

《星载合成孔径雷达干涉测量》

图书基本信息

书名：《星载合成孔径雷达干涉测量》

13位ISBN编号：9787030103147

10位ISBN编号：7030103149

出版时间：2002-1

出版社：科学出版社

作者：王超，张红，刘智

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《星载合成孔径雷达干涉测量》

内容概要

本书是作者在长期从事合成孔径雷达(SAR)干涉测量(InSAR)研究工作的基础上编写而成。它全面系统地阐述了合成孔径雷达干涉测量的基本理论、处理方法、系统实现及在地学领域的应用。全书共分七章，主要内容为:合成孔径雷达干涉测量概述;合成孔径雷达干涉测量原理;星载InSAR算法分析;相位解缠;出状极化干涉测量;InSAR应用;未来SAR干涉测量发展。

本书内容新颖、实用，可供从事遥感、测绘、

《星载合成孔径雷达干涉测量》

书籍目录

序前言缩语表1绪论1.1合成孔径雷达的发展概况1.2合成孔径雷达干涉测量概述参考文献合成孔径雷达干涉测量原理2.1SAR干涉测量基本原理2.2SAR干涉测量系统模型2.3干涉相干2.4干涉相位的统计特征2.5InSAR提取的DEM精度分析2.6SAR差分干涉测量基本原理2.7大气效应对SAR干涉测量和SAR差分干涉测量的影响参考文献3星载SAR干涉测量算法分析3.1星载InSAR获取地形信息算法概

《星载合成孔径雷达干涉测量》

精彩短评

1、InSAR这门课其实挺好玩的

《星载合成孔径雷达干涉测量》

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:www.tushu111.com