

日光温室设计 贵贵温室 日光温室设计图

产品名称	日光温室设计 贵贵温室 日光温室设计图
公司名称	保定市贵贵温室工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市清苑区张登镇谢庄村
联系电话	15933544777

产品详情

?温室大棚地下热交换系统设计

温室大棚地下热交换系统设计

地下热交换系统是辅助采暖系统，在温室大棚地下0.6m处沿温室大棚长度方向平行埋设3根管径为100mm的PVC单壁波纹管管道，管间距0.8m，在管道中部开口处安装轴流式风机。白天温室大棚内气温高于作物生长温度（20-25℃）时，启动风机抽吸室内热空气使之从地下管道流过，向土壤内贮热并降低温室大棚内气温；夜间温室大棚内气温低于作物生长温度（8-12℃）时，启动风机使室内冷空气从地下管道流过，土壤加热气流，加热热量随气流补充至温室大棚内，提高温室大棚内气温，从而起到平衡白天与夜晚的温差的作用。为使管道两端土壤贮放热均匀，提高换热效果，采用正、反特性相近的双向轴流风机，交替正、反送风。风机直径400mm，设计风量为4265m³/h，全压约为285Pa，日光温室设计图，配用电动机功率1.1kW。风机布置在温室大棚中央，进出管口布置在两侧靠近山墙处。

?温室工程设计高密度种植技术

温室工程设计高密度种植技术

在应用中也存在需要解决因地制宜问题。高密度种植技术在应用中，考虑适宜品种（果枝不宜太长等），针对不同肥力棉田进行株行配置和冠层结构调控，通过调控措施降低弱小苗比例和空果枝率等。

技术模式：目前新疆棉花高密度植棉模式主要有4种。一膜四行模式、一膜六行模式、机采棉模式和一膜八行模式。

技术要点：采用“一膜两管四行”、“一膜一管四行”和“一膜两管六行”毛管布置模式。生产上基本形成两种灌溉模式，节能日光温室设计，模式一“完全滴灌”，模式二“播前沟灌+滴灌”。播前沟灌+滴灌”模式较多，播前贮备灌溉，既能有效地防虫害，又可使耕层中的盐分被淋洗到根区以下，为棉花生长发育建立良好的土壤微环境，目前正逐渐采用灌溉管理自动化，改变凭经验对农田进行灌溉方式和

人为影响，利用现代信息技术，实时监测农田环境参数变异，达到灌溉和水资源的利用，减轻劳动强度，是新疆现代化节水灌溉技术的发展方向。

严格执行棉花采摘和运输管理办法，“三丝”污染，保证质优和朵朵归仓。棉铃开裂后5~7天采收，前期花10天左右采摘一遍，中后期花12~15天采摘一遍。做好分摘、分晒、分存、分售工作。做到三分开，即，好花和僵瓣花分开、大田花和种子花分开、霜前花和霜后花分

温室大棚防风防寒措施设计

浇水 在冷空气来临前，给温室大棚内的秧苗浇足水，增加抗寒性。播种后覆完土马上覆盖地膜，以保持较高土温：苗床用水应事先预热，大棚内的灌溉用水应在大棚内设置水箱预热3-5天后再灌。可采用膜下滴灌、渗灌、软管微灌等新的科学灌溉方法，地降低因灌溉对地温的影响。

棚内加扣小拱棚 根据天气预报，在冷空气到来前一天，给蔬菜大棚内蔬菜苗加扣一层小拱棚，日光温室设计，双膜抗寒作用更好。早春扣膜后，先将蔬菜大棚封闭严密，在晴天的白天，早晨晚一点揭开大拱的覆盖物，利用太阳直射光，使空气温度尽可能提高，以气温提地温；晚上早一点盖上保温覆盖物（草帘或者棉被）。

塑料薄膜地面覆盖 蔬菜大棚施肥整地以后，将极薄的聚乙烯薄膜紧密地贴盖于畦或垅的表面，在晴天的白天，太阳的直射光穿过薄膜使地表土壤获得太阳的辐射热，表层土温升高，通过传导作用逐渐向下提高土壤的温度。另外夜间土壤中的热量不断以长波辐射的形式，日光温室的设计，向大棚内散热，这部分有效辐射被地膜所阻隔，绝大部分不能散失到大气中去，这就更加速了土壤温度的提高。而且地膜栽培还有减少土壤水分蒸腾、改善土壤结构、提高土壤肥效、抑制杂草、增强抗病能力、早熟增产等作用。

防寒 根据天气预报提前做好废秸秆等贮备。与强冷空气来临之前，特别是凌晨3-5点，可点火用烟雾驱散冷空气，可起到防冻效果。

日光温室设计-贵贵温室-日光温室设计图由保定市贵贵温室工程有限公司提供。保定市贵贵温室工程有限公司在农用品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，贵贵温室一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：肖坤。同时本公司还是从事智能温室，智能温室大棚，智能温室建设的服务商，欢迎来电咨询。