

中国植物志

第六十三卷



科学出版社

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第六十三卷

科学出版社

1977

FLORA
REPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DILECTIS FLORAE REPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDA L ACADEMIAE SINICAL EDITA

Tomus 63

1977

中 国 植 物 志

第六十三卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

*

科学出版社出版

北京朝阳门内大街 137 号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1977年2月第一版 开本：787×1092 1/18

1977年2月第一次印刷 印张：36

印数：报精 1—3,700 插页：精 4 平 2
报平 1—1,430 字数：687,000

统一书号：13031·443

本社书号：666·13—8

定 价： 精装本 6.40 元
平装本 5.15 元

第六十三卷

被子植物门

双子叶植物纲

夹竹桃科

萝藦科

广东农林学院

Tomus 63

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONAE

Apocynaceae

Asclepiadaceae

COLLEGIUM AGRICULTURAE ET SILVICULTURAE KWANGTUNGENSE

本卷编著者和编辑

蒋 英 李秉滔

Auctores et Redactores

Tsiang Ying et Li Ping-T'ao

中国植物志第六十三卷系统目录

1. 夹竹桃科 ——**Apocynaceae**

1. 鸡蛋花亚科——Subfam. Plumerioideae K. Schum.

1. 山橙族——Trib. Melodineae G. Don

1. 假虎刺属——**Carissa** Linn.

| | |
|--|----|
| 1. 刺黄果 <i>C. carandas</i> Linn. | 9 |
| 2. 假虎刺 <i>C. spinarum</i> Linn. | 10 |
| 3. 云南假虎刺 <i>C. yunnanensis</i> Tsiang et P. T. Li | 13 |
| 4. 大花假虎刺 <i>C. macrocarpa</i> (Eckl.) DC. | 13 |

2. 仔榄树属——**Hunteria** Roxb.

| | |
|--|----|
| 仔榄树 <i>H. zeylanica</i> (Retz.) Gard. ex Thw. | 15 |
|--|----|

3. 山橙属——**Melodinus** Forst.

组 1. 腋花组 Sect. Pleurophacelus K. Schum.

| | |
|---|----|
| 1. 腋花山橙 <i>M. axillaris</i> W. T. Wang ex Tsiang et P. T. Li | 18 |
|---|----|

组 2. 山橙组 Sect. Melodinus

| | |
|---|----|
| 2. 雷打果 <i>M. yunnanensis</i> Tsiang et P. T. Li | 20 |
| 3. 山橙 <i>M. suaveolens</i> Champ. ex Benth. | 22 |
| 4. 台湾山橙 <i>M. angustifolius</i> Hay. | 22 |
| 5. 思茅山橙 <i>M. henryi</i> Craib | 24 |
| 6. 景东山橙 <i>M. khasianus</i> Hook. f. | 24 |
| 7. 茶藤 <i>M. magnificus</i> Tsiang | 25 |
| 8. 薄叶山橙 <i>M. tenuicaudatus</i> Tsiang et P. T. Li | 25 |

-
9. 龙州山橙 *M. morsei* Tsiang 27
 10. 川山橙 *M. hemsleyanus* Diels 27
 11. 尖山橙 *M. fusiformis* Champ. ex Benth. 29

4. 奶子藤属——*Bousigonia* Pierre

1. 奶子藤 *B. mekongensis* Pierre 32
 2. 闷奶果 *B. angustifolia* Pierre 32

2. 萝芙木族——Trib. *Rauvolfieae* (K. Schum.) Woodson

5. 海杧果属——*Cerbera* Linn.

- 海杧果 *Cerbera manghas* Linn. 33

6. 黄花夹竹桃属——*Thevetia* Linn.

1. 阔叶竹桃 *T. ahouai* (L.) A. DC. 36
 2. 黄花夹竹桃 *T. peruviana* (Pers.) K. Schum. 36
 2a. 红酒杯花 *T. peruviana* (Pers.) K. Schum. cv. *Aurantiaca* 38

7. 玫瑰树属——*Ochrosia* Juss.

