

一种压阻式压力传感器的温度补偿方法	李冀 胡国清 周永宏 邹崇 吴翻卉
高精度石英振梁谐振式传感器测试系统设计	孙登强 赵玉龙 李波 李村 韩超
高g值加速度敏感芯片性能优化的结构分析	揣荣岩 刘升阳 张晓民 杨宇新
寄生电容对电容式加速度传感器输出电压的影响	曲昊 彭倍 彭鹏 周吴 于慧君
远程幅频特性测试仪的设计	徐伟 韩笑 施元 钱佳怡
基于谐振频率的U形管科氏流量计测量管污垢在线检测方法	曹胜强 张海涛 涂亚庆 邵鹏 沈林
重卡桥壳专用圆度圆柱度自动检测仪设计	张鹏 周广成 单东日 闫鹏
基于物联网的机械故障检测仪设计	丁承君 冯玉伯 高雪
基于数字识别的数显仪器数据远程传输系统	陈南南 董坤煌 高凤强 郭一品 熊魁 陈杨
PCB温度对GNSS接收机跟踪环路的影响分析	徐兵 窦杰 窦磊
基于PXI接口的远程数据通信卡设计	赵冬青 程洪涛 储成群 袁小康
基于神经网络的巨磁阻位移测量系统研究	刘日 董全林 朱天宇
基于RTK北斗和激光雷达的巡检机器人导航系统研究	威尔江 彭道刚 关欣蕾 王立力 梅兰
基于PHM的STM32F4平衡力式继电器性能检测系统的设计与实现	郝晓红 王勇 张建芳 黄复清
基于GPRS的工业废气远程监测系统的设计	王雪飞 王鹏
基于RS485总线的前端数字化数据采集系统	张会新 余俊斌 严帅 刘欣 高金转
高精度微电容检测系统的设计	于长兴
基于STM32的RS485总线多路超声波测距系统	郑昆 侯卫国 姚婧 华扬
固体中声载波信号传输系统设计	崔恩隆 张自嘉 钱琛 吴华彬
基于ARM的电机转速与电流无线采集系统	王九龙
基于剩余幅度调制技术对强吸收下气体体积分数的测量研究	程禾尧 王一红 张辉 周宾 王浩 汪步斌 熊涌泉
一种基于光全内反射的织物表面特性检测方法	邓志辉 杜伟 程宇
基于对称恒流的应变调理技术在超动态应变观测中的应用	李世念 刘力强 汲云涛
电流参数对基波正交磁通门传感器灵敏度的影响	李强 武靖博 李跃 曹妍 满其奎 林新华
基于北斗卫星的海洋水文实时监测系统	贾烁 李宪鹏 张永辉
基于SAW-RFID的电力电缆温度在线监测技术研究	吴翔 何怡刚 邓芳明 苏圆圆 付智辉
基于470 MHz无线升级的公交车门控制系统	徐增勇 饶美丽 韦延方
基于开放式电容成像的CFRP层压板缺陷检测	范文茹 郝魁红 薛倩