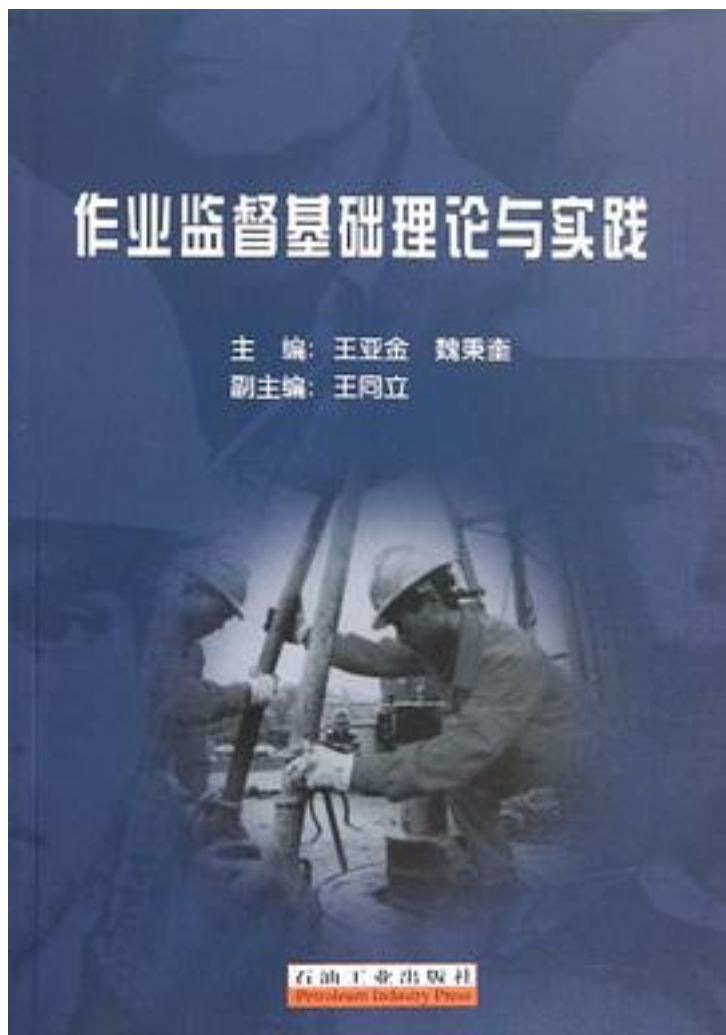


作业监督基础理论与实践



[作业监督基础理论与实践_下载链接1](#)

著者:王亚金//魏秉奎

出版者:石油工业

出版时间:2004-12

装帧:

isbn:9787502149017

王亚金、魏秉奎主编的《作业监督基础理论与实践》从理论与实践相结合的角度阐述了

作业施工设计的编制、优化到作业施工准备及常规作业工序、重点作业工序的安全操作规程、录取资料标准和监督要点，并结合生产实际列举了大量作业典型案例，内容丰富、实用性强、浅显易懂；同时，对与作业相关的一些基本理论知识做了重点介绍。

《作业监督基础理论与实践》可供作业监督、作业工程技术人员及技术工人学习参考。

作者介绍:

目录: 1 油气水井的基本概念 1.1 井的概念及井身结构 1.2 油水井完成2 试油与新井投产 2.1 试油 2.2 新井投产3 油水井维修 3.1 压井 3.2 油井检泵维修常用名词 3.3 油水井生产过程中的动态监测 3.4 抽油泵 3.5 维修井常用的井下工具 3.6 检泵作业完井管柱组配4 油井清蜡、防蜡 4.1 油井结蜡的原因 4.2 油井清蜡5 清砂与防砂 5.1 油层出砂的原因及危害 5.2 清砂 5.3 防砂6 油井防水、找水、堵水 6.1 油井出水的原因及防水措施 6.2 油井出水层位的确定 6.3 封堵水层的方法和工艺7 常用封隔器及井下工具 7.1 常用封隔器 7.2 常用的井下工具8 油水井找串与封串 8.1 油水井串通的原因及危害 8.2 找串 8.3 封串 8.4 验串9 井下事故处理 9.1 概述 9.2 卡钻的原因分析与处理 9.3 井下落物的打捞10 作业施工准备及技术质量要求 10.1 井架的安装与使用 10.2 动力设备系统 10.3 油管、抽油杆桥的架设 10.4 作业现场“三标”管理11 重点工序安全技术操作规程及监督要点 11.1 放喷作业 11.2 洗压井作业 11.3 热洗施工 11.4 拆装井口作业 11.5 起下管柱作业 11.6 通井作业 11.7 刮削作业 11.8 射孔作业 11.9 气举作业 11.10 气体法诱喷作业 11.11 打印作业 11.12 清砂作业 11.13 打捞作业 11.14 注水泥塞作业 11.15 钻灰塞作业 11.16 检(下)泵作业 11.17 填砂作业 11.18 找漏作业 11.19 起下封隔器作业 11.20 找串作业 11.21 封串、验串作业12 作业施工设计的编制与优化 12.1 作业施工设计编制的基本问题 12.2 地质资料、生产资料在作业施工设计中的应用 12.3 优化作业施工设计 12.4 抽油泵下入深度与相关问题的分析13 井控的基本知识 13.1 井控及其相关概念 13.2 井喷失控的原因和危害 13.3 搞好井控工作的各项要求 13.4 油气井井喷抢险办法14 稠油开采基本知识 14.1 稠油的基本知识 14.2 稠油开采的主要方法 14.3 稠油井完井方式及其他完井工艺 14.4 注汽管柱和配套工艺 14.5 稠油采油的配套工艺和作业监督要点15 压裂 15.1 压裂的基础理论 15.2 压裂工艺基础知识 15.3 压裂准备与施工16 常见机械基础知识 16.1 斜度与锥度 16.2 机件的表达方法 16.3 零件图 16.4 表面粗糙度 16.5 公差与配合 16.6 标准件与常用件 16.7 金属材料及热处理 16.8 常见石油机械产品性能附表参考文献
• • • • • (收起)

[作业监督基础理论与实践 下载链接1](#)

标签

评论

[作业监督基础理论与实践_下载链接1](#)

书评

[作业监督基础理论与实践_下载链接1](#)