

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第六十六卷

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)

第六十六卷

被子植物门

双子叶植物纲

唇形科(二)

云南省植物研究所
南京药学院

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 66

1977

Tomus 66

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONAE

Labiatae (2)

INSTITUTUM BOTANICUM PROVINCIAE YUNNANICAE
COLLEGIUM PHARMACEUTICUM NANKINGENSE

中国植物志第六十六卷系统目录

50. 药水苏属——*Betonica* Linn.

1. 药水苏 *B. officinalis* Linn. 1

51. 水苏属——*Stachys* Linn.

组 1. 长毛水苏组——Sect. *Eriostachys* Benth.

系 1. 绵毛水苏系——Ser. *Lanatae* Knorr.

1. 绵毛水苏 *S. lanata* Jacq. 5

系 2. 刺毛水苏系——Ser. *Setiferae* Knorr.

2. 多枝水苏 *S. melissaefolia* Benth. 6
3. 直花水苏 *S. strictiflora* C. Y. Wu 7

组 2. 水苏组——Sect. *Stachys*

系 1. 林地水苏系——Ser. *Silvaticae* Knorr.

4. 林地水苏 *S. sylvatica* Linn. 8

系 2. 沼生水苏系——Ser. *Palustres* Knorr.

5. 沼生水苏 *S. palustris* Linn. 10
6. 毛水苏 *S. baicalensis* Fisch. 11
7. 华水苏 *S. chinensis* Bunge 13
8. 水苏 *S. japonica* Miq. 14
9. 针筒菜 *S. oblongifolia* Benth. 15

系 3. 甘露子系——Ser. *Sieboldianae* C. Y. Wu

10. 甘露子 *S. sieboldi* Miq. 18
11. 少毛甘露子 *S. adulterina* Hemsl. 20

12. 蜗儿菜 *S. arrecta* L. H. Bailey21
 13. 地蚕 *S. geobombycis* C. Y. Wu21
 14. 黄花地钮菜 *S. xanthantha* C. Y. Wu22
 15. 大理水苏 *S. taliensis* C. Y. Wu23
 16. 狭齿水苏 *S. pseudophlomis* C. Y. Wu24

系 4. 西南水苏系——*Ser. Kouyangenses* C. Y. Wu et H. W. Li

17. 西南水苏 *S. kouyangensis* (Vaniot) Dunn25

组 3. 田野水苏组——*Sect. Olisia* Dumort.

18. 田野水苏 *S. arvensis* Linn.27

52. 箭叶水苏属——*Metastachydium* Airy Shaw

1. 箭叶水苏 *M. sagittatum* (Regel) C. Y. Wu et H. W. Li28

53. 火把花属——*Colquhounia* Wall.

组 1. 星毛组——*Sect. Colquhounia*

1. 深红火把花 *C. coccinea* Wall.30
 2. 白毛火把花 *C. vestita* Wall.33
 3. 金江火把花 *C. compta* W. W. Smith33

组 2. 单毛组——*Sect. Simplicipili* C. Y. Wu et H. W. Li

4. 秀丽火把花 *C. elegans* Wall.34
 5. 藤状火把花 *C. sequinii* Vaniot35

54. 鳞果草属——*Achyrosperrum* Bl.

1. 鳞果草 *A. densiflorum* Bl.37
 2. 西藏鳞果草 *A. wallichianum* (Benth.) Benth.38

55. 广防风属——*Epimeredi* Adans.

1. 广防风 *E. indica* (Linn.) Rothm.42

56. 簇序草属——*Craniotome* Reichenb.

1. 簇序草 *C. furcata* (Link) O. Ktze.44

57. 冠唇花属——*Microtoena* Prain系 1. 小萼系——Ser. *Cymosae* C. Y. Wu et Hsuan

1. 滇南冠唇花 *M. patchouli* (C. B. Clarke) C. Y. Wu et Hsuan50
 2. 少花冠唇花 *M. pauciflora* C. Y. Wu50
 3. 毛冠唇花 *M. mollis* Lévl.51
 4. 近穗状冠唇花 *M. subspicata* C. Y. Wu52
 5. 冠唇花 *M. insuavis* (Hance) Prain53

