

南丰蜜橘

优质丰产栽培

胡正月 主编



金盾出版社

南丰蜜橘优质丰产栽培

主 编

胡正月

副主编

葛 犇 李跃进

编著者

(以姓氏笔画为序)

王泽义 包亦顺 李跃进 邱春娇
胡正月 黄建民 葛 犇

金 盾 出 版 社

内 容 简 介

本书由江西省农科院园艺研究所研究员胡正月主编。内容包括：南丰蜜橘的品种性状，良种选育，生长发育规律，土肥水管理，整形修剪，树体保护，果实采收及果品保鲜技术等。

该书内容详实，文字通俗易懂，技术措施切实可行，可供广大橘农、农村干部、农业科技工作者及农业大、中专院校师生参考阅读。

图书在版编目(CIP)数据

南丰蜜橘优质丰产栽培/胡正月主编 .—北京:金盾出版社,2002.9

ISBN 7-5082-2061-7

I . 南… II . 胡… III . 橘-果树园艺 IV . S666.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 054236 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 68218137

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:北京精彩雅恒印刷有限公司

黑白印刷:北京瑞兴印刷有限公司

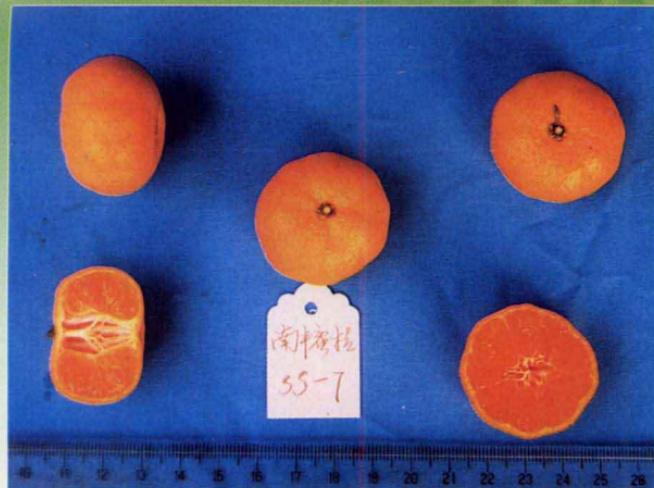
各地新华书店经销

开本:787×1092 1/32 印张:6.75 彩页:12 字数:139 千字

2002 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—11000 册 定价:8.00 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)

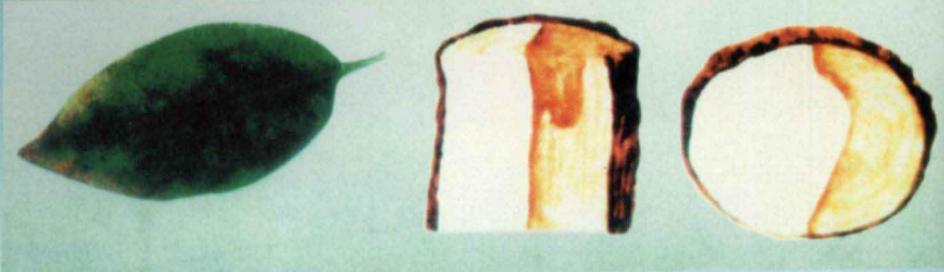


“SS-7” 优良单株果实
(2000年南丰蜜橘
选种擂台赛第一名)

