

中国植物志

第六十五卷

第二分册

科学出版社

FLORA
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS
SINICAE AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 65 (2)

1977

中国植物志

第六十五卷 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

*

1977 年 5 月第一版 开本：787×1092 1/18

1977 年 5 月第一次印刷 印张：38

印数：报精 3,600 插页：精 4 平 2

报平 1,550 字数：723,000

统一书号：13031·502

本社书号：743·13—8

定价：精装本 6.70 元
平装本 5.45 元

第六十五卷

第二分册

被子植物门

双子叶植物綱

唇形科(一)

云南省植物研究所

中国科学院北京植物研究所

Tomus 65(2)

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONAE

Labiatae (1)

INSTITUTUM BOTANICUM PROVINCIAE YUNNANICAE

INSTITUTUM BOTANICUM PEKINENSE ACADEMIAE SINICAE

中国植物志第六十五卷第二分册系统目录

唇 形 科——LABIATAE

1. 筋骨草亚科——Ajugoideae Benth.

1. 心叶石蚕属——*Cardioteucris* G. Y. Wu

1. 心叶石蚕 *C. cordifolia* G. Y. Wu 19

2. 掌叶石蚕属——*Rubiteucris* Kudo

1. 掌叶石蚕 *R. palmata* (Benth.) Kudo 20

3. 动蕊花属——*Kinostemon* Kudo

1. 动蕊花 *K. ornatum* (Hemsl.) Kudo 23

2. 粉红动蕊花 *K. alborubrum* (Hemsl.) G. Y. Wu et S. Chow 23

4. 香科科属——*Teucrium* Linn

组 1. 蒜味香科科组——Sect. *Scordium* Reichb.

1. 蒜味香科科 *T. scordium* Linn. 28

2. 沼泽香科科 *T. scordioides* Schreb. 30

组 2. 穗花香科科组——Sect. *Stachybotrys* Benth.

3. 裂苞香科科 *T. veronicoides* Maxim. 31

4. 血见愁 *T. viscidum* Bl. 31

5. 穗花香科科 *T. japonicum* Willd. 35

6. 秦岭香科科 *T. tsinlingense* G. Y. Wu et S. Chow 38

7. 长毛香科科 *T. pilosum* (Pamp.) G. Y. Wu et S. Chow 38

8. 黑龙江香科科 *T. ussuricense* Komarov..... 39

组 3. 香科科组——Sect. *Scorodonia* (Moench) Benth.

9. 铁轴草 *T. quadrifarium* Buch.-Ham. 40
 10. 矮生香科科 *T. nanum* G. Y. Wu et S. Chow 44
 11. 安龙香科科 *T. anlungense* G. Y. Wu et S. Chow 44
 12. 巍山香科科 *T. manghuaense* Sun ex S. Chow 45
 13. 峨眉香科科 *T. omeiense* Sun ex S. Chow 46
 14. 香科科 *T. simplex* Vaniot 48
 15. 大唇香科科 *T. labiosum* G. Y. Wu et S. Chow 50

组 4. 二齿香科科组——Sect. *Pleurobotrys* Hemsl.

16. 庐山香科科 *T. pernyi* Franch. 51
 17. 二齿香科科 *T. bidentatum* Hemsl. 52
 18. 全叶香科科 *T. integrifolium* G. Y. Wu et S. Chow 54

5. 筋骨草属——*Ajuga* Linn

组 1. 筋骨草组——Sect. *Ajuga*

亚组 1. 双花亚组——Subsect. *Biflorae* G. Y. Wu et G. Chen

系 1. 马先蒿筋骨草系——Ser. *Lobatae* Maxim.