1. 玫瑰树 *O. borbonica* Gmel. 39
 2. 古城玫瑰树 *O. elliptica* Labill. 39

8. 蕊木属——*Kopsia* Bl.

1. 蕊木 *K. lancibracteolata* Merr. 41
 2. 云南蕊木 *K. officinalis* Tsiang et P. T. Li 43
 3. 海南蕊木 *K. hainanensis* Tsiang 43
 4. 红花蕊木 *K. fruticosa* (Ker) A. DC. 45

9. 萝芙木属——*Rauvolfia* Linn.

1. 四叶萝芙木 *R. tetraphylla* Linn. 47
 2. 蛇根木 *R. serpentina* (L.) Benth. ex Kurz 49
 3. 古巴萝芙木 *R. cubana* A. DC. 51

| | |
|---|----|
| 4. 催吐萝芙木 <i>R. vomitoria</i> Afzel. ex Spreng. | 51 |
| 5. 吊罗山萝芙木 <i>R. tiaolushanensis</i> Tsiang | 53 |
| 6. 霹雳萝芙木 <i>R. perakensis</i> King et Gamble | 53 |
| 7. 台湾萝芙木 <i>R. taiwanensis</i> Tsiang | 54 |
| 8. 矮青木 <i>R. brevistyla</i> Tsiang | 54 |
| 9. 萝芙木 <i>R. verticillata</i> (Lour.) Baill. | 54 |
| 9a. 萝芙木(原变种) <i>R. verticillata</i> (Lour.) Baill. var. <i>verticillata</i> | 55 |
| 9b. 药用萝芙木 <i>R. verticillata</i> (Lour.) Baill. var. <i>officinalis</i> Tsiang | 55 |
| 9c. 倒披针叶萝芙木 <i>R. verticillata</i> (Lour.) Baill. var. <i>oblanceolata</i> Tsiang | 57 |
| 9d. 海南萝芙木 <i>R. verticillata</i> (Lour.) Baill. var. <i>hainanensis</i> Tsiang | 57 |
| 10. 云南萝芙木 <i>R. yunnanensis</i> Tsiang | 58 |
| 11. 凤湿木 <i>R. latifrons</i> Tsiang | 58 |
| 12. 苏门答腊萝芙木 <i>R. sumatrana</i> Jack | 61 |

10. 链珠藤属——*Alyxia* Banks ex R. Br.

| | |
|---|----|
| 1. 橄榄果链珠藤 <i>A. balansae</i> Pitard | 63 |
| 2. 勐龙链珠藤 <i>A. menglungensis</i> Tsiang et P. T. Li | 63 |
| 3. 长序链珠藤 <i>A. yunkuniana</i> Tsiang | 64 |
| 4. 兰屿链珠藤 <i>A. insularis</i> Kan. et Sas. | 64 |
| 5. 乐东链珠藤 <i>A. leitungensis</i> Tsiang | 65 |
| 6. 链珠藤 <i>A. sinensis</i> Champ. ex Benth. | 65 |
| 7. 贵州链珠藤 <i>A. kweichowensis</i> Tsiang et P. T. Li | 67 |
| 8. 陷边链珠藤 <i>A. marginata</i> Pitard | 67 |
| 9. 富宁链珠藤 <i>A. funingensis</i> Tsiang et P. T. Li | 68 |
| 10. 筋藤 <i>A. levinei</i> Merr. | 68 |
| 11. 尖叶链珠藤 <i>A. acutifolia</i> Tsiang | 69 |
| 12. 长花链珠藤 <i>A. forbesii</i> King et Gamble | 69 |
| 13. 狹叶链珠藤 <i>A. schlechteri</i> Lév. | 69 |
| 14. 卫矛叶链珠藤 <i>A. euonymifolia</i> Tsiang | 70 |
| 15. 海南链珠藤 <i>A. hainanensis</i> Merr. et Chun | 70 |
| 16. 茉莉链珠藤 <i>A. jasminea</i> Tsiang et P. T. Li | 72 |

-
17. 串珠子 *A. vulgaris* Tsiang 72
 18. 毛叶链珠藤 *A. villilimba* C. Y. Wu ex Tsiang et P. T. Li 73

3. 黄蝉族——Trib. Allemandeae A. DC.

