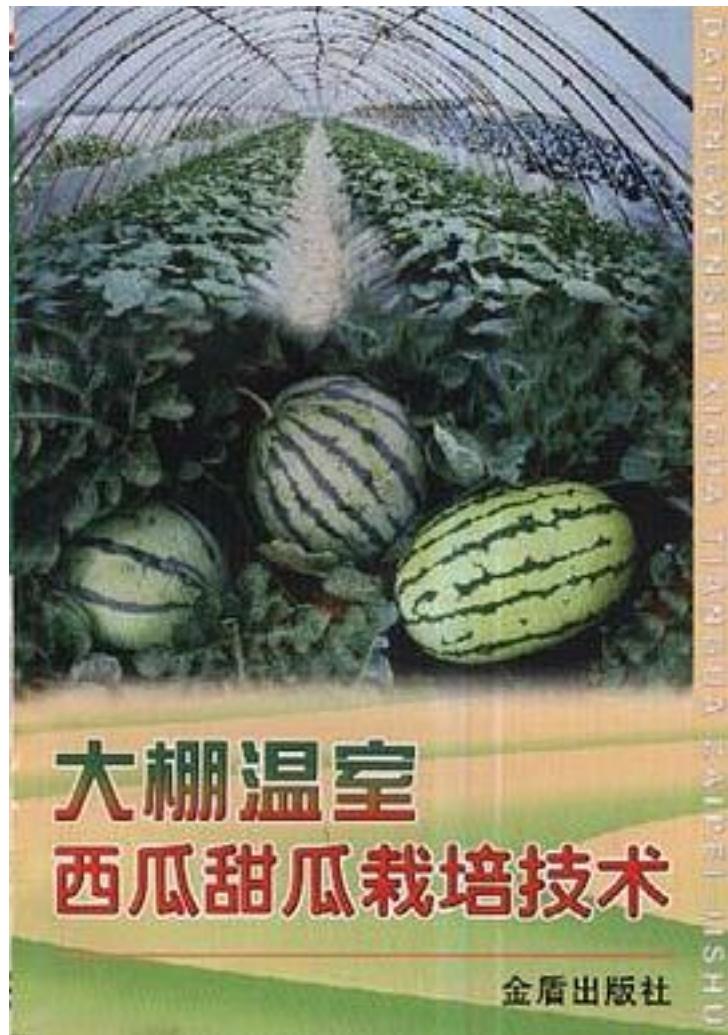


大棚温室西瓜甜瓜栽培技术



[大棚温室西瓜甜瓜栽培技术 下载链接1](#)

著者:蒋有条 编

出版者:金盾出版社

出版时间:1998-10

装帧:平装

isbn:9787508207629

内 容 提 要

本书由华夏西瓜甜瓜育种家联谊会组织编写，为《华夏瓜类栽培新技术丛书》之一。内容着重讲述大棚与日光温室的种类、结构及其环境条件的调控，西瓜、甜瓜的生物学特性及棚室栽培的技术措施，新技术在西瓜、甜瓜棚室栽培中的应用等，并介绍了河北、山东、辽宁、河南、上海、长春、北京、内蒙古、新疆、甘肃、安徽、江苏、浙江及江汉平原等地棚室西瓜、甜瓜优质高产栽培的具体做法和经验。本书语言通俗易懂，技术先进实用，适于瓜农和园艺技术人员以及农业院校师生阅读参考。

作者介绍：

目录: 目录

第一章 概述

一、覆盖作物栽培

二、大棚、温室作物栽培

三、大棚、日光温室西瓜、甜瓜栽培概况

第二章 大棚、日光温室设施及其内环境的调控

一、大棚、日光温室的种类、结构和性能

(一) 日光温室(冬暖型日光温室)

