

美国 Ionix 静电消除器

IONIX 静电消除器用于气力输送系统

Ionix Static Eliminators for plastic and metal piped air conveying systems!

气力输送系统的静电会导致生产放缓或静电火花引燃材料的危险。采用 IONIX 静电消除器消除气力输送系统的静电，是一个简单的，低成本解决方案。

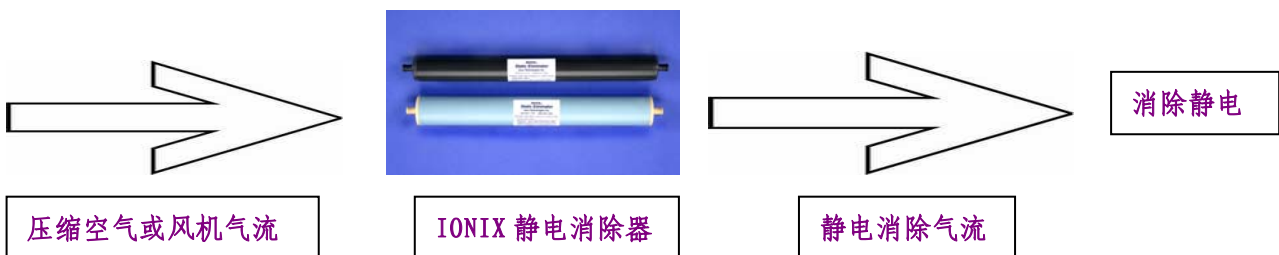


气力输送过程静电如何产生？

大多数输送材料和输送管道是电的绝缘体。输送过程的摩擦使材料表面或输送管的表面产生了静电，它不能被导出。这些静电随机出现，尽管静电主要由材料移动过程的摩擦引起，但通常会因其它因素，如湿度，温度，成分，输送速度等因素的变化而恶化。

为什么 Ionix 是一个简单的解决气力输送问题的方法

Ionix 的工作原理是使空气导电。通过引入经 Ionix 处理的空气进入你的输送系统，IONIX 自动提供静电接地路径消除静电。Ionix 静电消除盒安装在压缩空气或风机管路上，Ionix 处理后的空气进入气力输送系统。没有电线或电击的危险。



Ionix 静电消除盒的安装

气力输送系统 IONIX 静电消除器选型由气管的直径和气流压力决定。

在大多数气力输送系统中，静电消除盒直接安装在压缩空气或风机气流管线。把与静电消除盒相同长度的气管切掉，换上与气管直径相同的 Ionix 静电消除盒，两端用管夹固定即可。



Ionix 选型

名称	型号	说明	图例
Ionix 静电消除盒 (低压型)	BAL300-2PL	Ionix 盒, 用于连接气流管线, 可连接 3/8"气管, 耐压 3.5KG/CM2。	
Ionix 静电消除盒 (高压型)	BAL300-2HPPL	Ionix 盒, 用于连接气流管线, 可连接 3/8"气管, 耐压 10KG/CM2。	