

<<油气田井下作业修井工程>>

图书基本信息

书名：<<油气田井下作业修井工程>>

13位ISBN编号：9787502133634

10位ISBN编号：7502133631

出版时间：2002-2

出版时间：聂海光、王新河 石油工业出版社 (2002-02出版)

作者：聂海光
，王新河 编

页数：320

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>

<<油气田井下作业修井工程>>

内容概要

《油气田井下作业修井工程》针对油水井大修工艺技术特点，确定修井工艺流程，从压井、井控、井下事故处理、修套、侧钻、找漏堵漏、找窜封窜、防砂、二次固井、隔堵封水和特殊井（包括：斜井、水平井、报废井）等大修工艺技术着手，系统科学地总结了新疆石油管理局井下作业公司几十年来的实践经验，完善了修井工程理论。

《油气田井下作业修井工程》从工具、设备到工艺，内容较详尽，可供同行参考，也可作为培训教材。

<<油气田井下作业修井工程>>

书籍目录

第一章 油水井大修概述 第一节 术语 第二节 大修的目的及方针 第三节 大修内容及组织方法第二章 大修作业装备 第一节 常用设备 第二节 辅助设备第三章 常用工具和材料 第一节 工具 第二节 材料 第三节 钻具 第四节 管材 第五节 接头第四章 井下动力钻具 第一节 涡轮钻具 第二节 螺杆钻具第五章 压井 第一节 概述 第二节 压井液的选择 第三节 压井方法 第四节 气井、高压井压井工艺技术第六章 井控装置 第一节 油层保护 第二节 井口装置 第三节 井控装置第七章 常规修井工艺 第一节 清蜡 第二节 冲砂 第三节 检泵 第四节 井口故障处理 第五节 射孔第八章 油水井测井 第一节 工程测井 第二节 测卡 第三节 有线随钻测斜仪 第四节 电子陀螺测斜仪 第五节 鹰眼井下视像系统第九章 套管修理 第一节 套管损坏的原因 第二节 套管变形的修复 第三节 套管错断的处理第十章 开窗侧钻 第一节 侧钻概述 第二节 侧钻方式和窗口选择 第三节 侧钻工艺技术 第四节 侧钻水平井第十一章 井下事故处理 第一节 概述 第二节 卡钻的处理 第三节 爆炸解卡 第四节 管杆类落物处理 第五节 绳类落物及小件落物打捞 第六节 深井打捞工艺第十二章 油水井查窜与封窜 第一节 油水井窜通的原因及危害 第二节 查窜 第三节 封窜 第四节 验窜第十三章 找漏与堵漏 第一节 概述 第二节 找漏 第三节 堵漏第十四章 防砂工艺 第一节 概述 第二节 树脂胶结防砂工艺 第三节 水泥浆防砂工艺 第四节 机械防砂工艺第十五章 挤、注水泥 第一节 挤水泥 第二节 注水泥 第三节 注水泥塞第十六章 特殊井大修 第一节 薄壁套管井大修工艺技术 第二节 小井眼大修工艺技术 第三节 非常规井大修工艺技术 第四节 井下管柱固封处理工艺技术第十七章 斜井、水平井大修 第一节 概述 第二节 冲砂 第三节 打捞 第四节 封堵第十八章 完井 第一节 封隔器(桥塞) 第二节 完井结构 第三节 完井参考文献

<<油气田井下作业修井工程>>

编辑推荐

新疆石油管理局井下作业公司成立于1960年，公司成立以来长期从事油气水井大修，积累了丰富的经验，形成了系列油气水井大修工艺技术，满足了油田开发的需要。
为了总结交流经验，由聂海光、王新河主编了这本《油气田井下作业修井工程》。

<<油气田井下作业修井工程>>

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>