

CHINESE MEDICINAL HERBS

中国药材图鉴

第一卷

中 药 材 及 混 伪 品 鉴 别



中医古籍出版社

主 编：

陈士林
林余霖

中国医学科学院药用植物研究所
中国医学科学院药用植物研究所

主 编

陈士林

中国医学科学院药用植物研究所

林余霖

中国医学科学院药用植物研究所

中药材及混伪品鉴别

中 国 药 材 图 鉴

Chinese Medicine

江苏工业学院图书馆
藏书 章

中医古籍出版社

第一卷



图书在版编目 (CIP) 数据

中国药材图鉴：常用中药材及混伪品鉴别 / 陈士林，林余霖编. —北京：
中医古籍出版社，2008.5

ISBN 978-7-80174-631-3

I . 中 … II . ①陈 … ②林 … III . 中药鉴定学 - 图谱 IV . R282.5-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 055101 号

中国药材图鉴—常用中药材及混伪品鉴别

主 编：陈士林 林余霖

责任编辑：朱定华

封面设计：王 果

出版发行：中医古籍出版社

社 址：北京市东直门内南小街 16 号(100700)

印 刷：北京丰富彩艺印刷有限公司

发 行：全国新华书店发行

开 本：889mm × 1194mm 1/16

印 张：54

字 数：1300 千字

版 次：2008 年 5 月第 1 版 2008 年 5 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-80174-631-3

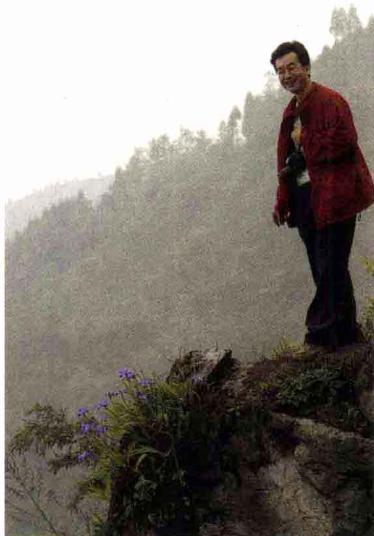
定 价：880.00 元（全四卷）



陈士林

现任中国医学科学院药用植物研究所所长、博士生导师；世界卫生组织(WHO)传统医学合作中心主任；国家药典委员会委员；曾在英国皇家植物园Kew接受专业培训，担任香港理工大学访问教授等。现兼任教育部“中药资源研究工程中心”主任，中国野生植物保护协会野生药用植物保育委员会主席、中国农业技术推广协会中药材专业委员会主任等。

享受国务院政府特殊津贴奖励，担任《中草药》、《Chinese medicines》、《中国中药杂志》、《Journal of Chinese Pharmaceutical Science》、《世界科学技术》、《中国现代中药》、《中药材》等国内国际十余种杂志编委或副主编；获得5项国家及省部级科技成果奖，“道地药材三维鉴定及产地适宜性研究”获的国家科技进步2等奖；主编《中药资源可持续利用导论》等4部书籍，国内外杂志发表研究论文150余篇。多次到美国、英国、意大利、秘鲁、巴基斯坦等国交流学习。



林余霖

中国医学科学院药用植物研究所副研究员。

厦门大学生物系毕业，后获协和医科大学药学硕士。

致力于药用植物资源及生药鉴别工作，发表论文20多篇，主编《中草药大典》《常用青草药手册》《名贵中药材彩色图谱》《Chinese Common Medicinal Plants》等10多部书籍，获得卫生部科技成果奖一项。曾到英国皇家植物园(KEW)、瑞士、韩国接受专业培训，获得“Diploma of International Herbarium Technical Course”，协助英国皇家植物园(KEW)中药鉴定中心建设，主持与英国皇家植物园(KEW)合著“Identification Guide to Chinese Medicinal Plants and Their Common Herbal Substitutes and Adulterants”。

顾问：肖培根

Christine Leon (英国)

