

华中地区 植物资源专题系列丛书

QICHUN
SHUI SHENG YAOYONG ZHIWU TUJIAN
JI SHIYONG ZHINAN

蕲春 水生药用植物图鉴 及使用指南

覃瑞 董翔 主编

- 蕲春——明代著名医药学家李时珍故里
- 收录69科176种植物科属、形态、药用价值，兼顾民族用药特色
- 选录27种常见药食同源植物，内附菜谱



化学工业出版社



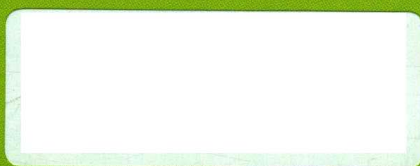
华中地区 植物资源专题系列丛书

蕲春 水生药用植物图鉴 及使用指南



覃瑞 董翔 主编

耿红 廖廓 胡文中 副主编



化学工业出版社

· 北京 ·

本书介绍了明代著名中医药学家李时珍故里——湖北省蕲春县的水生药用植物及其使用指南。全书包括水生植物药用篇和食用篇两部分。在第一部分“水生植物药用篇”中，收录水生药用植物69科176种，并描述了每个物种的中文名称、拉丁文学名、科属、别名、形态特征、生境与分布、药用价值等内容。在第二部分“水生植物食用篇”中，选录了27种蕲春常见的水生食用植物，并附有菜谱。全书选配彩色照片，配有植物花、果实彩色图片，便于人们的识别，融科学性、观赏性和科普性于一体。

本书可供药用资源保护与利用以及相关工作人员使用，对李时珍故里药用植物资源研究及开发利用也具有重要参考价值，对广大关注身心健康的民众来说更是一本难得的参考书。

本书的出版得到了国家自然科学基金项目（31170341，31200170）、2013年度和2015年度赤龙湖国家湿地公园中央湿地保护恢复工程以及中央湿地保护补助项目、中南民族大学生命科学院博士点建设专项的资助。

图书在版编目（CIP）数据

蕲春水生药用植物图鉴及使用指南/覃瑞，董翔主编.
北京：化学工业出版社，2016.12
华中地区植物资源专题系列丛书
ISBN 978-7-122-28862-2

I .①蕲… II .①覃… ②董… III .①水生植物-药用植物-蕲春县-图谱 IV .①S567-64

中国版本图书馆CIP数据核字（2017）第006361号

责任编辑：魏 巍 洪 强 甘九林	文字编辑：周 倜
责任校对：王 静	装帧设计：关 飞
出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011）	
印 装：北京瑞禾彩色印刷有限公司	
787mm×1092mm 1/16 印张21½ 字数521千字 2018年3月北京第1版第1次印刷	
购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899	
网 址：http://www.cip.com.cn	
凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。	
定 价：128.00元	版权所有 违者必究

华中地区植物资源专题系列丛书

合作单位

(排名不分先后)

中南民族大学

江汉大学

中国科学院武汉植物园

赤龙湖国家湿地公园

湖北大学

湖北师范大学

中科科教（北京）国际教育科技有限公司

北京中科科普促进中心

《华中地区植物资源专题系列丛书》

编委会名单

丛书主编：覃 瑞

委 员（按姓名笔画排序）：

马梦雪	王金宝	王贵雄	兰德庆	刘 虹	李 刚
李剑林	吴士筠	余光辉	张 贞	张 蕊	张凯胜
陈 亮	陈 雁	陈元华	陈廷斌	郑 满	胡文中
侯建军	洪 文	夏 婧	夏恒建	董 翔	覃 瑞
管平英	廖 廓	廖新安	谭光轩	熊海容	操 昕

