

- 全国(期刊出版形式规范)第一批合格期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 中国期刊全文数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库全文收录期刊

ISSN 1006-8554
CN 51-1450/T

技术与市场

TECHNOLOGY AND MARKET

7
2023
(总第355期)

四川省科学技术信息研究所 主办

技术与市场

JISHU YU SHICHANG

(月刊)

2023年7月

第30卷第7期

总第355期

编辑委员会

主任:程劲

副主任:徐安玉

委员(按姓氏笔画排序):

王学平 戈文武 方曙 付劲英

刘清 向旭辉 宋吉荣 张凌之

倪文新 高力 戴海蓉

主管单位:四川省科学技术厅

主办单位:四川省科学技术信息研究所

编辑/出版单位:《技术与市场》编辑部

地址:成都市大慈寺路32号

邮编:610016

电话:(028)86621815,86783176

社长:程劲

主编:倪文新(兼)

副主编:张娟娟

责任编辑:肖丹 邱燕 管海霞 包湘蓉

发行范围:国内公开发行

国内总发行:四川省报刊发行局

订阅处:全国各地邮电局(所)或本刊编辑部

印刷:成都市新都华兴印务有限公司

邮发代号:62-125

定价:每册18元,全年216元

月刊:每月15日出版

国际标准连续出版物号:ISSN 1006-8554

国内统一连续出版物号:CN 51-1450/T

投稿邮箱:jsysc028@126.com

目次

创新与实践

- 透平冷却空气设备控制系统优化探讨
..... 樊进国,王强,邓科,季敏东(1)
- 基于 LabVIEW 的电动汽车直流充电桩监控系统设计
..... 温嘉欣,张立辉(5)
- 核磁共振成像系统阻尼隔振器的研制
..... 袁鹏飞,胡伟辉,杨超,肖程远(9)
- 一种弹性元件的结构优化设计
..... 陈聪聪,杨超,胡伟辉(14)
- 基于 UG 的牵引电机悬挂橡胶关节压装工装设计
..... 杨莺,龙云峰(18)
- 下肢康复机器人结构设计及运动学仿真
..... 尹俊杰,张钰琦,曲宏伟,徐时雨,
臧延涛,岳树杰,刘凯磊 (23)
- 基于改进粒子群算法的双工业机械臂避障路径规划
..... 任盼,孟欣佳,丁志杰(28)
- 基于改进鲸鱼算法的电力负荷预测研究
..... 李佳辉,王泽华(32)

机械臂路径特征点目标轨迹规划及试验分析
..... 张 钦(37)

技术应用

基于区块链的高校科研信用管理系统设计与研究
..... 曹 亮,党彦龙,彭映杰(40)

氧化混凝沉淀与粉末活性炭除砷效果比较
..... 杨晓明(43)

基于视觉 SLAM 的煤矿救援机器人建图研究
..... 范宇辉,张步勤(47)

单相电力电子变压器协调控制策略研究
..... 司冯森,刘佩情,张远辉,刘文壮(52)

电动汽车车用锂电池荷电状态估算
..... 张远辉,刘佩情,司冯森,刘文壮(56)

DFIG 风力发电系统网侧变换器研究
..... 胡 文(59)

地铁车辆牵引逆变器散热器改造及温升试验
..... 马进火,李福斌,江 腾(62)

欧盟 TSI 铁路机车车辆防火安全研究
..... 曾 彬,张国安,冯越海,王红双(69)

沉井可控下沉施工技术
——以苏州某地下筒仓式停车库建设项目为例
..... 巫晨笛,郑立宁,胡 熠,胡怀仁,
徐 凯,朱德军,李 卓 (78)

“三软”煤层顶底板注浆加固技术研究
..... 韩冬雪(84)

某中线式尾矿坝渗流特性及排渗措施研究
..... 裴如龙(89)

钢箱梁在受限空间龙门吊轨道基础中的应用研究
..... 王文章,刘江江,焦仲伟,
徐鲁民,秦梓栋 (93)

