



广东省药材公司

广州市药材公司

广东省中药材质量监测站

佛山市医药商业总公司 编著

# 常用中药材真伪鉴别

# 常用中 药 材 真 伪 鉴 别

广 东 省 药 材 公 司

广 州 市 药 材 公 司

广 东 省 中 药 材 质 量 监 测 站 编 著

佛 山 市 医 药 商 业 总 公 司

广 东 科 技 出 版 社

绘 图 高 明 徐必达  
责任编辑 陈 岩  
技术编辑 吴敬阳  
封面设计 江文端

## 常用中药材真伪鉴别

广东省药材公司  
广州市药材公司 编著  
广东省中药材质量监测站  
佛山市医药商业总公司

\*  
广东科技出版社出版发行  
广东省新华书店经销  
广东科技出版社印刷厂排版  
韶关新华印刷厂印刷  
787×1092毫米·16开本 1/4·325·印张 350000字  
1988年12月第1版·1989年2月第1次印刷  
印数1—6,000册  
ISBN 7—5358—0356—9/R·67

-----  
定价：6.00元

### 编 者

冯耀南 (广东省药材公司)  
莫宗明 (广东省中药材质量监测站)  
黄文青 (广东省中药材质量监测站)  
高 明 (广东省中药材质量监测站)  
刘 明 (广州市药材公司)  
陈学鹏 (广州市药材公司)  
苏耀富 (广州市药材公司)  
刘 俭 (佛山市医药商业总公司)

### 审 稿

刘心纯 (广州中医药学院中药系副教授)  
黄仲甫 (广东省中医院副主任中药师)  
严 辛 (光明中药函授学院广东分院常务副院长)

## 前　　言

中药是祖国医药事业的重要组成部分，中药材是中药饮片和中成药的原料药，中药材的真伪和质量的优劣对于人民的身体健康关系重大。因此，搞好中药材真伪鉴别工作，对提高药品质量，保证人民用药安全有效，促进四个现代化建设具有重大深远的意义。

为帮助中医中药人员学习、掌握中药鉴别知识和方法，便于各地开展技术培训，提高中药队伍技术素质，以杜绝伪劣药材流入市场，纠正用药混乱的状况，确保人民用药安全有效，我们深入调查了近年来市场上出现的伪劣药材以及药材品种在使用上的混乱情况，并结合各地的用药习惯，进行了收集、查证和整理工作，编写了《常用中药材真伪鉴别》一书。

本书收载了100组药材品种，包括正品、地方习用品、伪品、混淆品、劣品共300多种。书中以性状鉴别方法为主，结合显微、理化鉴别方法进行阐述。本书对从事中药生产、收购、购销业务、仓储保管、质量鉴别和中医中药科研教育、医疗卫生、药品检验以及其他中药部门各岗位的工作人员都有参考、指导作用，也可以作为参考书和培训教材使用。其初稿曾于1987、1988年作为国家医药局质量标准司举办的“全国中药材真伪鉴别培训班”的教材，得到了较好的评价。

本书由广东省药材公司、广州市药材公司、广东省中药材质量监测站和佛山市医药商业总公司的有丰富实践经验的中药科技人员共同编写。本书的编写和出版工作，得到了广东省医药联合总公司和上述单位的领导同志的重视关心和大力支持，谨此致谢。

由于本书的编写时间仓促，加之我们的水平有限，错误和不足之处，恳请广大读者批评指正。

编　者

1988年5月

## 编写说明

为了便于鉴别，本书把300多种真伪中药材编成100组，将每种药材的正品与地方习用品、伪品或混淆品排列成一组进行描述，并在每组药材之首简介品种的使用和药典收载情况。

