

# 中國格龙

中国林业出版社

# CHINESE MEI FLOWER CULTIVARS

Chen Junyu

CHINA FORESTRY PUBLISHING HOUSE BEIJING • 1989



陈俊愉 (Chen Junyu),1917年生,安徽安庆人。1940年金陵大学园艺系毕业(农学士),1943年同校园艺研究部毕业(农硕士)。1950年丹麦皇家农业大学园艺研究部荣誉等级毕业(科学硕士)。历任四川大学讲师、复旦大学副教授,武汉大学副教授、华中农业大学教授(兼园艺系副主任)、北京林业大学教授(曾兼园林系主任)及园林植物博士生导师、国务院学位委员会评议组成员、中国园林学会副理事长、林业部科技委员会委员、中国大百科全书农业卷园艺分支副主编、《园艺学报》责任编委等。

主要著作有:《艺园概要》(合著)、《巴山蜀水记梅花》、《达尔文 以前中国对农业生物学的贡献》、《园林植物育种学》(合著)、《中国梅 花的研究》、《园林花卉》(合著)、《花卉分类学》(主编)、《中国花 经》(主编之一)、Peonies in Chinese Horticulture (主编)等。

# 《中国梅花品种图志》协作组 编辑人员分工一览:

主 编: 陈俊愉

编辑委员会: 陈俊愉 赵守边 王其超 刘敦娴

李泽雏 陈耀华 周戎铛

摄 影:梅 村 余树勋 陈俊愉 王其超

毕庶昌 刘敦娴 李泽雏 周戎铠

阮接芝 张启翔 郭力夫 张发兴

黄国振

绘 图:周 放 胡冬梅

工作人员:张启翔 王燕频 马 燕

书名题字: 舒 同

责任编辑: 沙人琪 沈登峰

装帧设计:星池



陈俊愉(Chen Junyu),1917年生、安徽安庆人。1940年金陵大学园艺系毕业(农学士),1943年同校园艺研究部毕业(农硕士)。1950年丹麦皇家农业大学园艺研究部荣誉等级毕业(科学硕士)。历任四川大学讲师、复旦大学副教授、武汉大学副教授、华中农业大学教授(兼园艺系副主任)、北京林业大学教授(曾兼园林系主任)及园林植物博士生导师、国务院学位委员会评议组成员、中国园林学会副理事长、林业部科技委员会委员、中国大百科全书农业卷园艺分支副主编、《园艺学报》责任编委等。

主要著作有:《艺园概要》(合著)、《巴山蜀水记梅花》、《达尔文 以前中国对农业生物学的贡献》、《园林植物育种学》(合著)、《中国梅 花的研究》、《园林花卉》(合著)、《花卉分类学》(主编)、《中国花 经》(主编之一)、Peonies in Chinese Horticulture (主编)等。