主编：陈士林 林余霖

副主编：李葆莉 张本刚 徐玥 钱忠直

编著者：胡炳义 符喻 王瑀 胡灏禹 杨继 张昭 陈菁瑛
李学兰 彭朝忠 吕惠珍 王承红 凯撒·苏来曼 苏志章
卢忠 叶书青 周康友 刘期福 李红军 宋经元

总策划：刘建伟

美术编辑：王果

特别致谢：中国医学科学院药用植物研究所前任所长：肖培根院士、杨世林博士

台湾优良制药公司董事长：刘秋生

陕西星华制药有限公司董事长：徐纯华

北京绿色金可生物技术股份有限公司董事长：田南卉

序

我国幅员辽阔，药材资源丰富。中医中药对中华民族的繁衍昌盛、世界医药的发展做出了卓越贡献。《中国药材图鉴》的顺利出版，是普及中医药的一件幸事。

《中国药材图鉴》以《中华人民共和国药典》（2005年版）为蓝本，收载植物基源的常见中药410余种，精选原植物、药材、饮片彩色图片共计3300余幅，真实、准确地反映了原植物生境、原植物形态、药材形状、饮片形状，突出了“图文并茂”的特点。

编著者长年跋山涉水、不畏艰辛深入药材产地拍摄记录植物及生境图片，采挖药材，并依照《中华人民共和国药典》加工方法制得原药材，在中药师指导下炮制饮片，再经专业摄影，真实还原了药材和饮片形状。因此该书收载大量清晰药材和饮片图片，具有很大的科学性和真实性，实为难得。

编著者团队均为一线中药工作者，来自全国15个省区，多数曾就职于中药材公司，主管或从事中药收购及生产，具有丰富的实践经验。《中国药材图鉴》充分吸收并总结了这方面的经验，例如经过综合与提炼，许多内容记述于“混伪品”及编写成检索表之中。

《中国药材图鉴》遵循《中华人民共和国药典》（2005年版），结合植物分类学的最新成果，参照《中国植物志》、《Flora of China》、《中国高等植物》记述其中被修订的拉丁学名，便于国际交流。

相信本书对从事中医药教育、科研、生产、检验人员和对中医药的爱好者，一定会颇多良益。

中国工程院院士

中国医学科学院药用植物研究所名誉所长

2008年2月25日

周廷芳

《中国药材图鉴》编写范例

1、《中国药材图鉴》共四卷，收载《中华人民共和国药典》（2005年版，以下简称《药典》）中以植物为基源的药材410种，依笔画顺序编排。

2、每种药物的内容文字说明均按以下顺序编排

[1] 【来源】说明基源植物的名称及所属的科名，以及该植物的入药部位。严格依照《药典》2005版的规范，如药材葛根，在旧版本《药典》及诸多典籍记载中包含野葛、甘葛藤两种基源植物，本书依《药典》2005年版记述仅收载野葛一种，而将甘葛藤另载于“粉葛”条目下，类似的情况还有五味子、南五味子、黄柏、关黄柏等。

[2] 【原植物】原植物的拉丁学名使用《药典》2005年版的记述，有些学名与《Flora of China》，《中国植物志》，《中国高等植物图鉴》等不一致，本书则在[附注]或[混伪品]中另有介绍，植物别名仅收载常用的名称，本项还记述植物的形态特征、花果期。

[3] 【生境分布】记述该物种的生长环境和分布地区。

[4] 【采收加工】记述该药材的采收时间和产地的加工方法。

[5] 【药材性状】记述药材的形态特征，力求对多基源的药材分别叙述，如药材麻黄来源于草麻黄、中麻黄及木贼麻黄的地上部分，本书在【药材性状】项下分别记述基源为草麻黄、中麻黄及木贼麻黄的麻黄性状。

[6] 【炮制与饮片】依《药典》2005版描述，按净制、切制、炮炙工艺描述。

[7] 【性味功能】记述该药的性味和功能。

[8] 【主治用法】记述该药物的主要用途。

[9] 【混伪品】及【附注】凡是与《药典》2005年版中规定不符的均列在此项下，包括物种混乱、药用部位混乱、地方习惯用药、有意造假等。

3、图片 为便于读者使用，本书配有丰富的图片，包括原植物、原药材及饮片图。图注括号内容说明该药材的基源植物，如秦艽药材（粗茎秦艽）、秦艽药材（麻花秦艽）分别说明该秦艽药材分别来源于粗茎秦艽、麻花秦艽。

