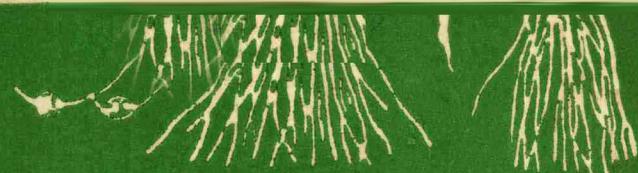


# 湖南杂草图说

陈立佩编著



# 湖南杂草图说

陈立佩编著

三

湖南农业出版社印制

1987年3月·长沙

## 前　　言

为了减轻繁重的体力劳动，有利于开展化学除草工作，提高农作物产量，以加速我省社会主义农业现代化，编者根据多年来对湖南杂草的调查资料，参考《中国高等植物图鉴》、《中国植物志》、《中国常见水田杂草》等著作，编写了这本《湖南杂草图说》，以供农业技术干部、农民技术员及农、林院校学生识别杂草时参考。

本书以图为主，对我省较为常见的81科440种杂草，均绘有形态图，并对其形态特征、生态条件和用途作了扼要说明，以便读者查对。

在编写过程中，承渝州大学国内著名水田杂草专家刁正俗教授鉴定稗草标本、湖南省植保所李璞研究员、湖南农学院张锡亭副教授及长沙农校游贵湘副教授和王绍卿老师等予以审稿和大力支持，谨此一并表示感谢。

参加本书整理插图和采集标本的尚有长沙农校李仙桃和蒋素莲二位同学。

由于编者水平有限，错误之处，敬请读者批评指正。

编者

1987年2月于长沙农校

# 目 录

- 一. 三白草科  
1. 三白草 *Saururus chinensis* (Lour.) Baill. .... ( 1 )  
2. 蕺菜 鱼腥草 *Houttuynia cordata* Thunb. .... ( 1 )
- 二. 大麻科  
3. 蓖草 *Humulus scandens* (Lour.) Merr. .... ( 1 )
- 三. 莎草科  
4. 细野莎 *Bachmeria gracilis* C.H. Wright ..... ( 2 )  
5. 矮冷水花 *Pilea pelloides* (Gaud.) Hook. et Arn. .... ( 2 )  
6. 糯米团 蔓莎草 *Memorialis hirta* (Bl.) Wedd. .... ( 2 )
- 四. 马兜铃科  
7. 马兜铃 青木香 *Aristolochia debilis* Sieb. et Zucc. .... ( 3 )  
8. 杜衡 南细辛 *Asarum forbesii* Maxim. .... ( 3 )  
9. 细辛 马蹄香 *Asarum sieboldii* Miq. .... ( 3 )
- 五. 萝科  
10. 萝蔔 扁竹草 *Polygonum aviculare* L. .... ( 4 )  
11. 辣蓼 水蓼 *Polygonum hydropiper* L. .... ( 4 )  
12. 红蓼 红草 *Polygonum orientale* L. .... ( 4 )  
13. 大马蓼 节蓼 *Polygonum nodosum* Pers. .... ( 5 )  
14. 箭叶蓼 *Polygonum sieboldii* Meisn. .... ( 5 )  
15. 萝子草 *Polygonum criopolitanum* Hance .... ( 5 )  
16. 春蓼 *Polygonum persicaria* L. .... ( 6 )  
17. 杠板归 *Polygonum perfoliatum* L. .... ( 6 )  
18. 习见蓼 腋花蓼 *Polygonum plebeium* R. Br. .... ( 6 )  
19. 何首乌 *Polygonum multiflorum* Thunb. .... ( 7 )  
20. 虎杖 酸筒杆 *Polygonum cuspidatum* Sieb. et Zucc. .... ( 7 )  
21. 酸模 *Rumex acetosa* L. .... ( 8 )  
22. 羊蹄 *Rumex japonicus* Houtt. .... ( 8 )  
23. 齿果酸模 *Rumex dentatus* L. .... ( 8 )  
24. 刺果酸模 长刺酸模 *Rumex maritimus* L. .... ( 8 )
- 六. 藜科  
25. 土荆芥 *Chenopodium ambrosioides* L. .... ( 9 )  
26. 藜 灰菜 *Chenopodium album* L. .... ( 9 )

27. 小藜 *Chenopodium serotinum* L. .... (9)  
28. 地肤 扫帚草 *Kochia scoparia* (L.) Schrad. .... (10)

## 七. 莠科

29. 青葙 野鸡冠花 *Celosia argentea* L. .... (10)  
30. 刺苋 *Amaranthus spinosus* L. .... (10)  
31. 反枝苋 *Amaranthus retroflexus* L. .... (11)  
32. 牛膝 *Achyranthes bidentata* Bl. .... (11)  
33. 莲子草 虾钳菜 *Alternanthera sessilis* (L.) DC. .... (11)  
34. 喜旱莲子草 革命草 水花生 空心莲子草  
*Alternanthera philoxeroides* (Mart.) Griseb. .... (12)

## 八. 番杏科

35. 粟米草 *Mollugo pentaphylla* L. .... (12)

## 九. 马齿苋科

36. 马齿苋 *Portulaca oleracea* L. .... (12)

## 十. 石竹科

37. 蚊缀 *Arenaria serpyllifolia* L. .... (13)  
38. 簇生卷耳 *Cerastium caespitosum* Gilib. .... (13)  
39. 牛繁缕 *Malachium aquaticum* (L.) Fries.... (13)  
40. 雀舌草 *Stellaria alsine* Grimm. .... (14)  
41. 繁缕 鹅肠草 *Stellaria media* (L.) Cyr. .... (14)  
42. 漆姑草 *Sagina japonica* (S.W.) Chwi.... (14)  
43. 玉不留行 麦兰葵 *Vaccaria segetalis* (Neck.) Garcke.... (15)

