

# 湖北 恩施药用植物志

方志先 廖朝林 主编  
詹亚华 李建强 主审

下册

HUBEI ENSHI YAOGYONG ZHIWUZHI

湖北省农科院中药材研究所  
湖北长江出版集团  
湖北科学技术出版社



# 湖北 恩施 药用植物志

方志先 廖朝林 主编  
詹亚华 李建强 主审

下册

H U B E I   E N S H I   Y A O Y O N G   Z H I W U Z H I  
湖北省农科院中药材研究所  
湖北长江出版集团  
湖北科学技术出版社

# 《湖北恩施药用植物志》

(下册)

## 编审委员会

主	任	任振鹤	喻大昭				
副	主	任	刘元香	胡其龙	周杰	雷德全	许敏
			刘建祥	蔡大林	朱亚平	郭斌	陈晓梅
			于嘉琪	蔡惊			
委	员	(以姓氏笔画为序)					
		于嘉琪	方志先	由金文	任振鹤	刘元香	
		刘建祥	朱亚平	许敏	李建强	陈晓梅	
		周杰	胡其龙	郭斌	喻大昭	焦春海	
		詹亚华	雷德全	廖朝林	蔡大林	蔡惊	

# 《湖北恩施药用植物志》

(下册)

## 编写人员

主	编	方志先	廖朝林		
主	审	詹亚华	李建强		
副	主	胡淑玲	由金文	焦春海	林先明
	编	向极钎	李道先	刘海华	杨华
				李绪翠	吴绍敏
编	委	(以姓氏笔画为序)			
		方志先	王从荣	由金文	刘海华
		孙 芳	吴代坤	吴绍敏	向极钎
		张国华	李万春	李绪翠	张应坤
		杨永康	杨红兵	陆 敏	杨华
		赵 丽	赵仁君	唐春梓	胡淑玲
		焦春海	廖朝林	廖璐婧	黄燕
					潘宏林

本书得到：

国家科技部西部开发科技行动项目资助  
湖北省西部少数民族地区科技开发专项资助

## 编写说明

1. 本志分上、下两册,收载恩施州野生、栽培或引种成功的药用植物计 2 258 种,包括藻类、菌类、地衣、苔藓、蕨类、种子植物等。每种植物均附墨线图。
2. 本志收载药用植物的排列,除藻类、菌类、地衣类、苔藓类外,蕨类、种子植物按照中国科学院植物研究所主编的《中国高等植物图鉴》(1972 年)所列的顺序。
3. 本志上册自藻类植物念球藻科起至双子叶植物清风藤科止,收载药用植物 1072 种;下册自双子叶植物凤仙花科起至单子叶植科兰科止,收载药用植物 1186 种。下册的品名序号承接上册连续编写。
4. 本志每种药用植物均按植物名、拉丁学名、别名、形态、生境、分布、药用部位、采集加工、药材性状、化学成分、药理作用、性味、功能与主治、附注等项编写。
5. 植物名,主要采用中国科学院植物研究所主编的《中国高等植物图鉴》和中国科学院武汉植物研究所主编的《湖北植物志》的命名或采用《全国中草药汇编》、《中药志》以及州内部分县编写的《中草药手册》等所用的名称。
6. 拉丁学名,均采用《中国高等植物图鉴》和《湖北植物志》所用的名称。
7. 别名,选择本州较为习用且有一定代表性的名称,有的别名后加括号注出地名。
8. 为节省篇幅,突出重点,本志对某些与各科代表性物种相似或同属相近物种仅简要介绍其区别点,或列检索表加以区别。
9. 生境,主要叙述植物野生状态下的生长环境。
10. 分布,记述野生植物的自然分布的县市。栽培品种列出主产县的具体县名。
11. 药用部位,叙述植物的药用部位或药材名称。
12. 采集加工,简要记述采收季节和产地加工方法。中药材按州内的传统加工方法,草药按主要产地习惯。
13. 药材性状,记述生药的药材名及其性状,包括外部形态、质地、断面和气味。
14. 化学成分,根据资料记述部分中草药的化学成分。
15. 药理作用,根据资料情况记述部分中草药药理作用,主要是动物试验、抑菌试验、毒性试验等。
16. 性味,先写味,后写性,如为有毒植物,则按其毒性大小,写明小毒、有毒或大毒,以便引起注意。
17. 功能与主治,功能记述该药用植物本身的主要功能,主治只记述其所治的主要病症。病症的术语,采用地方性医生常用术语或中医西医常用术语。
18. 附注,记述以上各项未能包括的内容。如地区习惯用药,伪品、误用品的鉴别等内容。
19. 索引分为中名索引和拉丁学名索引。中名索引包括植物的正名、别名和药材的正名、别名,按国务院颁布的《汉字简化方案》所规定的简化字,依笔画顺序排列。拉丁学名索引包括植物种(含种下等级)的学名,依字母顺序排列。
20. 本志所用的度、量、衡单位均采用米制。

