



- [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年01月22日 09:35:39

 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](#) > [节能、环保与新能源](#) > [涪陵页岩气田：“清洁能源，更要清洁生产”](#)

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)
- [会员单位](#)

节能、环保与新能源

涪陵页岩气田：“清洁能源，更要清洁生产”

2024/1/9 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2024-01-08]1月1日，涪陵页岩气田白雾笼罩，江汉油田涪陵页岩气公司焦页12号集气站像往常一样忙碌。焦页12号集气站员工杨剑光、陈业虎正一边巡查设备，一边认真擦拭。

“咱们得把设备打扮得漂漂亮亮的，迎接新年！”杨剑光乐呵呵地说。

焦页12号集气站管理着18口气井、3台压缩机，日产量达72万立方米，是涪陵页岩气田重要的冬季保供点，杨剑光、陈业虎对这18口气井格外上心。

两人来到焦页12-4HF井查看情况，这口气井因井筒有积液的原因，2023年连续躺井了5个多月。公司对这口气井实施了循环气举新技术措施后，现在日产量达到3万立方米。

“套管压力2.46兆帕，油管压力5.21兆帕……一切正常。”杨剑光说，“实施循环气举新技术后，焦页12-4HF井每天可减少燃烧页岩气1000立方米以上，减少了二氧化碳、烟尘排放。”

“是啊，以前实施排水采气技术措施，我们需要到放喷池点火放喷。自从实施了新技术措施，只需事先切换流程，开关几个阀门，就能24小时不间断地对气井进行气举。劳动强度降低了，井场也更加干净整洁了。”陈业虎接过话茬儿，兴奋地说。

说话间，公司技术员唐方鑫也来到井场上。冬日里设备容易出现运行故障，他每天都要到集气站查看情况，记录参数。

唐方鑫打开压缩机铁门，查看压缩机运行情况，“压缩机电机轴承连接处有点漏油，你们看，白色的吸油毡有星星点点的淡黄色油迹”。

杨剑光用抹布抹了下轴承和管线连接处，“确实漏油了，压缩机长期运转，连接处松动了，我们这就整改”。

他们立即找来压缩机维修人员，大家相互配合，1个多小时后，压缩机重新启动。细心的杨剑光还专门铺好了新的吸油毡。

“这个吸油毡真不赖，不但能及时发现漏油，还能有效保护环境。”唐方鑫赞叹。

“清洁能源，更要清洁生产。站上的环保小妙招还有不少呢。”杨剑光笑呵呵地回答。

元旦这天，涪陵页岩气公司900名员工在岗位精心操作，全力保证天然气冬季供应。从地下采出的天然气正通过川气东送管道，源源不断地输往长江经济带沿线城市，成为工业用户生产线上的原料、普通居民灶台上跃动的火苗。

 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