

<<生产测井原理与资料解释>>

图书基本信息

书名：<<生产测井原理与资料解释>>

13位ISBN编号：9787502158972

10位ISBN编号：7502158979

出版时间：2007-4

出版时间：石油工业

作者：郭海敏

页数：342

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>

<<生产测井原理与资料解释>>

内容概要

本书主要介绍了生产测井方法原理、资料解释及其应用。
全书分12章，内容包括生产测井信息处理基础知识、注采剖面测井技术、套管井地层参数测井技术、套管工程检测技术、射孔工艺原理、生产测井资料解释与综合应用等。

本书为石油高校相关专业的教材，也可作为油田相关工作者的参考书。

<<生产测井原理与资料解释>>

书籍目录

第一章 生产测井及信息处理基础 第一节 油田开发基础 第二节 油藏流体向井流动 第三节 油、气、水在垂直管道中的流动 第四节 油、气、水物性参数 参考文献第二章 井下流量测井 第一节 涡轮流量计 第二节 连续流量计 第三节 示踪流量计 第四节 层流中的放射性示踪测井 第五节 其他流量测量方法 参考文献第三章 流体密度及持水率测量 第一节 放射性流体密度计 第二节 压差密度计 第三节 电容法持水率计 第四节 微波持水率计 第五节 低能源持水率计 第六节 电导法含水率计 第七节 流动成像仪 参考文献第四章 温度测井 第一节 温度测井原理 第二节 温度测井定性解释 参考文献第五章 压力测井及资料分析 第一节 压力成因 第二节 井下压力计与压力测量 第三节 试井与压力资料的应用 第四节 钻柱测试分析 第五节 电缆地层测试资料分析 第六节 组件式地层动态测试器 参考文献第六章 产出剖面测井信息综合分析 第一节 产出剖面测井解释程序 第二节 DDL型生产测井产出剖面解释 第三节 抽油机井油水两相流动 第四节 油水两相流动井下刻度解释方法 第五节 三相流动产出剖面测井资料解释 第六节 油气水三相流动最优化处理方法 参考文献第七章 水平井生产测井技术 第一节 水平井完井技术 第二节 水平井中的流型 第三节 水平井产出剖面 第四节 水平井现场测井 参考文献第八章 注入剖面测井 第一节 注水剖面测量原理 第二节 同位素示踪注水剖面测井信息处理 第三节 注蒸汽剖面测量 第四节 注聚合物剖面测量 参考文献第九章 套管井地层参数测井 第一节 中子测井的核物理基础 第二节 中子寿命测井 第三节 碳氧比能谱测井 第四节 过油管储集层评价测井 参考文献第十章 生产测井资料应用 第一节 注采系统调整实例 第二节 在区块开发调整中的应用 第三节 用注采剖面资料确定剩余油分布 第四节 注采剖面在油藏数值模拟中的应用 第五节 油藏数值模拟在油田开发调整中的应用 参考文献第十一章 套管工程检测测井 第一节 油井的井身结构及井口装置 第二节 井径测井 第三节 磁测井仪器 第四节 噪声测井 第五节 井下超声电视测井 第六节 连续测斜仪 第七节 沉降监测测井 第八节 其他工程测井 参考文献第十二章 射孔工艺原理

<<生产测井原理与资料解释>>

编辑推荐

<<生产测井原理与资料解释>>

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>