# 序

恩施土家族苗族自治州位于华中腹地,是云贵高原植物区系向东过渡和亚热带植物区系向北过渡的交汇地,地貌复杂,既有崇山峻岭,又有幽谷平川,河流密布,真可谓山高水长;气温多样、雨量充沛,气候温和湿润,云雾缭绕;自然条件优越,拥有十分丰富、复杂的植物区系,蕴藏着特有的水杉、巴东木莲、珙桐、马蹄香等中国特有植物在内的丰富的植物资源,是中国具有东亚特色的植物生物多样性最丰富的地区之一。自古以来,人类在与自然和疾病的斗争过程中,积累了十分丰富的药草使用经验。自19世纪以来,国外学者和国内许多植物学家和生药学专家先后多次到恩施调查研究,他们无不为恩施得天独厚的自然环境和丰厚的植被而倾倒,并不断有新的发现。新中国成立后,中国医学科学研究院药物研究所徐锦堂、朱兆仪教授、中国药品生物制品鉴定所中药室主任伍仪钧、杨兆起研究员、中国中医研究院中药研究所所长胡世林研究员等药学专家先后在恩施开展药物资源的品种考察和采集;进行药材栽培的实验研究;制定中药材质量标准;指导《中药材生产质量管理规范(试行)》的实施。他们收集和整理了大量的科学数据和资料,总结和规范了恩施地道药材的栽培技术,推进了恩施中药材产业的蓬勃发展;与此同时,中科院武汉植物研究所、湖北省药品检验所、武汉大学、华中师范大学等单位在恩施进行了广泛的考察和采集,尤其是恩施州医药卫生系统、湖北省农科院中药材研究所进行了深入的调查研究,积累了大量的药用植物标本,收集了丰富的临床使用资料,开展了野生转家种和建立种质资源基因库的研究工作。湖北省农科院中药材研究所,通过与有关单位的共同努力,编写出版《湖北恩施药用植物志》和《湖北恩施药用植物栽培技术》,较全面地、系统地反映了恩施州药用植物资源和恩施州药用植物栽培技术。

《湖北恩施药用植物志》和《湖北恩施药用植物栽培技术》是两部惠及民众并足以传世的扛鼎之作。本书内容丰富,资料翔实,有着重要的科学价值和应用价值。为临床、教学、科研、生产、经营和药检等行业的业务建设和发展提供了信息和科学依据。相信该书的问世,必将对天然药物的研究和合理开发利用、振兴恩施自治州民族经济、支援“三农”发挥应有的作用。乐之为序。

肖培根

中国工程院院士  
2006年6月8日

## 序二

恩施土家族、苗族自治州位于湖北省西南边陲和长江中游，地处我国南北之间过渡地带，优越地理位置和特殊的地形地貌构成了各种类型药用植物生存的最佳环境。笔者曾于20世纪50年代在恩施州内进行了历时8年多的考察和研究，深感恩施州蕴藏着十分丰富的药用植物资源和具有特色地道药材的栽培经验及加工方法，素有“华中药库”之称，真是名不虚传。这些丰富的自然资源为土苗儿女的繁衍昌盛和今后民族经济腾飞奠定了坚实基础。

恩施是全国九大药区的重要产区之一，拥有药用植物2 000余种，东西品种交汇，南北类型兼有，大面积栽培品种有30余种，其中鸡爪黄连、紫油厚朴驰名中外，五鹤续断、皱皮木瓜久负盛名，板桥党参、恩施窑归声名远播，白术、玄参、黄柏、杜仲量大质优，江边一碗水、头顶一颗珠等名贵本草天下少有，如此丰富的资源，恩施州委、州人民政府高度重视，科学决策，拟发展规划，建药业基地，扶药业龙头，扬民族文化，授托湖北省农科院中药材研究所，在恩施州科技局、州药监局、州卫生局、州药业办等有关单位的重视和支持下，积建所近30年的深入调查和栽培研究以及此前的州内数次大规模的资源调查之经验，承民族医药之成果，集地道药材之珍品，萃名贵草药之精华，辑《湖北恩施药用植物志》和《湖北恩施药用植物栽培技术》。书中内容丰富、科学翔实、图文并茂，有着重要的科学价值和实用价值。

大自然的奥秘，永远值得人们去追求、去探索，恩施自治州的药用植物和中药材产业潜力巨大，还有很多地方仍需要深入调查研究，富饶的资源急待开发，历史悠久的文化尚待进一步发掘，深信恩施州的丰富药用植物资源和中药材栽培技术必将以科学发展观为动力，以民族自强不息的精神，发展和振兴恩施民族经济，富民强州，建设美好家园。此乃个人的愿望，也符合恩施州各族人民的期望。谨此为序。