## 十一. 睡莲科

44. 芙实 鸡头米 *Euryale ferox* Salisb. .... (15)

## 十二. 金鱼藻科

45. 金鱼藻 松藻 *Ceratophyllum demersum* L. .... (15)

## 十三. 毛茛科

46. 打破碗花花 *Anemone hupehensis* Lemoine.... (16)  
47. 女萎 *Clematis apiifolia* DC. .... (16)  
48. 肉根毛茛 *Ranunculus polii* Franch. .... (16)  
49. 石龙芮 *Ranunculus sceleratus* L. .... (17)  
50. 毛茛 *Ranunculus japonicus* Thunb. .... (17)  
51. 小毛茛 *Ranunculus ternatus* Thunb. .... (17)  
52. 扬子毛茛 辣子草 *Ranunculus sieboldii* Miq. .... (18)  
53. 茴茴蒜 *Ranunculus chinensis* Bunge.... (18)  
54. 天葵 千年老鼠屎 小鸟头 *Semiaquilegia adoxoides*(DC.) Makino... (18)

## 十四. 小檗科

55. 涪羊藿 *Epimedium grandiflorum* Morr. .... (19)

## 十五. 防己科

56. 木防己 土木香 *Cocculus trilobus* (Thunb.) DC. .... (19)  
 57. 青藤 防己 *Sinomenium acutum* (Thunb.) Rehd. et Wils. .... (19)  
 58. 千金藤 天膏药 *Stephania japonica* (Thunb.) Miers .... (20)  
 59. 金线吊乌龟、山乌龟 *Stephania cepharantha* Hayata .... (20)

#### 十六. 罂粟科

60. 紫堇 *Corydalis edulis* Maxim. .... (20)  
 61. 小花黄堇 深山黄堇 *Corydalis racemosa* (Thunb.) Pers. .... (21)  
 62. 博落回 号筒杆 *Macleaya cordata* (Willd.) R. Br. .... (21)

#### 十七. 十字花科

63. 碎米荠 *Cardamine hirsuta* L. .... (21)  
 64. 荠菜 茶菜子 *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic. .... (22)  
 65. 弯曲碎米荠 *Cardamine flexuosa* With. .... (22)  
 66. 臭荠 *Coronopus didymus* (L.) J. E. Smith .... (22)  
 67. 独行菜 *Lepidium apetalum* Willd. .... (23)  
 68. 北美独行菜 *Lepidium virginicum* L. .... (23)  
 69. 细子蔊菜 *Rorippa cantoniensis* (Lour.) Ohwi .... (23)  
 70. 蔊菜 *Rorippa montana* (Wall.) Small .... (24)  
 71. 印度蔊菜 *Rorippa indica* (L.) Hiern .... (24)  
 72. 球果蔊菜 *Rorippa globosa* (Turcz.) Hayek .... (24)

#### 十八. 茅膏菜科

73. 茅膏菜 *Drosera peltata* var. *Junata* (Buch.-Ham.) Clarke .... (25)

#### 十九. 景天科

74. 佛甲草 鼠耳半支莲 *Sedum lineare* Thunb. .... (25)

75. 圆叶景天 石马齿 *Sedum emarginatum* Migo .... (25)

#### 二十. 虎耳草科

76. 扯根菜 *Penthorum chinense* Pursh .... (26)  
 77. 虎耳草 疣草 *Saxifraga stolonifera* Meerb. .... (26)

#### 二十一. 蔷薇科

78. 龙牙草 鹤草 *Agrimonia pilosa* Ledeb. .... (26)  
 79. 蛇莓 *Duchesnea indica* (Andrews) Bocke .... (27)  
 80. 翻白草 鸡坝子草 *Potentilla discolor* Bunge .... (27)  
 81. 委陵菜 *Potentilla chinensis* Ser. .... (27)  
 82. 蛇含委陵菜 蛇含 五爪金龙 *Potentilla kleiniana* Wight et Arn. .... (28)  
 83. 拖榆 *Sanguisorba officinalis* L. .... (28)

#### 二十二. 豆科

84. 合萌 田兔角 *Aeschynomene indica* L. .... (28)  
 85. 含羞草决明 山扁豆 *Cassia mimosaoides* L. .... (29)  
 86. 望江南 羊角豆 *Cassia occidentalis* L. .... (29)  
 87. 小叶三点金草 小叶磨盘草 *Desmodium microphyllum* (Thunb.) DC. .... (29)

88. 山蚂蟥 *Desmodium racemosum* (Thunb.) DC. .... (30)  
 89. 毛野扁豆 野赤小豆 *Dunbaria villosa* (Thunb.) Makino.... (30)  
 90. 截叶铁扫帚 铁扫帚 *Lespedeza cuneata* (Dum.Cours.) G.Don ... (30)  
 91. 鸡眼草 人字草 *Kummerowia striata* (Thunb.) Schindl..... (31)  
 92. 长萼鸡眼草 *Kummerowia stipulacea* (Maxim.) Makino..... (31)  
 93. 天蓝苜蓿 *Medicago lupulina* L. .... (31)  
 94. 草木樨 *Melilotus suaveolens* Ledeb. .... (32)  
 95. 甘葛藤 粉葛 *Pueraria thomsonii* Benth. .... (32)  
 96. 小巢菜 *Vicia hirsuta* (L.) S.F.Gray ..... (32)  
 97. 救荒野豌豆 大巢菜 *Vicia sativa* L. .... (33)  
 98. 四籽野豌豆 乌喙豆 *Vicia tetrasperma* Moench..... (33)  
 99. 苦参 *Sophora flavescens* Ait. .... (33)

