

煤矿卸料口降尘 干雾抑尘装置配置

产品名称	煤矿卸料口降尘 干雾抑尘装置配置
公司名称	山东子路环保科技有限公司
价格	1.00/2
规格参数	子路环保:干雾抑尘 ZL:干雾抑尘 山东聊城:阳谷县
公司地址	山东省聊城市阳谷县金斗营镇子路堤南一村村委会北30米
联系电话	15266832596

产品详情

目前，工业上传统的粉尘处理方式是设置大型的集中除尘系统，即对工艺生产过程中产生粉尘的设备和产尘点，在密闭的基础上，设置机械抽风系统，使密闭罩内形成一定负压，从而防止粉尘外逸。在冶金矿山工艺中，矿石要经过破碎、

提升、干选、筛分和转运等流程。在开采矿山时会产生大量的粉尘会对空气造成污染。对于空气的治理就是其中重要一项，设立雾霾警告、PM2.5监测等，正在从源头治理大气，而对工业企业控制粉尘颗粒物的排放又是这其中重要一项。

从污染产生的源头治理是减少污染的，逐步推广、安装微米级干雾抑尘装置，是提升大型散货港口的环保水平，达到节能、节水、环保要求，建设绿色港口的迫切需要。干雾抑尘是通过气把水变成成千上万个1~10 μm大小的水雾颗粒。

它的原理是利用这些水雾来捕捉超细的粉尘，抱团凝聚后通过自身的重力下降到面，达到降尘的目的。在自动操作模式时，可自动接收远程触发信号启动或停止喷雾器喷雾。在手动模式，操作人员可以按压操作按钮启动或停止喷雾器喷雾。

干式除尘主要以布袋除尘和静电除尘应用的比较广泛。其原理是把受污染的空气吸入设备中经过净化气体排入大气。但是对一些无组织的粉尘空气，就无法将那些污染空气吸入进风室，除尘效果大打折扣。

由于干式除尘的缺点，

因此，大部分翻车机、堆取料机及装船机采用湿式除尘的方式。湿式除尘主要以喷淋除尘和药剂除尘为主对无组织排放的粉尘具有抑制作用，但水雾颗粒大，处理细小粉尘的能力比较低，抑尘效果差，耗水量大，冬季无法正常使用。