

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

第二十二卷

科学出版社

1998

中国植物志

第二十二卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 曾建飞

科学出版社出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100717

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

*

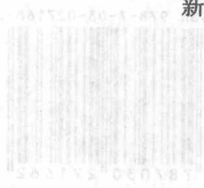
1998年3月第一版 开本: 787×1092 1/16

1998年3月第一次印刷 印张: 30 1/4

印数: 1-1 400 字数: 599 000

ISBN 7-03-006108-X/Q • 731

1010.1045-0 科学出版社
5-001750-50-7-879 科学出版社



元00.00024 科学出版社



< 980100 00108 >

第二十二卷

被子植物门

双子叶植物纲

壳斗科

榆科

马尾树科

编辑

陈焕镛 黄成就

1991

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 22

Redactores

Chen Wuyong et Huang Chenglin

Auctores

Chen Wuyong (Institutum Botanicum Academiae Sinicae)
Chen Yongsheng (Institutum Botanicum Academiae Sinicae)
Hsu Yungshun (Colligium Botanicum Academiae Sinicae)
Jen Hsienwei (Institutum Botanicum Academiae Sinicae)
Fu Likun, Chen Ching, Tang Yencheng et Kiang Kuei-shan (Institutum Botanicum Academiae Sinicae)

Science Press

1998

Tomus 22

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

FAGACEAE

ULMACEAE

RHOIPTELEACEAE

Redactores

Chun Woonyong et Huang Chengchiu

Auctores

Huang Chengchiu(*Institutum Botanicum Austrto-Sinense Academiae Sinicae*)

Chang Yongtian(*Institutum Botanicum Subtropicum Fujianense*)

Hsu Yongchun(*Collegium Silviculturae Australi-occidentale*)

Jen Hsienwei(*Universitas Silviculturae Beijngensis*)

Fu Likuo, Chen Chiajui, Tang Yencheng et Kuang Kozen(*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)

Science Press

1998

中国植物志第二十二卷系统目录

壳斗科 FAGACEAE

1. 水青冈属 *Fagus* L.

1. 米心水青冈 *F. engleriana* Seem. 4
2. 水青冈 *F. longipetiolata* Seem. 5
3. 台湾水青冈 *F. hayatae* Palib. ex Hayata 7
4. 光叶水青冈 *F. lucida* Rehd. et Wils. 7
5. 钱氏水青冈 *F. chienii* Cheng 8

2. 栗属 *Castanea* Mill.

1. 栗 *C. mollissima* Bl. 9
2. 茅栗 *C. seguinii* Dode 10
3. 日本栗 *C. crenata* Sieb. et Zucc. 11
4. 锥栗 *C. henryi* (Skan) Rehd. et Wils. 11

3. 锥属 *Castanopsis* Spach

1. 枹丝锥 *C. calathiformis* (Skan) Rehd. et Wils. 19
2. 黧蒴锥 *C. fissa* (Champ. ex Benth.) Rehd. et Wils. 21
3. 毛叶杯锥 *C. cerebrina* (Hick. et A. Camus) Barn. 22
4. 淋漓锥 *C. uraiana* (Hayata) Kanehira et Hatusima 22
5. 龙州锥 *C. longzhouica* Huang et Y. T. Chang 23
6. 苦槠 *C. sclerophylla* (Lindl.) Schott. 25
7. 苦槠钩锥 *C. × kuchugouzhui* Huang et Y. T. Chang 25
8. 吊皮锥 *C. kawakamii* Hayata 26
9. 红锥 *C. hystrix* Miq. 28
10. 华南锥 *C. concinna* (Champ. ex Benth.) A. DC. 30
11. 湄公锥 *C. mekongensis* A. Camus 31
12. 圆芽锥 *C. globigemmata* Chun et Huang 31
13. 毛锥 *C. fordii* Hance 33
14. 钩锥 *C. tibetana* Hance 33
15. 印度锥 *C. indica* (Roxb.) Miq. 34

