

基于化学腐蚀法制备的光纤微结构传感器	上官春梅 何巍 娄小平 骆飞 祝连庆
一种平面超薄型电磁感应式角位移传感器	董良浩 汤其富 彭东林 王阳阳
基于CVD法制备的单层二硫化钼的光电晶体管特性研究	杨启志 方佳佳 王权
基于光雕技术的还原氧化石墨烯压力传感器制备	宋鹏鸿 张校亮 谭慷 李晓春
受载煤岩破裂电荷传感器系统设计	杨桢 辛元 孙斌 李鑫 邱彬
基于零磁通原理的微电流传感器的研究	王文 吝伶俐 乔记平 宋建成
基于LabVIEW的偏心圆筒流变仪测控系统设计	梁显荣 何远圣 王蒙蒙 晋刚
基于强化磁记忆的螺栓联接件损伤在位监测研究	高玄怡 邱忠超 张瑞蕾 张卫民 李瑾博
具有抗中毒功能的甲烷浓度检测仪研制	孙鹏 杨光磊 丁明理
陀螺寻北仪粗寻北新方法——角加速度算法	张黎 谭立龙 陈志翔 张翠
CC-Link总线技术在液晶屏清洗系统中的应用	裴一飞 张志杰 贺海亮 宋世光 李岩峰
基于DSP的集成谐振式微悬臂梁便携式气体检测仪	徐善轩 任伟 吴伟 任艳波 刘民 彭欣 李昕欣 于海涛
基于LabVIEW的物料体积流量实时测量系统	陶依贝 周宾 刘鹏飞 邱实 向鹏 贺文凯
基于单片机的微弱光电信号检测系统	谢三毛 康嘉斌 李鹏 谢锋云
基于LabVIEW的应答机测试系统	罗义军 王智能
基于STM32的电机数据无线采集系统	王轶群
面向电力设备的一体化智能监控系统	朱瑞昌 林勇
基于光电调制式的多点多气体光纤传感网络	
基于pcDuino和LabVIEW的矿热炉磁场远程检测系统	张常宏
宽频带交流阻抗测试系统的设计与实现	黎步银 赵臣
基于射频-传感网络的混凝土湿度检测关键技术研究	郭稳涛 李兵
未知噪声下非线性系统的故障检测方法研究	曹洁 荆银银 王进花
基于BP神经网络PID算法的多效蒸发液位控制	张雷 李菊
光电编码器测速方法现状与展望	贾兴丹 万秋华 赵长海 杜颖财 于海
微生物燃料电池能量收集技术研究进展	付承彩 马凤英 杨亲正
基于GA-BP神经网络的光纤陀螺温度补偿	顾春雷 陆金桂 王怡祖 王京涛
闭环反馈式宽带磁通门设计	崔智军
基于Android的原子发射双谱线温度测量仪	郝晓剑 刘振华 胡晓涛 唐慧娟 周汉昌