



• 欢迎访问 [中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年12月16日 16:35:18

- [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](#) > [江汉油田红星区块井深刷新纪录](#)

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

江汉油田红星区块井深刷新纪录

2024/12/9 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石化报 2024-12-06]

本报讯 日前, 江汉油田产建管理中心联合江汉石油工程钻井一公司, 优质高效地完成了红页11HF井的钻井施工任务, 完钻井深达7147米, 刷新红星区块井深最深纪录, 为国内深层页岩气钻井提供宝贵的施工经验。

红页11HF井是江汉油田部署在红星区块第一口边缘预探井, 对落实单井产能、促进江汉油田“万亿方储量”任务完成具有重要意义。该井地层岩石分布不均, 井身结构变化较大, 钻进过程中极易发生井垮、井漏, 给施工带来了挑战。

产建管理中心深入推进一体化合作开发, 联合江汉油田一体化专家组、江汉石油工程公司, 组建技术攻关团队, 不断优化钻井施工方案, 全面分析施工重点、难点, 逐一制定应对技术措施。在钻井施工过程中, 技术攻关团队利用先进的定向钻井、可视化三维地质导向技术, 不断调整钻井参数, 严格控制井底压力, 精细调整钻头运行轨迹, 解决造斜率高、水平段长、井眼轨迹复杂等问题, 优质高效完成2500米的长水平段施工。在此基础上, 技术团队采取“现场驻井+远程监控+视频会议”方式, “线上+线下”及时协调解决钻井施工难题, 有效缩短故障复杂处理时间, 促进该井钻井施工优质高效完成。(戴莹 孟远祥 邢警)

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [联系我们](#)
- [关于我们](#)

- [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