# 《中国梅花品种图志》协作组 编辑人员分工一览:

主 编: 陈俊愉

编辑委员会: 陈俊愉 赵守边 王其超 刘敦娴

李泽雏 陈耀华 周戎铠

摄 影:梅 村 余树勋 陈俊愉 王其超

毕庶昌 刘敦娴 李泽雏 周戎铠

阮接芝 张启翔 郭力夫 张发兴

黄国振

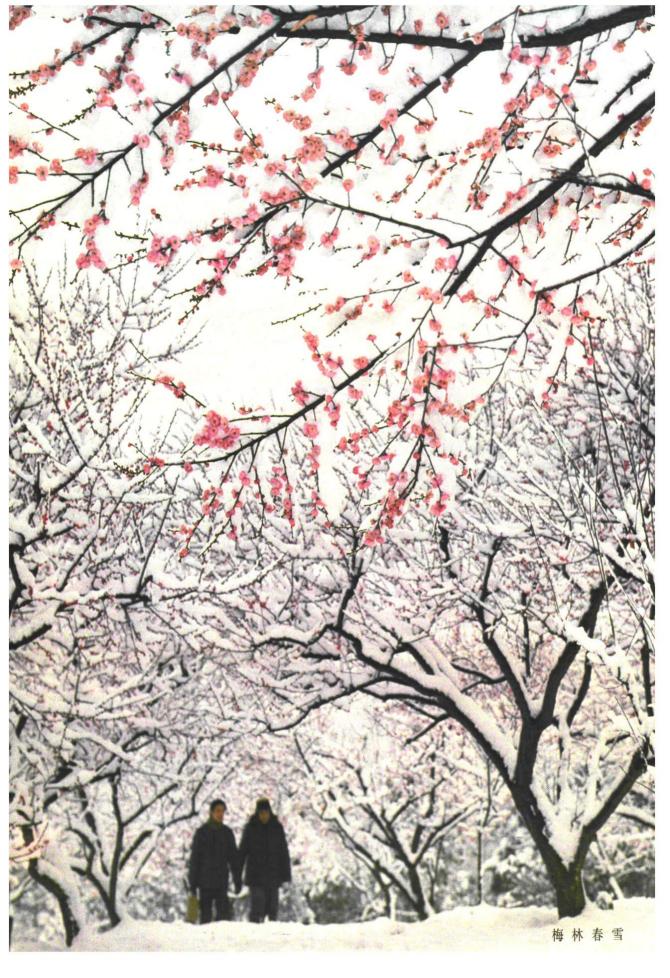
绘 图:周 放 胡冬梅

工作人员:张启翔 王燕频 马 燕

书名题字: 舒 同

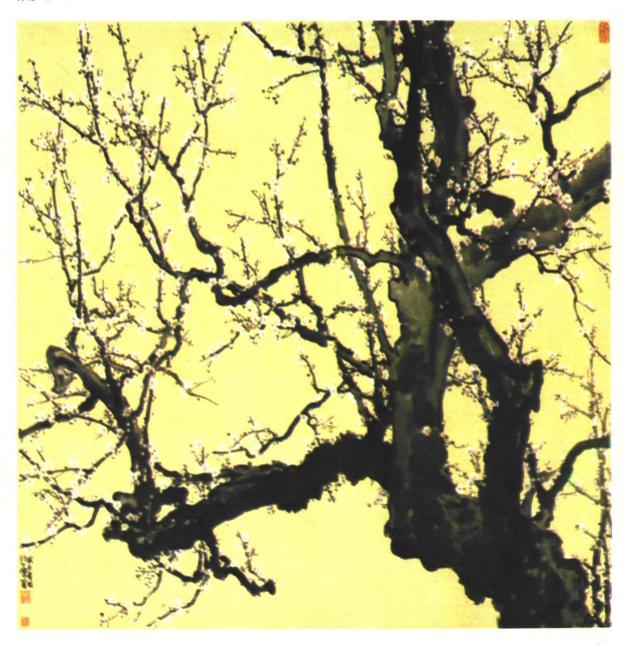
责任编辑: 沙人琪 沈登峰

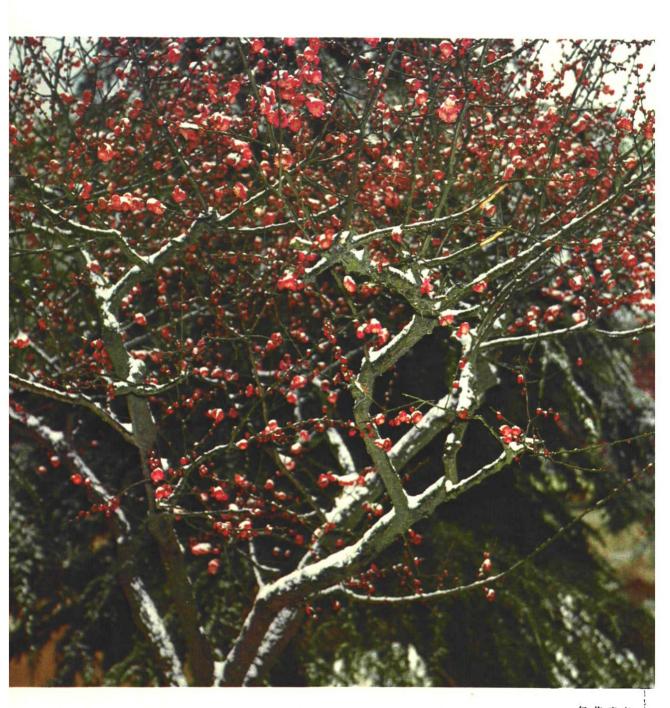
装帧设计:星池



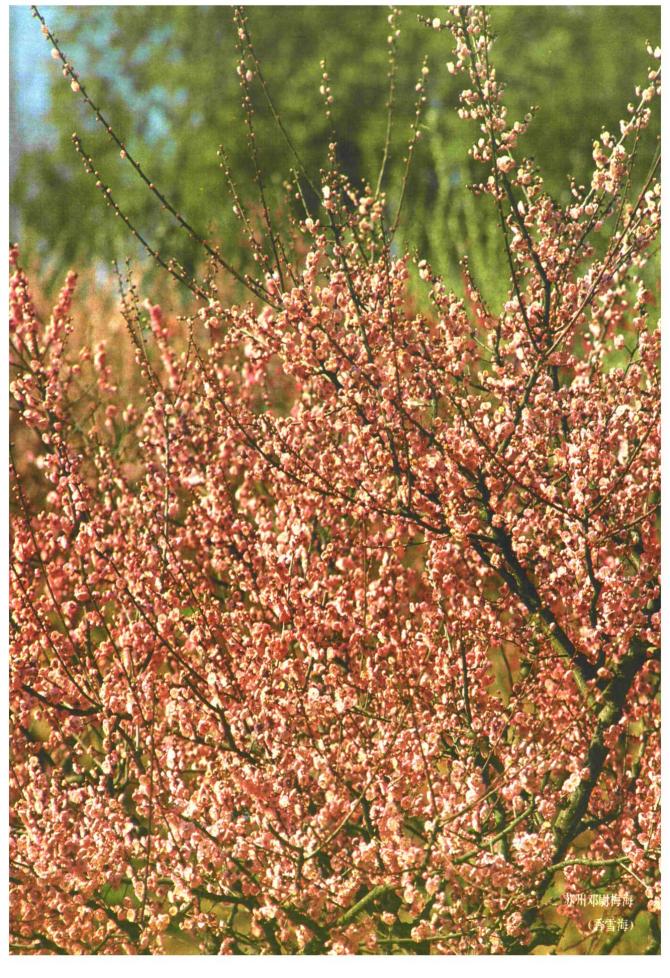
谨以此书作为世界第一部梅花专著——范成大《梅谱》(即《范村梅谱》, 约公元1186年)之八百周年纪念!

梅花 徐悲鸿





红梅青松



### **FOREWORD**

梅花是原产我国的独特花卉。在寒冬腊月,百花凋谢的时候,她能傲霜斗雪,迎风怒放,代表着中华民族坚忍不拔,为振兴中华英勇奋斗的高贵品质;象千千万万的英雄烈士那样,在艰苦斗争中不屈不挠,精神焕发。因此,如树为国花,实具有深远的意义。

古代诗人画家,传颂出千千万万的咏梅画梅诗篇。王安石《梅花》诗:

墙角数枝梅,凌寒独自开。

遥知不是雪, 为有暗香来。

挚友陈俊愉教授,悉心研究梅花,数十年如一日,调查收集了全国古今独特的梅花品种。他号召並支持在武汉东湖栽培一百二十多个名贵的梅花品种,建立美丽的梅园,并指导研究生利用梅、杏、山桃、榆叶梅等种质,进行了寒地梅花的杂交育种工作。在丰富梅花品种资源,增添园林景色上,做出了巨大的贡献。

