

知识窗：石油化学工业的区位选择

石油化学工业是以石油和天然气为原料的基础性产业，在国民经济中占有重要地位。石化产品主要包括燃料油和润滑油、液化天然气、沥青等，以及炼油过程中获取的石化基础原料，制备的有机化工原料以及塑料、化纤等合成材料。其中，有些产品无法通过管道输送，有些产品易燃易爆不便长途运输，因此石化工业一般布局在产品消费中心（除非原油产地本身或附近就是石油产品消费中心），并以在大型消费中心建设综合性石化联合企业较经济合理，例如北京燕山石化、上海金山石化等。近年来，我国积极开拓国际国内两个市场，积极利用国内国外两种资源，促进了沿江沿海“炼（油）化（工）一体化”和“石化园区化”发展，提升了油品质量，淘汰了落后产能，并通过集约化生产降低了成本，保护了环境。我国现已形成长三角、珠三角以及环黄渤海等石化产业集聚区。