11. 黄蝉属——**Allemanda** Linn.

1. 黄蝉 *A. neriifolia* Hook. 75
 2. 软枝黄蝉 *A. cathartica* Linn. 76
 2a. 软枝黄蝉(原变种) *A. cathartica* Linn. var. *cathartica* 76
 2b. 大花软枝黄蝉 *A. cathartica* Linn. var. *hendersonii* (Bull. ex Dombr.) Bail.
 et Raff. 76

4. 鸡蛋花族——Trib. Plumeriae A. DC.

12. 鸡蛋花属——**Plumeria** Linn.

1. 红鸡蛋花 *P. rubra* Linn. 78
 1a. 鸡蛋花 *P. rubra* Linn. cv. *Acutifolia* 79

13. 水甘草属——**Amsonia** Walt.

- 水甘草 *A. sinensis* Tsiang et P. T. Li 81

14. 长春花属——**Catharanthus** G. Don

1. 长春花 *C. roseus* (L.) G. Don 83
 1a. 白长春花 *C. roseus* (L.) G. Don cv. *Albus* 84
 1b. 黄长春花 *C. roseus* (L.) G. Don cv. *Flavus* 86

15. 蔓长春花属——**Vinca** Linn.

- ~
 1. 蔓长春花 *V. major* Linn. 86
 1a. 花叶蔓长春花 *V. major* Linn. cv. *Variegata* 88
 2. 小蔓长春花 *V. minor* Linn. 88

5. 鸡骨常山族——Trib. Alstonieae G. Don

16. 鸡骨常山属——*Alstonia* R. Br.

| | |
|--|----|
| 1. 大叶糖胶树 <i>A. macrophylla</i> Wall. ex G. Don | 89 |
| 2. 糖胶树 <i>A. scholaris</i> (L.) R. Br. | 90 |
| 3. 鸡骨常山 <i>A. yunnanensis</i> Diels | 92 |
| 4. 岩生羊角棉 <i>A. rupestris</i> Kerr..... | 92 |
| 5. 羊角棉 <i>A. mairei</i> Lév. | 94 |
| 6. 黄花羊角棉 <i>A. henryi</i> Tsiang..... | 95 |

17. 盆架树属——*Winchia* A. DC.

| | |
|--------------------------------------|----|
| 盆架树 <i>W. calophylla</i> A. DC. | 95 |
|--------------------------------------|----|

2. 狗牙花亚科——Subfam. Ervatamioideae Tsiang et P. T. Li

6. 狗牙花族——Trib. Ervatamiae Tsiang et P. T. Li

18. 狗牙花属——*Ervatamia* Stapf组 1. 狗牙花组 Sect. *Ervatamia*

| | |
|---|-----|
| 1. 单瓣狗牙花 <i>E. divaricata</i> (L.) Burk. | 100 |
| 1a. 狗牙花 <i>E. divaricata</i> (L.) Burk. cv. <i>Gouyuhua</i> | 101 |

组 2. 假狗牙花组 Sect. *Pseudervatamia* Tsiang et P. T. Li亚组 1. 海南狗牙花亚组 Subsect. *Insulares* (Tsiang) Tsiang et P. T. Li

| | |
|---|-----|
| 2. 毛叶狗牙花 <i>E. puberula</i> Tsiang et P. T. Li..... | 101 |
| 3. 海南狗牙花 <i>E. hainanensis</i> Tsiang | 104 |
| 4. 濑江狗牙花 <i>E. chengkiangensis</i> Tsiang | 106 |

