

现货代理供应日本东丽PPS全系列（株式会社）

产品名称	现货代理供应日本东丽PPS全系列（株式会社）
公司名称	上海忠塑塑化有限公司
价格	1.68/千克
规格参数	日本东丽:PPS原料 东丽PPS:一级总代理商 原厂原包:提供：UL认证、FDA认证、SGS报告
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	021-80468006 13120932899

产品详情

现货代理供应日本东丽PPS全系列（株式会社）

现货代理供应PPSA504X90日本东丽玻纤增强40%高抗冲击,高韧性(本色/黑色)

现货代理供应PPSA504X95日本东丽玻纤增强40%高流动,低光泽(本色/黑色)

现货代理供应PPSA503日本东丽玻纤增强30%高流动(本色)

现货代理供应PPSA504日本东丽玻纤增强40%标准级

现货代理供应PPSA310M日本东丽玻纤/无机增强70%高强度，低翘曲(本色/黑色)

现货代理供应PPSA604日本东丽玻纤增强40%高韧性(米色/黑色)

现货代理供应PPSA610MG1日本东丽低光泽，流动性，(黑色)

现货代理供应PPSA504FG1日本东丽玻纤增强30%高流动(本色/黑色)

现货代理供应PPSA670日本东丽高抗冲击

现货代理供应PPSA533X01日本东丽玻璃纤维增强用途:电子，电器，连接器，线圈架

现货代理供应PPSA390M65日本东丽低光泽，尺度稳定(黑色)

现货代理供应PPSA756MX02日本东丽特殊级，防静电(黑色)

现货代理供应PPSA305M 日本东丽高强度，流动性，(本色/黑色)

现货代理供应PPSA360MB日本东丽UL746C(F1)(本色/黑色)

现货代理供应PPSAR04B日本东丽玻纤增强40%，(米色/黑色)

现货代理供应PPS E604日本东丽阻燃V-0

现货代理供应PPSA400M日本东丽高刚性，高韧性(本色/黑色)

现货供应日本东丽PPS，日本东丽PPS原料特性：

(1)一般性能:PPS为一种外观白高结晶度、硬而脆的聚合物，纯PPS的相对密度为1.3,但改性后会增大。PPS有吸水率极小，一般只有0.03%左右。PPS的阻燃性好，其氧指数高达44%以上;与其他塑料

相比，它在塑料中属于高阻燃材料(纯PVC的氧指数为47%、PSF为30%、PA66为29%、MPP0为28%，PC为25%)。

(2)机械性能:纯PPS的机械性能不高，尤其冲击强度比较低。以玻璃纤维增强后会大幅度提高冲击强度，由27J/m增大到76J/m，增大3倍;拉伸强度由6Mpa增大到137Mpa,增大1倍。

PPS的刚性很高，在工程塑料中少见。纯PPS的弯曲模量\$达3.8Gpa,无机填充改性后可达到12.6Gpa,增大5倍之多。而以刚性著称的PPO仅为2.55Gpa，PC仅为\1Gpa。

PPS在负荷下的耐蠕变性好，硬度高;耐磨性高，其1000磨耗量仅为0.04g,填充F4及二硫化钼后还会进一步得到改善;PPS还具有一定的自润性。pps的机械性能对温度的敏感性能小。

(3)热学性能:PPS具有优异的热性能，短期可耐26(TC,并可在200—240X:下长期使用;其耐热性与PI相当，仅次于F4塑料，这在热固性塑料中也不多见

(4)电学性能:PPS的电性能十分突出，与其他工程塑料相比，其介电常数和介电损耗角正切值都较低，并且在较大的频率、温度及温度范围内变化不大;PPS的耐电弧好，可与热固性塑料媲美。PPS常

用于电器绝缘材料，其用量可占30%左右。

(5)环境性能:PPS的大特点之一为耐化学腐蚀性好，其化学稳定性能仅次于F4;PPS对大多酸、酯、酮、醛、酚及脂肪烃、芳香烃、氯代烃等稳定，不耐氯代联苯及氧化性酸、氧化剂、浓硫酸、浓硝酸、

王水、过氧化氢及次氯酸钠等。PPS的耐辐射性好。