

# 喷雾降尘设备 选众策山水环保 诚信商家

产品名称	喷雾降尘设备 选众策山水环保 诚信商家
公司名称	四川众策山水环保科技有限公司
价格	9000.00/台
规格参数	品牌:众策山水 型号:zcss-21 产地:四川
公司地址	四川省成都市成华区龙潭工业园区钢铁领域
联系电话	400-878-0811 18183296331

## 产品详情

喷雾降尘设备 选众策山水环保 诚信商家

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。

四川众策山水公园喷雾降温系统功能：

造景和保湿

雾既可轻盈婉约，虚无飘渺，又可溟溟漠漠，浩浩漫漫，即可单独成景，自成一方天地，又可结合水系、假山、绿植、灯光等各种元素而形态各异，相得益彰。其变化多端的形态和功能，将为中国园林的景观意境更添水墨元素。其特有的保湿功能，能更好的兼具植物的养护和生长；

改善小环境空气质量

景区水雾降温将原水经专业水处理之后，并通过高压微孔撞击技术所产生的雾效，能产生大量具有“空中维生素”之称的负离子，营造出城市中独享的“森林氧吧”，改善空气质量，有益身心健康；

## 降温

气雾状的雾分子，能有效吸收空气热量，降低局部环境温度，其低廉的运营成本，有效的降温效果，已经在世博会及诸多景点进行了广泛的运用和认可，已经成为公共空间、小区等室外降温的新元素。

## 除尘

如此时空气中粉尘量较大，则粉尘会因与水气结合变重而沉降到地面——这也就是工业冷雾系统降尘的工作原理。

### 厂房道路喷淋除尘设备组成

1、泵站单元：采用高压陶瓷柱塞泵产生7Mpa的高压水，利用压力传感器和变频器对泵站压力进行自行调节，可适应100kg/h~1600kg/h流量间的稳定调整，并有多种保护功能。

#### 2、喷雾单元：

精密加工的铜或不锈钢微雾咀具有喷雾细，不磨损，压力损失小的特点。孔径：0.1524mm; 0.2mm; 0.3mm, 喷雾量3~4kg/h(P=7Mpa时)

3、控制单元：厂房道路喷淋除尘系统根据工程需要，用可编程控制对系统的各个状态点进行调节，显示和控制，监测所有的系统功能，以避免发生故障并可显示故障，当控制单元外接湿度传感器或湿度传感器以及外部控制器的伺服机构时，即可构成全自动系统。

4、高压分路阀单元：高压分路阀可根据要求实现高压水控预定程序和预定喷雾单元多路供水或泄水。

喷雾降尘设备首要用于采石场、机制砂厂、混凝土搅拌站、沥青搅拌站、干混砂浆搅拌站、石材加工、堆煤场等大排放量粉尘及高落差冲击扬尘环境，特别合适敞开及半敞开场所粉尘管理。在破坏、装卸料、筛分、皮带转运落料点、料堆等作业场所等地点使用效果降尘很好。效果杰出的喷雾体系配套智能化的控制体系才是完美的组合，四川众策山水环保科技的智能喷雾降尘控制体系，从感知层面采集参数，经中枢处理体系的大数据分析后输出控制信号，驱动喷雾体系以合理的方法运转，喷雾降尘控制体系拥有杰出的人机界面，由于运用了物联网技术，经过云平台和手机APP即可随时随地把握体系运转状况、修改参数和体系运转状态。

四川众策山水环保科技有限公司位于四川成都，承接四川成都、南充、巴中、宜宾、广安等市区以及重庆、湖北、湖南、河南、江苏、云南、贵州等高压喷雾器、喷雾除尘、造雾机、喷雾造景、景观喷雾、喷雾降尘、干雾抑尘、自动喷雾系统、喷雾降温、喷雾加湿、喷雾消毒除臭等区域；该系统适用于砂石厂、采石场、搅拌站、市政道路等厂房的喷雾除尘，游乐园、水上乐园、公园、售楼部等喷雾降温、喷雾景观。