

道地药材 图典

华东卷

王强 徐国钧 主编

福建科学技术出版社

DAODI YAOCAI TUDIAN

DAODI YAOCAL TUDIAN

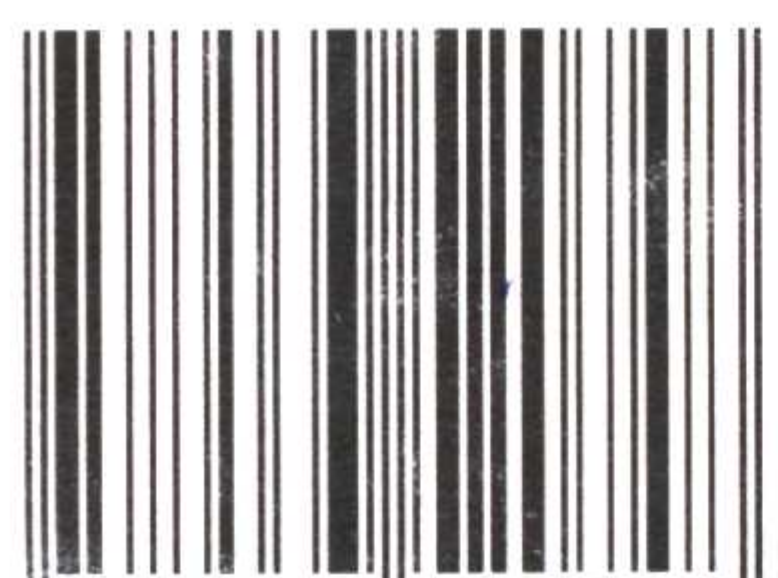


责封责
任面任
校设编
对计辑

张吴林
洪丹前
洪波汐



ISBN 7-5335-2074-2



9 787533 520748 >

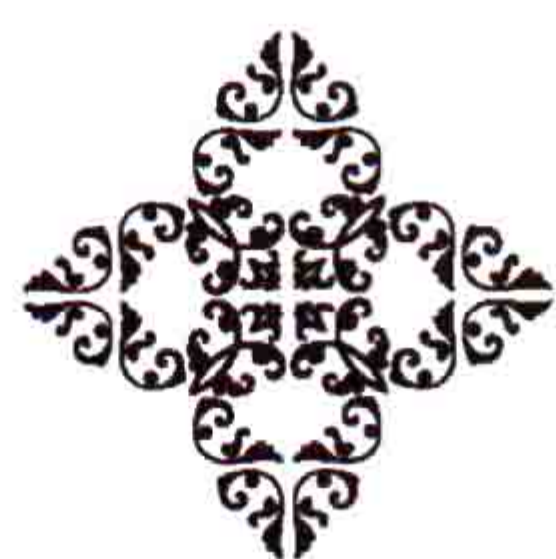
ISBN 7-5335-2074-2/R·449

定价:118.00 元

道地药材图典

华东卷

王 强 徐国钧 主编



福建科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

道地药材图典·华东卷 / 王强, 徐国钧主编. —福州:
福建科学技术出版社, 2003.1

ISBN 7-5335-2074-2

I. 道… II. ①王… ②徐… III. 中药材 - 图谱 -
华东地区 IV. R282-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 079270 号

书 名	道地药材图典·华东卷
主 编	王强 徐国钧
出版发行	福建科学技术出版社 (福州市东水路 76 号, 邮编 350001)
经 销	各地新华书店
印 刷	福建彩色印刷有限公司
开 本	889 毫米×1194 毫米 1/16
印 张	17
插 页	4
字 数	413 千字
版 次	2003 年 1 月第 1 版
印 次	2003 年 1 月第 1 次印刷
印 数	1—4 000
书 号	ISBN 7-5335-2074-2 / R·449
定 价	118.00 元

