

<<地球物理测井>>

图书基本信息

书名：<<地球物理测井>>

13位ISBN编号：9787502182670

10位ISBN编号：7502182675

出版时间：2011-5

出版时间：石油工业出版社

作者：宋延杰

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>

<<地球物理测井>>

内容概要

宋延杰、陈科贵、王向公主编的《地球物理测井》全面介绍了地球物理测井的各种方法和综合解释方法，主要内容包括电法测井、声波测井、放射性测井、成像测井、工程测井与地层测试、生产动态测井和地层倾角测井的基本原理和应用，常规录井技术、综合录井技术、录井新技术及其应用，纯岩石、泥质砂岩、碳酸盐岩地层评价方法以及测井资料数据处理的基本方法。

《地球物理测井》是为石油高等院校资源勘查工程、石油工程等专业的全日制本科设置的地球物理测井课所编写的教材，也可作为这些专业及其他有关专业的科技人员在职培训或进修选用的教材。

<<地球物理测井>>

书籍目录

- 第一章 储集层评价基础
 - 第一节 储集层分类和特点
 - 第二节 储集层的基本评价参数
 - 第三节 油气水层特征
- 第二章 电法测井
 - 第一节 自然电位测井
 - 第二节 普通电阻率测井
 - 第三节 侧向测井
 - 第四节 冲洗带电阻率测井
 - 第五节 感应测井
- 第三章 声波测井
 - 第一节 岩石的声学特性
 - 第二节 声波速度测井
 - 第三节 声波幅度测井
 - 第四节 长源距声波全波列测井
- 第四章 放射性测井
 - 第一节 放射性测井核物理基础
 - 第二节 自然伽马测井
 - 第三节 自然伽马能谱测井
 - 第四节 密度测井
 - 第五节 岩性密度测井
 - 第六节 中子测井
- 第五章 成像测井
 - 第一节 井壁成像测井
 - 第二节 其他声电成像测井
 - 第三节 核磁共振测井
- 第六章 工程测井与地层测试
 - 第一节 常用工程测井方法
 - 第二节 电缆地层测试器
- 第七章 生产动态测井
 - 第一节 涡轮流量计及其工作原理
 - 第二节 连续流量计测井
 - 第三节 集流式流量计测井
 - 第四节 示踪流量计
 - 第五节 电磁流量计
 - 第六节 流体持水率计
 - 第七节 流体密度计
 - 第八节 产出剖面综合解释
 - 第九节 吸水剖面解释
- 第八章 地层倾角测井与录井技术
 - 第一节 地层倾角测井
 - 第二节 录井技术
- 第九章 测井资料综合解释与数据处理
 - 第一节 纯岩石地层评价方法
 - 第二节 泥质砂岩地层评价方法

<<地球物理测井>>

第三节 碳酸盐岩地层评价方法

第四节 测井资料数据处理

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>