

<<桃树优质高产栽培>>

图书基本信息

书名：<<桃树优质高产栽培>>

13位ISBN编号：9787508211978

10位ISBN编号：7508211979

出版时间：2000-6-1

出版时间：金盾出版社

作者：冯明祥,孙高珂

页数：211

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>

<<桃树优质高产栽培>>

内容概要

书中介绍了桃树的生物学特性、优质苗木繁育、主要优良品种、桃园建立、桃树整形修剪、果实管理、土壤管理、低产园改造与品种改接、晚熟桃果实裂缩综合防治技术、病虫害防治、设施栽培、果实贮藏与加工等内容，图文并茂，内容丰富，科学实用，可操作性强。适合果农、园艺科技人员和农业院校有关专业师生阅读。

<<桃树优质高产栽培>>

书籍目录

第一章 桃树的生物学特性第一节 生长结果习性一、根及其特性二、芽的种类及特性三、枝条种类及特性四、开花与结果习性五、果实的生长发育特性六、花芽的分化规律七、物候期第二节 对环境条件的要求一、温度二、水分三、光照四、土壤第二章 桃树优质苗木的繁育第一节 苗圃地的选择第二节 砧木苗的培育一、种子的沙藏处理二、播种时期三、播种技术第三节 实生苗的管理一、土壤管理二、砧苗的管理第四节 接穗的采集与贮运第五节 嫁接的时期和方法一、嫁接时期二、嫁接方法第六节 嫁接苗的管理一、芽接苗的管理二、枝接苗的管理第七节 苗木出圃与贮藏一、苗木出圃规格二、起苗三、贮藏第三章 桃树的主要优良品种第一节 水蜜桃一、早熟品种二、中熟品种三、晚熟品种第二节 油桃第三节 蟠桃第四节 加工桃第四章 桃园的建立第一节 园地选择一、适宜的地域二、地势与土壤第二节 品种的选择与搭配一、根据品种区域化原则选择二、根据果品利用目的选择三、根据成熟度选择四、选择授粉品种第三节 果园的规划设计一、规划设计的基本原则、内容和步骤二、园地规划三、防护林规划第四节 定植前的土壤改良一、土壤理化性状的改良二、水土保持措施第五节 苗木的定植与保护一、定植前的准备二、定植方法三、定植后的管理第五章 桃树的整形修剪第一节 整形修剪的原则和依据一、因树修剪，随枝做形二、统筹兼顾，长远规划三、以轻为主，轻重结合四、均衡树势，主从分明第二节 主要树形及其整形要点一、自然开心形二、两大主枝开心形三、变则主干形四、改良杯状形第三节 主要修剪方法及修剪效应一、冬季修剪的主要方法及修剪效应二、夏季修剪的主要方法及修剪效应三、桃树长枝修剪技术第四节 不同年龄时期的整形修剪一、幼树期（5年生以前）二、盛果期（6~15年生）三、衰老期第五节 桃树生长发育的促与控一、通过枝条修剪促控树体生长二、通过化学修剪促控树体生长三、通过根系修剪促控树体生长第六章 桃的果实管理第一节 提高坐果率一、落果的原因二、提高坐果率的措施第二节 果树负载量的确定第三节 疏花疏果一、疏花疏果的时期二、疏花疏果的方法第四节 果实套袋一、果实套袋的优点二、果实套袋和拆袋时间第七章 桃园的土壤管理第一节 土壤深翻与清耕一、深翻改土二、清耕第二节 施肥一、主要营养元素的生理作用及桃树营养失调症二、桃树对主要营养元素的需求量.....第八章 低产桃园改造与品种更新第九章 晚熟桃果实裂缩综合防治技术第十章 桃树病虫害防治第十一章 桃树的设施栽培第十二章 桃果实的采收贮藏与加工

<<桃树优质高产栽培>>

章节摘录

二、芽的种类及特性 (一)芽的种类 1.花芽与叶芽：桃花芽为纯花芽，由侧芽形成。花芽内只有花原基，萌发后开花结果，多数是一芽一花。

叶芽内只有叶原基。

枝条顶芽都是叶芽。

侧芽可形成花芽或叶芽，叶芽萌发后抽生枝条。

2.单芽与复芽：枝条1个节上着生1个芽为单芽，它可能是花芽或是叶芽。

1个节上着生2个以上的芽称为复芽（包括双芽、三芽和四芽等）。

复芽是桃品种丰产性状。

最常见的复花芽组合是1个花芽与1个叶芽并生的双芽和两侧为花芽、中间为叶芽的三芽并生。

(二)芽的特性桃叶芽具有早熟性。

生长旺的新梢1年可萌发2次或3次。

复芽实质上就是一个极短枝，是桃芽早熟性的表现。

桃芽萌发力强，只有少数芽不萌发而成为潜伏芽。

桃的潜伏芽少而且寿命短，不易更新。

树冠下部的枝条易衰亡光秃，造成结果部位外移。

但不同品种也有差异，传十郎等品种潜伏芽寿命长，10年生以上的大枝仍能萌发出徒长枝；肥城桃和橘早生次之；深州水蜜桃和晚黄金较差。

三、枝条种类及特性 (一)枝条种类 按桃树枝条的主要特性和功能分为生长枝和结果枝。

1.生长枝：按其生长势不同，又可分为普通发育枝、徒长枝和叶丛枝。

普通发育枝：长势强旺，长度60厘米左右，粗度1.5~2.5厘米，其上多为叶芽，有少量花芽，有多量二次枝，一般着生在树冠外围主侧枝的先端，主要功能是形成树冠的骨架。

<<桃树优质高产栽培>>

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>