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换

前言



中医药是一个巨大的宝库,中药则是这一宝库中的重要组成部分,是几千年来我国人民防治疾病的有力武器和物质基础。中药的应用历史几乎和中华民族的文明史一样漫长。早在上古时代即有“神农尝百草”之传说;而我国辽阔的疆土,复杂的地形和多样化的气候,导致动植物物种的多样性,更使天然药源极大地丰富,中药品种不断增多。以历代著名本草所收载的中药品种为例,汉代《神农本草经》收载 365 种,分上、中、下三品;南北朝《本草经集注》收载 730 种;唐代《新修本草》收载 850 种,分 11 部 20 卷;宋代《开宝本草》收载 983 种,分 21 卷;明代《本草纲目》收载 1 892 种,分 16 部 60 类;1977 年《中药大辞典》收载 5 767 种。20 世纪 80 年代全国中药资源普查表明:我国现有中药资源 12 809 种,其中药用植物 11 146 种、药用动物 1 581 种、药用矿物 80 种。

在繁多的中药品种中,大多数为仅在局部地区使用、当地自产自销的草药、民间药和民族药,而应用范围广、中医配方出现频率高的常用中药只占少数。据统计,目前市场经营的中药材有 1 200 多种,常用中药为 500 多种[《中华人民共和国药典(2000 年版)》所收中药材为 533 种],栽培药材 200 多种。在常用中药材中,道地药材更为人们所称道。

“道地药材”的概念和本质,目前尚无一致的表述,一般认为道地药材是指具有特定的生产区域、产销历史悠久、质量优良且为传统公认的名优正品药材。

中药材对生长环境如地形、地貌、土壤、水分、气候、生态等的要求比较严格,地域性比较强,因而自古即形成常用中药由一地或几地生产、供应全国的局面。我国历代医药学家都十分重视药材产地。在我国浩瀚的医药学文献中,关于药材产地的论述众多。早在汉代《神农本草经》中就已有关于药材生境的简单记载,如“生川谷”、“生平泽”等;东汉至梁代的《名医别录》开始部分注明药材所产州郡;唐代《新修本草》、宋代《图经本草》和《证类本草》,均有药材产地的专项记载;明代的官修本草——《本草品汇精要》中更首次注明“道地”产区,所收载药材中有 300 余种有关于“道地”问题的阐述。

道地药材是在大量总结药性变迁与地域环境关系的基础上逐渐形成和发展的,其系统演进的基本规律是用进废退、去伪存真、优胜劣汰、择优而立。



前言

道地药材具有较强的地域性和继承性,在历史演变过程中大多都保持了核心产区的相对稳定性,如“四大怀药”、“浙八味”、川药、南药等。但也应该看到,随着时代的变迁或环境、人文因素的变化,道地药材产区也会发生变动。仅以射干为例,《名医别录》云:“生南阳田野。”《本草品汇精要》称:“道地滁州。”《本草纲目》谓:“多生江南、湖广、川、浙平陆间。”《药物出产辨》载:“此味原产江浙为正。”而现在射干药材主产于湖北、河南、湖南、河北、吉林等地,以湖北产者质佳,俗称“汉射干”。

此外,外来药物的引种、驯化的本土化,也使我国道地药材不断增多。如木香,《名医别录》云:“生永昌。”《本草经集注》道:“此即青木香也。永昌不复贡,今皆从外国舶上来,乃云大秦国。”《图经本草》曰:“今惟广州舶上有来者,他无所出。”《药物出产辨》称:“产印度、叙利亚等处。”抗战前有华侨从印度引进木香种子,在云南丽江鲁甸村试种,生长良好,后逐年推广,成为道地药材,称为“云木香”。再如古代经丝绸之路传入中土的胡桃(核桃)、胡椒、红花等,现代引进的番红花、西洋参等均属此类。

道地药材是中药中的精华,是中药在其长期复杂的系统进化过程中所形成的最高级、最优化的物质形式,非常值得进行深入的研究和探讨。为此,在福建科学技术出版社的竭力推动下,我们编著了这套《道地药材图典》。

鉴于以上所提及的原因,本书在编排方面颇费筹思。以往有的书将道地药材分为川汉、西怀、关北、山浙、南广五类,也有的书分为十五类,自然各有道理,但也有牵强之处。从简明实用和方便读者考虑,本书按道地药材主产省区编排,但亦难免有欠妥之处,敬请读者谅解。

《道地药材图典》分为《华东卷》、《中南卷》、《西南卷》、《三北卷》四卷,共收载道地药材 408 种,其中也包括了藏、蒙、维、壮、傣等少数民族常用药材。

道地药材的深入研究是一项复杂的系统工程,涉及生物学(植物学、动物学)、矿物学、农学、林学、地学、气象学、化学、药学、中医学、管理学、商学等诸多学科和领域,希望本图典的出版能为道地药材的推广、研究和发展尽绵薄之力。