2006年6月10日

## 前　　言

湖北恩施自治州地处我国南北及西南交汇之地,也是东南区系的东、西两大植物区系的交汇地。植物种类非常丰富,是华中地区植物种类最多、最集中的地方,也是各种类型的药用植物生长的最佳环境,被世人誉为“华中药库”。中草药资源十分丰富,是我国中药材的重要产地之一。长期以来,恩施土家族、苗族人民应用中草药防病治病,尤其是广大医务工作者、医药学人员致力研究、精心总结中草药防病治病的临床实践,积累了大量宝贵的经验,极大地丰富了祖国医药学,为土、苗儿女的生存和发展作出了巨大的贡献。

新中国成立以后,党和人民政府十分重视中医药事业,恩施州对继承、整理和发展祖国医药学遗产作了不懈努力,从1958年开始,先后进行了5次规模较大的中草药资源调查,尤其在1978~1983年期间,在恩施州卫生局的领导下,在全州范围内开展了规模宏大的中草药资源调查工作,采集了5万余份标本,经过分类、鉴定、整理,确定恩施药用植物达2 000余种;1998~2003年,湖北省农科院中药材研究所又进行了中药材资源普查的核查、收集工作,建立了中药材和中草药种质基因库的种植基地,现名“长岭岗药用植物园”,目前已库存活体药用植物标本达1 400多种。在此基础上,编写了《鄂西药物志》,建立了《华中药库——恩施中药材网站》,网址:<http://www.hbzyc.com.cn>。为了全面反映恩施中草药资源的经验,系统总结恩施医药人员和广大人民群众使用中草药的经验,为临床、教学、科研、药检、生产、经营等部门提供实用和必要的资料,我们在中共恩施州委、州政府和湖北省农科院的领导下,汇集恩施本草,编撰了《湖北恩施药用植物志》。

本书是恩施州第一部系统、全面的中草药工具书。全书收载品种均为恩施州所产的野生、栽培以及引种成功的藻类、菌类、苔藓类、蕨类和种子植物等各类药用植物共计2 258种,书中编写项目除植物形态、生境、分布、药用部位、采收加工、药材性状、功能主治外,还尽可能地收载了各种药用植物的化学成分、药理作用等研究资料,可供有关方面参考。

为保证本书的质量,我们在编写过程中着重做了以下几项工作:广泛采集

药用植物标本,正确鉴定学名;召开中草药座谈会或实地采访,对照实物,记述用途,做到名实相符,防止张冠李戴;查证现代科学资料,慎重选择运用;为了全面反映我州品种资源,本着节省篇幅、突出重点,对各科代表性品种作了较详细的形态描述,并对较相似的或同属相近的品种作简要介绍或列检索表加以区别。

本书的编写工作是在湖北省农科院中药材研究所的主持下进行的,并在恩施州委、州政府的领导下,由湖北省科技厅、恩施州科技局组织,得到了湖北省农科院、恩施州卫生局、恩施州食品药品监督管理局、恩施州药业产业化办公室等单位的关怀和重视,也得到了全州药监系统、医药卫生系统以及科研、生产、经营等部门的大力支持和协助。在编写过程中,得到了湖北中医学院、武汉生物工程学院相关人员的指导。本书所载品种的原植物标本鉴定工作得到了中科院武汉植物园、中科院植物研究所、中科院江苏植物研究所、中科院昆明植物园、中科院成都生物研究所、四川省中药研究所、湖北省药品检验所、北京大学、武汉大学等单位的指导与协助;本书的插图由中科院武汉植物园提供,向极航、丁世龙先生参加了部分插图的绘制,湖北中医学院詹亚华教授和中国科学院武汉植物园李建强研究员对本书进行了认真审校,并承蒙中国工程院院士、中国医学科学院药用植物研究所名誉所长肖培根先生及我国著名药用植物栽培专家、中国医学科学院药用植物研究所徐锦堂研究员赐序,谨在此一并表示深切的感谢。

