

基于改进的YOLOv3行人检测方法



ISSN 1003-5168



中国学术期刊网络出版总库 万方数据知识服务平台 超星期刊域出版平台 龙源文库
JST 日本科学技术振兴数据库 中国终身教育学术研究数据库 中文科技期刊数据库 博看网

河南科技 (旬刊)

1982年创刊 第40卷
2021年11月下旬刊
第33期 总第767期

主管单位

河南省科学技术厅

主办单位

河南省科学技术信息研究院

出版单位

河南《创新科技》杂志社

编委 (以姓氏笔画为序)

王肃白 李洁 李钧涛 杨迅周 吴成福 吴金星 何伟 谷建全 邹涛 张瑞芹 张德芬 屈凌波 胡彩虹 袁玉卿 郭凯 黄国伟 梁玲 詹启智

社长 胡炜

总编辑 宋先锋

责任编辑 李菡

编辑 翟媛媛 刘昊欣

美术编辑 白欢欢

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-5168

CN 41-1081/T

编辑出版

河南《创新科技》杂志社

地址 郑州市政六街3号

邮政编码 450003

河南省自然科学一级期刊



CONTENTS 目次

科技资讯 S&T RELATED INFORMATION >>>

- 《“十四五”国家知识产权保护和运用规划》发布 (01)
- 一批长期致力“卡脖子”技术攻关的专家当选2021年两院院士 (01)
- 《专利权质押登记办法》正式施行 (02)
- 《“十四五”信息通信行业发展规划》发布 (03)
- 2022年中国ICT市场规模将达到7937亿美元 (04)
- 世界首台中低速磁浮隧道盾构机顺利始发 (05)
- 全球首款注射疫苗机器人面世 (05)
- 2021年度化学领域十大新兴技术发布“半合成生命体”等入选 (06)
- 可控蛋白质功能的纳米“计算机”研制成功 (06)

技术 TECHNOLOGY >>>

信息技术 ELECTRONIC TECHNOLOGY

- RPA技术在中小企业财税领域的应用 李怡 陈晓雪 张帆 蔡军(07)
- 基于改进的YOLOv3行人检测方法 王瑜琳 卢文 宋涛 徐晓灵 洪政 钱欣丽(11)
- 基于微信公众号的城镇小区楼层式垃圾分类回收平台设计与实现 郑晓东(15)
- A*算法在移动机器人路径规划中的应用 马帅 金光(19)
- 智慧旅游视域下跨站脚本攻击防范策略 曹祥瑞 谭凌霄 袁晓维(22)

工业技术 INDUSTRY TECHNOLOGY

- 160t轮胎式提梁机金属结构有限元计算技术研究 韩林山 唐明昊 迟明 刘耀(25)
- 离心泵设计过程中空化问题思考 刘学峰 张保祥(30)
- 轻型卡车AEBS制动气路匹配研究 李晶 张奇(33)
- 双作用油气式缓冲器理论模型及动态特性仿真分析 徐威 梁全 郭丽丽(38)
- 启闭机FD型平衡阀动态特性分析 安鹏(41)
- 氢气压缩机组五平行轴传动齿轮箱的振动分析 王振山 曹志刚 李豫彰 张旭东 李俞峰(44)
- 一种电子芯片自动折弯机的结构设计 杨佳宾 胡健 王胜兵 王冰艳 王明鑫 赵国生 董慧芳(49)
- 复合型高效空冷器的节水节能优化设计 邢强杰 李冕 白敬辉(52)
- 无人机航空非量测数码相机精度检校方法 韩红涛 王西萍 刘军 李英利(56)
- 某型航空兵分队战术飞行模拟器视景球幕化改造 彭昌毅 李洋(59)
- 基于3D建模的新型环保铅笔器设计 陈炎杰(63)

