

图形图像处理

一种基于多尺度马尔可夫随机场的SAR图像分割算法

张红蕾, 宋建社, 张宪伟, 綦海龙

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 利用小波变换模大值边缘检测算法得到SAR图像不同尺度下的边缘信息, 再利用MRF分割算法对SAR图像进行分割。实验结果表明, 该方法改善了SAR图像分割的质量, 有效地改善了MRF图像分割算法的方向灵敏性。

关键词

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [\(25\)2830-2831](#)

通讯作者:

作者个人主页: 张红蕾; 宋建社; 张宪伟; 綦海龙

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(489KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张红蕾](#)

· [宋建社](#)

· [张宪伟](#)

· [綦海龙](#)