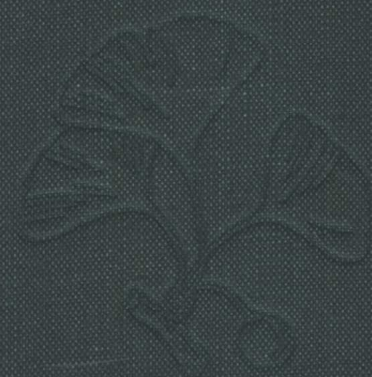


中国植物志

第四十六卷



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

第四十六卷

科学出版社

1981

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 46

Science Press

1 9 8 1

中国植物志

第四十六卷

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

*

1981年2月第一版	开本：787×1092 1/16
1981年2月第一次印刷	印张：20 3/4
印数：精1—2,860	插页：精4 平2
平1—1,620	字数：408,000

统一书号：13031·1481

本社书号：2040·13—8

科技新书目：182—精24 平25

定价：精装本 4.60 元
平装本 3.30 元

第四十六卷

被子植物门

双子叶植物纲

翅子藤科

刺茉莉科

省沽油科

茶茱萸科

槭树科

七叶树科

编辑：方文培

编著者

方文培（四川大学）

包士英 庄璇 徐廷志（中国科学院昆明植物研究所）

Tomus 46

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

Hippocrateaceae

Salvadoraceae

Staphyleaceae

Icacinaceae

Aceraceae

Hippocastanaceae

Redactor: Fang Wen-pei

Auctores

Fang Wen-pei (*Universitas Szechuanica*)

Pao Shih-ying, Chuang Hsuan et Hsu Ting-zhi (*Institutum Botanicum
Kunmingense Academiae Sinicae*)

中国植物志第四十六卷系统目录

1. 翅子藤科——HIPPOCRATEACEAE

1. 五层龙属——*Salacia* L.

- | | |
|--|---|
| 1. 多籽五层龙 <i>S. polysperma</i> Hu | 2 |
| 2. 粉叶五层龙 <i>S. glaucifolia</i> C. Y. Wu | 4 |
| 3. 柳叶五层龙 <i>S. cochinchinensis</i> Lour. | 4 |
| 4. 河口五层龙 <i>S. obovatilimba</i> S. Y. Pao | 4 |
| 5. 海南五层龙 <i>S. hainanensis</i> Chun et How..... | 6 |
| 6. 阔叶五层龙 <i>S. amplifolia</i> Merr. ex Chun et How | 6 |
| 7. 无柄五层龙 <i>S. sessiliflora</i> Hand.-Mazz. | 7 |
| 8. 橙果五层龙 <i>S. aurantiaca</i> C. Y. Wu | 7 |
| 9. 密花五层龙 <i>S. confertiflora</i> Merr..... | 7 |
| 10. 五层龙 <i>S. prinoidea</i> (Willd.) DC. | 8 |

2. 翅子藤属——*Loeseneriella* A. C. Smith

- | | |
|---|----|
| 1. 程香仔树 <i>L. concinna</i> A. C. Smith | 9 |
| 2. 灰枝翅子藤 <i>L. griseoramula</i> S. Y. Pao | 9 |
| 3. 皮孔翅子藤 <i>L. lenticellata</i> C. Y. Wu | 10 |
| 4. 翅子藤 <i>L. merrilliana</i> A. C. Smith | 10 |
| 5. 云南翅子藤 <i>L. yunnanensis</i> (Hu) A. C. Smith | 11 |

3. 扁蒴藤属——*Pristimera* Miers

- | | |
|--|----|
| 1. 扁蒴藤 <i>P. indica</i> (Willd.) A. C. Smith | 12 |
| 2. 毛扁蒴藤 <i>P. setulosa</i> A. C. Smith | 12 |
| 3. 二籽扁蒴藤 <i>P. arborea</i> (Roxb.) A. C. Smith..... | 14 |
| 4. 风车果 <i>P. cambodiana</i> (Pierre) A. C. Smith | 14 |

2. 刺茉莉科——SALVADORACEAE

1. 刺茉莉属——*Azima* Lam.

