

018020

中国蔬菜 品种志

(下卷)

中国农业科学院蔬菜花卉研究所
主编

中国农业科技出版社

中国蔬菜品种志

(下卷)

中国农业科学院
蔬菜花卉研究所 主编

中国农业科技出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国蔬菜品种志. 下卷/中国农业科学院蔬菜花卉研究所主编.
北京:中国农业科技出版社,2001.6

ISBN 7-80167-020-5

I. 中… I. 中… II. 蔬菜-品种-中国 N.S63

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 48515 号

责任编辑
技术设计
责任校对
出版发行

经 销
印 刷
开 本
印 数
版 次
定 价

刘晓松

刘晓松

马丽萍 张京红 贾小红 张颖

中国农业科技出版社 (邮编:100081)

电话:(010)68919711 传真:68919698

新华书店北京发行所

北京印刷学院实习工厂

880mm×1230mm 1/16 印张:86.75 插页:16

1~1000册 字数:2027千字

2001年6月第1版,2001年6月第1次印刷

(上、下卷)980.00元

《中国蔬菜品种志》编辑委员会名单

主 任	朱德蔚					
副主任	方智远	祝 旅	戚春章	孔庆东	张世德	关钟燕
编 委	(以姓氏笔画排序)					
	丁仲凡	丁保华	丁犁平	孔庆东	王 素	王如英
	王贵臣	王景义	王德槟	方乃武	方智远	方锋学
	齐英书	关钟燕	向世英	朱来志	朱德蔚	李海涛
	李佩华	李锡香	吕淑珍	刘洪炯	何启伟	杜武峰
	苏修富	吴国顺	陈汉才	陈材林	陈学群	杨瑞云
	杨南方	杨继儒	花宝春	周文江	周立端	周普国
	周梅仙	卓齐勇	范克华	姜明仙	祝 旅	胡是麟
	张兰友	张世德	赵有为	袁华玲	钟惠宏	俞纯清
	梁 燕	徐 毅	戚春章	韩国祥	廖永德	魏文麟

《中国蔬菜品种志》各章主编名单

第一章	根菜类	何启伟
第二章	白菜类	张世德 杨瑞云 王景义
第三章	芥菜类	陈材林 陈学群
第四章	甘蓝类	方智远 张兰友
第五章	绿叶菜类	向世英 钟惠宏
第六章	葱蒜类	王如英 杜武峰
第七章	瓜 类	吕淑珍 戚春章 卓齐勇
第八章	茄果类	朱德蔚 关钟燕 李佩华
第九章	豆 类	王 素 吴国顺
第十章	薯芋类	魏文麟
第十一章	水生蔬菜类	孔庆东 赵有为
第十二章	多年生蔬菜类	朱来志

绘图 唐安科 宋子华 孙宝林

《中国蔬菜品种志》编辑委员会名单

主 任	朱德蔚					
副主任	方智远	祝 旅	戚春章	孔庆东	张世德	关钟燕
编 委	(以姓氏笔画排序)					
	丁仲凡	丁保华	丁犁平	孔庆东	王 素	王如英
	王贵臣	王景义	王德槟	方乃武	方智远	方锋学
	齐英书	关钟燕	向世英	朱来志	朱德蔚	李海涛
	李佩华	李锡香	吕淑珍	刘洪炯	何启伟	杜武峰
	苏修富	吴国顺	陈汉才	陈材林	陈学群	杨瑞云
	杨南方	杨继儒	花宝春	周文江	周立端	周普国
	周梅仙	卓齐勇	范克华	姜明仙	祝 旅	胡是麟
	张兰友	张世德	赵有为	袁华玲	钟惠宏	俞纯清
	梁 燕	徐 毅	戚春章	韩国祥	廖永德	魏文麟

《中国蔬菜品种志》各章主编名单

第一章	根菜类	何启伟
第二章	白菜类	张世德 杨瑞云 王景义
第三章	芥菜类	陈材林 陈学群
第四章	甘蓝类	方智远 张兰友
第五章	绿叶菜类	向世英 钟惠宏
第六章	葱蒜类	王如英 杜武峰
第七章	瓜 类	吕淑珍 戚春章 卓齐勇
第八章	茄果类	朱德蔚 关钟燕 李佩华
第九章	豆 类	王 素 吴国顺
第十章	薯芋类	魏文麟
第十一章	水生蔬菜类	孔庆东 赵有为
第十二章	多年生蔬菜类	朱来志