4、索引 在四卷末附全篇的中文及拉丁学名索引。



目 录

contents



总 目 录

丁 香；母丁香	1
八角茴香	3
人 参	6
九里香	9
刀豆	11
三七	13
三白草	15
三 棱	17
干 姜	19
土木香	21
土贝母	24
土荆皮	26
土茯苓	28
大 血 藤	30
大青叶	32
大 枣	35
大 黄	36
大 薏	40
大腹皮	42
山麦冬	44
山豆根	46
山茱萸	48
山 药	50
山柰	52
山银花	54
山楂	58
山慈姑	61
千年健	63
千金子	65
川木香	67
川木通	69
川贝母	72
川牛膝	75

川乌；制川乌	77
川芎	79
川射干	81
川棟子	83
广枣	85
广金钱草	86
广藿香	88
女贞子	90
小茴香	92
小通草	94
小薑	97
马齿苋	98
马钱子	100
马兜铃	102
马鞭草	105
王不留行	107
天仙子	109
天仙藤	111
天门冬	112
天花粉	114
天南星	116
天麻	120
天葵子	123
木瓜	125
木 香	127
木贼	129
木通	131
木蝴蝶	133
木鳖子	135
五加皮	137
五味子	139
五倍子	141
太子参	144
车前子	146

目 录

contents



车前草	148
牛蒡子	149
牛膝	151
升麻	153
片姜黄	156
化橘红	157
月季花	159
丹参	161
乌药	163
乌梅	165
火麻仁	167
巴豆	169
巴戟天	170
水飞蓟	172
水红花子	173
玉竹	175
功劳木	177
甘松	179
甘草	181
甘遂	184
艾叶	186
石韦	188
石菖蒲	192
石斛	194
石榴皮	198
龙胆	200
龙眼肉	203
平贝母	205
北豆根	207
北沙参	209
生姜	211
仙茅	213
仙鹤草	215
白及	217

白术	219
白头翁	221
白芍	223
白芷	225
白附子	227
白茅根	229
白果	231
白前	233
白扁豆	235
白蔹	237
白鲜皮	238
白薇	240
瓜蒌	243
瓜蒌子	245
瓜蒌皮	247
冬瓜皮	248
冬虫夏草	249
冬葵果	251
玄参	252
凌霄花	254
半枝莲	257
半夏；法半夏	259
丝瓜络	262
老鹳草	264
地肤子	267
地骨皮	269
地黄；熟地黄	271
地榆	273
地锦草	276
亚麻子	278
西红花	280
西河柳	282
西洋参	284
百合	286

目 录

contents



百部	290
当归	293
肉豆蔻	295
肉苁蓉	296
肉桂	298
竹节参	300
延胡索	302
合欢皮	304
合欢花	306
决明子	307
关黄柏	309
灯心草	311
防己	312
防风	314
红豆蔻	316
红花	318
红芪；炙红芪	320
麦冬	322
麦芽	324
远志	325
赤小豆	327
赤芍	329
芫花	332
花椒	334
芥子	337
苍术	339
苍耳	342
芡实	344
芦根	346
苏木	348
杜仲	350
豆蔻	352
两面针	354
连钱草	356

连翘	358
吴茱萸	360
牡丹皮	363
何首乌；制何首乌	366
伸筋草	369
佛手	371
皂角刺	373
余甘子	375
谷芽	377
谷精草	379
辛夷	381
羌活	384
沙苑子	386
沙棘	388
诃子	389
补骨脂	391
灵芝	393
陈皮	395
附子	397
忍冬藤	399
鸡血藤	401
鸡骨草	403
鸡冠花	405
玫瑰花	407
青风藤	409
青皮	411
青果	413
青葙子	415
青蒿	417
板蓝根	419
苦木	421
苦地丁	423
苦杏仁	425
苦参	428



