

<<柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践>>

图书基本信息

书名：<<柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践>>

13位ISBN编号：9787502191160

10位ISBN编号：750219116X

出版时间：2012-7

出版时间：汪立群、罗晓容 石油工业出版社 (2012-07出版)

作者：汪立群，罗晓容 著

页数：246

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>

<<柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践>>

内容概要

《柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践》在综合研究柴达木盆地北缘油气地质条件的基础上遵循含油气系统理论“从源到藏”的研究思路，以动态成藏要素研究为主线，采用盆地分析和数值模拟等方法，研究油气运移和聚集的过程，建立油气成藏模式，指出柴北缘油气勘探有利目标。

《柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践》可供油气地质、勘探人员及相关院校师生参考。

书籍目录

第一章 柴北缘构造及其演化 第一节 柴达木盆地构造背景 第二节 柴北缘构造演化特征 第三节 柴北缘变形特征第二章 柴北缘地层及沉积相 第一节 地层特征 第二节 沉积相分析 第三节 沉积相的空间展布与演化第三章 柴北缘烃源岩特征及生排烃演化 第一节 烃源岩基本特征 第二节 生烃演化史与排烃强度 第三节 有效烃源岩的排烃过程 第四节 流体势及运聚单元分析第四章 柴北缘储层物性特征分析 第一节 成岩序列与成岩阶段划分 第二节 储层物性特征及影响因素第五章 柴北缘封盖层综合评价 第一节 盖层分布特征 第二节 盖层封闭能力评价 第三节 盖层综合评价第六章 柴北缘输导体系 第一节 断层输导体系 第二节 不整合输导体系 第三节 砂岩输导体系第七章 柴北缘油气运聚及成藏 第一节 油气运移过程模拟 第二节 油气运聚地球化学特征第八章 柴北缘含油气构造解剖 第一节 冷湖五号 第二节 冷湖七号 第三节 南八仙构造 第四节 马海构造第九章 柴北缘油气成藏特征及勘探远景目标 第一节 油气成藏特征 第二节 勘探区带远景目标评价结束语参考文献

编辑推荐

汪立群等编著的《柴达木盆地北缘油气成藏与勘探实践(精)》在综合前人对柴达木北缘盆地演化和油气地质(系统)研究成果的基础上,选择典型区带,遵循含油气系统理论“从源到藏”的研究思路,以动态成藏要素研究为主线,采用盆地分析和数值模拟方法,恢复盆地演化过程,从动力学角度研究油气运移的动力学环境、运移通道的空间分布、运移方向等特征,研究在流体力学条件下,油气运移和聚集的过程,以建立油气成藏模式,寻找成藏规律,探讨成藏机理,为确定下一步油气勘探方向提供依据。

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>