



第四次全国中药资源普查(湖北省)系列丛书  
湖北中药资源典藏丛书

# 湖北茅箭药用植物志

总主编◎王平 吴和珍

主编◎杨光明

华中科技大学出版社  
<http://www.hustp.com>



## 内容简介

本书是十堰市茅箭区第一部资料齐全、内容翔实、分类系统的地方性专著和中药工具书。

本书以通用的植物学分类系统为纲目，共收载十堰市茅箭区现有植物 391 种，隶属于 112 科，分别介绍其形态特征，产地、生长环境与分布，药用部位，采集加工，功能主治等，并附原植物彩色图片。本书图文并茂，具有系统性、科学性和科普性等特点。

本书可供中药植物研究、教育、资源开发利用等领域人员参考使用，也可供高等院校师生以及医药卫生、农林资源等领域人员参考使用。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

湖北茅箭药用植物志 / 杨光明主编. — 武汉: 华中科技大学出版社, 2022.5

ISBN 978-7-5680-8136-8

I. ①湖… II. ①杨… III. ①药用植物—植物志—十堰 IV. ①Q949.95

中国版本图书馆CIP数据核字(2022)第063318号

## 湖北茅箭药用植物志

杨光明 主编

Hubei Maojian Yaoyong Zhiwuzhi

策划编辑: 罗 伟

责任编辑: 罗 伟 李艳艳

封面设计: 廖亚萍

责任校对: 刘 竣

责任监印: 周治超

出版发行: 华中科技大学出版社(中国·武汉) 电话: (027)81321913

武汉市东湖新技术开发区华工科技园 邮编: 430223

录 排: 华中科技大学惠友文印中心

印 刷: 湖北恒泰印务有限公司

开 本: 889mm×1194mm 1/16

印 张: 22 插页: 2

字 数: 611 千字

版 次: 2022年5月第1版第1次印刷

定 价: 299.00 元



本书若有印装质量问题, 请向出版社营销中心调换  
全国免费服务热线: 400-6679-118 竭诚为您服务  
版权所有 侵权必究



第四次全国中药资源普查（湖北省）系列丛书  
湖北中药资源典藏丛书

**总 编 委 会**

主 任：涂远超

副 主 任：张定宇 姚 云 黄运虎

总 主 编：王 平 吴和珍

副总主编（按姓氏笔画排序）：

王汉祥 刘合刚 刘学安 李 涛 李建强 李晓东 余 坤  
陈家春 黄必胜 詹亚华

委 员（按姓氏笔画排序）：

万定荣 马 骏 王志平 尹 超 邓 娟 甘啟良 艾中柱  
兰 州 邬 姗 刘 迪 刘 渊 刘军锋 芦 好 杜鸿志  
李 平 杨红兵 余 瑶 汪文杰 汪乐原 张志由 张美娅  
陈林霖 陈科力 明 晶 罗晓琴 郑 鸣 郑国华 胡志刚  
聂 晶 桂 春 徐 雷 郭承初 黄 晓 龚 玲 康四和  
森 林 程桃英 游秋云 熊兴军 潘宏林

## \ 序 \

湖北省十堰市茅箭区位于十堰市中部,辖区总面积540平方千米,南部山区山峦起伏,沟壑纵横,地质复杂。南水北调中线工程全面实施后,茅箭区大力推行退耕还林的水源保护政策,目前森林覆盖率已达88.3%。适宜的自然生态环境为茅箭区中药资源的生长繁殖创造了得天独厚的条件。得益于秦岭、大巴山天然屏障的庇护和充沛水资源的涵养,茅箭区中药资源丰富多样,前景可期。经整理分析,茅箭区主要的中药材品种有900多种,特别是七叶一枝花、文王一支笔、江边一碗水、连翘、金银花、天麻等名贵中药材分布广泛。

随着世界各地对中医药医疗保健服务需求的不断扩大及中医药相关产业的蓬勃发展,中药资源的需求量不断增加,中药资源状况也发生了巨大变化。开展地方中药资源研究不仅是中医药发展的需要,还将对人类健康生活做出重要贡献。

2018年国家中医药管理局、湖北省卫生健康委员会把茅箭区纳入湖北省第四批中药资源普查试点县。接到任务后,茅箭区人民医院组建普查队,队员们历时两载,踏遍了茅箭区南部山区的山川、沟谷、村落,基本上摸清了全区中药资源的种类、分布、储量等信息,掌握了珍贵的第一手资料。

作为本次中药资源普查的成果,《湖北茅箭药用植物志》收录本地药用植物近400种,详细介绍了各种植物的形态特征,产地、生长环境与分布,药用部位,采集加工,功能主治等,并附原植物彩色图片。该书是本地中药资源研究和中医药产业发展难得的参考书,为区域中药资源保护和可持续利用的长效机制构建做出了有益探索,对区域中药资源的研究、中医药事业的发展也有重要的参考价值。

