



- 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 > 西北油田节能降碳为绿色发展赋新能

- 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

### 西北油田节能降碳为绿色发展赋新能

2023/5/5 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-05-04]近日,西北油田采油三厂在TP254X井对智能油井电磁加热装置进行功能优化调试,该套装置经过8个月现场应用,经测试传热效率达到91.3%,高于传统燃气加热炉30.4%,有力确保油井保持长期平稳运行,在对装置优化调整做出最终评价后,进行推广使用。

“全面推行全流程清洁生产工艺技术,让绿色发展转化为采油厂效益开发中的助推剂,各单位部门要积极开展技术创新、管理创新,做到油田开发与绿色发展互融共进。”副厂长周全在节能部署会上提出要求。

坚持创新发展,用科技赋能技术人员积极组织开展终端用能“电气化”“清洁化”试验,前期开展的电磁加热装置替代、空气源热泵替代等试验即将结束,新增加一项光热真空加热炉替代试验正在按计划推进。同时,采油厂通过认真组织对系列试验的评价工作,为降碳技术的推广普及和加快节能降碳措施落地夯实了基础。

2023年,采油厂技术人员按计划将对11座重点场站,20台加热炉进行改造,目前已完成9台。同时紧密联合现场管理人员优化生产参数,开展低温集输举措,截至目前已关停加热炉134台,降温79台,累计节约生产用气72万立方米。

## 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