

# 特种工厂塑料 支持改性加纤 PPS 日本进口 品质保证 欢迎试料拿货

产品名称	特种工厂塑料 支持改性加纤 PPS 日本进口 品质保证 欢迎试料拿货
公司名称	东莞聚钺新材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	日本东丽:耐水解 B1150:耐高温 日本:高韧性
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期新一栋12号商 铺
联系电话	13602389269 18124346828

## 产品详情

PPS是一种耐高温**工程塑料**，中文名称：**聚苯硫醚**

。熔点278 ，有两种材料类型：线性PPS和交联PPS。常见规格是40%玻纤增强牌号，热变形温度（HDT）260 。长期使用温度（RTI温度）可达220 。无毒，可通过FDA食品认证。阻燃性可以达到0.4mm

V0阻燃。耐化学性效果好，仅次于**聚四氟乙烯**

。高强度、高刚性，耐蠕变。敲击时有清脆的金属声音，市场上俗称“钢料”。流动性好，玻纤和矿物填充比例高达70%

。是以塑代钢的主要材料种类之一

。全球主要有六大厂家生产：日本**东丽**

、日本宝理、日本DIC、美国菲利浦斯（已被苏威收购）、美国泰科纳、中国新和成。另外日本的吴宇化学只做聚合，不做改性，市面上看不到。日本宝理和DIC主要用的就是吴宇化学的原粉。中国的技术发展较晚，首家中国批量生产企业是四川德阳，后来被新和成、双狮等企业取代。新和成和双狮都是聚合厂家，新和成和DSM有一家合资改性厂。目前中国只能生产线性PPS原粉。其他大量号称生产PPS的企业基本上都是改性厂。