



- [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2023年12月18日 15:53:35

- [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](#) > [石油石化科技](#) > [“吐哈气举”32年打造创新上产典范](#)

关于我们

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

石油石化科技

“吐哈气举”32年打造创新上产典范

2023/12/8 关键字: 来源: [互联网]

高水平科技自立自强

服务全球引领发展

[中国石油新闻中心2023-12-07]

中国石油网消息(记者安凤霞许忠)11月29日至30日,2023年气举技术国际研讨会在北京召开。会议由中国石油集团科技管理部主办,吐哈油田吐哈气举技术中心、长江大学气举试验基地多相流研究室承办。

来自国家发展和改革委员会、中国工程院、国内外石油公司、大学院校的170余位领导、专家、学者分享气举成果和研讨发展方向,达成建设“技术先进、价值突出、全球知名”的中国气举技术中心目标等诸多共识。

气举采油技术是将高压气体注入井内,将原油举升到地面的一种采油方式。经过200多年发展,该技术已成为全球第二大人工举升方式,在油气开采领域发挥着重要作用。

今年是“吐哈气举”成长32年、“出海”22年、参与“一带一路”建设的第10个年头。如今,吐哈油田已建成中国石油唯一气举研发基地,配套全球功能最完善的试验平台,培养出集研发与服务于一体的技术团队,广泛服务于国内20个油气田和中亚、中东、非洲的8个油田,“吐哈气举”成为中国石油参与“一带一路”能源合作的品牌技术。

中国工程院院士刘合说:“‘吐哈气举’具备提供气举采油采气全生命周期完整解决方案的能力,使中国石油气举技术的研发能力、技术水平和产业产品的性能结构跻身国际先进行列。”

哈萨克斯坦让那若尔油田应用“吐哈气举”品牌技术,建成了全球最大单油藏气举油田,“吐哈气举”为中油国际阿克纠宾公司油气上产千万吨当量并保持长期稳产提供了强力技术支撑。目前,阿克纠宾公司83%的产油量是通过气举方式开采的,日产油量超过5000吨。

近年来,随着国内外油气藏资源开发逐渐从浅层向深层、从常规向非常规发展,气举技术具有越来越广阔的应用市场。气举技术成功解决了滩海大斜度井采油和沙漠海洋油井延长检泵周期的难题,并成为鄂尔多斯、塔里木、四川等大气区致密气、页岩气、煤层气、出砂气藏、超深气藏排水采气的主体技术,在国内20多个油气田采油采气增产作业中实现规模应用。国家发展和改革委员会国家信息中心综合处处长张巍坦言,希望今后能看到更多的具有代表性、能引领世界的有效技术,助推中国油气产业实现更高质量的发展。

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