

<<多源图像处理技术>>

图书基本信息

书名：<<多源图像处理技术>>

13位ISBN编号：9787564808846

10位ISBN编号：7564808845

出版时间：2012-7

出版时间：湖南师范大学出版社

作者：蒋少华 著

页数：136

字数：150000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<多源图像处理技术>>

内容概要

多源图像处理是目前的一个研究重点和热点，借助多源影像中包含的信息优势和互补性信息，可以生成新的更完整和更真实准确的信息，从而得到对场景中目标的更客观、更本质的认识，减少或抑制污损、残缺、伪装的目标中包含的不完全、不确定甚至错误的信息。

因此，多源图像处理目前已得到各国科研工作者的广泛关注，并已取得不少成果。但目前多源图像处理的各个环节仍然存在很多问题，技术依然不够成熟，而且随着处理数据量的增加，军事伪装技术的发展以及更高更广泛的处理需求的提出，很有必要针对新的需求展开新的研究。

<<多源图像处理技术>>

书籍目录

- 1 绪论
 - 1.1 研究背景
 - 1.2 研究内容
 - 1.3 本书结构
 - 2 基于几何特征的多源图像配准算法
 - 2.1 多源图像配准基本概念和技术组成
 - 2.2 图像配准算法研究现状
 - 2.3 基于特征点几何特征的多源图像配准算法
 - 2.4 算法的加速与适应性考虑
 - 2.5 小结
 - 3 图像特征显著度定义和建模
 - 3.1 特征显著度研究现状
 - 3.2 图像特征质量评价准则
 - 3.3 图像特征显著度
 - 3.4 点的几何特征显著度定义
 - 3.5 角点特征的组合显著度
 - 3.6 特征显著度的计算实例
 -
 - 4 融合图像质量评价指标体系
 - 5 支持参数调优的多源图像融合框架
 - 6 基于拐点的残缺目标识别技术研究
- 参考文献
后记

<<多源图像处理技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>