系 2. 狭萼系——Ser. *Stenocalyces* C. Y. Wu et Hsuan

6. 云南冠唇花 *M. delavayi* Prain54
 7. 木里冠唇花 *M. muliensis* C. Y. Wu ex Hsuan55
 8. 峨眉冠唇花 *M. omeiensis* C. Y. Wu et Hsuan56
 9. 狭萼冠唇花 *M. stenocalyx* C. Y. Wu et Hsuan56
 10. 相近冠唇花 *M. affinis* C. Y. Wu et Hsuan57
 11. 白花冠唇花 *M. albescens* C. Y. Wu et Hsuan58

系 3. 长齿系——Ser. *Miyienses* C. Y. Wu et H. W. Li

12. 石山冠唇花 *M. maireana* Hand.-Mazz.58
 13. 米易冠唇花 *M. miyensis* C. Y. Wu et H. W. Li59

系 4. 短齿系——Ser. *Robustae* C. Y. Wu et Hsuan

14. 粗壮冠唇花 *M. robusta* Hemsl.60

系 5. 异齿系——Ser. *Vanchingshanenses* C. Y. Wu et Hsuan

15. 梵净山冠唇花 *M. vanchingshanensis* C. Y. Wu et Hsuan61

系 6. 大萼系——Ser. *Urticifoliae* C. Y. Wu et Hsuan

16. 麻叶冠唇花 *M. urticifolia* Hemsl.61
 17. 宝兴冠唇花 *M. moupinensis* (Franch.) Prain62
 18. 南川冠唇花 *M. prainiana* Diels63
 19. 长萼冠唇花 *M. longisepala* C. Y. Wu64
 20. 大萼冠唇花 *M. megacalyx* C. Y. Wu66

58. 矮刺苏属——*Chamaesphacos* Schrenk

1. 矮刺苏 *C. ilicifolius* Schrenk68

族 4. 鼠尾草族——SALVIEAE Dumort.

59. 鼠尾草属——*Salvia* Linn.亚属 1. 弧隔鼠尾草亚属——Subg. *Salvia*组 1. 宽球苏组——Sect. *Eurysphace* Stib.亚组 1. 多年生亚组——Subsect. *Perennes* C. Y. Wu系 1. 西藏鼠尾草系——Ser. *Hiantes* C. Y. Wu

1. 康定鼠尾草 *S. prattii* Hemsl.79
 2. 洪桥鼠尾草 *S. potanini* Kryl.82
 3. 长花鼠尾草 *S. dolichantha* Stib.82
 4. 西藏鼠尾草 *S. wardii* Stib.83

系 2. 毛地黄鼠尾草系——Ser. *Digitaloidites* C. Y. Wu

5. 毛地黄鼠尾草 *S. digitaloides* Diels84
 6. 甘西鼠尾草 *S. przewalskii* Maxim.86
 7. 短唇鼠尾草 *S. brevilabra* Franch.89
 8. 橙色鼠尾草 *S. aerea* Lévl.90

系 3. 鄂西鼠尾草系——Ser. *Maximowiczianae* C. Y. Wu

9. 瓦山鼠尾草 *S. himmelbaurii* Stib.93

10. 鄂西鼠尾草 <i>S. maximowicziana</i> Hemsl.	94
11. 宝兴鼠尾草 <i>S. paohsingensis</i> C. Y. Wu	96
12. 圆苞鼠尾草 <i>S. cyclostegia</i> Stib.	97
13. 犬形鼠尾草 <i>S. cynica</i> Dunn	98
14. 峨眉鼠尾草 <i>S. omeiana</i> Stib.	100

系 4. 短冠鼠尾草系——Ser. *Brachylomae* C. Y. Wu

15. 翅柄鼠尾草 <i>S. alatipetiolata</i> Sun	104
16. 雪山鼠尾草 <i>S. evansiana</i> Hand.-Mazz.	104
17. 少花鼠尾草 <i>S. pauciflora</i> Stib.	106
18. 裂萼鼠尾草 <i>S. schizocalyx</i> Stib.	106
19. 短冠鼠尾草 <i>S. brachyloma</i> Stib.	108
20. 洱源鼠尾草 <i>S. lankongensis</i> C. Y. Wu	109
21. 东川鼠尾草 <i>S. mairei</i> Lévl.	110
22. 毛唇鼠尾草 <i>S. pogonochila</i> Diels	110
23. 裂瓣鼠尾草 <i>S. schizochila</i> Stib.	112

