

北京工地降尘系统，建筑工地基坑水雾降尘设备

产品名称	北京工地降尘系统，建筑工地基坑水雾降尘设备
公司名称	北京科丰佳华科技有限公司
价格	50.00/米
规格参数	品牌:科丰佳华 型号:KEFF-jiangchen
公司地址	北京市丰台宏达百联市场B07号
联系电话	15001200355

产品详情

工地、施工现场、建筑工地、石料厂、搅拌站应用喷雾系统：

工地喷雾降尘系统、塔吊喷雾喷淋降尘设备、建筑工地喷淋降尘系统、地铁建筑工地降尘设备、搅拌站喷雾水雾降尘系统、石料厂水雾降尘

向尘源喷射水雾，使尘粒湿润、增重，并从气流中沉降的过程。喷雾降尘多用于岩矿装载、转运、卸料点及矿井风源净化。喷雾降尘效率与雾滴粒径、喷雾体中雾滴密度、雾滴与尘粒的相对运动速度、粉尘粒径和性质等因素有关。雾滴粒径过大会很快沉降，过小容易蒸发，且易被风流带走，两者均不利于捕尘。雾滴粒径约为尘粒直径的150倍时，捕尘效果较佳。尘粒与雾滴间的相对运动速度愈大。惯性碰撞愈剧烈，碰撞效率愈高。雾滴粒径大于1的尘粒，这两种捕尘机理都起作用。细微尘粒表面吸附着气膜层，需以较大的能量才能被冲破，故难以被雾滴捕集。因此，喷雾对呼吸性粉尘的捕获效率很低。为提高水雾的降尘效果，可在喷雾水中添加湿润剂，或者使雾滴荷电。喷雾降尘主要使用喷雾器或荷电水雾实施。

所有设备设计安装的，工程免费质保一年，免费保养，免费维修。北京科丰佳华科技有限公司专业提供设计、生产、加工、安装、售后一条龙服务，价格从优，欢迎致电。

跟多咨询》 www.kefoo.com.cn ; www.techkf.com ; www.kfshebei.com

喷雾系统案例视频：<http://i.youku.com/penwuxitong>

电-话：1500-1200-355 ; 1352-1969-577

喷雾系统的水力性能与喷雾体结构有关，常用雾滴分散度、喷雾体的雾滴密度、耗水量和水压等参数表示。

其参数有：(1)射程。水从喷雾器喷出口起雾滴作直线运动段的水平距离。在射程内的雾滴动能大，捕尘效果好。

(2)作用长度。直线运动段后，雾滴在重力作用下呈抛物线运动，雾滴动能减弱，捕尘效果也减弱。从喷雾器出口至完成抛物线运动的最大水平距离称为作用长度。

(3)喷射体扩张角。扩张角大，喷洒面积大，捕尘面大。