亚组 2. 扇形花亚组 Subsect. *Flabelliformes* (Tsiang) Tsiang et P. T. Li

| | |
|--|-----|
| 5. 扇形狗牙花 <i>E. flabelliformis</i> Tsiang | 106 |
|--|-----|

组 3. 圆头花组 Sect. *Pagiantha* (Markgr.) Tsiang et P. T. Li亚组 3. 纤花亚组 Subsect. *Graciliflorae* (Markgr.) Tsiang et P. T. Li

| | |
|---|-----|
| 6. 大陆狗牙花 <i>E. continentalis</i> Tsiang | 107 |
| 6a. 大陆狗牙花(原变种) <i>E. continentalis</i> Tsiang var. <i>continentalis</i> | 107 |
| 6b. 毛瓣狗牙花 <i>E. continentalis</i> Tsiang var. <i>pubiflora</i> Tsiang | 108 |
| 7. 中国狗牙花 <i>E. chinensis</i> (Merr.) Tsiang | 108 |
| 8. 大果狗牙花 <i>E. macrocarpa</i> (Jack) Merr. | 108 |
| 9. 纤花狗牙花 <i>E. tenuiflora</i> Tsiang | 110 |
| 10. 云南狗牙花 <i>E. yunnanensis</i> Tsiang | 110 |
| 10a. 云南狗牙花(原变种) <i>E. yunnanensis</i> Tsiang var. <i>yunnanensis</i> | 110 |
| 10b. 异萼云南狗牙花 <i>E. yunnanensis</i> Tsiang var. <i>heterosepala</i> Tsiang | 111 |
| 11. 贵州狗牙花 <i>E. kweichowensis</i> Tsiang | 111 |
| 12. 广西狗牙花 <i>E. kwangsiensis</i> Tsiang | 111 |
| 13. 药用狗牙花 <i>E. officinalis</i> Tsiang | 112 |

亚组 4. 棱果亚组 Subsect. *Corymbosae* (Markgr.) Tsiang et P. T. Li

| | |
|---|-----|
| 14. 尖果狗牙花 <i>E. mucronata</i> (Merr.) Markgr. | 114 |
| 15. 台湾狗牙花 <i>E. pandacaqui</i> (Poir.) Pichon | 114 |

19. 假金桔属——**Rejoua** Gaud.

| | |
|--|-----|
| 假金桔 <i>R. dichotoma</i> (Roxb.) Gamble | 115 |
|--|-----|

3. 夹竹桃亚科——Subfam. *Apocynoideae* Woodson7. 止泻木族——Trib. *Holarrheneae* Tsiang et P. T. Li20. 止泻木属——**Holarrhena** R. Br.

| | |
|---|-----|
| 止泻木 <i>H. antidysenterica</i> Wall. ex A. DC. | 117 |
|---|-----|

8. 倒吊笔族——Trib. Wrightieae G. Don

21. 倒吊笔属——**Wrightia** R. Br.

1. 云南倒吊笔 *W. coccinea* (Roxb.) Sims 120
 2. 广东倒吊笔 *W. kwangtungensis* Tsiang 121
 3. 胭木 *W. tomentosa* (Roxb.) Roem. et Schult. 121
 4. 倒吊笔 *W. pubescens* R. Br. 123
 5. 蓝树 *W. laevis* Hook. f. 125
 6. 个薄 *W. sikkimensis* Gamble 127

9. 同心结族——Trib. Parsonsiae A. DC.

22. 清明花属——**Beaumontia** Wall.

1. 云南清明花 *B. yunnanensis* Tsiang et W. C. Chen 130
 2. 断肠花 *B. brevituba* Oliv. 130
 3. 广西清明花 *B. pitardii* Tsiang 132
 4. 思茅清明花 *B. murtonii* Craib 132
 5. 清明花 *B. grandiflora* Wall. 133

23. 倒缨木属——**Paravallaris** Pierre ex Hua

1. 倒缨木 *P. macrophylla* Pierre 134
 2. 毛叶倒缨木 *P. yunnanensis* Tsiang et P. T. Li 136

24. 帘子藤属——**Pottia** Hook. et Arn.

1. 毛帘子藤 *P. pubescens* Tsiang 137
 2. 帘子藤 *P. laxiflora* (Bl.) O. Ktze. 137
 3. 大花帘子藤 *P. grandiflora* Markgr. 139

25. 纽子花属——**Vallaris** Burm. f.