- | | |
|---|----|
| 1. 刺茉莉 <i>A. sarmentosa</i> (Bl.) Benth. et Hook. f. | 15 |
|---|----|

3. 省沽油科——STAPHYLEACEAE

1. 瘿椒树属——*Tapiscia* Oliv.

1. 瘿椒树 *T. sinensis* Oliv.17
2. 云南瘿椒树 *T. yunnanensis* W. C. Cheng et C. D. Chu18
3. 利川瘿椒树 *T. lichunensis* W. C. Cheng et C. D. Chu18

2. 省沽油属——*Staphylea* L.

1. 省沽油 *S. bumalda* DC.20
2. 膀胱果 *S. holocarpa* Hemsl.21
3. 腺齿省沽油 *S. shweliensis* W. W. Smith21
4. 嵩明省沽油 *S. forrestii* Balf. f.23

3. 野鸦椿属——*Euscaphis* Sieb. et Zucc.

1. 野鸦椿 *E. japonica* (Thunb.) Dippel24
2. 福建野鸦椿 *E. fukienensis* Hsu24

4. 山香圆属——*Turpinia* Vent.

1. 心叶山香圆 *T. subsessilifolia* C. Y. Wu27
2. 锐尖山香圆 *T. arguta* (Lindl.) Seem27
3. 台湾山香圆 *T. formosana* Nakai28
4. 亮叶山香圆 *T. simplicifolia* Merr.30
5. 疏脉山香圆 *T. indochinensis* Merr.30
6. 硬毛山香圆 *T. affinis* Merr. et Perry31
7. 三叶山香圆 *T. ternata* Nakai31
8. 大果山香圆 *T. pomifera* (Roxb.) DC.32
9. 卵叶山香圆 *T. ovalifolia* Elmer32
10. 大籽山香圆 *T. macrosperma* C. C. Huang33
11. 粗壮山香圆 *T. robusta* Craib33
12. 山香圆 *T. montana* (Bl.) Kurz33
13. 越南山香圆 *T. cochinchinensis* (Lour.) Merr.37

4. 茶茱萸科——ICACINACEAE

1. 肖榄属——*Platea* Bl.

1. 阔叶肖榄 *P. latifolia* Blume39

2. 东方肖榄 *P. parvifolia* Merr. et Chun40

2. 粗丝木属——*Gomphandra* Wall. ex Lindl.

1. 毛粗丝木 *G. mollis* Merr.41
2. 粗丝木 *G. tetrandra* (Wall. in Roxb.) Sleum.42

3. 琼榄属——*Gonocaryum* Miq.

1. 琼榄 *G. lobbianum* (Miers) Kurz43
2. 台湾琼榄 *G. calleryanum* (Baill.) Becc.45

4. 柴龙树属——*Apodytes* E. Meyer ex Arn.

1. 柴龙树 *A. dimidiata* E. Meyer46

5. 假海桐属——*Pittosporopsis* Craib

1. 假海桐 *P. kerrii* Craib47

6. 假柴龙树属——*Nothapodytes* Bl.

1. 假柴龙树 *N. obtusifolia* (Merr.) Howard48
2. 厚叶假柴龙树 *N. collina* C. Y. Wu49
3. 马比木 *N. pittosporoides* (Oliv.) Sleum.49
4. 臭味假柴龙树 *N. foetida* (Wight) Sleum.51
5. 毛假柴龙树 *N. tomentosa* C. Y. Wu51
6. 薄叶假柴龙树 *N. obscura* C. Y. Wu52

7. 定心藤属——*Mappianthus* Hand.-Mazz.

1. 定心藤 *M. iodoides* Hand.-Mazz.53

8. 微花藤属——*Iodes* Bl.

1. 瘤枝微花藤 *I. seguini* (Lévl.) Rehd.54
2. 大果微花藤 *I. balansae* Gagn.55
3. 微花藤 *I. cirrhosa* Turcz.56
4. 小果微花藤 *I. vitiginea* (Hance) Hemsl.58

9. 无须藤属——*Hosiea* Hemsl. et Wils.