1. 马先蒿筋骨草 *A. lobata* D. Don 57

系 2. 台湾筋骨草系——Ser. *Pygmaeae* Kudo

2. 台湾筋骨草 *A. pygmaea* A. Gray 58

系 3. 喜荫筋骨草系——Ser. *Sciaphila* G. Y. Wu et G. Chen

3. 喜荫筋骨草 *A. sciaphila* W. W. Smith 59

4. 高山筋骨草 *A. nubigena* Diels 60

亚组 2. 筋骨草亚组——Subsect. *Genevenses*

系 4. 白苞筋骨草系——Ser. *Lupulinae* G. Y. Wu et G. Chen

- 5.白苞筋骨草 *A. lupulina* Maxim. 62

系 5.圆叶筋骨草系——Ser. *Ovalifoliae* G. Y. Wu et G. Chen

- 6.圆叶筋骨草 *A. ovalifolia* Bur. et Franch. 64

系 6.筋骨草系——Ser. *Genevenses* Maxim.

- 7.筋骨草 *A. ciliata* Bunge 65
 8.多花筋骨草 *A. multiflora* Bunge 69
 9.康定筋骨草 *A. campylanthoides* G. Y. Wu et G. Chen 70
 10.弯花筋骨草 *A. campylantha* Diels 71
 11.痢止蒿 *A. forrestii* Diels 72
 12.九味一枝蒿 *A. bracteosa* Wall. ex Benth. 73
 13.散瘀草 *A. pantantha* Hand.-Mazz. 74
 14.金疮小草 *A. decumbens* Thunb. 75
 15.紫背金盘 *A. nipponensis* Makino 76
 16.网果筋骨草 *A. dictyocarpa* Hayata 79
 17.大籽筋骨草 *A. macrosperma* Wall. ex Benth. 80

系 7.线叶筋骨草系——Ser. *Linearifoliae* Kudo

- 18.线叶筋骨草 *A. linearifolia* Pamp. 81

6.四棱草属——*Schnabelia* Hand.-Mazz.

- 1.四齿四棱草 *S. tetrodonta* (Sun) G. Y. Wu et G. Chen 85
 2.四棱草 *S. oligophylla* Hand.-Mazz. 85

7.歧伞花属——*Cymaria* Benth

- 1.长柄歧伞花 *C. acuminata* Decne. 88
 2.歧伞花 *C. dichotoma* Benth. 89

8.宽管花属——*Euryolen* Prain

-
1. 宽管花 *E. gracilis* Prain 92

9. 水棘针属——*Amethystea* Linn.

1. 水棘针 *A. caerulea* Linn. 93

10. 全唇花属——*Holocheila* (Kudo) S. Chow

1. 全唇花 *H. longipedunculata* S. Chow 94

2. 保亭花亚科——*Wenchengioideae* C. Y. Wu et S. Chow

11. 保亭花属——*Wenchengia* C. Y. Wu et S. Chow

1. 保亭花 *W. alternifolia* C. Y. Wu et S. Chow 98

3. 锥花亚科——*Prasioideae* Briq.

12. 锥花属——*Gomphostemma* Wall. ex Benth.

组 1. 毛管组——Sect. *Pogosiphon* Prain

系 1. 腋花系——Ser. *Hemsleyana* Prain

1. 三角齿锥花 *G. deltodon* C. Y. Wu 102

2. 小齿锥花 *G. microdon* Dunn 103

组 2. 狹口组——Sect. *Stenostoma* Prain

系 1. 小花系——Ser. *Parviflora* Prain

3. 小花锥花 *G. parviflorum* Wall. 104

4. 细齿锥花 *G. leptodon* Dunn 106

5. 长毛锥花 *G. crinitum* Wall. ex Benth. 108

6. 拟长毛锥花 *G. pseudocrinitum* C. Y. Wu 108

7. 海南锥花 *G. hainanense* C. Y. Wu 109

组 3. 锥花组——Sect. *Gomphostemma*

系 统 目 录

v

系 1. 光泽系——Ser. *Lucida* Prain

- | | |
|--|-----|
| 8. 光泽锥花 <i>G. lucidum</i> Wall. ex Benth. | 110 |
| 9. 木锥花 <i>G. arbusculum</i> G. Y. Wu | 111 |
| 10. 宽叶锥花 <i>G. latifolium</i> G. Y. Wu | 112 |
| 11. 硬毛锥花 <i>G. stellatohirsutum</i> C. Y. Wu | 114 |
| 12. 紫珠状锥花 <i>G. callicarpoides</i> (Yamamoto) Masam. | 114 |
| 13. 槽茎锥花 <i>G. sulcatum</i> G. Y. Wu | 115 |

