

如何对日光温室大棚进行湿度调节

产品名称	如何对日光温室大棚进行湿度调节
公司名称	青州誉鑫源温室工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州市黄楼街道办事处敖于店
联系电话	15866191366

产品详情

如何对日光温室大棚进行湿度调节

为了促进日光温室大棚作物更好地成长，就要严厉把控内部的湿度环境，首要针对空气湿度和土壤湿度这两部分进行调理作业，下面就来具体阐明具体应该怎么调理温室大棚的这两大部分，保证湿度正常。

一、日光温室大棚空气湿度

日光温室大棚空气湿度调理的意图一般是为了下降室内空气相对湿度，削减作物叶面的结露现象。

现代日光温室大棚出产下降空气湿度的办法首要有以下四种：

(1) 通风换气

通风换气是调理日光温室大棚内湿度环境的简略有用的办法。日光温室大棚内湿度一般高于室外，经过通风换气引入湿度相对较低的空气对室内空气能起到稀释效果。

(2) 加热

在室内空气含湿量必定的情况下，经过加热进步日光温室大棚温度天然就能起到下降室内空气相对湿度

的效果。如能将通风与加热结合起来则关于下降室内空气相对湿度为有用。

(3) 改善灌溉办法

在日光温室大棚中选用滴灌、微喷灌等节水灌溉办法能够削减地上的集水，明显下降地上蒸腾量，然后下降空气相对湿度。与此类似，选用地膜掩盖也能削减地上水蒸气蒸腾：如日光温室大棚掩盖地膜后日光温室大棚空气相对湿度由95%—100%下降为75%—80%。

(4) 吸湿

选用吸湿资料如氧化锂等吸收空气中水分可下降空气含湿量，然后下降空气相对湿度。

有些情况下日光温室大棚内需求加湿满意作物成长要求，比如新扦插的作物、新嫁接的苗都需求高湿环境；冬季选用热风供暖系统的日光温室大棚空气相对湿度过低，也需求加湿。常见的加湿办法为细雾加湿，其基本原理是在高压效果下水雾化为直径小的雾粒飘在空气中并敏捷蒸腾，然后进步空气湿度。

二、日光温室大棚内土壤湿度调理

关于选用地栽方式的日光温室大棚土壤湿度调控的意图是满意作物对水分的要求，因而应根据不同作物在不同成长期对水分的需求量确定灌水量。有关作物灌水目标确实定在本网站相关文章中都有具体的阐明，（日光温室大棚灌溉的特殊性），关于选用离地苗床培养的日光温室大棚调控土壤相对湿度的意图是操控其含水量以下降水分蒸腾。