

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：9787502187491

10位ISBN编号：7502187499

出版时间：2011-10

出版时间：石油工业出版社

作者：赵平起，蔡明俊 主编

页数：487

字数：950000

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“十一五”期间大港油田开发地质研究方面的优秀论文82篇，包括地震资料采集处理及解释、油气成藏规律分析、储层的追踪与预测、相控储层三维地质建模、低渗透油藏高效开发、老油田综合调整及数字油藏建设等方面的研究成果，对油田开发技术与油藏管理具有较高的参考价值。

本书可供油田开发地质人员及石油院校相关专业学生参考。

书籍目录

孔南地区孔店组层序地层格架建立  
王官屯老区精细立体评价与滚动增储研究  
港中沙河街组地层岩性油气藏识别技术研究与实践  
最佳时窗法河道砂体评价技术在油藏评价中的应用  
大港埕海油田高效开发方案研究技术  
高含水复杂断块油田精细挖潜技术  
南大港地区立体滚动评价  
乌马营油田高效增储建产技术对策研究与实践  
港西油田二次开发深化研究与实践  
复杂断块油藏精细描述技术  
地震技术创新应用与实践  
“十一五”测试技术研究成果及应用  
埕海油田储层多信息综合评价  
底水稠油油藏水平井开发方式优化探讨  
埕海一区油藏评价及稳产对策研究  
黄骅拗陷枣园地区火成岩油藏分析与研究  
复杂断块油藏相控储层三维地质建模技术研究  
段六拗低渗透低流度砂岩油藏合理井距研究及综合调整实践  
大港油田“十一五”期间水平井技术的创新与配套  
油藏描述研究新技术在裂缝型灰岩油藏中的应用  
差异聚集原理在滚动评价工作中的应用  
层序地层学在舍女寺油田女32断块的应用  
单砂层交叉判别技术在老油田综合调整中的应用  
复杂断块油藏精细滚动评价的主要做法  
复杂断块油藏潜力研究及实践  
官28断块低渗低压油藏高效开发研究  
官185地区火山事件沉积碎屑岩岩性油藏滚动增储研究  
黄骅拗陷孔南地区中深层油藏滚动勘探研究与实践

.....

章节摘录

版权页：插图：3.7 大位移水平井钻完井工艺技术  
滩海地区地质条件复杂、地表条件特殊，采用端岛式钻井海油陆采方式开发，存在复杂结构井难实施、钻完井技术要求高等难点。

通过研究埕海一区采用钻机分模块组装+整体吊装+井口槽布井+批钻快速钻井技术。

埕海二区采用无槽井口工艺，简化了钻机配套流程，解决了井口槽不易通风、易污染的安全环保技术瓶颈。

形成大位移井井眼轨迹控制技术、井眼稳定及净化配套技术、摩阻和扭矩分析预测、近水平段漂浮下套管技术（最长2492m）、复合式筛管砾石充填完井技术（最长732m）等优快钻完井技术。

3.8 地面采、集、输立体集成技术，实现人工岛地面系统布局优化及简化  
针对人工岛岛体面积小，功能全，安全标准要求高等问题，开展地面工艺优化研究及先进工艺技术的集成应用，实现人工岛地面系统布局优化及简化。

采用模块化设计安装、智能化集成管理，配套应用DCS及ESD控制系统、变频控制器、紧急关断系统，满足了海上油气开发安全、生产、环保要求，工期相当于陆地的1/6，占地相当于陆地的1/3，自控程度高，现场管理人员减少2/3。

编辑推荐

《大港油田断块油藏开发技术研究论文集(2)》是由石油工业出版社出版的。

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>