

荸荠高产栽培 与利用

● 蒙 平等 编著



金盾出版社

荸荠高产栽培与利用

编 著 者

蒙 平 陈丽娟 杭 玲
闭志强 蔡炳华 周嘉运

金 盾 出 版 社

内 容 提 要

本书由广西农业科学院生物技术研究所蒙平研究员等编著。内容包括概述、荸荠的生物学特性、荸荠的栽培技术、荸荠组培苗栽培技术、荸荠的组织培养和快速繁殖、荸荠病虫害无公害防治技术、荸荠的贮藏与加工等7个部分。该书内容全面,重点突出,科学实用,技术先进,可操作性强,语言通俗简练,适合广大农民和基层农业技术人员阅读,亦可供农业院校有关专业师生参考。

图书在版编目(CIP)数据

荸荠高产栽培与利用/蒙平等编著. —北京:金盾出版社, 2008.1

ISBN 978-7-5082-4776-2

I. 荸… II. 蒙… III. ①荸荠-蔬菜园艺 ②荸荠-蔬菜加工 IV. S645.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 177631 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 83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

北京大天乐印刷有限公司印刷

装订:东杨庄装订厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/32 印张:3.25 彩页:8 字数:60千字

2008年1月第1版第1次印刷

印数:1—8000册 定价:7.00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)

**金盾版图书,科学实用,
通俗易懂,物美价廉,欢迎选购**

怎样种好菜园(新编北方本修订版)	14.50元	夏季绿叶蔬菜栽培技术	4.60元
怎样种好菜园(南方本第二次修订版)	8.50元	四季叶菜生产技术 160题	7.00元
菜田农药安全合理使用 150题	7.00元	蔬菜配方施肥 120题	6.50元
露地蔬菜高效栽培模式	7.00元	绿叶蔬菜保护地栽培	4.50元
图说蔬菜嫁接育苗技术	14.00元	绿叶菜周年生产技术	12.00元
蔬菜生产手册	11.50元	绿叶菜类蔬菜病虫害诊断与防治原色图谱	20.50元
蔬菜栽培实用技术	20.50元	绿叶菜类蔬菜良种引种指导	10.00元
蔬菜生产实用新技术	17.00元	绿叶菜病虫害及防治原色图册	16.00元
蔬菜嫁接栽培实用技术	8.50元	根菜类蔬菜周年生产技术	8.00元
蔬菜无土栽培技术操作规程	6.00元	绿叶菜类蔬菜制种技术	5.50元
蔬菜调控与保鲜实用技术	18.50元	蔬菜高产良种	4.80元
蔬菜科学施肥	7.50元	根菜类蔬菜良种引种指导	13.00元
城郊农村如何发展蔬菜业	6.50元	新编蔬菜优质高产良种	12.50元
种菜关键技术 121题	13.00元	名特优瓜菜新品种及栽培	22.00元
菜田除草新技术	7.00元	稀特菜制种技术	5.50元
蔬菜无土栽培新技术	9.00元	蔬菜育苗技术	4.00元
蔬菜无土栽培新技术(修订版)	11.00元	瓜豆类蔬菜良种	7.00元
无公害蔬菜栽培新技术	7.50元	瓜豆类蔬菜施肥技术	5.00元

瓜类蔬菜保护地嫁接栽培配套技术 120 题	6.50 元	(第二版)	4.00 元
菜用豆类栽培	3.80 元	蔬菜地膜覆盖栽培技术 (第二次修订版)	4.50 元
食用豆类种植技术	19.00 元	塑料棚温室种菜新技术 (修订版)	17.50 元
豆类蔬菜良种引种指导	11.00 元	塑料大棚高产早熟种菜技术	4.50 元
豆类蔬菜栽培技术	9.50 元	大棚日光温室稀特菜栽培技术	8.00 元
豆类蔬菜周年生产技术	10.00 元	日常温室蔬菜生理病害防治 200 题	8.00 元
豆类蔬菜病虫害诊断与防治原色图谱	24.00 元	新编棚室蔬菜病虫害防治	15.50 元
日光温室蔬菜根结线虫防治技术	4.00 元	南方早春大棚蔬菜高效栽培实用技术	10.00 元
南方豆类蔬菜反季节栽培	7.00 元	稀特菜保护地栽培	6.00 元
菜豆豇豆荷兰豆保护地栽培	5.00 元	稀特菜周年生产技术	8.50 元
图说温室菜豆高效栽培关键技术	9.50 元	名优蔬菜反季节栽培	16.00 元
黄花菜扁豆栽培技术	6.50 元	名优蔬菜反季节栽培 (修订版)	20.50 元
番茄辣椒茄子良种	7.00 元	名优蔬菜四季高效栽培技术	7.50 元
蔬菜施肥技术问答	4.00 元	塑料棚温室蔬菜病虫害防治	5.00 元
蔬菜施肥技术问答 (修订版)	5.50 元	棚室蔬菜病虫害防治	3.50 元
现代蔬菜灌溉技术	7.00 元	北方日光温室建造及配套设施	6.50 元
日光温室蔬菜栽培	8.50 元	南方蔬菜反季节栽培设施与建造	6.00 元
温室种菜难题解答	8.50 元	保护地设施类型与建造	9.00 元
温室种菜难题解答 (修订版)	10.50 元		
温室种菜技术正误 100 题	10.00 元		
蔬菜地膜覆盖栽培技术			

