

《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特》

图书基本信息

书名：《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特征和岩性地层油气藏》

13位ISBN编号：9787502195687

10位ISBN编号：7502195688

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

《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特》

内容概要

《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特征和岩性地层油气藏》研究重点在于总结准噶尔盆地侏罗—白垩系沉积相类型和沉积体系分布，分析中生界岩性地层油气藏主控因素。其中，盆地研究层次主要解决构造演化与沉积背景、岩性目标发育区等问题，提出侏罗—白垩系沉积演化具有明显的旋回性、阶段性和继承性。在八大沉积物源体系影响下，沉积总体为缓坡浅水背景下的一套三角洲—湖泊沉积。区带研究层次解决区带精细沉积相研究与有利储集相带预测、砂体成因类型与油气富集规律、预探目标优选问题，提出腹部广大缓坡区内沉积时期古地貌对水系流向、砂体分布具有明显的控制作用，建立了分隔水系、阻流改道、沟谷引导、坡折带卸载共四种缓坡背景古地貌控制下的岩性圈闭地质成因模式。目标研究层次通过解剖石南21、石南31两类已知岩性油藏形成机理以明确岩性圈闭形成分布模式，指导岩性圈闭识别与描述。最后总结岩性油气藏的形成主要受构造背景、沉积体系及其演化、油气输导体系、运移通道与圈闭带配置关系、砂体成因构成及叠置样式等五个方面因素的控制，指出了岩性油气藏勘探的主要沉积相带和分布区。

《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特》

书籍目录

第一章 区域地质背景

第一节 构造单元及演化

第二节 区域地层特征

小结

第二章 侏罗—白垩系沉积体系展布特征及演化规律

第一节 侏罗—白垩系层序划分

第二节 沉积背景

第三节 地震相

第四节 沉积相类型及特征

第五节 沉积体系展布特征及演化规律

第六节 沉积体系演化控制因素及综合模式

小结

第三章 中生界古地貌控制沉积作用、岩性圈闭形成

第一节 腹部地区沉积体系分布特征

第二节 古地貌控制沉积体系发育

第三节 古地貌控制岩性地层圈闭形成

小结

第四章 骨架砂体地质建模及典型岩性圈闭形成

第一节 石油地质特征

第二节 骨架砂体建模

第三节 典型岩性圈闭形成机制

小结

第五章 侏罗—白垩系岩性地层油气藏主控因素及有利区预测

第一节 腹部缓坡型岩性地层油气藏成藏模式

第二节 腹部缓坡型岩性地层油气藏主控因素

第三节 勘探有利区

小结

参考文献

《准噶尔盆地侏罗-白垩系沉积特》

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