南丰蜜橘大果系果实



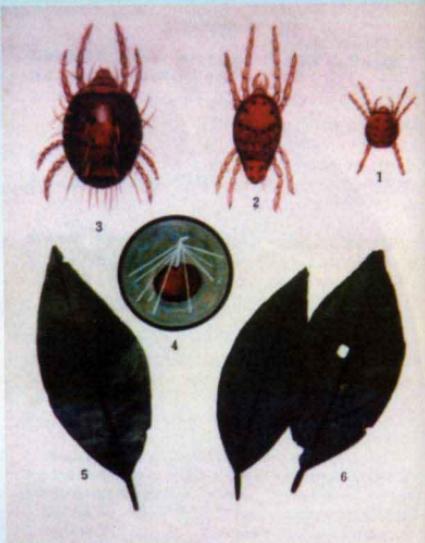
2001年南丰蜜橘营养系选种优选单株果实



树脂病危害



黑斑病与黄斑病危害（1、2、黄斑病危害；3、黑斑病病果）

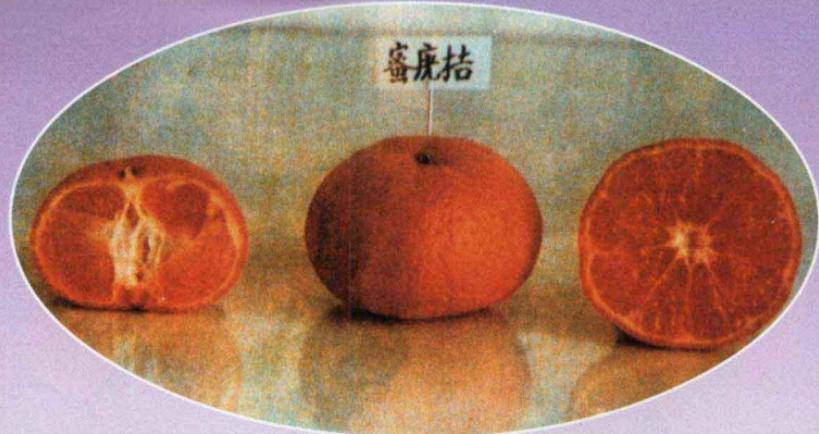


红蜘蛛为害（1、若虫；2、雄成虫；3、雌成虫；4、卵；5、6、被害叶）

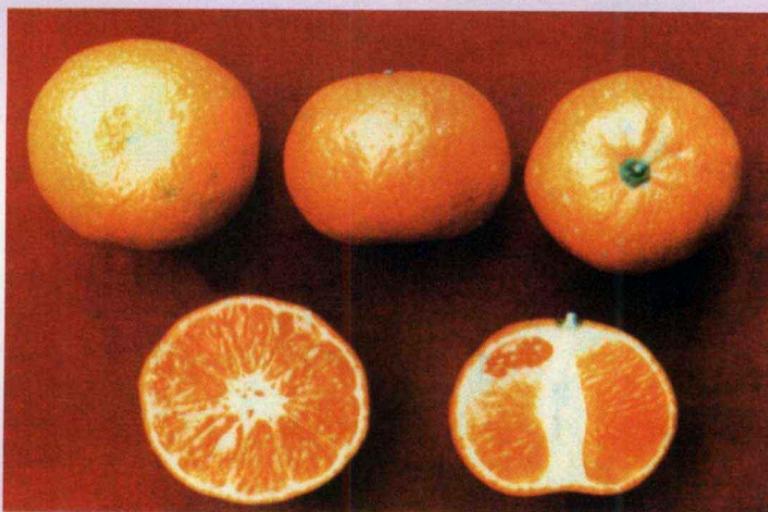


锈壁虱为害

蜜桔

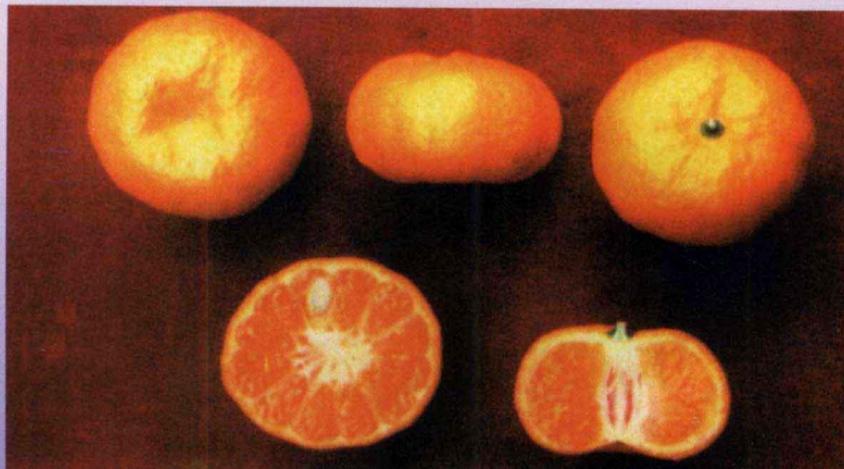


南丰蜜广橘



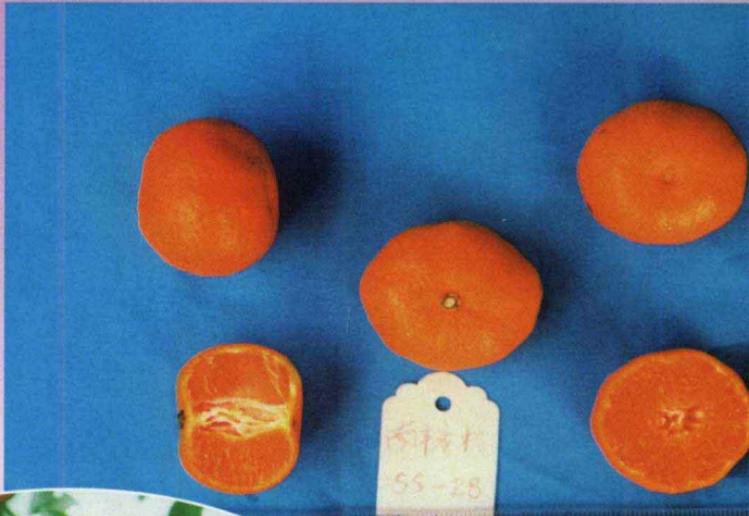
南丰红广橘

“杨小2-6”
(南丰蜜橘小
果系优良
株系)