复杂地质条件工作面贯通测量设计及实践
..... 刘东亮,冯 飞(96)

回转式隔板絮凝池中增设折板工艺对低温低浊水
处理的应用分析..... 舒 波(99)

船闸底板大体积混凝土温度应力研究
..... 朱孝克(103)

大掺量粉煤灰大坝混凝土的强度发展影响研究
..... 孟耐东(107)

水性环氧树脂改性乳化沥青微表处水稳定性研究
..... 冯 娟(112)

自由式单孔多锚头预应力锚索在边坡加固中的应用
..... 尚教洪(116)

城市桥梁跨河道的桩基施工技术分析
..... 周 伟,王一龙,葛 杰,王建军(120)

经营与管理

成乐眉晶硅光伏产业一体化发展战略研究
..... 陈 莉,罗 曼(124)

基于灰色关联分析的青藏铁路对西藏经济影响研究
..... 吴鹏飞,闫海峰,李胜男,李 鑫,
聂金旺,侯升起 (127)

基于 DEA-BCC 的山东省物流发展效率研究 张 静,崔兴文(132)	非国有资本参股对国有企业创新投入的影响 张 敏(160)
返乡就业视角下基于动态加权法的供货商选择 策略研究 王梓润,王仟怡,王晓萌,袁文佳, 卫 笑,刘 伟,范修竹 (136)	我国国有资产管理研究现状、问题及走向 ——基于 2001—2021 年中文核心期刊论文的 文献计量分析 章 杰(165)
辽宁省制造业与生产性服务业关联效应研究 宋 罡(140)	基于随机森林算法的企业内部财务风险识别方法 张潇杰(172)
国际数字创业研究热点分析 ——基于 CiteSpace 的可视化分析 马书娟(145)	基于文献分析的专利核心发明人识别与评价方法 综述..... 陈淑平,单 伟(175)
装备制造企业工艺标准化研究 牛旭东,许敬月,车朋卫(148)	基于专利历史交易价格的专利价值评估方法应用 探索 覃文鸷(180)
健全碳市场交易制度 助力企业绿色发展 黄绍军(151)	知识产权质押融资平台建设现状及建议 曹文婧(183)
个税改革驱动企业高质量发展的路径研究 李桂萍,亓安焜,陈 晨,李明书(155)	电商主播在线互动对消费者购买意愿的影响研究 田丽丽,李德俊(187)

著作权使用声明

本刊已授权包括但不限于中国知网、万方、维普等数据库厂商以网络、镜像、光盘、移动阅读等方式行使本刊全部元数据、文献数据的数字化复制权、数字化发行权、数字化汇编权、翻译权、信息网络传播权、版式设计专有权以及对上述权利的转授权等。所有署名作者向本刊提交文章发表视为知晓并同意本刊上述行为。若有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理;若无异议,视为同意。

《技术与市场》编辑部声明

近期,我刊发现有不法分子以《技术与市场》期刊名义建立网站,冒用我刊名称及刊号对外征稿并收取版面费。另据作者反映:有人冒用我刊编辑部的名义,通过电话、微信、电子邮件等方式联系已在我刊发表论文的作者,实施金钱诈骗。上述不法行为严重损害了我刊的正当权益和声誉,造成了恶劣的社会影响。

为此,编辑部现郑重声明:《技术与市场》目前未建立任何网站,也未授权任何单位或个人通过互联网发布信息。所有文章的接收和出版均由《技术与市场》编辑部直接负责处理,具体通讯联系方式附后。提醒广大作者和读者注意鉴别相关人员的身份,提高防骗意识,保护自身合法权益。

特此声明!

编辑部地址:四川省成都市大慈寺路 32 号

联系电话:028-86783176 028-86621815

投稿邮箱:jsysc028@126.com

技术与市场

ISSN 1006-8554
CN 51-1450/T

邮发代号：62-125 定价：18元 年价：216元

