

再生PTA PTA PTA

产品名称	再生PTA PTA PTA
公司名称	绍兴市利环废水处理有限公司经营部
价格	1700.00/吨
规格参数	产品名称:PTA 化学名:PTA 用途:合成材料中间体
公司地址	中国 浙江 绍兴市 绍兴市城南新村21幢301
联系电话	86 0575 88374465 13095669960

产品详情

产品名称	PTA	化学名	PTA
用途	合成材料中间体	含量	96 (%)
规格	/	CAS	/

对苯二甲酸 白色 含量96%。是树脂。油漆。增塑剂首选产品！希望厂商直接来电咨询！

对苯二甲酸pta是苯二甲酸异构体中的一个，两个羧基处于苯环的对位，化学式为p-c6h4(cooh)2。对苯二甲酸是生产聚酯，尤

其是聚对苯二甲酸乙二醇酯（pet）的原料

。对苯二甲酸（pta），[相对分子量](#)

为166.13，结构式hooc[c6h4]cooh，在常温下是白色粉末状晶体，无毒易燃，若与空气混合在一定限度内遇火即燃烧。高纯度对苯二甲酸pta与[乙二醇](#)(meg)缩聚得到[聚对苯二甲酸乙二醇酯](#)(pet)，

还可以与[1,4-丁二醇](#)

或1,4-环己烷二甲酸反应生成相应的

酯，主要用于生产聚酯。而聚酯[纤维](#)

是合成纤维最主要的品种，

在世界合成纤维总产量中占将近80%的比例，在[中国](#)

以聚酯为原料生产的聚酯纤维已经在合成纤维总产量中超过了80%的比例。加之聚酯还用于生产非纤维产品非纤维产品消耗的pta的数量近来增长迅速，非纤维领域聚酯的用量持续增长，目前产品主要用于与乙

二醇酯化聚合生产[聚酯切片](#)长短[涤纶](#)

纤维，广泛用于纺织，此外聚酯还用于[电影胶片](#)、涂料、[油漆](#)及聚酯塑料的生产。

pta的应用比

较集中，世界上90%以

上的pta用于生产聚对苯二甲酸乙二醇酯，其它

部分是作为[聚对苯二甲酸丙二醇酯](#)（ppt）和[聚对苯二甲酸丁二醇酯](#)（pbt）及其它产品的原料。