

# 钢厂布袋除尘器钢厂除尘设备

产品名称	钢厂布袋除尘器钢厂除尘设备
公司名称	河北森然环保工程有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:森然 型号:不限 产地:河北
公司地址	肃宁县聚贤街东侧F0001号
联系电话	17740360927

## 产品详情

钢厂布袋除尘器工作原理：

含尘气体由灰斗进入过滤室，较粗颗粒直接落入灰斗或灰仓，灰尘气体经滤袋过滤，粉尘阻留于滤袋表面，净气经袋口到净气室，再由风机排入大气，当滤袋表面的粉尘不断增加，导致设备阻力上升至设定值时，时间继电器输出信号，远程控仪开始工作，逐个开启脉中阀，使压缩空气通过喷口对滤袋进行喷吹清灰，使滤袋膨胀，在反向气流的作用下附于滤袋表面的粉尘迅速脱离滤袋落入灰斗内，再由卸灰阀排出，全部滤袋喷吹清灰结束后，除尘器恢复正常工作。

钢厂除尘设备卸灰输灰系统采用卸灰阀—输灰装置—加湿装置—放灰的模式。这是较为简洁和环保的卸灰输灰系统，其中加湿部分是保证放灰中不扬尘，保证现场环境岗位粉尘达到国家10mg/m<sup>3</sup>的卫生标准。在位置安排上，采用加湿间高度为卸灰输灰平台标高的方法，虽然增加加了土建工程高度，但取消了提升机等设备，减少了设备运行维修费用和备件费，减少了可能的扬尘点，也降低了设备运行岗位职工的工作量。