

除尘器厂家 漳州除尘器 净岩环保

产品名称	除尘器厂家 漳州除尘器 净岩环保
公司名称	淄博净岩环保通风设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市文昌湖区萌水镇北衣村北首
联系电话	13561666004 13561666004

产品详情

布袋除尘器的构造和结构形式介绍

淄博净岩环保通风设备有限公司生产的产品有：各类除尘器、脱硫脱硝设备，LFEF立窑玻纤袋除尘器；FMPD型分室脉冲喷吹袋式除尘器；LDC、YLDC低压脉冲袋式除尘器；MDC型煤磨袋式除尘器；脱硫净化设备；MC型袋式脉冲除尘器；各类旋风除尘器，除尘设备等。

具有选矿线除尘系统配套、回转窑除尘脱硫系统配套、小型锅炉通风除尘系统配套、干燥系统收尘配套、磨机收尘配套、电厂渣仓灰库除尘配套等各类行业除尘脱硫设计、施工的丰富经验。公司以“生产较好的产品，满足客户的需求”为宗旨，坚持以“质量求生存，创新求发展，管理求效益”为经营方针。

布袋除尘器是一种干式滤尘装置。它适用于捕集细小、干燥、非纤维性粉尘。下面我们来看一下布袋除尘器的构造和结构形式。

布袋除尘器结构主要由上部箱体、中部箱体、下部箱体(灰斗)、清灰系统和排灰机构等部分组成。布袋除尘器性能的好坏，除了正确选择布袋材料外，清灰系统对布袋除尘器起着决定性的作用。为此，清灰方法是区分布袋除尘器的特性之一，也是布袋除尘器运行中重要的一环。

布袋除尘器的结构形式：

- 1、按布袋的形状分为：扁形袋(梯形及平板形)和圆形袋(圆筒形)。
- 2、按袋的过滤方式分为：外滤式及内滤式。
- 3、按进出风方式分为：下进风上出风及上进风下出风和直流式(只限于板状扁袋)。

滤料用纤维，有棉纤维、毛纤维、合成纤维以及玻璃纤维等，不同纤维织成的滤料具有不同性能。常用的滤料有208或901涤轮绒布，使用温度一般不超过120℃，经过硅酮树脂处理的玻璃纤维布袋，使用温度一般不超过250℃，棉毛织物一般适用于没有腐蚀性;温度在80-90℃以下含尘气体。

除尘器，除尘设备，布袋除尘器，脉冲除尘器，脱硫脱硝，脱硫脱硝设备，废气光氧催化设备，除尘器生产厂家，除尘器价格，山东除尘器，淄博除尘器。

检测除尘器进出口浓度的方法

淄博净岩环保通风设备有限公司生产的产品有：各类除尘器、脱硫脱硝设备，LFEF立窑玻纤袋除尘器；FMPD型分室脉冲喷吹袋式除尘器；LDC、YLDC低压脉冲袋式除尘器；MDC型煤磨袋式除尘器；脱硫净化设备；MC型袋式脉冲除尘器；各类旋风除尘器，除尘设备等。

具有选矿线除尘系统配套、回转窑除尘脱硫系统配套、小型锅炉通风除尘系统配套、干燥系统收尘配套、磨机收尘配套、电厂渣仓灰库除尘配套等各类行业除尘脱硫设计、施工的丰富经验。公司以“生产较好的产品，满足客户的需求”为宗旨，坚持以“质量求生存，创新求发展，管理求效益”为经营方针。

布袋除尘器投运前准备工作:

由于粉尘在管道气流运动中的不均匀性，粉尘采样通常用等速采样法，粉尘采样后烘干、称量、计算较气体分析容易。

等速采样原理是将采样管由采样孔插入烟道中，使采样嘴置于测点上，正对气流，按颗粒物等速采样原理，即采样嘴的吸气速度与测点处气流速度相等（其相对误差应在10%以内），轴向取一定量的含尘气体。根据采样管滤筒上所捕集到的颗粒物量和同时抽取气体量，计算出排气中颗粒物浓度。

除尘器气体中粉尘采样方法

维持颗粒物等速采样的方法有普通型采样法（即预测流速法）、皮托管平行测速采样法、动压平衡型采样管法和静压平衡型采样管法等4种，可根据不同测量对象状况，选用其中的一种方法。

1、普通型采样管法

采样前预先测出各采样点处的排气温度、压力、水分含量和气流速度等参数，结合所选用的采样嘴直径，计算出等速采样条件下各采样点所需的采样流量，然后按该流量在各测点采样。

