

河北赞华布袋除尘器的介绍及构成

产品名称	河北赞华布袋除尘器的介绍及构成
公司名称	河北赞华环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡杨村（注册地址）
联系电话	0317-8340653 15076755228

产品详情

布袋除尘器由除尘器出灰斗、进排风道、过滤室（中、下箱体）、清洁室、滤袋及框架（袋笼骨）、手动进风阀，气动蝶阀、脉冲清灰机构等结构组成。含尘气体由进气口进入中部箱体，从袋外进入布袋内，粉尘被阻挡在滤袋外的表面，净化的空气进入袋内，再由布袋上部进入上箱体，最后由排气管排出。

布袋除尘器

是基于过滤原理的过滤式除尘设备，利用有机纤维或无机纤维过滤布将气体中的粉尘过滤出来。

重力沉降作用——含尘气体进入布袋除尘器时，颗粒大、比重大的粉尘，在重力作用下沉降下来，和沉降室的作用完全相同。

热运动作用——1微米以下质轻体小的粉尘，随气流运动，能绕过纤维。但它们在受到布朗运动的气体分子碰撞之后，会改变原来的运动方向，这就增加了粉尘与纤维的接触机会，使粉尘能够被捕捉。当滤料纤维直径越细，空闲率越小、其捕捉率就越高，所以越有利于除尘。

惯性力作用——气畅通流畅过滤料时，可绕纤维而过，而较大的粉尘颗粒在惯性力的作用下，仍按原方向运动，与滤料相遇而被捕捉。

筛滤作用——当粉尘的颗粒直径较滤料的纤维间的旷地空闲或滤料上粉尘间的间隙大时，粉尘在气畅通流畅过即被阻留下来，此即称为筛滤作用。当滤料上积压粉尘增多时，这种作用就比较明显起来。

更多除尘器和净化设备浏览请点击<http://www.zhccgs.com/>

布袋除尘器

良久以前就已广泛应用于各个产业部分中，用以捕集非粘结非纤维性的产业粉尘和挥发物，捕捉粉尘微粒可达0.1微米。但是，当用它处理含有水蒸汽的气体时，应避免泛起结露题目。袋式除尘用具有很高的净化效率，就是捕集细微的粉尘效率也可达99%以上，而且其效率比高。

热烈欢迎新老客户前来咨询考察！[河北赞华环保设备有限公司](#)
全体同仁秉承质量第一，信誉至上的宗旨真诚的为您服务！