

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第二十四卷

科学出版社

1988

中国植物志

第二十四卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 姜梦兰

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

*

1988年2月第一版 开本：787×1092 1/16

1988年2月第一次印刷 印张：19 1/2

精 1—2,100 插页：精 4 平 2

印数：平 1—1,600 字数：381,000

ISBN 7-03-000007-2/Q·3

科技新书目：158-平 036 精 037

FLORA
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 24

Science Press

1 9 8 8

Tomus 24

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Podostemaceae	Loranthaceae
Proteaceae	Aristolochiaceae
Olacaceae	Rafflesiaceae
Opiliaceae	Balanophoraceae
Santalaceae	

Redactores

Kiu Hua-shing et Ling Yeou-ruenn

Auctores

Kiu Hua-shing Hwang Shu-mei Tam Pui-cheung Ling Yeou-ruenn

Wu Te-lin et Chen Pang-yu (*Institutum Botanicum*

Austro-Sinense Academiae Sinicae)

Cheng Ching-yung (*Universitas Medicalis Beijingensis*)

Yang Chun-shu (*Collegium Medicale Traditionale Sinense Beijingense*)

中国植物志第二十四卷系统目录

川苔草目 PODOSTEMALES

川苔草科——PODOSTEMACEAE

1. 川藻属——*Terniopsis* Chao

1. 川藻 *T. sessilis* Chao 2

2. 水石衣属——*Hydrobryum* Endl.

1. 水石衣 *H. griffithii* (Wall. ex Griff.) Tulasne 4

3. 飞瀑草属——*Cladopus* H. Moll.

1. 飞瀑草 *C. nymani* H. Moll. 5

山龙眼目——PROTEALES

山龙眼科——PROTEACEAE

1. 银桦属——*Grevillea* R. Br.

1. 银桦 *G. robusta* A. Cunn. ex R. Br. 7

2. 山龙眼属——*Helicia* Lour.

1. 浓毛山龙眼 *H. vestita* W. W. Smith 11
2. 倒卵叶山龙眼 *H. obovatifolia* Merr. et Chun 11
3. 大山龙眼 *H. grandis* Hemsl. 12
4. 焰序山龙眼 *H. pyrrhobotrya* Kurz 13
5. 林地山龙眼 *H. silvicola* W. W. Smith 13
6. 山地山龙眼 *H. clivicola* W. W. Smith 15
7. 山龙眼 *H. formosana* Hemsl. 15
8. 潞西山龙眼 *H. tsaii* W. T. Wang 15
9. 西藏山龙眼 *H. tibetensis* H. S. Kiu 16
10. 东兴山龙眼 *H. cauliflora* Merr. 16

11. 海南山龙眼 *H. hainanensis* Hayata17
12. 深绿山龙眼 *H. nilagirica* Bedd.17
13. 网脉山龙眼 *H. reticulata* W. T. Wang19
14. 广东山龙眼 *H. kwangtungensis* W. T. Wang19
15. 小果山龙眼 *H. cochinchinensis* Lour.21
16. 瑞丽山龙眼 *H. shweliensis* W. W. Smith21
17. 长柄山龙眼 *H. longipetiolata* Merr. et Chun22
18. 镰叶山龙眼 *H. falcata* C. Y. Wu22

3. 假山龙眼属——*Heliciopsis* Sleum.

1. 炸腮树 *H. terminalis* (Kurz) Sleum.24
2. 调羹树 *H. lobata* (Merr.) Sleum.24
3. 假山龙眼 *H. henryi* (Diels) W. T. Wang26

4. 澳洲坚果属——*Macadamia* F. Muell.

1. 澳洲坚果 *M. ternifolia* F. Muell.28
2. 四叶澳洲坚果 *M. tetraphylla* Johnson29

檀香目 SANTALALES

铁青树科——*Olacaceae*

1. 海檀木属——*Ximenia* L.

1. 海檀木 *X. americana* L.32

2. 蒜头果属——*Malania* Chun et S. Lee ex S. Lee

1. 蒜头果 *M. oleifera* Chun et S. Lee ex S. Lee34

3. 铁青树属——*Olax* L.

