

<<塔里木油气田开发配套技术汇编>>

图书基本信息

书名：<<塔里木油气田开发配套技术汇编>>

13位ISBN编号：9787502191917

10位ISBN编号：7502191917

出版时间：2012-7

出版时间：石油工业出版社

作者：宋中华，朱卫红

页数：372

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>

<<塔里木油气田开发配套技术汇编>>

内容概要

《塔里木油气田开发配套技术汇编：塔里木油田开发事业部成立20周年系列专题之三》分四篇三十二章，《塔里木油气田开发配套技术汇编：塔里木油田开发事业部成立20周年系列专题之三》从油藏工程、采油工艺、井下作业、地面工程四个方面技术发展的角度，记录和总结了中国石油塔里木油田公司开发事业部20年油气开发不同历史阶段具有里程碑意义的开发技术。

<<塔里木油气田开发配套技术汇编>>

书籍目录

第一篇 油藏工程第一章 超深层油藏精细管理技术第一节 碎屑岩油藏精细管理技术第二节 碎屑岩凝析气藏管理技术第三节 碳酸盐岩油藏管理技术第二章 水平井开发管理技术第一节 水平井高效开发气顶底水油藏第二节 水平井开发调整挖潜技术第三节 水平井滚动开发技术第四节 双台阶水平井注水开发技术第五节 高含水水平井治理技术第三章 超深层油藏稳油控水技术第一节 层内堵水技术第二节 层系(间)接替稳产技术第三节 高含水期提液稳产技术第四节 注水调控稳产技术第四章 剩余油监测技术第一节 纵向剩余油描述技术第二节 平面剩余油描述技术第五章 动态监测技术第一节 水平井监测技术第二节 机采井监测技术第三节 试井工艺技术第四节 工程测井技术第二篇 采油工艺第一章 完井工艺技术第一节 井身结构第二节 完井工艺技术第二章 采油工艺技术第一节 自喷采油技术第二节 机械采油技术第三章 稠油降黏技术第一节 管柱结构及工作原理第二节 现场应用及评价第四章 储层保护及储层改造技术第一节 储层保护技术第二节 储层改造技术第五章 注水技术及其配套技术第一节 分层注水设备简介第二节 注水主体技术第三节 分层注水配套技术第三篇 井下作业第一章 深井堵水技术第一节 深井砂岩挤水泥堵水技术第二节 机械卡堵水技术第二章 深井、超深井套损井修复技术第一节 套管破损机理及诊断第二节 套管破损后的治理第三节 深井、超深井复杂事故处理及打捞技术第一节 复杂井事故处理技术第二节 超深水平井大修技术第三节 超深井处理水泥卡钻技术第四节 超深井打捞双封隔器堵水管柱技术第四章 低压深井排液技术第一节 连续油管氮气排液技术第二节 水力喷射泵排液技术第三节 气举阀一制氮车排液技术第四节 氮气排液技术第五节 潜油电泵排液技术第五章 深井、超深井射孔新工艺在井下作业中的应用技术第一节 stimGun复合射孔技术第二节 多级脉冲复合射孔技术第三节 深穿透高能复合射孔技术第六章 深井捞砂、冲砂技术第一节 固化水冲砂技术第二节 低压深井负压捞砂技术第七章 油管内切割处理卡钻技术第一节 镁粉切割技术第二节 高温高压复合弹切割技术第八章 超高压、超深井加重胶凝酸压工艺第一节 基本情况第二节 现场应用及成果评价第九章 解卡平台的应用第一节 工作原理第二节 现场应用情况、结论与认识第十章 碳酸盐岩储层作业安全保障技术第一节 可视化液面监测吊灌压井液技术第二节 碳酸盐岩稠油井压井技术和换装井口技术第四篇 地面工程第一章 概述第一节 流体物性参数第二节 地面建设概况第二章 油气集输第一节 集输工艺第二节 技术应用及展望第三章 原油处理第一节 油气分离第二节 原油脱水第三节 技术应用及展望第四章 油气脱硫第一节 国内技术第二节 应用历程第三节 技术特点第四节 技术应用及展望第五章 天然气脱水、脱烃第一节 国内技术第二节 技术应用第三节 技术特点第四节 技术应用及展望第六章 硫磺回收第一节 国内技术第二节 应用历程第三节 技术特点第四节 技术应用及展望第七章 原油稳定第一节 国内技术第二节 应用历程第三节 技术特点及主要设备第四节 技术应用及展望第八章 采出水处理及注水第一节 处理方法第二节 处理药剂第三节 技术应用及展望第九章 腐蚀与防护第一节 腐蚀机理第二节 国内防腐技术第三节 腐蚀检测监测第四节 技术应用及展望第十章 结垢与防护第一节 结垢概述第二节 除垢技术及应用第十一章 自动化及仪表第一节 自控系统应用状况第二节 单井计量自动化第十二章 变配电系统第一节 基本情况第二节 动力照明及防雷接地参考文献

<<塔里木油气田开发配套技术汇编>>

编辑推荐

《塔里木油气田开发配套技术汇编：塔里木油田开发事业部成立20周年系列专题之三》记录和总结了中国石油塔里木油田公司开发事业部20年油气开发不同历史阶段具有里程碑意义的开发技术。

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>