



# 中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

国家自然科学基金重大项目

(国家科学技术委员会 国家自然科学基金委员会 中国科学院 资助)

第七十一卷

第一分册

1999

# 中国植物志

第七十一卷 第一分册

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 曾建飞 姚坚毅

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码：100717

北京佳信达欣艺术印刷有限公司印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

1999 年 8 月第 一 版 开本：787×1092 1/16

1999 年 8 月第一次印刷 印张：28 1/2

印数：1—1 300 字数：559 000

ISBN 7-03-007099-2/Q·831

(如有印装质量问题，我社负责调换(科印))

# FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

**Tomus 71 (1)**

A Major Project of the National Natural Science Foundation of China

(Supported by the State Science and Technology Commission  
of China, the National Natural Science Foundation of China  
and the Chinese Academy of Sciences)

Science Press

1999

Tomus 71 (1)

**ANGIOSPERMAE**

DICOTYLEDONEAE

**RUBIACEAE (1)**

Redactor

Lo Hsienshui

Auctores

Lo Hsienshui, Ko Wancheung, Chen Weichiu (*Institutum Botanicum Austro-Sinense  
Academiae Sinicae*)

Hsue Hsianghao, Wu Hen (*Universitas Agriculturae Austro-Sinicae*)

# 中国植物志第七十一卷第一分册系统目录

## 茜草科 RUBIACEAE

### 亚科 1. 金鸡纳亚科 Subfam. Cinchonoideae

#### 族 1. 耳草族 Trib. Hedyotideae Cham. et Schlecht. ex DC.

##### 1. 多轮草属 **Lerchea** Linn.

1. 多轮草 *L. micrantha* (Drake) Lo ..... ( 18 )  
2. 华多轮草 *L. sinica* (Lo) Lo ..... ( 20 )

##### 2. 岩上珠属 **Clarkella** Hook. f.

1. 岩上珠 *C. nana* (Endgew.) Hook. f. ..... ( 20 )

##### 3. 小牙草属 **Dentella** J. R. et G. Forst.

1. 小牙草 *D. repens* (Linn.) J. R. et G. Forst. ..... ( 21 )

##### 4. 岩黄树属 **Xanthophyllum** Reinw. ex Bl.

1. 岩黄树 *X. kwangtungense* (Chun et How) Lo ..... ( 24 )  
2. 长梗岩黄树 *X. balansae* (Pitard) Lo ..... ( 24 )  
3. 琼岛岩黄树 *X. attopevense* (Pierre ex Pitard) Lo ..... ( 26 )

##### 5. 耳草属 **Hedyotis** Linn.

###### 组 1. 耳草组 Sect. Hedyotis

1. 脉耳草 *H. costata* (Roxb.) Kurz ..... ( 32 )  
2. 东亚耳草 *H. lineata* Roxb. ..... ( 34 )  
3. 合叶耳草 *H. coronaria* (Kurz) Craib ..... ( 34 )  
4. 延龄耳草 *H. paridifolia* Dunn ..... ( 35 )  
5. 保亭耳草 *H. baotingensis* Ko ..... ( 35 )  
6. 闭花耳草 *H. cryptantha* Dunn ..... ( 36 )

7. 菲律宾耳草 *H. philippensis* (Willd. ex Spreng.) Merr. ex C. B. Rob. ... ( 36 )  
 8. 耳草 *H. auricularia* Linn. .... ( 37 )  
 9. 金毛耳草 *H. chrysotricha* (Palib.) Merr. .... ( 38 )  
 10. 肉叶耳草 *H. coreana* Lévl. .... ( 39 )  
 11. 阔托叶耳草 *H. platystipula* Merr. .... ( 39 )  
 12. 连山耳草 *H. lianshanensis* Ko .... ( 41 )  
 13. 纤花耳草 *H. tenelliflora* Bl. .... ( 41 )  
 14. 台湾耳草 *H. butensis* Masam. .... ( 42 )  
 15. 粗叶耳草 *H. verticillata* (Linn.) Lam. .... ( 42 )  
 16. 松叶耳草 *H. pinifolia* Wall. ex G. Don .... ( 43 )

组 2. 二裂果组 Sect. Diplophragma Wight et Arn.