1. 无须藤 *H. sinensis* (Oliv.) Hemsl. et Wils.60

10. 刺核藤属——*Pyrenacantha* Hook. ex Wight

1. 刺核藤 *P. volubilis* Wight 61

11. 薄核藤属——*Natsiatum* Buch.-Ham. ex Arn.

1. 薄核藤 *N. herpeticum* Buch.-Ham. ex Arn. 62

12. 麻核藤属——*Natsiatopsis* Kurz

1. 麻核藤 *N. thunbergiaefolia* Kurz 62

13. 心翼果属——*Peripterygium* Hassk.

1. 大心翼果 *P. platycarpum* (Gagn.) Sleum. 63
2. 心翼果 *P. quinquelobum* Hassk. 64

5. 槭树科——*ACERACEAE*1. 金钱槭属——*Dipteronia* Oliv.

1. 金钱槭 *D. sinensis* Oliv. 67
2. 云南金钱槭 *D. dyerana* Henry 69

2. 槭属——*Acer* Linn.1. 槭亚属——Subgen. 1. *Acer*组 1. 桐状槭组——Sect. 1. *Platanoidea* Pax系 1. 篱笆槭系——Ser. 1. *Campestris* (Pax) Pojark.

1. 庙台槭 *A. miaotaiense* P. C. Tsoong 87
2. 羊角槭 *A. yanjuechi* Fang et P. L. Chiu 87

系 2. 桐状槭系——Ser. 2. *Platanoidea* (Pax) Pojark.

3. 细叶槭 *A. leptophyllum* Fang 89
4. 薄叶槭 *A. tenellum* Pax 90
5. 元宝槭 *A. truncatum* Bunge 93
6. 色木槭 *A. mono* Maxim. 94
7. 青皮槭 *A. cappadocicum* Gled. 98
8. 长柄槭 *A. longipes* Franch. ex Rehd. 99
9. 黄毛槭 *A. fulvescens* Rehd. 105

10. 锐角槭 <i>A. acutum</i> Fang	108
11. 察隅槭 <i>A. tibetense</i> Fang	111
12. 巴山槭 <i>A. pashanicum</i> Fang et Soong	111
13. 纳雍槭 <i>A. nayongense</i> Fang	112
14. 梓叶槭 <i>A. catalpifolium</i> Rehd.	115
15. 乳源槭 <i>A. chunii</i> Fang	115
16. 阔叶槭 <i>A. amplum</i> Rehd.	117
17. 梧桐槭 <i>A. firmianoides</i> Cheng	119

组 2. 鸡爪槭组——Sect. 2. *Palmata* Pax

系 3. 鸡爪槭系——Ser. 3. *Palmata* (Pax) Pojark.

18. 羽扇槭 <i>A. japonicum</i> Thunb.	121
19. 紫花槭 <i>A. pseudo-sieboldianum</i> (Pax) Komarov	121
20. 临安槭 <i>A. linganense</i> Fang et P. L. Chiu	124
21. 蜡枝槭 <i>A. ceriferum</i> Rehd.	124
22. 重齿槭 <i>A. duplicato-serratum</i> Hayata.....	124
23. 毛鸡爪槭 <i>A. pubipalmatum</i> Fang	126
24. 昌化槭 <i>A. changhuaense</i> (Fang et Fang f.) Fang et P. L. Chiu	128
25. 稀花槭 <i>A. pauciflorum</i> Fang.....	128
26. 鸡爪槭 <i>A. palmatum</i> Thunb.	129
27. 安徽槭 <i>A. anhweiense</i> Fang et Fang f	130
28. 杈叶槭 <i>A. robustum</i> Pax	130

组 3. 槭组——Sect. 3. *Acer*

系 4. 绒毛槭系——Ser. 4. *Velutina* Pojark.