系 5. 钟萼鼠尾草系——Ser. *Campanulatae* C. Y. Wu

24. 钟萼鼠尾草 <i>S. campanulata</i> Wall.	113
25. 锡金鼠尾草 <i>S. sikkimensis</i> Stib.	114
26. 木里鼠尾草 <i>S. handelii</i> Stib.	115
27. 林华鼠尾草 <i>S. hylocharis</i> Diels	116
28. 湖北鼠尾草 <i>S. hupehensis</i> Stib.	118
29. 橙香鼠尾草 <i>S. smithii</i> Stib.	120
30. 异色鼠尾草 <i>S. heterochroa</i> Stib.	121
31. 暗紫鼠尾草 <i>S. atropurpurea</i> C. Y. Wu	122

系 6. 栗色鼠尾草系——Ser. *Castaneae* C. Y. Wu

32. 戟叶鼠尾草 <i>S. bulleyana</i> Diels.	124
33. 栗色鼠尾草 <i>S. castanea</i> Diels	124
34. 暗红鼠尾草 <i>S. atrorubra</i> C. Y. Wu	126

35. 黄花鼠尾草 <i>S. flava</i> Forrest	126
36. 开萼鼠尾草 <i>S. bifidocalyx</i> C. Y. Wu et Y. C. Huang	128
37. 荞麦地鼠尾草 <i>S. kiaometiensis</i> Lévl.	129
38. 近掌脉鼠尾草 <i>S. subpalmatinervis</i> Stib.	131
39. 湄公鼠尾草 <i>S. mekongensis</i> Stib.	131

系 7. 琴柱草系——Ser. *Nipponicae* C. Y. Wu

40. 琴柱草 <i>S. nipponica</i> Miq.	132
---------------------------------------	-----

系 8. 苣叶鼠尾草系——Ser. *Sonchifoliae* C. Y. Wu

41. 苣叶鼠尾草 <i>S. sonchifolia</i> C. Y. Wu	133
--	-----

亚组 2. 一年生亚组——Subsect. *Annuae* C. Y. Wu

42. 黄鼠狼花 <i>S. tricuspis</i> Franch.	134
43. 荫生鼠尾草 <i>S. umbratica</i> Hance	136
44. 粘毛鼠尾草 <i>S. roborowskii</i> Maxim.	138

组 2. 真球苏组——Sect. *Eusphace* Benth.

亚组 1. 单叶亚组——Subsect. *Simplicifoliae* Boiss.

系 1. 撒尔维亚系——Ser. *Officinales* Pobed.

45. 撒尔维亚 <i>S. officinalis</i> Linn.	140
---	-----

亚属 2. 荔枝草亚属——Subg. *Sclarea* (Moench) Benth.

组 1. 丹参组——Sect. *Drymosphace* Benth.

系 1. 丹参系——Ser. *Miltiorrhizae* C. Y. Wu

46. 三叶鼠尾草 <i>S. trijuga</i> Diels	142
47. 云南鼠尾草 <i>S. yunnanensis</i> C. H. Wright	144
48. 丹参 <i>S. miltiorrhiza</i> Bunge	145
49. 南丹参 <i>S. bowleyana</i> Dunn	148
50. 拟丹参 <i>S. sinica</i> Migo	150
51. 红根草 <i>S. prionitis</i> Hance	151

52. 贵州鼠尾草 *S. cavaleriei* Lév. 152
 53. 胶质鼠尾草 *S. glutinosa* Linn. 155

系 2. 河南鼠尾草系——Ser. *Honaniae* C. Y. Wu

54. 河南鼠尾草 *S. honania* L. H. Bailey 156

系 3. 长冠鼠尾草系——Ser. *Plectranthoidites* C. Y. Wu

55. 长冠鼠尾草 *S. plectranthoides* Griff. 156
 56. 短隔鼠尾草 *S. brevicconnectivata* Sun 160
 57. 南川鼠尾草 *S. nanchuanensis* Sun 162

组 2. 大叶鼠尾草组——Sect. *Aethiopsis* Benth.

亚组 1. 扁球苏亚组——Subsect. *Homalosphaceae* (Boiss.) Briq.

系 1. 大叶鼠尾草系——Ser. *Grandifoliae* C. Y. Wu

58. 大叶鼠尾草 *S. grandifolia* W. W. Smith 165

组 3. 多球苏组——Sect. *Plethiosphace* Benth.

