

<<温室大棚果树安全种植技术>>

图书基本信息

书名：<<温室大棚果树安全种植技术>>

13位ISBN编号：9787504596246

10位ISBN编号：7504596248

出版时间：2012-4

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：李政红 编

页数：317

字数：204000

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>

## <<温室大棚果树安全种植技术>>

### 内容概要

设施果树种植是一种高度集约化经营的生产方式，经济效益较高，是露地生产效益的2~5倍。但是设施果树生产技术性强，一些关键的技术不容易掌握，导致设施栽培风险性大，失败率高。为了满足广大果树种植者对设施果树栽培知识学习的迫切愿望，李政红编写了《温室大棚果树安全种植技术》。

主要包括：设施果树发展概况、果树生产的设施类型、果树设施环境条件调控、设施果树生长发育调控及桃、杏、李、樱桃、草莓、葡萄、枣等主要落叶果树设施安全生产技术。

《温室大棚果树安全种植技术》吸纳了国内外最新科技成果，同时将编著者多年来积累的知识和经验融入其中，力求全面、通俗、实用，为广大读者提供较为理想的普及性技术资料。

## <<温室大棚果树安全种植技术>>

### 书籍目录

#### 第一讲 设施果树概况

- 话题1 设施果树生产概述
- 话题2 设施果树栽培的主要形式
- 话题3 设施果树栽培的特点
- 话题4 我国设施果树生产存在的问题

#### 第二讲 果树生产设施的类型

- 话题1 塑料大棚的类型与建造
- 话题2 塑料薄膜日光温室的类型与建造
- 话题3 农用塑料薄膜的选择及应用

#### 第三讲 设施果树环境条件及调控技术

- 话题1 光照条件及调节
- 话题2 温度条件及调节
- 话题3 湿度条件及调节
- 话题4 二氧化碳浓度及调节
- 话题5 有毒(害)气体及调节

#### 第四讲 设施果树生长发育的调控

- 话题1 设施果树生长发育的特性
- 话题2 设施果树栽培品种的选择技术
- 话题3 果树休眠与解除
- 话题4 树体控制技术
- 话题5 提高设施果树坐果率及品质的技术
- 话题6 隔年结果和大小年调控
- 话题7 肥水管理及病虫害防治技术

#### 第五讲 设施桃安全生产技术

- 话题1 设施桃树生长发育规律
- 话题2 适宜设施栽培的优良品种
- 话题3 设施桃园的规划与建设
- 话题4 设施桃树管理技术

#### 第六讲 设施杏安全生产技术

- 话题1 设施杏树生长发育规律
- 话题2 适宜设施栽培的优良品种
- 话题3 设施杏园的规划与建设
- 话题4 设施杏树管理技术

#### 第七讲 设施李安全生产技术

- 话题1 设施李树生长发育规律
- 话题2 适宜设施栽培的优良品种
- 话题3 设施李园的规划与建设
- 话题4 设施李树管理技术

#### 第八讲 设施樱桃安全生产技术

- 话题1 设施樱桃生长发育规律
- 话题2 适宜设施栽培的优良品种
- 话题3 设施樱桃种植规划与建设
- 话题4 设施樱桃管理技术

#### 第九讲 设施草莓安全生产技术

- 话题1 设施草莓生长发育规律

<<温室大棚果树安全种植技术>>

话题2 适宜设施栽培的优良品种

话题3 设施草莓栽培技术

话题4 设施草莓管理技术

第十讲 设施葡萄安全生产技术

话题1 设施葡萄生长发育规律

话题2 设施栽培优良品种

话题3 设施葡萄的规划与建设

话题4 设施葡萄的安全生产管理

第十一讲 设施枣安全生产技术

话题1 设施枣生长发育规律

话题2 适宜设施栽培的优良品种

话题3 设施枣园的规划与建设

话题4 设施枣树安全生产管理

## <<温室大棚果树安全种植技术>>

### 章节摘录

日光温室栽植的行向为南北行，后墙前面留出1.5~2m的空间，前面留有1~1.5m的空间。塑料大棚栽植行向与棚的走向相同。

3.定植技术 苗木准备选择生长健壮的2年生优质苗木建园。

在定植前将根系浸水12~24小时，蘸泥浆或放入100mg/L的ABT-3生根粉液中处理1小时。

整地与施肥苗木定植前，全园撒施有机肥并对土壤深翻整地，每667<sup>2</sup>，-n<sup>2</sup>施入腐熟有机肥4000~5000kg，同时加入氮肥和磷肥，每667m<sup>2</sup>施入尿素10~20kg，过磷酸钙20~50kg。

定植方法土壤解冻后到4月中旬枣树萌芽前都可栽植。

为提高成活率，春天在保证苗木不发芽的前提下，适当推迟定植时间。

栽植深度要适宜，一般以保持苗木在苗圃地的原有深度为准。

栽植时要保持根系舒展，分层填土，分层踩实，使根系与土密接。

栽植后随即灌透水，沉实土壤。

水渗后及时修整树盘或营养带，覆盖地膜，以提高地温、保持湿度。

定植后立即定干。

4.定植后当年管理栽植当年枣树处于缓苗期，管理主要目的是以加速生根，缩短缓苗期，促进幼树的生长。

保墒及时检查枣园土壤的墒情，发现缺水，立即浇水，土壤相对含水量保持在60%~70%为宜。

除萌枣树萌芽后，幼树主干上部芽体正常萌发形成枣头，但也有个别下部芽先萌发的，应及时检查。

如上部芽萌发正常的，保留3~4个培养主枝，其余全部抹除；上部芽萌发不良，而下面芽生长健壮的，及时截去上部，保持一个下部健壮芽生长，以防形成双干现象。

检查成活率及补栽在大部分树发芽后，检查成活率，对未发芽的进行补救。

秋后对未成活的树及时挖出，补栽。

防治病虫幼树主要做好枣瘿蚊、绿盲蝽、红蜘蛛、枣锈病等病虫害防治工作，保证叶片的健康生长。

追肥在枝条长到30cm左右时，新根已经长出并有了一定数量的分布，可以追施以氮肥为主的速效肥料一次，每株施20~50g为宜。

摘心对当年生幼树，在枣头长到6~8个二次枝时，要及时摘心，以促使枣头、二次枝的加粗生长，有利于第二年的整形修剪，且使栽植当年有足够的根系生长量。

冬季防寒栽植当年北方寒冷地区易出现冻害，可采取树干涂白；枣园周围建立防寒墙（用作物秸秆制成）；树下西北方向培月牙形土埂等进行防寒。

.....

<<温室大棚果树安全种植技术>>

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>