29. 深灰槭 <i>A. caesium</i> Wall. ex Brandis.....	134
---	-----

组 4. 茶条槭组——Sect. 4. *Ginnala* Nakai

系 5. 鞑靼槭系——Ser. 5. *Tatarica* Pax

30. 茶条槭 <i>A. ginnala</i> Maxim.	136
31. 天山槭 <i>A. semenovii</i> Regel et Herder.	138

组 5. 穗状槭组——Sect. 5. *Spicata* Pax

系 6. 穗状槭系——Ser. 6. *Spicata* Pax

32. 长尾槭 <i>A. caudatum</i> Wall.	140
---------------------------------------	-----

33. 花楷槭 <i>A. ukurunduense</i> Trautv. et Mey.	143
---	-----

组 6. 小果槭组——Sect. 6. *Microcarpa* Pojark.

系 7. 中华槭系——Ser. 7. *Sinensia* Pojark.

34. 扇叶槭 <i>A. flabellatum</i> Rehd.	145
35. 七裂槭 <i>A. heptalobum</i> Diels	147
36. 毛花槭 <i>A. erianthum</i> Schwer.	149
37. 藏南槭 <i>A. campbellii</i> Hook. f. et Thoms. ex Hiern	149
38. 盐源槭 <i>A. schneiderianum</i> Pax et Hoffm.	151
39. 上思槭 <i>A. shangszeense</i> Fang et Soong	152
40. 密果槭 <i>A. kuomeii</i> Fang et Fang f.	152
41. 马边槭 <i>A. mapienense</i> Fang	155
42. 中华槭 <i>A. sinense</i> Pax	155
43. 信宜槭 <i>A. sunyiense</i> Fang	158
44. 西畴槭 <i>A. sichourense</i> (Fang et Fang f.) Fang	158
45. 黔桂槭 <i>A. chingii</i> Hu	161
46. 瑶山槭 <i>A. yaoshanicum</i> Fang	162
47. 毛脉槭 <i>A. pubinerve</i> Rehd.	162
48. 桂林槭 <i>A. kweilinense</i> Fang et Fang f.	164
49. 苗山槭 <i>A. miaoshanicum</i> Fang	165
50. 多果槭 <i>A. prolificum</i> Fang et Fang f.	165
51. 两色槭 <i>A. bicolor</i> F. Chun	166
52. 五裂槭 <i>A. oliverianum</i> Pax	168
53. 婺源槭 <i>A. wuyuanense</i> Fang et Wu	169
54. 秀丽槭 <i>A. elegantulum</i> Fang et P. L. Chiu	171
55. 橄榄槭 <i>A. olivaceum</i> Fang et P. L. Chiu	172
56. 大埔槭 <i>A. taipuense</i> Fang	172
57. 三峡槭 <i>A. wilsonii</i> Rehd.	173
58. 岭南槭 <i>A. tutcheri</i> Duthie	175
59. 细裂槭 <i>A. stenolobum</i> Rehd.	176
60. 兰坪槭 <i>A. lanpingense</i> Fang et Fang f.	177
61. 密叶槭 <i>A. confertifolium</i> Merr. et Metc.	177
62. 江西槭 <i>A. kiangsiense</i> Fang et Fang f.	178

系 8. 粗柄槭系——Ser. 8. *Tonkinensia* E. Murr.

63. 粗柄槭 *A. tonkinense* H. Lec.178
64. 河口槭 *A. fenzelianum* Hand.-Mazz.181

组 7. 全缘叶槭组——Sect. 7. *Integrifolia* Pax系 9. 三角槭系——Ser. 9. *Trifida* Pax

65. 川甘槭 *A. yui* Fang183
66. 三角槭 *A. buergerianum* Miq.183
67. 福州槭 *A. lingii* Fang188
68. 金沙槭 *A. paxii* Franch.188
69. 平坝槭 *A. shihweii* Chun et Fang189
70. 角叶槭 *A. sycopseoides* Chun190
71. 富宁槭 *A. paihengii* Fang190
72. 异色槭 *A. discolor* Maxim.191

系 10. 三脉槭系——Ser. 10. *Trinervia* Metc.

