

光学谐振腔式湿度传感器的研究进展	张勳 赵学峰 韵力宇 文丰 张彦军 闫树斌
石墨烯基纳米结构新材料在非酶电化学生物传感器中的应用综述	张建斌 左国防 王鹏 雷新有
0.5(Ba _{0.7} Ca _{0.3})TiO ₃ -0.5Ba(Zr _{0.5} Ti _{0.5})O ₃ 陶瓷材料	刘徐迟 黄惠良 杨志
弯曲隧道不同极化电磁波传播特性	成凌飞 李飞腾 李俊 杨蒙
SOI压力传感器阳极键合残余应力研究	李玉玲 王明伟 张林超 吴佐飞
基于磁偏角误差指纹库的室内组合定位	刘参 尚俊娜 程涛 施浒立 岳克强
基于CW雷达的二维运动轨迹高精度测量方法	张峻潼 叶明 夏伟杰
基于多项式回归模型的气体传感器漂移矫正方法	王飞 房汉鸣 曾丽蓓
救援井瞬变电磁探测传感器建模与仿真	杨玲 党博 刘容 陈嘉辉
基于DTW的室内指纹定位方法	徐莉莉 范洪 胡军国
基于改进HOG特征和稀疏表示的手指静脉识别	李菲 李小霞 周颖玥 刘银辉
带封装的压电麦克风声电模型	华晴 沈拓 张轩雄
基于数值仿真的双马达同步耦合模型	杨宜坤 徐信芯 田文鹏
基于异向高斯核与RILPQ的模糊人脸表情识别方法	陈英 张鹏鹏 汪文源
基于发射功率自适应的无人机图传系统节能方法	王帅凡 曾国辉 吴迪 赵威 黄勃 韦钰
透射式涡流渗透深度的仿真与实验	常祥 周德强 王华 曹丕宇
包覆层厚度测量的悬臂梁挠度校正方法	张帅 金永 王召巴
半导体氢传感器工作温度特性	刘丹峰 周海燕 文勇
改进的K-means红外图像互感器分割方法	沈雯倩 张莉萍 黄勃 韦城 刘聪
矿用直流电机车斩波调速系统励磁方式研究	冯高明 何艳杰
基于多属性的P波到达时间自动拾取方法	辛平 李志华
闭环霍尔电流传感器的硬件电路设计	武旭 王林森 居鹏
自旋量程可调式金属化FBG温度传感器设计	朱星盈 倪屹 郭瑜 刘化利 李岱林
AgNWs柔性传感器模板法制备与性能分析	杜怡 张强 王子恒 季超 刘艳 桑胜波
基于压缩感知的模拟信息转换器设计	陈科帆 孙彪 马书根
电化学多组分气体传感器设计与性能分析	王洋洋 秦浩 杨永超 刘玺 陈中 张体磊
小型电容式倾角测量仪系统设计	张浩 王宏伟 郝少华 陈培敏
MEMS SOI高温压力传感器芯片	郭玉刚 饶浩 陶茂军 田雷 吴佐飞
高精度EGFET pH传感器检测电路设计	耿亮 惠泽基 张孝冬 韩宝如 廖建军
PMSM无传感器模型参考模糊自适应系统	张相胜 田佳文 刘敏杰 潘丰
基于WiFi的3D打印机远程控制系统设计	靳涛 马杰 杨立闯
骨干节点充当簇首的层次路由协议设计	刘志强 关乾煜 王瑞利 何平基 张旭
基于EtherCAT井下电力监控系统防越级	王玉梅 丁航 王乐乐
一种WSNs森林信息采集与预测系统	余乐 易晓梅 莫路锋 吴鹏

FOCT双Sigmoid函数自适应去噪及网络传输系统设计

吴华明 刘宪爽 孙学勇 朱俊 傅建平

基于双耦合高阶Duffing振子系统的弱信号检测

豆贝贝 许雪梅 彭航航 孙克辉

实数域广义MUSIC的MIMO雷达低空目标仰角估计算法

汪安戈 胡国平

基于多属性代价函数的WiFi与蓝牙TLS融合定位算法

关维国 邹林杰 郝德华 焦萌

基于跳距和位置优化的改进DV-Hop定位算法

苟平章 李凤珍 贾向东

基于鸽群优化改进的粒子滤波算法

韩锟 张赫

基于GA-SVM模型的印刷套准识别

王世辉 王仪明 武淑琴 焦琳青 李林会

基于改进的FCM聚类的WSNs协议

邓鹏 苏娟

基于SIFT特征的铁路扣件状态检测算法

赵珊珊 何宁 曹珊

基于多信息融合的Mean-Shift跟踪算法

郭瑞峰 张文辉 刘娜 彭战奎

无线体域网中基于心电特征的身份认证协议

朱淑文 钟伯成 王加宾 丁邢涛

基于流速调制的电子鼻及其在啤酒分类中的应用

王雨 邢建国 傅均 钱曙