17. 方茎耳草 *H. tetrangularis* (Korth.) Walp. .... ( 44 )  
 18. 鼎湖耳草 *H. effusa* Hance .... ( 44 )  
 19. 金草 *H. acutangula* Champ. ex Benth. .... ( 46 )  
 20. 阳春耳草 *H. yangchunensis* Ko et Zhang .... ( 46 )  
 21. 拟金草 *H. consanguinea* Hance .... ( 47 )  
 22. 剑叶耳草 *H. caudatifolia* Merr. et Metcalf .... ( 47 )  
 23. 广州耳草 *H. cantoniensis* How ex Ko .... ( 48 )  
 24. 香港耳草 *H. vachellii* Hook. et Arn. .... ( 49 )  
 25. 大帽山耳草 *H. bodinieri* Lévl. .... ( 49 )  
 26. 大众耳草 *H. communis* Ko .... ( 49 )  
 27. 粗毛耳草 *H. mellii* Tutch. .... ( 51 )  
 28. 清远耳草 *H. assimilis* Tutch. .... ( 51 )  
 29. 细梗耳草 *H. tenuipes* Hemsl. .... ( 52 )  
 30. 中华耳草 *H. cathayana* Ko .... ( 52 )  
 31. 粤港耳草 *H. loganioides* Benth. .... ( 54 )  
 32. 疏花耳草 *H. matthewii* Dunn .... ( 54 )  
 33. 上思耳草 *H. longiexserta* Merr. et Metcalf .... ( 55 )  
 34. 粉毛耳草 *H. minutopuberula* Merr. et Metcalf .... ( 55 )  
 35. 大苞耳草 *H. bracteosa* Hance .... ( 56 )  
 36. 黄叶耳草 *H. xanthochroa* Hance .... ( 56 )  
 37. 败酱耳草 *H. capituligera* Hance .... ( 59 )  
 38. 长节耳草 *H. uncinella* Hook. et Arn. .... ( 59 )

39. 长瓣耳草 *H. longipetala* Merr. ..... ( 60 )  
 40. 顶花耳草 *H. terminaliflora* Merr. et Chun ..... ( 60 )  
 41. 卵叶耳草 *H. ovata* Thunb. ex Maxim. ..... ( 61 )  
 42. 长花轴耳草 *H. exserta* Merr. ..... ( 61 )  
 43. 艳丽耳草 *H. pulcherrima* Dunn ..... ( 62 )  
 44. 海南耳草 *H. hainanensis* (Chun) Ko ..... ( 62 )

组 3. 隆冠果组 Sect. *Dimetia* Wight et Arn.

45. 偏脉耳草 *H. obliquinervis* Merr. ..... ( 63 )  
 46. 广花耳草 *H. ampliflora* Hance ..... ( 63 )  
 47. 头状花耳草 *H. capitellata* Wall. ..... ( 65 )  
 48. 攀茎耳草 *H. scandens* Roxb. ..... ( 66 )  
 49. 滇西耳草 *H. dianxiensis* Ko ..... ( 67 )  
 50. 牛白藤 *H. hedyotidea* (DC.) Merr. ..... ( 67 )

组 4. 真耳草组 Sect. *Euoldenlandia* K. Schum.

