

# 日本油墨 PPS Z-240 高韧性/玻纤增强阻燃/高耐热/耐药品性

产品名称	日本油墨 PPS Z-240 高韧性/玻纤增强阻燃/高耐热/耐药品性
公司名称	上海特旗塑胶原料有限公司
价格	48.00/KG
规格参数	品牌:油墨 型号:Z-240 产地:日本
公司地址	上海市奉贤区南桥环城西路2225号第二幢3187室
联系电话	13827272093

## 产品详情

日本油墨 PPS Z-240 高韧性/玻纤增强阻燃/高耐热/耐药品性

### 汽车零部件用途

汽车零部件用途是今后PPS应用广泛的领域。因为PPS除具有突出的连续耐热性、耐药品性（汽油、机油类及其他）等高性能，还因为可生产效率的提高（可进行注塑成型），大幅度降低了成本。除可代替以往使用的金属零部件和酚醛树脂，还可以代替尼龙类材料，PPS在新用途零部件上的应用正在被加速。尤其是在以发动机相关机器为中心的驱动类、刹车类、燃料类、照明类、冷却类零部件以及控制这些机器的控制类零部件方面，PPS的应用正在逐步扩大

### 电气·电子零部件用途

在SMT工序中除高耐热性、精密成型性、尺寸稳定性等以外，PPS还具有不添加阻燃剂就可以达到UL94 V-0级的高度阻燃性。这些特性对于以连接器为代表的电气电子零部件可称为是佳的成型材料。

### 住宅设施·OA·精密设备用途

住宅设备中以热水器为代表的用水相关设备多使用DIC.PPS超硬“Z”系列。这是由于“Z”系列除具有PPS的耐热水性以外，还具有耐压、韧性好的特点。正逐步取代以往以黄铜为代表的金属材料 and 变性PPE材料。

因具备低结晶度性能而利于尺寸精度的变性PPS“AMORVON W”系列适用于精密设备零部件用途。“FZL, CZ, CZL, WL”等系列因为具有优良的低摩擦、低磨损性能，适合用于齿轮和轴承等对滑动特性有特殊需要的项目用途上。在激光复印机和打印机等用途方面，多使用既具有PPS耐固定热的耐热性又有利于齿轮或轴承周围滑动性的“FZL、CZ、CZL、WL”等系列。