1. 铁青树 *O. wightiana* Wall. ex Wight et Arn.36
2. 疏花铁青树 *O. austro-sinensis* Y. R. Ling36
3. 尖叶铁青树 *O. acuminata* Wall. ex Benth.38

4. 青皮木属——*Schoepfia* Schreb.组 1. 香美木组 Sect. *Alloschoepfia* Sleum.

1. 香美木 *S. fragrans* Wall.40

组 2. 青皮木组 Sect. *Schoepfiopsis* (Miers) Engl.

2. 青皮木 *S. jasminodora* Sieb. et Zucc.42
3. 华南青皮木 *S. chinensis* Gardn. et Champ.43

5. 赤苍藤属——*Erythropalum* Bl.

1. 赤苍藤 *E. scandens* Bl.46

山柚子科——*OPILIACEAE*1. 山柑藤属——*Cansjera* Juss.

1. 山柑藤 *C. rheedii* J. F. Gmel.47

2. 山柚子属——*Opilia* Roxb.

1. 山柚子 *O. amentacea* Roxb.48

3. 尾球木属——*Urobotrya* Stapf

1. 尾球木 *U. latisquama* (Gagnep.) Hiepko50

4. 鳞尾木属——*Lepionurus* Bl.

1. 鳞尾木 *L. sylvestris* Bl.51

5. 台湾山柚属——*Champerea* Griff.

1. 台湾山柚 *C. manillana* (Bl.) Merr.52

檀香科——*SANTALACEAE*1. 檀香族——Trib. *Santaleae*1. 米面蕒属——*Buckleya* Torr.

1. 秦岭米面蕒 *B. graebneriana* Diels54

2. 米面蓊 *B. lanceolata* (Sieb. et Zucc.) Miq.55

2. 檀香属——*Santalum* L.

1. 檀香 *S. album* L.57
2. 巴布亚檀香 *S. papuanum* Summerh.58

3. 檀梨属——*Pyrularia* Michx.

1. 檀梨 *P. edulis* (Wall.) A. DC.60
2. 华檀梨 *P. sinensis* Wu61
3. 泡叶檀梨 *P. bullata* Tam61
4. 四川檀梨 *P. inermis* Chien61

4. 沙针属——*Osyris* L.

1. 沙针 *O. wightiana* Wall. ex Wight63

5. 重寄生属——*Phacellaria* Benth.

1. 重寄生 *P. fargesii* Lecomte66
2. 粗序重寄生 *P. caulescens* Collett et Hemsl.67
3. 扁序重寄生 *P. compressa* Benth.67
4. 硬序重寄生 *P. rigidula* Benth.69
5. 长序重寄生 *P. tonkinensis* Lecomte69

6. 寄生藤属——*Dendrotrophe* Miq.

1. 异花寄生藤 *D. heterantha* (Wall. ex DC.) A. N. Henry et B. Roy70
2. 疣枝寄生藤 *D. granulata* (Hook. f. et Thoms. ex A. DC.) A. N. Henry et B.
Roy71
3. 多脉寄生藤 *D. polyneura* (Hu) D. D. Tao71
4. 伞花寄生藤 *D. umbellata* (Bl.) Miq.72
5. 黄杨叶寄生藤 *D. buxifolia* (Bl.) Miq.72
6. 寄生藤 *D. frutescens* (Champ. ex Benth.) Danser73

7. 硬核属——*Scleropyrum* Arn.

1. 硬核 *S. wallichianum* (Wight et Arn.) Arn.75

2. 百蕊草族——Trib. Thesiceae

8. 百蕊草属——*Thesium* L.组 1. 百蕊草组——Sect. *Thesium*

1. 露柱百蕊草 *Th. himalense* Royle78
2. 藏南百蕊草 *Th. emodi* Hendry.79
3. 藏东百蕊草 *Th. tongolicum* Hendry.79
4. 滇西百蕊草 *Th. ramosoides* Hendry.79
5. 华北百蕊草 *Th. cathaicum* Hendry.79
6. 百蕊草 *Th. chinense* Turcz.80
7. 田野百蕊草 *Th. arvense* Harvatov.82
8. 急折百蕊草 *Th. refractum* C. A. Mey.82
9. 长叶百蕊草 *Th. longifolium* Turcz.82
10. 大果百蕊草 *Th. jarmilae* Hendry.83
11. 长花百蕊草 *Th. longiflorum* Hand.-Mazz.83
12. 草地百蕊草 *Th. orgadophilum* Tam83
13. 短苞百蕊草 *Th. brevibracteatum* Tam84

组 2. 鳞叶组——Sect. *Psilotoidia* Hendry.

