



- [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](#) > [西南油气累产页岩气近50亿立方米](#)

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

西南油气累产页岩气近50亿立方米

2023/12/12 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化报 2023-12-11]

本报讯四川盆地页岩油气分布广泛，主要集中在川南-川东地区。西南油气有威荣、永川、井研等9个勘探区块，面积超5000平方千米，截至目前累计生产页岩气近50亿立方米，为保障国家能源安全作出了重要贡献。

在勘探方面，西南油气立足海相两大页岩气主力层系，进一步夯实川南气区3个千亿立方米规模增储阵地；开展复杂构造区保存条件精细分区刻画，深化新类型页岩理论认识，建立有利区评价标准，支撑永川北区、林滩场构造优化部署与勘探突破，落实井研区块筇竹寺组规模资源潜力。

在开发方面，西南油气持续抓好威荣页岩气田产能建设，积极开展威荣东区接替评价，深化永川地区地应力与断缝精细研究，“一段一策”实施差异化压裂改造，深化丁山地区评价认识。2023年，该公司部署页岩气井11口，优质储层钻遇率达99.43%，新建年产能4.6亿立方米。

针对深层页岩气工程地质和排水采气的难点，西南油气采取“立军令状”“揭榜挂帅”等方式，发挥生产、科研团队合力，强化基础研究攻关和技术推广应用，收到了良好效果。其中，低成本多元化排水采气技术和压窜水淹井低成本治理技术在现场实施超3.4万井次，累计增产天然气超7000万立方米，深层页岩气老井综合递减率2023年比上年下降6个百分点。（薛婧 张南希）

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