



- 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 > 扬子石化启动乙烯制冷机组国产化改造

- 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

扬子石化启动乙烯制冷机组国产化改造

2024/5/10 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化报?2024-05-09]

本报讯近日, 扬子石化贮运厂乙烯低温储存装置两台制冷机组完成拆除, 标志着低温乙烯制冷机组国产化更新项目启动。

乙烯低温储存装置将公司生产或外购的乙烯物料, 在工作温度为零下104摄氏度的低温储罐中储存, 并根据需要供应相关生产装置, 起到平衡乙烯物料的作用。扬子石化乙烯低温储存装置的两台进口制冷机组经过长时间运行, 运行效率降低, 经专家评估不具有修复价值。为了让装置恢复活力, 扬子石化对两台老旧制冷机组进行国产化更新。

该项目有旧机组拆除、原址基础施工、新机组安装、配套电仪系统安装调试等14个关键节点。扬子石化优化工序、配强管理和施工力量, 倒排施工网格进度表, 优化作业时间, 从项目启动实施开始严抓现场5S(整理、整顿、清扫、清洁、素养)管理, 保障安全文明施工。为确保施工期间装置生产运行稳定, 贮运厂出台低温装置特护办法, 与烯烃厂和扬巴公司密切协作, 采取乙烯转输直送、收料和转输同时进行的作业模式, 满足生产装置的乙烯需求。

此次制冷机组国产化改造完成后, 将有效消除设备隐患, 提高运行效率, 降低装置能耗, 提高平衡乙烯物料能力。(李维黄仪乐)

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