

<<酸性火山岩测井解释理论、方法与应用>>

图书基本信息

书名：<<酸性火山岩测井解释理论、方法与应用>>

13位ISBN编号：9787502166113

10位ISBN编号：7502166114

出版时间：2009-1

出版时间：石油工业出版社

作者：李宁，陶宏根，刘传平

页数：166

字数：243000

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>

## <<酸性火山岩测井解释理论、方法与应用>>

### 内容概要

火山岩油气藏已经成为我国油气勘探的重要领域。

测井作为石油勘探的基本手段之一，其解释评价水平直接关系到我国东、西部两大火山岩气区建设的进程。

本书主要内容包括：酸性火山岩及区域地质背景，酸性火山岩测井响应特征，酸性火山岩岩心实验，酸性火山岩测井解释理论、方法，酸性火山岩测井解释流程及处理软件，测井系列选择和酸性火山岩测井地质应用七大部分，是一本酸性火山岩测井解释理论与应用紧密结合的专著。

本书适用于测井和相关地球物理专业的研究人员、工程技术人员阅读，也可作为大专院校该专业的高年级学生和研究生的参考书。

## <<酸性火山岩测井解释理论、方法与应用>>

### 书籍目录

第一章 酸性火山岩及区域地质背景 第一节 研究区域地质背景 第二节 火山岩及酸性火山岩气藏 第三节 以往研究结果概述第二章 酸性火山岩测井响应特征 第一节 自然伽马测井曲线响应特征 第二节 自然伽马能谱测井曲线响应特征 第三节 电性测井曲线响应特征 第四节 孔隙度测井曲线响应特征 第五节 元素俘获能谱测井曲线响应特征第三章 酸性火山岩岩心实验 第一节 实验样品及实验装备 第二节 实验方法及步骤 第三节 孔隙度实验结果及分析 第四节 饱和度实验结果及分析 第五节 纵波、横波速度实验结果及分析第四章 酸性火山岩测井解释理论、方法 第一节 岩性判别 第二节 基质孔隙度计算 第三节 裂缝孔隙度计算 第四节 基质饱和度计算 第五节 裂缝饱和度计算 第六节 渗透率计算第五章 酸性火山岩测井解释流程及处理软件 第一节 基本解释流程 第二节 气水层识别方法和判别标准 第三节 解释软件 第四节 综合处理第六章 测井系列选择 第一节 测井系列优化 第二节 测前设计 第三节 综合录井分析第七章 酸性火山岩测井地质应用 第一节 在徐家围子地区的应用 第二节 在新疆油田陆东-五彩湾地区的应用参考文献

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>