两膜一苫拱棚种菜新技术	7.50 元	南方白菜类蔬菜反季节栽培	6.00 元
保护地蔬菜病虫害防治	11.50 元	怎样提高大白菜种植效益	
保护地蔬菜生产经营	16.00 元	白菜甘蓝病虫害及防治	5.50 元
保护地蔬菜高效栽培模式	7.00 元	原色图册	16.00 元
保护地甜瓜种植难题破解 100 法	8.00 元	紫苏菠菜大白菜出口标准与生产技术	11.50 元
保护地冬瓜瓠瓜种植难题破解 100 法	8.00 元	萝卜高产栽培(修订版)	4.00 元
保护地害虫天敌的生产与应用	6.50 元	萝卜高产栽培(第二次修订版)	4.00 元
保护地西葫芦南瓜种植难题破解 100 法	8.00 元	牛蒡萝卜胡萝卜出口标准与生产技术	7.00 元
保护地辣椒种植难题破解 100 法	8.00 元	萝卜胡萝卜无公害高效栽培	7.00 元
蔬菜害虫生物防治	12.00 元	根菜叶菜薯芋类蔬菜施肥技术	5.50 元
蔬菜病虫害诊断与防治图解口诀	14.00 元	南方瓜类蔬菜反季节栽培	8.50 元
新编蔬菜病虫害防治手册(第二版)	9.00 元	黄瓜高产栽培(第二版)	5.00 元
蔬菜优质高产栽培技术 120 问	5.00 元	黄瓜高产栽培(第二次修订版)	5.00 元
商品蔬菜高效生产巧安排	4.00 元	黄瓜保护地栽培	7.00 元
果蔬贮藏保鲜技术	4.50 元	大棚日光温室黄瓜栽培	7.00 元
青花菜优质高产栽培技术	8.50 元	黄瓜病虫害防治新技术	2.50 元
大白菜高产栽培(修订版)	3.50 元	黄瓜病虫害防治新技术(修订版)	4.50 元
		黄瓜无公害高效栽培	9.00 元
		棚室黄瓜高效栽培教材	5.00 元
		图说温室黄瓜高效栽培关键技术	9.50 元

引进国外黄瓜新品种及栽培技术	6.00 元	西葫芦保护地栽培技术	5.00 元
怎样提高黄瓜栽培效益	5.50 元	西葫芦保护地栽培	4.00 元
保护地黄瓜种植难题		西葫芦南瓜无公害高效栽培	8.00 元
破解 100 法	8.00 元	越瓜菜瓜栽培技术	4.00 元
冬瓜南瓜苦瓜高产栽培	5.00 元	精品瓜优质高效栽培技术	7.50 元
冬瓜南瓜苦瓜高产栽培(修订版)	5.50 元	瓜类蔬菜周年生产技术	14.00 元
冬瓜保护地栽培	4.00 元	瓜类蔬菜病虫害诊断与防治原色图谱	45.00 元
冬瓜佛手瓜无公害高效栽培	8.50 元	瓜类蔬菜制种技术	5.00 元
无刺黄瓜优质高产栽培技术	5.50 元	茄子高产栽培	2.00 元
苦瓜优质高产栽培	7.00 元	茄子保护地栽培	4.50 元
茼蒿蕹菜无公害高效栽培	6.50 元	茄子无公害高效栽培	9.50 元
苦瓜丝瓜无公害高效栽培	7.50 元	引进国外茄子新品种及栽培技术	6.50 元
甜瓜无公害高效栽培	8.50 元	茄子病虫害及防治原色图册	13.00 元
南瓜栽培新技术	6.00 元	保护地茄子种植难题破解 100 法	8.50 元
南瓜贮藏与加工技术	6.50 元	茄果类蔬菜良种引种指导	19.00 元
西葫芦与佛手瓜高效益栽培技术	3.50 元	茄果类蔬菜保护地嫁接栽培配套技术 100 题	7.50 元
苦瓜丝瓜佛手瓜保护地栽培	3.50 元	怎样提高番茄种植效益	6.00 元