绘图 唐安科 宋子华 孙宝林

编写说明

1. 本《志》蔬菜分类采用农业生物学分类法。列入本《志》的有根菜类、白菜类、芥菜类、甘蓝类、绿叶菜类、葱蒜类、瓜类、茄果类、豆类、薯芋类、水生蔬菜类、多年生蔬菜类等 12 大类,每类为一章,全书共 12 章。食用菌类未编入本《志》。个别野生蔬菜归入相应章节。

2. 同一变种或类型的品种排列顺序,以地域分布由北向南,即东北、华北、西北、华东、中南、西南、华南排列。但也有将集中产区的品种放在首位,如江苏、上海、浙江是小白菜品种的集中地区,故将该地区的品种排在前面。

3. 品种名称一般都尽可能保持当地原名,但为了区别同名品种,特在品种名之前冠以地名,如心里美萝卜分北京心里美,曲阜心里美,泰安心里美;青麻叶白菜分保定青麻叶,曲阜青麻叶,西安青麻叶等。有的品种当地已引种数十年,但仍沿用引种地名称,如云南的江苏白、成都白等白菜。

前 言

中国是一个有几千年历史的文明古国。她地域辽阔,气候类型复杂,在由此而形成的不同生态环境中,经过长期的自然和人工选择,产生了极其丰富的作物遗传资源,是世界重要的栽培植物起源中心之一。其中,起源于中国的蔬菜(含食用菌)栽培种(或变种)就有 88 种。中国也是最早引进外域蔬菜的国家之一,引种历史有 2000 多年。无论是起源于中国或者是引进的蔬菜,经过长期栽培和选择,已在中国演化出各种各样的变种、类型和品种。现今,中国栽培蔬菜的种类涉及到 45 个科,158 个种(或变种)。

从 20 世纪 50 年代开始,国家就组织科技人员多次对全国(除台湾省外)的蔬菜地方品种进行普查、搜集、整理。80 年代,蔬菜种质资源的调查、搜集、整理研究分别被列为“七五”、“八五”国家重点科技攻关项目中的一个专题,至 1995 年,经过整理、编目、入库的蔬菜品种资源有 28 457 份,先后编辑出版了《中国蔬菜品种资源目录》第一二册,在此前后,全国许多省(市、区)也相继编辑出版了本省(市、区)的蔬菜品种志,为编辑出版本书打下了良好的基础。

1992 年,应广大蔬菜科技工作者的要求和科研、生产实际的需要,由中国农业科学院蔬菜花卉研究所主持,组织全国有关蔬菜品种资源方面的专家成立了《中国蔬菜品种志》编辑委员会,拟定了编写大纲,由各省(市、区)编委负责组织编写本地区的入《志》品种说明。1996 年召开了各章主编会议,将书稿交由各章主编审查定稿,同时,依据照片组织绘制品种点线图。

本书按农业生物学分类法,将入《志》品种分为十二类,每一类为一章。每章设若干节,每一节介绍一个或几个种(变种)的若干入志品种。每一章聘请 1~3 位专家任主编,负责撰写本章所属各个章、节的概述,内容包括分类地位(科、属、种)、学名、营养价值、起源、传播和分布、主要特征及类型等。各章主编还负责修改、审定每一个品种的说明及照片。通过品种说明和点线图力求充分反映每一个品种的来源、分布、特征、特性和栽培要点。

全书分上、下两卷出版发行。1~6 章为上卷,含根菜类、白菜类、芥菜类、甘蓝类、绿叶菜类及葱蒜类,计 2263 个品种;7~12 章为下卷,含瓜类、茄果类、豆类、薯芋类、水生蔬菜类和多年生蔬菜类,计 2 550 个品种。在入《志》的 4 813 个品种中,地方品种占 90% 以上,少量在全国范围栽培时间较长,种植面积较大新育成的一代杂种也选择入《志》。

《中国蔬菜品种志》的编写和出版发行,是中国蔬菜科技和生产领域具有现实与长远意义的一项基础性工作。它较全面、系统而又有重点地反映了中国丰富的蔬菜品种资源概貌、研究成果和育种水平,可供从事蔬菜科研、教学、生产以及种子公司、农业行

政部门的人员参考。

本书的出版发行,得到了农业部种植业管理司,中国农业科学院等有关单位领导的热情关怀和支持,是参加资源研究和参与编写的广大科技人员辛勤劳动的成果,在此,谨致诚挚的谢意!

