

武汉旋风除尘器 博宇环保 旋风除尘器

产品名称	武汉旋风除尘器 博宇环保 旋风除尘器
公司名称	山东博宇环保节能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市历城区济南市历城区工业北路201号南全福工业区
联系电话	19854167080 19854167080

产品详情

除尘器的分类和应用

1. 袋收尘器

袋式除尘器一般按除尘方式的不同进行分类。主要有机械振动式袋式除尘器、大气反吹式袋式除尘器和脉冲喷射式袋式除尘器三种。对于亚微米级的细尘具有较高的分级和除尘效率。

用途:主要用于分离细尘和工业粉尘中的细尘。用途:广泛应用于冶金、矿山、水泥、火电厂、建材、铸造、化工、、沥青混合料、食品、机械加工、锅炉除尘。

2. 单机除尘器

单机除尘器一般可分为震动式、自动清灰、脉冲式单机除尘器、袋式单机除尘器等。

用途:适用于除尘量小的工业除尘场所的除尘。

3.湿集尘器

湿式除尘器可分为贮存式湿式除尘器、加压水湿式脱硫除尘器和强制旋转湿式除尘器。能耗可分为低能耗和高能耗。按气液接触式可分为整体式和分散接触式湿式除尘器。

应用范围:适用于冶金、煤炭、化工、铸造、发电、建材及耐火材料等行业。

4. 旋风集尘器

旋风除尘器顾名思义，是一种基于加速气体旋转产生离心力的原理，将旋转的固体粉尘从气体中分离出来的除尘设备。

应用范围:适用于各种工业锅炉、机械加工、冶金建材、铸造、矿山、水泥、矿粉粗化、中间净化。

旋风筒内气流及粉尘颗粒运动概况：/大部分旋转气流沿旋风筒壁从筒体向筒体底部呈螺旋状运动，形成外降旋转含尘气流。在强旋转过程中产生的离心力会将密度远大于气体的粉尘颗粒抛向旋风筒壁。粉尘颗粒一旦接触旋风筒壁面，就会失去惯性力，向入口倾斜，速度动量和自身重力沿壁面落入灰斗。在到达锥体底部后，向下旋转的空气沿着除尘器的轴线向动，形成向上的内部旋转气流，该内部旋转气流从除尘器的排气管排出。

旋风除尘器下边的严密性是干扰除灰预期效果的又一个主要因素。汽体进到旋风除尘器后，沿表面由上而下作螺旋状转动健身运动，这股往下转动的气旋抵达圆柱体底端后，从而往上，沿轴心往上转动。旋风除尘器内的压力分布，是径向各截面的负担转变较小，轴向的负担转变特别大(关键指负工作压力)，这也是由气旋的径向速率和径向速度的分散战略决策的。气旋在筒内作匀速圆周运动，旋风除尘器，两侧的工作不顺心于里侧，而在外面壁周边负工作压力高，轴心处静降低。即使旋风除尘器在正压力下健身运动，轴心处也为负压力，且一直提高到排灰进出口的负压力大，稍不严实，旋风除尘器价格，就会造成很大的自然通风，已沉集下来的必然被上升气流带出排气阀门。因此，要使除灰确保方案设计规定，就需要确保排灰口的严密性，并在保证排灰口的严密性的情形下，立刻消除除尘设备圆柱体底部，若不可以持续立刻地排掉，浓度值较高的就会在底端运作，造成圆柱体过多损坏。

武汉旋风除尘器-博宇环保-旋风除尘器价格由山东博宇环保节能设备有限公司提供。山东博宇环保节能设备有限公司是从事“流化床干燥机,振动床干燥机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。