

国家“十五”重点图书

中草药与民族药药材图谱

主编 黄璐琦

北京大学医学出版社

国家“十五”重点图书

中草药与民族药药材图谱

顾 问 (以姓氏笔画为序)

王永炎 李振吉 肖培根 诚静容

姚乃礼 姚达木 桑国卫 曹洪欣

主 编 黄璐琦

副主编 邵爱娟 陈虎彪

编 审 谢宗万

编 委 (以姓氏笔画为序)

王 敏 冯学锋 付桂芳 杜 江

吴志刚 何希荣 邵爱娟 陈 敏

陈虎彪 林淑芳 郝近大 格小光

崔光红 黄璐琦

北京大学医学出版社

ZHONGCAOYAO YU MINZUYAO YAOCAI TUPU

图书在版编目 (CIP) 数据

中草药与民族药药材图谱 / 黄璐琦主编. — 北京: 北京大学医学出版社, 2005.4

国家“十五”重点图书

ISBN 7-81071-747-2

I. 中... II. 黄... III. 中草药—图谱
IV. R282-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 002917 号

中 草 药 与 民 族 药 药 材 图 谱

主 编: 黄璐琦

出版发行: 北京大学医学出版社 (电话: 010-82802230)

地 址: (100083) 北京市海淀区学院路 38 号 北京大学医学部院内

网 址: <http://www.pumpress.com.cn>

E-mail: booksale@bjmu.edu.cn

印 刷: 北京圣彩虹制版印刷技术有限公司

经 销: 新华书店

责任编辑: 李小云 责任校对: 何上茹 责任印制: 张京生

开 本: 889mm × 1194mm 1/16 印张: 24 字数: 816 千字

版 次: 2005 年 6 月第 1 版 2005 年 6 月第 1 次印刷 印数: 1-2100 册

书 号: ISBN 7-81071-747-2 / R·747

定 价: 280.00 元

版权所有, 违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

国家科技基础性工作项目

“中草药与民族药标本的收集、整理和保存”项目组成员

课题组长 黄璐琦

课题副组长 周 兴 邵爱娟

项目组成员 (以姓氏笔画为序)

王 敏 付桂芳 冯学锋 刘 毅 何希荣

何顺志 吴志刚 张瑞贤 杜 江 杨京玉

陈虎彪 陈 敏 林淑芳 罗永明 郝近大

钟国跃 胡成刚 格小光 格桑索朗 秦松云

崔光红 黄明贵 舒 抒 瞿显友

项目组组长及主编简介



黄璐琦：1968年生。1995年获北京大学医学部（原北京医科大学）博士学位，现任中国中医研究院中药研究所所长；国家药典委员会委员；世界卫生组织传统医学（中药）合作中心主任；中国中西医结合研究会中药研究专业委员会主任委员；中国生态学会中药资源生态专业委员会主任委员；中华中医药学会中药鉴定专业委员会常务副主任委员；国家药品监督管理局药品审评委员会委员；国家药典委员会委员；中华医学科技奖和中华医学青年奖评审委员会委员；国家科技评估中心咨询专家；国家中医药管理局中药学学科带头人；《中国中药杂志》副主编；《中国实验方剂学杂志》副主编。主要从事中药资源和分子生药学的研究，先后主持国家级课题和部局级课题二十余项，曾获国家科学技术进步二等奖一项、中华中医药学会科技二等奖一项、中华医学会科技进步二等奖一项、北京市科技进步二等奖一项、国家中医药管理局中医药基础研究二等奖一项。曾获“卫生部有突出贡献中青年专家”、“中央国家机关十大杰出青年”，“中央国家机关优秀青年”等称号。

前言

中草药和民族药是我国的瑰宝，在我国医药卫生保健事业中占据十分重要的位置，随着人类保健需求的提高，医学模式的转变，知识产权的保护和天然药物市场的巨大潜力，中草药和民族药将面临着更大的机遇和挑战。

