

PPS日本东丽-PPS全系列

产品名称	PPS日本东丽-PPS全系列
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

供应TORELINA PPS A503-F1 GF30%增强, 良流动 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A503-X05 GF30%增强, 标准 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A504X90 GF40%增强, 标准 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A504X95 GF40%增强, 低毛边 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A505D7 GF45%增强, 高刚性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS AR04 GF40%增强, UL746C(f1) 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A604 GF40%增强, 高韧性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A310MX04 高填充, 标准 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A310M 高填充, 低翘曲 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A360M 高填充, 良流动 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A305MD1 高填充, 高强度良流动 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A400MX1 高填充, 良流动 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A400M-X05 高填充, 高强度 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A400M-D1 高填充, 高刚性,高韧性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A410MX07 高填充, 低燃料溶胀性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A610M-X03 高填充,低氯对应,高韧性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A756MX02 防静电性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A900 非增强, 标准 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A670X01 非增强, 弹性体 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A673M GF30%增强, 高冲击 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A674M2 GF40%增强, 高冲击 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A575W20 耐热循环,良好的流动性 汽车, 家具, 电器, 电子供应TORELINA PPS A604-X95 GF40%增强,高韧性低毛边 汽车, 家具, 电器, 电子供应PPS A504X90 日本东丽 玻纤增强40% 高抗冲击,高韧性 (本色/黑色) 供应PPS A504X95 日本东丽 玻纤增强40% 高流动,低光泽 (本色/黑色) 供应PPS A503 日本东丽 玻纤增强30% 高流动 (本色) 供应PPS A504 日本东丽 玻纤增强40% 标准级供应PPS A310M 日本东丽 玻纤/无机增强70%高强度, 低翘曲 (本色/黑色) 供应PPS A604 日本东丽 玻纤增强40% 高韧性 (米色/黑色) 供应PPS A610MG1 日本东丽 低光泽, 流动性, (黑色) 供应PPS A504FG1 日本东丽 玻纤增强30% 高流动 (本色/黑色)

日本东丽PPS树脂型号及PPS简介：聚苯硫醚，全称为聚亚苯基硫醚，英文名称为Polyphenylene sulfide，简称PPS (以下称聚苯硫醚或称PPS)。PPS的分子结构比较简单，分子主链由苯环和硫原子交替排列，大量的苯环赋予PPS以刚性，大量的硫醚键又提供柔顺性。分子结构对称，易于结晶，无极性，电性能好，不吸水。

PPS是美国菲利普公司于1971年首先实现工业化生产的，其次为日本的东丽公司，其他一些生产厂家也主要集中在美国和日本，西欧各国现东均[^]生产PPS。我国的天津合成材料研究所、广州化学试剂二厂、四川自贡化学试剂厂、河北工学院化工系及广州化工研究所等单位曾有少量生产，目前只有自贡和成都的厂家生产，到2000年，世界PPS的产量可达到5万1/a。

PPS的最大需求为日本占33%,北美占32%,西欧占19%,亚占16%。

PPS的突出性能有：良好的耐热性能，可在180-220 °C温度范围内使用；耐腐蚀性接近聚四氟乙烯；电性能优异；机械性能优异；阻燃性能好。

PPS的不足之处有:价格太高，在耐高温塑料中属于低价位，但比通用工程塑料高许多；韧性差，性脆；中粘度不稳定。

纯PPS因性能脆而很少单独使用，应用的PPS多为其改性能品种。具体有：40%玻璃纤维增强PPS (R-4)，无机填充PPS (R-8),碳纤维增强PPS (G-6)等。PPS的发展速度很快，预计它将成为第六大工程塑料。 /