系 2. 具梗系——Ser. *Pedunculata* Prain

- | | |
|--|-----|
| 14. 中华锥花 <i>G. chinense</i> Oliv. | 116 |
| 15. 抽萼锥花 <i>G. pedunculatum</i> Benth. ex Hook. f. | 118 |

13. 毛药花属——*Bostrychanthera* Benth.

- | | |
|---------------------------------|-----|
| 1. 毛药花 <i>B. deflexa</i> Benth. | 120 |
|---------------------------------|-----|

4. 黄芩亚科——*Scutellarioideae* Briq.

14. 黄芩属——*Scutellaria* Linn.

1. 黄芩亚属——Subg. *Scutellaria*

组 1. 异花黄芩组——Sect. *Heteranthesia* Benth.

- | | |
|--|-----|
| 1. 异色黄芩 <i>S. discolor</i> Wall. ex Benth. | 136 |
|--|-----|

组 2. 顶序黄芩组——Sect. *Stachymacris* A. Hamilt.

亚组 1. 宽叶黄芩亚组——Subsect. *Peregrinae* Boiss.

系 1. 爪哇黄芩系——Ser. *Javanicae* G. Y. Wu

- | | |
|--|-----|
| 2. 爪哇黄芩 <i>S. javanica</i> Jungh. | 138 |
| 3. 海南黄芩 <i>S. hainanensis</i> G. Y. Wu | 140 |

4. 蓝花黄芩 <i>S. formosana</i> N. E. Brown	142
5. 缙云黄芩 <i>S. tsinyunensis</i> G. Y. Wu et S. Ghosh	143
6. 少脉黄芩 <i>S. oligophlebia</i> Merr. et Chun	143
7. 吕宋黄芩 <i>S. luzonica</i> Rolfe	144
8. 伏黄芩 <i>S. playfari</i> Kudo	146
9. 钝叶黄芩 <i>S. obtusifolia</i> Hemsl.	147
10. 红茎黄芩 <i>S. yunnanensis</i> Lévl.	148
11. 毛叶黄芩 <i>S. mollifolia</i> C. Y. Wu et H. W. Li	150
12. 西畴黄芩 <i>S. sichourensis</i> G. Y. Wu et H. W. Li	151
13. 显脉黄芩 <i>S. reticulata</i> G. Y. Wu et W. T. Wang	151

系 2. 紫花黄芩系——Ser. Violaceae G. Y. Wu

14. 变黑黄芩 <i>S. nigricans</i> G. Y. Wu	152
15. 黑心黄芩 <i>S. nigrocardia</i> G. Y. Wu et H. W. Li	154
16. 赤水黄芩 <i>S. chihshuiensis</i> G. Y. Wu et H. W. Li	154
17. 文山黄芩 <i>S. wenshanensis</i> G. Y. Wu et H. W. Li	156
18. 紫苏叶黄芩 <i>S. coleifolia</i> Lévl.	156
19. 安徽黄芩 <i>S. anhweiensis</i> G. Y. Wu	157
20. 浙江黄芩 <i>S. chekiangensis</i> G. Y. Wu	158
21. 粗齿黄芩 <i>S. grossecrenata</i> Merr. et Chun	160
22. 莖麻叶黄芩 <i>S. urticifolia</i> C. Y. Wu et H. W. Li	160
23. 散黄芩 <i>S. laxa</i> Dunn	162
24. 长管黄芩 <i>S. macrosiphon</i> G. Y. Wu	162
25. 龙头黄芩 <i>S. meehanioides</i> G. Y. Wu	163
26. 小紫黄芩 <i>S. microviolacea</i> G. Y. Wu	164
27. 犹状黄芩 <i>S. caryopteroides</i> Hand.-Mazz.	164
28. 紫心黄芩 <i>S. purpureocardia</i> G. Y. Wu	166
29. 囊距黄芩 <i>S. calcarata</i> G. Y. Wu et H. W. Li	168

系 3. 韩信草系——Ser. Indicae Juz.

