

《地震资料现场处理方法与应用/实用地铡

图书基本信息

书名：《地震资料现场处理方法与应用/实用地震资料采集技术丛书》

13位ISBN编号：9787502174828

10位ISBN编号：7502174826

出版时间：2009-11

出版社：石油工业

作者：高文涛

页数：70

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.tushu000.com

《地震资料现场处理方法与应用/实用地铡

内容概要

地震资料现场质量监控是地震资料采集工程中重要的环节。高文涛主编的《地震资料现场处理方法与应用》从理论、实际操作、应用效果等方面出发，结合Grisys处理系统的相应模块对现场处理各个环节做了介绍。

《地震资料现场处理方法与应用》适合石油地球物理专业的科技人员、从事现场处理的初学者、大专院校学生参考学习。

书籍目录

第一章 数据输入输出 一、数据输入输出模块的功能 二、GRISYS处理系统的输入输出模块 三、常用输入输出模块介绍第二章 观测系统的定义 一、DBAGE模块生成观测系统数据表 二、HIABEL置道头字标签第三章 地震数据中噪声分析方法 一、地震数据中噪声的分类 二、噪声分析方法第四章 叠前去噪方法 一、概述 二、单频噪声时间域衰减 三、ATTGRO自适应衰减面波 四、线性噪声滤除——LINOEL叠前规则干扰压制 五、HNOIBP异常噪声的分频检测与压制第五章 静校正技术及GRISYS系统静校正 一、静校正基本概念 二、野外静校正 三、Grisys折射波静校正的实现方法 四、剩余静校正 五、叠后CMP参考面静校正及统一基准面校正 六、静校正流程图 七、复杂地区静校正问题第六章 反褶积 一、对地震记录的模拟 二、地震子波 三、反褶积 四、GRISYS处理系统常用的反褶积模块第七章 速度分析和叠加 一、SVEL交互叠加速度分析 二、动校正 三、叠力口第八章 偏移成像技术 一、概述 二、GRISYS处理系统偏移模块 三、常用的偏移模块使用方法第九章 现场处理技术应用 一、地震采集资料现场处理技术 二、处理流程 三、地震资料采集现场处理质量监控技术的应用参考文献

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.tushu000.com