

<<录井工程与管理>>

图书基本信息

书名：<<录井工程与管理>>

13位ISBN编号：9787502163808

10位ISBN编号：7502163808

出版时间：2008-5

出版时间：石油工业出版社

作者：刘宗林 等著

页数：239

字数：390000

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>

<<录井工程与管理>>

内容概要

本书从地质和工程角度出发，简要介绍了目前国内录井行业的各种录井方法和录井技术体系，重点对录井工程概念、录井工程技术体系、录井资料处理与解释、录井工程的管理等进行了深入探讨，分析了目前录井工程与管理面临的挑战，前瞻性地提出了录井工程专业学科建立的设想。

本书既可以作为录井工程技术人员、管理人员和地质监督的培训教材，也可供油藏工程和地质勘探的专业技术人员、管理人员参考。

<<录井工程与管理>>

书籍目录

- 第一章 录井工程与管理概论
 - 第一节 录井工程概念
 - 第二节 录井工程概念的形成及其意义
 - 第三节 录井工程技术体系
 - 第四节 录井工程技术系列
 - 第五节 录井工程的特点
 - 第六节 录井工程管理基础
 - 第七节 录井工程管理国内外模式比较
- 第二章 井位勘测工程技术
 - 第一节 光电测量技术
 - 第二节 GPS卫星定位测量技术
- 第三章 录井工程设计技术
 - 第一节 设计技术概述
 - 第二节 钻井地质设计
 - 第三节 录井工程设计
 - 第四节 设计技术应用
- 第四章 单井地质剖面建立录井技术
 - 第一节 岩屑录井技术
 - 第二节 岩心录井技术
 - 第三节 井壁取心录井技术
 - 第四节 碳酸盐含量分析
 - 第五节 现场岩矿分析
 - 第六节 现场微古生物分析
 - 第七节 地质循环录井
- 第五章 油气水识别录井技术
 - 第一节 气测录井
 - 第二节 荧光录井
 - 第三节 岩石热解地化录井
 - 第四节 岩石热蒸发烃色谱录井
 - 第五节 罐顶气轻烃气相色谱录井
 - 第六节 核磁共振录井
 - 第七节 钻井液离子色谱分析录井
- 第六章 钻井工程参数录井
 - 第一节 传感器
 - 第二节 数据采集接口
 - 第三节 联机系统结构及主要功能
 - 第四节 钻井工程参数录井资料及其应用
 - 第五节 钻井液录井
- 第七章 录井资料处理技术
 - 第一节 气测资料的校正处理技术
 - 第二节 地化录井资料校正与处理技术
 - 第三节 井身轨迹资料处理技术
 - 第四节 录井剖面解释归位及图件处理技术
- 第八章 录井资料评价技术
 - 第一节 地层压力评价技术

<<录井工程与管理>>

第二节 油气层综合解释与评价技术

第三节 单井评价技术

第九章 录井工程信息化

第一节 概述

第二节 录井工程信息项目及内容

第三节 录井信息采集技术

第四节 录井信息的传输技术

第五节 录井信息数据库的建立及应用

第六节 录井工程信息化的应用

第十章 录井工程施工中的预测与决策

第一节 概述

第二节 随钻地质预测基本方法

第三节 随钻地质预测的地震方法

第四节 随钻地质预测与决策程序

第五节 应用实例(以某油田郑-王地区为例)

第十一章 录井工程人力资源管理

第一节 概述

第二节 录井工程人员的素质与能力

第三节 录井工程人力资源管理

第四节 录井队人力资源管理

第十二章 录井工程生产运作管理

第一节 录井生产管理概述

第二节 录井生产过程与能力

第三节 录井生产过程组织与运作管理

第十三章 录井工程现场管理

第一节 录井工程施工准备

第二节 录井工程现场作业管理

第十四章 录井工程质量管理

第一节 概述

第二节 录井工程质量形成过程分析

第三节 录井工程质量体系与质量控制方法

第四节 录井工程标准化管理

第五节 录井工程质量评价

第十五章 录井工程HSE管理

第一节 录井工程HSE管理体系要素的选择

第二节 录井工程HSE管理体系的建立与运行

第三节 录井工程施工HSE管理规范

第十六章 录井工程成本与定价管理

第一节 成本管理

第二节 录井工程定价

第三节 收入、成本、税金及收益、利润

第十七章 录井工程技术与未来展望

第一节 录井工程面临的挑战

第二节 录井工程技术与未来展望

第三节 录井工程专业学科建立的设想

参考文献

<<录井工程与管理>>

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>