

# 无土栽培大棚 无土栽培 武汉欣农科技

产品名称	无土栽培大棚 无土栽培 武汉欣农科技
公司名称	武汉欣农科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市汉阳区龙阳大道时代广场B座2113-2114
联系电话	17802727079 17802727079

## 产品详情

无土栽培，无土栽培大棚，是指以水、草炭或森林腐叶土、蛭石等介质作植株根系的基质固定植株，植物根系能直接接触营养液的栽培方法。无土栽培中营养液成分易于控制，且可随时调节。在光照、温度适宜而没有土壤的地方，如沙漠、海滩、荒岛，无土栽培，只要有一定量的淡水供应，便可进行。无土栽培根据栽培介质的不同分为水培、雾（气）培和基质栽培。水培是指植物根系直接与营养液接触，不用基质的栽培方法。最早的水培是将植物根系浸入营养液中生长，这种方式会出现缺氧现象，蔬菜无土栽培技术，严重时造成根系。常采用营养液膜法的水培方式，即使一层很薄的营养液层，不断循环流经作物根系，既保证不断供给作物水分和养分，又不断供给根系新鲜氧气。

无土栽培的类型和方法很多，以致很难加以详细的分类，目前只能按照其固定方式，无土栽培设备，大至分为无基质栽培和基质栽培两大类。（一）无基质栽培无基质栽培的特点是，栽培作物没有固定根系的基质，根系直接与营养液接触。无基质栽培又分为水培和雾培两种。1、水培（hydroponics）：水培是指不借助基质固定根系，使植物根系直接与营养液接触的栽培方法。主要包括深液流水培（deep flow technique，DFT）、营养液膜栽培（nutrient film technique，NFT）和浮板毛管栽培（floating capillary hydroponics，FCH）。

3.省工省力、易于管理：无土栽培不需要中耕、翻地、锄草等作业，省力省工。浇水追肥同时解决，并由供液系统定时定量供给，管理方便，不会造成浪费，大大减轻了劳动强度。

4.避免连作障碍：在蔬菜的田间种植管理中，土地合理轮作、避免连年重茬是防止病害严重发生和蔓延的重要措施之一。而无土栽培特别是采用水培，则可以从根本上解决这一问题。

无土栽培大棚-无土栽培-武汉欣农科技(查看)由武汉欣农科技有限公司提供。武汉欣农科技有限公司（wuhanxnkj.com）为客户提供“灌溉工程,水肥一体化,温室大棚,农业物联网等”等业务，公司拥有“欣农科

技”等品牌。专注于其它等行业，在湖北武汉有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：朱经理。同时本公司（[www.hbznjsggsbcj.cn](http://www.hbznjsggsbcj.cn)）还是从事湖北智能节水灌溉设备厂家，武汉智能节水灌溉设备厂家，湖北智能节水灌溉设备厂家地址的厂家，欢迎来电咨询。