

图书基本信息

书名：<<海上地震资料高分辨率处理技术论文集>>

13位ISBN编号：9787116034211

10位ISBN编号：7116034218

出版时间：2001-6

出版时间：地质出版社

作者：何汉漪

页数：216

字数：329000

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>

## 内容概要

本书收编了有关地震资料高分辨率处理方面的新技术新方法论文23篇。

内容主要有消除噪音压制多次波提高信噪比的去噪技术、压缩子波拓宽频谱提高分辨率技术、高精度速度分析技术、零偏移距地震道拟合技术、处理流程研究等。

本书所涉及的内容大多是近几年发展的新技术，所述方法原理准确、简明扼要，实际资料的应用效果明显，可广泛地推广应用。

本书可供地球物理工作者特别是从事地震资料处理工作的技术人员参考，也可供地球物理相关专业的教师、博士生和硕士生参考。

书籍目录

海上地震资料高分辨率处理技术概论  
基于不叠加的海上高分辨率地震资料处理及效果用聚束滤波方法消除南海深海地震资料中的多次波  
时频域零偏移距地震道拟合剔除拟合技术在海上地震资料处理中的应用  
叠加与拟合方法在高分辨率处理中的应用  
叠前子波处理技术的应用  
基于模糊判别和方向滤波技术的相干干扰消除  
自适应匹配叠加滤波分频去噪方法研究及其在海上高分辨率地震资料处理中的应用  
自适应倾斜面元叠加提高地震资料的分辨率  
振幅谱模拟提高地震资料分辨率  
SVD分解提高地震资料的信噪比和分辨率  
高分辨率地震资料处理技术在南海西部海区的应用  
用VSP资料反演地层吸收系数的方法  
研究多尺度时变子波反褶积  
基于小波包分解的地层吸收补偿  
分辨率与子波用地面地震资料反演p值的效果  
研究基于雅号估计的高分辨率叠加速度分析  
K-L变换多次波衰减  
叠前多次波偏移成像技术研究  
基于反馈模型用迭代反演衰减多次波图版

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>