本书的编写由于受有关条件的限制,书中难免出现一些疏误,谨请读者批评指正。

《湖北恩施药用植物志》编委会  
2006年6月15日

# 目 录

<b>一二一、凤仙花科</b>	.....	(1)
925. 凤仙花	.....	(1)
926. 齿萼凤仙花	.....	(2)
927. 细柄凤仙花	.....	(2)
928. 长萼凤仙花	.....	(3)
929. 峨山凤仙花	.....	(4)
930. 水金凤	.....	(4)
931. 冷水七	.....	(5)
932. 翼萼凤仙花	.....	(6)
933. 窄萼凤仙花	.....	(6)
<b>一二二、鼠李科</b>	.....	(7)
934. 牛儿藤	.....	(7)
935. 多花勾儿茶	.....	(7)
936. 牯岭勾儿茶	.....	(8)
937. 光枝勾儿茶	.....	(8)
938. 勾儿茶	.....	(9)
939. 枝棍(附:毛枝棍)	.....	(9)
940. 长叶冻绿	.....	(10)
941. 桃叶鼠李	.....	(11)
942. 薄叶鼠李	.....	(11)
943. 冻绿	.....	(12)
944. 梗花雀梅藤	.....	(13)
945. 枣	.....	(13)
946. 无刺枣	.....	(14)
<b>一二三、葡萄科</b>	.....	(15)
947. 蛇葡萄	.....	(15)
948. 羽叶蛇葡萄	.....	(16)
949. 三裂叶蛇葡萄	.....	(16)
950. 五叶山葡萄	.....	(17)
951. 白蔹	.....	(17)
952. 大叶蛇葡萄	.....	(18)
953. 光叶蛇葡萄	.....	(19)
954. 母猪藤	.....	(19)
955. 乌蔹莓	.....	(19)
956. 大叶乌蔹莓	.....	(20)
957. 毛叶白粉藤	.....	(21)
958. 异叶爬山虎	.....	(21)
959. 三叶爬山虎	.....	(22)
960. 粉叶爬山虎	.....	(22)
961. 爬山虎	.....	(23)
962. 三叶崖爬藤	.....	(23)
963. 崖爬藤	.....	(24)
964. 无毛崖爬藤	.....	(25)
965. 榉叶葡萄	.....	(25)
966. 刺葡萄	.....	(25)
967. 葛藟	.....	(26)
968. 毛葡萄	.....	(27)
969. 葡萄	.....	(27)
970. 网脉葡萄	.....	(28)
<b>一二四、杜英科</b>	.....	(28)
971. 华杜英	.....	(28)
972. 药王树	.....	(29)
<b>一二五、椴树科</b>	.....	(30)
973. 田麻	.....	(30)
974. 扁担杆	.....	(30)
975. 鄂椴	.....	(31)
976. 椴	.....	(31)
<b>一二六、锦葵科</b>	.....	(32)
977. 黄蜀葵	.....	(32)
978. 刚毛黄蜀葵	.....	(32)
979. 茍麻	.....	(33)
980. 蜀葵	.....	(34)
981. 陆地棉	.....	(35)
982. 木芙蓉	.....	(36)

983. 庐山芙蓉	(37)	1013. 蔓茎堇菜	(59)
984. 朱槿	(37)	1014. 紫花堇菜(附:柔毛紫花堇菜)	
985. 木槿(附:重瓣白花木槿、单瓣白花木槿)	(38)	.....	(59)
986. 锦葵	(39)	1015. 紫花地丁(附:东北堇菜、早开堇菜)	(60)
987. 冬葵	(39)	1016. 柔毛堇菜	(61)
988. 肖梵天花	(40)	1017. 庐山堇菜	(62)
一二七、梧桐科	(41)	1018. 萱	(62)
989. 梧桐	(41)	1019. 堇菜	(63)
一二八、猕猴桃科	(42)	1020. 光瓣堇菜	(63)
990. 软枣猕猴桃	(42)	一三二、旌节花科	(64)
991. 猕猴桃(附:硬毛猕猴桃)	(42)	1021. 中国旌节花(附:喜马拉雅旌节花、云南旌节花)	(64)
992. 革叶猕猴桃	(43)	一三三、西番莲科	(66)
993. 葛枣猕猴桃	(44)	1022. 月叶西番莲	(66)
994. 四萼猕猴桃	(45)	1023. 杯叶西番莲	(66)
一二九、山茶科	(45)	一三四、秋海棠科	(67)
995. 尖叶山茶	(45)	1024. 周裂秋海棠(附:美丽秋海棠)	(67)
996. 油茶	(46)	1025. 秋海棠	(68)
997. 茶	(47)	1026. 中华秋海棠	(68)
998. 短柱柃	(48)	1027. 一点血秋海棠(附:长柄秋海棠)	(69)
999. 钝叶柃	(49)	一三五、仙人掌科	(70)
1000. 木荷	(49)	1028. 仙人球	(70)
1001. 厚皮香	(50)	1029. 仙人掌	(70)
一三〇、藤黄科	(50)	一三六、瑞香科	(71)
1002. 黄海棠	(50)	1030. 毛瑞香(附:尖瓣瑞香)	(71)
1003. 赶山鞭	(51)	1031. 白瑞香	(72)
1004. 金丝桃	(52)	1032. 凹叶瑞香	(72)
1005. 小连翘(附:密腺小连翘)	(52)	1033. 结香	(73)
1006. 地耳草	(53)	1034. 小黄枸	(74)
1007. 金丝梅	(54)	一三七、胡颓子科	(74)
1008. 贯叶连翘	(55)	1035. 铜色胡颓子	(74)
1009. 元宝草	(56)	1036. 宜昌胡颓子	(75)
一三一、堇菜科	(56)	1037. 披针叶胡颓子(附:银果胡颓子)	(76)
1010. 鸡腿堇菜	(56)	1038. 木半夏(附:长叶胡颓子、巫	
1011. 戟叶堇菜(附:长萼堇菜)	(57)		
1012. 毛果堇菜	(58)		

