

盛虹炼化荣膺“全国工业和信息化系统先进集体”称号

近日,全国工业和信息化系统先进集体、劳动模范和先进工作者表彰大会在北京召开。盛虹石化产业集团旗下盛虹炼化(连云港)有限公司荣获“全国工业和信息化系统先进集体”称号。

此次表彰是工业和信息化部组建以来开展的首次全系统表彰,也是全国工业和信息化系统内的最高荣誉,旨在表彰在促进工业稳增长、提升产业链供应链韧性和安全水平、推进产业科技创新和产业结构优化升级、推动人工智能赋能新型工业化、推动工业绿色发展、提升企业综合实力和竞争力等方面贡献突出的集体。

产业领先:提升产业链供应链韧性

作为民营炼化龙头企业,盛虹炼化打通原油炼化与化工产品的产业链条,化工产品产出占比高达70%,极大提升高附加值、紧缺型化工产品国产供给率,并为延长产业链发展战略性新兴产业提供原料保障。公司依托自主可控的“原油-芳烃/烯烃-PTA/乙二醇-聚酯新材料”高端产业链,实现80%以上的原料和产品在连云港石化产业基地内互供,对扩大内需、降低我国石化行业国际市场依赖度,加速形成石化产业国内国际“双循环”大格局起到强力助推作用。

数实融合:促进产业数字化转型

在加速推进工业数字化转型进程中,盛虹炼化基于“虹云”工业互联网平台开发生产指挥系统,实现生产效益、设备平稳率、安全风险预防、产销协同全面数字化管理,促进产业链转型升级和供应链生态能力提升,为新材料行业乃至全球工业的数字化转型提供了可复制、可推广的典型模式,入选“全球工业互联网大会融合创新应用十大案例”“全球工业数字化创新技术和解决方案”。

向绿而行:打造绿色发展范本

盛虹炼化全面贯彻新发展理念,全力打造生态、低碳、循环的绿色炼化一体化生产体系。通过联合装置上下游一体化生产,实现“三废”循环利用,大幅降低能耗和废气排放,中水回用率达85%;乙烯装置创新采用制冷压缩机和乙烯塔组合成热泵系统,节约能耗近15%,能耗水平达到工业重点领域能效标杆水平,处于国内领先地位。

盛虹炼化将以此为新的起点,全力以赴投身工业和信息化事业高质量发展新征程,推动产业链向高端化、数智化、低碳化发展,为推进新型工业化、加快建设制造强国作出更大贡献。