谨向《湖北茅箭药用植物志》的出版问世致以衷心的祝贺。



啟良生物研究所所长

## \ 前 言 \

茅箭区为十堰市下辖的县级区，下辖2乡、1镇、3个街道办事处、1个省管经济开发区和1个国家级自然保护区，是十堰市政治、经济、文化中心，也是鄂、豫、陕、渝四省市毗邻地区重要的商品流通集散中心。随着中医药文化的传承、创新与推广，“健康中国”战略的实施，中医药文化与应用、中药资源保护与开发利用在茅箭区日益受到各方关注。

茅箭区早在新石器时代就有人类繁衍生息，古属麇(jūn)国，与庸国为近邻。商末，麇率百濮部族(汉水中上游到长江一带的部族)参与伐商有功而受封为周朝麇子国。“麇为百濮长，百濮帅乎麇”，是麇国当时国力强盛的表现。麇、庸国当时是楚国西部、北部的大国，影响力远比楚国大，但后来楚国发展迅速，最终吞并了麇、庸国，“一鸣惊人”“庸人自扰”即是楚庄王灭麇、庸国时的典故。

麇、庸国是中华文明发祥地之一，也是中国传统医药文化发源地之一。“庸医”原指庸国的医生，也因庸国的灭亡而逐渐带上贬义。古庸国是我国巫文化发祥地之一，巫文化的另一方面，就是中草药文化。《山海经·大荒西经》中记载：大荒之中有山，名曰丰沮玉门，日月所入。有灵山……十巫从此升降，百药爰在。鄂、渝、陕边境地区民间中草药颇具地方特色，从而积累了宝贵的经验，这与古庸国巫医的延续及后来道医的发展是分不开的。神农尝百草的故事就源于茅箭区南边的神农架地区，赤松子首创辟谷养生法，采百花为食，极山林之乐，也与汉江南岸山区有密切联系。《神农本草经》《本草纲目》中收录的很多中药材出产于此，“六个一”“七十二七”“七十二还阳”即是流传于茅箭区及南三县、神农架地区的100余种有特殊功效的道地药材。

茅箭区中医药文化的积淀除了得益于长期的疾病斗争历史，也与本区独特的地理环境、丰富的动植物资源有关。茅箭区位于武当山的西北麓，属秦岭、大巴山的东延余脉，处于北纬32°20'~32°40'，东经110°10'~110°30'；东与丹江口市毗邻，西与张湾区相连，南与房县接壤，北与郧县搭界；东西长31千米，南北宽30千米。

茅箭区地势总体由西南向东北倾斜，北部、东部为河谷丘陵区，中间为河谷平地，到了南部则是山

峦叠嶂、沟壑纵横的中低山区。特别是赛武当西南至茅箭区东南边界，山岭高峻，峡谷深切，绵延而成系列海拔1000米以上的高峰。据《茅箭区志（1984—2005）》记载，全区共有海拔1200米以上的高峰（如普陀峰、青岩山等）14座。区内地形复杂，高差大，坡度陡，切割深，最高点在赛武当主峰（普陀峰），海拔1740米，比武当山还高100余米，最低点在鸳鸯村李家坪，海拔187米，相对高差1553米。

茅箭区属北亚热带季风气候，四季分明，雨热同季，光热充沛，历年平均降水量为884.9毫米，平均无霜期246天。因具体位置、海拔、坡向、小地形等不同，呈现出典型的气候垂直层带，小气候丰富多样，具有“高一丈，不一样”“阴阳坡，差得多”的立体气候特征。

复杂多变的地形地貌和气候条件为本地动植物资源提供了良好的庇护所。特别是南水北调中线工程全面实施后，茅箭区大力推行退耕还林的水源保护政策，目前森林覆盖率已达88.3%。适宜的自然生态环境为茅箭区中药资源的生长繁殖创造了得天独厚的条件。在辖区540平方千米的土地上，分布着900余种药用植物，如七叶一枝花、文王一支笔、江边一碗水、头顶一颗珠、珠子参、连翘、金银花、天麻、细辛、百合、黄精等。本地还分布有多种珍稀濒危植物，初步统计有24科53种，如麦斛、长叶头蕊兰、绶草、红豆杉、野大豆、鹅掌楸、喜树、领春木、石仙桃、独蒜兰、白及、斑叶兰、杓兰、茺白菜等。

自新中国成立以来，茅箭区丰富的植物资源就引起各方重视，研究人员先后组织了多次调查，并出版了众多专著，如曹志雄1996年主编的《十堰药用植物》、龙祥生1994年编著的《十堰植物》等都对本区植物资源进行了描述与记录。

值得提出的是，茅箭区动植物资源非常丰富，但由于过去人们缺乏资源保护意识，不懂法律法规，滥捕滥猎滥采，加之对生态环境的过度破坏，许多动植物种群数量大幅下降，有的甚至灭绝或濒临灭绝。随着中医药文化及相关产业的蓬勃发展，世界各地对中药资源的需求量也不断增加，客观上加剧了对野生动植物药用资源过度利用的程度，对中药资源状况也产生了巨大影响。