在关系中医药和民族药发展的诸多问题中，有一项最基础的工作，就是中草药和民族药标本的收集、整理和编目（保存）。究其原因主要有：（1）标本是真实的凭证，是辨认药物的第一手材料，也是永久性的考察资料。如马王堆中中医书记述简略，可辨认的药物很少，但其中有些标本被保存下来，为确定医书中记载的药物提供了依据。这样的例子很多，至今一些本草中的药物无法考证或有争议，原因之一就是缺乏标本。（2）药材的品种是变异的，这种现象普遍存在。药物品种的变迁存在着双向性，对临床应用和新药开发造成困难。需要把不同时期标本保存下来，以便对比分析。（3）地方习用品种和伪品问题。各地药材同名异物者极多，况有不法分子利用伪品进行欺诈。对此应有药材的标准品——标本作为鉴定依据。（4）“新兴品种”的出现。例如紫草，传统正品为紫草科紫草属植物紫草 *Lithospermum erythrorhizon* Sieb. et Zucc 的根。而在新疆发现同科软紫草属植物新疆紫草（软紫草）*Arnebia euchroma* (Royle) Johnston 的根，其质量较正品更优。这需要随时进行保存，作为持续发展的基础。（5）有些标本因资金和管理问题面临损坏的危险。

总之，中草药和民族药标本的收集、整理和保存是中医药持续发展的需要，是拯救民族医药的需要，是保存和整理中医药学和民族医药学宝贵遗产的基础工作，具有非常的重要性和紧迫性，并有深远的历史意义。

为此 2000 年在国家科技基础性工作项目中专门立项“中草药与民族药标本的收集、整理和保存”，该项目由中国中医研究院中药研究所牵头、参加单位有重庆中药研究院、贵州省中医药研究院民族医药研究所、江西中医学院、北京大学药学院、西藏自治区药品检验所等。该项目通过对代表性和权威性书籍中收载药材品种的确定，共收集、整理和鉴定了中草药与民族药腊叶标本 4189 种，药材标本 1050 种（包括民族药腊叶标本 810 种、民族药药材标本 192 种），其中涵盖了《中华人民共和国药典》（2000 版）收载的主要品种及常用的中草药与民族药品种，同时制定标本保存方法及操作规范（SOP），建立标本计算机管理系统和保存操作系统。目前该项目获 2004 年中华中医药学会科学技术二等奖，在此基础上编撰了《中草药与民族药药材图谱》。

本图谱对项目收集的标本进行了筛选，共收载中草药与民族药药材910种，按照“文—图—标本”三位一体、互为印证的思路，进行文字描述和照片拍摄，每一种论述了其来源、主产地、性状特征、品质、性味功效、附注、鉴定人和编号等。在编纂过程中得到了王永炎、李振吉、肖培根、诚静容、姚乃礼、姚达木、桑国卫、曹洪欣等著名学者的支持和指导，并担任了本图谱的顾问。陈虎彪教授负责了全书药材图片的拍摄工作。本图谱具有全面性、系统性、权威性以及可查阅性等特点，因此是从事中药材研究、生产和利用的重要参考书。

由于我们水平所限，这本图谱中难免存在着缺点和错误，殷切希望广大读者批评指正。

黄璐琦

2004年12月

编写说明

一、内容编排

1. 图谱收载《中华人民共和国药典》(2000版)中常用的中药材品种和苗、藏等民族药材珍稀品种。图谱中药材按药用部位依次划分为根茎类、藤木类、皮类、叶类、花类、果实及种子类、全草类、动物类、矿物类和其他类。共计910种。

2. 正文药材品种的编排是药用部位分类后,按每类中文笔画顺序排列。

3. 每个药材品种记载的内容包括:来源、主产地、性状特征、品质、性味功效、附注、鉴定人和编号。

二、名称

1. 图谱中药材的中文名称、拉丁学名主要参考《中华人民共和国药典》(2000版)、《中华本草》、《中国植物志》、《中华本草》、《全国中草药汇编》、《中药大辞典》、《新编中药志》、《中国民族药志》、《藏药志》等中药材书籍。

2. 多来源的品种中文名称一般采用其原植物名称。

三、各项内容的记载原则

1. 图谱中多来源的品种均单独进行描述,重点放在其区别点上,并配以相应的照片。

2. 来源包括药材原植(动)物的科名、中文名、拉丁学名和药用部位;矿物药包括该矿物的类、族、矿石名或岩石名。

3. 主产地记述药材的主产省、市或自治区名称。道地药材或著名产区注明所产市、县名,并指明道地产地。

4. 性状特征指药材的形、色、质地、气味等特征的描述,但以鉴别特征为主。

5. 品质记述药材经验鉴别中认为品质最佳的特点。

6. 性味功效描述药材的性味和主要的功能主治,原则上使用中医功能术语及病症名称。

7. 附注主要说明药材在使用中需要注意的问题,如为民族药则注明了使用民族的名称。

8. 鉴定人标注的是鉴定该药材的专家姓名。

9. 编号标注的是每一种药材标本的编号和该品种腊叶标本的编号。本项目未收集到相应腊叶标本的药材,则只注明药材标本的编号。药材标本和腊叶标本的编号由标本标识、序号、标本代码和标本保藏单位代码四部分组成。其中:

