

中国植物志

第六十一卷

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

国家自然科学基金资助项目

第六十一卷

科学出版社

1992

(京)新登字 092 号

中国植物志

第六十一卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 彭克里

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100707

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

*

1992 年 2 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

1992 年 2 月第一次印刷 印张: 22 1/2

印数: 平 1—650 插页: 平 2 精 4

精 1—1850 字数: 448 000

ISBN 7-03-002419-2/Q·321 (平)

ISBN 7-03-002420-6/Q·322 (精)

定价: 平 装 20.40 元

布面精装 23.30 元

科技新书目: 253-平 126 精 127

第 六 十 一 卷

被 子 植 物 门

双 子 叶 植 物 纲

木 犀 科

马 钱 科

编 辑

张美珍 邱莲卿

编 著 者

张美珍 缪柏茂 陆瑞林 邱莲卿 (上海自然博物馆)

韦 直 (浙江自然博物馆)

李秉滔 (华南农业大学)

FLORA
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 61

Science Press

1 9 9 2

Tomus 61

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

OLEACEAE

LOGANIACEAE

Redactores

Chang Meichen et Qiu Lianqing

Auctores

Chang Meichen, Miao Bomao, Lu Ruiling et Qiu Lianqing

(*Museum Historiae Naturalis Shanghaiense*)

Wei Zhi (*Museum Naturae Zhejiangense*)

Li Pingtao (*Universitas Agriculturae Austro-Sinicae*)

中国植物志第六十一卷系统目录

捩花目——CONTORTAE

1. 木犀亚目——OLEINEAE

木犀科——OLEACEAE

1. 木犀亚科——OLEOIDEAE

1. 梣族——Trib. FRAXINEAE Fndl.

1 雪柳属——*Fontanesia* Labill

1. 雪柳 *F. fortunei* Carr 4

2. 梣属——*Fraxinus* Linn.

1. 苦枥木亚属——Subgen. *Ornus* (Boehm.) Peterm.

组 1. 苦枥木组——Sect. *Ornus*

- 1 锈毛梣 *F. ferruginea* Lingelsh 10
2. 光蜡树 *F. griffithii* C. B. Clarke 10
3. 白枪杆 *F. malacophylla* Hemsl 12
4. 楷叶梣 *F. retusifoliolata* Feng ex P. Y. Bai 13
5 三叶梣 *F. trifoliolata* W. W. Smith 13
6. 斑叶梣 *F. punctata* S. Y. Hu 14
7. 锡金梣 *F. sikkimensis* (Lingelsh.) Hand.-Mazz 14
8. 秦岭梣 *F. paxiana* Lingelsh. 16
9. 云南梣 *F. lingelsheimii* Rehd. 17
10. 疏花梣 *F. depauperata* (Lingelsh.) Z. Wei 19
11. 多花梣 *F. floribunda* Wall. ex Roxb. 19
12. 苦枥木 *F. insularis* Hemsl. 20
13. 尖萼梣 *F. odontocalyx* Hand.-Mazz. 23
14. 宿柱梣 *F. stylosa* Lingelsh. 23
15. 庐山梣 *F. mariesii* Hook. f. 24