16. 亚尖叶锥	<i>C. subacuminata</i> Hayata	35
17. 海南锥	<i>C. hainanensis</i> Merr.	35
18. 棱刺锥	<i>C. clarkei</i> King ex Hook. f.	36
19. 窄叶锥	<i>C. choboensis</i> Hick. et A. Camus	36
20. 长刺锥	<i>C. longispina</i> (Hook. f.) Huang et Y. T. Chang	38
21. 银叶锥	<i>C. argyrophylla</i> King ex Hook. f.	38
22. 薄叶锥	<i>C. tcheponensis</i> Hick. et A. Camus	39
23. 大叶锥	<i>C. megaphylla</i> Hu	41
24. 黑叶锥	<i>C. nigrescens</i> Chun et Huang	41
25. 大明山锥	<i>C. damingshanensis</i> S. L. Mo	43
26. 尖峰岭锥	<i>C. jiangfenglingensis</i> Duanmu	43
27. 疏齿锥	<i>C. remotidenticulata</i> Hu	43
28. 公孙锥	<i>C. tonkinensis</i> Seem.	45
29. 南宁锥	<i>C. amabilis</i> Cheng et Chao	45
30. 榄壳锥	<i>C. boisii</i> Hick. et A. Camus	47
31. 密刺锥	<i>C. densispinosa</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	49
32. 台湾锥	<i>C. formosana</i> Hayata	49
33. 乐东锥	<i>C. ledongensis</i> Huang et Y. T. Chang	51
34. 钻刺锥	<i>C. subuliformis</i> Chun et Huang	51
35. 矩叶锥	<i>C. oblonga</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	51
36. 锥	<i>C. chinensis</i> Hance	52
37. 甜楮	<i>C. eyrei</i> (Champ.) Tutch.	53
38. 红背甜楮	<i>C. neocavalerei</i> A. Camus	54
39. 思茅锥	<i>C. ferox</i> (Roxb.) Spach	54
40. 栲	<i>C. fargesii</i> Franch.	55
41. 屏边锥	<i>C. ouonbiensis</i> Hich. et A. Camus	57
42. 秀丽锥	<i>C. jucunda</i> Hance	58
43. 湖北锥	<i>C. hupehensis</i> C. S. Chao	60
44. 小果锥	<i>C. fleuryi</i> Hick. et A. Camus	60
45. 红壳锥	<i>C. rufotomentosa</i> Hu	63
46. 蒺藜锥	<i>C. tribuloides</i> (Sm.) A. DC.	63
47. 文昌锥	<i>C. wenchangensis</i> G. A. Fu et Huang	64
48. 高山锥	<i>C. delavayi</i> Franch.	64
49. 短刺锥	<i>C. echidnocarpa</i> Miq.	65

50. 米楮	<i>C. carlesii</i> (Hemsl.) Hayata	66
51. 西畴锥	<i>C. xichouensis</i> Huang et Y. T. Chang	67
52. 龙陵锥	<i>C. rockii</i> A. Camus	68
53. 棕毛锥	<i>C. tessellata</i> Hich. et A. Camus	69
54. 贵州锥	<i>C. kweichowensis</i> Hu	69
55. 瓦山锥	<i>C. ceratacantha</i> Rehd. et Wils.	69
56. 罗浮锥	<i>C. fabri</i> Hance	71
57. 变色锥	<i>C. rufescens</i> (Hook. f. et Thoms.) Huang et Y. T. Chang	73
58. 鹿角锥	<i>C. lamontii</i> Hance	74
59. 厚叶锥	<i>C. crassifolia</i> Hick. et A. Camus	76
60. 厚皮锥	<i>C. chunii</i> Cheng	76
61. 元江锥	<i>C. orthacantha</i> Franch.	78
62. 星刺锥	<i>C. stello-spina</i> Hayata	79
63. 扁刺锥	<i>C. platyacantha</i> Rehd. et Wils.	79

4. 柯属 *Lithocarpus* Bl.

