

<<电缆地层测试资料应用导论>>

图书基本信息

书名：<<电缆地层测试资料应用导论>>

13位ISBN编号：9787502152406

10位ISBN编号：7502152407

出版时间：2005-10

出版时间：匡立春主编、匡立春石油工业出版社（2005-10出版）

作者：匡立春

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>

<<电缆地层测试资料应用导论>>

书籍目录

第一章 MDT仪器介绍 1.1 标准的MDT仪器 1.1.1 供电模块(MRPC) 1.1.2 液压模块(MRHY) 1.1.3 单探头模块(MRPS) 1.1.4 取样模块(MRSC) 1.1.5 流线系统 1.1.6 井底测试 1.2 可选择模块 1.2.1 多探头模块 1.2.2 流量控制模块 1.2.3 泵出模块(MRPO) 1.2.4 多样品模块(MRMS) 1.2.5 双分隔器(密封圈)模块(MRPA) 1.2.6 流体分析模块(OFA / LFA) 1.3 MDT仪器技术指标第二章 MDT测前设计 2.1 MDT测前准备 2.1.1 区域资料 2.1.2 录井资料 2.1.3 钻井资料 2.1.4 测井目的 2.1.5 钻井液电阻率及地层水电阻率 2.2 MDT测井的整体原则 2.2.1 测压 2.2.2 流体分析 2.2.3 取样 2.3 MDT测前设计 2.3.1 测井资料初步分析 2.3.2 MDT测前设计主要考虑的因素 2.4 MDT测前设计修改及补充 2.5 MDT测井测前设计软件简介 2.6 MDT测前设计表第三章 MDT测井作业及质量评定 3.1 MDT测压过程控制及质量评价 3.2 MDT流体分析过程控制及质量评价 3.3 MDT压力测试数据及流体分析结果 3.3.1 MDT压力测试数据表的填写要求 3.3.2 MDT流体分析结果数据表的填写要求 3.4 MDT测井之后 3.5 MDT现场测井注意事项第四章 MDT测井资料解释 4.1 MDT压力测试资料的解释 4.1.1 MDT压力测试资料的定性分析 4.1.2 MDT压力测试资料的定量解释 4.1.3 MDT压力资料的应用 4.2 MDT流体分析资料的解释 4.2.1 MDT流体分析资料解释需考虑的因素 4.2.2 MDT流体分析中的特殊情况 4.3 MDT取样资料的解释 4.3.1 确定地层流体性质参数 4.3.2 判断储层生产流体的性质第五章 MDT确定油气藏类型典型实例 5.1 一砂一藏(陆梁油田) 5.2 多砂一藏(呼图壁气田) 5.3 PVT取样技术(莫北油气田) 参考文献 附录

<<电缆地层测试资料应用导论>>

编辑推荐

匡立春的《电缆地层测试资料应用导论(精)》分为五章：第一章介绍了MDT测井仪器的结构、简单原理、技术指标，以使读者对MDT仪器有所了解。

第二章讨论了MDT的测前设计，首先介绍了解释评价人员在测井前应做的准备工作，然后根据准噶尔盆地多年的应用经验，阐述了MDT测井测前设计的原则、步骤和方法，并规范了MDT测井测前设计的内容。

第三章阐述了在MDT测井过程中的质量控制，同时提出了MDT测井过程中测井数据的填写要求。

第四章总结了MDT测井资料的解释方法。

第五章给出了在准噶尔盆地使用MDT测井资料确定油气藏类型的典型实例。

本书基于多年使用MDT测井仪器的经验，列举了大量的现场测井资料进行实例分析。

<<电缆地层测试资料应用导论>>

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>