



新闻中心 > 您当前的位置：产业新闻 > 勘探开发

## 我国在呼图壁钻成首口陆上大尺寸勺形轨迹水平井

中国石油新闻中心

发表日期：2020-07-09 10:03

中国石油网消息（特约记者周建玲）6月28日14时，由西部钻探准东钻井公司70049钻井队承钻的国内陆地首口大尺寸井眼勺形井HUHWK7井，在国家储气库项目——新疆呼图壁储气库成功完成钻井施工及安全固井，标志着西部钻探钻井技术的重大突破。

HUHWK7勺形井在三开平稳完成311.2毫米大井眼负位移增斜、稳斜、降斜和增斜四段施工，填补了新疆油田、西部钻探在311.2毫米大井眼勺形井最难、最复杂段的空白。四开全程使用旋导+PDC钻进，实现一趟钻工程，单趟进尺1308米，也创下了呼图壁储气库四开裸眼段最长、水平段最长、四开段单趟钻进尺最高、工期最短等纪录。

施工中，准东钻井公司驻井领导、钻井队加强与定向人员沟通协商和配合，克服导向钻进加压困难、岩屑返出难及井壁稳定保证难、防键槽、防黏卡等系列技术难题，及时调整施工方案和优化技术参数，取得了安全钻进、精准控制和精确中靶的良好效果。

分享到：[微博](#) [微信](#) [QQ](#) [豆瓣](#)

来源：中国石油报

作者：

编辑：陈娜

### 相关报道

#### 官方微博

<http://t.people.com.cn/zgsybs>

<http://weibo.com/zgsybs>

<http://t.qq.com/zgsybs>

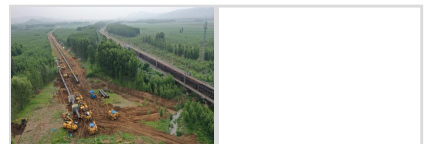
#### 微信公众号：zgsybwX



### 新闻排行

戴厚良主持召开中国石油集团领导工作例会  
粤港澳大湾区储气设施建设再提速  
工程技术研究院北石公司升级版CGDS服...  
大庆油田首座集中监控无人值守站库投运  
中油国际公司提质增效举措初见成效  
吉林石化踏准节奏检修创效

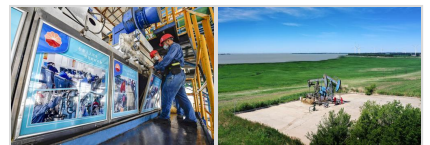
### 图片新闻



管道局一公司中俄东线八 锦州石化确保低成本运行  
标段部署雨季汛期工作



中国石油消防应急救援 绿色开采 和谐共生  
围绕实战实训锻造“尖兵”



弘扬“一块胶”精神 碧水蓝天 绿色发展

### 要闻回顾

长庆油田创建“3+1”效益标杆采油厂  
在驻大庆石油石化企业调研时，戴厚良董...  
燃气公司上门安装燃气报警器？小心上当...  
国内首个！中石油开建海上国际LNG加注...  
戴厚良在驻大庆石油石化企业调研  
戴厚良在驻哈尔滨石油石化企业调研