山胡颓子) .....	(76)	一四六、小二仙草科 .....	(97)
1039. 胡颓子 .....	(78)	1066. 小二仙草 .....	(97)
1040. 绿叶胡颓子 .....	(79)	一四七、五加科 .....	(97)
一三八、千屈菜科 .....	(79)	1067. 吴茱萸五加 .....	(97)
1041. 圆叶节节菜 .....	(79)	1068. 红毛五加 .....	(98)
一三九、石榴科 .....	(80)	1069. 五加(附:糙叶五加、短毛五 加、糙叶藤五加、白簕、刚毛五 加) .....	(99)
1042. 石榴 .....	(80)	1070. 柔毛五加 .....	(100)
一四〇、珙桐科 .....	(81)	1071. 白簕 .....	(100)
1043. 旱莲木 .....	(81)	1072. 檫木(附:棘茎檫木) .....	(101)
一四一、八角枫科 .....	(82)	1073. 土当归(附:短序九眼独活) .....	(102)
1044. 八角枫(附:瓜木、小花八角 枫) .....	(82)	1074. 常春藤 .....	(103)
一四二、桃金娘科 .....	(84)	1075. 刺楸 .....	(104)
1045. 桉(大叶桉) .....	(84)	1076. 异叶梁王茶 .....	(105)
一四三、野牡丹科 .....	(85)	1077. 掌叶梁王茶 .....	(105)
1046. 秀丽野海棠 .....	(85)	1078. 人参 .....	(106)
1047. 地菍 .....	(85)	1079. 竹节参 .....	(107)
1048. 金锦香 .....	(86)	1080. 大叶三七(附:羽叶三七) .....	(108)
1049. 朝天罐 .....	(87)	1081. 三七 .....	(109)
1050. 肉穗草 .....	(87)	1082. 穗序鹅掌柴(附:短序鹅掌柴) .....	(110)
1051. 尼泊尔肉穗花 .....	(88)	1083. 通脱木 .....	(111)
一四四、菱科 .....	(88)	一四八、伞形科 .....	(112)
1052. 菱 .....	(88)	1084. 东北羊角芹 .....	(112)
1053. 细果野菱 .....	(89)	1085. 巴东羊角芹 .....	(112)
一四五、柳叶菜科 .....	(89)	1086. 大齿当归 .....	(113)
1054. 柳兰 .....	(89)	1087. 疏叶独活(附:牛尾独活、永 宁独活) .....	(114)
1055. 牛泷草 .....	(90)	1088. 大叶独活 .....	(115)
1056. 南方露珠草 .....	(91)	1089. 拐芹 .....	(116)
1057. 毛脉柳叶菜 .....	(91)	1090. 毛当归(附:重齿毛当归) .....	(116)
1058. 光华柳叶菜 .....	(92)	1091. 当归 .....	(118)
1059. 柳叶菜 .....	(92)	1092. 杭白芷(附:川白芷) .....	(119)
1060. 沼生柳叶菜 .....	(93)	1093. 峨参 .....	(121)
1061. 小花柳叶菜 .....	(93)	1094. 旱芹 .....	(122)
1062. 长籽柳叶菜 .....	(94)		
1063. 丁香蓼(附:细花丁香蓼) .....	(95)		
1064. 月见草 .....	(96)		
1065. 待霄草 .....	(96)		

