

温室降温 日常管理

产品名称	温室降温 日常管理
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

温室降温 日常管理

外遮阳系统

是在温室外遮挡过多的阳光，形成遮荫，保护温室内的农作物，是在棚内温度保持合适的温度。这可以有效地阻挡阳光直射作物的生长，同时不影响温室的自然通风，冷却效果优于内遮阳，但要求外部遮阳材料强、耐用、可扩展性小、抗老化。

微雾系统

主要是将水以雾粒子的形式喷入棚内，这种雾气颗粒迅速蒸发，能迅速带走空气中的热量，然后排出棚外的湿空气，达到快速冷却的目的。同时，在温室一侧安装引风机进行强制通风降温，达到温度窗帘的冷却效果，温度更加均匀，使用寿命比温度窗帘长。

屋顶增白

白色反射效果好，温室表面形成白色涂层，能很好地反射太阳，防止大量热能进入棚内，还能将阳光转化为有利于作物生长的散射光，对作物生长非常有利。

地下水循环

夜间可通过地面冷却器将地下冷水循环，并加入引风机，达到夜间的冷却效果，不能同时增加温室内的空气湿度。地下水资源也可以利用，再加上冷却单元，既可以降温、取暖，又能保护环境和节约能源，但目前的成本太高。

湿帘冷却

湿帘冷却是指外部高温空气通过湿式湿帘、加湿、冷却，形成冷空气，通过控制室吸收余热，然后排出门外的过程。它主要利用水的蒸发来降温，因为水的蒸发需要吸收热量，这样它就可以带走棚里的一部分热量，同时启动风扇，并将温室内的热风抽出来降温。

自然通风

采用自然采取的方法，主要有三个优点：一是去除棚内余热，降低温度；二是去除多余水分，降低棚内湿度；三是调节室内空气成分含量，增加空气中二氧化碳含量，以提高光合作用。同时，应注意增加通风面积，可用于温室顶部连续蝶形窗的开启，同时增加周围侧窗的通风面积。这样，在春秋不太热的季节，通过侧窗和顶部窗的自然通风来达到降温的作用。