

# 智能温室 类型选择

产品名称	智能温室 类型选择
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

### 智能温室 类型选择

20世纪60年代，世界各地的智能温室得到了逐步的改进和发展。其中，荷兰、美国、日本、以色列等设施农业最发达，其中荷兰是智能温室的发明者，是设施园艺最发达的国家。目前，世界上有17000公顷的智能温室，全部是玻璃温室，占世界玻璃温室的1/4，主要用于种植花卉和蔬菜。荷兰温室蔬菜占该国蔬菜总产值的3/4，主要销往世界各地。荷兰花卉产业非常发达，主要依靠温室栽培，是世界上最大的花卉出口国，并已成为世界花卉贸易中心。荷兰智能温室的面积、规模和技术水平均居世界前列。根据荷兰智能温室的先进性，提出应采用荷兰智能温室的施工技术。

### 智能温室栽培品种的选择

荷兰是一个欧洲小国，其面积比中国宁夏小，但荷兰的农产品出口仅次于美国，是世界第二大国家。荷兰智能温室广泛应用于农业生产，可用于无土栽培番茄、黄瓜、草莓、叶菜、中草药、花卉等。其中，荷兰花卉、番茄、黄瓜、彩色辣椒等果蔬品种尤其成熟，在整个生长周期内具有标准化的生产技术体系，种植产量高，经济效益显著。在品种选择方面，应借鉴荷兰成熟栽培技术，综合国内市场情况，选择合适的栽培品种。花卉和中草药产品由于其自身的特点，销售范围窄，渠道开发周期长，不适合最初建设智能温室单一项目，不推荐种植。草莓的附加值相对较高。目前国内智能温室种植草莓的产量为3000 × 8000 kg/亩，生产成本与常规日光温室相比不具有竞争力。不推荐种植。综上所述，番茄、黄瓜等较受欢迎的果蔬品种栽培具有高产、成熟、稳定的栽培技术，易于销售。

在荷兰，温室是一个无限生长的番茄，植株可以长到10米以上，一般在夏末开始育苗，一年只有一茬，利用率很高，在这一年里，番茄植株不会被封顶，顶芽将不受限制地生长，以保证果实的产量不被打破，并且一年内可以不间断地生产果实。在中国北方，年种植可以实现。7月和8月，当传统番茄种植集中，价格较低的7月和8月，幼苗可以再植到明年，这大大降低了冷却成本，实现了立体种植，经济效益大

大高于传统种植。另外，番茄种植在非土壤岩石棉基质中，岩石棉是一种化学活性很低的植物，很难与植物所需的各种养分发生反应。制作带状基质后，可以保持大量的水分。种植者通过常规滴灌和定量滴灌将营养和水注入石棉基质，然后被番茄吸收，节水省肥，番茄产品绿色无公害，品质和口感良好，具有一定的市场销售竞争力。