秘 书 长：董元火

《蕲春水生药用植物图鉴及使用指南》

编委会名单

主 编：覃 瑞（中南民族大学）

董 翔（中南民族大学）

副主编：耿 红（中南民族大学）

廖 廓（中国科学院武汉植物园）

胡文中（赤龙湖国家湿地公园）

编 委：覃 瑞 董 翔 马梦雪 刘 虹 耿 红 廖 廓 胡文中
夏 婧 余光辉 张 蕊 陈 亮 侯建军 廖新安 夏恒建
操 昕 王金宝 王贵雄 管平英 李剑林 张凯胜 张 贞
兰德庆 郑 满 张 英 冯雅琪 王丽君 马佳文

主 审：董元火（江汉大学）

摄 影：刘 虹 廖 廓 董 翔

序

华中地区是中国七大地理分区之一，包括湖北、湖南、河南三省，是黄河以南、南岭以北，巫山、雪峰山以东的广大地区，面积约56万平方公里，占全国土地总面积的5.9%。位于华中腹地、长江中游的两湖地区，其四周分别为高山峻岭和低山丘陵所环绕，植被十分茂密。其中，鄂西神农架早已在世界上闻名遐迩。除此之外，绵延横陈于湘、鄂两省西部的武陵山区，以17万平方公里的狭小区域分布了20余个国家级自然保护区，是中国生物多样性极其丰富的少数区域之一。两湖地区的中部地势低平，江河湖泊众多、溪流与池塘星罗棋布，境内拥有我国第2大淡水湖泊——洞庭湖、第16大淡水湖泊——洪湖以及梁子湖等诸多大型淡水湖泊，形成了很多极具特色的广袤沼泽湿地，水生资源十分丰富，并因此而赢得了“水乡泽国”和“鱼米之乡”的美誉。

在区域经济迅猛发展的今天，生物资源作为一种战略性资源的重要性日益凸显。如何处理好现代化经济发展与资源保护和开发利用的关系，构建人与自然和谐发展的生态结构，不仅是国家与各级地方政府的核心职能之一，也是我们每一位科技工作者责无旁贷的一项重要研究课题。科普的社会化程度，决定了社会文明的进步。换言之，生态文明建设需要社会公众的积极参与，而提高广大民众对生物资源价值的了解以及对环境保护意义的认识，则成为鼓励其参与的重要前提。华中地区作为我国多民族聚集的主要区域之一，科普教育显得尤其重要。

近年来，受益于党和国家的高度重视，民族高校普遍得到了较快的发展。中南民族大学位于九省通衢、科技力量相对较强的武汉市，区位优势明显，发展尤为迅速。学校以服务民族地区为宗旨，在相关学科的建设方面进行了科学布局，引进、培养和储备了一大批有志于生物资源保护和利用的中青年研究骨干。《华中地区植物资源专题系列丛书》的策划与编撰，是这批中青年学者用实际行动对国家、社会各界关心支持所做出的回报。丛书立足于华中地区，根据区内不同地理单元、生态环境、不同民族及其历史文化对生物资源保护和利用的特点，兼顾科学性、实用性与科普性，旨在为地方政府制定生态文明建设相关政策提供依据，在合理利用生物资源、促进区域经济发展的同时，提高社会大众对环境和生物资源保护的认识。丛书以李时珍故里蕲春县的药用、食用水生植物为第一册，既是对这位中华医药史上杰出人才的深切怀念，也体现了对中华民族传统医药学研究的坚定和传承。我尤其寄望于丛书的出版，能够唤起和激励更多的青年学者、学子投身于生物资源与生态环境保护研究的行列之中，为我国，特别是民族地区生物资源的研究作出更多的贡献。

是为序。



中南民族大学校长
2017年6月于武汉

前言

中医学不仅为中华文明的发展作出了重要贡献,而且对世界文明的进步产生了积极的影响。近年来,国务院办公厅发布了《中医药健康服务发展规划(2015—2020年)》,该规划是我国首个中医药健康服务发展的国家级规划,其中明确提出要加快发展中医药健康服务,提升中医药对国民经济和社会发展的贡献,使其成为我国健康服务业的重要力量和国际竞争力的重要体现。

