

<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

13位ISBN编号：9787122132949

10位ISBN编号：7122132943

出版时间：2012-2

出版时间：化学工业出版社

作者：张彦萍，刘海河 主编

页数：208

字数：180000

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>

<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

前言

蔬菜是人们日常生活中重要的副食品，也是维持人体健康所需的维生素、矿物质、碳水化合物及纤维素的重要来源。

从20世纪80年代实施“菜篮子”工程以来，我国蔬菜产业得到了长足发展，目前已是种植业中仅次于粮食的第二大农作物，成为中国农业和农村经济发展的重要支柱产业。

蔬菜产业迅猛发展的同时，由于化学肥料、农药的大量应用，出现了诸如环境污染、蔬菜产品污染等问题。

为此，提高农产品安全质量，特别是以鲜食为主的蔬菜产品的质量安全水平，是推进农业结构调整，促进蔬菜产业可持续发展的主攻方向。

推广生产标准化无公害蔬菜已势在必行。

目前，我国蔬菜标准化生产不断加大科技创新力度，引进新品种，开发新技术，使主要蔬菜的科技含量不断提高。

在总结多年来一线工作的经验基础上，借鉴其他地区主要蔬菜在栽培管理、栽培模式、病虫害防治等方面新技术，我们组织编写了这套《科学种菜致富丛书》。

作为丛书中的一分册，本书比较详细地介绍了苦瓜、丝瓜生产的概况，安全生产设施，育苗技术及相关安全优质高产栽培技术，此外还介绍了苦瓜、丝瓜间套作栽培技术、采收与贮藏保鲜、主要病虫害诊断及防治、质量标准以及繁种与杂交制种等内容。

目的是想通过本书能为进一步提高苦瓜、丝瓜安全优质高效栽培技术水平，普及推广苦瓜、丝瓜生产新技术，帮助广大专业户和专业技术人员解决一些生产上的实际问题。

本书由河北工程大学、河北农业大学和多位生产一线教授、专家根据多年的科研成果，结合大量生产实践经验编写而成。

在编写时，既参考了一些国内知名专家的论著，同时，又吸取了广大农技推广人员的宝贵实践经验。

注重理论和实践相结合，通俗易懂，实践经验切合生产实际，具有较高的实用性和可操作性。

文前附有彩色插图，可帮助读者比较直观地理解书中的内容。

本书可供广大菜农、基层农业技术人员以及农业院校师生学习参考。

由于编者水平有限，书中难免出现不当之处，谨请专家、同仁和农民朋友不吝批评指正。

编者 2011年10月

<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

内容概要

本书在简述苦瓜、丝瓜生产相关概况的基础上,详细介绍了苦瓜、丝瓜安全高效生产中生产设施的建造,育苗技术,间套作栽培技术,主要病虫害诊断及防治等安全优质高产栽培技术。

此外,还介绍了苦瓜、丝瓜的采收与贮藏保鲜,质量标准,繁种与杂交制种等。

全书语言简洁、通俗易懂,内容丰富,技术先进,可操作性强,是苦瓜、丝瓜生产的实用性手册。

本书适合广大菜农、基层农业技术人员和农业院校相关专业师生阅读参考。

书籍目录

第一章 概述

- 一、苦瓜、丝瓜的营养与药用价值
 - (一)苦瓜的营养与药用价值
 - (二)丝瓜的营养与药用价值
- 二、苦瓜、丝瓜栽培现状与市场前景
 - (一)苦瓜、丝瓜栽培现状
 - (二)苦瓜、丝瓜市场前景

第二章 苦瓜、丝瓜安全生产设施

- 一、日光温室
 - (一)日光温室的结构和类型
 - (二)日光温室的环境特点与调控技术
- 二、塑料拱棚
 - (一)大、中棚的结构和类型
 - (二)塑料大、中棚环境特点
 - (三)塑料小棚结构及环境特点
- 三、地膜覆盖
 - (一)地膜覆盖的种类及其性能
 - (二)地膜覆盖的方式

第三章 苦瓜、丝瓜主要优良品种

- 一、苦瓜类型及优良品种
 - (一)苦瓜的类型
 - (二)苦瓜主要优良品种
- 二、丝瓜类型及优良品种
 - (一)丝瓜类型
 - (二)主要优良品种

第四章 苦瓜、丝瓜育苗技术

- 一、常规育苗
 - (一)营养土的配制及床土消毒
 - (二)种子浸种催芽
 - (三)播种
 - (四)苗期管理
- 二、苦瓜、丝瓜穴盘育苗技术
 - (一)穴盘选择
 - (二)基质配制
 - (三)装盘压穴
 - (四)播种
 - (五)苗床管理
 - (六)苦瓜、丝瓜壮苗标准
 - (七)起苗运输
- 三、苦瓜、丝瓜嫁接育苗技术
 - (一)主要砧木种类及品种
 - (二)嫁接方法
 - (三)嫁接苗的管理
- 四、苦瓜、丝瓜泥炭营养块育苗技术
- 五、电热温床育苗

<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

(一)电热温床育苗需要的设备

(二)电热温床育苗的技术要点

第五章 苦瓜安全优质高产栽培技术

一、苦瓜安全生产基础

(一)形态特征与栽培

(二)苦瓜对环境条件的要求

二、苦瓜安全优质栽培技术

(一)苦瓜露地栽培技术

(二)苦瓜塑料拱棚栽培技术

(三)苦瓜日光温室栽培技术

(四)苦瓜套袋栽培技术

(五)苦瓜有机生态型无土栽培技术

(六)苦瓜再生栽培技术

第六章 丝瓜安全优质高产栽培技术

一、丝瓜安全生产基础

(一)形态特征与栽培

(二)丝瓜对环境条件的要求

二、丝瓜安全优质栽培技术

(一)丝瓜露地栽培技术

(二)丝瓜日光温室栽培技术

(三)塑料拱棚栽培技术

(四)丝瓜络优质丰产栽培技术

(五)丝瓜有机生态型无土栽培技术

第七章 苦瓜、丝瓜间套作栽培技术

一、日光温室苦瓜、丝瓜间作套种栽培技术

(一)日光温室苦瓜间套作栽培技术

(二)日光温室丝瓜间作套种

二、塑料大棚苦瓜、丝瓜间作套种栽培

(一)塑料大棚苦瓜间套作栽培技术

(二)塑料大棚丝瓜间套作栽培技术

(三)露地丝瓜间作套种

第八章 苦瓜、丝瓜采收与贮藏保鲜

一、采收

(一)苦瓜采收

(二)丝瓜采收

二、苦瓜、丝瓜贮藏保鲜技术

(一)苦瓜贮藏保鲜技术

(二)丝瓜贮藏保鲜技术

第九章 苦瓜、丝瓜主要病虫害诊断及防治

一、苦瓜主要病虫害诊断及防治

(一)营养元素缺乏症诊断

(二)生理性病害诊断与防治

(三)侵染性病害诊断与防治

(四)主要害虫诊断与防治

二、丝瓜病虫害诊断及防治技术

(一)丝瓜营养缺乏症的诊断

(二)生理性病害诊断与防治

<<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

(三)主要病害诊断与防治技术

(四)丝瓜主要虫害及其防治

第十章 苦瓜、丝瓜繁种与杂交制种

一、苦瓜繁种与杂交制种

(一)常规留种

(二)杂交制种

(三)提高种子产量的常用方法

二、丝瓜繁种与杂交制种

(一)选种

(二)采种

(三)杂交制种

参考文献

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>