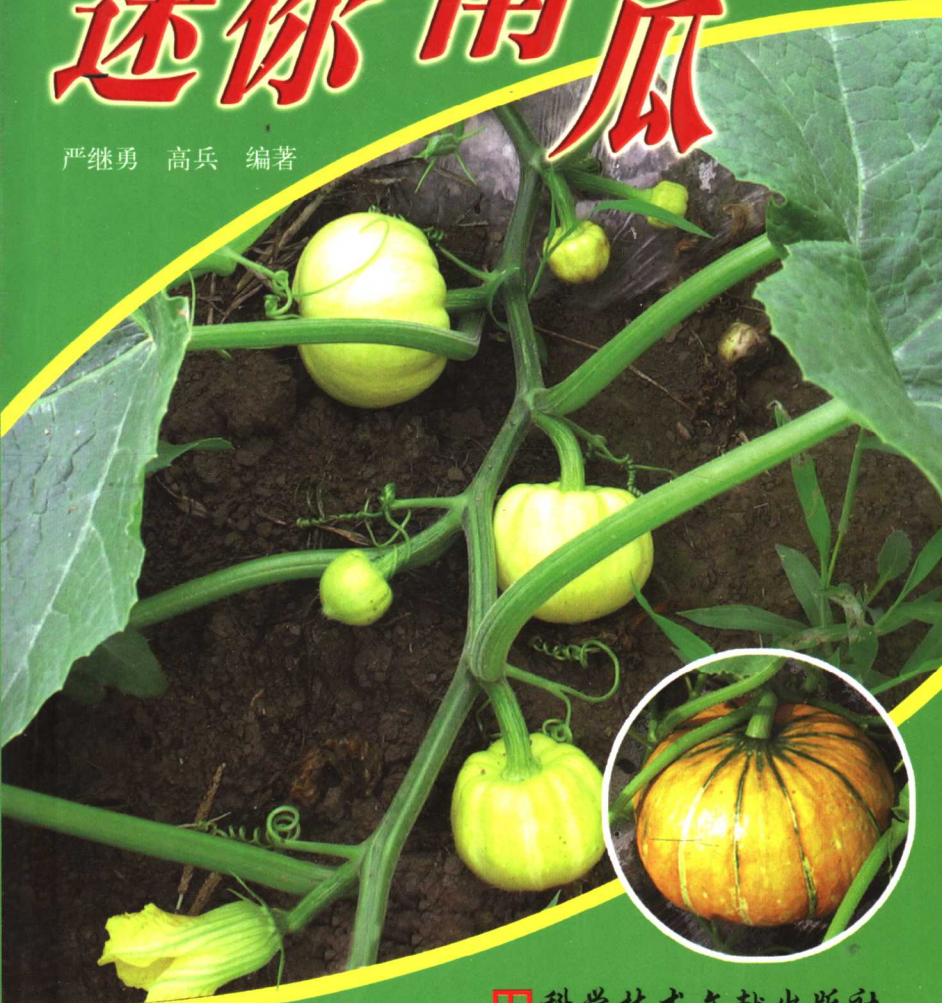


袖珍果蔬 优质丰产栽培

# 迷你南瓜

MINI NANGUA

严继勇 高兵 编著



科学技术文献出版社

《袖珍果蔬优质丰产栽培》丛书

# 迷你南瓜

严继勇 高 兵 编著

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北 京

**图书在版编目(CIP)数据**

迷你南瓜/严继勇等编著. -北京:科学技术文献出版社,2005.8  
(袖珍果蔬优质丰产栽培)

ISBN 7-5023-5068-3

I. 迷… II. 严… III. 南瓜-蔬菜园艺 IV. S642.1

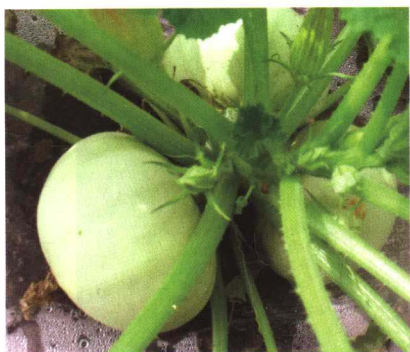
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 056832 号