14. 白云百蕊草 *Th. psilotoides* Hance84

桑寄生科——LORANTHACEAE

1. 桑寄生亚科——Subfam. LORANTHOIDEAE

1. 鞘花族——Trib. *Elytrantheae*1. 鞘花属——*Macrosolen* (Blume) Reichb.

1. 鞘花 *M. cochinchinensis* (Lour.) Van Tiegh.89
2. 勐腊鞘花 *M. suberosus* (Lauterb.) Danser89
3. 双花鞘花 *M. bibracteolatus* (Hance) Danser90
4. 短序鞘花 *M. robinsonii* (Gamble) Danser90
5. 三色鞘花 *M. tricolor* (Lecomte) Danser92

2. 大苞鞘花属——*Elytranthe* Blume

组 1. 大苞鞘花组——Sect. *Elytranthe*

1. 大苞鞘花 *E. albida* (Blume) Blume..... 93

组 2. 圆形苞片组——Sect. *Blumella* (Van Tiegh.) Engl. u. Krause

2. 墨脱大苞鞘花 *E. parasitica* (L.) Danser..... 94

2. 桑寄生族——Trib. *Loranthaceae*

3. 离瓣寄生属——*Helixanthera* Lour.

1. 离瓣寄生 *H. parasitica* Lour..... 96
 2. 密花离瓣寄生 *H. pierrei* Danser 97
 3. 景洪离瓣寄生 *H. coccinea* (Jack) Danser 97
 4. 油茶离瓣寄生 *H. sampsoni* (Hance) Danser 99
 5. 林地离瓣寄生 *H. terrestris* (Hook. f.) Danser 99
 6. 广西离瓣寄生 *H. guangxiensis* H. S. Kiu 100
 7. 滇西离瓣寄生 *H. scoriarum* (W. W. Smith) Danser 100

4. 桑寄生属——*Loranthus* Jacq.

1. 北桑寄生 *L. tanakae* Franch. et Sav..... 102
 2. 南桑寄生 *L. guizhouensis* H. S. Kiu 104
 3. 吉隆桑寄生 *L. lambertianus* Schult. 104
 4. 华中桑寄生 *L. pseudo-odoratus* Lingelsh..... 104
 5. 台中桑寄生 *L. kaoi* (J. M. Chao) H. S. Kiu 105
 6. 桐树桑寄生 *L. delavayi* Van Tiegh..... 105

5. 五蕊寄生属——*Dendrophthoe* Mart.

1. 五蕊寄生 *D. pentandra* (L.) Miq. 108

6. 梨果寄生属——*Scurrula* L.

组 1. 拟梨果组——Sect. *Cichlanthus* (Van Tiegh.) H. S. Kiu

1. 白花梨果寄生 *S. pulverulenta* (Wall.) G. Don 111
 2. 高山寄生 *S. elata* (Edgew.) Danser..... 112
 3. 贡山梨果寄生 *S. gongshanensis* H. S. Kiu 112

4. 梨果寄生 *S. philippensis* (Cham. et Schlecht.) G. Don..... 112
5. 楠树梨果寄生 *S. phoebe-formosanae* (Hayata) Danser 113
6. 小叶梨果寄生 *S. notothixoides* (Hance) Danser 113

组 2. 梨果组——Sect. *Scurrula*

7. 红花寄生 *S. parasitica* L. 114
8. 滇藏梨果寄生 *S. buddleioides* (Desr.) G. Don..... 115
9. 卵叶梨果寄生 *S. chingii* (Cheng) H. S. Kiu..... 117
10. 锈毛梨果寄生 *S. ferruginea* (Jack) Danser..... 118
11. 元江梨果寄生 *S. sootepensis* (Craib) Danser..... 118

7. 钝果寄生属——*Taxillus* Van Tiegh.

