



- 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 > 炼油与石化工程 > 抚顺石化聚乙烯装置安全运行创纪录

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

## 炼油与石化工程

### 抚顺石化聚乙烯装置安全运行创纪录

2023/5/12 关键字: 来源: [互联网]

[中国石油新闻中心2023-05-11]

中国石油网消息(记者张运泓)截至5月10日,抚顺石化烯烃厂45万吨/年线性低密度聚乙烯装置实现连续安全运行720天,打破了中国石油同类装置安全运行569天的纪录,并实现降低能耗、增产增效目标。

为确保装置长周期运行,抚顺石化根据装置运行特点,组织技术骨干多方论证,出台实施“四个优化”措施,即优化原料实时监控、优化精制床运行、优化换热器运行监控、优化异常原料排查方案。同时,抚顺石化制定了优化原料实时监控具体方案,加强实时监控和在线精准监测,做到定期采样分析,消除可能出现的装置波动。抚顺石化进一步加强原料在线分析仪表的维护与保养,为装置长周期运行增添保障。

为避免装置流化床反应器出现故障从而影响装置长周期运行,抚顺石化组织开展技术攻关,进一步优化聚合反应条件,精确控制气相流化床高度,通过实施一系列优化措施,将事故风险降到最低。

重大机组是装置的关键部位。抚顺石化从强化挤压机系统日常维护管理、持续做好循环气压缩机日常维护、做好排放气压缩机及氮气压缩机的预知维修入手,落实机组管理和维护工作,保障装置安全平稳运行。

## 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