



- 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 > 独山子石化稀土橡胶催化剂实现自动配置

- 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

### 独山子石化稀土橡胶催化剂实现自动配置

2023/5/8 关键字: 来源: [互联网]

[中国石油新闻中心2023-05-05]

中国石油网消息 (记者 李志强 通讯员 常国敬 陈世栋) 截至5月1日,独山子石化公司稀土顺丁橡胶催化剂首次实现“一键自动配制”后,装置已经连续生产稀土顺丁橡胶产品超过300吨,同步开展的长周期瓶颈测试、配方优化、负荷调整等工作进度喜人。

在中国石油范围内,独石化是唯一实现稀土顺丁橡胶催化剂“一键自动配制”的企业。作为2023年度集团公司级一线生产难题攻关项目,“一键自动配制”为长期稳定生产稀土顺丁橡胶提供了可靠保障,大大降低了岗位员工的工作量,有效提升了催化剂配制的精确度和可靠性。

稀土顺丁橡胶是未来“绿色轮胎”制造的主要原材料,而稀土顺丁橡胶的生产一直是中国橡胶行业的短板。催化剂活性低、聚合反应不稳定等问题,制约了其工业化生产。2021年,独石化实现稀土橡胶工业化生产后,专注于高性能窄分布稀土顺丁橡胶直注工艺技术研究,自主开发出稀土顺丁橡胶工艺包。

2022年9月,独石化对催化剂系统进行自动化改造,组织仪表、电气等专业公司,对顺丁橡胶装置稀土催化剂配制系统进行自动化测试工作。今年2月,在公司橡胶部的配合下,经过1个多月的摸索调试,独石化实现了配制程序由手动模式进化为自动模式。

## 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