

热烈祝贺《现代电子技术》荣获中文核心等三个收录证书	
千兆UDP/IP协议栈FPGA实现及其在高速成像系统中的应用	郑天宇 尹达一
基于无线传感网的移动气象平台的设计	刘娜 周杰
基于FPGA的目标识别与跟踪系统设计	吕清松 许宜申
一种基于分布式子空间的共享单车定位算法	何涛 张健 徐鹤 姜彦男
PLC在舒适性空调自动控制系统中的应用	鲍玲玲 赵阳 王子勇 苏秀 荣雅静
基于NJ控制器的医用试纸纸病检测系统	耿浩 高鹏 罗奕
森林防火监测系统的设计与开发	武风波 张会可 吕茜彤
一种应用于2.4 GHz系统的F类功率放大器	周正轩 黄瀚熙 刘雁朋 章国豪 刘祖华
基于AV1443矢量信号发生器的DAB发射系统设计	高伟 乔赫元 彭虎
基于数字电容式的传感器接口电路设计	肖莹慧
粒子群优化模糊PID的履带机器人运动控制研究	柴钰 王乔
基于WSN的海水养殖水质检测系统研究	叶俊明 马海琴
一款高性能 $\Sigma$ - $\Delta$ 调制器的建模与设计	魏汇赞 薛文 陆锦辉
基于网络流量可视化研究的文献计量分析	苏芮 努尔布力 王鹏
基于Linux系统的嵌入式终端可信安全方案	李俊彦 董增寿
基于深度卷积神经网络的人眼检测	刘俊超 陈志军 樊小朝 闫学勤 王宏伟
基于跳数修正和改进粒子群优化DV-Hop定位算法	熊欢 毛永毅
新型天气雷达接收机动态范围测试集成系统	张福贵 何建新
基于物联网的联合智能控制系统设计	江渝川 何国斌
一种行业领域词库标识树的正确性检测算法研究	张志强 王伟钧 杨晋浩 周晓清 郑加林
Hadoop分布式存储架构的性能分析	王凌晖 解云月 周美华
一种X射线图像白点噪声去除算法	陈海进 陈伟
家用水表字符的识别算法研究	陈英 李磊 汪文源 徐嘉伯 杨丰玉
基于散射体信息的单站内三角形质心定位算法	赵良站 毛永毅 徐萍
基站蓄电池监控系统设计	董鹏琳 覃团发 潘成举
智能电网巡检机器人终端视觉巡检技术研究	钱平 张永 徐街明
一种基于粒子群算法的小型无人直升机自适应控制	周健 王敏 洪良
一种具有寄生抑制电路的微带发夹型带通滤波器	王维帅 谢锡海 姜晖
基于ILS的航向空域仿真系统研究	陈彦海 康玉祥 由晓峰 姜春英 张晓新
模块化航天器姿态控制系统仿真研究	贺广松 李新洪 王谦 张治彬 安继萍
考虑旅客满意度的鲁棒性航班恢复模型	郝强 樊玮
基于相似度多准则的威胁评估方法研究	刘超 王言 陈涛
基于红外反射式传感器TCRT5000的循迹小车设计	朱春华 顾雪亮
半导体激光器功率控制系统的研究	郭倩 朱耀麟 朱磊 刘秀平

康复理疗云平台系统的设计与实现

张立 顾瑞洁 昝响 叔强

基于情境感知的餐饮推荐模型设计

王伟伟 段富

基于形态滤波的反射式脉搏去噪方法研究

蒋曲博 甘永进

基于图像识别的自动驾驶智能小车的设计与实现

陈二阳 张修军 袁姜红

遗传算法优化支持向量机的网络流量混沌预测

熊凡

基于神经网络的二次谐波检测研究

郝淑娟 何巍巍 刘永皓 崔海瑛 邱忠阳

中文核心期刊《现代电子技术》介绍

基于单片机的机械臂运行轨迹在线控制系统设计

宋东亚

基于机器学习的HEVC快速帧内预测算法研究进展

艾达 卢雪磊 高阳 董久军

基于物联网的地铁隧道断面监测系统的设计

曾熙鸿 李富年 颜永逸