

皮带头部溜槽超声波干雾抑尘总成 输煤系统高压双流体干雾抑尘设备

产品名称	皮带头部溜槽超声波干雾抑尘总成 输煤系统高压双流体干雾抑尘设备
公司名称	山东名世机械股份有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	产品别名:微米级干雾抑尘系统 净化率:99% 适用领域:火电厂 煤场 港口
公司地址	邹城市唐村镇驻地
联系电话	15253741396 15253741396

产品详情

皮带头部溜槽超声波干雾抑尘总成 输煤系统高压双流体干雾抑尘设备，微米级干雾抑尘治理粉尘较为明显，干雾抑尘设备与传统的除尘设备相比干雾抑尘可以针对起尘源控制粉尘的扩散，可以对一些煤炭装卸行业进行有效缓解无组织排放粉尘的污染，对于悬浮在空气中细小的粉尘吸附并快速抑制，且效果较为明显。同时避免了污染空气时给人体带来的伤害，微米级干雾抑尘设备由干雾主机、空压机、储气罐、万向节等部分组成。使用设备时操作简单，全自动控制。在煤炭行业使用时无热值损失，物料含水量几乎不增加，无二次污染，除尘装置操作电力及耗水量小，冬季结冻时仍可正常使用。

微米级干雾抑尘原理，干雾抑尘装置在通过环境的变化利用空气雾化技术，在使用干雾抑尘系统所喷出的水雾颗粒非常细小的干雾可达到10 微米左右可以达到快速抑尘的作用。这种微米级干雾抑尘技术所喷出的雾滴相比喷淋除尘技术喷出的水雾颗粒要小的多，空气中弥漫的粉尘是在这些较为细小的雾滴所吸附、凝聚下，规模和质量不断增长，在重力影响下，加速沉降，实现抑尘目的。

干雾抑尘装置使用在煤炭装卸场地、翻车机区域、煤场运输皮带上、钢厂降温区域、铸造区域同时可减少漂浮在空气中的粉尘颗粒，还可减少用水量，设备采用万向节喷头技术所喷出是水雾颗粒小，覆盖范围广抑尘粉尘速度快。使用原喷水抑尘装置，需投入大量的人力来清理翻车机房卸煤池。使用超微干雾抑尘系统后，无需频繁清理煤池，有效的减少了因清理煤池带来的劳务费用。原喷水抑尘装置因冬季结冰，无法使用，而超微干雾抑尘系统冬季也可正常使用。