



- 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 > 长城钻探苏里格气田黑水里淘出“金豆豆”

- 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

### 长城钻探苏里格气田黑水里淘出“金豆豆”

2024/5/17 关键字: 来源: [互联网]

[中国石油新闻中心2024-05-16]5月13日, 长城钻探苏里格气田分公司苏10-3站传来消息, 该站利用黑水再次分离技术处理黑水19.94吨, 产出轻烃7.18吨。

用天然气在集气站集输, 在气田产出水、轻烃回收后, 储液罐罐底仍残留许多黑水和泥浆杂质。2024年, 这个公司首次尝试乳化物装置沉降车再次分离地埋式储液罐黑水。

这个公司采取乳化物装置沉降车对黑水进行二次分离, 利用循环泵将黑水循环导入沉降车, 根据黑水质量按照相关配比, 加入乳化剂、气体轻烃回收助剂等化学药剂, 充分搅拌均匀, 经48小时化学沉淀后, 形成轻烃、气田产出水和乳化物的三级分层, 经物理分离后最终得到轻烃。

该项措施的应用, 有效解决了轻烃分离不彻底造成的经济浪费和黑水积淀带来的设备周转利用问题。目前, 这个公司将该项措施在作业区推广应用, 实现增产轻烃420吨。

## 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