

<<枣优质高效生产技术>>

图书基本信息

书名：<<枣优质高效生产技术>>

13位ISBN编号：9787122126573

10位ISBN编号：7122126579

出版时间：2012-2

出版时间：化学工业出版社

作者：梁春莉，于立杰 主编

页数：196

字数：164000

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>

## <<枣优质高效生产技术>>

### 前言

目前,我国拥有世界98%以上的枣树资源和产量。

枣树在我国分布极广,除黑龙江省外,其他各省、市、自治区都有分布,是我国当今第一大干果和第八大果树树种,我国拥有近100%的枣产品国际贸易,在农副产品出口中占重要地位。

枣树抗旱、耐涝、耐瘠薄、耐盐碱,枣果实含有非常丰富的糖、维生素C、环状核苷酸以及蛋白质、脂肪、维生素P和铁、磷、钙、锌等人类必需的物质,具有很高的营养价值和食疗价值。

近年来,枣在农业产业结构调整 and 退耕还林工作中发挥了重要作用。

并且,随着我国加入WTO,枣产品将成为我国最具优势和国际竞争力的农副产品之一。

目前,枣产业发展日益壮大,但是在枣区生产上还存在重视老品种,轻视或不视新品种;品种熟性配比不均衡,重发展轻管理技术等一系列与枣产业发展息息相关的问题亟待解决,这里不仅依靠我们广大枣研究者大力倡导,主动帮助等一系列帮扶措施,还需要我们为农户编撰出通俗易懂、可靠实用的图书,供他们参考学习。

因此,我们结合本单位及众多科研院所的研究和生产实践,综合了近二十多年来科研工作者潜心研究的技术成果汇编此书,希望能够对广大生产者的生产及经营有所帮助。

各章的编写人员分别为赵智慧(第一章)、于立杰(第二章~第四章、第八章)、梁春莉(第五章~第七章)。

中国枣中心赵智慧、刘平两位专家在繁忙之余为本书做了大量图片采集和资料汇总工作。

衣冠东、孟凡丽、马媛媛等为本书文稿整理都做了大量工作。

本书在编著过程中得到中国枣研究中心的大量帮助,相关品种彩图均来源于山西果树研究所,病虫害彩图大多由中国枣研究中心提供,编写过程中参考了有关单位和专家的文献资料,在此一并表示诚挚的感谢。

由于编者水平和时间所限,疏漏之处敬请读者批评指正。

编者 2011年8月

## <<枣优质高效生产技术>>

### 内容概要

本书参考当前枣树生产最新研究成果。在简述我国枣树的生产现状与发展前景的基础上，详细介绍了无公害枣树栽培产地环境、配套技术、优良品种等，重点介绍了枣树育苗、建园、土肥水管理、整形修剪、周年管理技术以及病虫害防治等实用技术。

本书综述内容新颖，可操作性强。可供广大果农、技术人员以及农业院校师生阅读参考。

# <<枣优质高效生产技术>>

## 书籍目录

### 第一章 概述

#### 第一节 枣的分布

#### 第二节 枣的栽培现状及发展前景

#### 第三节 枣树生产上存在的主要问题及解决措施

##### 一、枣生产上存在问题

##### 二、我国枣树业发展战略和对策

#### 第四节 发展无公害枣树栽培的意义及发展前景

##### 一、无公害农产品与果品

##### 二、无公害枣果的生产要求

### 第二章 枣优良品种

#### 第一节 枣品种的分类

#### 第二节 优良枣品种

##### 一、鲜食品种

##### 二、制干品种

##### 三、兼用品种

##### 四、蜜枣品种

##### 五、观赏枣品种

### 第三章 枣育苗技术

#### 第一节 苗圃地选择与规划

##### 一、苗圃地的选择

##### 二、苗圃的规划

#### 第二节 枣育苗方法

##### 一、根蘖育苗

##### 二、嫁接育苗

##### 三、嫩枝扦插育苗

##### 四、组织培养育苗

### 第四章 无公害枣园的建园和规划设计

#### 第一节 枣生长的环境条件

##### 一、温度

##### 二、湿度

##### 三、光照

##### 四、土壤

##### 五、风

#### 第二节 建园

##### 一、园址的选择

##### 二、园地规划

#### 第三节 枣树栽植技术

##### 一、栽植品种选择与授粉树配置

##### 二、枣树栽植时期

##### 三、栽植密度

##### 四、栽植方法

### 第五章 枣园土肥水管理技术

#### 第一节 枣树根系

#### 第二节 土壤管理

##### 一、枣园土壤深翻熟化

## <<枣优质高效生产技术>>

- 二、土壤改良
- 三、土壤耕作制度
- 第三节 肥水管理
  - 一、施肥技术
  - 二、水分管理
- 第六章 枣树整形修剪技术
  - 第一节 芽和枝条
    - 一、芽的类型、特点
    - 二、枝的种类
  - 第二节 枣树的物候期年生命周期
    - 一、物候期
    - 二、年龄时期
  - 第三节 枣树各时期修剪技术
    - 一、修剪的原则和依据
    - 二、整形修剪的时期
    - 三、整形修剪基本手法
    - 四、幼树整形与修剪技术
    - 五、盛果期枣树修剪技术
    - 六、衰老期枣树修剪技术
    - 七、放任树的修剪
- 第七章 枣树周年栽培管理技术
  - 第一节 枣园春季管理技术(1~3月)
    - 一、枣树整形修剪
    - 二、枣树春季土肥水管理技术
    - 三、幼树定植
    - 四、病虫害防治
  - 第二节 枣园夏季管理技术(4~7月)
    - 一、萌芽展叶期管理
    - 二、开花结果期管理
    - 三、夏季土肥水管理
    - 四、中耕除草,合理间作
    - 五、高接换种
    - 六、主要病虫害及防治
  - 第三节 枣园秋季管理技术(8~10月)
    - 一、秋季土肥水管理技术
    - 二、病虫害防治
    - 三、果实采收
  - 第四节 枣园冬季管理技术(11月~翌年1月)
    - 一、树体防寒
    - 二、清园
    - 三、刮老皮
    - 四、堵树洞
- 第八章 枣果采收、贮藏与加工
  - 第一节 枣果生长发育与成熟
    - 一、果实结构及发育
    - 二、枣果的成熟特征
  - 第二节 枣果采收、分级、包装与运输

## <<枣优质高效生产技术>>

- 一、适期采收
- 二、采后分级、包装与运输
- 第三节 鲜枣贮藏
  - 一、鲜枣贮藏影响因素
  - 二、鲜枣贮藏保鲜方法
- 第四节 枣果加工
  - 一、枣果干制
  - 二、醉枣加工
  - 三、金丝蜜枣加工
  - 四、枣醋加工
  - 五、枣酒加工
  - 六、红枣冲剂
  - 七、红枣汁
  - 八、枣茶
- 附录
  - 一、化学肥料成分、性质与施用表
  - 二、枣树周年管理作业历
  - 三、枣园常用农药一览表
  - 四、枣无公害栽培管理规程
- 参考文献

<<枣优质高效生产技术>>

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>