16. 小叶欒 <i>F. bungeana</i> DC.	26
组 2. 白蜡树组——Sect. <i>Ornaster</i> (Koehne & Lingelsh.) V. Vassil.	
17. 尖叶欒 <i>F. szaboana</i> Lingelsh.	26
18. 川欒 <i>F. sargentiana</i> Lingelsh.	29
19. 花曲柳 <i>F. rhynchophylla</i> Hance	29
20. 白蜡树 <i>F. chinensis</i> Roxb.	30
21. 狭叶欒 <i>F. baroniana</i> Diels	32
2. 欧欒亚属——Subgen. <i>Fraxinus</i>	
组 3. 椒叶欒组——Sect. <i>Sciadhanthus</i> (Coss. et Dur.) Z. Wei	
22. 椒叶欒 <i>F. xanthoxyloides</i> (G. Don) DC.	33
23. 湖北欒 <i>F. hupehensis</i> Ch'ü, Shang & Su	35
组 4. 象蜡树组——Sect. <i>Melioides</i> (Endl.) V. Vassil.	
24. 美国红欒 <i>F. pennsylvanica</i> Marsh.	35
25. 象蜡树 <i>F. platypoda</i> Oliv.	36
组 5. 欧欒组——Sect. <i>Fraxinus</i>	
26. 水曲柳 <i>F. mandschurica</i> Rupr.	37
27. 天山欒 <i>F. sogdiana</i> Bunge	39
2. 丁香族——Trib. SYRINGEAE G. Don	
3. 连翘属——<i>Forsythia</i> Vahl	
1. 连翘 <i>F. suspensa</i> (Thunb.) Vahl	42
2. 奇异连翘 <i>F. mira</i> M.C. Chang	43
3. 金钟花 <i>F. viridissima</i> Lindl.	45
4. 卵叶连翘 <i>F. ovata</i> Nakai	45
5. 东北连翘 <i>F. mandschurica</i> Uyeki	47
6. 秦连翘 <i>F. giraldiana</i> Lingelsh.	49
7. 丽江连翘 <i>F. likiangensis</i> Ching & Feng ex P.Y. Bai	49

4. 丁香属——*Syringa* Linn.组 1. 长花冠管组——Sect. *Syringa*系 1. 顶生花序系——Ser. *Villosae* (Schneid.) Rehd.

- | | |
|---|----|
| 1. 藏南丁香 <i>S. tibetica</i> P.Y. Bai | 53 |
| 2. 云南丁香 <i>S. yunnanensis</i> Franch. | 53 |
| 3. 辽东丁香 <i>S. wolfii</i> Schneid. | 55 |
| 4. 西蜀丁香 <i>S. komarowii</i> Schneid. | 56 |
| 5. 红丁香 <i>S. villosa</i> Vahl | 59 |
| 6. 毛丁香 <i>S. tomentella</i> Bureau & Franch. | 60 |
| 7. 四川丁香 <i>S. sweginzowii</i> Koehne & Lingelsh. | 61 |

系 2. 巧玲花系——Ser. *Pubescentes* (Schneid.) Lingelsh.

- | | |
|---|----|
| 8. 巧玲花 <i>S. pubescens</i> Turcz. | 63 |
| 9. 蓝丁香 <i>S. meyeri</i> Schneid. | 68 |
| 10. 皱叶丁香 <i>S. mairei</i> (Lévl.) Rehd. | 69 |
| 11. 松林丁香 <i>S. pinetorum</i> W.W. Smith | 69 |

系 3. 欧丁香系——Ser. *Syringa*

- | | |
|--|----|
| 12. 紫丁香 <i>S. oblata</i> Lindl. | 71 |
| 13. 欧丁香 <i>S. vulgaris</i> Linn. | 75 |
| 14. 什锦丁香 <i>S. × chinensis</i> Schmidt | 76 |
| 15. 花叶丁香 <i>S. × persica</i> Linn. | 78 |
| 16. 华丁香 <i>S. protolaciniata</i> P.S. Green & M.C. Chang | 79 |

系 4. 羽叶丁香系——Ser. *Pinnatifoliae* Rehd.

- | | |
|---|----|
| 17. 羽叶丁香 <i>S. pinnatifolia</i> Hemsl. | 79 |
|---|----|

组 2. 短花冠管组——Sect. *Ligustrina* Rupr.

- | | |
|--|----|
| 18. 暴马丁香 <i>S. reticulata</i> (Blume) Hara var. <i>amurensis</i> (Rupr.) Pringle | 81 |
| 19. 北京丁香 <i>S. pekinensis</i> Rupr. | 82 |

3. 木犀榄族——Trib. OLEEAE

5. 木犀属——*Osmanthus* Lour.组 1. 圆锥花序组——Sect. *Leiolea* (Spach) P. S. Green

1. 厚边木犀 *O. marginatus* (Champ. ex Benth.) Hemsl. 87
 2. 牛矢果 *O. matsumuranus* Hayata 89
 3. 小叶月桂 *O. minor* P.S. Green 91

