

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

国家自然科学基金重大项目
(国家科学技术委员会 国家自然科学基金委员会 中国科学院 资助)

第五十二卷

第一分册

科学出版社

内 容 简 介

《中国植物志》共 80 卷,计 126 分册,其编研获得 2009 年度国家自然科学奖一等奖。全套书记载了中国产的维管束植物(蕨类和种子植物)301 科 3408 属 31 142 种,图版 9000 余幅,是世界各国已出版的植物志中种类数量最多的一部。内容包括科、属、种的中外文献,植物形态特征,国内外的分布及其生态环境,科学研究价值及经济用途,系统分类的讨论等。

本套书可供植物学、农学、林学、药学和生态学等相关专业的学生及从业人员参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

中国植物志 / 中国科学院中国植物志编辑委员会编著. —北京:科学出版社,2010. 8(2013. 7 重印)

ISBN 978-7-03-027166-2

I. ①中… II. ①中 III. ①植物志—中国 IV. ①Q948. 52

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 125327 号

责任编辑:曾建飞 霍春雁 / 责任校对:宋玲玲

责任印制:钱玉芬 / 封面设计:槐寿明

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

北京世纪恒宇印刷有限责任公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2016 年 1 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

2013 年 7 月第三次印刷

定价(全套):45 000.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换)

第五十二卷

第一分册

被子植物门

双子叶植物纲

大风子科 旌节花科 西番莲科

番木瓜科 四数木科 秋海棠科

钩枝藤科 仙人掌科 瑞香科

编辑

谷粹芝

编著者

谷粹芝 李振宇 (中国科学院植物研究所)

黄蜀琼 包士英 李延辉 陈佩珊 (中国科学院昆明植物研究所)

张泽荣 (四川大学生物系)

赖书绅 单汉荣 (庐山植物园)

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 52 (1)

A Major Project of the National Natural Science Foundation of China
(Supported by the State Science and Technology Commission
of China, the National Natural Science Foundation of China
and the Chinese Academy of Sciences)

Science Press

1999

Tomus 52 (1)

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

FLACOURTIACEAE	STACHYURACEAE
PASSIFLORACEAE	CARICACEAE
DATISCACEAE	BEGONIACEAE
ANCISTROCLADACEAE	CACTACEAE
THYMELAEACEAE	

Redactor

Ku Tsuechih

Auctores

Ku Tsuechih Li Zhenyu (*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)

Huang Shuchung Bao Shihying Li Yanhui Chen Peishan (*Institutum Botanicum Kunmingense Academiae Sinicae*)

Zhang Zerong (*Facultas Biologica Universitatis Sichuanensis*)

Lai Shushen Shan Hanrong (*Hortus Botanicus Lushanensis*)

中国植物志第五十二卷第一分册系统目录

大风子科 FLACOURTIACEAE

族 1. 红子木族 Trib. Erythrospermeae Warb.

1. 菲柞属 *Ahernia* Merr.

1. 菲柞 *A. glandulosa* Merr. (4)

族 2. 鼻烟盒树族 Trib. Oncobae Warb.

2. 鼻烟盒树属 *Oncoba* Forssk.

1. 鼻烟盒树 *O. spinosa* Forssk. (7)

族 3. 大风子族 Trib. Pangieae Warb.

3. 大风子属 *Hydnocarpus* Gaertn.

组 1. 龙角组 Sect. Taraktogenos (Hassk.) Warb.

1. 大叶龙角 *H. annamensis* (Gagnep.) M. Lescot et Sleum. (9)
2. 印度大风子 *H. kurzii* (King) Warb. (9)
3. 海南大风子 *H. hainanensis* (Merr.) Sleum. (11)

组 2. 大风子组 Sect. *Hydnocarpus*

4. 泰国大风子 *H. anthelminthica* Pierr. ex Gagnep. (11)

4. 马蛋果属 *Gynocardia* R. Br.

