

图书基本信息

书名：<<塔里木盆地中新生代构造特征与油气>>

13位ISBN编号：9787502144500

10位ISBN编号：7502144501

出版时间：2004-7

出版时间：石油工业

作者：贾承造

页数：229

字数：400000

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>

## <<塔里木盆地中新生代构造特征与油气>>

### 内容概要

本书阐述了塔里木盆地中新生代以来的区域构造背景，系统地研究了塔里木中新生代盆地类型与构造演化史，解析了晚第三纪以来塔里木盆地中新生界逆冲一走滑构造变形特征，揭示了塔里木盆地中新生界油气地质条件和分布规律。

对指导塔里木中新生代盆地的油气勘探，以及我国西部中新生代盆地构造研究具有重要意义。

本书可供从事盆地构造与石油地质研究的科技工作者参考。

## 书籍目录

第一章 塔里木盆地中、新生代区域地质背景 第一节 塔里木盆地中、新生代板块构造背景 一、晚二叠世-三叠纪新特提斯洋的扩张与古特提斯洋的俯冲 二、三叠纪末期-侏罗纪早期的古特提斯洋关闭与基墨里造山带形成 三、侏罗纪-早第三纪早期新特提斯洋的俯冲消亡 四、始新世的新特提斯洋开始关闭与印藏碰撞 五、早第三纪晚期以来阿拉伯板块的碰撞与持续的印藏陆-陆俯冲作用 第二节 塔里木盆地中、新生代地层发育特征 一、三叠系 二、侏罗系 三、白垩系 四、新生界第二章 塔里木盆地中、新生代盆地类型与构造演化史 第一节 盆地类型与构造演化阶段划分 一、不整合特征与分布 二、沉降史与盆地性质 三、原型盆地类型与演化阶段的划分 第二节 三叠纪前陆盆地演化阶段 一、三叠纪大地构造背景与原型盆地恢复 二、三叠系沉积构造特征 三、三叠纪末构造事件及盆地构造响应特征 第三节 侏罗纪断陷盆地演化阶段 一、大地构造背景与原型盆地恢复 二、原型盆地恢复 三、侏罗系沉积构造特征 第四节 白平纪大型陆内拗陷盆地演化阶段 一、大地构造背景与原型盆地恢复 二、白垩系沉积构造特征 三、晚白垩世-白垩纪末构造事件及盆地构造响应特征 第五节 早第三纪弱伸展盆地演化阶段 一、大地构造背景与原型盆地恢复 二、下第三系的沉积特征 三、早第三纪末构造事件及盆地构造响应特征 第六节 晚第三纪-第四纪复合再生前陆盆地演化阶段 一、关于复合再生前陆盆地 二、晚第三纪-第四纪大地构造背景与盆地原型恢复 三、库车拗陷上第三系沉积体系研究与盆地原型恢复 四、第三纪末-第四纪塔里木复合前陆盆地构造形变特征第三章 中、新生代盆地构造变形与构造解析 第一节 断层相关褶皱原理与盐构造理论 第二节 库车前陆冲断带构造解析 一、北部边缘冲断楔构造带 二、克-依构造带 三、乌什-拜城-阳霞凹陷带 四、秋里塔格构造带 五、南部平缓背斜带 六、前缘隆起带 第三节 南天山西缘前陆褶皱冲断构造解析 一、柯坪断隆的前陆冲断构造 二、喀什凹陷北部的褶皱冲断构造 第四节 塔西南前陆冲断带构造解析 一、帕米尔北缘弧形构造带 二、齐姆根构造带 三、柯克亚-桑株构造带 四、皮山-和田构造带 五、塔西南前陆冲断带构造形成模式 第五节 盆地内部构造变形特征 一、塔东地区中生代构造变形特征 二、巴楚隆起新生代构造变形特征 第六节 阿尔金断裂带及其对塔里木盆地的影响 一、阿尔金断裂带 二、塔东南走滑-冲断带第四章 中、新生界油气地质条件与资源潜力 第一节 中生界主要发育煤系和湖相两大类优质烃源岩 一、中生界烃源岩分布特征 二、中生界烃源岩有机质丰度 三、中生界烃源岩有机质类型 四、中生界烃源岩热演化程度 第二节 中、新生界发育多套区域性储盖组合 一、库车拗陷中、新生界主要发育三套区域性的储盖组合 二、塔西南地区中、新生界主要存在四套储盖组合 三、塔东北地区中生界发育五套主要的储盖组合 第三节 中、新生界发育与前陆褶皱冲断作用有关的大型构造圈闭 一、库车前陆盆地主要发育与断层相关的构造圈闭 二、塔西南前陆盆地冲断推覆和滑脱构造发育 .....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:<http://www.tushu007.com>