(二) 大(中)棚

(三) 小棚

二、大棚、日光温室内的环境调控

(一) 光照

(二) 温度

(三) 湿度

(四) 气体

第三章 西瓜、甜瓜的生物学特性及其棚室栽培技术

一、西瓜、甜瓜的生物学特性

(一) 西瓜、甜瓜的形态特征

(二) 西瓜、甜瓜的生育特性

(三) 西瓜、甜瓜对环境条件的要求

二、大棚、日光温室西瓜、甜瓜栽培的技术措施

(一) 合理安排栽种季节

(二) 选择适栽品种

(三) 提早播种，培育大苗，提前定植

(四) 嫁接防病

(五) 施足基肥，高畦栽培

(六) 温度和光照管理

(七) 膜下浇水，调控生长

(八) 植株管理

(九) 病虫害综合防治

第四章 新技术在大棚、日光温室西瓜、甜瓜栽培中的应用

一、厚皮甜瓜的无土栽培技术

(一) 厚皮甜瓜无土栽培的意义

(二) 厚皮甜瓜无土栽培的技术要点

(三) 厚皮甜瓜无土栽培的几种模式

(四) 我国厚皮甜瓜无土栽培的发展前景

二、新疆吐鲁番日光温室早金甜瓜沙培技术

- (一) 温室结构
- (二) 栽培品种
- (三) 无土栽培系统
- (四) 栽培管理
- (五) 栽培效果

三、大棚厚皮甜瓜滴灌栽培新技术

- (一) 整地做畦
- (二) 滴灌设施的选择与安装
- (三) 育苗
- (四) 定植时间与种植密度
- (五) 田间管理

四、植物生长调节剂在大棚西瓜、甜瓜栽培中的使用

- (一) 培育壮苗
- (二) 抑制瓜蔓徒长
- (三) 促进雌花形成
- (四) 促进坐果
- (五) 促进果实膨大，增加含糖量
- (六) 促进果实成熟
- (七) 注意事项

五、大棚、日光温室二氧化碳施肥技术

- (一) 二氧化碳补偿点与饱和点
- (二) 二氧化碳施肥的效果
- (三) 二氧化碳来源与施肥时机

六、大棚甜瓜地膜覆盖下的化学除草法

第五章 大棚、日光温室西瓜丰产栽培实例

一、山东临沂市大棚西瓜一种两收栽培技术

- (一) 选地建棚
- (二) 栽培季节与品种选择
- (三) 栽培方法与田间管理
- (四) 割蔓再生二次结果技术
- (五) 采收与运销

二、山东潍坊市寒亭区大棚西瓜早熟栽培技术

- (一) 建棚和整地
- (二) 育苗
- (三) 定植和田间管理
- (四) 病虫害防治

三、河北永清县大棚西瓜嫁接苗栽培技术

- (一) 大棚的结构与功能
- (二) 培育嫁接苗
- (三) 早春茬大棚嫁接苗的栽培
- (四) 病害防治
- (五) 采收
- (六) 二茬瓜的管理

四、辽宁盖州市大棚西瓜早熟栽培技术

- (一) 大棚类型及其多层覆盖方法
- (二) 选用优良品种和培育嫁接壮苗
- (三) 整地施肥，适时定植
- (四) 田间管理
- (五) 病虫害防治
- (六) 搭架栽培与再生栽培

