

温室农园 基础设施

产品名称	温室农园 基础设施
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

温室农园 基础设施

温室可以说是农业园区示范性建设最常见的基础设施之一。借助温室的优势，许多农业种植业，如水果和蔬菜，可以发挥更好的产品价值和经济价值。目前，温室种植技术也在日新月异地发展。今天，我们将讨论温室的常用加热、冷却和保温方法。让我们来了解一下。

一.加热技术

温室采暖常用的方式有酿造加热、电加热、水加热、暖风加热、太阳能蓄能系统加热等。目前，在节能减排的时代，方法是选择太阳能储能系统，将高温空气拦截的热能储存在温室上部，以提高地温。当夜间温度低于地温时，储存在土壤中的能量可以排放到空气中。利用太阳能蓄冷系统，温室内温度可提高1。

二.冷却技术

1.通风和冷却

换气冷却操作非常简单，即打开通风出口或打开通风风扇进行排气冷却。

2.遮阳冷却

夏天温度高，光线强，可以用旧膜或旧膜加草帘、遮阳网等盖凉快。

3.室内喷雾冷却

一种是从温室的一侧向上喷，另一种是从温室的上部喷下来，这应该根据植物的类型来选择。

4.风扇水幕冷却系统

具有良好经济条件的朋友可以使用风机水幕冷却系统，其冷却过程在其核心纸垫上完成，波纹纤维表面有一层薄的水膜，当室外干热空气被风扇吸入时，水膜上的水会吸收空气的热量并蒸发成蒸汽，使经过处理的冷空气和湿空气进入房间。此时，可立即达到5-10℃的室内效果。

三.保温技术

1.多跨温室内平屋面与内保温

这种保温形式是目前平行于内遮阳的一种轻型空间棉保温被子。保温被子具有防雨防晒的特点，使用寿命约五年。启闭方式由电机和齿轮齿条驱动。

2.多温室周边侧保温

指在温室周围的墙壁上安装一层轻质棉保温被子或一层保温帘，保温棉或窗帘布在夜间自上而下滚动保温，白天将其收起来。

3.在薄膜多跨温室周围加装小拱形保温设施。

这种保温方式是最常见的膜式多跨温室形式，即在温室周围用小弧形拱支撑一个额外的小空间，正常的小拱底部距墙约1.5米，拱门可由圆形管构成，拱间距为1米。同时，如果卷取膜安装在拱形表面，就可以卷起薄膜，这不会影响侧通风或风扇水幕的使用。

以上是温室采暖、降温和保温措施的介绍，其中温室的材料和设备也比较多，最节省成本和人力的方法是使用温室保温被子、夏季隔热、防晒防寒保暖，适用寿命长达8-10年，也有一些特殊的系统，我们可以根据自己的经济情况购买。无论专业制度多么完善，都不要忽视一些人为的细节，做好温度控制，以充分发挥温室种植的优势。