《中国梅花品种图志》的设想,早在1943年于成都陈俊愉讲师随汪菊渊副教授调查梅花品种时即已发端。后经陈及其助手们十九年的工作积累,1962年基本完成初稿。不幸在十年动乱期间,原稿损失殆尽。现在由陈俊愉教授主编,重新组织赵守边、王其超、刘敦娴、李泽雏、陈耀华、周戎铠等同志,重编《中国梅花品种图志》巨著,收集引证古今中外梅花史籍,叙述梅花品种起源进化、品种分类、品种特性、品种景饰应用、繁殖栽培等,图文并茂。已于1985年7月在安徽天柱山风景区定稿,可以作为园林科学的重要参考书。此书的出版,可以激励中华民族的斗志和艰苦奋斗的献身精神,把我国建设成为物质文明和精神文明高度发达的、繁荣富强的现代化社会主义强国。

作为一个园林爱好者, 愿借此篇幅, 谨此作序, 与广大梅花爱好者共飧之。

1985年国庆节识于华中农学院翠竹村

章文才



# 前言

### INTRODUCTION

梅花开于百花之先,位于百花之首,是中国的特产花木,自古为人们所喜爱。为什么国 人特别推崇这一名花呢?因为它有十大优点、即:

- 1. 梅花系我国特产,中国是梅花的世界野生分布中心,也是梅花的世界栽培中心。
- 2. 开花特早,且花期较长,所谓"万花敢向雪中出,一树独先天下春"(元代杨维桢诗句),确是状实之句。
- 3. 树姿苍劲,花香沁人。品种繁多,类型丰富,神、态、色、香俱居上乘,在枝姿、花型、花色、萼色等方面均富变化。
- 4. 长寿树种,可享千年高龄,现存古梅最老者为昆明之元梅及超山之明梅,已约有500—700年树龄(详见四、古梅)。
- 5. 适应性较强,露地栽培分布区很广,包括华东(含台湾省)、华中、西南、华南之大部及华北、东北、西北之南部。
- 6. 易于形成花芽,故较易开花而适合多方应用。除在适栽地区配植于园林或大片栽为梅岭、梅林外,又适促成栽培、切花、盆景及桩景等用。此外,还有药用、加工食用等其它用途。
- 7. 抗性甚强,能抵抗多种不良环境。年生长期短而休眠期长,故树势易于恢复。梅花属抗性较强、较耐粗放管理的花木之一。
  - 8. 病虫害虽有些,而毁灭性的病虫却很少。这是梅花能享高寿的重要原因之一。
- 9. 我国栽培梅花,已有2000年以上的历史。梅花与国人(包括汉族和一些少数民族)的生活、文化、艺术、风俗、习惯联系较多,千百年来和国人结下了不解之缘。人们喜欢梅花傲雪迎霜的战斗精神,对它有深厚的民族感情。
- 10·除我国外,仅日本、朝鲜等少数亚洲国家和新西兰等个别西方国家重视梅花,欧、美、非洲栽培绝少。我国正可独树一帜,异军突起,发扬我们的传统和特色。

但是,对如此优异的传统名花,却自范成大《梅谱》之后,八百年来都缺乏系统、全面的品种整理工作。这个长期的空白,正需加以填补。追溯我们研究中国梅花品种的起点,是在1943年拜读曾勉教授所著专刊以后。著者当时在汪菊渊副教授带领下记载、整理了成都梅花品种,并对中国梅花的品种进行了分类研究。从此,以著者为主,几乎是单枪匹马地跑了十多省、市,干了20年。至1962年,搜集资料较为齐备,除整理发表专门报告外,还准备在此

基础上扩充并充实内容,成书付梓。但1964年研究工作受到干扰,1965年北京林学院园林系撤销,1966年"文革"开始,全部照片及部分资料损失惨重。而1967年一批含苞待放的抗寒新品种(20个以上)付之一炬,25年梅花研究成果毁于一旦,此项工作被迫中断。这是"文革"前的概况。

