

青州德源-文洛式花卉玻璃温室质量保证-简易花卉温室骨架建造

产品名称	青州德源-文洛式花卉玻璃温室质量保证-简易花卉温室骨架建造
公司名称	青州市德源温室园艺有限公司
价格	260.00/平方米
规格参数	降温系统:风机 水帘 灌溉系统:滴灌、喷灌、净水机系统 遮阳系统:遮阳帘、电机传送及配件
公司地址	山东省潍坊市青州市黄楼街道办事处三新村（注册地址）
联系电话	13792603185

产品详情

玻璃温室降温

在我国大部分地区,夏季炎热,温度较高,室外温度在30℃以上时,温室内温度超这40℃。如果仅靠通风,温室内温主仍在35℃以上,温室内就不能进行正常生产,必须配合采用其它的降温方法来降低室内温度。日常在生产上应用的温室降温方法主要有:

1. 遮荫降温 是利用不透光或透光率低材料遮阳降光,阻止多余的太阳辐度进入温室,既保证作物能够正常生长,又降低温室的温度。由于遮荫材料不同和安装方式的差异,一般可降低温室温度3℃~10℃。遮荫方法有室内遮荫和室外遮荫。室内遮荫系统是在温室骨架拉接金属线或塑料网线作的支撑系统,将遮阳网安装在托膜线上。一般采用电动控制或手动控制。室外遮荫系统是在温室骨架外另安装一遮荫骨架,将遮阳网安装在骨架上,遮阳网可以用拉幕机构或卷膜机构带动,自由开闭。遮阳网室外安装降温效果好,可直接将太阳能阻隔在温室外,各种类型的遮阳网都可使用。

2. 蒸发降温 蒸发降温是利用空气的不饱和性和水的蒸发潜热来降温。当空气中所含水分没有达到饱和时,水分会蒸发变成水蒸气进入空气中,水蒸发的同时,吸收空气中的热量,降低空气的温度,提高空气湿度。蒸发降温过程中必须保证温室内外空气流动,将室内高温、高湿的气体排出温室,并补充新鲜空气,因此必须采取强制通风的方法。采用蒸发降温的方法有湿帘——风机降温和喷雾降温。

3. 屋顶喷淋降温系统 是将水均匀地喷洒在玻璃温室的屋面上,来降低温室的温度。当水在玻璃温室屋面流动时,水与温室屋面的玻璃换热,将室内的热量带走,另外当水膜厚度大于0.2毫米时,太阳辐射的能量全部被水膜吸收并带走,这一点相当于遮荫。