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

宁夏能化公司成功研发新牌号聚乙烯醇产品实现进口替代

2024/3/11　关键字：　来源：*[互联网]*

[中国石化新闻网2024-03-08]近日，中国石化宁夏能化公司成功生产出088-40新牌号聚乙烯醇产品，实现了该牌号产品在下游生产领域的进口替代，全面提升品牌影响力和产品竞争力。

聚乙烯醇是该公司主要产品之一，其因具有强力粘接性等特点，广泛用于纺织、食品、医药、建筑等行业。088-40型聚乙烯醇主要用于3D打印材料生产，国内需求量大，但高度依赖进口。近年来，该公司聚力产业链高端化、差异化发展，持续加大科技攻关及高附加值产品研发力度，大力开发高附加值产品。在接到集团公司088-40型聚乙烯醇产品开发任务后，多次组织召开新产品开发专题会议，确定生产思路，周密统筹安排新产品开发工作。

通过多次召开专题会，他们制定了试生产方案，明确组织机构及责任分工，结合装置现有各生产列挤压机、树脂加料泵、干燥机等关键设备的处置能力，进行设备适应性评估，确定最合适的装置生产系列。同时组织班组员工学习试生产方案等内容，确保各岗位员工熟练掌握新产品生产工艺技术、生产要点难点及注意事项。

试生产过程中，该公司详细安排转产生产任务，对聚合过程、醇解生产等重要环节进行严格管控。技术人员紧盯各个生产工序精细调整控制参数，操作人员加强巡检并实时监控产品分析数据，根据客户要求产品参数值，及时调节甲醇配比、碱摩尔比等关键参数，确保工艺稳定及产品质量合格。经过各方努力，生产出的088-40型聚乙烯醇产品醇解度、粘度等关键产品指标均达到国外一流企业水平。

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