组 2. 木犀组——Sect. *Osmanthus*

4. 毛柄木犀 *O. pubipedicellatus* Chia ex H.T. Chang 91
 5. 红柄木犀 *O. armatus* Diels 92
 6. 毛木犀 *O. venosus* Pampan. 92
 7. 宁波木犀 *O. cooperi* Hemsl. 94
 8. 狭叶木犀 *O. attenuatus* P.S. Green 94
 9. 坛花木犀 *O. urceolatus* P.S. Green 96
 10. 柞树 *O. heterophyllus* (G. Don) P.S. Green 96
 11. 齿叶木犀 *O. × fortunei* Carr. 99
 12. 蒙自桂花 *O. henryi* P.S. Green 99
 13. 尾叶桂花 *O. caudatifolius* P. Y. Bai & J.H. Pang 101
 14. 野桂花 *O. yunnanensis* (Franch.) P.S. Green 101
 15. 短丝木犀 *O. serrulatus* Rehd. 103
 16. 无脉木犀 *O. enervius* Masamune & Mori 103
 17. 细脉木犀 *O. gracilinervis* Chia ex R.L. Lu 104
 18. 锐叶木犀 *O. lanceolatus* Hayata 104
 19. 网脉木犀 *O. reticulatus* P.S. Green 105
 20. 显脉木犀 *O. hainanensis* P.S. Green 105
 21. 木犀 *O. fragrans* (Thunb.) Lour. 107
 22. 石山桂花 *O. fordii* Hemsl. 108

组 3. 管花木犀组——Sect. *Siphosmanthus* Franch.

23. 香花木犀 *O. suavis* King ex C. B. Clarke 109
 24. 山桂花 *O. delavayi* Franch. 109

组 4. 离瓣木犀组——Sect. *Linocleroides* P.S. Green

25. 双瓣木犀 *O. didymopetalus* P.S. Green 111

6. 李榄属——*Linociera* Sw.

1. 白枝李榄 *L. leucoclada* Merr. & Chun..... 112
2. 长花李榄 *L. longiflora* Li 113
3. 海南李榄 *L. hainanensis* Merr. & Chun 113
4. 李榄 *L. insignis* C. B. Clarke 114
5. 枝花李榄 *L. ramiflora* (Roxb.) Wall. ex G. Don..... 114
6. 广西李榄 *L. guangxiensis* (Miao) Miao 118

7. 流苏树属——*Chionanthus* Linn.

1. 流苏树 *Ch. retusus* Lindl. & Paxt. 119

8. 木犀榄属——*Olea* Linn.组 1. 木犀榄组——Sect. *Olea*

1. 腺叶木犀榄 *O. glandulifera* Wall. ex G. Don 123
2. 木犀榄 *O. europaea* Linn. 123
3. 锈鳞木犀榄 *O. ferruginea* Royle 125
4. 小叶木犀榄 *O. parvilimba* (Merr. & Chun) Miao 126
5. 尾叶木犀榄 *O. caudatilimba* Chia 126
6. 方枝木犀榄 *O. tetragonoclada* Chia 127
7. 狭叶木犀榄 *O. neriifolia* Li 127
8. 疏花木犀榄 *O. laxiflora* Li..... 128
9. 海南木犀榄 *O. hainanensis* Li 128
10. 红花木犀榄 *O. rosea* Craib 130
11. 云南木犀榄 *O. yuennanensis* Hand. -Mazz. 130
12. 广西木犀榄 *O. guangxiensis* Miao 132
13. 异株木犀榄 *O. dioica* Roxb..... 133
14. 滨木犀榄 *O. brachiata* (Lour.) Merr.ex G. W. Groff, Ding & E. H. Groff
..... 134

组 2. 裸花组——Sect. *Gymnelaea* Endl.

