

无线传感器网络应用综述	任志玲 张广全 林冬 张钟保 赵星
基于消隐点的摄像机标定关键技术研究现状及发展	刘艳 张伟 厉健晖
线振动MEMS陀螺结构振动非线性特性研究	苟元东 王学锋 庄海涵 邢朝洋
热蒸发石墨烯基SnO _x -Sn传感器气敏性研究	王玮 高在青 蒋焯 杨宗耀 谢海芬
外壁涂覆介质层的微泡谐振腔热响应特性数值模拟分析	夏龙飞 胡舜迪 史振志 赵鹏 闻路红
LiNbO ₃ 棱镜耦合双金属薄膜表面等离子共振传感器	符运良 刘汉军 邹旭 杨红
基于Lamb波结构损伤诊断的量化评估实验研究	綦磊 朱峤 孙立臣 郎冠卿
基于ANSYS的电涡流测厚仿真分析	肖俊生 杜志杰 王志春
基于三维激光与红外热像的容器缺陷检测方法	丁佳林 施富强 廖学燕 刘强
一种大过载压差传感器结构研究	吴凌慧 徐冬 赵异凡
石英挠性加速度计表头力矩器噪声模型研究	刚煜 王永建 赵鹏 贺慧勇 唐立军
一种改进的视觉背景提取算法研究	徐赟 彭勇 胡昱涛
非饱和区扩展的RNN算法优化	张尧 沈海斌
基于多传感器系统的光伏并网发电功率预测	程泽 蒋春晓 杨柏松
基于模糊AKF地磁辅助导航的采煤机定位方法	毛君 钟声 马英
基于Boruta-PSO-SVM的股票收益率研究	郭海山 高波涌 陆慧娟
基于MEMS惯性传感器的行人导航轨迹复现研究	赵慧 王斌 阮巍
基于MPC的有源电力滤波器直流侧电压优化控制	乔和 董云 孟庆达
基于ANSYS Workbench的变压器铁芯——绕组振动仿真	姚敏 赵振刚 高丽慧 郭丽君 李英娜 李川
基于Copula函数的导弹多性能退化可靠性评估	戴宗亮 李小兵 王慧杰
基于ITD的高压直流输电线路行波故障测距法	付华 程诚 曹庆春
轨交车辆自动驾驶控制关键技术设计	李海威 赵霞 刘循 张琮燕
一种电磁感应式位移传感器设计	田旭峰 董全林 郭景昊
基于网络的智能腹膜透析系统设计	赖汝楠 刘洪英 王泽义 崔林霞
基于Android系统的智能循迹避障小车设计	杨瑞东 杨连军 王云峰 张海英
基于SoC的快速金属频率特性测试系统设计	刘晓东 宁晨 田丽
基于LabVIEW的力觉检测系统	杨重骏 黄金力 薛丽 朱璧合 谢瑜
同心圆柱环型电容式肥液浓度传感器设计与试验	马泽宇 张建阔 李加念 吴昊
基于支持向量机的滤波器设计与硬件实现	计前程 罗小华
无线充电式传感器系统设计及关键技术	谢国民 韩刘路 付华 丁会巧
一种生命体征信号采集装置设计	黄博强 庞宇 彭良广 吴优
ROS下基于EtherCAT的串联机器人控制系统	张颖 平雪良 王晨学 仇恒坦
压阻式触觉传感器对法向力和剪切力的检测	许玉杰 孙英 尹泽楠
基于超声的厚度提取算法	叶林伟 刘洪海
适用于不平衡数据集分类的改进SVM算法	刘东启 陈志坚 徐银 李飞腾

白话应Gabor特征的协同表示人脸识别算法

严旭东 吴锡牛

D2D通信中联合资源分配与功率控制算法

王全宇 刘航宇 潘昌杉

基于引导滤波和Tsallis熵的SAR图像分割算法

周文涛 张宝华 赵玉静

量子粒子群优化的人工蜂群算法

杜康宇 毛力 毛羽 杨弘 肖炜

基于多传感器数据融合的室内行人航位推算算法

柳胜凯 苏婷立 王彬彬 金学波 彭世禹

基于混合关节特征的人体行为识别

胡珂杰 蒋敏 孔军

基于单轴地磁信号的滚转角及转速解算

刘英 张嘉易 郝永平 孙林 张继发

融合密度峰值和模糊C-均值聚类算法

任新维 张桂珠

结合直方图均衡化和暗通道先验的去雾算法

张宝山 杨燕 陈高科 周杰

前向安全的门限代理签名方案研究与应用

李村 李志华 辛平

形态滤波在单频周跳探测中的应用

池传国 姜迪 黄国勇 吴建德 马军