

图书基本信息

书名：<<大港油田断块油藏开发技术研究论文集>>

13位ISBN编号：9787502167882

10位ISBN编号：7502167889

出版时间：2008-11

出版时间：石油工业出版社

作者：赵平起，蔡明俊 主编

页数：251

字数：410000

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

本书选录了大港油田近几年来围绕断块油藏提高认识水平与开发水平,在三维地震资料处理技术与解释技术、储层构型研究技术、油藏建模与数值模拟技术、剩余油定量描述技术、动态监测技术与油藏开发效果评价技术等方面开展的攻关研究成果。

理论研究与生产实践相结合,对油田开发具有较强的指导和借鉴作用。

本书可供从事油田开发工作的技术人员、石油院校有关专业师生参考。

书籍目录

北大港曲流河储层沉积结构特征分析港西油田重建井网结构研究与应用低流度复杂断块油藏改善开发效果研究与实践复杂断块油气藏族模式研究利用地震分频解释技术实现河道砂体内部构型研究埕海油田张海5构造沙二上油气地球化学特征及油气藏类型探讨碱/聚合物先导试验区砂体构型研究薛建军油藏建模与数模一体化技术在埕海油田开发中的应用多种配套技术在三港结合部的应用及效果西46—20井区河道砂体油藏综合评价高成熟探区复式油藏精细评价技术探讨北大港油田相控储层建模技术方法研究板桥油田东营组油气藏评价研究房32—38断块高效开发技术对策研究西58—8井区滚动勘探及开发方案综合研究港西油田底水油藏二次开发先导试验研究稠油底水油藏水平井技术应用实践与认识官161“双低”油藏改善开发效果研究与实践稠油油藏官109—1断块高效开发对策与实践羊三木油田羊三断块Ng I油组底水水锥状况研究高含水油田开发后期剩余油研究及挖潜方法低流度低速低效油藏改善开发效果技术对策探讨官161断块低渗透油藏注水开发实践与认识南部多层非均质低流度油藏稳油控水技术研究与应用改善裂缝油藏高含水期开发效果研究王44区块低压油藏改善开发效果研究与认识油藏潜力综合评价技术在女12—20断块的应用板64断块底水稠油油藏开发研究板桥油田板822断块提高采收率的研究深化油藏认识搞好综合调整提高羊二庄油田二五断块开发水平油田动态指标的功能模拟多输入预测方法油水井措施实际增油量的计算方法数据与图形统一的绘图技术研究与应用试井资料综合分析在羊三断块中的应用地震数据目标处理中的特色技术从全波列测井资料中识别地层横波首波的方法

章节摘录

北大港曲流河储层沉积结构特征分析摘要：以黄骅坳陷北大港明化镇曲流河储层为例，精细研究储层沉积微相、砂体规模、连续性、连通性、各种界面特征，建立精细的储层结构模型，探讨了河道砂体内部构型分析方法，分析了曲流河道砂体点坝内部构型定量分布模式，进一步研究了侧积层倾向、倾角及侧积体宽度，并以点坝内部构型为指导，结合动态分析，对泥质侧积层的井间分布进行预测，以便更加合理地解释和掌握油水分布规律，同时为预测该区的剩余油分布规律和优化调整方案提供依据。

关键词：储层构形点沙坝废弃河道侧积层剩余油目前我国东部油田已进入高含水期开采阶段，储层中的剩余油呈高度分散状态，挖潜难度越来越大。

而储层自身复杂非均质体系所造成的不同层次、不同规模的非均质性是剩余油高度分散的主要地质因素。

储层构形要素分析法因其能够体现砂体内部的相互关系，而成为解剖砂体、建立储层地质模型的一种重要技术。

编辑推荐

《大港油田断块油藏开发技术研究论文集1》可供从事油田开发工作的技术人员、石油院校有关专业师生参考。

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>