五、安徽砀山县大棚西瓜高产栽培技术

- (一) 培育壮苗
- (二) 建棚、定植

(三) 田间管理

(四) 主要病虫害防治

六、江苏东台市大棚西瓜高产栽培技术

(一) 品种选择

(二) 荚口安排

(三) 育壮苗

(四) 大棚的结构与建造

(五) 提前扣棚，适时移栽

(六) 定植后的田间管理

(七) 适时采收

七、北京大兴县小棚西瓜栽培技术

(一) 小拱棚的结构和性能

(二) 品种选择

(三) 育苗技术要点

(四) 定植时期与栽植密度

(五) 田间管理

(六) 采收

八、河北石家庄市小拱棚双膜覆盖西瓜栽培技术

(一) 小拱棚的结构与性能

(二) 荚口选择

(三) 品种选择

(四) 育苗技术

(五) 整地与定植

(六) 田间管理

九、浙江平湖市双覆盖西瓜栽培技术

(一) 设施结构

(二) 栽培技术

(三) 采收

第六章 大棚、日光温室厚皮甜瓜丰产栽培实例

一、河北永清县日光温室厚皮甜瓜冬春茬栽培技术

(一) 日光温室的结构、性能和小气候特点

(二) 栽培技术

(三) 采收、运销、产量和产值

二、河北固安县日光温室厚皮甜瓜栽培技术

(一) 栽培季节与茬口选择

(二) 品种选择

(三) 育苗技术要点

(四) 定植时期和种植密度

(五) 温度管理

(六) 吊蔓与整枝技术

(七) 肥水管理

(八) 生长调节剂处理

(九) 病虫害防治

(十) 适时采收，淡季上市

三、山东大棚厚皮甜瓜栽培技术

(一) 冬暖式大棚厚皮甜瓜冬春茬栽培

(二) 大棚厚皮甜瓜秋冬茬栽培

四、山东莘县大棚西博洛托甜瓜栽培技术

(一) 品种特点

(二) 栽培形式与茬口安排

(三) 主要栽培技术

(四) 采收

(五) 病虫害防治

五、河南扶沟县大棚、日光温室伊丽莎白甜瓜栽培技术

- (一) 大棚、日光温室的结构和小气候特点
- (二) 主要栽培技术
- (三) 采收、销售、产量和产值

六、长春市日光温室厚皮甜瓜栽培技术

- (一) 品种选择
- (二) 播种与苗期管理
- (三) 整地与定植
- (四) 定植后的管理

七、内蒙古河套地区日光温室河套蜜瓜栽培技术

- (一) 温室消毒
- (二) 整地施肥
- (三) 种植方式与种植密度
- (四) 播种
- (五) 苗期管理
- (六) 开花坐果期管理
- (七) 果实成熟期管理
- (八) 采收

八、兰州市大（中）棚沙田白兰瓜栽培技术

- (一) 选地、施肥及搭棚
- (二) 播种及前期管理
- (三) 中后期管理
- (四) 主要病虫害防治
- (五) 采收

九、上海市厚皮甜瓜棚栽技术

- (一) 上海市小拱棚伊丽莎白甜瓜栽培技术规程
- (二) 上海市大棚西博洛托甜瓜栽培技术规程
- (三) 南汇县祝桥镇示范户姚根才大棚甜瓜栽培技术要点

十、江苏苏南地区厚皮甜瓜棚栽技术

- (一) 栽培设施
- (二) 品种选择及育苗
- (三) 整地做畦
- (四) 及时定植
- (五) 中后期管理
- (六) 适时采收，保证商品瓜质量

十一、浙江宁波市大棚秋季厚皮甜瓜栽培技术

- (一) 播种
- (二) 定植
- (三) 整枝技术
- (四) 病虫防治

十二、浙江嘉善县大棚西博洛托甜瓜爬地栽培技术

- (一) 栽培季节与茬口选择
- (二) 育苗
- (三) 移栽前的准备
- (四) 定植时间及密度
- (五) 大棚管理
- (六) 采收

十三、江汉平原小棚厚皮甜瓜栽培技术

- (一) 育苗
- (二) 定植
- (三) 棚内管理
- (四) 采收

十四、日本厚皮甜瓜棚栽技术

- (一) 栽培季节
- (二) 栽培形式

- (三) 育苗
- (四) 定植
- (五) 生育期管理
- (六) 采收与分级

附录 棚栽西瓜、甜瓜品种名录及部分供种单位
主要参考资料

· · · · · (收起)

[大棚温室西瓜甜瓜栽培技术 下载链接1](#)

标签

种植

评论

[大棚温室西瓜甜瓜栽培技术 下载链接1](#)

书评

[大棚温室西瓜甜瓜栽培技术 下载链接1](#)