亚组 1. 真多球苏亚组——Subsect. *Euplethiosphace* Briq.

系 1. 林地鼠尾草系——Ser. *Nemorosae* Pobed.

59. 新疆鼠尾草 *S. deserta* Schang 166

组 4. 荔枝草组——Sect. *Notiosphace* Benth.

60. 荔枝草 *S. plebeia* R. Br. 168

亚属 3. 美洲鼠尾草亚属——Subg. *Jungia* (Moench) Briq.

组 1. 美球苏组——Sect. *Calosphace* Benth.

亚组 1. 长花鼠尾草亚组——Subsect. *Longiflorae* Benth.

系 1. 高贵鼠尾草系——Ser. *Nobiles* Benth.

亚系 1. 一串红亚系——Subser. *Coccineae* Benth.

61. 一串红 *S. splendens* Ker-Gawl. 172

亚系 2. 筒花亚系——Subser. Tubiflorae Benth.

62. 朱唇 *S. coccinea* Linn. 174

亚属 4. 鼠尾草亚属——Subg. *Allagospadonopsis* Briq.系 1. 舌瓣鼠尾草系——Ser. *Ligulilobae* C. Y. Wu

63. 舌瓣鼠尾草 *S. liguliloba* Sun 175
 64. 黄山鼠尾草 *S. chienii* Stib. 176

系 2. 佛光草系——Ser. *Substoloniferae* C. Y. Wu

65. 佛光草 *S. substolonifera* Stib. 177

系 3. 鼠尾草系——Ser. *Japonicae* C. Y. Wu

66. 地埂鼠尾草 *S. scapiformis* Hance 178
 67. 鼠尾草 *S. japonica* Thunb. 179
 68. 华鼠尾草 *S. chinensis* Benth. 181
 69. 崇安鼠尾草 *S. chunganensis* C. Y. Wu et Y. C. Huang 182
 70. 五福花鼠尾草 *S. adoxoides* C. Y. Wu 184
 71. 蕨叶鼠尾草 *S. filicifolia* Merr. 186

系 4. 附片鼠尾草系——Ser. *Appendiculatae* C. Y. Wu

72. 附片鼠尾草 *S. appendiculata* Stib. 188
 73. 关公须 *S. kiangsiensis* C. Y. Wu 190
 74. 阿里山鼠尾草 *S. hayatae* Makino ex Hayata 191
 75. 铁线鼠尾草 *S. adiantifolia* Stib. 192
 76. 草莓状鼠尾草 *S. fragarioides* C. Y. Wu 193
 77. 威海鼠尾草 *S. weihaiensis* C. Y. Wu et H. W. Li 193

系 5. 秦岭鼠尾草系——Ser. *Piasezkianae* C. Y. Wu

78. 秦岭鼠尾草 *S. piasezkii* Maxim. 194

族 5. 迷迭香族——ROSMARINEAE Briq.

60. 迷迭香属——*Rosmarinus* Linn.

1. 迷迭香 *R. officinalis* Linn. 198

族 6. 分药花族——MERIANDREAE Endl.

61. 分药花属——*Perovskia* Karel.组 1. 分药花组——Sect. *Perovskia*

1. 分药花 *P. abrotanoides* Karel. 199

族 7. 美国薄荷族——MONARDEAE Benth.

62. 美国薄荷属——*Monarda* Linn.

1. 拟美国薄荷 *M. fistulosa* Linn. 201
2. 美国薄荷 *M. didyma* Linn. 201

族 8. 异野芝麻族——HETEROLAMIEAE C. Y. Wu

63. 异野芝麻属——*Heterolanium* C. Y. Wu

1. 异野芝麻 *H. debile* (Hemsl.) C. Y. Wu 204

族 9. 塔花族——SATURJEAE Briq.

亚族 1. 蜜蜂花亚族——MELISSINAE Endl.

64. 新塔花属——*Ziziphora* Linn.

1. 南疆新塔花 *Z. pamiroalaica* Juz. ex Nevski 207
2. 天山新塔花 *Z. tomentosa* Juz. 208
3. 新塔花 *Z. bungeana* Juz. 210
4. 小新塔花 *Z. tenuior* Linn. 210

65. 蜜蜂花属——*Melissa* Linn.

