

热烈祝贺《现代电子技术》荣获中文核心等三个收录证书

改进型LDA结合LBP的手指静脉识别	徐子豪 陈光化 傅志威
一种双反馈恒流源设计与实验	李宗平 谭亲跃 陈帝伊 王少坤
一种基于GA改进的土壤湿度反演方法	常江 丁雷
一种多时间尺度融合的视觉辅助惯性定姿算法	张琳 曾成 王羿帆
基于双频测试的功率放大器非线性特性研究	逢晨 余志勇 孙亚民
便携式柔性石墨烯电极脑电采集系统	祝伟全 吕林洋 王鑫 娄存广 闰明涛 刘秀玲
一种基于BP最小和译码算法的IP核设计	李威 彭端
基于无线传感网络的水泵振动状态监测系统设计	骆寅 董健 韩岳江
一种偏心轴类零件的测试平台设计	秦利明 李军 林树森 宋存贵 钱桢涛
基于物联网技术的智能停车场系统设计与实现	张楠楠 张晓
ResNet网络下教室人物姿态分类	倪照风 马原东 崔潇 郦烜杰 杨秀璋 罗子江
遗传算法优化确定BP神经网络的遥感图像分类	黄孝斌 沈军 李国新 钱利军 郝强
基于多样化结构的轻量型卷积神经网络设计	魏书伟 曾上游 潘兵 王新娇
一种通用混合计算中间件的设计与实现	张洪豪 姚欣 王劲松 姚世春
基于大数据的多子网负荷预测	刘晓悦 孙海鹤
结合Kalman滤波和LBP纹理的CAMShift改进算法	于国庆 吴赛敏
基于PSO-BP神经网络的储能装置实时容量识别与实现	吕磊 王红蕾
基于TPC协议的自适应无线网络箱式变压器数据监测系统设计	韩团军 尹继武 张攀飞 郑旭 卢超
基于LoRa技术的档案存储环境监测系统设计与实现	李高峰 胡国强 杨彦荣
一种改进TF-IDF的中文邮件识别算法研究	吴小晴 万国金 李程文 林梦思 曹书强
多负载磁耦合谐振式无线电能传输功效分析	徐桂芝 石凯凯 曹智阳 刘璐
一种应用NB-IoT技术的预付费燃气表装置的研究	杨友良 陈宇擎 马翠红
充电模式下动力电池组分布式主动均衡控制方法	申永鹏 葛高瑞 冯建勤 牛运晨
基于IPSO-Elman的锂电池剩余寿命预测	刘子英 钱超 朱琛磊
基于S7-1200 PLC的熔铜竖炉燃料浓度控制系统设计	黄振 李丽娟
《现代电子技术》主要栏目	
基于WebGIS的船舶尾气遥测数据分析系统设计	吴建华 袁小芳 刘凌佳
改进物元可拓在航班延误预警中的应用	翟文鹏 张其瑞
一种高性能星载综合电子系统设计	崔阳 赵笙罡 周文妹 刘彬 王文川 梁广
面向WSN的无人机水域监测系统研究与应用	钞凡 何志琴 葛俊杰 胡秀敏
基于虚拟现实技术的武术训练动作模拟系统设计	王玉霞
基于单片机的智能窗设计	王莉 唐鸿儒
一种改进的人工蜂群算法研究	曹亚丽 余牧舟 杨俊峰 宋昕

超高强混凝土节点滞回性能数值模拟系统设计	曹菲菲
基于三维残差网络和虚拟样本的高光谱图像分类方法研究	刘雪峰 孟月 王浩 付民
字符序列标注的维吾尔语词干提取方法	
基于视频跟踪的水下裂缝缺陷智能标注系统	谢迎娟 吴宁馨 张卓
面向城市消防领域的智能决策系统的研究	那孜古力·斯拉木
灰色关联理论下的移动机器人故障诊断方法研究	蒋文萍 闵军 吴其鑫 汪暘
基于NB-IoT与智能手机的智慧蔬菜棚室管理系统	张凡 万雪芬 郑涛 崔剑 李雪冬 杨义
基于改进VGG-16和朴素贝叶斯的手写数字识别	王梅 李东旭
面向智能家居的音视频文件安全传输方法研究	王顺业 杜彦辉 芦天亮