

热烈祝贺《现代电子技术》荣获中文核心等三个收录证书

基于FPGA的千兆以太网接口应用研究与实现 吴长瑞 徐建清 蒋景红

高斯白噪声信道下的弱信号盲检测方法 冯帅 高扬 王勇

基于拓扑预测与LLDP控制的天基网络路由方法 刘爱兵 吴静 吴兆阳 江昊

超高频RFID系统的宽带圆极化微带天线优化设计 傅世强 钟华华 李婵娟

遥感卫星数据接收天线抗阵风扰动技术研究 潘蓓 李日尚

基于FPGA的多通道实时地震勘探采集系统设计 李科 陈紫强 谢跃雷

Iptables包过滤技术及其在机载网络上的实现 周斌 黄丝 赵彦斌 袁瑞阳 苏德虎

一种基于转发区域的三维地理位置路由协议 陈聪 冀肖榆 农健

基于遗传算法优化的BP神经网络研究应用 墨蒙 赵龙章 龚媛雯 吴扬

关于网络隐私保护的数字信息加密技术 林玉香 段新东

异构网络链路传输控制系统设计 王建设 王艳丽

三维虚拟视觉技术的平面设计方法研究 李正周 乐林会

一种基于融合深度卷积神经网络与度量学习的人脸识别方法 吕璐 蔡晓东 曾燕 梁晓曦

Hadoop分布式的海量图像检索 王立 陈军峰

基于多媒体技术的三维人物图像动态重构 李天峰

基于图像处理技术的艺术设计系统设计与实现 马良华

基于计算机视频处理技术的环境艺术研究 吴展鹏

基于稀疏表示与特征融合的人脸识别方法 木立生 吕迎春

室内软装三维模拟系统的设计与实现 蒋芳

施工安全知识本体在施工现场安全监控系统中的应用研究 胡亚飞 苏振民

基于Matlab GUI的服装颜色特征提取系统设计 江莎莉 任琼

运动训练中人体踝关节安全角度优化控制系统 张超

基于元胞自动机的音乐传播模式仿真研究 沈思

基于最小二乘支持向量机的电子音乐识别研究 周婧 范凌云

基于数据驱动的大学生培养质量评价分析 于光华

声表面波技术在变电站温度检测系统中的应用设计 张政健 程龙

基于4G辅助的车载网地理路由算法 陈志国 滕桂法 周晓磊

基于DSP的机动车测速雷达双目标检测算法 曹林 王东峰 李萌 修超

基于业务临近度的电力通信网脆弱性分析 廖一名 王鑫 李珊君

基于QFD的个性化定制产品规划模型 李强 刘计良 张迎楠

节能型无线遥控智能插座的功率分配系统研究 马艳

基于并联SIC MOSFET架构的无刷直流电机高效驱动技术研究 赵君 谭博 丁力 屈盼让

基于HHT和概率神经网络的变压器局部放电故障识别 公茂法 魏景禹 姜文 接怡冰 公政 王万乐

基于数据驱动的人力资源成本评估算法 辛占华 聂婷

基于数据挖掘的企业诚信度评价模型
《现代电子技术》主要栏目

干颖

发电企业生产系统的组件化设计

余俊 黄嘉东 钟保强 钟建栩 朱珠

智能变电站二次系统高可视化全景调测平台的设计

苗俊杰

高精度无刷直流电机模糊控制系统的研究及FPGA实现

韩团军

三轴磁传感器的校正方法

刘建敬 陈丽 汪冬瑾 戚红向

ARIMA-SVM的物流需求预测模型

杨建成