第一图书网, tushu007.com

<<设施甜瓜优质高效栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<设施甜瓜优质高效栽培技术>>

13位ISBN编号：9787109143593

10位ISBN编号：7109143597

出版时间：2010-2

出版时间：中国农业出版社

作者：刘雪兰 编

页数：164

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

第一图书网, tushu007.com

前言

甜瓜汁多、味甜，清凉爽口，是夏季消暑佳品，深受消费者喜爱。
随着人们生活水平的提高，消费者对瓜类商品的供应提出了新的要求，即品种要多，品质要好，供应期要长，能满足各类人的需要。
据联合国粮农组织（FAO）1995年的统计资料，我国甜瓜栽培面积为13.3 万公顷，种植量为世界之首，是名符其实的世界第一种瓜大国。
瓜类作物的经济效益较高，又是理想的前茬作物，有利于后茬作物增产，且可实行棉、粮、油、菜行间套作。
农民种瓜的积极性很高。
瓜类生产对发展农村经济、加快农民脱贫致富发挥了一定的作用。
甜瓜是对栽培技术要求较高的经济作物，随着科学技术的发展和市场需求的变化，新技术、新方法、新品种不断推广应用，有力地推动了甜瓜生产的发展。
为了满足瓜农学习新技术、新知识的迫切要求，使甜瓜生产的技术不断普及和提高，我们集多年从事甜瓜育种、栽培等技术研究的成果和实践经验，并参考了国内外瓜类专家的有关资料，编写了《设施甜瓜优质高效栽培技术》一书。

第一图书网, tushu007.com

<<设施甜瓜优质高效栽培技术>>

内容概要

本书共分5个部分，主要对设施甜瓜优质高效栽培技术知识作了介绍，具体内容包括甜瓜的栽培价值、北京设施甜瓜生产中存在的问题、甜瓜的植物学特征、设施甜瓜品种及选择、甜瓜育苗技术等。该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

