

《新编西瓜生产技术大全》

图书基本信息

书名：《新编西瓜生产技术大全》

13位ISBN编号：9787109115576

10位ISBN编号：7109115577

出版时间：2007-6

出版社：中国农业

作者：刘德先

页数：316

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《新编西瓜生产技术大全》

内容概要

本书根据我国西瓜与科研所取得的经验与成果，在介绍西瓜生产栽培状况及生物学特性的基础上，重点对西瓜的科学生产方式进行了全面系统的介绍，并对西瓜的采收、贮藏保鲜与加工利用等的各项技术细节进行了说明。本书力求为西瓜生产者发展西瓜生产提供理论依据和详细的技术指导。本书可作为广大瓜农、基层技术人员的生产用书，也可作为教学、科研人员的参考用书。

书籍目录

前言

第一部分 基础知识

一、西瓜的栽培概况

- (一)西瓜的发展概况
- (二)西瓜的经济价值及栽培意义
- (三)我国西瓜的栽培历史与发展沿革
- (四)我国西瓜的分布与栽培区域

二、西瓜的生物学特性

- (一)种子
- (二)根系
- (三)茎蔓
- (四)叶
- (五)花
- (六)果实

三、西瓜的生长发育时期及生活条件

- (一)生长发育时期
- (二)西瓜的生活条件

第二部分 栽培管理技术

一、品种介绍

- (一)优良品种
- (二)品种选择原则

二、培育壮苗

- (一)播种前的种子处理
- (二)床土的配制及制钵
- (三)苗床种类和设置
- (四)播种时期及方法
- (五)苗期管理
- (六)工厂化育苗
- (七)其他育苗方式

三、早春露地栽培

- (一)选地
- (二)整地作畦
- (三)施用除草剂
- (四)大田直播和定植
- (五)浇水施肥
- (六)植株调整
- (七)留瓜护瓜

四、地膜覆盖栽培

- (一)地膜覆盖的作用及效果
- (二)地膜的种类及应用
- (三)地膜覆盖的方式
- (四)地膜覆盖栽培技术

五、小拱棚双膜覆盖栽培

- (一)小拱棚的结构和建造
- (二)小拱棚双膜覆盖的性能
- (三)小拱棚双膜覆盖栽培

六、塑料大棚栽培

(一)大棚的结构及建造

(二)大棚的性能

(三)大棚西瓜栽培技术

七、反季节栽培

(一)夏播栽培

(二)秋季延迟栽培

(三)高山栽培

(四)南方冬春栽培

八、嫁接栽培

(一)嫁接栽培意义

(二)选择砧木

(三)嫁接方法和嫁接苗管理

(四)嫁接苗栽培技术要点

九、特殊栽培

(一)露地搭架栽培

(二)再生栽培

(三)沙田栽培

(四)无土栽培

十、无子西瓜栽培

(一)培育壮苗

(二)定植

(三)管理要点

(四)采收

十一、少子西瓜栽培

(一)栽培特点

(二)栽培技术要点

十二、子用西瓜栽培

(一)概况

(二)子瓜生育特性及栽培技术

(三)种子贮藏和调制

十三、无公害栽培

(一)严格选地

(二)选用优质抗病品种

(三)合理施肥，增施有机肥

(四)加强病虫害综合防治

(五)应用清洁水源，合理灌溉

(六)及时采收，适熟上市

十四、西瓜的间作套种

(一)西瓜的间作套种方式

(二)西瓜与大田作物间作

(三)瓜粮(棉)间作套种

(四)西瓜间作套种的技术关键

十五、病虫害防治

(一)病害

(二)虫害

(三)常用药剂配制浓度计算方法

第三部分 采收贮藏保鲜及加工利用

一、采收、贮藏保鲜

(一)采收

(二)贮藏保鲜方法

二、加工利用方法

(一)营养成分在加工中的变化

(二)加工的卫生要求

(三)糖制方法

(四)罐制方法

(五)制作冷饮类

(六)干制

(七)西瓜皮提取果胶

《新编西瓜生产技术大全》

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：www.tushu000.com