30. 偏花黄芩 <i>S. tayloriana</i> Dunn	170
--	-----

-
31. 光紫黃芩 *S. laeteviolacea* Koidz. 170
 32. 淡黃黃芩 *S. lutescens* G. Y. Wu 171
 33. 韩信草 *S. indica* Linn. 172
 34. 台湾黃芩 *S. taiwanensis* G. Y. Wu 177
 35. 假韧黃芩 *S. pseudotenax* G. Y. Wu 177
 36. 英德黃芩 *S. yingtakensis* Sun 178
 37. 永泰黃芩 *S. inghokensis* Metcalf 180
 38. 京黃芩 *S. pekinensis* Maxim. 181
 39. 大叶黃芩 *S. megaphylla* G. Y. Wu et H. W. Li 183

系 4. 大姚黃芩系——*Ser. Tenianae* G. Y. Wu et H. W. Li

40. 毛莖黃芩 *S. mairei* Lévl. 184
 41. 韧黃芩 *S. tenax* W. W. Smith 184
 42. 大姚黃芩 *S. teniana* Hand.-Mazz. 185
 43. 大坪子黃芩 *S. tapintzeensis* G. Y. Wu et H. W. Li 186

系 5. 柔弱黃芩系——*Ser. Tenerae* G. Y. Wu et H. W. Li

44. 天全黃芩 *S. tienchüanensis* G. Y. Wu et C. Chen..... 187
 45. 柔弱黃芩 *S. tenera* G. Y. Wu et H. W. Li 187

亚组 2. 狹叶黃芩亚组——*Subsect. Angustifoliae* Benth.

系 1. 大齒黃芩系——*Ser. Macrodontae* G. Y. Wu et H. W. Li

46. 喜荫黃芩 *S. sciaphila* S. Moore 188
 47. 大齒黃芩 *S. macrodonta* Hand.-Mazz. 189

系 2. 丽江黃芩系——*Ser. Likiangenses* G. Y. Wu et H. W. Li

48. 丽江黃芩 *S. likiangensis* Diels 190
 49. 中甸黃芩 *S. chungtienensis* G. Y. Wu 191
 50. 灰岩黃芩 *S. forrestii* Diels 191
 51. 滇黃芩 *S. amoena* G. H. Wright 192

系 3. 黄芩系——Ser. Baicalenses G. Y. Wu et H. W. Li

52. 黄芩 *S. baicalensis* Georgi 194
 53. 粘毛黄芩 *S. viscidula* Bunge 198
 54. 甘肃黄芩 *S. rehderiana* Diels 199
 55. 连翘叶黄芩 *S. hypericifolia* Lévl. 199
 56. 白花黄芩 *S. spectabilis* Pax et Hoffm. 200
 57. 直萼黄芩 *S. orthocalyx* Hand.-Mazz. 201

组 3. 腋序黄芩组——Sect. Maschalostachys Benth.

系 1. 裂叶黄芩系——Ser. Incisae G. Y. Wu et H. W. Li

58. 裂叶黄芩 *S. incisa* Sun ex C. H. Hu 202
 59. 两广黄芩 *S. subintegra* G. Y. Wu et H. W. Li 204

系 2. 腋花黄芩系——Ser. Axilliflorae G. Y. Wu

60. 腋花黄芩 *S. axilliflora* Hand.-Mazz. 205
 61. 罗甸黄芩 *S. lotienensis* G. Y. Wu et S. Chow 206
 62. 屏边黄芩 *S. pingbianensis* G. Y. Wu et H. W. Li 206
 63. 瑞丽黄芩 *S. shweliensis* W. W. Smith 207
 64. 南粤黄芩 *S. wongkei* Dunn 208
 65. 湖南黄芩 *S. hunanensis* G. Y. Wu 208
 66. 竹林黄芩 *S. bambusetorum* C. Y. Wu 209
 67. 郴门黄芩 *S. chimenensis* G. Y. Wu 209

