



果品无公害生产技术丛书

国家无公害农产品标志

MIHOUTAO WUGONGHAI GAOXIAO ZAIPEI

猕猴桃 无公害 高效栽培

陈东元 黄建民 主编



中国南北方果树专家编著
农业部农产品质量安全中心技术审定

金盾出版社



果品无公害生产技术丛书

GUOPIN WUGONGHAI SHENGCHAN JISHU CONGSHU

猕猴桃

无公害高效栽培

编著者
陈东元 金玲莉 黄建民
龙路芳 吴美华 胡美蓉

编著者

陈东元 金玲莉 黄建民

龙路芳 吴美华 胡美蓉



金盾出版社

内 容 提 要

本书由江西省农业科学院园艺研究所陈东元副研究员等编著。主要介绍猕猴桃无公害栽培的概念和意义,无公害猕猴桃的质量标准及质量检验与认证,猕猴桃无公害栽培的环境条件和高效栽培技术,猕猴桃病虫害的无公害防治,以及猕猴桃果实的无公害采收、分级、包装与贮运等知识与技术。全书内容丰富,语言通俗易懂,可操作性强,对猕猴桃无公害栽培具有积极的指导作用。适合从事猕猴桃生产、科研、经营管理的人员,以及农林院校的师生阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

猕猴桃无公害高效栽培/陈东元,黄建民主编.—北京:金盾出版社,2004.12

(果品无公害生产技术丛书)

ISBN 7-5082-3344-1

I. 猕… II. ①陈…②黄… III. 猕猴桃-果树园艺-无污染技术
IV. S663.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 110489 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 66882412

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:北京精美彩印有限公司

黑白印刷:北京燕南印刷厂

各地新华书店经销

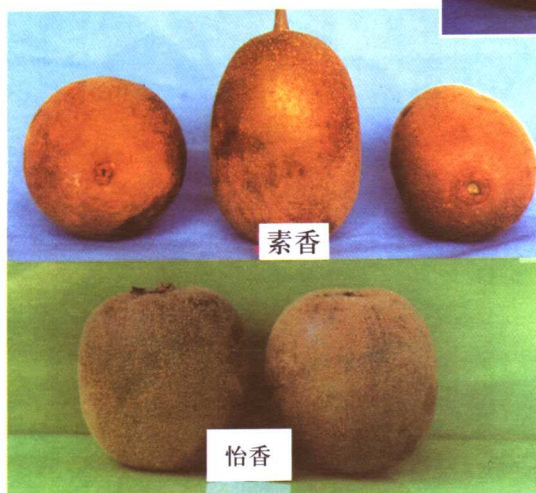
开本:850×1168 1/32 印张:5.625 彩页:8 字数:139 千字

2004 年 12 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—11000 册 定价:7.50 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

