

中小型生物质锅炉布袋除尘器 实恒单机除尘器环保设备

产品名称	中小型生物质锅炉布袋除尘器 实恒单机除尘器环保设备
公司名称	泊头市实恒除尘设备有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	品牌:实恒 规格:2吨 产地:泊头
公司地址	泊头市王武镇常乐村
联系电话	0317-8084800 13011995508

产品详情

吉林中小型锅炉布袋除尘器 实恒单机除尘器环保设备：

锅炉除尘器

烟气通过进烟道进入文丘里，在喉部的入口被水均匀的喷入，由于烟气高速运动，因此喷入的水被其融化成细小的水雾湿烟气中的灰料，这样，灰料与水滴发生了碰撞凝聚，尤其是料径细小的灰尘料可以被水雾水溶。

锅炉除尘器

烟气通过进烟道进入文丘里，在喉部的入口被水均匀的喷入，由于烟气高速运动，因此喷入的水被其融化成细小的水雾湿烟气中的灰料，这样，灰料与水滴发生了碰撞凝聚，尤其是料径细小的灰尘料可以被水雾水溶。达到第一次除尘和脱硫，这些为灰料的分离做好充分的准备，此后进入筒体，迅速降低温度的烟气继续冲击池内的石灰水，烟气中的粉尘和SO₂与池中的石灰水反应生成硫酸盐，在惯性力、重力、附着力、凝聚力的作用下沉入水底完成第二次脱硫过程，被烟气激起的水花，水雾与洗涤后的烟气在风机引力下，气水同时抬开，使烟气与石灰水充分反应，然后经叶轮脱水器进行气水分离，水经泄水管流进水池，并使烟气完成第三次除尘与脱硫，净化后的气体经过风机排入大气。锅炉除尘器按原理不同可以分为、蒸汽除尘器、布袋除尘器、锅炉脱硫除尘器、立窑布袋除尘器等。

锅炉除尘器改造后的技术参数：

- 1、阳极板高度为10m，通道数为27个，同极距为405mm，阳极为侧部振打，阴极为顶部振打，通流面积为100m²;
- 2、布袋为垂直布置，布袋规格为少160x8100数量为1240条，过滤面积为5370m²;
- 3、电场收尘率为80%，布袋区收尘率为99.44%;

- 4、烟气流速为1.01m/s，过滤风速为1.25m/min;
- 5、烟尘含量50m/m;
- 6、布袋区分4个分室，除尘器运行中可实现分室检修;
- 7、新增预涂灰装置，避免锅炉启炉时油烟污染布袋;
- 8、新增旁路烟道，布袋区可实现在线检修。

实恒除尘公司生产的[锅炉布袋除尘器](#)

采用低压离线脉冲清灰。它是一种处理风量大、清灰效果好，除尘效率高，运行可靠，维修方便，占地面积小的单元组合式除尘器。