1095. 膜缘柴胡(附:小柴胡、空心 柴胡、大叶柴胡) .....	(123)	1130. 变豆菜.....	(151)
1096. 积雪草.....	(125)	1131. 薄片变豆菜.....	(151)
1097. 蛇床.....	(126)	1132. 直刺变豆菜.....	(152)
1098. 芫荽.....	(127)	1133. 皱叶变豆菜.....	(153)
1099. 鸭儿芹.....	(128)	1134. 防风.....	(153)
1100. 野胡萝卜.....	(129)	1135. 邪蒿.....	(154)
1101. 胡萝卜.....	(130)	1136. 宜昌东俄芹.....	(155)
1102. 大苞芹.....	(131)	1137. 破子草.....	(155)
1103. 苋香.....	(131)	<b>一四九、山茱萸科</b> .....	(156)
1104. 短毛独活.....	(132)	1138. 桃叶珊瑚.....	(156)
1105. 楝叶独活.....	(133)	1139. 长叶珊瑚.....	(156)
1106. 中华天胡荽.....	(133)	1140. 头状四照花(附:四照花、狭 叶四照花).....	(157)
1107. 红马蹄草.....	(134)	1141. 楝木.....	(158)
1108. 天胡荽(附:肾叶天胡荽) .....	(135)	1142. 山茱萸.....	(158)
1109. 鄂西天胡荽.....	(136)	1143. 小梾木.....	(159)
1110. 短裂藁本.....	(136)	1144. 毛梾.....	(159)
1111. 荀本.....	(137)	1145. 中华青荚叶(附:青荚叶、喜 马拉雅青荚叶、白背青荚叶)..... .....	(160)
1112. 细叶藁本.....	(138)	1146. 角叶鞘柄木(附:有齿角叶 鞘柄木、鞘柄木) .....	(161)
1113. 川芎.....	(139)	<b>合瓣花亚纲</b>	
1114. 紫伞芹.....	(140)	<b>一五〇、鹿蹄草科</b> .....	(163)
1115. 紫茎芹.....	(140)	1147. 水晶兰.....	(163)
1116. 宽叶羌活.....	(141)	1148. 普通鹿蹄草(附:鹿蹄草、长 叶鹿蹄草、日本鹿蹄草) .....	(163)
1117. 西南水芹.....	(142)	<b>一五一、杜鹃花科</b> .....	(165)
1118. 水芹.....	(142)	1149. 滇白珠.....	(165)
1119. 卵叶水芹.....	(143)	1150. 簇木(附:狭叶南烛) .....	(166)
1120. 香根芹.....	(144)	1151. 马醉木.....	(167)
1121. 紫花前胡.....	(144)	1152. 云锦杜鹃(附:喇叭杜鹃) .....	(168)
1122. 白花前胡(附:华中前胡) .....	(145)	1153. 杜鹃(附:满山红) .....	(168)
1123. 石防风 .....	(146)	1154. 乌饭树.....	(170)
1124. 拟囊果芹.....	(147)	<b>一五二、紫金牛科</b> .....	(171)
1125. 杏叶防风.....	(148)	1155. 朱砂根(附:红凉伞) .....	(171)
1126. 异叶茴芹.....	(148)	1156. 矮茎朱砂根.....	(172)
1127. 鸡冠棱子芹.....	(149)		
1128. 羊齿囊瓣芹.....	(150)		
1129. 囊瓣芹(附:尖叶五四 青).....	(150)		

1157. 百两金	.....	(172)	1189. 红皮树	.....	(193)
1158. 紫金牛	.....	(173)	一五七、木犀科	.....	(193)
1159. 毛茎紫金牛(附:江南紫金牛)			1190. 檵	.....	(193)
			1191. 秦岭白蜡树	.....	(194)
1160. 铁仔	.....	(175)	1192. 秦连翘(附:金钟花)	.....	(194)
一五三、报春花科	.....	(176)	1193. 探春花	.....	(195)
1161. 点地梅	.....	(176)	1194. 北青香藤(附:清香藤)	.....	(196)
1162. 莲叶点地梅	.....	(177)	1195. 迎春花	.....	(197)
1163. 细梗香草	.....	(177)	1196. 茉莉花	.....	(197)
1164. 过路黄(附:点腺过路黄、巴			1197. 华清香藤	.....	(198)
东过路黄)			1198. 蜡子树	.....	(199)
1165. 珍珠菜	.....	(179)	1199. 兴山小蜡树	.....	(199)
1166. 聚花过路黄	.....	(179)	1200. 女贞	.....	(200)
1167. 星宿草	.....	(180)	1201. 小叶女贞	.....	(201)
1168. 金爪儿	.....	(181)	1202. 小蜡	.....	(201)
1169. 裸头过路黄	.....	(181)	1203. 木犀	.....	(202)
1170. 疏头过路黄	.....	(182)	1204. 红柄木犀	.....	(203)
1171. 轮叶排草	.....	(182)	一五八、马钱科	.....	(203)
1172. 重楼排草	.....	(183)	1205. 巴东醉鱼草	.....	(203)
1173. 点叶落地梅	.....	(184)	1206. 大叶醉鱼草	.....	(204)
1174. 腺药珍珠菜	.....	(184)	1207. 醉鱼草	.....	(204)
1175. 齿鄂报春	.....	(185)	1208. 密蒙花	.....	(205)
1176. 鄂报春	.....	(185)	一五九、龙胆科	.....	(206)
1177. 卵叶报春	.....	(186)	1209. 深红龙胆	.....	(206)
一五四、柿树科	.....	(186)	1210. 红花龙胆	.....	(207)
1178. 柿(附:油柿)	.....	(186)	1211. 少叶龙胆	.....	(207)
1179. 黑枣	.....	(187)	1212. 鳞叶龙胆	.....	(208)
一五五、山矾科	.....	(188)	1213. 多花龙胆	.....	(208)
1180. 总状山矾	.....	(188)	1214. 椭圆叶花锚	.....	(209)
1181. 山矾	.....	(188)	1215. 獐牙菜	.....	(210)
1182. 茶条果	.....	(189)	1216. 红直獐牙菜	.....	(210)
1183. 白檀	.....	(189)	1217. 当药	.....	(211)
1184. 四川山矾	.....	(190)	1218. 鱼胆草	.....	(212)
一五六、野茉莉科	.....	(190)	1219. 双蝴蝶	.....	(212)
1185. 川鸦头梨	.....	(190)	一六〇、夹竹桃科	.....	(213)
1186. 垂珠花	.....	(191)	1220. 长春花	.....	(213)
1187. 老鸹铃	.....	(191)	1221. 夹竹桃	.....	(214)
1188. 野茉莉	.....	(192)	1222. 紫花络石	.....	(215)

