



搜索

- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻
- 石油石化市场
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程**
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗

当前位置: 首页 > 勘探与钻采工程 > 胜利油田新春公司钻井生产全面提速

关于我们

本会介绍

领导机构

专业委员会

会员单位

勘探与钻采工程

## 胜利油田新春公司钻井生产全面提速

2024/6/5 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化报 2024-06-04]

本报讯今年以来,胜利油田新春公司积极推广“一口井一趟钻”,开展模块化搬迁提速,强化生产节点运行,各工序无缝对接,截至5月31日,该公司产能建设钻井工程开钻47口、完井42口,钻井进尺3.08万米,钻井生产全面提速。

新疆具有特殊的气候情况,全年只有9个月的施工时间。新春公司全年计划钻井143口,且春风油田油藏埋藏浅,油井一般为二开井设计,固井候凝到二开开钻时间较长,影响钻井时效。经过调研和试验,新春公司利用小型钻机进行批量表层施工。钻井队搬到井场前,由钻前队伍批量表层套管施工,钻井队就位后,直接进行二开施工,实现“一口井一趟钻”。

为提高钻井时效,减少钻机停待时间,他们梳理钻井施工节点,全面实施模块化搬迁提速的生产模式。现场板房由13栋优化为7栋,搬迁车次由45车减少为32车,减少起吊搬迁工作量,降低安全风险。渤海钻井30663钻井队在排609-平21井施工中,仅用2.5天就完成拆迁安作业,3天内完成从上口井完井到开钻的新突破。井下作业公司浅钻项目部在多口井的施工中,实现当天搬迁、当天安装、当天立井架,搬迁时间由12小时缩短至8小时。

同时,新春公司钻完井管理部加大跑井力度,开展技术交底,制定符合实际、切实可行的技术措施,针对油藏埋深浅、轨迹控制难度大的难题,精准选择与岩性相匹配的定向工具及优质的钻井液体系,保证井身轨迹在优质储层穿行,优质储层钻遇率89.3%,固井质量优质率57%,为后期油井稳产奠定基础。(王俊淇张锐)

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网

- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻
- 石油石化市场
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程**
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地址:北京市东城区和平里七区十六楼 邮编:100013 办公电话:010-64212605 010-64212343

传真:010-64212605 电子信箱:cppei\_818@163.com 研究会网址:www.cppei.org.cn

京ICP备14005103号 京公网安备 11010102003788号 技术支持:北京国联资源网