

日本宝理代理商电话（PPS树脂）

产品名称	日本宝理代理商电话（PPS树脂）
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	50.00/公斤
规格参数	日本宝理:经销商 PPS:供应商 日本产地:50—公斤
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

产品详情

上海格铁公司长期供应PPS日本宝理（在我国中外合资企业）一级授权代理商 地区代理
原料哪里有卖？多少钱一吨？加纤 纯环氧树脂胶 黑色 本色 价格 耐高温 消防安全 阻燃等级 工艺性能
产品规格 注塑模具加工 挤压成型 所有塑料原料都能够给予价钱，都能够**免费试样（包退换货）

日本宝理 DURAFIDE 6565A7玻纤增强耐化学耐高温PPS

日本宝理 DURAFIDE 6565A6玻纤增强低翘曲耐高温PPS

日本宝理 DURAFIDE 6465A62玻璃珠填充尺寸稳定好低翘曲PPS

日本宝理 DURAFIDE 6465A6玻璃珠填充耐高温不变形抗翘曲PPS

日本宝理 DURAFIDE 6345A4玻璃纤维增强30%耐高温耐化学PPS

日本宝理 DURAFIDE 6165A7玻纤矿物填充耐高温耐化学PPS

日本宝理 DURAFIDE 6165A4玻矿纤增强尺寸稳定好耐腐蚀PPS

日本宝理DURAFIDE 6150T6玻矿纤增强50%高流动耐高温PPS

日本宝理 DURAFIDE 2130A1碳纤维增强导热散热耐高温PPS

日本宝理DURAFIDE 6345A4玻纤填充30%耐高温阻燃防火UL94PPS塑料

日本宝理 DURAFIDE 6165A7S玻璃矿物填充65%高流动耐高温耐化学PPS

日本宝理 DURAFIDE 6165A6玻矿纤填充65%耐热热稳定阻燃防火PPS

日本宝理 DURAFIDE 6150T6玻矿纤填充50%耐高温高流动耐化学PPS

日本宝理DURAFIDE 3130A1矿物填充高流动耐高温高硬度PPS

日本宝理 DURAFIDE 2130A1碳纤维增强30%导热散热耐磨PPS

日本宝理 DURAFIDE 1140A7玻纤填充40%阻燃防火高流动PPS

日本宝理DURAFIDE 1140A6玻纤填充40%耐高温阻燃防火PPS

(1) 一般性能：PPS为一种外观白色、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%、MPPO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的弯曲模量可达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2.1Gpa。

PPS在负荷下的耐蠕变性好，硬度高；耐磨性高，其1000转时的磨耗量仅为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260℃，并可在200~240℃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比较低，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。除此之外，pps具有比尼龙更好的耐热性能，尺寸稳

定性良好，耐油性和耐药性俱佳。