# <<无公害苹果标准化生产手册>>

#### 图书基本信息

书名:<<无公害苹果标准化生产手册>>

13位ISBN编号: 9787109122437

10位ISBN编号:7109122433

出版时间:1970-1

出版时间:中国农业

作者:杨洪强

页数:348

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

## <<无公害苹果标准化生产手册>>

#### 内容概要

《无公害苹果标准化生产手册》为适应市场需求,系统介绍了苹果优质、安全标准化生产的基本 知识和生产技术。

内容包括:苹果质量等级标准、无公害、绿色和有机食品标准中涉及苹果的内容、优良品种与标准化生产中的品种选用、标准苗木培育与选择、果园规划与规范建园、肥料使用准则与土壤培肥和标准化施肥、水土保持与果园灌溉技术、合理修剪与标准化整形、花果调控及其标准化管理、果园生态建设、农药使用准则与病虫草害安全控制、果品采收与果实分级包装以及贮藏保鲜技术标准等内容。

标准化生产是保障产品质量,提高苹果市场竞争力和果农经济效益的重要途径之一。

### <<无公害苹果标准化生产手册>>

#### 作者简介

杨洪强,男,1965年12月生,山东泗水人,博士,教授,博士生导师,山东农业大学果树研究所 所长,山东省高校"果树生物学重点实验室"主任。

1992年硕士毕业于山东农业大学,1996年获山东省第四届青年科技奖,1999年博士毕业于中国农业大学,2001年于山东农业大学博士后流动站出站,同年被遴选为山东省中青年学术骨干;2002年开始招收博士生研究生,同年首批入选山东农业大学人才工程第2层次;2003年赴韩国合作研究一年,2004年获第九届中国农学会青年科技奖,2005被评为山东省优秀青年知识分子标兵、记二等功一次。

杨洪强先后主讲《果树研究法》、《果树栽培生理》、《果蔬无公害生产概论》、《园艺学概论》、《有机农业概论》等本科生课程和《果树生理学》、《植物激素与果树化控》、《农业科研方法导论》等硕士研究生课程,以及《园艺植物根系》、《现代园艺(果树)科学》等博士生研究生课程

主持"山东省研究生教育创新计划"1项,指导硕士、博士和博士后30余名,其中"苹果与桃杏超微弱发光及其生理生化机制"研究生论文获"山东省优秀学位论文"。

# <<无公害苹果标准化生产手册>>

#### 书籍目录

前言第一章 苹果果实质量与安全标准一、苹果质量等级标准二、苹果安全卫生标准三、地方和原产 地域苹果质量标准第二章 选用优种,培育壮苗一、品种和苗木选择二、优良品种介绍三、壮苗培育 四、脱毒苗培育第三章 合理规划。

规范建园一、苹果对自然环境的生物学需求二、绿色无公害苹果产地环境要求三、绿色无公害苹果园的规划四、有机生产园的基本要求、规划与管理五、园地准备与栽植第四章 培肥土壤。

养根壮树一、土壤的基本特性二、土壤环境污染及其防治三、果园地面管理四、土壤培肥与改良五、 有机肥料及其利用六、微生物肥料及其利用七、苹果施肥技术第五章 保持水土。

合理灌溉一、水土保持基本知识二、水土保持技术三、排灌系统四、灌溉方式五、灌溉制度第六章优化树形,合理修剪一、整形修剪的原则和要求二、整形修剪主要手法和作用三、适宜树形及其培养四、修剪时期和修剪技术标准五、不同类型树的修剪要点六、常见品种的修剪特点七、整形修剪应注意的问题第七章 调控花果,精细管理一、产量和质量目标二、花果数量的调控三、果实品质的调节第八章 运用生态技术,加强果园生态建设一、果园生态建设的基本思路与技术原则二、果园间作与套种三、果园兴建沼气池四、果园养殖五、几种果园生态模式第九章 采用安全措施,合理控制有害生物一、有害生物安全控制的基本策略和方法二、苹果安全生产药剂使用准则三、有害生物的农业防治四、有害生物的物理防治五、有害生物的生态控制六、有害生物的生物防治七、有害生物的年综合治理八、苹果生理病害及其防治第十章 适期采收,规范采后处理技术一、适期采收二、预冷、分级与打蜡三、鲜果包装四、贮藏保鲜五、运输六、愈伤与采后增色附录 引用标准和主要参考文献彩图

# <<无公害苹果标准化生产手册>>

#### 编辑推荐

《无公害苹果标准化生产手册》内容系统,技术先进,科学实用,通俗易懂。 适合广大果农、苹果生产企业、从事农业标准化以及农技推广和管理等的人员阅读参考。

### <<无公害苹果标准化生产手册>>

### 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