(1) 药材标本标识以英文字母M表示,为英文 medicinal material 的字首。腊叶标本标识,以英文字母H表示,为英文 herbarium 的字首。

(2) 序号由4位阿拉伯数字(××××)组成,为项目收集标本的序列号。药材标本序列号按药材名笔画顺序排列。腊叶标本序列号以标本的学名拉丁字母顺序排列。

(3) 药材标本代码由9位数字和字母组成,(× ××× ××× ××)第1位是类号,2~4位是科号,5~7位是种号,8~9位是药用部位代码。类号由一位数字组成,1为藻类,2真菌类,3地衣类,4苔藓类,5蕨类,6裸子植物,7被子植物,8动物类,9矿物类。科号由3位数字组成,种号由3位数字组成;科号、种号及矿物药的编码,均参照《全国中草药名鉴》(谢宗万1996)的编码顺序。药用部位代码由2位数字组成。第1位是部位标识;2位是补充标识,当药材为同物种同一部位类下又有区分时,用阿拉伯数字加以区别,一般以0表示。部位标识:R为根及根茎类(rhizome, root),S果实种子类(fruit, seed),F花类(flower),

B 皮类(bark)、V 藤木类(stem, vine)、L 叶类(leaf)、H 全草类(herb)、FH 民间药(folk herb)、A 动物类(animal)、M 矿物类(mineral)、O 其他类(other)。

腊叶标本代码由 13 位数字 (× × × × × × × × × × × ×) 组成, 第 1 位是类号, 2 ~ 4 位是科号, 5 ~ 7 为属号, 8 ~ 11 为种号, 12 ~ 13 为种下号, 不足位以 0 补齐。类号由一位数字组成, 1 表示藻类, 2 真菌类, 3 地衣类, 4 苔藓类, 5 蕨类, 6 裸子植物, 7 被子植物。科号由 3 位数字组成, 蕨类植物按秦仁昌系统排列, 裸子植物按《中国植物志》(简称《植物志》) 第七卷顺序排列, 被子植物按哈钦松系统排列, 藻类、真菌类、地衣类、苔藓类参考《全国中草药名鉴》(简称《名鉴》) 编码。属号由 3 位数字组成, 种号由 4 位数字组成, 种下号由 2 位数字组成, 均参照《代码》编码。《代码》中没有编码的, 按项目编码原则进行编码。

(4) 单位代码为收藏标本单位的标识, 由 2 ~ 4 位英文字母 (大写) 组成。CMMI 代表中国中医研究院中药研究所标本室, SM 代表重庆中药研究院标本室, GYCM 代表贵阳中医学院标本室, XZDC 代表西藏自治区药品检验所标本室。

四、参考文献及索引

编著本图谱的参考文献主要有《中华人民共和国药典》(2000 版)、《中国植物志》、《中华本草》、《全国中草药汇编》、《中药大辞典》、《新编中药志》、《中国民族药志》、《藏药志》、《中国药材学》、《中国中药材真伪鉴别图典》、《中国本草图录》以及有关书刊。