### 二十三. 醋浆草科

100. 醋浆草 老鸦酸 *Oxalis corniculata* L. .... (34)  
 101. 紫花酢浆草 *Oxalis martiana* Zucc. .... (34)  
 102. 直立酢浆草 *Oxalis corniculata* var.*stricta* L. .... (34)

### 二十四. 牧牛儿苗科

103. 野老鹳草 *Geranium carolinianum* L. .... (35)

### 二十五. 亚麻科

104. 野亚麻 松叶人参 *Linum stelleroides* Planch. .... (35)

### 二十六. 蓼科

105. 蓼 *Tribulus terrestris* L. .... (35)

### 二十七. 远志科

106. 瓜子金 *Polygala japonica* Houtt. .... (36)  
 107. 西北利亚远志 *Polygala sibirica* L. .... (36)  
 108. 远志 *Polygala tenuifolia* Willd. .... (36)

### 二十八. 大戟科

109. 铁苋菜 海蚌含珠 *Acalypha australis* L. .... (37)  
 110. 地锦 奶浆草 *Euphorbia humifusa* Willd. .... (37)  
 111. 泽漆 *Euphorbia helioscopia* L. .... (37)  
 112. 甘遂 *Euphorbia kansui* Liou.... (38)  
 113. 斑叶地锦草 *Euphorbia maculata* L. .... (38)  
 114. 大戟 *Euphorbia pekinensis* Rupr. .... (38)  
 115. 叶下珠 *Phyllanthus urinaria* L. .... (39)  
 116. 算盘子 野南瓜 *Glochidion puberum* (L.) Hutch. .... (39)

### 二十九. 水马齿科

117. 水马齿 *Callitricha stagnalis* Scop. .... (39)

### 三十. 葡萄科

118. 乌蔹莓 五爪龙 *Cayratia japonica* (Thunb.) Gagnep. .... (40)

### 三十一. 楝桐科

119. 马松子 野路葵 *Melochia coronaria L.* ..... (40)

### 三十二. 藤黄科

120. 黄海棠 湖南连翘 *Hypericum ascyron L.* ..... (40)  
121. 金丝桃 *Hypericum chinense L.* ..... (41)  
122. 小连翘 排草 *Hypericum erectum Thunb.* ..... (41)  
123. 地耳草 田基黄 *Hypericum japonicum Thunb.* ..... (41)  
124. 元宝草 *Hypericum sampsonii Hance* ..... (42)

### 三十三. 瑞香科

125. 芫花 泡米花 *Daphne genkwa Sieb. et Zucc.* ..... (42)

### 三十四. 莼菜科

126. 蔓茎堇菜 *Viola diffusa Ging.* ..... (42)  
127. 长萼堇菜 *Viola inconspicua Bl.* ..... (43)  
128. 犁头草 *Viola japonica Langsd.* ..... (43)  
129. 紫花地丁 *Viola philippica Cav. ssp. munda W. Beck.* ..... (43)  
130. 早开堇菜 *Viola prionantha Bunge* ..... (44)  
131. 堇菜 *Viola verecunda A. Gray* ..... (44)

### 三十五. 千屈菜科

132. 水苋菜 *Ammannia baccifera L.* ..... (44)  
133. 千屈菜 *Lythrum salicaria L.* ..... (45)  
134. 节节菜 *Rotala indica (Willd.) Koehne* ..... (45)  
135. 圆叶节节菜 *Rotala rotundifolia (Buch.-Ham.) Koehne* ..... (45)

### 三十六. 野牡丹科

136. 金锦香 天香炉 *Osbeckia chinensis L.* ..... (46)

### 三十七. 豆科

137. 细果野菱 蓼角 *Trapa maximowiczii Korsh.* ..... (46)

### 三十八. 柳叶菜科

138. 柳兰 *Chamaenerion angustifolium (L.) Scop.* ..... (46)  
139. 水龙 过江藤 *Jussiaea repens L.* ..... (47)  
140. 丁香蓼 *Ludwigia prostrata Roxb.* ..... (47)  
141. 待宵草 夜来香 *Oenothera odorata Jacq.* ..... (47)

### 三十九. 小二仙草科

142. 小二仙草 蚂塔 *Haloragis micrantha R. Br.* ..... (48)  
143. 蓼 *Myriophyllum spicatum L.* ..... (48)  
144. 狐尾藻 轮叶狐尾藻 *Myriophyllum verticillatum L.* ..... (48)

### 四十. 伞形科

145. 积雪草 破铜钱 *Centella asiatica (L.) Urban* ..... (49)  
146. 蛇床 *Cnidium monnieri (L.) Cusson* ..... (49)  
147. 野胡萝卜 *Daucus carota L.* ..... (49)

148. 天胡荽 满天星 *Hydrocotyle sibthorpioides* Lam. ..... (50)  
 149. 水芹 水芹菜 *Oenanthe javanica* (BL.) DC. ..... (50)  
 150. 前胡 土当归 *Peucedanum decursivum* (Miq.) Maxim. ..... (50)  
 151. 小窃衣 破子草 *Torilis japonica* (Houtt.) DC. ..... (51)  
 152. 窃衣 *Torilis scabra* (Thunb.) DC. ..... (51)

