

—— 特色果蔬栽培丛书 ——

TESE GUOSHU ZAIPEI CONGSHU

绿芦笋

高产栽培与 保鲜加工

LULUSUN GAOCHAN ZAIPEI
YU BAOXIAN JIAGONG

刘克均 编著

广西科学技术出版社



特色果蔬栽培丛书

绿芦笋高产栽培与保鲜加工

刘克均编著

广西科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

绿芦笋高产栽培与保鲜加工/刘克均编著. —南宁:
广西科学技术出版社, 2001

(特色果蔬栽培丛书)

ISBN 7-80666-118-2

I. 绿... II. 刘... III. ①石刁柏—蔬菜园艺②石
刁柏—蔬菜加工 IV. S644.6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 043566 号

绿芦笋高产栽培与保鲜加工

刘克均 编著

*

广西科学技术出版社出版

(南宁市东葛路 66 号 邮政编码 530022)

广西新华书店发行

北海日报印刷厂印刷

(北海市长青东路 邮政编码 536000)

*

开本 787×1092 1/32 印张 3.625 插页 8 字数 79 000

2001 年 8 月第 1 版 2001 年 8 月第 1 次印刷

印数: 1—5 000 册

ISBN 7-80666-118-2 定价: 8.20 元
S·18

本书如有倒装缺页, 请与承印厂调换

内 容 简 介

绿芦笋是比白芦笋风味、口感更好,营养价值更高的营养保健型蔬菜,国内外市场前景看好,栽培经济效益可观。本书除介绍绿芦笋的形态与生物学特性外,重点阐述其高产栽培技术及病虫害防治方法,还介绍了绿芦笋贮存保鲜及综合利用等内容。书末附有烹调绿芦笋的菜谱 12 款。

前 言

20 世纪 90 年代以来,国内外市场对绿芦笋的需求量逐年增长,种植者急剧增加,有关绿芦笋丰产栽培和加工技术的介绍显得很有必要,对栽培者提高产量和经济效益有积极意义。

本书内容是作者多年从事芦笋避病高产栽培实践的全面总结,其中还参考、吸收了国内外同行的研究成果和实践经验。主要介绍了绿芦笋常规丰产栽培的育苗、移栽、大田管理等技术以及反季节栽培技术、主要病虫害防治、贮运加工技术、烹调方法等内容,有较强的实用性和操作性,可供广大农民和农技人员参考。

由于水平有限,书中难免有错漏之处,敬祈读者批评指正。

编 者

2000 年 10 月

地址:南京市卫岗 南京农业大学园艺系 邮编 210095

基地地址:南宁市大沙田经济开发区三元集团兰卉园林公司

电话:(0771)4019049 4018104(宅)

(025)4396203 4396499(宅)



作者简介

刘克均，南京农业大学教授，四十年来一直从事园艺病害、食用菌栽培与病虫害防治、绿芦笋栽培与病虫害防治方面的工作。在教学、科研和科技支农扶贫方面成绩突出，曾获原国家教委、农业部、林业部的联合表彰奖励，并多次获科研成果奖及论著奖。已发表论文五十多篇，出版著作22部。1993

年起享受国务院特殊津贴。现任中国科技未来研究会常务理事、江苏省食用菌协会副理事长。



← 育苗营养
土的配制

→
营养土配制
后装入营养袋中



← 在营养袋中
点播绿芦笋种子

→
点播完种
子后搭架盖遮
阳网



← 育苗场的浇
水管理

→
本书作者在
检查绿芦笋幼苗
的生长情况





← 移栽前要揭除遮阳网进行炼苗处理



→ 移栽前要进行除草



← 移栽前对营养袋苗淋足水

→
定植大田
整平后人工开
定植沟



← 在大田定植
沟中施入大量有
机肥作底肥

→
把营养袋苗
排放在定植行上





← 绿芦笋幼苗
的大田定植



→
绿芦笋定植
后，及时浇足定
根水



← 绿芦笋定植
的当年，行间可
套种花生或其他
豆科作物

→
绿芦笋定植
的当年秋天，可
隔套种绿肥蚕豆



← 绿芦笋和套
种的花生都生长
良好

→
绿芦笋定植
一年后的农田生
长情况





← 二年生绿芦
笋大田春季出笋
情况



↑ 留母茎采笋时的出笋状况

↓ 不留母茎采笋的出笋情况



→
绿芦笋采笋
后秋茎生长前的
中耕松土



←
绿芦笋田在
中耕松土后追施
复合肥



→
绿芦笋秋茎
出土后及时进行
喷药防治病虫害





← 采收后的绿芦笋在室内分选捆扎

→
绿芦笋捆扎后切去老茎部分



← 广西南宁冬季大田采收的绿芦笋

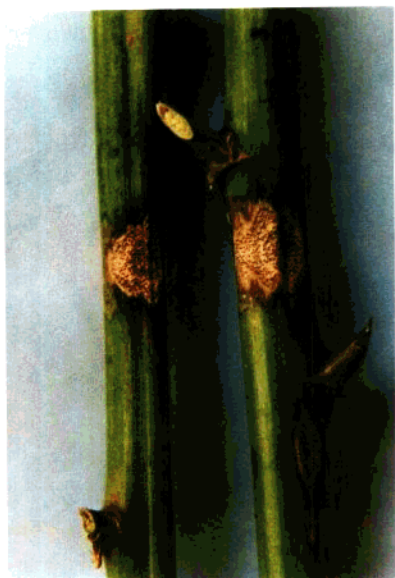


← 畸形笋——扁茎病笋

症状可见小枝从生或茎顶
↓ 扭曲生长



绿芦笋茎枯病的典型症状



↑ 绿芦笋的急性型病斑症状
(示轮纹状排列的黑色小点)



↑ 绿芦笋褐斑病症状

→
绿芦笋夜
盗蛾为害症状