2018年国家中医药管理局、湖北省卫生健康委员会把茅箭区纳入湖北省第四批中药资源普查试点县，这为新时期摸清本区药用动植物资源本底提供了契机，可以为后期保护与开发利用政策的制定提供依据，是本区中药资源界的一件大事。因此，接到任务后，承担单位茅箭区人民医院深感责任重大，使命光荣。在茅箭区委区政府、主管部门茅箭区卫生健康局、茅箭区林业局、赛武当管理局和社会各界的大力支持下，2018年4月启动了相关工作，组建茅箭区中药资源普查队。队员们除了考察调研、业务培训和交流外，大多时候攀爬于凶险密林峭壁之中，行走在荆棘丛生的山间小路，按照普查的安排和部署，历时两载踏遍了茅箭区南部山区的山川、沟谷、村落，于2020年6月完成外业任务，基本摸清了茅箭区中药资源本底。

作为本次资源普查的成果，《湖北茅箭药用植物志》收录本地药用资源植物类112科，391种。本书在参考《中国植物志》《湖北植物志》《湖北竹溪中药资源志》等的基础上，详细介绍了各种药用植物的形态特征，产地、生长环境与分布，药用部位，采收加工，功能主治等，并附原植物彩色图片。

《湖北茅箭药用植物志》是发展本地中医药产业难得的参考书，旨在为区域中药资源保护和可持续发展的长效机制构建做出部分探索，对于区域中药资源的研究、中医药事业的发展具有重要的参考价值。本书可供高等院校师生以及医药卫生、农林资源等领域的人员参考使用。

茅箭区中药资源普查及本书的编撰，在茅箭区委区政府及茅箭区卫生健康局的周密部署和安排下，顺利开展并圆满完成任务。其间得到了湖北中医药大学吴和珍教授的热情帮助与指导，汉江师范学院化学与环境工程学院生物科学教研室柯尊伟博士在物种鉴定上给予了许多支持，启良生物研究所所长甘啟良为本书作序，华中科技大学出版社的编辑在书稿加工等方面给予了大力协助，在此一并表示衷心感谢！

习近平总书记强调，要遵循中医药发展规律，传承精华，守正创新，加快推进中医药现代化、产业化，坚持中西医并重，推动中医药和西医药相互补充、协调发展，推动中医药事业和产业高质量发展，推动中医药走向世界，充分发挥中医药防病治病的独特优势和作用，为建设健康中国、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献力量。发掘中药资源，为人类健康生活服务。愿此书的出版能为茅箭区中药资源的保护、开发与利用，以及中医药事业的发展尽绵薄之力。

由于编者水平有限，书中难免存在一些错误、疏漏之处，恳请广大读者批评指正。

编 者

## \ 目录 \

一、胡桃科.....	001	24. 酸模叶蓼.....	020
1. 野核桃.....	001	25. 稀花蓼.....	021
2. 化香树.....	002	十、高陆科.....	022
二、壳斗科.....	003	26. 垂序高陆.....	022
3. 栗.....	003	27. 高陆.....	022
三、榆科.....	004	十一、紫茉莉科.....	023
4. 紫弹树.....	004	28. 紫茉莉.....	023
四、杜仲科.....	005	十二、马齿苋科.....	024
5. 杜仲.....	005	29. 马齿苋.....	024
五、桑科.....	005	十三、落葵科.....	025
6. 楮.....	005	30. 落葵.....	025
7. 构树.....	006	十四、石竹科.....	026
8. 无花果.....	007	31. 笄姑草.....	026
9. 鸡桑.....	008	32. 剪秋罗.....	027
10. 桑.....	008	33. 麦蓝菜.....	027
六、荨麻科.....	009	34. 瞿麦.....	028
11. 透茎冷水花.....	009	35. 鹤草.....	029
12. 庐山楼梯草.....	010	十五、藜科.....	029
13. 糯米团.....	011	36. 地肤.....	029
14. 苕麻.....	012	37. 菊叶香藜.....	030
七、桑寄生科.....	013	38. 藜.....	031
15. 锈毛钝果寄生.....	013	十六、苋科.....	031
八、蛇菰科.....	014	39. 土荆芥.....	031
16. 筒鞘蛇菰.....	014	40. 喜旱莲子草.....	032
九、蓼科.....	015	41. 牛膝.....	033
17. 虎杖.....	015	42. 鸡冠花.....	034
18. 蚕茧草.....	016	43. 凹头苋.....	034
19. 金线草.....	017	十七、仙人掌科.....	035
20. 赤胫散.....	017	44. 仙人掌.....	035
21. 杠板归.....	018	十八、木兰科.....	036
22. 红蓼.....	019	45. 红茴香.....	036
23. 酸模.....	019	46. 武当木兰.....	037