在编著过程中,承蒙福建科学技术出版社、中国药材公司等大力支持,郑汉臣、高士贤、仇良栋、郑学忠、邬家林等惠赠部分动植物彩照,在此深表谢意。鉴于水平和时间有限,不妥之处难免,敬请各位指正。

王 强 徐国钧

2002 年 8 月 8 日

编写说明



1. 本图典分为《华东卷》、《中南卷》、《西南卷》、《三北卷》四卷,共收载道地药材 408 种。其中《华东卷》收载华东地区道地药材 117 种;《中南卷》收载中南地区道地药材 97 种;《西南卷》收载西南地区道地药材 86 种;《三北卷》收载西北、华北、东北地区道地药材共 108 种,其中西北地区 38 种、华北地区 46 种、东北地区 24 种。

2. 本图典各卷分省区编排。考虑到地域、品种、篇幅等因素,本书将江苏省和上海市,广东省和香港特别行政区、澳门特别行政区,四川省和重庆市,河北省、北京市和天津市的道地药材品种一并描述。各省区的药材品种按中文笔画顺序编排、介绍。

3. 本图典在介绍各省区的道地药材之前,对各省区的自然状况和中药资源作了简介。自然状况包括地理位置、面积、地形地貌、气候、土壤、植被等内容;中药资源包括药用资源种类、中药材产区区划、道地药材、其他著名药材等内容。

4. 每个药材品种编写的内容包括:道地沿革,植物(动物、矿物)基源,植物(动物、矿物)形态,生境分布,栽培(养殖)要点,采集加工,药材性状,主产之地,品质评价(品质、规格等级、主要化学成分、药典有关质量规定),药用功效(性味、功效、主治、用量)。

5. 本书采用大 16 开本铜版纸印刷,图文并茂。原动植物多采用数幅照片,包括植物的生境、整个植株、花、果实,或是动物的形态、局部器官;药材照片以完整药材的形态为主,少数为药材饮片。

6. 品种编选遵循以下原则:

(1) 对道地产区非常明确的品种,首列于道地药材所在省区;对道地产区不十分明确的品种,按有关书籍和文献记载的内容,编排于主产省区。

(2) 原动植物多来源的品种,按同一药材品种处理(参考《中华人民共



编写说明

和《国药典》或权威中药书籍),如石韦药材品种项下包括庐山石韦、石韦和有柄石韦等植物来源。

(3)同品种多道地产区的,根据各卷篇幅、各省区品种情况酌情安排。如莲子,有湖南产的“湘莲”、福建产的“建莲”、浙江产的“湖莲”,品质俱优,皆道地,最终酌情安排于湖南省。同样的情况还有枳壳、枳实、陈皮等品种。

(4)同一卷中多植物来源的同一品种,尽管产地不同,考虑到篇幅因素,将它们合并描述。如黄连,植物来源有黄连(“味连”)、三角叶黄连(“雅连”)和云南黄连(“云连”),前二者产于四川、重庆,后者产于云南,现于四川、重庆产道地药材中一并描述。另外,对于同一卷中同品种不同商品品系,如产地不同也合并描述。如菊花,商品品系有贡菊、亳菊、滁菊、杭菊,前三者主产于安徽,后者产于浙江,现于安徽产道地药材中一并描述。

(5)药材主产之地尽可能详载到各省区的县或县级市,少数只载到省区。

7. 书中部分药用动物,如穿山甲、黑熊、棕熊、麝、马鹿、梅花鹿、野牦牛、藏羚的野生种群,现已列入《国家重点保护野生动物名录》,应注意资源的保护。

8. 本书“道地沿革”部分的主要参考文献有《神农本草经》、《名医别录》、《本草经集注》、《新修本草》(唐本草)、《图经本草》、《本草品汇精要》、《本草纲目》、《增订伪药条辨》、《药物出产辨》、《药材资料汇编》,其他参考文献有《本草拾遗》、《海药本草》、《蜀本草》、《开宝本草》、《嘉祐补注本草》、《证类本草》、《本草衍义》、《本草纲目拾遗》、《植物名实图考》、《月王药诊》、《四部医典》、《晶珠本草》等。