“SS-28”

(获 2001 年中国
南丰国际蜜橘节
评选第一名)



大果系结果习性



小果系结
果习性





“杨小 2-6”结果习性



“杨小 2-6”单株丰产



南丰蜜橘盛果期结果

苗圃及采穗圃



枳壳砧木容器育苗



设施容器育苗





露地育苗



营养钵育苗



山地橘园梯田
和道路建设

橘园防护林建设



橘园种草护坡



橘园深翻、扩穴、
改土、填肥





橘园深翻、扩穴、改土

改土与未改土
橘园不同土壤
层根系调查



未改土橘园橘树骨
干根水平生长，不
利抗寒、抗旱

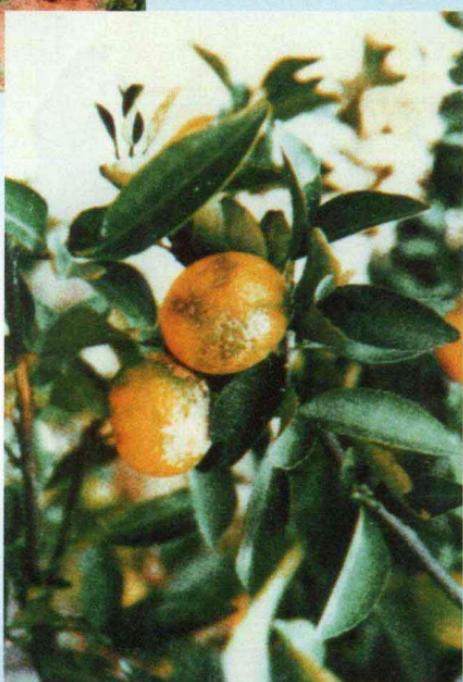




橘园冬季种植绿肥



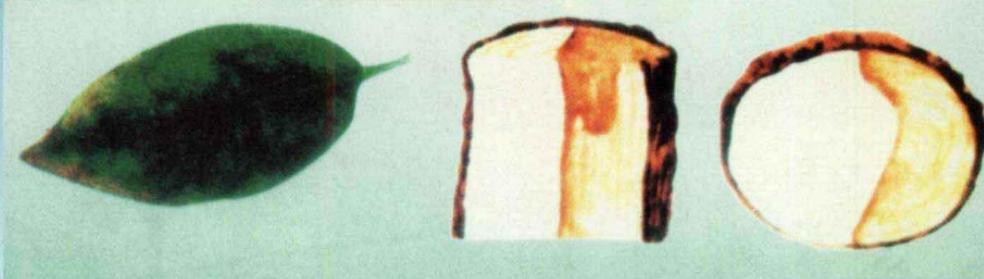
疮痂病危害状（枝叶）



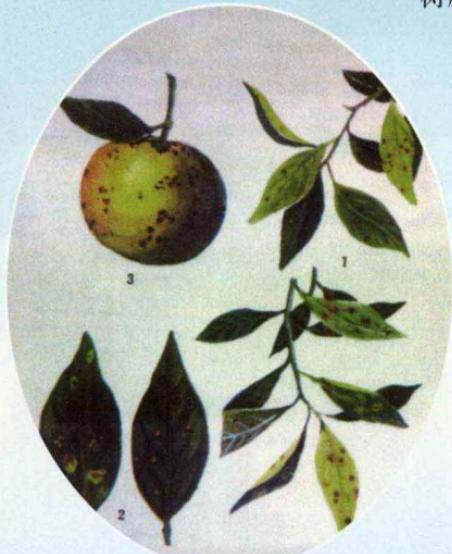
疮痂病危害状（果实）



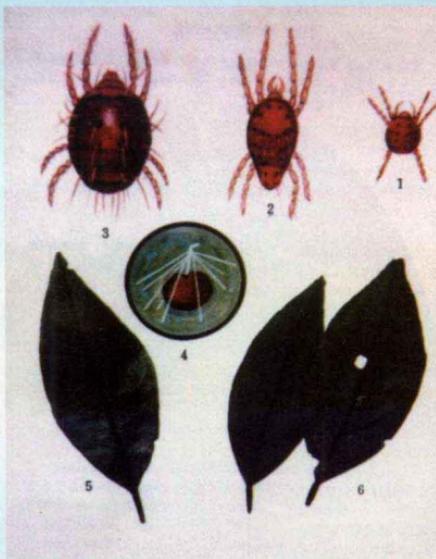
裂果病危害状



树脂病危害



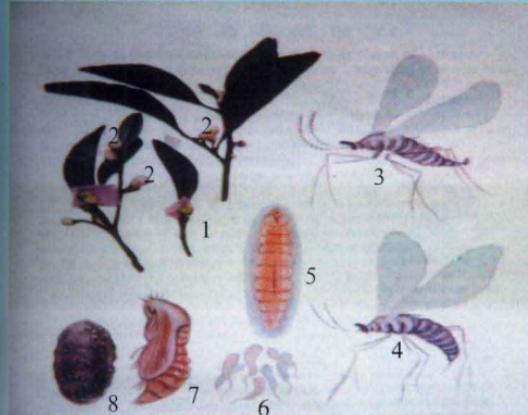
黑斑病与黄斑病危害（1、2、黄斑病危害；3、黑斑病病果）



红蜘蛛为害（1、若虫；2、雄成虫；3、雌成虫；4、卵；5、6、被害叶）



锈壁虱为害



花蕾蛆为害 (1、被害花蕾; 2、正常花蕾; 3、雄成虫; 4、雌成虫; 5、幼虫; 6、卵; 7、蛹; 8、茧)



黑点蚧为害

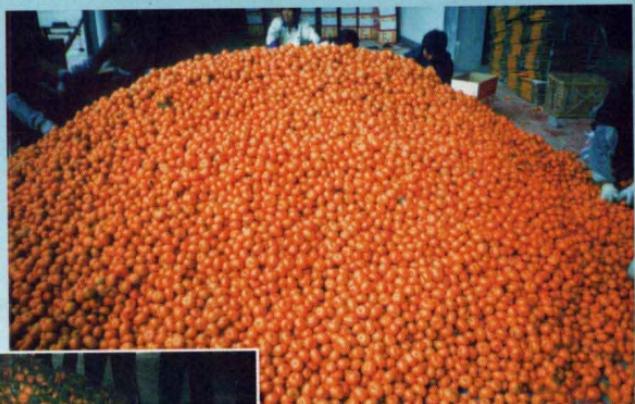