1. 马蛋果 *G. odorata* R. Br. (14)

族 4. 簕柃族 Trib. *Scolopieae* Warb.5. 簕柃属 *Scolopia* Schreb.

1. 簕柃 *S. chinensis* (Lour.) Clos (16)
 2. 广东簕柃 *S. saeva* (Hance) Hance (18)
 3. 黄杨叶簕柃 *S. buxifolia* Gagnep. (18)
 4. 珍珠簕柃 *S. henryi* Sleum. (19)
 5. 鲁花树 *S. oldhamii* Hance (19)

族 5. 天料木族 Trib. *Homalieae* Warb.6. 天料木属 *Homalium* Jacq.组 1. 圆锥花序组 Sect. *Paniculatae* S. S. Lai

1. 狭叶天料木 *H. stenophyllum* Merr. et Chun (22)
 2. 广西天料木 *H. kwangsiense* How et Ko (23)
 3. 广南天料木 *H. paniculiflorum* How et Ko (23)
 4. 显脉天料木 *H. phanerophlebium* How et Ko (25)

组 2. 总状花序组 Sect. *Homalium*

5. 短萼天料木 *H. brevisepalum* How et Ko (26)
 6. 阔瓣天料木 *H. kainantense* Masamune (27)
 7. 红花天料木 *H. hainanense* Gagnep. (27)
 8. 短穗天料木 *H. breviracemosum* How et Ko (29)
 9. 天料木 *H. cochinchinense* (Lour.) Druce (30)
 10. 毛天料木 *H. mollissimum* Merr. (31)

11. 斯里兰卡天料木 *H. ceylanicum* (Gardn.) Benth. (32)
 12. 柳叶天料木 *H. sabiifolium* How et Ko (33)

族 6. 刺篱木族 Trib. *Flacourtieae* Warb.

7. 柞木属 *Xylosma* G. Forst.

1. 丛花柞木 *X. fasciculiflorum* S. S. Lai (35)
 2. 南岭柞木 *X. controversum* Clos (35)
 3. 柞木 *X. racemosum* (Sieb. et Zucc.) Miq. (37)
 4. 长叶柞木 *X. longifolium* Clos (40)

8. 刺篱木属 *Flacourtia* Comm. ex L'Hérit.

1. 云南刺篱木 *F. jangomas* (Lour.) Rauschel. (42)
 2. 大叶刺篱木 *F. rukam* Zoll. et Mor. (42)
 3. 山刺子 *F. montana* F. Grah. (43)
 4. 刺篱木 *F. indica* (Burm. f.) Merr. (44)
 5. 大果刺篱木 *F. ramontchii* L'Hérit. (44)

9. 锡兰莓属 *Dovyalis* E. Mey ex Arn.

1. 锡兰莓 *D. hebecarpa* (Gardn.) Warb. (47)

10. 山桂花属 *Bennettiodendron* Merr.

1. 披针叶山桂花 *B. lanceolatum* H. L. Li (50)
 2. 大叶山桂花 *B. macrophyllum* C. Y. Wu ex S. S. Lai (50)
 3. 短柄山桂花 *B. brevipes* Merr. (52)
 4. 山桂花 *B. leprosipes* (Clos) Merr. (55)

11. 山桐子属 *Idesia* Maxim.

1. 山桐子 *I. polycarpa* Maxim. (56)

族 7. 山拐枣族 Trib. *Poliothyrseae*12. 山羊角树属 *Carrierea* Franch.

1. 山羊角树 *C. calycina* Franch. (60)
2. 贵州嘉丽树 *C. dunniana* Lévl. (61)

13. 山拐枣属 *Poliothyrsis* Oliv.

1. 山拐枣 *P. sinensis* Oliv. (63)

14. 梔子皮属 *Itoa* Hemsl.

1. 梔子皮 *I. orientalis* Hemsl. (66)

族 8. 脚骨脆族 Trib. *Casearieae* Warb.15. 脚骨脆属 *Casearia* Jacq.

