

### 目 次

#### 论文与技术报告

梯度直方图和光流特征融合的视频图像异常行为检测算法 .....	柳晶晶 陶华伟 罗琳 赵力 邹采荣(1)
类别不平衡学习识别 UWB 定位非视距信号 .....	缪志敏 赵陆文 田世伟 姜劲松(8)
船舶航行辐射噪声信号仿真方法研究 .....	郑援 胡成军 宋汝刚(14)

#### 算法研究

最小误码率准则盲源分离算法 .....	骆忠强 朱立东 唐俊林(21)
全双工中继协作下的认知 MIMO 系统吞吐量最大化研究 .....	岳文静 任亚鹏 陈志 郑宝玉(28)
多尺度局部区域响应累积的非滑窗快速目标检测算法 .....	胡正平 董淑丽 赵淑欢(37)
3D-HEVC 合并模式快速判决方法研究 .....	宋雨新 贾克斌 吴强(46)
非均匀噪声下的多阵列频域数据直接定位算法 .....	黄志英 吴江 尹鹏(56)
MIMO 系统中应用张量分解进行半盲信道估计的算法分析 .....	刘越 李双志 穆晓敏(63)
基于噪声谱约束的二值掩码估计语音增强算法 .....	叶琪 陶亮 周健 王华彬(70)
蜂群优化神经网络的频谱感知 .....	赵知劲 陈京来(77)

#### 应用

采用结构相似度和几何约束原理的影像误匹配剔除算法 .....	杨帆 郭建华 王竞雪(83)
iJam 密钥产生方案的双窃听者合作攻击 .....	贾仁庆 吴晓富 朱卫平(91)
探地雷达瞬态晚时响应开始时刻的估计方法 .....	朱彦龙 欧阳缮 周丽军(98)
小波包跳频通信系统的性能分析 .....	郑琴 唐向宏 孙振亚(105)

#### 短文与研究通讯

降低可见光 OFDM 系统限幅失真的部分线性压扩变换研究 .....	张俊 张剑(113)
瞬时梯度去相关在线 EASI 算法 .....	杨华 张杭 杨柳(119)
封二 .....	《信号处理》第八届编委会委员名单
封三 .....	《信号处理》征稿简则
封四 .....	收录《信号处理》的检索系统及数据库