1. 西藏柯	<i>L. xizhangensis</i> Huang et Y. T. Chang	91
2. 盈江柯	<i>L. jenkinsii</i> (Benth.) Huang et Y. T. Chang	92
3. 木果柯	<i>L. xylocarpus</i> (Kurz) Markg.	92
4. 梨果柯	<i>L. howii</i> Chun	94
5. 石柯	<i>L. pasania</i> Huang et Y. T. Chang	94
6. 猴面柯	<i>L. balansae</i> (Drake) A. Camus	96
7. 老挝柯	<i>L. laoticus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	98
8. 粤北柯	<i>L. chifui</i> Chun et Tsiang	98
9. 滑壳柯	<i>L. levis</i> Chun et Huang	100
10. 杏叶柯	<i>L. amygdalifolius</i> (Skan) Hayata	100
11. 鬼石柯	<i>L. lepidocarpus</i> (Hayata) Hayata	101
12. 红柯	<i>L. fenzelianus</i> A. Camus	102
13. 大苗山柯	<i>L. damiaoshanicus</i> Huang et Y. T. Chang	102
14. 广南柯	<i>L. irwinii</i> (Hance) Rehd.	103
15. 瘤果柯	<i>L. handelianus</i> A. Camus	103
16. 榆柯	<i>L. amoenus</i> Chun et Huang	105
17. 灰壳柯	<i>L. tephrocarpus</i> (Drake) A. Camus	105
18. 白穗柯	<i>L. craibianus</i> Barn.	106

19. 石屏柯	<i>L. talangensis</i> Huang et Y. T. Chang	107
20. 截果柯	<i>L. truncatus</i> (King) Rehd. et Wils.	107
21. 包果柯	<i>L. cleistocarpus</i> (Seem.) Rehd. et Wils.	108
22. 薄叶柯	<i>L. tenuilimbus</i> H. T. Chang	110
23. 平头柯	<i>L. tabularis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	112
24. 硬叶柯	<i>L. crassifolius</i> A. Camus	112
25. 厚叶柯	<i>L. pachyphyllus</i> (Kurz) Rehd.	113
26. 向阳柯	<i>L. apricus</i> Huang et Y. T. Chang	115
27. 麻子壳柯	<i>L. variolosus</i> (Franch.) Chun	116
28. 白柯	<i>L. dealbatus</i> (Hook. f. et Thoms. ex DC.) Rehd.	116
29. 潞西柯	<i>L. thomsonii</i> (Miq.) Rehd.	117
30. 屏边柯	<i>L. laetus</i> Chun et Huang	119
31. 风兜柯	<i>L. cucullatus</i> Huang et Y. T. Chang	119
32. 金毛柯	<i>L. chrysocomus</i> Chun et Tsiang	120
33. 香菌柯	<i>L. lycoperdon</i> (Skan) A. Camus	120
34. 大叶苦柯	<i>L. paihengii</i> Chun et Tsiang	122
35. 棱果柯	<i>L. triqueter</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	124
36. 炉灰柯	<i>L. cinereus</i> Chun et Huang	124
37. 紫玉盆柯	<i>L. uvariifolius</i> (Hance) Rehd.	126
38. 密脉柯	<i>L. fordianus</i> (Hemsl.) Chun	128
39. 烟斗柯	<i>L. corneus</i> (Lour.) Rehd.	128
40. 厚鳞柯	<i>L. pachylepis</i> A. Camus	132
41. 尖叶柯	<i>L. attenuatus</i> (Skan) Rehd.	134
42. 壶咀柯	<i>L. tubulosus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	134
43. 刺壳柯	<i>L. echinotholus</i> (Hu) Chun et Huang	135
44. 单果柯	<i>L. pseudo-reinwardtii</i> A. Camus	135
45. 尾叶柯	<i>L. caudatilimbus</i> (Merr.) A. Camus	138
46. 浸水营柯	<i>L. shinsuiensis</i> Hayata et Kanehira	138
47. 柄果柯	<i>L. longipedicellatus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	140
48. 短穗柯	<i>L. brachystachyus</i> Chun	140
49. 白枝柯	<i>L. leucodermis</i> Chun et Huang	142
50. 栎叶柯	<i>L. quercifolius</i> Huang et Y. T. Chang	142
51. 油叶柯	<i>L. konishii</i> (Hayata) Hayata	145
52. 南投柯	<i>L. nantoensis</i> (Hayata) Hayata	145