73. 樟叶槭 *A. cinnamomifolium* Hayata192
74. 革叶槭 *A. coriaceifolium* Lévl.192
75. 灰毛槭 *A. hypoleucum* Hayata193
76. 亮叶槭 *A. lucidum* Metc.193
77. 剑叶槭 *A. lanceolatum* Moll.194
78. 紫白槭 *A. albo-purpurascens* Hayata194
79. 长叶槭 *A. litseaefolium* Hayata195
80. 北碚槭 *A. pehpeiense* Fang et Su195
81. 武夷槭 *A. wuyishanicum* Fang et Tan196
82. 将乐槭 *A. laikuanii* Ling196
83. 飞蛾槭 *A. oblongum* Wall. ex DC.197
84. 紫果槭 *A. cordatum* Pax200
85. 都安槭 *A. yinkunii* Fang201
86. 灰叶槭 *A. poliophyllum* Fang et Wu203

系 11. 羽脉槭系——Ser. 11. *Penninervia* Metc.

87. 厚叶槭 *A. crassum* Hu et Cheng203

88. 滨海槭	<i>A. sino-oblongum</i> Metc.	205
89. 海拉槭	<i>A. hilaense</i> Hu et Cheng	205
90. 天峨槭	<i>A. wangchii</i> Fang	206
91. 桉状槭	<i>A. eucalyptoides</i> Fang et Wu	206
92. 光叶槭	<i>A. laevigatum</i> Wall.	209
93. 罗浮槭	<i>A. fabri</i> Hance	211
94. 毛柄槭	<i>A. pubipetiolatum</i> Hu et Cheng	214
95. 广南槭	<i>A. kwangnanense</i> Hu et Cheng	214
96. 网脉槭	<i>A. reticulatum</i> Champ.	216
97. 少果槭	<i>A. oligocarpum</i> Fang et L. C. Hu	217
98. 侏江槭	<i>A. kiukiangense</i> Hu et Cheng	217
99. 海南槭	<i>A. hainanense</i> Chun et Fang	219

组 8. 大花槭组——Sect. 8. *Macrantha* Pax

系 12. 楂叶槭系——Ser. 12. *Crataegifolia* Pojark.

100. 青榨槭	<i>A. davidii</i> Franch.	220
101. 锐齿槭	<i>A. hookeri</i> Miq.	222
102. 锡金槭	<i>A. sikkimense</i> Miq.	223
103. 尖尾槭	<i>A. caudatifolium</i> Hayata	223
104. 葛萝槭	<i>A. grosseri</i> Pax	224
105. 疏花槭	<i>A. laxiflorum</i> Pax	225
106. 丽江槭	<i>A. forrestii</i> Diels	226

系 13. 长梗槭系——Ser. 13. *Micrantha* Pojark.

107. 小楷槭	<i>A. komarovii</i> Pojark.	227
108. 五尖槭	<i>A. maximowiczii</i> Pax	229
109. 滇藏槭	<i>A. wardii</i> W. W. Smith	230

系 14. 青楷槭系——Ser. 14. *Tegmentosa* Pojark.

110. 南岭槭	<i>A. metcalfii</i> Rehd.	232
111. 篦齿槭	<i>A. pectinatum</i> Wall. ex Nichols.	232
112. 怒江槭	<i>A. chienii</i> Hu et Cheng	233
113. 独龙槭	<i>A. taronense</i> Hand.-Mazz.	233
114. 红色槭	<i>A. rubescens</i> Hayata	235

115. 来苏槭 *A. laisuenae* Fang et W. K. Hu236
 116. 青楷槭 *A. tegmentosum* Maxim.236

组 9. 扁果槭组——Sect. 9. *Hyptiocarpa* Fang

系 15. 十蕊槭系——Ser. 15. *Decandra* (Hu et Cheng) Fang

117. 十蕊槭 *A. decandrum* Merr.238
 118. 长翅槭 *A. longicarpum* Hu et Cheng240
 119. 楠叶槭 *A. machilifolium* Hu et Cheng240

组 10. 尖齿槭组——Sect. 10. *Arguta* Rehd.

