

<<西瓜安全生产技术指南>>

图书基本信息

书名：<<西瓜安全生产技术指南>>

13位ISBN编号：9787109163539

10位ISBN编号：7109163539

出版时间：2012-1

出版时间：中国农业出版社

作者：戴照义

页数：190

字数：160000

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>

## <<西瓜安全生产技术指南>>

### 内容概要

本书以西瓜安全生产的规范技术为切入点，系统介绍了西瓜的优良新品种，产地环境条件要求，常规生产技术，保护地栽培、嫁接栽培和有机生态型无土栽培等技术，以及小果型西瓜、无籽西瓜的生产，病虫草害的综合防治等。

## <<西瓜安全生产技术指南>>

### 书籍目录

前言

#### 第一章 概述

##### 第一节 西瓜的用途与栽培意义

一、西瓜的营养成分

二、西瓜的用途

三、栽培西瓜的意义

##### 第二节 我国西瓜栽培的历史与现状

一、栽培历史

二、栽培区划

三、著名的西瓜产区

##### 第三节 西瓜的特征特性

一、形态特征

二、生长发育过程

三、对环境条件的要求

#### 第二章 西瓜优良品种

##### 第一节 选择优良品种应考虑的问题

一、品种的特征特性

二、栽培的适应性

三、市场的适销性

##### 第二节 优良品种简介

一、有籽西瓜品种

二、无籽西瓜品种

#### 第三章 西瓜安全生产的产地环境条件

##### 第一节 西瓜安全生产基础知识

一、无公害农产品

二、绿色食品

三、有机食品

四、我国西瓜安全生产的发展方向

##### 第二节 无公害西瓜的生产

一、无公害西瓜产地环境条件

二、无公害西瓜产品质量标准

##### 第三节 绿色食品西瓜的生产

一、绿色食品西瓜产地环境条件

二、绿色食品西瓜产品质量标准

#### 第四章 西瓜安全生产的常规栽培技术

##### 第一节 田块的选择与耕整

一、选地

二、耕整

三、作畦

四、覆膜

##### 第二节 育苗技术

一、苗床的准备

二、育苗基质的准备

三、浸种、催芽与播种

四、苗床的管理

## <<西瓜安全生产技术指南>>

### 五、壮苗的标准

#### 第三节 定植

##### 一、定植时期

##### 二、定植密度

##### 三、定植方法

#### 第四节 整枝与压蔓

##### 一、整枝

##### 二、压蔓

#### 第五节 施肥

##### 一、西瓜施肥量的计算

##### 二、基肥

##### 三、追肥

#### 第六节 灌溉

#### 第七节 坐果与采收

##### 一、人工辅助授粉

##### 二、留瓜

##### 三、护瓜

##### 四、成熟度的判断

##### 五、采收时间

##### 六、采收方法

### 第五章 西瓜安全生产的特殊栽培技术

#### 第一节 西瓜大棚早熟栽培技术

##### 一、大棚的结构与建造

##### 二、适宜大棚栽培的品种

##### 三、整地施肥

##### 四、移栽定植

##### 五、大棚内的管理

##### 六、采收

#### 第二节 西瓜小拱棚双覆盖栽培技术

##### 一、整地施肥

##### 二、移栽定植

##### 三、扣棚期间的管理

##### 四、植株调整

##### 五、肥水管理

##### 六、其他管理及收获

##### 七、选留二茬瓜

#### 第三节 秋西瓜栽培技术

##### 一、品种选择

##### 二、播期选择

##### 三、整地施肥

##### 四、荫障育苗

##### 五、适当密植

##### 六、盖膜覆草

##### 七、防旱防晒

##### 八、病虫害防治

##### 九、采收与贮藏

#### 第四节 西瓜有机生态型无土栽培技术

## <<西瓜安全生产技术指南>>

- 一、无土栽培的主要形式
- 二、有机生态型无土栽培的优点
- 三、基质
- 四、栽培槽
- 五、栽培管理要点
- 第五节 西瓜嫁接栽培技术
  - 一、砧木选择
  - 二、几个常用的砧木品种
  - 三、育苗场所及嫁接用具
  - 四、砧木和接穗的培育
  - 五、嫁接前的准备工作
  - 六、嫁接方法
  - 七、嫁接苗管理
  - 八、嫁接栽培技术要点
  - 九、西瓜嫁接苗生理萎蔫的原因及对策
- 第六章 小果型西瓜安全生产技术
  - 第一节 小果型西瓜的特征特性
  - 第二节 小果型西瓜大棚早熟栽培技术
    - 一、选地施肥
    - 二、播种育苗
    - 三、定植
    - 四、温湿度管理
    - 五、整枝
    - 六、插架绑蔓和吊蔓
    - 七、人工辅助授粉
    - 八、选瓜吊瓜
    - 九、适时收获, 防止裂果
  - 第三节 小果型西瓜的长季节 栽培技术
    - 一、整地建棚
    - 二、品种选择
    - 三、培育壮苗
    - 四、适时定植
    - 五、棚温管理
    - 六、整枝压蔓
    - 七、肥水管理
    - 八、疏瓜留瓜
    - 九、病虫害防治
    - 十、适时采收
- 第七章 无籽西瓜安全生产技术
  - 第一节 无籽西瓜的特征特性
  - 第二节 无籽西瓜栽培现状
  - 第三节 无籽西瓜栽培技术
    - 一、育苗技术
    - 二、配植授粉品种
    - 三、人工辅助授粉
    - 四、选瓜留瓜
    - 五、采收

## <<西瓜安全生产技术指南>>

### 第八章 西瓜的间作套种技术

#### 第一节 西瓜间作套种的优点

#### 第二节 西瓜间作套种的技术要点

#### 第三节 西瓜间作套种的主要方式

#### 第四节 南方西瓜间作套种的主要模式

#### 第五节 北方西瓜间作套种的主要模式

#### 第六节 西瓜间作套种应注意的问题

### 第九章 西瓜的病虫草害防治技术

#### 第一节 病虫草害的综合防治

##### 一、农业防治

##### 二、物理防治

##### 三、生物防治

##### 四、化学防治

#### 第二节 主要病害及其防治

##### 一、猝倒病

##### 二、立枯病

##### 三、枯萎病

##### 四、炭疽病

##### 五、疫病

##### 六、蔓枯病

##### 七、病毒病

##### 八、白粉病

##### 九、细菌性果斑病

##### 十、细菌性角斑病

##### 十一、根结线虫病

#### 第三节 主要虫害及其防治

##### 一、蚜虫

##### 二、黄守瓜

##### 三、瓜绢螟

##### 四、美洲斑潜蝇

##### 五、粉虱

##### 六、朱砂叶螨

##### 七、种蝇

##### 八、蝼蛄

##### 九、小地老虎

#### 第四节 草害及其防除

##### 一、西瓜田的主要杂草种类

##### 二、农业除草

##### 三、化学除草

#### 第五节 主要生理性病害成因与防治

##### 一、幼苗的自封顶

##### 二、僵苗

##### 三、畸形果

##### 四、空心

##### 五、裂果

##### 六、瓢色异常

### 附录

## <<西瓜安全生产技术指南>>

- 一、常用有机肥料的养分含量
  - 二、西瓜生产禁止使用的农药
  - 三、西瓜安全生产提倡使用的农药
  - 四、西瓜避雨栽培技术规程
- 参考文献

<<西瓜安全生产技术指南>>

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>