## Science Technology and Industry

# 科技和产业



中国技术经济学会主办

2014. **1** 

## Science, Technology and Industry

Vol. 14 No. 11 November, 2014

### **CONTENTS**

Clustering Linkages and Comparative Advantages Matching between Regional Construction and Real Estate Industries  ——Empirics of Yunnan Province ——Empirics of Yunnan Province ————————————————————————————————————
Analysis on the Value of the Historical and Cultural Factors on the Nanjing Qinhuai Riverside Economic Development
Estimates WU Jing-wei, GUO Yi, TAO Min, ZHANG Jing, XIE Xi(14)
Impact of Product Substitution on Tobacco Online Selling
Discussion on the Development of Industry of Coal Intensive Processing During the Period of "13th Five-Year Plan"
WEN Liang, DU Shan-ming (33)
The Research of the Tourism Industry Investment Environment of City Distribution in Fujian
The Study on Micro-Marketing Communication for Organic Tea—Take farmer specialty cooperative organization in Fujian for instance
A Study on the Policy Dynamic Adjustment Mechanism Based on Strategic Emerging Industry Development Characteristics  LIU Hong-min, YANG Yan-dong(48)
Reflections on China's New Energy Equipment Industry Development Strategy from the Perspective of a Comprehensive  Innovation
Evaluation Based on Location Quotient of Regional Specialties Industry—A case study of Hefei LI Ying (54)
Analysis of Risk and Profit Allocation in the PPP Application of Providing for the Aged
Beijing Ditch-area Economy Developing Exploration and Research BIAN Jiang, XIA Sheng-yin, HE Zhong-wei(66)
An Empirical Analysis of the Regional Carbon Emissions and Economic Growth in China—In Bohai sea, Yangtze river
delta and the Pearl river delta region as an example ZHAO Ya-nan, WU Yue, WU Yi-qing(70)
Research on the Financial Fraud Identification of the Listed Companies Based on Data Mining Techniques
ZHANG Qiu-san, ZHANG Lei, ZHANG Ning, CAI Jiu-lin(77)
Research on the Emergence and Complexity of Enterprise Network
The Study on Effect Evaluation of Enterprises' R&D Super-deduction Tax Incentive Policy—Based on questionnaire analysis in the independent innovation comprehensive test area of Hefei-Wuhu-Bengbu
Analysis on Application of Value Engineering in Construction Project Management
Financial Crisis Warning Research Based on Neural Network Model LUO Xun, NIU Xiao-chen(95)
Evaluation Analysis of Implementation of Shandong Science and Technology Innovation Policy Based on the Statistical Data
XI Zhu-yan,ZHAO Hui,ZHANG Chi(99)
An Empirical Study of Chinese PMI Relationship with the Shanghai Composite Index SHENG Yu, YANG Gui-yuan(104)
Research on Evaluation Mechanism of Colleges and Universities Construction Projects LI Fei-peng(108)
China's SMEsImplement Microblogging Marketing Survey—A case study in Fujian SMEs
Analysis Features of Foreign Industry-University-Institute Cooperation LI Jun-ting, LIU Rui-xian, WANG Yuan-tao(117) Research on the Causes and Solution of Land Inefficient Utilization LIU Tao, YANG Ying(122)
Mechanism of Trust & Knowledge Sharing Among Innovative Collaboration Network Organizations XIAO Bing-guo(127)
Water Conservancy Science and Technology Promotion Project Based on AHP-DEA Model Evaluation
— Illustrated by the case of Zhejiang
Empirical Study on Relationship between University's Sci-Tech Innovation and Economic Growth in Tianjin
The Influence Factor of Anhui Province's GDP Growth Based on VAR Model Analysis SONG Zhao(141)
The Discussion on the Future Path of SMES in the Course of "Industry 4.0" ZHOU Yue-feng, LI Ying-bo(145)
The Comparison of Post-evaluation on Equity Investment Project and Engineering Project of Pipeline Company
YANG Lei, NIU Guo-fu, CUI Ying-ying, XU Ming, YU En-lu(148)
Study of Xi'an City Ambient Air Quality Based on the Two Standards  ZHANG Juan-juan, ZHU Jia-ming, ZHU Hai-long (151)
Research on User Interest Model of Social Network Sites
Evolution Trendency of Information Technology Innovation in Big-data Age
Status and Prospects of SMF. Financing
Financial Support in the Development of Orange Industrialization in Gannan LUO Ai-fang(172)
The Financial Support Analysis of Rural Credit Cooperatives to the Rural Urbanization Ll Jiu-lei(175)
The Study of Default Rates on Joint Guaranteed Loans Financing Mode for SMEs XU Xiang-qin, LIU Yan-tang(179)
Policy Analysis of the Construction of the Main Local Taxes with Property Tax PENG Yan, ZHANG Lin-sen(183)
Study on the Relationship between Financial Development and Farmers' Income of Jiangsu Province
WANG Sheng-yuan(188)