工 程 ENGINEERING >>>

矿业与水利 MINING & WATERCONSERVANCY

- 浅地层剖面技术在长江三角洲调查中的应用研究 冀应斌(66)
致密砂岩储层孔隙发育影响因素 陈示亦(69)
白鹤滩水电站旱谷地料场施工期储量复核分析与评价
孙广辉 付国斌 毛学师(73)

交通与建筑 TRANSPORTATION & ARCHITECTURAL

- 基于提升桩板结构桩间距合理布置效率的研究 张莹莹(78)
TOD模式实践应用探析 马筑卿(81)
某商场给排水管网水力计算探析 魏超(84)
公路桥梁荷载试验结构计算影响因素分析 冯志强(87)
安徽省阜阳至淮北第四标段高速公路设计 耿智(91)

能源与化学 ENERGY & CHEMICAL

- 基于2M保护通道切换装置的线路保护重载治理方法 皇甫英杰(94)
纤维素海绵的吸水性能研究 李文灏 王耀浥 李文博 马佳 赵建策(97)
KF库仑法和KF容量滴定法测试液体石油产品水分探讨 张伟杰 陈佳(101)
几种常用氧化还原指标适用性讨论 黄振洋(104)

地球与环境 EARTH & ENVIRONMENTAL

- 高光谱遥感技术在土地工程中的应用分析 冯颜博 李图南(107)
一种新型的海洋塑料垃圾回收处理平台的设计
赵尚飞 李越 李玲 甘晚妮 余博洋 汪洁(110)
建筑垃圾的源头减量化及资源化利用研究 徐进财 李静 姜广辉(113)
基于InVEST模型的秦岭产水量时空变化对土地利用变化的响应
王茜 李宛莹(119)
大数据在气象服务中的应用探析 宗熠(123)
太原市城市扩张与热岛效应关系研究
柳鑫昕 陈卓 梁季月 严嘉乐 高子龙 崔庄杰(126)
潼关县土地利用动态变化及特征分析 毕曼(130)

管 理 MNAAGEMENT >>>

知识产权 INTELLECTUAL PROPERTY

- 知识产权保护中心管理机制的现状与思考 罗占新 刘凌峰(133)
低压差线性稳压器的米勒补偿技术专利分析 段超霞(138)

科技管理 MANAGEMENT OF TECHNOLOGY

- 科技服务多维交叉分类方法研究 李德钰 李功丽 黄文锋(141)
基于TRIZ理论的河南省工业机器人产业高价值专利培育机制研究
王清晓 郭会珍 朱文倩(146)
开封市5G应用产业发展研究 张庆辉 秦瑶 惠莉(150)
基于TRIZ创新理论的压缩机干气密封盘损坏问题的分析解决 李霞 张战勇(156)

编辑出版 0371-53330190
广告营销 0371-65528539
期刊订阅 0371-65994366
出版监督 0371-61316590

电子信箱

henankeji0371@126.com
hnkj@cxkjcm.com
杂志门户网站
http://www.cxkjcm.com

印 刷

河南瑞之光印刷股份有限公司
发 行
河南《创新科技》杂志社

广告发布登记编号

金市监广发登字【2019】013号

出版日期 每月25日

定 价 20.00元/本

本刊声明

1. 凡向本刊投稿,请同时授予本刊稿件的信息网络传播权和光盘版出版权,如有异议,请务必在投稿时注明。

2. 本刊对拟用的稿件向作者发出通知,不用稿恕不另行通知;自投稿之日起,作者1个月内未收到通知,可自行处理。

3. <http://www.cxkjcm.com> 为本刊唯一官网,其他任何假冒本刊官网的行为均属非法;对发布相关虚假信息的机构、组织和个人,本刊保留追究其法律责任的权利。

4. 其他出版单位欲转载、汇编本刊所载文章,须事先告知本刊,并获得相关权利人授权同意。

JST日本科学技术振兴数据库
中国学术期刊网络出版总库
中文科技期刊数据库
万方数据知识服务平台
中国终身教育学术研究数据库
超星期刊域出版平台
龙源文库
博看网