

图书基本信息

书名：<<深水油气综合地球物理勘探技术文集>>

13位ISBN编号：9787502177508

10位ISBN编号：7502177507

出版时间：2010-5

出版时间：石油工业出版社

作者：陈洁等著

页数：458

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

《深水油气综合地球物理勘探技术文集》立足于深水油气的综合地球物理勘探技术，技术定位在低勘探程度的南海深水区，建立认识区域格架和深水、深层的探测能力，从采集、处理、解释、评价四个方面搭建深水油气综合地球物理勘探技术平台的框架，同时兼顾精细油气勘探的技术与方法。所有技术均在南海及相关领域的科研与生产实践中得到应用。文集内容包括：海洋管理、地质研究、地球物理研究及应用、地球物理采集、地球物理处理与解释五部分。

书籍目录

海洋管理坚持科学发展观建设中国海关于编制海洋油气调查标准的几点思考海洋地球物理调查护航海岛立法——功在千秋地质研究南海油气资源潜力及勘探现状渤海湾盆地构造圈闭类型与勘探方向——以济阳坳陷为例北黄海盆地中生界烃源岩评价东海盆地西湖凹陷新生代构造演化对油气的控制作用——以平湖组油气响应为例泌阳凹陷毕店地区核三段湖底扇与重力流沉积南海海盆地形与NW向断裂地球物理研究及应用潮汕坳陷地球物理特征及油气勘探潜力南海扩张的地震反射标志——南海东北部多道地震剖面结果折射方法在南海北部潮汕坳陷中生界地层研究中的应用综合地球物理方法对黄海地区前新生代残留盆地分布的研究综合地球物理方法对南海西北部一印支半岛地区中生界分布的研究南海东北部及邻区深部结构的综合地球物理研究基于烃渗漏理论的油气异常地球物理判别系统的关键技术研究塔河奥陶系碳酸盐岩缝洞预测研究海水温盐结构的反射地震方法重磁电震联合反演研究进展与展望油气勘探项目信息的分析与设计地球物理采集海试引发深水油气综合地球物理采集的几点思考海上地震勘探主要采集参数的选取与验证——以南海北部某调查区南海北部潮汕坳陷海区海底地震仪调查实验海洋地震勘探中的震源布局分析研究“探宝号”船可变阵列震源的实现及应用电缆沉放深度对地震资料品质的影响船载物探电子设备的接地问题及解决方案地球物理处理与解释适于陡坡带砂砾岩体的地震资料叠前时间偏移处理技术台湾西南海域地震数据处理及天然气水合物地震属性地震信号的小波分频处理自适应噪声抵消技术在地震资料处理中的应用自适应噪声抵消技术的仿真与应用研究基于独立分量分析的工频干扰消除技术噪声对叠前深度偏移层速度精度的影响分析起伏地表二维声波方程地震波场模拟与分析塔中白云岩岩溶储层地震正演模拟及其响应叠前AVA反演预测储层流体的方法与应用地震反演与属性耦合检测薄层含气砂岩地震非线性随机反演方法在陆相薄砂岩储层预测中的应用地震相控非线性随机反演研究与应用基于小波变换的叠前地震弹性参数反演基于蚁群算法的层速度反演方法具有已知深度点的二维单一密度界面的反演南海东北部及其邻近地区地壳上地幔P波速度结构台湾地区的壳幔P波速度和 v_p/v_{sr} 波速度结构研究重力异常分离的相关法重力和重力梯度数据三维相关成像海洋重力勘探中的完全布格校正Correlations between Shortening Rate, Uplift Rate, and Inversion Rate in Central Inversion Zone of Xihu Depression, East China Sea BasinAn improved peak- frequency- shift method for Q estimationFrequency recovery of band- limited seismic data based on sparse spike train deconvolution and lateral coherence constraintBlind prestack seismic data separation: preliminary resultsInverse Q filtering to enhance seismic resolutionRandom noise suppression based on discrete cosine transformA method for gravity anomaly separation based on preferential continuation and its application

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>