蕲春地处湖北东部,大别山南麓,长江中游北岸,是伟大医药学家李时珍的故乡,拥有丰富的中药材资源和较好的医药经济基础,是我国中药材的主要产区和商业基地。发展中医药产业对蕲春乃至全国中医药和社会经济的发展、构建和谐社会、提高全民的生存和生活质量具有重要意义。

《本草纲目》一书可谓家喻户晓、妇孺皆知。然而,真正能在野外准确识别其中所记载药用植物的,并不多见。为了更好地提高人们识别药用植物的能力,提高对蕲春药用植物的认知度,促进地方经济发展,有必要出版一本关于医圣故里的药用植物彩色图鉴。《蕲春水生药用植物图鉴及使用指南》的出版正是这一目的具体体现。

《蕲春水生药用植物图鉴及使用指南》是作者多年野外考察及标本整理的成果。值得一提的是,本书的作者有几位都是土生土长或长期在蕲春工作的人员。本书内容丰富,记载了植物69科176种。每种植物附有彩色图片,直观生动,集科学性、实用性和趣味性于一体,不仅有助于人们对蕲春药用、食用水生植物的识别和利用,而且富有较强的观赏性,给人以美的享受。本书重点介绍了蕲春的水生药用植物资源及其药用价值,为蕲春的药用植物资源保护及其利用提供了科学依据,有利于弘扬中华传统医药文化。

本书可供药用资源保护与利用、湿地保护与管理以及相关工作人员使用。同时,也可作为广大药用植物爱好者和使用者的参考书。

感谢中南民族大学校长李金林为本书作序。

本书的出版得到了:

科技部基础性工作专项(A类)“武陵山区生物多样性综合科学考察”(项目编号:2014FY110100);

中南民族大学生物学博士点建设专项;

中南民族大学民族药学“十二五”国家级实验教学示范中心建设项目;

中南民族大学基本科研业务费中央专项;

中南民族大学“武陵山区特色资源植物种质保护与综合利用”湖北省重点实验室建设专项资助。

由于编者水平有限,书中难免有疏漏和不当之处,恳请大家批评指正。

编者

2017年6月于武汉

目 录

第一部分

水生植物药用篇

一、石松与蕨类植物	2
石松科 Lycopodiaceae	2
1. 石松 <i>Lycopodium japonicum</i>	2
卷柏科 Selaginellaceae	4
2. 翠云草 <i>Selaginella uncinata</i>	4
木贼科 Equisetaceae	6
3. 问荆 <i>Equisetum arvense</i>	6
4. 草问荆 <i>Equisetum pratense</i>	7
5. 笔管草 <i>Equisetum ramosissimum</i> subsp. <i>debile</i>	8
凤尾蕨科 Pteridaceae	9
6. 井栏边草 <i>Pteris multifida</i>	9
紫萁科 Osmundaceae	10
7. 紫萁 <i>Osmunda japonica</i>	10
鳞始蕨科 Lindsaeaceae	12
8. 乌蕨 <i>Stenoloma chusanum</i>	12
水蕨科 Parkeriaceae	14
9. 粗梗水蕨 <i>Ceratopteris pteridoides</i>	14
10. 水蕨 <i>Ceratopteris thalictroides</i>	16
蘋科 Marsileaceae	17
11. 蘋 <i>Marsilea quadrifolia</i>	17
鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	18
12. 贯众 <i>Cyrtomium fortunei</i>	18
槐叶苹科 Azollaceae	20
13. 槐叶苹 <i>Salvinia natans</i>	20
满江红科 Azollaceae	22
14. 满江红 <i>Azolla pinnata</i> subsp. <i>asiatica</i>	22
二、双子叶植物——离瓣花亚纲	23
三白草科 Saururaceae	23
15. 三白草 <i>Saururus chinensis</i>	23