47. 五味子.....	038	76. 黄海棠.....	062
<b>十九、樟科.....</b>	<b>038</b>	77. 元宝草.....	063
48. 山胡椒.....	038	78. 长柱金丝桃.....	063
<b>二十、毛茛科.....</b>	<b>039</b>	<b>三十、罂粟科.....</b>	<b>064</b>
49. 白头翁.....	039	79. 白屈菜.....	064
50. 康定翠雀花.....	040	80. 紫堇.....	065
51. 卵瓣还亮草.....	041	<b>三十一、十字花科.....</b>	<b>066</b>
52. 毛茛.....	042	81. 北美独行菜.....	066
53. 牡丹.....	042	82. 蔊菜.....	067
54. 芍药.....	043	83. 萝卜.....	067
55. 石龙芮.....	044	84. 芥.....	068
56. 天葵.....	045	85. 山薺菜.....	069
57. 金佛铁线莲.....	046	86. 芸薹.....	069
58. 太行铁线莲.....	047	<b>三十二、金缕梅科.....</b>	<b>070</b>
59. 威灵仙.....	047	87. 红花檵木.....	070
60. 瓜叶乌头.....	048	88. 牛鼻栓.....	072
61. 打破碗花花.....	049	<b>三十三、景天科.....</b>	<b>072</b>
<b>二十一、小檗科.....</b>	<b>050</b>	89. 费菜.....	072
62. 八角莲.....	050	90. 珠芽景天.....	073
63. 鄂西十大功劳.....	051	91. 凹叶景天.....	074
64. 淫羊藿.....	051	92. 大苞景天.....	075
<b>二十二、木通科.....</b>	<b>052</b>	93. 佛甲草.....	075
65. 五月瓜藤.....	052	<b>三十四、虎耳草科.....</b>	<b>076</b>
66. 三叶木通.....	053	94. 七叶鬼灯檠.....	076
<b>二十三、防己科.....</b>	<b>054</b>	95. 虎耳草.....	077
67. 青风藤.....	054	96. 大叶金腰.....	078
<b>二十四、三白草科.....</b>	<b>055</b>	97. 落新妇.....	079
68. 蕺菜.....	055	<b>三十五、绣球花科.....</b>	<b>080</b>
69. 三白草.....	056	98. 山梅花.....	080
<b>二十五、金粟兰科.....</b>	<b>057</b>	99. 中国绣球.....	080
70. 金粟兰.....	057	100. 绣球.....	081
<b>二十六、马兜铃科.....</b>	<b>058</b>	<b>三十六、海桐花科.....</b>	<b>082</b>
71. 马蹄香.....	058	101. 海金子.....	082
72. 华细辛.....	059	<b>三十七、蔷薇科.....</b>	<b>083</b>
<b>二十七、猕猴桃科.....</b>	<b>059</b>	102. 地榆.....	083
73. 硬毛猕猴桃.....	059	103. 楝棠花.....	084
<b>二十八、山茶科.....</b>	<b>060</b>	104. 火棘.....	084
74. 茶.....	060	105. 沙梨.....	085
<b>二十九、藤黄科.....</b>	<b>061</b>	106. 龙芽草.....	086
75. 贯叶金丝桃.....	061	107. 柔毛路边青.....	087

108. 木瓜.....	088	四十、牻牛儿苗科.....	118
109. 枇杷.....	089	146. 野老鹳草.....	118
110. 三叶海棠.....	089	四十一、大戟科.....	119
111. 西府海棠.....	090	147. 蓖麻.....	119
112. 粉团蔷薇.....	091	148. 地锦草.....	120
113. 玫瑰.....	092	149. 乳浆大戟.....	120
114. 七姊妹.....	092	150. 续随子.....	121
115. 软条七蔷薇.....	093	151. 泽漆.....	122
116. 野蔷薇.....	094	152. 山麻杆.....	123
117. 月季花.....	094	153. 铁苋菜.....	124
118. 山楂.....	095	154. 乌柏.....	125
119. 桃.....	096	155. 石岩枫.....	126
120. 翻白草.....	097	四十二、芸香科.....	127
121. 三叶委陵菜.....	098	156. 花椒.....	127
122. 插田泡.....	098	157. 箬欏花椒.....	128
123. 高粱泡.....	099	158. 砚壳花椒.....	129
124. 空心泡.....	100	159. 黄檗.....	130
125. 山莓.....	101	四十三、苦木科.....	131
三十八、豆科.....	101	160. 臭椿.....	131
126. 扁豆.....	101	四十四、楝科.....	132
127. 白车轴草.....	102	161. 楝.....	132
128. 刺槐.....	103	162. 香椿.....	133
129. 野大豆.....	104	四十五、远志科.....	133
130. 野葛.....	105	163. 瓜子金.....	133
131. 杭子梢.....	106	四十六、马桑科.....	134
132. 红豆树.....	107	164. 马桑.....	134
133. 尖叶铁扫帚.....	107	四十七、漆树科.....	135
134. 槐.....	108	165. 黄连木.....	135
135. 苦参.....	109	166. 黄栌.....	136
136. 紫云英.....	110	167. 红麸杨.....	137
137. 赤豆.....	111	四十八、槭树科.....	138
138. 决明.....	111	168. 飞蛾槭.....	138
139. 落花生.....	112	四十九、七叶树科.....	139
140. 马棘.....	113	169. 七叶树.....	139
141. 豌豆.....	114	五十、凤仙花科.....	140
142. 蚕豆.....	114	170. 耳叶凤仙花.....	140
143. 救荒野豌豆.....	115	171. 凤仙花.....	141
144. 皂荚.....	116	五十一、冬青科.....	142
三十九、酢浆草科.....	117	172. 猫儿刺.....	142
145. 酢浆草.....	117	五十二、卫矛科.....	143

