

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第二十五卷

第二分册

科学出版社

中国植物志

第二十五卷 第二分册

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

*

1979年3月第一版 开本：787×1092 1/16

1979年3月第一次印刷 印张：17 1/4

印数：精1—4,960 插页：精6 平5

平1—2,750 字数：291,000

统一书号：13031·923

本社书号：1308·13—8

第二十五卷

第二分册

被子植物门

双子叶植物纲

藜科

苋科

中国科学院植物研究所

甘肃师范大学

FLORA
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 25 (2)

Tomus 25 (2)

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONAE

Chenopodiaceae

Amaranthaceae

INSTITUTUM BOTANICUM ACADEMIAE SINICAE
UNIVERSITAS NORMALIS KANSUENSIS

中国植物志第二十五卷第二分册系统目录

中央种子目——CENTROSPERMAE

藜科——CHENOPODIACEAE

1. 环胚亚科——Cyclolobeae C. A. Mey.

i. 千针苋族——Hablitziae Ulbr.

1. 千针苋属——*Acroglochin* Schrad.

1. 千针苋 *Acroglochin persicarioides* (Poir.) Moq.(9)

ii. 甜菜族——Beteae Moq.

2. 甜菜属——*Beta* L.

1. 甜菜 *Beta vulgaris* L. (10)

iii. 盐角草族——Salicornieae Dum.

3. 盐角草属——*Salicornia* L.

1. 盐角草 *Salicornia europaea* L. (12)

4. 盐千屈菜属——*Halopeplis* Bunge ex Ung.-Sternb.

1. 盐千屈菜 *Halopeplis pygmaea* (Pall.) Bunge ex Ung.-Sternb. (12)

5. 盐爪爪属——*Kalidium* Moq

1. 盐爪爪 *Kalidium foliatum* (Pall.) Moq. (14)

2. 尖叶盐爪爪 *K. cuspidatum* (Ung.-Sternb.) Grub. (16)

3. 圆叶盐爪爪 *K. schrenkianum* Bunge ex Ung.-Sternb. (16)

4. 里海盐爪爪 *K. caspicum* (L.) Ung.-Sternb. (18)

5. 细枝盐爪爪 *K. gracile* Fenzl. (18)

6. 盐节木属——*Halocnemum* Bieb.

1. 盐节木 *Halocnemum strobilaceum* (Pall.) Bieb. (19)

7. 盐穗木属——*Halostachys* C. A. Mey.

1. 盐穗木 *Halostachys caspica* (Bieb.) C. A. Mey. (20)

iv. 滨藜族——*Atripliceae* C. A. Mey.8. 小果滨藜属——*Microgynoecium* Hook. f.

1. 小果滨藜 *Microgynoecium tibeticum* Hook. f. (21)

9. 轴藜属——*Axyris* L.

1. 轴藜 *Axyris amaranthoides* L. (22)
 2. 杂配轴藜 *A. hybrida* L. (24)
 3. 平卧轴藜 *A. prostrata* L. (24)

10. 驼绒藜属——*Ceratoides* (Tourn.) Gagnebin

1. 驼绒藜 *Ceratoides latens* (J. F. Gmel.) Reveal et Holmgren (26)
 2. 心叶驼绒藜 *C. ewersmanniana* (Stschegl. ex Losinsk.) Botsch. et Ikonn. (27)
 3. 华北驼绒藜 *C. arborescens* (Losinsk.) Tsien et C. G. Ma (27)
 4. 垫状驼绒藜 *C. compacta* (Losinsk.) Tsien et C. G. Ma (27)

11. 滨藜属——*Atriplex* L.

