

<<定向钻井技术>>

图书基本信息

书名：<<定向钻井技术>>

13位ISBN编号：9787502172176

10位ISBN编号：7502172173

出版时间：2009-8

出版时间：王清江、等石油工业出版社（2009-08出版）

作者：王清江

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>

<<定向钻井技术>>

内容概要

王清江、毛建华、韩贵金、曾明昌编著的《定向钻井技术》主要介绍定向钻井技术中的相关概念及井眼轨道、井眼轨迹的测量仪器及测斜计算的方法、各类定向专用工具、井眼轨迹预测与控制方法、双驱复合钻井技术以及现场先进的几种特殊钻井工艺技术，并较系统地介绍了常规定向井钻井技术和水平井钻井技术等方面的内容。

《定向钻井技术》既可作为高职高专石油钻井技术专业的学生教材，也可作为从事石油钻井工作的职工培训及现场工程技术人员的参考用书。

<<定向钻井技术>>

书籍目录

绪论 第一节 概述 第二节 定向井的应用范围 第三节 定向井的类型 第四节 定向钻井技术的发展第一章 井眼轨道与井眼轨迹 第一节 井眼轨迹的基本概念 第二节 井眼轨迹图示法 第三节 定向井的相关概念及井眼轨道第二章 井眼轨迹测量仪器及测斜计算 第一节 井眼轨迹测量仪器概述 第二节 测斜原理简介 第三节 几种典型的测量仪器简介 第四节 MWD磁干扰的分析判断方法 第五节 井眼轨迹测斜计算方法第三章 定向井专用工具 第一节 常规定向井工具 第二节 井底动力钻具 第三节 滑动钻进造斜工具 第四节 转盘钻进造斜工具 第五节 造斜工具造斜能力的预测第四章 井眼轨迹预测与控制 第一节 井斜方位漂移 第二节 井眼轨迹预测与控制第五章 常规定向井钻井技术 第一节 井眼方向控制方案设计 第二节 常规定向井施工准备 第三节 定向井直井段施工技术 第四节 定向井斜井段的施工技术 第五节 定向井施工中的复杂情况及注意事项第六章 双驱复合导向钻井技术 第一节 双驱复合导向钻井技术的特点 第二节 双驱复合导向钻井中导向钻具的选型 第三节 导向钻具组合及其造斜特性分析 第四节 双驱钻井井眼轨迹控制技术应用第七章 水平井钻井技术 第一节 几种基本类型水平井的工艺特点及水平井的应用领域 第二节 水平井的轨道设计及靶区参数 第三节 水平井井眼轨迹控制方案 第四节 水平井钻柱结构特点 第五节 水平井的着陆控制 第六节 水平井的水平控制 第七节 水平井井眼轨迹控制的注意事项 第八节 水平井井眼轨迹控制技术应用第八章 特殊钻井工艺技术 第一节 垂直旋转钻井技术 第二节 套管开窗侧钻技术 第三节 分支井钻井工艺技术 第四节 丛式井钻井工艺技术参考文献

<<定向钻井技术>>

编辑推荐

王清江、毛建华、韩贵金、曾明昌编著的《定向钻井技术》结合了生产实际，内容丰富、层次清楚、论述准确、理论联系实际，适应“工学结合”教学模式的需要，突出了职业教育特色，充分体现了现代科学技术与钻井技术相结合的发展水平，具有一定的科学性、系统性、完整性、针对性和实用性。

<<定向钻井技术>>

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>