

苏州防爆除尘器 任道环保 防爆除尘器

产品名称	苏州防爆除尘器 任道环保 防爆除尘器
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，防爆除尘器，导入除尘器的外壳和排气管之间，防爆除尘器价格，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。

防爆除尘器的分类

防爆除尘器可分为干式防爆除尘器与湿式防爆除尘器；根据实际工况来选择防爆除尘器的工艺。干式防爆除尘器，环保防爆除尘器，一般采用脉冲式袋式，此工艺中充分考虑管道流速、系统防静电、元件防爆、系统泄爆、隔爆、系统监控及联动，确保系统的稳定与安全性能。因此广泛应用于工业生产中，防火防爆粉尘的收集净化。防爆除尘器的除尘效率较高，除尘器结构简单，造价低，占地面积小，操作维修方便。

滤筒式除尘器设备特点：

- 1、净化效率高——采用原装进口或国内组装滤筒，可确保对于亚微米粒子高达99.9%的过滤效率。
- 2、占地面积小——高效滤筒与沉流式除尘器二者的结合，大大缩小了除尘器的体积和占地面积。
- 3、运行费用低——运行阻力低，能耗与运行成本极低。通常初阻力为25mm水柱，正常运行阻力为

50 ~ 75mm水柱。

4、设计科学——横置式滤筒设计，维修及更换滤筒更简便、更快捷、更安全、大大缩短了停机时间，采用独特沉流式设计原理，利用重力与自上而下的气流流型，避免了粉尘二次污染滤材；

5、操作简单、便捷——采用先进的全自动压缩空气脉冲清灰方式，苏州防爆除尘器，使滤筒的使用寿命更长，并确保除尘器持续低阻力运行。

6、灵活性大——可根据实际情况或客户要求，设备可设计为防爆型或非防爆型。

苏州防爆除尘器-任道环保-防爆除尘器 由任道环保科技（苏州）有限公司提供。任道环保科技（苏州）有限公司（www.rendaosz.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！