1. 榆钱菠菜 *Atriplex hortensis* L. (31)
 2. 野榆钱菠菜 *A. aucheri* Moq. (31)
 3. 异苞滨藜 *A. micrantha* C. A. Mey. (32)
 4. 戟叶滨藜 *A. hastata* L. (34)
 5. 草地滨藜 *A. oblongifolia* Waldst. et Kit. (34)
 6. 疣苞滨藜 *A. verrucifera* Bieb. (35)
 7. 白滨藜 *A. cana* C. A. Mey. (35)

-
8. 匍匐滨藜 *A. repens* Roth..... (36)
 9. 滨藜 *A. patens* (Litv.) Iljin (36)
 10. 光滨藜 *A. laevis* C. A.Mey. (38)
 11. 西伯利亚滨藜 *A. sibirica* L..... (39)
 12. 野滨藜 *A. fera* (L.) Bunge (39)
 13. 中亚滨藜 *A. centralasiatica* Iljin (40)
 14. 犁苞滨藜 *A. dimorphostegia* Kar. et Kir..... (41)
 15. 海滨藜 *A. maximowicziana* Makino (42)
 16. 大洋洲滨藜 *A. nummularia* Lindl. (42)
 17. 鞑靼滨藜 *A. tatarica* L. (44)

12. 菠菜属——*Spinacia* L.

1. 菠菜 *Spinacia oleracea* L. (46)

13. 角果藜属——*Ceratocarpus* L.

1. 角果藜 *Ceratocarpus arenarius* L. (47)

v. 虫实族——*Corispermeae* Moq.

14. 沙蓬属——*Agriophyllum* Bieb.

1. 沙蓬 *Agriophyllum squarrosum* (L.) Moq..... (48)
2. 侧花沙蓬 *A. lateriflorum* (Lam.) Moq..... (49)
3. 小沙蓬 *A. minus* Fisch. et Mey..... (50)

15. 虫实属——*Corispermum* L.

1. 碟果虫实 *Corispermum patelliforme* Iljin (54)
2. 倒披针叶虫实 *C. lehmannianum* Bunge (55)
3. 绳虫实 *C. declinatum* Steph. ex Stev. (55)
4. 早熟虫实 *C. praecox* Tsien et C. G. Ma (56)
5. 中亚虫实 *C. heptapotamicum* Iljin (57)
6. 蒙古虫实 *C. mongolicum* Iljin..... (57)

7. 帕米尔虫实 *C. pamiricum* Iljin (58)
8. 粗喙虫实 *C. dutreuilii* Iljin (58)
9. 藏虫实 *C. tibeticum* Iljin (59)
10. 兴安虫实 *C. chinganicum* Iljin (60)
11. 烛台虫实 *C. candelabrum* Iljin (60)
12. 黄河虫实 *C. huanghoense* Tsien et C. G. Ma (65)
13. 华虫实 *C. stauntonii* Moq. (66)
14. 东方虫实 *C. orientale* Lam. (67)
15. 大果虫实 *C. macrocarpum* Bunge (67)
16. 扭果虫实 *C. retortum* Wang-Wei et Fuh (68)
17. 软毛虫实 *C. puberulum* Iljin (69)
18. 辽西虫实 *C. dilutum* (Kitag.) Tsien et C. G. Ma (70)
19. 密穗虫实 *C. confertum* Bunge (71)
20. 长穗虫实 *C. elongatum* Bunge (71)
21. 宽翅虫实 *C. platypterum* Kitag. (71)
22. 细苞虫实 *C. stenolepis* Kitag. (72)
23. 假镰叶虫实 *C. pseudofalcatum* Tsien et C. G. Ma (73)
24. 镰叶虫实 *C. falcatum* Iljin (74)
25. 拉萨虫实 *C. lhasaense* Tsien et C. G. Ma (74)
26. 鳞果虫实 *C. lepidocarpum* Grubov (75)

vi. 藜族——*Chenopodieae* C. A. Mey.

16. 苞藜属——*Baolia* Kung et G. L. Chu

1. 苞藜 *Baolia bracteata* Kung et G. L. Chu (76)

17. 藜属——*Chenopodium* L.

组 1. 歧伞花序组——*Botryoides* C. A. Mey.