51. 伞形花耳草 *H. umbellata* (Linn.) Lam. ..... ( 69 )  
 52. 越南耳草 *H. cherevensis* (Pierre ex Pitard) Ko ..... ( 71 )  
 53. 矮小耳草 *H. ovatifolia* Cav. ..... ( 71 )  
 54. 伞房花耳草 *H. corymbosa* (Linn.) Lam. ..... ( 72 )  
 55. 单花耳草 *H. taiwanensis* S. F. Huang et J. Murata ..... ( 73 )  
 56. 丹草 *H. herbacea* Linn. ..... ( 73 )  
 57. 白花蛇舌草 *H. diffusa* Willd. ..... ( 75 )  
 58. 三脉耳草 *H. trinervia* (Retz.) Roem. et Schult. ..... ( 76 )

组 5. 角果组 Sect. *Gonotheeca* Meissn.

59. 翅果耳草 *H. pterita* Bl. ..... ( 76 )  
 60. 双花耳草 *H. biflora* (Linn.) Lam. ..... ( 77 )

6. 新耳草属 *Neanotis* Lewis

1. 紫花新耳草 *N. calycina* (Wall. ex Hook. f.) Lewis ..... ( 79 )  
 2. 臭味新耳草 *N. ingrata* (Wall. ex Hook. f.) Lewis ..... ( 79 )  
 3. 卷毛新耳草 *N. boerhaavioides* (Hance) Lewis ..... ( 82 )  
 4. 新耳草 *N. thwaitesiana* (Hance) Lewis ..... ( 82 )

5. 西南新耳草 *N. wightiana* (Wall. ex Wight et Arn.) Lewis ..... ( 84 )
6. 薄叶新耳草 *N. hirsuta* (Linn. f.) Lewis ..... ( 84 )
7. 台湾新耳草 *N. formosana* (Hayata) Lewis ..... ( 85 )
8. 广东新耳草 *N. kwangtungensis* (Merr. et Metcalf) Lewis ..... ( 85 )

### 7. 螺序草属 *Spiradiclis* Bl.

#### 亚属 1. 球果亚属 Subgen. *Sinospiradiclis* Lo

1. 广东螺序草 *S. guangdongensis* Lo ..... ( 89 )
2. 海南螺序草 *S. hainanensis* Lo ..... ( 89 )
3. 伞花螺序草 *S. umbelliformis* Lo ..... ( 89 )
4. 心叶螺序草 *S. cordata* Lo et W. L. Sha ..... ( 91 )
5. 匙叶螺序草 *S. spathulata* X. X. Chen et C. C. Huang ..... ( 91 )
6. 糙边螺序草 *S. scabrida* D. Fang et D. H. Qin ..... ( 93 )
7. 红花螺序草 *S. coccinea* Lo ..... ( 93 )
8. 紫花螺序草 *S. purpureocaerulea* Lo ..... ( 95 )
9. 红叶螺序草 *S. rubescens* Lo ..... ( 95 )
10. 锈茎螺序草 *S. ferruginea* D. Fang et D. H. Qin ..... ( 96 )
11. 西藏螺序草 *S. xizangensis* Lo ..... ( 96 )
12. 长苞螺序草 *S. longibracteata* S. Y. Liu et S. J. Wei ..... ( 97 )
13. 宽昭螺序草 *S. howii* Lo ..... ( 97 )
14. 粘毛螺序草 *S. tomentosa* D. Fang et D. H. Qin ..... ( 99 )
15. 大叶螺序草 *S. bifida* Wall. ex Kurz ..... ( 99 )
16. 两广螺序草 *S. fusca* Lo ..... ( 99 )
17. 密花螺序草 *S. corymbosa* W. L. Sha et X. X. Chen ..... ( 100 )
18. 毛螺序草 *S. villosa* X. X. Chen et W. L. Sha ..... ( 100 )
19. 石生螺序草 *S. petrophila* Lo ..... ( 101 )
20. 小叶螺序草 *S. microphylla* Lo ..... ( 101 )
21. 桂北螺序草 *S. luochengensis* Lo et W. L. Sha ..... ( 104 )
22. 长梗螺序草 *S. longipedunculata* W. L. Sha et X. X. Chen ..... ( 104 )
23. 长叶螺序草 *S. oblanceolata* W. L. Sha et X. X. Chen ..... ( 104 )

