

目次

◆信号/信息处理

基于随机有限集理论的无源多站联合定位与跟踪算法 王永齐,李 华,陆 君(1)

多基线干涉仪解模糊算法 任 鹏,李建军,周 彬,王建水(6)

基于雷达杂波图像的单站定位技术 康 智,胡 建,谭茂洲(9)

低信噪比下 LFM-BPSK 复合信号参数估计新方法 胡鑫磊,张国毅,王春雨(16)

基于雷达高度表信号的低空目标检测技术 韩兴斌,颜坤玉,冯富强(21)

GPS 历书与星历相结合的完整星座预测方法 冉一航,李 津,李鹏程,王淑君,杨 峰,何中翔(25)

一种基于遗传算法的多传感器目标分配方法 朱卫宵,祝前旺,陈 康(30)

◆干扰/抗干扰

SAR 欺骗干扰功率与逼真度关系分析 王显跃,郑 坤(35)

基于 PD 处理的米波雷达抗箔条干扰能力分析 余方利,周 畅,马少博,朱 勇(39)

◆天线技术

电磁波极化改变干扰试验效果的技术分析 唐益民(44)

◆仿真/评估

基于半实物仿真平台的复杂电磁环境评估方法 李其勤,朱劼昊,方 剑(48)

电磁环境模拟构建与逼真度评估 金 朝,徐忠富,王成威,刘晓光,苑建伟(54)

◆工程应用

基于 LTCC 的小型化宽带变频组件 何俊岑,侯智鹏,周 俊(59)

一种改进信道化结构的宽带信号重构方法 高希光,左 佑(63)

战场空间电磁态势的可视化 韩 梅,刘 堃,贝 磊(68)

一种改进 LMS 算法的高速 FPGA 实现 董祥雷,袁上策,王 玲(72)

机载设备的 50ms 直流供电中断抑制 黄付刚,王凤岩,赵伟刚,刘延力(76)

本刊声明:稿件凡经本刊使用,即视为作者同意将作品著作权使用权授予本刊。本刊一次性给付的稿酬已包含上述授权的使用费。