系 3. 岩藿香系——Ser. Franchetianae G. Y. Wu et H. W. Li

68. 岩藿香 *S. franchetiana* Lévl. 210
 69. 狹管黄芩 *S. stenosiphon* Hemsl. 211
 70. 巍山黄芩 *S. weishanensis* G. Y. Wu et H. W. Li 211
 71. 四裂花黄芩 *S. quadrilobulata* Sun ex C. H. Hu 212
 72. 细花黄芩 *S. tenuiflora* G. Y. Wu 214
 73. 河南黄芩 *S. honanensis* G. Y. Wu et H. W. Li 214

74. 峨眉黄芩 *S. omeiensis* G. Y. Wu 215
 75. 棱茎黄芩 *S. scandens* D. Don 216

系 4. 石蜈蚣草系——Ser. *Sessilifoliae* G. Y. Wu et H. W. Li

76. 石蜈蚣草 *S. sessilifolia* Hemsl. 216
 77. 尾叶黄芩 *S. caudifolia* Sun ex G. H. Hu 218
 78. 方枝黄芩 *S. delavayi* Lévl. 220

组 4. 盖状黄芩组——Sect. *Galericularia* A. Hamilt.

系 1. 盖状黄芩系——Ser. *Galericulatae* Boiss.

79. 盖状黄芩 *S. galericulata* Linn. 222

系 2. 狹叶黄芩系——Ser. *Regelianae* Juz.

80. 狹叶黄芩 *S. regeliana* Nakai 224
 81. 长叶并头草 *S. linarioides* G. Y. Wu 226

系 3. 小花黄芩系——Ser. *Minores* Juz.

82. 纤弱黄芩 *S. dependens* Maxim. 227
 83. 山西黄芩 *S. shansiensis* G. Y. Wu et H. W. Li 228

系 4. 半枝莲系——Ser. *Barbatae* G. Y. Wu

84. 半枝莲 *S. barbata* D. Don 229

系 5. 并头黄芩系——Ser. *Scordifoliae* Juz.

85. 并头黄芩 *S. scordifolia* Fisch. ex Schrank 232
 86. 沙滩黄芩 *S. strigillosa* Hemsl. 234
 87. 图们黄芩 *S. tuminensis* Nakai 235

系 6. 念珠根茎黄芩系——Ser. *Moniliorrhizae* Juz.

88. 念珠根茎黄芩 *S. moniliorrhiza* Komarov 236

组 5. 膜苞黄芩组——Sect. Lupulinaria A. Hamilt.

亚组 1. 东方黄芩亚组——Subsect. Orientales Juz.

群 1. 宽苞黄芩群——Grex Platystegiae Juz.

系 1. 平苞黄芩系——Ser. Euplatystegiae Juz.

- | | |
|-------------------------------|-----|
| 89. 微尖苞黄芩 S. alberti Juz. | 237 |
| 90. 深裂叶黄芩 S. przewalskii Juz. | 238 |
| 91. 准噶尔黄芩 S. soongorica Juz. | 239 |
| 92. 宽苞黄芩 S. krylovii Juz. | 239 |

系 2. 腺苞黄芩系——Ser. Adenostegiae Juz.

- | | |
|-------------------------------|-----|
| 93. 琴干黄芩 S. tschimganica Juz. | 240 |
|-------------------------------|-----|

亚组 2. 高山黄芩亚组——Subsect. Alpinae Juz.

系 1. 仰卧黄芩系——Ser. Supinae Juz.

- | | |
|-------------------------------|-----|
| 94. 仰卧黄芩 S. supina Linn. | 241 |
| 95. 平卧黄芩 S. prostrata Jacq. | 241 |
| 96. 不齐齿黄芩 S. irregularis Juz. | 242 |

系 2. 少齿黄芩系——Ser. Oligodontae Juz.

