



- 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 > 西北油田优化开井模式提产能

- 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

西北油田优化开井模式提产能

2024/4/22 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2024-04-19]今年以来,西北油田完井测试管理中心聚焦工程质效提升,全力优化生产运行,探索出稀油井全时开井、于奇区块稠油全时开井、12区稠油全时开井三种模式。截至4月14日,实施全时开井后累计增加采油时间1440小时,增油1271吨、增气311.5万立方米,产能效益提升显著。

过去,完井测试期间需要进行关井,直到井队完成搬迁工作后再恢复开井,不仅耗费工时,而且直接影响单井产量。为提高支撑保障水平,精准服务油气生产,完井测试管理中心经反复现场勘察和多方论证后,针对不同工况下的开井差异,采用错时间、错空间、硬隔离等39项措施,组织钻井队、试油队、酸压队协同作战。同时,对全时开井阶段交叉作业制定23项风险辨识措施,通过提前规划标准井场等确保全时开井期间现场安全,实现连续完井测试,有效降低完井作业成本,提升作业时效。

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