

PTA是精对苯二甲酸 (PureTerephthalicAcid) 的英文缩写，是重要的大宗有机原料之一。PTA是石油的末端产品，却是化纤的前端产品，其核心产业链为PX-PTA-PET。

1、PTA生产：目前，我国是世界上最大的PTA生产国和消费国，PTA已经实现完全自给自足，过剩产能开始转向出口。

2、PTA消费：PTA主要用途是生产聚酯纤维(涤纶)、聚酯

瓶片和聚酯薄膜

，广泛用于化学纤维、轻工、电子、建筑等领域。产业链

流程如下：石油经过一定工艺过程生产出石脑油

，然后再提炼出PX（对二甲苯

），PX经过氧化结晶分离干燥生

产出PTA。PTA与乙二醇生产出PET

，PET又分为聚酯纤维、聚酯薄膜、聚酯瓶片。其中聚酯纤维分长丝和短纤，长丝大约占涤纶的62%、短纤大约占38%，长丝为纺织企业使用，短纤一般与棉花混纺。涤纶和棉纱对纺织行业有竞争，棉纱一般占纺织原料的60%，涤纶占30 - 35%

。

3、PTA贸易：近年PTA进口量快速下降，而国内贸易占据绝对主导地位。目前行业贸易方式主要有两种，即合约货及现货，其中又以合约货方式为主。