自1979年春起,著者在北京重新研究梅花品种。1980年偕助手至汉、宁调查梅花,1981年我们又在武汉、郑州、青岛等地调查,武汉市赵守边等曾赴渝、昆、筑等地调查梅花品种。1982年北京林学院园林系园林植物研究室接受城乡建设环境保护部的国家科研课题任务,作为主持单位签订协议,开展《中国梅花品种图志》的分工编著工作。参加单位有:武汉市东湖风景区磨山植物园、武汉市园林科研所、无锡市园林处(后改为园林技校)及成都市园林科研所(后改为园林局)等。此时业已确定:以武汉东湖磨山植物园作为中国梅花研究中心,无锡梅园及成都草堂寺(后改市植物园)为次中心,分别建立中国梅花品种圃(梅花专类园)。1982年春在武汉、成都、崇庆(四川)集体调查梅花品种。1983年3月在无锡、10月在武汉两次召开了协作会议,进行分工,并对记载、拍照等项规定了统一的标准和要求。1983—1984年春,几个协作组成员分工或分组至沪、粤、赣、苏、浙、皖、鄂、川、闽、滇、鲁、陕等省、市调查记载品种。1984年秋于成都召开第三次协作组会议,组成《中国梅花品种图志》编委会,明确分工编著的原则与任务。1985年春继续调查栽培品种和野梅,并进行复核工作,7月在安徽省潜山县(古称"梅城")天柱山风景区召开第四次协作组会议及定稿会,至此基本完成了全书的编著任务。

本书系以梅花品种为中心,搜集、整理中国梅花品种,并将之纳入科学的梅花分类系统中——这是我们的主要任务。为达此目的,故从调查研究品种入手,然后将不同品种搜集、繁殖、栽培并集中于梅花研究中心及次中心等处,进行比较研究。本书系此项研究成果的集中表现,因此要求以品种彩色照片为主,各附性状记载,力争图文并茂,相得益彰。本书的编著原则是:①追本溯源,理论联系实际;②在突出科学性的前提下讲求艺术性;③反复研究、比较,摸清家底;④深入浅出,雅俗共赏。故除品种彩照及简介外,还有野梅及其分布、栽培简史、品种分类、古梅、习性、记载标准、品种与名园、品种及其应用、繁殖栽培等方面的概述,使读者对中国梅花品种的来龙去脉和特点以及栽培应用等方面,有一个较为完整的了解。

在《中国梅花品种图志》定稿之际,缅怀前人及其有关著作,要特别感谢用科学分类系统

来探讨我国果树品种的园艺界前辈、恩师胡昌园教授和首次进行部分中国梅花品种科学分类 研究的曾勉教授。著者对前辈和老师钱崇澍、耿以礼、Paludan、单人外人、命德浚、汪振 儒、汪菊渊等教授的多方指导与支持、对已故武汉市园林局副局长、原东湖风景区管理处处 长 万流一 同志在梅花科研上所给予的支持与配合,对多年来全国各地有关同行的帮助,其中 尤其要提出的是南京中山植物园盛诚桂教授、中山陵园已故播祖蘅工程师、南京园林设计研 究所朱有玠所长, 上海原黄园主人黄岳湖、黄德邻先生,上海绿委副主任程绪珂高级工程师, 上海园林局前副局长杨峰桐、工程师徐益勤,前上海园艺事业改进协会负责人蒋滋寿,苏州 盆景及艺梅名家周瘦鹃老人,青岛园林局高级工程师王凤亭、助理工程师徐细阳,中国科学 院北京植物园「孙可群」高级工程师、董保华工程师、中国林业科学院吴中伦研究员、合肥市 副市长吴翼高级工程师,中国共产党黄山市委李本银同志,景德镇市园林局刘泉生副局长, 成都市村甫莧堂公园前主任杨明实,四川省崇庆县罨画祠公园陈子华主任,重庆市园林局副局 长吴月华工程师,昆明市园林局副局长马杰云工程师,昆明市园林科研所叶超汉同志,广东 肇庆星湖 风景名胜区陈奕康同志,武汉市园林局毕庶昌副总工程师,无锡梅园有关同志,前 北京林学院老技工。新仲芳。师傅和华中农业大学老技工郭大会师傅,等等,谨致以衷心的谢忱。 曾与著者合作进行梅花品种调查的同志,前后已有多人。其中如华中农业大学园林系鲁涤非 副教授、华南植物园张应麟副研究员、苏州城建环保学院俞善福副教授、北京林业大学园林 系苏雪痕副教授以及阮接芝助教 (现在湖北省罗田县计委工作) 等,对本书之公开问世, 也作出了一定的贡献,在此一并致以谢意。著者特别要向慧眼发现问题,坦率提出不能把垂 枝梅与照水梅混为一谈的梅花爱好者、江苏省溧阳中学沈同庆老师,表示由衷的感谢。最后, 恩师童文才教授多年来谆谆教诲、不遗余力、对梅花科研多方鼓励、鼎力支持。这次又在百 忙中拨冗写《序》,慰勉有加,使本书频添光彩,心感不已,永志不忘。