1223. 络石	(216)	一六四、马鞭草科	(240)
1224. 石血	(216)	1258. 珍珠枫	(240)
<b>一六一、萝藦科</b>	(217)	1259. 老鸦糊	(241)
1225. 青龙藤	(217)	1260. 白棠子树(附:窄叶紫珠、 华紫珠)	(241)
1226. 白薇	(218)	1261. 兰香草	(243)
1227. 牛皮消	(218)	1262. 叉枝莸	(244)
1228. 蔓剪草	(219)	1263. 臭牡丹	(244)
1229. 竹灵消	(220)	1264. 满大青	(245)
1230. 朱砂藤	(220)	1265. 海州常山	(245)
1231. 徐长卿	(221)	1266. 豆腐柴	(247)
1232. 柳叶白前	(222)	1267. 长柄臭黄荆	(247)
1233. 隔山消	(223)	1268. 马鞭草	(248)
1234. 苦绳	(223)	1269. 黄荆	(249)
1235. 华萝藦	(224)	1270. 牡荆	(250)
1236. 牛奶菜	(225)	<b>一六五、唇形科</b>	(251)
1237. 青蛇藤	(225)	1271. 薄荷	(251)
1238. 黑龙骨	(226)	1272. 筋骨草	(252)
<b>一六二、旋花科</b>	(227)	1273. 金疮小草	(253)
1239. 打碗花	(227)	1274. 紫背金盘	(254)
1240. 篱打碗花	(227)	1275. 环药花	(254)
1241. 欧洲菟丝子(附:日本菟丝子) .....	(228)	1276. 光风轮菜	(255)
1242. 马蹄金	(229)	1277. 剪刀草	(255)
1243. 蕺菜	(230)	1278. 寸金草	(256)
1244. 甘薯	(230)	1279. 多头风轮	(257)
1245. 牵牛(附:圆叶牵牛)	(231)	1280. 灯笼草	(257)
1246. 飞蛾藤	(232)	1281. 紫花香薷	(258)
1247. 蔷薇	(233)	1282. 香薷	(258)
<b>一六三、紫草科</b>	(233)	1283. 野草香	(259)
1248. 柔弱斑种草	(233)	1284. 鸡骨柴	(260)
1249. 倒提壶	(234)	1285. 穗状香薷	(260)
1250. 小花琉璃草	(234)	1286. 白透骨消	(261)
1251. 琉璃草	(235)	1287. 活血丹	(261)
1252. 紫草	(236)	1288. 异野芝麻	(262)
1253. 梓木草	(237)	1289. 细齿异野芝麻	(262)
1254. 宝兴车前紫草	(238)	1290. 粉红动蕊花	(263)
1255. 盾果草	(238)	1291. 动蕊花(附:镰叶动蕊花)	
1256. 附地菜	(239)	.....	(264)
1257. 西南附地菜	(239)	1292. 野芝麻	(264)

1293. 黑衣草	(265)	1329. 长冠鼠尾	(292)
1294. 益母草(附:大花益母草)	.....	1330. 地梗鼠尾	(292)
.....	(266)	1331. 西洋红	(293)
1295. 疏毛白绒草	(267)	1332. 蔓茎鼠尾	(294)
1296. 斜萼草	(268)	1333. 三叶鼠尾	(294)
1297. 硬毛地瓜儿苗(附:西南小 叶地笋)	.....	1334. 裂叶荆芥	(295)
1298. 梗花龙头草	(269)	1335. 黄芩	(296)
1299. 走茎龙头草	(270)	1336. 半枝莲	(297)
1300. 龙头草	(270)	1337. 疣状黄芩	(297)
1301. 蜜蜂花	(271)	1338. 岩藿香	(298)
1302. 野薄荷	(271)	1339. 韩信草	(299)
1303. 冠唇花	(272)	1340. 毛水苏	(299)
1304. 麻叶冠唇花	(273)	1341. 针筒菜	(300)
1305. 小花石芽蓼	(273)	1342. 甘露子	(300)
1306. 小鱼仙草	(274)	1343. 峨眉香科	(301)
1307. 长苞茅芋	(274)	1344. 庐山香科	(302)
1308. 石茅芋	(274)	1345. 长毛香科	(302)
1309. 荆芥	(275)	1346. 铁轴草	(303)
1310. 毛罗勒	(276)	1347. 血见愁	(303)
1311. 牛至	(277)	一六六、茄科	(304)
1312. 石香薷	(278)	1348. 辣椒	(304)
1313. 纤细假糙苏	(278)	1349. 洋金花(附:蔓陀罗、毛蔓 陀罗)	(305)
1314. 小叶假糙苏	(279)	1350. 枸杞	(307)
1315. 白苏	(280)	1351. 单花红丝线(附:中华红丝 线)	(308)
1316. 紫苏(附:野生紫苏、鸡冠 紫苏)	(281)	1352. 番茄	(309)
1317. 糜苏	(282)	1353. 烟草	(310)
1318. 南方糙苏	(283)	1354. 酸浆	(311)
1319. 夏枯草	(283)	1355. 苦蘗	(312)
1320. 香茶菜	(285)	1356. 天蓬子	(313)
1321. 尾叶香茶菜	(285)	1357. 千年不烂心	(314)
1322. 显脉香茶菜	(286)	1358. 白英	(314)
1323. 碎米桠	(286)	1359. 茄	(315)
1324. 溪黄草	(287)	1360. 龙葵	(316)
1325. 贵州鼠尾(附:女菀)	.....	1361. 珊瑚豆	(317)
.....	(288)	1362. 马铃薯	(318)
1326. 血盆草	(289)	1363. 黄果茄	(318)
1327. 丹参(附:南丹参)	.....		
.....	(289)		
1328. 荔枝草	(291)		

