

Science Technology and Industry

# 科技和产业



中国技术经济学会主办

第18卷

2018.3

《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:李 平

副主任委员:李志军 张宗益

牛东晓 吕廷杰

委 员:(按姓氏笔画排序)

马庆国 王 震 王兆华

乔 忠 安景文 孙 锐

邹嘉华 张 强 张米尔

张兴平 张运洲 张喜荣

胡祥培 柳瑞禹 谭忠富

主编:李 平

副主编:李志军 牛东晓

张米尔 胡祥培

王兆华

编辑部主任:郭晓刚

出版:《科技和产业》编辑部

出版日期:2018年3月25日

印刷:北京博海升彩色印刷有限公司

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:kejichechany@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

## 目 次

### 区域与产业发展

服务国家政治外交战略的政府主导型展会促进城市发展的实证分析

——以中国—东盟博览会为例 ..... 陈洁莹(1)

我国互联网产业的产业关联分析 ..... 李红霞,赵 融(8)

基于搜索大数据的产业需求预测研究 ..... 梁宗经,旷 芸,黄若甘(13)

中国中医药上市公司的效率评价与发展对策 ..... 夏永红(19)

凉山州钒钛钢铁产业发展分析及建议 ..... 钱 波,袁前胜(24)

基于CAS理论的既有建筑节能改造市场发展的政府作用力演化机理研究

..... 伍红民,郭汉丁,李柏桐(29)

京津冀农业创新团队对接机制与模式探析

..... 张 龙,程晓仙,张 猛,何忠伟(35)

基于区域差异视角下的供给侧结构性改革策略研究

..... 史 琳,宋 徽,李 兵(41)

南宁市水环境承载力评价 ..... 黄睿智(45)

### 技术经济与管理

基于社会责任视角的我国非营利组织网站测评研究

..... 葛笑春,刘 丽,刘 虎(50)

产学研协同创新影响因素及对创新绩效的影响

——基于河北省的实证研究 ..... 赵惠芳,张学文,贾芳丽(57)

产学研视域下科研协作共同体发展的问题研究 ..... 程红红,李志红(62)

中国知识产权制度建设的经济动因探究 ..... 王 景,段 欣(66)

基于三阶段DEA模型的福建省政府科技投入绩效研究 ..... 孙 颖,王 婷(70)

科技巨头主要特征、存在问题及对策建议 ..... 康 捷,袁 永,胡海鹏(75)

基于改进层次模糊综合评价法的电网建设项目风险评估体系

..... 王勇胜,孔祥美,陈露锋(79)

创新创业平台知识产权服务模式研究 ..... 杨 莉,陶晓丽,李 昂(84)

我国外包理论研究的特征表现

——基于中文期刊文献的数据分析 ..... 岳洪江(91)

复杂制造过程中的人为因素分类研究 ..... 程 胜,徐建强,柯一春,连 升(99)

团队跨边界活动对团队有效性的影响作用研究 ..... 赵 波,严俊洁,胡 聪(104)

我国科技社团发展历程研究 ..... 张小珍(110)

### 科技进步与实践

基于运行规划的能源综合服务系统绩效管理研究

..... 孙 可,段 光,郁家麟,李晓春,李 春,应雨龙(114)

“城市双修”理念下屋顶农场景观设计研究

——以郑州58中学教学楼为例 ..... 邵华美,田朋朋,李 庆,王 珊(120)

### 财税金融与保险

中小高企转增股本个人所得税政策实施效果评估及对策研究

——基于合芜蚌自主创新示范区调查研究 ..... 赵 惠(125)

## CONTENTS

An Empirical Analysis of Government-led Exhibitions That Are of Strategic Significance to the National Policy and Diplomacy to Promote City Development  
——The case of China-ASEAN Expo ..... CHEN Jie-ying(49)

The Industrial Relevance Analysis on Internet Industry in China ..... LI Hong-xia, ZHAO Rong(103)

Research on Industry Demand Forecasting Based on Searching Big Data  
..... LIANG Zong-jing , KUANG Yun , HUANG Ku-gan (18)

The Efficiency Evaluation and Countermeasure of the Listed Companies of Chinese Medicine ..... XIA Yong-hong(23)

Analysis and Suggestion on Titanovanadium Steel Industry Development of Liangshan Prefecture  
..... QIAN Bo , YUAN Qian-sheng(28)

Research on the Evolution Mechanism of Government's Force in the Development of Existing  
Building Energy-saving Reconstruction Market Based on CAS Theory ..... WU Hong-min , GUO Han-ding , LI Bai-tong(34)

Analysis on the Mechanism and Mode of Agricultural Innovation Team Docking in Beijing-Tianjin-Hebei Region  
..... ZHANG Long , CHENG Xiao-xian , ZHANG Meng , HE Zhong-wei(61)

Research on Supply-side Structural Reform Strategy Based on Regional Disparity Perspective  
..... SHI Lin , SONG Wei , LI Bing(44)

Evaluation on Water-Environment Carrying Capacity in Nanning City ..... HUANG Rui-zhi(49)

Websites Evaluation of Chinese Nonprofit Organizations Based on Social Responsibility  
..... GE Xiao-chun , LIU Li , LIU Hu(65)

Research on the Influence Factors of Production and Research Collaborative Innovation and Performance  
——Based on empirical measuring for Hebei province ..... ZHAO Hui-fang , ZHANG Xue-wen , JIA Fang-li(61)

Research on the Development of Scientific Research Cooperation Community from the Perspective of Production , Learning  
and Research ..... CHENG Hong-hong , LI Zhi-hong(65)

Analysis on the Economic Motivation of the Establishment of China's Intellectual Property System  
..... WANG Jing , DUAN Xin(69)

Research on the Performance of Science and Technology Investment in Fujian Provincial Government  
——Based on Three Stage DEA ..... SUN Ying , WANG Ting(74)

Main Features , Problems and Countermeasures on Technology Giants ..... KANG Jie , YUAN Yong , HU Hai-peng(78)

Risk Assessment System of Power Grid Construction Project Based on Improved Hierarchical Fuzzy Comprehensive  
Evaluation Method ..... WANG Yong-sheng , KONG Xiang-mei , CHEN Lu-feng(83)

Analysis on Innovation and Entrepreneurship Platform's IP Service Mode ..... YANG Li , TAO Xiao-li , LI Ang(90)

Bibliometrics of China's Outsourcing Theory  
——Data analysis based on Chinese journal ..... YUE Hong-jiang(124)

Research on Classification of Human Factors in Complex Manufacturing Process  
..... CHENG Sheng , XU Jian-qiang , KE Yi-chun , LIAN Sheng (103)

The Research on Team Boundary Activity Impacting on Team Effectiveness ..... ZHAO Bo , YAN Jun-jie , HU Cong(113)

Development Process of Science and Technology Societies ..... ZHANG Xiao-zhen(113)

Research on Energy Efficiency Management of the Integrated Energy Service System Based on Operation Planning  
..... SUN Ke , DUAN Guang , YU Jia-lin , LI Xiao-chun , LI Chun , YING Yu-long(128)

Landscape Design of Roof Farm with "Urban Repairment and Ecological Restoration" Concept  
——A case study of Zhengzhou ..... SHAO Hua-mei , TIAN Peng-peng , LI Qing , WANG Shan(124)

The Study on Effect Evaluation of Individual Income Tax Policy for Increasing Share Capital of Small Sized Enterprises  
——Based on investigation about the independent innovation comprehensive area of Hefei-Wuhu-Bengbu  
..... ZHAO Hui(128)