#### 四十一. 报春花科

153. 点地梅 *Androsace umbellata* (Lour.) Merr. ..... (51)  
 154. 过路黄 *Lysimachia christinae* Hance ..... (52)  
 155. 珍珠菜 *Lysimachia clethroides* Duby ..... (52)  
 156. 星宿菜 *Lysimachia fortunei* Maxim. ..... (52)  
 157. 小猫 *Lysimachia japonica* Thunb. ..... (53)  
 158. 聚花过路黄 *Lysimachia congestiflora* Hemsl. ..... (53)  
 159. 伞叶报春 *Lysimachia trientaloides* Hemsl. ..... (53)

#### 四十二. 龙胆科

160. 荷草 *Nymphoides peltatum* (Gmel.) O. Kuntze ..... (54)

#### 四十三. 夢草科

161. 白薇 老君须 *Cynanchum atratum* Bunge ..... (54)  
 162. 牛皮消 飞来鹤 刀斧药 *Cynanchum auriculatum* Royle ex  
Wight ..... (54)  
 163. 徐长卿 瑶仙竹 *Cynanchum paniculatum* (Bunge) Kitag. ..... (55)  
 164. 柳叶白前 水杨柳 *Cynanchum stauntonii* (Decne.) Schltr. ex  
Levl. ..... (55)  
 165. 隔山消 *Cynanchum wilfordii* (Maxim.) Hemsl. ..... (55)  
 166. 夢草 *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino ..... (56)  
 167. 鸭跖草 *Tylophora dickinsii* Makino. ..... (56)

#### 四十四. 旋花科

168. 篱天剑 篱打碗花 *Calystegia sepium* (L.) R. Br. ..... (56)  
 169. 打碗花 小旋花 *Calystegia hederacea* Wall. ..... (57)  
 170. 田旋花 箭叶旋花 *Convolvulus arvensis* L. ..... (57)  
 171. 莺丝子 无根藤 *Cuscuta chinensis* Lam. ..... (57)  
 172. 金灯藤 日本菟丝子 *Cuscuta japonica* Choisy ..... (58)  
 173. 马蹄金 黄胆草 *Dichondra repens* G. Forst. ..... (58)  
 174. 土丁桂 银丝草 *Evolvulus alsinoides* L. ..... (58)  
 175. 裂叶牵牛 *Pharbitis nil* (L.) Choisy ..... (59)  
 176. 圆叶牵牛 *Pharbitis purpurea* (L.) Voight ..... (59)

#### 四十五. 繫草科

177. 斑种草 *Bothriospermum chinense* Bunge ..... (59)  
 178. 柔弱斑种草 细裂子草  
*Bothriospermum tenellum* (Hornem.) Fisch. et Mey. ..... (60)

179. 附地菜 *Trigonotis peduncularis* (Trev.) Benth. .... (60)

四十六. 马鞭草科

180. 兰香草 马蒿 段菊 *Caryopteris incana* (Thunb.) Miq. .... (60)

181. 大青 淡紫家婆 *Clerodendron cyrtophyllum* Turcz. .... (61)

182. 袖牡丹 *Clerodendron bungei* Steud. .... (61)

183. 马鞭草 *Verbena officinalis* L. .... (61)

四十七. 唇形科

184. 金疮小草 青鱼胆 *Ajuga decumbens* Thunb. .... (62)

185. 瘦风轮草 塔花 *Calamintha gracilis* Benth. .... (62)

186. 风轮草 *Clinopodium chinense* (Benth.) Kuntze .... (62)

187. 香薷 *Elisholtzia ciliata* (Thunb.) Hyland. .... (63)

188. 疣生香薷 *Elisholtzia saxatilis* (Kom.) Nakai .... (63)

189. 活血丹 海钱草 *Glechoma longituba* (Nakai) Kupr. .... (63)

190. 宽盖草 佛座 *Lamium amplexicaule* L. .... (64)

191. 野芝麻 *Lamium barbatum* Sieb. et Zucc. .... (64)

192. 小野芝麻 *Lamium purpurea* L. .... (64)

193. 益母草 *Leonurus artemisia* (Lour.) S. Y. Hu .... (65)

194. 圆底儿菜 洋芋 *Lycopus lucidus* Turcz. .... (65)

195. 野薄荷 *Mentha haplocalyx* Briq. .... (65)

196. 打碎草 *Mosla scabra* (Thunb.) Hand.-Mazz. .... (66)

197. 石香薷 细叶香薷 *Orthodon chinensis* (Maxim.) Kudo .... (66)

198. 白苏 荏 *Perilla frutescens* (L.) Britton .... (66)

199. 欧夏枯草 *Prunella vulgaris* L. .... (67)

200. 药极草 *Salvia plebeia* R. Br. .... (67)

201. 半枝莲 並头草 *Scutellaria barbata* D. Don .... (67)

202. 耳挖草 印度黄芩 *Scutellaria indica* L. .... (68)

203. 水苏 *Stachys japonica* Miq. .... (68)

204. 甘露子 草石蚕 *Stachys sieboldii* Miq. .... (69)

四十八. 茄科

205. 喜陀罗 *Datura stramonium* L. .... (69)

206. 酸浆 灯笼草 *Physalis alkekengi* var. *Franchetii* (Mast.) Makino .... (69)

207. 青葙 天纪子 *Physalis pubescens* L. .... (69)

