15日; 到会注册日期: 2014年4月18日; 会期: 2014年4月19-20日

四、会议联系方式

地址: 湖南省湘潭市 湘潭大学商学院; 邮编: 411105; 传真: 0731-58597906、58298837

电话: 0731-58298837, 13873203148, 15197250089; 会议投稿邮箱: MOT2014@163.com

请登录中国技术经济学会网站: www.cste.org.cn 了解通知详情及征文格式要求。

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