本图谱中文名索引系按药材中文名汉语拼音字母先后顺序排列; 药材拉丁学名索引按拉丁字母顺序排列。

2004 年 12 月

《中草药与民族药药材图谱》编委会

目 录

根及根茎类	1	广西莪术	15
九节菖蒲	3	广防己	16
人参	3	飞龙掌血	16
八角枫根	3	马蹄大黄	16
三七	4	中麻黄根	17
三加皮	4	丹参	17
三白草根	4	乌药	17
三角叶黄连	5	云连	18
三棱	5	云南重楼	18
千年健	5	升麻	18
土木香	6	双边天花粉	19
土牛膝	6	天冬	19
土贝母	6	天花粉	19
土茯苓	7	天麻	20
大三叶升麻	7	天葵子	20
大头翁	7	太子参	20
大花红景天	8	太白米	21
大狼毒	8	太白参	21
大黄	8	巴山虎	21
大蒜	9	巴戟天	22
小青藤香	9	木香	22
小根蒜	9	片姜黄	22
小秦艽	10	牛膝	23
小萱草根	10	长春七	23
山豆根	10	长鞭红景天	23
山柰	11	丛菴	24
山药	11	东北天南星	24
山慈姑	11	东北铁线莲	24
川乌	12	仙茅	25
川木香	12	北沙参	25
川牛膝	12	北苍术	25
川贝母	13	北豆根	26
川白芍	13	半夏	26
川白芷	13	对叶百部	26
川芎	14	平贝母	27
川赤芍	14	玄参	27
川明参	14	玉竹	27
川党参	15	甘松	28
干姜	15	甘肃贝母	28
		甘草	28

甘遂	29	两面针	43
生地黄	29	何首乌	44
生姜	29	坚龙胆	44
白及	30	抚芎	44
白头翁	30	条叶龙胆	45
白术	30	羌活	45
白花前胡	31	芦根	45
白附子	31	芫花叶白前	46
白茅根	31	苈麻根	46
白药子	32	赤地利	46
白首乌	32	赤芍	47
白蒺	32	远志	47
白薇	33	附子	47
石菖蒲	33	鸡爪大黄	48
辽藁本	33	鸡脚刺	48
龙胆	34	麦冬	48
仰天钟	34	京大戟	49
伊贝母	34	刺五加	49
光果甘草	35	刺梨	49
光慈姑	35	刺梨根	50
兴安升麻	35	卷丹	50
华东蓝刺头	36	垂序商陆	50
华重楼	36	岩菖蒲	51
地榆	36	明党参	51
多刺天冬	37	杭白芍	51
延胡索	37	杭白芷	52
异叶天南星	37	松贝	52
当归	38	板蓝根	52
朱砂根	38	泽泻	53
朱砂莲	38	炉贝	53
百合	39	狗脊	53
百部	39	狗脊贯众	54
祁白芷	39	直立百部	54
祁州漏芦	40	知母	54
竹叶椒根	40	细叶百合	55
竹节参	40	细花滇紫草	55
红大戟	41	胀果甘草	55
红芪	41	苦参	56
红参	41	虎杖	56
羊角参	42	虎掌南星	56
西洋参	42	虎掌草	57
西藏胡黄连	42	软紫草	57
防风	43	郁金	57
两头尖	43	金刚藤	58

金果榄	58	素花党参	73
金荞麦	58	高良姜	73
金铁锁	59	匙叶甘松	73
青木香	59	商陆	74
青牛胆	59	常山	74
鸢尾	60	猫爪草	74
南沙参	60	盘龙七	75
南苍术	60	粗茎秦艽	75
南柴胡	61	续断	75
姜黄	61	绵马贯众	76
威灵仙	61	绵萆薢	76
柳叶白前	62	银柴胡	76
独活	62	雪山一枝蒿	77
独蒜兰	62	麻花秦艽	77
狭叶竹节参	63	黄山药	77
禹白芷	63	黄甘草	78
禹州漏芦	63	黄芩	78
穿山龙	64	黄连	78
茜草根	64	黄苞南星	79
草乌	64	黄药子	79
草麻黄根	65	黄脚鸡	79
莢果蕨贯众	65	黄精	80
荞麦七	65	喜马拉雅紫茉莉	80
韭根	66	塔黄	80
香附	66	棉团铁线莲	81
骨碎补	66	温郁金	81
亳白芍	67	温莪术	81
党参	67	湖北麦冬	82
夏天无	67	硬紫草	82
宽叶羌活	68	紫花前胡	82
射干	68	紫茉莉根	83
峨参	68	紫菀	83
徐长卿	69	紫萁贯众	83
拳参	69	萱草根	84
柴胡	69	葛根	84
桃儿七	70	隔山撬	84
桔梗	70	黑骨藤	85
浙贝母	70	滇黄芩	85
珠子参	71	滇黄精	85
秦艽	71	福参	86
粉甘草	71	蒙古黄芪	86
粉防己	72	蓬莪术	86
粉萆薢	72	蛾眉蕨贯众	87
粉葛	72	算盘子根	87