208. 龙葵 *Solanum nigrum* L. .... (70)

209. 白英 平胸籽 *Solanum lyratum* Thunb. .... (70)

四十九. 莎草科

210. 蛇眼 水莎草 *Dopatrium juncinum* (Roxb.) Buch.-Han. ex Benth. .... (70)

211. 石龙尾 *Limnophila sessiliflora* (Vahl) Bl. .... (71)

212. 陌上番椒 狹叶母草 *Lindernia angustifolia* (Benth.) Wetst. .... (71)  
 213. 母草 *Lindernia crustacea* (L.) F. Muell. .... (71)  
 214. 陌上菜 *Lindernia procumbens* (Krock.) Philcox .... (72)  
 215. 通泉草 *Mazus japonicus* (Thunb.) Kuntze .... (72)  
 216. 葫芦通泉草 *Mazus miquelii* Makino .... (72)  
 217. 鹿茸草 瓜子草 *Monochasma sheareri* Maxim. ex Franch. et Savat. .... (73)  
 218. 玄参 *Scrophularia ningpoensis* Hemsl. .... (73)  
 219. 阴行草 *Siphonostegia chinensis* Benth. .... (73)  
 220. 水苦荬 *Veronica anagallis-aquatica* L. .... (74)  
 221. 直立婆婆纳 *Veronica arvensis* L. .... (74)  
 222. 婆婆纳 *Veronica didyma* Tenore .... (74)  
 223. 蚊母草 *Veronica peregrina* L. .... (75)  
 224. 阿拉伯婆婆纳 *Veronica persica* Poir. .... (75)  
 225. 腹水草 *Veronicastrum stenostachyum* (Hemsl.) Yamazaki .... (75)

#### 五十. 狸藻科

226. 狸藻 *Utricularia vulgaris* L. .... (76)

#### 五十一. 爵床科

227. 水蓑衣 *Hygrophila salicifolia* (Vahl) Nees .... (76)  
 228. 九头狮子草 *Peristrophe japonica* (Thunb.) Bremek. .... (76)  
 229. 爵床 *Rostellularia Procumbens* (L.) Nees .... (77)

#### 五十二. 车前科

230. 车前 *Plantago asiatica* L. .... (77)  
 231. 大车前 *Plantago major* L. .... (77)

#### 五十三. 茜草科

232. 猪殃殃 *Galium aparine* var. *tenerum* (Gren. et Godr.) Rchb. .... (78)  
 233. 四叶葎 *Galium bungei* Steud. .... (78)  
 234. 金毛耳草 *Hedyotis chrysotricha* (Palib.) Merr. .... (78)  
 235. 白花蛇舌草 *Hedyotis diffusa* Willd. .... (79)  
 236. 纤花耳草 *Hedyotis tenelliflora* Bl. .... (79)  
 237. 长节耳草 *Hedyotis uncinella* Hook. et Arn. .... (79)  
 238. 鸡矢藤 牛皮冻 *Paederia scandens* (Lour.) Merr. .... (80)  
 239. 茜草 *Rubia cordifolia* L. .... (80)  
 240. 白马骨 千年矮 六月雪 *Serissa serissoides* (DC.) Druce .... (80)

#### 五十四. 忍冬科

241. 忍冬 金银花 *Lonicera japonica* Thunb. .... (81)  
 242. 接骨草 菊苣 八棱麻 *Sambucus chinensis* Lindl. .... (81)

#### 五十五. 败酱科

243. 异叶败酱 茅苦菜 *Patrinia heterophylla* Bunge .... (81)

244. 白花败酱 男郎花 *Patrinia villosa* Juss. .... (82)

## 五十六. 葫芦科

245. 盒子草 *Actinostemma lobatum* (Maxim.) Maxim. .... (82)

246. 马鬃儿 *Melothria indica* Lour. .... (82)

247. 王瓜 *Trichosanthes cucumeroides* (Ser.) Maxim. .... (83)

248. 桔楼 天花粉 *Trichosanthes kirilowii* Maxim. .... (83)

## 五十七. 桔梗科

249. 杏叶沙参 *Adenophora stricta* Miq. .... (83)

250. 轮叶沙参 南沙参 *Adenophora tetraphylla* (Thunb.) Fisch. .... (84)

251. 荆芥 *Adenophora trachelioides* Maxim. .... (84)

252. 半边莲 *Lobelia chinensis* Lour. .... (84)

253. 铜锤玉带草 *Pratia begoniifolia* (Wall.) Lindl. .... (85)

254. 兰花参 细叶沙参 *Wahlenbergia marginata* (Thunb.) A. DC. ... (85)

## 五十八. 菊科

255. 钻形紫菀 *Aster subulatus* Michx. .... (85)

256. 菊 Achillea sibirica Ledeb. .... (86)

257. 下田菊 *Adenostemma lavenia* (L.) Kuntze. .... (86)

258. 豚草 艾叶败酱草 *Ambrosia artemisiifolia* L. .... (86)

259. 牛蒡 *Arctium lappa* L. .... (87)

260. 黄花蒿 臭蒿 *Artemisia annua* L. .... (87)

261. 青蒿 看蒿 *Artemisia apiacea* Hance .... (87)

262. 寄蒿 *Artemisia anomala* S. Moore .... (88)

263. 艾蒿 *Artemisia argyi* Lev. et Vant. .... (88)

264. 齿叶蒿 *Artemisia capillaris* Thunb. .... (88)

265. 野艾蒿 *Artemisia lavandulaefolia* DC. .... (89)

