

# 河北旋风除尘器 旋风除尘器厂家

产品名称	河北旋风除尘器 旋风除尘器厂家
公司名称	泊头市申德机械设备有限公司
价格	39800.00/套
规格参数	申德机械:1
公司地址	河北省沧州市泊头市河东南村（注册地址）
联系电话	15233071362

## 产品详情

河北旋风除尘器 旋风除尘器厂家

工作原理：

旋风除尘器是除尘装置的一类。除沉机理是使含尘气流作旋转运动，借助于离心力降尘粒从气流中分离并捕集于器壁，再借助重力作用使尘粒落入灰斗。

旋风除尘器是最早的除尘器之一，也是人们用的比较早，得到广泛的推广，旋风除尘器的造价要比现在的脉冲除尘器，布袋除尘器的代价要小的多。它的特点是价格低，阻力小，效率高，处理风量大，性能稳定等特点。

结构组成：

旋风除尘器组成旋风除尘器是由进气管、排气管、圆筒体、圆锥体和灰斗组成。旋风除尘器结构简单，易于制造、安装和维护管理，设备投资和操作费用都较低，已广泛用于从气流中分离固体和液体粒子，或从液体中分离固体粒子。

产品分类：

- 1、高效旋风除尘器，其筒体直径较小，用来分离较细的粉尘，除尘效率在95%以上；
- 2、大流量旋风除尘器，筒体直径较大，用于处理很大的气体流量，其除尘效率为50-80%以；
- 3、通用型旋风除尘器，处理风量适中，因结构形式不同，除尘效率波动在70-85%之间；
- 4、防爆型旋风除尘器，本身带有防爆阀，具有防爆功能。

优缺点：

## 1、优点

旋风除尘器旋风除尘器是利用旋转气流所产生的离心力将尘粒从含尘气流中分离出来的除尘装置。它具有结构简单，体积较小，不需特殊的附属设备，造价较低，阻力中等，器内无运动部件，操作维修方便等优点。

## 2、缺点

旋风除尘器旋风除尘器一般用于捕集5-15微米以上的颗粒。除尘效率可达80%以上，近年来经改进后的特制旋风除尘器，其除尘效率可达5%以上。旋风除尘器的缺点是捕集微粒小于5微米的效率不高。

本厂产品品种质量均处于国内同行业先进水平，广泛应用于国内大中型企业。我厂针对不同用户的需求，设计制定各种投资少、运行费用低、运行稳定、操作方便的治理工艺，确保各治理工程达标排放，深得用户好评。

联系人：及经理

联系电话：15233071362（微信同号）

QQ：256726376 邮箱：256726376@qq.com