主编单位戚春章、王贵臣、李佩华三位同志承担了全书的清稿工作。

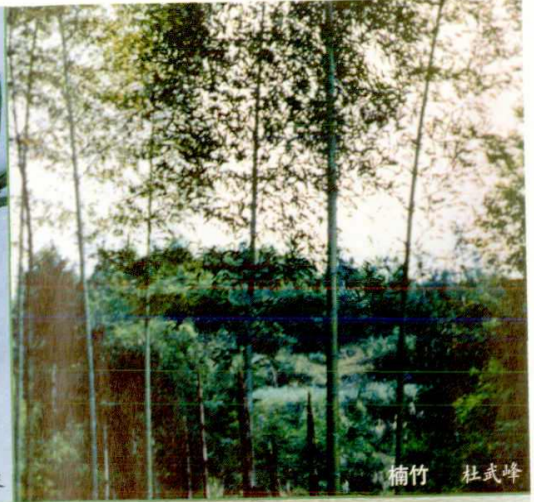
本书篇幅浩大,辑录的品种数量较多,资料来源广泛,编写人员众多,这在一定程度上给编、审工作带来了许多不便。书中有疏漏、错误之处,恳请读者批评指正。

中国农业科学院蔬菜花卉研究所

2001年元月



竹笋 叶美琴



楠竹 杜武峰



鱼腥草 杜武峰



香椿 刘洪炯



菊花脑 周梅仙



黄秋葵 杨瑞云



睡菜

柯卫东



茭实田

柯卫东



睡菜植株

柯卫东



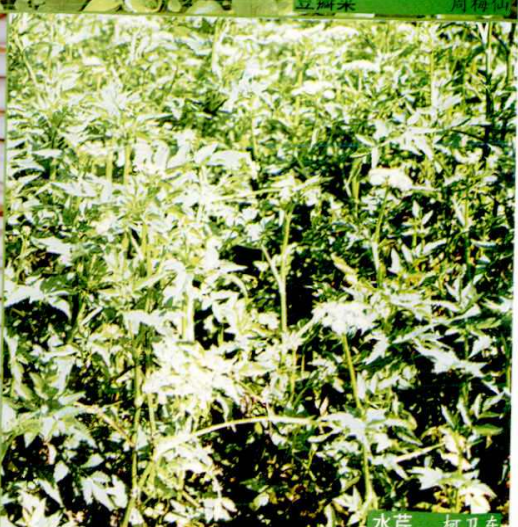
豆瓣菜

周梅仙



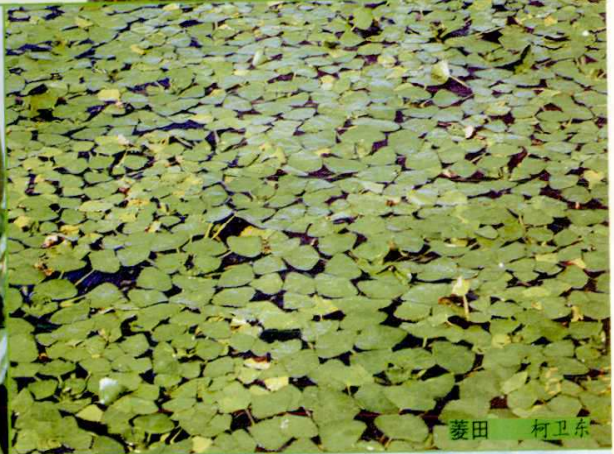
草芽(睡菜)

