



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2023年11月16日 09 : 53 : 52

- [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](#) > [储运工程](#) > 吉林油田发挥双坨子储气库“银行”作用

关于我们

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

储运工程

吉林油田发挥双坨子储气库“银行”作用

2023/11/7 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

调峰保供增底气

[中国石油新闻中心2023-11-06]

中国石油网消息(记者 王珊珊 通讯员 贺地红) 11月2日,吉林油田松原采气厂双坨子储气库采气前的试运行工作已经完成,员工正在对设备管道进行最后的检修保养。

储气库当前已进入平衡期,即将开启冬季保供采气工作。工作人员要对空压机进行保养,对站内采气系统的天然气脱水单元和三甘醇再生单元进行试运,对单井的阀门、仪器仪表进行校验。

储气库作为“地下天然气银行”,可以在天然气市场出现盈余时“存入”,在冬季供暖季出现供应不足时“取出”,实现天然气季节调峰。10月24日,双坨子储气库超额完成全年注气任务后进入平衡期,并将于11月中旬开始采气,为吉林地区今冬明春稳定供气提供资源保障。

双坨子储气库处于中俄东线、哈沈线的枢纽位置,极大地提高了东北天然气管网季节调峰能力。储气库自2020年8月试注投产以来,已完成“四注二采”,累计注气9.05亿立方米,累计采气0.82亿立方米。其中,第四周期注气工作从今年4月开始到今年10月结束,注气3.73亿立方米,超计划2651万立方米。

吉林油田牢固树立“建设百年气库”的开发理念,对4口困难井进行了两轮酸化,实现日增注气量达20万立方米。同时,坚持加强储气库动态监测,开展地质体动态密封性分析和井筒完整性评价,对注采井进行风险分级并制定防控措施,深化环空带压诊断分析,制定分级管控措施,保证储气库安全受控运行。

在即将到来的采气期,吉林油田将制定“一井一策”调峰方案,保证储气库供气量与市场需求联动。此外,超前做好应急物资储备,最大程度发挥保供能力。

 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