

电厂翻车间干雾抑尘装置 皮带机全自动红外感应双流体干雾系统

产品名称	电厂翻车间干雾抑尘装置 皮带机全自动红外感应双流体干雾系统
公司名称	山东风华环保科技有限公司
价格	3200.00/套
规格参数	产品别名:微米级干雾抑尘系统 功率:22KW 适用领域:矿山 煤场 港口 火电厂
公司地址	山东省聊城经济开发区黄山南路荣富中心1幢办公楼903室
联系电话	0537-2489991 18766815804

产品详情

根据空气动力学原理当水雾颗粒的粒径与粉尘颗粒的粒径大小相接近且雾量足够时，二者碰撞、接触、凝聚的几率大。在治理无组织排放粉尘粒径小于 $5\mu\text{m}$ 领域具有除尘效率高、不产生二次污染、设备的使用不受季节限制等优点。电厂翻车间干雾抑尘装置

皮带机全自动红外感应双流体干雾系统由于重型机械的使用加大了开采强度与粉尘的产生量，同时也使粒径小于 $5\mu\text{m}$ 的无组织排放的呼吸性粉尘含量大幅度上升。呼吸性粉尘指粒径在 $5\mu\text{m}$ 以下的能进入人体肺泡区的颗粒物。

这类粉尘的特点是：粒径小，相对比表面积大，化学活性、吸附能力强。此外，该粉尘不但容易吸附CO、氮氧化物等有毒有害污染物，对人体产生危害，而且还会降低粉尘的湿润与凝聚性能，加之受作业环境风流及各种搅动因素的影响，将长期浮游在空气中四处飘散，采用一般的技术很难有效治理。因而无组织排放的呼吸性粉尘的防治就成为目前相关行业防尘工作的重点和难点。