

图书基本信息

书名：<<低孔低渗油气藏测井评价技术及应用/中国石油勘探工程技术攻关丛书>>

13位ISBN编号：9787502174330

10位ISBN编号：7502174338

出版时间：2009-11

出版时间：石油工业出版社

作者：中国石油勘探与生产分公司

页数：236

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

《中国石油勘探工程技术攻关丛书：低孔低渗油气藏测井评价技术及应用》是中国石油2006--2008年在低孔低渗油气藏评价中的测井技术的总结，主要介绍了低孔低渗油气藏的成因机理、分布规律，以及用测井资料识别评价低孔低渗油气层的主要方法，并辅以实例，解剖了低孔低渗油气藏测井评价的思路与方法。

本书15适合从事油气勘探开发工作的地质、测井、油藏工作者，大专院校相关专业师生参考使用。

书籍目录

序前言绪论第一章 低孔低渗储层成因与岩石物理特征第一节 典型区块低孔低渗储层的成因分析第二节 低孔低渗储层岩石物理特征第三节 测井响应特征及系列优选第二章 孔隙结构测井评价与储层分类第一节 储层孔隙结构的岩石物理分类方法及其对比分析第二节 孔隙结构的常规测井评价方法第三节 孔隙结构的核磁共振测井评价方法第四节 测井储层分类方法第三章 低孔低渗储层钻井液侵入的电学特征第一节 低孔低渗储层侵入特征第二节 低孔低渗储层电测井响应特征第四章 测井岩性识别与储层参数精细建模第一节 岩性识别与组分确定第二节 孔隙度精细建模方法第三节 渗透率精细建模方法第四节 饱和度精细建模方法第五章 流体性质识别方法与适用条件第一节 低孔低渗油气层识别方法第二节 低孔低渗油气层常用测井识别方法的适用条件第六章 储层下限确定与测井产能级别评估第一节 油气层下限与分类第二节 低渗透油气层产能影响因素第三节 气层产能的阵列感应测井预测方法第四节 产能级别的图版估算法第五节 偶极横波测井压裂效果评价第七章 鄂尔多斯盆地华庆地区延长组长6特低渗油藏测井评价第一节 储层特征与“四性”关系第二节 储层参数计算第三节 裂缝研究第四节 油层识别分类评价与有效厚度下限确定第五节 测井评价效果分析第八章 鄂尔多斯盆地苏里格地区上古生界低渗砂岩气藏测井评价第一节 “四性”关系特性第二节 气层产水成因与气水层综合判识第三节 气层结构特征分类与针对性改造措施第四节 测井评价效果分析第九章 四川盆地广安地区须家河组气藏测井评价第一节 气藏地质特征第二节 影响储层物性的主控因素第三节 岩石类型及储层识别第四节 储层参数计算方法第五节 流体性质判别第六节 测井评价效果评价第十章 总结与展望参考文献

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>