天牛为害 (1、3、4、2为褐天牛成虫、蛹、幼虫及被害树干; 5、6、7、8为星天牛成虫、蛹、幼虫及被害状)



吸果夜蛾为害

预贮后选果装箱



带叶采果运销



竹蔑筐贮藏



纸箱贮藏



前　　言

南丰蜜橘是我国宽皮橘类中的著名良种。其果实色、香、味俱佳，尤以肉质细嫩、味甜香浓、汁多爽口为独特，被视为“橘中之王”而驰名中外。

南丰蜜橘原产江西省南丰县，栽培历史长达 1300 多年。近 10 年来，由于南丰蜜橘在国内外市场上十分畅销，江西省抚州、吉安、赣州等市及周边省、区，凡能栽培南丰蜜橘的地方，都在竞相引种发展。截止 2001 年，江西省南丰蜜橘栽培面积已达 1.73 万公顷（其中南丰县 1.33 万公顷），总产量 13 万吨（其中南丰县 10 万吨）。果品远销新加坡，马来西亚、泰国和我国港、澳、台等地区。随着我国加入 WTO（世界贸易组织），必将给南丰蜜橘的发展带来更大商机。

为了适应南丰蜜橘生产日益发展的要求，不断改进栽培技术，提高果品质量和产量，编者根据自己多年从事南丰蜜橘科研和生产实践的经验，编撰了《南丰蜜橘优质丰产栽培》一书。全书共分 10 章，比较全面地介绍了南丰蜜橘品种性状，生长发育规律，以及良种选育，育苗，建园，高接换种，保花保果，土肥水管理，整形修剪，树体保护，病虫害防治与采后处理等栽培技术。编者在编写过程中力求理论联系实际，尽量反映近年来南丰蜜橘栽培的新技术和新成果。

在编撰本书过程中，得到了江西省农业科学院，江西省科技厅，江西省农业厅经济作物局和南丰、南城等县人民政府有关业务部门领导和同志们的关心和支持。书中编撰内容引用了沈廷厚、聂纯清、朱一清、廖振凤、邓世民、黄儒楷、周用宾、