

<<深部流体活动及油气成藏效应>>

图书基本信息

书名：<<深部流体活动及油气成藏效应>>

13位ISBN编号：9787030188373

10位ISBN编号：7030188373

出版时间：2007-3

出版时间：科学出版社

作者：王清晨

页数：150

字数：222000

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>

<<深部流体活动及油气成藏效应>>

内容概要

本书选取深部流体活动较强的渤海盆地济阳拗陷和塔里木盆地塔中隆起作为典型实例，进行系统的地质学、地球物理和地球化学以及模拟实验综合研究，探讨深部流体（含幔源流体）活动特点及规律，重点揭示深部流体（含幔源流体）与浅部流体相互作用的过程及其对油气成藏条件和成藏过程的影响，确定深部流体作用下油气成藏效应和成藏机理，建立深部流体参与下的油气成藏模式。

本书可供从事石油地质研究，特别是油气成藏研究的专家学者；地质流体及相关作用机制研究的专家学者；大专院校高年级学生，特别是研究生的参考书。

<<深部流体活动及油气成藏效应>>

书籍目录

丛书序一丛书序二丛书前言本书序本书前言1 绪论 1.1 问题的由来与研究意义 1.2 研究现状和发展趋势 1.3 研究内容、研究方法和主要认识2 地球内部流体组成与判识指标 2.1 地球内部流体概述 2.2 地球不同圈层的流体组成与判识3 渤海湾盆地深部流体活动特征 3.1 渤海湾盆地地质构造背景与火山-岩浆活动 3.2 渤海湾地区深部流体活动特征 3.3 渤海湾盆地东营凹陷热流体活动特征4 渤海湾盆地深部流体活动的油气成藏响应 4.1 天然气中幔源物质的输入与成藏 4.2 幔源物质输入在油藏中的响应 4.3 岩浆热液对烃原岩的影响5 深部流体成藏效应机理研究 5.1 深部流体热能传输与成烃效应 5.2 深部流体物质输入与加氢反应 5.3 深部流体作用和储集空间的形成与改造6 塔里木盆地深部热流体活动及其影响 6.1 塔里木盆地岩浆热液活动背景 6.2 塔里木盆地的流体组成与来源 6.3 热液作用特征和依据 6.4 热液交代-溶蚀对储层的改造主要参考文献图版说明和图版

<<深部流体活动及油气成藏效应>>

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>