

# 长春家庭农场 广东晨耕农业公司

产品名称	长春家庭农场 广东晨耕农业公司
公司名称	广东晨耕农业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市狮山镇长华商业3座23F
联系电话	17725612566 17725612566

## 产品详情

蔬菜无土栽培技术存在的问题及对策

### 1 基质方面

目前应用基质种类较多，来源不同，理化性质不统一，使用时需要进行配比、消毒，且用后基质的处理和消毒也很麻烦。

### 2 防害方面

防害是水培是否成功的关键，尤其是根部病害。

### 3 环境调控方面

我国现阶段蔬菜无土栽培利用较多的是普通塑料温室和日光温室，没有配套的温室调控设备，温室环境调控水平低。

目前我国还没有专门用于无土栽培的蔬菜品种。

### 4 人员配备方面

无土栽培不同于普通栽培，它是工农业高新技术成果组装配套的农业新技术，对生产者的素质要求较高。

### 5 经济效益方面

无土栽培成本比较大，如进口基质棉、引进的温室及其配套设备，其产生的经济效益会因地区的不同而差异较大，在南方沿海地区、各大油田及一些旅游业发达、经济条件好的大城市有可能会有较好的经济效益，

在边远省份则效益很差，不能体现优价，这也是限制无土栽培技术发展的关键因素之一，因此，应为蔬菜生产建立良好的市场环境，提高经济效益。

广东晨耕农业科技有限公司执行互联网+环保+生态的发展路线，现代智慧农业、智能家庭农场的研发和生产，拥有多项国家实用新型和发明，产品并出口新加坡、马来西亚、越南等海外市场。

为什么要选择无土栽培，无土栽培又有哪些优势呢？

近年来，随着人们的生活观念发生转变，对蔬菜品质要求越来越高。为了满足消费者的实际需要，蔬菜种植逐渐向着无土栽培方向转变。与传统蔬菜种植相比，无土栽培蔬菜可以有效解决土地连作问题，蔬菜品质好，产量高，同时可以节省人力物力，实现了蔬菜的自动化现代化管理。在无土栽培过程中要科学选择培养基质，做好环境调控、病虫害防治、人员管理以及经济效益管理，以提高无土栽培的种植效益。

无土栽培又称营养液栽培、水培、基质栽培等，是指不利用天然土壤，家庭农场，而是把植物生长发育所需要的营养物质溶解于水中配成营养液，由营养液提供营养进行作物栽培的方法，蔬菜无土栽培已成为我国农业的重要内容，是发展有效农业的新途径。

## 1、蔬菜无土栽培技术的发展

我国的现代无土栽培在生产上的应用是从1937年开始的，由上海的四维农场采用基质培生产少量番茄应市。

## 2、蔬菜无土栽培技术的优点

### 2.1 消除土壤连作障碍

一般连作障碍绝大多数都是由土传病害引起，无土栽培很好地解决了土壤连作障碍，提高了土地利用率和光能利用率，如果在固体基质栽培条件下能够很好的做到器材的消毒处理，就能防止各种病菌的传播，很容易消除掉病原菌，其消毒成本远远低于土壤栽培。

### 2.2 产品产量高质量好

### 2.3 省水、省肥、省工

### 2.4 实现了蔬菜的自动化、现代化管理

### 2.5 栽培地点选择性大

长春家庭农场-广东晨耕农业公司由广东晨耕农业科技有限公司提供。“生物技术推广，蔬菜种植批发，果品批发，互联网零售批发”选择广东晨耕农业科技有限公司，公司位于：广东省佛山市狮山镇长华商业3座23F，多年来，晨耕农业坚持为客户提供好的服务，联系人：唐总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。晨耕农业期待成为您的长期合作伙伴！