

除尘布袋 涤纶针刺毡滤袋 表面覆膜拒水防油 臻钢好环保

产品名称	除尘布袋 涤纶针刺毡滤袋 表面覆膜拒水防油 臻钢好环保
公司名称	泊头市臻钢好环保设备有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:臻钢好 型号:可以定制 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市泊头市王武镇新建伯李庄村
联系电话	0317-8090994 18632733709

产品详情

除尘器或除尘设备除尘布袋是把粉尘从烟气中分离出来的设备。而布袋除尘器也称为过滤式除尘器,是一种干式除尘器,它是利用纤维编织物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物的除尘装置。其作用原理是尘粒在绕过滤布纤维时因惯性力作用与纤维碰撞而被拦截,除尘布袋的面料和设计应尽量追求过滤、易于粉尘剥离及经久耐用效果。除尘布袋的选用至关重要,它直接影响除尘器的除尘效果,选取用除尘布袋从下列几个方面选取择:气体的温度,潮湿度和化学性,颗粒大小,含尘浓度,过滤风速,清尘方式等因素。

除尘布袋具有许多优势:

1. 高效过滤

除尘布袋采用高品质的纤维材料制成,具有较高的过滤效率。

它能够捕获微小颗粒物,有效阻止它们进入大气中,减少空气污染。

无论是细小的粉尘还是有害气体,除尘布袋都能有效地过滤,确保废气排放符合环保标准。

2. 耐高温性能

许多工业过程中产生的废气含有高温物质,对过滤材料的耐高温性能提出了较高要求。

除尘布袋采用耐高温材料制成,能够在高温环境下长时间稳定工作,不会因温度升高而破损或失去过滤效果。

布袋除尘器是一种干式除尘装置,它适用于捕集细小、干燥非纤维性粉尘。滤袋采用纺织的滤布或非纺织

的毡制成，利用纤维织物的过滤作用对含尘气体进行过滤，当含尘气体进入布袋除尘器，颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较细小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。

3.除尘布袋具有较长的使用寿命。

其制作精细，纤维材料均匀分布，不易磨损。

同时，除尘布袋还具有较强的耐腐蚀性能，能够抵御废气中的化学物质的侵蚀。

这使得除尘布袋在工业生产中能够长时间稳定运行，减少更换和维修的频率，降低了生产成本。

综上所述，除尘布袋具有高效过滤、耐高温性能、长寿命、经济实用等优势，它在工业生产中的应用，对于改善环境质量、保护人们的健康起到了积极的作用。