

PPS日本宝理 品多用途广

产品名称	PPS日本宝理 品多用途广
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:宝理PPS
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

日本东丽PPS（聚苯硫醚）是一种高性能的热塑性工程塑料，以其独特的结构和特性在汽车、电子、电器和航空航天等领域得到了广泛应用。关于其型号和性能，以下是更详细的介绍：

型号

日本东丽PPS拥有众多的型号，部分型号包括但不限于：A310M、A360MB、A504FG 1、A390M65、A630T30、A305M45、A400M、A130M、AR04B、A310X04、A610MG1、A604X95-NC、A670、A680M等。此外，还有一系列增强型的PPS，如GF30%增强、GF40%增强等，这些增强型PPS在保持PPS基础性能的同时，通过加入不同比例的玻璃纤维等增强材料，提高了材料的强度、刚性或流动性。

性能

耐热性：PPS具有极高的耐热性，能够在高温环境下保持稳定的性能，这使得它在高温工作环境中具有出色的应用表现。

阻燃性：PPS材料具有优良的阻燃性能，能够在一定程度上阻止火势的蔓延，因此被广泛应用于对阻燃性能要求较高的领域。

机械性能：PPS具有优异的机械性能，包括高强度、高韧性和良好的耐磨性，这使得它在承受重载和频繁摩擦的场合下表现出色。

化学稳定性：PPS对多种化学物质具有良好的稳定性，能够抵抗酸、碱、有机溶剂等化学物质的侵蚀，从而保持其性能的稳定。

尺寸稳定性：PPS材料的尺寸稳定性高，不易因环境变化而产生较大的尺寸变化，这对于需要精密配合的零部件来说是非常重要的。