

<<钻井液技师培训教程>>

图书基本信息

书名：<<钻井液技师培训教程>>

13位ISBN编号：9787502190811

10位ISBN编号：7502190813

出版时间：2012-7

出版时间：中国石油天然气集团公司人事部 石油工业出版社 (2012-07出版)

作者：中国石油天然气集团公司人事部

页数：174

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>

<<钻井液技师培训教程>>

内容概要

《钻井液技师培训教程》是钻井液技师培训教程，主要内容包括钻井液概况、钻井液工艺技术介绍、钻井液处理剂、固控系统、钻井液性能测试及滤液分析、复杂情况下的钻井液工艺、钻井液有关计算、环空水力钻井液流变参数优选等。

《钻井液技师培训教程》是面向已取得钻井液技师、高级技师职业资格人员进行提高性培训的使用教材，也可供后备技师使用，同时也可作为基层技术人员现场实践的参考用书。

<<钻井液技师培训教程>>

书籍目录

第一章 钻井液概况 第一节 钻井液的组成和分类 第二节 钻井液的作用 第三节 钻井液技术的发展
第二章 钻井液工艺技术介绍 第一节 水基钻井液 第二节 油基钻井液 第三节 气体型钻井流体 第四节
合成基钻井液 第五节 特殊工艺井钻井液技术介绍 第六节 保护油气层钻井液技术
第三章 钻井液处理剂 第一节 无机处理剂 第二节 有机处理剂 第三节 加重剂 第四节 润滑剂 第五节 堵漏剂 第六节 表
面活性剂 第七节 缓蚀剂和杀菌剂
第四章 固控系统 第一节 振动筛 第二节 水力旋流器 第三节 钻井
液清洁器 第四节 离心机
第五章 钻井液性能测试及滤液分析 第一节 常规性能的测试 第二节 钻井液
滤液分析 第三节 油基钻井液测试 第四节 室内先进实验仪器介绍
第六章 复杂情况下的钻井液工艺 第一节 井壁不稳定及其对策 第二节 井漏及其对策 第三节 卡钻及其对策 第四节 井喷及其对策 第五
节 水基钻井液的污染和处理
第七章 钻井液有关计算
第八章 环空水力钻井液流变参数优选 第一节 钻
井液水力学计算 第二节 对钻井液及其流变参数要求 第三节 钻井液流变参数的优选设计参考文献

<<钻井液技师培训教程>>

编辑推荐

中国石油天然气集团公司人事部编著的《钻井液技师培训教程》是中国石油高技能人才培训丛书之一，本书共 《钻井液技师培训教程》适合于已取得技师、高级技师职业资格的人员自学提高、研修培训、传承技艺使用，也适合后备高技能人才超前储备知识使用，同时，也为现场技术人员和培训机构提供了一套实践参考用书。

<<钻井液技师培训教程>>

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>