

湿式除尘器 高效湿式除尘器 湿式除尘器厂家

产品名称	湿式除尘器 高效湿式除尘器 湿式除尘器厂家
公司名称	泊头市安航环保设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国河北沧州泊头市洼里王镇五龙堂村
联系电话	18894951188

产品详情

并将报警信号送往长途计算机操作系统进行监控。除尘器的工作情况(正常过滤或反吹清灰状况)可通过计算机操作系统进行监控、报警并远传。布袋除尘器技能向大型化开展。澳及欧州等国家，锅炉湿式除尘器价格，结合大规模工业生产，相继开发了大型袋式除尘器应用于燃煤电站，干法水泥口转窑窑尾和电炉除尘。

单台过滤面积超过10000m²的不在少数。袋式除尘是一种较老的除尘技能。早在18世纪80年代就开端应用。其时只是运用一些挂袋，工作效率较低。1881年德国Betch工厂的机械振动清灰袋除尘器开端商业化生产。1954年HJHersey发明晰逆喷型吹气环清灰技能，使得袋式除尘器完成了除尘，清灰连续操作，处理量进步数倍，滤袋压力较安稳。特别是1957年TVReinauer发明的脉喷型(脉冲)袋式除尘器。

脉冲除尘器的清灰方式

1、分室反吹式清灰方式

分室反吹式清灰方式的脉冲除尘器是采用分室结构、阀门逐室切换、形成逆向气流，湿式除尘器，迫使滤袋收缩或鼓胀而清灰。这种清灰方式也属于低动能型清灰，借助于袋式除尘器的工作压力作为清灰动力，在特殊场合下才另配反吹气流动力。分室反吹式清灰方式的袋式除尘器要求选用质地柔软、容易变形而尺寸稳定的薄型滤布，因该脉冲除尘器有内滤与外滤之分，故滤布的选用略有差异。一般来说，内滤式常用圆形袋，无框架，袋径为120~300mm，袋长与袋径比为15~40，高效湿式除尘器，优先选用缎纹(或斜纹)机织滤布，厚1.0~1.5mm，单位面积质量为300~400g/m²;外滤式常用扁形袋、菱形袋和蜂窝形袋，带支撑框架，优先选用耐磨性、透气性较好的薄型毡滤布，单位面积为350~400g/m²。

2、脉冲喷吹式清灰方式

脉冲喷吹式清灰方式的脉冲除尘器是以压缩空气为动力，利用脉冲喷吹机构在瞬间释放压缩气流，诱导数倍的二次空气高速射入滤袋，使滤袋急剧膨胀，依靠冲击振动和反向气而清灰，属高动能清灰类型。通常采用带框架的外滤圆袋或扁袋。此类袋式除尘器要求选用厚实耐磨、抗张力强的滤布，优先选用化

纤毡或压缩毡滤布，单位面积质量为500~650g/m²。

3、振动反吹并用式清灰方式

振动反吹并用式清灰方式的脉冲除尘器是指兼有振动和逆气流双重清灰作用的袋式除尘器，其振动使尘饼松动、逆气流使粉尘脱离。两种方式相互配合，使清灰效果得以提高，尤其适用于细颗粒粘性粉尘的过滤。此类袋式除尘的滤布选用，大体上与分室反吹式清灰方式的袋式除尘器相同。

布袋除尘器是治理大气污染的高效除尘设备，也是近年来我国环境治理的“利器”。布袋除尘器可通过过滤材料来分离气体中的粉尘等污染物，湿式除尘器结构，粉尘通过滤网时由于滤网的过滤作用而被筛分、粘附，受到惯性和静电等作用被滤网捕获。随着除尘器的不断使用，滤网表面积累的粉尘增厚导致其孔隙越来越小，从而可以捕获更细微的粉尘，使得除尘器拥有更佳的除尘效果，分担着废气处理的重担。除尘器在净化空气中起到重要作用，也在环境问题备受关注当下引来了新的发展机遇。数据统计，2000年我国袋式除尘器产值仅为17.7亿元，而后袋式除尘不断进步与发展，到2013年袋式除尘行业总产值达到140.85亿元，所占市场份额也越来越大。目前，我国的环保形势仍然严峻。

湿式除尘器-高效湿式除尘器-湿式除尘器厂家(优质商家)由泊头市安航环保设备制造有限公司提供。泊头市安航环保设备制造有限公司(www.anhanghb.com)是从事“环保设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：白兰彬。