



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年04月22日 10:07:29

- [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](#) > [新疆风城油田作业区精准挖潜降综合递减率](#)

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

新疆风城油田作业区精准挖潜降综合递减率

2024/4/10 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石油新闻中心2024-03-09]截至4月7日,新疆油田风城油田作业区今年年初以来通过实施补层补孔、老井压裂等措施,日均恢复油量达67吨。

乌夏油田位于准噶尔盆地西北缘,整体构造复杂,油藏类型为断层岩性油藏。针对乌夏油田储层条件差、常规直井注水开发适应性差、采出程度低等突出矛盾,风城油田作业区调整开发思路,通过精准挖潜实现稳油增效。

今年年初以来,这个作业区开展注水专项治理,树立“油水并重、以水为先”理念,稳步推进5个区块的注水质量提升工作,开展“洗井—测调—验封”一体化协同作业,降低油藏综合递减率4.5个百分点。针对稀油老井地层压力低、早期储层改造不充分等情况,作业区以重构复杂缝网、补充能量为主线开展措施,恢复油藏产能。技术人员利用“渗吸置换+驱油剂”扩大波及体积,先后在夏35、风南4井区对低产水平井实施注液增能,提升单井产液水平。

作业区开展水平井稳产精细调控,针对异常水平井,坚持问题井周会审制度,对辖区单井潜力分类排查,实施精细化管理,快速安排清蜡、躺井复产等作业,取得较好增油效果。

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