

<<碳酸盐岩潜山油田开发>>

图书基本信息

书名：<<碳酸盐岩潜山油田开发>>

13位ISBN编号：9787502112264

10位ISBN编号：750211226X

出版时间：1996-1

出版时间：石油工业出版社

作者：柏松章

页数：414

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>

<<碳酸盐岩潜山油田开发>>

内容概要

《中国油田开发丛书：碳酸盐岩潜山油田开发》全面系统地总结了我国碳酸盐岩潜山油藏开发的实践经验、技术进展和最新研究成果，是一本学术水平很高的专著。

《中国油田开发丛书：碳酸盐岩潜山油田开发》重视从理论与实践的结合上进行多学科综合研究，反映了我国这类油藏开发的当代水平。

全书共有十三章，内容包括绪论、油藏地质研究（第一至第四章）、油藏工程研究（第五至第十二章）和油藏开发实例（第十三章）。

四个部份，概括了碳酸盐岩潜山油藏开发的理论和实践问题。

《中国油田开发丛书：碳酸盐岩潜山油田开发》对于从事油田开发理论研究人员和现场实际工作者以及石油院校油田开发专业师生都具有一定的参考价值。

<<碳酸盐岩潜山油田开发>>

书籍目录

绪论一、碳酸盐岩潜山油藏的基本特点二、碳酸盐岩潜山油藏开发工程研究三、碳酸盐岩潜山油藏开发的技术进展第一章 油藏地质特征第一节 潜山一、潜山类型二、潜山顶面形态三、潜山形态描述第二节 褶皱构造、断层与裂缝一、褶皱构造二、断层与裂缝第三节 潜山的风化溶蚀一、风化作用二、溶蚀溶解作用三、风化溶蚀孔隙带划分第四节 沉积特征、岩石类型和结构构造一、旋回和韵律性二、岩石结构组分[6]三、岩石构造类型四、主要岩石类型[7]第五节 潜山油藏类型一、油藏类型二、各类油藏分述参考文献第二章 储集层第一节 储集空间研究方法一、模拟调查类比法二、钻井地质录井研究溶洞裂缝三、实验室研究法四、测井方法五、动态法第二节 储集空间一、储集空间特征二、储集空间类型三、储集空间体系第三节 裂缝系统一、裂缝组系二、裂缝倾角三、裂缝长度四、裂缝宽度(开度)五、裂缝密度(间距)六、裂缝分级第四节 储集空间结构基本模式一、喉道模式二、储集空间结构模式第五节 储层标准一、储集层二、储层电性标准三、储层实例第六节 储层非均质性一、储层非均质性二、非均质性的控制因素参考文献第三章 潜山油藏测井评价第一节 储集层测井评价一、储集层划分二、储层参数确定第二节 含油性测井评价一、油水界面解释二、饱和度解释第三节 剩余油解释一、剩余油分布的测井解释二、剩余油饱和度估算参考文献第四章 储量计算第一节 容积法储量计算一、容积法计算原油地质储量公式二、含油面积的确定三、油层有效厚度的确定四、有效孔隙度五、含油饱和度六、其它参数的确定第二节 可采储量计算一、开发早期可采储量的确定.....第五章 储层岩石性质和驱油机理第六章 试井分析方法第七章 数值模拟研究第八章 油藏开发设计第九章 开发动态监测第十章 开发动态分析研究第十一章 开发调整及中后期开发研究第十二章 开采工艺技术第十三章 油藏开发实例

<<碳酸盐岩潜山油田开发>>

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>