



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

**南化院防老剂连续化合成清洁工艺研究项目通过评议**

2023/6/7    关键字:    来源: [互联网]

---

[中国石化新闻网2023-06-06]

中国石化新闻网讯 近日, 由中石化南京化工研究院有限公司(南化院)承担的“防老剂77PD、8PPD连续化合成清洁工艺研究”项目, 通过了中国石化科技部委托的南化公司组织的科研成果项目评议。

防老剂77PD、8PPD属于对苯二胺类防老剂, 具有优异的抗臭氧等防老化性能。传统工艺是釜式间歇法, 催化剂为国外所垄断。南化院自主开发了高效的贵金属催化剂, 使用一种催化剂在同一套固定床连续化装置上可生产多个防老剂品种, 产品质量达到行业先进水平, 同时反应条件大幅度降低, 副反应减少, 具有先进性。

该项目申报中国发明专利6件, 其中授权2件。评议专家建议加快推广工业应用。(韦志强秦娟娟)

友情链接

中国民生新闻网 民生频道网