

入编中国知网 / 万方数据 / 重庆维普 / 龙源期刊网 / 中国核心期刊综合评价数据库 / 中文科技期刊数据库 / 中国学术期刊网络出版总库

# 海峡

# 科技与产业

Technology and Industry Across the Straits

科技引领产业 合作赢得商机

中华人民共和国科学技术部主管  
科学技术部海峡两岸科学技术交流中心主办

总第 241 期 2019 **8**

## 专题综述 Topic Review

大学生创新创业与知识产权制度保护  
浅论“智能制造 + 材料”复合型人才的培养

## 学术论坛 Academic Forum

全域旅游背景下的“旅游 +”发展模式研究  
加强财源建设推动经济高质量发展

ISSN 1006-3013



国内统一连续出版物号：CN 11-3391 / G3

国际标准连续出版物号：ISSN 1006-3013

定价：20 元人民币 / 40 元港币 / 160 元新台币

封面设计：张 雯

万方数据

### 版权声明

凡向本刊投稿者，来稿一经采用，不得撤稿，并一律视为本刊拥有该文的印刷版、电子版和信息网络传播权等权利。作者如不同意，请在来稿时予以注明。

本刊所刊载论文已被万方数据《中国学术期刊数据库》、中国知网《中国学术期刊网络出版总库》、重庆维普《中文科技期刊数据库》、中国社科院《国家哲学社会科学学术期刊数据库》、《龙源期刊网》等全文收录。作者如不同意将文章编入上述数据库，请在来稿时声明，本刊将作适当处理。



扫码关注微信公众号

# CONTENTS

## 目录

### 专题综述

- 001 大学生创新创业与知识产权制度保护 李如霞
- 006 高校人才培养对区域经济贡献的综合分析  
——以河南省为例 寇汗阔 黄聪慧 张瑞凤
- 009 以就业能力为导向的应用型本科人才培养模式研究  
胡鹏飞 王艳红 曹丽华 姜铁骞
- 012 浅论“智能制造+材料”复合型人才的培养 施 红

### 学术论坛

- 014 全域旅游背景下的“旅游+”发展模式研究 饶 鑫 李广宏
- 017 采购过程中风险管理促进组织可持续发展 周申晨
- 021 水文地质工作矿山勘查中的若干思考 何 微
- 024 加强财源建设推动经济高质量发展 刘拥军
- 026 浅谈教师如何进行信息化教学设计 迟 鹏
- 029 关于现代信息技术对中国传统文化产业双重影响的思考 李 浩
- 032 构建人力资源服务企业核心竞争力的关键要素分析 于 洋
- 035 “一带一路”背景下太仓港口竞争力研究 费晓丹

### 科技创新

- 038 数字媒体技术应用于现代美术设计的研究 冯苗振
- 041 雾霾天气下交通标志识别技术研究 李传秀 张文辉
- 044 区块链技术助力传统品牌服装产业升级研究  
——以泉州品牌服装为例 詹荣花

## 理事单位

海峡两岸生态农业及绿色食品技术与产业合作联盟  
清华大学台湾研究院  
厦门科技交流中心有限公司

## 编委会

(按姓氏拼音排序)

柴 铎 中央财经大学政府管理学院 副教授  
杜红亮 中国科学技术信息研究所 研究员  
李 欣 北京工业大学经济与管理学院 副研究员  
李应博 清华大学台湾研究院两岸科技与产业创新合作研究中心 副主任  
牟笑静 重庆大学 教授  
钱 辉 浙江大学城市学院 教授  
王 勇 厦门大学台湾研究院经济研究所 副教授  
恽 迪 西安交通大学核科学与技术学院 教授  
魏亿钢 北京航空航天大学经济管理学院 讲师  
章华伟 浙江工业大学 副教授  
章文光 北京师范大学政府管理学院院长 教授  
赵俊杰 中国科学技术信息研究所 研究员  
周小平 北京师范大学政府管理学院 副教授

## 《海峡科技与产业》杂志

### 欢迎订阅

《海峡科技与产业》杂志是科技部主管、海峡两岸科学技术交流中心主办的国家一级学术期刊，是面向海内外科技、产业界的综合性月刊。

本杂志自1988年创刊以来，一直致力于服务科技界与产业界，并积极开展学术交流，是传播经济信息、报道最新交流与合作活动、宣传杰出科技人才、发布科技创新成果等前沿科技领域的传播平台。本刊在港、澳、台地区均有发行。

本刊每期定价人民币20元，全年定价人民币240元，全国各地读者可通过邮局订阅，也可直接联系本编辑部办理订阅业务。

邮发代号：82-711  
国内统一连续出版物号：CN 11-3391/G3  
国际标准连续出版物号：ISSN 1006-3013

邮局汇款  
地址：北京市海淀区复兴路15号邮编：100038  
收款人：《海峡科技与产业》编辑部

银行汇款  
户名：科学技术文献出版社有限公司  
开户行：中国工商银行北京分行公主坟支行  
账号：0200004609014463033

# CONTENTS

## 目次

047 云存储在校园信息化中的应用与优化	廖莎莎
049 基于云计算的图书馆泛在化服务模式探析	高曼云
052 云计算对高职院校信息服务的影响及应用对策研究	马忠亮 罗海涛 崔安芳
055 利用大数据计算产品在工序中搬送距离的方法	刘电波
058 大数据环境下的内部审计研究	任 锋 魏玉琪
061 高铁自动驾驶系统存在问题及发展方向	刘文龙
064 金融自助设备安全访问控制系统研究及设计	谢清钟 陈雷梅
067 浅析科学技术对物流经济的影响	王桂英

## 成果交流

069 生态保护与农村安全用水可持续发展研究 ——以鄱阳湖生态经济区为例	王自强
072 基于单片机 MSP 430 的生物阻抗测量系统的设计 张丽娟 杨丹丹 王 行 舒少将 田 爽 成波	
075 电气工程及其自动化的智能化技术应用研究	杨艺杰
078 基于 EKF 的电动车辆动力电池 SOC 估算方法研究 那红军 王顺利 蒋 聪 李建超	
082 利用发酵工艺虚拟仿真平台强化问题导向的微生物学实践 张言周 姚 利 洪 键 王欢莉	
085 FRP 受压构件的屈曲稳定性设计理论综述 陈 立 李新玥 俞佳豪 赵嘉鑫 张 琼	
087 浅析地域文化在环境设计中的应用	唐维民
090 浅谈 SAS 模型在保险公司内部审计中的应用	王 磊
093 新时期职业体育教育中多媒体的应用	陈淑芬