

- 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

6
2023
(总第354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 6 月

第 30 卷第 6 期

总第 354 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

基于响应面和 BP 神经网络的弓网动力学优化	郭英强(1)
高精度移液平台的研究与分析	韩婧茹,刘正浩,李焕志(8)
多模态信息融合技术在科技服务平台中的应用研究	唐 轶(12)
一种距离传感器的工厂校准方案实现	刘新源(16)
某时速 160 km 速度等级米轨动车组抗蛇行减振器座 优化	张 勃,何中建,谢红兵,陈铁福,吕 晶(19)
低地板有轨电车乘客信息系统设计与开发	朱 剑,刘 洋(23)
某型动车组重联过分相控制策略分析	曾 星,周安德,黄 海,陈爱军,于建顺,李丰收(28)
DK-2 型机车制动机制动控制单元减振设计优化	陈 杰,蒋廉华,谢军威(32)

基于 STM32 的智能送药机器人设计
..... 赵 玲(36)

一种应用于电磁式真空断路器的控制单元
..... 王融都(40)

一种电磁兼容电源模块的设计与实现
..... 夏 焱,黄钰强(43)

数字经济背景下大学生创新创业的对策探究
..... 崔 琳(46)

技术应用

多故障耦合转子系统非线性动力学研究
..... 池 坤,高 坤(49)

聚甲醛纤维改性磷酸钾镁胶凝材料的研究
..... 黄懿琪,谌世英(56)

异步电机转子电阻对地铁牵引系统速度辨识算法的影响及应用分析
..... 许克磊,岳学磊,田 地,相里燕妮(62)

基于 EDEM 的大倾角双卧轴连续式搅拌器性能研究
..... 乔林林,张 晨,卢希洁,刘 琦(67)

2 万吨重载组合列车中部机车钩缓装置平直道动力学性能分析研究
..... 梁培阳,杨相健,胡坤镜(72)

考虑啮合错位的高速牵引齿轮可靠性分析
..... 周彦珠,魏武松,王增宝(76)

基于专利数据挖掘的打叶复烤技术发展趋势分析
..... 黄泽升,李 敏,刘 杰,李 炜,
王 健,刘栋栋,袁鑫悦 (82)

高分遥感数据在种植业中的应用研究
——以攀枝花市芒果种植为例
..... 敬 雨,王江颖,何 霞,解永智(88)

三维数字城市技术在城市规划中的应用
..... 陆秋宇(94)

无人机航空遥感技术在土地调查中的应用
..... 蒋新林(98)

生命质量指数在病险水库除险加固评价中的运用
..... 谭化滔(101)

建筑工程中加气混凝土砌块施工技术的应用
..... 杨元菁(104)

基坑支护及土方工程施工技术分析
..... 郭 震(109)

给排水管道非开挖修补装置设计要点探究
..... 黄琳倩(112)

基于 SWOT-PEST 的公立医院手术机器人发展策略研究..... 田宸宇,郭新雨(116)

经营与管理

构建广西壮族自治区统一技术市场的思考
..... 赖子波,刁 朔,陈 卓,邓琨琨(120)

科技企业孵化器投融资体系建设研究
..... 王 捷(124)

探索成德同城化在成都都市圈建设的发展策略
..... 陈 偲,王 勇,肖婷婷(127)

能源装备制造型国企激发科技创新活力研究
..... 陈伟龙,邹旭纲,王正银(131)

“双碳”背景下攀枝花钒钛产业高质量发展研究 …………… 黄晓丽,张江平,唐光荣,刘 靖(134)	智慧文博场馆建设的思考与对策 …… 宋 杰(163)
四川省“十四五”国际科技合作基地布局研究 …………… 莫晓梅,杨雨曦,陈 英,严云艳, 朱 姣,程丽蓉 (138)	基于“一带一路”倡议下安徽省跨境电商发展研究 …………… 蔡红飞(167)
浅谈轨道交通产品研发过程质量控制方法 …………… 钟 艳,李 莹(142)	五大国有控股商业银行经营业绩比较 …………… 倪武帆,甘宋国,邓思雨,蔡于嫫(173)
锅炉安全事故影响因素及防控措施研究 …………… 铁 岩(145)	虚假评论对于产品购买意愿的影响 ——基于 BERT 模型的用户评论研究 …………… 于益民(176)
“应用型”地方本科高校大型仪器管理现状探析与 思考 …………… 刘 涛(149)	基于 4I 理论的纯电动汽车短视频直播营销矩阵 策略研究 …………… 牟玉壮(181)
事业单位绩效考核优化策略研究 …… 于 松(152)	基于 4I 理论的农产品直播带货发展路径研究 …………… 罗嘉琪,杨金海,王 肖(185)
企业培训支持企业战略落实的思考 … 沈凤蕾(157)	基于亲子游需求的民宿消费者行为研究 …………… 彭蝶飞,肖 翔(189)
新中小学校财务制度对财务管理的影响及对策分析 …………… 方亚俊(160)	

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,本刊发现有不法分子以《技术与市场》期刊名义建立网站,冒用本刊名称及刊号对外征稿并收取版面费。另据作者反映:有人冒用本刊编辑部的名义,通过电话、微信、电子邮件等方式联系已在本刊发表论文的作者,实施金钱诈骗。上述不法行为严重损害了本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