16. 戟菜 <i>Houttuynia cordata</i>	24
荨麻科 Urticaceae	26
17. 水麻 <i>Debregeasia orientalis</i>	26
蓼科 Polygonaceae	27
18. 水蓼 <i>Polygonum hydropiper</i>	27
19. 酸模叶蓼 <i>Polygonum lapathifolium</i>	28
20. 绵毛酸模叶蓼 <i>Polygonum lapathifolium</i> var. <i>salicifolium</i>	29
21. 红蓼 <i>Polygonum orientale</i>	30
22. 羊蹄 <i>Rumex japonicus</i>	31
23. 杠板归 <i>Polygonum perfoliatum</i>	32
24. 虎杖 <i>Reynoutria japonica</i>	34
25. 酸模 <i>Rumex acetosa</i>	36
26. 齿果酸模 <i>Rumex dentatus</i>	38
27. 小酸模 <i>Rumex acetosella</i>	40
藜科 Chenopodiaceae	41
28. 土荆芥 <i>Chenopodium ambrosioides</i>	41
苋科 Amaranthaceae	42
29. 莲子草 <i>Alternanthera sessilis</i>	42
30. 喜旱莲子草 <i>Alternanthera philoxeroides</i>	44
粟米草科 Molluginaceae	45
31. 粟米草 <i>Mollugo stricta</i>	45
马齿苋科 Portulacaceae	46
32. 马齿苋 <i>Portulaca oleracea</i>	46
石竹科 Caryophyllaceae	48
33. 鹅肠菜 <i>Myosoton aquaticum</i>	48
睡莲科 Nymphaeaceae	50
34. 睡莲 <i>Nymphaea tetragona</i>	50
35. 莲 <i>Nelumbo nucifera</i>	52
36. 芡 <i>Euryale ferox</i>	54
金鱼藻科 Ceratophyllaceae	55
37. 金鱼藻 <i>Ceratophyllum demersum</i>	55
毛茛科 Ranunculaceae	56
38. 茴茴蒜 <i>Ranunculus chinensis</i>	56
39. 石龙芮 <i>Ranunculus sceleratus</i>	58
40. 扬子毛茛 <i>Ranunculus sieboldii</i>	60
41. 猫爪草 <i>Ranunculus ternatus</i>	62
景天科 Crassulaceae	63

42. 垂盆草 <i>Sedum sarmentosum</i>	63
43. 珠芽景天 <i>Sedum bulbiferum</i>	64
虎耳草科 Saxifragaceae	66
44. 虎耳草 <i>Saxifraga stolonifera</i>	66
木兰科 Magnoliaceae	68
45. 华中五味子 <i>Schisandra sphenanthera</i>	68
紫堇科 Fumariaceae	70
46. 夏天无 <i>Corydalis decumbens</i>	70
47. 紫堇 <i>Corydalis edulis</i>	71
十字花科 Cruciferae	72
48. 荠菜 <i>Capsella bursa-pastoris</i>	72
49. 诸葛菜 <i>Orychophragmus violaceus</i>	74
50. 球果蔊菜 <i>Rorippa globosa</i>	76
51. 碎米荠 <i>Cardamine hirsuta</i>	78
蔷薇科 Rosaceae	79
52. 地榆 <i>Sanguisorba officinalis</i>	79
53. 龙芽草 <i>Agrimonia pilosa</i>	80
54. 蛇莓 <i>Duchesnea indica</i>	82
豆科 Leguminosae	84
55. 合萌 <i>Aeschynomene indica</i>	84
56. 紫云英 <i>Astragalus sinicus</i>	86
57. 鸡眼草 <i>Kummerouia striata</i>	88
58. 广布野豌豆 <i>Vicia cracca</i>	90
59. 小巢菜 <i>Vicia hirsuta</i>	92
60. 农吉利 <i>Crotalaria sessiliflora</i>	93
酢浆草科 Oxalidaceae	94
61. 酢浆草 <i>Oxalis corniculata</i>	94
62. 红花酢浆草 <i>Oxalis corymbosa</i>	96
牻牛儿苗科 Geraniaceae	98
63. 野老鹳草 <i>Geranium carolinianum</i>	98
芸香科 Rutaceae	100
64. 臭节草 <i>Boenninghausenia albiflora</i>	100
大戟科 Euphorbiaceae	102
65. 铁苋菜 <i>Acalypha australis</i>	102
66. 乳浆大戟 <i>Euphorbia esula</i>	104
水马齿科 Callitrichaceae	105
67. 水马齿 <i>Callitriche stagnalis</i>	105