53. 鼠刺叶柯	<i>L. iteaphyllus</i> (Hance) Rehd.	146
54. 万宁柯	<i>L. elmerrillii</i> Chun	146
55. 柳叶柯	<i>L. dodonaeifolius</i> (Hayata) Hayata	147
56. 台湾柯	<i>L. formosanus</i> (Skan) Hayata	148
57. 滇南柯	<i>L. pakhaensis</i> A. Camus	148
58. 永福柯	<i>L. yongfuensis</i> Q. F. Zheng	149
59. 球壳柯	<i>L. sphaerocarpus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	149
60. 黑家柯	<i>L. magneinii</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	151
61. 小果柯	<i>L. microspermus</i> A. Camus	151
62. 毛果柯	<i>L. pseudovestitus</i> A. Camus	152
63. 澜沧柯	<i>L. mekongensis</i> (A. Camus) Huang et Y. T. Chang	152
64. 茸果柯	<i>L. bacgiangensis</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	154
65. 易武柯	<i>L. farinulentus</i> (Hance) A. Camus	155
66. 三柄果柯	<i>L. propinquus</i> Huang et Y. T. Chang	155
67. 鱼蓝柯	<i>L. cyrtocarpus</i> (Drake) A. Camus	156
68. 假鱼蓝柯	<i>L. gymnocarpus</i> A. Camus	156
69. 闭壳柯	<i>L. cryptocarpus</i> A. Camus	157
70. 厚斗柯	<i>L. elizabethae</i> (Tutch.) Rehd.	157
71. 壶壳柯	<i>L. echinophorus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	159
72. 滑皮柯	<i>L. skanianus</i> (Dunn) Rehd.	160
73. 榄叶柯	<i>L. oleaefolius</i> A. Camus	162
74. 毛枝柯	<i>L. rhabdostachyus</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus subsp. <i>dakhaensis</i> A. Camus	162
75. 糙果柯	<i>L. trachycarpus</i> A. Camus	164
76. 琼中柯	<i>L. chiungchungensis</i> Chun et Tam	164
77. 龙眼柯	<i>L. longanoides</i> Huang et Y. T. Chang	166
78. 帽柯	<i>L. bonnetii</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	166
79. 望楼柯	<i>L. garrettianus</i> (Craib) A. Camus	167
80. 南川柯	<i>L. rosthornii</i> (Schott.) Barn.	167
81. 川柯	<i>L. fangii</i> (Hu et Cheng) Huang et Y. T. Chang	169
82. 圆锥柯	<i>L. paniculatus</i> Hand. -Mazz.	169
83. 胡颓子叶柯	<i>L. elaeagnifolius</i> (Seem.) Chun	170
84. 泥柯	<i>L. fenestratus</i> (Roxb.) Rehd.	170
85. 光叶柯	<i>L. mairei</i> (Schott.) Rehd.	172

