

# 日光温室大棚保温被介绍及其重要性

产品名称	日光温室大棚保温被介绍及其重要性
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

# 日光温室大棚保温被介绍及其重要性

日光温室大棚是现阶段温室工程应用很多的大棚，结构为单跨形式。其山墙、后墙通常采用砖混组合模式，除了需要承载自身重量外，还要承受外界风力的荷载和屋面压力，正是由于日光温室大棚墙体结构一般为双层夹心结构，其自身结构相对其他温室大棚强度较强，在工程设计中只要验证其承受的压力强度即可。影响日光温室大棚的承载能力有很多，其中屋面形状是一个重要影响因子，加之前屋面的结构形状可以影响日光温室大棚的采光效果，设计中又必须考虑二者的结合。

日光温室大棚中必不可少的设备非保温被莫属，如今市场上各式各样的保温被材料繁多，最常见的是草苫，尽管保温被种类很多，但是主要有两种：一种是两侧用防水布进行防护、纺织材料下脚料做保温芯的保温被，另一种是自防水的发泡聚乙烯的保温被。现在的日光温室大棚保温被基本采用机械卷被方式，人工方式已经不能满足日益增长的需求。

虽然日光温室大棚具有非常好的保温性能，但是从安全角度考虑，加温设备仍然是重要的因素。我国南方地区一般不用加温就可以，但如果连续遇到恶劣天气，还需要动用温室自身贮存的能量，不然无法满足蔬菜的生长。所以，不管是南方还是北方，加温设备一直是必要的防护措施。技术方面要求在日光温室大棚的设备配置中，对加保温设备配置要进行非常详细的论证。

当然，日光温室大棚的工作需要多种设备的配合，随着温度要求越来越高，尤其秋冬生产时，外遮阳系

统、内保温系统以及开窗机和风机、湿帘等这些设备都需要应用。