葡萄科 Vitaceae	106
68. 白蔹 <i>Ampelopsis japonica</i>	106
堇菜科 Violaceae	108
69. 紫花地丁 <i>Viola philippica</i>	108
千屈菜科 Lythraceae	110
70. 千屈菜 <i>Lythrum salicaria</i>	110
71. 圆叶节节菜 <i>Rotala rotundifolia</i>	112
金丝桃科 Hypericaceae	114
72. 元宝草 <i>Hypericum sampsonii</i>	114
73. 贯叶连翘 <i>Hypericum perforatum</i>	116
小二仙草科 Haloragaceae	117
74. 穗状狐尾藻 <i>Myriophyllum spicatum</i>	117
菱科 Trapaceae	118
75. 菱 <i>Trapa bispinosa</i>	118
76. 野菱 <i>Trapa incisa</i> var. <i>quadricaudata</i>	120
柳叶菜科 Onagraceae	122
77. 假柳叶菜 <i>Ludwigia epilobioides</i>	122
伞形科 Umbelliferae	124
78. 茴香 <i>Foeniculum vulgare</i>	124
79. 天胡荽 <i>Hydrocotyle sibthorpioides</i>	126
80. 水芹 <i>Oenanthe javanica</i>	128
81. 线叶水芹 <i>Oenanthe linearis</i>	130
三、双子叶植物——合瓣花亚纲	132
报春花科 Primulaceae	132
82. 泽珍珠菜 <i>Lysimachia candida</i>	132
83. 矮桃 <i>Lysimachia clethroides</i>	134
84. 过路黄 <i>Lysimachia christinae</i>	136
85. 金爪儿 <i>Lysimachia grammica</i>	137
86. 黑腺珍珠菜 <i>Lysimachia heterogenea</i>	138
龙胆科 Gentianaceae	140
87. 苈菜 <i>Nymphoides peltatum</i>	140
88. 金银莲花 <i>Nymphoides indica</i>	142
紫草科 Boraginaceae	144
89. 柔弱斑种草 <i>Bothriospermum tenellum</i>	144
马鞭草科 Verbenaceae	146
90. 臭牡丹 <i>Clerodendrum bungei</i>	146

91. 马鞭草 <i>Verbena officinalis</i>	148
唇形科 Labiatae	150
92. 藿香 <i>Agastache rugosa</i>	150
93. 金疮小草 <i>Ajuga decumbens</i>	152
94. 香茶菜 <i>Rabdosia amethystoides</i>	154
95. 宝盖草 <i>Lamium amplexicaule</i>	156
96. 益母草 <i>Leonurus artemisia</i>	158
97. 薄荷 <i>Mentha haplocalyx</i>	160
98. 紫苏 <i>Perilla frutescens</i>	162
99. 夏枯草 <i>Prunella vulgaris</i>	164
100. 丹参 <i>Salvia miltiorrhiza</i>	166
101. 荔枝草 <i>Salvia plebeia</i>	168
102. 韩信草 <i>Scutellaria indica</i>	170
103. 水苏 <i>Stachys japonica</i>	172
104. 少花芥苳 <i>Mosla pauciflora</i>	174
旋花科 Convolvulaceae	175
105. 马蹄金 <i>Dichondra repens</i>	175
106. 蕹菜 <i>Ipomoea aquatica</i>	176
车前科 Plantaginaceae	178
107. 车前 <i>Plantago asiatica</i>	178
玄参科 Scrophulariaceae	180
108. 母草 <i>Lindernia crustacea</i>	180
109. 宽叶母草 <i>Lindernia nummularifolia</i>	181
110. 匍茎通泉草 <i>Mazus miquelii</i>	182
111. 通泉草 <i>Mazus japonicus</i>	184
112. 弹刀子菜 <i>Mazus stachydifolius</i>	186
113. 水苦葵 <i>Veronica undulata</i>	188
爵床科 Acanthaceae	190
114. 爵床 <i>Rostellularia procumbens</i>	190
透骨草科 Phrymaceae	192
115. 透骨草 <i>Phryma leptostachya</i>	192
茜草科 Rubiaceae	194
116. 猪殃殃 <i>Galium aparine</i> var. <i>tenerum</i>	194
117. 茜草 <i>Rubia cordifolia</i>	196
葫芦科 Cucurbitaceae	197
118. 盒子草 <i>Actinostemma tenerum</i>	197
桔梗科 Campanulaceae	198

