



盛虹对位芳纶纤维项目量产 实现关键性能重大突破

近日，盛虹控股集团旗下江苏盛邦新材料股份有限公司5000吨/年对位芳纶纤维项目首批产品合格下线，顺利实现量产。盛虹芳纶生产工艺，成功攻克溶剂回收、聚合工艺等关键技术难题，实现国产对位芳纶关键性能的重大突破。

芳纶是一种高性能化学合成纤维，其强度是钢丝的5~6倍，而重量仅为钢丝的1/5左右。产品主要用于航空航天、高铁船舶、水电核业等领域。

芳纶特别是部分高性能产品

生产技术长期被国外企业垄断。盛虹控股集团通过牵头组建的国家先进功能纤维创新中心的自主研发和技术储备，并与国内高校及科研机构建立产、学、研一体化合作平台，解决了芳纶生产卡脖子技术。此次量产的对位芳纶在纤维直径、强度等核心指标上，均达到国内领先水平。

2022年4月，盛虹控股集团成立全资子公司江苏盛邦新材料股份有限公司，在连云港市灌云县临港产业区规划建设芳纶产业园，着力打造集芳纶原料-芳纶纤维-芳

纶制品的研发、生产、销售一体的世界级芳纶新材料基地。

随着6万吨/年苯二甲（一期）原料和5000吨/年对位芳纶的量产，盛虹控股集团将逐步建成国内芳纶产业链最完整，长丝品种最丰富，下游应用最完整的战略新兴产业集群。

未来，盛虹控股集团将继续深耕高性能纤维领域，为推动我国新材料产业发展、实现高端材料国产化贡献更多力量。