

# 定制生产 PA尼龙塑料滑块 甲醛垫板 耐摩擦尼龙挡块 增强尼龙配件

产品名称	定制生产 PA尼龙塑料滑块 甲醛垫板 耐摩擦尼龙挡块 增强尼龙配件
公司名称	景县大信尼龙制品厂
价格	面议
规格参数	品牌:大信尼龙 型号:多种 配件适用对象:各种机械配件
公司地址	河北省衡水市景县景州镇育才街志通胡同1号
联系电话	03184309309 15932420606

## 产品详情

尼龙 (nylon, polyamide, 简称pa) 是指由聚酰胺类树脂构成的塑料。此类树脂可由二元胺与二元酸通过缩聚制得, 也可由氨基酸脱水后形成的内酰胺通过开环聚合制得, 分子式为:  $[nh(ch_2)_mnhco(ch_2)_{n-2}co]_n[nh(ch_2)_{n-1}co]_n$  pa主要用于家用电器元件、电子及机电工业产品如插头、线等, 亦用于生产汽车及仪表中的零部件、体育用品、输送管道、医疗器材、尼龙带、尼龙薄膜及织物等。与ps、pe、pp等不同, pa不随受热温度的升高而逐渐软化, 而是在一个靠近熔点的窄的温度范围内软化, 熔点很明显, 温度一旦达到就出现流动。

一、pa性能的主要优点有:

1. 机械强度高, 韧性好, 有较高的抗拉、抗压强度。抗拉强度接近于屈服强度, 比abs高一倍多。对冲击、应力振动的吸收能力强, 冲击强度比一般塑料高了许多, 并优于缩醛树脂。
2. 耐疲劳性能突出, 制件经多次反复屈折仍能保持原有机械强度。常见的自动扶梯扶手、新型的自行车塑料轮圈等周期性疲劳作用极明显的场合经常应用pa。
3. 表面光滑, 摩擦系数小, 耐磨。作活动机械构件时有自润滑性, 噪声低, 在摩擦作用不太高时可不加润滑剂使用; 如果确实需要用润滑剂以减轻摩擦或帮助散热, 则水油、油脂等都可选择。
4. 耐腐蚀, 十分耐碱和大多数盐液, 还耐弱酸、机油、汽油等溶剂, 对芳香族化合物呈惰性, 可作润滑油、燃料等的包装材料。
5. 对生物侵蚀呈惰性, 有良好的抗菌、抗霉能力。
6. 耐热, 使用温度范围宽, 可在-450c至+1000c下长期使用, 短时耐受温度达120-1500c。
7. 有优良的电气性能。在干燥环境下, 可作工频绝缘材料, 即使在高湿环境下仍具有较好的电绝缘性。

8. 制件重量轻、易染色、易成型。因有较低的熔融粘度，能快速流动。易于充模，充模后凝固点高，能快速定型，故成型周期短，生产效率高。

本产品的品牌是大信尼龙，型号是多种，配件适用对象是各种机械配件，规格是多种