119. 杏叶沙参 <i>Adenophora hunanensis</i>	198
120. 蓝花参 <i>Wahlenbergia marginata</i>	200
121. 半边莲 <i>Lobelia chinensis</i>	201
菊科 <i>Compositae</i>	202
122. 野艾蒿 <i>Artemisia lavandulaefolia</i>	202
123. 狼把草 <i>Bidens tripartita</i>	204
124. 鬼针草 <i>Bidens pilosa</i>	206
125. 鳢肠 <i>Eclipta prostrata</i>	208
126. 牛膝菊 <i>Galinsoga parviflora</i>	210
127. 稻槎菜 <i>Lapsanastrum apogonoides</i>	212
128. 拟鼠麴草 <i>Pseudognaphalium affine</i>	214
129. 山莴苣 <i>Lactuca sibirica</i>	216
130. 苦苣菜 <i>Sonchus oleraceus</i>	217
131. 黄鹌菜 <i>Youngia japonica</i>	218
四、单子叶植物	219
泽泻科 <i>Alismataceae</i>	219
132. 矮慈姑 <i>Sagittaria pygmaea</i>	219
133. 野慈姑 <i>Sagittaria trifolia</i>	220
134. 华夏慈姑 <i>Sagittaria trifolia</i> subsp. <i>leucopetala</i>	221
香蒲科 <i>Typhaceae</i>	222
135. 水烛 <i>Typha angustifolia</i>	222
水鳖科 <i>Hydrocharitaceae</i>	224
136. 水鳖 <i>Hydrocharis dubia</i>	224
137. 苦草 <i>Vallisneria natans</i>	226
禾本科 <i>Poaceae</i>	227
138. 稗 <i>Echinochloa crusgalli</i>	227
139. 看麦娘 <i>Alopecurus aequalis</i>	228
140. 薏苡 <i>Coix lacryma-jobi</i>	230
141. 假稻 <i>Leersia japonica</i>	232
142. 千金子 <i>Leptochloa chinensis</i>	233
143. 芦苇 <i>Phragmites australis</i>	234
144. 菰 <i>Zizania latifolia</i>	236
莎草科 <i>Cyperaceae</i>	237
145. 扁穗莎草 <i>Cyperus compressus</i>	237
146. 砖子苗 <i>Cyperus cyperoides</i>	238
147. 异型莎草 <i>Cyperus difformis</i>	239