膜荚黄芪	87
蔓生白薇	88
蜘蛛香	88
熟地黄	88
蕤白	89
螃蟹甲	89
藁本	89
藏木香	90
藏茜草	90
藏菖蒲	90
藏紫草	91
藕节	91
藜芦	91
藤木类	93
丁公藤	95
大叶钩藤	95
大血藤	95
小木通	96
小通草	96
山桃枝	96
川木通	97
无柄果钩藤	97
毛青藤	97
水柏枝	98
仙人掌	98
功劳木	98
四川寄生	99
石南藤	99
关木通	99
华钩藤	100
竹茹	100
老鼠刺	100
忍冬藤	101
杨柳枝	101
沉香	101
皂角刺	102
苏木	102
鸡矢藤	102
鸡血藤	103
夜交藤	103
昌都锦鸡儿	103
松笔头	104
降香	104

青风藤	104
青荚叶小通草	105
南藤	105
怪柳	105
络石藤	106
钩藤	106
鬼箭羽	106
宽筋藤	107
桂枝	107
桃枝	107
桑枝	108
海风藤	108
通草	108
紫苏梗	109
槐枝	109
槲寄生	109
樟木	110
檀香	110

皮类	111
土荆皮	113
大接骨木	113
大黄檠	113
川黄柏	114
川楝皮	114
五加皮	114
木棉皮	115
凹叶厚朴	115
合欢皮	115
地枫皮	116
地骨皮	116
尖叶白蜡树皮	116
红毛五加皮	117
肉桂	117
杜仲	117
牡丹皮	118
刺楸树皮	118
苦枋白蜡树皮	118
苦树皮	119
苦楝皮	119
厚朴	119
祖师麻	120
香加皮	120
桑白皮	120

秦皮	121
秦岭白蜡树皮	121
宿柱白蜡树皮	121
黄柏	122
棕板	122
椿白皮	122
椿皮	123
楸木	123

叶类 125

人参叶	127
大青叶	127
山矾叶	127
山梔茶	128
川莓	128
白背叶	128
艾叶	129
有柄石韦	129
庐山石韦	129
巫山淫羊藿叶	130
枇杷叶	130
细叶十大功劳叶	130
罗布麻叶	131
苦丁茶	131
枸骨叶	131
狭叶番泻叶	132
桑叶	132
荷叶	132
淡竹叶	133
野柿叶	133
野烟	133
银杏叶	134
紫苏叶	134
蓼大青叶	134

花类 135

丁香	137
山银花	137
月季花	137
木棉花	138
凹叶厚朴花	138
打箭菊	138
玉兰	139
红花	139

红腺忍冬	139
西红花	140
芫花	140
苏铁	140
谷精草	141
鸡冠花	141
垂头菊	141
松花粉	142
武当玉兰	142
玫瑰花	142
金银花	143
闹羊花	143
厚朴花	143
洋金花	144
重冠紫菀花	144
凌霄花	144
夏枯草	145
峨眉蔷薇花	145
荷花	145
密蒙花	146
旋覆花	146
望春花	146
梅花	147
菊花	147
野菊花	147
麻花秦艽花	148
黄报春花	148
款冬花	148
槐米	149
藏紫菀	149
藓生马先蒿花	149

果实及种子类 151

八月札	153
刀豆	153
千金子	153
大风子	154
大皂角	154
大豆黄卷	154
大麦	155
大枣	155
大粒车前子	155
大腹皮	156
女贞子	156

小决明子	156
小茴香	157
小粒车前子	157
山杏仁	157
山里红	158
山茱萸	158
山桃仁	158
山楂	159
川楝子	159
广陈皮	159
马尿泡	160
马钱子	160
马兜铃	160
马蔺子	161
乌梅	161
五味子	161
分心木	162
化橘红	162
双边瓜蒌	162
双边瓜蒌子	163
双边瓜蒌皮	163
天仙子	163
天师栗	164
巴豆	164
木瓜	164
木蝴蝶	165
木鳖子	165
水红花子	165
火麻仁	166
牛蒡子	166
王不留行	166
长柄扁桃仁	167
丝瓜络	167
冬瓜子	167
冬瓜皮	168
冬葵果	168
北葶苈子	168
母丁香	169
瓜蒂	169
瓜蒌	169
瓜蒌子	170
瓜蒌皮	170
白色牵牛子	170
白芥子	171