266. 白苞蒿 *Artemisia lactiflora* Wall. .... (89)

267. 蕊蒿 水蒿 *Artemisia selengensis* Turcz. .... (89)

268. 三脉叶马兰 *Aster ageratoides* Turcz. .... (90)

269. 鬼针草 婆婆针 *Bidens bipinnata* L. .... (90)

270. 三叶鬼针草 *Bidens pilosa* L. .... (90)

271. 狼把草 *Bidens tripartita* L. .... (91)

272. 香艾纳 *Blumea aromatica* (Wall.) DC. .... (91)

273. 飞廉 *Carduus crispus* L. .... (91)

274. 天名精 *Carpesium abrotanoides* L. .... (92)

275. 金挖耳 *Carpesium divaricatum* Sieb. et Zucc. .... (92)

276. 石胡荽 鹅不食草 地胡椒 *Centipeda minima* (L.) A. Br. et Ascher. .... (92)

277. 刺儿菜 小薊 *Cephalanoplos segetum* (Bunge) kitam. .... (93)

278. 大薊 刺薊菜 *Cirsium japonicum* DC. .... (93)

279. 小白酒草 小飞蓬 *Conyza canadensis* (L.) Cronq. ..... (93)  
 280. 野菊 *Dendranthema indicum* (L.) Des Moul. ..... (94)  
 281. 东风菜 *Doeblingeria scaber* (Thunb.) Nees. ..... (94)  
 282. 鳞肠 旱莲草 墨莧草 *Eclipta prostrata* (L.) L. ..... (94)  
 283. 一点红 *Emilia sonchifolia* (L.) DC. ..... (95)  
 284. 飞蓬 *Erigeron acer* L. ..... (95)  
 285. 一年蓬 千层塔 *Erigeron annuus* (L.) Pers. ..... (95)  
 286. 野塘蒿 香丝草 *Erigeron crispus* Pourr. (*E. linifolius* Willd.) ..... (96)  
 287. 泽兰 *Eupatorium japonicum* Thunb. ..... (96)  
 288. 鼠曲草 *Gnaphalium affine* D. Don ..... (96)  
 289. 秋鼠曲草 *Gnaphalium hypoleucum* DC. ..... (97)  
 290. 白背鼠曲草 *Gnaphalium japonicum* Thunb. ..... (97)  
 291. 多茎鼠曲草 *Gnaphalium polycaulon* Pers. ..... (97)  
 292. 泥胡菜 *Hemistepta lyrata* Bunge ..... (98)  
 293. 山苦荬 苦菜 *Ixeris chinensis* (Thunb.) Nakai ..... (98)  
 294. 苦苣菜 *Sonchus oleraceus* L. ..... (98)  
 295. 旋覆花 金佛草 *Inula japonica* Thunb. ..... (99)  
 296. 多头苦荬 *Ixeris polyccephala* Cass. ..... (99)  
 297. 马兰 田边菊 *Kalimeris indica* (L.) Sch.-Bip. ..... (99)  
 298. 山莴苣 *Lactuca indica* L. ..... (100)  
 299. 稻槎菜 *Lapsana apogonoides* Maxim. ..... (100)  
 300. 千里光 九里光 *Senecio scandens* Buch.-Ham. ..... (100)  
 301. 虾须草 *Sheareria nana* S. Moore ..... (101)  
 302. 猪签 *Siegesbeckia orientalis* L. ..... (101)  
 303. 一枝黄花 红漆筷子 *Solidago virgaurea* L. ..... (101)  
 304. 苦荬菜 *Ixeris denticulata* (Houtt.) Stebb. ..... (102)  
 305. 蒲公英 *Taraxacum mongolicum* Hand.-Mazz. ..... (102)  
 306. 华蒲公英 *Taraxacum sinicum* Kitag. ..... (102)  
 307. 蝶蜞菊 *Wedelia chinensis* (Osb.) Merr. ..... (103)  
 308. 苍耳 *Xanthium sibiricum* Patrin. ..... (103)  
 309. 黄鹌菜 *Youngia japonica* (L.) DC. ..... (103)  
 310. 三七草 *Gynura segetum* (Lour.) Merr. ..... (104)  
 311. 胜红薊 露香薊 *Ageratum conyzoides* L. ..... (104)  
 312. 牡蒿 *Artemisia japonica* Thunb. ..... (104)

#### 五十九. 香蒲科

313. 水烛 *Typha angustifolia* L. ..... (105)  
 314. 东方香蒲 *Typha orientalis* Presl ..... (105)

#### 六十. 黑三棱科

315. 黑三棱 *Sparganium stoloniferum* Puch-Ham ..... (105)

## 六十一. 眼子菜科

- 316. 眼子菜 檀木叶 *Potamogeton distinctus* A. Bennett ..... (106)
- 317. 菹草 虾藻 *Potamogeton crispus* L. ..... (106)
- 318. 小叶眼子菜 *Potamogeton cristatus* Regel et Maack ..... (106)
- 319. 竹叶眼子菜 马来眼子菜 *Potamogeton malaianus* Miq. ..... (107)
- 320. 小眼子菜 丝藻 *Potamogeton pusillus* L. ..... (107)
- 321. 角果藻 角茨藻 *Zannichellia palustris* L. ..... (107)

## 六十二. 茨藻科

- 322. 草茨藻 *Najas graminea* Del. ..... (108)
- 323. 莖藻 *Najas marina* L. ..... (108)
- 324. 小茨藻 鸡羽藻 *Najas minor* All. ..... (108)

