

黑色碳纤尼龙人体静电释放球

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 黑色碳纤尼龙人体静电释放球 |
| 公司名称 | 东莞鸿图工程塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 38.00/个 |
| 规格参数 | 表面电阻:10的8次方 电荷转移能量:0.1uC 放电能量 : < 0.2mJ |
| 公司地址 | 东莞樟木头塑胶原料市场一期W栋 |
| 联系电话 | 86-076987704737 13556629680 |

产品详情

黑色碳纤尼龙人体静电释放球的用途:

合理的人体静电释放电阻，延长人体静电释放时间，降低人体静电瞬间释放能量，有效规避了火灾爆炸事故的发生和人体静电电击的现象。

黑色碳纤尼龙人体静电释放球，导电抗静电PA是以PA6或PA66为基材，添加炭黑、碳纤、金属纤维、金属粉、永久抗静电母粒等改性而成，可达到抗静电，静电消散，防止吸尘，导电和电磁波屏蔽等功能。导电抗静电PA具有韧性好，机械强度高，尺寸稳定，优良的自润滑性能，耐磨，耐热，耐寒，耐候耐化学药品等性能。

人体静电释放报警器是适用于易燃易爆及防静电场所的人体静电释放的仪器仪表。其特点在于设计合理的人体静电释放电阻，合理有效控制人体静电释放，延长人体静电释放时间，降低瞬间人体静电释放能量，能够使人体静电安全释放。同时能检测人体与静电触摸球接触是否可靠，声光报警提示静电消除是否完毕。

产品特点：

- 1.超低功耗设计，正常使用期间无需要换电池。
- 2.触摸式感应，无机械活动部件。
- 3.整体环氧树脂密封，防腐、防水、防潮。
- 4.防爆触摸球，安全释放静电，人体接触不产生电击感。
- 5.声光报警提示人体与防爆触摸球接触可靠和静电释放完毕。

6.接地线独立检测，接地电阻符合标准，确保可靠接地。

防静电触摸球,用于释放人体静电,人体静电消除,防爆.又称为静电接地球,人体静电消除器,亚导体防静电触摸球.

黑色碳纤维尼龙人体静电释放球的工业使用范围:

尼龙触摸静电消除球，它的外观是由不锈钢管和防静电尼龙球组成，它适用于化工、冶金、军工、油田、烟花爆竹、电脑机房、高级宾馆、高级办公室等易燃易爆场所。电路原理和其它基本相同，它的最大特点是能在-50~100 正常工作。防爆人体静电释放器，能够在易燃、易爆及防静电区域外快速有效地将人体静电安全释放，避免因人体静电而引发的火灾爆炸事故和人体电击现象的发生。尤其适用于油库、仓库及石化企业的采样、测温、检尺作业、槽车灌装等人体静电放电几率较高的危险场所。

人体静电消除器它是采用一种无源式电路，利用人体上的静电使电路工作，最后达到消除静电的作用。

它的特点是：体积小，重量轻。不需电源。安装方便。消除静电时无感觉等特点。

医学研究证实：人体蓄积静电危害健康：有的人皮肤过敏、心律失常、头痛失眠、和烦躁不安等症状，还有的人毛发竖立，精神紧张。害怕接触金属物体。

另外，当人体蓄积静电时触摸电脑会使电脑死机，电子产品元器件击穿，易燃物点燃等危害

人体的体电阻率一般常被我们所忽略，因为它是视而不见的，但是也就是由于这些隐患给我们带来了极大的损失与伤害。所以人体静电消除器它综合了静电积聚、静电放电、火花放电、电晕放电刷形、放电场致发射放电静电消除原理所研制的一种新型产品。它防止静电产生、对已产生的静电得到限制，使其达不到危险的程度。其次使产生的电荷尽快泄漏或导除，从而消除电荷的大量积聚。当人员进入防静电区域时,直接接触导静电消除球,通过导静电金属线直接把电流直接导入大地.人体静电消除球它可以与仪器连接使用，达到一个双重消除静电功率，同时具有独立的操作功效，它适合用于室外操作。操作简单方便；配备齐全；有效防止的静电的产生所造成的极度危害。

我们专业生产以下导电防静电塑料

导电、防静电泛用塑料：PP、PE、PS、ABS

导电、防静电工程塑料：PA、PC、PC/ABS、PBT、PPO、POM、PPS、PEI、PEEK，PA12

导电、防静电热塑性弹性体：TPE、TPR、TPU.PVC等

超导电塑料15-100-500欧姆彩色导电塑料（可配色）

碳纤维/碳黑导电塑料

金属纤维/钢钎维导电塑料

碳黑/碳纤防静电塑料

永久/普防防静电塑料

透明永久防静电塑料

防火阻燃/耐磨/耐寒耐高温导电防静电塑料等（可按客户要求定做）