以上图书由全国各地新华书店经销。凡向本社邮购图书或音像制品,均可享受 9 折优惠;购书 30 元(按打折后实款计算)以上的免收邮挂费,购书不足 30 元的按邮局资费标准收取 3 元挂号费,邮寄费由我社承担。邮购地址:北京市丰台区晓月中路 29 号,邮政编码:100072,联系人:金友,电话:(010)83210681、83210682、83219215、83219217(传真)。



桂林马蹄



贺州芳林马蹄



苏 芥

余杭茭



孝感荸荠



广州水马蹄



削皮马蹄



荸荠组培苗

马蹄一代组培苗



马蹄二代组培苗

贺州芳林马蹄组培苗



荸荠旱地育苗



荸荠水田育苗



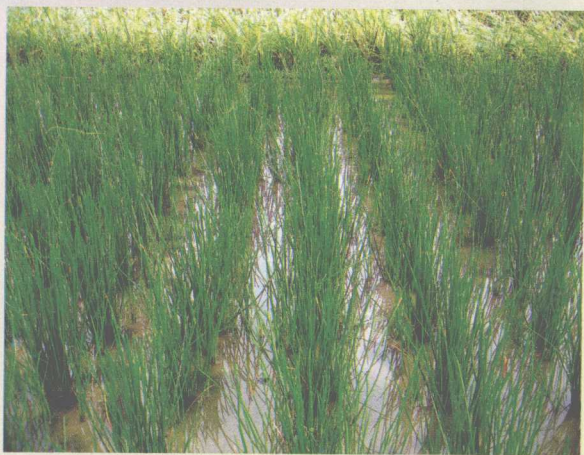
分蘖中的荸荠





开始分蘖分株的荸荠

荸荠大田种植

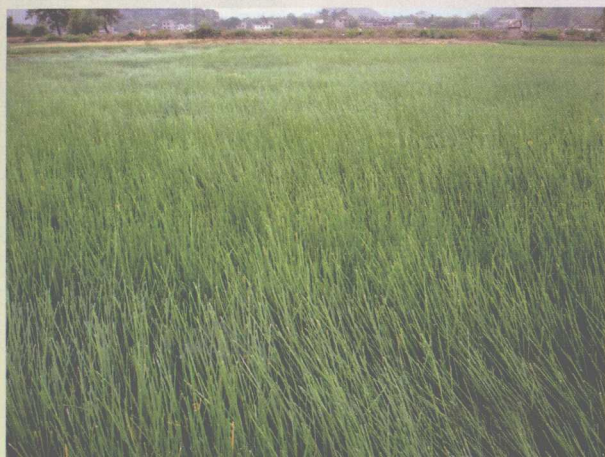


荸荠田

封行前的荸荠田



已封行的荸荠田



待收获的荸荠





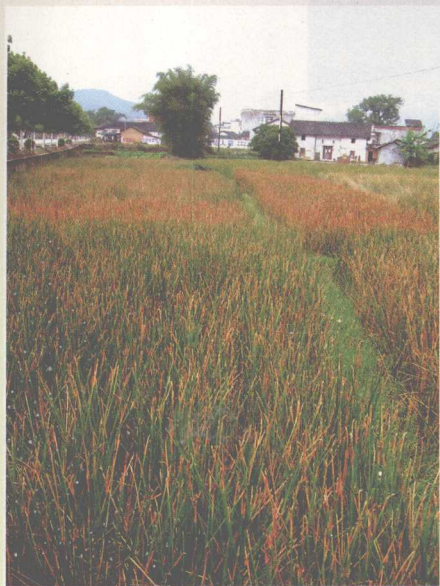
荸荠秆枯病(广西大学
农学院提供)

荸荠秆枯病 (广西大学农学院袁高庆提供)



荸荠枯萎病 (广西大学
农学院袁高庆提供)

荸荠白粉病：左为正常株，右为白粉病株（广西大学农学院袁高庆提供）



荸荠红尾病：前为正常株，后为红尾病株（广西大学农学院袁高庆提供）

荸荠红尾病田（广西大学农学院提供）





荸荠红尾病：上为红尾病株，下为正常株(广西大学农学院提供)

贮藏期荸荠白绢病 (广西大学农学院袁高庆提供)



贮藏期荸荠腐烂病 (广西大学农学院提供)

荸荠白螟



荸荠产品

待烘干的马蹄粉