本书在编写过程中,还参考了《中华人民共和国药典》、《中国药材学》、《中华本草》、《中药志》、《常用中药材品种整理和质量研究》、《本草纲目彩色药图》、《本草纲目彩色图谱》、《中华人民共和国药典中药彩色图集》、《中药彩色图谱》、《中药原色图谱及栽培技术》等文献。

目录



华东卷·山东省

3	大枣 Dazao
5	山楂 Shanzha
7	天花粉 Tianhuafen
9	北沙参 Beishashen
11	阿胶 Ejiao
12	昆布 Kunbu
14	柏子仁 Baiziren
16	香附 Xiangfu
18	海龙(尖海龙) Hailong
19	猪牙皂 Zhuyazao
21	滑石 Huashi
22	蔓荆子 Manjingzi
24	蝉蜕 Chantui



华东卷·江苏省及上海市

27	三棱 Sanleng
28	土鳖虫(地鳖) Tubiechong
29	马兜铃 Madouling
31	太子参 Taizishen
33	地龙(沪地龙) Dilong
34	地骨皮 Digupi
36	西红花 Xihonghua
38	百合 Baihe
41	决明子 Juemingzi
43	灯心草 Dengxincao
45	苍术(茅苍术) Cangzhu
47	虎杖 Huzhang
49	明党参 Mingdangshen
51	京大戟 Jingdaji
53	荆芥 Jingjie
55	南沙参(杏叶沙参) Nanshashen
57	茵陈(茵陈蒿) Yinchen
59	威灵仙 Weilingxian
61	夏枯草 Xiakucao



目录



63	徐长卿 Xuchangqing
65	娑罗子(七叶树) Suoluozi
67	预知子 Yuzhizi
70	葶苈子(南葶苈子) Tinglizi
72	紫苏子 Zisuzi
74	蒲黄(水烛香蒲) Puhuang
76	墨旱莲 Mohanlian
78	僵蚕 Jiangcan
79	薤白 Xiebai
80	薄荷 Bohe
82	蟾酥 Chansu

华东卷·浙江省

87	土茯苓 Tufuling
89	山茱萸 Shanzhuyu
91	牛蒡子 Niubangzi
93	乌药 Wuyao
95	乌梅 Wumei
97	火麻仁 Huomaren
99	石韦 Shiwei
102	仙鹤草 Xianhecao
104	白术 Baizhu
106	白芍 Baishao
109	白芷(杭白芷) Baizhi
111	白前 Baiqian
113	玄参 Xuanshen
116	延胡索 Yanhusuo
118	麦冬 Maidong
121	牡蛎(长牡蛎、近江牡蛎) Muli
123	松花粉 Songhuafen
125	郁金(温郁金) Yujin
127	鱼腥草 Yuxingcao
129	骨碎补 Gusuibu
131	香橼(香圆) Xiangyuan



目录



- 133 前胡 Qianhu
- 136 浙贝母 Zhebeimu
- 139 海螵蛸 Haipiaoxiao
- 141 粉萆薢 Fenbixie
- 143 淡竹叶 Danzhuye
- 145 绵萆薢 Mianbixie
- 147 覆盆子 Fupenzi

华东卷·安徽省

- 151 木瓜 Mugua
- 153 乌梢蛇 Wushaoshe
- 154 功劳木 Gonglaomu
- 156 艾叶 Aiye
- 158 白头翁 Baitouweng
- 160 白果 Baiguo
- 162 白蔹 Bailian
- 164 白薇 Baiwei
- 166 半边莲 Banbianlian
- 168 地榆 Diyu
- 170 百部(直立百部、蔓生百部) Baibu
- 173 芫花 Yuanhua
- 175 牡丹皮 Mudanpi
- 177 灵芝 Lingzhi
- 179 板蓝根 Banlangen
- 181 柴胡(狭叶柴胡) Chaihu
- 183 狼毒(月腺大戟) Langdu
- 185 益母草 Yimucao
- 187 桑白皮 Sangbaipi
- 189 菊花 Juhua
- 193 蕲蛇 Qishe

