

[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

上海石化: 一体化发力促异戊二烯满产满销(图)

2024/5/9

关键字:

来源: [互联网]

[中国石化新闻网2024-05-08]



上海石化异戊二烯生产装置。

上海石化自20世纪80年代开始,开展国家“八五”重点攻关项目——碳五分离综合利用技术的自主研发,建成国内首套2.5万吨/年碳五分离工业试验装置,成功开发具有中国石化自主知识产权碳五分离成套技术,获得国家科技进步二等奖。

此后,上海石化具有自主知识产权的15万吨/年碳五分离装置建成投用,标志着中国石化的碳五综合利用开发技术达到世界先进水平,打破了国外技术垄断,引领了国内碳五产业的发展。截至目前,上海石化围绕碳五综合利用开发,已取得专利授权66件,碳五资源实现100%利用。

上海石化已形成较为完整的碳五系列产品产业链。其中,异戊二烯产能约4.2万吨/年,占全国总产能的8.66%,产品质量可媲美国外同类产品。近年来,上海石化抢抓市场机遇,及时调整异戊二烯排产计划,并针对产品质量波动问题成立攻关小组,及时进行工况调整,加强精细化操作,加大巡检和排查力度,实现异戊二烯产品质量齐升。

该公司充分发挥产销研一体化优势,整合技术、渠道、品牌、平台等资源,持续加大技术攻关力度,不断开发新产品,满足客户差异化需求。他们组建专业销售团队,积极开展市场调研和商情分析,持续优化产品结构,通过“内贸+外贸”联动,做好异戊二烯产品产销平衡。今年一季度,该公司累计生产异戊二烯近8000吨,实现满产满销。目前,上海石化的碳五分离成套技术工艺包已成功转让燕山石化、中韩石化等多家企业。其中,燕山石化碳五分离装置于2013年一次开车成功,生产的聚合级异戊二烯产品具有品质高、能耗物耗低、运行周期长等优势。

友情链接

[中国民生新闻网](#) | [民生频道网](#)