173. 苦皮藤.....	143	200. 常春藤.....	173
174. 南蛇藤.....	144	201. 刺楸.....	174
175. 卫矛.....	145	202. 通脱木.....	175
五十三、黄杨科.....	146	203. 五加.....	176
176. 顶花板凳果.....	146	六十五、伞形科.....	178
五十四、鼠李科.....	147	204. 变豆菜.....	178
177. 多花勾儿茶.....	147	205. 白芷.....	178
178. 猫乳.....	148	206. 川芎.....	179
179. 薄叶鼠李.....	149	207. 野胡萝卜.....	180
180. 枣.....	150	208. 茴香.....	181
181. 枳椇.....	151	209. 窃衣.....	181
五十五、葡萄科.....	152	210. 旱芹.....	182
182. 白蔹.....	152	211. 水芹.....	183
183. 乌菟莓.....	153	212. 芫荽.....	184
五十六、锦葵科.....	155	六十七、杜鹃花科.....	184
184. 锦葵.....	155	213. 杜鹃.....	184
185. 木槿.....	156	六十八、柿科.....	185
五十七、椴树科.....	157	214. 柿.....	185
186. 扁担杆.....	157	六十九、安息香科.....	186
五十八、瑞香科.....	158	215. 野茉莉.....	186
187. 芫花.....	158	七十、山矾科.....	187
五十九、堇菜科.....	159	216. 白檀.....	187
188. 堇菜.....	159	七十一、木犀科.....	188
189. 犁头叶堇菜.....	160	217. 连翘.....	188
190. 紫花地丁.....	161	218. 木犀.....	189
六十、葫芦科.....	162	219. 女贞.....	190
191. 绞股蓝.....	162	220. 小叶女贞.....	191
192. 栝楼.....	163	221. 迎春花.....	191
193. 丝瓜.....	165	七十二、马钱科.....	192
六十一、千屈菜科.....	166	222. 醉鱼草.....	192
194. 福建紫薇.....	166	七十三、夹竹桃科.....	193
六十二、石榴科.....	167	223. 络石.....	193
195. 石榴.....	167	224. 蔓长春花.....	194
六十三、柳叶菜科.....	169	七十四、茜草科.....	195
196. 丁香蓼.....	169	225. 鸡矢藤.....	195
197. 黄花月见草.....	170	226. 茜草.....	195
198. 小花月见草.....	171	227. 日本蛇根草.....	196
六十三、八角枫科.....	172	228. 梔子.....	197
199. 八角枫.....	172	七十五、旋花科.....	198
六十四、五加科.....	173	229. 打碗花.....	198