华东卷·江西省

- 197 车前子(车前) Cheqianzi



目录



- 199 乌骨鸡 Wuguji
- 200 半枝莲 Banzhilian
- 202 连钱草 Lianqiancao
- 204 枳壳 Zhiqiao
- 206 栀子 Zhizi
- 208 钩藤 Gouteng
- 210 香薷 Xiangru
- 211 重楼(七叶一枝花) Chonglou
- 213 夏天无 Xiatianwu
- 215 蓍草 Shicao

华东卷·福建省

- 219 龙眼肉 Longyanrou
- 221 白花蛇舌草 Baihuasheshecao
- 223 青皮 Qingpi
- 225 狗脊 Gouji
- 227 泽泻 Zexie
- 229 南板蓝根 Nanbanlangen
- 231 荔枝核 Lizhihe
- 233 厚朴(凹叶厚朴) Houpo
- 235 穿心莲 Chuanxinlian
- 237 绿衣枳壳 Lüyizhiqiao
- 239 薏苡仁 Yiyiren

华东卷·台湾省

- 243 青果 Qingguo
- 245 槟榔 Binglang
- 247 樟脑 Zhangnao

药材中文名索引
药材英文名索引
药材拉丁名索引



华东卷

山东省

山东省位于黄河下游,太行山以东,面积 15.6 万 km^2 。东临黄海和渤海,北为华北平原,泰沂山脉横亘中央。土地总面积中平原占 55%,丘陵占 24%(含台地),洼地占 9%,河流湖泊占 1.1%。按地形可分为泰沂山区、胶东半岛低山丘陵区 and 鲁西北平原区。泰沂山区多为海拔 800m 以上的中山,西起泰山、东至沂山,自西向东构成一断续的略呈弧形的泰沂山脉,成为鲁中南山地丘陵的脊梁。其中,以泰山为最高,海拔 1 524m;由中山向外逐渐降低为低山丘陵和山麓的冲积平原——胶莱平原。胶莱平原以东为胶东半岛低山丘陵区,多为海拔 200~300m 的低山,构成一东西向的断续低山区,各山顶峰海拔一般在 500~800m,其中崂山高 1 133m。鲁北、鲁西、鲁西南为黄泛平原,属华北平原的一部分。黄河在山东省境内长约 650km。大运河纵贯鲁西,在山东省境内长约 350km。鲁西山麓断裂带,地势低洼,形成带状湖群,以微山湖、昭阳湖、东平湖为大。

山东省绝大部分地区属温带半湿润季风气候,惟胶东半岛东端属温带湿润季风气候。春旱多风,夏热多雨,秋晴高爽,冬寒干燥。由于距海近,较华北平原其他地区温和湿润。年平均气温 11~14℃,最冷月 1 月平均气温 -4~-1℃,最热月 7 月(沿海为 8 月)平均气温 24~27℃。年日照时数 2 400~2 800 小时,无霜期 180~220 天。日平均气温稳定通过 0℃和 10℃日数分别为 280~300 天和 200~210 天。河湖结冰期为 12 月下旬至翌年 2 月中旬。年降水量 500~1 000mm。

土壤有棕壤、褐土、潮土、砂礓黑土、盐渍土等五大类。植被为暖温带落叶阔叶林、针叶林及栽培植物。森林覆盖率为 10.7%。



据全国中药资源普查统计,山东省共有药用资源 1 470 种,其中药用植物 1 299 种、药用动物 150 种、矿物药 17 种、其他类药材 4 种。

山东省中药材产区可分为胶东低山丘陵家、野、海产药材区,鲁北渤海平原家、野药材区,鲁西鲁北平原家、野药材区,湖东平原洼地丘陵家、野、水产药材区,鲁中南中低山丘陵家、野药材区。

山东省产的道地药材有大枣、山楂、天花粉、北沙参、阿胶、昆布、柏子仁、香附、海龙(尖海龙)、猪牙皂、滑石、蔓荆子、蝉蜕等。此外,金银花、瓜蒌、全蝎、蟾酥、黄芩、酸枣仁等药材亦很著名。

[拉] **Fructus Jujubae**

[英] **Jujube**

大枣 Dazao

大
枣

道地沿革 始载于《神农本草经》，列为上品。《名医别录》云：“生河东。”《本草经集注》载：“今青州出者形大而核细。”《新修本草》（唐本草）称：“今出青州、彭城”。《图经本草》曰：“今近北州郡皆有，而青、晋、绛州者特佳。江南出者，坚燥少脂。”《本草品汇精要》称：“道地青州、晋州、绛州为佳。”《本草纲目》谓：“南北皆有，惟青、晋所出者肥大甘美，入药为良。”

