

<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

图书基本信息

书名：<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

13位ISBN编号：9787508242804

10位ISBN编号：7508242807

出版时间：2006-12

出版时间：中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者：曾维银

页数：177

字数：126000

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>

<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

内容概要

本书由河南省郑州市蔬菜研究所曾维银等编著。

全书共分六章，第一章主要介绍了保护地栽培的作用和特点以及类型和应用，其余五章分别介绍了一年一茬、一年二茬、一年三茬、一年四茬以及一年五茬的保护地高效栽培模式。

该书内容丰富，语言通俗，可操作性强，有利于生产实践，可供广大蔬菜种植户学习和参考。

<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

书籍目录

第一章 概述 一、蔬菜保护地的栽培历史 二、蔬菜保护地栽培的特点 三、蔬菜保护地栽培在周年生产中的作用 四、保护地的类型、结构、性能及应用 五、保护地生产中存在的问题及建议和对策第二章 一年一茬高效栽培模式 一、越冬茬辣(甜)椒高效栽培模式 二、彩色甜椒日光温室越冬栽培模式 三、日光温室越冬茬黄瓜栽培模式 四、日光温室越冬茬番茄高效栽培模式 五、冬暖大棚苦瓜冬春丰产栽培模式 六、冬暖型日光温室茄子秋冬茬与越冬茬套种栽培模式第三章 一年两茬高效栽培模式 一、日光温室黄瓜——苦瓜间作间效栽培模式 二、早春塑料大棚番茄——苦瓜套种栽培模式 三、大棚番茄——扁豆套种栽培模式 四、大棚春黄瓜——韭菜一年两茬高效栽培模式 五、大棚春绿菜花——南瓜间作高效栽培模式 六、冬暖型日光温室越冬番茄——冬瓜套种高效栽培模式 七、日光温室冬芹菜——早春番茄高效栽培模式 八、日光温室吊蔓西戎葫芦——芸豆高效栽培模式第四章 一年三茬高效栽培模式 一、大棚早春马铃薯——夏西瓜——秋大白菜高效栽培模式 二、大棚春大白菜——夏黄瓜——冬芹菜高效栽培模式 三、大棚春萝卜——夏丝瓜——冬莴笋高效栽培模式 四、大棚早春番茄——夏花菜——冬芹菜高效栽培模式 五、大棚出口洋葱——越夏番茄——秋白萝卜高效模式栽培 六、大棚春芸豆——夏秋黄瓜——秋大白菜高效栽培模式 七、大棚冬西芹——早春番茄——夏秋苦瓜高效栽培模式 八、大棚春西葫芦——夏萝卜——秋延后番茄高效栽培模式 九、大棚春番茄——夏丝瓜——秋冬青菜间作套种高效栽培模式 十、大棚早春黄瓜——夏豇豆——秋延后番茄高效栽培模式 十一、日光温室早春黄瓜——夏丝瓜——冬西芹高效栽培模式 十二、日光温室越冬甘蓝——春樱桃番茄——冬芹菜高效栽培模式 十三、节能型日光温室冬春辣椒——秋延后番茄——秋冬甘蓝高效栽培模式第五章 一年四茬高效栽培模式第六章 一年五茬高效栽培模式主要参考文献

<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

章节摘录

第一章 概述 二、蔬菜保护地栽培的特点 蔬菜保护地栽培由于使用了不同于露地栽培的设施和措施,并且栽培季节不同,与露地栽培相比具有以下特点。

(一) 有一定的保护设施 根据保护设施的结构不同,大体上可分为大型设备(如智能化连栋温室、单栋温室、塑料大棚等)、中小型设备(如中小棚、改良阳畦等)和简易设备(如风障、阳畦、简易覆盖、地膜覆盖等)。

因各种设施的性能和作用不同,在选用设施时应根据当地的气候条件、市场需求、栽培季节和栽培目的选择适宜的配套设施。

(二) 生产投资较大 保护地栽培所需的大中型设施需一次性投资购买,要加大生产投资。所以,必须提高单位面积产量、收获优质的产品,以提高设施使用率,增加收益,否则对生产不利,影响发展。

(三) 创造了人工小气候条件 保护地栽培是在不适宜蔬菜生长的季节进行的反季节生产。尽管在自然条件下,运用保护设施能改变一定的环境条件,但这些条件可能不利于蔬菜生长。因此,保护设施中的环境条件如温度、光照、湿度、养分和水分等气候条件都要靠人为地进行调节或控制,使之尽可能满足蔬菜作物生长发育的需求,调节和控制技术水平的高低对生产效益的高低有很大的影响。

现在一些新的加温、降温和控湿等环境调控设备不断出现,为进一步创造人工气候条件提供了可能。

(四) 栽培管理技术要求较高 保护地栽培比露地栽培要求的技术更为严格和复杂。首先必须了解不同的蔬菜作物在不同的生育阶段对外界环境条件的要求,并掌握保护设备的性能及其规律,才能创造适宜蔬菜生长的气候及土壤肥力等方面的栽培条件。

各种环境条件随着季节和昼夜的变化而不断变化,同时保护地内部的小气候也存在着很大的局部差异。因此,掌握调节设施内的小气候技术和采取相应的农业技术管理措施,是进行蔬菜保护地栽培的重要前提。

<<保护地蔬菜高效栽培模式>>

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>