

<<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

图书基本信息

书名：<<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

13位ISBN编号：9787537514538

10位ISBN编号：7537514534

出版时间：1995-02

出版时间：河北科学技术出版社

作者：周润生

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>

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

### 书籍目录

#### 目录

##### (一) 综述

果园管理包括哪些内容？

果树的产量是怎样形成的？

提高果树光合作用的途径是什么？

怎样算实现果园优质丰产？

提高果品产量和质量有哪些技术措施？

##### (二) 果园土壤改良

果树根系分布与土壤有何关系？

山地果园土壤常有哪些缺陷？

河滩地果园土壤常有哪些缺陷？

平地果园土壤常有哪些缺陷？

实现果园优质丰产对土壤有何要求？

怎样进行山地果园深翻扩穴？

河滩地果园怎样进行细砂换土？

怎样进行平地果园深翻？

盐碱涝洼地果园怎样进行改良？

果园土壤改良为什么都要求增施有机肥？

##### (三) 果园施肥

实现果树优质丰产与施肥有何关系？

果树生长结果需要哪些营养元素？

氮对果树生长结果有何作用？

主要氮肥有哪几种？

磷对果树生长结果有何作用？

哪些肥料含磷较多？

钾对果树生长结果有何作用？

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

哪些肥料含钾较多？

主要微量元素与果树生长结果有何关系？

常见的有哪几种缺素症？

小叶病是怎样引起的？  
怎样防治？

黄叶病是怎样引起的？  
怎样防治？

缩果病是怎样引起的？  
怎样防治？

什么是果树贮藏营养？  
什么是果树营养转换期？

果树年周期生长结果对矿质营养要求有何特点？

基肥和追肥各有什么作用和特点？

为什么实现果园丰产优质要特别强调施有机肥？

怎样确定果树施肥时期？

采果后施肥管理对果树有何重要意义？

什么是根外追肥？  
有何特点？

常用作根外追肥的有哪些肥料？  
怎么应用？

什么是“穴贮肥水”？  
有什么特点？

怎样进行“穴贮肥水”？

沙滩地果园常缺哪些营养元素？  
施肥种类和时期有何特点？

盐碱地果园常缺哪些营养元素？  
怎么从施肥补救？

山地果园常缺哪些营养元素？

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

施肥有何特点？

绿肥对改良果园土壤有何作用？

果园常用绿肥作物有哪几种？

怎样从树体生长发育状况诊断果树需肥？

什么是叶营养诊断？

主要果树营养诊断指标是什么？

幼龄树对施肥要求有什么特点？

成龄大树对施肥要求有什么特点？

小年树对施肥要求有什么特点？

大年树对施肥要求有什么特点？

密植园对施肥要求有什么特点？

施肥和花芽形成有什么关系？

幼旺树不成花是否肥料太多？

苹果树施肥有什么特点？

梨树施肥有什么特点？

山楂树施肥有什么特点？

桃树施肥有什么特点？

葡萄施肥有什么特点？

樱桃树 施肥有什么特点？

(四) 果园间作、覆盖、除草  
果园间作有什么利弊？

果园间作有哪些方式？

根据什么原则选择间作作物？

果园常用的间作作物有哪些？

果园覆草有什么好处？

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

果园覆膜有什么好处？

怎样进行果园覆草？

怎样进行果园覆膜？

什么是除草剂？

为什么能除草？

果园应用除草剂有哪些好处？

什么是选择性除草剂和非选择性除草剂？

果园常用除草剂有哪些种类？

其特性是什么？

果园应用除草剂应注意哪些问题？

(五) 果园灌溉、排水与节水栽培

缺水对果树生长发育有哪些不良影响？

如何根据果树生长发育时期进行灌溉？

如何根据土壤含水量判断是否需要灌溉？

灌水量应如何掌握？

不同土质的果园应注意些什么？

果园常用的灌溉方法有哪些？

各有什么利弊？

为什么施肥要结合灌溉？

果园如何建立灌溉系统？

果园为什么要排水？

山地果园怎样拦蓄雨水？

平地果园怎样排水？

果园排灌系统如何结合？

果树节水栽培的意义是什么？

果树节水栽培有哪些途径？

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

果园应怎样蓄水保墒？

减少果园地面蒸发有哪些措施？  
具体怎样做？

什么是果树旱作栽培？  
怎样应用？

主要果树树种和品种的抗旱性有何不同？

选择什么间作物有利于果树节水栽培？

果园土壤耕作制度与节水栽培有什么关系？

果树栽培技术与节水栽培有什么关系？

### (六) 植物生长调节剂

什么是植物生长调节剂？  
在果树上应用有什么特殊意义？

果树上常用的植物生长调节剂有哪几类？

在果树种子发芽和扦插生根中怎样应用生长调节剂？

生长调节剂怎样用于果树控长促花？

生长调节剂怎样应用于诱导单性结实和提高坐果率？

怎样应用生长调节剂防止采前落果？

