

改性pps生产厂家上海创井聚苯硫醚

产品名称	改性pps生产厂家上海创井聚苯硫醚
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

聚苯硫醚(PPS)经玻璃纤维、碳纤维、矿物填充、碳纳米管、聚四氟乙烯、石墨烯、二硫化钼等材料改性后，增加了导电性、导热性、耐热性、耐磨性、高强度、耐水解等材料特性。因此，它形成了具有多功能的特种工程塑料，广泛应用于航空、航天、雷达、汽车、电子、电器、化工设备、医疗卫生等领域。

三、聚苯硫醚PPS改性材料的分类与应用。

1. PPS无机填料增强，纤维增强（玻璃纤维，碳纤维等），增韧型。

主要特性: 高刚性，高机械性能；高耐热性；优异的电性能；高韧性；VO级阻燃性能；流动性优异；尺寸稳定性优异。

应用：广泛应用于电子电器、汽车、工业产品等高耐热、高刚度、抗冲击、高电性能配件。

应用举例：

电子电气

微型电子元件、电刷支架、连接器、变压器开关、电路板、接线器、高压接线柱、中波滤波器、插座、灯座、接插件、线圈骨架、微调电容器、锅炉传感器支架、保险基座、电子马达、支架、屏蔽罩、电池箱体。