



- 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 > 石油石化科技 > 北化院高熔体强度聚丙烯用催化剂技术通过鉴定

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

## 石油石化科技

### 北化院高熔体强度聚丙烯用催化剂技术通过鉴定

2023/7/14 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-07-13]近日,北京化工研究院“基于新结构内给电子体的高熔体强度聚丙烯用催化剂”技术通过集团公司科技部鉴定,整体技术达到国际领先水平。

内给电子体是催化剂的重要基因之一,很大程度上影响着催化剂的性能及聚合物的微观结构、机械性能和加工性能。北化院深耕内给电子体领域近20年,持续开拓创新,成为全球为数不多的商业化两类原创性内给电子体的科研单位。他们在掌握新一代内给电子体构型控制技术的基础上,开发出综合性能优良的BCZ-308催化剂。

该催化剂由催化剂公司生产,在上海赛科25万吨/年Innovene气相装置上成功应用,可实现在反应器中直接生产高熔体强度聚丙烯。产品熔体强度显著高于进口产品,能够满足下游企业对压塑、吹塑、吹膜等加工工艺的性能需求,可用于生产高性能包装材料、防水卷材离型膜等制品,经济效益和社会效益显著。

## 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