

除尘器厂家专业生产制作脉冲布袋除尘器单机除尘器木工除尘器

产品名称	除尘器厂家专业生产制作脉冲布袋除尘器单机除尘器木工除尘器
公司名称	泊头市琪隆环保设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	公司名称:琪隆环保 型号:QL-MC- 产地:河北泊头开发区
公司地址	河北省沧州市泊头市齐桥镇南辛寨（注册地址）
联系电话	17633177963

产品详情

琪隆环保脉冲式布袋除尘器

组织结构：灰斗、上箱体、中箱体、下箱体等

优点：性能稳定、操作方便、滤袋寿命长

脉冲布袋除尘器是在布袋除尘器的基础上，改进的新型高效脉冲袋式除尘器。为了进一步完善脉冲袋式除尘器，改后的脉冲袋式除尘器保留了净化效率高、处理气体能力大、性能稳定、操作方便、滤袋寿命长、维修工作量小等优点。

而且从结构上和脉冲阀上进行改革，解决了露天安放和压缩空气源压力低的问题

布袋除尘器工作原理：布袋除尘器是基于过滤原理的过滤式除尘设备，利用有机纤维或无机纤维过滤布将气体中的粉尘过滤出来。

布袋除尘器按照清灰方式的不同可分为：反吹式除尘布袋，振打式除尘布袋，布袋除尘器可分为圆筒形，梯形，即信封形状，还有他的直径和长度是根据客户的需求来提供的。还有温度可分为，低中高温除尘布袋，材质也很多，一般的涤纶针刺毡和氟美斯布袋常见。

布袋除尘器应用在炼铁厂、炼钢厂、铁合金厂、耐火厂、铸造厂、发电厂等的烟气治理除尘系统中。垃圾焚烧炉、燃煤锅炉、流体化床锅炉等烟气过滤。沥青混凝土搅拌，建材、水泥陶瓷、石灰、石膏等生产场所。

铝电解、铅、锡、锌、铜及其他 金属的冶炼烟气过滤，微细物料回收，液、固分离。化工、焦炭、炭黑、染料、制药、塑胶等领域的液固分离及微细物料回收。

袋式除尘器的优点:

- (1)它具有操作简单,清灰连续,阻力稳定,过滤速度快,内部无运动机件,设计简单等特点,是一种高效能的布袋除尘器。
- (2)除尘效率高,可捕集0.3UM以上的粉尘,除尘骨架使含尘气体净化到15mg/m³甚至以下。
- (3)附属设备少,投资省,技术要求没有电除尘器高。
- (4)能捕集电除尘难以回收的粉尘,并且在一定程度上能收集硝化物、硫化物等化合物。
- (5)对负荷变化适应性好,特别适应捕集细微而干燥的粉尘,所收的干尘便于处理和回收利用。
- (6)袋式除尘器收集含爆炸危险或带有火花含尘气体时安全性较高。

布袋除尘器的组成及工作原理布袋除尘器结构组成由：除尘器出灰斗、进排风道、过滤室（中、下箱体）、清洁室、滤袋及（袋笼骨）、手动进风阀，气动蝶阀、脉冲清灰机构等。

袋式除尘器的突出优点是除尘效率高，属高效除尘器，除尘效率一般大于99%。运行稳定，不受风量波动影响，适应性强，不受粉尘比电阻值限制。

设备除尘效率高，操作简单，使用寿命长