1. 印度脚骨脆 *C. kurzii* C. B. Clarke (70)
2. 脚骨脆 *C. balansae* Gagnep. (71)
3. 爪哇脚骨脆 *C. velutina* Bl. (73)
4. 云南脚骨脆 *C. yunnanensis* How et Ko (73)
5. 石生脚骨脆 *C. calciphila* C. Y. Wu et Y. C. Huang ex S. Y. Bao (74)
6. 曲枝脚骨脆 *C. flexuosa* Craib (74)
7. 膜叶脚骨脆 *C. membranacea* Hance (75)
8. 球花脚骨脆 *C. glomerata* Roxb. (76)
9. 中越脚骨脆 *C. virescens* Pierre ex Gagnep. (78)
10. 海南脚骨脆 *C. aequilateralis* Merr. (79)
11. 烈味脚骨脆 *C. graveolens* Dalz. (79)

旌节花科 STACHYURACEAE

1. 旌节花属 *Stachyurus* Sieb. et Zucc.

1. 柳叶旌节花 *S. salicifolius* Franch. (83)
2. 云南旌节花 *S. yunnanensis* Franch. (84)
3. 倒卵叶旌节花 *S. obovatus* (Rehd.) Hand. -Mazz. (86)
4. 椭圆叶旌节花 *S. callosus* C. Y. Wu (88)
5. 矩圆叶旌节花 *S. oblongifolius* Wang et Tang (88)
6. 滇缅旌节花 *S. cordatulus* Merr. (89)
7. 凹叶旌节花 *S. retusus* Yang (89)
8. 四川旌节花 *S. szechuanensis* Fang (91)
9. 中国旌节花 *S. chinensis* Franch. (91)
10. 西域旌节花 *S. himalaicus* Hook. f. et Thoms. ex Benth. (93)

西番莲科 PASSIFLORACEAE

1. 西番莲属 *Passiflora* Linn.组 1. 多花组 Sect. *Decaloba* DC.

1. 长叶西番莲 *P. siamica* Craib (100)
2. 马来蛇王藤 *P. moluccana* Reinw. ex Bl. (101)
3. 广东西番莲 *P. kwangtungensis* Merr. (102)
4. 心叶西番莲 *P. eberhardtii* Gagnep. (102)
5. 圆叶西番莲 *P. henryi* Hemsl. (103)
6. 杯叶西番莲 *P. cupiformis* Mast. (103)
7. 尖峰西番莲 *P. jianfengensis* S. M. Hwang et Q. Huang (106)
8. 山峰西番莲 *P. jugorum* W. W. Smith (107)
9. 镰叶西番莲 *P. wilsonii* Hemsl. (107)
10. 蝴蝶藤 *P. papilio* Li (108)
11. 月叶西番莲 *P. altebilobata* Hemsl. (108)
12. 半边风 *P. perpera* Mast. (109)
13. 菱叶西番莲 *P. rhombiformis* S. Y. Bao (110)

组 2. 无花瓣组 Sect. Cieca (Medik.) DC.

14. 细柱西番莲 *P. gracilis* Jacq. ex Link (110)

组 3. 龙珠果组 Sect. Dysosmia DC.

15. 龙珠果 *P. foetida* Linn. (111)

组 4. 西番莲组 Sect. Passiflora

16. 鸡蛋果 *P. edulia* Sims (113)
 17. 西番莲 *P. coerulea* Linn. (113)
 18. 蓝翅西番莲 *P. alato-caerulea* Lindl. (114)
 19. 大果西番莲 *P. quadrangularis* Linn. (115)
 20. 樟叶西番莲 *P. laurifolia* Linn. (115)

2. 蒴莲属 *Adenia* Forsk.

1. 滇南蒴莲 *A. penangiana* (Wall. ex G. Don) Wilde (117)
 2. 三开瓢 *A. cardiophylla* (Mast.) Engl. (117)
 3. 异叶蒴莲 *A. heterophylla* (Bl.) Koord. (119)
 4. 蒴莲 *A. chevalieri* Gagnep. (120)

番木瓜科 CARICACEAE

1. 番木瓜属 *Carica* Linn.