- | | |
|--|-----|
| 97. 少齿黄芩 S. oligodonta Juz. | 243 |
| 98. 阿尔泰黄芩 S. altaicola G. Y. Wu et H. W. Li | 243 |
| 99. 展毛黄芩 S. orthotricha G. Y. Wu et H. W. Li | 244 |

2. 连钱黄芩亚属——Subg. Scutellariopsis Briq.

- | | |
|---|-----|
| 100. 假活血草 S. tuberifera G. Y. Wu et G. Chen | 245 |
| 101. 连钱黄芩 S. guilielmi A. Gray | 246 |

3. 囊萼黄芩亚属——Subg. Anaspis(Reching f.) Juz.

- | | |
|---|-----|
| 102. 藏黄芩 S. tibetica G. Y. Wu et H. W. Li | 247 |
|---|-----|

5. 薰衣草亚科——*Lavanduloideae* Briq.15. 薰衣草属——*Lavandula* Linn.

1. 薰衣草 *L. angustifolia* Mill. 249
 2. 宽叶薰衣草 *M. latifolia* Vill. 249

6. 野芝麻亚科——*Lamioideae*1. 夏至草族——*Marrubieae* Endl.16. 欧夏至草属——*Marrubium* Linn.

1. 欧夏至草 *M. vulgare* Linn. 252

17. 夏至草属——*Lagopsis* Bunge ex Benth.

1. 黄花夏至草 *L. flava* Kar. et Kir. 254
 2. 毛穗夏至草 *L. eriostachys*(Benth.) Ik.-Gal. ex Knorr. 255
 3. 夏至草 *L. supina* (Steph.) Ik.-Gal. ex Knorr. 256

2. 荆芥族——*Nepeteae* Benth.18. 蕃香属——*Agastache* Clayt. in Gronov.

1. 蕃香 *A. rugosa* (Fisch. et Meyer) O. Ktze. 259

19. 扭蕃香属——*Lophanthus* Adans.

1. 扭蕃香 *L. chinensis* Benth. 262
 2. 阿尔泰扭蕃香 *L. krylovii* Lipsky 263
 3. 天山扭蕃香 *L. schrenkii* Levin 263
 4. 西藏扭蕃香 *L. tibeticus* C. Y. Wu et Y. C. Huang 264

20. 裂叶荆芥属——*Schizonepeta* Briq.

1. 多裂叶荆芥 *S. multifida* (Linn.) Briq. 266

2. 裂叶荆芥 *S. tenuifolia* (Benth.) Briq. 267
 3. 小裂叶荆芥 *S. annua* (Pall.) Schischk. 268

21. 荆芥属—*Nepeta* Linn.

组 1. 活血丹花组—Sect. Glechomanthe Pojark.

亚组 1. 美盖亚组—Subsect. Callistegiae Pojark.

1. 长苞荆芥 *N. longibracteata* Benth. 275

亚组 2. 短盖亚组—Subsect. Brachystegiae Pojark.

2. 腺荆芥 *N. glutinosa* Benth. 276
 3. 密叶荆芥 *N. thomsonii* Benth. ex Hook. f. 277

组 2. 穗序组—Sect. Spicatae (Benth.) Pojark.

系 1. 具柄荆芥系—Ser. Podostachydes Pojark.

4. 黄花具脉荆芥 *N. nervosa* Royle ex Benth. var. *lutea* Hook. f. 278

系 2. 光果系—Ser. Laevigatae G. Y. Wu et Hsuan

5. 穗花荆芥 *N. laevigata* (D. Don) Hand.-Mazz. 278
 6. 异色荆芥 *N. discolor* Benth. 279

系 3. 密花系—Ser. Densiflorae Pojark.

7. 密花荆芥 *N. densiflora* Kar. et Kir. 280
 8. 绢毛荆芥 *N. kokamirica* Regel 281

系 4. 平卧茎系—Ser. Supinae Pojark.

9. 平卧荆芥 *N. supina* Stev. 282
 10. 绒毛荆芥 *N. kockanica* Regel 282

组 3. 头序组—Sect. Capituliferae (Benth.) Pojark.