#### 亚属 2. 螺序草亚属 Subgen. *Spiradiclis*

24. 滇南螺序草 *S. malipoensis* Lo ..... ( 105 )

25. 龙州螺序草 *S. longzhouensis* Lo ..... ( 105 )  
 26. 疏花螺序草 *S. laxiflora* W. L. Sha et X. X. Chen ..... ( 106 )  
 27. 百色螺序草 *S. baishaiensis* X. X. Chen et W. L. Sha ..... ( 106 )  
 28. 峨眉螺序草 *S. emeiensis* Lo ..... ( 106 )  
 29. 螺序草 *S. caespitosa* Bl. ..... ( 107 )  
 30. 小果螺序草 *S. microcarpa* Lo ..... ( 110 )

8. 蛇根草属 *Ophiorrhiza* Linn.

1. 红腺蛇根草 *O. rufopunctata* Lo ..... ( 117 )  
 2. 四川蛇根草 *O. sichuanensis* Lo ..... ( 118 )  
 3. 文山蛇根草 *O. wenshanensis* Lo ..... ( 118 )  
 4. 红毛蛇根草 *O. rufipilis* Lo ..... ( 120 )  
 5. 长萼蛇根草 *O. medogensis* H. Li ..... ( 122 )  
 6. 屏边蛇根草 *O. pingbianensis* Lo ..... ( 122 )  
 7. 灰叶蛇根草 *O. cana* Lo ..... ( 124 )  
 8. 剑齿蛇根草 *O. ensiformis* Lo ..... ( 124 )  
 9. 湖南蛇根草 *O. hunanica* Lo ..... ( 126 )  
 10. 大齿蛇根草 *O. macrodonta* Lo ..... ( 126 )  
 11. 少花蛇根草 *O. pauciflora* Hook. f. ..... ( 127 )  
 12. 独龙蛇根草 *O. dulongensis* Lo ..... ( 127 )  
 13. 瘤果蛇根草 *O. hayatana* Ohwi ..... ( 129 )  
 14. 大花蛇根草 *O. macrantha* Lo ..... ( 129 )  
 15. 垂花蛇根草 *O. nutans* C. B. Clarke ..... ( 131 )  
 16. 簇花蛇根草 *O. fasciculata* D. Don ..... ( 131 )  
 17. 海南蛇根草 *O. hainanensis* Tseng ..... ( 132 )  
 18. 滇南蛇根草 *O. austroyunnanensis* Lo ..... ( 132 )  
 19. 尖叶蛇根草 *O. hispida* Hook. f. ..... ( 134 )  
 20. 黄褐蛇根草 *O. lurida* Hook. f. ..... ( 134 )  
 21. 短齿蛇根草 *O. brevidentata* Lo ..... ( 135 )  
 22. 吴氏蛇根草 *O. wui* Lo ..... ( 135 )  
 23. 黄花蛇根草 *O. ochroleuca* Hook. f. ..... ( 136 )  
 24. 美丽蛇根草 *O. rosea* Hook. f. ..... ( 136 )  
 25. 小花蛇根草 *O. liukiuensis* Hayata ..... ( 137 )  
 26. 金黄蛇根草 *O. aureolina* Lo ..... ( 137 )