## 六十三. 泽泻科

- 325. 长叶泽泻 *Sagittaria aginashi* Mak. ..... (109)
- 326. 矮慈姑 瓜皮草 *Sagittaria pygmaea* Miq. ..... (109)
- 327. 慈姑 *Sagittaria sagittifolia* L. ..... (109)

## 六十四. 水鳖科

- 328. 有尾水筛 齿孢子草 *Blyxa echinosperma* (C. B. Clarke) Hook. f. .... (110)
- 329. 水筛 篦藻 *Blyxa japonica* (Miq.) Maxim. ..... (110)
- 330. 黑藻 *Hydrilla verticillata* (L. f.) Royle ..... (110)
- 331. 水鳖 马屎花 *Hydrocharis dubia* (Bl.) Backer ..... (111)
- 332. 软骨草 鸭仔草 *Lagarosiphon alternifolia* (Roxb.) Druce ..... (111)
- 333. 水车前 *Ottelia alismoides* (L.) Pers. ..... (111)
- 334. 苦草 扁担草 *Vallisneria spiralis* L. ..... (112)

## 六十五. 禾本科

- 335. 看麦娘 *Alopecurus aequalis* Sobol. ..... (112)
- 336. 野古草 *Arundinella hirta* (Thunb.) Tanaka ..... (112)
- 337. 野燕麦 *Avena fatua* L. ..... (113)
- 338. 莠草 *Arthraxon hispidus* (Thunb.) Makino ..... (113)
- 339. 莠草 *Beckmannia syzigachne* (Steud.) Fernald ..... (113)
- 340. 银鳞茅 *Priza minor* L. ..... (114)
- 341. 薏苡 川谷 *Coix lacryma-jobi* L. ..... (114)
- 342. 桔草 *Cymbopogon goeringii* Steud. ..... (114)
- 343. 狗牙根 细叶草 *Cynodon dactylon* (L.) Pars. ..... (115)
- 344. 止血马唐 *Digitaria ischaemum* (Schreb.) Schreb. ..... (115)
- 345. 升马唐 红茎马唐 *Digitaria adscendens* (H. B. K.) Henrard. .... (115)
- 346. 马唐 *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. ..... (116)
- 347. 稗 稗子 *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. ..... (116)
- 348. 无芒稗 *Echinochloa crusgalli* var. *mitis* (Pursh) Peterm. .... (116)
- 349. 旱稗 *Echinochloa crusgalli* var. *hispidula* (Retz.) Honda ... (117)

350. 孔雀稗  
*Echinochloa crusgalli* var. *cruspavonis* (H. B. K.) Hitchc. ... (117)
351. 光头稗 芒 稗 *Echinochloa colonum* (L.) Link ..... (117)
352. 牛筋草 蟋蟀草 *Eleusine indica* (L.) Gaertn. ..... (118)
353. 知风草 *Eragrostis ferruginea* (Thunb.) Beauv. ..... (118)
354. 亂草 *Eragrostis japonica* (Thunb.) Trin. ..... (118)
355. 画眉草 *Eragrostis pilosa* (L.) Beauv. ..... (119)
356. 野黍 *Eriochloa villosa* (Thunb.) Kunth ..... (119)
357. 假俭草 *Eremochloa ophiuroides* (Munro) Hack. ..... (119)
358. 牛鞭草 *Hemarthria altissima* (Poir.) Stapf et C.E.Hubb. ... (120)
359. 白茅 *Imperata cylindrica* var. *major* (Nees) C.E.Hubb. .... (120)
360. 柳叶箬 *Isachne globosa* (Thunb.) Kuntze ..... (120)
361. 有芒鸭嘴草 *Ischaemum aristatum* L. ..... (121)
362. 落草 *Koeleria cristata* (L.) Pers. ..... (121)
363. 假稻 游草 *Leersia hexandra* var. *japonica* (Makino) Keng f. ... (121)
364. 千金子 *Leptochloa chinensis* (L.) Nees ..... (122)
365. 毒麦 *Lolium temulentum* L. ..... (122)
366. 淡竹叶 *Lophantherum gracile* Brongn. ..... (122)
367. 莢竹 *Microstegium vimineum* var. *imberbe* (Nees) Honda ..... (123)
368. 五节芒 *Miscanthus floridulus* (Labill.) Warb. ..... (123)
369. 荻 *Miscanthus sacchariflorus* (Maxim.) Benth. et Hook. f. ... (123)
370. 芒 *Miscanthus sinensis* Anderss. ..... (124)
371. 糜 稷 *Panicum bisulcatum* Thunb. ..... (124)
372. 双穗雀稗 *Paspalum distichum* L. ..... (124)
373. 雀稗 *Paspalum thunbergii* Kunth ex Steud. ..... (125)
374. 狼尾草 *Pennisetum alopecuroides* (L.) Spreng. ..... (125)
375. 薹草 草芦 *Phalaris arundinacea* L. ..... (125)
376. 芦苇 *Phragmites communis* Trin. ..... (126)
377. 金丝草 *Polygonatherum crinitum* (Thunb.) Kunth ..... (126)
378. 早熟禾 *Poa annua* L. ..... (126)
379. 棒头草 *Polypogon higegaweri* Steud. ..... (127)
380. 鹅观草 *Roegneria kamoji* Ohwi ..... (127)
381. 金色狗尾草 *Setaria glauca* (L.) Beauv. ..... (127)
382. 狗尾草 粟 *Setaria viridis* (L.) Beauv. ..... (128)
383. 耳尾粟  
*Sporobolus indicus* var. *purpureasuffusus* (Ohwi) T. Koyama ... (128)
384. 稗荩 *Sphaerocaryum malaccense* (Trin.) Pilg. ..... (128)
385. 真穗草 *Eustachys tener* (Presl) A. Camus ..... (129)

