

<<果树优质高效安全生产十大关键技术>>

图书基本信息

书名：<<果树优质高效安全生产十大关键技术>>

13位ISBN编号：9787533145026

10位ISBN编号：753314502X

出版时间：2008-10

出版时间：山东科学技术出版社

作者：王金政 编

页数：166

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>

<<果树优质高效安全生产十大关键技>>

内容概要

《果树优质高效安全生产十大关键技术》内容包括果树矮砧密植栽培技术，果树高效树形及整形修剪技术，土壤改良和培肥地力技术，果园覆盖（草、地膜）栽培技术，果园生草栽培技术，疏花疏果、合理负载技术，果实套袋栽培技术，果树设施栽培产期调节技术，果品适期采收及采后处理技术，果树病虫害综合防治技术。

<<果树优质高效安全生产十大关键技>>

作者简介

王金政，男，1959年出生，山东诸城人，现任山东省果树研究所研究员、副所长，山东省农业科学院一级学术专家、“水果遗传育种与栽培”学科专家、中青年科研学科带头人，山东农业大学研究生导师，山东省有突出贡献的中青年专家，享受国务院政府特殊津贴；兼职中国园艺学会苹果分会理事、桃分会常务理事，山东园艺学会副理事长、果树专业委员会主任，山东省果品开发协会副会长、山东省果品流通协会会长。

1982年以来，一直从事果树遗传育种、栽培研究与开发工作。

先后主持和参加国家、省部级课题20多项，主持完成国家和省部级重点课题12项，其中获山东省科技进步一等奖1项、二等奖4项，获地（厅）级科技进步一等奖6项；发表论文、报告80余篇，编著出版科普著作12部；选育和推广果树优良新品种60多个，其中18个品种通过了山东省农作物品种审定委员会和山东省林业良种审定委员会审（认）定，丰富了我国果树良种资源，推动了果树品种的更新换代和良种产业化发展，对于调整农业产业结构、振兴农业和农村经济做出了重要贡献。

<<果树优质高效安全生产十大关键技>>

书籍目录

一、果树矮砧密植栽培技术（一）主要果树常用的矮化砧木（二）果树矮化苗木的繁育（三）矮砧果树的建园与管理二、果树高效树形及整形修剪技术（一）果树的个体结构（二）果树的主要高效树形特点与整形过程（三）修剪的时期（四）果树修剪的实施三、土壤改良和培肥地力技术（一）技术的重要作用（二）技术的基本原理（三）技术方法及规范（四）技术效果四、果园覆盖（草、地膜）栽培技术（一）果园覆盖（草、地膜）的原理与作用（二）地膜覆盖穴贮肥水以及膜草复合覆盖的原理与作用（三）果园覆盖的技术方法（四）果园覆盖的负面影响及注意事项五、果园生草栽培技术（一）果园生草的重要作用（二）果园生草的基本原理（三）果园生草的方法及规范（四）技术效果六、疏花疏果、合理负载技术（一）疏花疏果、合理负载技术的原理与作用（二）疏花疏果、合理负载技术的相关研究（三）疏花疏果、合理负载技术的方法（四）应用疏花疏果、合理负载技术的注意事项七、果实套袋栽培技术（一）果实套袋的作用效果（二）果实套袋作用机理（三）果实套袋规范技术八、果树设施栽培产期调节技术（一）主要设施（二）栽培技术（三）栽后管理九、果品适期采收及采后处理技术（一）果品的适期采收技术（二）果品的采后处理技术十、果树病虫害综合防治技术（一）果树病虫害综合防治技术的重要作用（二）技术的基本原理（三）技术方法、规范及效果

<<果树优质高效安全生产十大关键技>>

章节摘录

二、果树高效树形及整形修剪技术 整形修剪是多年生木本果树栽培管理中一项重要技术措施，选择合适的树形和运用正确的修剪技术，是实现果树早果、丰产、稳产和优质的重要保证。

果树一般寿命较长，层次多，结果年限长，而且是连年结果的经济树种。

在一棵果树上，衰老与更新、生长与结果可以同时并存。

在不同的年龄时期、不同的生长空间和营养器官之间，经常会出现一些不协调的现象。

为了消除这些不协调，进行适当的整形修剪是必要的。

果树种类繁多，不同种类、品种的生物学特性、生长结果习性、栽培技术及栽培目的不同，因而不同的果树种类和品种就有各自适宜的高效树形和整形修剪技术。

整形是根据不同果树种类的生物学特性、生长结果习性、栽培技术及栽培目的等，通过修剪及应用相应的栽培技术措施，把幼树培育成一个有较大光合面积、能负担较高产量、便于管理的合理树体结构；修剪是为了控制树体枝梢数量、方位及生长势，对树体直接采用剪枝及类似的“外科手术”的总称。

整形是通过修剪完成的，修剪是在一定树形的基础下进行的。

所以整形和修剪是密不可分的。

就果树生产来说，其目标是早果、丰产、稳产、优质、低耗、高效。

具体到果树整形修剪的意义和目的，可包括以下几个方面：一是提早结果，延长经济结果寿命。

果树是多年生植物，一般结果和进入丰产比较迟。

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>