



- 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 > 行业要闻 > 中国石化一项重大装备国产化项目填补国内空白

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

行业要闻

中国石化一项重大装备国产化项目填补国内空白

2023/7/7 关键字： 来源：[互联网]

[中国石化新闻网2023-07-06]

中国石化新闻网讯6月15日，中国石化物资装备部组织专家对40万吨/年苯乙烯尾气压缩机组国产化攻关成果进行了鉴定，该压缩机组为国内首套、最大单套产能的苯乙烯尾气螺杆压缩机组，压缩机本体国产化率达到100%。专家组一致认为该攻关成果整体技术达到国际先进水平，建议推广应用。

该项目由中国石化茂名分公司、上海工程公司和中国船舶集团第七一一研究所共同承担研制任务，针对茂名分公司40万吨/年苯乙烯尾气压缩机组流量大、压比高、排温高、易燃易爆和介质易聚合等特点，开展国产化攻关，攻克了转子结构、密封机构等难题，形成了大型苯乙烯尾气螺杆压缩机组设计及制造成套技术。

所研制的苯乙烯尾气螺杆压缩机组在茂名分公司40万吨/年粗裂解气制乙苯/苯乙烯装置投用一年来，运行平稳，性能优良，满足生产工艺要求，打破了国外企业在特大型苯乙烯装置尾气压缩机组的技术垄断，填补了国内空白，经济和社会效益显著。（刘欢 谭达刚）

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