

- 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

10
2022
(总第346期)

四川省科学技术信息研究所 主办

技术与市场

JI SHU YU SHI CHANG

(月刊)

2022 年 10 月

第 29 卷第 10 期

总第 346 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 毛 敏

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

齿轮传递误差及其振动激励分析与仿真 李斯端(1)

基于下加载理论的土料广义塑性本构模型

..... 张 博,朱 晟(6)

一侧可斜支撑四支柱支架的设计与分析

..... 严海峰,赵 洋,徐灵灵,等(11)

基于区块链技术的工业物联网数据安全采集分析研究

..... 高立兵,田建荣(16)

高油温下平衡阀控制方法研究 陈 林,李友兴(19)

绳驱动下肢外骨骼结构设计及运动学分析

..... 林 硕,刘 庆(23)

水电站水力过渡过程通用计算研究及应用

..... 高晓光,漆智鹏,黄斌斌(27)

新型 U 型梯子梁设计及应用前景分析

..... 闫汝山,刘杰辉(31)

基于 DSP 的单铁磁悬浮实验平台设计与实现

..... 唐晓丹,何 青,聂 焕,等(34)

某符合 TSI 标准的动车组侧部内装优化 刘 亮(37)

成渝地区双城经济圈科技协同与创新能力提升研究

..... 钟良友,赵博豪,梁 元(39)

技术应用

使用 ParaView 实现地面瞬变电磁法三维可视化
..... 闫圆圆,王 宇,刘浩宇,等(42)

一种混合动力系统及其控制方法
..... 齐 彪,范丽冰,周安德,等(45)

一种便于扩展的车联网账号体系
..... 谭倚靖,谭智文,张 亮,等(49)

电力机车网侧柜仿真计算分析
..... 卢玉丹,李琛玫,丁伟民(52)

国内现代有轨电车车辆新技术应用与展望 张 珂(55)

二次雷达系统存在的干扰问题及解决方法 曹 原(58)

互联网金融欺诈预测的特征工程方法研究 孟 萌(60)

基于观测器的动车组粘着系数估计
..... 吴家仪,程 翔,汤梦姣(63)

汽车发动机进气歧管密封性自动检测系统设计
..... 李 健(66)

基于 PLC 的产品自动打包生产网络通信系统设计
..... 周杨芳,潘 强(69)

浅谈阿根廷 Néstor Kirchner 水电站基础加固处理方案
比选研究 范明杰(72)

A²O 工艺在低浓度进水时供气量简化方程式的应用
..... 张 舟(75)

综采工作面过断层技术研究 刘东伟(78)

超高性能混凝土在桥面铺装中的应用研究 孟永旺(81)

一种处理城市道路路基土高含水率的措施 张明星(84)

强对流天气下对多普勒天气雷达探测和预警的研究
..... 姬海斌,赵 琛(88)

岩质边坡震后位移 Newmark 滑块位移法研究进展
..... 赵宇臻(91)

基于嵌入式的农田自动灌溉系统设计..... 杨淳清(94)

基于 R134A 分体空调连续运行稳定性提升 曹旭东(97)

数字化物流管控平台的设计及其在航空制造中的应用
..... 方 旭,顾 毅,杨志军(100)

一种阻燃聚乙烯电缆料的制备与表征
..... 胡高耸,李 准,李广杰,等(104)

OpenCV 在家具板材耐磨图像分析上的应用
..... 范必鑫,洪城辉(106)

经营与管理

公共卫生突发事件应急物资分类研究 李诗睿(109)

基于网络评论数据的贵阳市舒适型酒店服务体验分析研究
..... 周 冰(115)

论文献资源建设中纸电整合的必要性、原则及措施
..... 李东鑫(120)

基于库存管理功能的 ERP 系统在企业中的应用研究
..... 曹恒婉(124)

基于平衡计分卡的高校科研经费绩效审计探究
..... 王宗易(126)

考虑线上电子优惠券投放的 BOPS 渠道整合
..... 王雪茹(129)

双因素理论视阈下新生代员工激励机制研究
——以 D 煤矿为例 王希娟,李 冉,万夫兴(132)

乡村振兴视域下农村集贸市场在后疫情时期的建设思考
——以祁阳市为例..... 廖高文,李威兰(135)

B2B 平台下供应链金融基本模式及管理研究
..... 胡卿汉,向 燕(138)

基于复合系统模型的农业与物流业协调发展测度研究
..... 宾 厚,张悦淋,张路行(141)

融媒体时代下科普宣传面临的挑战和机遇	通信工程项目风险管理与控制策略分析
..... 黄 茜,冯力妮,吴 霏(144)	 李付岩(171)
“互联网+”模式下高校图书馆智慧阅读服务策略	高能耗行业碳会计信息披露研究
..... 李佳蔚(146)	 姜志城(173)
新发展格局下关于优化营商环境的思考	浅析高校资产管理与预算管理的有效结合
..... 熊春竹(150)	 曾祥菲,韩祥祚(175)
基于社群营销的高校校园服务探析	客户关系管理在电力营销中的应用
..... 罗活泉,陶玉婷,刘 婧,等(152)	 李 智(177)
国外知名酒品牌发展成功经验及给中国白酒的启示	智能商业时代下智能数据实现 C2B 模式的实践探索
..... 张 琳(155)	 宋 新(179)
浅析企业预算控制中存在的问题及对策	浅谈四川科技成果安全保障体系建设
..... 樊光明(157)	 欧阳琼莉(181)
基于财务分析视角的重庆轨道交通 TOD 开发必要性探究	关于提升消防救援支队级全勤指挥部指挥能力的思考
..... 杨 芳(160)	 杨运洲(183)
山东省旅游景区空间分布及与交通协调发展研究	山东省农业企业发展存在的问题及对策分析
..... 宫少华(163)	 李淑鹏(185)
新形势下科技成果评价面临的问题与对策	海洋石油钻井设备的维护与管理
..... 唐 涛,杨睿智,刘洪麟,等(166)	 马宝记(187)
企业人才招聘管理中的问题及对策研究	雷达站柴油发电机组的运行维护管理
..... 宋 晓(168)	 刘炫州,罗 斌,梁裕昌(189)
	水力发电设备运行状态故障分析与检修
	 肖家翠(191)
	基于供电可靠率的配网运行维护及策略
	 丁 阳(193)

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