怎样应用生长剂调节剂疏花、疏果和采收？

生长调节剂怎样用于促进果实膨大、成熟和提前成熟？

生长调节剂怎样用于改善果实品质？

生长调节剂怎样用于果园除草？

生长调节剂应用方法和浓度怎样换算？

应用生长调节剂为什么有时不那么灵？

### (七) 果树防寒与防风

果树越冬为什么会发生冻害？

果树的抗寒力与越冬性有什么区别？

## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

北方哪些果树越冬需要埋土防寒？  
具体怎样做？

怎样预防果树越冬冻害？  
怎样补救？

早春低温或霜冻会给果树造成哪些危害？  
怎样预先防和挽救？

果树越冬抽条是怎么回事？  
怎样防止？

果树遭雹害后怎么办？

风对果树生长有何利弊？

防风林对果树的保护作用如何？

怎样预防花期风沙危害？

怎样预防采果期大风危害？

(八) 庭院与盆栽果树管理  
庭院果树栽培有什么意义？

哪些果树适于庭院栽培？

庭院栽果树怎么布局？

庭院果树整形、修剪有什么特点？

庭院果树生长结果有什么特点？

盆栽果树有什么意义？

哪些果树适于盆栽？

盆栽果树生长结果有什么特点？

盆栽果树施肥、灌水有什么特点？

盆栽果树怎样进行整形、修剪？

怎样利用晾台栽种果树？

<<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

(九) 果树早期丰产

为什么要提倡果树早期丰产？

实现果树早期丰产的主要技术途径是什么？

实现果树早期丰产与品种的关系如何？

实现果树早期丰产与树势生长关系如何？

实现果树早期丰产与栽植密度关系如何？

北方落叶果树主要树种的早期丰产性能如何？

怎样才算实现果树早期丰产？

苹果早期丰产的主要技术措施是什么？

梨树早期丰产的主要技术措施是什么？

山楂早期丰产的主要技术措施是什么？

葡萄早期丰产的主要技术措施是什么？

杏树早期丰产的主要技术措施是什么？

李树早期丰产的主要技术措施是什么？

樱桃早期丰产的主要技术措施是什么？

板栗早期丰产的主要技术措施是什么？

核桃早期丰产的主要技术措施是什么？

枣树早期丰产的主要技术措施是什么？

银杏早期丰产的主要技术措施是什么？

当前果树适龄不结果的主要原因是什么？

(十) 成龄树稳定丰产

果树为什么有大小年结果？

怎样才算实现果树稳定丰产？

防止和克服果树大小年结果主要技术措施是什么？

实现苹果稳定丰产重点应采取哪些措施？



## <<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

实现梨树稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现山楂稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现葡萄稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现桃树稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现杏树稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现李树稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现樱桃稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现板栗稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现核桃稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现枣树稳定丰产重点应采取哪些措施？

实现柿树稳定丰产重点应采取哪些措施？

疏花疏果对果树稳定丰产作用如何？

### (十一) 低产园改造

当前果园低产的原因有哪些？

改造低产园应抓哪些技术措施？

怎样进行果园低劣品种的改良？

土壤改良对改造低产果园效果如何？

怎么改良？

施肥对改造低产果园效果如何？

怎样提高果园土壤肥力？

更新修剪对改造低产果园效应如何？

哪些果树更新修剪可以取得良好效果？

果园栽植过稀产量低怎么办？

哪些果树常因无授粉树而开花不坐果？

怎样补栽或改接

<<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

授粉树？

(十二) 花及果实管理  
怎样提高果树坐果率？

怎样进行人工辅助授粉？

为什么要进行疏花疏果？

根据哪些标准进行疏花疏果？

为什么疏花疏果有严格的时间要求？

哪些果树坐果率较低？  
提高坐果率有哪些技术措施？

分次采收对提高果品产量、质量作用如何？

早采对果品产量、质量有哪些害处？

怎样确定果实适宜采收期？

金帅苹果发生果锈的原因是什么？  
有什么办法减轻果锈？

促进红色苹果颜色浓红鲜艳有哪些技术措施？

莱阳茺梨发生果锈的原因是什么？  
有什么办法可以减轻果锈？

套袋对提高果品质量有什么作用？

<<(果树篇)果树优质丰产管理问答>>

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>