1. 刺藜 *Chenopodium aristatum* L. (79)
2. 菊叶香藜 *C. foetidum* Schrad. (80)

3. 香藜 *C. botrys* L. (81)
- 组 2. 土荆芥组——*Ambrina* (Spach) Hook. f.
4. 土荆芥 *C. ambrosioides* L. (82)
- 组 3. 多汁花被组——*Blitum* (L.) Hook. f.
5. 球花藜 *C. foliosum* (Moench) Aschers. (82)
- 组 4. 灰绿藜组——*Pseudoblitum* Hook. f.
6. 灰绿藜 *C. glaucum* L. (84)
7. 红叶藜 *C. rubrum* L. (85)
- 组 5. 合被藜组——*Degenia* Aellen
8. 合被藜 *C. chenopodioides* (L.) Aellen (85)
- 组 6. 藜组——*Chenopodium*
9. 尖头叶藜 *C. acuminatum* Willd. (86)
10. 菱叶藜 *C. bryoniaefolium* Bunge (88)
11. 细穗藜 *C. gracilispicum* Kung (90)
12. 平卧藜 *C. prostratum* Bunge (90)
13. 小白藜 *C. iljinii* Golosk. (92)
14. 市藜 *C. urbicum* L. (93)
15. 杂配藜 *C. hybridum* L. (94)
16. 杖藜 *C. giganteum* D. Don (94)
17. 小藜 *C. serotinum* L. (96)
18. 圆头藜 *C. strictum* Roth (96)
19. 藜 *C. album* L. (98)
- vii. 樟味藜族——*Camphorosmeae* Moq.
18. 地肤属——*Kochia* Roth
1. 木地肤 *Kochia prostrata* (L.) Schrad. (100)

2. 尖翅地肤 *K. odontoptera* Schrenk (101)
 3. 伊朗地肤 *K. iranica* Litv. ex Bornm. (101)
 4. 地肤 *K. scoparia* (L.) Schrad. (102)
 5. 全翅地肤 *K. krylovii* Litv. (103)
 6. 毛花地肤 *K. laniflora* (S. G. Gmel.) Borb. (103)
 7. 黑翅地肤 *K. melanoptera* Bunge (104)

19. 雾冰藜属——*Bassia* All.

1. 雾冰藜 *Bassia dasphylla* (Fisch. et Mey.) O. Kuntze (106)
 2. 肉叶雾冰藜 *B. sedoides* (Pall.) Aschers (108)
 3. 钩刺雾冰藜 *B. hyssopifolia* (Pall.) O. Kuntze (108)

20. 兜藜属——*Panderia* Fisch. et Mey.

1. 兜藜 *Panderia turkestanica* Iljin (109)

21. 樟味藜属——*Camphorosma* L.

1. 樟味藜 *Camphorosma monspeliaca* L. (110)

22. 绒藜属——*Londesia* Fisch. et Mey.

1. 绒藜 *Londesia eriantha* Fisch. et Mey. (111)

23. 棉藜属——*Kirilowia* Bunge

1. 棉藜 *Kirilowia eriantha* Bunge (112)

2. 螺胚亚科——*Spirolobeae* C. A. Mey.

viii. 碱蓬族——*Suaedae* Reich.

24. 异子蓬属——*Borszczowia* Bunge

1. 异子蓬 *Borszczowia aralocaspica* Bunge (114)

25. 碱蓬属——*Suaeda* Forsk.组 1. 柄花组——*Schanginia* (C. A. Mey.) Valkens

1. 小叶碱蓬 *Suaeda microphylla* (C. A. Mey.) Pall.(117)
2. 木碱蓬 *S. dendroides* (C. A. Mey.) Moq.(117)
3. 碱蓬 *S. glauca* (Bunge) Bunge(118)
4. 高碱蓬 *S. altissima* (L.) Pall.(118)
5. 奇异碱蓬 *S. paradoxa* Bunge(119)
6. 亚麻叶碱蓬 *S. linifolia* Pall.(119)

组 2. 囊果组——*Physophora* Iljin

7. 囊果碱蓬 *S. physophora* Pall.(120)

组 3. 显脉组——*Conosperma* Iljin

8. 刺毛碱蓬 *S. acuminata* (C. A. Mey.) Moq.(122)
9. 纵翅碱蓬 *S. pterantha* (Kar. et Kir.) Bunge.....(122)
10. 硬枝碱蓬 *S. rigida* Kung et G. L. Chu(124)
11. 五蕊碱蓬 *S. arcuata* Bunge(124)

