

# 旭化成PPO 日本旭化成PPO代理商

产品名称	旭化成PPO 日本旭化成PPO代理商
公司名称	上海孔帆新材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	旭化成:日本旭化成PPO中国** PPO:旭化成PPO价格 日本:旭化成PPO代理商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13651963616

## 产品详情

日本旭化成PPO代理商旭化成PPO，是世界五大通用工程塑料之一。它具有刚性大、耐热性高、难燃、强度较高电性能优良等优点。另外，聚苯醚还具有耐磨、无毒、耐污染等优点。PPO的介电常数和介电损耗在工程塑料中是\*\*\*小的品种之一，几乎不受温度、湿度的影响，可用于低、中、高频电场领域。PPO的负荷变形温度可达190℃以上，脆化温度为-170℃。PPO材料作为世界五大通用工程塑料之一，无毒，相对密度小，（PPO/PA同类产品也仅为1.10-1.13g/cm<sup>3</sup>），是五大通用工程塑料中密度\*\*\*小的，具有良好的机械强度，抗蠕变性，耐应力松弛，抗疲劳强度高。

PPO/PS合金耐热性突出，热变形温度在1.82MPa下，可以从75-170℃连续变化，随着PPO含量增加，材料的热变汽车工业形温度不断升高，用于满足不同场合的性能需求。PPO及其合金可以采用注塑、挤出、模压、发泡和电镀、真空镀膜、印刷机加工等各种加工方法。

纯的PPO料具有熔融流动性较差、价格高的缺点，市场出售的产品均为其改良的产品，具有优良的综合性能，它们广泛运用于：

电子电气：能够满足在潮湿、负载、高温的条件下具有优良的电绝缘性，运用制备电视积机调谐片、线圈芯、微波绝缘件、屏蔽套、高频印刷电路板，各种高压电子元器件，电视机、电脑、传真机、复印机外壳等。

4513 标准流动等级，耐候性等级，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，因而具有良好的耐候性。  
手柄和其他汽车内部零件

4563 标准流动等级，耐候性等级，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，因而具有良好的耐候性。  
汽车内部，外部零件

7513 高流动等级，耐候性等级，含有紫外线吸收剂和其他添加剂，因而具有良好的耐候性。  
汽车内部零件

## 玻纤增强型

GN455 25%玻璃纤维填充，高刚性，极佳的尺寸稳定性。汽车开关主体，辊子，泵零件

GN755 25%玻璃纤维填充，高流动等级，高刚性，极佳的尺寸稳定性。办公室仪器的机械零件

## 碳纤维增强型

CF452 10%碳纤填充高刚性高强度等抗静电。齿轮，齿轮联轴器

CF454 20%碳纤填充高刚性高强度等抗静电。齿轮，齿轮联轴器

## 矿物增强型

MT754 20%矿物填充，高刚性，低翘曲。键盘零件