1. 番木瓜 *C. papaya* Linn. (122)

四数木科 TETRAMELACEAE

1. 四数木属 *Tetrameles* R. Br.

1. 四数木 *T. nudiflora* R. Br. (124)

秋海棠科 **BEGONIACEAE**1. 秋海棠属 *Begonia* Linn.组 1. 侧膜胎座组 Sect. *Coelocentrum* Irmsch.系 1. 盾叶系 Ser. *Umbraculifoliae* Ku

1. 刺盾叶秋海棠 *B. setuloso-peltata* C. Y. Wu (131)
2. 龙虎山秋海棠 *B. umbraculifolia* Y. Wan et B. N. Chang (132)

系 2. 乌叶系 Ser. *Ornithophyllae* Ku

3. 乌叶秋海棠 *B. ornithophylla* Irmsch. (132)
4. 假厚叶秋海棠 *B. pseudodryadis* C. Y. Wu (133)
5. 灯果秋海棠 *B. lanternaria* Irmsch. (135)
6. 宜山秋海棠 *B. yishanensis* Ku (136)
7. 广西秋海棠 *B. guangxiensis* C. Y. Wu (136)
8. 铁甲秋海棠 *B. masoniana* Irmsch. (137)
9. 卷毛秋海棠 *B. cirrosa* L. B. Smith (137)
10. 龙州秋海棠 *B. morsei* Irmsch. (139)
11. 侧膜秋海棠 *B. obsolescens* Irmsch. (141)
12. 罗甸秋海棠 *B. porteri* Lévl. (142)
13. 双花秋海棠 *B. biflora* Ku (142)
14. 大新秋海棠 *B. daxinensis* Ku (143)
15. 鹿寨秋海棠 *B. luzhaiensis* Ku (143)

组 2. 秋海棠组 Sect. *Begonia*亚组 1. 无翅亚组 Subsect. *Crassirostres* Ku系 3. 长果系 Ser. *Leprosae* Ku

16. 癩叶秋海棠 *B. leprosa* Hance (149)

系 4. 圆果系 Ser. *Crassirostres* Ku

17. 粗喙秋海棠 *B. crassirostris* Irmsch. (150)
 18. 圆果秋海棠 *B. hayatae* Gagnep. (151)

亚组 2. 有翅亚组 Subsect. *Begonia*系 5. 中轴盾叶系 Ser. *Diploclinium* (Wight) S. H. Huang et Shui

19. 重齿秋海棠 *B. josephii* A. DC. (152)
 20. 盾叶秋海棠 *B. peltatifolia* H. L. Li (153)
 21. 昌感秋海棠 *B. cavaleriei* Lévl. (154)
 22. 少瓣秋海棠 *B. wangii* Yü (155)

系 6. 中轴非盾叶系 Ser. *Begonia*

23. 海南秋海棠 *B. hainanensis* Chun et F. Chun (157)
 24. 台湾秋海棠 *B. taiwaniana* Hayata (158)
 25. 黄连山秋海棠 *B. coptidi-montana* C. Y. Wu (158)
 26. 溪头秋海棠 *B. chitoensis* Liu & Lai (159)
 27. 鹿谷秋海棠 *B. lukuana* Liu & Ou (159)
 28. 膜果秋海棠 *B. hymenocarpa* C. Y. Wu (160)
 29. 武威秋海棠 *B. buimontana* Yamamoto (160)
 30. 云南秋海棠 *B. yunnanensis* Lévl. (161)
 31. 岩生秋海棠 *B. ravenii* C. I. Peng & Y. K. Chen (162)
 32. 秋海棠 *B. grandis* Dry. (163)
 33. 文山秋海棠 *B. wenshanensis* C. M. Hu ex C. Y. Wu et Ku (168)
 34. 腾冲秋海棠 *B. clavicaulis* Irmsch. (168)
 35. 峦大秋海棠 *B. randaiensis* Sasaki (169)
 36. 信宜秋海棠 *B. xinyiensis* Ku (170)
 37. 红叶秋海棠 *B. rhodophylla* C. Y. Wu (172)
 38. 金秀秋海棠 *B. glechomifolia* C. M. Hu ex C. Y. Wu et Ku (172)
 39. 册亨秋海棠 *B. cehengensis* Ku (173)
 40. 匍地秋海棠 *B. ruboides* C. M. Hu ex C. Y. Wu et Ku (173)