15. 喜马木犀榄 *O. gamblei* C. B. Clarke 136

9. 女贞属——*Ligustrum* Linn.组 1. 女贞组——Sect. *Ibota* Koehne

1. 倒卵叶女贞 *L. obovatilimbium* Miao..... 139
2. 细女贞 *L. gracile* Rehd. 139
3. 小叶女贞 *L. quihoui* Carr. 141
4. 斑叶女贞 *L. punctifolium* M.C. Chang 142
5. 吉隆女贞 *L. gyirongense* P.Y. Bai..... 142
6. 台湾女贞 *L. amamianum* Koidz. 144
7. 细梗女贞 *L. tenuipes* M.C. Chang..... 145
8. 宜昌女贞 *L. strongylophyllum* Hemsl. 145
9. 凹叶女贞 *L. retusum* Merr..... 147
10. 兴仁女贞 *L. xingrenense* D.J. Liu 147
11. 长柄女贞 *L. longipedicellatum* H.T. Chang 148
12. 长叶女贞 *L. compactum* (Wall. ex G. Don) Hook. f. & Thoms. ex Brandis... 148
13. 华女贞 *L. lianum* Hsu 150
14. 日本女贞 *L. japonicum* Thunb. 151
15. 女贞 *L. lucidum* Ait..... 153
16. 粗壮女贞 *L. robustum* (Roxb.) Blume 155
17. 散生女贞 *L. confusum* Decne. 156
18. 云贵女贞 *L. yunguiense* Miao 156
19. 小蜡 *L. sinense* Lour. 158
20. 狭叶女贞 *L. angustum* Miao..... 163
21. 玉山女贞 *L. morrisonense* Kanehira & Sasaki 163
22. 丽叶女贞 *L. henryi* Hemsl. 163
23. 紫药女贞 *L. delavayanum* Hariot..... 164
24. 总梗女贞 *L. pricei* Hayata 166
25. 东亚女贞 *L. ibota* Sieb. & Zucc. var. *microphyllum* Nakai 167
26. 辽东水蜡树 *L. obtusifolium* Sieb. & Zucc. subsp. *suave* (Kitag.) Kitag. 167
27. 蜡子树 *L. molliculum* Hance 169
28. 长筒女贞 *L. longitubum* Hsu 170
29. 卵叶女贞 *L. ovalifolium* Hassk. 171
30. 扩展女贞 *L. expansum* Rehd. 171

组 2. 裂果女贞组——Sect. *Sarcocarpion* (Franch.) Mansf.

31. 裂果女贞 *L. sempervirens* (Franch.) Lingelsh. 173

2. 素馨亚科——JASMINOIDEAE Knobl.

4. 素馨族——Trib. JASMINEAE

10. 素馨属——*Jasminum* Linn.

1. 滇素馨 *J. subhumile* W.W. Smith 178
2. 矮探春 *J. humile* Linn. 179
3. 探春花 *J. floridum* Bunge 182
4. 野迎春 *J. mesnyi* Hance 183
5. 迎春花 *J. nudiflorum* Lindl. 184
6. 川素馨 *J. urophyllum* Hemsl. 185
7. 短萼素馨 *J. brevidentatum* Chia 187
8. 华南素馨 *J. cathayense* Chun ex Chia 187
9. 披针叶素馨 *J. prainii* Lévl. 188
10. 红素馨 *J. beesianum* Forrest & Diels 188
11. 双子素馨 *J. dispernum* Wall. 189
12. 丛林素馨 *J. duclouxii* (Lévl.) Rehd. 191
13. 倒吊钟叶素馨 *J. fuchsiaefolium* Gagnep. 192
14. 素方花 *J. officinale* Linn. 192
15. 素馨花 *J. grandiflorum* Linn. 195
16. 淡红素馨 *J. × stephanense* Lemoine 195
17. 西藏素馨 *J. xizhangense* Miao 196
18. 多花素馨 *J. polyanthum* Franch. 196
19. 清香藤 *J. lanceolarium* Roxb. 197
20. 盈江素馨 *J. yingjiangense* P.Y. Bai 199
21. 华素馨 *J. sinense* Hemsl. 199
22. 异叶素馨 *J. anisophyllum* Kobuski 201
23. 腺叶素馨 *J. wangii* Kobuski 201
24. 大叶素馨 *J. attenuatum* Roxb. 202
25. 咖啡素馨 *J. coffeinum* Hand. -Mazz. 202
26. 亮叶素馨 *J. seguinii* Lévl. 204
27. 小萼素馨 *J. microcalyx* Hance 204