金魁与哑特猕猴桃果实



素香与怡香猕猴桃果实

早鲜猕猴桃

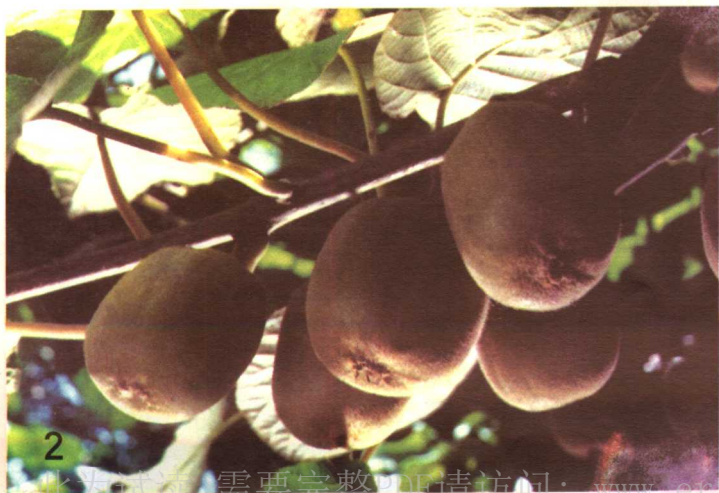




魁蜜猕猴桃



金丰猕猴桃



怡香猕猴桃

素香猕猴桃



庐山香猕猴桃

红阳猕猴桃





金魁猕猴桃



米良1号猕猴桃



徐香猕猴桃

93-01 猕猴桃



哑特猕猴桃

华美1号猕猴桃





根插苗



雄株开花状



雌株开花状

单壁篱架式栽培状



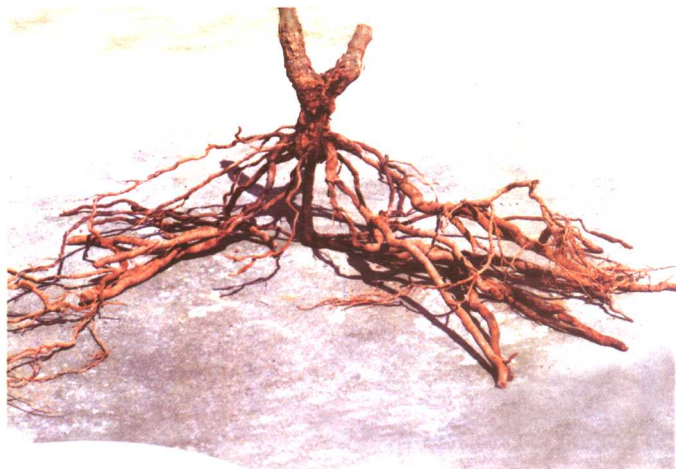
“T”字形小棚架栽培状

果园深翻改土
施肥状





果园微喷灌溉状



根腐病症状



溃疡病症状

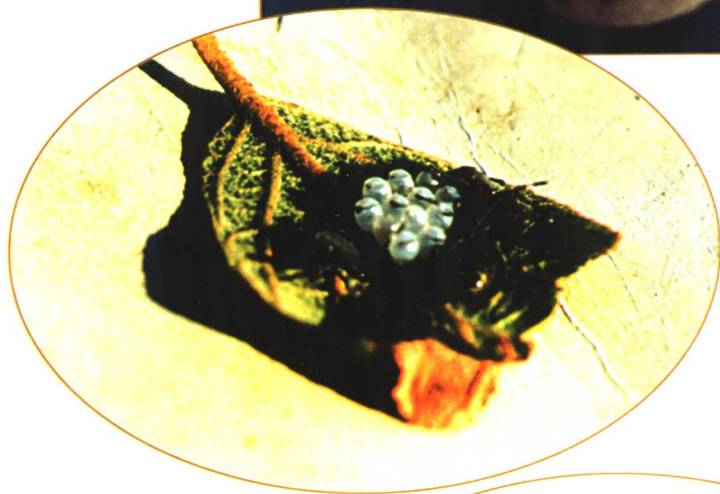


用木制托盘包装的猕猴桃果实

猕猴桃丰产状



猕猴桃蒂腐病



二星蜡危害叶片状

轮斑病症状



果品无公害生产技术丛书编辑委员会

主 任

沈兆敏 刘凤之

委 员

(按姓氏笔画为序)

刘捍中 张 鹏 张志善

张克斌 罗 斌 曹尚银

潘东明

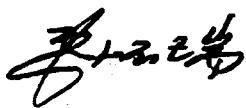
序言

XUYAN

果品是人类食品的重要组成部分。随着我国人民生活水平的提高和消费观念的转变,生产优质、安全的无公害果品,已成为广大消费者的共同要求和提高果品业生产效益的重要举措。为了解决农产品的质量安全问题,农业部从 2001 年开始,在全国范围内组织实施了“无公害农产品行动计划”,分批制定和颁布了各种果品的无公害行业标准和无公害生产技术规程,使无公害果品生产不仅势在必行,而且有章可循。

实现果品的无公害生产,首先需要提高果品生产者、经营者以及管理者的无公害生产意识,使无公害生产技术规程能真正落到实处。为此,金盾出版社策划出版“果品无公害生产技术丛书”,邀请中国农业科学院果树研究所、中国农业科学院柑橘研究所、中国农业科学院郑州果树研究所、中国科学院植物研究所、福建农林大学、西北农林科技大学、山西省农业科学院和北京市农林科学院等单位的果树专家,分 20 分册,介绍了 20 种鲜食果品无公害生产的环境条件,无公害高效栽培技术,病虫害的无公害防治,果实采收、保鲜、运输的无公害管理,以及干果的无公害加工技术。“丛书”既讲求技术的先进性,更注重其实用性和可操作性,内容深入浅出,语言通俗易懂,力求使广大果农、基层农技推广人员和生产管理人员能读得懂,用得上。

我相信,这套“丛书”的出版发行,将在果品无公害生产技术的推广应用中发挥广泛的指导作用,为提高我国果品在国际市场的竞争力和果业的可持续发展,做出有益贡献。

A stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Ma Yunzhang, positioned above the date.

2003年8月

目录

MVLV

第一章 猕猴桃无公害栽培的概念和意义

- 一、猕猴桃生产概况..... (1)
- 二、猕猴桃无公害栽培的概念..... (3)
- 三、猕猴桃无公害栽培的重要意义..... (4)

第二章 无公害猕猴桃的质量标准 及质量检验与认证

- 一、无公害猕猴桃的质量标准..... (6)
 - (一)感官标准..... (6)
 - (二)卫生安全标准..... (6)
- 二、无公害猕猴桃的质量检验..... (7)
 - (一)检验内容..... (7)
 - (二)检验规则..... (7)
- 三、无公害猕猴桃的质量认证..... (8)

第三章 猕猴桃无公害栽培的环境条件

- 一、大气环境标准..... (10)
- 二、土壤环境质量标准..... (11)
- 三、灌溉用水质量标准..... (12)

第四章 猕猴桃无公害高效栽培技术

- 第一节 猕猴桃优良品种的选择..... (13)