白果	171
白扁豆	171
石虎吴茱萸	172
石莲子	172
石榴子	172
石榴皮	173
辽杏仁	173
龙眼肉	173
亚麻子	174
光皮木瓜	174
决明子	174
地仙桃	175
地肤子	175
红豆蔻	175
肉豆蔻	176
西青果	176
阳春砂	176
余甘子	177
佛手片	177
吴茱萸	177
杏仁	178
沙苑子	178
沙棘	178
芡实	179
芥子	179
芫荽	179
花椒	180
芸苔子	180
苍耳子	180
补骨脂	181
诃子	181
谷芽	181
豆豉姜	182
豆蔻	182
赤豆	182
连翘	183
陈皮	183
麦芽	183
使君子	184
刺蒺藜	184
单叶蔓荆子	184
欧李仁	185
波棱瓜子	185
罗汉果	185

苘麻子	186	莱菔子	200
苦楝子	186	莲子	201
郁李仁	186	莲子心	201
金樱子	187	莲房	201
青皮	187	莲须	202
青果	187	淡豆豉	202
青椒	188	猪牙皂	202
青葙子	188	甜瓜子	203
南山楂	188	绿豆	203
南五味子	189	菟丝子	203
南瓜子	189	蛇床子	204
南葶苈子	189	野鸦椿	204
南酸枣	190	野萝卜子	204
南鹤虱	190	黄皮酸橙枳壳	205
急性子	190	楮实子	205
枳壳	191	疏毛吴茱萸	205
枳实	191	紫苏子	206
枳椇子	191	葫芦巴	206
枸橼	192	葱子	206
柏子仁	192	黑色牵牛子	207
柿蒂	192	黑芝麻	207
梔子	193	黑豆	207
珍珠杆	193	黑种草子	208
相思豆	193	槐角	208
胖大海	194	蓖麻子	208
胡桃仁	194	路路通	209
胡椒	194	锦灯笼	209
茶子心	195	榧子	209
菴蔚子	195	槟榔	210
草豆蔻	195	缩砂仁	210
草果	196	罂粟壳	210
荔枝核	196	蔓荆子	211
茛菪	196	酸枣仁	211
茛澄茄	197	酸橙枳壳	211
韭菜子	197	酸橙枳实	212
香圆	197	稻芽	212
鸦胆子	198	蕤仁	212
圆叶牵牛子	198	鹤虱	213
娑罗子	198	橘红	213
桃仁	199	橘络	213
桑椹	199	橘核	214
梧桐子	199	薏苡仁	214
浮小麦	200	藏茴香	214
益智仁	200	覆盆子	215

全草类 217

一扫光	219
九子连环草	219
三尖杉	219
三花龙胆	220
千里光	220
大蓟	220
大二郎箭	221
大车前草	221
大叶紫珠	221
大肺筋草	222
大茅香	222
大籽蒿	222
小龙胆草	223
小晕药	223
广金钱草	223
广藿香	224
马鞭草	224
中麻黄	224
乌奴龙胆	225
乌韭	225
乌脚枪	225
六月寒	226
六棱菊	226
凤仙透骨草	226
天青地白	227
木贼	227
木贼麻黄	227
毛叶地瓜儿苗	228
毛梗豨莶	228
水母雪莲花	228
水皂角	229
牙疳药	229
牛蒡草	229
见血清	230
车前草	230
仙鹤草	230
兰石草	231
北刘寄奴	231
半边莲	231
半枝莲	232
平车前草	232
打破碗花花	232

瓜子金	233
甘青青兰	233
甘青铁线莲	233
田基黄	234
白马骨	234
白毛藤	234
白牛胆	235
白花蛇舌草	235
白蒿	235
石吊兰	236
石竹	236
石香薷	236
石莽草	237
节裂角茴香	237
辽细辛	237
龙葵	238
光石韦	238
全缘马先蒿	238
全萼龙胆	239
华细辛	239
吉祥草	239
地柏枝	240
地蜂子	240
地锦草	240
多刺绿绒蒿	241
杠板归	241
朱砂草	241
灯心草	242
百两金	242
红毛对筋草	242
老鹳草	243
肉苁蓉	243
观音草	243
问荆	244
阴地蕨	244
伸筋草	244
杓儿茶	245
束花石斛	245
角蒿	245
连钱草	246
麦瓶草	246
乳突果	246
佩兰	247
侧柏叶	247