每种药材按正品、异名、来源、产地、采收加工、性状、性能、附注等项叙述。重点介绍性状，部分品种还加述了显微鉴别和理化鉴别等内容。

每组药材后面附有区别表，介绍该组的正品、地方习用品、混淆品和伪劣品的主要区别特征。

每组药材均附有该药材的线条图。

主要项目的内容编写：

(1) 品名：每组药材的品名按《中国药典》(1985年版)收载名称。药典无收载的则使用习用名称。

(2) 性状：按药材的外形、大小、颜色、表面、质地、断面、气味等特征进行叙述。

(3) 显微鉴别和理化鉴别，仅选用一些实用的显微组织和粉末鉴别法以及物理、化学鉴别方法。

编 者

# 目 录

<b>第一章 根及根茎类药材</b> .....	( 1 )
1. 人参 .....	( 1 )
国产人参 .....	( 1 )
朝鲜人参 .....	( 4 )
日本人参 .....	( 5 )
伪品——华山参 .....	( 5 )
伪品——商陆 .....	( 5 )
2. 川贝母 .....	( 8 )
松贝母 .....	( 8 )
岷贝母 .....	( 8 )
青贝母 .....	( 8 )
炉贝母 .....	( 9 )
生贝母 .....	( 9 )
地方习用品——平贝母 .....	( 10 )
伪品——轮贝母 .....	( 10 )
伪品——光慈姑 .....	( 10 )
3. 湖北贝母 .....	( 13 )
4. 浙贝母 .....	( 13 )
5. 三七 .....	( 14 )
三七 .....	( 14 )
伪品——莪术 .....	( 14 )
伪品——树脂伪制三七 .....	( 14 )
6. 山药 .....	( 15 )
山药 .....	( 15 )
混淆品——天花粉 .....	( 16 )
伪品——地瓜(片) .....	( 17 )
7. 山豆根 .....	( 18 )
广豆根 .....	( 18 )
北豆根 .....	( 18 )
地方习用品——华东木蓝 .....	( 19 )
8. 山慈姑 .....	( 20 )
毛慈姑 .....	( 20 )
冰球子 .....	( 21 )
混淆品——丽江山慈姑 .....	( 21 )
9. 大黄 .....	( 22 )
西宁大黄 .....	( 22 )
川大黄 .....	( 23 )

伪品——波叶大黄	( 23)
10. 天麻	( 24)
天麻	( 24)
伪品——大理菊	( 25)
伪品——芭蕉芋	( 25)
伪品——紫茉莉	( 26)
伪品——马铃薯	( 26)
伪品——人造假天麻	( 27)
11. 巴戟天	( 28)
巴戟天	( 28)
伪品——羊角藤	( 29)
伪品——虎刺	( 29)
12. 牛大力	( 30)
牛大力	( 30)
混淆品——苦大力	( 31)
13. 白术	( 31)
白术	( 31)
伪品——菊三七	( 32)
14. 白前	( 33)
柳叶白前	( 34)
芫花叶白前	( 34)
15. 白薇	( 35)
白薇	( 35)
地方习用品——白眉草	( 35)
16. 白蔹	( 36)
白蔹	( 36)
地方习用品——广东白蔹	( 37)
17. 白头翁	( 38)
白头翁	( 38)
地方习用品——委陵菜	( 38)
地方习用品——翻白草	( 39)
混淆品——声色草	( 40)
18. 防风	( 40)
东防风	( 41)
西防风	( 41)
水防风	( 42)
19. 当归	( 42)
当归	( 42)
伪品——欧当归	( 43)
混淆品——独活	( 44)

