

绿植喷雾浇灌设备_细水雾化喷灌系统

产品名称	绿植喷雾浇灌设备_细水雾化喷灌系统
公司名称	北京佳润宝科技有限公司
价格	6800.00/套
规格参数	品牌:佳润宝 型号:PW-JG
公司地址	西城区新街口外大街2号有研大厦B座4071室
联系电话	010-58679553 18911382044

产品详情

温室、大棚、阳光棚绿植喷雾加湿灌溉设备，温室是个相对封闭的生产设施，自然降雨不能被直接利用，温室内作物需要的水分完全依靠人工灌溉措施来保证。传统的沟畦灌(漫

灌)对水资源的浪费大，利用率低，随着农业科学技术的发展和我国干旱地区对水资源的紧缺，微喷雾灌溉节水技术已成为发展趋向。

该喷雾绿植浇灌系统已成功应用于大东方温泉酒店，通过对酒店厅堂绿植进行喷雾浇灌，可以对酒店厅堂周边环境起到降温及加湿的双重功效且不会弄湿地面，打湿厅堂内人员的

衣物、包裹，行李等物件。

微喷头将具有一定压力的水(一般200~300千帕)以细小的水雾喷洒在作物叶面或根部附近的土壤表面。有固定式和旋转式两种，前者喷射范围小，后者喷射范围大，水滴大，安

装间距也大。流量一般为10~200升/时。

微喷与喷灌的区别在于：

1. 微喷射程较近，一般在5米以内。而喷灌则射程较远，以全国PY系列摇臂式喷头为例，射程为9.5—68米。

2. 微喷洒水的雾化程度高，也就是雾滴细小，因而对农作物的打击强度小，均匀度好，不会伤害幼苗。而喷灌由于水滴较大，易伤害幼嫩苗木。
3. 微喷所需工作压力低，一般在0.7—3公斤/平方厘米范围内可以运作良好。而喷灌的工作压力，一般在3公斤/平方厘米以上才有较显著效果。
4. 微喷省水，一般喷水量为200—400升/小时。而全国PY系列喷头的喷水量为：1.35—116.54立方米/小时。由此可见，微喷比喷灌更为省水节能。
5. 微喷头结构简单，造价低廉，安装方便，使用可靠。