

<<井下作业设备>>

图书基本信息

书名：<<井下作业设备>>

13位ISBN编号：9787502160326

10位ISBN编号：7502160329

出版时间：2007-5

出版时间：石油工业

作者：崔凯华

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>

<<井下作业设备>>

内容概要

<<井下作业设备>>

书籍目录

第一章 修井机第一节 修井机概述第二节 修井机的组成和类型第三节 典型修井机介绍第二章 起升设备第一节 绞车第二节 修井井架第三节 游动系统第四节 钢丝绳第三章 循环设备第一节 往复泵的概述第二节 往复泵的参数及性能调节第三节 往复泵的典型结构及维护保养第四节 水泥车第五节 水龙带第四章 旋转设备第一节 转盘第二节 水龙头第五章 井口设备第一节 卡瓦第二节 吊卡等井口工具第六章 修井辅助设备第一节 锅炉车第二节 压裂设备第三节 罐车和压风机第七章 落物打捞类工具第一节 锥类打捞工具第二节 矛类打捞工具第三节 筒类打捞工具第四节 钩类打捞工具第五节 篮类打捞工具第六节 其他类打捞工具第八章 管柱解卡类工具第一节 切割类工具第二节 倒扣类工具第三节 震击类工具第九章 钻套磨铣类工具第一节 钻头第二节 侧钻类工具第三节 磨鞋类工具第四节 套铣类工具第十章 套管修理类工具第一节 套管整形工具第二节 套管刮削工具第三节 套管补接工具第十一章 油气田通用封隔器第一节 封隔器的分类与型号编制第二节 油井封隔器第三节 水井封隔器第四节 特殊用途封隔器第十二章 井下管柱配套工具第一节 常用配水器第二节 气举类工具第三节 卡瓦锚类工具第四节 其他类管柱配套工具第十三章 常用井下管柱第一节 常用生产管柱第二节 复杂井生产管柱第三节 注水井管柱参考文献

<<井下作业设备>>

章节摘录

第一章 修井机随着油田井下作业技术的不断发展,相应地出现了各种类型的修井机,如拖拉式修井机、自行式修井机、电动修井机、液压和机械传动的修井机、全液压修井机等。

修井机是一套综合机组,是用来完成油田开发各项修井作业的专用机械,是完成起下管柱、抽汲提捞等施工的主要设备。

修井机不同于一般的机械设备,它是一部大型联合作业机组。

在进行井下作业几大施工项目中,每一项施工都离不开修井机的使用。

所以,首先要了解修井机的组成和主要技术参数,做到根据井下作业的要求合理地选择使用修井机,以满足井下作业对修井机的要求。

本章还对国内各油田使用较普遍的修井机作了重点介绍。

第一节 修井机概述一、修井机应具备的基本能力修井是在地面操作修井设备,对井下几百米甚至几千米的油、气、水井进行修理,在油(水)井维修中,利用绞车、井架、游车大钩和其他工具起下油管、抽油杆和检泵、清砂等;在大修作业中,利用转盘、水龙头和井下工具进行侧钻加深、打捞解卡和套管修理等施工;在增产增注措施中,利用循环设备进行酸化压裂、找窜封窜、堵水等作业。

此外,修井机必须适应野外工作。

<<井下作业设备>>

编辑推荐

<<井下作业设备>>

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>