

<<梨树三高栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<梨树三高栽培技术>>

13位ISBN编号：9787810028370

10位ISBN编号：7810028375

出版时间：1997-02

出版时间：中国农业大学出版社

作者：张鹏

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>

## <<梨树三高栽培技术>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书是为适应梨树生产实现高产、高质、高效益（即三高）栽培的需要编写的。

内容包括梨的生物学特性和环境条件、优良品种选介、梨树乔砧和矮化苗木的培育、高效益梨园的建立，早果丰产技术、梨园土肥水管理及其实用技术、树体及花果调控、主要病虫害防治技术、采后商品化处理及简易贮藏技术、梨园周年管理等。

共九章。

重点介绍了不同

熟期，适于不同地区栽培的优良新品种、高效益果园的设施建设和技术、实现早期丰产的栽培技术、土肥水高效管理及改善根域生态的环境技术。

内容系统全面，理论充实、技术实用有效、可操作性强，可供广大果农、园艺技术人员、农林院校师生参考。

## <<梨树三高栽培技术>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 概述

- 一、经济意义
- 二、栽培历史
- 三、我国梨树栽培现状和发展对策
  - (一)栽培现状
  - (二)今后梨果生产发展对策

#### 第一章 梨树的生物学和环境条件

- 一、生物学特性
  - (一)生长结果习性
  - (二)物候期
- 二、梨树对环境条件的基本要求
  - (一)对温度的要求
  - (二)对光照的要求
  - (三)对水分的要求
  - (四)对土壤的要求

#### 第二章 良种选择和优良品种选介

- 一、梨树栽培区划
  - (一)白梨系统
  - (二)秋子梨系统
  - (三)砂梨系统
  - (四)西洋梨系统
- 二、梨树主栽优良品种的选择
  - (一)优良品种的标准
  - (二)选择主栽优良品种的依据
- 三、梨优良品种选介
  - (一)早酥
  - (二)金水酥
  - (三)七月酥
  - (四)翠伏
  - (五)八月红
  - (六)冀蜜
  - (七)黄冠
  - (八)八月酥
  - (九)巴梨
  - (十)大南果梨
  - (十一)幸水
  - (十二)黄花
  - (十三)苹香
  - (十四)锦香
  - (十五)红香酥
  - (十六)牡育1211
  - (十七)锦丰
  - (十八)砀山酥梨
  - (十九)秦丰

## <<梨树三高栽培技术>>

(二十) 晋蜜

(二十一) 秦酥

(二十二) 鸭梨

(二十三) 大慈梨

(二十四) 大水核

(二十五) 新高

### 第三章 梨树乔砧和矮化苗木的培育

#### 一、苗圃的建立

(一) 苗圃地的选择

(二) 苗圃地的区划和整理

#### 二、苗木培育技术

(一) 乔砧苗的培育

(二) 矮化砧木苗的培育

### 第四章 高效益梨园的建立

#### 一、高效益梨园建立的要求

#### 二、高效益梨园

(一) 园址选择

(二) 规划设计

(三) 栽树建园

### 第五章 早果生产技术

#### 一、早果丰产原理、措施和途径

(一) 早果丰产的原理和措施

(二) 早期丰产途径

#### 二、计划密植的设计和要求

(一) 设计

(二) 整形修剪技术要点

### 第六章 梨园土肥水管理及实用技术

#### 一、梨的营养和施肥技术

(一) 矿质营养的作用和功能

(二) 梨树的合理施肥量、时期及技术

#### 二、梨园的土壤管理

(一) 土壤管理制度

(二) 土壤深翻熟化及除草

#### 三、梨园的水管理

(一) 灌水时期和灌水量

(二) 灌水方法

### 第七章 树体及花果调控

#### 一、整形修剪

(一) 整形修剪的作用、依据和原则

(二) 整形修剪的特点

(三) 主要树形

(四) 整形修剪的技术要点

(五) 密植梨园整形修剪要点

(六) 主要品种的整形修剪要点

#### 二、花果管理

(一) 保花保果技术

(二) 疏花疏果技术

## <<梨树三高栽培技术>>

(三) 果实套袋

### 三、 树体保护

(一) 刮树皮和涂白

(二) 吊枝和顶枝

(三) 树干伤口的治疗

(四) 桥接

### 第八章 主要病虫害防治技术

#### 一、 主要病害防治技术

(一) 梨黑星病

(二) 梨腐烂病

(三) 梨轮纹病

(四) 梨锈病

#### 二、 主要虫害防治技术

(一) 中国梨木虱

(二) 梨大食心虫

(三) 梨小食心虫

(四) 桃小食心虫

(五) 梨二叉蚜

(六) 山楂叶螨

(七) 梨星毛虫

(八) 梨黄粉蚜

(九) 梨茶翅椿

(十) 梨实蜂

#### 三、 梨园周年病虫害防治措施

(一) 休眠期

(二) 萌芽至开花期

(三) 落花期至幼果期

(四) 果实生长期

(五) 果实成熟期至落叶后

#### 四、 果园塑料管道喷药技术

(一) 管道喷药技术的特点

(二) 设备安装

(三) 操作及使用技术

### 第九章 采后商品化处理

#### 一、 采后处理的重要性

#### 二、 梨果实的采收

(一) 采收期的确定

(二) 采收方法

#### 三、 梨鲜果的商品化处理

(一) 分级

(二) 包装

#### 四、 梨果简易贮藏保鲜技术

(一) 品种耐贮性及对贮藏条件的要求

(二) 贮前预冷

(三) 梨果产地简易贮藏技术

#### 附录 梨园周年管理工作历

<<梨树三高栽培技术>>

<<梨树三高栽培技术>>

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>