



- 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 > 华北油气分公司首口深部煤层气水平井顺利完井

- 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

华北油气分公司首口深部煤层气水平井顺利完井

2023/1/31 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石化新闻网2023-01-30]1月14日,华北油气分公司首口深部煤层气水平井阳煤1HF井顺利完井,该井完钻井深4090米,水平段长1030米,钻井周期93.5天,取芯进尺107米,收获率99.43%,创中石化煤层气埋藏最深水平井纪录,为公司深部煤层气高效勘探打好了第一仗。该井对于落实深层煤层气勘探潜力,动用深层煤层气资源,提供“储产”接替新阵地等具有重要意义。

作为公司首口深部煤层气风险勘探水平井,工程院借鉴沁水盆地、鄂尔多斯盆地东缘等区块水平井钻完井技术,同时考虑后期压裂采气需求,论证形成三级井身结构+5-1/2"套管固井完井设计,配套HX-CoalMud实现煤层气水平井安全成井。现场实施阶段派驻3名技术骨干驻井跟踪决策与技术支持,在勘探部指导下,与研究院、采气一厂、监督中心等多部门沟通协调,高效完成了阳煤1HF井的钻完井任务,为公司2023年勘探工作开了好头。

阳煤1HF井是落实公司“1+4+N”产业布局规划的关键一步,下一步工程院将持续深化协同合作、共同担当,以技术创新为动力推动高效勘探进步,为公司起设千万吨级大油气田的目标不懈奋斗。

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