



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](#) > [勘探与钻采工程](#) > [普光气田累计试采页岩气超5300万方](#)

- 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

普光气田累计试采页岩气超5300万方

2025/3/14 关键字： 来源：[\[互联网\]](#)

[中国石化新闻网 2025-03-13]截至3月11日，中原油田普光气田累计试采页岩气超5300万立方米，进一步巩固非常规天然气开发新阵地，夯实气田转型发展资源基础。

不同于常规天然气自生自储的特质，页岩气储层薄、物性差，需要通过大规模压裂改造开采。为最大限度挖掘页岩储层潜力，普光气田探索超深高应力多夹层页岩压裂模式，为“压好井、提产量”奠定基础。

针对积液、蜡堵等影响页岩气连续稳定生产的问题，技术人员开展技术攻关，形成“放喷排液+泡沫排液+气举排液+增压开采”一体化处理对策，并结合测试资料，跟踪现场情况，形成清蜡周期预测图版，指导现场机械除蜡、化学清蜡等措施落实。加强气井精细化管理，通过油压、套压、气量、液量等关键数据变化研判生产状态，细化措施实施序列及流程，有效提高页岩气井开井时率，保障气井连续稳定生产。

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](#)