

<<井下作业工程监督>>

图书基本信息

书名：<<井下作业工程监督>>

13位ISBN编号：9787502151584

10位ISBN编号：7502151583

出版时间：2005-8

出版时间：石油工业出版社

作者：沈琛

页数：748

字数：1372000

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>

<<井下作业工程监督>>

内容概要

本书全面系统地介绍了油藏数值模拟的基础理论和技术。内容包括油气藏数值模拟的基本概念、油气藏数值模拟的发展现状、油气藏渗流微分方程的建立、流动方程的有限差分方法、井的处理、单相流的数值解法、多相流的数值模拟方法、油气藏数值模拟中特殊问题的处理、油气藏数值模拟的实际应用等。

本书主要作为高等院校石油工程专业教材，也可供其他相关专业人员学习使用，同时本书也可供从事油气田勘探和开发的研究人员和技术人员参考。

<<井下作业工程监督>>

书籍目录

第一篇 综合管理 第一章 井下作业工程监督管理 第一节 井下作业工程监督的工作性质和作用 第二节 井下作业工程监督的职责、权利和义务 第三节 井下作业工程监督队伍的管理 第二章 项目管理 第一节 项目管理基本知识 第二节 井下作业项目管理 第三章 合同管理 第一节 合同法的基本原则 第二节 签订合同的一般程序 第三节 合同的内容与主要条款 第四节 合同的履行与履行原则 第五节 常见经济合同 第六节 经济合同管理 第四章 井下作业定额与成本管理 第一节 成本核算的意义和要求 第二节 井下作业成本核算 第三节 定额管理与核算 第五章 井下作业设计管理 第一节 井下作业设计内容 第二节 井下作业工程设计管理 第六章 HSE管理 第一节 HSE管理基础知识 第二节 井下作业HSE风险管理 第三节 风险削减措施 第四节 应急响应计划 第五节 井下作业HSE“两书一表”的编制 第七章 质量管理 第一节 质量的基本知识 第二节 质量与标准化 第三节 质量管理体系的基本知识 第八章 井下作业生产组织与管理 第一节 现代生产组织理论 第二节 井下作业生产组织的地位作用及要素特点 第三节 施工报表填写及施工总结 第四节 施工验收和交接 第二篇 井下作业工艺技术 第一章 井下作业装备 第一节 动力装备 第二节 提升装备 第三节 地面装备 第四节 井控及旋转装备 第五节 特种装备 第二章 井下作业施工准备 第一节 井场、井调查及搬迁 第二节 井架安装 第三节 井口安装 第四节 现场标准化及检查 第五节 常用人井液 第三章 常规作业施工工序 第一节 起下管柱 第二节 组配管柱 第三节 压井与替喷 第四节 探砂面冲砂 第五节 洗井 第六节 通井、刮蜡、刮削 第七节 钻塞 第八节 气举与液氮排液 第四章 自喷井作业 第一节 自喷井作业概述 第二节 油管管柱设计方案 第三节 高压油气井完井作业施工 第四节 监督控制环节 第五章 油井(检泵)作业 第一节 抽油泵井作业 第二节 螺杆泵井作业 第三节 潜油电泵井作业 第四节 水力活塞泵井作业 第六章 气井作业 第一节 气井压井作业 第二节 连续油管作业 第七章 注水井作业 第三篇 相关知识附录一 常用数据附录二 相关标准目录参考文献

<<井下作业工程监督>>

章节摘录

第一章 井下作业工程监督管理 随着经济科技一体化的发展，中国石油工业管理逐渐与国际先进管理理念接轨。

作为工程项目管理的重要组成部分——工程监督，在中国石油工业中得到了迅速发展、完善。石油行业工程监督，正凭借先进的管理方式，发挥着越来越重要的作用。井下作业工程监督便是其中一个重要的岗位类型。

作为技术素质要求较高的井下作业工程监督人员必须树立先进的管理概念，充分认识井下作业工程监督工作的重要性，了解监督工作的性质和工作方式，牢记岗位职责、权利和义务，自觉提高自身素质，做一名合格的井下作业工程监督。

第一节 井下作业工程监督的工作性质和作用 监督，就是指有关执行者根据一定的行为准则，对某些行为进行监督管理，使这些行为符合准则要求，并协助行为主体实现其行为目的。它包括咨询、顾问、监督、管理、协调、服务等含义。

监督活动的实现，需要具备基本的条件如下：应当有明确的监督“执行者”，也就是必须有监督的组织部门；应当有明确的行为“准则”，它是监督的工作依据；应当有明确的监督“行为”和被监督的“行为主体”，它是监督的对象；应当有明确的监督目的和行之有效的思想、理论、方法和手段。

工程监督是依据有关行政法规和技术标准，综合运用法律、经济、行政和有关政策，约束其施工单位行为的随意性和盲目性，确保其行为的合法性、规范性、有效性、科学性。在石油勘探开发活动中，监督是对勘探开发工程的投资、质量、进度、安全环保等方面进行有效控制，实现合同的要求，实现投资项目最佳综合效益的目的。

.....

<<井下作业工程监督>>

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>