

脉冲袋式除尘器 泰安除尘器 苏任道环保科技

产品名称	脉冲袋式除尘器 泰安除尘器 苏任道环保科技
公司名称	任道环保科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市昆常路999号
联系电话	13405102967

产品详情

旋风除尘器 工作原理：

旋风除尘器是除尘装置的一类。除沉原理是使含尘气流作旋转运动，借助于离心力降尘粒从气流中分离并捕集于器壁，再借助重力作用使尘粒落入灰斗。

当含尘气流从入口由切线进口进入除尘器后，导入除尘器的外壳和排气管之间，脉冲袋式除尘器，气流在除尘器内作旋转运动，形成旋转向下的外旋流。气流中的尘粒在离心力作用下向外壁移动，到达壁面，并在气流和重力作用下沿壁落入灰斗由排尘孔排出。从而达到灰气分离的目的。

而净化后的气体形成内旋流，上升到出口并经过排气管排出。

脉冲喷吹清灰方式

压缩空气经过喷吹口以很高的速度喷出后诱导围绕的空气在极短的时间内喷入滤袋，使滤袋产生快速胀缩。

粉尘层的剥离一方面是借助喷吹气流对粉尘层的剥离力，另一方面则是依靠膨胀滤袋在回缩过程中形成的反向加速度将粉尘甩脱。这种方式的清灰强度大，可以在过滤工作状态下进行清灰，允许的过滤风速也高。

由于脉冲喷吹清灰方式具有很多优点，除尘器安装，逐渐成为袋式除尘器的一种主要的清灰方式。

袋式除尘器净化工作原理及维护由于机械式防震袋式除尘器优于其他类型袋式除尘器，工作可靠，结构简单，设计制造方便。因此，大米加工和生产企业通常将其用于粉尘气体。净化处理。它由一个气体分配箱（上箱），一个集尘箱（下箱），一个中间箱（连接上下箱，滤筒式除尘器，一个内置箱）和一个清洁装置组成。矿井过滤器的工作原理是：在尘埃气体进入气体分配箱后，泰安除尘器，立即进入中间

箱的袋子，尘埃气体通过布料孔和尘埃排放到大气中。颗粒保留在布料中。在表面上，大部分灰尘颗粒在重力作用下缓慢地沉降到集尘盒中，并且一小部分灰尘颗粒附着在布料的内表面上。一段时间后，电动机通过减速器，联轴器和螺旋机构。驱动清洁框架的上下运动迫使袋子压缩等，使粘附在袋织物内表面上的灰尘颗粒落入并落入集尘箱。集尘箱中的灰尘颗粒通过漏斗收集并排除在机器外。

脉冲袋式除尘器-泰安除尘器-苏任道环保科技(查看)由任道环保科技（苏州）有限公司提供。脉冲袋式除尘器-泰安除尘器-苏任道环保科技(查看)是任道环保科技（苏州）有限公司（www.rendaosz.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张总。