



欢迎访问 中国石油石化工程信息网 今天是2023年09月06日 12:18:43

搜索

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 > 石油石化科技 > 精准录井获取14米含油岩芯

## 关于我们

本会介绍

领导机构

专业委员会

会员单位

## 石油石化科技

### 精准录井获取14米含油岩芯

2023/8/29 关键字： 来源：[互联网]

[中国石化新闻网2023-08-28]“技术过硬，责任到位！”近日，经纬公司华北测控公司轮台项目部收到了西北油田石油工程监督中心发来的表扬信，对HB-LJ099录井队在S8-3井精细施工、成功收获14米含油岩芯进行高度赞扬。

取芯施工当天晚上，该队队长陈元基和队员做好取芯准备。他们及时绘制随钻录井剖面图，与邻井进行地层对比，确定取芯层位和井段，制定详细的取芯措施。

“取芯环节，是亮出看家本领的时候，大家一定要仔细。”陈元基对队员进行地质技术交底。他们依据邻井资料，预测本井岩性变化特征，及时观察岩性及气测情况。

第二天，录井队进行取芯施工，他们均匀送钻，保持钻井参数稳定，确保井深准确。烈日下，队员王和领、李优挥汗如雨，快速捞取岩屑。在临近设计取芯位置，提前加密记录钻时，加快岩屑捞取，麻利地捞砂、清洗、晾晒……

陈元基和队员刘振江24小时值班，每米岩屑捞出后，他们立即鉴定岩性并进行地层对比。钻入侏罗系地层后，陈元基密切观察钻时、气测及岩性变化，李优紧盯钻时和气测变化值，查看岩性成分变化规律，通过现场原始剖面实时调整地层对比意见，对目标砂体进行取芯，确保油气显示不漏失。

第三天傍晚，录井队圆满完成钻井取芯作业。岩芯长14米，岩芯收获率100%，为该井区下一步开发获取了丰富的地质资料，获得甲方表扬。

## 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 电子邮箱：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