2、皮托管平行测速采样法

普通型采样管法基本相同，将普通采样管、S形皮托管和热电偶温度计固定在一起，采样时将3个测头一起插入烟道中同一测点，根据预先测得的排气静压、水分含量和当时测得的测点动压、温度等参数，结合选用的采样嘴直径，由编有程序的计算器及时算出等速采样流量（等速采样流量的计算与预测流速法相同）。调节采样流量至所要求的转子流量计读数进行采样。采样流量与计算的等速采样流量之差应在10%以内，此法的特点是当工况发生变化时，可根据所测得的流速等参数值及时调节采样流量，保证颗粒物的等速采样条件。

3、动压平衡型等速采样管法

动压平衡型等速采样管法的原理是利用装置在采样管中的孔板在采样抽气时产生的压差和采样管平行放置的皮托管所测出的气体动压相等来实现等速采样。此法的特点是：当工况发生变化时，它通过双联斜管微压计的指示，可及时调整采样流量，以保证等速采样的条件。

4、静压平衡型等速采样管法

静压平衡型等速采样管法的原理是利用在采样管入口配置的专门采样嘴，在嘴的内外壁上分别开有测静压的条缝，调节采样流量使采样嘴内、外条缝处静压相等，达到等速采样条件。此法用于测量低含尘浓度的排放源，操作简单、方便。

但在高含尘浓度及尘粒黏结性强的场合下，此法的应用受到限制；也不用于反推烟气流速和流量，以代替流速流量的测量。

除尘器，除尘设备，布袋除尘器，袋式除尘器，脉冲除尘器，脱硫脱硝，脱硫脱硝设备，废气光氧催化设备，除尘器生产厂家，除尘器价格，山东除尘器，淄博除尘器。

淄博净岩环保通风设备有限公司生产的产品有：各类除尘器、脱硫脱硝设备，LFEF立窑玻纤袋除尘器；FMPD型分室脉冲喷吹袋式除尘器；LDC、YLDC低压脉冲袋式除尘器；MDC型煤磨袋式除尘器；脱硫净化设备；MC型袋式脉冲除尘器；各类旋风除尘器，除尘设备等。

具有选矿线除尘系统配套、回转窑除尘脱硫系统配套、小型锅炉通风除尘系统配套、干燥系统收尘配套、磨机收尘配套、电厂渣仓灰库除尘配套等各类行业除尘脱硫设计、施工的丰富经验。公司以“生产较好的产品，满足客户的需求”为宗旨，坚持以“质量求生存，创新求发展，管理求效益”为经营方针。

除尘布袋磨损是布袋除尘器的布袋破损失效的主要类型，其它布袋除尘器的布袋破损类型造成破损的小孔洞之后，除尘器厂家，含尘气流的冲刷也产生进一步的磨损。磨损与布袋除尘器结构设计、气流组织、反吹清灰等密切相关。

布袋除尘器的除尘布袋磨损的发生部位分为下列五种情况：除尘布袋袋口、除尘布袋袋身、除尘布袋下部、除尘布袋袋底和除尘布袋内侧，不同部位发生磨损的情况及其因素不同，解决方法也不同。

布袋除尘器的除尘布袋袋口部位磨损多在袋口向下400mm以内，破损痕迹多为从内向外。这类磨损初期主要是由于脉冲反吹的压缩空气偏离除尘布袋中心，直接冲刷除尘布袋侧壁造成的。在偏离一边的压缩空气不断冲刷下，除尘布袋内侧面层首先被压缩空气吹脱落，然后基布被吹漏，后过滤面也被吹漏。当除尘布袋一侧破损后，破损处阻力下降，含尘烟气会快速从破损处进入，冲刷破损处对角，形成新的空洞和新的含尘烟气入口，湿式除尘器，不断增多的空洞终造成袋口环状破损，严重的时候甚至袋头和袋身分离。此类破损主要是压缩空气压力过高、喷吹短管歪斜、花板变形等原因造成，一旦发现这类磨损，布袋除尘器在换上新除尘布袋前，应对反吹喷。

除尘器，除尘设备，布袋除尘器，脉冲除尘器，脱硫脱硝，脱硫脱硝设备，废气光氧催化设备，漳州除尘器，除尘器生产厂家，除尘器价格，山东除尘器，淄博除尘器。

除尘器厂家-漳州除尘器-净岩环保由山东净岩环保设备有限公司提供。山东净岩环保设备有限公司（www.budaichuchenqi.net.cn）是山东淄博，废气处理设备的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在净岩环保领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创净岩环保更加美好的未来。