出 版 者 科学技术文献出版社  
地 址 北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038  
图书编辑部电话 (010)68514027,(010)68537104(传真)  
图书发行部电话 (010)68514035(传真),(010)68514009  
邮 购 部 电 话 (010)68515381,(010)58882952  
网 址 <http://www.stdph.com>  
E-mail: stdph@istic.ac.cn  
策 划 编 辑 袁其兴  
责 任 编 辑 袁其兴  
责 任 校 对 唐 炜  
责 任 出 版 王芳妮  
发 行 者 科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销  
印 刷 者 富华印刷包装有限公司  
版 ( 印 ) 次 2005 年 8 月第 1 版第 1 次印刷  
开 本 787×1092 32 开  
字 数 111 千  
印 张 5.75  
印 数 1~6000 册  
定 价 9.00 元(总定价 63.00 元)

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。



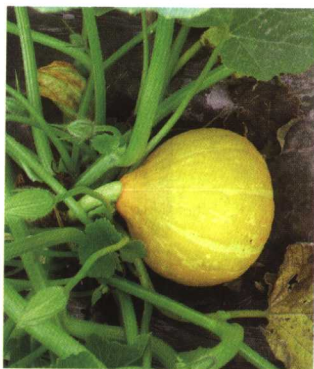


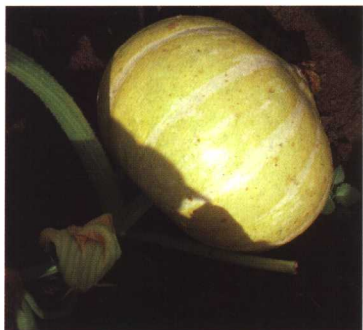




鸳鸯梨南瓜







# (京)新登字 130 号

## 内 容 简 介

本书以介绍迷你南瓜实用栽培技术为主线,首先简要介绍了迷你南瓜生物学特征特性和目前生产中的主要栽培品种。然后重点介绍了商品南瓜基本栽培技术和采(制)种技术措施、病虫害防治方法。最后突出介绍了早春地膜覆盖栽培、小拱棚及双膜覆盖早熟栽培、塑料大棚早熟栽培、夏秋栽培、大棚秋延后覆盖、日光温室越冬栽培和家庭盆栽等 7 种模式,辅以菜农栽培实例介绍了各种栽培模式的技术要点,以达到优质丰产的目的。

本书可供广大菜农和基层农业技术推广人员参考使用。

---

科学技术文献出版社是国家科学技术部系统唯一一家中央级综合性科技出版机构,我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干。

## 丛书编委会

主 编：苏小俊

副主编：陈劲枫 袁希汉 丁万霞 严继勇

编 委：李建斌 李 彬 张 鹏 郭军洋

钱亚明 高 兵 苏小俊 王 红

张爱慧 赵密珍 苏家乐 高 军

陈劲枫 袁希汉 丁万霞 严继勇

朱利群 王壮伟 袁 骥 吴力人

虞 京 蒋红军 吴 瑾

## 丛书前言

近十几年来,蔬菜作为一大产业显示出勃勃生机,借助 20 世纪 90 年代的农村产业结构调整,经历了大规模发展,在种植面积和产量上都有显著提高;进入 21 世纪后,虽然在种植面积上略有减少,但在质的方面却有明显改善,以市场为导向,在满足不同层次消费者需求的同时,大力发展出口创汇蔬菜、外向型蔬菜,挖掘具有观赏性、食疗作用、独特风味的迷你、袖珍型果蔬品种,已成为当今发展的一大趋势。

随着我国农业高新技术的飞速发展,我国蔬菜种植方式、设施栽培日新月异,新、特、名、优、奇异的蔬菜品种层出不穷,普通品种已满足不了人们日益增长的对食用、营养、保健、观赏等多方面的需求,发展观赏、审美型及迷你、袖珍型果蔬品种已经成为我国蔬菜业注重质量发展的又一大趋势。

随着人们生活水平的提高,人们越来越青睐迷你型果蔬,如单重 0.5~1.5 千克的微型冬瓜;色彩鲜艳、风味独特的樱桃萝卜;形似樱桃、香蕉、洋梨等形状的微型番茄;约 10 厘米长、风味清香的迷你黄瓜;鸭蛋大小的茄子;拳头大小的特小型西瓜;色彩斑斓、形状奇异的小型西葫芦;形状小巧可爱、具