植物基源 鼠李科（Rhamnaceae）植物枣 *Ziziphus jujuba* Mill.。

植物形态 落叶小乔木，稀灌木，高可达 10m 以上。树皮褐色或灰褐色；有长枝、短枝和无芽小枝，长枝紫红色或灰褐色，呈“之”字形曲折，具 2 个托叶刺。单

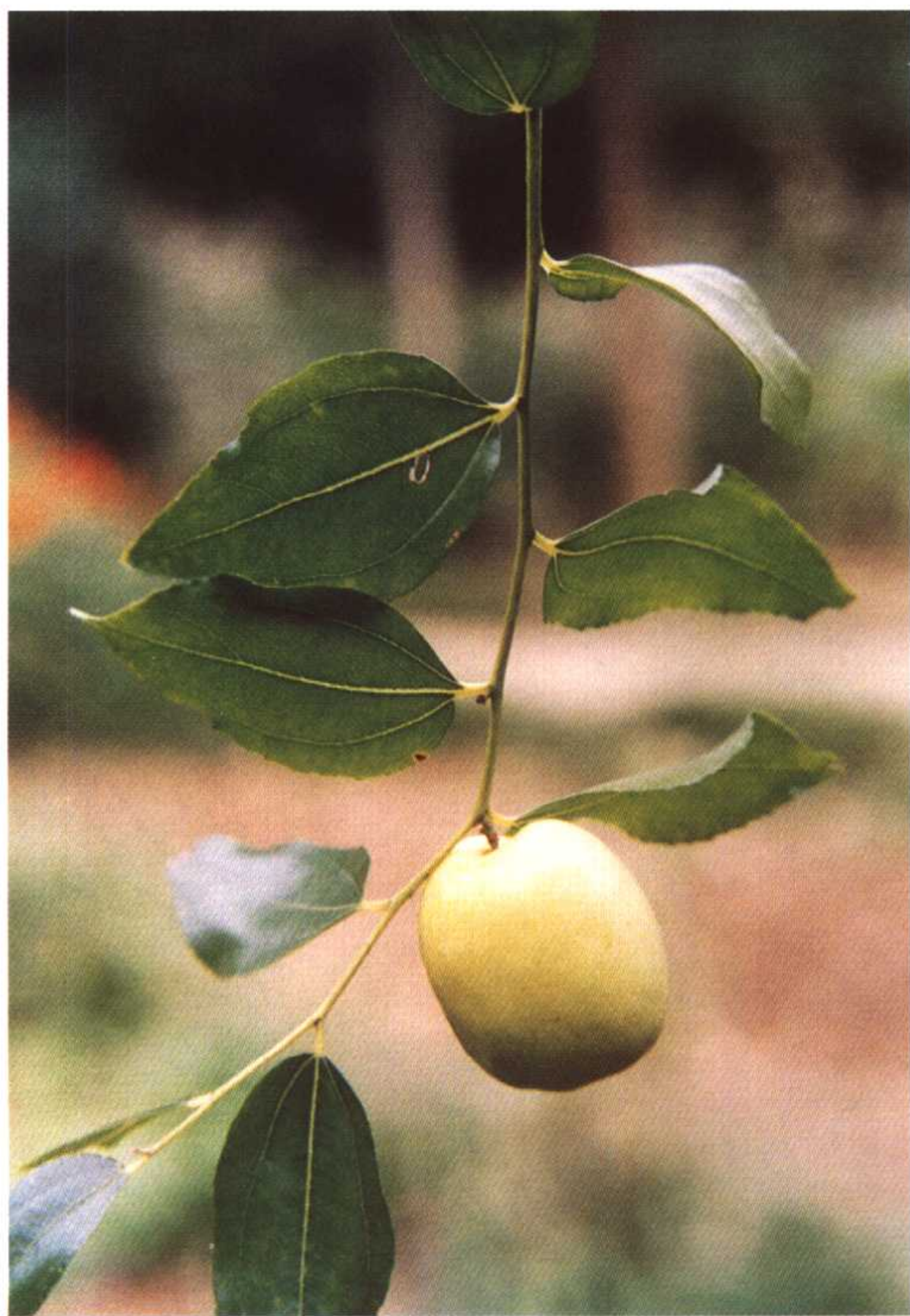


▲枣（叶、花）

叶互生，纸质，卵形或卵状椭圆形，长 3~7cm，宽 1.5~4cm，顶端钝圆或圆形，边缘具圆齿状锯齿，基生 3 出脉；叶柄长 1~6mm。花芳香，黄绿色，单生或 2~8 个密集成腋生聚伞花序；两性，5 出数，子房陷入花盘。核果矩圆形或长卵圆形，长 2~3cm，直径 1.5~2cm，熟时深红色，中果皮肉质，味甜。花期 5~7 月，果期 8~9 月。

生境分布 分布于河南、河北、山东、山西、陕西、甘肃、内蒙古。全国各地均有栽培。

栽培要点 喜干燥冷凉气候，喜光、耐寒、耐旱、耐盐碱。向阳干燥的山坡、荒地、平原及路旁都可种植，以沙土或沙壤土为宜。以嫁接繁殖为多。嫁接多以酸枣为砧木，采用芽接、切接、皮下接、根接等。育苗 1~2 年即



▲枣（果）



可定植,春季发芽前和秋季落叶后进行。山地种植,应修台田或梯田,行株距 3m×3m。定植穴的坑深 80~100cm,每穴施土粪肥 20kg 左右,定植后即灌水。萌动期、展叶期、现蕾期均应灌水,冬春施基肥(堆肥、厩肥等)。及时去除病株。

采集加工 秋季果实成熟时采收,干燥。

药材性状 药用部位为干燥果实。药材呈椭圆形或球形,长 2~3.5cm,直径 1.5~2.5cm。表面暗红色,略带光泽,有不规则皱纹。基部凹陷,有短果梗。外果皮薄,中果皮棕黄色或浅褐色,肉质,柔软,富糖性而油润。果核纺锤形,两端锐尖,质坚硬,气微香,味甜。

► 枣(药材)



▲ 枣(药材)

主产之地 药材主产于山东青州、临沂,河南新郑、灵宝。此外,河北、山西、四川、贵州亦产。