41. 古林箐秋海棠 <i>B. gulinqingensis</i> S. H. Huang et Shui	(174)
42. 西江秋海棠 <i>B. fordii</i> Irmsch.	(175)
43. 睫毛秋海棠 <i>B. pingbienensis</i> C. Y. Wu	(175)
44. 桑叶秋海棠 <i>B. morifolia</i> Yü	(176)
45. 二棱秋海棠 <i>B. anceps</i> Irmsch.	(177)
46. 点叶秋海棠 <i>B. alveolata</i> Yü	(177)
47. 麻栗坡秋海棠 <i>B. malipoensis</i> S. H. Huang et Shui	(179)
48. 榕江秋海棠 <i>B. rongjiangensis</i> Ku	(179)
49. 中越秋海棠 <i>B. sino-vietnamica</i> C. Y. Wu	(180)
50. 刚毛秋海棠 <i>B. setifolia</i> Irmsch.	(181)
51. 樟木秋海棠 <i>B. picta</i> J. E. Smith	(181)
52. 宿苞秋海棠 <i>B. yui</i> Irmsch.	(183)
53. 齿苞秋海棠 <i>B. dentato-bracteata</i> C. Y. Wu	(183)
54. 矮小秋海棠 <i>B. fengii</i> Ku	(184)
55. 兴义秋海棠 <i>B. xingyiensis</i> Ku	(184)
56. 习水秋海棠 <i>B. xishuiensis</i> Ku	(185)
57. 糙叶秋海棠 <i>B. asperifolia</i> Irmsch.	(185)
58. 圆叶秋海棠 <i>B. rotundilimba</i> S. H. Huang et Shui	(187)
59. 兰屿秋海棠 <i>B. fenicis</i> Merr.	(188)
60. 心叶秋海棠 <i>B. labordei</i> Lévl.	(188)
61. 景洪秋海棠 <i>B. discreta</i> Craib	(190)
62. 紫背天葵 <i>B. fimbristipula</i> Hance	(190)
63. 木里秋海棠 <i>B. muliensis</i> Yü	(192)
64. 大理秋海棠 <i>B. taliensis</i> Gagnep.	(192)
65. 截裂秋海棠 <i>B. miranda</i> Irmsch.	(194)
66. 石生秋海棠 <i>B. lithophila</i> C. Y. Wu	(195)
67. 鸡爪秋海棠 <i>B. imitans</i> Irmsch.	(196)

组 3. 单座组 Sect. *Reichenheimia* (Klotzsch) A. DC.

亚组 3. 纺锤果亚组 Subsect. *Wilsonianae* Ku

系 7. 单座盾叶系 Ser. *Cylindricae* Ku

68. 柱果秋海棠 <i>B. cylindrica</i> D. R. Liang et X. X. Chen	(198)
--	---------

系 8. 单座非盾叶系 Ser. *Wilsonianae* Ku

69. 一点血 *B. wilsonii* Gagnep. (199)

亚组 4. 圆果亚组 Subsect. *Summoglabrae* Ku

70. 光叶秋海棠 *B. summoglabra* Yü (200)
 71. 越南秋海棠 *B. bonii* Gagnep. (200)
 72. 短茎秋海棠 *B. sinobrevicaulis* Ku (201)
 73. 独牛 *B. henryi* Hemsl. (201)
 74. 小叶秋海棠 *B. parvula* Lévl. (202)
 75. 凤山秋海棠 *B. chingii* Irmsch. (204)
 76. 丝形秋海棠 *B. filiformis* Irmsch. (205)

组 4. 四室组 Sect. *Sphenanthera* A. DC.