第一图书网, tushu007.com

<<设施甜瓜优质高效栽培技术>>

书籍目录

前言第一部分 概述 第一节 甜瓜的栽培价值 一、甜瓜的营养成分 二、甜瓜的栽培价值 第二节 我国甜瓜的栽培现状 第三节 我国甜瓜的栽培分布区域 第四节 设施甜瓜的栽培意义与生产发展趋势 一、设施甜瓜的栽培意义 二、甜瓜生产发展趋势 第五节 北京设施甜瓜生产中存在的问题 一、品种单一，品种搭配有待优化 二、设施栽培管理技术不配套 三、连作障碍日趋明显 四、新瓜农种瓜水平有待提高 第六节 北京地区设施甜瓜高效种植模式 一、日光温室种植模式 二、大棚种植模式第二部分 甜瓜的生长发育特性 第一节 甜瓜的植物学特征 一、根 二、茎 三、叶 四、花 五、果实 六、种子 第二节 甜瓜的生育周期 一、发芽期 二、幼苗期 三、伸蔓孕蕾期 四、结果期 第三节 甜瓜对环境条件的要求 一、温度 二、水分 三、光照 四、土壤 五、肥料第三部分 设施甜瓜优质高效栽培技术 第一节 设施类型及栽培制度 一、设施类型 二、栽培制度 第二节 设施甜瓜品种及选择 一、甜瓜的栽培品种概述 二、品种选择和引种应注意的问题 第三节 肥料选择 第四节 栽培方式和栽培季节 一、栽培方式及选择 二、栽培季节 第五节 甜瓜育苗技术 一、甜瓜冬春季育苗技术 二、甜瓜夏季育苗技术 三、甜瓜嫁接育苗技术 第六节 甜瓜定植 一、定植前的准备工作 二、适时移栽，合理密植 第七节 甜瓜定植后的田间管理 一、温度管理 二、湿度管理 三、通风和光照管理 四、施肥管理 五、设施甜瓜整枝、授粉及留瓜技术 六、甜瓜果实的成熟采收、贮藏保鲜与运销 第八节 设施甜瓜主要病虫害及综合防治技术 一、甜瓜主要病虫害的种类及综合治理技术 二、甜瓜常见病害识别及防治 三、甜瓜常见害虫识别及防治 四、药剂常用配制浓度计算方法 五、田间病虫害防治效果调查计算方法 第九节 北方地区设施薄皮甜瓜栽培技术 一、品种选择 二、选地整地，施足底肥 三、适时育苗 四、合理定植 五、定植后的田间管理 六、适时采收 七、病虫害防治 第十节 大棚薄皮甜瓜套袋栽培技术 一、品种选择 二、纸袋选择 三、套袋时间及方法 四、套袋后的管理 五、摘袋时间 六、收获 第十一节 北京春大棚薄皮甜瓜多果多茬高效栽培技术 一、基本情况 二、栽培技术 第十二节 厚皮甜瓜大棚栽培技术 一、育苗与定植 二、定植后田间管理 三、主要病虫害防治 四、果实管理与采收 第十三节 网纹甜瓜的栽培技术 一、设施要求 二、品种选择 三、栽培技术 第十四节 日光温室草莓和甜瓜立体栽培技术 一、品种选择 二、茬口安排 三、栽培技术第四部分 设施甜瓜栽培技巧 第一节 设施厚皮甜瓜品质下降的原因及改进措施 一、品质下降原因 二、改进措施 第二节 设施甜瓜落花落果原因及预防措施 一、落花落果的原因 二、提高坐果率的措施 第三节 厚皮甜瓜成熟的鉴别技巧 第四节 如何防治甜瓜畸形 一、扁平瓜 二、长形瓜 三、裂瓜 四、变形果 五、小果 六、网纹发育不良 七、表面污斑 八、发酵果 九、绿条果和黄斑果 第五节 甜瓜增甜七法 一、糖精豆增甜法 二、多施含钾农家肥增甜 三、施用活性生物钾增甜 四、植物油增甜法 五、喷施稀土溶液增甜 六、激素处理增甜法 七、喷施自制增甜液增甜 第六节 甜瓜的施肥技术 第七节 甜瓜微量元素缺乏症的防治 一、甜瓜缺钙症 二、甜瓜缺钾症 三、甜瓜缺磷症 四、甜瓜缺镁症 五、甜瓜缺铁症 六、甜瓜缺锌症 第八节 甜瓜商品瓜品质保证措施 一、选择适宜的品种 二、肥水措施 三、果面管理第五部分 设施甜瓜各种景观型栽培技术 第一节 景观型甜瓜树式栽培技术 一、基础设施 二、配套设备 三、甜瓜树式栽培技术 第二节 景观式甜瓜盆栽技术 一、品种选择 二、播期安排 三、培育壮苗 四、定植前的准备工作 五、适时定植 六、定植后管理 七、观赏、采收或上市附录1 甜瓜植株性状调查记载项目和方法附录2 甜瓜生长情况调查记载方法说明主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

2.促进农民致富甜瓜是易管理、生产周期短、见效快、经济效益好的经济作物，利用设施进行甜瓜种植能给农民带来可观的经济效益，是农民种植致富的重要途径。
据调查，每667米。
塑料大棚甜瓜能挣4000元左右，而每667米。
日光温室甜瓜收入可达9000元以上。
因此，做好设施甜瓜生产，就能有效促进农民致富。

3.促进设施农业发展近年来，随着我国经济的快速发展，人们的消费水平显著提高，对优质产品需求量不断增大，设施甜瓜面积快速增长，特别是近几年各地新增设施农业面积不断增加。
甜瓜因其生长周期短、种植效益高和见效快，在历次农业种植业结构调整中均得到优先发展。

4.促进甜瓜产业发展随着农村经济的快速发展和人民生活水平的不断提高，特别是随着设施农业、观光农业、特色农业等都市农业的发展，对甜瓜需求更多，质量要求更高，市场需求更大，设施甜瓜种植的比例还会不断提高，其在种植业生产中对增加农民经济收入具有重要作用。
甜瓜生产栽培周期短、经济效益较高，具有较大的市场发展潜力。
二、甜瓜生产发展趋势甜瓜作为鲜食水果，消费者最关注的是品质、外观，而生产者最关心的则是产量、效益和对生产影响最大的病虫害问题。
从与国际市场接轨的标准要求看，甜瓜等鲜食瓜果都应符合无污染的绿色食品标准。
设施甜瓜作为都市型现代农业的重要组成部分，发展方向是：布局区域化、种植品种优质化、品种搭配多样化、生产农艺标准化、生产过程安全化。

第一图书网, tushu007.com

<<设施甜瓜优质高效栽培技术>>

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