



- 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 > 石化机械钻井工具挑战万米级特深井

- 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

石化机械钻井工具挑战万米级特深井

2023/6/19 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-06-16]

中国石化新闻网讯 6月11日,石化机械自主研发的锋系列金刚石钻头、大扭矩螺杆钻具,组合在深地塔科1井二开1500米至5700米井段投入使用,全力保障万米级特深井“打成、打快、打好”。

深地塔科1井是我国第一口万米深地科探井,位于新疆阿克苏地区沙雅县境内,紧邻深达8000米富满10亿吨级超深油气区,设计井深1.11万米,设计钻井周期457天。

多年来,为保障国家能源安全,满足钻井提速提效需求,该公司持续攻关试验新型高效钻头与配套工具,创新提出“局部高应力挤压—拉伸—剪切”复合破岩新理念,不断突破勘探难题,研发并试验新型高抗冲击混合布齿钻头,充分发挥各类切削齿优势,改变中上部砾石层段以牙轮钻头为主的局面,有效配合超深层油气井优快钻进。石化机械因地制宜推出钻井工具,在实际钻进应用中指标纪录频现,形成日渐成熟的钻头钻具一体化服务方案,受到钻井用户欢迎,被塔里木油田列为标准化提速模板。(孙海涛?胡滔廖侃)

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