组 1. 簇生叶组——Sect. *Phyllodesmis* (Van Tiegh.) H. S. Kiu

1. 柳叶钝果寄生 *T. delavayi* (Van Tiegh.) Danser..... 121
2. 小叶钝果寄生 *T. kaempferi* (DC.) Danser..... 122
3. 松柏钝果寄生 *T. calareas* (Diels) Danser 124

组 2. 披针裂片组——Sect. *Lancilobi* H. S. Kiu

4. 台湾钝果寄生 *T. theifer* (Hayata) H. S. Kiu 125
5. 木兰寄生 *T. limprichtii* (Grüning) H. S. Kiu..... 125
6. 龙陵钝果寄生 *T. sericus* Danser 127
7. 伞花钝果寄生 *T. umbelifer* (Schult.) Danser 127
8. 高雄钝果寄生 *T. pseudo-chinensis* (Yamamoto) Danser..... 129
9. 桑寄生 *T. sutchuenensis* (Lecomte) Danser 129
10. 滇藏钝果寄生 *T. thibetensis* (Lecomte) Danser..... 131

组 3. 匙形裂片组——Sect. *Spathulilobi* H. S. Kiu

11. 广寄生 *T. chinensis* (DC.) Danser..... 131
12. 栗毛钝果寄生 *T. balansae* (Lecomte) Danser 132
13. 毛叶钝果寄生 *T. nigrans* (Hance) Danser..... 132
14. 短梗钝果寄生 *T. vestitus* (Wall.) Danser..... 134
15. 锈毛钝果寄生 *T. levinei* (Merr.) H. S. Kiu 136

8. 大苞寄生属——*Tolypanthus* (Blume) Reichb.

1. 大苞寄生 *T. maclurei* (Merr.) Danser..... 137
2. 黔桂大苞寄生 *T. esquirolii* (Lévl.) Lauener 139

2. 槲寄生亚科——Subfam. VISCOIDEAE

3. 栗寄生族——Trib. Phoradendreae

9. 栗寄生属——*Korthalsella* Van Tiegh.

1. 栗寄生 *K. japonica* (Thunb.) Engl..... 140

4. 油杉寄生族——Trib. Arceuthobieae

10. 油杉寄生属——*Arceuthobium* M. Bieb.

1. 油杉寄生 *A. chinense* Lecomte 143
2. 高山松寄生 *A. pini* Hawksworth et Wiens 145
3. 冷杉寄生 *A. tibetense* H. S. Kiu et W. Ren..... 145
4. 圆柏寄生 *A. oxycedri* (DC.) M. Bieb..... 146

5. 槲寄生族——Trib. Visceae

11. 槲寄生属——*Viscum* L.组 1. 槲寄生组——Sect. *Viscum* Engl.

1. 槲寄生 *V. coloratum* (Kom.) Nakai..... 148
2. 白果槲寄生 *V. album* L. 149
3. 线叶槲寄生 *V. fargesii* Lecomte 150
4. 绿茎槲寄生 *V. nudum* Danser 151

组 2. 腋花槲寄生组——Sect. *Botryoviscum* Engl.

5. 云南槲寄生 *V. yunnanense* H. S. Kiu 151
6. 五脉槲寄生 *V. monoicum* Roxb. ex DC..... 152
7. 柄果槲寄生 *V. multinerve* (Hayata) Hayata 152
8. 瘤果槲寄生 *V. ovalifolium* DC..... 154
9. 扁枝槲寄生 *V. articulatum* Burm. f..... 154

10. 枫香槲寄生 <i>V. liquidambaricolum</i> Hayata	156
11. 棱枝槲寄生 <i>V. diospyrosicolum</i> Hayata	157
12. 聚花槲寄生 <i>V. loranthi</i> Elmer	158

马兜铃目 ARISTOLOCHIALES

马兜铃科 ARISTOLOCHIACEAE

1. 细辛亚科——Subfam. ASAROIDEAE

1. 马蹄香族——Trib. Sarumaeae

1. 马蹄香属——*Saruma* Oliv.