86. 黑柯	<i>L. melanochromus</i> Chun et Tsiang ex Huang et Y. T. Chang	174
87. 勐海柯	<i>L. fohaiensis</i> (Hu) A. Camus	174
88. 红心柯	<i>L. carolinae</i> (Skan) Rehd.	175
89. 水仙柯	<i>L. naiadarum</i> (Hance) Chun	175
90. 硬壳柯	<i>L. hancei</i> (Benth.) Rehd.	176
91. 挺叶柯	<i>L. ithyphyllus</i> Chun et H. T. Chang	180
92. 美叶柯	<i>L. calophyllus</i> Chun	180
93. 星毛柯	<i>L. petelotii</i> A. Camus	183
94. 枇杷叶柯	<i>L. eriobotryoides</i> Huang et Y. T. Chang	183
95. 粉叶柯	<i>L. macilentus</i> Chun et Huang	184
96. 卷毛柯	<i>L. floccosus</i> Huang et Y. T. Chang	184
97. 卵叶柯	<i>L. obovatilimbus</i> Chun	186
98. 柯	<i>L. glaber</i> (Thunb.) Nakai	186
99. 耳叶柯	<i>L. grandifolius</i> (D. Don) Biswas	188
100. 格林柯	<i>L. collettii</i> (King ex Hook. f.) A. Camus	189
101. 墨脱柯	<i>L. obscurus</i> Huang et Y. T. Chang	191
102. 细柄柯	<i>L. himalaicus</i> Huang et Y. T. Chang	191
103. 小箱柯	<i>L. arcuala</i> (Spreng.) Huang et Y. T. Chang	192
104. 缅宁柯	<i>L. mainningensis</i> Hu	192
105. 高黎贡柯	<i>L. gaoligongensis</i> Huang et Y. T. Chang	193
106. 港柯	<i>L. harlandii</i> (Hance) Rehd.	193
107. 齿叶柯	<i>L. kawakamii</i> (Hayata) Hayata	195
108. 短尾柯	<i>L. brevipaudatus</i> (Skan) Hayata	195
109. 峨眉柯	<i>L. oblanceolatus</i> Huang et Y. T. Chang	196
110. 大叶柯	<i>L. megalophyllus</i> Rehd. et Wils.	196
111. 灰柯	<i>L. henryi</i> (Seem.) Rehd. et Wils.	198
112. 犁耙柯	<i>L. silvicolarum</i> (Hance) Chun	200
113. 木姜叶柯	<i>L. litseifolius</i> (Hance) Chun	201
114. 菱果柯	<i>L. taitoensis</i> (Hayata) Hayata	203
115. 光果柯	<i>L. nitidius</i> (Hu) Chun	206
116. 桂南柯	<i>L. phansipanensis</i> A. Camus	206
117. 窄叶柯	<i>L. confinis</i> Huang	206
118. 灰背叶柯	<i>L. hypoglaucus</i> (Hu) Huang	207
119. 谊柯	<i>L. listeri</i> (King) Grierson et Long	208

120. 美苞柯	<i>L. calolepis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	208
121. 菴耳柯	<i>L. haipinii</i> Chun	209
122. 钦州柯	<i>L. qinzhouicus</i> Huang et Y. T. Chang	209
123. 槟榔柯	<i>L. areca</i> (Hick. et A. Camus) A. Camus	211

5. 三棱栎属 *Trigonobalanus* Forman

1. 三棱栎	<i>T. doichangensis</i> (A. Camus) Forman	213
--------	---	-----

6. 栎属 *Quercus* L.

1. 麻栎	<i>Q. acutissima</i> Carruth.	219
2. 小叶栎	<i>Q. chenii</i> Nakai	221
3. 栓皮栎	<i>Q. variabilis</i> Bl.	222
4. 槲树	<i>Q. dentata</i> Thunb.	222
5. 云南波罗栎	<i>Q. yunnanensis</i> Franch.	223
6. 凤城栎	<i>Q. × fenchengensis</i> H. W. Jen et L. M. Wang	225
7. 房山栎	<i>Q. × fangshanensis</i> Liou	225
8. 河北栎	<i>Q. × hopeiensis</i> Liou	226
9. 柞槲栎	<i>Q. × mongolico-dentata</i> Nakai	226
10. 黄山栎	<i>Q. stewardii</i> Rehd.	226
11. 毛叶槲栎	<i>Q. malachotricha</i> A. Camus	227
12. 白栎	<i>Q. fabri</i> Hance	227
13. 大叶栎	<i>Q. griffithii</i> Hook. f. et Thoms. ex Miq.	230
14. 槲栎	<i>Q. aliena</i> Bl.	230
15. 长叶枹栎	<i>Q. monnula</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	233
16. 枹栎	<i>Q. serrata</i> Thunb.	233
17. 蒙古栎	<i>Q. mongolica</i> Fisch. ex Ledeb.	236
18. 辽东栎	<i>Q. wutaishanica</i> Mayr	238
19. 沼生栎	<i>Q. palustris</i> Muench.	239
20. 夏栎	<i>Q. robur</i> L.	239
21. 高山栎	<i>Q. semecarpifolia</i> Smith	239
22. 帽斗栎	<i>Q. guyavaefolia</i> Lévl.	240
23. 黄背栎	<i>Q. pannosa</i> Hand. -Mazz.	240
24. 川滇高山栎	<i>Q. aquifolioides</i> Rehd. et Wils.	242
25. 长穗高山栎	<i>Q. longispica</i> (Hand. -Mazz.) A. Camus	242

