

图书基本信息

书名：<<东营凹陷沙三段岩性油气藏成藏理论及实践>>

13位ISBN编号：9787502164294

10位ISBN编号：7502164294

出版时间：2008-3

出版时间：石油工业出版社

作者：宋书君

页数：194

字数：318000

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

本书在论述东营凹陷沙三段岩性油气藏形成背景、砂体成因类型及分布规律的基础上，描述了东营凹陷沙三段低渗透岩性储层特征、沙三段烃源岩分布规律及特征，建立了东营凹陷沙三段岩性油气藏成藏模式及分布规律，阐述了东营凹陷沙三段岩性油气藏类型及特征，论述了东营凹陷沙三段岩性油气藏成藏理论和方法技术，并将该理论运用于勘探开发实践。

本书可供油田勘探开发工作者、科研院所及高等院校相关专业师生参考。

书籍目录

第一章 绪论

- 第一节 目的和意义
- 第二节 国内外研究现状
- 第三节 东营凹陷岩性油气藏研究状况
- 第四节 本书主要成果

第二章 东营凹陷沙三段地质背景

- 第一节 区域构造背景及演化
- 第二节 地层格架
- 第三节 沉积背景
- 第四节 古近系岩性油气藏勘探开发历程

第三章 东营凹陷沙三段沉积环境及砂体成因类型

- 第一节 沉积环境及其识别标志
- 第二节 三角洲砂体成因类型及展布
- 第三节 浊积岩砂体成因类型及展布
- 第四节 近岸水下扇砂体成因类型及展布
- 第五节 扇三角洲砂体成因类型及分布
- 第六节 沉积体系演化

第四章 东营凹陷沙三段储层特征及分布规律

- 第一节 储层岩石类型及特征
- 第二节 储层物性特征
- 第三节 储层微观特征
- 第四节 储层非均质特征
- 第五节 储层敏感性分析

第五章 东营凹陷沙三段烃源岩研究

- 第一节 沉积学特征
- 第二节 有机质类型及丰度
- 第三节 有效烃源岩研究
- 第四节 烃源岩成熟度分析
- 第五节 烃源岩地球化学特征
- 第六节 油源对比

第六章 东营凹陷沙三段岩性油藏成藏规律及模式

- 第一节 油藏类型及特征
- 第二节 油气输导体系及成藏期次
- 第三节 油气富集规律及控制因素
- 第四节 油气成藏模式及典型实例

第七章 东营凹陷沙三段岩性油气藏勘探技术及实例分析

- 第一节 岩性油气藏砂体识别及预测技术
- 第二节 测井约束反演储层预测技术
- 第三节 相干分析
- 第四节 砂体的定量描述
- 第五节 实例分析

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>