27. 蒲地蛇根草 *O. rugosa* Wall. ..... ( 138 )  
 28. 变红蛇根草 *O. subrubescens* Drake ..... ( 139 )  
 29. 版纳蛇根草 *O. hispidula* Wall. ex G. Don ..... ( 139 )  
 30. 毛果蛇根草 *O. rario* Lo ..... ( 141 )  
 31. 东南蛇根草 *O. mitchelloides* (Masam.) Lo ..... ( 141 )  
 32. 紫脉蛇根草 *O. purpurascens* Lo ..... ( 142 )  
 33. 两广蛇根草 *O. liangkwangensis* Lo ..... ( 142 )  
 34. 方鼎蛇根草 *O. fangdingii* Lo ..... ( 144 )  
 35. 广西蛇根草 *O. kwangsiensis* Merr. ex Li ..... ( 144 )  
 36. 苍梧蛇根草 *O. purpureonervis* Lo ..... ( 145 )  
 37. 高原蛇根草 *O. succirubra* King ex Hook. f. ..... ( 145 )  
 38. 大苞蛇根草 *O. grandibracteolata* How ex Lo ..... ( 146 )  
 39. 红脉蛇根草 *O. rhodoneura* Lo ..... ( 148 )  
 40. 厚叶蛇根草 *O. crassifolia* Lo ..... ( 148 )  
 41. 那坡蛇根草 *O. napoensis* Lo ..... ( 148 )  
 42. 长梗蛇根草 *O. longipes* Lo ..... ( 149 )  
 43. 阴地蛇根草 *O. umbricola* W. W. Smith ..... ( 149 )  
 44. 柳叶蛇根草 *O. salicifolia* Lo ..... ( 151 )  
 45. 木茎蛇根草 *O. lignosa* Merr. ..... ( 151 )  
 46. 大桥蛇根草 *O. filibracteolata* Lo ..... ( 153 )  
 47. 变黑蛇根草 *O. nigricans* Lo ..... ( 153 )  
 48. 溪畔蛇根草 *O. humilis* Tseng ..... ( 154 )  
 49. 心叶蛇根草 *O. cordata* W. L. Sha ..... ( 154 )  
 50. 腺木叶蛇根草 *O. mycetiifolia* Lo ..... ( 156 )  
 51. 长角蛇根草 *O. longicornis* Lo ..... ( 156 )  
 52. 密脉蛇根草 *O. densa* Lo ..... ( 158 )  
 53. 肉茎蛇根草 *O. carnosicaulis* Lo ..... ( 158 )  
 54. 延翅蛇根草 *O. alatiflora* Lo ..... ( 160 )  
 55. 南丹蛇根草 *O. nandanica* Lo ..... ( 160 )  
 56. 秦氏蛇根草 *O. chingii* Lo ..... ( 162 )  
 57. 老山蛇根草 *O. laoshanica* Lo ..... ( 162 )  
 58. 法斗蛇根草 *O. petrophila* Lo ..... ( 163 )  
 59. 日本蛇根草 *O. japonica* Bl. ..... ( 163 )  
 60. 广州蛇根草 *O. cantoniensis* Hance ..... ( 165 )

61. 宽昭蛇根草 *O. howii* Lo ..... ( 166 )  
 62. 大果蛇根草 *O. wallichii* Hook. f. ..... ( 166 )  
 63. 中华蛇根草 *O. chinensis* Lo ..... ( 168 )  
 64. 绿春蛇根草 *O. luchunensis* Lo ..... ( 169 )  
 65. 纤弱蛇根草 *O. gracilis* Kurz ..... ( 169 )  
 66. 短小蛇根草 *O. pumila* Champ. ex Benth. ..... ( 171 )  
 67. 对生蛇根草 *O. oppositiflora* Hook. f. ..... ( 171 )  
 68. 圆锥蛇根草 *O. paniculiformis* Lo ..... ( 172 )  
 69. 龙州蛇根草 *O. longzhouensis* Lo ..... ( 172 )  
 70. 大叶蛇根草 *O. repandicalyx* Lo ..... ( 173 )  
 71. 有翅蛇根草 *O. alata* Craib ..... ( 173 )  
 72. 平滑蛇根草 *O. laevifolia* Lo ..... ( 174 )

9. 五星花属 *Pentas* Benth.

1. 五星花 *P. lanceolata* (Forsk.) K. Schum. ..... ( 175 )

10. 香茜属 *Carlemannia* Benth.

