

## 日本东丽PBT 经销代理商

产品名称	日本东丽PBT 经销代理商
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	25.30/KG
规格参数	日本东丽:2.5 1184G-30:3.7 日本:6.3
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

## 产品详情

PA66 POM PBT PC/ABS PET TPU TPV

TPEE代理商（三证齐全）：上海音塑国际贸易有限公司是一家专业代理经销塑胶原料的公司

品牌有美国杜邦 泰科纳 德国拜耳 德国巴斯夫 沙伯基础 日本宝理 旭化成 日本东丽 所有原料都可免费提供原料报告UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等

。详情请致电（137-6153-0450陈先生QQ406926939）

??Toraycon PBT????5101G-15

??Toraycon PBT????5101G-30U

??Toraycon PBT????5107G

??Toraycon PBT????5151G

??Toraycon PBT????5174GX11

??Toraycon PBT????5201-X10

??Toraycon PBT????5201-X11

??Toraycon PBT????7151G-X01

??Toraycon PBT????7164G-30

??Toraycon PBT????EC44G-15

??Toraycon PBT????EC44G-30

PBT塑料是指聚对苯二甲酸丁二醇酯为主体所构成的一类塑料

聚对苯二甲酸丁二醇酯（ Polybutylene terephthalate ），又名聚对苯二甲酸四次甲基酯。简称PBT。它是对苯二甲酸与1,4-丁二醇的缩聚物。PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

特性

编辑

- a、机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；
- b、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140 （户外长期老化性也很好）；
- c、耐溶剂性：无应力开裂；
- d、对水稳定性：PBT遇水不易分解；

e、电气性能：

1、绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电气零件的理想材料）；

2、介电系数：3.0-3.2；

3、耐电弧性：120s

f

、

成型

加工性：

普通设备注塑或挤

塑。由于结晶速度快，流动性好，模

具温度也比其他工程塑料

要求低。在加工薄壁制件时，仅需几秒钟，对大部件也只要40-60s即可。

2、PBT的应用（通常指改性品种）；

a、电子电器：连接器

、开关零件、家用电器、配件零件、小型电动罩盖或（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、成型加工性）；

b、汽车：

1、外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；

2、内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；

3、汽车电器零件：汽车点火线圈绞管和各种电器连接器等。

（PBT用于汽车上的数目还不及尼龙、聚碳和聚甲醛，但随着低翘曲性PBT的出现，今后必将在汽车零部件上得到更多的应用）

c、机械设备：视频磁带录音机的带式传动轴、电子计算机罩、水银灯罩、电熨斗罩、烘烤机零件以及大量的齿轮、凸轮、按钮、电子表外壳、照相机的零件（有耐热、阻燃要求）