1. 马蹄香 <i>S. henryi</i> Oliv.	160
------------------------------------	-----

2. 细辛族——Trib. Asareae

2. 细辛属——*Asarum* L.

亚属 1. 细辛亚属——Subgen. *Asarum*

组 1. 细辛组——Sect. *Asarum*

系 1. 细辛系——Ser. *Calidasarum* (Araki) C. Y. Cheng et C. S. Yang

1. 尾花细辛 <i>A. caudigerum</i> Hance	165
2. 肾叶细辛 <i>A. renicordatum</i> C. Y. Cheng et C. S. Yang	168

系 2. 反被细辛系——Ser. *Japonasarum* (Nakai) C. Y. Cheng et C. S. Yang

3. 长毛细辛 <i>A. pulchellum</i> Hemsl.	168
4. 双叶细辛 <i>A. caulescens</i> Maxim.	170

组 2. 短管组——Sect. *Brevituba* C. Y. Cheng et C. S. Yang

5. 铜钱细辛 <i>A. debile</i> Franch.	171
6. 短尾细辛 <i>A. caudigerellum</i> C. Y. Cheng et C. S. Yang	171
7. 单叶细辛 <i>A. himalaicum</i> Hook. f. et Thoms. ex Klotzsch.	173
8. 地花细辛 <i>A. geophilum</i> Hemsl.	173
9. 台湾细辛 <i>A. epigynum</i> Hayata	175

亚属 2. 杜衡亚属——Subgen. *Heterotropa* (Morr. et Decne.) O. C. Schmidt组 3. 华细辛组——Sect. *Asiasarum* (Maekawa) Araki

10. 细辛 *A. sieboldii* Miq. 176
 11. 库页细辛 *A. heterotropoides* Fr. Schmidt 177

组 4. 杜衡组——Sect. *Heterotropa*系 1. 顶柱细辛系——Ser. *Aschidasarum* (Duchartre) C. Y. Cheng et C. S. Yang

12. 川北细辛 *A. chinense* Franch. 178
 13. 小叶马蹄香 *A. ichangense* C. Y. Cheng et C. S. Yang 178
 14. 福建细辛 *A. fukienense* C. Y. Cheng et C. S. Yang 180

系 2. 杜衡系——Ser. *Bicorne* Araki

15. 青城细辛 *A. splendens* (Maekawa) C. Y. Cheng et C. S. Yang 180
 16. 杜衡 *A. forbesii* Maxim. 182
 17. 大屯细辛 *A. taitonense* Hayata 182
 18. 下紫细辛 *A. infrapurpureum* Hayata 184
 19. 大花细辛 *A. macranthum* Hook. f. 184
 20. 皱花细辛 *A. crispulatum* C. Y. Cheng et C. S. Yang 185
 21. 川滇细辛 *A. delavayi* Franch. 185
 22. 紫背细辛 *A. porphyronotum* C. Y. Cheng et C. S. Yang 187
 23. 灯笼细辛 *A. inflatum* C. Y. Cheng et C. S. Yang 187
 24. 大叶马蹄香 *A. maximum* Hemsl. 189
 25. 金耳环 *A. insigne* Diels 189
 26. 南川细辛 *A. nanchuanense* C. S. Yang et J. L. Wu 190
 27. 山慈菇 *A. sagittarioides* C. F. Liang 190
 28. 长茎金耳环 *A. longerhizomatosum* C. F. Liang et C. S. Yang 192
 29. 五岭细辛 *A. wulingense* C. F. Liang 192

组 5. 长花组——Sect. *Longiflora* C. Y. Cheng et C. S. Yang

30. 祁阳细辛 *A. magnificum* Tsiang ex C. Y. Cheng et C. S. Yang 193
 31. 红金耳环 *A. petelotii* O. C. Schmidt 195

3. 线果兜铃族——Trib. *Bragantieae*3. 线果兜铃属——*Thottea* Rottb.

