

<<海洋石油地震勘探>>

图书基本信息

书名：<<海洋石油地震勘探>>

13位ISBN编号：9787502191139

10位ISBN编号：7502191135

出版时间：2012-7

出版时间：杨振武 石油工业出版社 (2012-07出版)

作者：杨振武

页数：214

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>

<<海洋石油地震勘探>>

内容概要

《海洋石油地震勘探：资料采集与处理》内容涵盖了目前海洋石油地震勘探野外资料采集方法和地震资料处理方法，偏重于技术应用。

<<海洋石油地震勘探>>

书籍目录

1 海上地震勘探概述 1.1 海上地震勘探工作的特点 1.2 海上地震勘探采集参数设计 1.3 海上地震震源与电缆 1.4 海上拖缆地震资料采集 1.5 海上拖缆地震资料主要特征 1.6 海上资料采集现场质量控制处理 2 海上地震干扰噪声与提高信噪比 2.1 海上地震干扰噪声的特点 2.2 海上地震勘探中的特殊干扰波 2.3 海上地震噪声衰减技术 2.4 海上多次波与多次波衰减 3 海上三维地震勘探技术 3.1 海上三维处理技术的关键问题 3.2 海上地震资料采集足迹消除技术 3.3 “高保真”与海上地震数据相对保幅处理 3.4 海上三维拼接处理 3.5 海上三维叠前时间偏移处理 3.6 叠前深度偏移处理技术 3.7 偏移技术应用进展 4 海上高分辨率地震勘探技术 4.1 海上高分辨率地震勘探技术概述 4.2 海上高分辨率地震资料采集实例 4.3 海上高分辨率三维地震资料处理技术 5 海上高精度、高密度地震资料采集与处理 5.1 高密度地震采集技术 5.2 海上高密度三维勘探实例 5.3 海上单检波器勘探实例 6 深水资料、上下缆资料采集与处理 6.1 海上长电缆资料采集与处理 6.2 深海勘探资料采集与处理 6.3 上下源、上下缆资料采集与处理 6.4 PGS水陆双检资料采集处理 7 海底电缆、多波多分量资料采集与处理 7.1 海底电缆资料采集与处理 7.2 海上二维多波地震勘探技术 8 海上时移地震油藏监测技术 8.1 时移地震的概念与资料采集 8.2 时移地震资料处理 8.3 中国海洋石油时移地震实例 9 VSP资料采集与处理 9.1 VSP资料采集 9.2 VSP资料处理参考文献

<<海洋石油地震勘探>>

编辑推荐

《海洋石油地震勘探——资料采集与处理》作者杨振武同志作为一位近四十年来在生产、科研第一线的物探科技工作者，从事过野外资料采集、室内资料处理及其方法研究，以及资料解释等全部的物探工作，在海洋石油地震勘探资料采集与资料处理方面积累了较丰富的经验。

他编著的《海洋石油地震勘探——资料采集与处理》一书，对中国海洋石油地震勘探资料采集与处理技术进行了比较系统的总结与提炼。

该书涵盖了野外资料采集设计与室内资料处理的方法手段，对海上常规三维地震勘探、高分辨率三维地震勘探、高精度三维地震勘探、深海地震勘探、海底电缆地震勘探、海上多波地震勘探、时移地震勘探，以及海上VSP资料采集方法和资料处理技术，做了比较详细的介绍和讨论，较全面地反映了中国海洋石油在地震资料采集和数据处理方面的技术现状与能力。

<<海洋石油地震勘探>>

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>