系 16. 尖齿槭系——Ser. 16. *Arguta* (Rehd.) Pojark.

120. 髭脉槭 *A. barbinerve* Maxim.241
 121. 大齿槭 *A. megalodum* Fang et Su243
 122. 毛叶槭 *A. stachyophyllum* Hiern243
 123. 四蕊槭 *A. tetramerum* Pax245

组 11. 坚果槭组——Sect. 11. *Lithocarpa* Pax

系 17. 坚果槭系——Ser. 17. *Lithocarpa* (Pax) Rehd.

124. 疏毛槭 *A. pilosum* Maxim.248
 125. 天目槭 *A. sinopurpurascens* Cheng249
 126. 秦岭槭 *A. tsinglingense* Fang et Hsieh250
 127. 雷波槭 *A. leipoense* Fang et Soong250
 128. 苹婆槭 *A. sterculiaceum* Wall.253
 129. 房县槭 *A. franchetii* Pax253
 130. 贡山槭 *A. kungshanense* Fang et C. Y. Chang256
 131. 龙胜槭 *A. lungshengense* Fang et L. C. Hu256
 132. 勐海槭 *A. huianum* Fang et Hsieh258
 133. 巨果槭 *A. thomsonii* Miq.258

组 12. 五小叶槭组——Sect. 12. *Pentaphylla* Hu et Cheng

系 18. 五小叶槭系——Ser. 18. *Pentaphylla* (Hu et Cheng) E. Murr.

134. 五小叶槭 *A. pentaphyllum* Diels259

组 13. 三小叶槭组——Sect. 13. Trifoliata Pax

系 19. 血皮槭系——Ser. 19. Grisea Pojark.

135. 毛果槭 *A. nikoense* Maxim.261
 136. 血皮槭 *A. griseum* (Franch.) Pax263
 137. 陕西槭 *A. shensiense* Fang et L. C. Hu264
 138. 三花槭 *A. triflorum* Komarov264
 139. 秃梗槭 *A. leiopodum* (Hand.-Mazz.) Fang et Chow266

系 20. 东北槭系——Ser. 20. Mandshurica Pojark.

140. 东北槭 *A. mandshuricum* Maxim.267
 141. 四川槭 *A. sutchuenense* Franch.269

2. 桤叶槭亚属——Subgen. 2. Negundo (Boehmer) Raf.

组 14. 蕤叶槭组——Sect. 14. Cissifolia Koidz.

系 21. 蕤叶槭系——Ser. 21. Cissifolia (Koidz.) Pojark.

142. 建始槭 *A. henryi* Pax270

组 15. 桤叶槭组——Sect. 15. Negundo

系 22. 桤叶槭系——Ser. 22. Negundo (Boehmer) Pojark.

143. 桤叶槭 *A. negundo* Linn.272

额外种

- A. mairei* Lévl.273
A. taiwanense Yamamoto273

6. 七叶树科——HIPPOCASTANACEAE

1. 七叶树属——*Aesculus* Linn.

组1. 聚伞圆锥花序组——Sect. 1. Calothyrsus (Spach) K. Koch

1. 七叶树 *A. chinensis* Bunge276
 2. 多脉七叶树 *A. polyneura* Hu et Fang277
 3. 澜沧七叶树 *A. lantsangensis* Hu et Fang279
 4. 小果七叶树 *A. tsiangii* Hu et Fang279
 5. 天师栗 *A. wilsonii* Rehd.280
 6. 云南七叶树 *A. wangii* Hu282

7. 大果七叶树 <i>A. chuniana</i> Hu et Fang.....	284
8. 长柄七叶树 <i>A. assamica</i> Griff.	286
9. 大叶七叶树 <i>A. megaphylla</i> Hu et Fang.....	287

组 2. 七叶树组——Sect. 2. *Aesculus*

10. 欧洲七叶树 <i>A. hippocastanum</i> Linn.....	288
11. 日本七叶树 <i>A. turbinata</i> Bl.....	288

附录	290
中名索引	292
拉丁名索引	302