230. 番薯.....	199	265. 蓝猪耳.....	226
231. 飞蛾藤.....	199	266. 紫萼蝴蝶草.....	227
232. 牵牛.....	200	267. 阿拉伯婆婆纳.....	227
233. 菟丝子.....	201	268. 北水苦蕒.....	228
<b>七十六、紫草科.....</b>	<b>202</b>	269. 山罗花.....	229
234. 盾果草.....	202	270. 松蒿.....	229
235. 厚壳树.....	202	271. 匍茎通泉草.....	230
<b>七十七、马鞭草科.....</b>	<b>203</b>	<b>八十一、紫葳科.....</b>	<b>231</b>
236. 臭牡丹.....	203	272. 凌霄.....	231
237. 海州常山.....	204	<b>八十二、爵床科.....</b>	<b>232</b>
238. 狐臭柴.....	205	273. 爵床.....	232
239. 马鞭草.....	206	<b>八十三、胡麻科.....</b>	<b>232</b>
240. 蔓荆.....	206	274. 芝麻.....	232
<b>七十八、唇形科.....</b>	<b>207</b>	<b>八十四、苦苣苔科.....</b>	<b>233</b>
241. 薄荷.....	207	275. 降龙草.....	233
242. 地笋.....	208	276. 旋蒴苣苔.....	234
243. 风轮菜.....	209	<b>八十五、车前科.....</b>	<b>235</b>
244. 细风轮菜.....	210	277. 车前.....	235
245. 韩信草.....	210	<b>八十六、忍冬科.....</b>	<b>236</b>
246. 蕈状黄芩.....	211	278. 桦叶荚蒾.....	236
247. 活血丹.....	212	279. 接骨草.....	237
248. 藿香.....	213	280. 金银忍冬.....	238
249. 筋骨草.....	213	281. 忍冬.....	238
250. 裂叶荆芥.....	214	282. 双盾木.....	239
251. 石荠苎.....	215	<b>八十七、败酱科.....</b>	<b>240</b>
252. 丹参.....	216	283. 败酱草.....	240
253. 荔枝草.....	216	284. 糙叶败酱.....	241
254. 南川鼠尾草.....	217	285. 缬草.....	241
255. 夏枯草.....	218	<b>八十八、桔梗科.....</b>	<b>242</b>
256. 夏至草.....	219	286. 半边莲.....	242
257. 野草香.....	220	287. 紫斑风铃草.....	243
258. 紫花香薷.....	221	288. 桔梗.....	243
259. 益母草.....	221	289. 湖北沙参.....	244
260. 紫苏.....	222	290. 杏叶沙参.....	245
<b>七十九、茄科.....</b>	<b>223</b>	<b>八十九、菊科.....</b>	<b>245</b>
261. 白英.....	223	291. 百日菊.....	245
262. 龙葵.....	223	292. 苍耳.....	246
263. 酸浆.....	224	293. 茅苍术.....	247
<b>八十、玄参科.....</b>	<b>225</b>	294. 大丽花.....	248
264. 裂叶地黄.....	225	295. 一年蓬.....	248

296. 鬼针草.....	249	335. 山麦冬.....	282
297. 艾.....	250	336. 天门冬.....	283
298. 黄花蒿.....	251	337. 萱草.....	284
299. 藿香蓟.....	252	338. 麦冬.....	284
300. 刺儿菜.....	252	339. 七叶一枝花.....	285
301. 蓟.....	253	<b>九十一、石蒜科.....</b>	<b>286</b>
302. 菊苣.....	254	340. 葱莲.....	286
303. 毛华菊.....	255	341. 韭莲.....	287
304. 野菊.....	255	342. 石蒜.....	287
305. 苦苣菜.....	256	<b>九十二、薯蓣科.....</b>	<b>288</b>
306. 鳢肠.....	257	343. 粉背薯蓣.....	288
307. 山马兰.....	259	344. 高山薯蓣.....	289
308. 泥胡菜.....	259	345. 黄山药.....	290
309. 牛膝菊.....	260	<b>九十三、鸢尾科.....</b>	<b>291</b>
310. 蒲公英.....	261	346. 黄芩蒲.....	291
311. 千里光.....	262	347. 小花鸢尾.....	291
312. 秋英.....	263	348. 鸢尾.....	292
313. 蓍.....	263	<b>九十四、灯心草科.....</b>	<b>293</b>
314. 矢车菊.....	264	349. 灯心草.....	293
315. 鼠曲草.....	265	<b>九十五、鸭跖草科.....</b>	<b>294</b>
316. 天名精.....	266	350. 杜若.....	294
317. 黄腺香青.....	267	351. 鸭跖草.....	295
318. 菊芋.....	267	352. 紫露草.....	296
319. 线叶旋覆花.....	268	<b>九十六、禾本科.....</b>	<b>297</b>
320. 多须公.....	269	353. 白茅.....	297
321. 佩兰.....	270	354. 稗.....	297
322. 紫菀.....	270	355. 东瀛鸢观草.....	298
<b>九十、百合科.....</b>	<b>271</b>	356. 狗尾草.....	299
323. 光叶菝葜.....	271	357. 雀麦.....	299
324. 药百合.....	272	358. 箬竹.....	300
325. 野百合.....	273	359. 小麦.....	301
326. 紫脊百合.....	274	360. 薏苡.....	302
327. 葱.....	275	<b>九十七、棕榈科.....</b>	<b>302</b>
328. 韭菜.....	276	361. 棕榈.....	302
329. 薤.....	277	<b>九十八、天南星科.....</b>	<b>303</b>
330. 黄精.....	278	362. 半夏.....	303
331. 玉竹.....	279	363. 金钱蒲.....	304
332. 吉祥草.....	280	364. 石菖蒲.....	304
333. 开口箭.....	281	365. 天南星.....	305
334. 长梗藜芦.....	282	366. 一把伞南星.....	306

