

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 图书基本信息

书名：《家庭蔬菜无土栽培技术》

13位ISBN编号：9787122159205

10位ISBN编号：7122159205

出版时间：2013-1

出版社：化学工业出版社

页数：148

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 前言

现代城市化进程越来越快，人们生活水平逐渐提高，饮食健康已成为城市人关注的热点。高楼大厦有阳光可利用的阳台或楼顶为人们提供了拨弄花草蔬菜的场地。同时也提供了信手可拈的蔬菜基地，鲜嫩无公害的蔬菜让家庭成员品得更有味，吃得更放心，而且也可享受自己劳动成果的醇美。阳台或楼顶的蔬菜瓜果生产，既美化了环境，也绿化了城市，小气候环境优化体现了人与自然的和谐，为城市文明、和谐社会的建设做出了贡献。本书为家庭蔬菜无土栽培的通俗读物。主要介绍了家庭无土栽培的主要形式，固体基质的主要种类，营养液使用方法、育苗技术、病虫害无公害防治以及家庭无土栽培的主要设备。同时，详细描述了绿叶类、瓜类、茄类、芽苗类等主要蔬菜的家庭无土栽培实用技术。书中既展现无土栽培的基本知识，又有实用的研究成果和新的应用技术。在编写中注意由浅入深，程度适中，图文并茂、语言通俗，附现代无土栽培常用营养液配方和主要蔬菜营养液配方，非常适合家庭蔬菜无土栽培爱好者阅读。本书上篇由徐卫红撰写，下篇由王宏信撰写。在编写中，编者力求内容的准确和协调，但书中难免还有疏漏或不妥之处，尚祈有关专家惠予指正，恳请广大读者在使用中随时提出宝贵意见，以便及时补遗勘误。编者2012年12月 重庆北碚

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 内容概要

《家庭蔬菜无土栽培技术》为家庭蔬菜无土栽培的通俗读物。全书共分为上、下两篇：上篇主要介绍了家庭无土栽培的特点、主要形式，家用商品营养液的种类、保存和使用方法，栽培固体基质的主要种类，适合家庭无土栽培的复合基质的比例和混合、主要设备以及家庭育苗技术、家庭无土栽培蔬菜病虫害无公害防治等。下篇详细介绍了瓜类、绿叶类、茄类、芽苗类等主要蔬菜的家庭无土栽培实用技术。

《家庭蔬菜无土栽培技术》图文并茂、语言通俗，附现代无土栽培常用营养液配方和部分蔬菜无土栽培营养液配方，可供家庭蔬菜无土栽培爱好者参考。

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 书籍目录

上篇 第一章家庭无土栽培的作用和特点3 第二章家庭无土栽培主要形式9 第一节水培 第二节基质栽培  
第三章育苗技术37 第四章 家庭无土栽培蔬菜病虫害无公害防治42 第一节蔬菜主要病害防治 第二节蔬  
菜主要虫害防治 下篇 第五章瓜类蔬菜栽培技术85 第一节丝瓜 第二节黄瓜 第六章绿叶类蔬菜栽培技  
术92 第一节生菜 第二节苋菜 第三节香芹 第四节小白菜 第五节菠菜 第六节空心菜 第七节茼蒿 第七章  
茄类蔬菜栽培技术110 第一节茄子 第二节西红柿 第八章芽苗类蔬菜栽培技术118 第一节豌豆苗 第二节  
黑豆芽 第三节香椿芽 第四节萝卜苗 第五节花生芽 第六节蒜黄 第九章其他类蔬菜栽培技术133 第一节  
樱桃萝卜 第二节芥蓝 参考文献147

## 章节摘录

版权页：插图：一、概述 黄瓜原名“胡瓜”，一年生蔓生或攀援草本。茎细长，具纵棱，被短刚毛，卷须不分枝。瓠果，狭长圆形或圆柱形。嫩时绿色，成熟后黄色。花、果期5~9月。黄瓜嫩时颜色青绿，因此部分地区又称青瓜，长老后会变成黄色。黄瓜栽培历史悠久，种植广泛，是世界性蔬菜。二、对环境条件的要求 黄瓜是典型的喜温植物，生育适温为10~32℃。白天适温较高，约为25~32℃，夜间适温较低，约为15~18℃。光合作用适温为25~32℃。黄瓜具有明显的短日性，华南黄瓜对短日照敏感，华北黄瓜是中日性，在家庭无土栽培条件下，要求全日见光，只半日见光的阳台和窗台是不能种植黄瓜的。三、适合栽培地点 阳台、天台、窗台及庭院空地，注意应选阳光充足的阳面（图5—2）。四、栽培容器及基质 可在各类花盆内栽培，基质可以草灰：蛭石=4：6，草炭：蛭石：珍珠岩=2：2：1等比例混匀后使用，家庭一般不用有机基质，以利于环境保护，所有基质应在定植前1~2天用水浸透，新基质可直接使用，老基质需蒸煮消毒后再使用。五、种植时间及方式 早春1~3月，夏秋季6~8月适合黄瓜的种植（图5—3）。春播采用浸种催芽后育苗移栽，夏秋季浸种直播或干种直播均可。浸种催芽在黄瓜播种中普遍应用，用50~55℃温开水烫种消毒10分钟，不断搅拌以防烫伤。

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 编辑推荐

《家庭蔬菜无土栽培技术》：现代城市化进程越来越快，人们生活水平逐渐提高，饮食健康已成为城市人关注的热点。高楼大厦有阳光可利用的阳台或楼顶为人们提供了拨弄花草蔬菜的场地。同时也提供了信手可拈的蔬菜基地，鲜嫩无公害的蔬菜让家庭成员品得更有味，吃得更放心，而且也可享受自己劳动成果的醇美。阳台或楼顶的蔬菜瓜果生产，既美化了环境，也绿化了城市，小气候环境优化体现了人与自然的和谐，为城市文明、和谐社会的建设做出了贡献。徐卫红等编著的《家庭蔬菜无土栽培技术》为家庭蔬菜无土栽培的通俗读物。主要介绍了家庭无土栽培的主要形式，固体基质的主要种类，营养液使用方法、育苗技术、病虫害无公害防治以及家庭无土栽培的主要设备。

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 精彩短评

1、个人感觉内容专业性偏强，不太适合普通家庭，特别是营养液配方里那些配方，买齐了估计很难；此书适合做参考，拓展一下思路。

# 《家庭蔬菜无土栽培技术》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)