

# 旋风除尘器脉冲除尘器木工除尘器制造厂家

产品名称	旋风除尘器脉冲除尘器木工除尘器制造厂家
公司名称	泊头市鑫烨环保设备制造有限公司
价格	6000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇赵白合村
联系电话	15031750118

## 产品详情

旋风除尘器在使用中应注意的事项：

1.若处理的气体湿度很大，必须注意对含尘气体的加热或保温，以免水汽在除尘器内凝结成水，堵塞出灰口。但气体过分干燥对细粉尘的除尘效率也会降低。如果粉尘的水分含量在5-10%左右，细颗粒通过旋风筒时会互相粘结成比较大的颗粒，容易从气体中分离出来，从而提高了除尘效率。

2.要特别注意出灰口处的密闭，它对除尘器效率影响很大。那怕只有3-4%的漏风量，也会将已沉降下来的微细粉尘重新吹起来，经排气管排出，严重影响20-25微米以下细颗粒的净化，并使总的除尘效率下降40%以上。

如漏风!到达15%,除尘效率几乎降到零。所以在生产中对出灰口处的闪动阀、分格轮等卸料器的密闭情况要经常检查。并要设置检查孔，经常检查出灰口，清除积灰，以防堵塞。对检查孔的盖既要便于开关，缩短敞开时间，又能保证密闭，不让空气侵入。

3.旋风除尘器一般应在负压下操作，如采用正压下操作，大量粉尘会经过通风机，使通风机会很快磨损，既不经济，又影响安全运转。

4.当气体的粉尘浓度较大时，旋风除尘器的切向入口处内壁磨损比较严重，因此局部需加内衬，提高这部分耐磨性。

旋风除尘器可以采用耐磨涂料，或者添加防磨损内衬来缓解磨损问题。

1、旋风除尘器耐磨涂料 在内壁上施用耐磨涂料可以起到良好的防磨损效果。耐磨涂料做成的防磨层，不仅能长期经受住告诉烟尘的冲刷，而且能够适应除尘器内壁的各种复杂结构和曲率的要求，保证除尘器的除尘效率。在多种耐磨涂料中，以水玻璃烧黏土骨料及矾土水泥烧黏土骨料配置成的耐磨涂料，其强度及耐磨度等性能优秀，实际使用效果较好。

2、采用铸石制品作除尘器内衬 铸石制品的抗磨性能要比普通钢材好，它的抗磨性比锰钢高7~10倍，除30

0 以上的热磷酸和熔融碱外，耐酸度达99%以上，耐碱度达97%。