组 4. 无脉组——*Heterosperma* Iljin

12. 阿拉善碱蓬 *S. przewalskii* Bunge(126)
13. 肥叶碱蓬 *S. kossinskyi* Iljin(126)
14. 角果碱蓬 *S. corniculata* (C. A. Mey.) Bunge.....(128)
15. 盘果碱蓬 *S. heterophylla* (Kar. et Kir.) Bunge(130)
16. 星花碱蓬 *S. stellatiflora* G. L. Chu(130)
17. 平卧碱蓬 *S. prostrata* Pall.(130)
18. 南方碱蓬 *S. australis* (R. Br.) Moq.(132)
19. 镰叶碱蓬 *S. crassifolia* Pall.(134)
20. 盐地碱蓬 *S. salsa* (L.) Pall.(134)

ix. 猪毛菜族——*Salsoleae* C. A. Mey.26. 单刺蓬属——*Cornulaca* Del.

1. 阿拉善单刺蓬 *Cornulaca alaschanica* Tsien et G. L. Chu.....(136)

27. 对节刺属——*Horaninowia* Fisch. et Mey.

1. 对节刺 *Horaninowia ulicina* Fisch. et Mey.....(138)

28. 梭梭属——*Haloxylon* Bunge

1. 白梭梭 *Haloxylon persicum* Bunge ex Boiss. et Buhse(139)
2. 梭梭 *H. ammodendron* (C. A. Mey.) Bunge.....(140)

29. 节节木属——*Arthrophytum* Schrenk

1. 长叶节节木 *Arthrophytum longibracteatum* Korov.(141)
2. 棒叶节节木 *A. korovinii* Botsch.....(142)
3. 长枝节节木 *A. iliense* Iljin(142)

30. 假木贼属——*Anabasis* L.

1. 高枝假木贼 *Anabasis elatior* (C. A. Mey.) Schischk.(145)
2. 短叶假木贼 *A. brevifolia* C. A. Mey.(145)
3. 无叶假木贼 *A. aphylla* L.(146)
4. 盐生假木贼 *A. salsa* (C. A. Mey.) Benth.(147)
5. 粗糙假木贼 *A. pellicotii* Danguy(148)
6. 白垩假木贼 *A. cretacea* Pall.(148)
7. 展枝假木贼 *A. truncata* (Schrenk) Bunge(148)
8. 毛足假木贼 *A. eriopoda* (Schrenk) Benth. ex Volkens(149)

31. 对叶盐蓬属——*Girgensohnia* Bunge

1. 对叶盐蓬 *Girgensohnia oppositiflora* (Pall.) Fenzl(150)

32. 合头草属——*Sympegma* Bunge

1. 合头草 *Sympegma regelii* Bunge(152)

33. 盐生草属——*Halogeton* C. A. Mey.

1. 盐生草 *Halogeton glomeratus* (Bieb.) C. A. Mey.(153)
2. 白茎盐生草 *H. arachnoideus* Moq.(154)

34. 戈壁藜属——*Iljinia* Korov

1. 戈壁藜 *Iljinia regelii* (Bunge) Korov.(156)

35. 新疆藜属——*Aellenia* Ulbr

1. 新疆藜 *Aellenia glauca* (Bieb.) Aellen(156)

36. 猪毛菜属——*Salsola* L.

1. 东方猪毛菜 *Salsola orientalis* S. G. Gmel.(161)
2. 准噶尔猪毛菜 *S. dschungarica* Iljin(161)
3. 小药猪毛菜 *S. micranthera* Botsch.(162)
4. 钠猪毛菜 *S. nitraria* Pall.(162)
5. 木本猪毛菜 *S. arbuscula* Pall.(164)
6. 蒿叶猪毛菜 *S. abrotanoides* Bunge(164)
7. 天山猪毛菜 *S. junatovii* Botsch.(165)
8. 松叶猪毛菜 *S. laricifolia* Turcz. ex Litv.(165)
9. 白枝猪毛菜 *S. arbusculiformis* Drob.(166)
10. 珍珠猪毛菜 *S. passerina* Bunge(166)
11. 密枝猪毛菜 *S. implicata* Botsch.(168)
12. 浆果猪毛菜 *S. foliosa* (L.) Schrad.(168)
13. 粗枝猪毛菜 *S. subcrassa* M. Pop.(170)
14. 钝叶猪毛菜 *S. heptapotamica* Iljin(170)
15. 短柱猪毛菜 *S. lanata* Pall.(171)
16. 褐翅猪毛菜 *S. korshinskyi* Drob.(171)

