

温室大棚内外遮阳系统配件 温室驱动遮阳系统

产品名称	温室大棚内外遮阳系统配件 温室驱动遮阳系统
公司名称	沧州助农农业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:助农科技 规格:多种 产地:河北
公司地址	河北省沧州市新华区工业园区
联系电话	0317-8201634 15720240434

产品详情

温室大棚内外遮阳系统配件 温室驱动遮阳系统

外遮阳系统简述遮阳系统能有效地将光线阻挡在温室外面，从而起到降温遮阳作用。1、系统主要适用于夏季的遮荫、降温，使部分阳光进入温室，作物避免强光灼伤。

2、通过调节遮阳网的开启关闭，来满足温室对光线的需求，降低室内温度

3、遮阳网具有防雷等保护作用

外遮荫骨架立柱采用50×50×2.0方管，横梁、纵梁采用50×50×2.0的方管，端立柱与二排立柱之间均用25热镀锌圆管作为斜拉撑。所有钢构件均采用热浸镀锌

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，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网的目的。

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ST3.5mm×25mm自钻自攻钉固定于温室横梁或桁架弦杆

2. 减速电机的安装，电机安装于温室拉幕机平面临近中心的立柱上，安装高度按现场实际高度进行适

配，安装电机用电机支座通过螺栓固定于立柱上

3. 驱动轴的安装，在齿轮座安装好以后测量驱动轴需要的长度，根据现场长度进行截取、焊接、喷涂防锈漆，再逐步安装，装上防滑卡

4. 齿轮齿条及推杆的布置安装，推杆的间距应根据现在传动轴的总长进行计算，推杆与拉幕齿条通过螺栓连接

5. 驱动边型材的安装

驱动边铝型材（驱幕铝材）放置在托幕线和压幕线之间靠近外遮阳横梁处后，用两个M6X10的螺钉穿过I型连接板紧定到驱动边型材的T型槽内，通过将推杆导杆连接卡和M6X75的T型螺栓将驱动边型材和推杆固定在一起

6. 遮阳网的安装

遮阳网平放在托幕线和压幕线之间展开，用卡簧将外遮阳网固定在驱动边铝材上卡牢、卡实。然后把遮阳网拉平拉直用包塑铝丝将托压幕线和拉幕横梁及遮阳网一起固定。在遮阳网两端头拉一道从上往下距离50cm的浸塑钢缆，按距离400mm加装防风挂钩。然后用M6X10的螺钉把配重块固定在遮阳网的两边，注意配重块的距离根据当地的风速情况具体确定，一般相邻两个配重块的距离为600mm左右