

# 《红富士苹果高产栽培》

## 图书基本信息

书名：《红富士苹果高产栽培》

13位ISBN编号：9787800226649

10位ISBN编号：7800226646

出版时间：1993-08

出版社：金盾出版社

页数：259

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《红富士苹果高产栽培》

## 内容概要

### 内容提要

本书由中国农业科学院果树研究所汪景彦研究员主编。作者紧紧围绕红富士苹果的早结、优质、高产的关键性措施，吸取国内外最新科学研究成果及生产经验，全面介绍了红富士苹果树的生物学特性、适栽环境、育苗、建园和土水肥管理、整形修剪、促花保果、疏花疏果、树体保护、病虫害防治和果实采收贮藏等先进技术。内容系统全面，科学实用，深入浅出，易于掌握；适于果农和果园技术人员、工人和农林学校师生阅读。

## 书籍目录

### 目录

- 一、红富士苹果的来历
  - (一) 富士苹果的命名
  - (二) 红富士苹果的育成经过
  - (三) 红富士苹果单系介绍
  - (四) 我国红富士苹果的引进与发展
- 二、红富士苹果的生物学特性
  - (一) 形态特征
  - (二) 生长习性
  - (三) 结果习性
  - (四) 物候期
- 三、红富士苹果对环境的要求及栽植区划
  - (一) 温度
  - (二) 光照
  - (三) 水分
  - (四) 土壤
  - (五) 肥力
  - (六) 抗病性
  - (七) 区划
- 四、红富士苹果的育苗
  - (一) 良砧选择
  - (二) 圃地准备
  - (三) 乔砧红富士苗的培育
  - (四) 矮化中间砧红富士苗的培育
  - (五) 矮化砧红富士苗的培育
  - (六) 无病毒红富士苗木的繁育
  - (七) 苗木出圃
- 五、红富士苹果规范化管理技术要点
  - (一) 幼树
  - (二) 成龄树
- 六、建园
  - (一) 园地选择
  - (二) 果园规划设计
  - (三) 栽前土壤改良与整地
  - (四) 授粉树的配置
  - (五) 栽植密度、方式和行向
  - (六) 栽植技术及栽后管理
  - (七) 高接换种
- 七、果园土壤管理
  - (一) 深翻改土
  - (二) 果园深耕
  - (三) 果园土壤管理制度
  - (四) 水土保持
- 八、果园施肥
  - (一) 判断树体营养盈缺
  - (二) 施肥时期
  - (三) 施肥量与配方施肥

## （四）施肥方法

### 九、果园水分管理

#### （一）果园对水分的需求

#### （二）果园保墒

#### （三）节水、提高水分利用率

#### （四）果园灌溉

#### （五）果园排水

### 十、整形修剪

#### （一）丰产树形及其整形技术

#### （二）修剪反应与效果

#### （三）修剪方法

#### （四）修剪技术

#### （五）整形修剪中的问题与解决办法

### 十一、促花保果与抑制生长技术

#### （一）促进成花技术

#### （二）抑制旺长，调节枝类组成

#### （三）提高坐果率的措施

### 十二、疏花疏果、定量生产、合理负载

#### （一）适宜负载量的确定

#### （二）疏花疏果的时期

#### （三）疏花疏果的方法

### 十三、提高果实品质的要求及其途径

#### （一）果个大

#### （二）果形正

#### （三）着色红

#### （四）果肉黄

### 十四、采收与采后处理

#### （一）适期采收

#### （二）果实分级

#### （三）包装

#### （四）贮藏

### 十五、树体保护

#### （一）抽条

#### （二）冻害

### 十六、病虫害防治

苹果粗皮病

苹果轮纹病

苹果霉心病

苹果斑点落叶病

桃小食心虫

主要参考文献

# 《红富士苹果高产栽培》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)