

# 聚苯硫醚DIC.日本油墨 PPS FZ-6600品牌日本油墨

产品名称	聚苯硫醚DIC.日本油墨 PPS FZ-6600品牌日本油墨
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	5.30/千克
规格参数	PPS:玻璃纤维增强材料 FZ6600:可加工性，良好 日本油墨:UL文件号 E53829
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

GPPS主要用于电脑周边器材，数量高达97,310公吨，占内销量的 59.9%，接近六成，其他四成部份，则分别使用于家庭五金及日用货占11.6%、文具及图书运动器材的7%，其他尚有使用于食品包装、染色买卖业、家电及附属设备、玩具等，HIPS主要用于资讯及附属设其他尚有使用于家庭五金及日用百货、文具及图书 运动器材、玩具、车辆零配件等

# DIC.PPS FZ-6600

Polyphenylene Sulfide

DIC Corporation

玻璃纤维增强材料

产品说明：

Outline: FZ-6600 is a glass fiber and mineral filled linear type polyphenylene sulfide compound that is well balanced with excellent engineering properties and processability.

Color: Black

物性信息：

基本性能

填料/增强材料

[E53829-243762](#)

玻璃纤维增强材料

特性

可加工性，良好

UL文件号

E53829

外观

黑色

形式

粒子

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

1.96

收缩率

流动

0.25

横向流动

1.0

吸水率 (23 ° C, 24 hr)

0.020

硬度额定值单位制测试方法

M 级

100

R 级

121

机械性能额定值单位制测试方法

18500

抗张强度

135

伸长率 (断裂)

0.90

弯曲模量	17500
弯曲强度	210
压缩强度	150
泊松比	0.34
摩擦系数 1	
与钢 - 动态	0.35
与钢 - 静态	0.35
断裂弯曲伸长率	1.6
悬臂梁冲击值 (冲击强度测试方法)	80
无缺口悬臂梁冲击	340
冲击能 (冲击值 (冲击强度测试方法 (未退火))	265
线形热膨胀系数	
流动 : -30 到 90 ° C	1.7E-5

横向 : -30 到 90 ° C	1.7E-5
电性能 体积电阻率 定值单位制测试方法	1.0E+16
介电强度 (1.60 mm)	16
介电常数 (1 MHz)	5.00
耗散因数 (1 MHz)	6.0E-3
耐电弧性	180
漏电起痕指数	250
可燃性 阻燃等级 定值单位制测试方法	V-0
流动性 熔融指数 定值单位制	300 到 340
料筒中部温度	300 到 340
料筒前部温度	300 到 340
模具温度	120 到 150

备注

GPPS PG33--聚苯乙烯的产量大幅成长，进口也因此而有明显的减少，出口则年年增加，成为我国第二位出口塑胶材料，外销比重颇高的PS产业，