目 录

contents

苦棟皮	430
苘麻子	432
枇杷叶	434
南鶴虱	436
松花粉	438
刺五加	440
郁李仁	442
郁金	446
虎杖	451
明党参	452
罗布麻叶	454
罗汉果	455
知母	456
委陵菜	458
垂盆草	460
使君子	462
侧柏叶	464
佩兰	465
金果榄	466
金佛草	468
金荞麦	470
金钱草	472
金银花	474
金樱子	476
狗 脊	478
肿节风	480
鱼腥草	482
京大戟	484
闹羊花	486
卷柏	488
泽兰	490
泽泻	492
细辛	494
荆芥	498

茜草	500
澄茄子	502
草乌; 制草乌	503
草豆蔻	505
草果	507
茵陈	509
茯苓	511
茺蔚子	513
葫芦巴	515
胡椒	517
荔枝核	519
南五味子	521
南板蓝根	523
南鹤虱	525
枳壳	527
枳实	530
柏子仁	534
梔子; 焦梔子	536
枸杞子	538
枸骨叶	540
柿蒂	542
威灵仙	543
厚朴	547
厚朴花	549
砂仁	551
牵牛子	555
鸦胆子	557
韭菜子	559
骨碎补	561
钩藤	563
香加皮	566
香附	568
香橼	570
香薷	572

目 录

contents



重楼	574
禹州漏芦	578
独活	580
胖大海	583
急性子	584
前胡	586
首乌藤	588
姜黄	590
洋金花	592
穿心莲	594
络石藤	596
秦艽	598
秦皮	602
珠子参	605
桂枝	607
桔梗	608
桃仁	610
胡桃仁	613
茱萸子	615
莲子	617
莲子心	619
莲房	620
莲须	621
莪术	622
荷叶	625
夏天无	626
夏枯草	628
柴胡	630
党参	634
鸭跖草	637
积雪草	639
射干	641
徐长卿	643
凌霄花	645

高良姜	647
粉葛	649
粉草薢	651
益母草	652
益智	654
拳参	656
浙贝母	658
海金沙	660
浮萍	662
预知子	663
桑叶	666
桑白皮	667
桑枝	668
桑寄生	669
桑椹	671
通草	672
黄芩	674
黄芪	676
黄连	679
黄柏	682
黄精	684
菝葜	688
菟丝子	690
菊花	692
梅花	694
常山	695
野菊花	697
蛇床子	699
银杏叶	700
银柴胡	701
猪牙皂	703
猪苓	705
猫爪草	706
旋覆花	707

目 录

contents



麻黄	710
麻黄根	713
鹿衔草	715
商陆	717
淫羊藿	719
淡竹叶	723
密蒙花	725
川续断	727
绵马贯众	729
绵萆薢	732
款冬花	734
葛根	736
葶苈子	738
萹蓄	740
楮实子	742
棕板	743
紫花地丁	744
紫苏子	746
紫苏叶	748
紫苏梗	749
紫菀	750
黑芝麻	752
鹅不食草	753
蓖麻子	755
湖北贝母	757
蒺藜	759
蒲公英	761
蒲黄	763
椿皮	765
槐花	767
槐角	769
路路通	771
锦灯笼	773
满山红	775

蔓荆子	776
蓼大青叶	779
槟榔； 焦槟榔	780
榧子	782
酸枣仁	784
豨莶草	786
罂粟壳	789
漏芦	791
槲寄生	793
墨旱莲	795
稻芽	797
橘核	799
橘红	800
鹤虱	801
薤白	802
薏苡仁	804
薄荷	806
颠茄	808
藏菖蒲	809
藁本	811
檀香	813
藕节	815
覆盆子	817
瞿麦	819



丁香 *Eugenia caryophyllata*

丁香；母丁香

丁香 Dingxiang；母丁香 Mudingxiang

◎ 来源

丁香为桃金娘科 (Myrtaceae) 植物丁香的花蕾；母丁香为植物丁香的干燥果实。

◎ 原植物

丁香 *Eugenia caryophyllata* Thunb. 别名：母丁香，公丁香（通称）。

常绿乔木，高达10cm。叶对生，叶柄长1~2cm，两侧有下延叶基；叶长圆状卵形或长圆状倒卵形，革质，长5~10cm，宽2.5~5cm，先端渐尖或急尖，基部渐狭至叶柄，全缘，两面无毛。聚伞状圆锥花序顶生，花直径约6mm，芳香；花萼肥厚，绿色后转淡紫色，长管状，先端4裂，裂叶三角形；花冠白色，带淡紫色，短管状，4裂；雄蕊多数，花丝纤细，花药纵裂；子房下位，与萼管合生，花柱粗厚，柱头不明。