77. 无翅秋海棠 *B. acetosella* Craib (206)
 78. 角果秋海棠 *B. tetragona* Irmsch. (207)
 79. 厚壁秋海棠 *B. silletensis* (A. DC.) C. B. Clarke (209)
 80. 大香秋海棠 *B. handelii* Irmsch. (210)
 81. 铺地秋海棠 *B. prostrata* Irmsch. (211)

组 5. 多室组 Sect. *Pleiothece* Ku

82. 北越秋海棠 *B. balansana* Gagnep. (212)

组 6. 二室组 Sect. *Platycentrum* (Klotzsch) A. DC.亚组 5. 单叶亚组 Subsect. *Cathayanae* Ku系 9. 二室盾叶系 Ser. *Floribundae* Ku

83. 多花秋海棠 *B. floribunda* Ku (218)

系 10. 二室非盾叶系 Ser. Cathayanae Ku

84. 小花秋海棠 <i>B. peii</i> C. Y. Wu	(219)
85. 光滑秋海棠 <i>B. psilophylla</i> Irmsch.	(219)
86. 侯氏秋海棠 <i>B. howii</i> Merr.	(221)
87. 太鲁阁秋海棠 <i>B. tarokoensis</i> Lai	(222)
88. 细茎秋海棠 <i>B. discrepans</i> Irmsch.	(222)
89. 滇缅秋海棠 <i>B. rockii</i> Irmsch.	(224)
90. 墨脱秋海棠 <i>B. hatacoa</i> Buch.-Ham. ex D. Don	(225)
91. 多毛秋海棠 <i>B. polytricha</i> C. Y. Wu	(225)
92. 河口秋海棠 <i>B. hekouensis</i> S. H. Huang	(226)
93. 南投秋海棠 <i>B. nantoensis</i> Lai et Chung	(227)
94. 贡山秋海棠 <i>B. gungshanensis</i> C. Y. Wu	(227)
95. 水鸭脚 <i>B. formosana</i> (Hayata) Masamune	(228)
96. 峨眉秋海棠 <i>B. emeiensis</i> C. M. Hu ex C. Y. Wu et Ku	(229)
97. 长毛秋海棠 <i>B. villifolia</i> Irmsch.	(230)
98. 花叶秋海棠 <i>B. cathayana</i> Hemsl.	(231)
99. 裂叶秋海棠 <i>B. palmata</i> D. Don	(232)
100. 黄花秋海棠 <i>B. flaviflora</i> Hara	(235)
101. 金平秋海棠 <i>B. baviensis</i> Gagnep.	(236)
102. 截叶秋海棠 <i>B. truncatiloba</i> Irmsch.	(237)
103. 食用秋海棠 <i>B. edulis</i> Lévl.	(238)
104. 倒鳞秋海棠 <i>B. reflexi-squamosa</i> C. Y. Wu	(239)
105. 撕裂秋海棠 <i>B. lacerata</i> Irmsch.	(239)
106. 肾托秋海棠 <i>B. mengtzeana</i> Irmsch.	(241)
107. 黎平秋海棠 <i>B. lipingensis</i> Irmsch.	(242)
108. 槭叶秋海棠 <i>B. digyna</i> Irmsch.	(243)
109. 锡金秋海棠 <i>B. sikkimensis</i> A. DC.	(244)
110. 大裂秋海棠 <i>B. macrotoma</i> Irmsch.	(244)
111. 匍茎秋海棠 <i>B. repenticaulis</i> Irmsch.	(245)
112. 澄迈秋海棠 <i>B. chuniana</i> C. Y. Wu	(246)
113. 厚叶秋海棠 <i>B. dryadis</i> Irmsch.	(246)
114. 蕺叶秋海棠 <i>B. limprichtii</i> Irmsch.	(247)