由于水平和其他因素,本书肯定还有不少缺点和错误,恳希中外读者、专家不吝指正, 实为幸甚。

中国梅花品种资源十分丰富,还有些内容本书尚未列入。容他日出版《中国梅花品种续志》等书,再作必要的补充和修改,使之日臻完善。

陈俊愉于北京林业大学园林植物研究室 1986年6月15日

# 目 录

# CONTENTS

_		٠.	
17.	 草	X	才

Foreword, by Dr. Prof. Zhang Wencai (Chang W. T. )

# 前言--陈俊愉

Introduction: by Chen Junyu (Chen Tsuinyu)

<b>–</b> ,	野梅及其分布——陈俊愉 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	• 1
	Wild Mei Trees and Their Distribution, by Chen Junyu	
Ξ,	栽培简史—— <sup>陈俊愉</sup> ······	• 6
	Brief Cultivation History of Mei Flower, by Chen Junyu	٠.
Ξ、	品种分类系统——陈俊愉···································	. 8
	System of Classification for Cultivars, by Chen Junyu	
四、	<b>古梅</b>	12
	Old Mei Trees: by Wang Qichao	
五、	梅花及其品种的习性——李泽维	• 16
	Habits and Characteristics of Mei Flower and Its Cultivars: by Li Zechu	
六、	品种形态记载标准——张启翔 ····································	· 17
	Criteria of Morphological Descriptions of Cultivars: by Zhang Qixiang	
七、	品种与名园——刘敦娴、周戎铠 ······	• 21
	Cultivars and Famous Mei Gardens: by Liu Dunxian and Zhou Rongkai	
八、	品种及其应用 <sup>——王其超</sup> ····································	· 25
	Cultivars and Their Uses: by Wang Qichao	
九、	<b>繁殖栽培</b> ——赵守边 ·······	· 28
3	Propagation and Culture: by Zhao Shoubian	

<b>十、野梅及古梅类型</b> ──陈俊愉、王其超 ······· 30
Types of Wild Mei and Old Mei Trees; by Chen Junyu and Wang Qichao
十一、梅花品种
Cultivars and Descriptions: by different authors
(一) 真梅系 Eumume Series
I. 直枝梅类 Upright <b>Mei</b> Group
1. 江梅型 Single Flowered Form
2.官粉型 Pink Double Form
3.绿萼型 Green Calyx Form
4 · 玉蝶型 Albo—plena Form
5.朱砂型 Cinnabar Purple Form 89
6.黄香型 Flavescens Form ····································
7. 洒金型 Versicolor Form
Ⅱ. 垂枝梅类 Pendulous <b>Mei</b> Group
8.单粉垂枝型 Simplex Pendant Form ······ 105
9.白碧垂枝型 Viridiflora Pendant Form ····································
10.残雪垂枝型 Albiflora Pendant Form ····································
11.骨红垂枝型 Atropurpurea Pendant Form
Ⅲ. 龙游梅类 Tortuous Dragon Group
12. 玉蝶龙游型 White Tortuous Form
(二)杏梅系 Bungo Series
IV. 杏梅类 Apricot Mei Group
13.单杏型 Simplex Apricot Mei Form 109
14.丰后型 Feng Hou Form
15.送春型 Spring Over Form