九十九、香蒲科.....	307	一〇六、中国蕨科.....	319
367. 水烛菖蒲.....	307	381. 野雉尾金粉蕨.....	319
一〇〇、莎草科.....	308	一〇七、鳞毛蕨科.....	319
368. 球穗扁莎.....	308	382. 贯众.....	319
369. 碎米莎草.....	309	一〇八、水龙骨科.....	320
一〇一、兰科.....	309	383. 抱石莲.....	320
370. 云南石仙桃.....	309	384. 石蕨.....	321
371. 白及.....	310	385. 有柄石韦.....	321
372. 杜鹃兰.....	311	386. 水龙骨.....	322
373. 蕙兰.....	312	387. 江南星蕨.....	323
374. 毛萼山珊瑚.....	313	一〇九、银杏科.....	323
375. 天麻.....	313	388. 银杏.....	323
一〇二、卷柏科.....	314	一一〇、松科.....	324
376. 江南卷柏.....	314	389. 马尾松.....	324
377. 卷柏.....	315	一一一、柏科.....	325
一〇三、木贼科.....	316	390. 侧柏.....	325
378. 节节草.....	316	一一二、红豆杉科.....	326
一〇四、阴地蕨科.....	317	391. 红豆杉.....	326
379. 阴地蕨.....	317	中文名索引.....	328
一〇五、海金沙科.....	318	拉丁名索引.....	332
380. 海金沙.....	318	参考文献.....	338

## 一、胡桃科

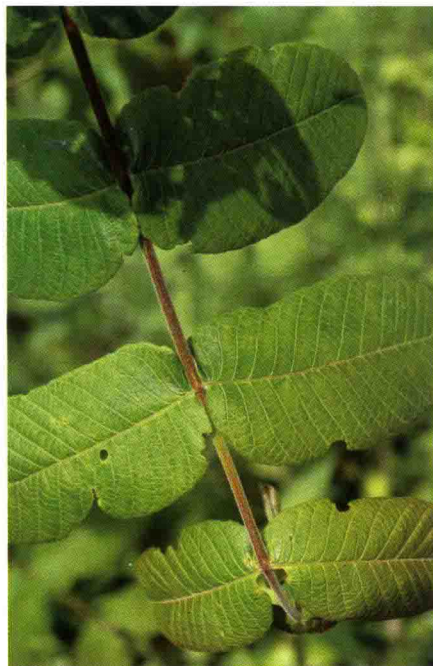
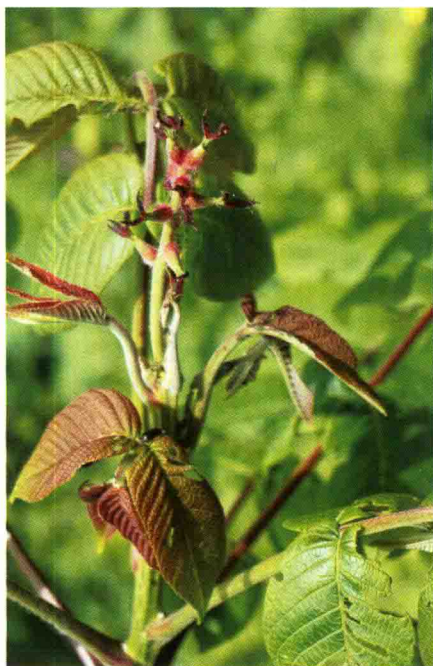
### 1. 野核桃 *Juglans cathayensis* Dode

【别名】山核桃。

【形态特征】乔木或有时呈灌木状，高达12~25米，胸径达1~1.5米；幼枝灰绿色，被腺毛，髓心薄片状分隔；顶芽裸露，锥形，长约1.5厘米，黄褐色，密生毛。奇数羽状复叶，通常长40~50厘米，叶柄及叶轴被毛，具9~17枚小叶；小叶近对生，无柄，硬纸质，卵状矩圆形或长卵形，长8~15厘米，宽3~7.5厘米，顶端渐尖，基部斜圆形或稍斜心形，边缘有细锯齿，两面均有星状毛，上面稀疏，下面浓密，中脉和侧脉亦有腺毛，侧脉11~17对。雄性柔荑花序生于去年生枝顶端叶痕腋内，长18~25厘米，花序轴有疏毛；雄花被腺毛，雄蕊约13枚，花药黄色，长约1毫米，有毛，药隔稍伸出。雌性花序直立，生于当年生枝顶端，花序轴密生棕褐色毛，初时长2.5厘米，后来伸长达8~15厘米，雌花排列成穗状。雌花密生棕褐色腺毛，子房卵形，长约2毫米，花柱短，柱头2深裂。果序常具6~10(13)个果，或因雌花不孕而仅有少数，但轴上有花着生的痕迹；果实卵形或卵圆形，长3~4.5(6)厘米，外果皮密被腺毛，顶端尖，核卵状或阔卵状，顶端尖，内果皮坚硬，有6~8条纵向棱脊，棱脊之间有不规则排列的尖锐的刺状突起和凹陷，仁小。花期4—5月，果期8—10月。