1. 蜜蜂花 *M. axillaris* (Benth.) Bakh. f. 211
2. 黄蜜蜂花 *M. flava* Benth. 213
3. 云南蜜蜂花 *M. yunnanensis* C. Y. Wu et Y. C. Huang 213

4. 香蜂花 <i>M. officinalis</i> Linn.	214
---	-----

66. 姜味草属——*Micromeria* Benth.

1. 姜味草 <i>M. biflora</i> (Buch.-Ham. ex D. Don) Benth.	217
2. 台湾姜味草 <i>M. formosana</i> Marquand	218
3. 小香薷 <i>M. barosma</i> (W. W. Smith) Hand.-Mazz.	218
4. 西藏姜味草 <i>M. wardii</i> Marquand et Airy Shaw	219
5. 清香姜味草 <i>M. euosma</i> (W. W. Smith) C. Y. Wu.....	220

67. 风轮菜属——*Clinopodium* Linn.

1. 灯笼草 <i>C. polycephalum</i> (Vaniot) C. Y. Wu et Hsuan.....	223
2. 匍匐风轮菜 <i>C. repens</i> (D. Don) Wall.	225
3. 长梗风轮菜 <i>C. longipes</i> C. Y. Wu et Hsuan.....	226
4. 风轮菜 <i>C. chinense</i> (Benth.) O. Ktze.	226
5. 风车草 <i>C. urticifolium</i> (Hance) C. Y. Wu et Hsuan	229
6. 寸金草 <i>C. megalanthum</i> (Diels) C. Y. Wu et Hsuan	230
7. 异色风轮菜 <i>C. discolor</i> (Diels) C. Y. Wu et Hsuan	233
8. 疏花风轮菜 <i>C. laxiflorum</i> (Hayata) C. Y. Wu et Hsuan	234
9. 细风轮菜 <i>C. gracile</i> (Benth.) Matsum.	235
10. 邻近风轮菜 <i>C. confine</i> (Hance) O. Ktze.	238
11. 峨眉风轮菜 <i>C. omeiense</i> C. Y. Wu et Hsuan	238

68. 新风轮属——*Calamintha* Mill.

1. 新风轮 <i>C. debilis</i> (Bunge) Benth.....	239
---	-----

亚族 2. 神香草亚族——HYSSOPINAE Briq.

69. 神香草属——*Hyssopus* Linn.

系 1. 神香草系——*Ser. Officinales* Boriss.

1. 神香草 <i>H. officinalis</i> Linn.	243
---	-----

系 2. 狭叶神香草系——*Ser. Angustifolii* Boriss.

2. 硬尖神香草 <i>H. cuspidatus</i> Boriss.	243
--	-----

系 3. 大花神香草系——Ser. *Macranthi* Boriss.

3. 宽唇神香草 *H. latilabiatum* C. Y. Wu et H. W. Li 244

亚族 3. 百里香亚族——*THYMINAE* Briq.70. 牛至属——*Origanum* Linn.

1. 牛至 *O. vulgare* Linn. 247

71. 百里香属——*Thymus* Linn.

1. 长齿百里香 *T. disjunctus* Klok. 251
 2. 短节百里香 *T. mandschuricus* Ronn. 252
 3. 异株百里香 *T. marschallianus* Willd. 252
 4. 黑龙江百里香 *T. amurensis* Klok. 254
 5. 短毛百里香 *T. curtus* Klok. 254
 6. 斜叶百里香 *T. inaequalis* Klok. 255
 7. 拟百里香 *T. proximus* Serg. 255
 8. 百里香 *T. mongolicus* Ronn. 256
 9. 阿尔泰百里香 *T. altaicus* Klok. et Shost. 256
 10. 显脉百里香 *T. nervulosus* Klok. 258
 11. 地椒 *T. quinquecostatus* Célak. 258

亚族 4. 薄荷亚族——*MENTHINAE* Briq.72. 薄荷属——*Mentha* Linn.组 1. 薄荷组——Sect. *Mentha*亚组 1. 薄荷亚组——Subsect. *Verticillatae* Linn.系 1. 薄荷系——Ser. *Sibiricae* Boriss.

1. 薄荷 *M. haplocalyx* Briq. 262
 2. 东北薄荷 *M. sachalinensis* (Briq.) Kudo 264

亚组 2. 头序薄荷亚组——Subsect. *Capitatae* Linn.系 1. 兴安薄荷系——Ser. *Dahuricae* Boriss.

3. 兴安薄荷 *M. dahurica* Fisch. 266