张春荣



水芹

柯卫东





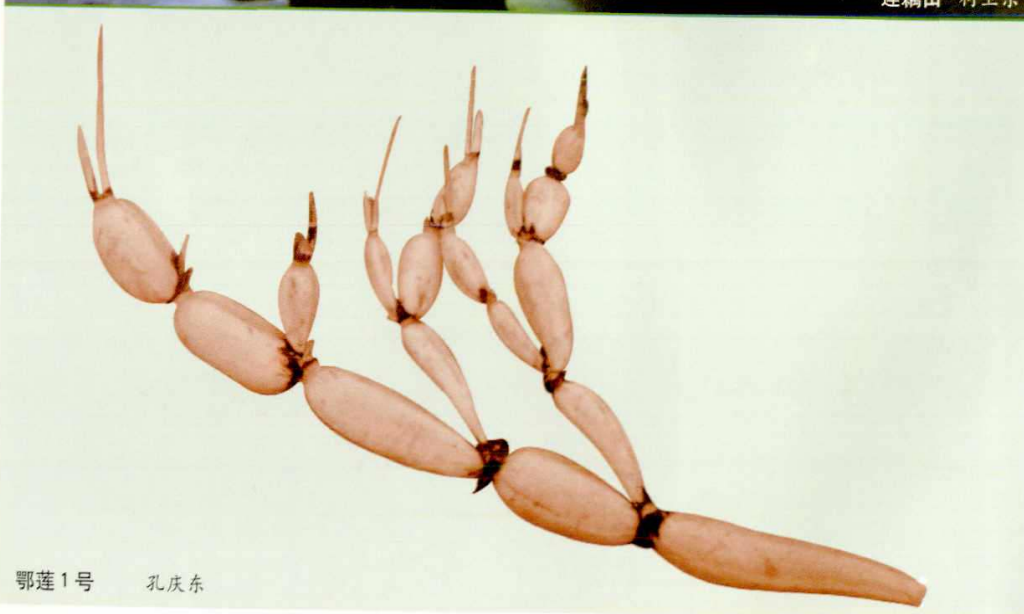
莲花



莲籽



莲藕田 柯卫东



鄂莲1号 孔庆东



芋植株 柯卫东



蕉芋植株



白梗芋 饶隽民



红梗芋 周梅仙



芋头 周梅仙



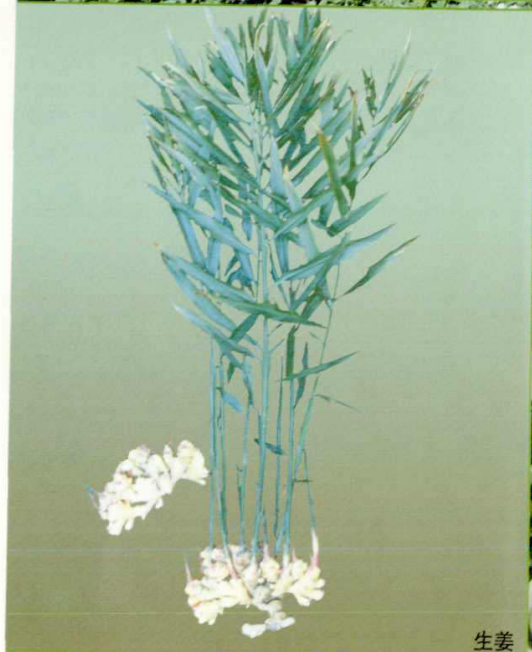
荔蒲芋 广西



马铃薯品种田 金黎平



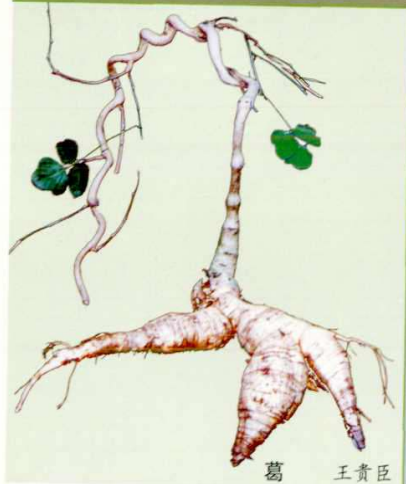
草石蚕 张春霖



生姜



山药植株 杜武峰



葛 王贵臣



香芋 江苏省农科院蔬菜所



软荚豌豆

中国农科院蔬菜花卉所



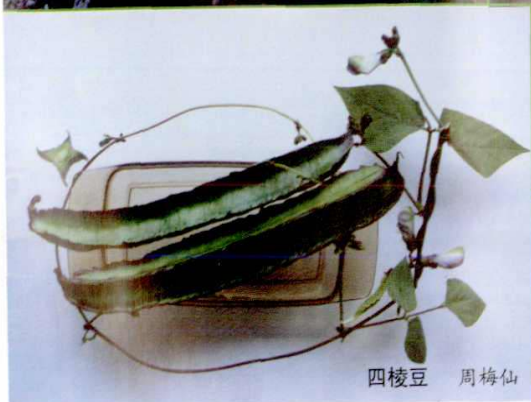
毛豆

中国农科院蔬菜花卉所



紫荚扁豆

刘洪珂



四棱豆

周梅仙



青夹扁豆

湖北省农科院经作所



碧丰(蔓生菜豆) 中国农科院蔬菜花卉所



台选1号(白皮豇豆) 陈汉才



特青1号(绿皮豇豆) 陈汉才



推广者(矮生菜豆) 中国农科院蔬菜花卉所



红花菜豆 中国农科院蔬菜花卉所



中椒6号 张宝玺



朝天椒



中椒6号 张宝玺



线椒



部分辣椒品种 中国农科院蔬菜花卉所