

阳台管道式无土栽培蔬菜 有机新鲜蔬菜

产品名称	阳台管道式无土栽培蔬菜 有机新鲜蔬菜
公司名称	武汉快乐农场园艺有限公司
价格	面议
规格参数	品种:有机新鲜蔬菜 重量:0.0 (kg) 安全性:有机食品
公司地址	湖北省生物农药工程研究中心
联系电话	027-87380077 13607119156

产品详情

水培蔬菜是无公害蔬菜：

从狭义上讲，无公害蔬菜是指没有受到有害物质污染的蔬菜，也就是说在蔬菜产品中不含有某些规定不准含有的有毒物质，而对有些不可避免的有害物质则要求控制在允许的范围之内。

从广义上讲，无公害蔬菜应该是集安全、优质、营养为一体的蔬菜总称。

安全：主要指蔬菜不含对人体有毒、有害的物质，或将其控制在安全标准以下，保证不对人体健康产生危害。

优质：主要指蔬菜的商品品质好，外形整齐，发育正常，成熟良好，质地口味俱佳，新鲜无病虫。

营养：主要指蔬菜的营养品质好，膳食纤维、维生素和矿物元素含量高。

水培是无土栽培的一种，分类于无基质栽培，无基质栽培类型是指植物根系生长的环境中没有基质固定根系，根系生长在营养液或含有营养液的潮湿空气中，但育苗时可能使用某些基质。水培指植物大部分根系直接生长在营养液液层中的无土栽培方式（water culture, solution culture）。主要有：营养液膜技术（net,nutrient film technique），植物被种植与1-2cm厚的不停地循环流动的浅层营养液层上；深液流技术（dft, deep flow technique），营养液层深度最少4-5cm,最深8-10cm，有时甚至更深，营养液按设定频率循环流动；浮板水培技术（fch, floating capillary hydroponics），在较深（5-6cm）的营养液液层中放置一块上铺无纺布的泡沫塑料，根系生长在湿润的无纺布上。

水培蔬菜的特点：

- 1、根系以乳白色毛细根为主，用以吸收水分和营养；
- 2、根系适应水生环境，外围有部分气生根，用以吸收氧气；
- 3、生长周期短，上市早。

水培蔬菜定植前的根系处理：

蔬菜小苗长至定植期，将小苗从土壤或无土栽培基质中起出后，不要直接定植到栽培容器上，而是要经过特殊处理后，才可定植。具体处理方法：

- 1、用清水洗掉根系的土壤或其他栽培基质；
- 2、剪掉老根或死根、死皮以及多余的侧生根；
- 3、用水培植物消毒液浸泡根系15-20分钟，杀菌，消毒，并起到驯化作用。
- 4、再次用清水冲洗几遍后，定植到栽培容器上。

营养液：

营养液配制是水培蔬菜正常生长的核心技术。同时也是无土栽培的基础和关键。根据植物生长对养分的需求，把一定量的肥料按适宜的比例溶解于水配制而成的溶液称为营养液。水培的成功与否在很大程度上取决于营养液配方、浓度、各种营养元素的比例、酸碱度、液温是否合适，以及植物生长过程中的营养液管理是否能满足各个不同生长阶段的要求。只有采取正确的配方，按适宜的方法配制和管理营养液，使植物在生长发育的任何时期都处于最适宜的营养液环境中，植物才能将更多的能量用于生长、开花、结果，从而获得快速、高产、优质的栽培结果。

只有深入了解营养液的组成原理、营养液的变化规律以及调控方法，才能真正掌握水培的精髓。营养液的配置和管理，绝不是机械地拿来已有的配方，照方抓药似地将几种肥料溶解在水里那木简单的事情。因为不同的水质、栽培方式、气候条件、栽培时期都对营养液的配制于使用效果有很大的影响。只有正确地、灵活地配制和使用营养液，认真实践，才能取得栽培上的成功。

水培蔬菜的管理

以管道式水培蔬菜生产设备为例。生产管理主要是对营养液供液时间和供液次数的调节。营养液的供液时间和供液次数主要依据栽培形式、蔬菜生长状态、环境条件而定。在栽培过程中应适时供液，保证充足的养分供应。供液时间一般选择在白天，夜间不供液或少供液。晴天供液次数多些，阴雨天少供液；气温高光照强时多些，反之少些。通常情况下，每天供液2-4次，每次把握在30分钟即可。这一点可以用时间控制器进行适时调节。

营养液使用一段时间后应适时更换。因为营养液在使用过程中会逐渐积累过多的有碍于植物生长的物质，营养不均衡，病菌大量繁殖，致使根系生长受阻，甚至导致植株死亡。一般对生长周期较短的蔬菜来说，每茬更换一次营养液。果菜类，每1-2个月更换一次营养液。

面向全国诚招合作伙伴，欢迎来电垂询及实地考察！

地 址：武汉市洪山区南湖大道狮子山街农科路瑶苑1号

湖北省蔬菜科学研究所实验科研基地

免费电话：400-6998-376 传 真：027-87380022

电 话：027- 87380068 87380018 87380688

手 机：13607119156

邮箱：szkhd@126.com 商务qq:1921189362

快乐农场官网：<http://www.87380068.com>

快乐农场淘宝店：<http://shop67520360.taobao.com>

武汉旗舰店：

1.武汉市江汉区武展西路武商超级生活馆 底层

2.武汉中商平价南湖店

本产品的品种是有机新鲜蔬菜，重量是0.0（kg），安全性是有机食品，产地/厂家是家庭阳台菜园，农药残留量是其他，农药标准品纯度 是其他