

邢台雾炮车抑尘车的行业须知“本信息长期有效”

产品名称	邢台雾炮车抑尘车的行业须知“本信息长期有效”
公司名称	湖南九九智能环保股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市岳麓区岳麓西大道2450号环创园A4栋11楼
联系电话	0731-89852069 18674847379

产品详情

无组织排放粉尘是指不经过排气筒或排气筒小于15米的无规则排放的粉尘。由于无组织排放粉尘具有不集中、扩散不确定的特点，对其进行有效的监控、治理难度较大。其中治理的重点在于抑制粉尘的产生，而不是单单的粉尘收集。九九环保的云雾抑尘主要是对线源粉尘排放的源头进行治理。

云雾抑尘治理的是小于1-10微米的可吸入粉尘。采用单级雾化的喷雾重力降尘技术，通过水泵加压将水从喷嘴喷出，雾化成与粉尘颗粒大小相当的雾粒（颗粒直径约1~10 μm ）。将雾粒送到尘源上方及其周围进行雾粒覆盖，粉尘颗粒与雾粒产生接触、碰撞、粘结、凝聚变大，在重力作用下沉降到地面，从而达到降尘的目的。可以应用在水泥厂、采石场、电厂、煤矿、洗煤厂、钢铁厂、煤炭港口码头、煤炭集运站、煤车站、焦化厂等封闭、半封闭空间的污染源进行高压云雾降尘。

雾炮机已经是工地、工矿的标配设备，有了雾炮机，工地、工矿的环境得到了明显的改善，粉尘、扬尘减少了，工人干活的积极性提高了，城市的环境卫生也更加干净整洁了。工地雾炮机是工地常用的设备，为了更好的为工地的环境提供方便，那种型号的雾炮机适合工地运行呢？50米射程的雾炮机比较适合工地工矿，这种50射程的雾炮机覆盖面广、喷洒面积大，无死角覆盖大面积区域，也可根据需要，随意移动位置，更加有利于工作的开展。雾炮机配件装置特点：1、喷嘴：除尘效果与喷雾颗粒直径有密切关系，公司研发了喷雾炮的重要部件——喷嘴，更加的将水雾化成适合的降尘水雾颗粒，降尘速度快，喷洒更加均匀；2、水泵：水泵是除尘雾炮机的核心，主要实现把水从水箱输送到喷头处，通过高压水流把水雾化，因此采用结构简单、维护方便的三杠柱塞泵；3、风机：风机的作用是产生高速气流。当风机叶轮旋转时，高速气流从出风口喷出，将喷头雾化形成的细小雾滴流吹送到需要区域。同时，在气流的作用下，植物枝叶产生扰动，有利于雾滴进入作物内部，提高了防治效果。除尘雾炮机采用驱动方便、风压高、风速大、气流穿透力强的离心风机，这样除了可以保证喷雾射程外，还可以给使雾化效果提高。叶片采用全压效率较高的后向弯曲叶片；4、转向定位装置：在风机和出风管连接处设置了转向定位装置，使出风管出口方向能在水平面内作345°旋转，以适应作业风向的变化；同时，在出风管中另设有一个转向定位装置，可以调节出风口的仰角，以适应不同喷雾高度的需要。

随着煤炭、矿山、钢铁厂、原料场、港口等产业的发展迅速，机械化水平大幅提升，但是在开采运输、储存等各环节都会产生大量粉尘，严重威胁工矿企业的安全生产和职工身体健康。风送式雾炮机能有效控制粉尘，降低粉尘浓度，改善工作环境预防工矿事故，雾炮车抑尘车，对促进安全生产，保障职工身体健康，维护环境卫生等具有重要作用。

“云雾抑尘”结合了湿法除尘器与布袋除尘器的特点，云雾抑尘装置与他们相似又区别于这些产品。传统喷雾除尘技术，产生的水滴直径200-300 μm ，不仅效率低能耗高，而且往往会导致物料过分湿润，影响成品产量。

九九环保的“云雾抑尘”技术可以产生1-10 μm 高度雾化的水雾颗粒，使水雾颗粒与粉尘颗粒充分碰撞凝聚，抑尘效果明显优于传统喷雾除尘技术。九九环保云雾系统采用超声波云雾喷嘴来产生1-10 μm 超细云雾颗粒，能充分增加与粉尘颗粒的接触面积，从源头定向抑尘，有效解决无组织排放粉尘问题。

九九环保的云雾抑尘装置有效喷射距离远，经过特殊设计的喷雾箱可形成一道、团聚粉尘的云雾雾帘。除此之外，九九环保云雾装置形成的雾滴微细，具有耗水耗气耗电量小，节约资源成本低的优点。而且外观设计精致，安装方便。

邢台雾炮车抑尘车的行业须知“本信息长期有效”由湖南九九智能环保股份有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖南九九智能环保股份有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为除尘设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!