## 六十六. 莎草科

386. 灰化苔草 *Carex cinerascens* Kükenth. .... (129)  
 387. 垂穗苔草 *Carex dimorpholepis* Steud. .... (129)  
 388. 扁穗莎草 *Cyperus compressus* L. .... (130)  
 389. 异型莎草 球花蒿草 碱草 *Cyperus difformis* L. .... (130)  
 390. 畦畔莎草 小畦畔蒿草 *Cyperus haspan* L. .... (130)  
 391. 碎米莎草 *Cyperus iria* L. .... (131)  
 392. 矮席草 旋鳞莎草 *Cyperus michelianus* (L.) Link. .... (131)  
 393. 香附子 莎草 圆头青 *Cyperus rotundus* L. .... (131)  
 394. 紫果薹 *Eleocharis atropurpurea* (Retz.) Presl .... (132)  
 395. 野荸薺 *Eleocharis plantagineiformis* Tang et Wang .... (132)  
 396. 飘拂草 两歧飘拂草 *Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl .... (132)  
 397. 日照飘拂草 水虱草 *Fimbristylis miliacea* (L.) Vahl .... (132)  
 398. 雪毛毡 宽毛薹  
*Heleocharis yokozensis* (Fr. et Sav.) Tang et Wang .... (133)  
 399. 水蜈蚣 *Kyllinga brevifolia* Rottb. .... (133)  
 400. 蛋荷 水慈 *Scirpus juncoides* Roxb. .... (134)  
 401. 蒿秆薹草 *Scirpus planiculmis* Fr. Schmidt .... (134)  
 402. 荆三棱 *Scirpus triangularis* Ohwi .... (134)  
 403. 鹤嘴 *Scirpus triquetus* L. .... (135)

#### 六十七. 谷精草科

404. 谷精草 *Eriocaula buerggerianum* Koern. .... (136)

#### 六十八. 天南星科

405. 虎掌 *Arisaema thunbergii* Bl. .... (135)  
 406. 半夏 *Pinellia ternata* (Thunb.) Breit. .... (136)  
 407. 大薸 水浮莲 *Lysichiton striatus* L. .... (136)

#### 六十九. 浮萍科

408. 浮萍 *Lemna minor* L. .... (137)  
 409. 吉蒲 *Lemna trisulca* L. .... (137)  
 410. 紫萍 *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. .... (137)

#### 七十. 鸭跖草科

411. 鸭跖草 *Gomphrena conurans* L. .... (137)  
 412. 痰草 *Murdannia keisak* (Hassk.) Hend.-Mazz. .... (138)

#### 七十一. 雨久花科

413. 凤眼莲 水葫芦 *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms .... (138)  
 414. 鳢舌草 *Menochloria vaginalis* Presl .... (138)  
 415. 雨久花 *Menochloria korsakowii* Regel et Maack .... (138)

#### 七十二. 灯心草科

416. 灯心草 *Juncus effusus* L. .... (139)  
 417. 江南灯心草 *Juncus leschenaultii* Gray. .... (139)

### 七十三. 百合科

418. 粉条儿菜 金线吊白米 *Aletris spicata* (Thunb.) Franch. .... (140)  
419. 小山蒜 *Allium pallasii* Murr. .... (140)  
420. 知母 *Anemarrhena asphodeloides* Bunge .... (140)  
421. 天门冬 *Asparagus cochinchinensis* (Lour.) Merr. .... (141)  
422. 百合 *Lilium brownii* var. *viridulum* Baker .... (141)  
423. 卷丹 *Lilium lancifolium* Thunb. .... (141)  
424. 沿阶草 *Ophiopogon bodinieri* Lev. .... (142)  
425. 麦冬 麦门冬 *Ophiopogon japonicus* (L.f.) Ker-Gawl. .... (142)  
426. 七叶一枝花 *Paris polyphylla* Smith .... (142)  
427. 多花黄精 山姜 *Polygonatum cyrtonema* Hua .... (143)  
428. 玉竹 妇蕤 *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce .... (143)  
429. 土伏苓 *Smilax glabra* Roxb. .... (143)  
430. 牛尾菜 草菝葜 *Smilax riparia* A. DC. .... (144)

### 七十四. 石蒜科

431. 仙茅 *Curculigo orchioides* Gaertn. .... (144)

432. 石蒜 *Lycoris radiata* (L'Herit) Herb. .... (144)

### 七十五. 薯蓣科

433. 薯蕷 山药 *Dioscorea opposita* Thunb. .... (145)

### 七十六. 兰科

434. 绶草 虞龙多 *Spiranthes sinensis* (Pers.) Ames .... (145)

### 七十七. 木贼科

435. 阿荆 *Equisetum arvense* L. .... (145)

436. 节节草 *Equisetum ramosissimum* Desf. .... (146)

### 七十八. 轮藻科

437. 轮藻 *Chara fragilis* Presv. .... (146)

### 七十九. 莼科

438. 莼 四叶萍 *Marsilea quadrifolia* L. .... (146)

### 八十. 满江红科

439. 满江红 *Azolla imbricata* (Roxb.) Nakai .... (147)

### 八十一. 窄叶萍科

440. 窄叶萍 *Salvinia natans* (L.) Willd. .... (147)