【产地、生长环境与分布】产于湖北省十堰市茅箭区，多生于海拔800~2000米的杂木林中。

【药用部位】种仁。



【采集加工】夏、秋季采收未成熟绿色果实或成熟果皮，鲜用或晒干。

【性味】味甘，性平；有毒。归胃经。

【功能主治】野核桃油：润肠通便，杀虫，敛疮；主治肠燥便秘，虫积腹痛，疥疮，冻疮，狐臭。

野核桃仁：润肺化痰，温肾助阳，润肤，通便；主治燥咳无痰，虚喘，腰膝酸软，肠燥便秘，皮肤干裂。

【成分】种仁含油脂（40%～50%）、蛋白质（15%～20%）、糖类、维生素A、B族维生素、维生素C等。树皮及外果皮含大量鞣质。

【用法用量】内服：煎汤，30～50克；或捣碎嚼，10～30克；或捣烂冲酒。外用：适量，捣烂涂搽。

## 2. 化香树 *Platycarya strobilacea* Sieb. et Zucc.

【别名】花木香、还香树、皮杆条。

【形态特征】落叶灌木或小乔木，高5～15米。幼枝通常被棕色茸毛。奇数羽状复叶互生；小叶7～23枚，对生，无柄；叶片薄革质，卵状披针形至长椭圆状披针形，长4～12厘米，宽2～4厘米，先端渐成细尖，基部宽楔形，稍偏斜，边缘有重锯齿，上面暗绿色，下面黄绿色，幼时有密毛，或老时光滑，仅脉腋有簇毛。夏、秋季开花，花单性，雌雄同株；花序穗状，直立，伞房状排列在小枝顶端，中央顶端的1条常为两性花序，雌花序在下，雄花序在上，开花后脱落，仅留下雌花序部分。雄花苞片披针形，浅黄绿色，无小苞片及花被片；雄蕊8枚；雌花具卵状披针形苞片，无小苞片，具2花被片，贴生于子房上，雌蕊1枚，无花柱，柱头2裂。果穗卵状椭圆形至长椭圆状柱形，长2.5～5厘米，直径2～3厘米，苞片宿存，膜质，褐色；小坚果扁平，圆形，具3窄翅。种子卵形，种皮膜质。花期5—6月，果期7—10月。



【产地、生长环境与分布】产于湖北省十堰市茅箭区，常生于海拔600～1300米或2200米的向阳山坡及杂木林中。

【药用部位】叶及果实。

【采集加工】夏、秋季采叶，鲜用或晒干。秋季果实近成熟时采收，晒干。

【性味】味辛，性温；有毒。

【功能主治】叶：解毒疗疮，杀虫止痒；主治疮疖肿痛，骨痛流脓，疥癣，阴囊湿疹，癞头疮。果实：活血行气，止痛，杀虫止痒；主治内伤胸胀，腹痛，跌打损伤，筋骨疼痛，痈肿，湿疮，疥癣。

【成分】化香树叶含胡桃叶醌、5-羟基-2-甲氧基-1,4-萘醌等。木材含没食子酸和葡萄糖等。

【用法用量】化香树叶：外用，适量，煎水洗；或研末调敷。化香树果实：内服，煎汤，10～20克。

## 二、壳斗科

### 3. 栗 *Castanea mollissima* Bl.

【别名】板栗、栗子。

【形态特征】高达20米的乔木，胸径80厘米，冬芽长约5毫米，小枝灰褐色，托叶长圆形，长10～15毫米，疏被长毛及鳞腺。叶椭圆形至长圆形，长11～17厘米，宽稀达7厘米；叶柄长1～2厘米。雄花序长10～20厘米，花序轴被毛；花3～5朵聚生成簇，雌花1～3(5)朵发育结实，花柱下部被毛。成熟壳斗的锐刺有长有短，有疏有密，壳斗连刺直径4.5～6.5厘米；坚果高1.5～3厘米，宽1.8～3.5厘米。种仁呈半球形或扁圆形，先端短尖，直径2～3厘米。外表面黄白色，光滑，有时具浅纵沟纹。质实稍重，碎断后内部富粉质。气微，味微甜。花期4—6月，果期8—10月。



【产地、生长环境与分布】产于湖北省十堰市茅箭区，生于平地至海拔2800米的山地。

【药用部位】果实、花序、壳斗、树皮、根皮、叶。

【采集加工】总苞由青色转黄色，微裂时采收，放阴凉处散热，搭棚遮阴，棚四周夹墙，地面铺河沙，堆栗高30厘米，覆盖湿沙，经常洒水保湿。10月下旬至11月入窖储藏，或剥出种子晒干。

【性味】果实：味甘，性温。花序：味涩。根皮：味甘、淡，性平。

【功能主治】果实：滋阴补肾；主治肾虚腰痛。花序：止泻；主治腹泻，红白痢疾，久泻不止，小儿消化不良，瘰疬癭瘤。壳斗：主治丹毒，红肿。树皮：主治疮毒漆疮。根皮：主治疝气。叶：主治百日咳。

【成分】果实含有糖类、淀粉、蛋白质、脂肪、B族维生素等。树皮含有鞣质。

【用法用量】果实：每服2～4两。花序：适量，外敷。树皮、根皮、叶：3～5钱，水煎冲糖服。