

# 日本东丽PA6（一级代理）中国授权

产品名称	日本东丽PA6（一级代理）中国授权
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	18.88/吨
规格参数	品牌:一级代理商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	13671664550 13671664550

## 产品详情

### 一、PA6日本东丽的简介

PA6日本东丽(Toray)是世界著名的合成纤维制造商，其生产的PA6系列产品在汽车、工业用纤维等领域应用广泛。PA6日本东丽(Toray)以其卓越的性能和质量而闻名，其产品被广泛应用于各个领域，包括汽车、电子、医疗航空航天等。

### 二、PA6日本东丽的合成方法

PA6日本东丽的合成方法主要分为两种:直接缩聚法和己内酰胺水解法。其中，直接缩聚法是最常用的生产方法,将己内酰胺和氢氧化钠在高温高压下进行反应，生成PA6盐,再经过脱水缩聚得到PA6。己内酰胺水解法则是在低温常压下，使己内酰胺在硫酸的作用下先水解生成溶于水的己内酰胺水解物，再加入氢氧化钠进行中和反应，生成PA6盐，最后经过脱水缩聚得到PA6。

### 三、PA6日本东丽的性能特点

PA6日本东丽具有许多性能特点，其中最显著的是其优异的机械性能。PA6具有高强度、高刚性、高耐冲击性等优点，其强度和刚性是工程塑料中，的PA6者还。具有良好的耐磨性、耐疲劳性和耐化学品性能，可以在广泛的温度和湿度范围内保持良好的

性能。

#### 四、PA6日本东丽的应用领域

由于PA6日本东丽的优异性能，其被广泛应用在汽车各个领域，PA6被用作保险杠、油箱、车架等零部件的制造材料。在电子领域，PA6被用于制造连接器、插座等精密零件。在医疗领域，PA6被用于制造医疗器械和医疗用品，如导管、在手术缝合线等领域。此外，PA6被用于制造飞机零部件等高强度、高耐温的零部件。

#### 五、PA6日本东丽的未来发展

随着科技的不断进步和人们对于高性能材料的需求不断增加，PA6日本东丽将继续致力于提升产品质量和技术水平。此外，PA6日本东丽将进一步扩大其应用领域，特别是在新能源汽车、智能制造等领域的应用将会得到更广泛的发展。日本东丽还将加强与国内企业的合作，推动国内PA6产业的发展和 innovation。

日本东丽PA6型号 性能 特点:

日本东丽PA6 CM1003G30: GF30%增强。

日本东丽PA6 CM1003G30: GF30%增强，耐磨损，韧性好。

日本东丽PA6 CM1026:中粘度，热稳定性好，耐气候性好，延性好。

日本东丽PA6 CM1016G-30: GF30%增强，热稳定。

日本东丽PA6 CM1016G-45N: GF45%增强，热稳定，高刚性。

日本东丽PA6 CM1001R:低翘曲，尺寸稳定

日本东丽PA6 CM1014-VO阻燃V-0日本东丽

日本东丽PA6 CM1017:标准级，未增强。

日本东丽PA6 CM1017XL3:高刚性。

日本东丽PA6 CM1017K:快速成型，高循环，热稳定性好，低温韧性好。

日本东丽PA6 CM1001G-15: GF15%增强，高流动。

日本东丽PA6 CM1001G-20:GF20%增强，高流动。

日本东丽PA6 CM1011G-15: GF15%增强，标准级。

日本东丽PA6 CM1011G-30: GF30%增强，标准级。

日本东丽PA6 CM1011G-45: GF45%增强，标准级。

日本东丽PA6 CM1016G-30: GF30%增强，热稳定。

日本东丽PA6 CM1016G- 45N: GF45%增强，热稳定，高刚性。

日本东丽PA6 HF3074G-15: GF15%增强，无卤阻燃V-0。

日本东丽PA6 HF3074G-30: GF30%增强，无卤阻燃V-0