20. 龙胆 .....	( 44)
北龙胆 .....	( 45)
西龙胆 .....	( 45)
贵州龙胆 .....	( 45)
伪品——鬼臼 .....	( 46)
21. 西洋参 .....	( 47)
西洋参 .....	( 47)
伪品——生晒参 .....	( 48)
22. 重楼 .....	( 48)
重楼 .....	( 49)
地方习用品——拳参 .....	( 49)
23. 柴胡 .....	( 50)
北柴胡 .....	( 50)
津柴胡 .....	( 50)
红柴胡 .....	( 51)
地方习用品——软柴胡 .....	( 51)
伪品——大叶柴胡 .....	( 52)
24. 桔梗 .....	( 53)
桔梗 .....	( 53)
伪品——丝石竹 .....	( 54)
混淆品——南沙参 .....	( 54)
25. 射干 .....	( 55)
射干 .....	( 56)
伪品——山菅兰 .....	( 56)
地方习用品——莺尾 .....	( 57)
26. 黄芪 .....	( 57)
关芪 .....	( 57)
原生芪 .....	( 58)
红芪 .....	( 59)
引种黄芪 .....	( 60)
地方习用品——川黄芪 .....	( 60)
伪品——蓝花棘豆 .....	( 61)
伪品——白香草木樨 .....	( 61)
27. 黄连 .....	( 61)
味连 .....	( 62)
雅连 .....	( 62)
云连 .....	( 62)
野连 .....	( 63)
地方习用品——马尾连 .....	( 63)
28. 威灵仙 .....	( 64)

粉灵仙	.....	( 64)
铁灵仙	.....	( 64)
地方习用品——短梗菝葜	.....	( 65)
29. 高良姜	.....	( 66)
高良姜	.....	( 66)
混淆品——大高良姜	.....	( 66)
30. 秦艽	.....	( 67)
西秦艽	.....	( 67)
津秦艽	.....	( 67)
云秦艽	.....	( 68)
伪品——黄秦艽	.....	( 69)
31. 黑老虎	.....	( 71)
黑老虎	.....	( 71)
混淆品——风沙藤根	.....	( 71)
混淆品——海风藤根	.....	( 72)
32. 漏芦	.....	( 72)
禹州漏芦	.....	( 72)
祁州漏芦	.....	( 73)
33. 薤芦	.....	( 74)
薤芦	.....	( 74)
伪品——萱草根	.....	( 74)
<b>第二章 果实种子类药材</b>	.....	( 76)
34. 八角茴香	.....	( 76)
八角茴香	.....	( 76)
伪品——莽草	.....	( 76)
伪品——红茴香	.....	( 77)
伪品——短柱八角	.....	( 77)
伪品——野八角	.....	( 78)
35. 山楂	.....	( 80)
北山楂	.....	( 80)
南山楂	.....	( 80)
伪品——尖嘴海棠	.....	( 81)
伪品——豆梨	.....	( 81)
36. 山茱萸	.....	( 82)
山茱萸	.....	( 82)
伪品——滇刺枣皮	.....	( 82)
伪品——葡萄果皮	.....	( 83)
37. 大风子	.....	( 83)
大风子	.....	( 83)
混淆品——吕宋果	.....	( 84)

38. 天仙子	( 84)
天仙子	( 84)
地方习用品——南天仙子	( 85)
伪品——麦瓶花种子	( 85)
39. 王不留行	( 85)
王不留行	( 86)
地方习用品——广东王不留行	( 86)
40. 乌梅	( 86)
乌梅	( 87)
伪品——杏	( 87)
伪品——李	( 87)
伪品——桃	( 88)
41. 地肤子	( 88)
地肤子	( 88)
伪品——藜	( 89)
伪品——草木樨	( 89)
42. 沙苑子	( 90)
沙苑子	( 90)
地方习用品——大沙苑子	( 90)
伪品——紫云英	( 91)
伪品——苦马豆	( 91)
伪品——猪屎豆	( 91)
伪品——凹叶野百合	( 91)
伪品——崖州野百合	( 91)
43. 吴茱萸	( 92)
吴茱萸	( 92)
伪品——臭辣树果实	( 93)
44. 鸦胆子	( 93)
鸦胆子	( 93)
伪品——牛耳枫果实	( 94)
45. 砂仁	( 94)
阳春砂仁	( 95)
绿壳砂仁	( 95)
海南壳砂仁	( 96)
伪品——海南土砂仁	( 96)
伪品——牛牯缩砂	( 96)
伪品——福建土砂仁	( 97)
46. 韭菜子	( 99)
韭菜子	( 99)
混淆品——葱种子	( 99)

