

图书基本信息

书名：<<牛庄洼陷沙二段储层沉积格架及隐蔽油气藏分布规律>>

13位ISBN编号：9787116070226

10位ISBN编号：7116070222

出版时间：地质出版社

作者：邱隆伟

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

《牛庄洼陷沙二段储层沉积格架及隐蔽油气藏分布规律》在牛庄洼陷沙二段层序地层格架建立的基础上,结合现代沉积考察成果进行了沉积相及其演化、砂体成因类型及其发育特点,以及隐蔽圈闭类型及隐蔽油气藏分布规律等的研究。

《牛庄洼陷沙二段储层沉积格架及隐蔽油气藏分布规律》认为湖泊三角洲的分类不能套用海相三角洲的分类方案;湖泊三角洲的发育受河流沉积物注入和湖水水位变化、湖浪作用、湖流等因素的控制;综合考虑上述因素的影响,湖泊三角洲可以划分为河控—水位控三角洲、浪控三角洲、湖流控三角洲等成因类型及相应的过渡类型,不同类型的湖泊三角洲具有不同的形貌响应。

在如牛庄洼陷沙二段总体高砂岩含量的地区,在湖平面上升期,由于三角洲的退积,早期形成的三角洲朵叶体被湖水改造所形成的,叠置在其上的滩坝沉积有利于岩性圈闭的形成;低幅构造,砂岩上倾舌状尖灭,以及砂岩侧向尖灭和断层的组合等是牛庄洼陷沙二段隐蔽圈闭形成的主要原因。

牛庄洼陷发育了屋脊断块输导体系及油气成藏组合,以及顺向断阶带输导体系及油气成藏组合。受上述油气成藏组合的影响,以及牛庄洼陷特殊的构造组合形态及砂体展布规律,油气主要发育于洼陷斜坡带的东段、洼陷东部轴向转折端与斜坡带的过渡带,以及各断阶带的东部等位置。

《牛庄洼陷沙二段储层沉积格架及隐蔽油气藏分布规律》可供地质类高校师生,以及从事沉积学、油气田勘探等的科研人员和油田技术人员参考。

书籍目录

前言第一章 牛庄洼陷地质概况第二章 层序地层界面的识别方法与标志第三章 牛庄洼陷层序地层格架第四章 沉积岩的结构构造第五章 沉积相划分及沉积演化第六章 砂体成因类型及分布规律第七章 典型油藏解剖及隐蔽油藏分布规律主要参考文献

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>