食疗效果的迷你南瓜;玲珑可爱、叶质柔软、甘甜的抱子甘蓝;富含维生素 C、鲜食适口性好、老少皆宜的草莓等。这些琳琅满目、精彩纷呈的微型、袖珍果蔬,不仅食用起来方便,而且具有较高的观赏价值,因此,发展微型果蔬具有广阔的市场前景。

本套丛书主要介绍了“迷你黄瓜”、“迷你南瓜”、“小型西瓜”、“樱桃萝卜”、“抱子甘蓝”、“迷你西葫芦”、“草莓”7个迷你、袖珍型果蔬作物的新品种、新的栽培模式及病虫害防治技术。

由于我们水平有限,书中欠缺及不足之处在所难免,敬请广大读者和同行批评指正。

# 前 言

在我国,南瓜有丰富的地方品种资源,因适应性强、种植简单而曾被广泛种植,特别在 20 世纪六七十年代农村食品短缺时期发挥过特殊作用。改革开放后的十多年里,它渐渐淡出了人们的视线。近年来随着市场经济的逐步建立,蔬菜产业和需求多元化的发展,加速了蔬菜种植业内部品种结构的调整步伐,一些以前被认为是小品种的作物正日益重新唤起人们的注意,焕发出市场活力,迷你南瓜就是其中的一种。现在种植的南瓜大部分是印度南瓜,与传统的中国南瓜相比,新型小南瓜不仅有红、绿、青、白四种基本皮色,鲜亮夺目,而且品质、口感均好,具有更丰富的营养,特别是有机铬能增强人体体内胰岛素的释放,维生素 E 能帮助脑下垂体荷尔蒙的正常分泌,果胶能清理肠胃、保护胃黏膜,因而,备受广大消费者青睐。南瓜的食用方式及加工制品层出不穷,嫩瓜、老瓜均可食用,且有多种烹饪方式。单瓜重一般在 1.0~1.5 千克,耐储性较其他果蔬强,便于运输,不仅见于各种农贸市场,也非常适合于超市连锁店销售,具有稳定的国内市场。世界南瓜粉的贸易需求量在 12000 多吨,我国目前不足 4000 吨,出口

需求在 5000 吨以上,出口市场广阔;南瓜还可以加工成保健南瓜脯、蜜饯南瓜干、南瓜饼、南瓜糕、南瓜饮料、南瓜茶等产品,潜在的消费市场巨大。

迷你南瓜已从单一进口品种逐步过渡到目前国内国外品种相互补充、相互竞争的阶段,新品种和新的栽培模式层出不穷,而对此进行系统总结的书籍却少见。本书用通俗易懂的语言较为详细地介绍了所收集的新品种以及栽培技术,通过种植实例的具体分析,使读者能比较清楚地了解各地所采用的品种、技术和市场信息。所介绍的技术措施可操作性强,相信本书对种植小南瓜的农民朋友们会有所帮助。

# 目 录

|                    |       |
|--------------------|-------|
| 一、生物学特性.....       | ( 1 ) |
| (一)主要特征 .....      | ( 1 ) |
| (二)生长发育特性 .....    | ( 4 ) |
| (三)对环境条件的要求 .....  | ( 7 ) |
| 二、主要品种介绍.....      | (11)  |
| 三、基本栽培技术.....      | (17)  |
| (一)培育壮苗 .....      | (17)  |
| (二)适时定植 .....      | (28)  |
| (三)田间日常管理 .....    | (31)  |
| (四)采收与催熟 .....     | (40)  |
| (五)采种制种 .....      | (41)  |
| 四、南瓜的病虫害防治.....    | (48)  |
| (一)南瓜的病害防治 .....   | (48)  |
| (二)南瓜的虫害防治 .....   | (66)  |
| (三)农药无公害使用技术 ..... | (83)  |

---

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 五、各种栽培模式·····          | (92)  |
| (一)早春地膜覆盖栽培·····       | (92)  |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (96)  |
| (二)塑料小拱棚及双膜覆盖早熟栽培····· | (99)  |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (106) |
| (三)塑料大棚早熟栽培·····       | (110) |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (118) |
| (四)夏秋栽培·····           | (121) |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (132) |
| (五)大棚秋延后栽培·····        | (135) |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (141) |
| (六)日光温室越冬栽培·····       | (144) |
| ★菜农栽培成功案例·····         | (163) |
| (七)盆栽技术·····           | (167) |