显。浆果红棕色，长方椭圆形，有光泽，先端宿存花萼，裂片肥厚，有香气。花期6~7月。果期8~9月。

◎ 生境分布

生于温暖潮湿的热带地区。原产印度、越南及东非沿海等地，我国海南、广东、广西、云南等省、自治区有栽培。

◎ 采收加工

丁香在9月至次年3月间，花蕾由青转为鲜红时采收，采下后除去花梗、杂质、晒干。母丁香在果实近成熟时采摘，除去果梗、杂质，晒干。

◎ 药材性状

丁香呈短棒状，长1.1~1.8cm，直径0.3~0.5cm；表面深棕色。上部花蕾球形，下部花托类圆柱形，稍扁，略显纵棱。萼片4枚，肥厚。花瓣4片，覆瓦状排列。雄蕊多数向内弯曲于花蕾中，子房3室，位于花托上部，中轴胎座，雌蕊1枚。香气浓郁，尝之味辣麻舌。

母丁香长椭圆形或纺锤形，顶端有4片宿存的萼片，基部常具短果柄，棕色至深棕色，表面有细皱纹，长2~2.7cm，直径4~7mm；果皮与种皮易分离。

◎ 炮制及饮片

除去杂质，用时捣碎。

◎ 性味功能

味辛，性温。有温中，降逆，补肾助阳，下气止痛的功能。

◎ 主治用法

用于脾胃虚寒，呃逆呕吐，食少吐泻，心腹冷痛，肾虚阳痿，小儿吐乳，腰膝酸痛，阴冷等症。用量1~3g。

公丁香 *Eugenia caryophyllata*



母丁香 *Eugenia caryophyllata*





八角茴香生境 *Illicium verum*

八角茴香

八角茴香 *Bajiaohuixiang*

● 来 源

八角茴香为木兰科(Magnoliaceae)植物八角茴香的果实。

● 原植物

八角茴香 *Illicium verum* Hook. f. 别名：大茴香，八角，大料（通称）。

常绿乔木，高达20m。树皮灰褐色或红褐色，有不规则裂纹。叶互生或3~6叶簇生于枝端，叶柄长1cm；叶片革质，椭圆状倒卵形或椭圆状倒披针形，长5~12cm，宽2~4cm，先端渐尖或急尖，基部楔形，全缘，稍内卷，上面有光泽，具油点，下面被疏柔毛。花单生于叶腋或近顶生，花梗短；花被7~12，排成数轮，覆瓦状排列，内轮粉红色至深红色；雄蕊多数，排成1~2轮；心皮8~9，离生；子房长约2mm，花柱短。

八角茴香果枝 *Illicium verum*八角茴香花枝 *Illicium verum*

于或近等长于子房。果实由8个蓇葖果放射排列成八角形的聚合果，直径3.5~4cm，红褐色或淡棕色，果柄弯曲呈钩状，长1~3cm，蓇葖果扁平，先端钝尖或钝，成熟时由腹缝线裂开。种子1，扁卵形，红褐色，表面有光泽。花期4~5月。果期6~7月。

◎ 生境分布

生于温暖、湿润的山谷中。栽培或野生。分布于福建、台湾、广东、广西、贵州、云南等省区。

◎ 采收加工

每年采收两次，秋、冬季于果实变黄时采收，晒干或文火烤干或烫后晾干。2~3月采收量较少。

◎ 药材性状

多由8个放射状排列成八角形的聚合果，直径3~4cm，下面有弯曲的果柄，长3~4cm，常脱落。蓇葖果长1.2~2cm，宽0.7~1cm，上缘开裂呈小艇状，先端钝或钝尖，外表面褐色或红棕色，有不规则裂纹，内面淡红棕色或淡黄棕色，光滑，有光泽。种子1枚，扁卵形，长约8mm，宽约5mm，一端有种脐及珠孔，另端有合点，中间有种脊，种皮红棕色或黄棕色，平滑有光泽；质脆，富油性。香气浓，味甜。