1. 海南线果兜铃 *T. hainanensis* (Merr. et Chun) D. Hou..... 197

2. 马兜铃亚科——Subfam. *ARISTOLOCHIOIDEAE*4. 马兜铃族——Trib. *Aristolochieae*4. 马兜铃属——*Aristolochia* L.亚属 1. 管花亚属——Subgen. *Siphisia* (Rafin.) Duchartre组 1. 管花组——Sect. *Siphisia*

1. 瓜叶马兜铃 *A. cucurbitifolia* Hayata..... 203
 2. 偏花马兜铃 *A. obliqua* S. M. Hwang..... 204
 3. 南粤马兜铃 *A. howii* Merr. et Chun..... 204
 4. 大叶马兜铃 *A. kaempferi* Willd. 206
 5. 广西马兜铃 *A. kwangsiensis* Chun et How ex C. F. Liang..... 208
 6. 木通马兜铃 *A. manshuriensis* Kom. 210
 7. 云南马兜铃 *A. yunnanensis* Franch. 211
 8. 西藏马兜铃 *A. griffithii* Hook. f. et Thoms. ex Duchartre 211
 9. 寻骨风 *A. mollissima* Hance 212
 10. 宝兴马兜铃 *A. moupinensis* Franch. 213
 11. 革叶马兜铃 *A. scytophylla* S. M. Hwang et D. L. Chen 215
 12. 黄毛马兜铃 *A. fulvicoma* Merr. et Chun 215
 13. 香港马兜铃 *A. westlandii* Hemsl. 217
 14. 变色马兜铃 *A. versicolor* S. M. Hwang..... 217
 15. 长叶马兜铃 *A. championii* Merr. et Chun..... 219
 16. 广防己 *A. fangchi* Y. C. Wu ex L. D. Chow et S. M. Hwang 220
 17. 滇南马兜铃 *A. austroyunnanensis* S. M. Hwang..... 222

组 2. 环檐组——Sect. *Nepenthesia* Klotzsch

18. 管兰香 *A. cathcartii* Hook. f. 222
 19. 海南马兜铃 *A. hainanensis* Merr. 223

组 3. 圆筒檐组——Sect. *Pentodon* Klotzsch

20. 囊花马兜铃 *A. utriformis* S. M. Hwang 225
 21. 海边马兜铃 *A. thwaitesii* Hook. f. 225
 22. 粉质花马兜铃 *A. transsecta* (Chatterjee) C. Y. Wu ex S. M. Hwang 227
 23. 卵叶马兜铃 *A. ovatifolia* S. M. Hwang 227
 24. 葫芦叶马兜铃 *A. cucurbitoides* C. F. Liang 228

亚属 2. 马兜铃亚属——Subgen. *Aristolochia*组 4. 马兜铃组——Sect. *Aristolochia*

25. 蜂巢马兜铃 *A. foveolata* Merr. 229
 26. 苞叶马兜铃 *A. chlamyphylla* C. Y. Wu ex S. M. Hwang 229
 27. 通城虎 *A. fordiana* Hemsl. 231
 28. 福建马兜铃 *A. fujianensis* S. M. Hwang 232
 29. 弄岗马兜铃 *A. longgonensis* C. F. Liang 232
 30. 北马兜铃 *A. contorta* Bunge 233
 31. 马兜铃 *A. debilis* Sieb. et Zucc. 233
 32. 贯叶马兜铃 *A. delavayi* Franch. 235
 33. 优贵马兜铃 *A. gentilis* Franch. 236
 34. 管花马兜铃 *A. tubiflora* Dunn 238
 35. 背蛇生 *A. tuberosa* C. F. Liang et S. M. Hwang 240

组 5. 具柄花被组——Sect. *Podantherum* Klotzsch

36. 多型叶马兜铃 *A. polymorpha* S. M. Hwang 240
 37. 凹脉马兜铃 *A. impresinervis* C. F. Liang 241
 38. 耳叶马兜铃 *A. tagala* Champ. 241
 39. 港口马兜铃 *A. zollingeriana* Miq. 243

大花草科——RAFFLESACEAE

1. 帽蕊草属——*Mitrastemon* Makino

1. 帽蕊草 *M. yamamotoi* Makino 247

2. 寄生花属——*Sapria* Griff.

1. 寄生花 *S. himalayana* Griff. 248