

热烈祝贺《现代电子技术》荣获中文核心等三个收录证书	
无线充电Qi协议正向通信FSK的解调设计	白光磊 池卿华 王兆俊 江昊 史佳雯 周天
一种互联网环境下的医学图像自适应传输系统实现	罗哲明 杨媛媛
大数据分析下的导向型企业考核激励机制设计	刘维军
基于大数据统计的土壤养分含量预测模型设计	王廷超 王国伟 安宇
基于World Wind三维可视化平台的设计与实现	汪俊峰 王星东 闫明洋
基于Boosting框架的推荐系统架构与优化	刘彦伯 温雪岩 徐克生 于鸣
基于联盟博弈-云化TODIM的方案评价方法研究	张志霞 张二双
网络远程教育数字资源共享系统与应用	张艮山 刘旭宁
数据中心的辅助矩阵启发式最小能耗绿色服务迁移	赵杰文 王明
一种高压线异物检测算法	张凡 范亚雷 刘文达 蔡涛
基于区块链技术的图书馆隐性知识采集方法研究	公维臣
复杂背景下的票据字符类型识别方法	陈湘 孙章 丁雪淞
基于遥感分析的城市绿色空间布局耦合重构系统	万婷 曲忠捷
基于Spark的聚类算法优化与实现	赵玉明 舒红平 魏培阳 刘魁
网络环境下电子图书馆借阅流通管理系统设计	高远
基于音型数据库结构的多特征作曲系统设计	毛康 林勇
基于NWP和深度学习神经网络短期风功率预测	陈家扬 陈华 张旭
基于三维封闭式测距球动态调整的WSN定位	阚瑞祥 王玫
利用二次函数的图像增强算法及FPGA实现	杨瑞祺 王康 杨依忠 张章 陈峰
锥形激光放大器系统温控电路设计及调试	汤国志 汪洲 耿梦梦 任元
提升小波用于智能变电站电气设备状态信号去噪研究	李巍 代佰华 伊瑞鹏 王官涛 刘博
混动车电池管理系统硬件在环测试平台研究	孟月 李志扬 朱建新 陈雨飞 吕帅帅 倪红军
应用于直接检测光正交频分复用系统的定时同步设计	王锦仁
模糊控制在ZigBee物联网智慧农业大棚中的应用	龚瑞昆 田野
一种高精度钢珠筛选设备及实现方法	孟素各 彭佩云
基于GPRS无线传输的车载LNG气瓶监测系统研究	余世刚 朱明亮 袁峥峥 赵宇 胡月娥
基于LoRa的远程低功耗水压采集系统的设计	江莺 俞旭 俞铭津 韦杰
基于双处理器的超声波焊接电源设计	刘晓光 蒋晓明 黄丹 曹立超 王攀
基于光学成像的空气质量定性判定方法	王杉 朱亚涛 胡建辉
生态交错带景观空间格局三维数字化重建系统设计	陈宇夫
基于多视图融合的论文自动分类方法研究	杨秀璋 夏换 于小民 杨琪 汪瑜斌
人机交互下工业产品艺术价值评估系统设计	商晓东 范露元
基于弹性形变原理的人脸卡通动画系统设计	黄晓瑜

基于多Agent的人员应急疏散模型研究	张继成
优化多核SVM的蛋白质二级结构预测	刘斌 温雪岩
未确知聚类在专利质量评价中的应用	张妮妮 孙胜娟 张永健
《现代电子技术》（半月刊）简介	
基于GA-BP神经网络的城市用水量预测	武风波 赵盼 吕茜彤
《现代电子技术》主要栏目	
城市园林景观空间格局三维数字化重建系统设计	刘婷婷
视觉传达下不规则建筑造型数字化平面设计	周孟熙 王瑞
基于虚拟现实技术的平面图像交互系统设计	李东航
基于RealSense的室内3D场景重建方法研究	宋文龙 赵永辉 刘孟祎
基于品味联动体系的康养产品色彩分布合成系统设计	李虹
人工智能环境下音频信号完整度检测系统设计	毕春艳 陈莹莹
生成对抗网络图像类别标签跨模态识别系统设计	刘尚争 刘斌
仿人机器人关节驱动柔性特征自动检测系统	杨斌
T-S模糊模型在单级倒立摆中的控制研究	朱嵘涛 陈希湘
基于TX2的嵌入式无人智能监测系统设计与实现	杨宇 刘宇红 张荣芬 彭燕 孙雨琛 赵明姣