

# 日本帝人PC 聚碳酸酯日本帝人

产品名称	日本帝人PC 聚碳酸酯日本帝人
公司名称	上海众顿塑化有限公司
价格	27.00/公斤
规格参数	品牌:日本帝人PC品牌 型号:聚碳酸酯日本帝人型号 产地:日本帝人
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1388-1号
联系电话	135-85676967 13585676967

## 产品详情

日本帝人PC，聚碳酸酯日本帝人，日本帝人，

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。

其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用。

仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，已成为五大工程塑料中增长速度最快的通用工程塑料。

扩展资料：

主要优点

1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；

- 2、高度透明性及自由染色性;
- 3、成形收缩率低、尺寸安定性良好 ;
- 4、耐疲劳性佳;
- 5、耐候性佳;
- 6、电气特性优;
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全。

#### 主要性能

- 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：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；
- e、电气性能：

日本帝人PC品牌一级代理商，欢迎来电询价！