

# 日光温室 施工参数

产品名称	日光温室 施工参数
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

# 日光温室 施工参数

### 一.基本参数

- 1.方位角：北向南，西 $5-7^{\circ}$ ；
  - 2.后顶仰角：后顶仰角约 $45^{\circ}$ ；
  - 3.前屋面角：1 m处前顶弯曲，南底角约 $60^{\circ}$ ，切线角约 $30^{\circ}$ 。
  - 4.温室总长度(含缓冲室)54 m，净长50m；
  - 5.跨度：8米；
  - 6，山脊高度：约3.65米；
- 墙高和厚度：后墙高约2.75m，墙厚50 cm(内墙24块，苯板中10 cm，外12砖墙+24墩)。

### 二.分类

该设计从南到北分为5排10栋建筑，主要用于蔬菜集中育苗，配有喷灌和补光设施，采用散热器加热，在2号温室内10排，挖掘40 cm，主要用于越冬蔬菜生产和滴灌设施。

### 三、材料

- 1.覆盖材料：棚膜由北京华东(或启丹)塑料厂制造，由北京华东(或启丹)塑料厂生产。膜压线采用尼龙芯扁平特种钢丝，张力80 kg，压膜槽是镀锌钢板轧制专用产品，膜压弹簧为涂覆塑料夹紧弹簧。
- 2.骨架材料：拱架为组合式热镀锌钢管的特殊夹紧钢框架，采用单、双弓相(双弓管为6分钟电镀管，下管为4分钟电镀管，两管采用专用夹紧工具固定；单弓为6点镀管，背面用4点电镀管和专用夹加固；管壁厚度为2.2mm)，钢框架间距1.2 m，四根纵向拉杆(4点电镀管)，后两角铁。
- 3.保温被子卷帘机：棉帘，规格要求密度1.1kg/m<sup>2</sup>，宽度3m，长度10m，采用太阳能温室专用悬臂式卷帘机，侧辊，功率1.8kw，起重高度0~3.8 m，辊长60 m。
- 4.通风系统：所述棚前通风装置包括薄膜卷取器、卷轴棒和膜卡；屋顶通风装置包括高膜卷取器、卷轴棒和膜卡；以及1.2米驱虫网2通道的通风口提前装置。

### 四.建筑要求

- (1)墙体施工：在墙体基础下挖40 cm(在整个沉降40 cm的基础上)，夯实后制作15cm37石灰土基础的防水层，宽度250 cm；背面采用轻质增强聚苯乙烯板保温，保温板厚度8cm，保温板采用特殊固定部件和屋面框架固定。
- (2)前屋盖施工：在温室前脚基础(40 cm整体沉降基础上)开挖44 cm，夯土30 cm(三七石灰土两级)，水泥砂浆24块砖基础64 cm，规格24\*24 cm穿过梁，外露10 cm；嵌入钢板(厚度4mm，尺寸6\*6 cm)，间距1.2 m，预埋膜钢丝挂环。
- (3)墙的顶部和背面为防水层，采用集中排水。
- (4)缓冲室为3：3m左右，墙为24块砖墙，铝合金门窗，7cm厚的层间彩色钢瓦屋面，内壁漆成淡黄色。
- (5)上面人屋顶上的唯一梯子可以根据梯子的类型建造在后壁上。
- (6)温室的外墙都漆成浅黄色。