28. 樟叶素馨 <i>J. cinnamomifolium</i> Kobuski	205
29. 心叶素馨 <i>J. cordatulum</i> (Merr. & Chun ex Chia) Chia	205
30. 厚叶素馨 <i>J. pentaneurum</i> Hand. -Mazz.	206
31. 广西素馨 <i>J. guangxiense</i> Miao	207
32. 桂叶素馨 <i>J. laurifolium</i> Roxb.	207
33. 青藤仔 <i>J. nervosum</i> Lour.	209
34. 银花素馨 <i>J. nintoooides</i> Rehd.	210
35. 毛萼素馨 <i>J. pilosicalyx</i> Kobuski	210
36. 云南素馨 <i>J. yunnanense</i> Jien ex P.Y. Bai	211
37. 扭肚藤 <i>J. elongatum</i> (Bergius) Willd.	211
38. 毛茉莉 <i>J. multiflorum</i> (Burm.f.) Andr.	213
39. 密花素馨 <i>J. coarctatum</i> Roxb.	215
40. 海南素馨 <i>J. ligustrioides</i> Chia	215
41. 长管素馨 <i>J. longitubum</i> Chia	216
42. 白萼素馨 <i>J. albicalyx</i> Kobuski	216
43. 白皮素馨 <i>J. rehderianum</i> Kobuski	217
44. 绒毛素馨 <i>J. hongshuihoense</i> Jien	217
45. 茉莉花 <i>J. sambac</i> (L.) Ait.	218
46. 元江素馨 <i>J. yuanjiangense</i> P.Y. Bai	218
47. 梔花素馨 <i>J. lang</i> Gagnep.	219

11. 夜花属——*Nyctanthes* Linn.

1. 夜花 <i>N. arbor-tristis</i> Linn.	221
--	-----

5. 胶核木族——Trib. MYXOPYREAE L. Johnson

12. 胶核木属——*Myxopyrum* Bl.

1. 海南胶核木 <i>M. hainanense</i> Chia	222
--	-----

2. 龙胆亚目——GENTIANINEAE

马钱科——LOGANIACEAE, nom. conserv.

1. 马钱亚科——LOGANIOIDEAE

1. 灰莉族——Trib. POTALIEAE Mart.

1. 灰莉属——*Fagraea* Thunb.

1. 灰莉 <i>F. ceilanica</i> Thunb.	226
---------------------------------------	-----

2. 马钱族——Trib. STRYCHNEAE DC.

2. 马钱属——*Strychnos* Linn.

1. 马钱子 *S. nux-vomica* Linn. 230
2. 山马钱 *S. nux-blanda* Hill 231
3. 密花马钱 *S. ovata* Hill 233
4. 伞花马钱 *S. umbellata* (Lour.) Merr. 233
5. 牛眼马钱 *S. angustiflora* Benth. 234
6. 腋花马钱 *S. axillaris* Colebr. 234
7. 华马钱 *S. cathayensis* Merr. 237
8. 毛柱马钱 *S. nitida* G. Don 238
9. 吕宋果 *S. ignatii* Berg. 239
10. 长籽马钱 *S. wallichiana* Steud. ex DC. 240

3. 蓬菜葛属——*Gardneria* Wall.组 1. 五数花蓬菜葛组——Sect. *Pseudogardneria* (Racib.) P.T. Li

1. 蓬菜葛 *G. multiflora* Makino 243
2. 狭叶蓬菜葛 *G. angustifolia* Wall. 244
3. 线叶蓬菜葛 *G. linifolia* C.Y. Wu & S.Y. Pao 244
4. 柳叶蓬菜葛 *G. lanceolata* Rehd. & Wilson 246

组 2. 蓬菜葛组——Sect. *Gardneria*

5. 卵叶蓬菜葛 *G. ovata* Wall. 246
6. 离药蓬菜葛 *G. distincta* P.T. Li 247

3. 钩吻族——Trib. GELSEMIEAE G. Don

4. 钩吻属——*Gelsemium* Juss.

