

<<海洋地震资料处理解释新技术>>

图书基本信息

书名：<<海洋地震资料处理解释新技术>>

13位ISBN编号：9787562525622

10位ISBN编号：7562525625

出版时间：2011-1

出版时间：中国地质大学出版社

作者：谢玉洪

页数：184

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>

## <<海洋地震资料处理解释新技术>>

### 内容概要

《海洋地震资料处理解释新技术》以海洋地震资料处理解释为研究对象，从噪音压制及多次波衰减技术、精确成像处理技术、地震速度场建立技术、储层预测及流体识别技术及地震处理系统优化等几个方面的方法技术及其应用效果进行了深入分析。

《海洋地震资料处理解释新技术》可供从事海洋地震资料处理解释技术研究的科研人员参考，也可供从事海洋地震资料处理解释生产的技术人员参考。

## &lt;&lt;海洋地震资料处理解释新技术&gt;&gt;

## 书籍目录

噪音压制及多次波衰减处理技术东海盆地L凹陷多次波分析与压制(1) 利用LIFT技术衰减海洋地震近道多次波(8) SRME多次波衰减方法在海洋地震资料中的应用(14) 高保真多次波剔除法在海上应用分析(19) 海洋地震资料采集脚印噪声分析及压制(24) 应用剩余静校正衰减海洋地震资料中的采集脚印(30) 海洋地震勘探外源干扰快速压制算法(35) 小波压缩与地震数据处理(39) 精确成像处理技术各向异性叠前时间偏移在复杂断块中的应用(45) 三维匹配拼接技术在惠州某区的应用(51) 深水崎岖海底地区低信噪比三维地震资料处理策略(58) 深水崎岖海底地震资料叠前深度偏移的应用(65) 简便海洋P-SV转换波叠前偏移成像的实现问题探讨(72) 地震速度场建立技术模型研究指导层速度解释方法探索及应用(77) 珠江口深水区的地层速度结构研究(85) WC油田速度场反演及变速成图(91) 储层预测及流体识别技术A气田时移地震技术研究与应用(98) AVO流体反演技术在惠州某区的应用(105) 基于吸收滤波与AVO技术的地震烃类检测技术(110) 利用多元地震属性预测南海M油田有利储层(114) 吸收分析技术在油气检测中的应用(118) 声波测井曲线重构技术在储层反演中的应用(123) 弹性反演技术在南海DA气田滚动勘探中的应用(130) 地震分辨率探讨及薄层厚度描述策略(136) 联合应用两类弹性组合参数进行油气识别——W凹陷涠三段油层识别实践(142) 珠江口盆地B凹陷北坡三维区断裂特征探讨(147) 深盆地地震特征及预测方法(153) 珠三坳陷WC91反转背斜构造的形成与油气成藏(160) 地震处理系统优化技术NPIV在IBM高性能服务器系统中的使用问题(164) PC-Cluster地震资料处理系统的集成与应用(168) PC-Cluster下的FFT并行算法分析(175) 异常(Outlier)检测算法综述(182)

## <<海洋地震资料处理解释新技术>>

### 编辑推荐

《海洋地震资料处理解释新技术》是特普公司30年来众多专家和学者共同辛勤劳动的成果。理论和实践相结合是本技术汇编的突出特点。全书分为五大部分，主要内容包括：噪音压制及多次波衰减处理技术、地震速度场建立技术、储层预测及流体识别技术、地震处理系统优化技术等。

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>