<b>一六七、玄参科</b>	.....	(319)	.....	.....	(342)
1364. 来江藤	.....	(319)	1401. 灰楸	.....	(343)
1365. 毛地黄	.....	(319)	1402. 桦树	.....	(343)
1366. 泥花草	.....	(320)	1403. 毛子草	.....	(344)
1367. 母草	.....	(321)	<b>一六九、胡麻科</b>	.....	(345)
1368. 圆叶母草	.....	(321)	1404. 胡麻	.....	(345)
1369. 旱田草	.....	(322)	<b>一七〇、列当科</b>	.....	(346)
1370. 石龙尾	.....	(322)	1405. 豆列当	.....	(346)
1371. 通泉草	.....	(323)	1406. 列当(附:黄花列当)	.....	(347)
1372. 美丽通泉草	.....	(323)	1407. 黄筒花	.....	(347)
1373. 山蓼花	.....	(324)	1408. 丁座草	.....	(348)
1374. 四川沟酸浆	.....	(324)	<b>一七一、苦苣苔科</b>	.....	(348)
1375. 川泡桐(附:毛泡桐)	.....	(325)	1409. 直瓣苣苔	.....	(348)
1376. 华中马先蒿	.....	(326)	1410. 旋蒴苣苔	.....	(349)
1377. 江南马先蒿	.....	(327)	1411. 厚叶旋蒴苣苔	.....	(350)
1378. 蕺菜叶马先蒿	.....	(328)	1412. 猫耳朵	.....	(350)
1379. 返顾马先蒿	.....	(328)	1413. 革叶粗筒苣苔	.....	(351)
1380. 轮叶马先蒿	.....	(329)	1414. 鄂西粗筒苣苔(附:川鄂粗 筒苣苔)	.....	(351)
1381. 松蒿	.....	(329)	1415. 牛耳朵	.....	(352)
1382. 湖北地黄	.....	(330)	1416. 羽裂唇柱苣苔(附:钻萼唇 柱苣苔、神农架唇柱苣苔、来凤 唇柱苣苔)	.....	(352)
1383. 地黄	.....	(330)	1417. 宽萼苣苔	.....	(353)
1384. 鄂西玄参	.....	(332)	1418. 珊瑚苣苔	.....	(353)
1385. 玄参	.....	(332)	1419. 半蒴苣苔	.....	(354)
1386. 阴行草	.....	(333)	1420. 降龙草	.....	(354)
1387. 光叶翼萼	.....	(334)	1421. 毛蕊金盏苣苔	.....	(355)
1388. 紫色翼萼	.....	(335)	1422. 吊石苣苔	.....	(355)
1389. 呆白菜	.....	(335)	1423. 长瓣马铃苣苔	.....	(356)
1390. 北苦水葵	.....	(336)	1424. 石山苣苔	.....	(357)
1391. 婆婆纳	.....	(336)	1425. 异叶苣苔	.....	(357)
1392. 华中婆婆纳	.....	(337)	<b>一七二、爵床科</b>	.....	(358)
1393. 疏花婆婆纳	.....	(337)	1426. 白接骨	.....	(358)
1394. 阿拉伯婆婆纳	.....	(338)	1427. 虾衣草	.....	(358)
1395. 蚊母草	.....	(339)	1428. 杜根藤	.....	(359)
1396. 小婆婆纳	.....	(339)	1429. 小驳骨	.....	(359)
1397. 水苦荬	.....	(340)	1430. 拟地皮消	.....	(360)
1398. 四方麻	.....	(340)			
1399. 细穗腹水草	.....	(341)			
<b>一六八、紫葳科</b>	.....	(342)			
1400. 凌霄花(附:美丽凌霄花)					