1. 钩吻 *G. elegans* (Gardn. & Champ.) Benth. 251

4. 髯管花族——Trib. LOGANIEAE

5. 髯管花属——*Geniostoma* J.R. & G. Forst.

1. 髯管花 *G. rupestre* J.R. & G. Forst. 254

5. 度量草族——Trib. SPIGELIEAE Dum.

6. 尖帽草属——*Mitrasacme* Labill.

1. 尖帽草 *M. indica* Wight..... 257
 2. 水田白 *M. pygmaea* R. Br..... 257

7. 度量草属——*Mitreola* Linn.

1. 小叶度量草 *M. petiolatoides* P.T., Li..... 261
 2. 度量草 *M. petiolata* (Gmel.) Torrey & Gray..... 261
 3. 网子度量草 *M. reticulata* Trel-Roudet..... 263
 4. 大叶度量草 *M. pedicellata* Benth..... 264

2. 醉鱼草亚科——BUDDLEJOIDEAE Soler.

6. 醉鱼草族——Trib. BUDDLEJAE

8. 醉鱼草属——*Buddleja* (*Buddleia* auct.) Linn.1. 浆果醉鱼草亚属——Subgen. *Nicodemia* (Tenore) Leenhouts

1. 浆果醉鱼草 *B. madagascariensis* Lamk. 268

2. 醉鱼草亚属——Subgen. *Buddleja*组 1. 互叶醉鱼草组——Sect. *Alternifoliae* Kränzl.

2. 互叶醉鱼草 *B. alternifolia* Maxim. 269
 3. 互对醉鱼草 *B. wardii* Marq. 271

组 2. 醉鱼草组——Sect. *Neemda* Benth.系 1. 直花系——Ser. *Rectiflorae* Marq.

4. 喉药醉鱼草 *B. paniculata* Wall..... 273
 5. 白背枫 *B. asiatica* Lour..... 274
 6. 密蒙花 *B. officinalis* Maxim..... 277
 7. 全缘叶醉鱼草 *B. heliophila* W.W. Smith..... 279
 8. 短序醉鱼草 *B. brachystachya* Diels 280
 9. 腺叶醉鱼草 *B. delavayi* Gagnep. 282
 10. 大花醉鱼草 *B. colvillei* Hook.f. & Thoms..... 282
 11. 大序醉鱼草 *B. macrostachya* Wall. ex Benth. 283
 12. 翅枝醉鱼草 *B. alata* Rehd. & Wilson..... 284

13. 大理醉鱼草 <i>B. taliensis</i> W.W. Smith	286
14. 紫花醉鱼草 <i>B. fallowiana</i> Balf. f. & W.W. Smith	286
15. 腺冠醉鱼草 <i>B. adenantha</i> Diels	287
16. 金沙江醉鱼草 <i>B. nivea</i> Duthie	289
17. 滇川醉鱼草 <i>B. forrestii</i> Diels	291
18. 酒药花醉鱼草 <i>B. myriantha</i> Diels	292
19. 巴东醉鱼草 <i>B. albiflora</i> Hemsl.	292
20. 荻叶醉鱼草 <i>B. caryopteridifolia</i> W.W. Smith	294
21. 戟叶醉鱼草 <i>B. hastata</i> Prain ex Marq.	295
22. 密香醉鱼草 <i>B. candida</i> Dunn	297
23. 皱叶醉鱼草 <i>B. crispa</i> Benth.	298
24. 大叶醉鱼草 <i>B. davidii</i> Franch.	300
25. 扁脉醉鱼草 <i>B. limitanea</i> W.W. Smith	303
26. 云南醉鱼草 <i>B. yunnanensis</i> Gagnep.	304

系 2. 弯花系——Ser *Curviflorae* Marq.

27. 甘肃醉鱼草 <i>B. purdomii</i> W.W. Smith	304
28. 台湾醉鱼草 <i>B. curviflora</i> Hook. & Arn.	306
29. 醉鱼草 <i>B. lindleyana</i> Fortune	308
中名索引	310
拉丁名索引	321