148. 风车草 <i>Cyperus involucratus</i>	240
149. 碎米莎草 <i>Cyperus iria</i>	241
150. 香附子 <i>Cyperus rotundus</i>	242
151. 荸荠 <i>Eleocharis dulcis</i>	244
152. 牛毛毡 <i>Eleocharis yokoscensis</i>	245
153. 水蜈蚣 <i>Kyllinga polyphylla</i>	246
154. 百球藨草 <i>Scirpus rosthornii</i>	247
155. 萤蔺 <i>Scirpus juncoides</i>	248
156. 三棱水葱 <i>Schoenoplectus triqueter</i>	250
天南星科 Araceae	251
157. 菖蒲 <i>Acorus calamus</i>	251
158. 一把伞南星 <i>Arisaema erubescens</i>	252
159. 紫芋 <i>Colocasia esculenta</i>	254
160. 野芋 <i>Colocasia esculentum</i> var. <i>antiquorum</i>	255
浮萍科 Lemnaceae	256
161. 浮萍 <i>Lemna minor</i>	256
162. 紫萍 <i>Spirodela polyrhiza</i>	257
鸭跖草科 Commelinaceae	258
163. 鸭跖草 <i>Commelina communis</i>	258
164. 水竹叶 <i>Murdannia triquetra</i>	260
百合科 Liliaceae	261
165. 阔叶山麦冬 <i>Liriope muscari</i>	261
雨久花科 Pontederiaceae	262
166. 凤眼莲 <i>Eichhornia crassipes</i>	262
167. 鸭舌草 <i>Monochoria vaginalis</i>	264
灯心草科 Juncaceae	266
168. 翅茎灯心草 <i>Juncus alatus</i>	266
169. 灯心草 <i>Juncus effusus</i>	268
170. 野灯心草 <i>Juncus setchuensis</i>	270
171. 细灯心草 <i>Juncus gracillimus</i>	272
鸢尾科 Iridaceae	273
172. 鸢尾 <i>Iris tectorum</i>	273
173. 蝴蝶花 <i>Iris japonica</i>	274
174. 黄花鸢尾 <i>Iris wilsonii</i>	276
兰科 Orchidaceae	277
175. 无柱兰 <i>Amitostigma gracile</i>	277
176. 绶草 <i>Spiranthes sinensis</i>	278

第二部分

水生植物食用篇

水蕨 <i>Ceratopteris thalictroides</i>	282
鱼腥草 <i>Houttuynia cordata</i>	282
酸模 <i>Rumex acetosa</i>	284
马齿苋 <i>Portulaca oleracea</i>	284
鹅肠菜 <i>Myosoton aquaticum</i>	286
芡 <i>Euryale ferox</i>	287
莲 <i>Nelumbo nucifera</i>	289
荠菜 <i>Capsella bursa-pastoris</i>	295
碎米荠 <i>Cardamine hirsute</i>	297
诸葛菜 <i>Orychophragmus violaceus</i>	298
垂盆草 <i>Sedum sarmentosum</i>	299
地榆 <i>Sanguisorba officinalis</i>	299
菱 <i>Trapa bispinosa</i>	299
野菱 <i>Trapa incisa</i> var. <i>quadricaudata</i>	301
水芹 <i>Oenanthe javanica</i>	302
蕹菜 <i>Ipomoea aquatic</i>	303
藿香 <i>Agastache rugose</i>	305
薄荷 <i>Mentha haplocalyx</i>	305
稻槎菜 <i>Lapsanastrum apogonoides</i>	307
拟鼠麴草 <i>Pseudognaphalium affine</i>	307
华夏慈姑 <i>Sagittaria trifolia</i> subsp. <i>leucopetala</i>	307
薏苡 <i>Coix lacryma-jobi</i>	309
芦苇 <i>Phragmites australis</i>	310
菰 <i>Zizania latifolia</i>	311
荸荠 <i>Eleocharis dulcis</i>	313
紫芋 <i>Colocasia esculenta</i>	315
鸭舌草 <i>Monochoria vaginalis</i>	317

附录	319
----------	-----

附录1 湖北省蕲春县情况介绍	320
附录2 植物中文名索引	322
附录3 植物学名索引	324

参考文献	327
------------	-----



蕲春水生药用植物图鉴及使用指南

第一部分

水生植物药用篇