

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

图书基本信息

书名：<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

13位ISBN编号：9787116019508

10位ISBN编号：7116019502

出版时间：1996-03

出版时间：地质出版社

作者：要源

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：<http://www.tushu007.com>

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

内容概要

内容简介

本书在详细介绍了八种保护地设施（地膜、风障、阳畦、温床、塑料大棚、日光温室、加温温室及现代化大型温室）的规格、构造、性能、应用范围和建筑与施工，以及如何调节保护地的光照、温度、湿度和气体的基础之上分别叙述了黄瓜、番茄、茄子、甜椒、芹菜、香椿和西葫芦等七种蔬菜的品种及其生物学特性，以及在不同季节、不同保护地中育苗、整地、定植、田间管理和病虫害防治等问题。

内容通俗易懂，可操作性强，可供蔬菜种植人员阅读。

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

书籍目录

目录

第一章 保护地设施的种类及结构

一、地膜覆盖

- (一) 地膜覆盖的作用
- (二) 地膜的种类
- (三) 地膜覆盖方式
- (四) 地膜覆盖栽培的工作要点

二、风障、阳畦和温床

- (一) 风障
- (二) 阳畦
- (三) 温床

三、小拱棚及改良阳畦

- (一) 小拱棚
- (二) 改良阳畦

四、塑料大棚

- (一) 规格
- (二) 构造
- (三) 性能
- (四) 应用
- (五) 建筑与施工

五、日光温室、加温温室及现代化大型温室

- (一) 日光温室
- (二) 加温温室
- (三) 现代化大型温室

第二章 保护地环境条件的调节

一、保护地光照的调节

- (一) 结构与光照的关系
- (二) 透明覆盖材料与透光率的关系
- (三) 增加光照的措施
- (四) 减弱光照的措施

二、保护地温度的调控

- (一) 保护地加温措施
- (二) 保护地的保温措施
- (三) 保护地的降温措施
- (四) 保护地内的温度管理

三、保护地内湿度和气体的调节

- (一) 保护地内湿度调节
- (二) 保护地内气体的调节

第三章 黄瓜栽培新技术

一、植物学特性

- (一) 根
- (二) 茎
- (三) 叶
- (四) 花
- (五) 果实

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

(六) 种子

二、对生态环境的要求

(一) 温度

(二) 光照

(三) 土壤及矿质营养

(四) 气体

(五) 湿度

三、春大棚黄瓜的栽培

(一) 品种选择

(二) 培育适龄壮苗

(三) 定植

(四) 定植后管理

(五) 病虫害防治

四、秋大棚黄瓜栽培

(一) 品种选择

(二) 适期播种

(三) 播种方式及播种方法

(四) 苗期管理

(五) 定植或定棵以后的管理

五、节能型日光温室冬茬黄瓜栽培

(一) 品种选择

(二) 育苗

(三) 定植前的准备

(四) 定植

(五) 田间管理

(六) 病虫害防治

(七) 采收上市标准

(八) 清洁田园

第四章 番茄栽培新技术

一、植物学特性

(一) 根

(二) 茎

(三) 叶

(四) 花

(五) 果实和种子

二、生长发育过程

(一) 发芽期

(二) 幼苗期

(三) 开花坐果期

(四) 结果期

三、对环境条件的要求

(一) 温度

(二) 光照

(三) 水分

(四) 土壤营养

四、改良阳畦春季番茄早熟栽培

(一) 品种选择

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

(二) 育苗

(三) 整地施肥

(四) 定植

(五) 定植后管理

五、秋季大棚西红柿高产栽培

(一) 品种选择

(二) 播种期的确定

(三) 种子处理

(四) 播前准备

(五) 播种

(六) 苗期管理

(七) 中期管理

(八) 后期管理

(九) 收获与贮存

六、节能日光温室冬季番茄栽培

(一) 品种选择

(二) 适期播种

(三) 培育壮苗

第五章 茄子栽培新技术

一、植物学特性

(一) 根

(二) 茎

(三) 叶

(四) 花

(五) 果实

(六) 种子

二、茄子的生长发育规律

(一) 发芽期

(二) 幼苗期

(三) 结果期

三、茄子对环境条件的要求

(一) 温度

(二) 水分

(三) 光照

(四) 养分

(五) 氧气

四、春大棚茄子的栽培

(一) 品种选择

(二) 培育壮苗

(三) 定植

(四) 定植后管理

(五) 病虫害防治

五、节能型日光温室冬季茄子高产栽培

(一) 品种选择

(二) 培育适龄壮苗

(三) 定植前准备

(四) 定植

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

(五) 定植后的管理

(六) 病害防治

第六章 甜椒栽培新技术

一、甜椒形态特征及结果习性

二、甜椒对外界环境条件要求

三、春大棚甜椒高产栽培

(一) 品种选择

(二) 育苗

(三) 定植前准备

(四) 定植

(五) 田间管理

(六) 病虫害防治

(七) 采收

第七章 芹菜栽培新技术

一、植物学特性

二、对环境条件的要求

(一) 温度

(二) 光照

(三) 水分

(四) 土壤养分

三、中小棚芹菜秋延后栽培

(一) 品种选择

(二) 育苗

(三) 定植

(四) 田间管理

(五) 收获

第八章 节能型日光温室冬季香椿高产栽培新技术

一、植物学性状

(一) 根茎

(二) 叶

(三) 花

(四) 果

二、香椿对环境条件的要求

(一) 温度

(二) 土壤条件

三、适宜冬季生产的品种简介

(一) 红香椿

(二) 黑香椿

四、冬茬生产茬口安排及上市供应

五、冬季围栽技术措施

(一) 育苗

(二) 围栽

(三) 田间管理

(四) 采收

(五) 平茬

第九章 节能日光温室冬季西葫芦栽培

一、品种选择

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

二、培育壮苗

- (一) 适期播种
- (二) 浸种催芽
- (三) 播种
- (四) 苗期管理

三、定植

- (一) 施足底肥
- (二) 瓦垄畦地膜覆盖
- (三) 定植密度、时间

四、定植后的管理

- (一) 温度管理
- (二) 水肥管理
- (三) 人工授粉及植物生长调节剂的应用
- (四) 整枝打杈
- (五) 采收
- (六) 病虫害防治

<<保护地蔬菜高产栽培新技术>>

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:<http://www.tushu007.com>