

环保聚苯硫醚

产品名称	环保聚苯硫醚
公司名称	东莞市荣晟颜料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	东莞市谢岗镇曹乐吓角工业区
联系电话	13509803227 13509803227

产品详情

聚苯硫醚是分子主链中带有苯硫基的热塑性树脂，英文名为polyphenylene sulfide(简称PPS)。PPS是结晶型（结晶度55%-65%）的高刚性聚合物，熔点约为285摄氏度。

注塑件会因为机械力或热力而产生高的应力，PPS是加工此类部件的理想材料，是金属合金、热固性塑料和热塑性塑料的理想替代材料。

机械工业：高温高湿、强腐蚀的环境下的部件制备。用作轴承、泵、阀门、活塞、精密齿轮、以及复印机、照相机、计算机零部件、导管、喷雾器、喷油嘴、[仪器仪表](#)零件等

电子电器：它适合于环境温度高于200摄氏度的高温电子电器元件；在电子工业、制造集成电路载体、微型电子元件封装、连接器、插座、线圈骨架、马

达壳；[发电机](#)

和发动机上的电刷托架、启动器线圈、屏蔽罩及叶片等。在电器上，可用于高电压外壳及插座、接线柱及端子板等电磁调节盘、电视高频头轴、[继电器](#)、微调[电容器](#)

、保险丝支架、磁疗器等零部件；接触开关、电烫斗、热风筒、烫发器、微波炉、咖啡煲、电饭煲、复印机、照相机、温度传感器以及各种测量仪表的壳体和内配件

[汽车](#)

工业：主要用于汽车功能件。可代替金属制作排气筒循环阀及水泵叶轮、燃料泵、电动泵叶轮、气动信号调解器、汽化器、排气装置、排气调节阀、灯光反射器、轴承支架、传感部件、点火器、加热器、离

合器、变速器、齿轮箱、车灯座等零部件

化工领域：PPS具有非常好的抗溶剂性和优良耐蚀性，可用于制作耐酸碱的阀门管道、管件、阀门、垫片及潜水泵或叶轮等耐腐蚀零部件