

基于FPGA的CAN总线通信系统	王莎 谭立波 郑宝文 张俊杰
IPP优化下的Multi-h CPM接收机	张雨仁 刘凯
基于LabWindows/CVI的数据采集与显示系统	南林 唐翔 王佩硕 任昱光
《工业互联网平台建设及推广指南》和《工业互联网平台评价方法》发布	
车路协同试验管理原型系统设计与实现	陈新海 祖晖 张迪思 王博思
用于列车控制的通信系统可靠性能分析	解钧捷 郑国莘
基于SOC和LTE的数据采集传输系统设计	王建 吴观法
基于PLC的六维力传感器的数据采集及应用	庞长富 王志明 蔡正龙 崔利贞
基于嵌入式的建筑能耗数据采集器的设计	孙富康 朱绍峰 程海峰 张举 王业
高铁环境中越区切换时频偏跳变导致的载波间干扰分析与消除	何冠敏 王军华 方勇
基于DRV8305的网络型电机驱动器设计	汤雨雷 李阳
一种开放的通用工业互联网协议定义	李建阳
二维漏磁检测系统监控软件设计	徐明亮 洪轲
基于STM32的红外传感器的数据采集系统的设计	李斯祺 曾荣鑫
一种新型无线遥控坦克移动靶设计	赵忠彪
基于SDN技术的数据中心间可用带宽测量设计与实现	童麟 郑小盈 李明齐
实时工业以太网EtherCAT系统从站设计	史运涛 温艳坤 董广亮 孙德辉
利用JMatic实现Java与西门子PLC直接通讯	柳江
基于OPC UA的楼宇能源数据采集系统	严佩敏 陶斯超
基于GPRS的供暖网无线监控管理系统	李相 张春光
利用VB开发的基于Modbus规约的直播室分体空调无线智能监控系统	杨勇
基于物联网技术的智能路灯控制终端设计	吴岱玮 范延滨
带前馈补偿的PID-DMC算法在PTZ平台的应用	赵雅涵 柴琳 金立左
空中造楼机阀控系统建模与仿真	罗柏文 李峰
考虑特征误匹配的双目视觉里程计	李琦 蒋蓁
气悬浮平台的电流滞环控制研究	罗星 李习峰 张昱
养老院智慧监护系统	吕志刚 李芍 黄义国 李亮亮
基于神经网络的跑道结冰预测	赖军杰 陈斌 高德伟
基于ROS的微型无人车设计	王永涛
一种基于改进离散滑模观测器的锂电池SOC估计方法	洪赢 陈息坤
无氧铜杆的在线电阻测试	陈菊 徐维雄
一种气流净化循环控制系统设计与实现	卓红艳 刘志强 彭文 陈进 宋法伦 李飞
风电场动态润滑补脂系统的规划设计	杨小品 寇桂岳 赵志英
船舶燃油监测系统研究与应用	田胜利
基于GPS的班车实时定位监控系统的研究	刘海霞 冉宇瑶

基于Linux Perf和ECharts的可视化系统噪声分析工具	唐剑寅 肖炳甲 袁旗平
基于机器视觉的八音琴机芯音筒凸点母线检测	孔晓韦 徐智武 华晓青
基于Java Swing的拥塞控制算法性能研究	王国栋 彭章友 张钟浩
改进细菌觅食算法在TSP问题中的应用	宋尧 叶桦 仰燕兰
基于接触应力的高铁轴承疲劳寿命预测	蔡森 杨凯 王永武 马灿阳 张钢
基于嵌入式的文件加密传输系统研究	张义超 李兆琰 孙奇来
基于人类学习优化算法的K-Means在智能温室大棚中的应用	李攀攀 童鑫 沈凯 钱麟
基于HBase与OPC UA技术的工业云架构研究	雷振伍 达呼
基于机器视觉的TLD目标跟踪算法改进	刘雪飞 蒋蓁
基于A~*算法的无冲突路由多路AGV控制策略	徐海军 潘迪
加速度对垂直陀螺姿态输出影响的研究	王晨
基于Django的智能题库系统设计	周传宏 帅普佳 戴超
农业废弃物处理站选址及设备最优组合分配	吴画斌 魏珂
基于有限元分析的皮带机改向滚筒结构分析与优化	刘杨得志 胡雄 李希垒
基于移动增强现实技术的融媒体系统	王智贝 安平 马然 尤志翔
基于时空双流全卷积网络的视频目标分割算法研究及改进	邓志新 洪泓 金一 竺长安
一种大视差下循环指导局部配准的图像拼接方法	汪洋鑫 李凯 沈礼权 安平 邹雪妹
一种移动机器人转角选取避障算法	吴贤斌 柯艳国 董二宝 杨杰
一种用于文本检测和文本识别的单一神经网络	张秀杰 董超俊
基于视频数据的大学生课堂睡觉行为统计分析研究	颜晓航 吕文涛 华威旺
基于图像处理的PCB在线检测图像校正	余芬芬 金国强 金一 竺长安
浅谈VxGrian粮库集控系统在粮库智能仓储中的应用	张宏伟 任炜松 朱挺彬 张凯
监狱安防集成化综合平台的设计研究	汪海燕
基于云平台的远程环保在线监测系统研究及实现	董哲 陈梦娇 韩杰
基于SS框架的车险报价系统	孔唯敏 曾丹
项目管理型ERP的架构与交互机制研究	张沈鹏 张之江
清洁水电应急管理信息化平台管理探索	戴旭东 周毅 舒波
Σ - Δ 采样在电机控制中的应用研究	梁桂林 沈汉林 罗欣 沈安文
两电平三相逆变器过调制方法研究	林青
异步电机基于最优磁链效率优化仿真	张青伟 国珍 沈汉文 廖鹏浩
基于离子液体与双锥形光纤的光谱传输特性研究	陈振宜 蒋志红 刘书朋 陈娜
分布式抽水蓄能电站的应用探究	谭磊 戴旭东
现代工业控制中PLC编程方法的探究	崔利贞 王志明 方征 庞长富 蔡正龙
基于PLC的自动售货机设计	杨正祥 徐桂敏
一种远程开窗器系统的设计与实现	李泽宇 陈年生 瞿寅 武凌 马强
一种光照强度测试仪的设计	吴晨曦 蒋嵘 伍新 刘喆 李巍 卿铠
基于PLC的玻璃板装箱机自动控制系统的设计与实现	侯祖清