1. 香茜 *C. tetragona* Hook. f. ..... ( 176 )

11. 蜘蛛花属 *Silvianthus* Hook. f.

1. 蜘蛛花 *S. bracteatus* Hook. f. ..... ( 178 )  
 2. 线萼蜘蛛花 *S. tonkinensis* (Gagnep.) Ridsd. ..... ( 178 )

12. 雪花属 *Argostemma* Wall.

1. 异色雪花 *A. discolor* Merr. ..... ( 180 )  
 2. 水冠草 *A. solaniflorum* Elmer ..... ( 180 )  
 3. 岩雪花 *A. saxatile* Chun et How ..... ( 182 )  
 4. 滇雪花 *A. yunnanense* How ex Lo ..... ( 182 )  
 5. 海南雪花 *A. hainanicum* Lo ..... ( 182 )  
 6. 小雪花 *A. verticillatum* Wall. ..... ( 183 )

13. 牡丽草属 *Mouretia* Pitard

1. 广东牡丽草 *M. guangdongensis* Lo ..... ( 184 )

14. 报春茜属 *Leptomischus* Drake

1. 报春茜 *L. primuloides* Drake ..... (185)
2. 毛花报春茜 *L. erianthus* Lo ..... (186)
3. 富宁报春茜 *L. funingensis* Lo ..... (186)
4. 小花报春茜 *L. parviflorus* Lo ..... (188)
5. 心叶报春茜 *L. guangxiensis* Lo ..... (188)

族 2. 郎德木族 *Trib. Rondeletieae* DC. ex Miq.15. 郎德木属 *Rondeletia* Linn.

1. 郎德木 *R. odorata* Jacq. ..... (191)

16. 水锦树属 *Wendlandia* Bartl. ex DC.系 1. 突药系 *Ser. Euexsertae* Cowan亚系 1. 尖托叶亚系 *Subser. Cuspidatae* Cowan

1. 小叶水锦树 *W. ligustrina* Wall. ex G. Don ..... (196)
2. 柳叶水锦树 *W. salicifolia* Franch. ex Drake ..... (196)
3. 水金京 *W. formosana* Cowan ..... (197)
4. 广西水锦树 *W. aberrans* How ..... (198)
5. 长梗水锦树 *W. longipedicellata* How ..... (198)

亚系 2. 圆托叶亚系 *Subser. Orbicularae* Cowan

6. 美丽水锦树 *W. speciosa* Cowan ..... (200)
7. 薄叶水锦树 *W. bouvardioides* Hutchins. ..... (200)

系 2. 水锦树系 *Ser. Wendlandia*亚系 1. 染木亚系 *Subser. Tinctoriae* Cowan

8. 西藏水锦树 *W. grandis* (Hook. f.) Cowan ..... (202)
9. 贵州水锦树 *W. cavaleriei* Lévl. ..... (203)
10. 吹树 *W. brevipaniculata* W. C. Chen ..... (203)

11. 毛叶水锦树 *W. villosa* W. C. Chen ..... (204)  
 12. 染色水锦树 *W. tinctoria* (Roxb.) DC. ..... (204)  
 13. 疏花水锦树 *W. laxa* S. K. Wu ex W. C. Chen ..... (206)  
 14. 木姜子叶水锦树 *W. litseifolia* How ..... (208)

## 亚系 2. 圆锥花序亚系 Subser. Paniculatae Cowan

15. 水锦树 *W. uvvariifolia* Hance ..... (208)  
 16. 屏边水锦树 *W. pingpienensis* How ..... (211)  
 17. 广东水锦树 *W. guangdongensis* W. C. Chen ..... (211)  
 18. 小花水锦树 *W. parviflora* W. C. Chen ..... (212)  
 19. 粗叶水锦树 *W. scabra* Kruz ..... (212)  
 20. 大叶木莲红 *W. pubigera* W. C. Chen ..... (213)  
 21. 景东水锦树 *W. jingdongensis* W. C. Chen ..... (214)  
 22. 思茅水锦树 *W. augustinii* Cowan ..... (214)  
 23. 吕宋水锦树 *W. luzoniensis* DC. ..... (214)  
 24. 短筒水锦树 *W. brevituba* Chun et How ex W. C. Chen ..... (215)  
 25. 红木水锦树 *W. erythroxylon* Cowan ..... (215)  
 26. 密花水锦树 *W. myriantha* How ..... (216)  
 27. 龙州水锦树 *W. oligantha* W. C. Chen ..... (216)