混淆品——洋葱种子	(99)
47. 枸杞子	(100)
宁夏枸杞子	(100)
血枸杞子	(100)
混淆品——大果枸杞子	(101)
48. 枳枳子	(101)
枳枳子	(101)
地方习用品——带果柄的枳枳果实	(102)
49. 桔萎皮	(102)
海萎皮	(102)
西萎皮	(103)
地方习用品——王瓜皮	(103)
伪品——西瓜皮	(104)
50. 莴丝子	(104)
莴丝子	(104)
地方习用品——大莴丝子	(105)
51. 紫苏子	(105)
黑苏子	(105)
白苏子	(106)
野苏子	(106)
伪品——石芥等果实	(106)
52. 椴子	(107)
榧子	(107)
伪品——巴山榧子	(107)
53. 覆盆子	(108)
覆盆子	(108)
伪品——毛柱莓	(108)
<b>第三章 全草类药材</b>	(110)
54. 石韦	(110)
石韦	(110)
庐山石韦	(110)
有柄石韦	(111)
地方习用品——北京石韦	(111)
地方习用品——毡毛石韦	(112)
地方习用品——光石韦	(112)
55. 石斛	(114)
霍山石斛	(114)
环钗	(114)
金钗	(115)
黄草	(115)

大黄草	(115)
地方习用品——有瓜石斛	(116)
伪品——果上叶	(116)
<b>56. 白花蛇舌草</b>	(119)
白花蛇舌草	(119)
混淆品——水线草	(119)
<b>57. 地丁</b>	(120)
紫花地丁	(120)
地方习用品——广地丁	(121)
地方习用品——米口袋	(121)
<b>58. 泽兰</b>	(122)
泽兰	(122)
混淆品——佩兰	(123)
<b>59. 佩兰</b>	(123)
佩兰	(123)
地方习用品——西藏泽兰	(124)
地方习用品——林泽兰	(124)
<b>60. 金钱草</b>	(125)
广金钱草	(125)
金钱草	(125)
伪品——聚花过路黄	(126)
<b>61. 金耳环</b>	(127)
金耳环	(127)
混淆品——山茨菇	(127)
<b>62. 青天葵</b>	(128)
青天葵	(128)
伪品——车前草叶	(129)
伪品——犁头尖叶	(129)
伪品——半夏叶	(130)
<b>63. 细辛</b>	(131)
北细辛	(131)
华细辛	(132)
伪品——杜衡	(132)
<b>64. 败酱草</b>	(133)
黄花败酱	(133)
白花败酱	(133)
地方习用品——薪葵	(134)
地方习用品——苣荬菜	(134)
<b>65. 菊蒿</b>	(135)
菊蒿	(135)

伪品——射干苗	(136)
<b>66. 鹅不食草</b>	(137)
鹅不食草	(137)
伪品——苣荬菜	(137)
<b>67. 瞿麦</b>	(138)
瞿麦	(138)
石竹	(139)
<b>第四章 花叶类药材</b>	(140)
<b>68. 大青叶</b>	(140)
菘蓝叶	(140)
蓼蓝叶	(140)
地方习用品——马蓝叶	(141)
地方习用品——大青叶	(141)
<b>69. 侧柏叶</b>	(142)
侧柏叶	(142)
伪品——柏木叶	(143)
<b>70. 桑叶</b>	(144)
桑叶	(144)
伪品——青檀叶	(145)
<b>71. 合欢花</b>	(145)
合欢花	(145)
地方习用品——广东合欢花	(146)
地方习用品——南蛇藤果实	(146)
<b>72. 辛夷花</b>	(147)
望春花	(147)
玉兰	(147)
武当玉兰	(147)
<b>73. 鸡冠花</b>	(148)
鸡冠花	(148)
伪品——青葙花	(148)
<b>74. 凌霄花</b>	(149)
凌霄花	(149)
伪品——泡桐花	(150)
<b>第五章 茎木、树（根）皮类药材</b>	(151)
<b>75. 地骨皮</b>	(151)
地骨皮	(151)
伪品——荃皮	(151)
<b>76. 杜仲</b>	(152)
杜仲	(152)
伪品——藤杜仲	(152)

