

澎湃新闻记者 王晶晶

国内单流程规模最大的炼化一体化项目投产。

5月16日，江苏东方盛虹股份有限公司（东方盛虹，000301）全资子公司盛虹炼化（连云港）有限公司（下称，盛虹炼化）1600万吨/年炼化一体化项目首批核心主装置在连云港徐圩新区投料开车成功，预计今年三季度完成产能爬坡。

该项目总投资约677亿元，建设规模为1600万吨/年炼油、280万吨/年芳烃、110万吨/年乙烯及其他下游产品；配套30万吨原油码头、4个5万吨液体化工码头、300万立方仓储及公用工程岛等。

炼化是指化工产业链的上游端石油化工，以原油为原料，通过深加工衍生出一系列中端化工产品，在此基础上进行深加工得到各种合成的新材料。

2021年东方盛虹石化及化工新材料营收占比近六成，该炼化项目投产后，打通了原油炼化与高端化工的产业链条，在芳烃、烯烃等我国高附加值、紧缺型化工产品结构占比上，实现了从50%左右提高到70%以上的跨越。同时，项目依托自主可控的“原油-芳烃/烯烃-PTA/乙二醇-聚酯新材料”高端产业链，可实现80%以上的原料和产品在连云港石化产业基地内互供。

该项目核心设备国产化率达到90%以上，刷新了国内同类型项目最大直径塔器、单体最重固定床反应器、最大规模常减压蒸馏装置以及裂解炉等多项纪录。

其中，1600万吨/年常减压蒸馏装置、蜡油加氢裂化装置国内单套规模最大；对二甲苯装置为国内首次引进两段式重浆化回收工艺，也是目前全球规模最大的单系列对二甲苯装置；项目还拥有国内规模总量最大的3×310万吨/年连续重整装置，并在关键技术上实现了完全自主化。

中国石油和化学工业联合会会长李寿生曾表示，我国在大量高端新材料的配套供应上仍存在不少“卡脖子”问题。2020年我国化工新材料产量约2700万吨，但消费量高达3800万吨，缺口1100万吨，化工新材料自给率仅为71%。在一些关键的树脂材料、特种纤维、高性能膜材料、电子化学品等领域，短板问题突出，制约了下游高端制造业的发展。

东方盛虹是盛虹控股集团有限公司的核心上市子公司，主营业务包括炼油、石化、民用涤纶长丝、新能源新材料等产业领域。2018年借壳上市，2021年并购光伏膜料龙头斯尔邦，切入新材料、新能源领域，形成了“炼化+聚酯+新材料”的产业矩阵，是国内独特的实现油头、煤头、气头全覆盖的大型化工企业。截至5月16日

，东方盛虹报收13.45元/股，总市值799.81亿元。

责任编辑：李跃群