## 系 3. 山生系 Ser. Montigenae Cowan

28. 水晶棵子 *W. longidens* (Hance) Hutchins. ..... (218)  
 29. 高山水锦树 *W. subalpina* W. W. Smith ..... (218)  
 30. 海南水锦树 *W. merrilliana* Cowan ..... (219)

## 系 4. 棒柱系 Ser. Clavigerae Cowan

31. 垂枝水锦树 *W. pendula* (Wall.) DC. ..... (221)

17. 桂海木属 *Guhaiothamnus* Lo

1. 桂海木 *G. acaulis* Lo ..... (223)

## 族 3. 金鸡纳族 Trib. Cinchoneae DC.

18. 金鸡纳属 *Cinchona* Linn.

1. 金鸡纳树 *C. ledgeriana* (Howard) Moens ex Trim. ..... (224)
2. 鸡纳树 *C. succirubra* Pav. ex Klotzsch ..... (225)
3. 正鸡纳树 *C. officinalis* Linn. ..... (227)

19. 土连翘属 *Hymenodictyon* Wall.

1. 土连翘 *H. flaccidum* Wall. ..... (228)
2. 毛土连翘 *H. orixense* (Roxb.) Mabberley ..... (228)

20. 石丁香属 *Neohymenopogon* S. S. R. Bennet

1. 石丁香 *N. parasiticus* (Wall.) S. S. R. Bennet ..... (231)
2. 疏果石丁香 *N. oligocarpus* (Li) S. S. R. Bennet ..... (233)

21. 绣球茜属 *Dunnia* Tutch.

1. 绣球茜草 *D. sinensis* Tutch. ..... (235)

22. 流苏子属 *Coptosapelta* Korth.

1. 流苏子 *C. diffusa* (Champ. ex Benth.) Van Steenis ..... (236)

23. 滇丁香属 *Luculia* Sweet

1. 滇丁香 *L. pinciana* Hook. ..... (239)
2. 鸡冠滇丁香 *L. yunnanensis* Hu ..... (241)
3. 馥郁滇丁香 *L. gratissima* (Wall.) Sweet ..... (241)

24. 香果树属 *Emmenopterys* Oliv.

1. 香果树 *E. henryi* Oliv. ..... (242)

## 族 4. 乌檀族 Trib. Naucleeae DC. ex Miq.

25. 帽蕊木属 *Mitragyna* Korth.

1. 帽蕊木 *M. rotundifolia* (Roxb.) Kuntze ..... (245)

26. 钩藤属 *Uncaria* Schreber.

1. 云南钩藤 *U. yunnanensis* K. C. Hsia ..... (248)
2. 大叶钩藤 *U. macrophylla* Wall. ..... (249)
3. 恒春钩藤 *U. lanosa* Wall. f. *setiloba* (Benth.) Ridsd. ..... (249)
4. 华钩藤 *U. sinensis* (Oliv.) Havil. ..... (250)
5. 白钩藤 *U. sessilifructus* Roxb. ..... (250)
6. 平滑钩藤 *U. laevigata* Wall. ex G. Don ..... (252)
7. 倒挂金钩 *U. lancifolia* Hutchins. ..... (253)
8. 侯钩藤 *U. rhynchophylloides* How ..... (253)
9. 钩藤 *U. rhynchophylla* (Miq.) Miq. ex Havil. ..... (255)
10. 毛钩藤 *U. hirsuta* Havil. ..... (255)
11. 攀茎钩藤 *U. scandens* (Smith) Hutchins. ..... (257)
12. 北越钩藤 *U. homomalla* Miq. ..... (258)

27. 乌檀属 *Nauclea* Linn.

