

<<稠油井作业技术>>

图书基本信息

书名：<<稠油井作业技术>>

13位ISBN编号：9787502189709

10位ISBN编号：750218970X

出版时间：2012-5

出版时间：秦旭文、张志宝 石油工业出版社 (2012-05出版)

作者：秦旭文，张志宝 编

页数：210

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>

<<稠油井作业技术>>

内容概要

《稠油井作业技术：稠油开发培训教材》介绍了稠油井作业设备、检泵、试注、清砂与防砂、堵水、注汽、分层注汽、热循环、注汽转抽油等稠油井基本作业工艺；还介绍了稠油井的酸化、压裂、落物打捞、卡钻处理、套损修理、侧钻等大修作业及封隔器、泄油器、伸缩管、注汽管等稠油井专用工具，并列举了有关施工案例。

《稠油井作业技术：稠油开发培训教材》可作为从事石油井下作业的操作人员和技术人员的培训教材，也可作为石油高等职业教育相关专业的教材。

<<稠油井作业技术>>

书籍目录

第一章 修井设备 第一节 修井机概述 第二节 起升设备 第三节 循环设备 第四节 旋转设备第二章 油水井维修 第一节 压井与降压 第二节 通井、刮蜡、刮削 第三节 检泵 第四节 清砂与防砂 第五节 堵水第三章 油水井大修 第一节 井下落物打捞 第二节 卡钻事故处理 第三节 套管损坏的修理 第四节 套管内侧钻第四章 油井增产措施 第一节 油层酸处理 第二节 水力压裂第五章 稠油作业常规施工工艺 第一节 检泵施工及主要操作规程 第二节 注汽施工 第三节 分层注汽、热循环施工 第四节 注汽转抽油施工 第五节 稠油作业案例分析第六章 稠油井作业工具 第一节 封隔器 第二节 泄油器与补偿器 第三节 伸缩管、隔热管、密封接头参考文献

<<稠油井作业技术>>

编辑推荐

《稠油井作业技术(稠油开发培训教材)》是在总结稠油井作业技术的基础上编写的,较系统地介绍了稠油井作业所用的设备、工艺及修井新技术,主要内容包括修井设备、油水井维修、油水井大修、油井增产措施、稠油作业常规施工工艺、稠油井作业工具等内容。

本书由辽河石油职业技术学院组织编写,由秦旭文、张志宝任主编,辽河油田钻采工艺研究院安九泉任主审。

<<稠油井作业技术>>

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>