

# 流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备

产品名称	流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备
公司名称	惠州市千青环保科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	功率:5.5KW 电压:380V 体积:74*70*2000CM
公司地址	惠州市惠城区麦科特大道73号
联系电话	0752-2584834 13532109656

## 产品详情

流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备能增加空气中的负氧离子的含量，无蚊虫叮扰，使空气纯净新鲜，增强机体免疫力，有益身心健康，您犹如走进或生活在深山幽谷之境，同时，也能为您解除户外蚊虫的侵扰。因此人造雾特别适用于我们现在的旅游业，它不但能我我们的旅游业带来更多的经济效益，同时能为社会带来更多的益处，它具有对我们周围小环境的改善作用，大量的应用绿色节能环保的人造雾就不是改变小环境了，而是大家在有意无意中改变了我们的生活环境。

流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备是利用专用造雾主机将经过精密过滤处理的水，输送到造雾专用高压管网（耐压14MPa），后到达造雾专用喷头喷出成雾。

流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备系统组成及原理：人造雾系统由高压主机、雾化喷头、电控部分和管路组成。人造雾系统使用普通的水，经过系统自身配备微米级的过滤系统过滤后，进入高压主机，经加压后的水通过管路输送到雾嘴。高压水流以高速撞击针式雾嘴的针，从而形成了微米级的雾粒。高压造雾主机.配有湿度控制系统，湿度可调范围在00-99%湿度自由设定、实时显示实际环境温度、湿度。可选装远程监控系统,配置通信端口连接设计。标配传感精确的声光漏水报警控制。自动缺水保护功能,水泵的运行受水箱水位传感器控制。双电磁阀保护，常开常闭配，无水自动停机、可遥控、可定时先进系统，喷雾系统是中央空调总投资的1/10，同类产品，高压泵噪音低，为车间不断提供新鲜干净的空气，增加空气含氧量。

流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备的工作原理是利用特制的高压水机,将水经耐高压管线用高科技喷头产生1-5微米的水颗粒,由此激发成的雾长时间悬浮在空中，单一雾长可达3-5米。

人造雾超声波造雾园林景观造雾机喷嘴有两大类，常规的是离心式喷嘴，用激光在一块超硬特殊合金上钻孔，并在小孔后面设有不锈钢精密小活塞，在高压水流的驱动下，小活塞高速运动，将水撕裂成极细的水滴，经小孔喷出成雾。此类喷嘴应用面广。另外一种为撞击式喷嘴（从喷嘴芯的材质上又分不锈钢、红宝石两种），高速水流撞击到极细的针尖上碎裂成雾。此类喷头因超大雾量，适合人造雾景观的营造。

1. 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；
2. 改善小环境空气质量：将原水经水处理之后，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；
3. 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。

#### 流水假山植物水系人造雾系统价格人造雾造景设备用途

- 1.用在假山、露天餐厅、广场、高尔夫训练场、喷泉等场所，能够形成烟雾缭绕的迷人效果，产生大量的负离子，使空气新鲜湿润，同时能改变局部小气候；
- 2.用在温室大棚、催芽室等场所，弥漫的雾气能够给作物营造佳的生长条件，而且不会使作物叶片淋湿、产生水滴而成水伤；
- 3.用在畜禽室舍，利用雾气熏蒸消毒杀菌，无死角，在炎热季节，可为畜禽提供适合的温湿度，提高成活率、改善生长状况；
- 4.用在纺织车间，能够有效控制室内湿度，从而为棉纱提供一个适宜的环境，大限度地减少断纱率，降低生产成本

人造雾要求雾的颗粒比较小。以5—10微米为宜。负离子是通过人造雾系统产生的。它的化学反应式是 $H_2O \rightarrow H^+ + OH^-$ 。即：水—轻离子 + 氢氧根离子。水是一种极弱的电解质，它能微弱的电离，水电离后即变化成氢氧根离子即负离子。

人造雾是利用专用造雾主机将经过精密过滤处理的水，输送到造雾专用高压管网（耐压14MPa），后到达造雾专用喷头，然后喷出成雾。

人造雾喷嘴一般采用的是撞击式喷嘴（一般用红宝石喷嘴，因为雾量大），原理是：高速水流撞击到极细的针尖上碎裂成雾。此类喷头因超大雾量，适合人造雾景观的营造。

由于水雾的蒸发面积很大，空气中悬浮的尘埃会被漂浮的水雾俘获，并降落到地面，从而还可以达到除尘、净化空气的目的。当接触到干热的空气，瞬间即会被蒸发，并在此过程中将大量热量带走，在炎热季节具有很好的降温效果。

惠州市千青环保科技有限公司旗下易绿人工造雾等多项国家注册商标，产品均通过国际ISO9001质量体系、ISO14001环境体系双认证。拥有的技术研发人员及方案工程团队，凭借坚实的研发力量及稳固的质量品质，公司目前已完成几千项人造雾工程，其中涉及园林景观、房产社区、户外环境空间降温、舞台造景、公园、工矿企业、生态农业、畜牧养殖业、工业制造、环保除臭等等。