1. 乌檀 *N. officinalis* (Pierre ex Pitard) Merr. et Chun ..... (260)

28. 团花属 *Neolamarckia* Bosser

1. 团花 *N. cadamba* (Roxb.) Bosser ..... (261)

29. 新乌檀属 *Neonauclea* Merr.

1. 无柄新乌檀 *N. sessilifolia* (Roxb.) Merr. ..... (263)
2. 台湾新乌檀 *N. truncata* (Hayata) Yamamoto ..... (265)
3. 新乌檀 *N. griffithii* (Hook. f.) Merr. ..... (265)
4. 滇南新乌檀 *N. tsaiana* S. Q. Zou ..... (267)

30. 黄棉木属 *Metadina* Bakh. f.

1. 黄棉木 *M. trichotoma* (Zoll. et Mor.) Bakh. f. ..... (268)

31. 鸡仔木属 *Sinoadina* Ridsd.

1. 鸡仔木 *S. racemosa* (Sieb. et Zucc.) Ridsd. ..... (270)

32. 槽裂木属 *Pertusadina* Ridsd.

1. 海南槽裂木 *P. hainanensis* (How) Ridsd. ..... (272)

33. 水团花属 *Adina* Salisb.

1. 水团花 *A. pilulifera* (Lam.) Franch. ex Drake ..... (274)  
 2. 细叶水团花 *A. rubella* Hance ..... (275)

34. 心叶木属 *Haldina* Ridsd.

1. 心叶木 *H. cordifolia* (Roxb.) Ridsd. ..... (277)

35. 风箱树属 *Cephalanthus* Linn.

1. 风箱树 *C. tetrandrus* (Roxb.) Ridsd. et Bakh. f. ..... (279)

族 5. 玉叶金花族 Trib. *Isertieae* A. Rich. ex DC.36. 尖药花属 *Acranthera* Arn. ex Meissn.

1. 中华尖药花 *A. sinensis* C. Y. Wu ..... (283)

37. 玉叶金花属 *Mussaenda* Linn.

1. 异形玉叶金花 *M. anomala* Li ..... (286)  
 2. 鬼花 *M. esquirolii* Lévl. ..... (286)  
 3. 大叶玉叶金花 *M. macrophylla* Wall. ..... (287)  
 4. 无柄玉叶金花 *M. sessilifolia* Hutchins. ..... (289)  
 5. 红毛玉叶金花 *M. hossei* Craib ..... (289)  
 6. 南玉叶金花 *M. henryi* Hutchins. ..... (290)  
 7. 小玉叶金花 *M. parviflora* Miq. ..... (290)  
 8. 仁昌玉叶金花 *M. chingii* C. Y. Wu ex Hsue et H. Wu ..... (291)  
 9. 短裂玉叶金花 *M. breviloba* S. Moore ..... (291)  
 10. 长玉叶金花 *M. elongata* Hutchins. ..... (292)  
 11. 多脉玉叶金花 *M. multinervis* C. Y. Wu ex Hsue et H. Wu ..... (292)  
 12. 墨脱玉叶金花 *M. decipiens* H. Li ..... (292)  
 13. 多毛玉叶金花 *M. mollissima* C. Y. Wu ex Hsue et H. Wu ..... (293)  
 14. 楠藤 *M. erosa* Champ. ..... (293)  
 15. 乐东玉叶金花 *M. lotungensis* Chun et Ko ..... (294)  
 16. 壮丽玉叶金花 *M. antiloga* Chun et Ko ..... (294)  
 17. 玉叶金花 *M. pubescens* Ait. f. ..... (296)