26. 长苞高山栎	<i>Q. fimbriata</i> Chun et Huang	244
27. 灰背栎	<i>Q. senescens</i> Hand. -Mazz.	244
28. 矮高山栎	<i>Q. monimotricha</i> Hand. -Mazz.	246
29. 毛脉高山栎	<i>Q. rehderiana</i> Hand. -Mazz.	246
30. 光叶高山栎	<i>Q. pseudosemecarpifolia</i> A. Camus	247
31. 刺叶高山栎	<i>Q. spinosa</i> David. ex Franch.	247
32. 川西栎	<i>Q. gilliana</i> Rehd. et Wils.	249
33. 匙叶栎	<i>Q. dolicholepis</i> A. Camus	249
34. 尖叶栎	<i>Q. oxyphylla</i> (Wils.) Hand. -Mazz.	250
35. 檀子栎	<i>Q. baronii</i> Skan	250
36. 易武栎	<i>Q. yiwuensis</i> Huang	251
37. 岩栎	<i>Q. acrodonta</i> Seem.	253
38. 铁橡栎	<i>Q. cocciferoides</i> Hand. -Mazz.	253
39. 乌冈栎	<i>Q. phillyraeoides</i> A. Gray	255
40. 坝王栎	<i>Q. bawanglingensis</i> Huang, Li et Xing	257
41. 太鲁阁栎	<i>Q. tarokoensis</i> Hayata	257
42. 炭栎	<i>Q. utilis</i> Hu et Cheng	257
43. 西藏栎	<i>Q. lodicosa</i> E. F. Warb.	258
44. 澜沧栎	<i>Q. kingiana</i> Craib	258
45. 贡山栎	<i>Q. kongshanensis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	259
46. 锥连栎	<i>Q. franchetii</i> Skan	259
47. 麻栗坡栎	<i>Q. marlipoensis</i> Hu et Cheng	259
48. 巴东栎	<i>Q. engleriana</i> Seem.	261
49. 青树栎	<i>Q. lanceolata</i> S. Z. Qu et W. H. Zhang	262
50. 通麦栎	<i>Q. tungmaiensis</i> Y. T. Chang	262
51. 富宁栎	<i>Q. setulosa</i> Hick. et A. Camus	262

7. 青冈属 *Cyclobalanopsis* Oerst.

1. 大叶青冈	<i>C. jenseniana</i> (Hand. -Mazz.) Cheng et T. Hong ex Q. F. Zheng	273
2. 屏边青冈	<i>C. pinbianensis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	273
3. 饭甑青冈	<i>C. fleuryi</i> (Hick. et A. Camus) Chun ex Q. F. Zheng	275
4. 法斗青冈	<i>C. camusae</i> (Trel. ex Hick. et A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	275
5. 无齿青冈	<i>C. semiserratooides</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	276
6. 薄斗青冈	<i>C. tenuicupula</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	276

