

湿式除尘器鸿铭订做

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 湿式除尘器鸿铭订做 |
| 公司名称 | 泊头市鸿铭机械制造有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市泊镇肖杜李村 |
| 联系电话 | 0317-8300896 18031762099 |

产品详情

鸿铭湿式除尘器是把水浴和喷淋两种形式合二为一。先是利用高压离心风机的吸力，把含尘气体压到装有一定高度水的水槽中，水浴会把一部分灰尘吸附在水中。经均布分流后，气体从下往上流动，而高压喷头则由上向下喷洒水雾，捕集剩余部分的尘粒。其过滤效率可达85%以上。

湿式除尘器可以有效地将直径为0.1—20微米的液态或固态粒子从气流中除去，同时，也能脱除部分气态污染物。它具有结构简单、占地面积小、操作及维修方便和净化效率高等优点，能够处理高温、高湿的气流，将着火、爆炸的可能减至最低。但采用湿式除尘器时要特别注意设备和管道腐蚀及污水和污泥的处理等问题。湿式除尘过程也不利于副产品的回收。如果设备安装在室内，还必须考虑设备在冬天可能冻结的问题。再则，要是去除微细颗粒的效率也较高，则需使液相更好的分散，但能耗增大。

该除尘器对粒径小于5 μm粉尘的除尘效率高，使用寿命长达5~8年。除尘器结构紧凑，占用空间小，耗水量小，每秒处理5~7立方米含尘气流的占地面积约为4平方米，耗水约1吨/小时。

鸿铭机械[湿式除尘器](#)产品具有以下特点：

- 1.由于气体和液体接触过程中同时发生传质和传热的过程，因此这类除尘器既具有除尘作用，又具有烟气降温 and 吸收有害气体的作用。
- 2.适用于入理高温。高温、易燃易爆和有害气体；
- 3.运行正常进，净化效率高；
- 4.可用于雾尘集聚之粉尘、气体；
- 5.排气量恒定；

6.结构简单、占地面积小，投资低；

7.运行安全、操作及维修方便

三、鸿铭机械湿式除尘器结构

它由进风管、填料层、喷淋管、螺旋喷嘴、观察口、循环水箱、循环水泵、出风口组成。

分类：

按其结构来分有以下几种

- (1) 重力喷雾湿式除尘器，如喷洗条塔。
- (2) 旋风式湿式除尘器，如旋风水膜式除尘器、水膜式除尘器。
- (3) 自激式湿式除尘器，如冲激式除尘器、水浴式除尘器。
- (4) 填料式湿式除尘器，如填料塔、湍球塔。
- (5) 泡沫式湿式除尘器，如泡沫除尘器、旋流式除尘器漏板塔
- (6) 文丘里湿式除尘器，如文丘里除尘器。
- (7) 机械诱导除尘器，如拨水轮除尘器。

泊头市鸿铭机械<http://www.wchbcc.com/>

，地处“环保之乡”“铸造名城”——泊头，东靠京福高速公路、104国道、京沪铁路，西临106国道，位于北京、天津、石家庄、济南四大城市中心。