

加工厂DMC除尘设备打磨粉尘治理160袋除尘机理

产品名称	加工厂DMC除尘设备打磨粉尘治理160袋除尘机理
公司名称	泊头市蓝科环保设备厂
价格	24500.00/台
规格参数	品牌:蓝科 型号:DMC 除尘效率:99
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡杨屯村
联系电话	13831742594 13731737693

产品详情

除尘器用途：过滤粉尘净化环境,除去空气中的粉尘，改善环境，减少污染

当今国家环境污染严重，工厂车间企业大量生产造成环境对人体非常不利，所以国家控制严格，众多企业面临停产，我蓝科环保厂家正因其状，所研发的除尘设备，款款技术先进，清灰效果好，运行可靠，投资小，使用寿命长，正解决这工厂企业难题，让客户不在烦恼。

车间粉尘治理设备,车间粉尘收集布袋除尘器，用于车间粉尘治理的常用设备有布袋除尘器和旋风除尘器。布袋除尘器的工作原理为通过引风机把粉尘吸入除尘器箱体内，利用除尘布袋来过滤粉尘，干净的空气会随着风向排出箱体，过滤后粉尘掉入灰斗中由卸料装置定期排出，这样就达成了治理和收集的目的。旋风除尘器的工作原理和布袋除尘器类似，但是内部没有过滤装置，较大颗粒的粉尘会随着重力而掉入灰斗中，而较细腻的粉尘颗粒还是会排出除尘器外，再次造成小范围的扩散及污染，相比布袋除尘器来说，旋风除尘器的除尘效果较差些，设备价格也相对便宜些。

车间粉尘治理用袋式除尘器一般通过清灰方式的不同来分类，主要有机械振动型袋式除尘器、大气反吹型袋式除尘器和脉冲喷吹型袋式除尘器三种，对亚微米粒径的细尘有较高的分级除尘效率处理气体量的范围大。

袋式除尘器对我们生活非常重要，那么我们该如何选择除尘器，或者说哪种除尘器更加适合自己的企业，另外什么型号的除尘器会比较好，选择袋式除尘器要注意哪些事项，下面就从八个方便简单介绍下除尘器选型需要考虑的因素：

1. 袋式除尘器使用温度对于袋式除尘器来说，其使用温度取决于两个因素，是滤料的高承受温度，第二是气体温度必须在露点温度以上。对袋式除尘器来说，使用温度与除尘效率关系并不明显，这一点不同于电除尘，对电除尘器来说，温度的变化会影响到粉尘的比电阻等影响除尘效率。

2、袋式除尘器入口处的含尘浓度对于袋式除尘器来说，入口含尘浓度将直接影响下列因素：

压力损失和清灰周期。入口浓度增大，同一过滤面积上积灰速度快，压力损失随之增加，结果是不得不增加清灰次数。

滤袋和箱体的磨损。在粉尘具有强磨蚀性的情况下，其磨损量可以认为与含尘浓度成正比。

预收尘有无必要。预收尘就是在除尘器入口处前再增加一级除尘设备，也称前级除尘。

排灰装置的排灰能力。排灰装置的排灰能力应以能排出全部收下的粉尘为准，粉尘量等于入口含尘浓度乘以处理风量。

操作方式。袋式除尘器分为正压和负压两种操作方式，为减少风机磨损，入口浓度大的不宜采用正压操作方式。

3、出口含尘浓度出口含尘浓度指除尘器的排放浓度，表示方法同入口含尘浓度，出口含尘浓度的大小应以当地环保要求或用户的要求为准，袋式除尘器的排放浓度一般都能达到50g/Nm³以下。

我蓝科环保袋式除尘器采用优质钢板焊接由5部分组成：

1.上箱体：由可掀起的盖板和出风口组成。

2.中箱体：有多孔板、滤袋装置和文氏管组成。

3.下箱体：由进风口、灰斗和检查门组成。

4.排灰系统：由减速装置和输灰、排灰装置组成。

5.喷吹系统：由脉冲控制仪、电磁脉冲阀、喷吹管、气包和防护装置组成。

我蓝科袋收除尘器用途：主要用于分离工业废气中的颗粒粉尘和细微粉尘，广泛用于冶金、矿山、水泥、热电厂、建材、铸造、化工、烟草、沥青拌合机、粮食、机械加工、锅炉除尘。

公司特向用户提示：我厂还能够对于车间烟尘，异味等有害气体特效处理设备-UV光氧净化器，欢迎新老客户来电咨询洽谈！