

都市农场 晨耕农业

产品名称	都市农场 晨耕农业
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

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。

随着智慧农业的发展，都市农业的价值不断受到人们的重视。在北京、成都等一些大城市，越来越多的农业园不仅满足了城市居民对新鲜农产品的需求，而且改善了城市的生态环境。

我们平时看到的蔬菜都是长在土里的，而且是向上长的，而位于北京市房山区的一个蔬菜基地，里面的蔬菜长在空中，并且还是平行地面生长的。

在蔬菜基地的育苗室，手里拿了一把生菜的种子，把它放入定植棉中，只需要三天就可以发芽长出幼苗，再经过二十多天就可以长出三到四片叶子，都市农场，就代表育苗完成，可以拿去移栽了。幼苗移栽到种植板以后，喷雾装置把营养液雾化，直接喷射到植物根系，根据蔬菜生长不同时期的特点，提供相应的水分和养分，它所耗用的水分只需要传统土耕农业的1%-5%，同时它还可以进行立体栽培，提高温室空间的利用率，节约土地面积3倍以上。

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，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

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。

无土栽培设备应如何操作

无土栽培就是不采用天然土壤作基质进行农业生产的一项种植技术。科学地讲，无土栽培又称营养栽培、水耕栽培。它是在栽种作物时不用土壤，不施粪肥，一般仅用化学肥料或化学试剂配成的营养液供给作物所需养分的一种特殊的栽培方法。

无土栽培既是室内进行作物栽培的方法，也是实验室进行作物培养实验的一种研究手段。它一般在较封闭的室内环境进行，因此受病虫害的机会小，很少施用，所以可生产出无公害的农产品。这项栽培技术的生产和运用改变了自古以来农业生产依赖于土壤的种植习惯，并把农业生产推向工业化生产和商品化生产的新阶段，也将成为未来农业的雏形。

都市农场-晨耕农业(推荐商家)由广东晨耕农业科技有限公司提供。广东晨耕农业科技有限公司为客户提供“生物技术推广，蔬菜种植批发，果品批发，互联网零售批发”等业务，公司拥有“晨耕农业”等品牌，专注于叶菜类等行业。，在广东省佛山市狮山镇长华商业3座23F的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：唐总。