1. 纽子花 *V. solanacea* (Roth) O. Ktze. 140
 2. 大纽子花 *V. indecora* (Baill.) Tsiang et P. T. Li 141

26. 同心结属——**Parsonsia** R. Br.

1. 同心结 *P. laevigata* (Moon) Alston 144
 2. 海南同心结 *P. howii* Tsiang 144
 3. 广西同心结 *P. goniostemon* Hand.-Mazz. 146

10. 夹竹桃族——Trib. Apocyneae Airy Shaw

27. 夹竹桃属——**Nerium** Linn.

1. 夹竹桃 *N. indicum* Mill. 147
 1a. 白花夹竹桃 *N. indicum* Mill. cv. *Paihua* 149
 2. 欧洲夹竹桃 *N. oleander* Linn. 149

28. 羊角拗属——**Strophanthus** DC.

1. 箭毒羊角拗 *S. hispidus* DC. 150
 2. 羊角拗 *S. divaricatus* (Lour.) Hook. et Arn. 152
 3. 云南羊角拗 *S. wallichii* A. DC. 154
 4. 卵萼羊角拗 *S. caudatus* (Burm. f.) Kurz 155
 5. 西非羊角拗 *S. sarmentosus* DC. 156
 6. 旋花羊角拗 *S. gratus* (Wall. et Hook. ex Benth.) Baill. 156

29. 罗布麻属——**Apocynum** Linn.

- 罗布麻 *A. venetum* Linn. 157

30. 白麻属——**Poacynum** Baill.

1. 白麻 *P. pictum* (Schrenk) Baill. 161
 2. 大叶白麻 *P. hendersonii* (Hook. f.) Woodson 163

11. 花皮胶藤族——Trib. Ecdysanthereae Pichon

31. 长节珠属——**Parameria** Benth.

- 长节珠 *P. laevigata* (Juss.) Moldenke 166

32. 毛药藤属——**Sindechites** Oliv.

1. 毛药藤 *S. henryi* Oliv. 168
 2. 坚藤 *S. chinensis* (Merr.) Markgr. et Tsiang 170

33. 金平藤属——**Baissea** A. DC.

- 金平藤 *B. acuminata* (Wight) Benth. ex Hook. f. 171

34. 鳞藤属——**Anodendron** A. DC.

1. 鳞藤 *A. affine* (Hook. et Arn.) Druce 175
 1a. 鳞藤(原变种) *A. affine* (Hook. et Arn.) Druce var. *affine* 176
 1b. 广花鳞藤 *A. affine* (Hook. et Arn.) Druce var. *effusum* Tsiang 176
 1c. 屏边鳞藤 *A. affine* (Hook. et Arn.) Druce var. *pingpienense* Tsiang et P. T. Li 176
 2. 防城鳞藤 *A. fangchengense* Tsiang et P. T. Li 176
 3. 台湾鳞藤 *A. benthamianum* Hemsl. 177
 4. 柳叶鳞藤 *A. salicifolium* Tsiang et P. T. Li 177
 5. 保亭鳞藤 *A. howii* Tsiang 179
 6. 腺叶鳞藤 *A. punctatum* Tsiang 179

35. 香花藤属——**Aganosma** G. Don

1. 香花藤 *A. acuminata* (Roxb.) G. Don 182
 2. 云南香花藤 *A. harmandiana* Pierre 183
 3. 广西香花藤 *A. kwangsiensis* Tsiang 183
 4. 海南香花藤 *A. schlechteriana* Lév. 185
 4a. 海南香花藤(原变种) *A. schlechteriana* Lév. var. *schlechteriana* 185
 4b. 短瓣香花藤 *A. schlechteriana* Lév. var. *breviloba* Tsiang 187
 4c. 柔花香花藤 *A. schlechteriana* Lév. var. *leptantha* Tsiang 187
 5. 贵州香花藤 *A. navallei* (Lév.) Tsiang 187