17. 费尔干猪毛菜 *S. ferganica* Drob.(172)
 18. 长柱猪毛菜 *S. sukaczewii* (Botsch.) A. J. Li(172)
 19. 散枝猪毛菜 *S. brachiata* Pall.(174)
 20. 紫翅猪毛菜 *S. affinis* C. A. Mey.(174)
 21. 露果猪毛菜 *S. aperta* Pauls.(175)
 22. 苏打猪毛菜 *S. soda* L.(175)
 23. 无翅猪毛菜 *S. komarovii* Iljin(176)
 24. 猪毛菜 *S. collina* Pall.(176)
 25. 柴达木猪毛菜 *S. zaidamica* Iljin(178)
 26. 单翅猪毛菜 *S. monoptera* Bunge(178)
 27. 怪柳叶猪毛菜 *S. tamariscina* Pall.(178)
 28. 蔷薇猪毛菜 *S. rosacea* L.(178)
 29. 青海猪毛菜 *S. chinghaiensis* A. J. Li(179)
 30. 早熟猪毛菜 *S. praecox* Litv.(182)
 31. 长刺猪毛菜 *S. paulsenii* Litv.(182)
 32. 薄翅猪毛菜 *S. pellucida* Litv.(182)
 33. 新疆猪毛菜 *S. sinkiangensis* A. J. Li(183)
 34. 蒙古猪毛菜 *S. ikonnikovii* Iljin(184)
 35. 尼泊尔猪毛菜 *S. nepalensis* Grub.(184)
 36. 刺沙蓬 *S. ruthenica* Iljin(184)

37. 小蓬属——*Nanophyton* Less

1. 小蓬 *Nanophyton erinaceum* (Pall.) Bunge(187)

38. 盐蓬属——*Halimocnemis* C. A. Mey

1. 柔毛盐蓬 *Halimocnemis villosa* Kar. et Kir.(188)
 2. 短苞盐蓬 *H. karelinii* Moq.(188)
 3. 长叶盐蓬 *H. longifolia* Bunge(190)

39. 叉毛蓬属——*Petrosimonia* Bunge

1. 叉毛蓬 *Petrosimonia sibirica* (Pall.) Bunge(191)

2. 灰绿叉毛蓬 *P. glaucescens* (Bunge) Ilijin (191)
 3. 粗糙叉毛蓬 *P. squarrosa* (Schrenk) Bunge (192)

苋科——AMARANTHACEAE

1. 浆果苋属——*Cladostachys* D. Don

1. 浆果苋 *Cladostachys frutescens* D Don (197)
 2. 白浆果苋 *C. polysperma* (Roxb.) Kuan (198)

2. 青葙属——*Celosia* L.

1. 青葙 *Celosia argentea* L. (200)
 2. 鸡冠花 *C. cristata* L. (201)
 3. 台湾青葙 *C. taitoensis* Hayata (201)

3. 砂苋属——*Allmania* R. Br

1. 砂苋 *Allmania nodiflora* (L.) R. Br. (202)

4. 苋属——*Amaranthus* L.

组 1. 五被组——*Amaranthus*

1. 尾穗苋 *Amaranthus caudatus* L. (206)
 2. 千穗谷 *A. hypochondriacus* L. (207)
 3. 繁穗苋 *A. paniculatus* L. (207)
 4. 反枝苋 *A. retroflexus* L. (208)
 5. 绿穗苋 *A. hybridus* L. (210)
 6. 刺苋 *A. spinosus* L. (210)

组 2. 三被组——*Blitopsis* Dumort.

7. 苋 *A. tricolor* L. (212)
 8. 白苋 *A. albus* L. (213)
 9. 细枝苋 *A. gracilentus* Kung (214)