品质评价 以身干、个大、色红、肉质、油润者为佳。

含大枣皂苷 I、II、III (zizyphus saponin I、II、III)、酸枣仁皂苷 B (jujuboside B)、葡萄糖、果糖、蔗糖等。

《中华人民共和国药典》规定本品总灰分不得过 2.0%。

药用功效 性温,味甘。补中益气,养血安神。用于脾虚食少,乏力便溏,妇人脏燥。用量 6~15g。

[拉]Fructus Crataegi

[英]Hawthorn Fruit

山楂 Shanzha

山
楂

道地沿革 始载于《新修本草》(唐本草),云:“出山南、申、安、随诸州。”《药物出产辨》载:“产山东青州、东安、安邱等处,惟以青州为好。”

植物基源 蔷薇科(Rosaceae)植物山里红 *Crataegus pinnatifida* Bge. var. *major* N. E. Br.和山楂 *Crataegus pinnatifida* Bge.。



▲山楂(果)

植物形态 山里红:落叶乔木或灌木,枝无刺或有少数刺。叶互生,阔卵形,长6~12cm,宽5~8cm,羽状5~9裂,边缘有尖锐重锯齿,下面沿脉疏生柔毛。伞形花序有柔毛;萼片5;花瓣5,白色;雄蕊5~25;子房下位,5室。梨果球形或倒卵形,直径可达2.5cm,深红色,

有光泽,具白色细斑点。花期5~6月,果期8~10月。

山楂:叶片较小,羽裂较深。梨果直径1~1.5cm。

生境分布 山里红分布于东北、华北及江苏,普遍栽培。山楂分布同山里红。

栽培要点 对环境适应性强,耐寒、耐旱;对土壤要求不严,平原及山坡地均可种植。种子繁殖:10~11月采收成熟果实。种子用湿沙贮藏,次年早春取出播种。按行距20~27cm开浅沟,条播。出苗后结合中耕除草,按株距10~15cm间苗,并用人畜粪水追肥1~2次。当苗高50cm以上时即

▼山里红

