

金属纤维导电PP 导电聚丙烯 耐热PP 耐化学稳定性PP 卡板用料PP

产品名称	金属纤维导电PP 导电聚丙烯 耐热PP 耐化学稳定性PP 卡板用料PP
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

静电的概述

相对静止不动的电荷，通常指因不同物体之间相互摩擦而产生的在物体表面所带的正负电荷。

静电放电：指具有不同静电电位的物体由于直接接触或静电感应所引起的物体之间电电荷的转移语常指在静电场的能量达到一定程度之后，击穿其间介质而进行放电的现象。

塑料防静电的必要性

塑料都属于高分子材料，体积电阻都大于 $10E12$ 次方以上。因此，赋予了塑料材料的良好绝缘性能。而正由于这种原因它极易产生静电，因为塑料及其制品在生产、搬运、接触、分离、摩擦、碰律，介入电磁感应场合，这就产生了电。

所以塑料静电的防治将大大降低各种风险的存在性。

导电防静电塑料的用途

(1)导电塑料在电子、电器领域中作集成电路、晶片、传感器护套等特密电子元件生产过程中使用的防静电周转箱、IC及LCD托盘、IC封装、晶片载体、薄膜袋等。

(2)导电塑料用于防爆产品的外壳及结构件，如：煤矿、油船、油田、粉尘及可燃气体等场合中使用的电器产品外壳及结构件。

(3)中、高压电缆中使用的半导体屏蔽料。

(4)电讯，电脑，自动化系统，工业用电阻产品，消费用电子产品汽车用电子产品等领域中的电器产品EM屏蔽外壳等。

