

<<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。

# <<苦瓜.丝瓜安全优质高效栽培技术>>

## 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>