

PPS塑料日本 A610MG1 阻燃V0 高流动 65%玻纤增强级材料聚苯硫醚

产品名称	PPS塑料日本 A610MG1 阻燃V0 高流动 65%玻纤增强级材料聚苯硫醚
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	品名:PPS 型号:A610MG1 产品规格:25kg
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料市场3期A栋118号
联系电话	0769-87096585 13798816585

产品详情

PPS塑料日本 A610MG1 阻燃V0 高流动 65%玻纤增强级材料聚苯硫醚

PPS塑料(聚苯硫醚)

英文名称:Phenylenesulfide比重:1.36克/立方厘米成型收缩率:0.7%成型温度：300-330 。它是一种

综合性能优异的热塑性特种工程塑料，其突出的特点是耐高温，耐腐蚀和优越的机械性能。PPS是含硫芳

香族聚合物，线型PPS在350 以上交联后成热固性塑料，支链型结构PPS为热塑性塑料。PPS是美国菲利

普斯公司于1971年首先实现工业化生产的，专利到期后，日本的企业也开始研发和生产。日企比较典型的有日本的东丽公司，现阶段日本的产量已大于美国的产量。其他一些生产厂家也主要集中在美国、日本和欧洲。

全球五大PPS生产商为菲利普斯、东丽、泰科纳、宝理和大日本油墨。我国的天津合成材料研究所、广州化学试剂二厂、四川自贡化学试剂厂、河北工学院化工系及广州化工研究所等单位曾有少量小试，但均无法稳定连续生产。目前国内PPS的销售商有上海联模化工等，到2000年，世界PPS的产量可达到5万吨/年。PPS的Zui大需求为日本占33%，北美占32%，西欧占19%，亚太占16%。

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。