

脉冲布袋除尘器厂家A沧州脉冲布袋除尘器厂家批发

产品名称	脉冲布袋除尘器厂家A沧州脉冲布袋除尘器厂家批发
公司名称	泊头市天旺环保设备有限公司
价格	9000.00/台
规格参数	品牌:天旺环保 型号:120袋 产地:泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市经济开发区（众鑫孵化基地内）（注册地址）
联系电话	13833707299

产品详情

脉冲布袋除尘器厂家A沧州脉冲布袋除尘器厂家批发

泊头市天旺环保设备有限公司以生产布袋除尘器、UV光解废气处理设备、单机除尘器、木工除尘器、除尘布袋、除尘骨架、星型卸料器、电磁脉冲阀等各种除尘器配件，也可根据客户要求要求进行非标设计改造。

脉冲布袋除尘器广泛用于水泥行业外，还可用于铸造工业、陶瓷工业、玻璃工业、砂轮制造、化工制品、机械加工等行业的除尘。回转排灰阀组合关风器，扩大了清灰使用效果，减少了维修，封密严，排灰快。

脉冲布袋除尘器结构原理，它主要由五部分组成。

上箱体：由可掀起的盖板和出风口组成。

中箱体：有多孔板、滤袋装置和文氏管组成。

下箱体：有进风口、灰斗和检查门组成。

排灰系统：由减速装置和输灰、排灰装置组成。

喷吹系统：由控制仪、控制阀、脉冲阀、喷吹管、气包和防护装置组成。

控制仪采用本厂生产的JMK-2型脉冲控制仪，WMK-4型无触点控制仪，

脉冲布袋除尘器工作原理：

含尘气体由除尘器进风口进入中、下箱体、通过滤袋进入上箱体的过程中，由于滤袋的各种效应作用将粉尘气体分离开，粉尘被吸附在滤袋上，而气体穿过滤袋由文氏管进入上箱体，从出风口排出。含尘气体通过滤袋的净化过程中，随着时间的增加，积在滤袋上的粉尘越来越多，因而是滤袋的阻力逐渐增加，通过滤袋的气体逐渐减少，为了是除尘器能正常工作，所以要把阻力控制在限定范围内(一般为120-150毫米水柱)。这样当阻力升到限定范围的时候，有控制仪就要发出指令按顺序触发各控制阀开启脉冲阀，气包内的压缩空气由喷吹管各孔经文氏管喷射到各对应的滤袋内，滤袋在气流瞬间反向作用下急剧膨胀，使积在滤袋表面的粉尘脱落，滤袋得到再生。被清除掉的粉尘落入灰斗经排灰系统排出机体，由于积附在滤袋上的粉尘定期清除，被净化的气体正常通过，保证除尘器正常工作。

脉冲布袋除尘器特点：

- 1、脉冲布袋除尘器 采用了低阻力的脉冲阀，使除尘器的控制系统和过滤袋等的寿命延长一倍，减少了维修工作量。
- 2、清灰用压缩空气从原来的 5-7kg/cm 型除尘器，降到现在的 3kg/cm² 压力，但清灰效果仍可达到 5-7kg/cm 的压力效果，从而扩大了使用范围。
- 3、由于结构上的改进，增强了设备的严密性，漏风量能够低于 10% ，进一步提高了产品质量要求。
- 4、改革了揭盖装置。滤袋固定方法，为设备检修和维护改善了劳动条件。
- 5、喷吹装置增加了防护罩。盖板结构采用了防雨措施。使除尘器在露天放置不需另设防雨棚，减少了建筑投资。
- 6、清灰部分原来搅龙去掉，装置了XLD型自动。脉冲布袋除尘器厂家A吉安脉冲布袋除尘器厂家批发