

温室大棚遮阳采用的什么方法

产品名称	温室大棚遮阳采用的什么方法
公司名称	北京中荷创新温室材料技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 北京 北京 昌平区 沙河镇发展路八号院1号楼603
联系电话	86 010 56038591 13301256981

产品详情

温室大棚遮阳网是在温室大棚的顶部或者内部增加一层遮阳网，来阻绝一部分阳光板进入大棚内部。温室大棚遮阳网可以起到遮挡阳光，降低大棚内部温度的作用。根据温室大棚遮阳网的安装位置和遮阳网的材料及遮阳光率，大棚内部达到的降温效果有3到6摄氏度。目前温室大棚遮阳网在农业生产中已经应用很多年，今天我们给介绍一下温室大棚遮阳网的系统组成及工作原理。

系统介绍：在拉幕齿轮齿条、电机及其配件的共同作用下，进行幕布的启闭操作。此类系统运行平稳，行走准确，密封性好，适用于面积大，控制精度高，对系统密封性要求高的温室。此系统主要设备包括减速电机、传动轴、齿轮齿条、齿条推杆、支撑滚轮、驱动边型材、托压幕线、遮阳网等。维护与适用：每3个月用锂基润滑脂滑一次齿轮齿条；每6个月检查一次电机限位开关工作状况，校正偏差；本减速机使用在温室内外遮阳系统中，自带限位机构，能在一定范围内控制机器正反转行程。防护等级为IP55，故不能有雨水或喷淋水直接冲刷在机上电动机上，在此种场合应加装防护措施。本减速机应由专业人士安装，调试。限位控制使用说明在盒盖内侧。减速机说明：1.双轴输出，可两端输出，进行拉幕；2.结构紧凑，性能可靠，安装与操作方便；3.反向自锁，带有行程控制装置，配合控制柜可实现自动控制；4.质保三年功率分为750W和550W两种。温室大棚内、外遮阳系统：一、系统组成遮阳系统骨架、电动减速机、外遮阳幕布、托幕线、压幕线、传动轴、拉幕齿轮齿条、齿条推杆、支撑滚轮、驱动边铝合金型材、定位卡簧、配重板以及相应连接附件等；二、系统简述遮阳系统能有效的将光线阻挡在温室外面，从而起到降温遮荫作用。1、系统主要适用于夏季的遮荫、降温，使部分阳光进入温室，保证作物避免强光灼伤，同实低温室温度。2、通过调节遮阳网的开启关闭，来满足温室对光线的需求。3、缚度的遮阳网具有防雷保护作用。三、外遮荫骨架立柱采用50×50×2.0方管，横梁采用50×50×2.0的方管，端立柱与第二排立柱之间均用20热镀锌圆管作为斜拉撑。所有钢构件均采用热浸镀锌。四、驱动系统以及安装齿轮齿条驱动系统，即以齿轮齿条为主要驱动牵引材料，工作中电动减速机通过转动轴带动齿轮运动，齿轮带动与其啮合的齿条运动，由此，连接于齿条两端的推杆在齿条的牵引下，带动系统的活动边运动达到启闭遮阳幕的目的。1.拉幕支撑滚轮的安装，拉幕支撑滚轮安装于温室横梁或桁架上，用支撑滚轮抱箍用螺栓或ST5.5mm×25mm自钻自攻钉固定于温室横梁或桁架弦温室大棚管--采用立柱无土栽培法的要点（一）作物栽植简易无土立体栽培一般适合于栽培较矮的叶菜类作物，如生菜、油菜、芹菜等。栽植作物前，要在栽培立柱上打孔，1.7米高的立柱上均匀打孔40个。通过营养液输导系统向栽培立

柱内通水，使立柱内基质达到湿润状态。将温室大棚内需栽培的蔬菜秧苗定植在栽培孔内。（二）秧苗管理秧苗定植后三天内通入清水，夏季每半小时通水1次，冬季每1小时通水1次，通水持续时间不少于8分钟，无锡冬季温室大棚管，使之迅速缓苗。待缓苗后，于营养液池内配备好营养液，并定时向栽培立柱内输送。定植初期营养液浓度要适当低一些，通液间隔为1小时1次，以后营养液浓度提高到所要求水平，通液间隔掌握在2小时1次，通液持续时间一般为8分钟。温室大棚管遮阳覆盖具有哪些作用对于大棚是在农业中使用非常广泛的一种设备，尤其是在蔬菜种植行业，但是随着生产的发展和大棚的应用范围越来越广泛，目前，无锡水果温室大棚管，很多钢管大棚已经在盆花及切花栽培等领域中使用非常广泛，为人们培养各种不同的植物和盆花时带来更多的方便，钢管大棚主要是使用钢管材料进行制作而成的骨架，无锡黄瓜温室大棚管，不仅具有牢固可靠的立柱、拉杆等，且在比较恶劣的天气和气候中也不会出现有不稳定的现象，为人们带来更好、更稳定的结构，那么，温室大棚管，对于大棚遮阳覆盖在大棚种植业中具有哪些作用呢？

- 1、人们在选择大棚遮阳网时应该要根据合适的规格进行选择不同的遮阳网，这样才能确保在使用时可以针对不同的蔬菜类型进行使用，从而带来更好的使用效果和遮阳作用。
- 2、对于大棚遮阳覆盖的时间一般都是在7到8月份比较多，而在其他的时间可以不同使用遮阳网，蔬菜在生长过程中需要适宜的光照强度，这样才能更好的进行光合作用，对于比较恶劣的天气也需要进行遮盖。

温室大棚是一种可以改变植物生长环境、为植物生长创造好条件、避免外界四季变化和恶劣气候对其影响的场所。它以采光覆盖材料作为全部或部分结构材料，可在冬季或其他不适宜露地植物生长的季节栽培植物。温室生产以达到调节产期，温室大棚批发，促进生长发育，防病虫害及提高质量、产量等为目的。而温室大棚设施的关键技术是环境控制，该技术的终目标是提高控制与作业精度。国外对温室大棚环境控制技术研究较早，始于20世纪70年代。先是采用模拟式的组合仪表，采集现场信息并进行指示、记录和控制。80年代末出现了分布式控制系统。目前正开发和研制计算机数据采集控制系统的多因子综合控制系统。现在世界各国的温室控制技术发展很快，一些在实现自动化的基础上正向着完全自动化、无人化的方向发展。连栋温室温室特点：一跨三顶，外观现代、结构稳定，形式美观大方，视觉流畅，保温性能卓越，透光率适中，多雨槽大跨度，格构架结构，排水量大，抗风能力强，适用于风力和雨量较大地区。北京中荷创新温室材料技术有限公司是一家专业设计、加工各类温室及配套设施的专业公司，制作花卉市场温室、种植温室、水产、畜牧养殖温室、生态餐厅温室、玻璃温室、阳光板温室、塑料布温室及温室配件。我公司设计制造出基本型及现代化的自动控制温室，还可提供内外遮阳系统、温室结构配件等。我公司实力雄厚，技术专业，施工快捷，可以根据当地气候环境、土质、种植模式，因地制宜老设计建设各种冬暖式温室大棚、高科技蔬菜示范基地、日光温室大棚、智能温室、育苗温室、连栋温室、简易大棚（拱棚）及新型高温大棚等，已为北京、天津、河北、河南、山西、陕西、青海、宁夏、内蒙、江苏等地建设高标准蔬菜大棚基地100多处，得到当地和群众的一致好评！