7. 鼎湖青冈	<i>C. dinghuensis</i> (Huang) Y. C. Hsu et H. W. Jen	277
8. 木姜叶青冈	<i>C. litseoides</i> (Dunn) Schott.	277
9. 吊罗山青冈	<i>C. tiaoloshanica</i> (Chun et Ko) Y. C. Hsu et H. W. Jen	279
10. 大明山青冈	<i>C. daimingshanensis</i> S. Lee	279
11. 倒卵叶青冈	<i>C. obovatifolia</i> (Huang) Q. F. Zheng	279
12. 梅花山青冈	<i>C. meihuashanensis</i> Q. F. Zheng	280
13. 竹叶青冈	<i>C. bambusaefolia</i> (Hance) Chun ex Y. C. Hsu et H. W. Jen	280
14. 岭南青冈	<i>C. championii</i> (Benth.) Oerst.	281
15. 福建青冈	<i>C. chungii</i> (Metc.) Y. C. Hsu et H. W. Jen ex Q. F. Zheng	282
16. 雷公青冈	<i>C. hui</i> (Chun) Chun ex Y. C. Hsu et H. W. Jen	282
17. 白枝青冈	<i>C. albicaulis</i> (Chun et Ko) Y. C. Hsu et H. W. Jen	284
18. 上思青冈	<i>C. delicatula</i> (Chun et Tsiang) Y. C. Hsu et H. W. Jen	284
19. 云山青冈	<i>C. sessilifolia</i> (Blume) Schott.	286
20. 窄叶青冈	<i>C. augustinii</i> (Skan) Schott.	286
21. 黑果青冈	<i>C. chevalieri</i> (Hick. et A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	287
22. 薄叶青冈	<i>C. kontumensis</i> (A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen ex Y. T. Chang	288
23. 墨脱青冈	<i>C. motuoensis</i> (Huang) Y. C. Hsu et H. W. Jen	288
24. 绒毛青冈	<i>C. hypophaea</i> (Hayata) Kudo	288
25. 毛脉青冈	<i>C. tomentosinervis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	291
26. 大果青冈	<i>C. rex</i> (Hemsl.) Schott.	291
27. 薄片青冈	<i>C. lamellosa</i> (Smith) Oerst.	294
28. 毛叶青冈	<i>C. kerrii</i> (Craib) Hu	294
29. 毛枝青冈	<i>C. helferiana</i> (A. DC.) Oerst.	295
30. 毛曼青冈	<i>C. gambleana</i> (A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	297
31. 短星毛青冈	<i>C. breviradiata</i> Cheng	297
32. 曼青冈	<i>C. oxyodon</i> (Miq.) Oerst.	297
33. 滇南青冈	<i>C. austro-glaucula</i> Y. T. Chang	298
34. 多脉青冈	<i>C. multinervis</i> Cheng et T. Hong	301
35. 永安青冈	<i>C. yonganensis</i> (L. Ling et Huang) Y. C. Hsu et H. W. Jen	301
36. 尖峰青冈	<i>C. litoralis</i> Chun et Tam ex Y. C. Hsu et H. W. Jen	301
37. 俅江青冈	<i>C. kiukiangensis</i> Y. T. Chang	302
38. 槟榔青冈	<i>C. bella</i> (Chun et Tsiang) Chun ex Y. C. Hsu et H. W. Jen	302
39. 毛斗青冈	<i>C. chrysocalyx</i> (Hick. et A. Camus) Hjelmq.	304
40. 栎子青冈	<i>C. blakei</i> (Skan) Schott.	304

