



[首页](#) [本刊简介](#) [编委会](#) [收录情况](#) [投稿指南](#) [网上订阅](#) [广告指南](#) [兵工学会](#) [联系我们](#)

文章详情

稿件标题: 基于Matlab7.0的电视导引头图像分割处理算法

稿件作者: 陈强强, 佟惠军, 王海涛

栏目名称: 信息科学与控制工程

关键词: 电视制导; 阈值; 图像分割; Matlab

文章摘要: 电视导引头的性能对于导弹能否直接命中目标起着关键的作用, 如何精确的处理电视导引头的图像, 是提高电视制导能力的重要因素; 基于对电视导引头图像进行准确的分割处理的目的, 分析了图像分割的基本原理, 采用阈值分割的方法, 通过对图片进行多次阈值分割的实验, 得出了不同物体的RGB值分布范围, 并作为原始数据积累, 在以后对背景图像的特征提取中可直接使用

收录刊物: 2015年08期

稿件基金:

引用本文格式: 陈强强, 佟惠军, 王海涛. 基于Matlab7.0的电视导引头图像分割处理算法 [J] .四川兵工学报, 2015(8):133-135.

CHEN Qiang qiang, TONG Hui jun, WANG Hai tao. Research on Methods of TV Guided Image Segmentation Based on Matlab 7.0 [J] .Journal of Sichuan Ordnance,2015(8):133-135.

浏览次数: 242

下载次数: 163

[免费下载全文](#) [下载PDF阅读器](#)

地址: 重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编: 400054

电话: 023-68852703 传真: 023-68852703 邮箱: bqzbgcxb@126.com

您是第 1832912 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)