

# PPS 日本东丽 A630T-30碳纤维增强30%聚苯硫醚

产品名称	PPS 日本东丽 A630T-30碳纤维增强30%聚苯硫醚
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:日本东丽 型号:A630T-30
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

PPS 日本东丽 A630T-30/ 碳纤维增强30%/ 聚苯硫醚

Torelina A630T-30

聚苯硫醚

30% 碳纤维增强材料

Toray Resin Company

产品说明:

Torelina A630T-30是一种聚苯硫醚(PPS)产品,含有的填充物为30% 碳纤维增强材料。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。

总体

材料状态

资料 1

UL 黄卡 2

搜索 UL 黄卡

已商用：当前有效

Technical Datasheet (Japanese)

E41797-233553

Toray Resin Company

供货地区

填料/增强材料

外观

部件标识代码

Torelina

北美洲欧洲亚太地区

碳纤维增强材料, 30% 填料按重量

黑色

> PPS-CF30 <

如果你要找的PPS日本东丽塑料型号没有在上面，请来电咨询我司，我司销售的PPS日本东丽塑料型号齐全，因为型号之多，就没有一一列出

PPS 日本东丽 A630T-30/ 碳纤维增强30%/ 聚苯硫醚

## 二. PPS(聚苯硫醚)特性：

- 1、电绝缘性(尤其高频绝缘性)优良，白色硬而脆，跌落于地上有金属响声，透光率仅次于有机玻璃，着色性耐水性，化学稳定性良好。有优良的阻燃性，为不燃塑料。
- 2、强度一般，刚性很好，但质脆，易产生应力脆裂;不耐苯、汽油等有机溶剂;长期使用温度可达260度，在400度的空气或氮气中保持稳定。通过添加玻璃纤维或其它增强材料改性后，可以使冲击强度大为提高，耐热性和其它机械性能也有所提高，密度增加到1.6-1.9，成型收缩率较小到0.15-0.25%，适于制作耐热件、绝缘件及化学仪器、光学仪器等零件。

## 三. PPS(聚苯硫醚)的主要用途：

pps的应用是以其的耐热性为中心，兼顾它的减摩自润滑性，化学稳定性、尺寸稳定性，阻燃性和电绝缘性等。在化工行业pps可用作合成、输送、储存物料的反应罐、管道、阀门、化工泵等，在机械中心pps可制作叶轮、叶片、齿轮、偏心轮、轴承、离合器及零件;pps的主要用途还是在电子电器领域，如制作变压器骨架，高频线圈骨架、插头、插座、接线架、接触器转鼓鼓片及各种零件等。

## 四 .PPS的应用：

- 1、机械工业：机械工业中特别运用于在高湿、强腐蚀的环境下的部件制备。用于壳体、结构件、件及密封材料，具体有如：泵壳、泵轮、阀、轴承、轴承支架、活塞环及齿轮、滑轮、风扇、流量计部件、法兰盘、万向头、计数器、水准仪等。
- 2、电子电器：PPS用于电子电器工业可占30%，它适合于环境温度高于200 的高温电器元件;可制造发电机和发动机上的点涮、电涮托架、启动器线圈、屏蔽罩及叶片等;在电视机上，可用于高电压外壳及插座、接线柱及端子板等;在电子工业、制造变压器、阻流圈及继电器的骨架和壳体，集成电路载体;利用高频性能，制造H级绕线架和微调电容器等。微型电子元件封装、连接器、接线器、插座、线圈骨架、马达壳、电磁调节盘、电视高频头轴、继电器、微调电容器、保险丝支架、收录机、磁疗器等零部件。还应用于仪器：电脑、计时器、转速器、复印机、照相机、温度传感器以及各种测量仪表的壳体和部件。
- 3、汽车工业：PPS用于汽车工业占45%左右，主要用于汽车功能件;点火器、加热器、汽化器、离合器、变速器、齿轮箱、轴承支架、灯罩、保险杠、风扇、排气系统以及反光镜和车灯座的零部件。可代替金属制作排气筒循环阀及水泵叶轮，气动信号调解器等。
- 4、家用电器：热风筒、卷发器、干发器、烫发器、微波炉、咖啡煲、干衣机、电熨斗、电饭煲等的防护涂层和零部件。

PPS 日本东丽 A630T-30/ 碳纤维增强30%/ 聚苯硫醚

五.主要销售原料有：ABS：台湾奇美系列 韩国LG系列

PET：台湾南亚系列、美国杜邦系列

PBT：台湾南亚系列、基础（原美国GE）系列、美国杜邦系列、台湾长春系列、日本宝理系列、三菱工程系列

POM（聚甲醛）：天野、云天化、美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、日本旭化成系列、泰科纳/赫斯特系列、日本宝理系列、韩国工程塑料、日本三菱工程系列、台湾台丽钢系列、南通宝泰菱系列

PA（尼龙）：台湾南亚系列、美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、德国朗盛系列、日本东丽系列、日本旭化成系列

PC（聚碳酸酯）：德国拜耳系列、日本三菱工程系列、韩国三星系列、基础（原GE）系列、日本帝人系列、韩国LG-DOW系列

PC/ABS合金料：基础（原美国GE）系列、德国拜耳系列、台湾奇美系列、日本帝人系列、韩国LG系列

真诚合作.共求发展 始终秉承客户至上.品质的宗旨！

【欢迎您！来访我公司网站，希望这次采购当中找到您合适的材料,如有需要请致电】