41. 亮叶青冈	<i>C. phanera</i> (Chun) Y. C. Hsu et H. W. Jen	306
42. 华南青冈	<i>C. edithae</i> (Skan) Schott.	306
43. 广西青冈	<i>C. kouangsiensis</i> (A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	308
44. 厚缘青冈	<i>C. thorelii</i> (Hick. et A. Camus) Hu	308
45. 西藏青冈	<i>C. xizangensis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	309
46. 扁果青冈	<i>C. chapensis</i> (Hick. et A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	310
47. 西畴青冈	<i>C. sichourensis</i> Hu	310
48. 长叶青冈	<i>C. longifolia</i> Y. C. Hsu et Q. Z. Dong	311
49. 贵州青冈	<i>C. argyrotricha</i> (A. Camus) Chun et Y. T. Chang ex Y. C. Hsu et H. W. Jen	311
50. 宁冈青冈	<i>C. ningangensis</i> Cheng et Y. C. Hsu	311
51. 长叶粉背青冈	<i>C. pseudoglauca</i> Y. K. Li et X. M. Wang	312
52. 五环青冈	<i>C. pentacycla</i> (Y. T. Chang) Y. T. Chang	312
53. 台湾窄叶青冈	<i>C. stenophylloides</i> (Hayata) Kudo et Masamune	314
54. 细叶青冈	<i>C. gracilis</i> (Rehd. et Wils.) Cheng et T. Hong	314
55. 神农青冈	<i>C. shennongii</i> (Huang et Fu) Y. C. Hsu et H. W. Jen	315
56. 青冈	<i>C. glauca</i> (Thunb.) Oerst.	315
57. 龙迈青冈	<i>C. lungmaiensis</i> Hu	317
58. 环青冈	<i>C. annulata</i> (Smith) Oerst.	317
59. 台湾青冈	<i>C. morii</i> (Hayata) Schott.	318
60. 碟斗青冈	<i>C. disciformis</i> (Chun et Tsiang) Y. C. Hsu et H. W. Jen	318
61. 越南青冈	<i>C. austro-cochinchinensis</i> (Hick. et A. Camus) Hjelmq.	320
62. 鹿茸青冈	<i>C. subhinoides</i> (Chun et Ko) Y. C. Hsu et H. W. Jen ex Y. T. Chang	320
63. 突脉青冈	<i>C. elevaticostata</i> Q. F. Zheng	322
64. 托盘青冈	<i>C. patelliformis</i> (Chun) Y. C. Hsu et H. W. Jen	322
65. 盈江青冈	<i>C. yingjiangensis</i> Y. C. Hsu et Q. Z. Dong	324
66. 褐叶青冈	<i>C. stewardiana</i> (A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	324
67. 长果青冈	<i>C. longinux</i> (Hayata) Schott.	325
68. 小叶青冈	<i>C. myrsinaefolia</i> (Blume) Oerst.	325
69. 赤皮青冈	<i>C. gilva</i> (Blume) Oerst.	326
70. 毛果青冈	<i>C. pachyloma</i> (Seem.) Schott.	326
71. 滇西青冈	<i>C. lobbii</i> (Etting.) Y. C. Hsu et H. W. Jen	327
72. 黄背青冈	<i>C. poillanei</i> (Hick. et A. Camus) Hjelmq.	329
73. 黄毛青冈	<i>C. delavayi</i> (Franch.) Schott.	329

74. 金平青冈	<i>C. jīnpinensis</i> Y. C. Hsu et H. W. Jen	331
75. 滇青冈	<i>C. glaucoides</i> Schott.	331
76. 思茅青冈	<i>C. xanthotricha</i> (A. Camus) Y. C. Hsu et H. W. Jen	332
77. 黄枝青冈	<i>C. fulvisericeus</i> Y. C. Hsu et D. M. Wang	332

荨麻目 URTICALES

榆科 ULMACEAE

1. 榆属 *Ulmus* L.

组 1. 长序榆组 Sect. *Chaetoptelea* (Liebm.) Schneid.

1. 长序榆	<i>U. elongata</i> L. K. Fu et C. S. Ding	340
--------	---	-----

组 2. 睫毛榆组 Sect. *Blepharocarpa* Dumort.

2. 美国榆	<i>U. americana</i> L.	342
3. 欧洲白榆	<i>U. laevis</i> Pall.	342

组 3. 榆组 Sect. *Ulmus*

系 1. 榆系 Ser. *Glabrae* Moss.

4. 醉翁榆	<i>U. gaussenii</i> Cheng	345
5. 大果榆	<i>U. macrocarpa</i> Hance	345
6. 脱皮榆	<i>U. lamellosa</i> T. Wang et S. L. Chang ex L. K. Fu	348
7. 杭州榆	<i>U. changii</i> Cheng	350
8. 裂叶榆	<i>U. laciniata</i> (Trautv.) Mayr	352
9. 兴山榆	<i>U. bergmanniana</i> Schneid.	354
10. 阿里山榆	<i>U. uyematsui</i> Hayata	356
11. 榆树	<i>U. pumila</i> L.	356
12. 哈尔滨榆	<i>U. harbinensis</i> S. Q. Nie et K. Q. Huang	360
13. 假春榆	<i>U. pseudopropinqua</i> Wang et Li	361

系 2. 黑榆系 Ser. *Nitentes* Moss.

14. 旱榆	<i>U. glaucescens</i> Franch.	361
15. 琅玕榆	<i>U. chenmoui</i> Cheng	362
16. 黑榆	<i>U. davidiana</i> Planch.	365