



- 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 > 胜利油田水平井气体分割控水技术实施效果好

- 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

### 胜利油田水平井气体分割控水技术实施效果好

2023/8/15 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-08-14]近日,从胜利石油开发中心传来喜讯,由胜利油田石油工程技术研究院在乐安油田实施“边底水油藏水平井气体分割控水技术”后,持续稳定见效。措施有效率90%,平均单井增油311吨,累计增油2800吨。其中草127-平2井实施后,单井日增油高达4.7吨,投入产出比1:9.7,且持续有效中。

边底水油藏储层非均质性强,开采易出现高含水,且见水后油井含水上升快。针对该问题,科研人员建立了以气体分割控水工艺为核心的“边底水油藏水平井气体分割控水技术”新模式,采用集成化创新发展方式,实现了从堵水理念到控水理念的创新突破,同时通过采用不动管柱、多段塞注入方式,实现了多要素优化组合。

该项技术以高效堵调一体化运行项目组为载体,形成了有针对性的一体化工程技术,较大提升了边底水油藏开发效果,为该类油藏的高效开发提供了有力技术支撑。

## 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