

## 【甘肃大棚钢架】薄膜温室建造 连栋薄膜温室结构形式

产品名称	【甘肃大棚钢架】薄膜温室建造 连栋薄膜温室结构形式
公司名称	河南荣创农业科技有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:荣创温室 规格:1208 材质:热镀锌
公司地址	郑州市中原区汝河路135号院5号院1单元1110号
联系电话	15238626612

### 产品详情

#### 【甘肃大棚钢架】薄膜温室建造 连栋薄膜温室结构形式

连栋温室是两跨及两跨以上，通过天沟连接起来的温室，又称连跨温室。大量的现代化生产温室多是连跨温室，连栋温室土地利用率、室内作业机械化程度高、单位面积能耗少、室内光照度均匀。

连栋薄膜温室主要是以薄膜作为覆盖材料的连栋温室。一栋完整的连栋薄膜温室主要包括温室土建基础部分、主体热镀锌钢骨架、外遮阳热镀锌钢骨架、覆盖材料、外遮阳系统、内保温系统、湿帘-风机降温系统、荣创温室顶部及四周卷膜开窗系统、喷淋系统、配电系统、排水系统等。

温室基础一般是四周为条形基础，内部为独立点式基础。

顶部和四周采用连栋温室专用薄膜膜，好的覆盖薄膜为以色列金象薄膜，厚度为15丝，即0.15mm，以色列薄膜为世界最好的薄膜覆盖材料，多为指定品牌。国内用PEP利得膜的多些，厚度在0.12mm/0.15mm的居多。另外，采用日本技术的丰谷薄膜质量也不错，而且价格便宜。薄膜的使用寿命，以色列膜一般在5-8年，利得膜和丰谷薄膜的使用寿命在3-5年。

主体钢结构均采用热镀锌管材及型材，若采用冷镀锌，其防腐效果很差，一般一年后，钢材就会呈现锈

迹。热镀锌防腐效果良好，一般防腐效果能达到5-10年，多数只在螺丝穿孔或者钢材切边处会有锈迹。荣创温室如果养护好的连栋薄膜温室，使用10-15年没有任何问题。

温室内喷淋多是顶部喷淋，采用倒挂喷头，喷水效果良好，浇灌作物非常方便，节约用水。

温室的外遮阳和内保温系统多是电动驱动，电动启闭，操作方便。外遮阳和内保温系统含有较多零配件及驱动资材。在此，不加赘述。

湿帘风机降温系统，需要根据详细地块面积详细深化设计，以便达到夏季zui佳降温效果。

温室的控制系统多采用集中型电动/手控控制。

连栋薄膜温室，可用于生态餐厅、市场展示、观光、科研、育苗、花卉种植等；又可以用作水产、畜牧的养殖。

该类温室可实现全自动控制，配套设备可选择加热系统（热风机加热或水暖加热）、外遮阳系统、内保温遮阳幕系统、微雾或水帘降温系统、CO<sub>2</sub>补充系统、补光系统及灌溉施肥系统等。

与单栋薄膜温室相比，荣创温室连栋薄膜温室具有使用寿命长，温室内部空间利用率高，采光均匀，结构灵活，操纵空间大，自动化程度高，使用方便，节约劳力等优点。