



- 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 > 江苏油田分层注水工具获国家发明专利

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

## 江苏油田分层注水工具获国家发明专利

2023/6/13 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-06-12]

中国石化新闻网讯 日前,江苏油田工程院研发的新型分注工具“一种多胶筒串接式封隔器”获国家发明专利授权。

近年来,江苏油田持续强化注水开发,加大分注力度,分注层数从两层增至三层、四层,对分注工具提出了更高的要求。分注工具既要隔开注水层,更要满足层间距小的“薄夹层”注水需求。针对现有“薄夹层”注水工具可靠性不稳定的问题,技术人员创新设计了一种新型细分注水工具,含多个串联密封单元,每个单元独立封隔,单个失效不影响整体密封性能。该分注工具适用于最小0.6米厚的“薄夹层”,有效满足油田细分注水需求,在花24-10等井成功应用,有效封隔时间已达2年以上。(周星光 林刚)

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