

# 线型PPS 日本油墨 FZ-2130

产品名称	线型PPS 日本油墨 FZ-2130
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	线型PPS:标准级 型号:FZ-2130 规格:GF30%
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

线型PPS型号组成概要主要特征UL 数据表

GF30%

### PPS的制造方法

PPS在工业上是在极性溶剂中，在高温高压下使对二氯苯（p-DCB）和硫化钠（Na<sub>2</sub>S）或硫氢化钠溶液（NaSH）进行缩聚反应而成。PPS生成反应是指脱水反应、脱盐反应、放热反应、高温高压反应等各种要素的组合反应，其概要如下所示。

通过上述的聚合反应所得到的聚合物，经过精制工序，热交联处理（交联型PPS）加工为成型用化合物。

PPS 日本油墨 FZ-1130 主要性能：加纤30%。

PPS 日本油墨 FZ-1130-D5 主要性能：加纤30%、良好的韧性

PPS 日本油墨 FZ-1140 主要性能：加纤40%、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-1140-B2 主要性能：加纤40%、高流动、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-1140-D5 主要性能：加纤40%。

PPS 日本油墨 FZ-1140-R5 主要性能：加纤40%、水解稳定

PPS 日本油墨 FZ-1150 主要性能：加纤50%

PPS 日本油墨 FZ-2100 主要性能：韧性良好、延展性良好

PPS 日本油墨 FZ-2130 主要性能：加纤30%、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-2140 主要性能：加纤40%、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-2140-B2 主要性能：加纤40%、高流动

PPS 日本油墨 FZ-2140-D7 主要性能：加纤40%、注塑级

PPS 日本油墨 FZ-2140-D9 主要性能：加纤40%、良好的流动性

PPS 日本油墨 FZ-3360 主要性能：玻纤增强

PPS 日本油墨 FZ-3360-M1 主要性能：玻纤增强

PPS 日本油墨 FZ-3500 主要性能：玻纤增强

PPS 日本油墨 FZ-3600 主要性能：玻璃/矿物、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-3600-D5 主要性能：高强度、良好的成型性能

PPS 日本油墨 FZ-3600-H5 主要性能：玻璃/矿物。

PPS 日本油墨 FZ-3600-L4 主要性能：玻璃/矿物、尺寸稳定性良好

PPS 日本油墨 FZ-3600-R5 主要性能：玻璃/矿物、水解稳定

PPS 日本油墨 FZ-3805-A1 主要性能：玻璃/矿物、尺寸稳定性良好、低翘曲

PPS 日本油墨 FZ-4020-A1 主要性能：加纤40%、高耐热

PPS 日本油墨 FZ-6600 主要性能：玻纤增强、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-6600-A5 主要性能：玻纤增强、韧性良好

PPS 日本油墨 FZ-6600-B2 主要性能：玻璃/矿物、高流动

PPS 日本油墨 FZ-6600-R1 主要性能：玻璃/矿物、高强度、韧性良好

PPS 日本油墨 FZ-820 主要性能：玻纤增强、良好的粘结性、韧性良好

PPS 日本油墨 FZ-8600 主要性能：玻璃/矿物、良好的表面光洁度

PPS 日本油墨 FZ-928N 主要性能：玻璃/矿物、良好的流动性、韧性良好

PPS 日本油墨 FZL-4033 主要性能：玻纤增强、经润滑、耐磨损

PPS 日本油墨 SE-730 主要性能：加纤30%、韧性良好

PPS 日本油墨 SE-760 主要性能：玻璃/矿物、低翘曲

PPS的历史作为特种工程塑料得以有效应用

PPS ( Polyphenylene sulfide ) 具有较长的历史，早在1888年由Freidel和Craft确认了其存在。20世纪40年代后半期人们开始考虑将其作为用于商业用途的重要树脂进行开发。此后，美国Phillips Petroleum 公司开发出工业化生产工序，1973年该公司成功率先投入了商业化生产运营。最初，由于PPS的分子量比较低，主要用于表面涂层。随后，由于发现其在有氧存在的条件下通过热交联反应可以提高分子量，从而提高产品的成型性、机械性能，并能使其具有优良的耐热性和耐药品性，可将其做为注射成型用树脂来使用，PPS作为特种工程塑料的市场需求日益增长。