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_
(三) 樱李梅系 Blireiana Series	• •
V. 樱李梅类 Blireiana Group	
16.美人梅型 Meiren Mei Form ······	111
【附录一】梅花品种中、英雅名对照表──陈俊愉、陈耀华⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	113
Appendix I. Chinese and English Fancy Names of Mei Flower Cultivar	's
【附录二】转载四种重要文献	117
Appendix II. Four Important References Reprinted	
(1) 《梅谱》一 (宋) 范成大著	117
(2) Mai Hua: National Flower of China: by Mill Tsen (曾勉)	118
(3) 巴山 蜀水记梅花—— 陈俊愉 ·······	130
(4) Varietal Studies of the Mei Flower (Prunus mume Sieb.et	ı
Zucc.) of China: by Chen Junyu (陈俊愉)	136
主要参考文献	142
Reference	:
索引	145
Index	
后记——陈俊愉	149
Postscript: by Chen Junyu	

# 一、野梅及其分布

# WILD MEI TREES AND THEIR DISTRIBUTION

### (一) 梅之基本形态

落叶小乔木,罕灌木,高达10m,常具枝刺。干多褐紫,有纵驳纹;小枝绿色或以绿为底色,无毛。叶广卵形、卵形至阔卵形,长4—10cm,宽2—5cm,先端长渐尖或尾尖,边缘具细锐锯齿,幼时两面被短柔毛,后大部脱落,成长叶多仅在下面沿脉腋处具短柔毛,叶柄长0.8—1.5cm。花多每节1—2朵,多无梗或具短梗,拨粉红至白色,径2—3cm,有芳香,多在早春先叶而开,5瓣,常近圆形;萼筒宽

钟状,被短柔毛,尊片 5 , 近卵圆形,多呈绛紫色,雄蕊多数,略短或稍长于花瓣; 子房 1 , 有时 2 — 5 (离心皮),偶缺如,子房上位,自花柱下部起,密被柔毛,花柱长。核果近球形,一般径 2 — 3 cm , 黄色或绿黄色,密被短细毛,味酸,粘核;核近卵圆形,表面具蜂窝状点纹。长江流域花期: 12—3 月,果熟期:5—6月,每年花果期常有较大变化。

# (二) 中国的野梅分布

梅树野生分布于我国西南及整个长江流域 「直至闽、台的山区,包括西藏、云南、四川、 湖北、广西、安徽、江西、浙江、福建、广东 和台湾等11个省、区(图1)。一般在西南一带, 分布区海拔较高,至华中及东南各地,则较低 海拔处有野梅分布。其中滇、川两省,乃是我 国野梅的分布中心。

如在西藏,在波密海拔2100m山区有野梅分布。近年,又在更高的山地(2400—3300m)发现了野生梅林。1986年4月,张启翔在通麦及其西南泊龙,海拔2400—2700m,观察到大片野梅,其中出现较突出的若干变异。云南除南部无野梅外,全省几遍布,而以滇西北之下关、大理、洱源、巍山及滇中之通海等地为多,分布于海拔1800—2600m之山区。云南最早采

集到的野梅变种标本(1887及1888年),就产在大理一带。著者1969年在邱北,1970年在丽江,1971年在下关、巍山,1973年在昆明市安宁县楸木园等处,都见到了山间有野梅零星分布。但近年昆明附近野梅已很少。1984年12月12日陈俊愉等曾专去昆明市嵩明县阿里营区果东乡照面山西北坡海拔2200—2545m处调查野梅。而下关、洱源一带的白族、纳西族农民,至今仍常在"赶街子"时成背篓(竹制)买卖野生梅子。购者用青梅来加速炖肉、煨鸡的过程,不啻延续了殷商时期以梅代醋的古风。

四川省的野梅分布也相当广泛,而主产地则为丹巴、汶川、广元、西昌、会理、汉源、万源、垫江、合川等处,海拔1300—2500m。如汶川之野梅,1910年由英国人威尔逊(E.