

玻璃温室大棚建设

产品名称	玻璃温室大棚建设
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

玻璃温室大棚建设

温室设施的关键技术是温室环境控制。温室环境控制是在充分利用自然资源的基础上，通过改变环境变量如温度、湿度、光照等来获得植物的最佳生长时机，从而达到增加作物产量、改善作物品质、调节作物生长周期、提高经济效益的目的。为温室配备相应的控制系统，通过智能化的控制，可以为生长在温室内创造的作物提供良好的环境，从而实现产量与品质的双增收。风机湿帘降温系统是目前温室工程当中比较常用的一种降温系统，其比较适合于面积不大的温室工程，在我们国家的温室当中得到了广泛的应用。湿帘安装在温室北面端墙，风机安装在南面端墙。风机采用轴流抽风(尺寸为1.4*1.4m)，湿帘采用厚100mm瓦楞纸蒸发湿帘，当风机启动时，使室内产生负压，迫使室外未饱和的空气流经湿帘多孔湿润表面，进入温室内部，从风机处流出，通过吸热带走室内热量，达到降温的目的。湿帘厚度为100毫米，高1.8米，由湿帘幕布、水泵、过滤器、控制阀、上水管道、下水管道、阀门、电机泵等组成。

开窗通风系统：

开窗通风主要是为了使室内空气流通，改善室内空气环境，也有利于夏季通风降温、降低湿度等，通风系统是温室不可缺少的重要部分，在温室生产中起着非常重要的作用。通风降温原理是指利用自然的或机械的手段使由温室内外空气密度差而引起的热压或风力造成的风压促使温室内外空气流动，进行通风换气，从而有利于温室内热空气与外界空气的接触对流，加速温室内空气中水蒸气蒸发及温室内作物的蒸腾作用，进而在一定的参数条件下达到降温的目的回。

屋顶通风系统：屋顶通风系统采用齿轮齿条和减速电机开窗，利用电控控制齿轮齿条传动。通风窗位于屋脊两侧，系统采用热浸镀锌圆形钢管支撑，并用连接到通风窗上特制的紧固件，连接到位于通风窗中心位置的镀锌钢推拉杆上。推拉杆沿横向运行。这些推拉杆由传动轴驱动，在屋脊两侧的每一排通风窗都有一个主传动轴，并通过齿轮、齿条机构连接到驱动电机上。