刊名题字: 周光图

《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)

王兆华 马庆国 王 震 乔 忠 安景文 牛东晓 邹嘉华 孙 锐 张 强 张米尔 张兴平 张运洲 胡祥培 张喜荣 郑琦 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11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.kjhcy.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	

 产品替代性对烟草在线销售的影响
 第美升,杨大鹏,刘 斌(20)

 品牌社会责任及其对可持续发展的影响
 姚作为(27)

 "十三五"期间煤炭深加工产业发展探讨
 温 亮,杜善明(33)

 福建省设置市旅游业投资环境评价与优化
 郑伟民,王雪珍(38)

#### 技术经济与管理

我国区域碳排放与经济增长的实证分析

——基于合芜蚌自主创新综合试验区问卷调查分析 ············· 英 玲(87) 价值工程在建设工程项目管理中的应用分析 ··············· 马 群,马 欢(90) 基于神经网络模型的上市公司财务预警研究 ········· 骆 玽,牛晓晨(95)

我国中小企业实施微博营销情况调查
——以福建省中小企业为例 ······ 季 芳(114)
国外产学研合作模式的特点分析 ···· 李俊婷,刘瑞贤,王渊涛(117)

基于 AHP-DEA 模型的农田水利科技推广项目评价——以浙江省为例 …… 张 宁,华 楠(131) 天津高校科技创新与经济增长关系的实证研究 … 王澜颖,张拓宇(136) 基于 VAR 模型的安徽省经济增长因素实证分析 … 宋 钊(141)

工业 4.0 背景下中小企业未来之路的探讨 ············ 周跃锋,李英博(145) 管输企业股权投资项目与工程项目后评价的比较研究

基于统计数据的山东科技创新政策实施效果评估分析

#### 科技进步与实践

两种标准下西安市环境空气质量的定量研究 ······· 张娟娟,朱家明,朱海龙(151) 社交网站用户兴趣模型研究 ··········徐晓彤,胡松筠(156) 大数据时代信息技术创新的演进趋向 ······················· 钟荣丙(161)

#### 财税金融与保险

## 第六届中国技术未来分析论坛

"面向企业创新的大数据与新兴技术未来分析" 会议通知

#### 一、会议背景及主题

大数据与新兴技术迅猛发展为企业创新带来了巨大机遇及挑战,如何抓住机遇迎接挑战是企业 在大数据环境下生存发展的关键,为此,第六届中国技术未来分析论坛——"面向企业创新的大数 据与新兴技术未来分析"将于2015年1月9日在北京工业大学建国饭店举行。

本次"论坛"在国家社科基金重大项目(11&ZD140)、北京市重点学科的资助下,由北京工 业大学与中国技术经济学会共同主办, 主要探讨:

- 1、国内外大数据及大数据技术研究进展;
- 2、大数据发展与应用难题与重点;
- 3、大数据的采集和存储、管理和安全;
- 4、大数据与技术预测:
- 5、大数据与新兴技术未来分析:
- 6、大数据在研发活动中的应用;
- 7、大数据与企业技术创新;
- 8、大数据与小趋势;
- 9、大数据在不同领域应用探讨。

#### 二、会议地点

北京市朝阳区,工大建国饭店(北京工业大学校园内)

#### 三、会议成果

论文集由中国财政经济出版社正式出版,投稿时间截至2014年12月31日。

#### 四、联系方式

- 1、论文发至: huanglucheng@bjut.edu.cn
- 2、联系信箱(报名表): wufeifei@bjut.edu.cn (吴老师, 13521680978)
- 3、联系电话(传真): 010-67391151

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

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