77. 厚朴	.....	(153)
川厚朴	.....	(153)
温厚朴	.....	(155)
伪品——皱柄新姜	.....	(155)
伪品——大叶木兰	.....	(155)
伪品——黄杞	.....	(156)
78. 秦皮	.....	(157)
秦皮	.....	(157)
地方习用品——核桃楸皮	.....	(157)
79. 苏木	.....	(159)
苏木	.....	(159)
伪品——小叶红豆	.....	(159)
80. 鸡血藤	.....	(160)
鸡血藤	.....	(160)
地方习用品——血风藤	.....	(160)
地方习用品——白花油麻藤	.....	(161)
81. 络石藤	.....	(161)
络石藤	.....	(162)
地方习用品——薜荔	.....	(162)
地方习用品——匍匐九节	.....	(162)
<b>第六章 树脂类药材</b>	.....	(164)
82. 白胶香	.....	(164)
白胶香	.....	(164)
伪品——掺杂白胶香	.....	(164)
83. 血竭	.....	(164)
血竭	.....	(164)
伪品——松香伪制血竭	.....	(165)
<b>第七章 菌类药材</b>	.....	(166)
84. 冬虫夏草	.....	(166)
冬虫夏草	.....	(166)
伪品——亚香棒虫草	.....	(166)
伪品——草石蚕	.....	(167)
伪品——淀粉伪制虫草	.....	(167)
<b>第八章 动物类药材</b>	.....	(169)
85. 牛黄	.....	(169)
牛黄	.....	(169)
伪品——人工伪造牛黄	.....	(170)
86. 乌梢蛇	.....	(170)
乌梢蛇	.....	(170)
伪品——赤链蛇	.....	(171)

伪品——黑眉锦蛇	(171)
伪品——王锦蛇	(172)
87. 虎骨	(172)
虎骨	(172)
虎、豹、狮、熊的部分骨骼鉴别表	(175)
88. 金钱白花蛇	(183)
金钱白花蛇	(183)
伪品——人工伪造金钱白花蛇	(184)
89. 珍珠	(184)
珍珠	(184)
伪品——人工伪造珍珠	(185)
90. 珍珠母	(186)
珍珠母	(186)
伪品——圆蚌壳	(187)
伪品——多瘤丽蚌壳	(187)
伪品——海月壳	(188)
91. 哈士蟆油	(188)
哈士蟆油	(188)
伪品——蟾蜍油	(189)
92. 海龙	(189)
海龙	(190)
海钻	(190)
尖海龙	(190)
地方习用品——海蛇	(191)
93. 羚羊角	(192)
羚羊角	(192)
混淆品——黄羊角	(193)
94. 犀牛角	(194)
犀角	(194)
广角	(195)
伪品——水牛角	(196)
95. 蛤蚧	(197)
蛤蚧	(197)
伪品——盐蛇干	(198)
伪品——疣螈	(199)
96. 熊胆	(200)
熊胆	(200)
伪品——牛胆或猪胆	(201)
97. 燕窝	(202)
燕窝	(202)

伪品——人工伪造燕窝	(203)
<b>98.麝香</b>	(204)
麝香	(204)
伪品——掺杂麝香仁	(206)
<b>第九章 矿石类药材</b>	(208)
<b>99.自然铜</b>	(208)
川然铜	(208)
地方习用品——土然铜	(208)
<b>100.滑石</b>	(209)
硬滑石	(209)
地方习用品——软滑石	(209)
<b>附录</b>	
一、中药材经验鉴别方法	(211)
二、本书使用的中药材经验鉴别术语解释	(214)
中文索引	(216)
拉丁学名索引	(228)
参考文献	(238)